

# 2012



Los Libertadores  
Fundación Universitaria

2012

Centro de  
Evaluación y  
Estadística

## [LA UNIVERSIDAD EN CIFRAS - 2012]

SEGUIMIENTO ESTADÍSTICO A COMPONENTES DEL DESARROLLO INSTITUCIONAL. Boletín No. 7

#### *DIRECTIVOS*

Hernán Linares Ángel. *Presidente*

Sonia Arciniegas Betancourt. *Rectora*

Álvaro Velásquez Caicedo. *Vicerrector Académico*

Carlos Alberto Correa Gregory. *Vicerrector Administrativo*

Emma Beatriz Montero Corredor. *Vicerrector Educación Virtual y a Distancia*

#### *AUTORÍA*

*Centro de Evaluación y Estadística:*

Juan Vicente Ortiz Franco. *Director*

Jesús Olaya Murillo. *Asistente*

Héctor García Murillo. *Asistente*

Doris Ortiz Montaña. *Secretaria*

#### *DISEÑO Y DIAGRAMACIÓN*

Pedro Bellón Amado. *Director*

*Centro de Producción Editorial*

#### *FUENTES DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA*

Nidia Johanna Robles Villabona. *Secretario General*

Sandra Patricia Moreno Rodríguez. *Departamento Promoción y Desarrollo Humano*

Carolina Ortiz Ariza, *Centro de Admisiones y Promoción*

Mónica Losada Ruíz. *Registro y Control*

María Gloria Moreno Rincón, *Oficina de Relaciones Interinstitucionales*

Hugo Bohórquez, *Dirección de Investigaciones*

Sonia Liliana Pinto Gutiérrez, *Proyección Social y Extensión*

Ligia Velandia León. *Centro de Informática y Tecnología*

Gustavo Vanegas Fernández, *Oficina de Planeación*

Enrique Vera Ramírez. *Centro de Cultura y Bienestar Universitario*

Emma Beatriz Montero Corredor, *Vicerrectora Educación Virtual Distancia*

*Fundación Universitaria Los Libertadores. 2012*

*Bogotá D.C.*

## Contenido

<b>PRESENTACIÓN .....</b>	<b>5</b>
<b>PROPÓSITOS DEL DOCUMENTO .....</b>	<b>7</b>
<b>HACIA LA CONSOLIDACIÓN DE INDICADORES DE CALIDAD INSTITUCIONAL .....</b>	<b>8</b>
<b>GLOSARIO .....</b>	<b>12</b>
<b>PROGRAMAS FUNDACIÓN UNIVERSITARIA LOS LIBERTADORES .....</b>	<b>27</b>
<b>I. ESTUDIANTES .....</b>	<b>31</b>
1.1 INSCRITOS, ADMITIDOS Y MATRICULADOS EN DOS PERIODOS DEL 2012 .....	32
1.2 MATRICULADOS NUEVOS EN LOS DOCE ÚLTIMOS SEMESTRES .....	40
1.3 TOTAL MATRÍCULA ENTRE 2007 Y 2012 PREGRADO Y POSTGRADO .....	64
1.4 CARACTERÍSTICAS DE LOS ESTUDIANTES NUEVOS QUE INGRESARON A LOS PROGRAMAS DE PREGRADO EN 2011-II Y 2012-I .....	70
1.5 CARACTERÍSTICAS DE LOS ESTUDIANTES NUEVOS QUE INGRESARON A LOS PROGRAMAS DE POSTGRADO EN 2011-II Y 2012-I .....	95
1.6 CARACTERÍSTICAS DEL TOTAL DE LA POBLACIÓN DE ESTUDIANTES MATRICULADOS EN EL 2012-I .....	103
1.7 MORTALIDAD Y RENDIMIENTO ACADÉMICO: HISTÓRICO Y SEMESTRES 2011 Y 2012-I .....	126
<b>II. PERSONAL DOCENTE Y ADMINISTRATIVO .....</b>	<b>148</b>
2.1 PERSONAL DOCENTE ENTRE EL 2011 Y 2012 .....	149
2.2 PROCESO DE CLASIFICACIÓN DE PROFESORES 2011 Y 2012-I .....	156
2.3 PERFIL PROFESORES CON VINCULACIÓN HORA CÁTEDRA Y TIEMPO COMPLETO SEGUNDO SEMESTRE DE 2011 .....	159
2.4 PERSONAL ADMINISTRATIVO VINCULADO A LOS PROGRAMAS Y DEPARTAMENTOS ACADÉMICOS ENTRE EL 2011 Y 2012 .....	170
<b>III. EGRESADOS .....</b>	<b>175</b>
3.1 EGRESADOS SEGÚN PROGRAMA ACADÉMICO Y MODALIDAD .....	177
3.2 EGRESADOS SEGÚN PROGRAMA ACADÉMICO Y GÉNERO .....	180
3.3 EGRESADOS PROGRAMAS DE PREGRADO .....	185
3.4 EGRESADOS PROGRAMAS DE POSTGRADO .....	202
<b>IV. RESULTADOS SABER PRO 2011 Y 2012-I .....</b>	<b>209</b>
<b>V. CARACTERÍSTICAS DE LOS EGRESADOS .....</b>	<b>254</b>
<b>VI. INVESTIGACIÓN .....</b>	<b>268</b>

6.1 GRUPOS REPORTADOS A COLCIENCIAS.....	270
6.2 LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN INSTITUCIONALES Y POR FACULTADES .....	272
6.3 SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN.....	277
6.4 INVERSIÓN EN INVESTIGACIONES 2011 Y 2012.....	282
VII. BIENESTAR UNIVERSITARIO .....	283
7.1 SERVICIOS DEL CENTRO DE CULTURA Y BIENESTAR UNIVERSITARIO .....	284
7.2 METAS ALCANZADAS EN EL AÑO 2012 POR BIENESTAR UNIVERSITARIO .....	286
VIII. SECTOR EXTERNO .....	298
8.1 PROYECCIÓN SOCIAL .....	299
8.2 CONVENIOS NACIONALES .....	304
8.3 CONVENIOS INTERNACIONALES .....	314
IX. INFRAESTRUCTURA FÍSICA .....	324
9.1 CRECIMIENTO INFRAESTRUCTURA INSTITUCIONAL ENTRE 2011 Y 2012 .....	326
9.2 TOTAL ÁREAS POR SEDE .....	333
9.3 PRESUPUESTO APROBADO PARA INFRAESTRUCTURA FÍSICA 2011 Y 2012 .....	336
X. MEDIOS EDUCATIVOS .....	338
10.1. RECURSOS BIBLIOGRÁFICOS Y DE HEMEROTECA .....	339
10.2 EQUIPOS Y APLICATIVOS INFORMÁTICOS .....	352
10.3 INFRAESTRUCTURA DE COMUNICACIONES .....	356
10.4 RECURSOS AUDIOVISUALES .....	359
10.5 EDUCACIÓN VIRTUAL Y A DISTANCIA .....	365
XI. EDUCACIÓN NO FORMAL .....	372
XII. ESTADÍSTICAS NACIONALES DE EDUCACIÓN SUPERIOR.....	379

## PRESENTACIÓN

Los sistemas de información institucional son soportes para los procesos de análisis, valoración y proyección de la gestión universitaria y a su vez, facilitan la incorporación de las características institucionales con los sistemas nacionales y otras organizaciones de la educación; a su vez, garantiza a la sociedad tener un conocimiento pleno de las diferentes ofertas formativas.

Uno de los mayores patrimonios de las instituciones educativas y en especial de la universidad, es su información, soporte indispensable para identificar fortalezas y necesidades; proyectar su desarrollo, respondiendo a nuevas demandas y requerimientos que surgen en el panorama de la educación superior. En esta dirección, el Ministerio de Educación Nacional desde el año 2002, ha venido impulsando la recopilación y organización de la información relevante, que permita sustentar las tareas de planeación, seguimiento, evaluación, acompañamiento y ejercer la función de vigilancia que le corresponde.

El Boletín La Universidad en Cifras, en su versión número 7 correspondiente a 2012, contribuye a fortalecer la cultura de la información y aporta elementos importantes para procesos de investigación institucional.

La experiencia en la Fundación Universitaria Los Libertadores en la elaboración de este importante insumo informativo, que cuenta con un amplio número de factores agrupados por indicadores de la gestión universitaria tiene la particularidad de abordar los diferentes procesos universitarios: estudiantes, profesores, recursos, instalaciones, evaluación institucional, rendimiento en pruebas SABER PRO, características de profesores egresados, impacto de nuestra oferta educativa en el medio laboral, recursos bibliográficos y tecnológico, entre tantos otros componentes que le dan la particularidad a este boletín número 7, de contar con una mirada global de los factores de desarrollo institucional.

Para la institución, la integración de la información desde diferentes fuentes es un reto en proceso de consolidación, puesto que su sistematización y depuración permiten una mayor utilidad para una de las tareas fundamentales referentes con la toma de decisiones y para fundamentar la planificación de las actividades en el orden académico y administrativo.

El Centro de Evaluación, para alcanzar este consolidado, ha acudido como usuario de la información a las diferentes fuentes, atendiendo a que las actividades que desarrolla requieren de información para adelantar sus estudios, teniendo en cuenta que evaluación tiene como fase previa la medición del fenómeno sobre el cual desea emitir sus juicios; en este sentido, en cada uno de los cuadros y gráficos, se señala la fuente primaria de datos, exaltando de esta manera, la labor y el trabajo adelantado en cada una de las dependencias.

Las estadísticas se han constituido desde su surgimiento a comienzos del siglo XX, en mediación y recurso indispensable en el avance del conocimiento. No obstante de ser complejo, establece parámetros de medición para observar el avance de los resultados de las acciones formativas, se requiere con urgencia; recurrir a fuentes informativas e indicadores que permitan avanzar con mayor seguridad en los procesos. La consolidación y acceso a la información, ha sido una necesidad presente en la historia de la humanidad y en desarrollo de la investigación puesto que las estadísticas facilitan la organización de la información, su interpretación y deducción de tendencias a futuro.

Organismos gubernamentales como el Sistema Nacional de Información de la Educación Superior SNIES, buscan satisfacer la solicitud y concentración de información variada y oportuna para suministrarla y hacerla accesible a toda la sociedad, de manera que pueda ayudar a tomar decisiones frente al uso de servicios o la realización de investigaciones en el campo de diferentes aspectos de la Educación Superior. Es una fuente vital para resolver inquietudes teniendo en cuenta accesibilidad, permanencia y abandono del Sistema de Educación.

Esta séptima versión de Estadística Universitaria, parte de organizar la información en un intento, apuntando a indicadores en grandes componentes de desarrollo, aportando información desde los primeros momentos de vida institucional y tiene la virtud de observar en cifras, la panorámica de un conjunto de áreas universitarias que suministran referentes básicos para efectuar estadísticos investigativos, necesarios para la planeación y proyección de la institución. Se referencia gran parte de la información en los reportes y el reciente trabajo de consolidación efectuada con el Ministerio de Educación Nacional a través del

importante grupo de trabajo constituido desde los centros de Registro y Control, Admisiones, Centro de Informática, Secretaría General, Promoción y Desarrollo, Oficina de Planeación, entre tantas otras dependencias que apoyan decididamente el trabajo con el Sistema Nacional de Información de la Educación Superior “SNIES”.

La consolidación de esta información, ha sido posible gracias al esfuerzo de cada una de las unidades que finalmente producen información y de las cuales diferentes dependencias y áreas son beneficiarias de la misma y se exalta con un reconocimiento y gratitud el atender al llamado para actualizarla y complementarla.

## PROPÓSITOS DEL DOCUMENTO

La construcción y materialización de este séptimo boletín, dentro del contexto universitario, tiene las siguientes intencionalidades:

1. Sistematizar información que le permita identificar y entender la evolución de la Fundación Universitaria Los Libertadores, de manera que sea posible partir de bases sólidas para la renovación de los procesos.
2. Estructurar una mirada retrospectiva que permita identificar en la historia del desarrollo de la universidad, sus tendencias y comportamientos, para que dichos insumos se consoliden como fuentes para la proyección de la universidad.
3. Divulgar la progresión de un conjunto de factores de desarrollos institucionales, que permitan observar en la línea de tiempo, los logros y oportunidades de mejoramiento de la institución.
4. Fortalecer la información institucional existente en diferentes fuentes, de manera que sea posible contar con un consolidado documental sobre componentes que permitan profundizar en análisis de indicadores de calidad.
5. Consolidar insumos informativos para profundizar en estudios referentes con la identificación del comportamiento particular de nuestra institución en sus diferentes componentes.
6. Evidenciar documentalmente, los resultados sobre indicadores de desarrollo institucional, aprovechando la información estructurada para el Sistema Nacional de Información para la Educación Superior “SNIES”.

## HACIA LA CONSOLIDACIÓN DE INDICADORES DE CALIDAD INSTITUCIONAL

- En la primera parte del documento se agrupan diferentes estadísticas por núcleos de desarrollo, como un preámbulo para que la información permita generar indicadores con unas propuestas de niveles de logro y una ponderación en cada uno de ellos.
- Establecer indicadores particularmente en la Fundación Universitaria Los Libertadores, resulta ser un ejercicio cuya construcción requiere cierto nivel de maduración y haber recorrido un terreno importante en prácticas evaluativas puesto que éstas llevan implícitos medios o referentes aceptables de aquello que es válido como de calidad,
- Para el proceso evaluativo de la universidad, aventurarse a esta primera aproximación, agrupando factores en torno a ejes que soportan el desarrollo institucional y definiendo en un primer ejercicio expresiones numéricas para medir, evaluar y comparar en el tiempo, el desempeño de procesos o productos<sup>1</sup>, se transforma en un intento que conduce a organizar y fortalecer los procesos de evaluación que ya han ganado un importante terreno en la universidad.
- Se aspira a generar, a partir de esta etapa inicial, una consolidación de indicadores en su precisión y en su agrupación; tarea que de por sí, es compleja. Así se ha evolucionado en el planteamiento de indicadores, construcción liderada desde el Ministerio de Educación Nacional para la Educación Superior. Como mecanismos de soporte u consulta adicional, se referencian las fuentes primarias de donde se origina y levanta la información, con el ánimo de exaltar los esfuerzos, verificarla o ampliarla cuando se requiera.

---

<sup>1</sup> Corporación Calidad: Galardón a la Excelencia, guía de evaluación 2002-2003. Bogotá 2003.





FACTORES	INDICADORES
PRE MATRÍCULA ESTUDIANTIL Y PERFILES DE INGRESO DE LOS ESTUDIANTES	<ul style="list-style-type: none"><li>• Número de matriculados</li><li>• Número de inscritos</li><li>• Número de admitidos</li><li>• Participación de admitidos según género</li><li>• Distribución por edad de los admitidos</li><li>• Edad de ingreso</li><li>• Composición según estado civil</li><li>• Admitidos por estrato de vivienda</li><li>• Distribución por localidades de vivienda de los estudiantes admitidos</li><li>• Medios por los cuales se enteraron los nuevos estudiantes de la universidad</li><li>• Tipo de bachillerato cursado por los estudiantes admitidos</li><li>• Colegios de mayor procedencia de los estudiantes admitidos</li><li>• Rendimiento promedio en el examen de estado de los nuevos estudiantes</li></ul>
MATRÍCULA	<ul style="list-style-type: none"><li>• Progresión de estudiantes matriculados</li><li>• Estudiantes matriculados en los programas académicos del pregrado</li><li>• Número de estudiantes matriculados por facultades y programas académicos de pregrado según modalidad</li><li>• Comparativo de estudiantes matriculados por facultad, jornada y modalidad</li><li>• Crecimiento de la matrícula por facultades</li></ul>
DESERCIÓN Y RENDIMIENTO ACADÉMICO	<ul style="list-style-type: none"><li>• Índice de deserción intersemestral de estudiantes por programa académico y jornada</li><li>• Número de asignaturas tomadas, perdidas y promedio de calificación alcanzado por los estudiantes en cada programa y departamento académico por jornada</li><li>• Agrupación de calificaciones alcanzado por los estudiantes en las asignaturas tomadas en los programas académicos por jornada</li><li>• Calificaciones alcanzadas por los estudiantes en las asignaturas tomadas en los departamentos académicos por jornada</li></ul>
CARACTERÍSTICAS ESTUDIANTES	<ul style="list-style-type: none"><li>• Número de aspirantes vs transferentes</li><li>• Promedio de edad</li><li>• Proporción de estudiantes según estado civil</li><li>• Proporción de estudiantes según tipo de vivienda</li><li>• Distribución de población estudiantil según localidad donde viven</li><li>• Proporción de estudiantes según estrato socioeconómico</li><li>• Número de estudiantes según condición de empleo</li><li>• Proporción de estudiantes según nivel de empleo</li><li>• Distribución de estudiantes según salario devengado</li><li>• Proporción de estudiantes según fuente de financiación de estudio</li><li>• Distribución porcentual del estado civil de los padres de los estudiantes</li><li>• Departamento de origen de los estudiantes</li><li>• Proporción de estudiantes extranjeros</li><li>• Promedio de nivel de impacto de los medios a través del cual es estudiante se vincula a la universidad</li></ul>

FACTORES	INDICADORES
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Distribución de los estudiantes según tipo de bachillerato culminado</li> <li>• Promedio de los estudiantes que ingresan según naturaleza jurídica del colegio</li> <li>• Tiempo promedio que utilizan los estudiantes en el ingreso a la universidad después de culminar el bachillerato</li> <li>• Promedio alcanzado por los estudiantes en los exámenes de estado (Pruebas ICFES)</li> </ul>
CARACTERÍSTICAS DOCENTES	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Número de docentes según tipo de contratación, género y promedio de edad</li> <li>• Número de docentes catedráticos según categoría, experiencia y actualización académica por programa académico</li> <li>• Número de eventos de actualización de los docentes de medio tiempo y tiempo completo, según horas de duración</li> <li>• Porcentaje de producción académica de los docentes, según dedicación, programa o departamento académico</li> </ul>
CALIDAD DE LOS DESEMPEÑOS DOCENTES	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Promedio general de desempeños docentes por periodos</li> <li>• Participación estudiantil en la evaluación institucional</li> <li>• Docentes clasificados por rango de calificación de acuerdo con el promedio obtenido en la evaluación</li> <li>• Desempeño general de los docentes por programas académicos y características evaluadas</li> </ul>
COMPONENTES DEL CURRÍCULO	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Resultados de seis componentes curriculares evaluados por programa académico</li> </ul>
MISIÓN, VISIÓN Y SATISFACCIÓN CON LA UNIVERSIDAD	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conocimiento del proyecto educativo de la misión y grado de satisfacción con la universidad y el programa</li> <li>• Porcentaje de aspectos de mayor peso resaltados como debilidades por los estudiantes</li> <li>• Distribución porcentual de necesidades por componente</li> <li>• Distribución porcentual de fortalezas por componente</li> </ul>
EGRESADOS GRADUADOS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Número de egresados graduados universidad</li> <li>• Porcentaje de graduados por ciclo de formación</li> <li>• Número de egresados del ciclo tecnológico y profesional por año de promoción</li> <li>• Número de graduados por programa académico, modalidad: presencial y a distancia por año</li> <li>• Promedio de profesional y tecnólogos graduados en programas de pregrado</li> <li>• Número de graduados de los programas de especialización por año, género, ciudad y departamento</li> <li>• Número de egresados por institución en convenio</li> <li>• Número de graduados modalidad a distancia</li> </ul>
CALIDAD DEL EGRESADO: PRUEBAS ECAES	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Comportamiento de los resultados de los programas en las pruebas ECAES 2008, según rango de desempeño y área del conocimiento</li> <li>• Posición de los programas de la universidad según rendimiento en las pruebas de estado por área de formación, local y nacional</li> </ul>
COBERTURA CULTURA Y BIENESTAR UNIVERSITARIO	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Número de consultas médicas, de enfermería, odontológicas y de psicología</li> <li>• Número de actividades en los talleres lúdicos de salud</li> <li>• Inscritos en disciplinas deportivas individuales y en conjunto</li> <li>• Total de inscritos en actividades culturales</li> </ul>
ALGUNOS APOYOS A LA GESTIÓN DE LOS PROGRAMAS ACADÉMICOS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Número de estudiantes que reciben servicio de los departamentos y centros: Matemáticas, Idiomas, Formación Humana y social, Centro de Investigaciones, Centro Empresarial</li> </ul>
RECURSOS HUMANOS PERSONAL ADMINISTRATIVO	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Número de personas según área de vinculación</li> <li>• Proporción personal administrativo y académico</li> <li>• Distribución personal docente según categorías</li> </ul>



FACTORES	INDICADORES
RECURSOS DE INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN	<ul style="list-style-type: none"><li>• Disponibilidad de áreas de trabajo</li><li>• Adquisición de documentos según tipo de colección</li><li>• Ejemplares de suscripción ingresadas al sistema de Hemeroteca</li><li>• Adquisición por año: catalogación-etiqueta-marca-títulos-ejemplares</li><li>• Producción catalogación: títulos, ejemplares, etiquetas</li><li>• Préstamo de material bibliográfico a domicilio y sala</li><li>• Préstamo de documentos por tipo de usuarios</li><li>• Número de servicios prestados en la Sonoteca</li><li>• Número de servicios prestados en la Fonoteca</li><li>• Número de consultas según tipo de usuario</li></ul>
ÁREAS FÍSICAS	<ul style="list-style-type: none"><li>• Número de Aulas de clase</li><li>• Número de Laboratorios y Talleres Especializados</li><li>• Número de sedes</li></ul>
RECURSOS TECNOLÓGICOS	<ul style="list-style-type: none"><li>• Número de Licencias aprobadas</li><li>• Número de equipos</li></ul>

## GLOSARIO

**ACREDITACIÓN:** es una declaración formal, independiente, sobre si se cumplen o no determinados requisitos; se deriva de la palabra acreditar, que significa “hacer digna de crédito alguna cosa, probar su certeza o realidad; afamar, dar crédito o reputación; dar seguridad de que alguna persona o cosa es lo que representa o parece”.

**ACREDITACIÓN DE PROGRAMAS ACADÉMICOS:** acto por el cual el Estado adopta y hace público el reconocimiento que los pares académicos hacen de la comprobación que efectúa una institución sobre la calidad de sus programas académicos, su organización y funcionamiento y el cumplimiento de su función social (Decreto 2904 de diciembre 31 de 1994; Acuerdo 06 del CESU del 14 de diciembre de 1995 y Resolución 3010 del 22 de mayo de 2008).

**ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL:** es el acto voluntario fundamentado en la autoevaluación y evaluación por pares académicos, en su desempeño en áreas de desempeño institucional, en su organización y en el funcionamiento y cumplimiento de su función social, de manera que el Estado pueda adoptar y hacer público el reconocimiento global de la calidad de aquellas instituciones que demuestren que el servicio educativo se realiza con altos requisitos de calidad, en el marco de los propósitos de educación superior, de la naturaleza, misión y proyecto institucional, lo cual genera credibilidad y confianza en la sociedad, acerca de su excelencia. (Decreto 4322 del 26 de noviembre de 2005).

**ACREDITACIÓN PREVIA:** reconocimiento que hacía el Estado a los programas en Educación en cuanto al cumplimiento de las condiciones de calidad e idoneidad para la formación de docentes. Este reconocimiento equivale al registro calificado.

**ADMITIDO:** persona natural que, previo el proceso de selección realizado por el programa académico o la institución de educación superior y el cumplimiento de los requisitos de ley, es aceptado en calidad de estudiante en el programa en el que se inscribió.

**ÁREAS:** espacios demarcados que reúnen conocimientos organizados los cuales cumplen unos propósitos formativos. Constituyen los escenarios de circulación de los códigos educativos que se celebran en el proceso formativo.

**ÁREA DE CONOCIMIENTO:** agrupación que se hace de los programas académicos, teniendo en cuenta cierta afinidad en los contenidos, en los campos específicos del conocimiento, en los campos de acción de la educación superior cuyos propósitos de formación conduzcan a la investigación o al desempeño de ocupaciones, profesiones y disciplinas.

Las áreas de conocimiento son ocho: a) Agronomía, Veterinaria y afines, b) Bellas Artes, c) Ciencias de la Educación, d) Ciencias de la Salud, e) Ciencias Sociales y Humanas, f) Economía, Administración, Contaduría y afines, g) Ingeniería, Arquitectura, Urbanismo y afines, y h) Matemáticas y Ciencias Naturales.

**ARTÍCULO DE INVESTIGACIÓN:** documento publicado en una revista científica que presenta, de manera detallada, los resultados originales de proyectos terminados de investigación. La estructura generalmente utilizada contiene cuatro apartes importantes: introducción, metodología, resultados y conclusiones.

**ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD:** es el conjunto de acciones orientadas a promover, gestionar y mejorar permanentemente la calidad de instituciones y programas, así como su impacto en la formación de los estudiantes.

**ASPIRANTE:** Persona natural que previo conocimiento y selección de un programa académico, adquiere los derechos de inscripción en el sistema educativo.

**AUTOEVALUACIÓN:** proceso crítico y profundo de autoestudio o revisión interna que hacen las instituciones y los programas académicos para verificar sus condiciones de calidad, valorando los aciertos y desaciertos obtenidos en un período de tiempo, tanto en los procesos como en los resultados, para construir y poner en marcha planes de mejoramiento en procura de la excelencia.

**AUTONOMÍA UNIVERSITARIA:** reconocimiento consagrado en la Constitución Política de Colombia que le da a las universidades el derecho a darse y modificar sus estatutos; designar sus autoridades académicas y administrativas; crear, organizar y desarrollar sus programas académicos; definir y organizar sus labores formativas, académicas, docentes, científicas y culturales; otorgar los títulos correspondientes; seleccionar a sus profesores, admitir a sus alumnos y adoptar sus correspondientes regímenes; y establecer, arbitrar y aplicar sus recursos para el cumplimiento de su misión social y de su función institucional.

**BIBLIOTECA:** institución cultural donde se conservan, reúnen, seleccionan, inventarían, catalogan, clasifican y difunden conjuntos o colecciones de libros y otros materiales bibliográficos reproducidos por cualquier medio para su lectura en sala pública o mediante préstamo temporal. La ubicación ordenada de las existencias bibliográficas y la compilación de catálogos permiten al usuario encontrar fácilmente las publicaciones de determinados autores o que traten determinadas materias. Estas instituciones están al servicio de la educación, la investigación, la cultura y la información.

**BIENESTAR UNIVERSITARIO:** conjunto de actividades que se orientan al desarrollo de las dimensiones físicas, psico-afectivas, espirituales, culturales y sociales de los estudiantes, docentes y personal administrativo. Este bienestar debe ser concebido como un aporte al proceso educativo, mediante acciones intencionalmente formativas.

**CALIDAD EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR:** atributo del servicio público de la educación en general, y particular, al modo como ese servicio se presta, expresado en el grado de cumplimiento de un conjunto de características que exponen las condiciones que sería deseable lograr por un programa o una institución.

**CARÁCTER ACADÉMICO – EDUCACIÓN SUPERIOR:** naturaleza o vocación en el quehacer académico de una institución de educación superior. Las instituciones de educación superior se clasifican de acuerdo con su carácter académico, así: Universidad, Institución universitaria, Institución tecnológica e Institución técnica profesional.

**CENTRO DE INVESTIGACIÓN:** entorno institucional en el cual funcionan los grupos de investigación. Puede ser independiente o estar adscrito a una institución universitaria o no universitaria. Posee una organización formal, un cierto grado de autonomía administrativa y financiera. Su objeto y actividad principales son la investigación científica o tecnológica, pero puede realizar otras actividades relacionadas con ciencia y tecnología tales como capacitación y entrenamiento de capital humano, transferencia de tecnología, y difusión y divulgación científica.

**CICLOS PROPEDÉUTICOS:** organización de la formación superior en ciclos secuenciales y complementarios, cada uno de los cuales brinda una formación integral correspondiente a ese ciclo y conduce a un título que habilita tanto para el desempeño profesional correspondiente a la formación obtenida, como para continuar el ciclo siguiente.

El primer nivel que corresponde a la formación técnica profesional, está orientado a generar competencias y desarrollo intelectual como el de aptitudes, habilidades y destrezas al impartir conocimientos técnicos necesarios para el desempeño laboral en una actividad, en áreas específicas de los sectores productivo y de servicios.

El segundo nivel que corresponde a la formación tecnológica, ofrece una formación básica común que se fundamenta y apropia de los conocimientos científicos y la comprensión teórica para el desarrollo de un pensamiento innovador e inteligente, con capacidad de diseñar, construir, ejecutar, controlar, transformar y operar los medios y procesos que han de favorecer la acción del hombre en la solución de problemas que demandan los sectores productivo y de servicios del país.

El tercer nivel que corresponde a la formación profesional, complementa el segundo ciclo en la respectiva área del conocimiento, de forma coherente, con la fundamentación teórica y la propuesta metodológica de la profesión, y hace explícitos los principios y propósitos que la orientan desde una perspectiva integral, considerando entre otros aspectos, las características y competencias que se espera posea el futuro profesional. Este ciclo implica el dominio de conocimientos científicos y técnicos.

**COHORTE:** conjunto de estudiantes que coinciden en el período académico de ingreso a primer curso, en un programa académico de una institución de educación superior.

**COMPETENCIAS BÁSICAS:** son el fundamento sobre el cual se construyen los aprendizajes a lo largo de la vida. Son principalmente competencias comunicativas (comprender y producir textos escritos y hablados y utilizar lenguajes simbólicos), competencias matemáticas (formular y resolver problemas usando conceptos numéricos, geométricos y medidas estadísticas), y competencias científicas (formular y comprobar hipótesis y modelar situaciones naturales y sociales utilizando argumentos científicos).

**COMPETENCIAS CIUDADANAS:** son el conjunto de habilidades cognitivas, emocionales y comunicativas, conocimientos y actitudes que, articulados entre sí, hacen posible que el ciudadano actúe de manera constructiva en la sociedad democrática. Permiten que los ciudadanos contribuyan activamente a la convivencia pacífica, participen responsablemente y respeten y valoren la pluralidad y las diferencias, tanto en su entorno cercano como en su comunidad.

**COMPETENCIAS LABORALES:** conocimientos, habilidades, aptitudes y actitudes necesarias para desempeñarse eficazmente en situaciones específicas de trabajo. Capacidad de resolver en forma autónoma y flexible los problemas que se presenten en el ejercicio de las funciones y de colaborar en el entorno profesional y en la organización del trabajo.

**COMPONENTES DE EVALUACIÓN:** agrupamiento de las preguntas o ítems de una prueba, establecido generalmente a partir de la conformación de núcleos temáticos o problemáticos, referentes conceptuales o tópicos afines. Los resultados de los ECAES se entregan por componente de evaluación.

**COMPRENSIÓN LECTORA:** capacidad de leer comprensivamente diversos tipos de textos, por medio de la aplicación de estrategias comunicativas y lingüísticas específicas que posibilitan el análisis y el establecimiento de relaciones entre los distintos componentes que conforman un texto.

**CONSEJO NACIONAL DE LA CALIDAD DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR (CONACES):** organismo del Gobierno Nacional vinculado al Ministerio de Educación Nacional, que tiene como principales funciones: la coordinación y orientación del aseguramiento de la calidad de la educación superior, la evaluación del cumplimiento de los requisitos para la creación de instituciones de educación superior, su transformación y redefinición de sus programas académicos.

**CONSEJO NACIONAL DE ACREDITACIÓN (CNA):** organismo de naturaleza académica que depende del Consejo Nacional de Educación Superior (CESU), integrado por personas de las más altas calidades científicas y profesionales con presencia nacional e internacional, cuya función esencial es la de promover y ejecutar la política de acreditación adoptada por el CESU y coordinar los respectivos procesos; por consiguiente, orienta a las instituciones de educación superior para que adelanten su autoevaluación; adopta los criterios de calidad, instrumentos e indicadores técnicos que se aplican en la evaluación externa, designa los pares externos que la practican y hace la evaluación final.

**CONSEJO NACIONAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR (CESU):** organismo del Gobierno Nacional vinculado al Ministerio de Educación Nacional, con funciones de coordinación, planificación, recomendación y asesoría, en particular las siguientes: proponer políticas y planes para la marcha de la educación superior; recomendar la reglamentación y procedimientos para organizar el sistema de acreditación, organizar el sistema nacional de información, organizar los exámenes de estado, establecer las pautas sobre la nomenclatura de títulos, creación de instituciones de educación superior, establecer los requisitos de creación y funcionamiento de los programas académicos; sugerir la suspensión de las personerías jurídicas otorgadas a las instituciones de educación superior; proponer los mecanismos para evaluar la calidad académica de las instituciones de educación superior y de sus programas; darse su propio reglamento de funcionamiento; y proponer las funciones que considere pertinentes en desarrollo de la Ley 30 de diciembre de 1992

**CRÉDITO ACADÉMICO:** unidad que expresa el tiempo estimado de actividad académica del estudiante en función de las competencias académicas que se espera el programa desarrolle. Un crédito equivale a 48 horas de trabajo académico del estudiante, que comprende las horas con acompañamiento directo del docente y demás horas que el estudiante deba emplear en actividades independientes de estudio, prácticas, u otras que sean necesarias para alcanzar las metas de aprendizaje, sin incluir las destinadas a la presentación de las pruebas finales de evaluación.

**CUPO:** capacidad de oferta de las instituciones de educación superior para atender la demanda de ingreso (estudiantes nuevos) en un determinado programa académico.

**DENOMINACIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA:** nombre del programa académico que debe ir acorde con el tipo, modalidad y nivel ofrecido, propósito de formación, estructura curricular, naturaleza, metodología y titulación.

**DESERCIÓN ESTUDIANTIL:** abandono que realiza un estudiante de manera voluntaria o forzosa, por dos o más períodos académicos consecutivos, del programa en el que se matriculó. Este abandono por parte del estudiante puede ser de la institución de educación superior e inclusive, del sistema educativo.

**DISCIPLINA:** manera de organizar y delimitar un territorio de trabajo, de concentrar la investigación y las experiencias dentro de un determinado ángulo de visión; se caracteriza por tener un objeto de estudio, marco conceptual, métodos y procedimientos específicos.

**DOCENCIA:** función sustantiva de la universidad que implica la realización directa de los procesos sistemáticos de enseñanza - aprendizaje, lo cual incluye el diagnóstico, la planificación, la ejecución y la evaluación de los procesos formativos y sus resultados, y de otras actividades educativas dentro del marco del proyecto educativo institucional.

**DOCENTE:** persona natural que orienta el proceso de formación, enseñanza y aprendizaje de los estudiantes, acorde con el proyecto educativo institucional y las expectativas sociales, culturales, éticas y morales de la sociedad.

**DOCTORADOS:** programas de posgrado que otorgan el título de más alto grado educativo y que tienen como propósito la formación de investigadores con capacidad de realizar y orientar en forma autónoma procesos académicos e investigativos en el área específica de un campo del conocimiento.

**EDUCACIÓN FORMAL:** aquella que se imparte en establecimientos educativos aprobados, en una secuencia regular de ciclos lectivos, con sujeción a pautas curriculares progresivas, y conducente a grados y títulos.

**EDUCACIÓN INFORMAL:** todo conocimiento libre y espontáneamente adquirido, proveniente de personas, entidades, medios masivos de comunicación, medios impresos, tradiciones, costumbres, comportamientos sociales y otros no estructurados.

**EDUCACIÓN TECNOLÓGICA:** es aquella que ofrece programas de formación en ocupaciones, programas de formación académica en profesiones o disciplinas y programas de Especialización (Ley 30 de 1992).

**EDUCACIÓN SUPERIOR:** proceso de formación permanente, personal, cultural y social que posibilita el desarrollo de las potencialidades del ser humano de una manera integral, se realiza con posterioridad a la educación media y tiene por objeto el pleno desarrollo de los estudiantes y su formación académica o profesional. La educación tiene carácter de servicio público cultural con una función social que le es inherente.

**EGRESADO:** persona natural que ha cursado y aprobado satisfactoriamente la totalidad del plan de estudios reglamentado para un programa o carrera, pero que aún no ha recibido el título académico.

**ESPECIALIZACIONES:** programas de posgrado que tienen como propósito la cualificación del ejercicio profesional y el desarrollo de las competencias que posibiliten el perfeccionamiento en la misma ocupación, profesión, disciplina, o en áreas afines o complementarias.



**ESTUDIANTE:** persona natural que posee matrícula vigente para un programa académico y que siendo centro destinatario del proceso educativo, recibe la formación a través del acceso a la cultura, al conocimiento científico y técnico, a la apropiación de valores éticos, estéticos, ciudadanos y religiosos, que le facilitan la realización de una actividad útil para el desarrollo socioeconómico del país.

**ESTUDIANTE NUEVO:** persona natural que formaliza su matrícula en primer curso en el programa académico al que fue admitido.

**EVALUACIÓN:** proceso dinámico continuo, integral e integrado de recolección, análisis, procesamiento e interpretación crítica de información que se construye de manera colectiva, válida y confiable, orientada a la cualificación de procesos, transformación de prácticas institucionales, toma de decisiones para la búsqueda permanente del mejoramiento de las tareas emprendidas.

**EXÁMEN DE ESTADO:** pruebas académicas de carácter oficial que tienen por objeto: a) comprobar los niveles mínimos de aptitudes y conocimientos, b) verificar conocimientos y destrezas para la expedición de títulos a los egresados de programas cuya aprobación no esté vigente, c) expedir certificación sobre aprobación o desaprobación de cursos que se hayan adelantado en instituciones en disolución cuya personería jurídica haya sido suspendida o cancelada, y d) homologar y convalidar títulos de estudios de educación superior realizados en el exterior, cuando sea pertinente a juicio del Consejo Nacional para la Educación Superior (CESU).

**EXTENSIÓN UNIVERSITARIA:** función sustantiva de la universidad que tiene como propósito el desarrollo de procesos continuos de interacción e integración con los agentes sociales y comunitarios, en orden a aportar en la solución de sus principales problemas, a participar en la formulación y construcción de políticas públicas y a contribuir en la transformación de la sociedad en una perspectiva de democratización y equidad social, regional, política y cultural.

Para ello propende por el fortalecimiento de la comunidad universitaria con el medio social, por la formación y capacitación de la comunidad, por el intercambio de experiencias y saberes, por la construcción de conocimientos específicos y pertinentes en los procesos sociales, por la asesoría y la transferencia de conocimientos y por la promoción, la divulgación, la circulación y la comunicación del conocimiento científico, tecnológico, artístico y humanístico en la sociedad.

**FUNCIÓN SUSTANTIVA UNIVERSITARIA:** actividad esencial que le es propia o le corresponde a la universidad, sin la cual perdería su naturaleza. Se han reconocido como funciones sustantivas de la universidad, a la investigación, la docencia y la extensión.

**GESTIÓN:** conjunto de acciones que los miembros de una institución realizan para hacer factibles los objetivos y metas establecidos en el proyecto educativo institucional y en el plan de mejoramiento.

**GRADO:** corresponde a cada uno de los tramos en que se subdividen los niveles de enseñanza de la educación básica y media y que se caracterizan por tener planes y programas con contenidos específicos y una cantidad mínima de horas semanales de clase.

**GRADUADO:** persona natural que, previa culminación del programa académico y cumplimiento de los requisitos de ley y los exigidos por la respectiva institución de educación superior, recibe el título académico.

**GRUPO DE INVESTIGACIÓN:** conjunto de personas que se reúnen para realizar investigación en una temática dada, formular uno o varios problemas de su interés, trazar un plan estratégico de largo o mediano plazo para trabajar en él y producir unos resultados de conocimiento sobre el tema en cuestión. Un grupo existe siempre y cuando demuestre producción de resultados tangibles y verificables, fruto de proyectos y de otras actividades de investigación.

**HOMOLOGACIÓN DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS:** proceso para acreditar las actividades académicas cursadas y aprobadas por el estudiante en otro programa académico o en otra institución de educación superior, cuyo contenido temático es equivalente a lo ofrecido por el programa donde va a continuar sus estudios.

**INCLUSIÓN:** es un conjunto de procesos orientados a eliminar o minimizar las barreras que limitan el aprendizaje y la participación de todos los estudiantes. La inclusión busca que todos los estudiantes tengan igualdad de oportunidades educativas y reciban una educación adecuada a sus necesidades y características personales.

**INDICADOR:** es una relación entre dos o más variables o datos que permite medir el desempeño de procesos, productos o servicios

**INSCRITO:** persona natural que solicita formalmente el ingreso a un programa académico en calidad de estudiante.

**Instituto Colombiano de Crédito Educativo y Estudios Técnicos en el Exterior - Mariano Ospina Pérez ICETEX:** entidad financiera vinculada al Ministerio de Educación Nacional, cuyo objeto es el fomento social de la educación superior, especialmente en la población de bajos recursos económicos y en aquella con buen desempeño académico en todos los estratos económicos. Pone en marcha mecanismos financieros que hagan posible el acceso y la permanencia de las personas en la educación superior (becas, créditos y otros apoyos de carácter nacional e internacional).

**INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR (IES):** establecimientos organizados con el fin de prestar el servicio público educativo en cualquiera de los diferentes niveles de formación de la educación superior, en los términos fijados por la ley.

**INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR ACREDITADAS:** aquellas que tienen vigente el reconocimiento público de sus altos niveles de calidad y del cumplimiento de su función social, otorgado mediante acto administrativo por el Ministerio de Educación Nacional, previo concepto del Consejo Nacional de Acreditación (CNA).

**INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR CON PERSONERÍA JURÍDICA ACTIVA:** instituciones que tienen vigente el reconocimiento de su personería jurídica, es decir, la aprobación para su funcionamiento. El reconocimiento inicial para las instituciones de carácter privado es otorgado mediante acto administrativo por el Ministerio de Educación Nacional previa evaluación favorable del Consejo Nacional de Educación Superior (CESU); y para las instituciones estatales, corresponde al Congreso Nacional, a las Asambleas Departamentales, a los Concejos Distritales o Municipales, o a las entidades territoriales que se creen, con

el cumplimiento de las disposiciones de ley. El reconocimiento continúa vigente siempre y cuando, la institución no se disuelva o no sea objeto de sanciones administrativas que impidan su funcionamiento.

**INSTITUCIONES TÉCNICAS PROFESIONALES:** instituciones de educación superior que se caracterizan por su vocación e identidad manifiestas en los campos de los conocimientos y el trabajo en actividades de carácter técnico, debidamente fundamentadas en la naturaleza de un saber, cuya formación debe garantizar la interacción de lo intelectual con lo instrumental, lo operacional y el saber técnico.

Estas instituciones podrán ofrecer y desarrollar programas de formación hasta el nivel profesional sólo por ciclos propedéuticos y en las áreas de las ingenierías, tecnología de la información y administración, siempre que se deriven de los programas de formación técnica profesional y tecnológica que ofrezcan, y previo cumplimiento de los requisitos señalados en la ley. También podrán ofrecer y desarrollar programas de especialización en su respectivo campo de acción.

**INSTITUTO COLOMBIANO PARA LA EVALUACIÓN DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR (ICFES):** establecimiento público del orden nacional, adscrito al Ministerio de Educación Nacional.

**INVESTIGACIÓN:** función sustantiva de la universidad que se refiere al proceso de búsqueda y generación de conocimiento, mediante una actividad intelectual compleja caracterizada por la creatividad del acto, la innovación de ideas, los métodos rigurosos utilizados, y la validación y juicio crítico de pares. La investigación es un proceso social que surge en grupos cercanos, consolidados o en proceso de formación, y se refina en el diálogo y debate con grupos más amplios de la comunidad científica internacional.

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:** área temática de énfasis de investigación que surge por el cultivo progresivo de los investigadores durante un tiempo significativo. Sus fuentes son la práctica misma de la academia o de las profesiones, los componentes teóricos profesionales en formación o en el ejercicio profesional y los problemas de la sociedad.

**MAESTRÍAS:** programas de posgrado que buscan ampliar y desarrollar los conocimientos para la solución de problemas disciplinarios, interdisciplinarios o profesionales y dotar al estudiante de los instrumentos básicos que la habiliten como investigador en un área específica de las ciencias o de las tecnologías o que le permitan profundizar teórica y conceptualmente en un campo de la filosofía, de las humanidades y de las artes. Las maestrías pueden ser de profundización o de investigación.

**MATRÍCULA:** acto que formaliza la vinculación del estudiante al servicio educativo, el cual se renueva cada período académico.

**METODOLOGÍA:** conjunto de estrategias educativas, métodos y técnicas estructuradas y organizadas para posibilitar el aprendizaje de los estudiantes dentro del proceso formativo. Estas metodologías son Presencial y A distancia.

**MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL (MEN):** organismo de administración del orden nacional que forma parte del Sector Central de la Rama Ejecutiva del Poder Público (Administración Pública Nacional).

**MULTIDISCIPLINARIEDAD:** diálogo entre disciplinas alrededor de interrogantes, casos o situaciones, para la búsqueda de información y ayuda; sin que esta interacción contribuya a modificarlas o enriquecerlas.

**NIVELES ACADÉMICOS:** fases secuenciales del sistema de educación superior que agrupan a los distintos niveles de formación, teniendo en cuenta que se realicen antes o después de haber recibido la primera titulación que acredite al graduado para el desempeño y ejercicio de una ocupación o disciplina determinada. Los niveles académicos son Pregrado y Posgrado.

**NIVELES DE FORMACIÓN:** etapas de los niveles académicos del sistema de educación superior con unos objetivos y tipo de estudios que las caracterizan. Estas etapas son: Técnica Profesional, Tecnológica y Universitaria que corresponden al nivel académico de pregrado; y Especialización, Maestría y Doctorado que pertenecen al nivel académico de postgrado.

**NÚCLEO BÁSICO DEL CONOCIMIENTO:** división o clasificación de un área del conocimiento en sus campos, disciplinas o profesiones esenciales.

**OBJETOS DE APRENDIZAJE VIRTUAL:** es un recurso digital que puede ser reutilizado en diferentes contextos educativos. Pueden ser cursos, cuadros, fotografías, películas, videos y documentos que posean claros objetivos educativos, entre otros. El concurso de Objetos Virtuales, busca contribuir al desarrollo de esquemas virtuales de aprendizaje premiando la creatividad e ingenio de la comunidad educativa nacional.

**OBSERVATORIO LABORAL PARA LA EDUCACIÓN:** fuente de información que reúne variedad de datos para interpretar las relaciones entre el mundo de la educación superior y el mundo laboral. Fue concebido para orientar, de manera más acertada, políticas de la educación, mejoramiento de la calidad de los programas que ofrecen las instituciones y decisiones de los estudiantes frente a los estudios a seguir.

El Observatorio consolida en un solo sitio, información sobre la inserción y las condiciones laborales de los profesionales en Colombia. Esta información proviene de diversas bases de datos: gubernamentales, como el Ministerio de Protección Social, el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, el ICETEX y la Registraduría Nacional; de organismos e instituciones del sector, como Colfuturo, y de todas las instituciones de educación superior del país.

**OCUPACIÓN:** es el oficio o profesión (cuando se desempeña en ésta) de una persona, independiente del sector en que puede estar empleada, o del tipo de estudio que hubiese recibido. Generalmente se define en términos de la combinación de trabajo, tareas y funciones desempeñadas.

**ORIGEN DE LA INSTITUCIÓN:** por razón de su origen las instituciones de educación superior se clasifican en: Estatales u Oficiales, Privadas y de Economía Solidaria.

**PERÍODO ACADÉMICO:** conjunto sucesivo de semanas que de manera autónoma define y planea una institución de educación superior o un programa académico de la misma, en el que se desarrolla un ciclo completo de los procesos académicos y administrativos, al inicio del cual los estudiantes deben refrendar o revalidar su matrícula y al final del cual el programa académico evalúa, confirma y actualiza la condición y el estado académico de sus estudiantes.

**PLAN DE ESTUDIOS:** ruta de formación propuesta por un programa académico, que indica las relaciones entre las actividades académicas propuestas y su valoración en créditos académicos, y determina los tiempos y secuencias de la formación. El plan de estudios es la parte central del diseño curricular que concreta y expresa la intencionalidad formativa.

**PLAN DE MEJORAMIENTO:** es un instrumento dinámico que, a partir del seguimiento permanente y análisis de los resultados de una institución, formula objetivos, metas y estrategias a corto y mediano plazo.

**PORCENTAJE DE COTIZANTES.** Indicador que se deduce del número de graduados que hacen aporte al Sistema General de Seguridad Social sobre cantidad de graduados, según su máximo nivel de formación. Ayuda a interpretar cuál es el porcentaje de graduados que se encuentran vinculados laboralmente.

**PRODUCCIÓN ESCRITA.** Capacidad de elaborar mensajes significativos y coherentes adecuados a una situación comunicativa en particular, y que en consecuencia puedan ser entendidos por otros.

**PROFESIONES.** También conocidas como regiones, constituyen la recontextualización de las disciplinas en grandes unidades que operan tanto en el campo intelectual de las disciplinas como en el campo de las prácticas. Las regiones son una interface entre las disciplinas y las tecnologías que ellas hacen posibles. Así, por ejemplo, la medicina, la ingeniería, la arquitectura, la administración o la pedagogía son regiones de conocimiento, o en términos formativos profesiones.

**PROFESOR DE MEDIO TIEMPO:** profesor de planta u ocasional con dedicación entre 20 y 29 horas semanales en unidades académicas.

**PROFESOR DE PLANTA:** persona natural que se encuentra vinculada a una institución de educación superior, requerida de manera permanente para desarrollar las actividades misionales de docencia, investigación y/o extensión, y demás labores académicas asignadas por la institución.

**PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO:** profesor de planta u ocasional con dedicación mínima de 40 horas semanales en unidades académicas.

**PROFESOR HORA-CÁTEDRA:** persona natural que se encuentra vinculada a una institución de educación superior con dedicación menor a 20 horas semanales para desarrollar primordialmente actividades de docencia, o en algunos casos, para apoyar actividades de investigación o extensión. La vinculación es mediante contrato laboral por una duración que corresponde al desarrollo del plan académico dentro del respectivo período.

**PROFESOR OCASIONAL:** persona natural que se encuentra vinculada a una institución de educación superior, requerida transitoriamente por un período inferior a un año, para desarrollar las actividades misionales de docencia, investigación y/o extensión, y demás labores académicas asignadas por la institución. La vinculación es mediante contrato laboral, pero este tipo de profesor no pertenece a la carrera profesoral.

**PROGRAMA ACADÉMICO:** conjunto de asignaturas, materias u ofrecimientos educativos, organizado por disciplinas, de tal forma que da derecho a quien lo completa satisfactoriamente a recibir de la institución que lo ofrece un reconocimiento académico, producto del estudio formal y según el nivel de formación.

**PROGRAMAS ACADÉMICOS ACREDITADOS:** aquellos que tienen vigente el reconocimiento público de sus altos niveles de calidad, otorgado mediante acto administrativo por el Ministerio de Educación Nacional, previo concepto del Consejo Nacional de Acreditación (CNA). Las instituciones de educación superior que cuenten con programas acreditados pueden ofrecerlos y desarrollarlos en extensión, obteniendo previamente el registro calificado mediante acto administrativo sin necesidad de adelantar el procedimiento de evaluación.

**PROGRAMAS ACADÉMICOS OFRECIDOS EN EXTENSIÓN:** aquellos ofrecidos en lugares diferentes a aquel en el que tienen su domicilio principal. Estos programas deben contar con el registro calificado para su ofrecimiento y desarrollo.

**PROGRAMAS DE PREGRADO:** programas académicos que preparan para el desempeño de ocupaciones, para el ejercicio de una profesión o disciplina determinada, de naturaleza tecnológica o científica o en el área de las humanidades, las artes y la filosofía. También son programas de pregrado aquellos de naturaleza multidisciplinaria como estudios de artes liberales.

**PROGRAMAS DE POSGRADO:** programas académicos de último nivel de la educación formal superior que contribuyen a fortalecer las bases para la generación, transferencia, apropiación y aplicación del conocimiento, así como a mantener vigentes el conocimiento disciplinario y profesional impartido en los programas de pregrado. El nivel de posgrado comprende las especializaciones, las maestrías y los doctorados.

**PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:** conjunto articulado y coherente de actividades orientadas a alcanzar uno o varios objetivos relacionados con la generación, adaptación o aplicación creativa de conocimiento.

**PROYECTO EDUCATIVO INSTITUCIONAL -PEI:** construcción colectiva que adelanta la comunidad universitaria sobre su presente y las líneas de acción futuras, en el que se especifican aspectos de identidad, principios y fines de la institución; los recursos docentes disponibles y necesarios; la estrategia pedagógica y el sistema de gestión. Es la carta de navegación expresada en grandes lineamientos institucionales. El Proyecto Educativo Institucional, debe responder a situaciones y necesidades de los educandos, de la comunidad local, de la región y del país, ser concreto, factible y evaluable.

**PRUEBA SABER PRO:** pruebas académicas de carácter oficial y obligatorio, que tienen por objeto: a) comprobar el grado de desarrollo de las competencias de los estudiantes que cursan el último año de los programas académicos de pregrado que ofrecen las instituciones de educación superior, y b) servir de fuente de información para la construcción de indicadores de evaluación del servicio público educativo, que fomenten la cualificación de los procesos institucionales y la formulación de políticas, y que faciliten el proceso de toma de decisiones en todos los órdenes y componentes del sistema educativo.

**PRUEBA SABER 11 PARA INGRESO A LA EDUCACIÓN SUPERIOR:** pruebas académicas de cobertura nacional, de carácter oficial y obligatorio que tiene como propósito comprobar niveles mínimos de aptitudes y conocimientos de quienes aspiran a ingresar a las instituciones del sistema de educación superior. Estos exámenes suministran a las instituciones de educación superior un punto de referencia para la toma de decisiones sobre la admisión de los aspirantes.

**PUBLICACIÓN SERIADA:** publicación que aparece en partes sucesivas, a intervalos regulares o irregulares, cada una de las cuales presenta designaciones numéricas o cronológicas, y que pretende continuarse indefinidamente. Las publicaciones seriadas incluyen: periódicos o diarios, revistas, anuarios, memorias, actas, entre otros.

**PUBLINDEX:** índice bibliográfico nacional donde se encuentran clasificadas las revistas especializadas en ciencia, tecnología e innovación, según criterios de calidad. Existen cuatro categorías de clasificación o indexación: A1, A2, B y C, siendo A1 la máxima categoría. La vigencia de la indexación es de dos años.

Las revistas para solicitar el ingreso a Publindex deben tener como mínimo dos años de publicación continua y cumplir con las siguientes características: a) contar con el ISSN, b) tener comité editorial y contar con un editor responsable de la publicación, c) tener una periodicidad declarada y respetada, d) tener como función esencial la publicación de resultados de investigación, e) presentar instrucciones a los autores, f) someter los artículos a evaluación por árbitros especializados en el campo cubierto por la revista y g) tener una apertura a las comunidades especializadas en el campo de la ciencia, tecnología e innovación cubierto por la revista.

**REINTEGRO:** retorno del estudiante a sus actividades académicas después de una interrupción temporal de sus estudios, superior a un período académico.

**REGISTRO CALIFICADO:** reconocimiento que hace el Estado del cumplimiento de las condiciones mínimas de calidad para el adecuado funcionamiento de programas académicos de educación superior. Este reconocimiento que tiene una vigencia máxima de siete (7) años, es otorgado por el Ministro de Educación Nacional mediante acto administrativo. Para poder ofrecer y desarrollar un programa académico de educación superior se requiere contar con el registro calificado del mismo.

**REGLAMENTO ESTUDIANTIL:** documento normativo interno de una institución de educación superior donde se establecen los requisitos de inscripción, admisión y matrícula, derechos y deberes, distinciones e incentivos, régimen disciplinario y demás aspectos académicos.

**REVISTA CIENTÍFICA:** publicación seriada, con existencia certificada según las normas internacionales por el Internacional Standard Serial Number (ISSN), caracterizada por: a) tener una periodicidad declarada y respetada, b) tener un comité editorial y un comité científico o su equivalente, c) contar con un editor responsable de la publicación, quien somete toda propuesta de contenido a evaluación por árbitros o pares especializados en el campo cubierto por la revista para que emiten juicios calificados en los que se basa el editor para decidir sobre su publicación, d) presentar orientaciones a los autores acerca del proceso y los tiempos de evaluación de los trabajos propuestos, e) tener como función esencial la publicación de resultados de investigación, y f) tener apertura a comunidades nacionales e internacionales de especialistas en el campo de la ciencia y la tecnología cubierto por la revista.

**REVISTA CIENTÍFICA INDEXADA:** aquella clasificada dentro de índices o bases bibliográficas internacionalmente establecidos, según criterios rigurosos de cuidado editorial, de evaluación por pares, de calidad científica de lo publicado, de circulación y accesibilidad y de visibilidad demostrada. La indexación es un reconocimiento temporal.

**SALARIO:** todo lo que recibe el trabajador como retribución por los servicios prestados a un empleador. Puede ser pagado en diferentes modalidades: por días (hasta 7 días), por décadas (10 días), por quincenas (15 días), por mensualidades (30 días) y por obra, destajo o tarea.

**SALARIO INTEGRAL:** salario superior a 10 salarios mínimos legales mensuales que además de retribuir el trabajo ordinario, compensa el valor de prestaciones, recargos y beneficios tales como el correspondiente al trabajo nocturno, extraordinario o al dominical y festivo, el de primas legales, extralegales, las cesantías, sus intereses, subsidios y suministros en especie, etc. En ningún caso el salario integral podrá ser inferior a 10 salarios mínimos legales mensuales, más el factor prestacional correspondiente a la empresa que no podrá ser inferior al treinta por ciento (30%) de dicha cuantía.

**SALARIO MÍNIMO:** el salario mínimo es el que todo trabajador tiene derecho a percibir para subvenir a sus necesidades normales y a las de su familia, en el orden material, moral y cultural.

**SEDE:** localidad o unidad predial que utiliza una institución de educación superior para cumplir sus actividades académicas, administrativas o de bienestar.

**SISTEMA NACIONAL DE ACREDITACIÓN:** conjunto de políticas, estrategias, procesos y organismos cuyo objetivo fundamental es garantizar a la sociedad que las instituciones de educación superior que hacen parte del sistema cumplen con los más altos requisitos de calidad y que realizan sus propósitos y objetivos.

**SISTEMA NACIONAL DE INFORMACIÓN DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR (SNIES):** conjunto de fuentes, procesos, herramientas y usuarios que, articulados entre sí, posibilitan y facilitan la recopilación, divulgación y organización de la información sobre educación superior relevante para la planeación, monitoreo, evaluación, asesoría, inspección y vigilancia del sector.

Este sistema fue creado con el objetivo fundamental de divulgar información para orientar a la comunidad sobre la calidad, cantidad y características de las instituciones y programas académicos del Sistema.

**TASA DE OCUPACIÓN:** es la relación porcentual entre la población ocupada (OC) y el número de personas que integran la población en edad de trabajar (PET).

**TÍTULO ACADÉMICO:** reconocimiento expreso de carácter académico, otorgado a una persona natural a la culminación de un programa, por haber adquirido un saber determinado en una institución de educación superior. Este reconocimiento consta en un diploma otorgado por la institución.



**TRABAJADOR INDEPENDIENTE O POR CUENTA PROPIA:** es la persona que explota su propia empresa económica, o que ejerce por su cuenta una profesión u oficio con ayuda o no de familiares, pero sin utilizar ningún trabajador (empleado u obrero) remunerado. Puede trabajar solo o en asocio de otras personas de igual condición.

**TRABAJO ESTACIONAL:** es el trabajo que se realiza en determinadas épocas del año, como por ejemplo, la venta de cometas que en general se realiza en los meses de julio y agosto.

**TRABAJO OCASIONAL:** es el trabajo que se realiza esporádicamente, por ejemplo, cuando de manera no regular se reparten volantes en la calle.

**TRABAJO PERMANENTE:** es el trabajo que se realiza periódicamente, todos los días, o ciertos días de la semana, pero de manera estable en el tiempo

**TRANSFERENCIA EXTERNA:** traslado que realiza un estudiante desde una institución de educación superior nacional o extranjera en la que estuvo matriculado, a otra en la que desea continuar sus estudios, previo cumplimiento de los requisitos exigidos por la institución receptora. Este traslado implica la homologación de créditos cursados y puede suponer un cambio de programa académico.

**TRANSFERENCIA INTERNA:** traslado que realiza un estudiante, dentro de la misma institución de educación superior, de un programa académico a otro, previo cumplimiento de los requisitos exigidos por el programa receptor.

**UNIDAD ORGANIZACIONAL:** división o unidad de trabajo que compone la estructura orgánica de una institución de educación superior.

**UNIDAD ACADÉMICA:** unidad organizacional en la que desarrollan o ejecutan actividades de docencia, investigación y/o extensión.

**UNIDAD ADMINISTRATIVA:** unidad organizacional en la que desarrollan o ejecutan actividades administrativas o de gestión académico-administrativa.

**UNIVERSIDADES:** instituciones de educación superior que desempeñan con criterio de universalidad las siguientes actividades: la investigación científica o tecnológica; la formación académica en profesiones o disciplinas; y la producción, desarrollo y transmisión del conocimiento y de la cultura universal y nacional. Estas instituciones están facultadas para adelantar programas de formación en ocupaciones, profesiones o disciplinas, programas de especialización, maestrías, doctorados y post-doctorados, de conformidad con la ley.

## **SIGLAS Y ACRÓNIMOS DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR**

**ASCUN:** Asociación Colombiana de Universidades.

<b>CERES:</b>	Centros Regionales de Educación Superior.
<b>CESU:</b>	Consejo Nacional de Educación Superior.
<b>CNA:</b>	Consejo Nacional de Acreditación.
<b>COLCIENCIAS:</b>	Instituto Colombiano para el Desarrollo de la Ciencia y la Tecnología, Francisco José de Caldas.
<b>CONACES:</b>	Comisión Nacional Intersectorial de Aseguramiento de la Calidad de la Educación Superior.
<b>DANE:</b>	Departamento Administrativo Nacional de Estadística.
<b>ECAES:</b>	Examen de Calidad de la Educación Superior.
<b>ICETEX:</b>	Instituto Colombiano de Crédito Educativo y Estudios Técnicos en el Exterior, Mariano Ospina Pérez.
<b>ICFES:</b>	Institución Colombiano para la Evaluación de la Educación.
<b>IES:</b>	Institución de Educación Superior.
<b>MEN:</b>	Ministerio de Educación Nacional.
<b>OLE:</b>	Observatorio Laboral para la Educación.
<b>SNIES:</b>	Sistema Nacional de Información de la Educación Superior.
<b>SPADIES:</b>	Sistema de Prevención y Análisis de la Deserción en las Instituciones de Educación Superior.
<b>SUE:</b>	Sistema de Universidades del Estado.

# PROGRAMAS FUNDACIÓN UNIVERSITARIA LOS LIBERTADORES



## PROGRAMAS ACADÉMICOS ACTIVOS EN LA FUNDACIÓN UNIVERSITARIA LOS LIBERTADORES

SEDE	NIVEL DE FORMACIÓN							
	TÉCNICA PROFESIONAL		TECNOLÓGICA		PROFESIONAL		ESPECIALIZACIÓN	
	PRESENCIAL	A DISTANCIA	PRESENCIAL	A DISTANCIA	PRESENCIAL	A DISTANCIA	PRESENCIAL	A DISTANCIA
BOGOTÁ	1	1	3	1	16	1	5	6
CARTAGENA	1		1		1			
TOTAL	2	1	4	1	17	1	5	6
	3		5		18		11	

FUENTE: SNIES

## PROGRAMAS DE PREGRADO

Código Programa	Nombre Programa	Nivel de Formación	Metodología	Municipio	Número Créditos	Número Periodos	Periodicidad	Condición de Calidad	No. Norma	Vigencia en años	Fecha de la norma
5094	Administración de Empresas	Profesional	Distancia (tradicional)	Santafé de Bogotá	144	9	Semestral	Registro Calificado	5973	7	Septiembre 29 de 2009
14234	Administración de Empresas	Profesional	Presencial	Santafé de Bogotá	144	9	Semestral	Registro Calificado	3868	7	Julio 17 de 2006
13291	Administración Turística y Hotelera	Profesional	Presencial	Santafé de Bogotá	150	9	Semestral	Registro Calificado	5451	7	Mayo 18 de 2012
1847	Comunicación Social - Periodismo	Profesional	Presencial	Santafé de Bogotá	140	8	Semestral	Registro Calificado	4162	7	Julio 25 de 2007
14237	Contaduría Pública	Profesional	Presencial	Santafé de Bogotá	150	10	Semestral	Registro Calificado	4767	7	Agosto 18 de 2006
53041	Derecho	Profesional	Presencial	Santafé de Bogotá	170	10	Semestral	Registro Calificado	4806	7	Agosto 23 de 2007
9399	Diseño Gráfico	Profesional	Presencial	Santafé de Bogotá	153	8	Semestral	Registro Calificado	3023	7	Mayo 31 de 2007
54028	Economía	Profesional	Presencial	Cartagena	160	10	Semestral	Registro Calificado	5106	7	Agosto 31 de 2007
52112	Economía	Profesional	Presencial	Santafé de Bogotá	154	10	Semestral	Registro Calificado	1608	7	Abril 17 de 2006
8742	Ingeniería Aeronáutica	Profesional	Presencial	Santafé de Bogotá	173	10	Semestral	Registro Calificado	15527	7	Noviembre 30 de 2012
7570	Ingeniería de Sistemas	Profesional	Presencial	Santafé de Bogotá	144	9	Semestral	Registro Calificado	3364	7	Diciembre 10 de 2010
7567	Ingeniería Electrónica	Profesional	Presencial	Santafé de Bogotá	144	9	Semestral	Registro Calificado	274	7	Enero 10 de 2012
7571	Ingeniería Industrial	Profesional	Presencial	Santafé de Bogotá	149	9	Semestral	Registro Calificado	9179	7	Octubre 22 de 2010
7561	Ingeniería Mecánica	Profesional	Presencial	Santafé de Bogotá	144	9	Semestral	Registro Calificado	9180	7	Octubre 22 de 2010
1846	Licenciatura en Educación Especial	Profesional	Presencial	Santafé de Bogotá	157	10	Semestral	Registro Calificado	4880	7	Junio 16 de 2010
101750	Licenciatura en Pedagogía Infantil	Profesional	Presencial	Santafé de Bogotá	164	10	Semestral	Registro Calificado	10457	7	Noviembre 26 de 2010
3679	Psicología	Profesional	Presencial	Santafé de Bogotá	164	10	Semestral	Registro Calificado	3476	7	Junio 23 de 2006
2652	Publicidad y Mercadeo	Profesional	Presencial	Santafé de Bogotá	141	8	Semestral	Registro Calificado	3411	7	Junio 21 de 2007
53706	Técnica Profesional Automotriz	Técnica profesional	Presencial	Santafé de Bogotá	55	4		Registro Calificado	3302	7	Junio 3 de 2008
54700	Técnica Profesional en Operación Turística	Técnica profesional	Presencial	Cartagena	68	4	Semestral	Registro Calificado	6801	7	Agosto 6 de 2010
91135	Técnica Profesional en Servicio Automotriz	Técnica profesional	Distancia (virtual)	Santafé de Bogotá	74	4	Semestral	Registro Calificado	2171	7	Marzo 18 de 2011
54699	Tecnología en Gestión Turística	Tecnológica	Presencial	Cartagena	99	7	Semestral	Registro Calificado	6800	7	Agosto 6 de 2010
10542	Tecnología en Administración de Empresas	Tecnológica	Presencial	Santafé de Bogotá	40	6	Semestral	Registro Calificado	1724	7	Julio 17 de 2006
91134	Tecnología en Diagnóstico y Gestión Automotriz	Tecnológica	Distancia (virtual)	Santafé de Bogotá	114	6	Semestral	Registro Calificado	2172	7	Marzo 18 de 2011
2677	Tecnología en Gestión Comercial y Financiera	Tecnológica	Presencial	Santafé de Bogotá	92	6	Semestral	Registro Calificado	4391	7	Agosto 1 de 2007
101725	Tecnología en Gestión Turística y Hotelera	Tecnológica	Presencial	Santafé de Bogotá	105	6	Semestral	Registro Calificado	5449	7	Mayo 18 de 2012

Fuente: SNIES, Enero de 2013

## PROGRAMAS DE POSGRADO

Código Programa	Nombre Programa	Nivel de Formación	Metodología	Municipio	Número Créditos	Número Periodos	Periodicidad	Condición de Calidad	No. Norma	Vigencia	Fecha de la norma
10720	Especialización en Administración de Empresas	Especialización	Presencial	Santafé de Bogotá	28	2	Semestral	Registro Calificado	2883	5	Mayo 18 de 2009
51637	Especialización en Didáctica del Arte	Especialización	Distancia (tradicional)	Santafé de Bogotá	30	2	Semestral	Registro Calificado	3239	7	Agosto 4 de 2005
101442	Especialización en Educación Ambiental	Especialización	Distancia (tradicional)	Santafé de Bogotá	24	4	Trimestral	Registro Calificado	12484	7	Diciembre 29 de 2011
10905	Especialización en Estadística Aplicada	Especialización	Presencial	Santafé de Bogotá	25	2	Semestral	Registro Calificado	7093	5	Septiembre 29 de 2009
8628	Especialización en Gestión Logística Internacional	Especialización	Presencial	Santafé de Bogotá	29	2	Semestral	Registro Calificado	5291	5	Junio 25 de 2010
55166	Especialización en Informática y Multimedia en Educación	Especialización	Distancia (tradicional)	Santafé de Bogotá	25	4	Trimestral	Registro Calificado	697	5	Febrero 10 de 2010
7535	Especialización En Informática Y Multimedios	Especialización	Presencial	Santafé de Bogotá		4	Trimestral	N/A			
51639	Especialización en Pedagogía de la Lúdica para el Desarrollo Cultural	Especialización	Distancia (tradicional)	Santafé de Bogotá	30	2	Semestral	Registro Calificado	3238	7	Agosto 4 de 2005
20463	Especialización en Pedagogía de la Recreación Ecológica	Especialización	Distancia (tradicional)	Santafé de Bogotá	30	2	Semestral	Registro Calificado	4283	7	Noviembre 18 de 2004
20464	Especialización en Pedagogía de la Recreación Musical para el Desarrollo Social y Cultural	Especialización	Distancia (tradicional)	Santafé de Bogotá	30	2	Semestral	Registro Calificado	4284	7	Noviembre 18 de 2004
8434	Especialización en Salud Familiar	Especialización	Presencial	Santafé de Bogotá		5	Trimestral	N/A			

Fuente: SNIES, Enero de 2013

# I. ESTUDIANTES



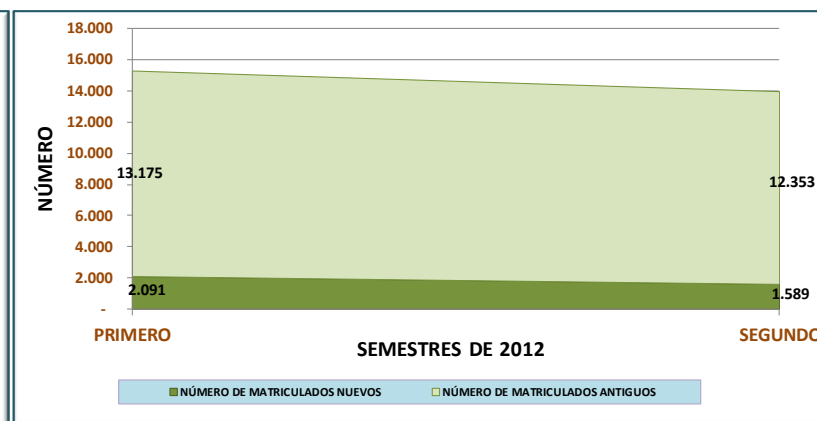
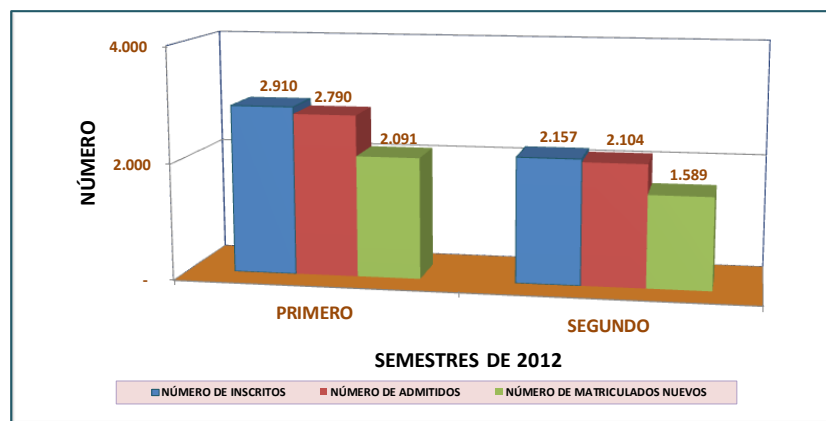
## 1.1 INSCRITOS, ADMITIDOS Y MATRICULADOS EN DOS PERIODOS DEL 2012





## INSCRITOS, ADMITIDOS Y MATRICULADOS EN DOS PERÍODOS DEL 2012

		2012	
		I	II
NÚMERO DE INSCRITOS		2.910	2.157
NÚMERO DE ADMITIDOS		2.790	2.104
NÚMERO DE MATRICULADOS	NUEVOS	2.091	1.589
	ANTIGUOS	13.175	12.353



FUENTE: CENTRO DE ADMISIONES Y PROMOCIÓN

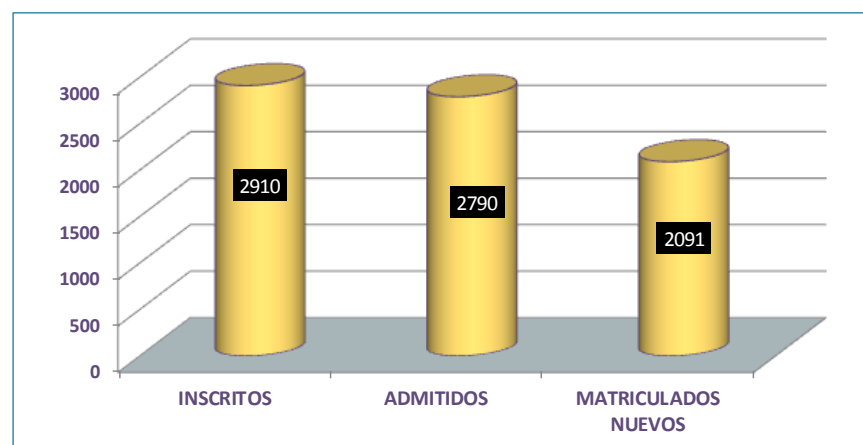


## INSCRITOS, ADMITIDOS Y MATRICULADOS NUEVOS EN LOS PROGRAMAS DE PREGRADO PRESENCIALES EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2012

PROGRAMAS ACADÉMICOS	Nro. INSCRITOS	Nro. ADMITIDOS	Nro. MATRICULADOS NUEVOS	% de Admitidos con respecto a los Inscritos	% de Matriculados con respecto a los Inscritos	% de Matriculados con respecto a los Admitidos
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	111	110	36	99,1%	32,4%	32,7%
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS A DISTANCIA*			36			
COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO	188	166	133	88,3%	70,7%	80,1%
CONTADURÍA PÚBLICA	246	231	177	93,9%	72,0%	76,6%
DERECHO	163	156	117	95,7%	71,8%	75,0%
DISEÑO GRÁFICO	266	233	174	87,6%	65,4%	74,7%
ECONOMÍA	79	75	57	94,9%	72,2%	76,0%
INGENIERÍA AERONÁUTICA	218	218	154	100,0%	70,6%	70,6%
INGENIERÍA DE SISTEMAS	103	103	81	100,0%	78,6%	78,6%
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	88	87	64	98,9%	72,7%	73,6%
INGENIERÍA INDUSTRIAL	207	206	157	99,5%	75,8%	76,2%
INGENIERÍA MECÁNICA	162	162	121	100,0%	74,7%	74,7%
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL	27	25	22	92,6%	81,5%	88,0%
LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL	122	119	97	97,5%	79,5%	81,5%
PSICOLOGÍA	277	271	196	97,8%	70,8%	72,3%
PUBLICIDAD Y MERCADEO	156	146	114	93,6%	73,1%	78,1%
TÉCNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	67	67	59	100,0%	88,1%	88,1%
TÉCNICA PROFESIONAL EN OPERACIÓN TURÍSTICA	4	4	0	100,0%	0,0%	0,0%
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	207	203	136	98,1%	65,7%	67,0%
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	181	170	130	93,9%	71,8%	76,5%
TECNOLOGÍA EN DIAGNÓSTICO Y GESTIÓN AUTOMOTRIZ	2	2	0	100,0%	0,0%	0,0%
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA	36	36	30	100,0%	83,3%	83,3%
<b>Total</b>	<b>2.910</b>	<b>2.790</b>	<b>2.091</b>	<b>95,9%</b>	<b>71,9%</b>	<b>74,9%</b>

\* No se registra en la fuente de Centro de Admisiones y Promoción, esta información

FUENTE: CENTRO DE ADMISIONES Y PROMOCIÓN

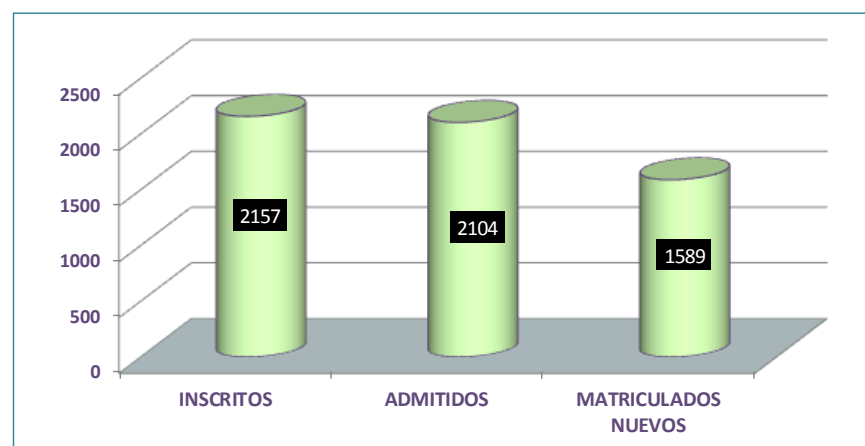


## INSCRITOS, ADMITIDOS Y MATRICULADOS NUEVOS EN LOS PROGRAMAS DE PREGRADO PRESENCIALES EN EL SEGUNDO SEMESTRE DE 2012

PROGRAMAS ACADÉMICOS	Nro. INSCRITOS	Nro. ADMITIDOS	Nro. MATRICULADOS NUEVOS	% de Admitidos con respecto a los Inscritos	% de Matriculados con respecto a los Inscritos	% de Matriculados con respecto a los Admitidos
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	50	50	39	100,0%	78,0%	78,0%
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS A DISTANCIA*			41			
COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO	168	161	120	95,8%	71,4%	74,5%
CONTADURÍA PÚBLICA	219	217	184	99,1%	84,0%	84,8%
DERECHO	116	112	78	96,6%	67,2%	69,6%
DISEÑO GRÁFICO	154	148	105	96,1%	68,2%	70,9%
ECONOMÍA	49	47	36	95,9%	73,5%	76,6%
INGENIERÍA DE SISTEMAS	90	89	75	98,9%	83,3%	84,3%
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	57	56	32	98,2%	56,1%	57,1%
INGENIERÍA INDUSTRIAL	174	172	141	98,9%	81,0%	82,0%
INGENIERÍA MECÁNICA	137	135	97	98,5%	70,8%	71,9%
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL	34	33	25	97,1%	73,5%	75,8%
LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL	115	113	91	98,3%	79,1%	80,5%
PSICOLOGÍA	231	221	163	95,7%	70,6%	73,8%
PUBLICIDAD Y MERCADEO	98	94	67	95,9%	68,4%	71,3%
TÉCNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	72	72	63	100,0%	87,5%	87,5%
TÉCNICA PROFESIONAL EN OPERACIÓN TURÍSTICA	22	22	13	100,0%	59,1%	59,1%
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	168	167	133	99,4%	79,2%	79,6%
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	87	87	60	100,0%	69,0%	69,0%
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA	9	9	7	100,0%	77,8%	77,8%
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	107	99	19	92,5%	17,8%	19,2%
<b>Total</b>	<b>2.157</b>	<b>2.104</b>	<b>1.589</b>	<b>97,5%</b>	<b>73,7%</b>	<b>75,5%</b>

\* No se registra en la fuente de Centro de Admisiones y Promoción, esta información

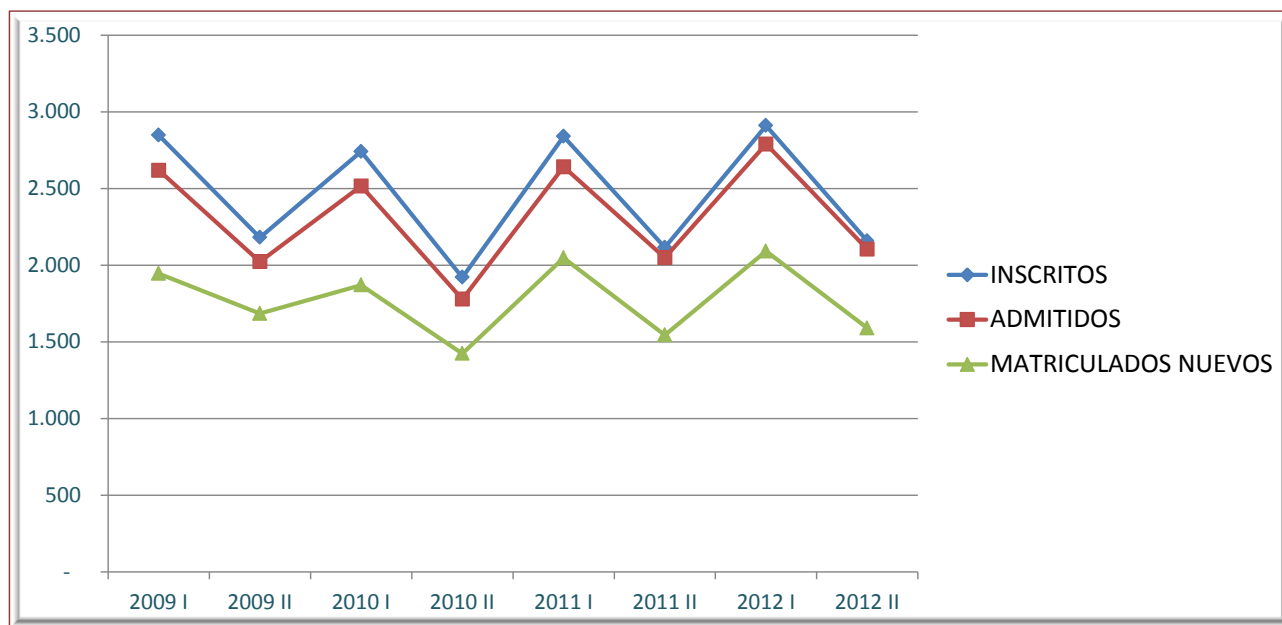
FUENTE: CENTRO DE ADMISIONES Y PROMOCIÓN





## COMPORTAMIENTO DE LOS INSCRITOS, ADMITIDOS Y MATRICULADOS NUEVOS ENTRE EL 2009 Y 2012

PROCESO DE ADMISIONES	SEMESTRES							
	2009 I	2009 II	2010 I	2010 II	2011 I	2011 II	2012 I	2012 II
INSCRITOS	2.847	2.180	2.741	1.920	2.839	2.115	2.910	2.157
ADMITIDOS	2.618	2.023	2.516	1.778	2.641	2.049	2.790	2.104
MATRICULADOS NUEVOS	1.945	1.684	1.870	1.423	2.047	1.544	2.091	1.589

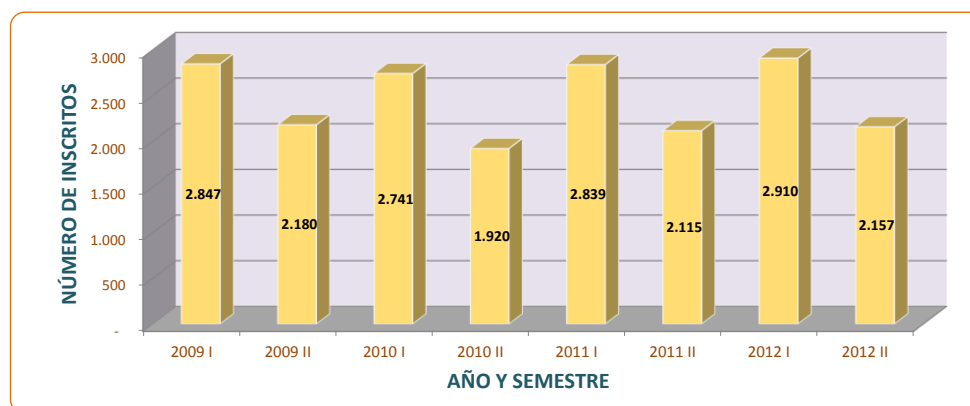


FUENTE: CENTRO DE ADMISIONES Y PROMOCIÓN

## INSCRITOS EN PROGRAMAS DE PREGRADO EN BOGOTÁ POR SEMESTRE DEL 2009 AL 2012

PROGRAMA ACADEMICO	SEMESTRES							
	2009 I	2009 II	2010 I	2010 II	2011 I	2011 II	2012 I	2012 II
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	287	235	301	214	379	121	111	50
ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	186	140	183	132				
COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO	143	104	157	112	187	125	188	168
CONTADURÍA PÚBLICA	284	286	231	220	244	186	246	219
DERECHO	115	98	148	125	182	139	163	116
DISEÑO GRÁFICO	394	274	354	188	275	185	266	154
ECONOMÍA	86	70	70	49	76	47	79	49
ING. AERONÁUTICA	238	131	251	124	68	138	218	
ING. DE SISTEMAS	163	124	140	86	111	81	103	90
ING. ELECTRÓNICA	72	59	62	50	94	82	88	57
ING. INDUSTRIAL	167	152	179	129	183	135	207	174
ING. MECÁNICA	155	115	124	96	143	88	162	137
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL	23	24	22	21	42	24		34
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN PRE-ESCOLAR	67	55	83	52	90		27	
LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL					79	70	122	115
PSICOLOGÍA	188	156	198	154	216	216	277	231
PUBLICIDAD Y MERCADEO	191	102	142	87	153	114	156	98
TÉCNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	48	24	67	47	101	28	67	72
TÉCNICA PROFESIONAL EN SERVICIO AUTOMOTRIZ						17	4	22
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS						143	207	168
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA					185	140	181	87
TECNOLOGÍA EN DIAGNÓSTICO Y GESTIÓN AUTOMOTRIZ						9	2	9
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA	40	31	29	34	31	27	36	107
<b>Total</b>	<b>2.847</b>	<b>2.180</b>	<b>2.741</b>	<b>1.920</b>	<b>2.839</b>	<b>2.115</b>	<b>2.910</b>	<b>2.157</b>

FUENTE: CENTRO DE ADMISIONES Y PROMOCIÓN

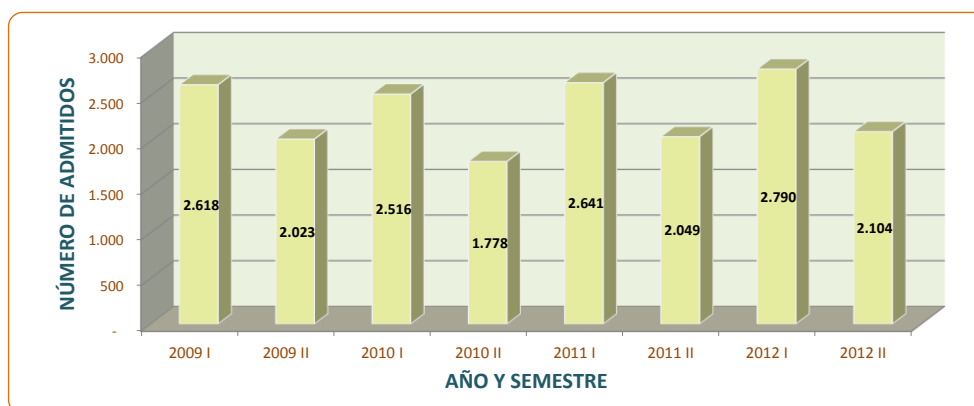




## ADMITIDOS EN PROGRAMAS DE PREGRADO EN BOGOTÁ POR SEMESTRE DEL 2009 AL 2012

PROGRAMA ACADEMICO	SEMESTRES							
	2009 I	2009 II	2010 I	2010 II	2011 I	2011 II	2012 I	2012 II
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	273	226	294	209	367	121	110	50
ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	170	133	172	126				
COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO	125	96	149	98	174	120	166	161
CONTADURÍA PÚBLICA	252	274	220	204	231	177	231	217
DERECHO	103	90	119	108	142	129	156	112
DISEÑO GRÁFICO	309	216	302	162	261	175	233	148
ECONOMÍA	78	64	67	47	70	43	75	47
ING. AERONÁUTICA	237	126	231	113	56	138	218	
ING. DE SISTEMAS	163	119	130	83	102	81	103	89
ING. ELECTRÓNICA	72	53	58	48	86	81	87	56
ING. INDUSTRIAL	167	147	163	117	171	135	206	172
ING. MECÁNICA	141	112	117	95	131	88	162	135
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL	21	23	20	20	40	24		33
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN PRE-ESCOLAR	63	51	75	48	85		25	
LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL					79	70	119	113
PSICOLOGÍA	188	149	186	146	203	208	271	221
PUBLICIDAD Y MERCADEO	169	89	121	79	143	106	146	94
TÉCNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	47	24	64	42	99	28	67	72
TÉCNICA PROFESIONAL EN SERVICIO AUTOMOTRIZ						17	4	22
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS						138	203	167
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA					173	136	170	87
TECNOLOGÍA EN DIAGNÓSTICO Y GESTIÓN AUTOMOTRIZ						9	2	9
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA	40	31	28	33	28	25	36	99
Total	2.618	2.023	2.516	1.778	2.641	2.049	2.790	2.104

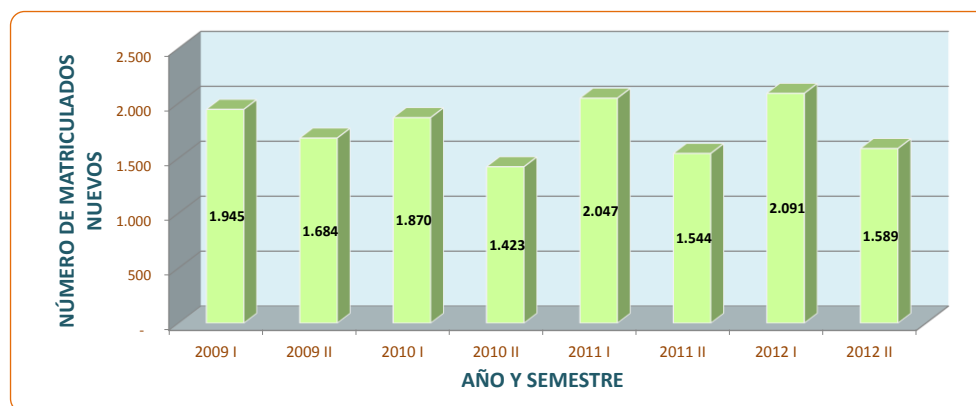
FUENTE: CENTRO DE ADMISIONES Y PROMOCIÓN



## MATRICULADOS NUEVOS EN PROGRAMAS DE PREGRADO EN BOGOTÁ POR SEMESTRE DEL 2009 AL 2012

PROGRAMAS ACADÉMICOS	SEMESTRES							
	2009 I	2009 II	2010 I	2010 II	2011 I	2011 II	2012 I	2012 II
Administración de Empresas	261	238	208	206	242	41	36	39
Administración de Empresas a Distancias	24	45	60	45	32	47	36	41
Administración Turística y Hotelera	139	106	134	102	144	111		
Comunicación Social - Periodismo	97	72	107	67	131	89	133	120
Comunicación Social y Periodismo a Distancia								
Contaduría Pública	194	227	170	171	176	146	177	184
Derecho	73	104	91	79	100	94	117	78
Diseño Gráfico	195	147	194	116	211	132	174	105
Economía	47	45	51	37	53	41	57	36
Ingeniería Aeronáutica	162	98	146	79	156	98	154	
Ingeniería de Sistemas	106	96	100	71	129	91	81	75
Ingeniería Electrónica	48	40	44	36	77	59	64	32
Ingeniería Industrial	122	112	122	83	71	61	157	141
Ingeniería Mecánica	108	84	83	68	91	71	121	97
Licenciatura en Educación Especial	21	16	13	16	15	19		25
Licenciatura en Educación Preescolar							22	
Licenciatura en Pedagogía Infantil	47	35	59	42	64	66	97	91
Psicología	117	119	137	105	150	154	196	163
Publicidad y Mercadeo	118	63	78	55	100	78	114	67
Técnica Profesional Automotriz	30	11	50	17	82	20	59	63
Técnica Profesional en Servicio Automotriz								13
Tecnología en Administración de Empresas						107	136	133
Tecnología en Administración Turística y Hotelera							130	60
Tecnología en Diagnóstico y Gestión Automotriz								7
Tecnología en Gestión Cial y F.	36	26	23	28	23	19	30	19
<b>TOTAL PRIMIPAROS EN EL SEMESTRE</b>	<b>1.945</b>	<b>1.684</b>	<b>1.870</b>	<b>1.423</b>	<b>2.047</b>	<b>1.544</b>	<b>2.091</b>	<b>1.589</b>

FUENTE: CENTRO DE ADMISIONES Y PROMOCIÓN





## 1.2 MATRICULADOS NUEVOS EN LOS DOCE ÚLTIMOS SEMESTRES



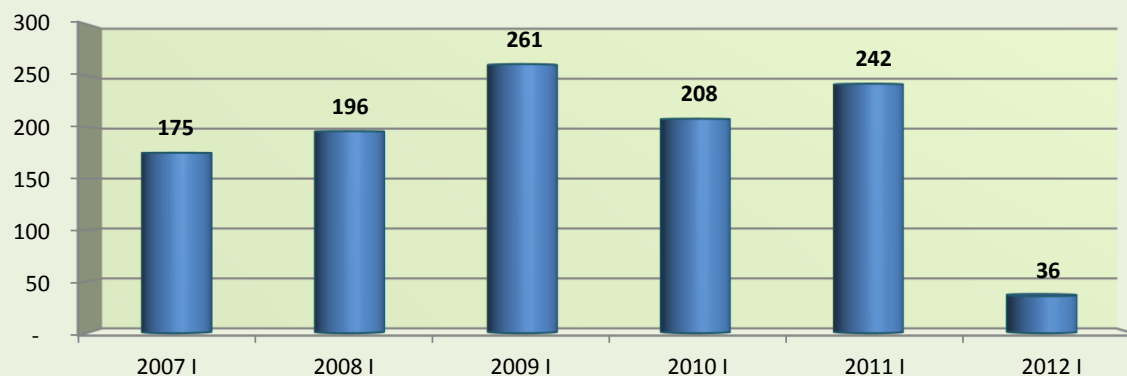
## COMPORTAMIENTO DE LA MATRÍCULA DE LOS ESTUDIANTES NUEVOS POR PROGRAMA ACADÉMICO DE PREGRADO EN LOS ÚLTIMOS DOCE SEMESTRES

PROGRAMAS ACADÉMICOS	2007		2008		2009		2010		2011		2012	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
Administración de Empresas	175	207	196	200	261	238	208	206	242	41	36	39
Administración de Empresas a Distancias	26	26	31	45	24	45	60	45	32	47	36	41
Administración Turística y Hotelera	116	116	121	119	139	106	134	102	144	111		
Comunicación Social - Periodismo	87	67	65	59	97	72	107	67	131	89	133	120
Comunicación Social y Periodismo a Distancia	9											
Contaduría Pública	107	181	207	227	194	227	170	171	176	146	177	184
Derecho	76	59	82	67	73	104	91	79	100	94	117	78
Diseño Gráfico	164	168	219	177	195	147	194	116	211	132	174	105
Economía	96	92	74	70	47	45	51	37	53	41	57	36
Ingeniería Aeronáutica	169	88	161	101	162	98	146	79	156	98	154	
Ingeniería de Sistemas	137	70	73	88	106	96	100	71	129	91	81	75
Ingeniería Electrónica	78	46	47	43	48	40	44	36	77	59	64	32
Ingeniería Industrial	115	96	100	95	122	112	122	83	71	61	157	141
Ingeniería Mecánica	81	82	73	92	108	84	83	68	91	71	121	97
Licenciatura en Educación Especial	13	9	19	15	21	16	13	16	15	19		25
Licenciatura en Educación Preescolar											22	
Licenciatura en Pedagogía Infantil	56	54	57	45	47	35	59	42	64	66	97	91
Psicología	91	85	94	101	117	119	137	105	150	154	196	163
Publicidad y Mercadeo	81	78	118	99	118	63	78	55	100	78	114	67
Técnica Profesional Automotriz					30	11	50	17	82	20	59	63
Técnica Profesional en Servicio Automotriz												13
Tecnología en Administración de Empresas										107	136	133
Tecnología en Administración Turística y Hotelera											130	60
Tecnología en Diagnóstico y Gestión Automotriz												7
Tecnología en Gestión Comercial y Financiera	31	31	35	41	36	26	23	28	23	19	30	19
<b>TOTAL PRIMIPAROS EN EL SEMESTRE</b>	<b>1.708</b>	<b>1.555</b>	<b>1.772</b>	<b>1.684</b>	<b>1.945</b>	<b>1.684</b>	<b>1.870</b>	<b>1.423</b>	<b>2.047</b>	<b>1.544</b>	<b>2.091</b>	<b>1.589</b>

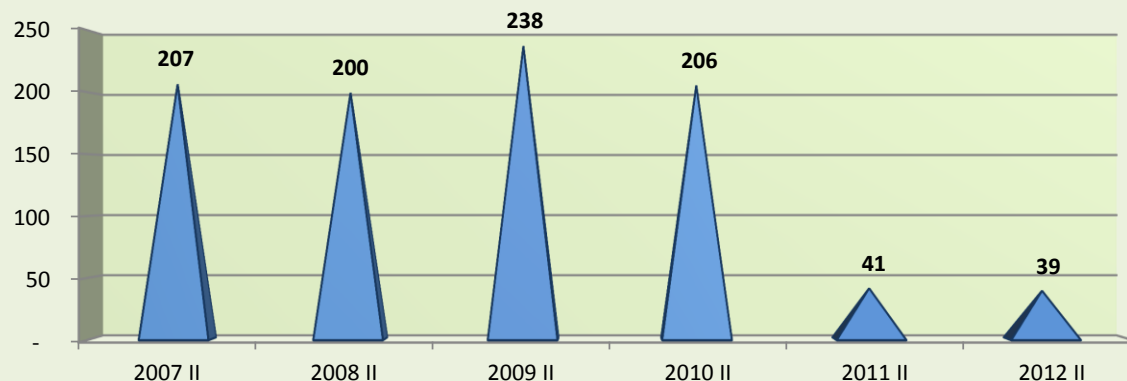
FUENTE: DISCOVERER



**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS  
EN LOS PRIMEROS PERIODOS DEL 2007 A 2012**



**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS  
EN LOS SEGUNDOS PERIODOS DEL 2007 A 2012**

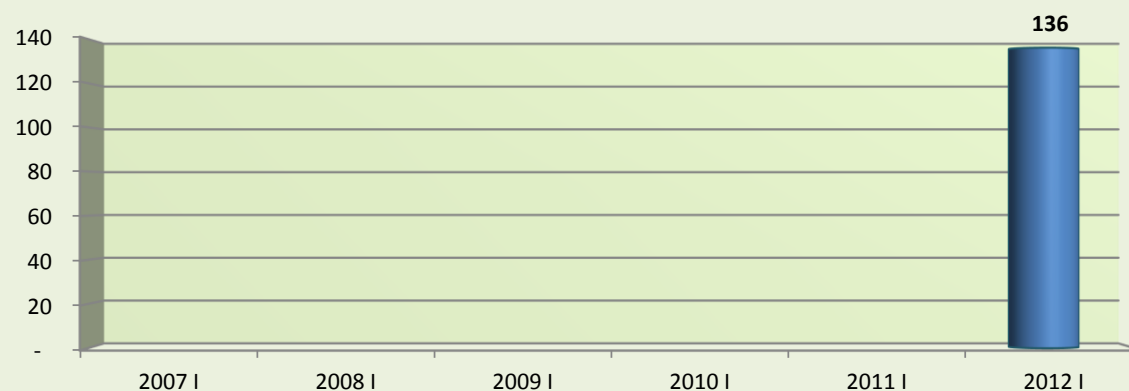


Nota: La matrícula sufre variación en los dos últimos semestres debido a la formalización de los datos incluyen los ciclos propedéuticos

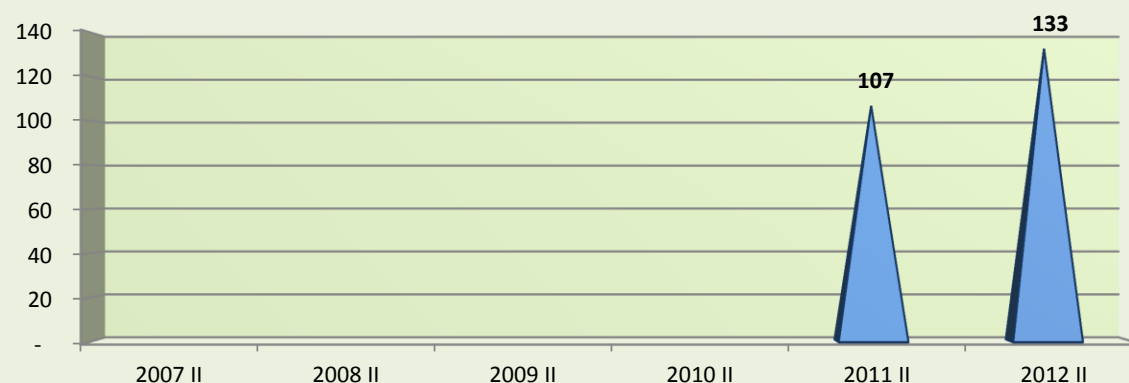


FUENTE: DISCOVERER

**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS  
EN LOS PRIMEROS PERIODOS DEL 2007 A 2012**



**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS  
EN LOS SEGUNDOS PERIODOS DEL 2007 A 2012**

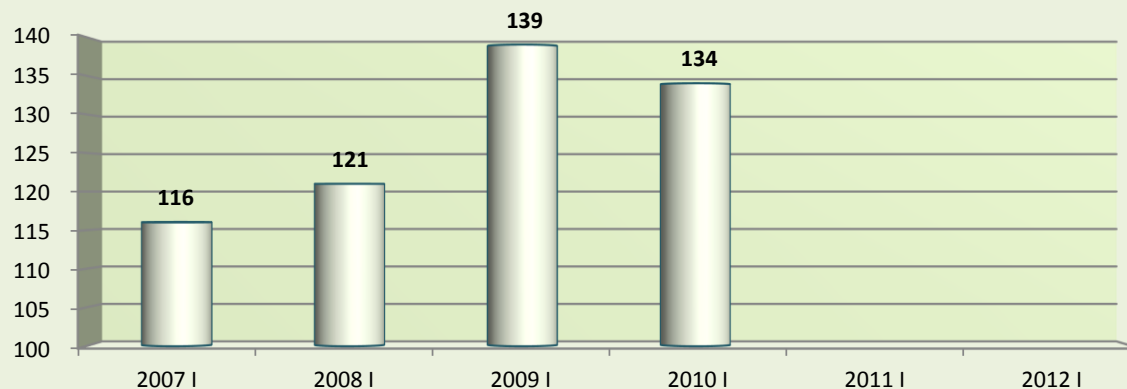


Nota: La matrícula sufre variación en los dos últimos semestres debido a la formalización de los datos incluyen los ciclos propedéuticos

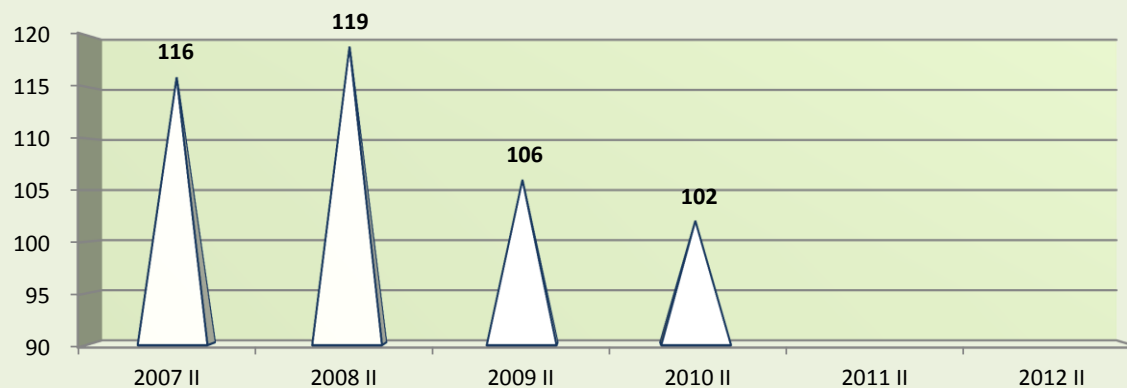


FUENTE: DISCOVERER

**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA  
EN LOS PRIMEROS PERIODOS DEL 2007 A 2012**



**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA  
EN LOS SEGUNDOS PERIODOS DEL 2007 A 2012**

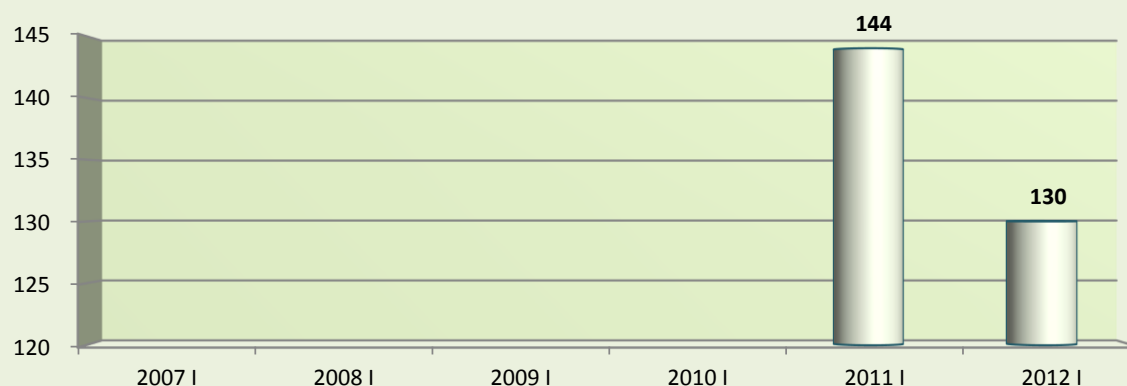


Nota: La matrícula sufre variación en los dos últimos semestres debido a la formalización de los datos incluyen los ciclos propedéuticos

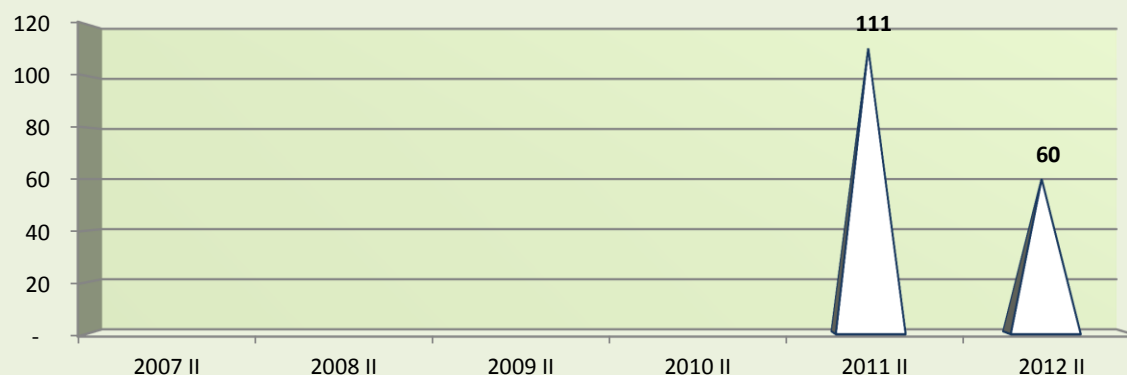


FUENTE: DISCOVERER

**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA  
EN LOS PRIMEROS PERIODOS DEL 2007 A 2012**



**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA  
EN LOS SEGUNDOS PERIODOS DEL 2007 A 2012**

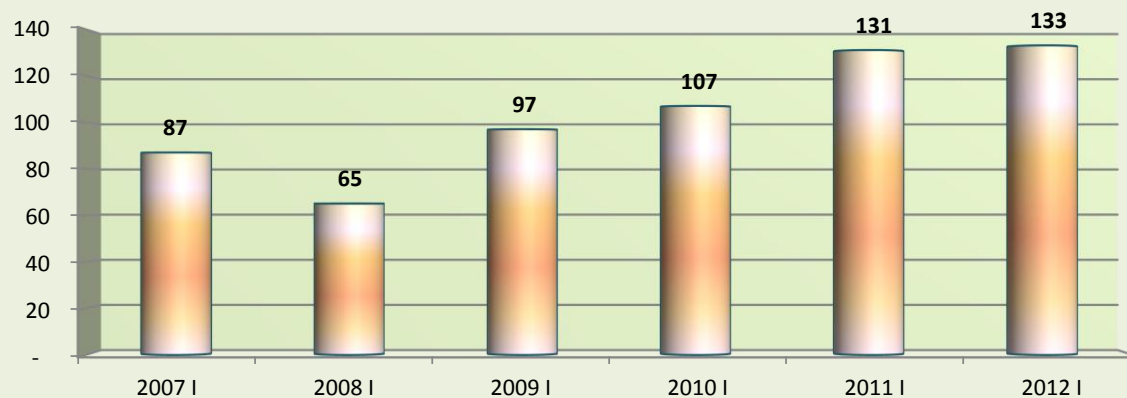


Nota: La matrícula sufre variación en los dos últimos semestres debido a la formalización de los datos incluyen los ciclos propedéuticos

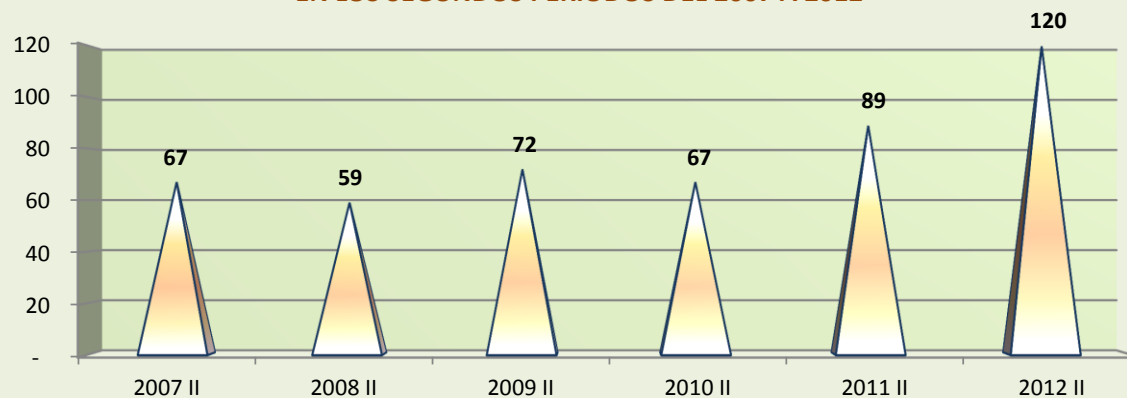


FUENTE: DISCOVERER

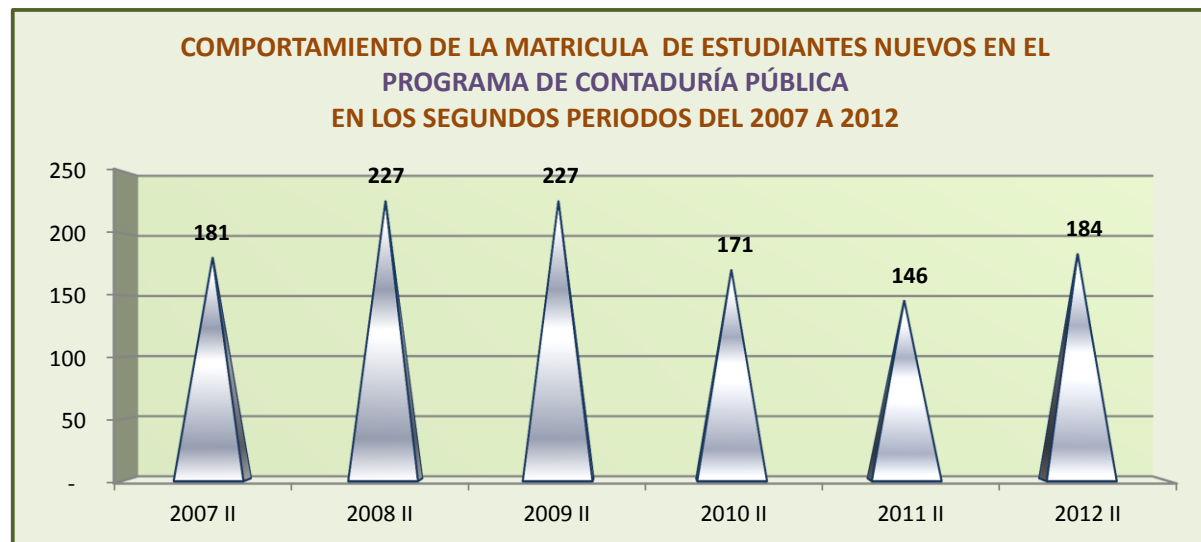
**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO  
EN LOS PRIMEROS PERIODOS DEL 2007 A 2012**



**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE COMUNICACIÓN SOCIAL PERIODISMO  
EN LOS SEGUNDOS PERIODOS DEL 2007 A 2012**



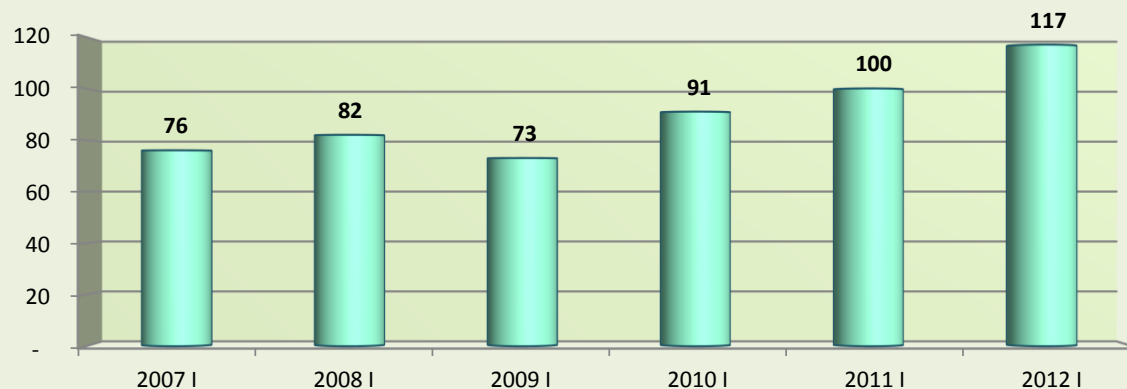
FUENTE: DISCOVERER



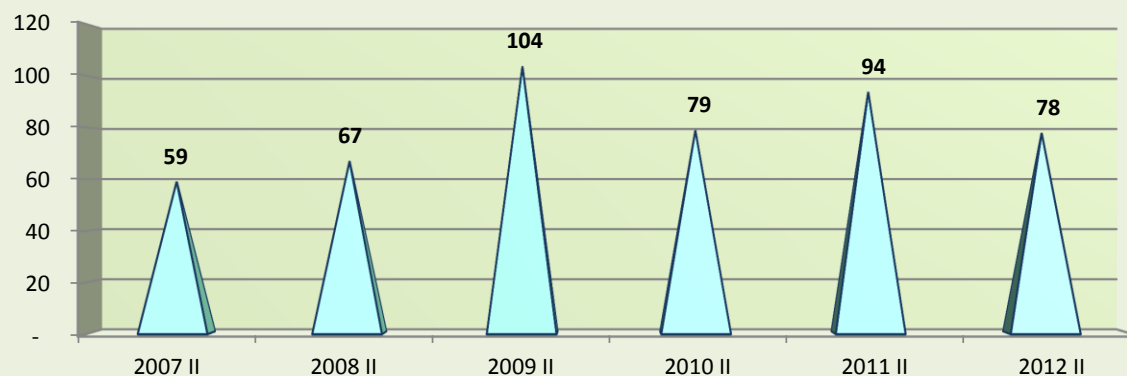
FUENTE: DISCOVERER



**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE DERECHO  
EN LOS PRIMEROS PERIODOS DEL 2007 A 2012**



**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE DERECHO  
EN LOS SEGUNDOS PERIODOS DEL 2007 A 2012**

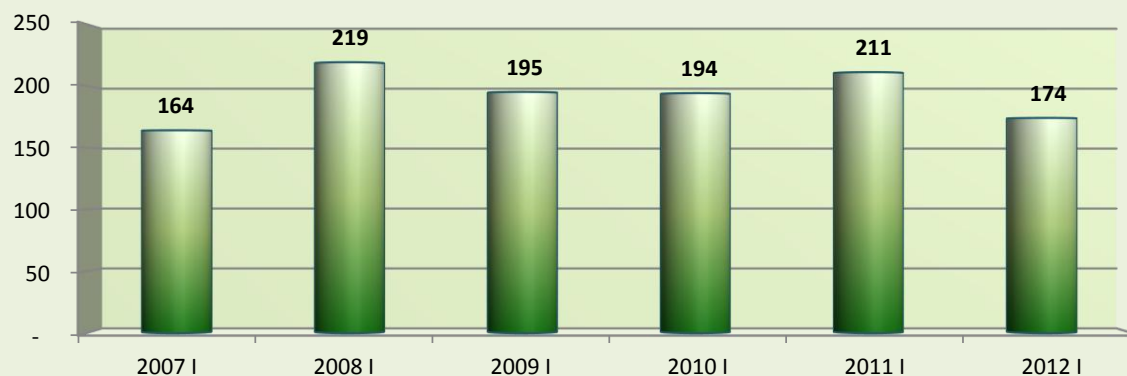


FUENTE: DISCOVERER

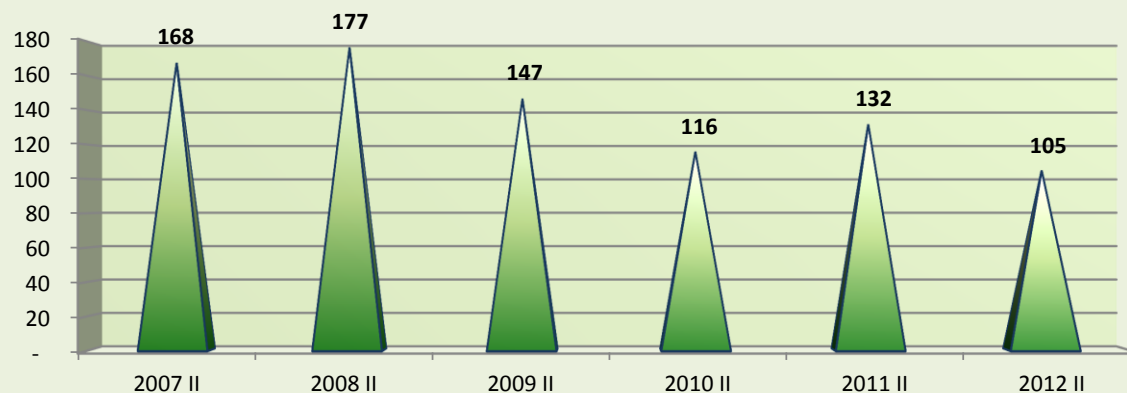




**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE DISEÑO GRÁFICO  
EN LOS PRIMEROS PERIODOS DEL 2007 A 2012**



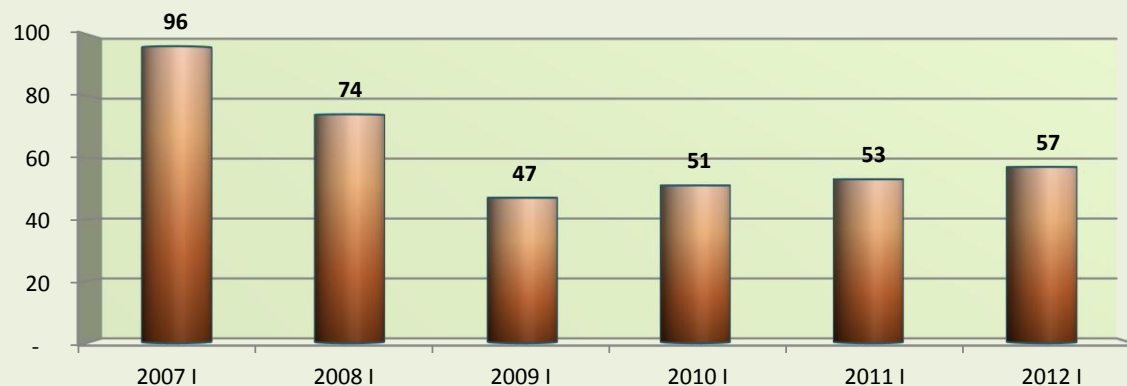
**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE DISEÑO GRÁFICO  
EN LOS SEGUNDOS PERIODOS DEL 2007 A 2012**



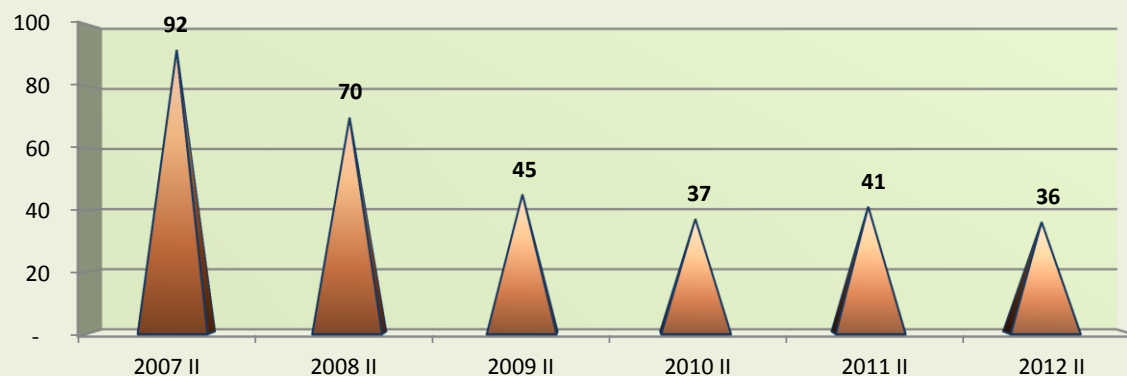
FUENTE: DISCOVERER



**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE ECONOMÍA  
EN LOS PRIMEROS PERIODOS DEL 2007 A 2012**

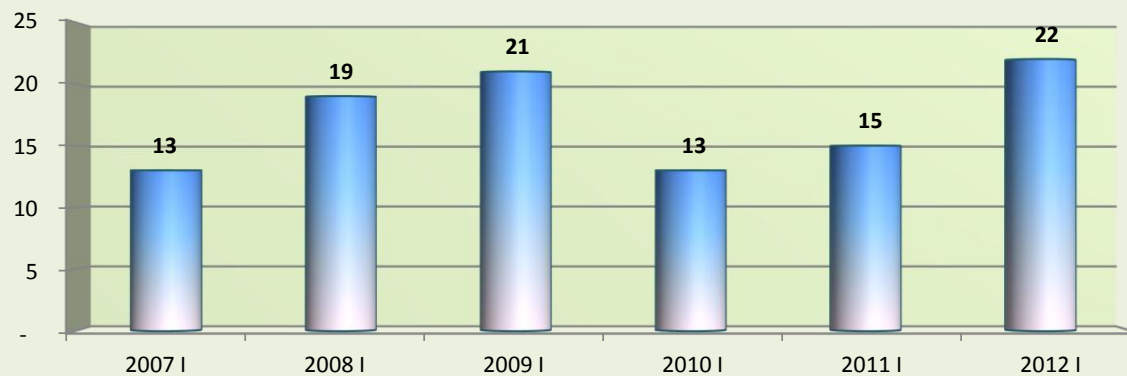


**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE ECONOMÍA  
EN LOS SEGUNDOS PERIODOS DEL 2007 A 2012**

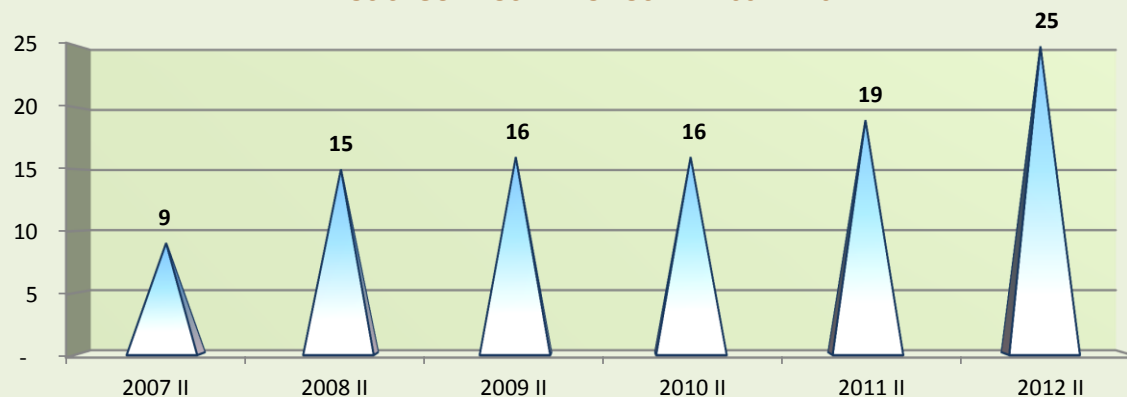


FUENTE: DISCOVERER

**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL  
EN LOS PRIMEROS PERIODOS DEL 2007 A 2012**



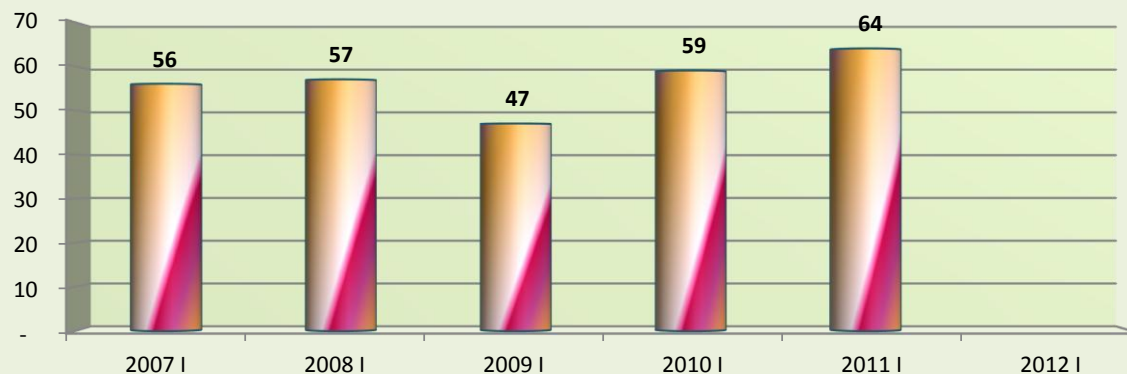
**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL  
EN LOS SEGUNDOS PERIODOS DEL 2007 A 2012**



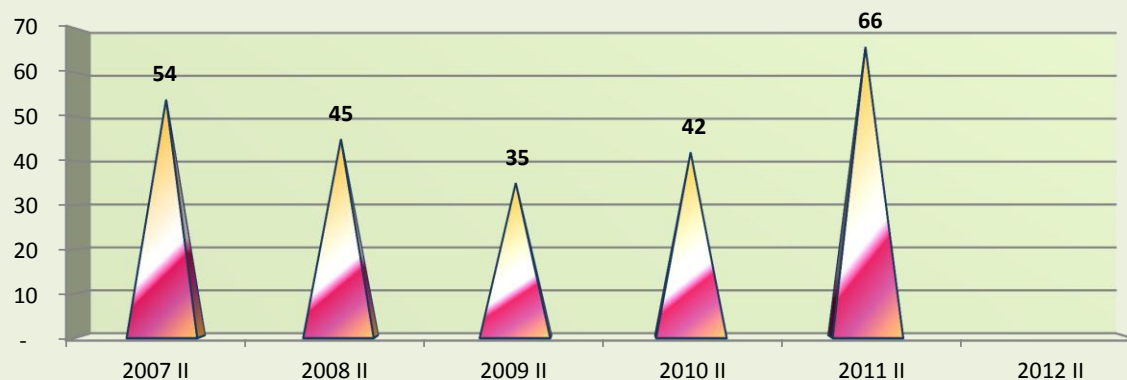
FUENTE: DISCOVERER



**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA LICENCIATURA EN EDUCACIÓN PREESCOLAR  
EN LOS PRIMEROS PERIODOS DEL 2007 A 2012**



**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA LICENCIATURA EN EDUCACIÓN PREESCOLAR  
EN LOS SEGUNDOS PERIODOS DEL 2007 A 2012**

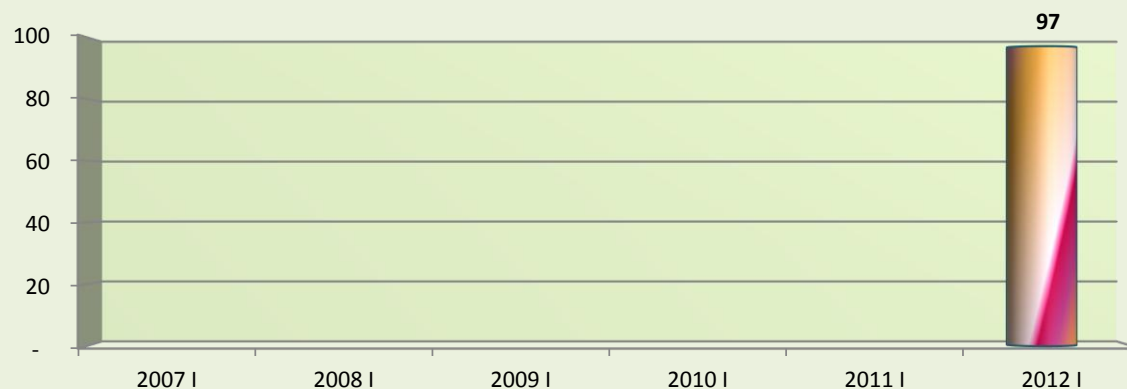


Nota: No se registra población para el último semestre por cambio de denominación del programa

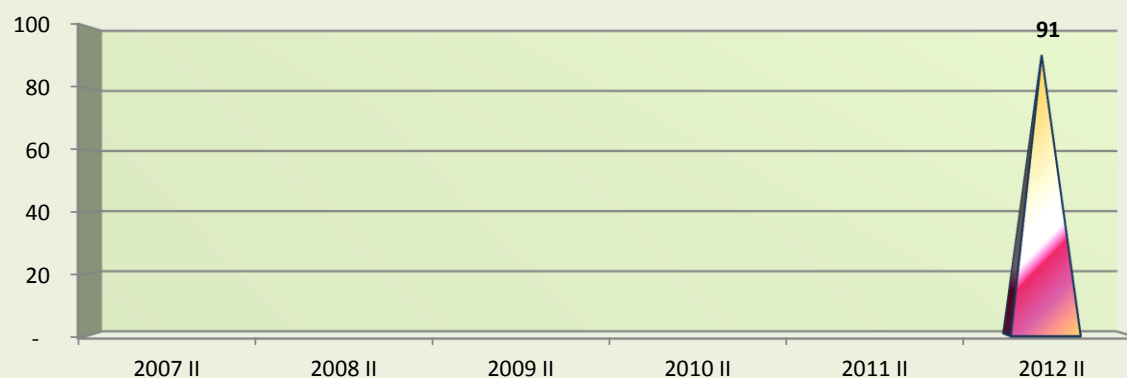
FUENTE: DISCOVERER



**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL  
EN LOS PRIMEROS PERIODOS DEL 2007 A 2012**



**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL  
EN LOS SEGUNDOS PERIODOS DEL 2007 A 2012**

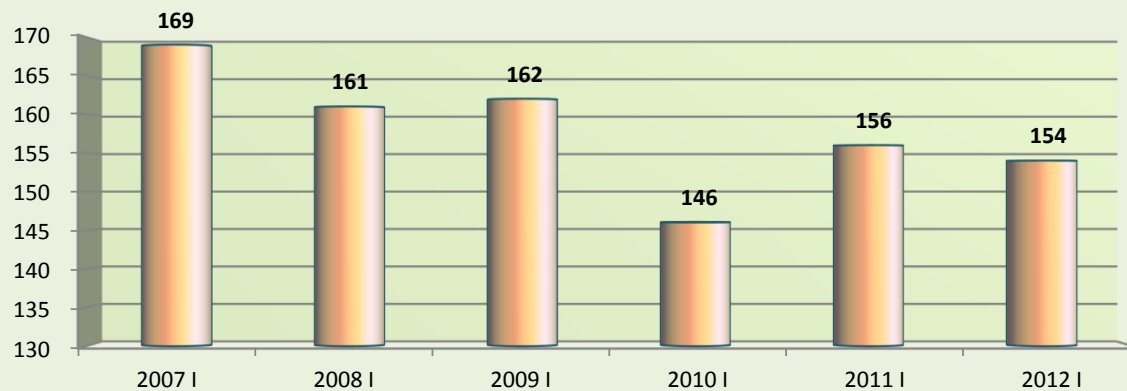


Nota: Se registra información que comprende a nuevos estudiantes matriculados del programa

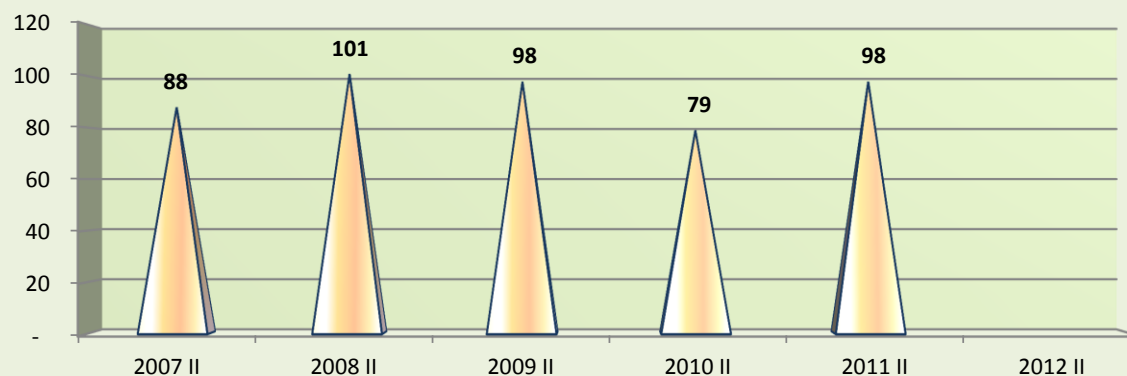
FUENTE: DISCOVERER



**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE INGENIERÍA AERONÁUTICA  
EN LOS PRIMEROS PERIODOS DEL 2007 A 2012**



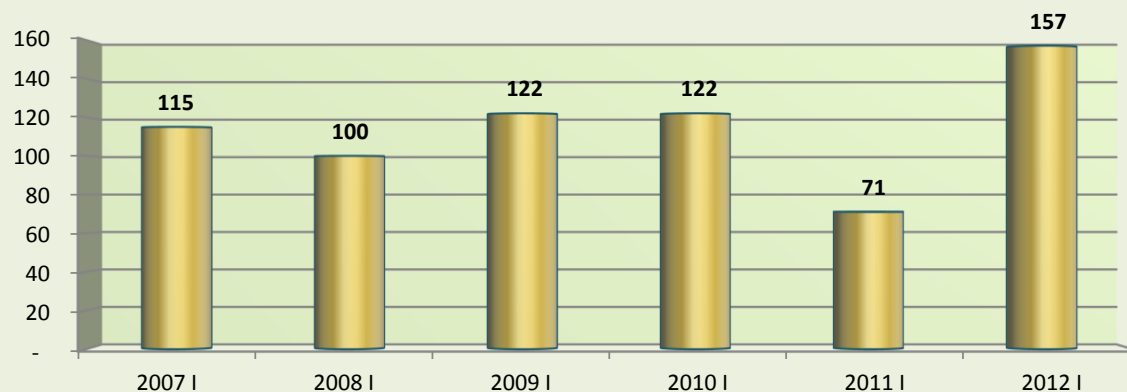
**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE INGENIERÍA AERONÁUTICA  
EN LOS SEGUNDOS PERIODOS DEL 2007 A 2012**



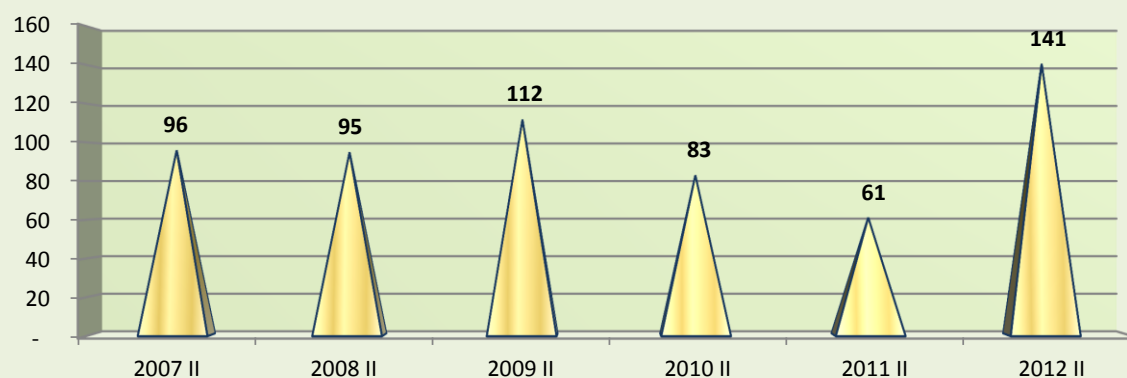
Nota: No se registra población nueva en el 2012-II  
FUENTE: DISCOVERER



**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL  
EN LOS PRIMEROS PERIODOS DEL 2007 A 2012**



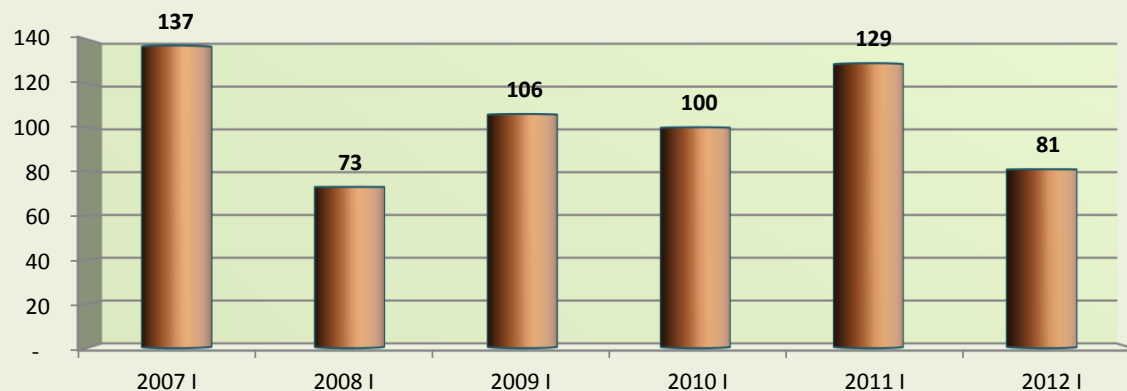
**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL  
EN LOS SEGUNDOS PERIODOS DEL 2007 A 2012**



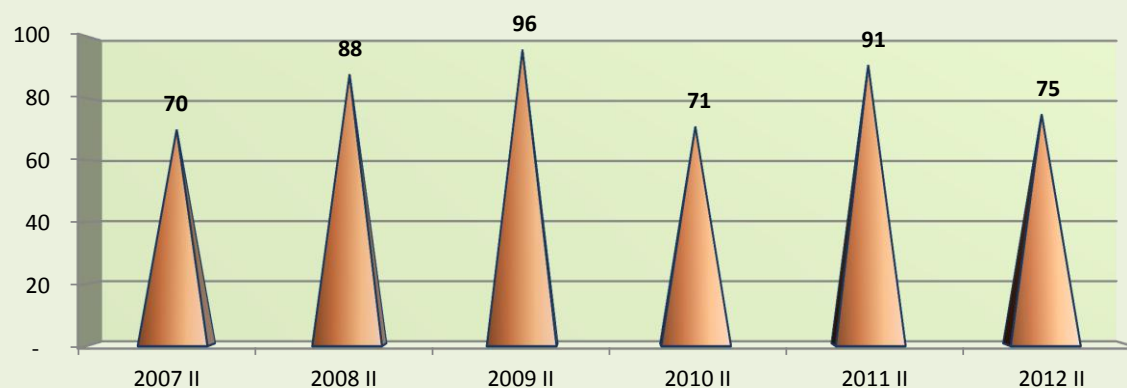
FUENTE: DISCOVERER



**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS  
EN LOS PRIMEROS PERIODOS DEL 2007 A 2012**



**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS  
EN LOS SEGUNDOS PERIODOS DEL 2007 A 2012**

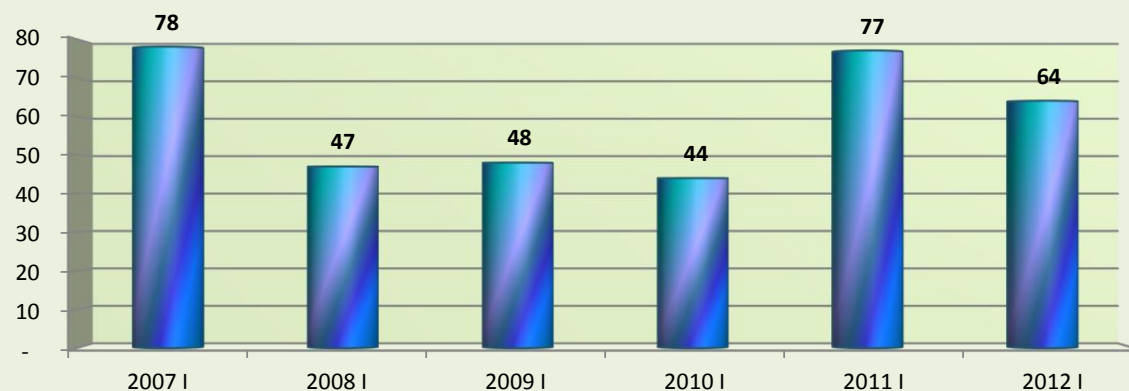


FUENTE: DISCOVERER

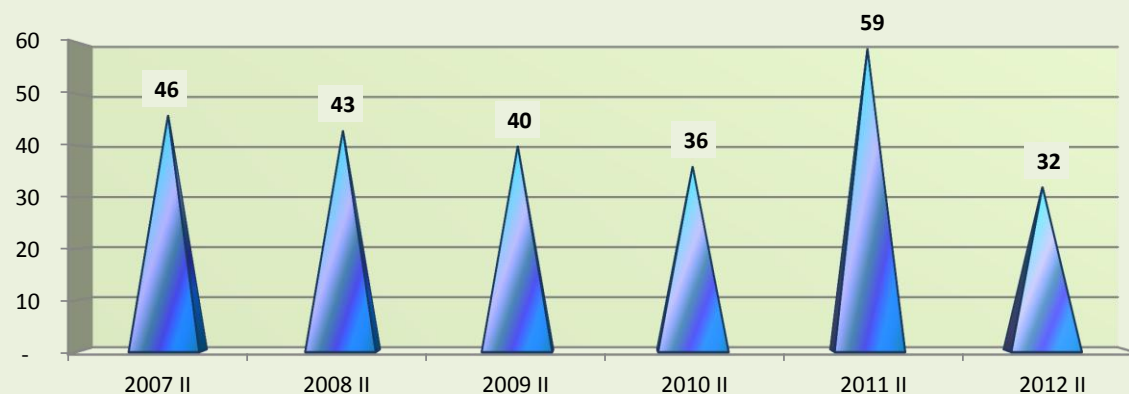




**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA  
EN LOS PRIMEROS PERIODOS DEL 2007 A 2012**



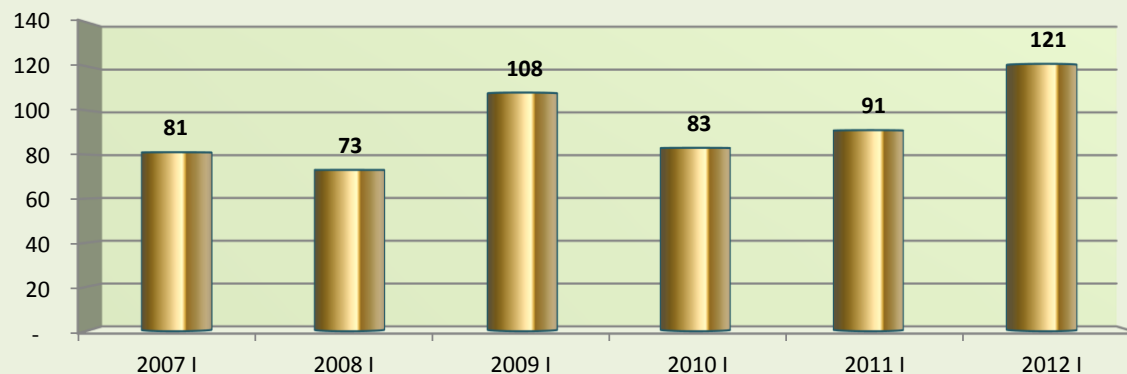
**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN  
PROGRAMA DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA  
EN LOS SEGUNDOS PERIODOS DEL 2007 A 2012**



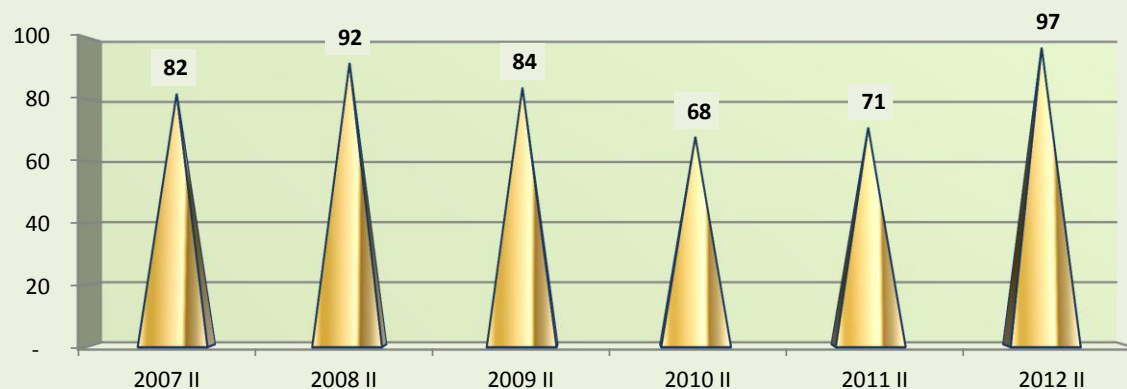
FUENTE: DISCOVERER



**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE INGENIERÍA MECÁNICA  
EN LOS PRIMEROS PERIODOS DEL 2007 A 2012**



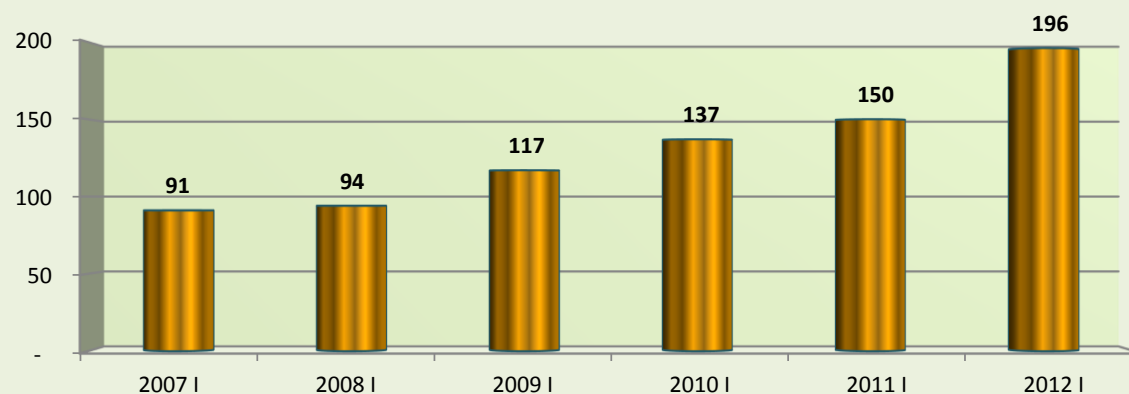
**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE INGENIERÍA MECÁNICA  
EN LOS SEGUNDOS PERIODOS DEL 2007 A 2012**



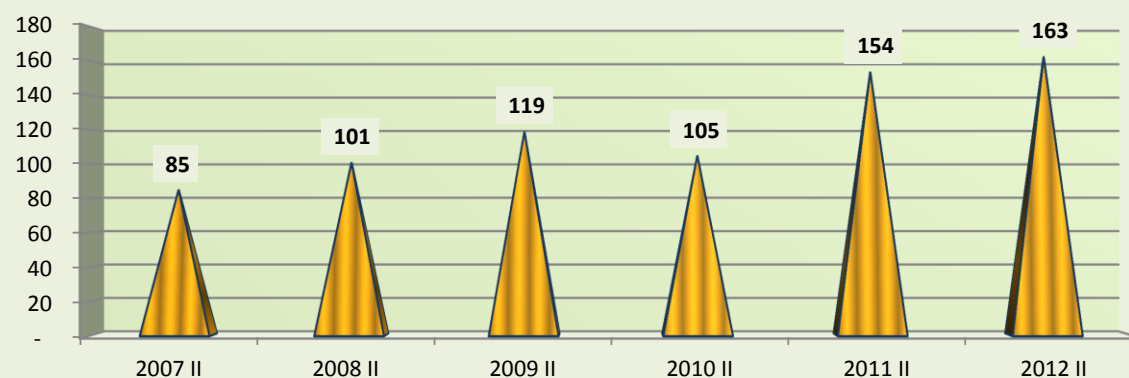
FUENTE: DISCOVERER



**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE PSICOLOGÍA  
EN LOS PRIMEROS PERIODOS DEL 2007 A 2012**



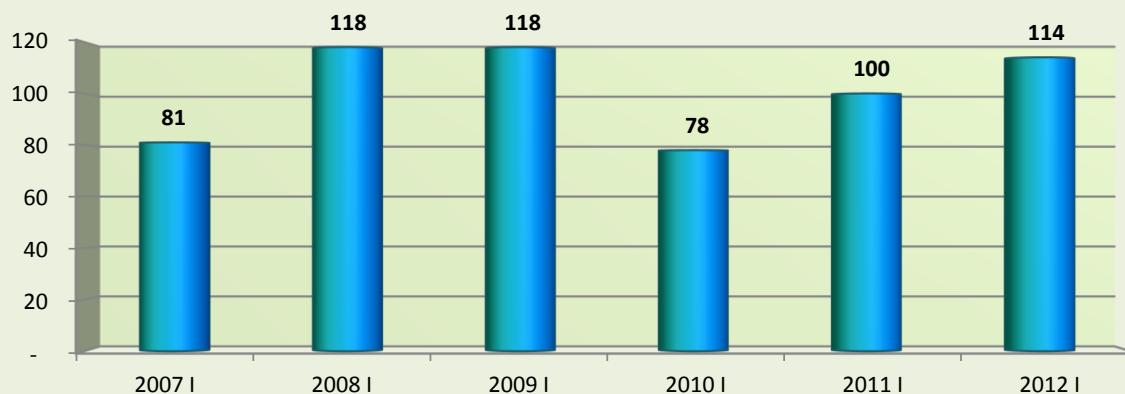
**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE PSICOLOGÍA  
EN LOS SEGUNDOS PERIODOS DEL 2007 A 2012**



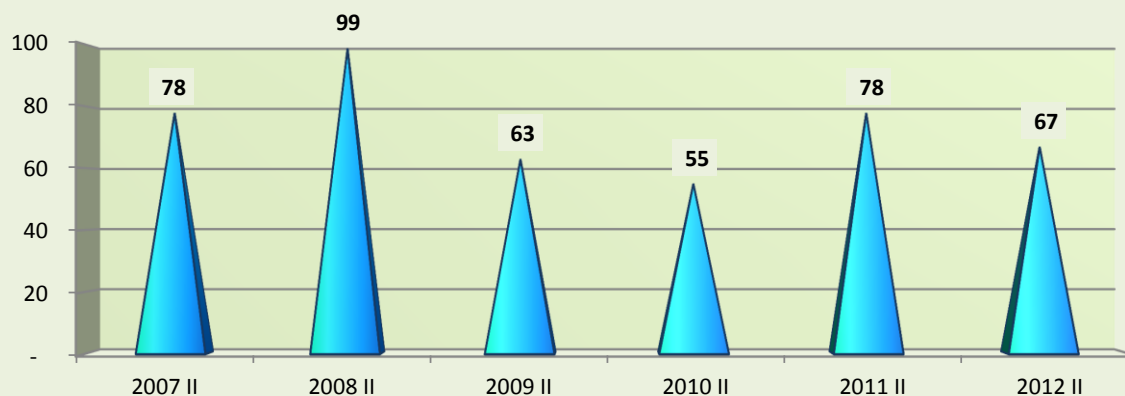
FUENTE: DISCOVERER



**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE PUBLICIDAD Y MERCADEO  
EN LOS PRIMEROS PERIODOS DEL 2007 A 2012**



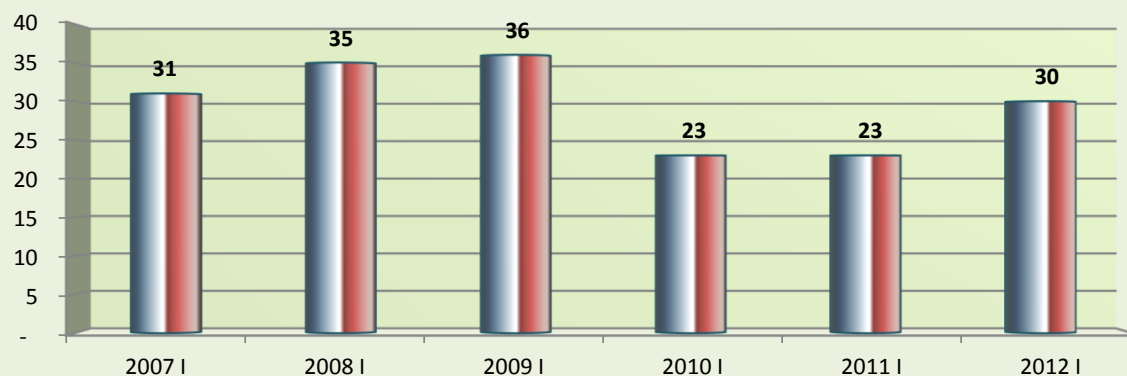
**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE PUBLICIDAD Y MERCADEO  
EN LOS SEGUNDOS PERIODOS DEL 2007 A 2012**



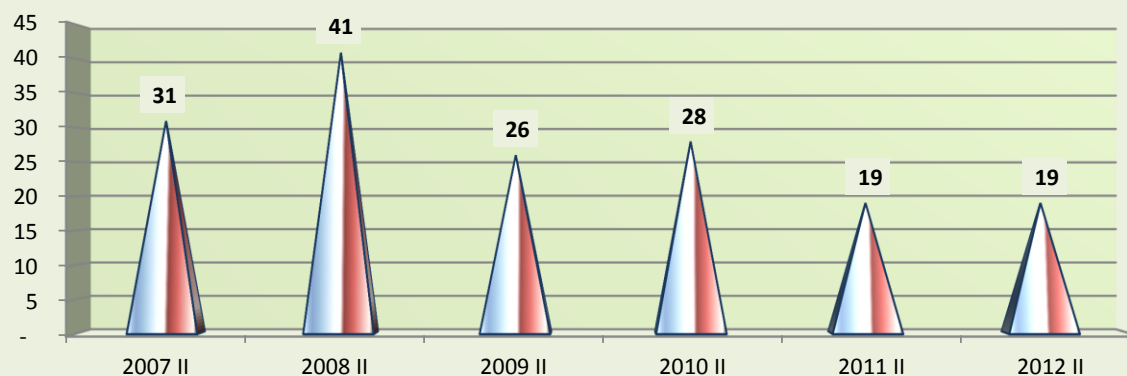
FUENTE: DISCOVERER



**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE TECNOLOGÍA EN GESTIÓN CIAL Y FINANCIERA  
EN LOS PRIMEROS PERIODOS DEL 2007 A 2012**



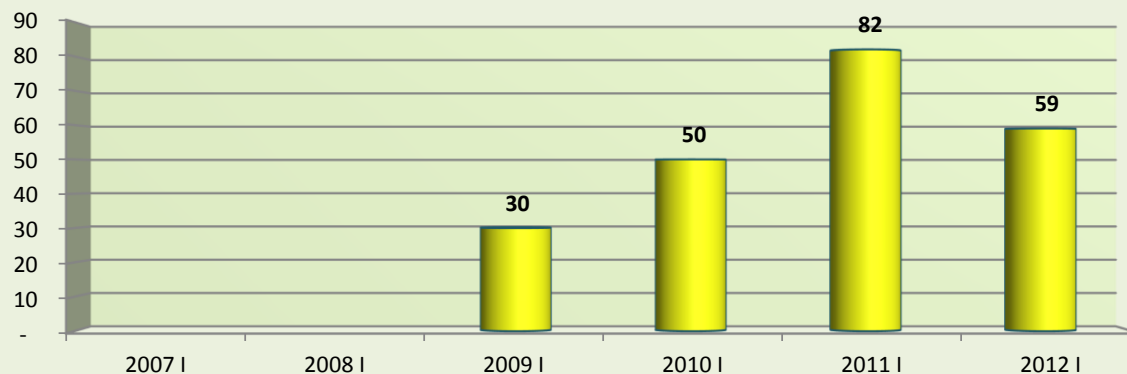
**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE TECNOLOGÍA EN GESTIÓN CIAL Y FINANCIERA  
EN LOS SEGUNDOS PERIODOS DEL 2007 A 2012**



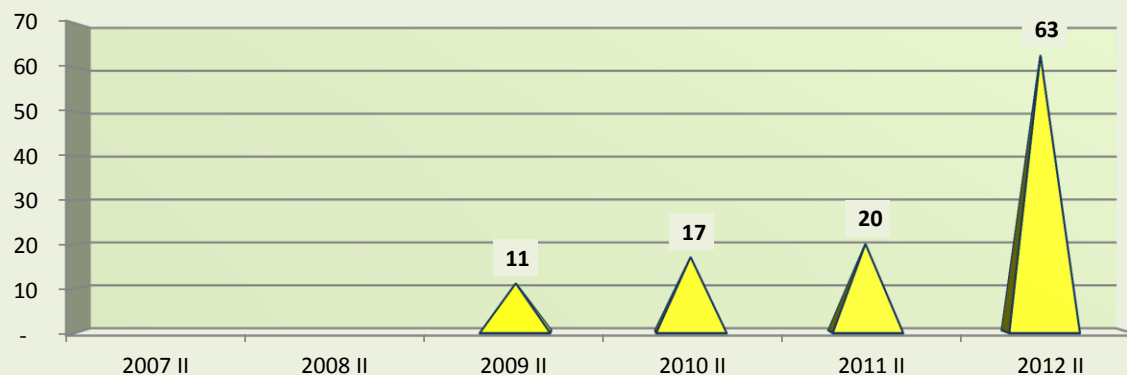
FUENTE: DISCOVERER



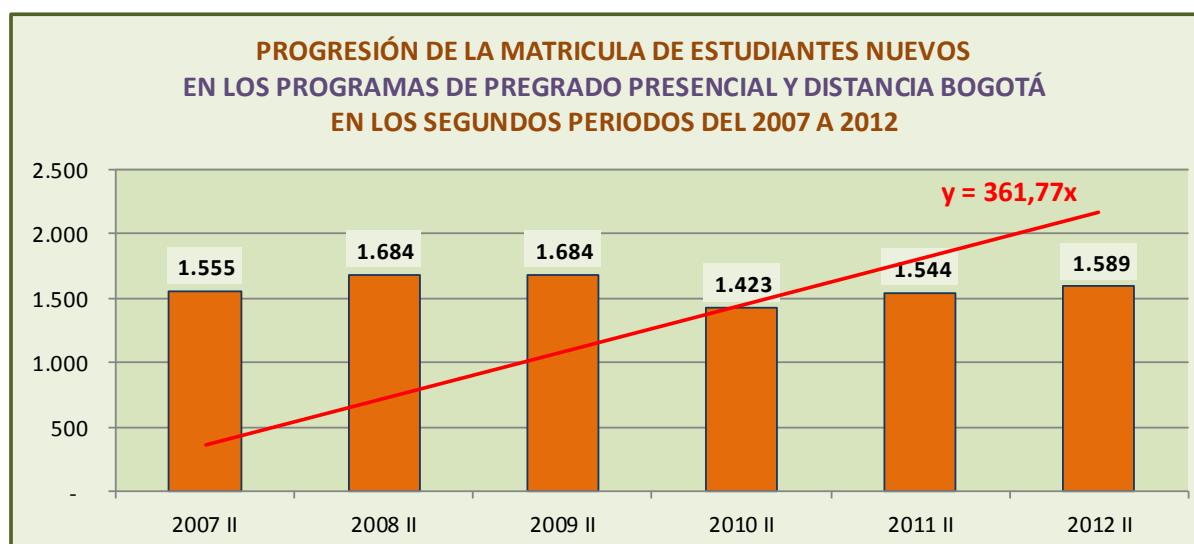
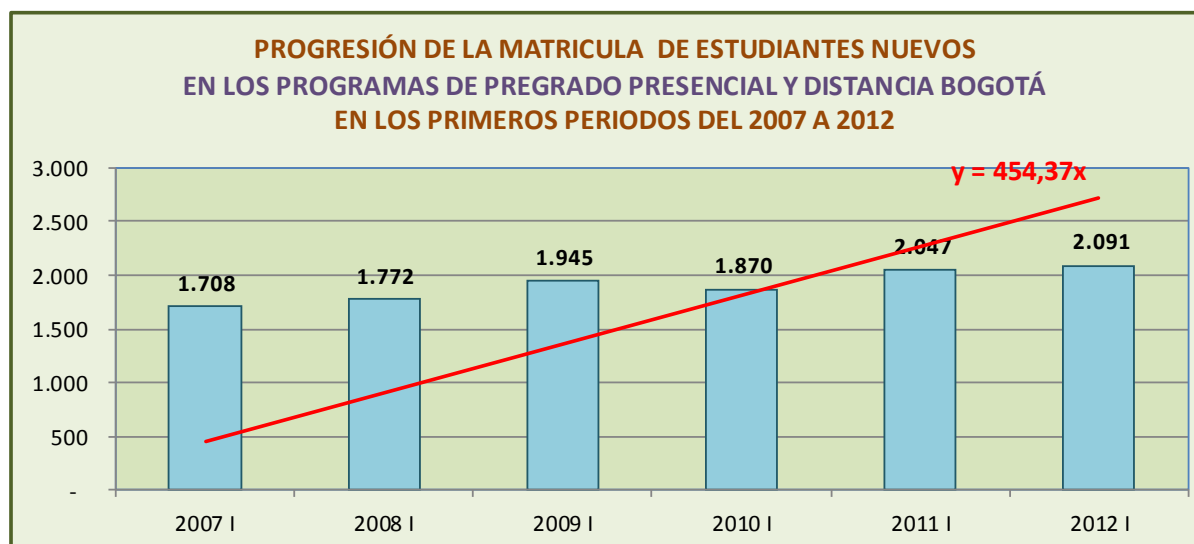
**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE TÉCNICO PROFESIONAL AUTOMOTRIZ  
EN LOS PRIMEROS PERIODOS DEL 2007 A 2012**



**COMPORTAMIENTO DE LA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS EN EL  
PROGRAMA DE TÉCNICO PROFESIONAL AUTOMOTRIZ  
EN LOS SEGUNDOS PERIODOS DEL 2007 A 2012**



FUENTE: DISCOVERER



FUENTE: DISCOVERER



## 1.3 TOTAL MATRICULA ENTRE EL 2007 Y 2012 PREGRADO Y POSTGRADO





## TOTAL MATRÍCULA ENTRE EL 2007 Y 2012

PROGRAMAS ACADÉMICOS	SEMESTRES											
	2007 I	2007 II	2008 I	2008 II	2009 I	2009 II	2010 I	2010 II	2011 I	2011 II	2012 I	2012 II
<b>PROGRAMAS PREGRADO MODALIDAD PRESENCIAL:</b>												
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	895	995	931	996	1042	1042	1073	1139	1198	880	616	426
ADMINISTRACIÓN DE INFORMÁTICA	18	15	7	10	1	2						
ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	489	528	581	631	720	755	802	878	707	618	561	481
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS										175	312	422
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA									145	265	378	415
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA	103	135	136	154	150	146	158	138	117	124	131	90
<b>TOTAL FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS</b>	<b>1505</b>	<b>1673</b>	<b>1655</b>	<b>1791</b>	<b>1913</b>	<b>1945</b>	<b>2033</b>	<b>2155</b>	<b>2167</b>	<b>2062</b>	<b>1998</b>	<b>1834</b>
TÉCNICA PROFESIONAL EN OPERACIÓN TURÍSTICA										121	110	
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN TURÍSTICA									3	22	86	25
<b>TOTAL CARTAGENA</b>									<b>3</b>	<b>143</b>	<b>196</b>	<b>25</b>
COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO	444	442	426	417	461	445	498	538	522	595	618	670
DISEÑO GRÁFICO	881	898	957	971	1070	1022	1058	1057	1097	1082	1123	1072
PUBLICIDAD Y MERCADEO	470	461	518	515	529	519	526	547	566	592	629	590
<b>TOTAL FACULTAD DE CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN</b>	<b>1795</b>	<b>1801</b>	<b>1901</b>	<b>1903</b>	<b>2060</b>	<b>1986</b>	<b>2082</b>	<b>2142</b>	<b>2185</b>	<b>2269</b>	<b>2370</b>	<b>2332</b>
CONTADURÍA PÚBLICA	664	750	841	975	1039	1196	1255	1337	1366	1393	1376	1351
ECONOMÍA	693	659	585	610	572	558	514	455	422	370	366	348
<b>TOTAL FACULTAD CIENCIAS ECONÓMICAS Y CONTABLES</b>	<b>1357</b>	<b>1409</b>	<b>1426</b>	<b>1585</b>	<b>1611</b>	<b>1754</b>	<b>1769</b>	<b>1792</b>	<b>1788</b>	<b>1763</b>	<b>1742</b>	<b>1699</b>
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL	96	97	108	93	106	111	128	129	136	135	139	129
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN PREESCOLAR	354	353	416	292	367	298	397	397	399	63	26	3
LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL										377	451	477
<b>TOTAL FACULTAD CIENCIAS DE EDUCACIÓN</b>	<b>450</b>	<b>450</b>	<b>524</b>	<b>385</b>	<b>473</b>	<b>409</b>	<b>525</b>	<b>526</b>	<b>535</b>	<b>575</b>	<b>616</b>	<b>609</b>
INGENIERÍA AERONÁUTICA	825	740	772	736	760	771	830	763	843	854	898	747
INGENIERÍA INDUSTRIAL	519	541	539	588	598	650	714	733	785	765	794	815
INGENIERÍA DE SISTEMAS	500	482	457	503	521	550	556	524	535	510	575	573
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	359	341	299	309	305	311	328	322	357	376	356	366
INGENIERÍA MECÁNICA	318	364	354	401	453	454	490	498	533	536	566	587
TECNICO PROFESIONAL AUTOMOTRIZ					30	44	90	85	153	129	171	188
<b>TOTAL FACULTAD DE INGENIERÍAS</b>	<b>2521</b>	<b>2468</b>	<b>2421</b>	<b>2537</b>	<b>2667</b>	<b>2780</b>	<b>3008</b>	<b>2925</b>	<b>3206</b>	<b>3170</b>	<b>3360</b>	<b>3276</b>
DERECHO	424	439	471	496	486	550	576	571	594	630	666	678
PSICOLOGÍA	738	744	752	806	826	855	953	938	990	982	988	1037
<b>TOTAL PROGRAMAS PREGRADO MODALIDAD PRESENCIAL</b>	<b>8.790</b>	<b>8.984</b>	<b>9.150</b>	<b>9.503</b>	<b>10.036</b>	<b>10.279</b>	<b>10.946</b>	<b>11.049</b>	<b>11.468</b>	<b>11.594</b>	<b>11.936</b>	<b>11.490</b>

Nota: Licenciatura en Educación Preescolar cambio de nombre a Licenciatura en Pedagogía Infantil a partir del primer semestre de 2011

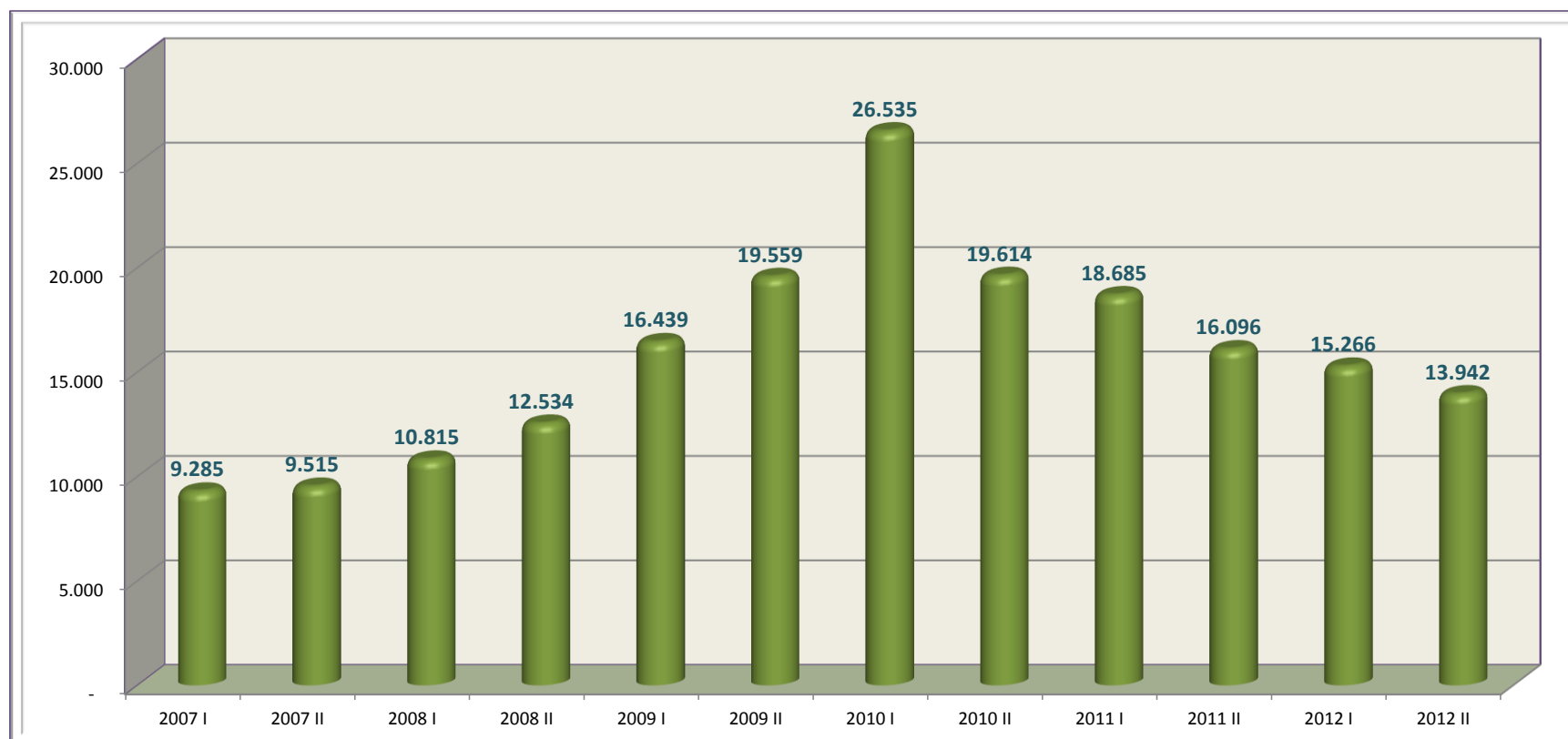
FUENTE: DISCOVERER

## TOTAL MATRÍCULA ENTRE EL 2007 Y 2012

PROGRAMAS ACADÉMICOS	SEMESTRES											
	2007 I	2007 II	2008 I	2008 II	2009 I	2009 II	2010 I	2010 II	2011 I	2011 II	2012 I	2012 II
<b>PROGRAMAS PREGRADO MODALIDAD A DISTANCIA Y VIRTUAL:</b>												
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	312	279	232	239	199	226	249	243	261	275	273	299
ADMINISTRACIÓN DE INFORMÁTICA	43	34	28	22	21	12	1	2	1			
ADMINISTRACIÓN HOTELERA Y TURÍSTICA	27	25	16	11	4	4	4	3	2	1	1	
COMUNICACIÓN SOCIAL Y PERIODISMO	41	39	26	13								
TÉCNICA PROFESIONAL EN SERVICIO AUTOMOTRIZ										10		
TECNOLOGÍA EN DIAGNÓSTICO Y GESTIÓN AUTOMOTRIZ										4		
<b>TOTAL PROGRAMAS PREGRADO MODALIDAD A DISTANCIA</b>	<b>423</b>	<b>377</b>	<b>302</b>	<b>285</b>	<b>224</b>	<b>242</b>	<b>254</b>	<b>248</b>	<b>264</b>	<b>290</b>	<b>274</b>	<b>299</b>
<b>PROGRAMAS DE POSTGRADO:</b>												
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS				12	23	14	24	4	7		1	9
DIDÁCTICA DEL ARTE						398	1793	720	800	243	693	386
EDUCACIÓN AMBIENTAL												8
ESTADÍSTICA APLICADA			27	28	47	57	60	15	59	65	54	57
GESTIÓN LOGÍSTICA INTERNACIONAL							9	9	1			
INFORMÁTICA Y MULTIMEDIA EN EDUCACIÓN	5			136	59	59	75	239	343	208	133	144
LÚDICA Y RECREACIÓN PARA EL DESARROLLO SOCIAL Y CULTURAL	67	116	110	396	205	205						
PEDAGOGÍA DE LA LÚDICA PARA EL DESARROLLO CULTURAL					21	484	2115	2273	2330	1791	1478	1527
PEDAGOGÍA DE LA RECREACIÓN ECOLÓGICA		38	1226	2174	5824	7821	11235	5055	3413	1905	697	22
PEDAGOGÍA DE LA RECREACIÓN MUSICAL PARA EL DESARROLLO SOCIAL Y CULTURAL							24	2				
<b>TOTAL PROGRAMAS DE POSTGRADO</b>	<b>72</b>	<b>154</b>	<b>1.363</b>	<b>2.746</b>	<b>6.179</b>	<b>9.038</b>	<b>15.335</b>	<b>8.317</b>	<b>6.953</b>	<b>4.212</b>	<b>3.056</b>	<b>2.153</b>
<b>TOTAL ESTUDIANTES MATRÍCULADOS</b>	<b>9.285</b>	<b>9.515</b>	<b>10.815</b>	<b>12.534</b>	<b>16.439</b>	<b>19.559</b>	<b>26.535</b>	<b>19.614</b>	<b>18.685</b>	<b>16.096</b>	<b>15.266</b>	<b>13.942</b>

FUENTE: DISCOVERER

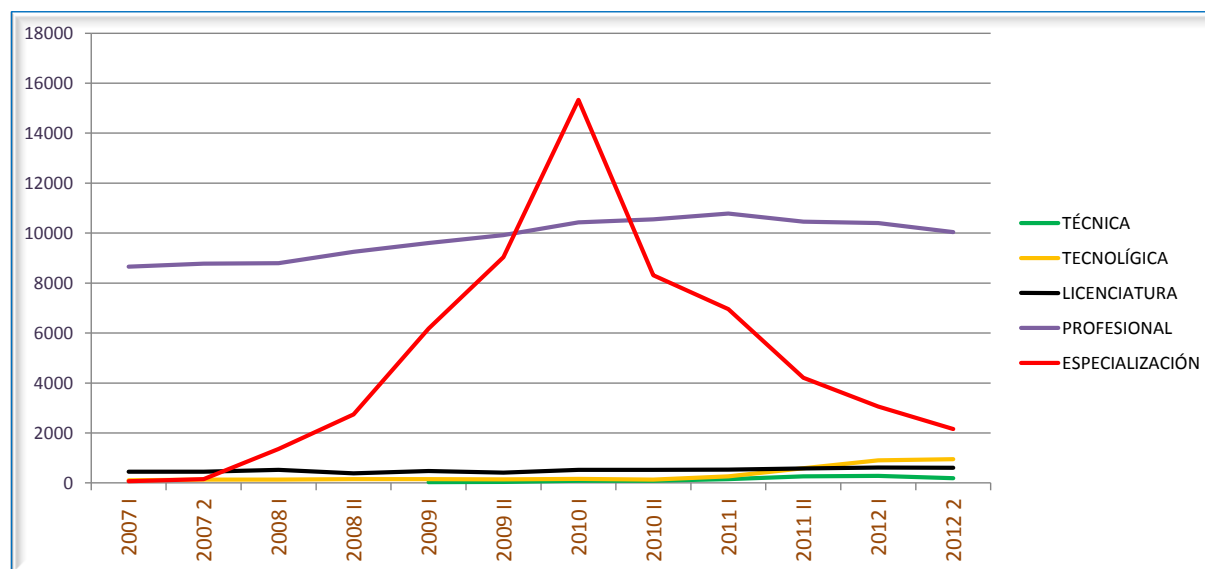
## COMPORTAMIENTO DE LA MATRÍCULA ENTRE EL 2007 Y 2012



FUENTE: DISCOVERER

## MATRÍCULA ENTRE EL 2007 Y 2012 SEGÚN NIVEL DE FORMACIÓN

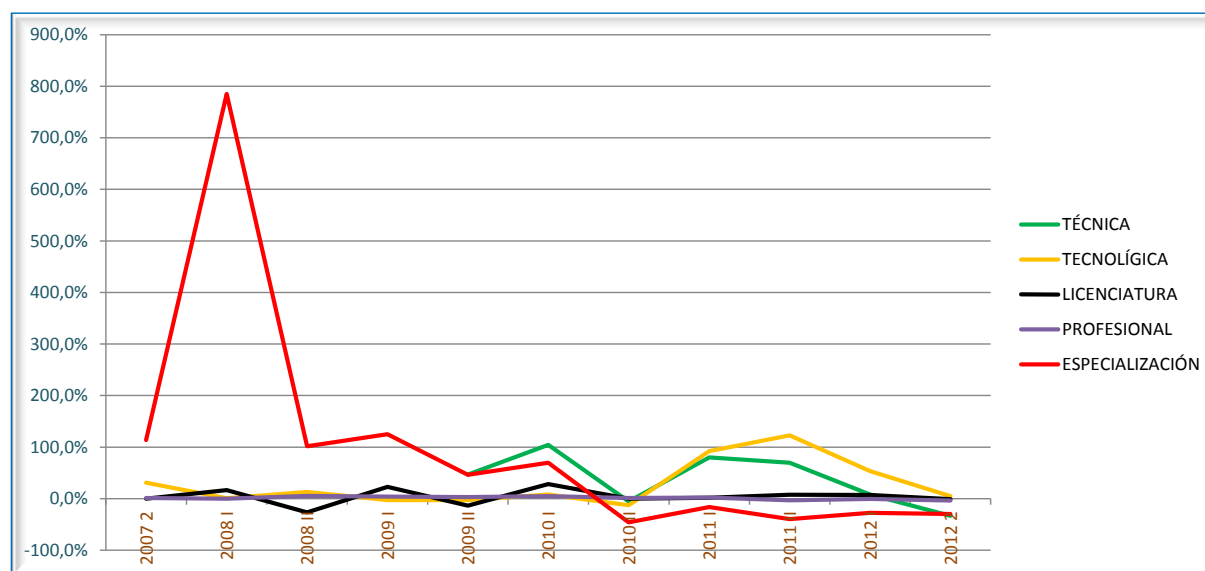
NIVEL DE FORMACIÓN	SEMESTRES											
	2007 I	2007 2	2008 I	2008 II	2009 I	2009 II	2010 I	2010 II	2011 I	2011 II	2012 I	2012 2
TÉCNICA					30	44	90	85	153	260	281	188
TECNOLÓGICA	103	135	136	154	150	146	158	138	265	590	907	952
LICENCIATURA	450	450	524	385	473	409	525	526	535	575	616	609
PROFESIONAL	8.660	8.776	8.792	9.249	9.607	9.922	10.427	10.548	10.779	10.459	10.406	10.040
ESPECIALIZACIÓN	72	154	1.363	2.746	6.179	9.038	15.335	8.317	6.953	4.212	3.056	2.153



FUENTE: DISCOVERER

## CRECIMIENTO MATRÍCULA SEGÚN NIVEL DE FORMACIÓN ENTRE EL 2007-II Y 2012-II

NIVEL DE FORMACIÓN	SEMESTRES										
	2007 2	2008 I	2008 II	2009 I	2009 II	2010 I	2010 II	2011 I	2011 II	2012 I	2012 2
TÉCNICA					46,7%	104,5%	-5,6%	80,0%	69,9%	8,1%	-33,1%
TECNOLÓGICA	31,1%	0,7%	13,2%	-2,6%	-2,7%	8,2%	-12,7%	92,0%	122,6%	53,7%	5,0%
LICENCIATURA	0,0%	16,4%	-26,5%	22,9%	-13,5%	28,4%	0,2%	1,7%	7,5%	7,1%	-1,1%
PROFESIONAL	1,3%	0,2%	5,2%	3,9%	3,3%	5,1%	1,2%	2,2%	-3,0%	-0,5%	-3,5%
ESPECIALIZACIÓN	113,9%	785,1%	101,5%	125,0%	46,3%	69,7%	-45,8%	-16,4%	-39,4%	-27,4%	-29,5%



FUENTE: DISCOVERER



## **1.4 CARACTERÍSTICAS DE LOS ESTUDIANTES NUEVOS QUE INGRESARON A LOS PROGRAMAS DE PREGRADO EN 2011-II Y 2012 -I**



	ESTUDIANTES	
	HOMBRES	MUJERES
GÉNERO	52,3%	47,7%
EDAD (en años)	22,6	22,3
ESTADO CIVIL (solteros)	45,8%	42,0%
SALARIO FAMILIAR (entre 1 y 2 SMLV)	24,3%	27,6%
VIVEN CON LOS PADRES	37,7%	33,1%
DEPENDENCIA ECONÓMICA DE LOS PADRES	30,9%	25,5%
RESIDEN EN VIVIENDA PROPIA	28,5%	24,2%
MADRE CON ESTUDIOS DE BACHILLERATO	25,6%	22,9%
PADRE CON ESTUDIOS DE BACHILLERATO	23,2%	21,2

## ESTUDIANTES SEGÚN TIPO DE ASPIRANTE QUE INGRESARON ENTRE EL 2011-II Y 2012-I

PROGRAMA ACADÉMICO PREGRADO	TIPO DE ASPIRANTE					
	ASPIRANTE PRIMERA VEZ	TRANSFERENCIA EXTERNA	TRANSFERENCIA INTERNA	REACTIVACIÓN DE DOCUMENTOS	CONVENIOS INTERNACIONALES	OTROS
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	18	58	51	4		2
ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA						3
COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO	161	50	3	8	5	
CONTADURÍA PÚBLICA	122	192	2	8		1
DERECHO	198	5	5	7	2	
DISEÑO GRÁFICO	253	44	7	5	3	
ECONOMÍA	74	21	1	1	1	1
ING. AERONÁUTICA	225	19	3	7		
ING. DE SISTEMAS	82	52	7	4		1
ING. ELECTRÓNICA	75	46	3	3		1
ING. INDUSTRIAL	172	63	22	9		3
ING. MECÁNICA	149	27	17	4		9
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL	36	4	2			
LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL	152	7	6	3		
PSICOLOGÍA	322	11	5	13	2	3
PUBLICIDAD Y MERCADEO	167	19	12	4	2	1
TÉCNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	98	1	6	3		1
TÉCNICA PROFESIONAL EN SERVICIO AUTOMOTRIZ	10					0
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	127	104	44	11		53
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	215	20	4	4	4	
TECNOLOGÍA EN DIAGNÓSTICO Y GESTIÓN AUTOMOTRIZ	3					
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA	47	2	5		1	
<b>Total</b>	<b>2706</b>	<b>745</b>	<b>205</b>	<b>98</b>	<b>20</b>	<b>79</b>

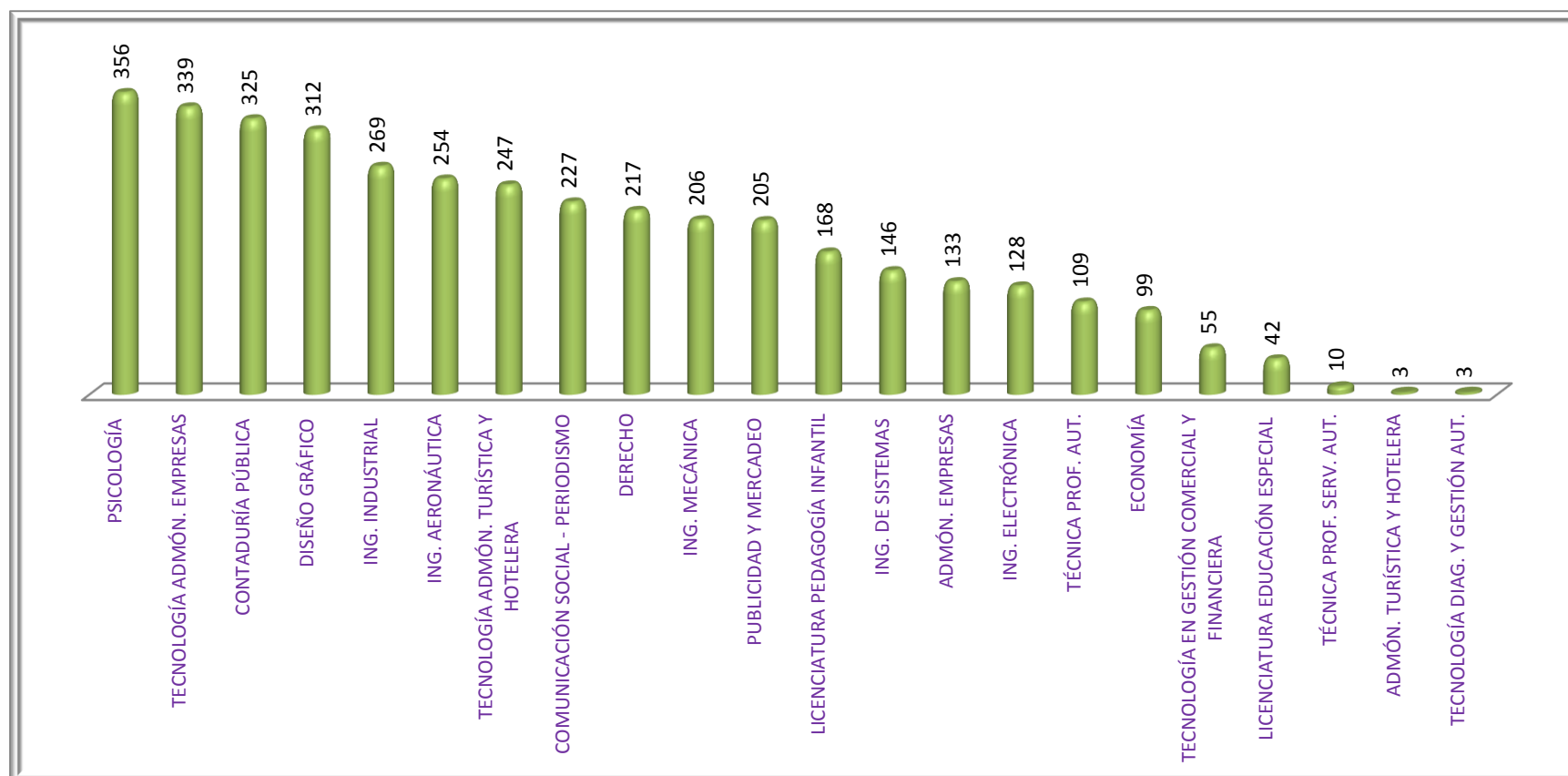
Otros: Convenios Nacionales, Pregrado fuera de Bogotá, Carreras Simultáneas y Egresados Segunda Carrera

FUENTE: DISCOVERER Y REGISTRO Y CONTROL





## ESTUDIANTES MATRICULADOS POR PROGRAMA QUE INGRESARON ENTRE EL 2011-II Y 2012-I

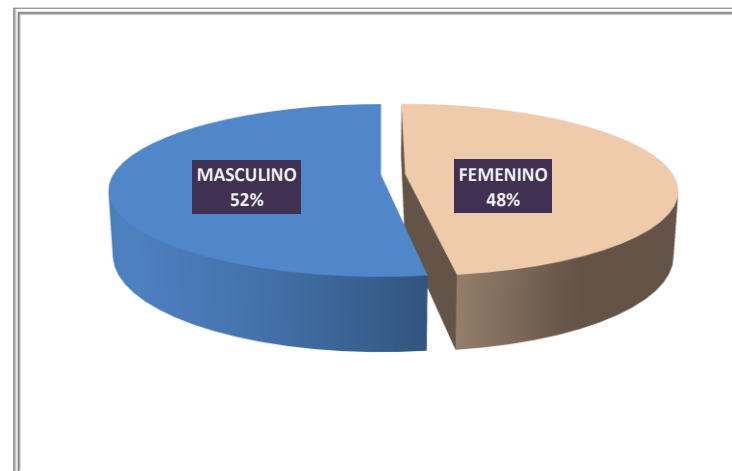


FUENTE: DISCOVERER Y REGISTRO Y CONTROL

## ESTUDIANTES SEGÚN GÉNERO QUE INGRESARON ENTRE EL 2011-II Y 2012-I

PROGRAMA ACADÉMICO PREGRADO	GÉNERO	
	FEMENINO	MASCULINO
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	85	48
ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	3	
COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO	125	102
CONTADURÍA PÚBLICA	217	108
DERECHO	110	107
DISEÑO GRÁFICO	101	211
ECONOMÍA	55	44
ING. AERONÁUTICA	30	224
ING. DE SISTEMAS	24	122
ING. ELECTRÓNICA	14	114
ING. INDUSTRIAL	105	164
ING. MECÁNICA	8	198
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL	40	2
LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL	157	11
PSICOLOGÍA	280	76
PUBLICIDAD Y MERCADEO	91	114
TÉCNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	1	108
TÉCNICA PROFESIONAL EN SERVICIO AUTOMOTRIZ		10
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	191	148
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	163	84
TECNOLOGÍA EN DIAGNÓSTICO Y GESTIÓN AUTOMOTRIZ		3
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA	39	16
<b>Total</b>	<b>1839</b>	<b>2014</b>

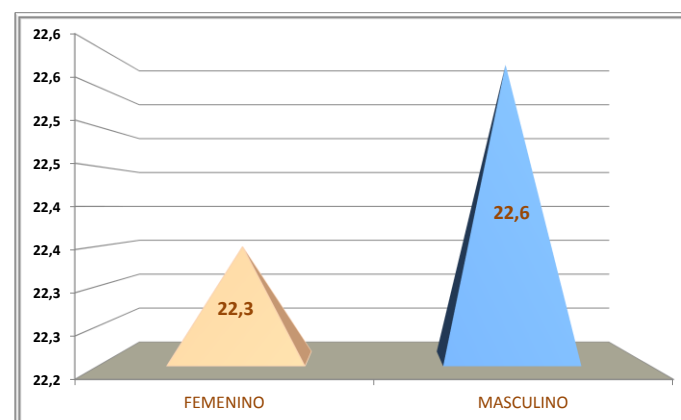
FUENTE: DISCOVERER Y REGISTRO Y CONTROL



## ESTUDIANTES SEGÚN EDAD QUE INGRESARON ENTRE EL 2011-II Y 2012-I

PROGRAMA ACADÉMICO PREGRADO	EDAD (PROMEDIO)		
	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	30	32	31
ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	24		24
COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO	20	22	21
CONTADURÍA PÚBLICA	23	24	24
DERECHO	25	25	25
DISEÑO GRÁFICO	20	21	21
ECONOMÍA	21	22	22
ING. AERONÁUTICA	19	20	20
ING. DE SISTEMAS	24	24	24
ING. ELECTRÓNICA	22	23	23
ING. INDUSTRIAL	22	23	23
ING. MECÁNICA	20	22	22
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL	22	22	22
LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL	20	20	20
PSICOLOGÍA	22	22	22
PUBLICIDAD Y MERCADEO	20	22	21
TÉCNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	22	22	22
TÉCNICA PROFESIONAL EN SERVICIO AUTOMOTRIZ		28	28
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	25	24	25
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	20	20	20
TECNOLOGÍA EN DIAGNÓSTICO Y GESTIÓN AUTOMOTRIZ		36	36
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA	23	26	24
Total	22	23	22

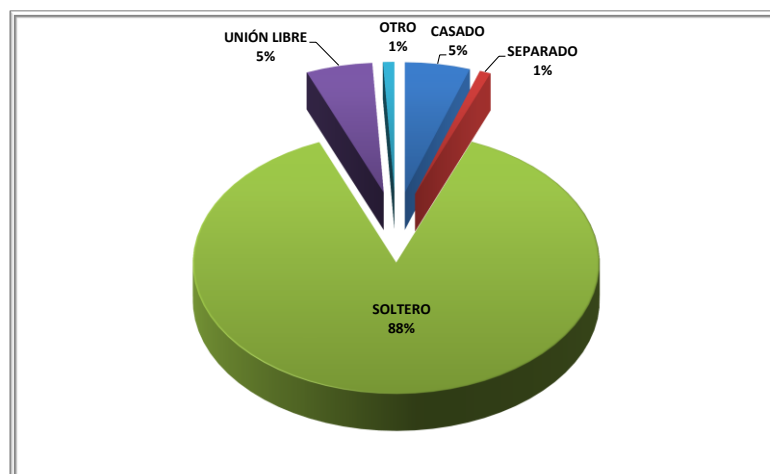
FUENTE: DISCOVERER Y REGISTRO Y CONTROL





## ESTADO CIVIL DE LOS ESTUDIANTES QUE INGRESARON ENTRE EL 2011-II Y 2012-I

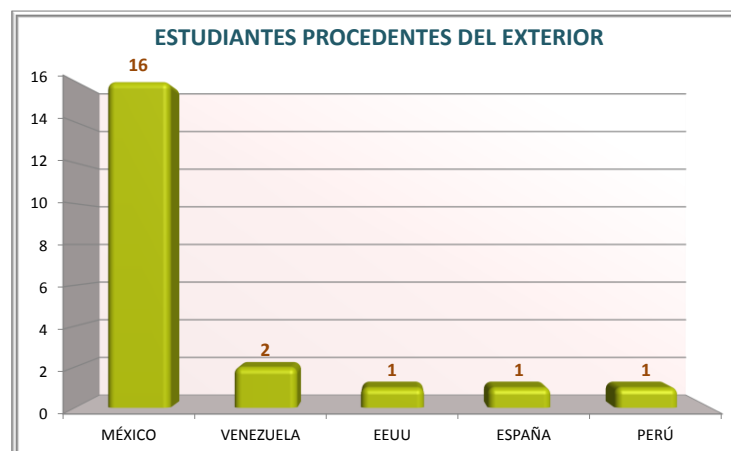
PROGRAMA ACADÉMICO PREGRADO	ESTADO CIVIL					
	CASADO	SEPARADO	SOLTERO	UNIÓN LIBRE	VIUDO	OTROS
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	41	2	68	22		
ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA			3			
COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO	3		217	4		3
CONTADURÍA PÚBLICA	22	6	271	26		
DERECHO	18	5	175	16		3
DISEÑO GRÁFICO	6	3	286	10	1	6
ECONOMÍA			89	9		1
ING. AERONÁUTICA		3	237	11		3
ING. DE SISTEMAS	10	2	125	9		
ING. ELECTRÓNICA	5	1	118	4		
ING. INDUSTRIAL	19	2	228	16		4
ING. MECÁNICA	9	3	184	7		3
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL	3		37			2
LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL	6		149	10		3
PSICOLOGÍA	16	2	326	11		1
PUBLICIDAD Y MERCADEO	4		196	5		
TÉCNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	4		93	9		3
TÉCNICA PROFESIONAL EN SERVICIO AUTOMOTRIZ	3		7			
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	22	2	287	26		2
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	4	3	235	5		
TECNOLOGÍA EN DIAGNÓSTICO Y GESTIÓN AUTOMOTRIZ	2			1		
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA	3		49	3		
<b>Total</b>	<b>200</b>	<b>34</b>	<b>3380</b>	<b>204</b>	<b>1</b>	<b>34</b>





## PROCEDENCIA DE LOS ESTUDIANTES QUE INGRESARON ENTRE EL 2011-II Y 2012-I

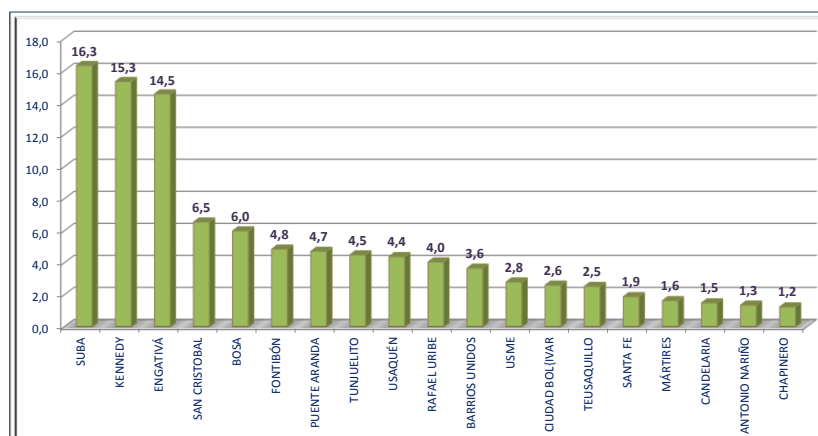
PROGRAMA ACADÉMICO PREGRADO	PAÍS DE PROCEDENCIA DE LOS ESTUDIANTES					
	COLOMBIA	EEUU	ESPAÑA	MÉXICO	PERÚ	VENEZUELA
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	122					
ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	2				1	
COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO	217			4		
CONTADURÍA PÚBLICA	307					
DERECHO	204			2		
DISEÑO GRÁFICO	296		1	2		
ECONOMÍA	93					
ING. AERONÁUTICA	246					
ING. DE SISTEMAS	126					2
ING. ELECTRÓNICA	123					
ING. INDUSTRIAL	249					
ING. MECÁNICA	202					
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL	41					
LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL	160					
PSICOLOGÍA	321			2		
PUBLICIDAD Y MERCADEO	192	1		1		
TÉCNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	105					
TÉCNICA PROFESIONAL EN SERVICIO AUTOMOTRIZ	10					
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	322					
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	228			4		
TECNOLOGÍA EN DIAGNÓSTICO Y GESTIÓN AUTOMOTRIZ	3					
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA	51			1		
<b>Total</b>	<b>3620</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>16</b>	<b>1</b>	<b>2</b>





## LOCALIDADES DE BOGOTÁ DONDE RESIDEN LOS ESTUDIANTES QUE INGRESARON ENTRE EL 2011-II Y 2012-I

PROGRAMA ACADÉMICO	LOCALIDADES																		
	SUBA	KENNEDY	ENGATVÁ	SAN CRISTOBAL	BOSA	FONTIBÓN	PUENTE ARANDA	TUNJUELITO	USAQUÉN	RAFAEL URIBE	BARRIOS UNIDOS	USME	CIUDAD BOLÍVAR	TEUSAQUILLO	SANTA FE	MÁRTIRES	CANDELARIA	ANTONIO NARIÑO	CHAPINERO
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	27	13	19	7	5	13	6	1	3	4	6	1	2	5	1	3	1	4	1
ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA					1	1			1										
COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO	32	32	25	5	13	11	10	11	15	6	11	6	4	7	6	2	4	1	6
CONTADURÍA PÚBLICA	50	51	43	21	26	11	7	18	16	18	8	8	11	5	2	4	3	3	3
DERECHO	39	27	36	11	17	7	9	6	6	4	11	3	1	10	4	8	3	3	4
DISEÑO GRÁFICO	35	55	49	17	16	14	22	16	12	5	7	6	5	13	4	5	6	5	2
ECONOMÍA	13	9	18	2	4	9	3	5	5	5	3	3	4	1	2			1	1
ING. AERONÁUTICA	37	44	32	17	11	8	14	8	9	12	10	2	2	4	10	7	5	4	1
ING. DE SISTEMAS	25	17	22	10	6	5	8	7	1	6	4	7	4	4	1	1	3	3	4
ING. ELECTRÓNICA	26	24	12	7	5	6	6	3	3	5	3	2	2	4	1		4	2	2
ING. INDUSTRIAL	42	40	33	24	16	14	9	9	11	7	10	5	7	3	7	4	6	2	4
ING. MECÁNICA	28	27	25	7	11	6	7	6	10	8	8	8	6	8	3	5	5	2	5
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL	6	7	4	2	2	3	2		3	3		2	2		1	1			
LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL	25	29	20	15	14	7	6	8	5	6	3	8	4	2	7		3		3
PSICOLOGÍA	42	51	40	30	24	17	22	19	15	20	12	10	13	3	2	6	3	4	1
PUBLICIDAD Y MERCADEO	37	33	27	13	3	13	6	14	9	8	7	3	5	5	2	1	1		1
TÉCNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	21	9	12	9	3	5	8	4	4	3	6	1	9	1	3		2	2	1
TÉCNICA PROFESIONAL EN SERVICIO AUTOMOTRIZ	3	2	2	1											2				
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	53	42	58	27	20	9	13	17	11	13	12	14	8	8	6	1	3	8	2
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	39	30	35	8	16	13	8	6	17	12	5	5	4	6	2	9	1	4	1
TECNOLOGÍA EN DIAGNÓSTICO Y GESTIÓN AUTOMOTRIZ		1																	1
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA	7	8	11	2	2	2	3	3	1		5	6		1	1	1			1
Total	587	551	523	235	215	174	169	161	157	145	131	100	93	90	67	58	53	48	44
Porcentaje	16,3	15,3	14,5	6,53	5,97	4,83	4,69	4,47	4,36	4,03	3,64	2,78	2,58	2,5	1,86	1,61	1,47	1,33	1,22



## PORCENTAJE DE ESTUDIANTES QUE RESIDEN EN LOCALIDADES DE LA CIUDAD DE BOGOTÁ. MATRICULADOS NUEVOS EN EL 2011-II Y 2012-I

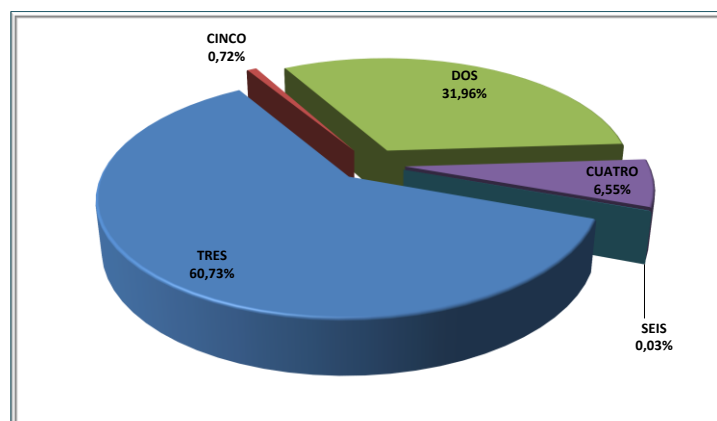


FUENTE: DISCOVERER Y REGISTRO Y CONTROL



## ESTRATO SOCIO-ECONÓMICO DE LOS ESTUDIANTES RESIDENTES EN BOGOTÁ QUE INGRESARON ENTRE EL 2011-II Y 2012-I

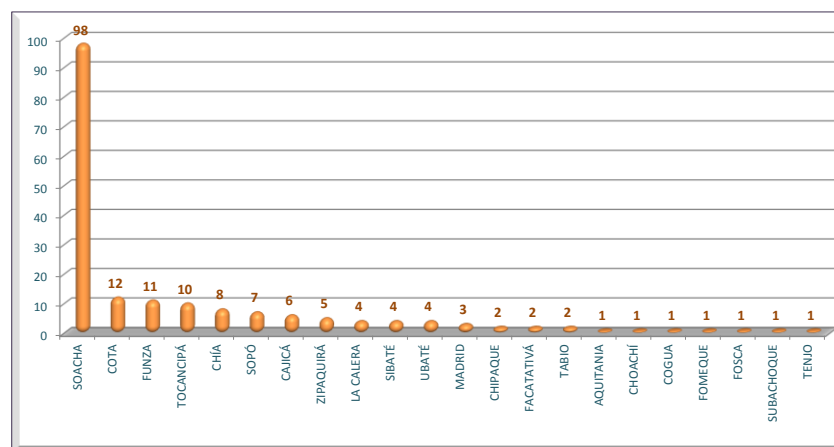
PROGRAMA ACADÉMICO	ESTRATO SOCIO - ECONÓMICO				
	TRES	DOS	CUATRO	CINCO	SEIS
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	81	22	17	2	
ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	1		1	1	
COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO	128	49	25	5	
CONTADURÍA PÚBLICA	149	152	7		
DERECHO	132	59	15	2	1
DISEÑO GRÁFICO	193	72	25	4	
ECONOMÍA	65	21	1	1	
ING. AERONÁUTICA	146	67	21	3	
ING. DE SISTEMAS	80	49	9		
ING. ELECTRÓNICA	72	38	7		
ING. INDUSTRIAL	145	98	10		
ING. MECÁNICA	106	66	12	1	
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL	22	15	1		
LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL	92	65	8		
PSICOLOGÍA	203	121	9	1	
PUBLICIDAD Y MERCADEO	125	48	14	1	
TÉCNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	71	24	8		
TÉCNICA PROFESIONAL EN SERVICIO AUTOMOTRIZ	9	1			
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	194	111	19	1	
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	144	53	21	3	
TECNOLOGÍA EN DIAGNÓSTICO Y GESTIÓN AUTOMOTRIZ			2		
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA	29	20	4	1	
<b>Total</b>	<b>2187</b>	<b>1151</b>	<b>236</b>	<b>26</b>	<b>1</b>
<b>Porcentaje</b>	<b>60,73</b>	<b>31,96</b>	<b>6,55</b>	<b>0,72</b>	<b>0,03</b>





## MUNICIPIOS DE RESIDENCIA DE LOS ESTUDIANTES QUE VIVEN FUERA DE BOGOTÁ

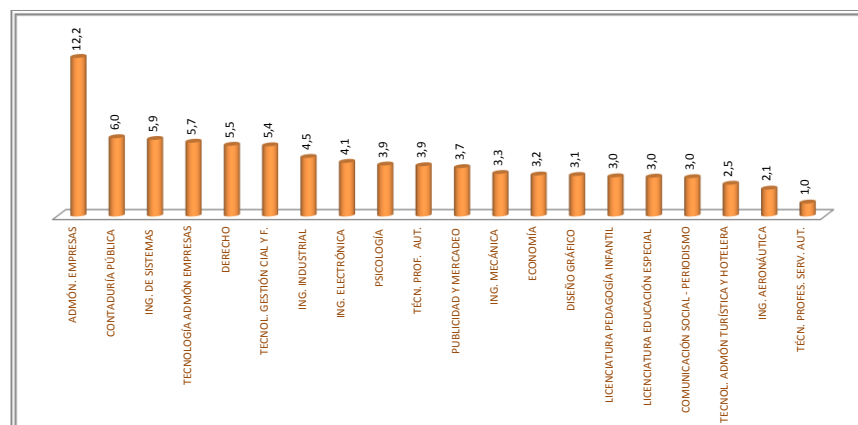
PROGRAMA ACADÉMICO	MUNICIPIOS																			
	SOACHA	COTA	FUNZA	TOCANCIPÁ	CHÍA	SOPÓ	CAJICÁ	ZIPAQUIRÁ	LA CALERA	SIBATÉ	UBATÉ	MADRID	CHIPAQUE	FACATATIVÁ	TABIO	AQUITANIA	CHOACHÍ	COGUA	FOMEQUE	FOSCA
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	4			1	1	1									1					
ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA																				
COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO	5		2						1			1						1		
CONTADURÍA PÚBLICA	6	2	1			3	1													1
DERECHO	2	1	1						1											
DISEÑO GRÁFICO	7		1		1		1	1			1						1			
ECONOMÍA	4	1		1						1										
ING. AERONÁUTICA	5	1		1						1		1		1		1				
ING. DE SISTEMAS	6																			
ING. ELECTRÓNICA	4	1					1				1			1						
ING. INDUSTRIAL	6	1	2	2			1			2										
ING. MECÁNICA	9	1		4	2							1			1					
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL	2										1								1	
LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL	2																			
PSICOLOGÍA	12	1	2						1					1						
PUBLICIDAD Y MERCADEO	10							1			1									
TÉCNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	1	1			1	1													1	
TÉCNICA PROFESIONAL EN SERVICIO AUTOMOTRIZ																				
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	6		1	1		1	1													1
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	7	2	1		2	1	1	3	1				1							
TECNOLOGÍA EN DIAGNÓSTICO Y GESTIÓN AUTOMOTRIZ					1															
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA																				
<b>Total</b>	<b>98</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Porcentaje</b>	<b>53,0</b>	<b>6,5</b>	<b>5,9</b>	<b>5,4</b>	<b>4,3</b>	<b>3,8</b>	<b>3,2</b>	<b>2,7</b>	<b>2,2</b>	<b>2,2</b>	<b>2,2</b>	<b>1,6</b>	<b>1,1</b>	<b>1,1</b>	<b>1,1</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>





## TIEMPO ENTRE LA TERMINACIÓN DEL BACHILLERATO Y EL INGRESO A LA UNIVERSIDAD

PROGRAMA ACADÉMICO PREGRADO	TIEMPO (EN AÑOS) ENTRE LA TERMINACIÓN DEL BACHILLERATO E INGRESO A LA UNIVERSIDAD		
	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	12	13	12
COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO	3	3	3
CONTADURÍA PÚBLICA	6	6	6
DERECHO	5	6	5
DISEÑO GRÁFICO	3	3	3
ECONOMÍA	3	3	3
ING. AERONÁUTICA	1	2	2
ING. DE SISTEMAS	7	6	6
ING. ELECTRÓNICA	4	4	4
ING. INDUSTRIAL	4	5	5
ING. MECÁNICA	2	3	3
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL	3	6	3
LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL	3	2	3
PSICOLOGÍA	4	4	4
PUBLICIDAD Y MERCADEO	3	4	4
TÉCNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	4	4	4
TÉCNICA PROFESIONAL EN SERVICIO AUTOMOTRIZ		1	1
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	6	5	6
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	2	3	2
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA	5	7	5
Total	4	4	4

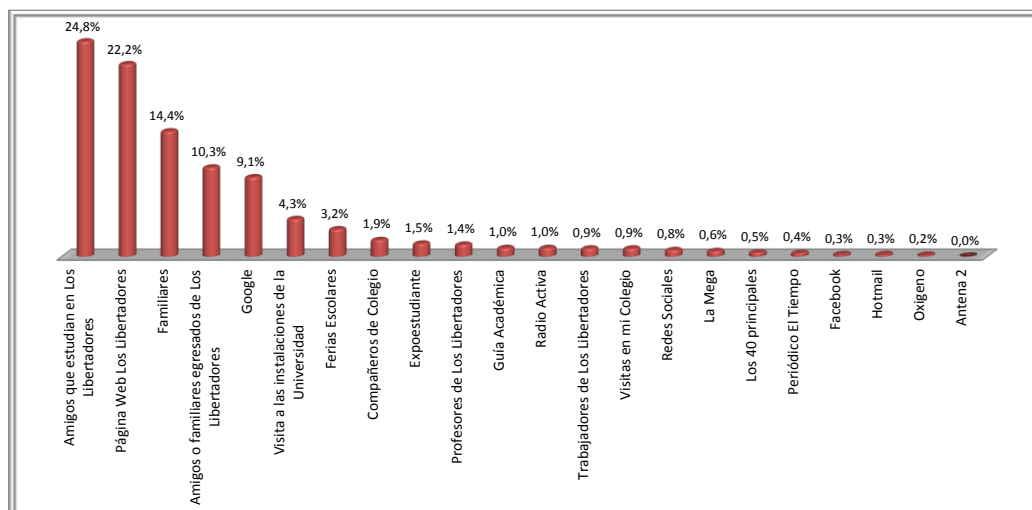


FUENTE: DISCOVERER Y REGISTRO Y CONTROL

## MEDIO POR EL CUAL EL ESTUDIANTE SE ENTERÓ DE LA UNIVERSIDAD Y EL PROGRAMA

PROGRAMA ACADÉMICO PREGRADO	MEDIO PUBLICITARIO											
	AMIGOS O FAMILIARES EGRESADOS DE LOS LIBERTADORES	AMIGOS QUE ESTUDIAN EN LOS LIBERTADORES	FAMILIARES	EXPOESTUDIANTE	FERIAS ESCOLARES	GUÍA ACADÉMICA	PÁGINA WEB LOS LIBERTADORES	GOOGLE	PROFESORES DE LOS LIBERTADORES	VISITA A LAS INSTALACIONES DE LA UNIVERSIDAD	VISITAS EN MI COLEGIO	OTROS
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	10	27	8		2	1	18	4	2	4		1
ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA												
COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO	14	60	26	5	8	2	45	15	8	5	3	21
CONTADURÍA PÚBLICA	42	104	37		7	5	57	21	2	16	2	21
DERECHO	20	50	27	4	5	3	47	17	2	11	3	14
DISEÑO GRÁFICO	22	59	52	6	9	5	77	23	3	13	7	21
ECONOMÍA	9	27	18		1		25	3	2	4		6
ING. AERONÁUTICA	22	36	31	5	22	2	54	38	1	9	2	25
ING. DE SISTEMAS	24	30	24		1	1	28	11	3	3	2	7
ING. ELECTRÓNICA	17	41	14	1	3	1	19	15	1	7		4
ING. INDUSTRIAL	23	62	39	1	3	1	44	18	8	15	2	18
ING. MECÁNICA	16	37	27	4	4	2	47	18	2	11	1	11
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL		2	1	1	1		8	4				1
LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL	8	22	15	1	1	1	20	11	1	1	2	5
PSICOLOGÍA	30	81	53	7	9	2	74	37	4	11	3	24
PUBLICIDAD Y MERCADEO	25	43	34		4		40	18		6	1	16
TÉCNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	8	22	15	2	10	1	21	11	1	5	1	4
TÉCNICA PROFESIONAL EN SERVICIO AUTOMOTRIZ		1										
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	36	84	28	2	5	5	48	16	1	15	2	16
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	17	42	35	11	11	2	69	24	2	8	1	15
TECNOLOGÍA EN DIAGNÓSTICO Y GESTIÓN AUTOMOTRIZ												
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA	5	10	5	1	1		10	6	4	3		4
Total	348	840	489	51	107	34	751	310	47	147	32	234

Otros: Antena 2, Compañeros de Colegio, Facebook, Hotmail, Redes Sociales, La Mega, Los 40 principales, Oxígeno, Radio Activa, Periódico El tiempo, Trabajadores de la Universidad

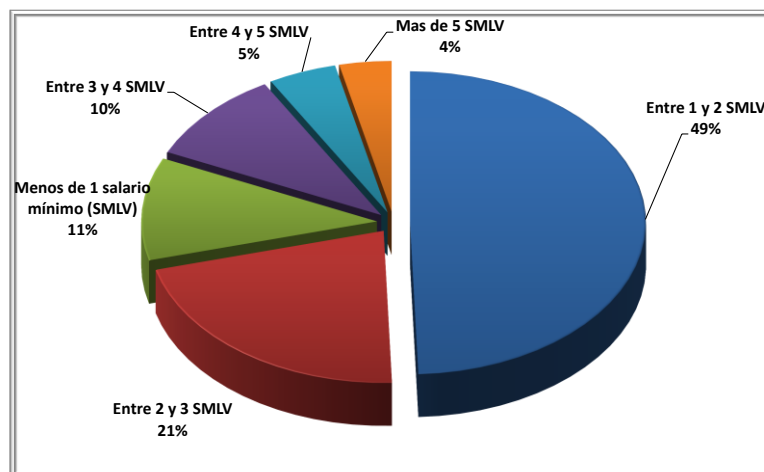


FUENTE: DISCOVERER Y REGISTRO Y CONTROL



## SALARIOS MENSUALES DE LOS ESTUDIANTES QUE INGRESARON ENTRE 2011-II Y 2012-I

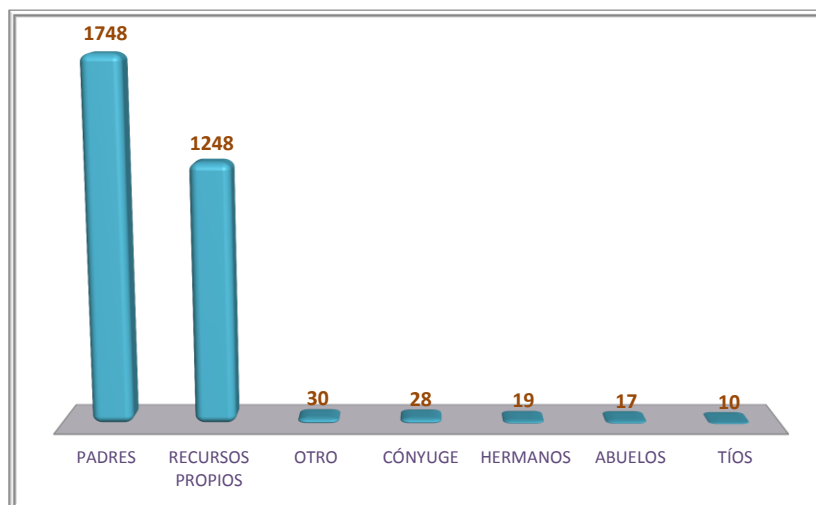
PROGRAMA ACADÉMICO PREGRADO	INGRESOS MENSUALES (EN SMLV)					
	Entre 1 y 2	Entre 2 y 3	Entre 3 y 4	Entre 4 y 5	MÁS DE 5	MENOS DE UN SALARIO MÍNIMO
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	41	22	5	4	1	2
COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO	79	47	22	5	6	25
CONTADURÍA PÚBLICA	217	47	10	6	3	20
DERECHO	76	45	21	8	7	25
DISEÑO GRÁFICO	94	44	36	21	8	34
ECONOMÍA	49	18	8	2	3	9
ING. AERONÁUTICA	52	53	30	18	26	27
ING. DE SISTEMAS	65	25	12	6	3	9
ING. ELECTRÓNICA	53	24	12	7	3	11
ING. INDUSTRIAL	109	50	21	9	9	16
ING. MECÁNICA	68	44	14	16	6	14
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL	9	4				2
LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL	38	13	5	3		14
PSICOLOGÍA	156	71	31	6	8	39
PUBLICIDAD Y MERCADEO	79	24	17	10	9	27
TÉCNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	3	3				1
TÉCNICA PROFESIONAL EN SERVICIO AUTOMOTRIZ						1
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	121	42	20	5	3	17
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	22	10	8	1	3	8
TECNOLOGÍA EN DIAGNÓSTICO Y GESTIÓN AUTOMOTRIZ						
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA	33	5	1	2	1	2
<b>Total</b>	<b>1364</b>	<b>591</b>	<b>273</b>	<b>129</b>	<b>99</b>	<b>303</b>



FUENTE: DISCOVERER Y REGISTRO Y CONTROL

## DEPENDENCIA ECONÓMICA DE LOS ESTUDIANTES QUE INGRESARON ENTRE EL 2011-II Y 2012-I

PROGRAMA ACADÉMICO PREGRADO	DE QUIÉN DEPENDE ECONÓMICAMENTE						
	ABUELOS	CÓNYUGE	HERMANOS	PADRES	RECURSOS PROPIOS	TÍOS	OTRO
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS		2		4	72		
ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA							
COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO	3	2	3	159	45		
CONTADURÍA PÚBLICA		4	1	93	215		2
DERECHO		6	1	97	95		3
DISEÑO GRÁFICO	3	1	2	230	58	1	2
ECONOMÍA		1	1	54	38		2
ING. AERONÁUTICA	2	1	1	212	29	1	1
ING. DE SISTEMAS			1	60	70	1	2
ING. ELECTRÓNICA	2			61	56		4
ING. INDUSTRIAL				116	117		2
ING. MECÁNICA			2	111	67	1	
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL				12	5		1
LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL	1	3		68	13	1	
PSICOLOGÍA	3	5	5	193	121	3	5
PUBLICIDAD Y MERCADEO	1	1	1	117	64	1	2
TÉCNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ				4	3		
TÉCNICA PROFESIONAL EN SERVICIO AUTOMOTRIZ				1			
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	1			87	146	1	3
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA		1		51	8		
TECNOLOGÍA EN DIAGNÓSTICO Y GESTIÓN AUTOMOTRIZ							
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA	1	1	1	18	26		1
<b>Total</b>	<b>17</b>	<b>28</b>	<b>19</b>	<b>1748</b>	<b>1248</b>	<b>10</b>	<b>30</b>

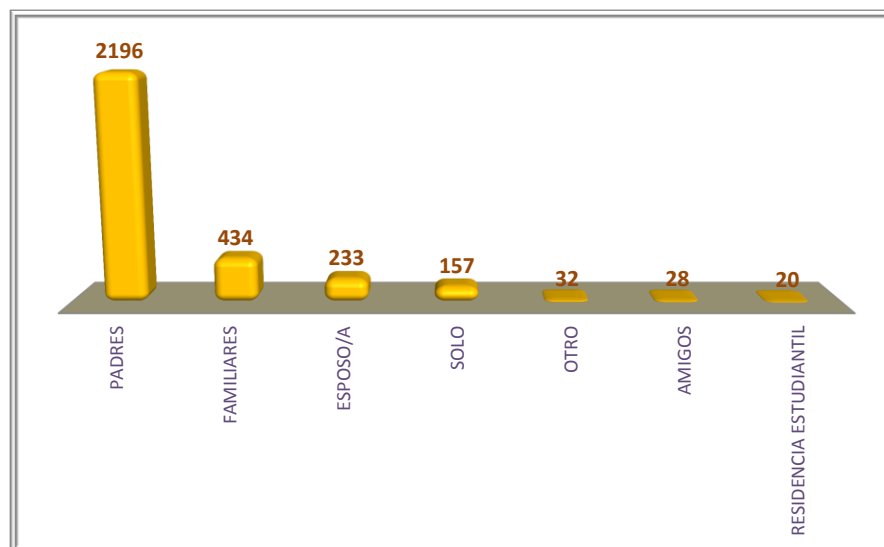


FUENTE: DISCOVERER Y REGISTRO Y CONTROL



## PERSONAS CON LAS QUE VIVEN LOS ESTUDIANTES QUE INGRESARON ENTRE EL 2011-II Y 2012-I

PROGRAMA ACADÉMICO PREGRADO	PERSONAS CON LAS QUE VIVE						
	AMIGOS	ESPOSO/A	FAMILIARES	PADRES	RESIDENCIA ESTUDIANTIL	SOLO	OTRO
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	3	33	13	18		6	5
COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO	1	4	46	146		13	2
CONTADURÍA PÚBLICA	2	41	45	204	1	19	3
DERECHO	2	22	41	114	2	18	3
DISEÑO GRÁFICO	2	4	29	253		7	2
ECONOMÍA	1	5	17	68		4	1
ING. AERONÁUTICA	1	6	38	188	7	6	1
ING. DE SISTEMAS	4	15	14	92	1	6	2
ING. ELECTRÓNICA		7	24	76	2	12	2
ING. INDUSTRIAL	6	22	33	155	2	13	4
ING. MECÁNICA		9	31	129	1	11	
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL			1	14		2	1
LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL	1	6	11	66		1	1
PSICOLOGÍA	2	25	25	269		13	1
PUBLICIDAD Y MERCADEO		5	14	161	2	3	2
TÉCNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ		1		6			
TÉCNICA PROFESIONAL EN SERVICIO AUTOMOTRIZ			1				
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	2	21	39	156	1	17	2
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	1	3	5	48	1	2	
TECNOLOGÍA EN DIAGNÓSTICO Y GESTIÓN AUTOMOTRIZ							
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA		4	7	33		4	
<b>Total</b>	<b>28</b>	<b>233</b>	<b>434</b>	<b>2196</b>	<b>20</b>	<b>157</b>	<b>32</b>

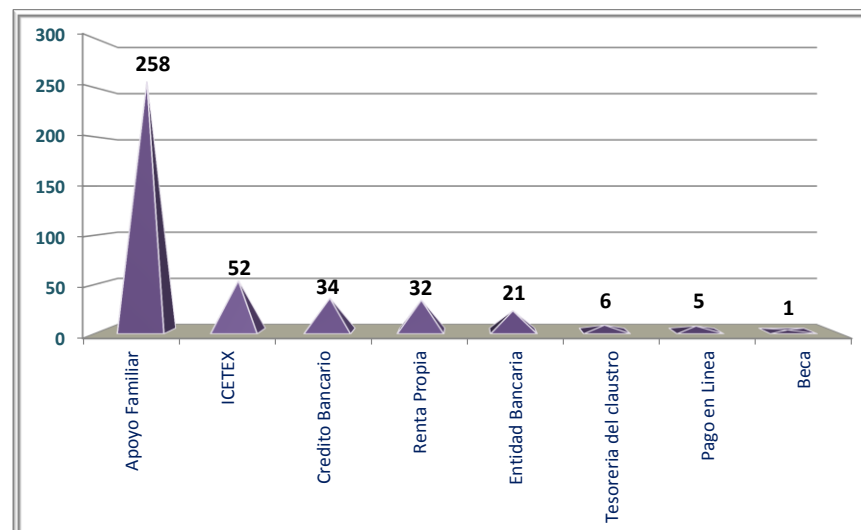


FUENTE: DISCOVERER Y REGISTRO Y CONTROL

## MEDIOS PARA EL PAGO DE LA MATRÍCULA DE LOS ESTUDIANTES QUE INGRESARON ENTRE 2011-II Y 2012-I

PROGRAMA ACADÉMICO PREGRADO	MEDIO CON EL QUE PAGA LA UNIVERSIDAD							
	APOYO FAMILIAR	BECA	CRÉDITO BANCARIO	ENTIDAD BANCARIA	ICETEX	PAGO EN LÍNEA	RENTA PROPIA	TESORERÍA DEL
DERECHO					1			
DISEÑO GRÁFICO	172	1	17	11	34	2	18	3
ING. AERONÁUTICA	1							
ING. DE SISTEMAS			1					
ING. ELECTRÓNICA	41		7	4	12	2	11	2
ING. INDUSTRIAL	2						1	1
ING. MECÁNICA	1				1		1	
PUBLICIDAD Y MERCADEO	3			1	1			
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	1							
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	37		9	5	3	1	1	
<b>Total</b>	<b>258</b>	<b>1</b>	<b>34</b>	<b>21</b>	<b>52</b>	<b>5</b>	<b>32</b>	<b>6</b>

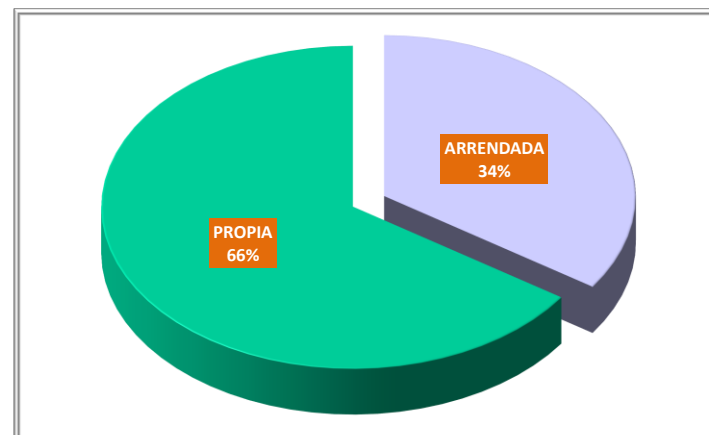
FUENTE: DISCOVERER Y REGISTRO Y CONTROL



## VIVIENDA DONDE RESIDEN LOS ESTUDIANTES QUE INGRESARON ENTRE 2011-II Y 2012-I

PROGRAMA ACADÉMICO PREGRADO	SU VIVIENDA ES	
	ARRENDADA	PROPIA
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	32	46
COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO	72	140
CONTADURÍA PÚBLICA	145	170
DERECHO	69	133
DISEÑO GRÁFICO	83	214
ECONOMÍA	27	69
ING. AERONÁUTICA	57	190
ING. DE SISTEMAS	54	80
ING. ELECTRÓNICA	44	79
ING. INDUSTRIAL	83	152
ING. MECÁNICA	64	117
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL	7	11
LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL	35	51
PSICOLOGÍA	121	214
PUBLICIDAD Y MERCADEO	51	136
TÉCNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ		7
TÉCNICA PROFESIONAL EN SERVICIO AUTOMOTRIZ		1
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	81	157
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	18	42
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA	26	22
<b>Total</b>	<b>1069</b>	<b>2031</b>

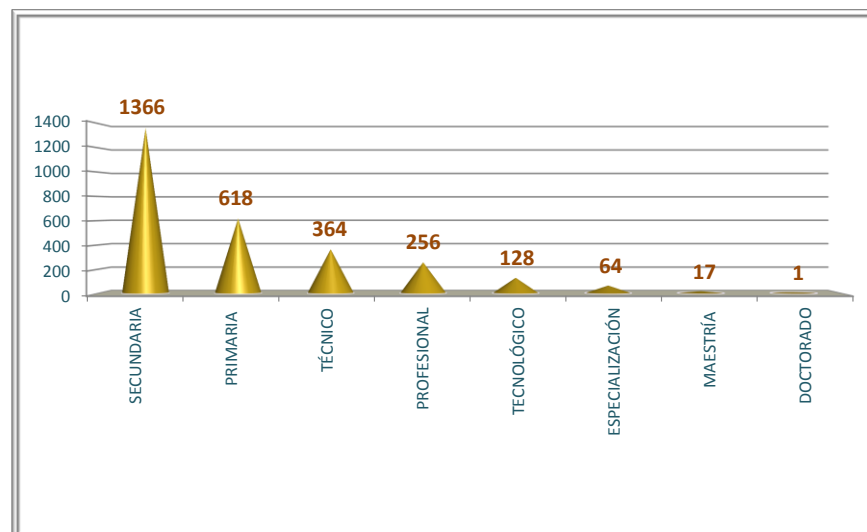
FUENTE: DISCOVERER Y REGISTRO Y CONTROL





## NIVEL DE FORMACIÓN DE LA MADRE DE LOS ESTUDIANTES QUE INGRESARON ENTRE EL 2011-II Y 2012-I

PROGRAMA ACADÉMICO PREGRADO	ESCOLARIDAD DE LA MADRE							
	TECNOLÓGICO	DOCTORADO	ESPECIALIZACIÓN	MAESTRÍA	PRIMARIA	PROFESIONAL	SECUNDARIA	TÉCNICO
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	2		2	1	26	3	30	6
COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO	14		5	1	24	27	104	19
CONTADURÍA PÚBLICA	6		1		96	6	144	36
DERECHO	8		5	1	34	25	88	22
DISEÑO GRÁFICO	17	1	7	2	36	39	120	49
ECONOMÍA	6		3		16	1	43	17
ING. AERONÁUTICA	9		19	2	34	37	89	40
ING. DE SISTEMAS	1		1	2	24	12	59	17
ING. ELECTRÓNICA	3		6		33	8	51	11
ING. INDUSTRIAL	11		2		58	9	110	23
ING. MECÁNICA	11		2		33	23	74	16
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL				1	5	2	7	1
LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL	6			1	21	1	37	9
PSICOLOGÍA	15		3	3	71	19	169	35
PUBLICIDAD Y MERCADEO	6		6	3	27	24	92	17
TÉCNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ					1		5	
TÉCNICA PROFESIONAL EN SERVICIO AUTOMOTRIZ							1	
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	7				56	10	111	26
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	4		1		10	8	19	9
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA	2		1		13	2	13	11
<b>Total</b>	<b>128</b>	<b>1</b>	<b>64</b>	<b>17</b>	<b>618</b>	<b>256</b>	<b>1366</b>	<b>364</b>

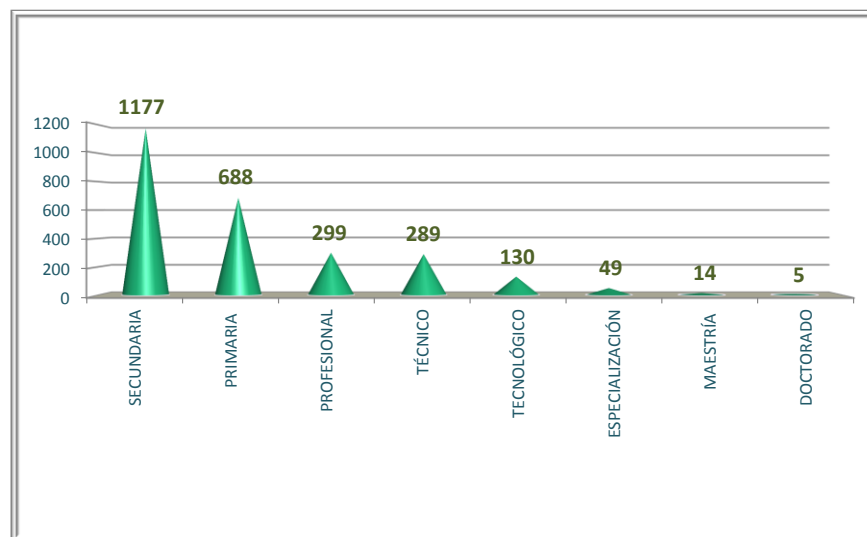


FUENTE: DISCOVERER Y REGISTRO Y CONTROL



## NIVEL DE FORMACIÓN DEL PADRE DE LOS ESTUDIANTES QUE INGRESARON ENTRE EL 2011-II Y 2012-I

PROGRAMA ACADÉMICO PREGRADO	ESCOLARIDAD DEL PADRE							
	TECNOLÓGICO	DOCTORADO	ESPECIALIZACIÓN	MAESTRÍA	PRIMARIA	PROFESIONAL	SECUNDARIA	TÉCNICO
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	1			1	29	6	23	7
COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO	16		4	1	20	31	92	20
CONTADURÍA PÚBLICA	8	1	1		99	15	117	23
DERECHO	7	1	4	2	40	28	75	16
DISEÑO GRÁFICO	19	1	5	2	43	49	97	33
ECONOMÍA	8				30	5	28	11
ING. AERONÁUTICA	13		6	3	38	41	85	34
ING. DE SISTEMAS	5	1	6		24	9	52	13
ING. ELECTRÓNICA	1		4	1	36	8	49	12
ING. INDUSTRIAL	13				57	14	99	19
ING. MECÁNICA	11	1	2	1	46	18	56	19
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL			1		4	2	7	2
LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL	2			1	24	5	34	3
PSICOLOGÍA	9		4	1	88	29	137	35
PUBLICIDAD Y MERCADEO	8		6		36	20	78	16
TÉCNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ					3		2	1
TÉCNICA PROFESIONAL EN SERVICIO AUTOMOTRIZ					1			
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	7		4	1	46	8	113	14
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	1		1		11	10	19	5
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA	1		1		13	1	14	6
<b>Total</b>	<b>130</b>	<b>5</b>	<b>49</b>	<b>14</b>	<b>688</b>	<b>299</b>	<b>1177</b>	<b>289</b>

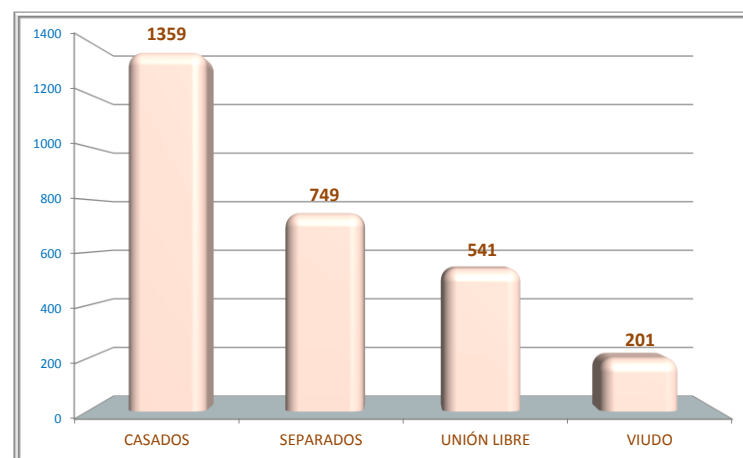


FUENTE: DISCOVERER Y REGISTRO Y CONTROL



## ESTADO CIVIL DE LOS PADRES DE LOS ESTUDIANTES QUE INGRESARON ENTRE EL 2011-II Y 2012-I

PROGRAMA ACADÉMICO PREGRADO	ESTADO CIVIL DE LOS PADRES			
	CASADOS	SEPARADOS	UNIÓN LIBRE	VIUDO
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	41	11	9	11
COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO	97	44	43	14
CONTADURÍA PÚBLICA	130	87	58	23
DERECHO	90	53	24	16
DISEÑO GRÁFICO	133	60	53	20
ECONOMÍA	43	19	20	8
ING. AERONÁUTICA	120	67	35	10
ING. DE SISTEMAS	58	35	20	9
ING. ELECTRÓNICA	57	26	19	12
ING. INDUSTRIAL	108	51	46	9
ING. MECÁNICA	73	44	43	7
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL	8	5	2	1
LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL	33	22	19	2
PSICOLOGÍA	140	99	58	18
PUBLICIDAD Y MERCADEO	89	46	31	10
TÉCNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	5	1		
TÉCNICA PROFESIONAL EN SERVICIO AUTOMOTRIZ	1			
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	97	49	41	23
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	24	11	11	3
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA	12	19	9	5
<b>Total</b>	<b>1359</b>	<b>749</b>	<b>541</b>	<b>201</b>



FUENTE: DISCOVERER Y REGISTRO Y CONTROL

## PROMEDIO RESULTADOS OBTENIDOS EN EL EXAMEN SABER 11 ESTUDIANTES ADMITIDOS EN EL 2011-2 Y 2012-I

Programas Académicos	ÁREA								
	Lenguaje	Matemáticas	C. Sociales	Filosofía	Biología	Química	Física	Inglés	Electiva
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	49,1	46,8	48,5	44,8	48,2	46,6	45,8	45,8	42,1
ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	49,7	48,2	47,3	46,2	47,7	46,9	45,8	45,7	43,3
COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO	50,9	71,3	48,3	46,5	48,6	46,8	45,7	46,3	39,4
CONTADURÍA PÚBLICA	48,1	46,3	55,4	44,7	46,9	46,1	45,0	46,6	44,2
DERECHO	52,2	47,0	50,0	48,1	48,4	46,1	46,0	44,8	39,8
DISEÑO GRÁFICO	51,4	51,9	49,8	46,3	50,4	48,7	49,2	48,8	38,8
ECONOMÍA	50,9	51,4	51,4	47,1	49,9	127,5	47,8	48,4	37,5
INGENIERÍA AERONÁUTICA	50,5	51,2	50,3	47,4	50,4	49,0	50,0	49,1	32,9
INGENIERÍA DE SISTEMAS	48,9	48,9	47,7	45,2	48,8	47,5	46,9	46,8	39,1
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	49,7	50,3	50,5	46,2	50,0	48,3	48,4	46,7	36,0
INGENIERÍA INDUSTRIAL	49,7	50,5	49,4	45,9	48,9	49,0	47,4	45,9	38,8
INGENIERÍA MECÁNICA	48,9	49,5	48,9	44,6	49,6	47,9	49,1	46,4	36,1
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL	49,6	44,5	46,8	43,7	47,4	44,9	41,3	42,4	38,1
LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL	45,3	44,0	45,0	48,4	48,6	45,2	43,3	43,1	38,5
PSICOLOGÍA	64,6	48,4	48,4	48,0	47,8	48,4	46,7	45,4	39,0
PUBLICIDAD Y MERCADEO	49,8	47,5	48,2	44,6	48,1	47,3	48,6	46,2	37,7
TÉCNICO PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	46,8	46,6	46,9	44,6	48,3	46,0	47,2	45,3	36,5
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA	49,1	47,5	46,6	42,1	47,0	46,5	44,7	44,5	43,2
PROMEDIO SEMESTRE POR ÁREA	50,3	49,7	48,9	45,9	48,6	51,9	46,8	46,1	39,0

FUENTE: REGISTRO Y CONTROL

## PROMEDIO EXAMEN ICFES DE LOS ESTUDIANTES ADMITIDOS EN EL 2011-2 Y 2012-I

-1-

PROGRAMAS ACADÉMICOS	ÁREA									
	Biología	Matemáticas	Filosofía	Física	Historia	Química	Lenguaje	Geografía	Inglés	Electiva
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	47,0	42,3	45,7	46,6	44,9	44,1	50,0	45,7	41,4	52,9
ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	52,7	46,8	46,6	46,2	45,9	48,3	49,8	48,6	48,5	45,0
COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO	47,9	44,8	45,3	46,5	45,8	44,5	52,1	45,6	45,8	47,3
CONTADURÍA PÚBLICA	46,3	42,6	45,8	50,0	44,1	44,7	50,2	45,0	44,2	48,0
DERECHO	45,6	42,3	46,2	45,5	44,2	42,9	49,3	52,6	41,3	50,8
DISEÑO GRÁFICO	49,4	43,5	46,7	47,2	46,7	46,6	53,4	47,7	44,9	50,6
ECONOMÍA	47,6	42,8	45,2	46,8	45,0	46,0	53,4	45,6	44,7	49,3
INGENIERÍA AERONÁUTICA	49,4	44,1	46,5	47,8	45,4	45,0	80,8	48,6	42,5	52,0
INGENIERÍA DE SISTEMAS	48,1	44,8	46,0	46,8	45,5	46,8	51,8	47,4	42,5	50,7
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	47,7	43,3	47,5	47,5	45,7	46,7	53,4	47,7	42,0	63,4
INGENIERÍA INDUSTRIAL	47,9	44,9	44,9	46,7	45,8	45,8	50,5	47,0	41,5	52,3
INGENIERÍA MECÁNICA	47,1	43,7	44,4	45,9	44,9	47,3	51,1	48,3	42,3	53,0
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL	41,5	46,0	53,5	50,5	40,0	43,5	46,0	41,5	42,0	45,5
LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL	44,5	42,6	44,2	44,7	41,2	43,5	45,5	40,8	41,0	45,1
PSICOLOGÍA	46,2	42,4	45,5	44,4	43,9	43,0	51,4	47,1	42,1	49,5
PUBLICIDAD Y MERCADEO	47,0	42,7	44,5	44,4	43,7	51,8	50,2	45,2	42,9	53,7
TÉCNICO PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	42,3	39,1	45,8	46,0	43,7	41,5	48,1	45,7	39,1	45,7
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA	45,6	40,0	44,6	45,2	41,5	43,9	48,4	46,1	43,7	49,3
PROMEDIO SEMESTRE POR ÁREA	47,0	43,2	45,8	46,5	44,5	45,4	52,2	46,6	42,9	50,4

FUENTE: REGISTRO Y CONTROL

## PROMEDIO EXAMEN ICFES DE LOS ESTUDIANTES ADMITIDOS EN EL 2011-2 Y 2012-I

-2-

Programas Académicos	PRUEBA								
	Biología	Química	Física	Sociales	Apt Verbal	Español	Apt. Matemática	Conoc. Matemática	Electiva
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	51,0	51,1	49,9	51,3	51,7	51,4	52,1	51,7	56,5
ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	45,0	52,5	49,5	51,5	0,0	50,0	45,0	43,0	48,5
COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO	50,1	51,7	50,8	51,6	58,8	52,5	52,3	52,8	59,6
CONTADURÍA PÚBLICA	50,2	50,6	51,6	51,2	50,3	52,5	53,2	52,9	54,5
DERECHO	49,1	48,5	47,1	49,4	48,7	49,9	50,2	47,2	52,8
DISEÑO GRÁFICO	51,4	51,7	52,2	54,8	54,4	52,6	53,3	51,8	50,0
ECONOMÍA	45,5	44,5	44,0	53,0	25,5	44,5	51,0	54,5	53,5
INGENIERÍA AERONÁUTICA	51,6	51,4	54,1	56,0	53,0	56,4	51,5	54,9	50,1
INGENIERÍA DE SISTEMAS	52,0	52,4	55,0	53,8	51,8	55,5	56,4	55,0	56,4
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	51,8	54,7	55,1	50,1	51,8	52,5	54,3	55,9	56,4
INGENIERÍA INDUSTRIAL	53,1	50,8	51,7	53,0	51,3	53,3	54,4	51,7	54,0
INGENIERÍA MECÁNICA	52,7	55,7	55,0	50,6	50,3	55,7	58,4	53,8	61,3
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL	42,0	47,0	42,0	47,0	40,0	48,0	64,0	45,0	38,0
LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL	36,5	32,5	32,5	39,5	38,5	35,5	40,5	40,5	34,5
PSICOLOGÍA	46,5	43,4	47,6	45,9	46,0	46,2	46,9	45,1	44,9
PUBLICIDAD Y MERCADEO	51,1	49,6	46,4	63,3	60,4	57,5	59,9	57,4	62,3
TÉCNICO PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	49,2	49,4	48,2	49,6	53,5	50,0	52,2	51,2	56,6
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA	50,3	54,5	53,3	53,3	28,9	50,3	47,4	50,4	54,0
PROMEDIO SEMESTRE POR ÁREA	49,5	50,4	50,3	51,8	51,8	52,0	53,2	52,1	54,6

Nota Los puntajes en la prueba de aptitud matemática en Educación Especial de 64,0 y de Publicidad y Mercadeo en prueba de Sociales de 62,3 corresponden a un solo estudiante

FUENTE: REGISTRO Y CONTROL

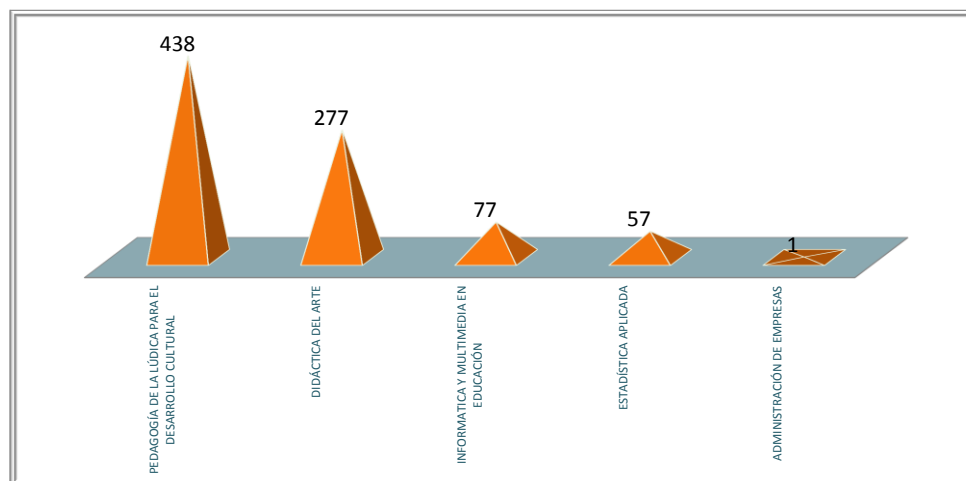
## **1.5 CARACTERÍSTICAS DE LOS ESTUDIANTES NUEVOS QUE INGRESARON A LAS ESPECIALIZACIONES (PROGRAMAS DE POSTGRADO) EN 2011-II Y 2012-I**

## TIPO DE ASPIRANTE EN LOS ESTUDIANTES DE LAS ESPECIALIZACIONES QUE INGRESARON ENTRE 2011-II Y 2012-I

ESPECIALIZACIONES	TIPO DE ASPIRANTE		
	ESTUDIOS PRIMERA VEZ	REACTIVACIÓN DE DOCUMENTOS	EGRESADO SEGUNDA CARRERA
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS			1
DIDÁCTICA DEL ARTE	277		
ESTADÍSTICA APLICADA	46	2	9
INFORMATICA Y MULTIMEDIA EN EDUCACIÓN	67		10
PEDAGOGÍA DE LA LÚDICA PARA EL DESARROLLO CULTURAL	427		11
<b>Total</b>	<b>817</b>	<b>2</b>	<b>31</b>

FUENTE: DISCOVERER Y REGISTRO Y CONTROL

## NÚMERO DE ESTUDIANTES MATRICULADOS POR ESPECIALIZACIÓN QUE INGRESARON ENTRE 2011-II Y 2012-I



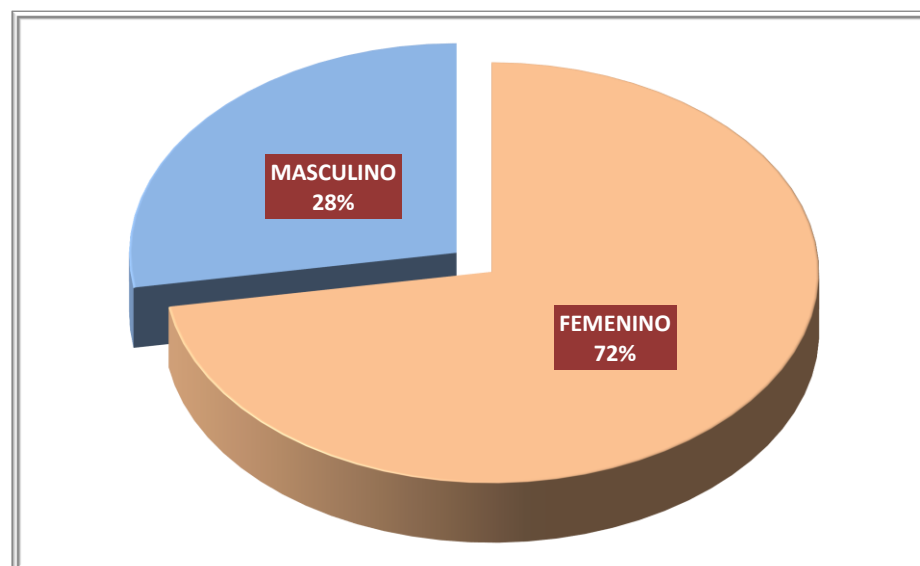
FUENTE: DISCOVERER Y REGISTRO Y CONTROL





## ESTUDIANTES DE LAS ESPECIALIZACIONES SEGÚN GÉNERO QUE INGRESARON ENTRE EL 2011-II Y 2012-I

ESPECIALIZACIONES	GÉNERO	
	FEMENINO	MASCULINO
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS		1
DIDÁCTICA DEL ARTE	203	74
ESTADÍSTICA APLICADA	20	37
INFORMATICA Y MULTIMEDIA EN EDUCACIÓN	48	29
PEDAGOGÍA DE LA LÚDICA PARA EL DESARROLLO CULTURAL	344	94
Total	615	235

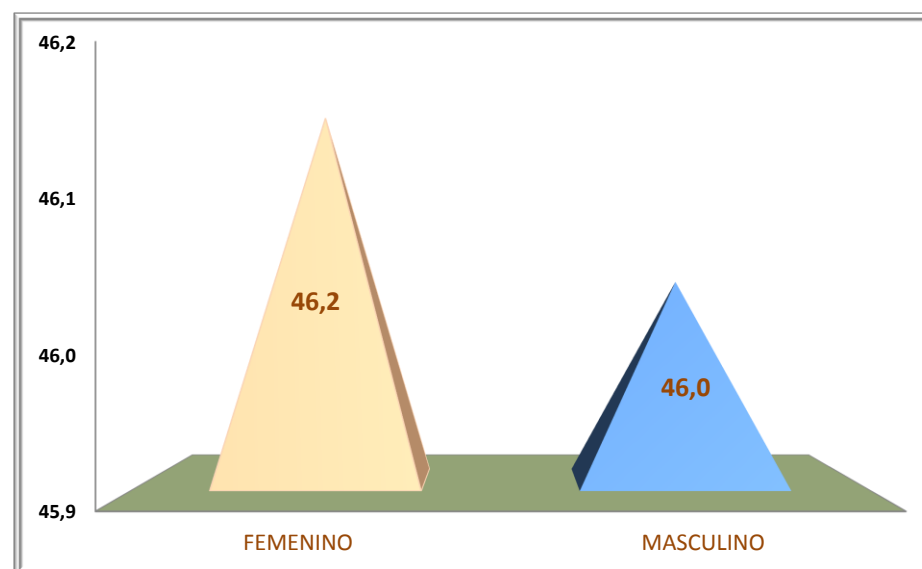


FUENTE: DISCOVERER Y REGISTRO Y CONTROL



## EDAD PROMEDIO DE LOS ESTUDIANTES QUE INGRESARON A LAS ESPECIALIZACIONES ENTRE 2011-II Y 2012-I

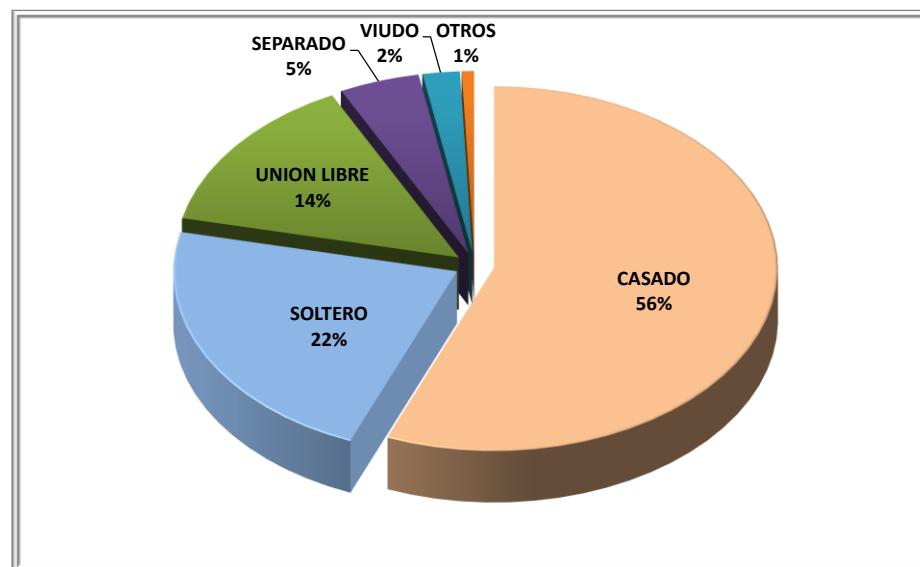
ESPECIALIZACIONES	EDAD (PROMEDIO)		
	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS		36	36
DIDÁCTICA DEL ARTE	48	49	48
ESTADÍSTICA APLICADA	32	36	35
INFORMATICA Y MULTIMEDIA EN EDUCACIÓN	45	47	46
PEDAGOGÍA DE LA LÚDICA PARA EL DESARROLLO CULTURAL	46	48	47
Total	46	46	46



FUENTE: DISCOVERER Y REGISTRO Y CONTROL

## ESTUDIANTES DE LAS ESPECIALIZACIONES SEGÚN ESTADO CIVIL QUE INGRESARON ENTRE 2011-II Y 2012-I

ESPECIALIZACIONES	ESTADO CIVIL					
	CASADO	SEPARADO	SOLTERO	UNIÓN LIBRE	VIUDO	OTROS
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	1					
DIDÁCTICA DEL ARTE	143	17	68	40	9	
ESTADÍSTICA APLICADA	23		29	5		
INFORMATICA Y MULTIMEDIA EN EDUCACIÓN	44	2	18	12	1	
PEDAGOGÍA DE LA LÚDICA PARA EL DESARROLLO CULTURAL	266	20	75	63	8	6
<b>Total</b>	<b>477</b>	<b>39</b>	<b>190</b>	<b>120</b>	<b>18</b>	<b>6</b>

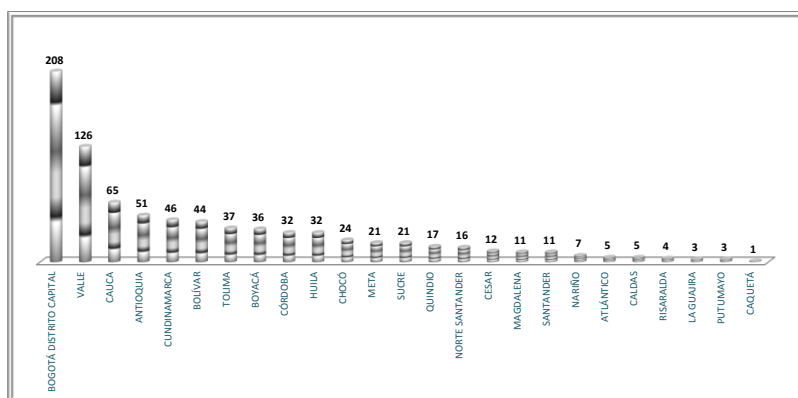


FUENTE: DISCOVERER Y REGISTRO Y CONTROL



## DEPARTAMENTO DONDE RESIDEN LOS ESTUDIANTES QUE INGRESARON A LAS ESPECIALIZACIONES ENTRE EL 2011-II Y 2012-I

DEPARTAMENTOS	ESPECIALIZACIONES				
	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	DIDÁCTICA DEL ARTE	ESTADÍSTICA APLICADA	INFORMATICA Y MULTIMEDIA EN EDUCACIÓN	PEDAGOGÍA DE LA LÚDICA PARA EL DESARROLLO
ANTIOQUIA		42			9
ATLÁNTICO					5
BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL	1	16	35	34	122
BOLÍVAR		3	1	2	38
BOYACÁ		2	3	7	24
CALDAS		3	2		
CAQUETÁ					1
CAUCA		57		3	5
CESAR		1		1	10
CHOCÓ		4			20
CÓRDOBA		2	1	1	28
CUNDINAMARCA		5	3	11	27
HUILA		30	1		1
LA GUAJIRA					3
MAGDALENA		1			10
META					21
NARIÑO		4		1	2
NORTE SANTANDER			1		15
PUTUMAYO			2		1
QUINDIO				2	15
RISARALDA		2	1		1
SANTANDER		1		1	9
SUCRE		1			20
TOLIMA		20	5	2	10
VALLE		76	1	11	38
Total	1	270	56	76	435



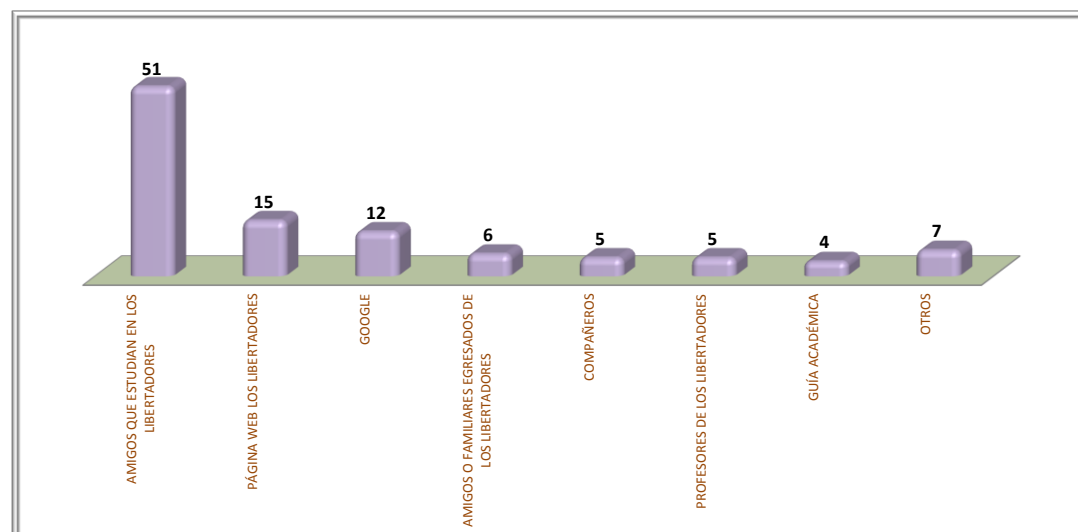
FUENTE: DISCOVERER Y REGISTRO Y CONTROL



## MEDIO POR EL CUAL SE ENTERARON LOS ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD Y EL PROGRAMA QUE INGRESARON A LAS ESPECIALIZACIONES ENTRE EL 2011-II Y 2012-I

ESPECIALIZACIONES	MEDIO PUBLICITARIO								
	AMIGOS O FAMILIARES EGRESADOS DE LOS LIBERTADORES	AMIGOS QUE ESTUDIAN EN LOS LIBERTADORES	COMPAÑEROS	GUÍA ACADÉMICA	PÁGINA WEB LOS LIBERTADORES	PROFESORES DE LOS LIBERTADORES	VISITA A LAS INSTALACIONES DE LA UNIVERSIDAD	GOOGLE	OTROS
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS									0
DIDÁCTICA DEL ARTE					1				0
ESTADÍSTICA APLICADA	2	9		2	10	4	1	10	3
INFORMATICA Y MULTIMEDIA EN EDUCACIÓN	4	42	5	2	4	1	1	2	1
PEDAGOGÍA DE LA LÚDICA PARA EL DESARROLLO CULTURAL									1
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>51</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>15</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>12</b>	<b>5</b>

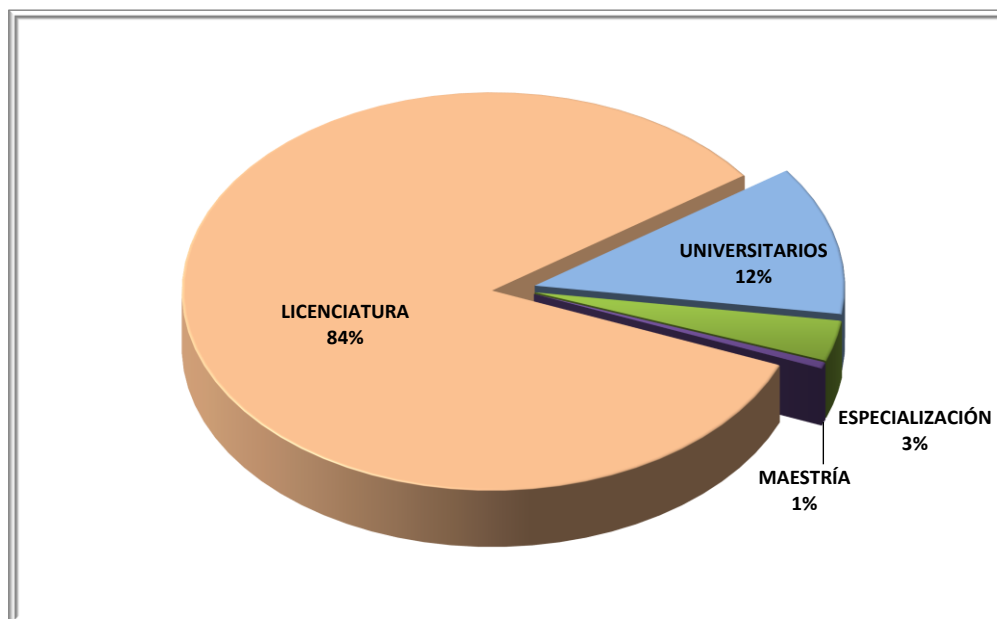
Otros: Trabajadores de Los Libertadores, Oxígeno, Hotmail, Periódico el Tiempo



FUENTE: DISCOVERER Y REGISTRO Y CONTROL

## NIVEL DE FORMACIÓN DE LOS ESTUDIANTES QUE INGRESARON A LAS ESPECIALIZACIONES ENTRE EL 2011-II Y 2012-I

ESPECIALIZACIONES	NIVEL DE FORMACIÓN			
	ESPECIALIZACIÓN	LICENCIATURA	MAESTRÍA	UNIVERSITARIOS
DIDÁCTICA DEL ARTE		220		22
ESTADÍSTICA APLICADA	2	3	2	27
INFORMATICA Y MULTIMEDIA EN EDUCACIÓN	8	40	1	9
PEDAGOGÍA DE LA LÚDICA PARA EL DESARROLLO CULTURAL	15	374	1	34
<b>Total</b>	<b>25</b>	<b>637</b>	<b>4</b>	<b>92</b>



FUENTE: DISCOVERER Y REGISTRO Y CONTROL

## **1.6 CARACTERÍSTICAS DEL TOTAL DE LA POBLACIÓN DE ESTUDIANTES MATRICULADOS EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2012 (AGRUPA A TRANSFERENTES, PRIMIPAROS Y ANTIGUOS)**



## ESTUDIANTES MATRICULADOS POR PROGRAMA ACADÉMICO SEGÚN GÉNERO EN EL 2012-I

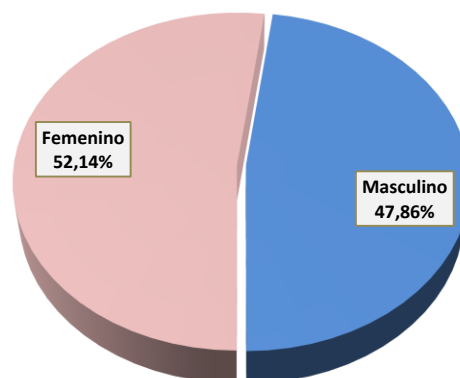
Programas académicos	Género	
	Femenino	Masculino
<b>PROGRAMAS DE PREGRADO:</b>		
Administración de Empresas	474	341
Administración Turística y Hotelera	370	141
Comunicación Social - Periodismo	322	262
Contaduría Pública	860	449
Derecho	352	292
Diseño Gráfico	387	698
Economía	221	135
Ing. Aeronáutica	127	738
Ing. De Sistemas	102	432
Ing. Electrónica	32	307
Ing. Industrial	291	435
Ing. Mecánica	32	506
Licenciatura en Educación Especial	131	4
Licenciatura en Educación Pre-Escolar	23	1
Licenciatura en Pedagogía Infantil	437	12
Psicología	751	214
Publicidad y Mercadeo	291	286
Técnica Profesional Automotriz		159
Técnica Profesional en Servicio Automotriz		4
Tecnología en Administración de Empresas	176	135
Tecnología en Administración Turística y Hotelera	258	120
Tecnología en Gestión Comercial y Financiera	76	45
Tecnología en Gestión Turística	101	31
<b>Total</b>	<b>5814</b>	<b>5747</b>
<b>Poncentaje</b>	<b>50,29%</b>	<b>49,71%</b>
<b>PROGRAMAS DE POSTGRADO:</b>		
Didáctica del Arte	288	94
Estadística Aplicada	20	34
Informática y Multimedia en Educación	64	44
Pedagogía de la Lúdica para el Desarrollo Cultural	376	105
<b>Total</b>	<b>748</b>	<b>277</b>
<b>Poncentaje</b>	<b>72,98%</b>	<b>27,02%</b>

Fuente de datos: Discoverer, Junio 15 de 2012

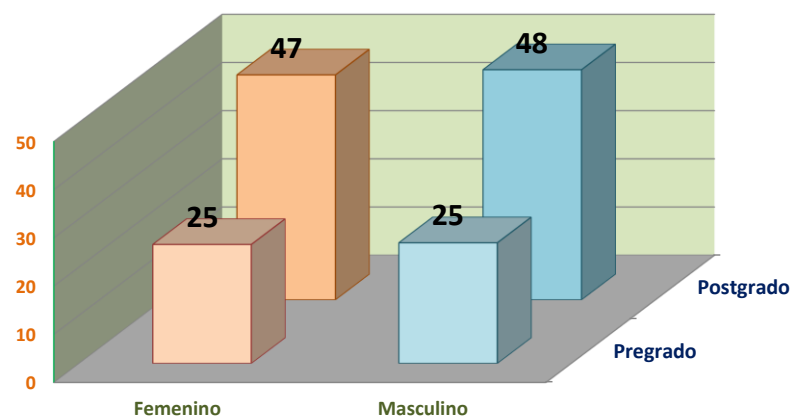




### ESTUDIANTES MATRICULADOS SEGÚN GÉNERO



### EDAD PROMEDIO DE LOS ESTUDIANTES MATRICULADOS



FUENTE: DISCOVERER



## EDAD PROMEDIO DE LOS ESTUDIANTES SEGÚN PROGRAMA ACADÉMICO EN EL 2012-I

Programas académicos	Género	
	Femenino	Masculino
<b>PROGRAMAS DE PREGRADO:</b>		
Administración de Empresas	30	30
Administración Turística y Hotelera	23	23
Comunicación Social - Periodismo	22	24
Contaduría Pública	26	27
Derecho	27	29
Diseño Gráfico	23	24
Economía	25	25
Ing. Aeronáutica	22	23
Ing. De Sistemas	26	27
Ing. Electrónica	24	25
Ing. Industrial	24	25
Ing. Mecánica	23	24
Licenciatura en Educación Especial	25	24
Licenciatura en Educación Pre-Escolar	26	37
Licenciatura en Pedagogía Infantil	24	24
Psicología	24	25
Publicidad y Mercadeo	23	24
Técnica Profesional Automotriz		22
Técnica Profesional en Servicio Automotriz		33
Tecnología en Administración de Empresas	26	25
Tecnología en Administración Turística y Hotelera	21	22
Tecnología en Gestión Comercial y Financiera	26	28
Tecnología en Gestión Turística	24	24
<b>Edad Promedio</b>	<b>25</b>	<b>25</b>
<b>PROGRAMAS DE POSTGRADO:</b>		
Didáctica del Arte	49	51
Estadística Aplicada	33	36
Informática y Multimedia en Educación	44	48
Pedagogía de la Lúdica para el Desarrollo Cultural	46	48
<b>Edad Promedio</b>	<b>47</b>	<b>48</b>

Fuente de datos: Discoverer, Junio 15 de 2012

## SEMESTRE QUE CURSAN LOS ESTUDIANTES MATRICULADOS EN LOS PROGRAMAS ACADÉMICOS EN EL 2012-I

### PROGRAMAS DE PREGRADO:

PROGRAMAS ACADÉMICOS	SEMESTRE DE LA CARRERA											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Administración de Empresas	49	25	39	51	71	77	110	123	163	107		
Administración Turística y Hotelera		5	13	64	92	78	77	79	66	37		
Comunicación Social - Periodismo	122	66	80	49	64	62	49	75	7	10		
Contaduría Pública	87	136	52	42	93	154	163	140	150	198	94	
Derecho	123	80	71	56	48	71	47	31	33	38	16	30
Diseño Gráfico	171	123	153	114	115	120	137	93	5	54		
Economía	48	34	29	17	27	25	46	46	61	23		
Ing. Aeronáutica	131	101	76	120	62	89	86	84	77	39		
Ing. De Sistemas	76	40	48	32	43	49	60	60	104	22		
Ing. Electrónica	53	30	22	37	27	32	43	42	53			
Ing. Industrial	127	79	84	38	56	90	74	85	91	2		
Ing. Mecánica	114	53	74	34	45	47	64	53	52	2		
Licenciatura en Educación Especial	23	18	11	9	9	14	16	12	15	8		
Licenciatura en Educación Pre-Escolar										24		
Licenciatura en Pedagogía Infantil	96	55	46	36	36	34	30	38	78			
Psicología	193	136	102	88	86	77	78	72	72	61		
Publicidad y Mercadeo	114	73	76	57	82	45	45	73	2	10		
Técnica Profesional Automotriz	62	19	28	50								
Técnica Profesional en Servicio Automotriz	4											
Tecnología en Administración de Empresas	128	59	13	36	37	38						
Tecnología en Administración Turística y Hotelera	126	91	95	28	18	20						
Tecnología en Gestión Comercial y Financiera	29	14	21	17	18	22						
Tecnología en Gestión Turística	132											
<b>Total</b>	<b>2008</b>	<b>1237</b>	<b>1133</b>	<b>975</b>	<b>1029</b>	<b>1144</b>	<b>1125</b>	<b>1106</b>	<b>1029</b>	<b>635</b>	<b>110</b>	<b>30</b>
<b>Poncentaje</b>	<b>17,37%</b>	<b>10,70%</b>	<b>9,80%</b>	<b>8,43%</b>	<b>8,90%</b>	<b>9,90%</b>	<b>9,73%</b>	<b>9,57%</b>	<b>8,90%</b>	<b>5,49%</b>	<b>0,95%</b>	<b>0,26%</b>

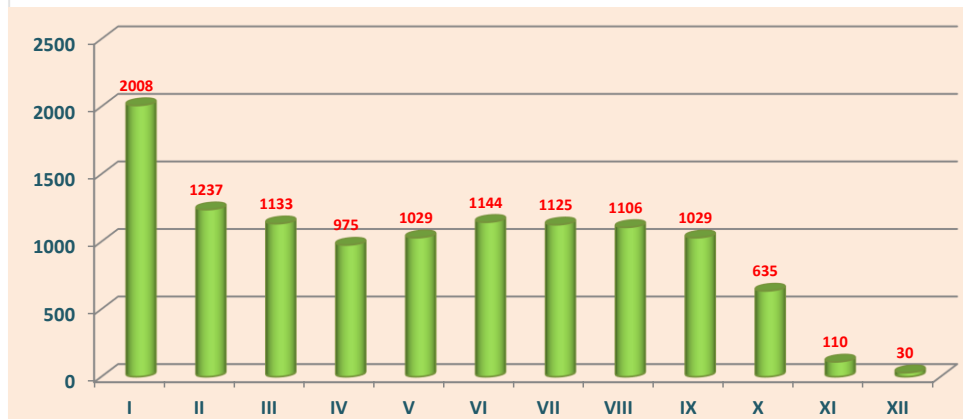
### PROGRAMAS DE POSGRADO:

PROGRAMAS ACADÉMICOS	CUATRIMESTRE DE LA CARRERA			
	I	II	III	IV
Didáctica del Arte	21	156	82	123
Estadística Aplicada	52	2		
Informática y Multimedia en Educación	31	1	11	65
Pedagogía de la Lúdica para el Desarrollo Cultural	111	89	159	122
<b>Total</b>	<b>215</b>	<b>248</b>	<b>252</b>	<b>310</b>
<b>Poncentaje</b>	<b>20,98%</b>	<b>24,20%</b>	<b>24,59%</b>	<b>30,24%</b>

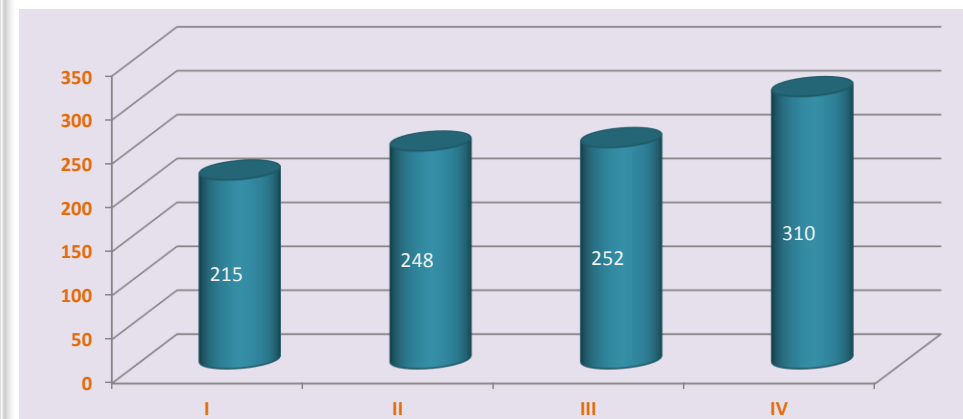
Fuente de datos: Discoverer, Junio 15 de 2012



### SEMESTRE CURSADO POR LOS ESTUDIANTES MATRICULADOS EN PREGRADO



### CUATRIMESTRE CURSADO POR LOS ESTUDIANTES MATRICULADOS EN POSGRADO



FUENTE: DISCOVERER



## ESTUDIANTES ADMITIDOS POR PROGRAMA ACADÉMICO SEGÚN TIPO DE ASPIRANTE EN EL 2012-I

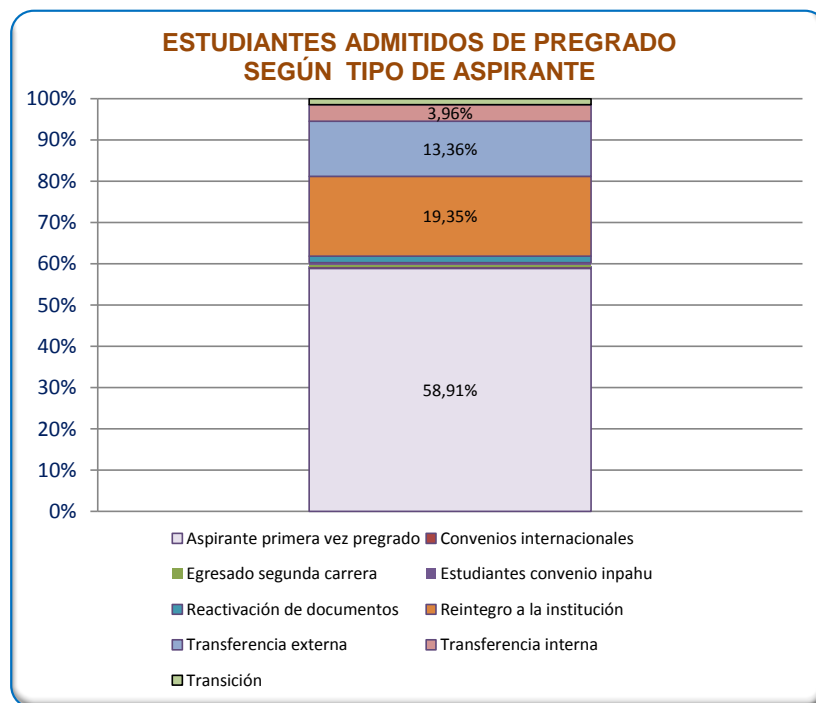
Programas académicos	Aspirante primera vez pregrado	Convenios internacionales	Egresado segunda carrera	Estudiantes convenio inhpu	Reactivación de documentos	Reintegro a la institución	Transferencia externa	Transferencia interna	Transición
<b>PROGRAMAS DE PREGRADO:</b>									
Administración de Empresas	10				2	35	24	32	
Administración Turística y Hotelera			3			10			
Comunicación Social - Periodismo	103	2			5	31	25	2	
Contaduría Pública	74				1	68	101		
Derecho	112	1			3	29	2	4	
Diseño Gráfico	147	2			4	48	22	5	
Economía	44				1	19	12	1	
Ing. Aeronáutica	141				2	36	7	1	
Ing. De Sistemas	49		1		2	33	29	4	34
Ing. Electrónica	46				1	17	16		
Ing. Industrial	117		2		3	31	35	11	4
Ing. Mecánica	102		5			30	13	8	1
Licenciatura en Educación Especial	22					5		2	
Licenciatura en Educación Pre-Escolar									
Licenciatura en Pedagogía Infantil	91				1	19	3	4	2
Psicología	183	2	2		8	40	3	3	
Publicidad y Mercadeo	97	2			4	37	12	2	
Técnica Profesional Automotriz	58				1	4	1	2	
Técnica Profesional en Servicio Automotriz									
Tecnología en Administración de Empresas	78			13	3	11	55	25	
Tecnología en Administración Turística y Hotelera	121	2			2	25	7	1	
Tecnología en Gestión Comercial y Financiera	28	1				5	1	2	
Tecnología en Gestión Turística									
<b>Total</b>	<b>1623</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>43</b>	<b>533</b>	<b>368</b>	<b>109</b>	<b>41</b>
<b>Poncentaje</b>	<b>58,91%</b>	<b>0,44%</b>	<b>0,47%</b>	<b>0,47%</b>	<b>1,56%</b>	<b>19,35%</b>	<b>13,36%</b>	<b>3,96%</b>	<b>1,49%</b>

### PROGRAMAS DE POSGRADO:

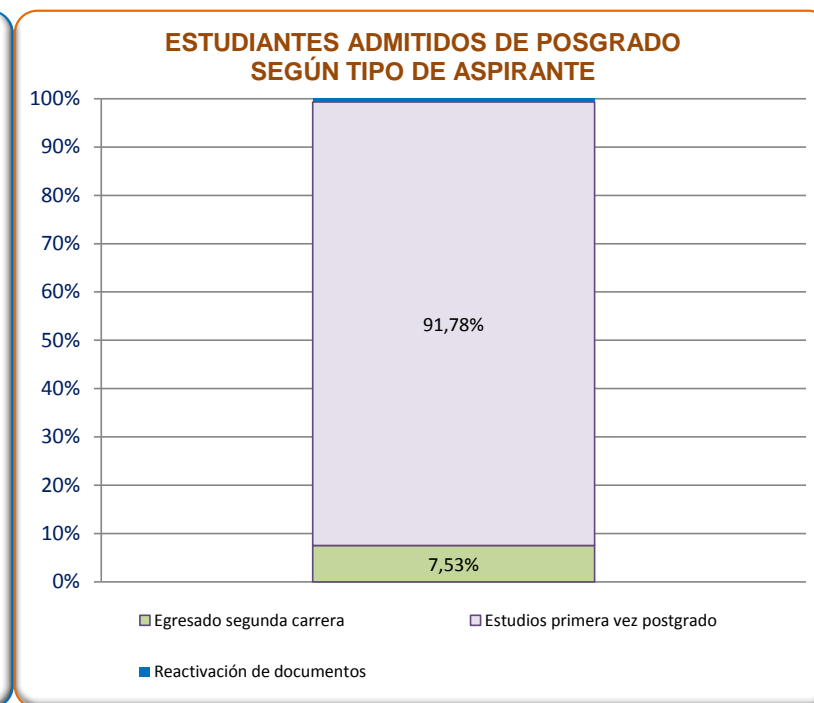
Programas académicos	Egresado segunda carrera	Estudios primera vez postgrado	Reactivación de documentos
Didáctica del Arte		21	
Estadística Aplicada	7	22	1
Informática y Multimedia en Educación			
Pedagogía de la Lúdica para el Desarrollo Cultural	4	91	
<b>Total</b>	<b>11</b>	<b>134</b>	<b>1</b>
<b>Poncentaje</b>	<b>7,53%</b>	<b>91,78%</b>	<b>0,68%</b>

Fuente de datos: Discoverer, Junio 15 de 2012

## ESTUDIANTES ADMITIDOS SEGÚN TIPO DE ASPIRANTE EN EL 2012-I



FUENTE: DISCOVERER





## ALTERNATIVAS DE PAGO DE MATRÍCULA ESCOGIDA POR LOS ESTUDIANTES EN EL 2012-I

### PROGRAMAS DE PREGRADO:

Programas académicos	Matrícula de pregrado	Matrícula de pregrado créditos	Media matrícula de pregrado	Media matrícula de pregrado créditos	Pago matrícula carga única	Pago matrícula carga única créditos	Una asignatura pregrado	Una asignatura pregrado créditos
Administración de Empresas	92	633	1	37		31	7	14
Administración Turística y Hotelera	3	435	4	28	2	33	6	
Comunicación Social - Periodismo	3	506	3	33	2	19	10	8
Contaduría Pública	6	1149	1	81		48	24	
Derecho	80	515	7	17	1	14	10	
Diseño Gráfico	13	823	14	108	6	79	27	15
Economía		298	3	28		24	3	
Ing. Aeronáutica	26	743		57		30		9
Ing. De Sistemas		408		67		23		36
Ing. Electrónica		257		60		15		7
Ing. Industrial		646		49		13		18
Ing. Mecánica		472	1	53		9		3
Licenciatura en Educación Especial		115	1	4	1	8	5	1
Licenciatura en Educación Pre-Escolar	4	13	1		1		5	
Licenciatura en Pedagogía Infantil		408		30		8		3
Psicología	8	877	1	27	2	43	7	
Publicidad y Mercadeo	4	469	4	70	1	21	3	5
Técnica Profesional Automotriz		147		5				7
Técnica Profesional en Servicio Automotriz		4						
Tecnología en Administración de Empresas		299		12				
Tecnología en Administración Turística y Hotelera		348		15		14		1
Tecnología en Gestión Comercial y Financiera		107		10		4		
Tecnología en Gestión Turística	132							
<b>Total</b>	<b>371</b>	<b>9672</b>	<b>41</b>	<b>791</b>	<b>16</b>	<b>436</b>	<b>107</b>	<b>127</b>
<b>Poncentaje</b>	<b>3,21%</b>	<b>83,66%</b>	<b>0,35%</b>	<b>6,84%</b>	<b>0,14%</b>	<b>3,77%</b>	<b>0,93%</b>	<b>1,10%</b>

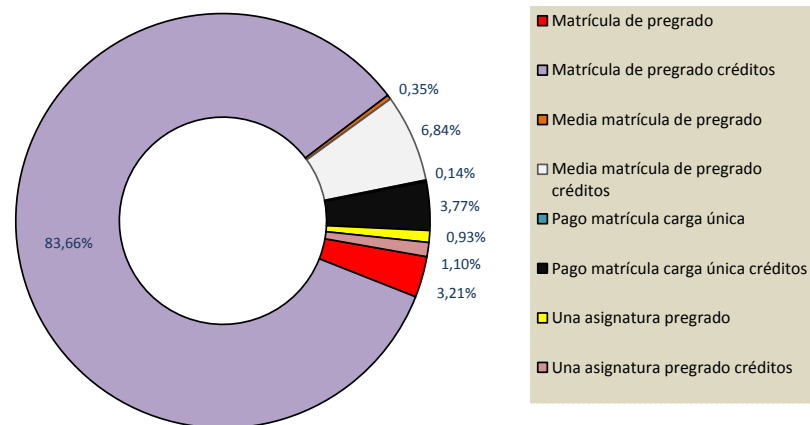
### PROGRAMAS DE POSGRADO:

Programas académicos	1 Cuota matrícula Especialización	2 Cuota matrícula Especialización	Maestrías Especializaciones	Matrícula posgrado distancia
Didáctica del Arte	192	184		6
Estadística Aplicada			54	
Informática y Multimedia en Educación	55	50		3
Pedagogía de la Lúdica para el Desarrollo Cultural	239	230		12
<b>Total</b>	<b>486</b>	<b>464</b>	<b>54</b>	<b>21</b>
<b>Poncentaje</b>	<b>47,41%</b>	<b>45,27%</b>	<b>5,27%</b>	<b>2,05%</b>

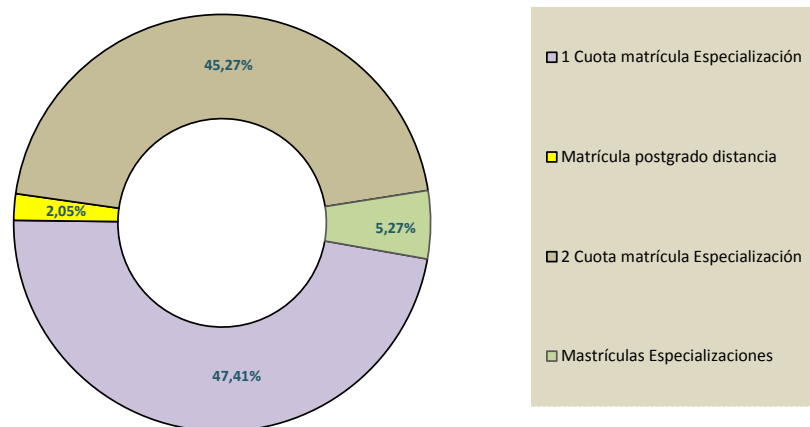
Fuente de datos: Discoverer, Junio 15 de 2012



### FORMA DE PAGO DE MATRÍCULA ESCOGIDA POR LOS ESTUDIANTES DE PREGRADO



### FORMA DE PAGO DE MATRÍCULA ESCOGIDA POR LOS ESTUDIANTES DE POSGRADO



FUENTE: DISCOVERER





## ESTRATO SOCIO-ECONÓMICO DE LOS ESTUDIANTES QUE VIVEN EN BOGOTÁ MATRICULADOS EN EL 2012-I

Programas académicos	Estrato socio-económico					
	Uno	Dos	Tres	Cuatro	Cinco	Seis
<b>PROGRAMAS DE PREGRADO:</b>						
Administración de Empresas	17	227	281	27	2	1
Administración Turística y Hotelera	14	112	194	30	6	1
Comunicación Social - Periodismo	16	168	256	42	6	1
Contaduría Pública	62	571	393	10		
Derecho	14	165	238	21	1	1
Diseño Gráfico	14	243	520	60	3	
Economía	9	96	116	7		
Ing. Aeronáutica	15	235	343	40	3	
Ing. De Sistemas	18	165	182	20		
Ing. Electrónica	7	110	124	13	3	
Ing. Industrial	25	271	262	14	1	
Ing. Mecánica	24	181	200	14	1	1
Licenciatura en Educación Especial	7	38	23	3		
Licenciatura en Educación Pre-Escolar						
Licenciatura en Pedagogía Infantil	16	148	116	8	1	
Psicología	34	346	322	21	1	
Publicidad y Mercadeo	8	174	252	20	1	
Técnica Profesional Automotriz	2	5	10	1		
Técnica Profesional en Servicio Automotriz						
Tecnología en Administración de Empresas	12	110	115	10	1	1
Tecnología en Administración Turística y Hotelera	6	57	52	11	2	1
Tecnología en Gestión Comercial y Financiera	4	40	50	4	2	
Tecnología en Gestión Turística						
<b>Total</b>	<b>324</b>	<b>3462</b>	<b>4053</b>	<b>378</b>	<b>34</b>	<b>7</b>
<b>Poncentaje</b>	<b>3,92%</b>	<b>41,92%</b>	<b>49,08%</b>	<b>4,58%</b>	<b>0,41%</b>	<b>0,08%</b>

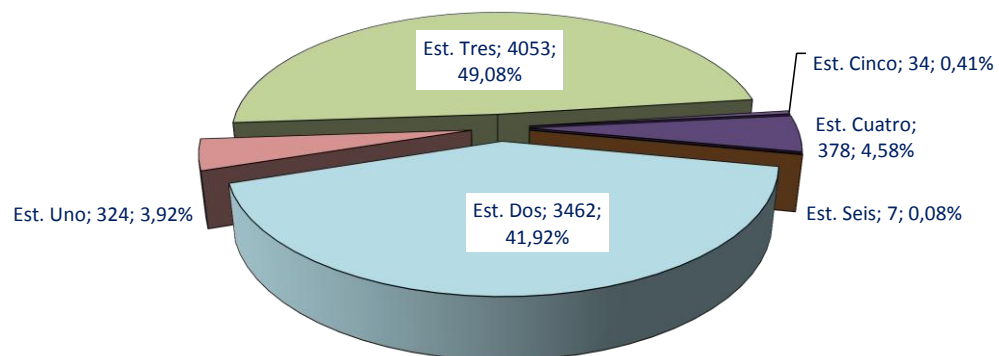
### PROGRAMAS DE POSGRADO:

Programas académicos	Estrato socio-económico					
	Uno	Dos	Tres	Cuatro	Cinco	Seis
Didáctica del Arte			2			
Estadística Aplicada						
Informática y Multimedia en Educación				2		
Pedagogía de la Lúdica para el Desarrollo Cultural			2			
<b>Total</b>			<b>4</b>	<b>2</b>		
<b>Poncentaje</b>			<b>66,67%</b>	<b>33,33%</b>		

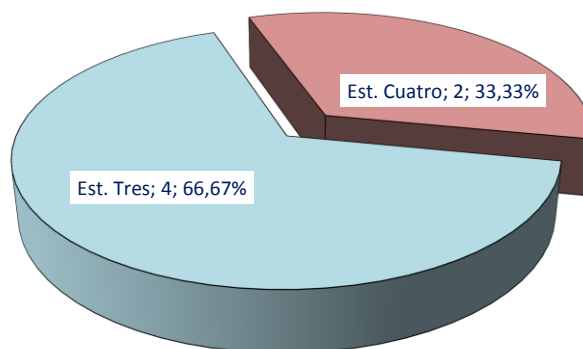
Fuente de datos: Discoverer, Junio 15 de 2012



### ESTRATO SOCIO-ECONÓMICO DE LOS ESTUDIANTES DE PREGRADO QUE VIVEN EN BOGOTÁ



### ESTRATO SOCIO-ECONÓMICO DE LOS ESTUDIANTES DE POSGRADO QUE VIVEN EN BOGOTÁ



FUENTE: DISCOVERER



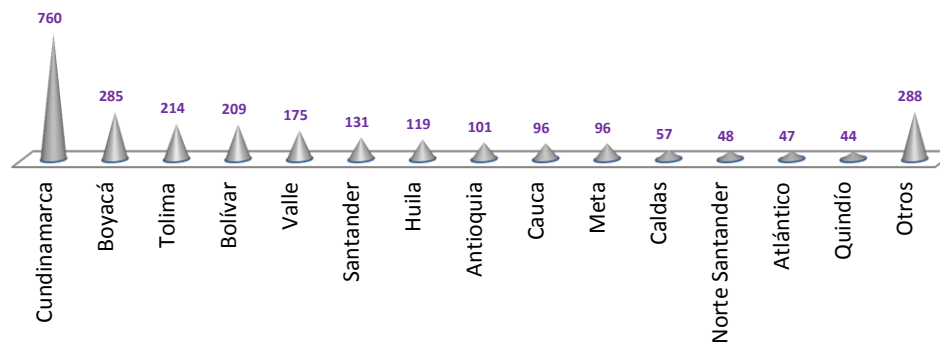
## DEPARTAMENTO COLOMBIANO DE PROCEDENCIA DE LOS ESTUDIANTES MATRICULADOS EN EL 2012-I

Programas Académicos	Antioquia	Atlántico	Bogotá Distrito Capital	Bolívar	Boyacá	Caldas	Caquetá	Casanare	Cauca	Cesar	Chocó	Córdoba	Cundinamarca	Huila	Magdalena	Meta	Nariño	Norte Santander	Quindío	Risaralda	San Andrés	Santander	Sucre	Tolima	Valle	Otros
<b>PROGRAMAS DE PREGRADO:</b>																										
Administración de Empresas	3	4	399	6	21	4	2		1	1			51	7		5	3	2	2		1	8	1	11	3	3
Administración Turística y Hotelera			219		7		2		1	1			21	1		3		2							2	3
Comunicación Social - Periodismo	4	1	334	4	6	5	1	1	2	3	2	3	32	6	2	3	4	4	3	2		7	3	13		6
Contaduría Pública	1	1	574	4	31	3			1	1	1	1	102	6	1	7		2	1			16		35	6	3
Derecho	4	2	294	2	20	2	2	1	2	2	1	2	56	6	4	4	2	3		3	2	12	5	13	1	2
Diseño Gráfico	3	1	659	2	10	3	3	1	2	2	1		45	6		2	2	4	2			7		7	8	1
Economía		1	189	2	7	5	1					1	11	1		2				1		5		6	1	
Ing. Aeronáutica	6	6	432	2	14	1	2		1	1	1		40	3	1	7	3	2	1	3	1	9		13	3	2
Ing. De Sistemas	3	2	236	3	15	1	2		1		2		22		2	2		5			2	7		10	6	1
Ing. Electrónica	1	2	148	1	9	1			2				28	3	1	3	2				2	3	1	3	1	4
Ing. Industrial	2	4	374		20	4	1	2	1			1	49	3	2	5		1	1	1	1	5		13	2	2
Ing. Mecánica	4	6	268	3	17	5		4	1	3	1		40	4		6	1	2	1	1	1	7		8	1	
Licenciatura en Educación Especial	1		68	1	7	4							7	1			1			1	1	2		2	1	1
Licenciatura en Educación Pre-Escolar			10										1													
Licenciatura en Pedagogía Infantil	1		236	1	9	1	1		1	2		1	31	2		4	1		1			4		4	1	3
Psicología	5	2	530	3	15	5	5	1		1	1	1	51	5		4	1	3	1			4	4	20	1	5
Publicidad y Mercadeo	1	3	383	1	8		2		1				19	3		1		1		1	1	2		3	3	
Técnica Profesional Automotriz		2	103	1	3			1					16	1		1		2	1			1	1	2	1	
Técnica Profesional en Servicio Automotriz			1										2											1		
Tecnología en Administración de Empresas	1	2	234	1	5	4	2		1		1	1	18	2		2	2		2	1		5		4	2	1
Tecnología en Administración Turística y Hotelera	3		257	1	10	1	1	1				2	36	1	1				1			11	1	3	4	2
Tecnología en Gestión Comercial y Financiera			80		4			1					7			1		1				2	1	3		1
Tecnología en Gestión Turística		3		120	1							2			1			1			3		1			
<b>Total</b>	<b>43</b>	<b>42</b>	<b>6028</b>	<b>158</b>	<b>239</b>	<b>49</b>	<b>27</b>	<b>13</b>	<b>18</b>	<b>17</b>	<b>12</b>	<b>15</b>	<b>685</b>	<b>61</b>	<b>15</b>	<b>62</b>	<b>22</b>	<b>35</b>	<b>17</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>117</b>	<b>18</b>	<b>176</b>	<b>47</b>	<b>40</b>
<b>Poncentaje</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>75,5</b>	<b>2,0</b>	<b>3,0</b>	<b>0,6</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>8,6</b>	<b>0,8</b>	<b>0,2</b>	<b>0,8</b>	<b>0,3</b>	<b>0,4</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>1,5</b>	<b>0,2</b>	<b>2,2</b>	<b>0,6</b>	<b>0,5</b>
<b>PROGRAMAS DE POSGRADO:</b>																										
Didáctica del Arte	57		18	8	4	6			75		8	3	10	56	2		7			2				17	97	
Estadística Aplicada			30	1	3	2						1	3	1			1	1		1				6	1	2
Informática y Multimedia en Educación			55	2	8				1	1		2	20	1			3					2		4	8	
Pedagogía de la Lúdica para el Desarrollo Cultural	1	5	191	40	31				2	3	7	2	42		8	34	5	12	27	2		12	20	11	22	
<b>Total</b>	<b>58</b>	<b>5</b>	<b>294</b>	<b>51</b>	<b>46</b>	<b>8</b>			<b>78</b>	<b>4</b>	<b>15</b>	<b>8</b>	<b>75</b>	<b>58</b>	<b>10</b>	<b>34</b>	<b>16</b>	<b>13</b>	<b>27</b>	<b>5</b>		<b>14</b>	<b>20</b>	<b>38</b>	<b>128</b>	<b>2</b>
<b>Poncentaje</b>	<b>5,8</b>	<b>0,5</b>	<b>29,2</b>	<b>5,1</b>	<b>4,6</b>	<b>0,8</b>			<b>7,7</b>	<b>0,4</b>	<b>1,5</b>	<b>0,8</b>	<b>7,4</b>	<b>5,8</b>	<b>1,0</b>	<b>3,4</b>	<b>1,6</b>	<b>1,3</b>	<b>2,7</b>	<b>0,5</b>		<b>1,4</b>	<b>2,0</b>	<b>3,8</b>	<b>12,7</b>	<b>0,2</b>

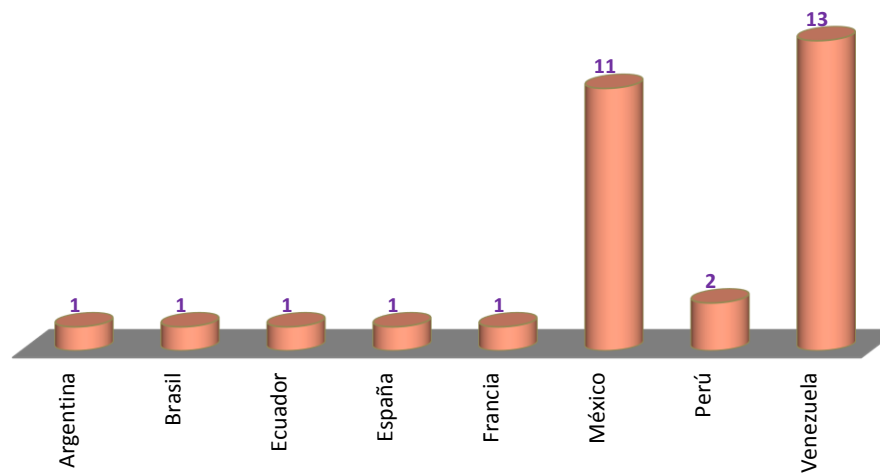
FUENTE: DISCOVERER



### DEPARTAMENTO DE PROCEDENCIA DE LOS ESTUDIANTES MATRICULADOS (Sin Bogotá, D.C.)



### ESTUDIANTES PROCEDENTES DEL EXTRANJERO



FUENTE: DISCOVERER

## ESTUDIANTES MATRICULADOS PROCEDENTES DEL EXTERIOR EN EL 2012-I

Programas académicos	PAÍSES							
	Argentina	Brasil	Ecuador	España	Francia	México	Perú	Venezuela
Administración de Empresas								1
Administración Turística y Hotelera	1						1	2
Comunicación Social - Periodismo		1				2		2
Contaduría Pública								1
Derecho						1		
Diseño Gráfico					1	2	1	
Economía								1
Espec. Estadística Aplicada								1
Ing. Aeronáutica			1					
Ing. De Sistemas								2
Licenciatura en Pedagogía Infantil								1
Psicología						2		1
Publicidad y Mercadeo				1		1		
Tecnología en Administración Turística y Hotelera						2		1
Tecnología en Gestión Comercial y Financiera						1		
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>13</b>
<b>Porcentaje</b>	<b>3,23%</b>	<b>3,23%</b>	<b>3,23%</b>	<b>3,23%</b>	<b>3,23%</b>	<b>35,48%</b>	<b>6,45%</b>	<b>41,94%</b>

Porcentaje de estudiantes procedentes del extranjero: 0,25 %

FUENTE: DISCOVERER



## ESTUDIANTES BENEFICIARIOS DE CREDITOS ICETEX EN EL 2012-I

Programas académicos	No. Estudiantes
<b>PROGRAMAS DE PREGRADO:</b>	
Administración de Empresas	31
Administración Turística y Hotelera	47
Comunicación Social - Periodismo	52
Contaduría Pública	72
Derecho	69
Diseño Gráfico	79
Economía	12
Ing. Aeronáutica	85
Ing. De Sistemas	32
Ing. Electrónica	17
Ing. Industrial	44
Ing. Mecánica	23
Licenciatura en Educación Especial	2
Licenciatura en Pedagogía Infantil	2
Psicología	92
Publicidad y Mercadeo	55
Técnica Profesional Automotriz	1
Tecnología en Administración de Empresas	13
Tecnología en Administración Turística y Hotelera	27
Tecnología en Gestión Comercial y Financiera	7
Tecnología en Gestión Turística	132
<b>Total</b>	<b>894</b>
<b>Poncentaje</b>	<b>7,73%</b>

Total estudiantes matriculados programas de pregrado 11.561

### **PROGRAMAS DE POSGRADO:**

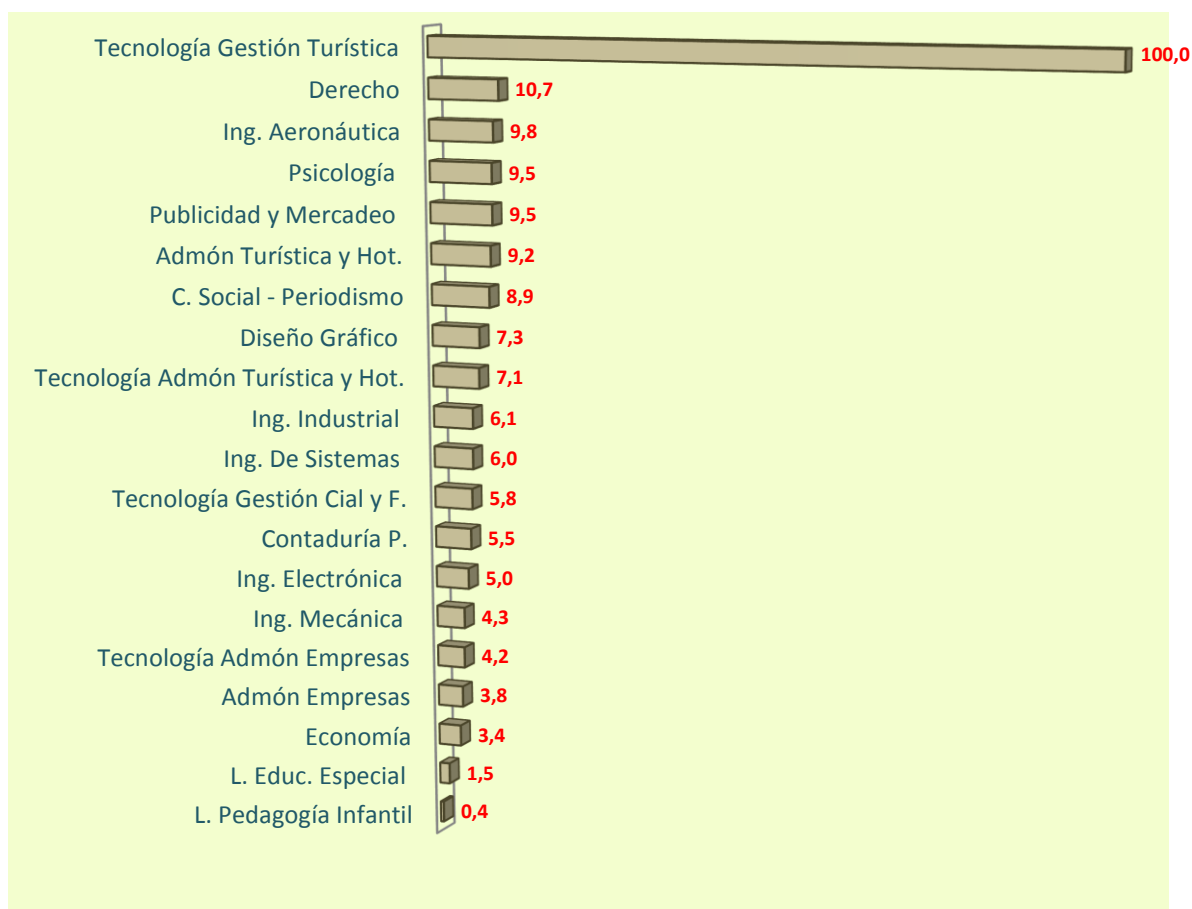
Estadística Aplicada	1
Pedagogía de la Lúdica para el Desarrollo Cultural	1
<b>Total</b>	<b>2</b>
<b>Poncentaje</b>	<b>0,20%</b>

Total estudiantes matriculados programas de postgrado 1.025

FUENTE: DISCOVERER



### PORCENTAJE DE ESTUDIANTES DE PROGRAMA DE PREGRADO CON CRÉDITO ICETEX



FUENTE: DISCOVERER

## DISTRIBUCIÓN DE ESTUDIANTES MATRICULADOS EN EL 2012-I SEGÚN PERÍODO DE INGRESO A LA UNIVERSIDAD

### Programa pregrado cursado por semestre:

PROGRAMAS ACADÉMICOS	1998-II	1999-II	2001-I	2001-II	2002-I	2002-II	2003-I	2003-II	2004-I	2004-II	2005-I	2005-II	2006-I	2006-II	2007-I	2007-II	2008-I	2008-II	2009-I	2009-II	2010-I	2010-II	2011-I	2011-II	2012-I
Administración de Empresas		1						2					3	2		21	29	27	33	104	120	129	230	45	69
Administración Turística y Hotelera				1	1						1	1	2	7	23	33	59	66	103	49	89	72		1	3
Comunicación Social - Periodismo	1						1				2	1	1	1	6	14	20	22	45	35	67	42	104	78	144
Contaduría Pública										1	1		4	4	21	26	72	104	144	179	137	144	142	139	191
Derecho				3				1		2	4	9	9	16	24	29	42	37	47	60	46	48	68	73	126
Diseño Gráfico					4	1	3		5		4	5	9	10	11	42	91	66	104	85	140	75	146	101	183
Economía								2	2				3	11	16	15	29	16	30	33	34	24	43	36	62
Ing. Aeronáutica							1		2	2	2	1	5	4	13	9	74	36	84	44	118	75	140	90	165
Ing. De Sistemas							2			2	3			5	5			3	1				29	349	135
Ing. Electrónica																	12	15	16	20	29	29	69	80	69
Ing. Industrial																					2		67	477	180
Ing. Mecánica									1					1									44	351	141
Licenciatura en Educación Especial						1		1	1		1					1			1	1		1	10	90	27
Licenciatura en Educación Pre-Escolar			1						1					1	2	4	13	2							
Licenciatura en Pedagogía Infantil																							46	291	112
Psicología							2		1		4		3	4	5	52	74	61	84	78	93	79	111	112	202
Publicidad y Mercadeo					1					1		1	1	1	7	28	29	35	69	39	50	40	82	74	119
Técnica Profesional en Servicio Automotriz																								4	
Tecnología en Administración de Empresas																								127	184
Tecnología en Administración Turística y Hotelera																							110	114	154
Tecnología en Gestión Comercial y Financiera																4	3	9	9	15	11	13	13	12	32
Tecnología en Gestión Turística																					81	47	4		
Total	1	1	1	4	6	2	9	6	12	9	22	18	41	68	135	287	536	497	770	742	1017	818	1458	2644	2298
Porcentaje	0.01%	0.01%	0.01%	0.04%	0.05%	0.02%	0.08%	0.05%	0.11%	0.08%	0.19%	0.16%	0.36%	0.60%	1.18%	2.52%	4.70%	4.36%	6.75%	6.51%	8.92%	7.17%	12.79%	23.19%	20.15%

### Programa pregrado cursado por trimestre:

Técnica Profesional Automotriz	2	4	4	4		49	14	19		63
<b>Porcentaje</b>	<b>1,26%</b>	<b>2,52%</b>	<b>2,52%</b>	<b>2,52%</b>	<b>0,00%</b>	<b>30,82%</b>	<b>8,81%</b>	<b>11,95%</b>		<b>39,62%</b>

### Programa posgrado cursado por trimestre:

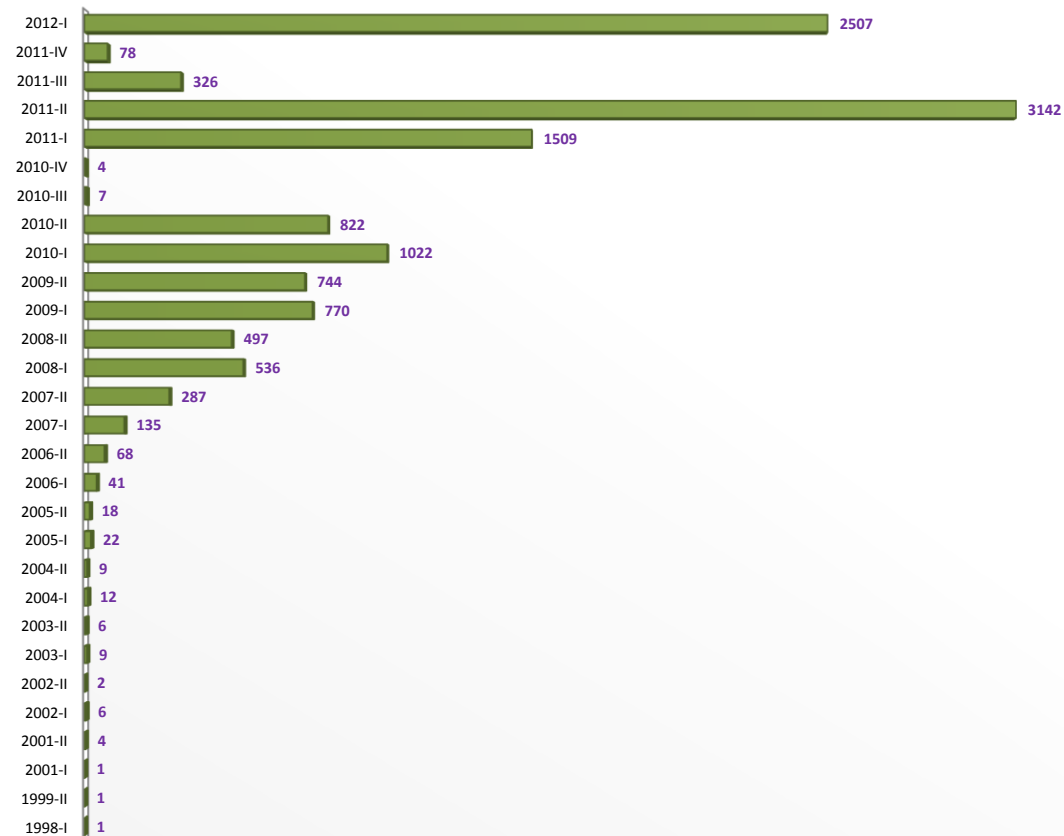
PROGRAMAS ACADÉMICOS	2010I	20103	20104	2011I	20112	20113	20114	2012I
Didáctica del Arte		2			171	155	33	21
Estadística Aplicada	1			1	22			30
Informática y Multimedia en Educación		1			75	1	31	
Pedagogía de la Lúdica para el Desarrollo Cultural			4	1	216	151	14	95
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>484</b>	<b>307</b>	<b>78</b>	<b>146</b>
<b>Porcentaje</b>	<b>0,10%</b>	<b>0,29%</b>	<b>0,39%</b>	<b>0,20%</b>	<b>47,22%</b>	<b>29,95%</b>	<b>7,61%</b>	<b>14,24%</b>

Fuente de datos: Discoverer, Junio 15 de 2012





### DISTRIBUCIÓN DE ESTUDIANTES MATRICULADOS EN EL 2012-I, SEGÚN PERIODO DE INGRESO A LA UNIVERSIDAD



FUENTE: DISCOVERER



## PORCENTAJE DE CRÉDITOS DE LA CARRERA APROBADOS POR LOS ESTUDIANTES MATRICULADOS EN EL 2012-I

PROGRAMAS ACADÉMICOS	Ningún crédito	Entre 1% y 24%	Entre 25% y 49%	50% de los créditos	Entre 51% y 75%	Entre 76% y 99%
----------------------	----------------	----------------	-----------------	---------------------	-----------------	-----------------

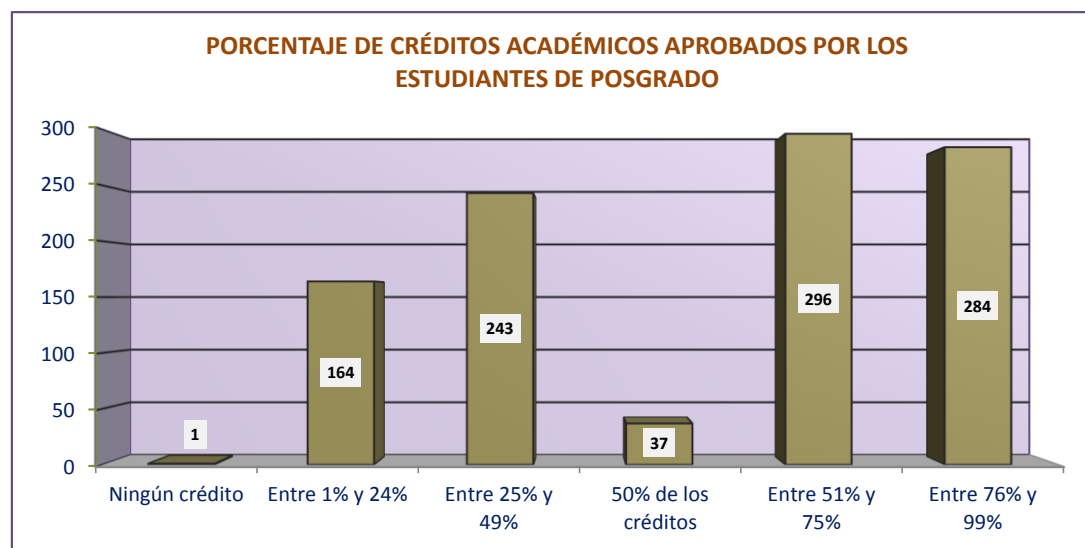
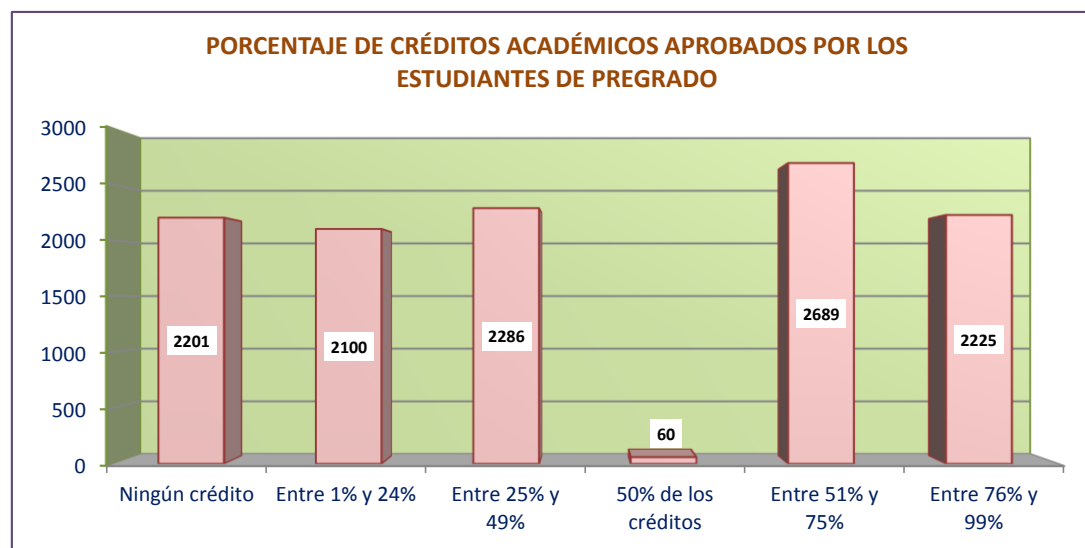
### PROGRAMAS DE PREGRADO:

Administración de Empresas	64	52	165	5	320	209
Administración Turística y Hotelera		34	195	3	131	148
Comunicación Social - Periodismo	124	147	113	1	106	93
Contaduría Pública	179	101	275	9	377	368
Derecho	125	158	121	3	127	110
Diseño Gráfico	177	250	212	3	251	192
Economía	53	62	51		107	83
Ing. Aeronáutica	147	205	162	5	206	140
Ing. De Sistemas	83	79	88	1	135	148
Ing. Electrónica	58	49	66	1	88	77
Ing. Industrial	135	156	123	10	178	124
Ing. Mecánica	117	122	101	4	120	74
Licenciatura en Educación Especial	23	29	21		34	28
Licenciatura en Educación Pre-Escolar						24
Licenciatura en Pedagogía Infantil	96	99	93	1	64	96
Psicología	200	240	208		192	125
Publicidad y Mercadeo	116	140	129	1	110	81
Técnica Profesional Automotriz	58	4	11	12	26	48
Técnica Profesional en Servicio Automotriz		4				
Tecnología en Administración de Empresas	149	42	30		58	32
Tecnología en Administración Turística y Hotelera	134	110	101		26	7
Tecnología en Gestión Comercial y Financiera	31	17	21	1	33	18
Tecnología en Gestión Turística	132					
<b>Total</b>	<b>2201</b>	<b>2100</b>	<b>2286</b>	<b>60</b>	<b>2689</b>	<b>2225</b>
<b>Porcentaje</b>	<b>19,04%</b>	<b>18,16%</b>	<b>19,77%</b>	<b>0,52%</b>	<b>23,26%</b>	<b>19,25%</b>

### PROGRAMAS DE POSGRADO - BOGOTÁ:

Didáctica del Arte		21	155	11	74	121
Estadística Aplicada		29	3		21	1
Informática y Multimedia en Educación		4	28		33	43
Pedagogía de la Lúdica para el Desarrollo Cultural	1	110	57	26	168	119
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>164</b>	<b>243</b>	<b>37</b>	<b>296</b>	<b>284</b>
<b>Porcentaje</b>	<b>0,10%</b>	<b>16,00%</b>	<b>23,71%</b>	<b>3,61%</b>	<b>28,88%</b>	<b>27,71%</b>

Fuente de datos: Discoverer, Junio 15 de 2012



FUENTE: DISCOVERER



## PROMEDIO DE CALIFICACIÓN ACUMULADA SEGÚN LOS CRÉDITOS ACADÉMICOS CURSADOS POR LOS ESTUDIANTES MATRICULADOS EN EL 2012-I

PROGRAMAS ACADÉMICOS	Entre 1% y 24%	Entre 25% y 49%	50% de los créditos	Entre 51% y 75%	Entre 76% y 99%
----------------------	----------------	-----------------	---------------------	-----------------	-----------------

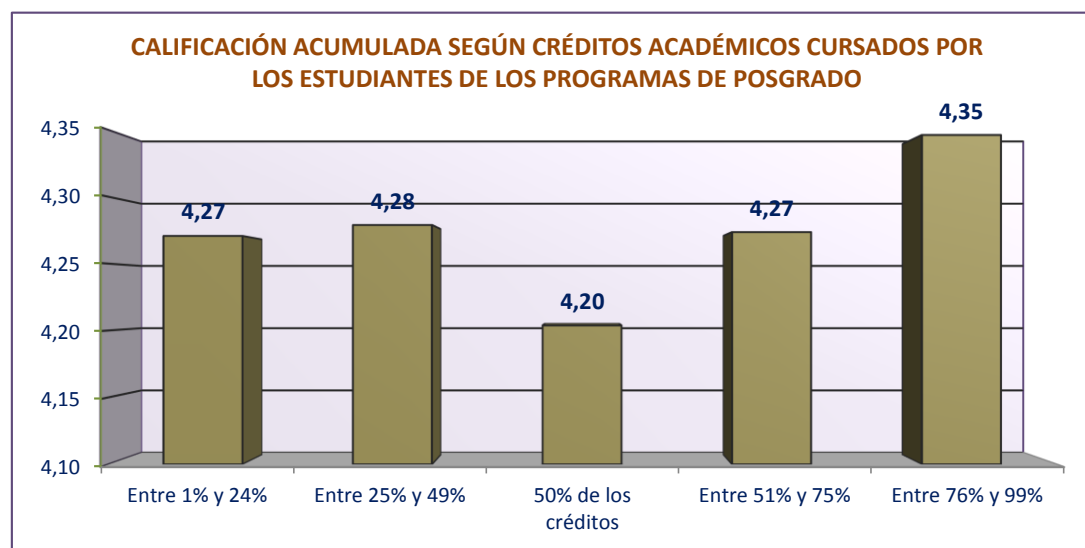
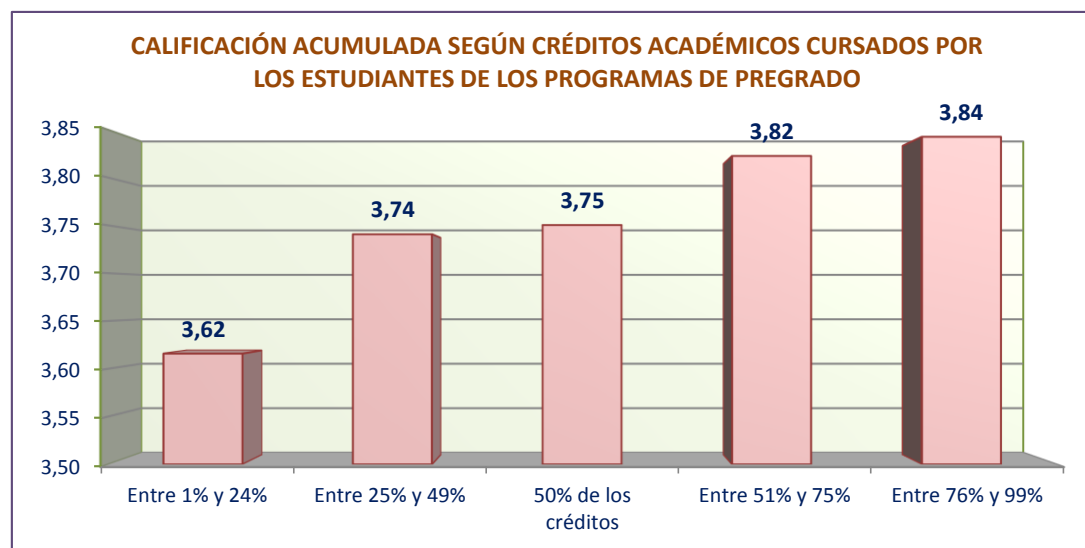
### PROGRAMAS DE PREGRADO:

Administración de Empresas	3,61	3,80	3,74	3,97	3,91
Administración Turística y Hotelera	3,42	3,72	3,44	4,00	3,94
Comunicación Social - Periodismo	3,81	3,72	3,67	3,90	3,96
Contaduría Pública	3,48	3,83	3,83	3,87	3,91
Derecho	3,65	3,83	3,86	4,04	3,87
Diseño Gráfico	3,48	3,66	4,13	3,72	3,81
Economía	3,88	3,71		3,71	3,76
Ing. Aeronáutica	3,43	3,66	3,64	3,76	3,71
Ing. De Sistemas	3,60	3,58	3,29	3,64	3,73
Ing. Electrónica	3,47	3,67	3,50	3,62	3,63
Ing. Industrial	3,57	3,64	3,84	3,71	3,76
Ing. Mecánica	3,40	3,54	3,50	3,58	3,60
Licenciatura en Educación Especial	3,94	3,84		3,91	3,98
Licenciatura en Educación Pre-Escolar					4,12
Licenciatura en Pedagogía Infantil	3,97	4,02	3,70	4,01	4,03
Psicología	3,71	3,75		3,84	3,89
Publicidad y Mercadeo	3,71	3,75	3,57	3,81	3,81
Técnica Profesional Automotriz	4,55	3,04	3,78	3,55	3,68
Técnica Profesional en Servicio Automotriz	3,43				
Tecnología en Administración de Empresas	3,71	3,94		3,99	3,94
Tecnología en Administración Turística y Hotelera	3,60	3,92		3,72	3,73
Tecnología en Gestión Comercial y Financiera	3,55	3,54	3,92	3,79	3,79
Tecnología en Gestión Turística					
<b>Promedio calificación acumulada pregrado</b>	<b>3,62</b>	<b>3,74</b>	<b>3,75</b>	<b>3,82</b>	<b>3,84</b>

### PROGRAMAS DE POSTGRADO - BOGOTÁ:

Didáctica del Arte	4,61	4,37	3,62	4,34	4,31
Estadística Aplicada	3,69	3,39		4,17	4,04
Informática y Multimedia en Educación	3,58	4,30		3,93	4,32
Pedagogía de la Lúdica para el Desarrollo Cultural	4,39	4,05	4,45	4,33	4,39
<b>Promedio calificación acumulada postgrado</b>	<b>4,27</b>	<b>4,28</b>	<b>4,20</b>	<b>4,27</b>	<b>4,35</b>

FUENTE: DISCOVERER



FUENTE: DISCOVERER



## **1.7 MORTALIDAD Y RENDIMIENTO ACADÉMICO: HISTÓRICO Y SEMESTRES DEL 2011 Y 2012-I**

## PANORAMA DE LAS ASIGNATURAS PÉRDIDAS EN RELACIÓN CON LAS MATRICULADAS DEL 2003-I A 2012-I

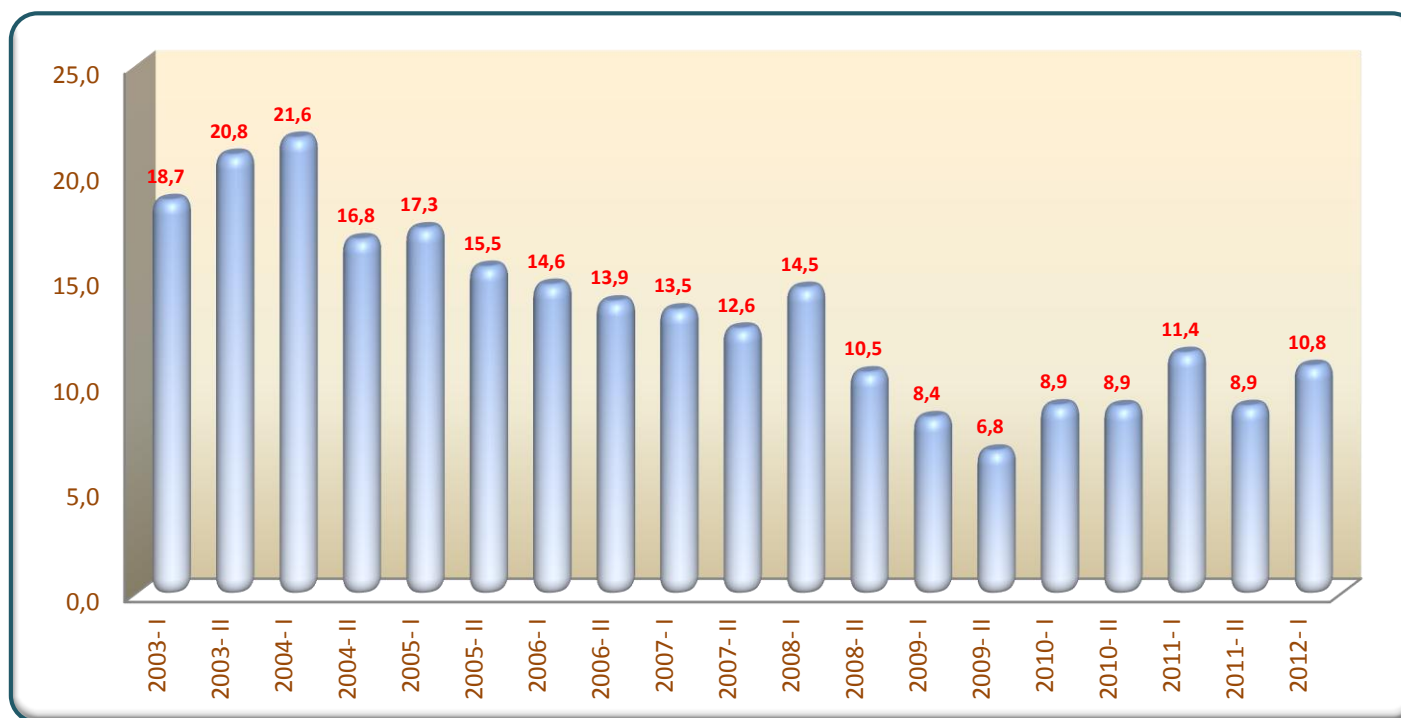
SEMESTRES	ASIGNATURAS		PORCENTAJE DE PERDIDAS
	TOMADAS*	PERDIDAS	
2003- I	41.119	7.670	18,7
2003- II	39.599	8.235	20,8
2004- I	42.580	9.199	21,6
2004- II	40.966	6.882	16,8
2005- I	36.493	6.319	17,3
2005- II	47.251	7.320	15,5
2006- I	41.182	6.030	14,6
2006- II	41.961	5.813	13,9
2007- I	53.447	7.203	13,5
2007- II	55.228	6.941	12,6
2008- I	52.148	7.560	14,5
2008- II	67.196	7.052	10,5
2009- I	76.873	6.437	8,4
2009- II	95.756	6.504	6,8
2010- I	83.122	7.427	8,9
2010- II	81.933	7.288	8,9
2011- I	93.488	10.672	11,4
2011- II	90.615	8.071	8,9
2012- I	73.111	7.897	10,8

\*Equivalente al número de estudiantes que matricularon la asignatura

FUENTE: DISCOVERER



## HISTÓRICO DEL PORCENTAJE DE ASIGNATURAS PÉRDIDAS ENTRE EL 2003 – I y 2012 – I EN RELACIÓN CON LAS MATRICULADAS



FUENTE: DISCOVERER



## RENDIMIENTO DE LOS ESTUDIANTES POR PROGRAMA ACADÉMICO INCLUYE REPORTE DE DEPARTAMENTOS ACADÉMICOS PRIMER SEMESTRE DE 2.011

PROGRAMAS ACADÉMICOS - PREGRADO PRESENCIAL	Número de Estudiantes	CALIFICACIÓN PROMEDIO POR ESTUDIANTES	ASIGNATURAS		TOTAL ASIGNATURAS MATRICULADAS	PROMEDIO ASIGNATURAS TOMADAS POR ESTUDIANTE	PROMEDIO ASIGNATURAS PERDIDAS POR ESTUDIANTE	% ASIGNATURAS PERDIDAS
			NOTA >= 3.0	NOTA < 3.0				
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	1107	3,65	6294	567	6861	6	0,5	8,3
ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	837	3,54	4329	626	4955	6	0,7	12,6
COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO	544	3,54	2776	411	3187	6	0,8	12,9
CONTADURÍA PÚBLICA	1489	3,57	7859	1143	9002	6	0,8	12,7
DERECHO	574	3,54	3324	539	3863	7	0,9	14,0
DISEÑO GRÁFICO	1090	3,44	6012	1129	7141	7	1,0	15,8
ECONOMÍA	472	3,56	1780	334	2114	4	0,7	15,8
ING. AERONÁUTICA	793	3,44	4671	767	5438	7	1,0	14,1
ING. INDUSTRIAL	1374	3,47	10019	877	10896	8	0,6	8,0
ING. DE SISTEMAS	916	3,33	4930	752	5682	6	0,8	13,2
ING. ELECTRÓNICA	358	3,44	1826	303	2129	6	0,8	14,2
ING. MECÁNICA	945	3,25	5599	988	6587	7	1,0	15,0
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL	209	3,59	1239	204	1443	7	1,0	14,1
LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL	650	3,86	4326	386	4712	7	0,6	8,2
PSICOLOGÍA	957	3,70	4896	603	5499	6	0,6	11,0
PUBLICIDAD Y MERCADEO	593	3,58	3939	429	4368	7	0,7	9,8
TÉCNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	157	3,40	618	124	742	5	0,8	16,7
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA	118	3,10	491	141	632	5	1,2	22,3
Promedio - Total	13183	3,52	74928	10323	85251	6	0,8	12,1

PROGRAMAS ACADÉMICOS - PREGRADO A DISTANCIA	Número de Estudiantes	CALIFICACIÓN PROMEDIO POR ESTUDIANTES	ASIGNATURAS		TOTAL ASIGNATURAS MATRICULADAS	PROMEDIO ASIGNATURAS TOMADAS POR ESTUDIANTE	PROMEDIO ASIGNATURAS PERDIDAS POR ESTUDIANTE	% ASIGNATURAS PERDIDAS
			NOTA >= 3.0	NOTA < 3.0				
ADMON. DE EMPRESAS DISTANCIA	266	3,13	1119	348	1467	6	1,3	23,7
ADMON. EN INFORMÁTICA DISTANCIA	1	3,60	1	0	1	1	0,0	0,0
Promedio - Total	267	3,13	1120	348	1468	5	1,3	23,7

PROGRAMAS ACADÉMICOS - POSTGRADO	Número de Estudiantes	CALIFICACIÓN PROMEDIO POR ESTUDIANTES	ASIGNATURAS		TOTAL ASIGNATURAS MATRICULADAS	PROMEDIO ASIGNATURAS TOMADAS POR ESTUDIANTE	PROMEDIO ASIGNATURAS PERDIDAS POR ESTUDIANTE	% ASIGNATURAS PERDIDAS
			NOTA >= 3.0	NOTA < 3.0				
DIDÁCTICA DEL ARTE	460	4,34	637	0	637	1	0,0	0,0
INFORMÁTICA Y MULTIMEDIA EN EDUCACIÓN	49	4,35	139	0	139	3	0,0	0,0
PEDAGOGÍA DE LA LÚDICA PARA EL DESARROLLO CULTURAL	103	4,14	181	1	182	2	0,0	0,5
PEDAGOGÍA DE LA RECREACION ECOLOGICA	2839	4,53	5811	0	5811	2	0,0	0,0
Promedio - Total	3451	4,50	6768	1	6769	2	0,0	0,0
Gran Total	16901	3,58	82816	10672	93488	6	0,6	11,4

**Nota:** La información sobre mortalidad por asignatura perdida en cada programa puede ser consultada en el Boletín No. 6

FUENTE: DISCOVERER



## RENDIMIENTO DE LOS ESTUDIANTES POR PROGRAMA ACADÉMICO INCLUYE REPORTE DE DEPARTAMENTOS ACADÉMICOS SEGUNDO SEMESTRE DE 2.011

PROGRAMAS ACADÉMICOS - PREGRADO PRESENCIAL	Número de Estudiantes	CALIFICACIÓN PROMEDIO POR ESTUDIANTES	ASIGNATURAS		TOTAL ASIGNATURAS MATRICULADAS	PROMEDIO ASIGNATURAS TOMADAS POR ESTUDIANTE	PROMEDIO ASIGNATURAS PERDIDAS POR ESTUDIANTE	% ASIGNATURAS PERDIDAS
			NOTA > = 3.0	NOTA < 3.0				
Administración de Empresas	759	3,73	3747	264	4011	5	0,3	6,6
Administración Turística y Hotelera	580	3,60	3020	356	3376	6	0,6	10,5
Comunicación Social - Periodismo	545	3,67	2780	315	3095	6	0,6	10,2
Contaduría Pública	1476	3,74	7583	590	8173	6	0,4	7,2
Derecho	584	3,70	3609	373	3982	7	0,6	9,4
Diseño Gráfico	1093	3,44	5917	1076	6993	6	1,0	15,4
Economía	384	3,58	1758	199	1957	5	0,5	10,2
Ingeniería Aeronáutica	824	3,45	4997	768	5765	7	0,9	13,3
Ingeniería Industrial	848	3,52	5196	453	5649	7	0,5	8,0
Ingeniería de Sistemas	716	3,50	4789	415	5204	7	0,6	8,0
Ingeniería Electrónica	461	3,48	2496	319	2815	6	0,7	11,3
Ingeniería Mecánica	551	3,29	3007	493	3500	6	0,9	14,1
Licenciatura en Educación Especial	140	3,81	999	67	1066	8	0,5	6,3
Licenciatura en Pedagogía Infantil	452	3,94	3002	251	3253	7	0,6	7,7
Psicología	943	3,64	4823	635	5458	6	0,7	11,6
Publicidad y Mercadeo	569	3,52	3286	460	3746	7	0,8	12,3
Técnica Profesional Automotriz	127	3,33	448	91	539	4	0,7	16,9
Tecnología en Administración de Empresas	252	3,70	2493	163	2656	11	0,6	6,1
Tecnología en Administración Turística y Hotelera	273	3,50	1385	252	1637	6	0,9	15,4
Tecnología en Gestión Comercial y Financiera	122	3,37	490	115	605	5	0,9	19,0
Promedio - Total	11699	3,58	65825	7655	73480	6	0,7	10,4
PROGRAMAS ACADÉMICOS - PREGRADO A DISTANCIA	Número de Estudiantes	CALIFICACIÓN PROMEDIO POR ESTUDIANTES	ASIGNATURAS		TOTAL ASIGNATURAS MATRICULADAS	PROMEDIO ASIGNATURAS TOMADAS POR ESTUDIANTE	PROMEDIO ASIGNATURAS PERDIDAS POR ESTUDIANTE	% ASIGNATURAS PERDIDAS
			NOTA > = 3.0	NOTA < 3.0				
Administración de Empresas	287	3,24	1466	338	1804	6	1,2	18,7
Administración Hotelera y Turística	4	3,94	18	0	18	5	0,0	0,0
Administración en Informática	5	4,04	5	0	5	1	0,0	0,0
Promedio - Total	296	3,25	1489	338	1827	6	1,1	18,5
PROGRAMAS ACADÉMICOS - POSTGRADO	Número de Estudiantes	CALIFICACIÓN PROMEDIO POR ESTUDIANTES	ASIGNATURAS		TOTAL ASIGNATURAS MATRICULADAS	PROMEDIO ASIGNATURAS TOMADAS POR ESTUDIANTE	PROMEDIO ASIGNATURAS PERDIDAS POR ESTUDIANTE	% ASIGNATURAS PERDIDAS
			NOTA > = 3.0	NOTA < 3.0				
Administración de Empresas	7	4,67	14	0	14	2	0,0	0,0
Didáctica del Arte	464	4,24	1179	13	1192	3	0,0	1,1
Estadística Aplicada	30	3,77	52	7	59	2	0,2	11,9
Informática y Multimedia en Educación	138	4,33	344	4	348	3	0,0	1,1
Pedagogía de la Lúdica para el Desarrollo Cultural	1367	4,39	3650	52	3702	3	0,0	1,4
Pedagogía de la Recreación Ecológica	3609	4,53	9991	2	9993	3	0,0	0,0
Promedio - Total	5615	4,46	15230	78	15308	3	0,0	0,5
Gran Total	17610	3,73	82544	8071	90615	5	0,5	8,9

**Nota:** La información sobre mortalidad por asignatura perdida en cada programa puede ser consultada y complementada en el Centro de Evaluación y Estadística

FUENTE: DISCOVERER

## RENDIMIENTO DE LOS ESTUDIANTES POR PROGRAMA ACADÉMICO INCLUYE REPORTE DE DEPARTAMENTOS ACADÉMICOS PRIMER SEMESTRE DE 2.012

PROGRAMAS ACADÉMICOS - PREGRADO PRESENCIAL	Número de Estudiantes	CALIFICACIÓN PROMEDIO POR ESTUDIANTES	ASIGNATURAS		TOTAL ASIGNATURAS MATRICULADAS	PROMEDIO ASIGNATURAS TOMADAS POR ESTUDIANTE	PROMEDIO ASIGNATURAS PERDIDAS POR ESTUDIANTE	% ASIGNATURAS PERDIDAS
			NOTA >= 3.0	NOTA < 3.0				
Administración de Empresas	546	3,81	2.725	134	2.859	5	0,2	4,7
Administración Turística y Hotelera	438	3,56	2.093	234	2.327	5	0,5	10,1
Comunicación Social - Periodismo	586	3,67	2.788	322	3.110	5	0,5	10,4
Contaduría Pública	1.403	3,76	6.790	529	7.319	5	0,4	7,2
Derecho	663	3,70	4.152	377	4.529	7	0,6	8,3
Diseño Gráfico	1.085	3,45	5.462	1.001	6.463	6	0,9	15,5
Economía	370	3,52	1.568	203	1.771	5	0,5	11,5
Ingeniería Aeronáutica	866	3,57	4.910	611	5.521	6	0,7	11,1
Ingeniería de Sistemas	557	3,54	2.756	327	3.083	6	0,6	10,6
Ingeniería Electrónica	352	3,36	1.420	283	1.703	5	0,8	16,6
Ingeniería Industrial	741	3,55	3.946	422	4.368	6	0,6	9,7
Ingeniería Mecánica	544	3,33	2.433	558	2.991	5	1,0	18,7
Licenciatura en Educación Especial	127	3,66	721	105	826	7	0,8	12,7
Licenciatura en Pedagogía Infantil	451	3,75	2.735	317	3.052	7	0,7	10,4
Educación Especial	8	3,52	13	4	17	2	0,5	23,5
Educación Pre-Escolar	24	4,20	129	3	132	6	0,1	2,3
Psicología	964	3,68	4.873	634	5.507	6	0,7	11,5
Publicidad y Mercadeo	578	3,57	3.165	422	3.587	6	0,7	11,8
Técnica Profesional Automotriz	163	3,23	628	160	788	5	1,0	20,3
Tecnología en Administración de Empresas	317	3,58	1.685	258	1.943	6	0,8	13,3
Tecnología en Administración Turística y Hotelera	378	3,55	1.900	259	2.159	6	0,7	12,0
Tecnología en Gestión Comercial y Financiera	121	3,39	509	101	610	5	0,8	16,6
Promedio - Total	11.282	3,59	57.401	7.264	64.665	6	0,6	11,2

PROGRAMAS ACADÉMICOS - PREGRADO A DISTANCIA	Número de Estudiantes	CALIFICACIÓN PROMEDIO POR ESTUDIANTES	ASIGNATURAS		TOTAL ASIGNATURAS MATRICULADAS	PROMEDIO ASIGNATURAS TOMADAS POR ESTUDIANTE	PROMEDIO ASIGNATURAS PERDIDAS POR ESTUDIANTE	% ASIGNATURAS PERDIDAS
			NOTA >= 3.0	NOTA < 3.0				
Administración de Empresas a Distancia	270	3,10	1.060	325	1.385	5	1,2	23,5

PROGRAMAS ACADÉMICOS - POSGRADO	Número de Estudiantes	CALIFICACIÓN PROMEDIO POR ESTUDIANTES	ASIGNATURAS		TOTAL ASIGNATURAS MATRICULADAS	PROMEDIO ASIGNATURAS TOMADAS POR ESTUDIANTE	PROMEDIO ASIGNATURAS PERDIDAS POR ESTUDIANTE	% ASIGNATURAS PERDIDAS
			NOTA >= 3.0	NOTA < 3.0				
Pedagogía de la Recreación Ecológica	1.214	4,45	2.867	-	2.867	2	0,0	0,0
Didáctica Del Arte	409	4,09	941	57	998	2	0,1	5,7
Estadística Aplicada	52	3,63	47	5	52	1	0,1	9,6
Informática y Multimedia en Educación	140	3,74	355	63	418	3	0,5	15,1
Lúdica y Recreación para el Desarrollo Social y Cultural	1	4,50	1	-	1	1	0,0	0,0
Pedagogía de la Lúdica para el Desarrollo Cultural	991	4,13	2.542	183	2.725	3	0,2	6,7
Promedio - Total	2.807	4,23	6.753	308	7.061	3	0,1	4,4
Gran Total	14.359	3,71	65.214	7.897	73.111	5	0,5	10,8

FUENTE: DISCOVERER

## ASIGNATURAS PERDIDAS POR MÁS DEL 10% DE LOS ESTUDIANTES QUE LAS TOMARON EN EL 2012-I PROGRAMA ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS (PRESENCIAL)

ASIGNATURAS	CALIFIC. PROMEDIO	ASIGNATURAS			%pérdidas
		TOMADAS*	NOTA >= 3.0	NOTA < 3.0	
ADMINISTRACION ESTRATEGICA	3,49	58	49	9	15,5
COMPORTAMIENTO DEL CONSUMIDOR	3,32	72	63	9	12,5
ELECTIVA III	3,77	9	8	1	11,1
FUNDAMENTOS DE MERCADEO	3,88	38	34	4	10,5

## PROGRAMA ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS (A DISTANCIA)

ASIGNATURAS	CALIFIC. PROMEDIO	ASIGNATURAS			%pérdidas
		TOMADAS*	NOTA >= 3.0	NOTA < 3.0	
COSTOS Y PRESUPUESTOS	2,01	24	13	11	45,8
MERCADEO ESTRATEGICO	3,02	32	19	13	40,6
COMPORTAMIENTO DEL CONSUMIDOR	2,81	37	22	15	40,5
COMPORTAMIENTO ORGANIZACIONAL	2,43	52	31	21	40,4
TEORIA DE LA ORGANIZACIÓN II	2,60	50	31	19	38,0
FUNDAMENTOS DE MERCADEO	2,53	24	15	9	37,5
FUNDAMENTOS DE CONTABILIDAD	2,53	19	12	7	36,8
FUNDAMENTOS DE INVESTIGACION	2,63	30	19	11	36,7
TEORIA DE LA ORGANIZACIÓN I	2,43	21	14	7	33,3
OPCION DE GRADO	3,14	27	20	7	25,9
ANALISIS FINANCIERO	3,00	24	18	6	25,0
ANALISIS DE INVERSIONES	3,18	33	25	8	24,2
ADMINISTRACION FINANCIERA	3,00	40	31	9	22,5
ELECTIVA III	3,59	14	11	3	21,4
COMERCIO INTERNACIONAL	2,99	24	19	5	20,8
ENTORNO EMPRESARIAL COLOMBIANO	3,07	34	27	7	20,6
INVESTIGACION DE MERCADOS	3,36	30	24	6	20,0
RESPONSABILIDAD SOCIAL EMPRESARIAL	3,33	30	24	6	20,0
ELECTIVA I	3,73	6	5	1	16,7
ADMINISTRACION PUBLICA	3,29	38	32	6	15,8
FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS	3,82	27	23	4	14,8
ADMINISTRACION ESTRATEGICA	3,58	30	26	4	13,3
ELECTIVA II	3,74	16	14	2	12,5
PENSAMIENTO ESTRATEGICO	3,74	27	24	3	11,1
ANALISIS ECONOMICO COLOMBIANO	3,44	19	17	2	10,5

\*Equivalente al número de estudiantes que matricularon la asignatura

FUENTE: DISCOVERER

## ASIGNATURAS PERDIDAS POR MÁS DEL 10% DE LOS ESTUDIANTES QUE LAS TOMARON EN EL 2012-I PROGRAMA ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA

ASIGNATURAS	CALIFIC. PROMEDIO	ASIGNATURAS			%pérdidas
		TOMADAS*	NOTA >= 3.0	NOTA < 3.0	
PRACTICAS	1,66	37	13	24	64,9
AGENCIAS DE VIAJES I	2,05	2	1	1	50,0
ELECTIVA I - SISTEMAS DE OPERACIÓN HOTELERA	3,30	2	1	1	50,0
SALIDAS PEDAGOGICAS	2,60	40	24	16	40,0
PROCESOS ADMINISTRATIVOS	3,17	3	2	1	33,3
AGENCIAS DE VIAJES II	3,22	14	10	4	28,6
FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS	3,09	59	43	16	27,1
ELECTIVA III - VALORACIÓN DE EMPRESAS	2,99	20	15	5	25,0
ELECTIVA I - TURISMO SOSTENIBLE	3,09	9	7	2	22,2
CONTROL DE ALOJAMIENTO	3,20	5	4	1	20,0
GERENCIA DEL TALENTO HUMANO	3,20	56	46	10	17,9
ADMINISTRACION HOTELERA	3,44	61	51	10	16,4
PRODUCTO TURISTICO	3,39	61	53	8	13,1
ELECTIVA III - NEGOCIOS E INVERSIONES	3,17	24	21	3	12,5
ELECTIVA IV - SISTEMAS DE INFORMACIÓN GERENCIAL	3,09	16	14	2	12,5
ANALISIS FINANCIERO	3,54	81	71	10	12,3
FUNDAMENTOS DE INVESTIGACION	3,52	72	64	8	11,1
FUNDAMENTOS DE CONTABILIDAD	3,34	19	17	2	10,5
ELECTIVA I - ENOLOGIA Y COCTELERIA	3,55	10	9	1	10,0
FUNDAMENTOS DE MERCADEO	3,72	70	63	7	10,0

\*Equivalente al número de estudiantes que matricularon la asignatura

## PROGRAMA TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

ASIGNATURAS	CALIFIC. PROMEDIO	ASIGNATURAS			%pérdidas
		TOMADAS*	NOTA >= 3.0	NOTA < 3.0	
HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS I	3,49	102	80	22	21,6
CONTABILIDAD FINANCIERA	3,52	100	81	19	19,0
CONTABILIDAD DE COSTOS	3,61	56	43	13	23,2
INTRODUCCIÓN A LA ADMINISTRACIÓN	3,65	134	121	13	9,7
PLANEACIÓN	3,52	56	43	13	23,2
METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	3,54	70	60	10	14,3
TEORIA ECONOMICA I	3,75	44	36	8	18,2
APLICACIONES ADMINISTRATIVAS	3,40	37	30	7	18,9
ADMINISTRACION FINANCIERA	3,37	31	27	4	12,9
FUNDAMENTOS DE MERCADEO	3,50	25	22	3	12,0

\*Equivalente al número de estudiantes que matricularon la asignatura

FUENTE: DISCOVERER



## ASIGNATURAS PERDIDAS POR MÁS DEL 10% DE LOS ESTUDIANTES QUE LAS TOMARON EN EL 2012-I PROGRAMA TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA

ASIGNATURAS	CALIFIC. PROMEDIO	ASIGNATURAS			%pérdidas
		TOMADAS*	NOTA >= 3.0	NOTA < 3.0	
SALIDAS PEDAGOGICAS	1,26	14	4	10	71,4
ELECTIVA I - TURISMO Y PATRIMONIO CULTURAL	3,10	4	2	2	50,0
PRACTICAS	2,59	9	5	4	44,4
FUNDAMENTACION EN ECONOMIA	2,97	10	8	2	20,0
FUNDAMENTOS DE MERCADEO	3,45	11	9	2	18,2
ANALISIS FINANCIERO	3,17	17	14	3	17,6
FUNDAMENTACION TURISTICA	3,43	142	121	21	14,8
AGENCIAS DE VIAJES I	3,70	84	72	12	14,3
LEGISLACION EMPRESARIAL	3,29	14	12	2	14,3
ADMINISTRACION DE PRODUCCION	3,36	16	14	2	12,5
TEORIA DE LAS ORGANIZACIONES I	3,46	135	119	16	11,9
INVESTIGACION DE MERCADOS	3,53	17	15	2	11,8

\*Equivalente al número de estudiantes que matricularon la asignatura

## PROGRAMA TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA

ASIGNATURAS	CALIFIC. PROMEDIO	ASIGNATURAS			%pérdidas
		TOMADAS*	NOTA >= 3.0	NOTA < 3.0	
TEORIA DE LA ORGANIZACIÓN	2,78	28	13	15	53,6
PROCESOS ADMINISTRATIVOS	2,42	12	6	6	50,0
FUNDAMENTOS DE INVESTIGACION	3,22	32	24	8	25,0
ADMINISTRACION DE PERSONAL	3,14	14	11	3	21,4
ANALISIS FINANCIERO	3,19	19	15	4	21,1
COSTOS Y PRESUPUESTOS	3,31	16	13	3	18,8
COMERCIALIZACION DE PRODUCTOS FINANCIEROS	3,54	16	14	2	12,5
FUNDAMENTOS DE ECONOMIA	3,29	16	14	2	12,5
HERRAMIENTAS PARA LA TOMA DE DECISIONES FINANCIERAS	3,61	8	7	1	12,5
ADMINISTRACIÓN AMBIENTAL	3,32	9	8	1	11,1
PRACTICA TECNOLÓGICA	3,42	18	16	2	11,1
FUNDAMENTOS DE CONTABILIDAD	3,39	28	25	3	10,7

\*Equivalente al número de estudiantes que matricularon la asignatura

FUENTE: DISCOVERER

## ASIGNATURAS PERDIDAS POR MÁS DEL 10% DE LOS ESTUDIANTES QUE LAS TOMARON EN EL 2012-I PROGRAMA COMUNICACIÓN SOCIAL – PERIODISMO

ASIGNATURAS	CALIFIC. PROMEDIO	ASIGNATURAS			%pérdidas
		TOMADAS*	NOTA >= 3.0	NOTA < 3.0	
PSICOLOGIA DE LA COMUNICACION	3,00	62	45	17	27,4
DIBUJO DE RETRATO	3,08	4	3	1	25,0
MODELOS ECONOMICOS	3,56	48	38	10	20,8
EXPRESION ORAL Y ESCRITA I	3,38	113	94	19	16,8
FUNDAMENTACION EN INFORMATICA	3,36	107	90	17	15,9
SEMIOLOGIA	3,50	63	53	10	15,9
TALLER DE MEDIOS	3,13	47	40	7	14,9
MODELOS POLITICOS	3,62	54	46	8	14,8
COMUNICACIÓN / EDUCACION	3,55	56	48	8	14,3
PRINCIPIOS DE FILOSOFIA	3,61	113	97	16	14,2
OPINION PUBLICA	3,50	36	31	5	13,9
FOTOGRAFIA I	3,59	83	72	11	13,3
SOCIOLOGIA DE LA COMUNICACIÓN	3,56	41	36	5	12,2
LINGUISTICA	3,69	62	55	7	11,3
GENEROS PERIODISTICOS I	3,62	71	63	8	11,3
TEORIAS DE LA COMUNICACIÓN	3,64	74	66	8	10,8
PERIODISMO POLÍTICO	4,06	19	17	2	10,5

\*Equivalente al número de estudiantes que matricularon la asignatura

## CENTRO DE DESARROLLO EMPRESARIAL

ASIGNATURAS	CALIFIC. PROMEDIO	ASIGNATURAS			%pérdidas
		TOMADAS*	NOTA >= 3.0	NOTA < 3.0	
EMPRENDIMIENTO	3,58	362	316	46	12,7

\*Equivalente al número de estudiantes que matricularon la asignatura

FUENTE: DISCOVERER



## ASIGNATURAS PERDIDAS POR MÁS DEL 10% DE LOS ESTUDIANTES QUE LAS TOMARON EN EL 2012-I PROGRAMA DISEÑO GRÁFICO

ASIGNATURAS	CALIFIC. PROMEDIO	ASIGNATURAS			%pérdidas
		TOMADAS*	NOTA >= 3.0	NOTA < 3.0	
FUNDAMENTOS DEL DISEÑO	2,58	181	99	82	45,3
HISTORIA DE LA IMAGEN	2,80	181	110	71	39,2
TALLER DE DIBUJO I	2,79	176	114	62	35,2
PROYECTO DE INVESTIGACION	3,37	3	2	1	33,3
TEORIA DEL COLOR	2,82	117	82	35	29,9
TALLER DE ILUSTRACION I	3,12	82	60	22	26,8
DIBUJO DE RETRATO	3,07	49	36	13	26,5
TALLER DE GRAFICADORES II	3,29	114	85	29	25,4
AEROGRAFIA II	3,48	4	3	1	25,0
TALLER DE AUDIOVISUALES I	3,88	4	3	1	25,0
INTRODUCCION A LA TECNOLOGÍA EN DISEÑO	3,31	161	125	36	22,4
TALLER DE GRAFICADORES I	3,41	120	94	26	21,7
TECNICAS DE EXPRESION	3,25	119	94	25	21,0
EXPRESION ORAL Y ESCRITA I	3,31	171	136	35	20,5
MODELADO VIRTUAL	3,50	26	21	5	19,2
HISTORIA DEL DISEÑO I	3,32	90	73	17	18,9
TEORIAS DE LA COMUNICACIÓN	3,37	181	147	34	18,8
TALLER DE DISEÑO I	3,40	109	89	20	18,3
TALLER DE ILUSTRACION II	3,45	79	65	14	17,7
TALLER DE EMPAQUES	3,42	29	24	5	17,2
EXPRESIÓN DIGITAL	3,55	50	42	8	16,0
TEORIA DE LA IMAGEN I	3,37	119	101	18	15,1
ANIMACION I	3,46	77	66	11	14,3
PROGRAMACIÓN BÁSICA	3,32	21	18	3	14,3
TALLER DE DISEÑO IV	3,69	84	72	12	14,3
TALLER DE DISEÑO III	3,56	87	75	12	13,8
HISTORIA DE LA IMAGEN II	3,44	104	90	14	13,5
HISTORIA DEL DISEÑO II	3,58	82	71	11	13,4
TALLER DE DIBUJO II	3,39	98	85	13	13,3
TALLER DE GRAFICADORES III	3,52	84	73	11	13,1
PROYECTO DE INVESTIGACION II	3,41	109	96	13	11,9
METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	3,64	78	69	9	11,5
TALLER DE DIBUJO IV	3,34	89	79	10	11,2
FOTOGRAFIA II	3,53	101	90	11	10,9
INGENIERIA DE PAPEL	3,84	10	9	1	10,0

\*Equivalente al número de estudiantes que matricularon la asignatura

FUENTE: DISCOVERER



## ASIGNATURAS PERDIDAS POR MÁS DEL 10% DE LOS ESTUDIANTES QUE LAS TOMARON EN EL 2012-I PROGRAMA PUBLICIDAD Y MERCADEO

ASIGNATURAS	CALIFIC. PROMEDIO	ASIGNATURAS			% pérdidas
		TOMADAS*	NOTA >= 3.0	NOTA < 3.0	
PRODUCCIÓN DE EVENTOS	3,00	9	5	4	44,4
FOTOGRAFIA I	2,92	116	84	32	27,6
TECNICAS CUALITATIVAS INVESTIGACION	3,08	4	3	1	25,0
HISTORIA DE LA PUBLICIDAD	3,37	113	90	23	20,4
AUDITORIA DE MARKETING	3,20	5	4	1	20,0
HISTORIA DE LA IMAGEN	3,30	5	4	1	20,0
REDACCION PUBLICITARIA	3,33	64	52	12	18,8
IMAGEN CORPORATIVA	3,19	59	48	11	18,6
PRESUPUESTOS Y ANALISIS FINANCIERO	3,13	46	38	8	17,4
EXPRESION ORAL Y ESCRITA I	3,36	111	93	18	16,2
INVESTIGACION DE MERCADOS I	3,15	74	62	12	16,2
DISEÑO PUBLICITARIO	3,59	66	58	8	12,1
TALLER DE MEDIOS AUDIOVISUALES	3,64	67	59	8	11,9
TEORIAS DE LA COMUNICACIÓN	3,55	67	59	8	11,9
FUNDAMENTOS DE INFORMATICA	3,74	110	97	13	11,8
MERCADEO I	3,60	69	61	8	11,6
SEMIOLOGIA	3,49	63	56	7	11,1
INTRODUCCION AL DISEÑO	3,75	103	92	11	10,7
ANTROPOLOGÍA DEL CONSUMO	3,41	19	17	2	10,5

\*Equivalente al número de estudiantes que matricularon la asignatura

## DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN HUMANA Y SOCIAL

ASIGNATURAS	CALIFIC. PROMEDIO	ASIGNATURAS			% pérdidas
		TOMADAS*	NOTA >= 3.0	NOTA < 3.0	
HUMANIDADES I	2,78	70	45	25	35,7
CÁTEDRA LIBERTADORA	3,30	2110	1653	457	20,9
HUMANIDADES II	3,66	682	599	83	20,9
HUMANIDADES III	3,63	609	563	46	20,9
HUMANIDADES IV	3,48	420	357	63	15,0

\*Equivalente al número de estudiantes que matricularon la asignatura

FUENTE: DISCOVERER



## ASIGNATURAS PERDIDAS POR MÁS DEL 10% DE LOS ESTUDIANTES QUE LAS TOMARON EN EL 2012-I DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS

ASIGNATURAS	CALIFIC. PROMEDIO	ASIGNATURAS			%pérdidas
		TOMADAS*	NOTA $\geq 3.0$	NOTA $< 3.0$	
ADMINISTRACION DE OPERACIONES II	3,00	2	1	1	50,0
PRECALCULO Y ALGEBRA	2,77	67	37	30	44,8
CÁLCULO DIFERENCIAL	3,01	352	253	99	28,1
MATEMATICAS FINANCIERAS	3,34	246	206	40	27,8
CALCULO I	3,00	117	85	32	27,4
ESTADÍSTICA APLICADA A LA EDUCACIÓN	3,50	20	15	5	25,0
ALGEBRA LINEAL	3,12	301	229	72	24,9
MATEMATICAS I	3,11	655	496	159	24,3
CÁLCULO INTEGRAL	3,05	233	178	55	23,6
CAMPOS ELECTROMAGNÉTICOS	3,02	27	21	6	22,2
FISICA Y LABORATORIO II	3,26	128	100	28	21,9
CALCULO II	3,07	88	69	19	21,6
MATEMATICAS II	3,13	347	273	74	21,3
CÁLCULO EN VARIAS VARIABLES	3,18	250	198	52	20,8
FISICA Y LABORATORIO I	3,10	133	107	26	19,5
FÍSICA MECÁNICA	3,15	181	147	34	18,8
CALCULO IV	3,17	99	81	18	18,2
MEDICION I	3,36	108	90	18	16,7
FUNDAMENTOS DE FLUIDOS Y TERMODINÁMICA	3,26	205	172	33	16,1
CALCULO III	3,21	165	139	26	15,8
FISICA MODERNA	3,15	26	22	4	15,4
INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES	3,30	119	101	18	15,1
MATEMÁTICAS DISCRETAS	3,10	60	51	9	15,0
ESTADISTICA I	3,36	431	369	62	14,4
METODOS NUMERICOS	3,35	81	70	11	13,6
PRECALCULO	3,18	187	162	25	13,4
ESTADISTICA	3,41	80	70	10	12,5

## DEPARTAMENTO DE IDIOMAS

ASIGNATURAS	CALIFIC. PROMEDIO	ASIGNATURAS			%pérdidas
		TOMADAS*	NOTA $\geq 3.0$	NOTA $< 3.0$	
INGLES CONVERSACIONAL I	3,14	10	7	3	30,0
INGLÉS I	3,30	2160	1657	503	22,3
LENGUA Y COMUNICACIÓN	3,16	234	185	49	20,9
INGLES II	3,49	1327	1121	206	15,5
INGLES III	3,51	1227	1071	156	12,7
INGLES IV	3,56	891	794	97	10,9

\*Equivalente al número de estudiantes que matricularon la asignatura  
FUENTE: DISCOVERER

## ASIGNATURAS PERDIDAS POR MÁS DEL 10% DE LOS ESTUDIANTES QUE LAS TOMARON EN EL 2012-I PROGRAMA DERECHO

ASIGNATURAS	CALIFIC. PROMEDIO	ASIGNATURAS			%pérdidas
		TOMADAS*	NOTA >= 3.0	NOTA < 3.0	
COMUNICACION POLITICA	2,68	9	5	4	44,4
FILOSOFIA DEL DERECHO	3,21	81	63	18	22,2
IDEAS POLITICAS Y EVOLUCION DEL ESTADO	3,42	31	25	6	19,4
DERECHO CONSTITUCIONAL COLOMBIANO	3,36	84	68	16	19,0
DERECHO PENAL GENERAL	3,40	60	49	11	18,3
ACCIONES CONSTITUCIONALES	3,44	34	28	6	17,6
OBLIGACIONES CIVILES Y COMERCIALES	3,37	70	58	12	17,1
SEGURIDAD Y DEFENSA	3,48	18	15	3	16,7
DERECHO INTERNACIONAL PUBLICO	3,49	62	52	10	16,1
CONTRATOS CIVILES Y COMERCIALES	3,50	61	52	9	14,8
INTRODUCCION AL DERECHO	3,33	126	108	18	14,3
DERECHO CIVIL GENERAL Y PERSONAS	3,53	128	110	18	14,1
MANEJO DE FUENTES ORALES Y ESCRITAS	3,43	125	108	17	13,6
DERECHO INTERNACIONAL PRIVADO	3,46	52	45	7	13,5
DERECHO DE FAMILIA Y LEGISLACION DE MENORES	3,70	43	38	5	11,6
DERECHO CONSTITUCIONAL GENERAL	3,81	124	110	14	11,3
DERECHO CIVIL BIENES	3,64	85	76	9	10,6
DERECHO ROMANO E INSTITUCIONES JURIDICAS	3,51	125	112	13	10,4
HISTORIA DEL DERECHO	3,82	79	71	8	10,1
HERMENEUTICA JURIDICA	3,72	60	54	6	10,0

\*Equivalente al número de estudiantes que matricularon la asignatura

## PROGRAMA CONTADURÍA PÚBLICA

ASIGNATURAS	CALIFIC. PROMEDIO	ASIGNATURAS			%pérdidas
		TOMADAS*	NOTA >= 3.0	NOTA < 3.0	
CONTABILIDAD I	3,52	104	84	20	19,2
ELECTIVA III - TALLER DE INFORMÁTICA FINANCIERA	3,68	111	91	20	18,0
MICROECONOMIA	3,35	186	154	32	17,2
MACROECONOMIA	3,28	152	126	26	17,1
PRESUPUESTOS	3,52	160	135	25	15,6
PROCESOS ADMINISTRATIVOS	3,46	137	120	17	12,4
ANALISIS FINANCIERO	3,75	117	103	14	12,0
COSTOS	3,90	102	91	11	10,8
AUDITORIA INTEGRAL I	3,56	161	144	17	10,6
HISTORIA SOCIO ECONOMICA COLOMBIANA	3,70	140	126	14	10,0

\*Equivalente al número de estudiantes que matricularon la asignatura

FUENTE: DISCOVERER



## ASIGNATURAS PERDIDAS POR MÁS DEL 10% DE LOS ESTUDIANTES QUE LAS TOMARON EN EL 2012-I PROGRAMA ECONOMÍA

ASIGNATURAS	CALIFIC. PROMEDIO	ASIGNATURAS			%pérdidas
		TOMADAS*	NOTA >= 3.0	NOTA < 3.0	
MICROECONOMIA I	3,11	34	18	16	47,1
FINANZAS Y COSTOS	3,38	28	21	7	25,0
ESPAÑOL Y COMUNICACIÓN	3,08	63	50	13	20,6
DESARROLLO ECONÓMICO	3,16	37	30	7	18,9
POLÍTICAS PÚBLICAS	3,44	16	13	3	18,8
NEGOCIOS INTERNACIONALES	2,97	29	24	5	17,2
TEORÍA DEL COMERCIO INTERNACIONAL	3,49	31	26	5	16,1
FINANZAS PÚBLICAS	3,12	25	21	4	16,0
MICROECONOMIA II	3,59	44	37	7	15,9
ECONOMETRÍA I	3,30	46	39	7	15,2
ECONOMETRÍA II	3,36	36	31	5	13,9
ECONOMÍA BIENESTAR Y REGULACIÓN	3,01	29	25	4	13,8
MACROECONOMÍA I	3,20	26	23	3	11,5
FINANZAS INTERNACIONALES	3,74	27	24	3	11,1
MACROECONOMÍA II	3,34	27	24	3	11,1
GEOPOLÍTICA	3,54	30	27	3	10,0

## PROGRAMA ESPECIALIZACIÓN EN DIDÁCTICA DEL ARTE

ASIGNATURAS	CALIFIC. PROMEDIO	ASIGNATURAS			%pérdidas
		TOMADAS*	NOTA >= 3.0	NOTA < 3.0	
TALLER DE SENSIBILIZACIÓN HACIA LA DIDÁCTICA DEL SUJETO	3,79	27	22	5	18,5
INVESTIGACIÓN I METODOLOGÍA	3,71	66	59	7	10,6
TALLER DIDÁCTICA I - DIBUJO	3,93	49	44	5	10,2

## PROGRAMA ESPECIALIZACIÓN EN INFORMÁTICA Y MULTIMEDIA EN EDUCACIÓN

ASIGNATURAS	CALIFIC. PROMEDIO	ASIGNATURAS			%pérdidas
		TOMADAS*	NOTA >= 3.0	NOTA < 3.0	
AMBIENTES DE APRENDIZAJE	2,98	75	52	23	30,7
DISEÑO DE PROYECTOS	2,92	41	29	12	29,3
MULTIMEDIA EDUCATIVA III	3,51	19	14	5	26,3
DIDÁCTICA DE LA MULTIMEDIA	3,45	23	17	6	26,1
MULTIMEDIA EDUCATIVA II	3,84	22	18	4	18,2
IMPLEMENTACIÓN DEL PROYECTO	3,52	19	17	2	10,5
OVA y AVA	3,64	19	17	2	10,5

\*Equivalente al número de estudiantes que matricularon la asignatura

FUENTE: DISCOVERER

## ASIGNATURAS PERDIDAS POR MÁS DEL 10% DE LOS ESTUDIANTES QUE LAS TOMARON EN EL 2012-I PROGRAMA ESPECIALIZACIÓN EN PEDAGOGÍA DE LA LÚDICA PARA EL DESARROLLO CULTURAL

ASIGNATURAS	CALIFIC. PROMEDIO	ASIGNATURAS			% pérdidas
		TOMADAS*	NOTA $\geq 3.0$	NOTA $< 3.0$	
ESCUELA Y CONTEXTO	3,25	27	20	7	25,9
DESARROLLO CULTURAL SOCIAL Y PEDAGOGÍA	3,67	144	119	25	17,4
TALLER PEDAGOGICO I - EXPRESION MUSICAL	3,95	124	105	19	15,3
MODELOS PEDAGOGICOS CONTEMPORANEOS	3,85	142	125	17	12,0
INVESTIGACION III IMPLEMENTACION DE PROYECTO	3,93	222	199	23	10,4

\*Equivalente al número de estudiantes que matricularon la asignatura

## PROGRAMA EDUCACIÓN ESPECIAL

ASIGNATURAS	CALIFIC. PROMEDIO	ASIGNATURAS			% pérdidas
		TOMADAS*	NOTA $\geq 3.0$	NOTA $< 3.0$	
NECESIDADES EDUCATIVAS NEUROMOTORAS	2,70	1	0	1	100,0
GERENCIA EDUCATIVA EMPRESARIAL II	2,90	2	1	1	50,0
INFORME FINAL	3,40	3	2	1	33,3
PROYECTO PEDAGOGICO IV	3,13	4	3	1	25,0

\*Equivalente al número de estudiantes que matricularon la asignatura

## PROGRAMA LICENCIATURA EN EDUCACIÓN PREESCOLAR

ASIGNATURAS	CALIFIC. PROMEDIO	ASIGNATURAS			% pérdidas
		TOMADAS*	NOTA $\geq 3.0$	NOTA $< 3.0$	
INFORME FINAL	3,99	20	18	2	10,0

\*Equivalente al número de estudiantes que matricularon la asignatura

FUENTE: DISCOVERER



## ASIGNATURAS PERDIDAS POR MÁS DEL 10% DE LOS ESTUDIANTES QUE LAS TOMARON EN EL 2012-I PROGRAMA LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL

ASIGNATURAS	CALIFIC. PROMEDIO	ASIGNATURAS			%pérdidas
		TOMADAS*	NOTA >= 3.0	NOTA < 3.0	
INVESTIGACIÓN EN EDUCACIÓN	1,85	2	1	1	50,0
EVALUACIÓN DEL DESARROLLO	2,90	7	4	3	42,9
NECESIDADES EDUCATIVAS NEUROMOTORAS	2,93	3	2	1	33,3
PROYECTO PEDAGÓGICO DE NECESIDADES EDUCATIVAS NEUROMOTORAS	3,36	7	5	2	28,6
FAMILIA Y SOCIALIZACIÓN	2,99	11	8	3	27,3
MEDIOS Y MEDIACIONES	3,25	11	8	3	27,3
MÉTODOS CUALITATIVOS Y CUANTITATIVOS DE INVESTIGACIÓN	3,33	15	11	4	26,7
ENTORNOS SALUDABLES Y CALIDAD DE VIDA	3,33	12	9	3	25,0
POBLACIONES ESPECIALES	3,39	8	6	2	25,0
NECESIDADES EDUCATIVAS COGNITIVAS	3,43	13	10	3	23,1
TRABAJO DE GRADO I	3,58	9	7	2	22,2
ARTES Y EXPRESIÓN	3,76	15	12	3	20,0
EDUCACIÓN POR EL MOVIMIENTO	3,67	10	8	2	20,0
SEMINARIO DE PROFUNDIZACIÓN I	3,38	5	4	1	20,0
DISEÑOS PEDAGÓGICOS EN EDUCACIÓN ESPECIAL	3,65	22	18	4	18,2
COMUNIDAD Y PRODUCTIVIDAD	3,49	18	15	3	16,7
EDUCACIÓN INCLUSIVA	3,88	12	10	2	16,7
DESARROLLO VALORATIVO Y CONVIVENCIAL	3,47	13	11	2	15,4
NECESIDADES EDUCATIVAS SENSORIALES	3,46	7	6	1	14,3
PEDAGOGÍA INFANTIL Y ESPECIAL	3,49	7	6	1	14,3
CURRÍCULO PARA LA DIVERSIDAD	3,79	15	13	2	13,3
DESARROLLO COGNITIVO	3,07	16	14	2	12,5
EPISTEMOLOGÍA DE LA EDUCACIÓN	3,79	9	8	1	11,1
SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	3,36	18	16	2	11,1
PROYECTO PEDAGÓGICO DE NECESIDADES EDUCATIVAS SENSORIALES	3,73	10	9	1	10,0
SOCIALIZACIÓN ESCOLAR	3,67	10	9	1	10,0

## PROGRAMA INGENIERÍA INDUSTRIAL

ASIGNATURAS	CALIFIC. PROMEDIO	ASIGNATURAS			%pérdidas
		TOMADAS*	NOTA >= 3.0	NOTA < 3.0	
PROGRAMACIÓN LINEAL	3,09	90	69	21	23,3
EXPRESIÓN GRÁFICA II	3,40	99	84	15	15,2
PROCESOS ESTOCASTICOS	3,31	107	91	16	15,0
MATERIALES DE INGENIERIA	3,41	177	152	25	14,1
INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES	3,29	79	68	11	13,9
GESTIÓN TALENTO HUMANO	3,40	96	86	10	10,4
INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA INDUSTRIAL	3,63	144	129	15	10,4

FUENTE: DISCOVERER

## ASIGNATURAS PERDIDAS POR MÁS DEL 10% DE LOS ESTUDIANTES QUE LAS TOMARON EN EL 2012-I PROGRAMA LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL

ASIGNATURAS	CALIFIC. PROMEDIO	ASIGNATURAS			%pérdidas
		TOMADAS*	NOTA >= 3.0	NOTA < 3.0	
EDUCACIÓN SEXUAL	3,34	33	24	9	27,3
DESARROLLO COGNITIVO	2,84	43	32	11	25,6
DIDÁCTICA DEL LENGUAJE	3,77	9	7	2	22,2
COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	3,43	101	80	21	20,8
DESARROLLO Y APRENDIZAJE	3,40	109	90	19	17,4
HISTORIA DE LA EDUCACIÓN Y LA PEDAGOGÍA	3,77	100	86	14	14,0
TRABAJO DE GRADO II	3,87	40	35	5	12,5
SISTEMA EDUCATIVO COLOMBIANO	3,32	50	44	6	12,0
ESTIMULACIÓN ADECUADA	4,13	51	45	6	11,8
LÚDICA	4,05	98	87	11	11,2
ESCENARIOS EDUCATIVOS	3,99	99	88	11	11,1
PEDAGOGÍA CONTEMPORÁNEA	3,79	45	40	5	11,1

\*Equivalente al número de estudiantes que matricularon la asignatura

## PROGRAMA INGENIERÍA AERONÁUTICA

ASIGNATURAS	CALIFIC. PROMEDIO	ASIGNATURAS			%pérdidas
		TOMADAS*	NOTA >= 3.0	NOTA < 3.0	
AVIONICA	3,11	59	41	18	30,5
TRANSFERENCIA DE CALOR	3,18	75	54	21	28,0
MATERIALES DE INGENIERIA	3,06	98	73	25	25,5
TERMODINAMICA	3,25	99	74	25	25,3
FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS	3,48	4	3	1	25,0
SISTEMAS	3,30	153	119	34	22,2
DISEÑO GRAFICO	3,39	35	28	7	20,0
ESTATICA Y MECANICA DE LOS MATERIALES	3,20	103	85	18	17,5
FUNDAMENTOS DE INGENIERIA ECONOMICA	3,39	87	74	13	14,9
FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN LINEAL	3,67	87	75	12	13,8
MECÁNICA DE FLUIDOS E HIDRÁULICOS	3,54	67	58	9	13,4
DIBUJO TECNICO	3,60	153	133	20	13,1
ESTRUCTURAS Y LAMINAS	3,64	72	63	9	12,5
MANTENIMIENTO Y MANUALES AERONAUTICOS	3,56	75	66	9	12,0
FUNDAMENTOS DE INVESTIGACION	3,39	187	165	22	11,8
SISTEMAS GENERALES DE AVION I	3,60	116	103	13	11,2
INTRODUCCION A LA INGENIERIA AERONAUTICA	3,76	148	132	16	10,8
GEOMETRIA DESCRIPTIVA Y DIBUJO DE MAQUINAS	3,43	66	59	7	10,6

\*Equivalente al número de estudiantes que matricularon la asignatura

FUENTE: DISCOVERER

## ASIGNATURAS PERDIDAS POR MÁS DEL 10% DE LOS ESTUDIANTES QUE LAS TOMARON EN EL 2012-I PROGRAMA INGENIERÍA DE SISTEMAS

ASIGNATURAS	CALIFIC. PROMEDIO	ASIGNATURAS			%pérdidas
		TOMADAS*	NOTA $\geq 3.0$	NOTA $< 3.0$	
ESTRUCTURAS BÁSICAS	3,27	69	50	19	27,5
PROGRAMACIÓN LINEAL	3,02	50	37	13	26,0
INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES	3,15	65	53	12	18,5
INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA DE SISTEMAS	3,40	68	57	11	16,2
PROGRAMACIÓN ESTRUCTURADA	3,66	68	58	10	14,7
ESTRUCTURAS AVANZADAS	3,41	70	60	10	14,3
TEORÍA GENERAL DE SISTEMAS	3,45	84	72	12	14,3
ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	3,37	58	50	8	13,8
SISTEMAS OPERATIVOS	3,46	63	55	8	12,7
INTRODUCCIÓN A PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	3,46	20	18	2	10,0

\*Equivalente al número de estudiantes que matricularon la asignatura

## PROGRAMA TÉCNICO PROFESIONAL AUTOMOTRIZ

ASIGNATURAS	CALIFIC. PROMEDIO	ASIGNATURAS			%pérdidas
		TOMADAS*	NOTA $\geq 3.0$	NOTA $< 3.0$	
METROLOGÍA E INSTRUMENTACIÓN	2,91	64	40	24	37,5
SISTEMAS INFORMÁTICOS	3,12	25	18	7	28,0
INTRODUCCIÓN A LA TÉCNICA PROFESIONAL	3,14	64	47	17	26,6
ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA	2,90	61	45	16	26,2
TECNOLOGÍA DE MATERIALES AUTOMOT.	3,49	65	52	13	20,0
INYECCIÓN OBD1	3,28	46	37	9	19,6
MOTORES DE COMBUSTIÓN INTERNA A GASOLINA	3,58	28	24	4	14,3
MECANISMOS DEL VEHÍCULO I	3,25	22	19	3	13,6
DIBUJO TÉCNICO	3,80	37	33	4	10,8

\*Equivalente al número de estudiantes que matricularon la asignatura

FUENTE: DISCOVERER



## ASIGNATURAS PERDIDAS POR MÁS DEL 10% DE LOS ESTUDIANTES QUE LAS TOMARON EN EL 2012-I PROGRAMA INGENIERÍA ELECTRÓNICA

ASIGNATURAS	CALIFIC. PROMEDIO	ASIGNATURAS			%pérdidas
		TOMADAS*	NOTA >= 3.0	NOTA < 3.0	
ELECTRONICA INDUSTRIAL Y DE POTENCIA	2,76	38	20	18	47,4
ELECTRONICA II	2,86	23	13	10	43,5
SEÑALES Y SISTEMAS	2,99	36	22	14	38,9
ELECTIVA GENERAL III	3,22	34	21	13	38,2
CIRCUITOS DIGITALES II	3,17	36	23	13	36,1
LABORATORIO DE MODELOS DETERMINÍSTICOS Y ESTOCÁSTICOS	3,13	32	21	11	34,4
SISTEMAS DIGITALES I	2,95	6	4	2	33,3
ELECTIVA GENERAL IV	2,68	19	14	5	26,3
CONTROL ANÁLOGO	2,67	32	24	8	25,0
ELECTRONICA III	3,44	20	15	5	25,0
CIRCUITOS DIGITALES I	3,65	24	19	5	20,8
SISTEMAS	3,28	47	38	9	19,1
PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES I	3,18	33	27	6	18,2
INSTRUMENTOS Y MEDIDAS	3,35	26	22	4	15,4
ELECTIVA GENERAL II	3,31	20	17	3	15,0
CIRCUITOS I	3,36	36	31	5	13,9
MODELOS DETERMINÍSTICOS Y ESTOCÁSTICOS	3,37	29	25	4	13,8
PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES II	3,58	32	28	4	12,5
FUNDAMENTOS DE INVESTIGACION	3,61	79	70	9	11,4
ELECTRONICA I	3,48	18	16	2	11,1
INTRODUCCION A LA INGENIERIA ELECTRONICA	3,56	45	40	5	11,1
LEGISLACION EN TELECOMUNICACIONES	3,45	19	17	2	10,5
MATERIALES DE INGENIERIA	3,55	50	45	5	10,0

FUENTE: DISCOVERER



## ASIGNATURAS PERDIDAS POR MÁS DEL 10% DE LOS ESTUDIANTES QUE LAS TOMARON EN EL 2012-I PROGRAMA INGENIERÍA MECÁNICA

ASIGNATURAS	CALIFIC. PROMEDIO	ASIGNATURAS			%pérdidas
		TOMADAS*	NOTA $\geq 3.0$	NOTA $< 3.0$	
INGENIERÍA ECONÓMICA	2,85	52	32	20	38,5
EXPRESIÓN GRÁFICA I	3,25	128	88	40	31,3
INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA MECÁNICA	3,23	130	90	40	30,8
DINÁMICA	3,13	52	37	15	28,8
TERMODINÁMICA	3,23	78	56	22	28,2
CONTROL AUTOMÁTICO DE PROCESOS	2,98	4	3	1	25,0
MODELACIÓN DE SISTEMAS DINÁMICOS	2,89	41	31	10	24,4
INGENIERÍA DE LOS PLÁSTICOS	2,97	29	22	7	24,1
MECÁNICA DE FLUIDOS	3,16	71	54	17	23,9
MATERIALES DE INGENIERÍA	3,35	51	39	12	23,5
SISTEMAS	3,26	121	94	27	22,3
RESISTENCIA DE MATERIALES	3,28	46	37	9	19,6
EXPRESIÓN GRÁFICA II	3,53	85	69	16	18,8
ESTRUCTURAS METÁLICAS	3,67	6	5	1	16,7
SERVOMECANISMOS Y AUTOMATIZACIÓN	2,88	12	10	2	16,7
MECANISMOS	3,41	52	44	8	15,4
SISTEMAS CAD CAM	3,33	33	28	5	15,2
SISTEMAS INTEGRADOS DE MANUFACTURA	3,29	45	40	5	11,1

FUENTE: DISCOVERER

## ASIGNATURAS PERDIDAS POR MÁS DEL 10% DE LOS ESTUDIANTES QUE LAS TOMARON EN EL 2012-I PROGRAMA PSICOLOGÍA

ASIGNATURAS	CALIFIC. PROMEDIO	ASIGNATURAS			% pérdidas
		TOMADAS*	NOTA $\geq 3.0$	NOTA $< 3.0$	
INTRODUCCIÓN AL SEMINARIO INVESTIGATIVO	3,18	8	5	3	37,5
PRACTICAS PROFESIONALES I	3,77	3	2	1	33,3
EVOLUCION Y PSIQUE	2,98	215	150	65	30,2
FUNDAMENTOS BIOLOGICOS DEL COMPORTAMIENTO I	3,08	219	158	61	27,9
REPRESENTACION, PENSAMIENTO, LENGUAJE	3,32	110	83	27	24,5
FUNDAMENTOS BIOLOGICOS DEL COMPORTAMIENTO III	3,43	69	55	14	20,3
SISTEMAS PSICOLOGICOS IV	3,44	98	79	19	19,4
FUNDAMENTOS BIOLOGICOS DEL COMPORTAMIENTO II	3,41	111	91	20	18,0
SISTEMAS PSICOLOGICOS I	3,25	134	110	24	17,9
SISTEMAS PSICOLOGICOS II	3,30	131	112	19	14,5
SISTEMAS Y ORGANIZACIONES SOCIALES	3,78	202	173	29	14,4
INTRODUCCION HISTORICA A LA PSICOLOGIA	3,40	218	188	30	13,8
PSICOSEXOLOGIA	3,62	64	56	8	12,5
ACTIVIDAD, SENSACION, PERCEPCION Y ATENCION	3,60	111	98	13	11,7
EVOLUCION PSIQUE Y CULTURA	3,54	105	94	11	10,5
METODOLOGIA Y DISEÑOS CUANTITATIVOS	3,58	87	78	9	10,3

\*Equivalente al número de estudiantes que matricularon la asignatura

FUENTE: DISCOVERER



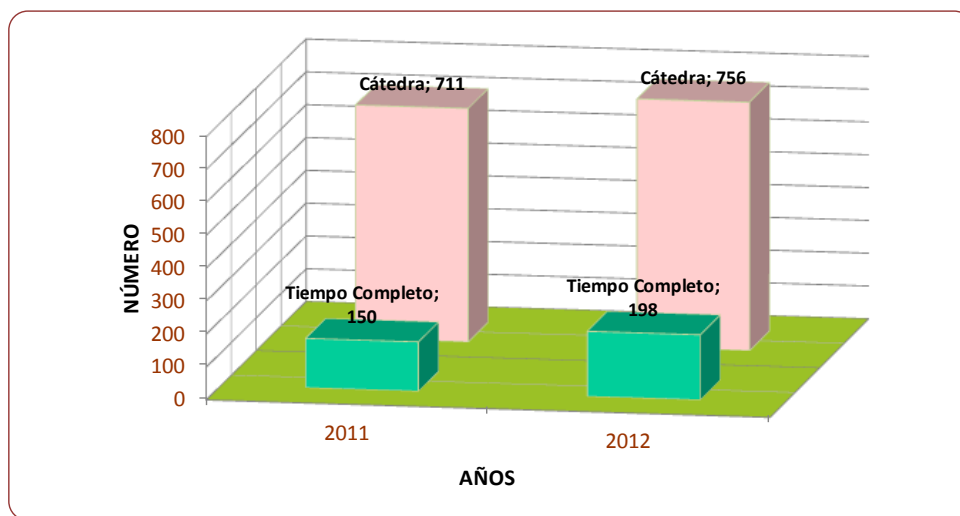
## II. PERSONAL DOCENTE Y ADMINISTRATIVO



## **2.1 PERSONAL DOCENTE ENTRE EL 2011 Y 2012**

## PERSONAL DOCENTE POR TIPO DE VINCULACIÓN ENTRE EL 2011 Y 2012

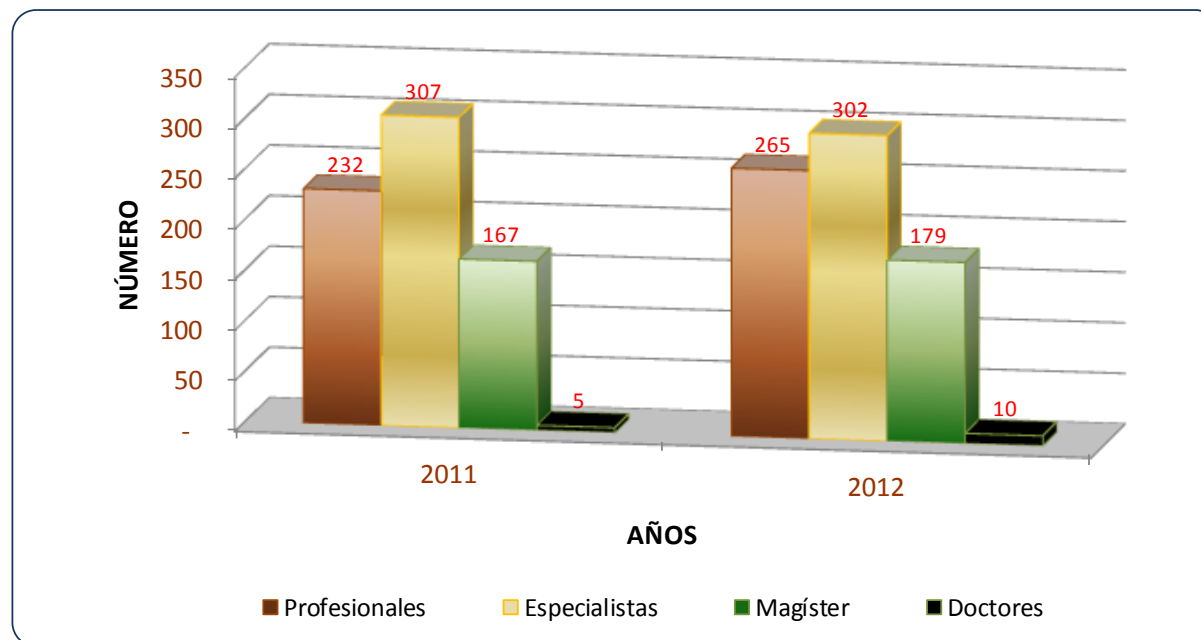
AÑO	Tiempo Completo	Medio Tiempo	Cátedra	TOTAL
2011	150	-	711	861
2012	198	-	756	954



FUENTE: DIVISIÓN PROMOCIÓN Y DESARROLLO

## NIVEL FORMATIVO DE LOS DOCENTES CON VINCULACIÓN HORA CÁTEDRA ENTRE EL 2011 Y 2012

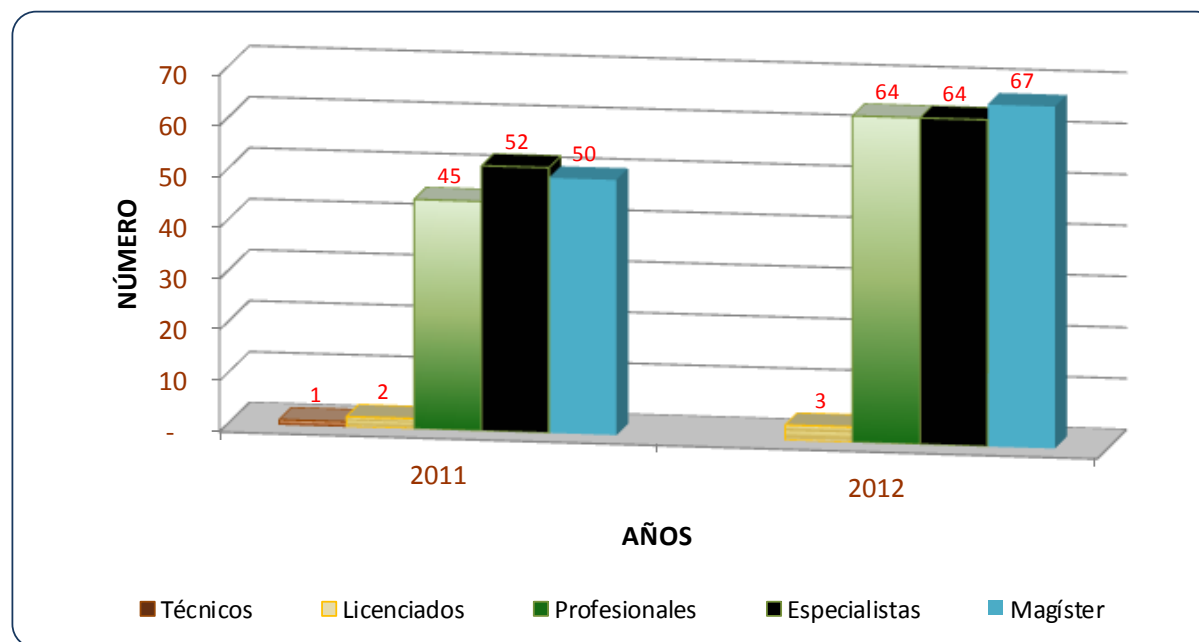
AÑO	Técnicos	Tecnólogos	Licenciados	Profesionales	Especialistas	Magíster	Doctores
2011	-	-	-	232	307	167	5
2012	-	-	-	265	302	179	10



FUENTE: DIVISIÓN PROMOCIÓN Y DESARROLLO

## NIVEL FORMATIVO DE LOS DOCENTES CON VINCULACIÓN DE TIEMPO COMPLETO ENTRE EL 2011 Y 2012

AÑO	Técnicos	Tecnólogos	Licenciados	Profesionales	Especialistas	Magíster	Doctores
2011	1	-	2	45	52	50	-
2012	-	-	3	64	64	67	-



FUENTE: DIVISIÓN PROMOCIÓN Y DESARROLLO



## PERSONAL DOCENTE EN LOS PROGRAMAS Y DEPARTAMENTOS ACADÉMICOS SEGÚN TIPO DE VINCULACIÓN ENTRE EL 2011 Y 2012

PROGRAMAS Y DEPARTAMENTOS ACADÉMICOS	2011		2012	
	TIEMPO COMPLETO	CÁTEDRA	TIEMPO COMPLETO	CÁTEDRA
Educación Pre-escolar	6	34	10	36
Educación Especial	1	7	1	7
<b>FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN</b>	7	41	11	43
Comunicación Social - Periodismo	10	20	12	41
Diseño Gráfico	9	70	14	70
Publicidad y Mercadeo	7	27	8	31
<b>FACULTAD DE CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN</b>	26	117	34	142
Economía	6	13	8	16
Contaduría Pública	7	65	14	53
<b>FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y CONTABLES</b>	13	78	22	69
Admón de Empresas y Tecnología en Admón Comercial Financiera	10	53	15	44
Administración Turística y Hotelera	11	28	13	36
Educación distancia	4	1	4	0
<b>FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS</b>	25	82	32	80
Psicología	10	50	15	57
<b>FACULTAD DE PSICOLOGÍA</b>	10	50	15	57
Derecho	10	38	10	50
<b>FACULTAD DE DERECHO, CIENCIAS POLÍTICAS Y RELACIONES INTERNACIONALES</b>	10	38	10	50
Ingeniería Electrónica	8	10	8	7
Ingeniería de Sistemas	6	22	8	16
Ingeniería Aeronáutica	10	14	15	9
Ingeniería Mecánica	7	45	11	34
Ingeniería Industrial	6	21	10	19
<b>FACULTAD DE INGENIERÍAS</b>	37	112	52	85
DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN HUMANA Y SOCIAL		30		33
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS	10	70	9	77
DEPARTAMENTO DE IDIOMAS		10	1	10
DEPARTAMENTO DE DESARROLLO EMPRESARIAL	1	0	1	0
CENTRO DE INVESTIGACIONES	5	28	5	32
CENTRO DE CULTURA Y BIENESTAR	2	45	2	47
SEDE CARTAGENA	4	10	4	31
<b>TOTAL</b>	<b>150</b>	<b>711</b>	<b>198</b>	<b>756</b>
	<b>861</b>		<b>954</b>	

FUENTE: DIVISIÓN PROMOCIÓN Y DESARROLLO



## NIVEL DE FORMACIÓN DE LOS DOCENTES CON VINCULACIÓN DE HORA CÁTEDRA ENTRE EL 2011 Y 2012

PROGRAMAS Y DEPARTAMENTOS ACADÉMICOS	2011				2012			
	Profes.	Especial.	Maestría	Doctor	Profes.	Especial.	Maestría	Doctor
Educación Pre-escolar	3	10	21		4	10	21	1
Educación Especial	2	3	2			3	3	1
<b>FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN</b>	5	13	23		4	13	24	2
Comunicación Social - Periodismo	7	8	5		23	13	5	
Diseño Gráfico	44	24	2		44	21	4	1
Publicidad y Mercadeo	10	11	6		13	11	7	
<b>FACULTAD DE CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN</b>	61	43	13		80	45	16	1
Economía	3	8	2		8	4	4	
Contaduría Pública	12	38	15		5	36	12	
<b>FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y CONTABLES</b>	15	46	17		13	40	16	
Admón de Empresas y Tecnología en Admón Comercial Financiera	12	32	9		10	29	5	
Administración Turística y Hotelera	10	13	5		15	15	6	
Educación distancia		1						
<b>FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS</b>	22	46	14		25	44	11	
Psicología	11	23	15	1	18	20	17	2
<b>FACULTAD DE PSICOLOGÍA</b>	11	23	15	1	18	20	17	2
Derecho	15	17	5	1	18	23	7	2
<b>FACULTAD DE DERECHO, CIENCIAS POLÍTICAS Y RELACIONES INTERNACIONALES</b>	15	17	5	1	18	23	7	2
Ingeniería Electrónica	4	1	3	2	2		3	2
Ingeniería de Sistemas	2	9	11		1	7	8	
Ingeniería Aeronáutica	2	10	2		2	5	2	
Ingeniería Mecánica	18	16	11		13	13	8	
Ingeniería Industrial	9	8	4		8	5	6	
<b>FACULTAD DE INGENIERÍAS</b>	35	44	31	2	26	30	27	2
DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN HUMANA Y SOCIAL	17	12	1		19	13	1	
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS	18	36	16		25	34	18	
DEPARTAMENTO DE IDIOMAS	3	5	2		4	3	3	
DEPARTAMENTO DE DESARROLLO EMPRESARIAL								
CENTRO DE INVESTIGACIONES	6	7	14	1	7	8	16	1
CENTRO DE CULTURA Y BIENESTAR	18	11	16		13	11	23	
SEDE CARTAGENA	6	4			13	18		
<b>TOTAL</b>	232	307	167	5	265	302	179	10
	711				756			

FUENTE: DIVISIÓN PROMOCIÓN Y DESARROLLO

## NIVEL DE FORMACIÓN DE LOS DOCENTES CON VINCULACIÓN DE TIEMPO COMPLETO ENTRE EL 2011 Y 2012

PROGRAMAS Y DEPARTAMENTOS ACADÉMICOS	2011							2012						
	TÉCNICOS	TECNÓLOGOS	LICENCIADOS	PROFESIONALES	ESPECIALISTAS	MAGÍSTER	DOCTORES	TÉCNICOS	TECNÓLOGOS	LICENCIADOS	PROFESIONALES	ESPECIALISTAS	MAGÍSTER	DOCTORES
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS				1	3	6					4	7	4	
TECNOLOGÍA COMERCIAL Y FINANCIERA				1	7	3					3	6	4	
ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA					4	6				1	1	4	6	
COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO				2	2	3				1	3	7	3	
CONTADURÍA PÚBLICA				2	4	3					4	8	2	
DISEÑO GRÁFICO				2	1	3					4		4	
ECONOMÍA						1					1		8	
EDUCACIÓN ESPECIAL														1
LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL			1	2	1	2				1	1			
PUBLICIDAD Y MERCADEO				1	5	1					3	3	2	
FACULTAD DE DERECHO				5	4	1					5	4	1	
FACULTAD DE EDUCACIÓN														
FACULTAD DE INGENIERÍAS	1			11	12	13					20	19	13	
FACULTAD DE PSICOLOGÍA				4	2	4					6	2	7	
DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIONES				1							1			
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS				6	3	1					7	1	1	
DEPARTAMENTO DE DESARROLLO EMPRESARIAL											1			
DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN HUMANA Y SOCIAL			1	2	1	1							5	
DEPARTAMENTO DE IDIOMAS						2							2	
CENTRO DE BIENESTAR UNIVERSITARIO														
SEDE CARTAGENA				3	1						1	1	2	
VICERRECTORÍA EDUCACIÓN VIRTUAL Y A DISTANCIA				2	2							2	2	
TOTAL	1	0	2	45	52	50	0	0	0	3	64	64	67	0
	150							198						

FUENTE: DIVISIÓN PROMOCIÓN Y DESARROLLO



## **2.2 PROCESO DE CLASIFICACIÓN DE PROFESORES 2011 y 2012 -I**

## CATEGORÍAS ASIGNADAS A LOS PROFESORES EN EL PROCESO DE CLASIFICACIÓN Y RECLASIFICACIÓN REALIZADO EN EL 2011 y 2012-I

PROGRAMAS Y DEPARTAMENTOS ACADÉMICOS	AÑO		2011										2012									
	PERIODO		I					II					I									
	CATEGORÍA		A	B	C	D	T. SEMESTRE	A	B	C	D	T. SEMESTRE	A	B	C	D	T. SEMESTRE					
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	Clasificación		1	10		1	12	1					1	1	5							6
	Reclasificación			3	1		4		3				3									
ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	Clasificación		2				2	2	1													
	Reclasificación			1			1								1							1
COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO	Clasificación		1	1	1		3	1	5				6	4		1						5
	Reclasificación				1		1										1					1
CONTADURÍA PÚBLICA	Clasificación		5	3			8	4	2				6	4	3	1						8
	Reclasificación			1			1		2	2			4		1	1						2
DERECHO	Clasificación		7	5	2	2	16	3	3	1	1		8	11	3	1	1					16
	Reclasificación			2	1		3		2				2									
DERECHO - FUNDAPP	Clasificación		2	2	1		5		3				3		1							1
	Reclasificación			1			1								1							1
DISEÑO GRÁFICO	Clasificación		5	2			7	4	7				11	10	2		1					13
	Reclasificación			2	1		3		3				3				1					1
ECONOMÍA	Clasificación		1	1			2		3				3	4	1							5
	Reclasificación																					
INGENIERÍAS	Clasificación		5	3			8	16	10	3			29	6	5	1						12
	Reclasificación		2	5	2		9	1	5	3			9		2	1						3
LICENCIATURAS	Clasificación		1		1		2	1	2				3	1	2							3
	Reclasificación				1		1		1	1			2		2	3						5
PSICOLOGÍA	Clasificación		4	3	1		8	4	7				11	7	2	5						14
	Reclasificación			2			2			1			1	1	1	2	1					5
PUBLICIDAD Y MERCADEO	Clasificación		1				1			1			1		1							1
	Reclasificación			1	2		3	1					1		3							3
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN CIAL Y FINANCIACIÓN	Clasificación				1		1															
	Reclasificación																					
CIENCIAS BÁSICAS	Clasificación		9	3	1		13	10	5	1			16	10	2							12
	Reclasificación								2	1			3		1	1						2
DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN HUMANA Y SOCIAL	Clasificación		4	1	3	1	9	1	3	1	1		5									
	Reclasificación			1	1		2									1						1
DEPARTAMENTO DE IDIOMAS	Clasificación		5	1			6	2	1	2			5	3		3						6
	Reclasificación			1	1		2			1			1			2						2
CENTRO EMPRESARIAL	Clasificación							1	3				4									
	Reclasificación			1			1		1				1									
BIENESTAR UNIVERSITARIO	Clasificación																					
	Reclasificación		5	1			6	2	1	2			5	3		3						6
CONVENIO CIDCA	Clasificación							7	2	1			10			1						1
	Reclasificación								2	2			4									
SEDE CARTAGENA	Clasificación		13	6		1	20	2	2				4	6	5	1						12
	Reclasificación		1	3	1		5		1				1									
EDUCACIÓN A DISTANCIA	Clasificación		1	1			2															
	Reclasificación				1		1						0									
Categorías	Clasificación		67	42	11	4	124	59	59	10	1		129	67	32	14	2					115
	Reclasificación		8	25	14	0	47	4	23	13	0		40	4	12	16	1					33
	Total		75	67	25	4	171	63	82	23	1		169	71	44	30	3					148
	%		15,4%	13,7%	5,1%	0,8%		12,9%	16,8%	4,7%	0,2%		14,5%	9,0%	6,1%	0,6%						

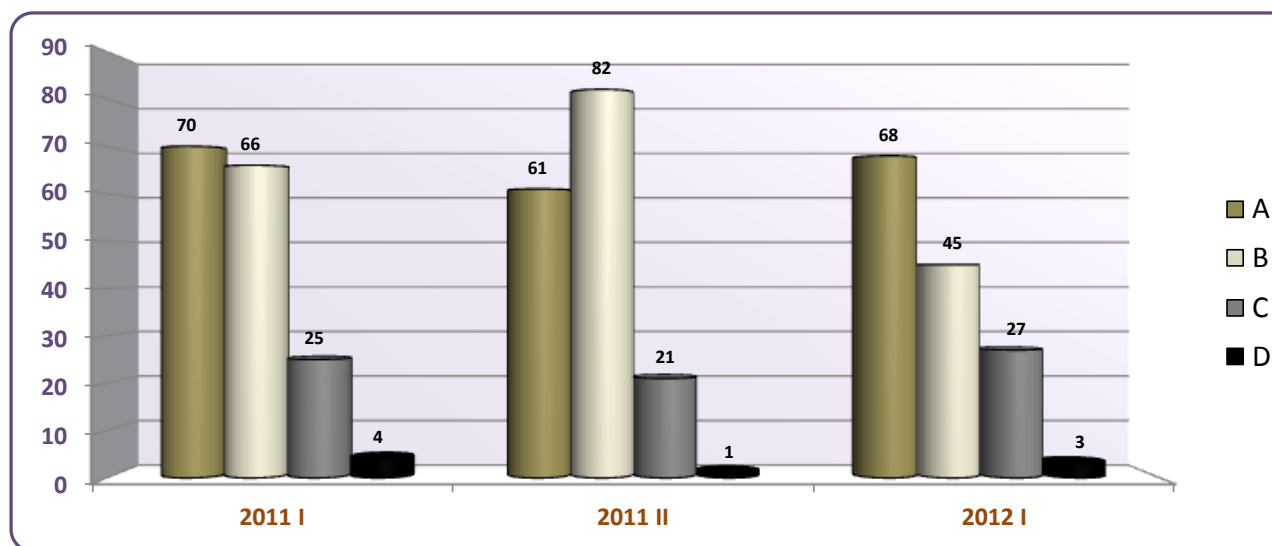
CATEGORÍAS	A	B	C	D	TOTAL
CLASIFICACIONES EN EL 2011 y 2012-I	193	133	35	7	368
RECLASIFICACIONES EN EL 2011 y-I	16	60	43	1	120
TOTAL	209	193	78	8	488
PORCENTAJE	42,8%	39,5%	16,0%	1,6%	

FUENTE: CENTRO DE EVALUACIÓN Y ESTADÍSTICA



## TOTAL CATEGORÍAS ASIGNADAS A LOS PROFESORES EN EL 2011 y 2012 - I

AÑO / SEMESTRE	A		B		C		D		TOTAL
	n	%	n	%	n	%	n	%	
2011 I	70	42,4	66	40,0	25	15,2	4	2,4	165
2011 II	61	37,0	82	49,7	21	12,7	1	0,6	165
2012 I	68	47,6	45	31,5	27	18,9	3	2,1	143



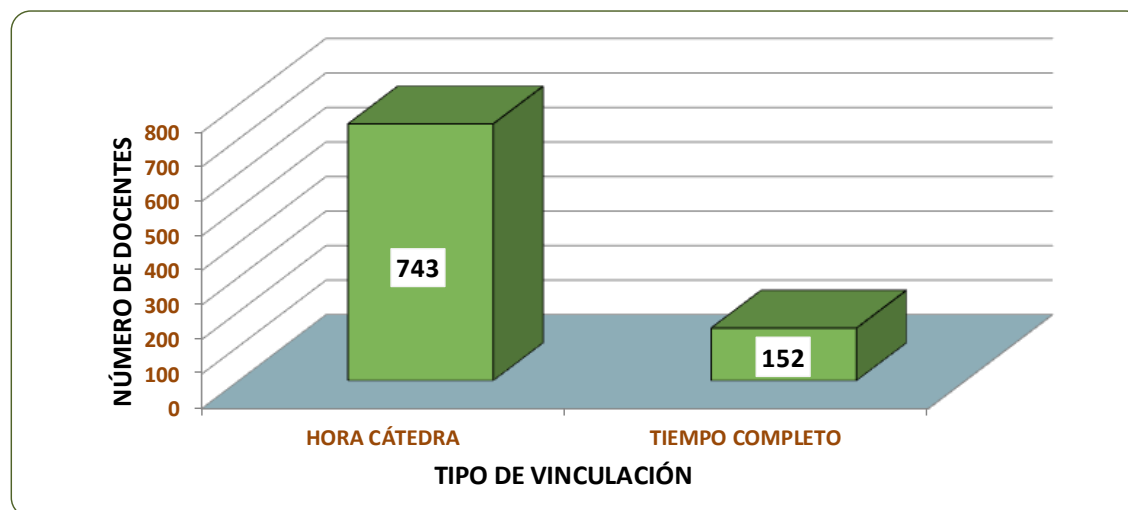
FUENTE: CENTRO DE EVALUACIÓN Y ESTADÍSTICA

## **2.3 PERFIL PROFESORES CON VINCULACIÓN HORA CÁTEDRA Y TIEMPO COMPLETO SEGUNDO SEMESTRE DE 2011**



## DOCENTES SEGÚN TIPO DE DEDICACION, GÉNERO Y EDAD PROMEDIO SEGUNDO SEMESTRE DE 2011

PROGRAMAS Y DEPARTAMENTOS ACADÉMICOS	CATEDRÁTICOS					TIEMPO COMPLETO				
	TOTAL DOCENTES	MUJERES		HOMBRES		TOTAL DOCENTES	MUJERES		HOMBRES	
		n	EDAD PROMEDIO	n	EDAD PROMEDIO		n	EDAD PROMEDIO	n	EDAD PROMEDIO
Departamento de Ciencias Básicas	79	12	40	67	43	10	1	29	9	34
Departamento de Desarrollo Empresarial	16	5	55	11	56	0	0		0	
Departamento de Formación Humana y S.	34	12	44	22	46	5	4	36	1	35
Departamento de Idiomas	47	27	38	20	40	2	0		2	42
Facultad de Derecho	41	13	45	28	43	11	4	34	7	33
Facultad de Psicología	45	19	42	26	45	11	4	41	7	44
Administración de Empresas	60	9	45	51	50	10	2	41	8	48
Administración Turística y Hotelera	38	14	44	24	51	13	9	45	4	50
Comunicación Social Periodismo	34	8	46	26	49	12	5	52	7	50
Contaduría Pública	68	19	44	49	52	7	2	35	5	54
Diseño Gráfico	78	19	35	59	41	10	3	35	7	40
Economía	16	2	58	14	47	7	3	52	4	52
Educación Especial	11	9	43	2	62	3	2	48	1	44
Pedagogía Infantil	29	18	48	11	50	0	0		0	
Educación Preescolar	1	0	0	1	55	8	3	46	5	40
Ingeniería Electrónica	17	2	34	15	49	7	0		7	39
Ingeniería Aeronáutica	23	1	28	22	47	8	1	30	7	42
Ingeniería Sistemas	22	1	52	21	47	5	0		5	45
Ingeniería Industrial	29	9	38	20	46	9	5	41	4	49
Ingeniería Mecánica	34	4	51	30	46	5	0		5	40
Publicidad y Mercadeo	21	7	42	14	40	9	1	45	8	40
TOTAL	743	210	42	533	48	152	49	41	103	43
%		28,3		71,7			32,2		67,8	

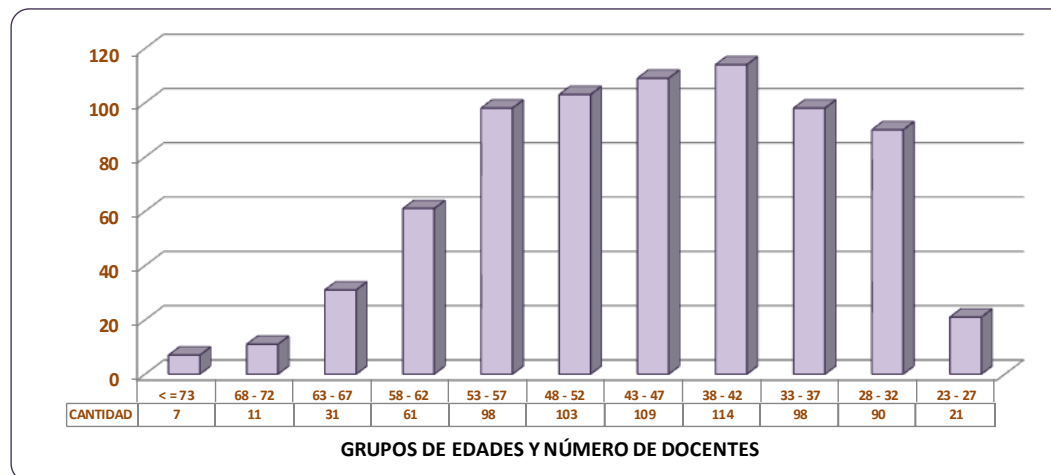


FUENTE: CENTRO DE EVALUACIÓN Y ESTADÍSTICA



## DOCENTES CATEDRÁTICOS SEGÚN PROGRAMAS Y RANGO DE EDADES SEGUNDO SEMESTRE DE 2011

PROGRAMAS Y DEPARTAMENTOS ACADÉMICOS	RANGO DE EDADES - DOCENTES CATEDRÁTICOS																					
	23 - 27		28 - 32		33 - 37		38 - 42		43 - 47		48 - 52		53 - 57		58 - 62		63 - 67		68 - 72		< = 73	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Departamento de Ciencias Básicas	5	0,7	11	1,5	8	1,1	19	2,6	12	1,6	7	0,9	10	1,3	4	0,5	2	0,3	1	0,1		
Departamento de Desarrollo Empresarial					1	0,1			1	0,1	4	0,5	2	0,3	6	0,8	2	0,3				
Departamento de Formación Humana y S.			3	0,4	6	0,8	3	0,4	8	1,1	6	0,8	5	0,7	2	0,3					1	0,1
Departamento de Idiomas	3	0,4	12	1,6	10	1,3	6	0,8	9	1,2	3	0,4	3	0,4	1	0,1						
Facultad de Derecho			12	1,6	7	0,9	3	0,4	2	0,3	7	0,9	6	0,8	2	0,3			1	0,1	1	0,1
Facultad de Psicología			10	1,3	5	0,7	5	0,7	8	1,1	7	0,9	7	0,9	1	0,1	1	0,1			1	0,1
Administración de Empresas			3	0,4	3	0,4	11	1,5	10	1,3	10	1,3	9	1,2	7	0,9	4	0,5	2	0,3	1	0,1
Administración Turística y Hotelera			2	0,3	3	0,4	6	0,8	5	0,7	10	1,3	5	0,7	4	0,5			2	0,3	1	0,1
Comunicación Social Periodismo			1	0,1	6	0,8	7	0,9	4	0,5	2	0,3	10	1,3	0	0,0	2	0,3	1	0,1	1	0,1
Contaduría Pública	3	0,4	5	0,7	2	0,3	5	0,7	8	1,1	14	1,9	13	1,7	14	1,9	4	0,5				
Diseño Gráfico	3	0,4	14	1,9	19	2,6	18	2,4	8	1,1	8	1,1	5	0,7	3	0,4						
Economía	1	0,1	1	0,1	2	0,3	2	0,3	1	0,1	1	0,1	4	0,5	2	0,3	2	0,3				
Educación Especial			1	0,1	1	0,1	1	0,1	3	0,4	3	0,4	0	0,0	1	0,1	1	0,1				
Pedagogía Infantil					3	0,4	5	0,7	6	0,8	4	0,5	7	0,9	2	0,3	2	0,3				
Educación Preescolar													1	0,1								
Ingeniería Electrónica			3	0,4	3	0,4	2	0,3	3	0,4			0	0,0	1	0,1	4	0,5	1	0,1		
Ingeniería Aeronáutica	2	0,3	1	0,1	3	0,4	2	0,3	6	0,8	1	0,1	4	0,5	2	0,3	1	0,1	1	0,1		
Ingeniería Sistemas					2	0,3	2	0,3	6	0,8	8	1,1	4	0,5								
Ingeniería Industrial			6	0,8	2	0,3	7	0,9	4	0,5	5	0,7	1	0,1	2	0,3	2	0,3				
Ingeniería Mecánica	3	0,4	2	0,3	5	0,7	8	1,1	1	0,1	2	0,3	2	0,3	6	0,8	2	0,3	2	0,3	1	0,1
Publicidad y Mercadeo	1	0,1	3	0,4	7	0,9	2	0,3	4	0,5	1	0,1			1	0,1	2	0,3				
T O T A L	21	2,8	90	12,1	98	13,2	114	15,3	109	14,7	103	13,9	98	13,2	61	8,2	31	4,2	11	1,5	7	0,9

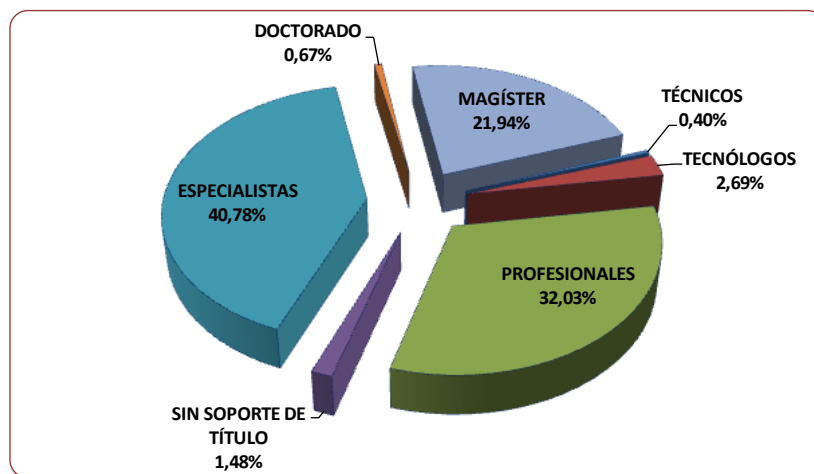


FUENTE: CENTRO DE EVALUACIÓN Y ESTADÍSTICA



## NIVEL DE FORMACIÓN DE LOS DOCENTES CATEDRÁTICOS, SEGÚN PROGRAMA O DEPARTAMENTO ACADÉMICO 2011 - II

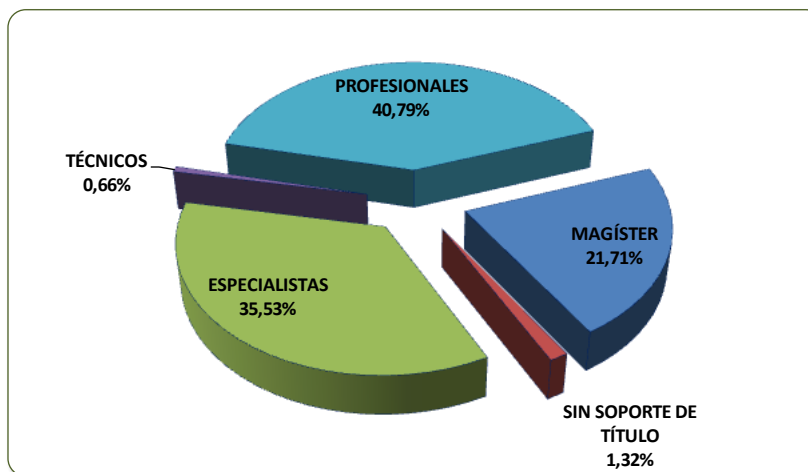
PROGRAMAS Y DEPARTAMENTOS ACADÉMICOS	NIVEL FORMATIVO						
	SIN SOPORTE DE TÍTULO	TÉCNICOS	TECNÓLOGOS	PROFESIONALES	ESPECIALISTAS	MAGÍSTER	DOCTORADO
Departamento de Ciencias Básicas				18	40	21	
Departamento de Desarrollo Empresarial				4	9	3	
Departamento de Formación Humana y S.				6	7	20	1
Departamento de Idiomas				24	10	13	
Facultad de Derecho				12	20	8	1
Facultad de Psicología				14	14	16	1
Administración de Empresas	1			13	36	10	
Administración Turística y Hotelera		1	2	16	15	4	
Comunicación Social Periodismo	2	1	17	7	7	0	
Contaduría Pública				15	43	10	
Diseño Gráfico	7	1	1	39	28	2	
Economía				6	6	4	
Educación Especial				2	3	6	
Pedagogía Infantil				5	12	12	
Educación Preescolar						1	
Ingeniería Electrónica				10	1	4	2
Ingeniería Aeronáutica	1			7	13	2	
Ingeniería Sistemas				2	10	10	
Ingeniería Industrial				14	9	6	
Ingeniería Mecánica				17	10	7	
Publicidad y Mercadeo				7	10	4	
<b>T O T A L</b>	<b>11</b>	<b>3</b>	<b>20</b>	<b>238</b>	<b>303</b>	<b>163</b>	<b>5</b>
<b>PORCENTAJE SEGÚN NIVEL EDUCATIVO</b>	<b>1,48</b>	<b>0,40</b>	<b>2,69</b>	<b>32,03</b>	<b>40,78</b>	<b>21,94</b>	<b>0,67</b>



FUENTE: CENTRO DE EVALUACIÓN Y ESTADÍSTICA

## NIVEL DE FORMACIÓN DE LOS DOCENTES TIEMPO COMPLETO, SEGÚN PROGRAMA O DEPARTAMENTO ACADÉMICO 2011 - II

PROGRAMAS Y DEPARTAMENTOS ACADÉMICOS	NIVEL FORMATIVO						
	SIN SOPORTE DE TÍTULO	TÉCNICOS	TECNÓLOGOS	PROFESIONALES	ESPECIALISTAS	MAGÍSTER	DOCTORADO
Departamento de Ciencias Básicas				6	3	1	
Departamento de Desarrollo Empresarial							
Departamento de Formación Humana y S.				3	2		
Departamento de Idiomas						2	
Facultad de Derecho				5	4	2	
Facultad de Psicología				5	4	2	
Administración de Empresas	1			3	3	3	
Administración Turística y Hotelera				5	6	2	
Comunicación Social Periodismo	1			4	4	3	
Contaduría Pública				2	3	2	
Diseño Gráfico				4	4	2	
Economía				2	2	3	
Educación Especial				2		1	
Pedagogía Infantil							
Educación Preescolar				4	2	2	
Ingeniería Electrónica		1		4	2	1	
Ingeniería Aeronáutica				4	2	1	
Ingeniería Sistemas				1	1	3	
Ingeniería Industrial				4	4	1	
Ingeniería Mecánica				3	1	1	
Publicidad y Mercadeo				1	7	1	
<b>TOTAL</b>	<b>2</b>	<b>1</b>		<b>62</b>	<b>54</b>	<b>33</b>	
<b>PORCENTAJE SEGÚN NIVEL EDUCATIVO</b>	<b>1,32</b>	<b>0,66</b>		<b>40,79</b>	<b>35,53</b>	<b>21,71</b>	



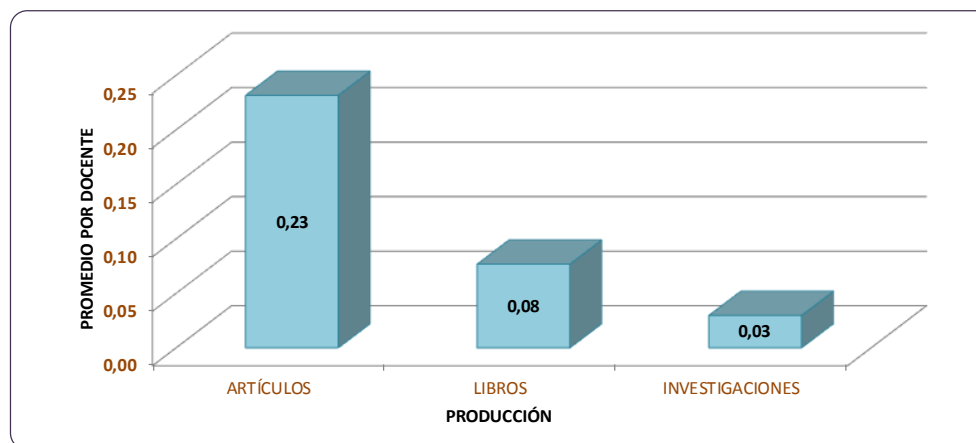
FUENTE: CENTRO DE EVALUACIÓN Y ESTADÍSTICA



## PRODUCCIÓN ACADÉMICA DE LOS DOCENTES DE CÁTEDRA SEGÚN PROGRAMA O DEPARTAMENTO ACADÉMICO. 2011 - II

PROGRAMAS Y DEPARTAMENTOS ACADÉMICOS	ARTÍCULOS	LIBROS	INVESTIGACIONES
Departamento de Ciencias Básicas	17	7	3
Departamento de Desarrollo Empresarial	2		
Departamento de Formación Humana y S.	19	7	1
Departamento de Idiomas		1	
Facultad de Derecho	7	13	2
Facultad de Psicología	12	8	3
Administración de Empresas	10	3	1
Administración Turística y Hotelera	1		
Comunicación Social Periodismo	24		
Contaduría Pública	8	2	
Diseño Gráfico	7		4
Economía	4	3	2
Educación Especial		2	
Pedagogía Infantil	11	6	1
Educación Preescolar			
Ingeniería Electrónica	4	4	
Ingeniería Aeronáutica	6	1	
Ingeniería Sistemas	3		2
Ingeniería Industrial	3		
Ingeniería Mecánica	1		3
Publicidad y Mercadeo	33		
<b>TOTAL</b>	<b>172</b>	<b>57</b>	<b>22</b>
<b>PROMEDIO PRODUCCIÓN POR DOCENTE</b>	<b>0,23</b>	<b>0,08</b>	<b>0,03</b>

En la producción académica se incluye los escritos o investigaciones en coautoría.

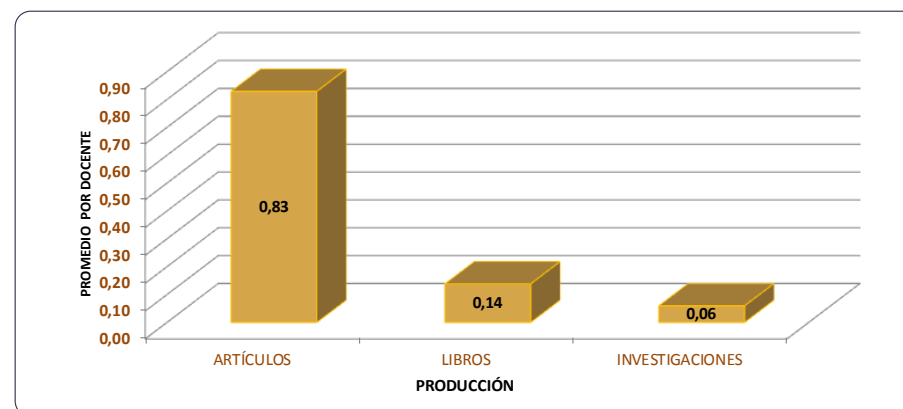


FUENTE: CENTRO DE EVALUACIÓN Y ESTADÍSTICA

## PRODUCCIÓN ACADÉMICA DE LOS DOCENTES DE TIEMPO COMPLETO SEGÚN PROGRAMA O DEPARTAMENTO ACADÉMICO. 2011 - II

PROGRAMAS Y DEPARTAMENTOS ACADÉMICOS	ARTÍCULOS	LIBROS	INVESTIGACIONES
Departamento de Ciencias Básicas	11		
Departamento de Desarrollo Empresarial			
Departamento de Formación Humana y S.	7		1
Departamento de Idiomas	2		0
Facultad de Derecho	9		2
Facultad de Psicología	16	6	1
Administración de Empresas	2	4	
Administración Turística y Hotelera	3		
Comunicación Social Periodismo	18		
Contaduría Pública	3		
Diseño Gráfico	11	1	
Economía		3	2
Educación Especial			
Pedagogía Infantil			
Educación Preescolar	5	6	
Ingeniería Electrónica	1		
Ingeniería Aeronáutica	11	1	2
Ingeniería Sistemas	4		
Ingeniería Industrial	2		1
Ingeniería Mecánica	0		
Publicidad y Mercadeo	21		
<b>TOTAL</b>	<b>126</b>	<b>21</b>	<b>9</b>
<b>PROMEDIO PRODUCCIÓN POR DOCENTE</b>	<b>0,83</b>	<b>0,14</b>	<b>0,06</b>

En la producción académica se incluye los escritos o investigaciones en coautoría.



FUENTE: CENTRO DE EVALUACIÓN Y ESTADÍSTICA

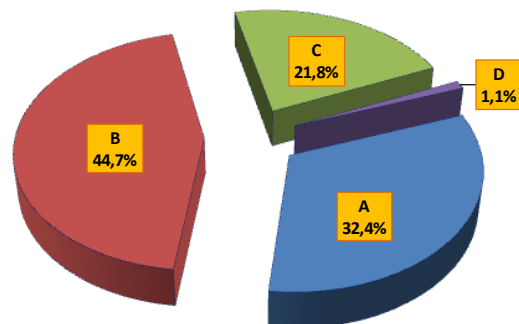


## CATEGORIAS, EXPERIENCIA Y ACTUALIZACIÓN ACADÉMICA DE LOS DOCENTES CATEDRÁTICOS POR DEPARTAMENTO Y PROGRAMA. SEGUNDO SEMESTRE DE 2011

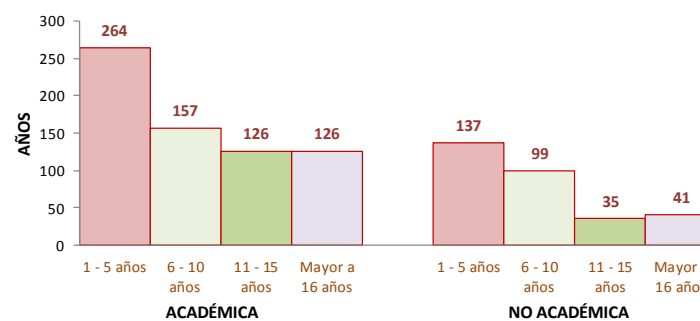
PROGRAMAS Y DEPARTAMENTOS ACADÉMICOS	CATEGORIAS				AÑOS DE EXPERIENCIA								HORAS CURSOS DE ACTUALIZACIÓN				
					ACADÉMICA				NO ACADÉMICA								
	A	B	C	D	1 - 5	6 - 10	11 - 15	<= 16	1 - 5	6 - 10	11 - 15	<= 16	1 - 40	41 - 60	61 - 80	81 - 100	<= 101
Departamento de Ciencias Básicas	19	43	17		27	20	13	13	10	2		3	5	4	3	1	47
Departamento de Desarrollo Empresarial	4	9	3		5	4	2	4	8	2	2						13
Departamento de Formacion Humana y S.	9	8	16	1	8	7	4	12	3	2			1	2	2		26
Departamento de Idiomas	22	12	13		20	7	8	10	3				7		3	4	21
Facultad de Derecho	16	16	7	2	20	6	8	7	11	4	2	2	1	1	1	3	27
Facultad de Psicología	13	21	10	1	18	6	9	9	15	1	1	1	2		2	1	36
Administración de Empresas	15	34	11		18	20	9	7	15	15	5	9	7	2	2		42
Administración Turística y Hotelera	10	23	5		10	12	9	3	7	10	4	4	1				32
Comunicación Social Periodismo	13	12	8	1	9	8	7	8	6	5	2		4	2	1	2	17
Contaduría Pública	10	44	14		31	9	12	10	13	17	8	6	8	1	5	3	41
Diseño Gráfico	46	29	3		27	19	11	3	9	8	3	2	3	6	5	5	37
Economía	5	8	3		7	5	1	3	4	4	2	2	1	2			9
Educación Especial	1	4	6		1	3	4	3	1	2						1	9
Pedagogía Infantil	5	10	14		6	3	10	8	1	1			1			2	21
Educación Preescolar	0	0	1					1									1
Ingeniería Electrónica	9	3	3	2	7	3	1	5	3	4		2	3				10
Ingeniería Aeronautica	8	13	2		9	4	2	3	3	4	1	3	1				21
Ingeniería Sistemas	1	11	10		4	3	9	6	2	5	1	1	2	1	1	1	14
Ingeniería Industrial	12	12	5		15	4	1	4	7	4		1	4	1			21
Ingeniería Mecánica	14	11	8	1	11	8	4	7	12	4	3	3	3	1	1		23
Publicidad y Mercadeo	9	9	3		11	6	2		4	5	1	2	3		1	1	12
TOTAL	241	332	162	8	264	157	126	126	137	99	35	41	57	23	27	24	480
%	34.3	47.2	23.0	1.1	37.6	22.3	17.9	17.9	19.5	14.1	5.0	5.8	8.1	3.3	3.8	3.4	68.3

FUENTE: CENTRO DE EVALUACIÓN Y ESTADÍSTICA

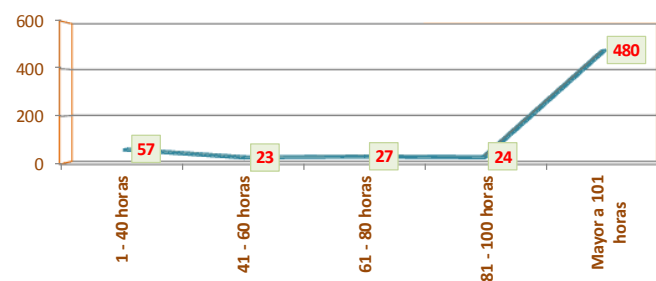
### CATEGORIAS DE LOS DOCENTES CATEDRÁTICOS



### EXPERIENCIA PROFESIONAL DOCENTES CATEDRÁTICOS



### HORAS DE ACTUALIZACIÓN EN CURSOS DOCENTES CATEDRÁTICOS



FUENTE: CENTRO DE EVALUACIÓN Y ESTADÍSTICA



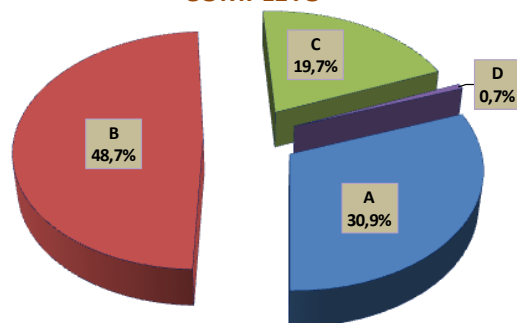
## CATEGORIAS, EXPERIENCIA Y ACTUALIZACIÓN ACADÉMICA DE LOS DOCENTES DE TIEMPO COMPLETO POR DEPARTAMENTO Y PROGRAMA. SEGUNDO SEMESTRE DE 2011

PROGRAMAS Y DEPARTAMENTOS ACADÉMICOS	CATEGORIAS				AÑOS DE EXPERIENCIA								HORAS CURSOS DE ACTUALIZACIÓN				
					ACADÉMICA				NO ACADÉMICA								
	A	B	C	D	1 - 5	6 - 10	11 - 15	<= 16	1 - 5	6 - 10	11 - 15	<= 16	1 - 40	41 - 60	61 - 80	81 - 100	<= 101
Departamento de Ciencias Básicas	19	43	17		27	20	13	13	10	2		3	5	4	3	1	47
Departamento de Desarrollo Empresarial	4	9	3		5	4	2	4	8	2	2						13
Departamento de Formacion Humana y S.	9	8	16	1	8	7	4	12	3	2			1	2	2		26
Departamento de Idiomas	22	12	13		20	7	8	10	3				7		3	4	21
Facultad de Derecho	16	16	7	2	20	6	8	7	11	4	2	2	1	1	1	3	27
Facultad de Psicología	13	21	10	1	18	6	9	9	15	1	1	1	2		2	1	36
Administración de Empresas	15	34	11		18	20	9	7	15	15	5	9	7	2	2		42
Administración Turística y Hotelera	10	23	5		10	12	9	3	7	10	4	4	1				32
Comunicación Social Periodismo	13	12	8	1	9	8	7	8	6	5	2		4	2	1	2	17
Contaduría Pública	10	44	14		31	9	12	10	13	17	8	6	8	1	5	3	41
Diseño Gráfico	46	29	3		27	19	11	3	9	8	3	2	3	6	5	5	37
Economía	5	8	3		7	5	1	3	4	4	2	2	1	2			9
Educación Especial	1	4	6		1	3	4	3	1	2						1	9
Pedagogía Infantil	5	10	14		6	3	10	8	1	1			1			2	21
Educación Preescolar	0	0	1					1									1
Ingeniería Electrónica	9	3	3	2	7	3	1	5	3	4		2	3				10
Ingeniería Aeronautica	8	13	2		9	4	2	3	3	4	1	3	1				21
Ingeniería Sistemas	1	11	10		4	3	9	6	2	5	1	1	2	1	1	1	14
Ingeniería Industrial	12	12	5		15	4	1	4	7	4		1	4	1			21
Ingeniería Mecánica	14	11	8	1	11	8	4	7	12	4	3	3	3	1	1		23
Publicidad y Mercadeo	9	9	3		11	6	2		4	5	1	2	3		1	1	12
TOTAL	241	332	162	8	264	157	126	126	137	99	35	41	57	23	27	24	480
%	34.3	47.2	23.0	1.1	37.6	22.3	17.9	17.9	19.5	14.1	5.0	5.8	8.1	3.3	3.8	3.4	68.3

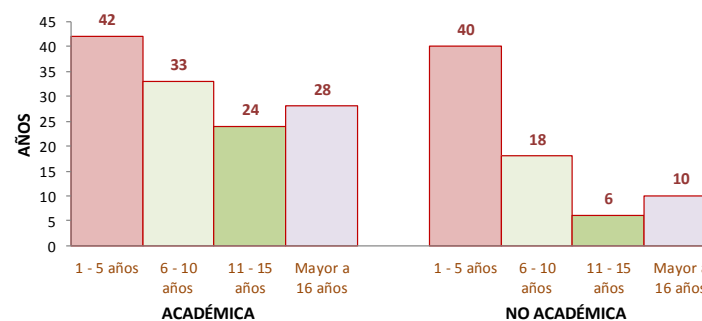
FUENTE: CENTRO DE EVALUACIÓN Y ESTADÍSTICA



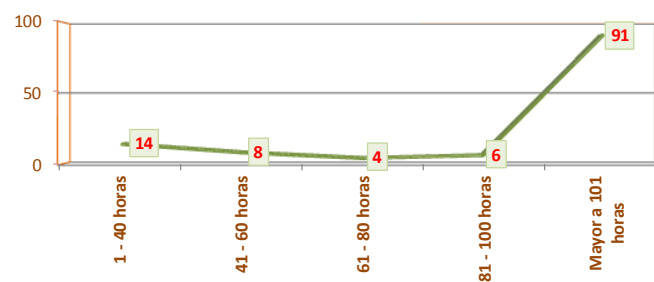
### CATEGORIAS DE LOS DOCENTES TIEMPO COMPLETO



### EXPERIENCIA PROFESIONAL DOCENTES TIEMPO COMPLETO



### HORAS DE ACTUALIZACIÓN EN CURSOS DOCENTES TIEMPO COMPLETO



FUENTE: CENTRO DE EVALUACIÓN Y ESTADÍSTICA

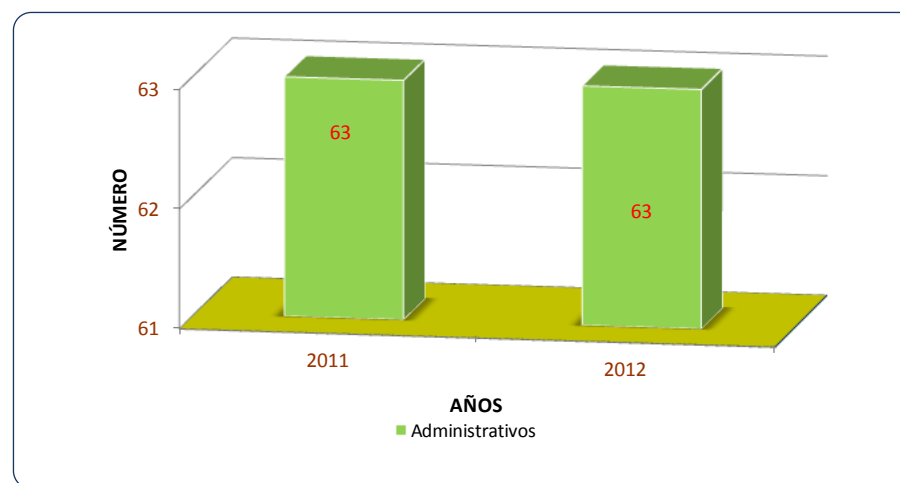


## **2.4 PERSONAL ADMINISTRATIVO VINCULADO A LOS PROGRAMAS Y DEPARTAMENTOS ACADÉMICOS ENTRE EL 2011 Y 2012**



## PERSONAL CON FUNCIONES ADMINISTRATIVAS VINCULADO EN LOS PROGRAMAS Y DEPARTAMENTOS ACADÉMICOS ENTRE EL 2011 Y 2012

AÑO	Administrativos
2011	63
2012	63

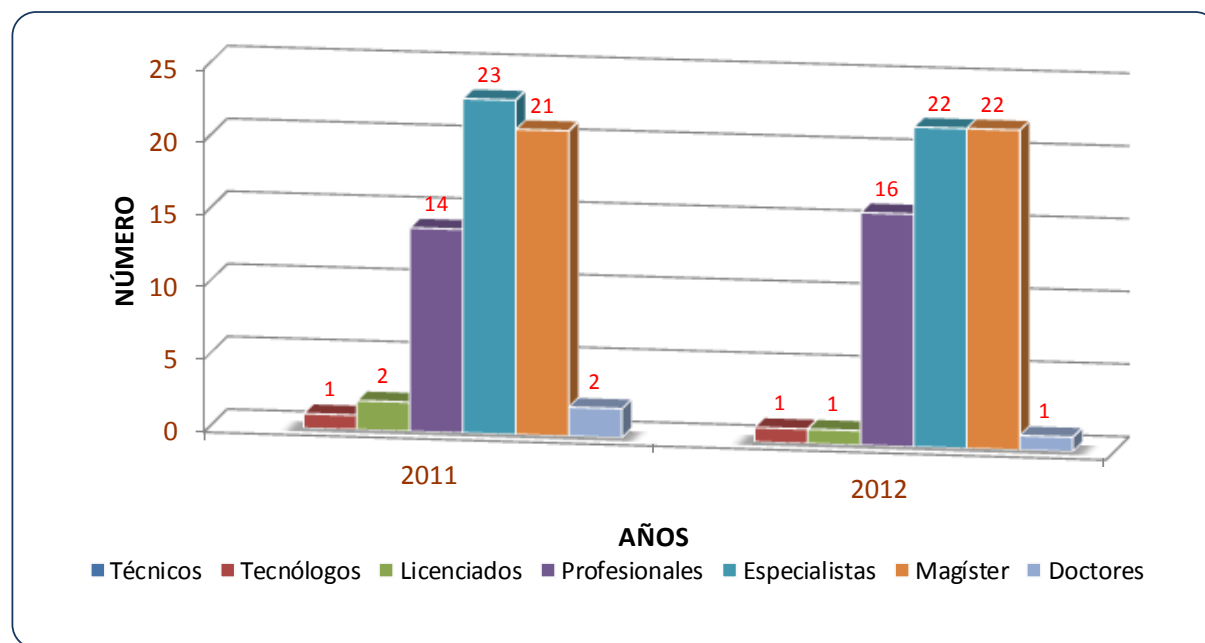


FUENTE: DIVISIÓN PROMOCIÓN Y DESARROLLO



## NIVEL FORMATIVO DEL PERSONAL ADMINISTRATIVO ENTRE EL 2011 Y 2012

AÑO	Técnicos	Tecnólogos	Licenciados	Profesionales	Especialistas	Magíster	Doctores
2011	-	1	2	14	23	21	2
2012	-	1	1	16	22	22	1



FUENTE: DIVISIÓN PROMOCIÓN Y DESARROLLO

## PERSONAL ADMINISTRATIVO EN LOS PROGRAMAS Y DEPARTAMENTOS ACADÉMICOS SEGÚN TIPO DE VINCULACIÓN ENTRE EL 2011 Y 2012

PROGRAMAS Y DEPARTAMENTOS ACADÉMICOS	PERSONAL CON FUNCIONES ADMINISTRATIVAS	
	2011	2012
Educación Pre-escolar	2	2
Educación Especial		
<b>FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN</b>	2	2
Comunicación Social - Periodismo	2	3
Diseño Gráfico	1	1
Publicidad y Mercadeo	1	1
<b>FACULTAD DE CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN</b>	4	5
Economía	2	2
Contaduría Pública	2	2
<b>FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y CONTABLES</b>	4	4
Admón de Empresas y Tecnología en Admón Comercial Financiera	2	3
Administración Turística y Hotelera	2	2
Educación distancia	16	16
<b>FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS</b>	20	21
Psicología	4	4
<b>FACULTAD DE PSICOLOGÍA</b>	4	4
Derecho	4	4
<b>FACULTAD DE DERECHO, CIENCIAS POLÍTICAS Y RELACIONES INTERNACIONALES</b>	4	4
Ingeniería Electrónica	1	1
Ingeniería de Sistemas	3	2
Ingeniería Aeronáutica	1	1
Ingeniería Mecánica	1	1
Ingeniería Industrial		
<b>FACULTAD DE INGENIERÍAS</b>	6	5
DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN HUMANA Y SOCIAL	4	4
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS	2	2
DEPARTAMENTO DE IDIOMAS	3	3
DEPARTAMENTO DE DESARROLLO EMPRESARIAL	5	5
CENTRO DE INVESTIGACIONES	2	1
CENTRO DE CULTURA Y BIENESTAR	1	1
SEDE CARTAGENA	2	2
<b>TOTAL</b>	<b>63</b>	<b>63</b>

FUENTE: DIVISIÓN PROMOCIÓN Y DESARROLLO

## NIVEL DE FORMACIÓN DEL PERSONAL ADMINISTRATIVO DE LOS PROGRAMAS Y DEPARTAMENTOS ACADÉMICOS ENTRE EL 2011 Y 2012

PROGRAMAS Y DEPARTAMENTOS ACADÉMICOS	2011							2012						
	TÉCNICOS	TECNÓLOGOS	LICENCIADOS	PROFESIONALES	ESPECIALISTAS	MAGÍSTER	DOCTORES	TÉCNICOS	TECNÓLOGOS	LICENCIADOS	PROFESIONALES	ESPECIALISTAS	MAGÍSTER	DOCTORES
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS - TECNOLOGÍA COMERCIAL Y FINANCIERA						2							3	
ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA				1	1							2		
COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO					1	1					1	2		
CONTADURÍA PÚBLICA						2							2	
DISEÑO GRÁFICO				1							1			
ECONOMÍA				1		1					1		1	
EDUCACIÓN ESPECIAL														
LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL						2							2	
PUBLICIDAD Y MERCADEO						1							1	
FACULTAD DE DERECHO					4							4		
FACULTAD DE EDUCACIÓN														
FACULTAD DE INGENIERÍAS				2		4					2		3	
FACULTAD DE PSICOLOGÍA				1	1	2					1	1	2	
DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIONES				2	2		1				2	1	1	1
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS					2							1	1	
DEPARTAMENTO DE DESARROLLO EMPRESARIAL					2	1						3		
DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN HUMANA Y SOCIAL			1			1					1			
DEPARTAMENTO DE IDIOMAS						1							1	
BIENESTAR UNIVERSITARIO			1	1	2					1	1	2		
SEDE CARTAGENA					1	1						1	1	
VICERRECTORÍA EDUCACIÓN VIRTUAL Y A DISTANCIA		1		5	7	2	1		1		6	5	4	
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>14</b>	<b>23</b>	<b>21</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>16</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>1</b>
	63							63						

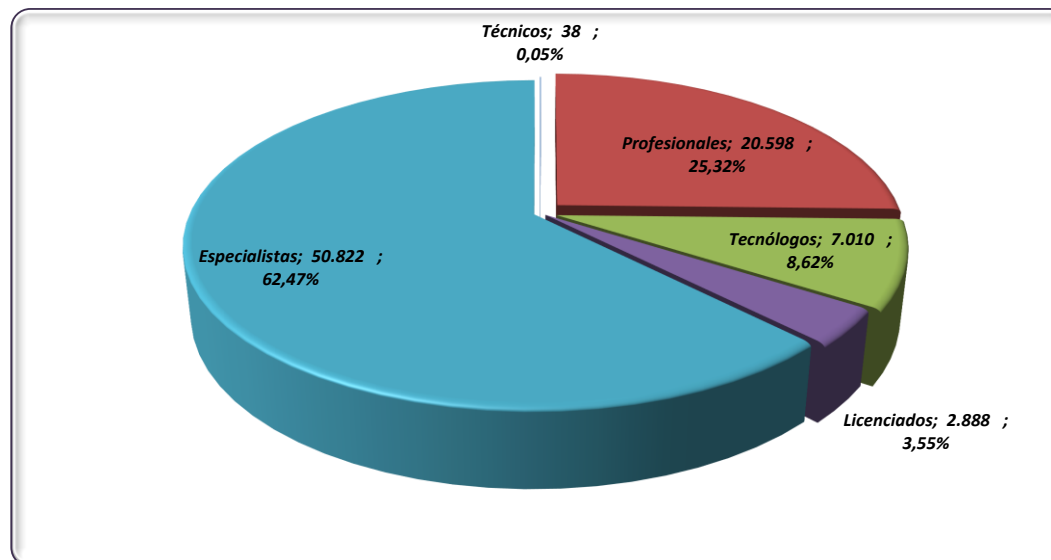
FUENTE: DIVISIÓN PROMOCIÓN Y DESARROLLO

## III. EGRESADOS



## TOTAL EGRESADOS UNIVERSIDAD Y CONVENIOS, MODALIDAD PRESENCIAL Y A DISTANCIA, EN 55 PROMOCIONES, 1985-II A 2012-II

EGRESADOS GRADUADOS	GÉNERO		TOTAL
	MUJERES	HOMBRES	
Técnicos		38	38
Tecnólogos	4.477	2.533	7.010
Licenciados	2.872	16	2.888
Profesionales	11.244	9.354	20.598
Especialistas	38.040	12.782	50.822
<b>Total</b>	<b>56.633</b>	<b>24.723</b>	<b>81.356</b>



FUENTE: DISCOVERER



## **3.1 EGRESADOS SEGÚN PROGRAMA ACADÉMICO Y MODALIDAD**



## EGRESADOS SEGÚN PROGRAMA ACADÉMICO Y MODALIDAD DEL SEGUNDO SEMESTRE DE 1985 AL SEGUNDO SEMESTRE DE 2012

NIVEL DE FORMACIÓN / PROGRAMA ACADÉMICO	MODALIDAD			TOTAL
	DISTANCIA	PRESENCIAL	SEMI-PRESENCIAL	
PREGRADO:				
TÉCNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ		38		38
TECNOLOGIA EN ADMINISTRACIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA*		100		100
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS		1.364		1.364
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN EN INFORMÁTICA		189		189
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACION HOTELERA Y TURÍSTICA*		561		561
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA*		858		858
TECNOLOGÍA EN COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO		1.674		1.674
TECNOLOGÍA EN ECONOMÍA Y COMERCIO EXTERIOR		1.967		1.967
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA*		39		39
TECNOLOGÍA EN PUBLICIDAD Y MERCADEO		258		258
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL		425		425
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN PRE-ESCOLAR*		2.432		2.432
LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL		31		31
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	1.154	3.948		5.102
ADMINISTRACIÓN DE INFORMÁTICA	34			34
ADMINISTRACIÓN EN INFORMÁTICA		176		176
ADMINISTRACION HOTELERA Y TURÍSTICA*	60	373		433
ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA*	3	516		519
COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO		1.764		1.764
COMUNICACIÓN SOCIAL Y PERIODISMO	75	5		80
CONTADURÍA PÚBLICA		2.222		2.222
DERECHO*		50		50
DERECHO Y CIENCIAS POLÍTICAS Y RELACIONES INTERNACIONALES*		150		150
DISEÑO GRÁFICO		510		510
ECONOMÍA*		40		40
ECONOMÍA EN COMERCIO EXTERIOR*		5		5
ECONOMÍA Y COMERCIO EXTERIOR*		2.294		2.294
INGENIERÍA AERONÁUTICA		657		657
INGENIERÍA DE SISTEMAS		1.766		1.766
INGENIERÍA ELECTRÓNICA		1.413		1.413
INGENIERÍA INDUSTRIAL		1.262		1.262
INGENIERÍA MECÁNICA		588		588
PSICOLOGÍA		750		750
PUBLICIDAD Y MERCADEO		783		783
Total	1.326	29.208	-	30.534

FUENTE: DISCOVERER

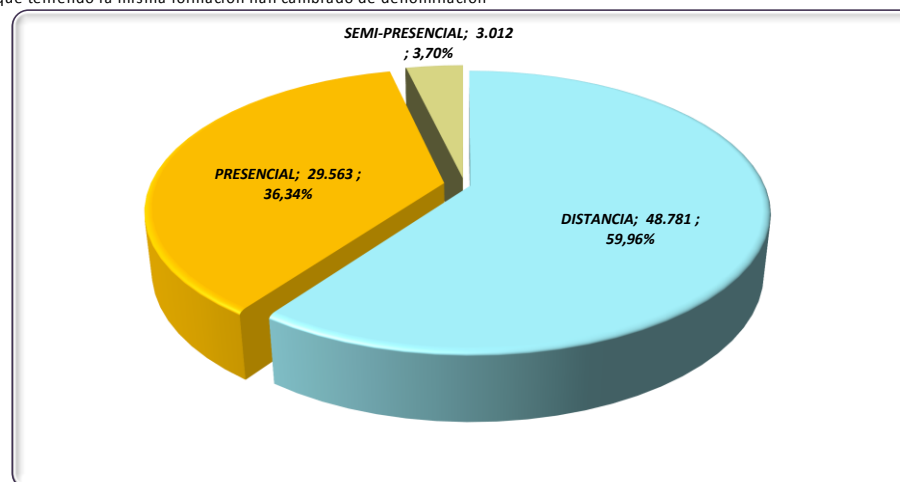
## EGRESADOS SEGÚN PROGRAMA ACADÉMICO Y MODALIDAD

### DEL SEGUNDO SEMESTRE DE 1985 AL SEGUNDO SEMESTRE DE 2012

NIVEL DE FORMACIÓN / PROGRAMA ACADÉMICO	MODALIDAD			TOTAL
	DISTANCIA	PRESENCIAL	SEMI-PRESENCIAL	
POSGRADO:				
ESP. EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS		138		138
ESP. EN DIDÁCTICA DEL ARTE	1.936			1.936
ESP. EN EDUCACION SEXUAL			91	91
ESP. EN ESTADÍSTICA APLICADA		188		188
ESP. EN GESTIÓN LOGÍSTICA INTERNACIONAL		8		8
ESP. EN INFORMATICA Y MULTIMEDIA EN EDUCACIÓN*	235			235
ESP. EN INFORMATICA Y MULTIMEDIOS*			2.921	2.921
ESP. EN LÚDICA Y RECREACIÓN PARA EL DESARROLLO SOCIAL Y CULTURAL*	11.512			11.512
ESP. EN PEDAGOGÍA DE LA LÚDICA PARA EL DESARROLLO CULTURAL*	3.709			3.709
ESP. EN PEDAGOGÍA DE LA RECREACION ECOLÓGICA*	25.937			25.937
ESP. EN PEDAGOGIA DE LA RECREACION MUSICAL PARA EL DESARROLLO SOCIAL Y CULTURAL	20			20
ESP. EN RECREACION ECOLOGICA Y SOCIAL*	4.106			4.106
ESP. EN SALUD FAMILIAR		21		21
Total	47.455	355	3.012	50.822
GRAN TOTAL	48.781	29.563	3.012	81.356

Fuente de datos: Discoverer / Grados Libertadores. Enero 11 de 2013

Notá: \*Programas que teniendo la misma formación han cambiado de denominación



FUENTE: DISCOVERER



## 3.2 EGRESADOS SEGÚN PROGRAMA ACADÉMICO Y GÉNERO

## EGRESADOS SEGÚN PROGRAMA ACADÉMICO Y GÉNERO DEL SEGUNDO SEMESTRE DE 1985 AL SEGUNDO SEMESTRE DE 2012

NIVEL DE FORMACIÓN / PROGRAMA ACADÉMICO	GÉNERO		TOTAL
	MUJERES	HOMBRES	
PREGRADO:			
TÉCNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ		38	38
TECNOLOGIA EN ADMINISTRACION COMERCIAL Y FINANCIERA	65	35	100
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	832	532	1.364
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN EN INFORMÁTICA	85	104	189
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACION HOTELERA Y TURÍSTICA	431	130	561
TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	670	188	858
TECNOLOGÍA EN COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO	947	727	1.674
TECNOLOGÍA EN ECONOMÍA Y COMERCIO EXTERIOR	1.291	676	1.967
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA	27	12	39
TECNOLOGÍA EN PUBLICIDAD Y MERCADEO	129	129	258
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL	416	9	425
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN PRE-ESCOLAR	2.425	7	2.432
LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL	31		31
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	2.578	1.370	3.948
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS A DISTANCIA	859	295	1.154
ADMINISTRACIÓN DE INFORMÁTICA A DISTANCIA	20	14	34
ADMINISTRACIÓN EN INFORMÁTICA	81	95	176
ADMINISTRACION HOTELERA Y TURÍSTICA	283	90	373
ADMINISTRACION HOTELERA Y TURÍSTICA A DISTANCIA	42	18	60
ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	401	118	519
COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO	1.066	698	1.764
COMUNICACIÓN SOCIAL Y PERIODISMO A DISTANCIA	37	43	80
CONTADURÍA PÚBLICA	1.505	717	2.222
DERECHO	25	25	50
DERECHO Y CIENCIAS POLÍTICAS Y RELACIONES INTERNACIONALES	80	70	150
DISEÑO GRÁFICO	206	304	510
ECONOMÍA	28	12	40
ECONOMÍA EN COMERCIO EXTERIOR	4	1	5
ECONOMÍA Y COMERCIO EXTERIOR	1.531	763	2.294
INGENIERÍA AERONÁUTICA	121	536	657
INGENIERÍA DE SISTEMAS	673	1.093	1.766
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	156	1.257	1.413
INGENIERÍA INDUSTRIAL	493	769	1.262
INGENIERÍA MECÁNICA	20	568	588
PSICOLOGÍA	625	125	750
PUBLICIDAD Y MERCADEO	410	373	783
Total	18.593	11.941	30.534

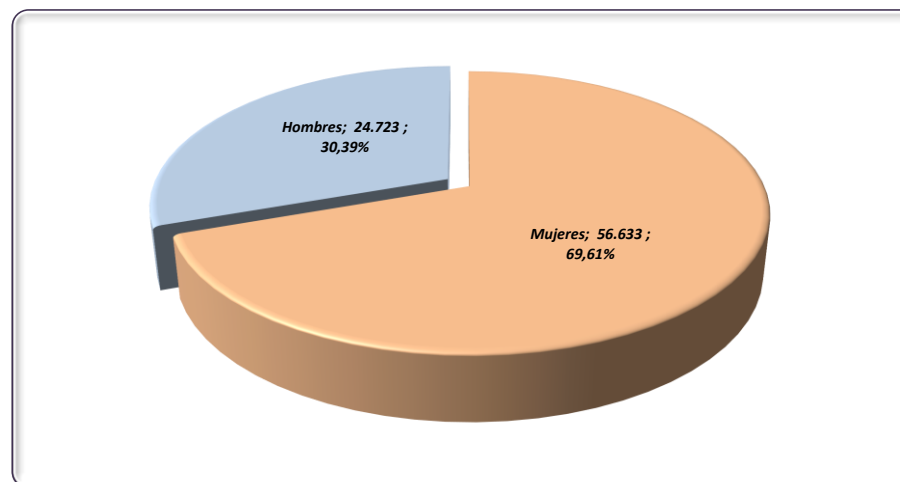
FUENTE: DISCOVERER



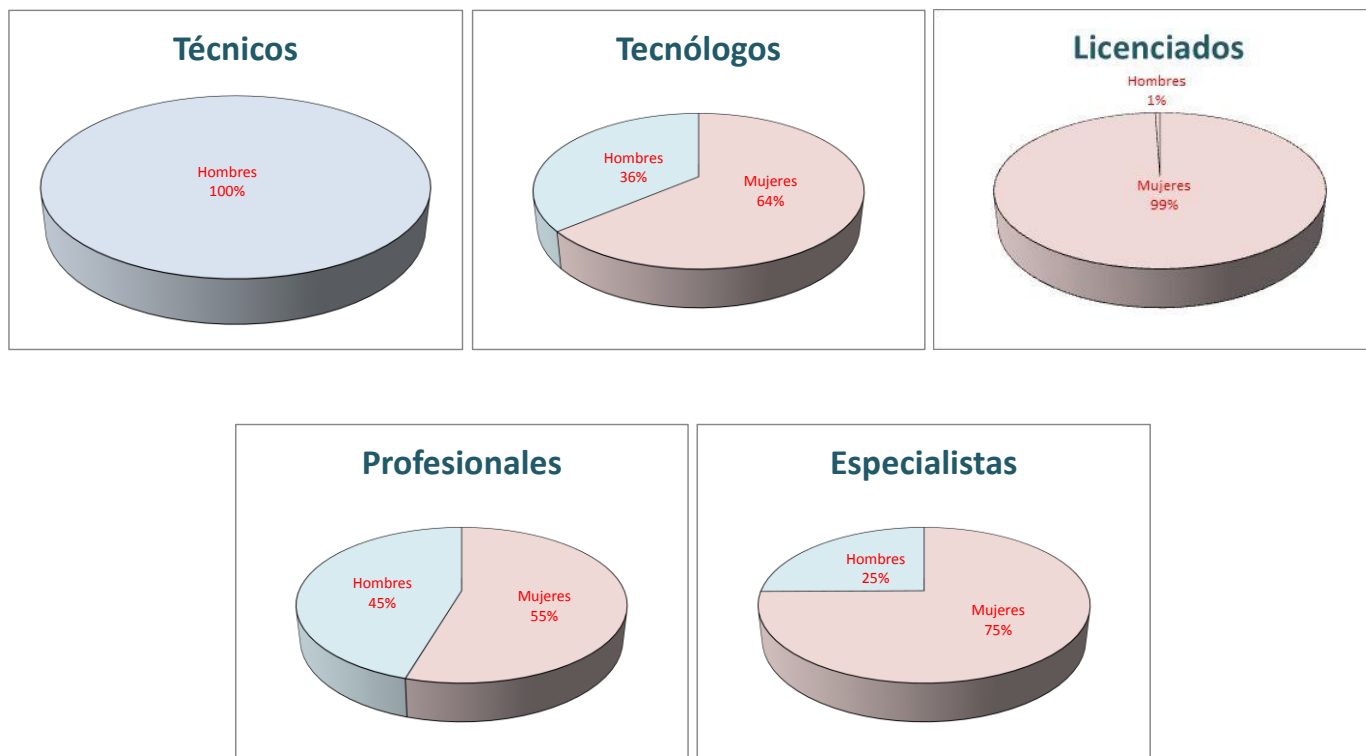
## EGRESADOS SEGÚN PROGRAMA ACADÉMICO Y GÉNERO DEL SEGUNDO SEMESTRE DE 1985 AL SEGUNDO SEMESTRE DE 2012

NIVEL DE FORMACIÓN / PROGRAMA ACADÉMICO	GÉNERO		TOTAL
	MUJERES	HOMBRES	
<u>POSGRADO:</u>			
ESP. EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	74	64	138
ESP. EN DIDÁCTICA DEL ARTE	1.478	458	1.936
ESP. EN EDUCACION SEXUAL	81	10	91
ESP. EN ESTADÍSTICA APLICADA	62	126	188
ESP. EN GESTIÓN LOGÍSTICA INTERNACIONAL	2	6	8
ESP. EN INFORMATICA Y MULTIMEDIA EN EDUCACIÓN	130	105	235
ESP. EN INFORMATICA Y MULTIMEDIOS	1.849	1.072	2.921
ESP. EN LÚDICA Y RECREACIÓN PARA EL DESARROLLO SOCIAL Y CULTURAL	9.180	2.332	11.512
ESP. EN PEDAGOGÍA DE LA LÚDICA PARA EL DESARROLLO CULTURAL	2.873	836	3.709
ESP. EN PEDAGOGÍA DE LA RECREACION ECOLÓGICA	19.180	6.757	25.937
ESP. EN PEDAGOGIA DE LA RECREACION MUSICAL PARA EL DESARROLLO SOCIAL Y CULTURAL	18	2	20
ESP. EN RECREACION ECOLOGICA Y SOCIAL	3.101	1.005	4.106
ESP. EN SALUD FAMILIAR	12	9	21
Total	38.040	12.782	50.822
GRAN TOTAL	56.633	24.723	81.356

Fuente de datos: Discoverer / Grados Libertadores. Enero 11 de 2013



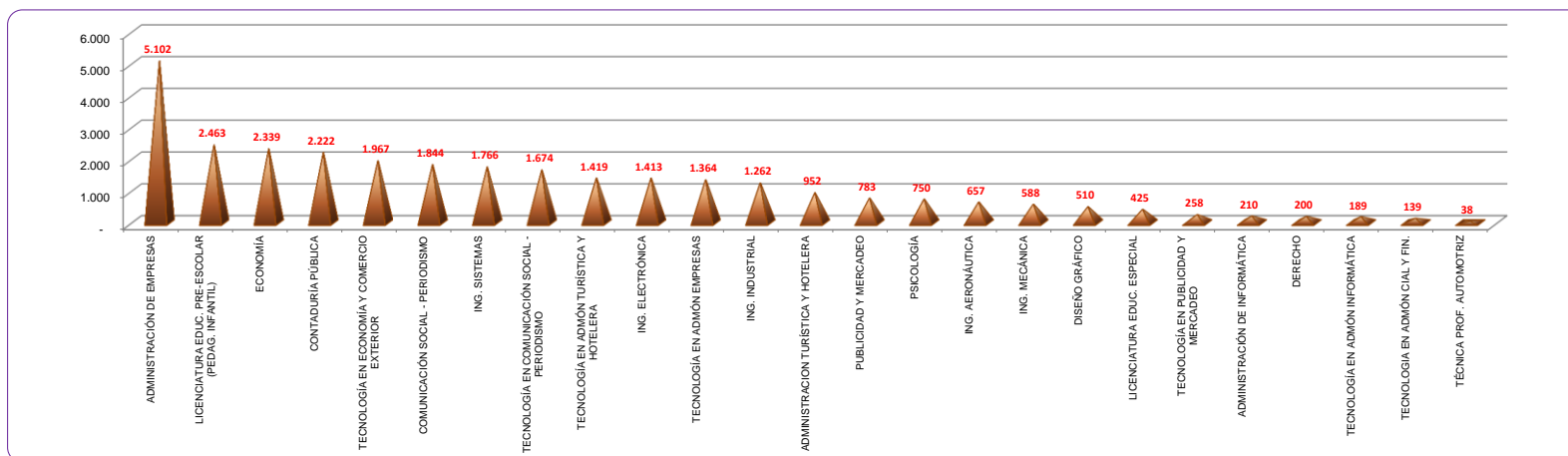
## EGRESADOS SEGÚN NIVEL DE FORMACIÓN Y GÉNERO DEL SEGUNDO SEMESTRE DE 1985 AL SEGUNDO SEMESTRE DE 2012



FUENTE: DISCOVERER

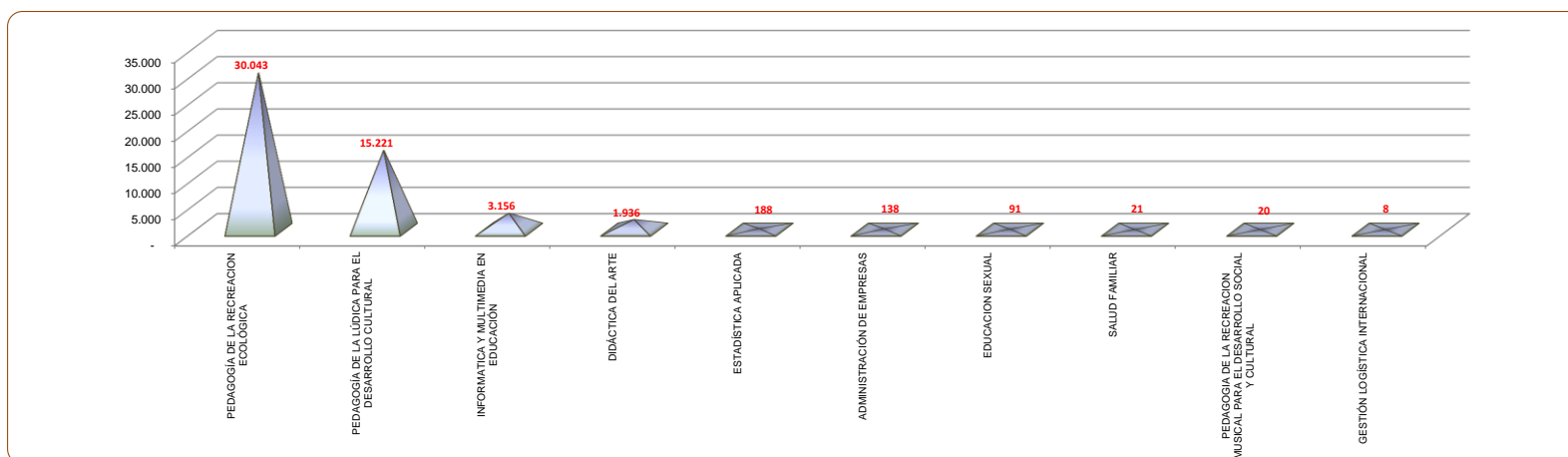


## EGRESADOS DE PROGRAMAS DE PREGRADO ENTRE 1985 - II Y 2012 - II



FUENTE: DISCOVERER

## EGRESADOS DE PROGRAMAS DE POSGRADO ENTRE 1985 - II Y 2012 - II



FUENTE: DISCOVERER



## **3.3 EGRESADOS PROGRAMAS DE PREGRADO**

## PROGRAMAS DE PREGRADO

### TÉCNICO PROFESIONAL AUTOMOTRIZ

GÉNERO / AÑO - SEM.	2011 II	2012 I	2012 II	TOTAL
MUJERES				0
HOMBRES	15	4	19	38
Total	15	4	19	38

### TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

GÉNERO / AÑO - SEM.	1997 II	1998 I	1998 II	1999 I	1999 II	2000 I	2000 II	2001 I	2001 II	2002 I	2002 II	2003 I	2003 II	2004 I	2004 II	2005 I	2005 II	2006 I	2006 II
MUJERES	12	10	16	14	34	20	27	21	36	5	96	16	32	38	17	5	53	22	26
HOMBRES	8	11	11	6	17	8	27	12	17	6	56	10	19	24	9	4	40	14	14
Total	20	21	27	20	51	28	54	33	53	11	152	26	51	62	26	9	93	36	40

GÉNERO / AÑO - SEM.	2007 I	2007 II	2008 I	2008 II	2009 I	2009 II	2010 I	2010 II	2011 I	2011 II	2012 I	2012 II	TOTAL
MUJERES	5	36	16	46	6	58	30	73	1	48	5	8	832
HOMBRES	6	23	9	32	4	31	23	39		44	3	5	532
Total	11	59	25	78	10	89	53	112	1	92	8	13	1364

FUENTE: DISCOVERER

## PROGRAMAS DE PREGRADO

### TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA - TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA

GÉNERO / AÑO - SEM.	2003 II	2004 I	2004 II	2005 II	2006 II	2007 I	2007 II	2008 I	2008 II	2009 I	2009 II	2010 I	2010 II	2011 I	2011 II	2012 II	TOTAL
MUJERES	6	1	6	4	3	1	11	4	8	1	14	2	8	9	2	12	92
HOMBRES	0	0	1	4	2	0	5	3	6	1	7	0	4	4	4	6	47
Total	6	1	7	8	5	1	16	7	14	2	21	2	12	13	6	18	139

### TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN EN INFORMÁTICA

GÉNERO / AÑO - SEM.	1997 I	1997 II	1998 I	1998 II	1999 I	1999 II	2000 I	2000 II	2001 I	2001 II	2002 I	2002 II	2003 I	2003 II	2004 I	2004 II	2005 II	2006 I	2007 I
MUJERES	1	2	7	2	2	7	3	1	4		6	15	3	1	11	4	4	1	
HOMBRES	5	1	9			8		5	4	2	1	16	2	9	6	5	3		2
Total	6	3	16	2	2	15	3	6	8	2	7	31	5	10	17	9	7	1	2

GÉNERO / AÑO - SEM.	2007 II	2008 I	2008 II	2009 I	2009 II	2010 I	2010 II	TOTAL
MUJERES	1	2	4	2	2			85
HOMBRES	3	7	11		2	2	1	104
Total	4	9	15	2	4	2	1	189

FUENTE: DISCOVERER

## PROGRAMAS DE PREGRADO

### TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN HOTELERA Y TURÍSTICA - TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA

GÉNERO / AÑO - SEM.	1986 I	1986 II	1987 I	1987 II	1988 I	1988 II	1989 I	1989 II	1990 I	1990 II	1991 I	1991 II	1992 I	1992 II	1993 I	1993 II	1994 I	1994 II	1995 I
MUJERES	10	17	8	11	13	25	11	27	36	8	9	8	15	11	15	14	15	2	5
HOMBRES	2	3	1	0	1	8	6	8	10	3	0	0	5	7	5	3	4	0	1
Total	12	20	9	11	14	33	17	35	46	11	9	8	20	18	20	17	19	2	6

GÉNERO / AÑO - SEM.	1995 II	1996 I	1996 II	1997 I	1997 II	1998 I	1998 II	1999 I	1999 II	2000 I	2000 II	2001 I	2001 II	2002 I	2002 II	2003 I	2003 II	2004 I	2004 II
MUJERES	6	18	23	24	49	11	9	14	10	9	14	12	11	1	34	13	28	14	19
HOMBRES	1	7	3	9	12	3	2	5	3	5	5	2	4	0	7	3	9	13	5
Total	7	25	26	33	61	14	11	19	13	14	19	14	15	1	41	16	37	27	24

GÉNERO / AÑO - SEM.	2005 I	2005 II	2006 I	2006 II	2007 I	2007 II	2008 I	2008 II	2009 I	2009 II	2010 I	2010 II	2011 I	2011 II	2012 I	2012 II	TOTAL
MUJERES	11	53	4	4	8	26	30	27	3	33	19	65	20	121	20	78	1101
HOMBRES	4	17	1	1	2	5	4	7	2	13	7	12	8	37	2	31	318
Total	15	70	5	5	10	31	34	34	5	46	26	77	28	158	22	109	1419

FUENTE: DISCOVERER

## PROGRAMAS DE PREGRADO

### TECNOLOGÍA EN COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO

GÉNERO / AÑO - SEM.	1987 I	1987 II	1988 I	1988 II	1989 I	1989 II	1990 I	1990 II	1991 I	1991 II	1992 I	1992 II	1993 I	1993 II	1994 I	1994 II	1995 I	1995 II	1996 I
MUJERES	15	37	19	29	28	36	40	41	38	33	63	33	27	33	28	44	41	22	39
HOMBRES	28	38	22	32	27	34	32	26	35	33	34	25	33	17	21	25	37	30	23
Total	43	75	41	61	55	70	72	67	73	66	97	58	60	50	49	69	78	52	62

GÉNERO / AÑO - SEM.	1996 II	1997 I	1997 II	1998 I	1998 II	1999 I	1999 II	2000 I	2000 II	2001 I	2001 II	2002 I	2002 II	2003 I	2003 II	2004 I	2004 II	2005 I	2005 II
MUJERES	20	20	37	19	25	11	16	13	6	12	9	3	31	8	11	5	11	7	11
HOMBRES	17	13	21	14	6	8	5	8	4	9	6	3	16	2	4	5	6	3	2
Total	37	33	58	33	31	19	21	21	10	21	15	6	47	10	15	10	17	10	13

GÉNERO / AÑO - SEM.	2006 I	2006 II	2007 I	2007 II	2008 I	2008 II	2009 II	2010 I	2010 II	TOTAL
MUJERES	7	1	2	5	3	3	3		2	947
HOMBRES	5	9	1	4			2	1	1	727
Total	12	10	3	9	3	3	5	1	3	1674

FUENTE: DISCOVERER

## PROGRAMAS DE PREGRADO

### TECNOLOGÍA EN ECONOMÍA Y COMERCIO EXTERIOR

GÉNERO / AÑO - SEM.	1985 II	1986 I	1986 II	1987 I	1987 II	1988 I	1988 II	1989 I	1989 II	1990 I	1990 II	1991 I	1991 II	1992 I	1992 II	1993 I	1993 II	1994 I	1994 II
MUJERES	14	14	26	7	16	19	28	16	17	15	25	17	28	6	35	13	50	44	38
HOMBRES	13	5	18	4	6	11	12	12	11	3	14	18	15	7	17	9	19	33	13
Total	27	19	44	11	22	30	40	28	28	18	39	35	43	13	52	22	69	77	51

GÉNERO / AÑO - SEM.	1995 I	1995 II	1996 I	1996 II	1997 I	1997 II	1998 I	1998 II	1999 I	1999 II	2000 I	2000 II	2001 I	2001 II	2002 I	2002 II	2003 I	2003 II	2004 I
MUJERES	44	52	44	34	19	49	32	27	25	35	22	35	15	23	9	70	18	45	36
HOMBRES	24	34	31	20	15	25	16	10	14	19	8	10	12	14	11	34	11	22	8
Total	68	86	75	54	34	74	48	37	39	54	30	45	27	37	20	104	29	67	44

GÉNERO / AÑO - SEM.	2004 II	2005 I	2005 II	2006 I	2006 II	2007 I	2007 II	2008 I	2008 II	2009 I	2009 II	2010 I	2010 II	2011 I	2011 II	TOTAL
MUJERES	30	5	35	13	11	10	81	22	16	1	2	1	1		1	1291
HOMBRES	11	2	14	3	5	6	29	17	8		2			1		676
Total	41	7	49	16	16	16	110	39	24	1	4	1	1	1	1	1967

FUENTE: DISCOVERER

## PROGRAMAS DE PREGRADO

### TECNOLOGÍA EN PUBLICIDAD Y MERCADEO

GÉNERO / AÑO - SEM.	1997 II	1998 I	1998 II	1999 I	1999 II	2000 I	2000 II	2001 I	2001 II	2002 I	2002 II	2003 I	2003 II	2004 I	2004 II	2005 I	2005 II	2006 I	2006 II
MUJERES		3	4	5	11	1	1	1	14	3	22	11	11	5	4	3	8	6	6
HOMBRES	1	2	4	7	4	1	2	5	6	5	16	14	13	6	5	4	14	10	4
Total	1	5	8	12	15	2	3	6	20	8	38	25	24	11	9	7	22	16	10

GÉNERO / AÑO - SEM.	2007 I	2007 II	2009 II	2010 I	TOTAL
MUJERES	6	2	1	1	129
HOMBRES	1	3	2		129
Total	7	5	3	1	258

### ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

GÉNERO / AÑO - SEM.	1999 II	2000 I	2000 II	2001 I	2001 II	2002 I	2002 II	2003 I	2003 II	2004 I	2004 II	2005 I	2005 II	2006 I	2006 II	2007 I	2007 II	2008 I	2008 II
MUJERES	44	29	22	30	58	10	190	79	118	100	76	46	216	73	195	76	136	116	285
HOMBRES	12	20	23	16	23	8	126	43	77	54	50	21	101	7	70	35	61	62	122
Total	56	49	45	46	81	18	316	122	195	154	126	67	317	80	265	111	197	178	407

GÉNERO / AÑO - SEM.	2009 I	2009 II	2010 I	2010 II	2011 I	2011 II	2012 I	2012 II	TOTAL
MUJERES	151	239	92	220	106	376	115	239	3437
HOMBRES	70	100	58	86	68	200	50	102	1665
Total	221	339	150	306	174	576	165	341	5102

Nota: Incluye metodología presencial y a distancia

FUENTE: DISCOVERER

## PROGRAMAS DE PREGRADO

### ADMINISTRACIÓN EN INFORMÁTICA

GÉNERO / AÑO - SEM.	1999 I	1999 II	2000 I	2000 II	2001 I	2001 II	2002 I	2002 II	2003 I	2003 II	2004 I	2004 II	2005 II	2006 I	2006 II	2007 II	2008 I	2008 II	2009 I
MUJERES	2	0	5	0	9	0	2	15	1	3	1	8	8	0	3	4	5	7	6
HOMBRES	6	3	2	1	11	5	0	4	2	5	7	4	7	1	2	5	6	9	7
Total	8	3	7	1	20	5	2	19	3	8	8	12	15	1	5	9	11	16	13

GÉNERO / AÑO - SEM.	2009 II	2010 I	2010 II	2011 II	2012 I	2012 II	TOTAL
MUJERES	4	5	8	3	0	2	101
HOMBRES	8	2	6	4	2	0	109
Total	12	7	14	7	2	2	210

Nota: Incluye metodología presencial y a distancia

### ADMINISTRACION HOTELERA Y TURÍSTICA - ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA

GÉNERO / AÑO - SEM.	1995 I	1996 I	1996 II	1997 I	1997 II	1998 I	1998 II	1999 I	1999 II	2000 I	2000 II	2001 I	2001 II	2002 II	2003 I	2003 II	2004 I	2004 II	2005 I
MUJERES	1	13	9	10	12	20	17	27	17	13	4	1	24	18	21	13	20	23	12
HOMBRES	1	2	2	3	3	4	3	6	4	5	1	1	7	9	6	3	9	15	5
Total	2	15	11	13	15	24	20	33	21	18	5	2	31	27	27	16	29	38	17

GÉNERO / AÑO - SEM.	2005 II	2006 I	2006 II	2007 I	2007 II	2008 I	2008 II	2009 I	2009 II	2010 I	2010 II	2011 I	2011 II	2012 I	2012 II	TOTAL
MUJERES	35	20	45	21	30	22	43	3	24	19	31	16	41	11	90	726
HOMBRES	8	10	13	5	7	6	9	0	17	9	8	7	15	5	18	226
Total	43	30	58	26	37	28	52	3	41	28	39	23	56	16	108	952

Nota: Incluye metodología presencial y a distancia

FUENTE: DISCOVERER



## PROGRAMAS DE PREGRADO

### COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO

GÉNERO / AÑO - SEM.	1990 I	1990 II	1991 I	1991 II	1992 I	1992 II	1993 I	1993 II	1994 I	1994 II	1995 I	1995 II	1996 I	1996 II	1997 I	1997 II	1998 I	1998 II	1999 I
MUJERES	4	1	7	3	1	23	6	29	26	21	40	28	81	56	21	72	20	44	13
HOMBRES	5	4	4	0	1	12	7	9	18	21	12	17	58	38	17	46	9	40	13
Total	9	5	11	3	2	35	13	38	44	42	52	45	139	94	38	118	29	84	26

GÉNERO / AÑO - SEM.	1999 II	2000 I	2000 II	2001 I	2001 II	2002 I	2002 II	2003 I	2003 II	2004 I	2004 II	2005 I	2005 II	2006 I	2006 II	2007 I	2007 II	2008 I	2008 II
MUJERES	28	10	21	11	23	1	29	20	26	13	26	17	20	7	12	9	16	17	37
HOMBRES	16	10	7	9	12	2	26	13	13	14	13	11	12	1	15	7	11	18	32
Total	44	20	28	20	35	3	55	33	39	27	39	28	32	8	27	16	27	35	69

GÉNERO / AÑO - SEM.	2009 I	2009 II	2010 I	2010 II	2011 I	2011 II	2012 I	2012 II	TOTAL
MUJERES	13	73	17	37	11	66	6	41	1103
HOMBRES	11	42	7	23	15	45	2	23	741
Total	24	115	24	60	26	111	8	64	1844

Nota: Incluye metodología presencial y a distancia

FUENTE: DISCOVERER



## PROGRAMAS DE PREGRADO

### CONTADURÍA PÚBLICA

GÉNERO / AÑO - SEM.	1999 II	2000 II	2001 I	2002 I	2002 II	2003 I	2003 II	2004 I	2004 II	2005 I	2005 II	2006 I	2006 II	2007 I	2007 II	2008 I	2008 II	2009 I	2009 II
MUJERES	10	17	10	6	73	21	128	13	83	27	96	81	60	80	87	47	61	68	89
HOMBRES	5	7	7	8	27	16	84	9	43	10	31	47	40	28	23	29	24	27	56
Total	15	24	17	14	100	37	212	22	126	37	127	128	100	108	110	76	85	95	145

GÉNERO / AÑO - SEM.	2010 I	2010 II	2011 I	2011 II	2012 I	2012 II	TOTAL
MUJERES	68	70	47	69	59	135	1505
HOMBRES	24	39	19	38	25	51	717
Total	92	109	66	107	84	186	2222

### DERECHO, CIENCIAS POLÍTICAS Y RELACIONES INTERNACIONALES - DERECHO

GÉNERO / AÑO - SEM.	2007 I	2007 II	2008 I	2008 II	2009 I	2009 II	2010 I	2010 II	2011 II	2012 I	2012 II	TOTAL
MUJERES	4	2	5	6	2	15	13	9	6	17	26	105
HOMBRES	4	2	6	9	1	5	12	4	4	29	19	95
Total	8	4	11	15	3	20	25	13	10	46	45	200

FUENTE: DISCOVERER



## PROGRAMAS DE PREGRADO

### DISEÑO GRÁFICO

GÉNERO / AÑO - SEM.	2003 II	2005 I	2005 II	2007 I	2007 II	2008 I	2008 II	2009 I	2009 II	2010 I	2010 II	2011 I	2011 II	2012 I	2012 II	TOTAL
MUJERES	1	1	10	1	8	10	13	3	33	11	31	3	21	14	46	206
HOMBRES	1	1	12		8	6	14	8	78	13	46	11	28	19	59	304
Total	2	2	22	1	16	16	27	11	111	24	77	14	49	33	105	510

### PSICOLOGÍA

GÉNERO / AÑO - SEM.	2002 II	2003 I	2003 II	2004 I	2004 II	2005 I	2005 II	2006 I	2006 II	2007 I	2007 II	2008 I	2008 II	2009 I	2009 II	2010 I	2010 II	2011 I	2011 II
MUJERES	6	8	16	1	22	5	29	21	19	5	12	14	19	47	57	13	87	33	120
HOMBRES				1	1	2	7	5	6	1	3	5		13	9	9	19	12	19
Total	6	8	16	2	23	7	36	26	25	6	15	19	19	60	66	22	106	45	139

GÉNERO / AÑO - SEM.	2012 I	2012 II	TOTAL
MUJERES	38	53	625
HOMBRES	3	10	125
Total	41	63	750

FUENTE: DISCOVERER

## PROGRAMAS DE PREGRADO

### ECONOMÍA Y COMERCIO EXTERIOR - ECONOMÍA EN COMERCIO EXTERIOR - ECONOMÍA

GÉNERO / AÑO - SEM.	1988 II	1989 II	1990 I	1990 II	1991 I	1991 II	1992 I	1992 II	1993 I	1993 II	1994 I	1994 II	1995 I	1995 II	1996 I	1996 II	1997 I
MUJERES	14	12	7	8	9	11	7	14	7	16	19	22	28	18	69	44	34
HOMBRES	6	11	3	4	3	3	3	6	5	21	7	14	13	14	36	22	24
Total	20	23	10	12	12	14	10	20	12	37	26	36	41	32	105	66	58

GÉNERO / AÑO - SEM.	1997 II	1998 I	1998 II	1999 I	1999 II	2000 I	2000 II	2001 I	2001 II	2002 I	2002 II	2003 I	2003 II	2004 I	2004 II	2005 I	2005 II
MUJERES	48	53	39	35	46	41	33	31	40	5	56	13	82	5	50	7	55
HOMBRES	38	34	24	13	22	24	13	12	22	4	39	8	31	1	16	4	23
Total	86	87	63	48	68	65	46	43	62	9	95	21	113	6	66	11	78

GÉNERO / AÑO - SEM.	2006 I	2006 II	2007 I	2007 II	2008 I	2008 II	2009 I	2009 II	2010 I	2010 II	2011 I	2011 II	2012 I	2012 II	TOTAL
MUJERES	16	27	19	33	57	41	22	96	39	65	63	70	15	22	1563
HOMBRES	9	9	14	15	20	16	3	35	16	34	24	41	7	10	776
Total	25	36	33	48	77	57	25	131	55	99	87	111	22	32	2339

FUENTE: DISCOVERER

## PROGRAMAS DE PREGRADO

### INGENIERÍA AERONÁUTICA

GÉNERO / AÑO - SEM.	2004 I	2004 II	2005 I	2005 II	2006 I	2006 II	2007 I	2007 II	2008 I	2008 II	2009 I	2009 II	2010 I	2010 II	2011 I	2011 II
MUJERES			2	5	6	5	5	15	11	6	5	13	5	6	10	6
HOMBRES	1	8	8	31	30	35	24	47	48	39	24	36	41	40	28	30
Total	1	8	10	36	36	40	29	62	59	45	29	49	46	46	38	36

GÉNERO / AÑO - SEM.	2012 I	2012 II	TOTAL
MUJERES	10	11	121
HOMBRES	31	35	536
Total	41	46	657

### INGENIERÍA DE SISTEMAS

GÉNERO / AÑO - SEM.	1999 II	2000 I	2000 II	2001 II	2002 I	2002 II	2003 I	2003 II	2004 I	2004 II	2005 I	2005 II	2006 I	2006 II	2007 I	2007 II
MUJERES	28	5	5	26	28	43	42	51	40	39	40	28	27	23	25	20
HOMBRES	44	13	5	39	49	80	78	65	49	54	38	47	43	35	41	47
Total	72	18	10	65	77	123	120	116	89	93	78	75	70	58	66	67

GÉNERO / AÑO - SEM.	2008 I	2008 II	2009 I	2009 II	2010 I	2010 II	2011 I	2011 II	2012 I	2012 II	TOTAL
MUJERES	36	22	28	11	22	12	19	17	10	26	673
HOMBRES	43	37	42	32	39	26	23	47	17	60	1093
Total	79	59	70	43	61	38	42	64	27	86	1766

FUENTE: DISCOVERER

## PROGRAMAS DE PREGRADO

### INGENIERÍA ELECTRÓNICA

GÉNERO / AÑO - SEM.	2000 II	2001 I	2001 II	2002 I	2002 II	2003 I	2003 II	2004 I	2004 II	2005 I	2005 II	2006 I	2006 II	2007 I	2007 II	2008 I	2008 II	2009 I	2009 II
MUJERES	2	1	1		37	7	11	11	5	4	6	3	6	3	11	8	6	1	6
HOMBRES	16	16	10	13	290	53	66	81	44	60	34	23	42	39	55	44	41	16	74
Total	18	17	11	13	327	60	77	92	49	64	40	26	48	42	66	52	47	17	80

GÉNERO / AÑO - SEM.	2010 I	2010 II	2011 I	2011 II	2012 I	2012 II	TOTAL
MUJERES	6	8	1	4	4	4	156
HOMBRES	39	60	36	37	28	40	1257
Total	45	68	37	41	32	44	1413

### INGENIERÍA INDUSTRIAL

GÉNERO / AÑO - SEM.	2001 II	2002 I	2002 II	2003 I	2003 II	2004 I	2004 II	2005 I	2005 II	2006 I	2006 II	2007 I	2007 II	2008 I	2008 II	2009 I	2009 II	2010 I	2010 II
MUJERES	2	2	19	3	26	28	20	21	23	28	32	10	21	15	14	27	25	15	19
HOMBRES	3	2	29	12	44	26	44	44	38	47	56	28	24	14	35	29	34	22	22
Total	5	4	48	15	70	54	64	65	61	75	88	38	45	29	49	56	59	37	41

GÉNERO / AÑO - SEM.	2011 I	2011 II	2012 I	2012 II	TOTAL
MUJERES	18	32	25	68	493
HOMBRES	33	52	42	89	769
Total	51	84	67	157	1262

FUENTE: DISCOVERER

## PROGRAMAS DE PREGRADO

### INGENERÍA MECÁNICA

GÉNERO / AÑO - SEM.	2002 I	2002 II	2003 I	2003 II	2004 I	2004 II	2005 I	2005 II	2006 I	2006 II	2007 I	2007 II	2008 I	2008 II	2009 I	2009 II	2010 I	2010 II	2011 I
MUJERES			1			1				1	2				3	1	2	2	2
HOMBRES	13	54	10	56	23	37	15	24	10	17	23	12	21	21	27	29	6	26	19
Total	13	54	11	56	23	38	15	24	10	18	25	12	21	21	30	30	8	28	21

GÉNERO / AÑO - SEM.	2011 II	2012 I	2012 II	TOTAL
MUJERES	1	1	3	20
HOMBRES	31	35	59	568
Total	32	36	62	588

### PUBLICIDAD Y MERCADEO

GÉNERO / AÑO - SEM.	1999 II	2000 I	2000 II	2001 I	2001 II	2002 I	2002 II	2003 I	2003 II	2004 I	2004 II	2005 I	2005 II	2006 I	2006 II	2007 I	2007 II	2008 I	2008 II
MUJERES	11	4	7	7	12	5	19	19	20	18	5	4	16	2	5	6	21	23	27
HOMBRES	13	3	3	8	12	1	29	30	17	11	14	5	21	8	9	4	15	15	24
Total	24	7	10	15	24	6	48	49	37	29	19	9	37	10	14	10	36	38	51

GÉNERO / AÑO - SEM.	2009 I	2009 II	2010 I	2010 II	2011 I	2011 II	2012 I	2012 II	TOTAL
MUJERES	3	31	16	17	17	40	5	50	410
HOMBRES	4	23	15	14	7	21	10	37	373
Total	7	54	31	31	24	61	15	87	783

FUENTE: DISCOVERER

## PROGRAMAS DE PREGRADO

### LICENCIATURA EN EDUCACIÓN PRE-ESCOLAR - LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA INFANTIL

GÉNERO / AÑO - SEM.	1984 I	1985 II	1986 I	1986 II	1987 I	1987 II	1988 I	1988 II	1989 I	1989 II	1990 I	1990 II	1991 I	1991 II	1992 I	1992 II	1993 I	1993 II	1994 I
MUJERES	1	26	31	41	1	30	35	47	44	25	74	39	80	107	91	35	85	35	26
HOMBRES										1				1			1		
Total	1	26	31	41	1	30	35	47	44	26	74	39	80	108	91	35	86	35	26

GÉNERO / AÑO - SEM.	1994 II	1995 I	1995 II	1996 I	1996 II	1997 I	1997 II	1998 I	1998 II	1999 I	1999 II	2000 I	2000 II	2001 I	2001 II	2002 I	2002 II	2003 I	2003 II
MUJERES	49	66	62	32	78	56	87	47	95	46	29	42	42	40	46	26	70	56	51
HOMBRES			1														1		
Total	49	66	63	32	78	56	87	47	95	46	29	42	42	40	46	26	71	56	51

GÉNERO / AÑO - SEM.	2004 I	2004 II	2005 I	2005 II	2006 I	2006 II	2007 I	2007 II	2008 I	2008 II	2009 I	2009 II	2010 I	2010 II	2011 I	2011 II	2012 I	2012 II	TOTAL
MUJERES	50	13	1	8	30	47	41	73	53	31	14	49	23	21	31	15	31	52	2425
HOMBRES				1					1										7
Total	50	13	1	9	30	47	41	73	54	31	14	49	23	21	31	15	31	52	2432

FUENTE: DISCOVERER



## PROGRAMAS DE PREGRADO

### LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL

GÉNERO / AÑO - SEM.	1995 I	1995 II	1996 I	1996 II	1997 I	1997 II	1998 I	1998 II	1999 I	1999 II	2000 I	2000 II	2001 I	2001 II	2002 I	2002 II	2003 I	2003 II	2004 I
MUJERES	5	6	22	13	72	45	9	23	6	11	9	1	2	4	2	9	6	3	10
HOMBRES					4	2													
Total	5	6	22	13	76	47	9	23	6	11	9	1	2	4	2	9	6	3	10

GÉNERO / AÑO - SEM.	2004 II	2005 II	2006 I	2006 II	2007 I	2007 II	2008 I	2008 II	2009 I	2009 II	2010 I	2010 II	2011 I	2011 II	2012 I	2012 II	TOTAL
MUJERES	2	1	8	10	8	12	14	22	2	12	9	17	5	7	10	19	416
HOMBRES	1					1					1						9
Total	3	1	8	10	8	13	14	22	2	12	10	17	5	7	10	19	425

FUENTE: DISCOVERER



## 3.4 EGRESADOS PROGRAMAS DE POSTGRADO

## PROGRAMAS DE POSTGRADO

### ESPECIALIZACIÓN EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

GÉNERO / AÑO - SEM.	2005 I	2005 II	2006 I	2007 II	2008 I	2009 II	2010 II	2011 I	2011 II	2012 I	TOTAL
MUJERES	3	52	3	1		4	8	1		2	74
HOMBRES	3	24		3	1	7	20	1	1	4	64
Total	6	76	3	4	1	11	28	2	1	6	138

### ESPECIALIZACIÓN EN DIDÁCTICA DEL ARTE

GÉNERO / AÑO - SEM.	2010 I	2010 II	2011 I	2011 II	2012 I	2012 II	TOTAL
MUJERES	1	140	483	583	50	221	1478
HOMBRES		34	122	195	22	85	458
Total	1	174	605	778	72	306	1936

FUENTE: DISCOVERER



## PROGRAMAS DE POSTGRADO

### ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACION SEXUAL

GÉNERO / AÑO - SEM.	1995 II	1996 II	1997 II	1998 I	1998 II	1999 II	2000 I	2000 II	2001 I	2001 II	2002 II	TOTAL
MUJERES	16	18		8	8	6	2	3	2	9	9	81
HOMBRES	3		1		1	1		1		2	1	10
Total	19	18	1	8	9	7	2	4	2	11	10	91

### ESPECIALIZACIÓN EN ESTADÍSTICA APLICADA

GÉNERO / AÑO - SEM.	2003 II	2004 II	2005 I	2005 II	2006 I	2006 II	2007 II	2008 I	2008 II	2009 I	2009 II	2010 II	2011 I	2011 II	2012 I	2012 II	TOTAL
MUJERES	4	1	2	4	3	2		1			9	11		5	13	7	62
HOMBRES	18	4	1	9	4	1	6	1	4	1	17	11	7	16	12	14	126
Total	22	5	3	13	7	3	6	2	4	1	26	22	7	21	25	21	188

FUENTE: DISCOVERER



## PROGRAMAS DE POSTGRADO

### ESPECIALIZACIÓN EN GESTIÓN LOGÍSTICA INTERNACIONAL

GÉNERO / AÑO - SEM.	2011 I	2012 I	TOTAL
MUJERES	2		2
HOMBRES	5	1	6
Total	7	1	8

### ESPECIALIZACIÓN EN INFORMÁTICA Y MULTIMEDIA EN EDUCACIÓN

GÉNERO / AÑO - SEM.	2011 II	2012 I	2012 II	TOTAL
MUJERES	20	52	58	130
HOMBRES	14	58	33	105
Total	34	110	91	235

FUENTE: DISCOVERER

## PROGRAMAS DE POSTGRADO

### ESPECIALIZACIÓN EN INFORMÁTICA Y MULTIMEDIOS

GÉNERO / AÑO - SEM.	1999 II	2000 I	2000 II	2001 I	2001 II	2002 I	2002 II	2003 I	2003 II	2004 I	2004 II	2005 I	2005 II	2006 I	2006 II	2007 I	2007 II	2008 I	2008 II
MUJERES	27	85	51	77	523	223	174	27	84	9	72	9	21	11	7	111	139	55	9
HOMBRES	9	45	36	64	309	146	83	10	39	5	27	11	10	13	5	71	82	41	7
Total	36	130	87	141	832	369	257	37	123	14	99	20	31	24	12	182	221	96	16

GÉNERO / AÑO - SEM.	2009 I	2009 II	2010 I	2010 II	2011 I	2011 II	2012 I	2012 II	TOTAL
MUJERES	2	38	28	52	1	5	3	6	1849
HOMBRES	5	9	10	19	4	6	4	2	1072
Total	7	47	38	71	5	11	7	8	2921

### ESPECIALIZACIÓN EN LÚDICA Y RECREACIÓN PARA EL DESARROLLO SOCIAL Y CULTURAL

GÉNERO / AÑO - SEM.	1999 I	1999 II	2000 I	2000 II	2001 I	2001 II	2002 I	2002 II	2003 I	2003 II	2004 I	2004 II	2005 I	2005 II	2006 I	2006 II	2007 I	2007 II	2008 I
MUJERES	1	675	305	640	320	1243	377	294	49	257	105	101	113	53	22	68	533	1630	382
HOMBRES		132	78	155	62	323	91	66	20	66	21	34	32	15	8	20	149	395	94
Total	1	807	383	795	382	1566	468	360	69	323	126	135	145	68	30	88	682	2025	476

GÉNERO / AÑO - SEM.	2008 II	2009 I	2009 II	2010 I	2010 II	2011 I	2011 II	2012 I	2012 II	TOTAL
MUJERES	1066	206	321	279	50	31	35	12	12	9180
HOMBRES	280	81	89	76	18	9	12	3	3	2332
Total	1346	287	410	355	68	40	47	15	15	11512

FUENTE: DISCOVERER

## PROGRAMAS DE POSTGRADO

### ESPECIALIZACIÓN EN PEDAGOGÍA DE LA LÚDICA PARA EL DESARROLLO CULTURAL

GÉNERO / AÑO - SEM.	2010 II	2011 I	2011 II	2012 I	2012 II	TOTAL
MUJERES	385	185	675	641	987	2873
HOMBRES	88	53	227	178	290	836
Total	473	238	902	819	1277	3709

### ESPECIALIZACIÓN EN PEDAGOGÍA DE LA RECREACIÓN ECOLÓGICA

GÉNERO / AÑO - SEM.	2006 II	2007 I	2007 II	2008 I	2008 II	2009 I	2009 II	2010 I	2010 II	2011 I	2011 II	2012 I	2012 II	TOTAL
MUJERES	127	543	833	383	1147	337	1509	2689	4280	2170	3001	983	1178	19180
HOMBRES	39	190	248	108	411	104	504	884	1503	701	1177	377	511	6757
Total	166	733	1081	491	1558	441	2013	3573	5783	2871	4178	1360	1689	25937

FUENTE: DISCOVERER



## PROGRAMAS DE POSTGRADO

### ESPECIALIZACIÓN EN PEDAGOGÍA DE LA RECREACIÓN MUSICAL PARA EL DESARROLLO SOCIAL Y CULTURAL

GÉNERO / AÑO - SEM.	2010 II	TOTAL
MUJERES	18	18
HOMBRES	2	2
Total	20	20

### ESPECIALIZACIÓN EN RECREACIÓN ECOLÓGICA Y SOCIAL

GÉNERO / AÑO - SEM.	2001 II	2002 I	2002 II	2003 I	2003 II	2004 I	2004 II	2005 I	2005 II	2006 I	2006 II	2007 I	2007 II	2008 I	2008 II	2009 II	2010 I	2010 II	TOTAL
MUJERES	1005	838	391	72	182	72	108	24	75	135	157	11	11	3	4	11	2		3101
HOMBRES	296	293	107	31	60	28	27	18	33	40	49	3	5	1	2	7	4	1	1005
Total	1301	1131	498	103	242	100	135	42	108	175	206	14	16	4	6	18	6	1	4106

### ESPECIALIZACIÓN EN SALUD FAMILIAR

GÉNERO / AÑO - SEM.	2003 II	2006 II	2007 I	TOTAL
MUJERES	6	6		12
HOMBRES	6	2	1	9
Total	12	8	1	21

FUENTE: DISCOVERER



## **IV.RESULTADOS SABER PRO 2011 Y 2012-I**

## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2011

**PUNTAJES MÍNIMOS Y MÁXIMOS A NIVEL INSTITUCIONAL Y NACIONAL ALCANZADOS EN EL EXAMEN SABER PRO: SEGÚN PRUEBA. TIPO DE PRUEBA. GRUPO DE REFERENCIA Y NIVEL**

PRUEBA	TIPO PRUEBA	GRUPO REFERENCIA	NIVEL PROGRAMA ACADEMICO	PUNTAJES PROMEDIO			
				Fundación Universitaria Los Libertadores		Nacional	
				Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo
ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	UNIVERSITARIO	99,75	95,61	116,48	86,95
ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN Y TURISMO	TECNOLOGICO	103,87	97,00	103,87	90,54
COMUNICACIÓN E INFORMACIÓN	ESPECÍFICA	COMUNICACIÓN, PERIODISMO Y PUBLICIDAD	UNIVERSITARIO	100,56		115,59	87,42
CONTADURÍA	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	UNIVERSITARIO	99,96		118,35	81,95
DERECHO	ESPECÍFICA	DERECHO	UNIVERSITARIO	101,50		116,44	85,82
ECONOMÍA	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	UNIVERSITARIO	93,00		123,68	85,45
PSICOLOGÍA	ESPECÍFICA	CIENCIAS SOCIALES	UNIVERSITARIO	98,72		116,95	78,04
ENSEÑAR	MÓDULO	EDUCACIÓN		10,26	9,48	11,48	7,28
EVALUAR	MÓDULO	EDUCACIÓN		10,46	10,23	13,31	8,64
FORMAR	MÓDULO	EDUCACIÓN		10,34	9,76	11,80	7,83
DISEÑO EN INGENIERIA	MÓDULO	INGENIERÍA	UNIVERSITARIO	10,24	9,40	11,67	6,72
FORMULACION DE PROYECTOS	MÓDULO	INGENIERÍA	UNIVERSITARIO	10,21	9,67	12,20	7,51
INDAGACION, MODELAMIENTO, INCERTIDUMBRE Y MANEJO DE INFORMACIÓN	MÓDULO	INGENIERÍA	UNIVERSITARIO	9,90	9,15	12,29	7,95
TÉCNICOS Y TECNOLÓGICOS AFINES AL ÁREA DE INGENIERÍA	MÓDULO	INGENIERÍA, INDUSTRIA Y MINAS	TECNOLOGICO	10,11		11,22	8,86

FUENTE: ICFES



## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2011

### RESULTADO SABER POR PROGRAMA ACADÉMICO, SEGÚN PRUEBA

PROGRAMA ACADÉMICO	PRUEBA	TIPO PRUEBA	GRUPO REFERENCIA	NIVEL PROGRAMA ACADÉMICO	ESTUD.	PUNTAJE PROMEDIO
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	UNIVERSITARIO	182	99,75
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	UNIVERSITARIO	64	96,68
ADMINISTRACION HOTELERA Y TURISTICA	ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	UNIVERSITARIO	1	95,80
ADMINISTRACION TURISTICA Y HOTELERA	ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	UNIVERSITARIO	33	95,61
COMUNICACION SOCIAL- PERIODISMO	COMUNICACIÓN E INFORMACIÓN	ESPECÍFICA	COMUNICACIÓN, PERIODISMO Y PUBLICIDAD	UNIVERSITARIO	37	100,56
CONTADURIA PUBLICA	CONTADURÍA	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	UNIVERSITARIO	148	99,96
DERECHO	DERECHO	ESPECÍFICA	DERECHO	UNIVERSITARIO	17	101,50
ECONOMIA	ECONOMÍA	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	UNIVERSITARIO	29	93,00
INGENIERIA MECANICA	DISEÑO EN INGENIERIA	MÓDULO	INGENIERÍA	UNIVERSITARIO	13	10,24
INGENIERIA AERONAUTICA	DISEÑO EN INGENIERIA	MÓDULO	INGENIERÍA	UNIVERSITARIO	21	9,80
INGENIERIA DE SISTEMAS	DISEÑO EN INGENIERIA	MÓDULO	INGENIERÍA	UNIVERSITARIO	14	9,70
INGENIERIA INDUSTRIAL	DISEÑO EN INGENIERIA	MÓDULO	INGENIERÍA	UNIVERSITARIO	12	9,66
INGENIERIA ELECTRONICA	DISEÑO EN INGENIERIA	MÓDULO	INGENIERÍA	UNIVERSITARIO	24	9,40
INGENIERIA INDUSTRIAL	FORMULACION DE PROYECTOS	MÓDULO	INGENIERÍA	UNIVERSITARIO	12	10,21
INGENIERIA AERONAUTICA	FORMULACION DE PROYECTOS	MÓDULO	INGENIERÍA	UNIVERSITARIO	21	9,96
INGENIERIA MECANICA	FORMULACION DE PROYECTOS	MÓDULO	INGENIERÍA	UNIVERSITARIO	13	9,89
INGENIERIA ELECTRONICA	FORMULACION DE PROYECTOS	MÓDULO	INGENIERÍA	UNIVERSITARIO	24	9,68
INGENIERIA DE SISTEMAS	FORMULACION DE PROYECTOS	MÓDULO	INGENIERÍA	UNIVERSITARIO	14	9,67
INGENIERIA MECANICA	INDAGACION, MODELAMIENTO, INCERTIDUMBRE Y MANEJO DE INFORMACIÓN	MÓDULO	INGENIERÍA	UNIVERSITARIO	13	9,90
INGENIERIA AERONAUTICA	INDAGACION, MODELAMIENTO, INCERTIDUMBRE Y MANEJO DE INFORMACIÓN	MÓDULO	INGENIERÍA	UNIVERSITARIO	21	9,67
INGENIERIA INDUSTRIAL	INDAGACION, MODELAMIENTO, INCERTIDUMBRE Y MANEJO DE INFORMACIÓN	MÓDULO	INGENIERÍA	UNIVERSITARIO	12	9,61
INGENIERIA ELECTRONICA	INDAGACION, MODELAMIENTO, INCERTIDUMBRE Y MANEJO DE INFORMACIÓN	MÓDULO	INGENIERÍA	UNIVERSITARIO	24	9,56
INGENIERIA DE SISTEMAS	INDAGACION, MODELAMIENTO, INCERTIDUMBRE Y MANEJO DE INFORMACIÓN	MÓDULO	INGENIERÍA	UNIVERSITARIO	14	9,15
TECNOLOGIA EN GESTION COMERCIAL Y FINANCIERA	ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN Y TURISMO	TECNOLOGICO	8	103,87
TECNOLOGIA EN ADMINISTRACION HOTELERA Y TURISTICA	ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN Y TURISMO	TECNOLOGICO	52	97,00
LICENCIATURA EN EDUCACION PREESCOLAR	ENSEÑAR	MÓDULO	EDUCACIÓN		17	10,26
LICENCIATURA EN EDUCACION ESPECIAL	ENSEÑAR	MÓDULO	EDUCACIÓN		18	9,48
LICENCIATURA EN EDUCACION PREESCOLAR	EVALUAR	MÓDULO	EDUCACIÓN		17	10,46
LICENCIATURA EN EDUCACION ESPECIAL	EVALUAR	MÓDULO	EDUCACIÓN		18	10,23
LICENCIATURA EN EDUCACION PREESCOLAR	FORMAR	MÓDULO	EDUCACIÓN		17	10,34
LICENCIATURA EN EDUCACION ESPECIAL	FORMAR	MÓDULO	EDUCACIÓN		18	9,76
PSICOLOGIA	PSICOLOGÍA	ESPECÍFICA	CIENCIAS SOCIALES	UNIVERSITARIO	49	98,72
TÉCNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	TÉCNICOS Y TECNOLÓGICOS AFINES AL ÁREA DE INGENIERÍA	MÓDULO	INGENIERÍA, INDUSTRIA Y MINAS	TECNICO	17	10,11

FUENTE: ICOPES

## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2011

### RESULTADOS DEL EXAMEN SABER PRO POR PROGRAMA ACADÉMICO SEGÚN PRUEBA - COMPONENTE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS - (modalidad distancia) - Profesional

PRUEBA - COMPONENTE	NÚMERO DE ESTUDIANTES	PUNTAJE PROMEDIO	DESV. ESTANDAR
ADMINISTRACIÓN Y ORGANIZACIONES	64	9,81	0,66
COMPENSIÓN LECTORA	64	9,37	0,69
COMUNICACION ESCRITA	61	9,61	1,52
ELECTIVA DE SERVICIOS	59	9,96	0,84
ELECTIVA INTERNACIONAL	5	10,76	0,51
ENTENDIMIENTO INTERPERSONAL	64	9,92	0,87
FINANZAS	64	9,28	0,91
INGLÉS	64	9,71	0,61
MERCADEO	64	9,35	0,91
PENSAMIENTO CRITICO	64	9,85	0,75
PRODUCCIÓN Y OPERACIONES	64	9,25	1,06
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	64	9,85	0,85

### ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS - (modalidad Presencial) - Profesional

PRUEBA - COMPONENTE	NÚMERO DE ESTUDIANTES	PUNTAJE PROMEDIO	DESV. ESTANDAR
ADMINISTRACIÓN Y ORGANIZACIONES	182	10,09	0,88
COMPENSIÓN LECTORA	182	9,46	1,03
COMUNICACION ESCRITA	180	9,96	0,81
ELECTIVA DE SERVICIOS	169	9,82	0,85
ELECTIVA INTERNACIONAL	13	10,69	0,87
ENTENDIMIENTO INTERPERSONAL	182	10,16	0,86
FINANZAS	182	9,60	0,83
INGLÉS	182	9,85	0,65
MERCADEO	182	9,58	0,94
PENSAMIENTO CRITICO	182	10,11	0,82
PRODUCCIÓN Y OPERACIONES	182	9,62	0,84
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	182	10,05	0,93

FUENTE: ICIFES

## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2011

### RESULTADOS DEL EXAMEN SABER PRO POR PROGRAMA ACADÉMICO SEGÚN PRUEBA - COMPONENTE ADMINISTRACIÓN HOTELERA Y TURÍSTICA - Profesional

PRUEBA - COMPONENTE	NÚMERO DE ESTUDIANTES	PUNTAJE PROMEDIO	DESV. ESTANDAR
ADMINISTRACIÓN Y ORGANIZACIONES	1	10,10	0,00
COMPENSIÓN LECTORA	1	9,20	0,00
COMUNICACION ESCRITA	1	8,72	0,00
ELECTIVA DE SERVICIOS	1	8,90	0,00
ENTENDIMIENTO INTERPERSONAL	1	8,90	0,00
FINANZAS	1	10,10	0,00
INGLÉS	1	11,12	0,00
MERCADEO	1	9,90	0,00
PENSAMIENTO CRITICO	1	9,90	0,00
PRODUCCIÓN Y OPERACIONES	1	8,20	0,00
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	1	9,70	0,00

### ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA - Profesional

PRUEBA - COMPONENTE	NÚMERO DE ESTUDIANTES	PUNTAJE PROMEDIO	DESV. ESTANDAR
ADMINISTRACIÓN Y ORGANIZACIONES	33	9,53	0,96
COMPENSIÓN LECTORA	33	9,38	1,85
COMUNICACION ESCRITA	31	9,77	0,89
ELECTIVA DE SERVICIOS	31	9,81	1,14
ELECTIVA INTERNACIONAL	2	9,55	1,20
ENTENDIMIENTO INTERPERSONAL	33	10,32	0,96
FINANZAS	33	9,48	0,63
INGLÉS	33	10,35	0,90
MERCADEO	33	9,38	0,99
PENSAMIENTO CRITICO	33	9,87	0,89
PRODUCCIÓN Y OPERACIONES	33	9,25	0,97
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	33	10,05	1,26

FUENTE: ICFES

## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2011

### RESULTADOS DEL EXAMEN SABER PRO POR PROGRAMA ACADÉMICO SEGÚN PRUEBA - COMPONENTE

#### COMUNICACIÓN SOCIAL- PERIODISMO - Profesional

PRUEBA - COMPONENTE	NÚMERO DE ESTUDIANTES	PUNTAJE PROMEDIO	DESV. ESTANDAR
COMPRESIÓN LECTORA	37	10,35	0,76
FUNDAMENTACIÓN CONCEPTUAL	37	9,92	0,81
GESTIÓN	37	11,13	0,84
INGLÉS	37	10,35	0,71
INVESTIGACIÓN	37	10,13	1,25
MANEJO DE EXPRESIÓN	37	10,48	0,93
SOCIO HUMANÍSTICO	37	10,40	0,95
TECNOLÓGICO	37	10,47	0,74

#### CONTADURÍA PÚBLICA - Profesional

PRUEBA - COMPONENTE	NÚMERO DE ESTUDIANTES	PUNTAJE PROMEDIO	DESV. ESTANDAR
ADMINISTRACIÓN Y ORGANIZACIONES	148	10,30	0,99
COMPRESIÓN LECTORA	148	9,82	0,74
COMUNICACIÓN Y HUMANIDADES	148	10,01	1,00
CONTABILIDAD Y FINANZAS	148	9,96	0,93
CONTROL	148	10,76	0,93
ECONOMÍA	148	9,16	1,62
FUNDAMENTOS CONCEPTUALES DE CONTABILIDAD	148	10,07	1,23
INFORMACIÓN	148	9,74	1,03
INGLÉS	148	9,73	0,50
JURÍDICO	148	9,81	1,13
MATEMÁTICA Y ESTADÍSTICA	148	9,98	0,91
REGULACIÓN	148	9,99	0,95

FUENTE: ICFES

## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2011

### RESULTADOS DEL EXAMEN SABER PRO POR PROGRAMA ACADÉMICO SEGÚN PRUEBA - COMPONENTE

#### DERECHO - Profesional

PRUEBA - COMPONENTE	NÚMERO DE ESTUDIANTES	PUNTAJE PROMEDIO	DESV. ESTANDAR
COMPRESIÓN LECTORA	17	10,37	0,68
DERECHO ADMINSTRATIVO	17	10,49	0,71
DERECHO CIVIL Y DE FAMILIA	17	9,73	0,90
DERECHO COMERCIAL	17	9,65	0,76
DERECHO CONSTITUCIONAL	17	10,21	0,95
DERECHO INTERNACIONAL	17	10,07	0,91
DERECHO LABORAL	17	9,21	0,80
DERECHO PENAL	17	10,34	0,76
INGLÉS	17	10,16	0,63
RESPONSABILIDAD PROFESIONAL	17	10,81	0,99
TEORÍA GENERAL DEL DERECHO	17	10,09	1,02

#### DISEÑO GRÁFICO - Profesional

PRUEBA - COMPONENTE	NÚMERO DE ESTUDIANTES	PUNTAJE PROMEDIO	DESV. ESTANDAR
COMPRESIÓN LECTORA	18	9,69	0,63
COMUNICACION ESCRITA	18	9,95	1,17
ENTENDIMIENTO INTERPERSONAL	18	10,37	0,77
INGLÉS	18	10,24	1,08
PENSAMIENTO CRÍTICO	18	10,26	1,00
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	18	9,97	1,05

FUENTE: ICFES



## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2011

### RESULTADOS DEL EXAMEN SABER PRO POR PROGRAMA ACADÉMICO SEGÚN PRUEBA - COMPONENTE

#### ECONOMÍA - Profesional

PRUEBA - COMPONENTE	NÚMERO DE ESTUDIANTES	PUNTAJE PROMEDIO	DESV. ESTANDAR
COMPRESIÓN LECTORA	29	9,96	0,64
ESTADÍSTICA Y ECONOMETRÍA	29	9,60	0,80
INGLÉS	29	10,21	0,72
MACROECONOMÍA	29	9,12	0,83
MICROECONOMÍA	29	9,34	0,89
PENSAMIENTO ECONÓMICO E HISTORIA ECONÓMICA	29	10,06	0,93

#### INGENIERÍA AERONÁUTICA - Profesional

PRUEBA - COMPONENTE	NÚMERO DE ESTUDIANTES	PUNTAJE PROMEDIO	DESV. ESTANDAR
COMPRESIÓN LECTORA	21	9,61	0,71
COMUNICACION ESCRITA	21	10,01	0,75
ENTENDIMIENTO INTERPERSONAL	21	9,79	0,96
INGLÉS	21	10,15	0,59
PENSAMIENTO CRÍTICO	21	10,50	0,71
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	21	10,69	1,12

FUENTE: ICFES



## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2011

### RESULTADOS DEL EXAMEN SABER PRO POR PROGRAMA ACADÉMICO SEGÚN PRUEBA - COMPONENTE

#### INGENIERÍA DE SISTEMAS - Profesional

PRUEBA - COMPONENTE	NÚMERO DE ESTUDIANTES	PUNTAJE PROMEDIO	DESV. ESTANDAR
COMPRESIÓN LECTORA	14	9,91	0,82
COMUNICACION ESCRITA	14	10,03	0,72
ENTENDIMIENTO INTERPERSONAL	14	10,46	1,07
INGLÉS	14	10,30	0,73
PENSAMIENTO CRÍTICO	14	10,18	0,81
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	14	10,53	0,67

#### INGENIERÍA ELECTRÓNICA - Profesional

PRUEBA - COMPONENTE	NÚMERO DE ESTUDIANTES	PUNTAJE PROMEDIO	DESV. ESTANDAR
COMPRESIÓN LECTORA	24	9,43	0,76
COMUNICACION ESCRITA	24	9,71	0,74
ENTENDIMIENTO INTERPERSONAL	24	10,14	1,11
INGLÉS	24	10,12	0,88
PENSAMIENTO CRÍTICO	24	10,10	1,19
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	24	10,57	0,85

FUENTE: ICFES



## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2011

### RESULTADOS DEL EXAMEN SABER PRO POR PROGRAMA ACADÉMICO SEGÚN PRUEBA - COMPONENTE

#### INGENIERÍA INDUSTRIAL - Profesional

PRUEBA - COMPONENTE	NÚMERO DE ESTUDIANTES	PUNTAJE PROMEDIO	DESV. ESTANDAR
COMPRESIÓN LECTORA	12	9,81	0,77
COMUNICACION ESCRITA	12	10,28	0,97
ENTENDIMIENTO INTERPERSONAL	12	10,35	1,21
INGLÉS	12	10,01	0,79
PENSAMIENTO CRITICO	12	10,48	0,90
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	12	10,78	0,62

#### INGENIERÍA MECÁNICA - Profesional

PRUEBA - COMPONENTE	NÚMERO DE ESTUDIANTES	PUNTAJE PROMEDIO	DESV. ESTANDAR
COMPRESIÓN LECTORA	13	9,33	0,71
COMUNICACION ESCRITA	13	10,26	0,92
ENTENDIMIENTO INTERPERSONAL	13	10,17	0,62
INGLÉS	13	10,37	0,80
PENSAMIENTO CRITICO	13	10,45	1,08
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	13	10,68	0,74

FUENTE: ICFES

## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2011

### RESULTADOS DEL EXAMEN SABER PRO POR PROGRAMA ACADÉMICO SEGÚN PRUEBA - COMPONENTE

#### LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL

PRUEBA - COMPONENTE	NÚMERO DE ESTUDIANTES	PUNTAJE PROMEDIO	DESV. ESTANDAR
COMPRESIÓN LECTORA	18	9,56	0,40
COMUNICACION ESCRITA	18	10,49	0,61
ENTENDIMIENTO INTERPERSONAL	18	10,11	1,15
INGLÉS	18	9,67	0,47
PENSAMIENTO CRITICO	18	9,93	0,75
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	18	9,64	0,95

#### LICENCIATURA EN EDUCACIÓN PREESCOLAR

PRUEBA - COMPONENTE	NÚMERO DE ESTUDIANTES	PUNTAJE PROMEDIO	DESV. ESTANDAR
COMPRESIÓN LECTORA	17	9,86	0,59
COMUNICACION ESCRITA	17	10,37	0,77
ENTENDIMIENTO INTERPERSONAL	17	10,51	0,67
INGLÉS	17	9,87	0,60
PENSAMIENTO CRITICO	17	10,11	0,82
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	17	9,88	0,74

FUENTE: ICFES

## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2011

### RESULTADOS DEL EXAMEN SABER PRO POR PROGRAMA ACADÉMICO SEGÚN PRUEBA - COMPONENTE

#### PSICOLOGÍA - Profesional

PRUEBA - COMPONENTE	NÚMERO DE ESTUDIANTES	PUNTAJE PROMEDIO	DESV. ESTANDAR
BASES PSICOBIOLOGICAS DEL COMPORTAMIENTO	49	10,19	0,80
BASES SOCIOCULTURALES DEL COMPORTAMIENTO HUMANO	49	10,68	1,07
COMPRESIÓN LECTORA	49	10,02	0,68
FORMACION INVESTIGATIVA	49	10,60	1,05
HISTORIA DE LA PSICOLOGIA, EPISTEMOLOGIA, MODELOS TEORICOS Y METODOLOGICOS	49	9,04	0,84
INGLÉS	49	9,88	0,55
MEDICION Y EVALUACION PSICOLOGICA	49	8,92	1,65
PROBLEMAS FUNDAMENTALES DE LA PSICOLOGIA INDIVIDUAL	49	9,59	0,89
PROBLEMAS FUNDAMENTALES DE LA PSICOLOGIA SOCIAL	49	10,49	0,93
PROCESOS PSICOLOGICOS BASICOS	49	8,97	0,90
PSICOLOGIA CLINICA Y DE LA SALUD	23	10,06	0,99
PSICOLOGIA EDUCATIVA	1	10,80	0,00
PSICOLOGIA EVOLUTIVA	49	10,99	1,05
PSICOLOGIA JURIDICA	3	9,70	2,19
PSICOLOGIA ORGANIZACIONAL	19	9,72	0,89
PSICOLOGIA SOCIAL Y COMUNITARIA	3	9,57	0,64

FUENTE: ICFES

## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2011

### RESULTADOS DEL EXAMEN SABER PRO POR PROGRAMA ACADÉMICO SEGÚN PRUEBA - COMPONENTE

#### PUBLICIDAD Y MERCADEO - Profesional

PRUEBA - COMPONENTE	NÚMERO DE ESTUDIANTES	PUNTAJE PROMEDIO	DESV. ESTANDAR
COMPRESIÓN LECTORA	41	9,76	0,89
COMUNICACION ESCRITA	41	10,15	0,81
ENTENDIMIENTO INTERPERSONAL	41	10,33	1,01
INGLÉS	41	10,23	0,66
PENSAMIENTO CRITICO	41	10,41	0,80
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	41	10,39	0,99

#### TÉCNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ

PRUEBA - COMPONENTE	NÚMERO DE ESTUDIANTES	PUNTAJE PROMEDIO	DESV. ESTANDAR
COMPRESIÓN LECTORA	17	9,69	0,59
COMUNICACION ESCRITA	17	9,45	0,75
ENTENDIMIENTO INTERPERSONAL	17	9,97	0,82
INGLÉS	17	9,82	0,62
PENSAMIENTO CRITICO	17	9,81	0,67
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	17	10,22	1,13

FUENTE: ICFES



## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2011

### RESULTADOS DEL EXAMEN SABER PRO POR PROGRAMA ACADÉMICO SEGÚN PRUEBA - COMPONENTE TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN HOTELERA Y TURÍSTICA

PRUEBA - COMPONENTE	NÚMERO DE ESTUDIANTES	PUNTAJE PROMEDIO	DESV. ESTANDAR
ADMINISTRACIÓN Y ORGANIZACIONES	52	9,75	0,80
COMPENSIÓN LECTORA	52	9,93	0,68
COMUNICACION ESCRITA	49	9,98	0,80
ELECTIVA DE SERVICIOS	52	9,72	0,90
ENTENDIMIENTO INTERPERSONAL	52	10,34	0,79
FINANZAS	52	9,28	0,87
INGLÉS	52	10,35	0,75
MERCADEO	52	9,52	0,74
PENSAMIENTO CRITICO	52	10,44	0,74
PRODUCCIÓN Y OPERACIONES	52	9,60	0,86
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	52	10,63	0,89

### TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA

PRUEBA - COMPONENTE	NÚMERO DE ESTUDIANTES	PUNTAJE PROMEDIO	DESV. ESTANDAR
ADMINISTRACIÓN Y ORGANIZACIONES	8	10,40	0,69
COMPENSIÓN LECTORA	8	9,85	1,07
COMUNICACION ESCRITA	8	10,12	1,05
ELECTIVA DE SERVICIOS	3	10,60	1,18
ELECTIVA INTERNACIONAL	5	9,38	0,99
ENTENDIMIENTO INTERPERSONAL	8	10,34	1,02
FINANZAS	8	10,04	0,85
INGLÉS	8	10,25	0,77
MERCADEO	8	9,99	0,48
PENSAMIENTO CRITICO	8	10,19	0,78
PRODUCCIÓN Y OPERACIONES	8	10,16	0,50
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	8	10,89	0,96

FUENTE: ICFES

## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2011

### RESULTADOS EVALUACIÓN SABER PRO INSTITUCIONAL POR COMPONENTE

PRUEBA	TIPO PRUEBA	GRUPO REFERENCIA	NIVEL PROGRAMA ACADEMICO	COMPONENTE	ESTUD.	PUNTAJE PROMEDIO	DESV. ESTANDAR
ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN Y TURISMO	TECNOLÓGICO	ADMINISTRACIÓN Y ORGANIZACIONES	60	9,83	0,81
ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN Y TURISMO	TECNOLÓGICO	COMPRENSIÓN LECTORA	60	9,92	0,74
ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN Y TURISMO	TECNOLÓGICO	COMUNICACION ESCRITA	57	10,00	0,83
ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN Y TURISMO	TECNOLÓGICO	ELECTIVA INTERNACIONAL	5	9,38	0,99
ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN Y TURISMO	TECNOLÓGICO	ELECTIVA SERVICIO	55	9,76	0,93
ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN Y TURISMO	TECNOLÓGICO	ENTENDIMIENTO INTERPERSONAL	60	10,34	0,81
ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN Y TURISMO	TECNOLÓGICO	FINANZAS	60	9,39	0,90
ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN Y TURISMO	TECNOLÓGICO	INGLÉS	60	10,34	0,75
ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN Y TURISMO	TECNOLÓGICO	MERCADEO	60	9,58	0,73
ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN Y TURISMO	TECNOLÓGICO	PENSAMIENTO CRITICO	60	10,41	0,75
ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN Y TURISMO	TECNOLÓGICO	PRODUCCIÓN Y OPERACIONES	60	9,67	0,84
ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN Y TURISMO	TECNOLÓGICO	SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	60	10,66	0,90
ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	ADMINISTRACIÓN Y ORGANIZACIONES	280	9,96	0,86
ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	COMPRENSIÓN LECTORA	280	9,43	1,09
ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	COMUNICACION ESCRITA	273	9,86	1,03
ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	ELECTIVA INTERNACIONAL	20	10,60	0,86
ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	ELECTIVA SERVICIO	260	9,85	0,89
ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	ENTENDIMIENTO INTERPERSONAL	280	10,12	0,88
ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	FINANZAS	280	9,52	0,84
ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	INGLÉS	280	9,88	0,70
ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	MERCADEO	280	9,51	0,94
ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	PENSAMIENTO CRITICO	280	10,02	0,82
ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	PRODUCCIÓN Y OPERACIONES	280	9,49	0,93
ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	280	10,01	0,96
COMPETENCIAS GENÉRICAS	GENÉRICA	BELLAS ARTES Y DISEÑO	PROFESIONAL	COMPRENSIÓN LECTORA	18	9,69	0,63
COMPETENCIAS GENÉRICAS	GENÉRICA	BELLAS ARTES Y DISEÑO	PROFESIONAL	COMUNICACION ESCRITA	18	9,95	1,17
COMPETENCIAS GENÉRICAS	GENÉRICA	BELLAS ARTES Y DISEÑO	PROFESIONAL	ENTENDIMIENTO INTERPERSONAL	18	10,37	0,77
COMPETENCIAS GENÉRICAS	GENÉRICA	BELLAS ARTES Y DISEÑO	PROFESIONAL	INGLÉS	18	10,24	1,08
COMPETENCIAS GENÉRICAS	GENÉRICA	BELLAS ARTES Y DISEÑO	PROFESIONAL	PENSAMIENTO CRITICO	18	10,26	1,00
COMPETENCIAS GENÉRICAS	GENÉRICA	BELLAS ARTES Y DISEÑO	PROFESIONAL	SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	18	9,97	1,05

FUENTE: ICFES

## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2011

### RESULTADOS EVALUACIÓN SABER PRO INSTITUCIONAL POR COMPONENTE

PRUEBA	TIPO PRUEBA	GRUPO REFERENCIA	NIVEL PROGRAMA ACADÉMICO	COMPONENTE	ESTUD.	PUNTAJE PROMEDIO	DESV. ESTANDAR
COMPETENCIAS GENÉRICAS	GENÉRICA	COMUNICACIÓN, PERIODISMO Y PUBLICIDAD	PROFESIONAL	COMPRENSIÓN LECTORA	41	9,76	0,89
COMPETENCIAS GENÉRICAS	GENÉRICA	COMUNICACIÓN, PERIODISMO Y PUBLICIDAD	PROFESIONAL	COMUNICACION ESCRITA	41	10,15	0,81
COMPETENCIAS GENÉRICAS	GENÉRICA	COMUNICACIÓN, PERIODISMO Y PUBLICIDAD	PROFESIONAL	ENTENDIMIENTO INTERPERSONAL	41	10,33	1,01
COMPETENCIAS GENÉRICAS	GENÉRICA	COMUNICACIÓN, PERIODISMO Y PUBLICIDAD	PROFESIONAL	INGLÉS	41	10,23	0,66
COMPETENCIAS GENÉRICAS	GENÉRICA	COMUNICACIÓN, PERIODISMO Y PUBLICIDAD	PROFESIONAL	PENSAMIENTO CRITICO	41	10,41	0,80
COMPETENCIAS GENÉRICAS	GENÉRICA	COMUNICACIÓN, PERIODISMO Y PUBLICIDAD	PROFESIONAL	SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	41	10,39	0,99
COMUNICACIÓN E INFORMACIÓN	ESPECÍFICA	COMUNICACIÓN, PERIODISMO Y PUBLICIDAD	PROFESIONAL	COMPRENSIÓN LECTORA	37	10,35	0,76
COMUNICACIÓN E INFORMACIÓN	ESPECÍFICA	COMUNICACIÓN, PERIODISMO Y PUBLICIDAD	PROFESIONAL	FUNDAMENTACIÓN CONCEPTUAL	37	9,92	0,81
COMUNICACIÓN E INFORMACIÓN	ESPECÍFICA	COMUNICACIÓN, PERIODISMO Y PUBLICIDAD	PROFESIONAL	GESTIÓN	37	11,13	0,84
COMUNICACIÓN E INFORMACIÓN	ESPECÍFICA	COMUNICACIÓN, PERIODISMO Y PUBLICIDAD	PROFESIONAL	INGLÉS	37	10,35	0,71
COMUNICACIÓN E INFORMACIÓN	ESPECÍFICA	COMUNICACIÓN, PERIODISMO Y PUBLICIDAD	PROFESIONAL	INVESTIGACIÓN	37	10,13	1,25
COMUNICACIÓN E INFORMACIÓN	ESPECÍFICA	COMUNICACIÓN, PERIODISMO Y PUBLICIDAD	PROFESIONAL	MANEJO DE EXPRESIÓN	37	10,48	0,93
COMUNICACIÓN E INFORMACIÓN	ESPECÍFICA	COMUNICACIÓN, PERIODISMO Y PUBLICIDAD	PROFESIONAL	SOCIO HUMANÍSTICO	37	10,40	0,95
COMUNICACIÓN E INFORMACIÓN	ESPECÍFICA	COMUNICACIÓN, PERIODISMO Y PUBLICIDAD	PROFESIONAL	TECNOLÓGICO	37	10,47	0,74
CONTADURÍA	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	ADMINISTRACIÓN Y ORGANIZACIONES	148	10,30	0,99
CONTADURÍA	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	COMPRENSIÓN LECTORA	148	9,82	0,74
CONTADURÍA	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	COMUNICACIÓN Y HUMANIDADES	148	10,01	1,00
CONTADURÍA	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	CONTABILIDAD Y FINANZAS	148	9,96	0,93
CONTADURÍA	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	CONTROL	148	10,76	0,93
CONTADURÍA	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	ECONOMÍA	148	9,16	1,62
CONTADURÍA	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	FUNDAMENTOS CONCEPTUALES DE CON	148	10,07	1,23
CONTADURÍA	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	INFORMACIÓN	148	9,74	1,03
CONTADURÍA	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	INGLÉS	148	9,73	0,50
CONTADURÍA	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	JURÍDICO	148	9,81	1,13
CONTADURÍA	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	MATEMÁTICA Y ESTADÍSTICA	148	9,98	0,91
CONTADURÍA	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	REGULACIÓN	148	9,99	0,95

FUENTE: ICFES





## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2011

### RESULTADOS EVALUACIÓN SABER PRO INSTITUCIONAL POR COMPONENTE

PRUEBA	TIPO PRUEBA	GRUPO REFERENCIA	NIVEL PROGRAMA ACADEMICO	COMPONENTE	ESTUD.	PUNTAJE PROMEDIO	DESV. ESTANDAR
DERECHO	ESPECÍFICA	DERECHO	PROFESIONAL	COMPRESIÓN LECTORA	17	10,37	0,68
DERECHO	ESPECÍFICA	DERECHO	PROFESIONAL	DERECHO ADMINISTRATIVO	17	10,49	0,71
DERECHO	ESPECÍFICA	DERECHO	PROFESIONAL	DERECHO CIVIL Y DE FAMILIA	17	9,73	0,90
DERECHO	ESPECÍFICA	DERECHO	PROFESIONAL	DERECHO COMERCIAL	17	9,65	0,76
DERECHO	ESPECÍFICA	DERECHO	PROFESIONAL	DERECHO CONSTITUCIONAL	17	10,21	0,95
DERECHO	ESPECÍFICA	DERECHO	PROFESIONAL	DERECHO INTERNACIONAL	17	10,07	0,91
DERECHO	ESPECÍFICA	DERECHO	PROFESIONAL	DERECHO LABORAL	17	9,21	0,80
DERECHO	ESPECÍFICA	DERECHO	PROFESIONAL	DERECHO PENAL	17	10,34	0,76
DERECHO	ESPECÍFICA	DERECHO	PROFESIONAL	INGLÉS	17	10,16	0,63
DERECHO	ESPECÍFICA	DERECHO	PROFESIONAL	RESPONSABILIDAD PROFESIONAL	17	10,81	0,99
DERECHO	ESPECÍFICA	DERECHO	PROFESIONAL	TEORÍA GENERAL DEL DERECHO	17	10,09	1,02
DISEÑO EN INGENIERIA	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	COMPRESIÓN LECTORA	84	9,59	0,76
DISEÑO EN INGENIERIA	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	COMUNICACION ESCRITA	84	10,00	0,81
DISEÑO EN INGENIERIA	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	ENTENDIMIENTO INTERPERSONAL	84	10,14	1,02
DISEÑO EN INGENIERIA	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	INGLÉS	84	10,18	0,76
DISEÑO EN INGENIERIA	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	PENSAMIENTO CRITICO	84	10,32	0,96
DISEÑO EN INGENIERIA	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	84	10,64	0,84
ECONOMÍA	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	COMPRESIÓN LECTORA	29	9,96	0,64
ECONOMÍA	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	ESTADÍSTICA Y ECONOMETRÍA	29	9,60	0,80
ECONOMÍA	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	INGLÉS	29	10,21	0,72
ECONOMÍA	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	MACROECONOMÍA	29	9,12	0,83
ECONOMÍA	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	MICROECONOMÍA	29	9,34	0,89
ECONOMÍA	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	PENSAMIENTO ECONÓMICO E HISTORIA	29	10,06	0,93
ENSEÑAR	MÓDULO	EDUCACIÓN	LICENCIATURA	COMPRESIÓN LECTORA	35	9,71	0,52
ENSEÑAR	MÓDULO	EDUCACIÓN	LICENCIATURA	COMUNICACION ESCRITA	35	10,43	0,69
ENSEÑAR	MÓDULO	EDUCACIÓN	LICENCIATURA	ENTENDIMIENTO INTERPERSONAL	35	10,31	0,95
ENSEÑAR	MÓDULO	EDUCACIÓN	LICENCIATURA	INGLÉS	35	9,77	0,54
ENSEÑAR	MÓDULO	EDUCACIÓN	LICENCIATURA	PENSAMIENTO CRITICO	35	10,01	0,78
ENSEÑAR	MÓDULO	EDUCACIÓN	LICENCIATURA	SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	35	9,76	0,85

FUENTE: ICFES



## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2011

### RESULTADOS EVALUACIÓN SABER PRO INSTITUCIONAL POR COMPONENTE

PRUEBA	TIPO PRUEBA	GRUPO REFERENCIA	NIVEL PROGRAMA ACADEMICO	COMPONENTE	ESTUD.	PUNTAJE PROMEDIO	DESV. ESTANDAR
EVALUAR	MÓDULO	EDUCACIÓN	LICENCIATURA	COMPRESIÓN LECTORA	35	9,71	0,52
EVALUAR	MÓDULO	EDUCACIÓN	LICENCIATURA	COMUNICACION ESCRITA	35	10,43	0,69
EVALUAR	MÓDULO	EDUCACIÓN	LICENCIATURA	ENTENDIMIENTO INTERPERSONAL	35	10,31	0,95
EVALUAR	MÓDULO	EDUCACIÓN	LICENCIATURA	INGLÉS	35	9,77	0,54
EVALUAR	MÓDULO	EDUCACIÓN	LICENCIATURA	PENSAMIENTO CRITICO	35	10,01	0,78
EVALUAR	MÓDULO	EDUCACIÓN	LICENCIATURA	SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	35	9,76	0,85
FORMAR	MÓDULO	EDUCACIÓN	LICENCIATURA	COMPRESIÓN LECTORA	35	9,71	0,52
FORMAR	MÓDULO	EDUCACIÓN	LICENCIATURA	COMUNICACION ESCRITA	35	10,43	0,69
FORMAR	MÓDULO	EDUCACIÓN	LICENCIATURA	ENTENDIMIENTO INTERPERSONAL	35	10,31	0,95
FORMAR	MÓDULO	EDUCACIÓN	LICENCIATURA	INGLÉS	35	9,77	0,54
FORMAR	MÓDULO	EDUCACIÓN	LICENCIATURA	PENSAMIENTO CRITICO	35	10,01	0,78
FORMAR	MÓDULO	EDUCACIÓN	LICENCIATURA	SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	35	9,76	0,85
FORMULACION DE PROYECTOS	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	COMPRESIÓN LECTORA	84	9,59	0,76
FORMULACION DE PROYECTOS	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	COMUNICACION ESCRITA	84	10,00	0,81
FORMULACION DE PROYECTOS	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	ENTENDIMIENTO INTERPERSONAL	84	10,14	1,02
FORMULACION DE PROYECTOS	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	INGLÉS	84	10,18	0,76
FORMULACION DE PROYECTOS	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	PENSAMIENTO CRITICO	84	10,32	0,96
FORMULACION DE PROYECTOS	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	84	10,64	0,84
INDAGACION, MODELAMIENTO, INCERTIDUMBRE Y MANEJO DE INFORMACIÓN	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	COMPRESIÓN LECTORA	84	9,59	0,76
INDAGACION, MODELAMIENTO, INCERTIDUMBRE Y MANEJO DE INFORMACIÓN	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	COMUNICACION ESCRITA	84	10,00	0,81
INDAGACION, MODELAMIENTO, INCERTIDUMBRE Y MANEJO DE INFORMACIÓN	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	ENTENDIMIENTO INTERPERSONAL	84	10,14	1,02
INDAGACION, MODELAMIENTO, INCERTIDUMBRE Y MANEJO DE INFORMACIÓN	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	INGLÉS	84	10,18	0,76
INDAGACION, MODELAMIENTO, INCERTIDUMBRE Y MANEJO DE INFORMACIÓN	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	PENSAMIENTO CRITICO	84	10,32	0,96
INDAGACION, MODELAMIENTO, INCERTIDUMBRE Y MANEJO DE INFORMACIÓN	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	84	10,64	0,84

FUENTE: ICFES

## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2011

### RESULTADOS EVALUACIÓN SABER PRO INSTITUCIONAL POR COMPONENTE

PRUEBA	TIPO PRUEBA	GRUPO REFERENCIA	NIVEL PROGRAMA ACADEMICO	COMPONENTE	ESTUD.	PUNTAJE PROMEDIO	DESV. ESTANDAR
PSICOLOGÍA	ESPECÍFICA	CIENCIAS SOCIALES	PROFESIONAL	BASES PSICOBIOLOGICAS DEL COMPORT	49	10,19	0,80
PSICOLOGÍA	ESPECÍFICA	CIENCIAS SOCIALES	PROFESIONAL	BASES SOCIOCULTURALES DEL COMPORT	49	10,68	1,07
PSICOLOGÍA	ESPECÍFICA	CIENCIAS SOCIALES	PROFESIONAL	COMPRESIÓN LECTORA	49	10,02	0,68
PSICOLOGÍA	ESPECÍFICA	CIENCIAS SOCIALES	PROFESIONAL	FORMACION INVESTIGATIVA	49	10,60	1,05
PSICOLOGÍA	ESPECÍFICA	CIENCIAS SOCIALES	PROFESIONAL	HISTORIA DE LA PSICOLOGIA, EPISTEMO	49	9,04	0,84
PSICOLOGÍA	ESPECÍFICA	CIENCIAS SOCIALES	PROFESIONAL	INGLÉS	49	9,88	0,55
PSICOLOGÍA	ESPECÍFICA	CIENCIAS SOCIALES	PROFESIONAL	MEDICION Y EVALUACION PSICOLOGICA	49	8,92	1,65
PSICOLOGÍA	ESPECÍFICA	CIENCIAS SOCIALES	PROFESIONAL	PROBLEMAS FUNDAMENTALES DE LA PSI	49	9,59	0,89
PSICOLOGÍA	ESPECÍFICA	CIENCIAS SOCIALES	PROFESIONAL	PROBLEMAS FUNDAMENTALES DE LA PSI	49	10,49	0,93
PSICOLOGÍA	ESPECÍFICA	CIENCIAS SOCIALES	PROFESIONAL	PROCESOS PSICOLOGICOS BASICOS	49	8,97	0,90
PSICOLOGÍA	ESPECÍFICA	CIENCIAS SOCIALES	PROFESIONAL	PSICOLOGIA CLINICA Y DE LA SALUD	23	10,06	0,99
PSICOLOGÍA	ESPECÍFICA	CIENCIAS SOCIALES	PROFESIONAL	PSICOLOGIA EDUCATIVA	1	10,80	0,00
PSICOLOGÍA	ESPECÍFICA	CIENCIAS SOCIALES	PROFESIONAL	PSICOLOGIA EVOLUTIVA	49	10,99	1,05
PSICOLOGÍA	ESPECÍFICA	CIENCIAS SOCIALES	PROFESIONAL	PSICOLOGIA JURIDICA	3	9,70	2,19
PSICOLOGÍA	ESPECÍFICA	CIENCIAS SOCIALES	PROFESIONAL	PSICOLOGIA ORGANIZACIONAL	19	9,72	0,89
PSICOLOGÍA	ESPECÍFICA	CIENCIAS SOCIALES	PROFESIONAL	PSICOLOGIA SOCIAL Y COMUNITARIA	3	9,57	0,64
TÉCNICOS Y TECNOLÓGICOS AFINES AL ÁREA DE INGENIERÍA	MÓDULO	INGENIERÍA, INDUSTRIA Y MINAS	TÉCNICO	COMPRESIÓN LECTORA	17	9,69	0,59
TÉCNICOS Y TECNOLÓGICOS AFINES AL ÁREA DE INGENIERÍA	MÓDULO	INGENIERÍA, INDUSTRIA Y MINAS	TÉCNICO	COMUNICACION ESCRITA	17	9,45	0,75
TÉCNICOS Y TECNOLÓGICOS AFINES AL ÁREA DE INGENIERÍA	MÓDULO	INGENIERÍA, INDUSTRIA Y MINAS	TÉCNICO	ENTENDIMIENTO INTERPERSONAL	17	9,97	0,82
TÉCNICOS Y TECNOLÓGICOS AFINES AL ÁREA DE INGENIERÍA	MÓDULO	INGENIERÍA, INDUSTRIA Y MINAS	TÉCNICO	INGLÉS	17	9,82	0,62
TÉCNICOS Y TECNOLÓGICOS AFINES AL ÁREA DE INGENIERÍA	MÓDULO	INGENIERÍA, INDUSTRIA Y MINAS	TÉCNICO	PENSAMIENTO CRITICO	17	9,81	0,67
TÉCNICOS Y TECNOLÓGICOS AFINES AL ÁREA DE INGENIERÍA	MÓDULO	INGENIERÍA, INDUSTRIA Y MINAS	TÉCNICO	SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	17	10,22	1,13

FUENTE: ICFES

## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2011

### RESULTADO PRUEBA SABER PRO POR PROGRAMA.

PROGRAMA ACADÉMICO	PRUEBA	TIPO PRUEBA	GRUPO REFERENCIA	NIVEL PROGRAMA ACADÉMICO	ESTUD.	PUNTAJE PROMEDIO	DESV. ESTANDAR	Puesto según Prueba y Grupo Referencia	Total de IES en la Prueba y Grupo de Referencia	Indicador de Puesto
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	182	99,75	6,84	126	266	0,5
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	64	96,68	7,06	206	266	0,8
ADMINISTRACION HOTELERA Y TURISTICA	ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	1	95,80	0,00	222	266	0,8
ADMINISTRACION TURISTICA Y HOTELERA	ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	33	95,61	7,75	226	266	0,8
COMUNICACION SOCIAL- PERIODISMO	COMUNICACIÓN E INFORMACIÓN	ESPECÍFICA	COMUNICACIÓN, PERIODISMO Y PUBLICIDAD	PROFESIONAL	37	100,56	9,12	24	56	0,4
CONTADURIA PUBLICA	CONTADURÍA	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	148	99,96	8,93	45	132	0,3
DERECHO	DERECHO	ESPECÍFICA	DERECHO	PROFESIONAL	17	101,50	9,51	28	99	0,3
ECONOMIA	ECONOMÍA	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	29	93,00	7,80	41	56	0,7
INGENIERIA MECANICA	DISEÑO EN INGENIERIA	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	13	10,24	0,43	143	594	0,2
INGENIERIA AERONAUTICA	DISEÑO EN INGENIERIA	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	21	9,80	0,74	375	594	0,6
INGENIERIA DE SISTEMAS	DISEÑO EN INGENIERIA	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	14	9,70	0,78	427	594	0,7
INGENIERIA INDUSTRIAL	DISEÑO EN INGENIERIA	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	12	9,66	1,37	447	594	0,8
INGENIERIA ELECTRONICA	DISEÑO EN INGENIERIA	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	24	9,40	0,93	523	594	0,9
INGENIERIA INDUSTRIAL	FORMULACION DE PROYECTOS	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	12	10,21	0,92	148	594	0,2
INGENIERIA AERONAUTICA	FORMULACION DE PROYECTOS	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	21	9,96	0,71	256	594	0,4
INGENIERIA MECANICA	FORMULACION DE PROYECTOS	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	13	9,89	0,91	307	594	0,5
INGENIERIA ELECTRONICA	FORMULACION DE PROYECTOS	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	24	9,68	0,69	409	594	0,7
INGENIERIA DE SISTEMAS	FORMULACION DE PROYECTOS	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	14	9,67	0,94	416	594	0,7
INGENIERIA MECANICA	INDAGACION, MODELAMIENTO, INCERTIDUMBRE Y MANEJO DE INFORMACIÓN	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	13	9,90	0,60	265	594	0,4
INGENIERIA AERONAUTICA	INDAGACION, MODELAMIENTO, INCERTIDUMBRE Y MANEJO DE INFORMACIÓN	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	21	9,67	0,78	353	594	0,6
INGENIERIA INDUSTRIAL	INDAGACION, MODELAMIENTO, INCERTIDUMBRE Y MANEJO DE INFORMACIÓN	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	12	9,61	0,84	383	594	0,6
INGENIERIA ELECTRONICA	INDAGACION, MODELAMIENTO, INCERTIDUMBRE Y MANEJO DE INFORMACIÓN	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	24	9,56	0,94	408	594	0,7
INGENIERIA DE SISTEMAS	INDAGACION, MODELAMIENTO, INCERTIDUMBRE Y MANEJO DE INFORMACIÓN	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	14	9,15	0,81	541	594	0,9
TECNOLOGIA EN GESTION COMERCIAL Y FINANCIERA	ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN Y TURISMO	TECNOLÓGICO	8	103,87	7,66	1	45	0,0
TECNOLOGIA EN ADMINISTRACION HOTELERA Y TURISTICA	ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN Y TURISMO	TECNOLÓGICO	52	97,00	6,51	12	45	0,3
LICENCIATURA EN EDUCACION PREESCOLAR	ENSEÑAR	MÓDULO	EDUCACIÓN		17	10,26	0,82	123	336	0,4
LICENCIATURA EN EDUCACION ESPECIAL	ENSEÑAR	MÓDULO	EDUCACIÓN		18	9,48	1,09	296	336	0,9
LICENCIATURA EN EDUCACION PREESCOLAR	EVALUAR	MÓDULO	EDUCACIÓN		17	10,46	0,61	70	336	0,2
LICENCIATURA EN EDUCACION ESPECIAL	EVALUAR	MÓDULO	EDUCACIÓN		18	10,23	0,58	133	336	0,4
LICENCIATURA EN EDUCACION PREESCOLAR	FORMAR	MÓDULO	EDUCACIÓN		17	10,34	0,88	111	336	0,3
LICENCIATURA EN EDUCACION ESPECIAL	FORMAR	MÓDULO	EDUCACIÓN		18	9,76	0,93	253	336	0,8
PSICOLOGIA	PSICOLOGÍA	ESPECÍFICA	CIENCIAS SOCIALES	PROFESIONAL	49	98,72	8,64	36	57	0,6
TÉCNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	TÉCNICOS Y TECNOLÓGICOS AFINES AL ÁREA DE INGENIERÍA	MÓDULO	INGENIERÍA, INDUSTRIA Y MINAS	TÉCNICO	17	10,11	1,10	4	49	0,1

\*El indicador del puesto: está dado entre 0,0 y 1; entre más próximo esté al 0,0 muestra una mejor posición y entre más próximo esté al 1,0, menos exitoso fue el resultado, por ende se encontraría en los últimos puestos. Se obtiene del puesto según prueba y grupo de referencia dividido en el total de IES en la prueba y grupo de referencia

FUENTE: ICFES



## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2011

PRUEBA	TIPO PRUEBA	GRUPO REFERENCIA	NIVEL PROGRAMA ACADEMICO	ESTUD.	PUNTAJE PROMEDIO	DESV. ESTANDAR	Puesto según Prueba y Grupo Referencia	Total de IES en la Prueba y Grupo de Referencia	Indicador de Puesto
ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	280	98,55	7,16	98	148	0,7
ADMINISTRACION	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN Y TURISMO	TECNOLÓGICO	60	97,91	7,01	2	18	0,1
COMUNICACIÓN E INFORMACIÓN	ESPECÍFICA	COMUNICACIÓN, PERIODISMO Y PUBLICIDAD	PROFESIONAL	37	100,56	9,12	22	50	0,4
CONTADURÍA	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	148	99,96	8,93	36	95	0,4
DERECHO	ESPECÍFICA	DERECHO	PROFESIONAL	17	101,50	9,51	26	77	0,3
ECONOMÍA	ESPECÍFICA	ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA Y AFINES	PROFESIONAL	29	93,00	7,80	41	54	0,8
PSICOLOGÍA	ESPECÍFICA	CIENCIAS SOCIALES	PROFESIONAL	49	98,72	8,64	30	51	0,6
DISEÑO EN INGENIERIA	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	84	9,72	0,90	101	146	0,7
ENSEÑAR	MÓDULO	EDUCACIÓN		35	9,86	1,03	58	80	0,7
EVALUAR	MÓDULO	EDUCACIÓN		35	10,34	0,59	15	80	0,2
FORMAR	MÓDULO	EDUCACIÓN		35	10,04	0,94	33	80	0,4
FORMULACION DE PROYECTOS	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	84	9,86	0,81	63	146	0,4
INDAGACION, MODELAMIENTO, INCERTIDUMBRE Y MANEJO DE INFORMACIÓN	MÓDULO	INGENIERÍA	PROFESIONAL	84	9,58	0,83	89	146	0,6
TÉCNICOS Y TECNOLÓGICOS AFINES AL ÁREA DE INGENIERÍA	MÓDULO	INGENIERÍA, INDUSTRIA Y MINAS	TÉCNICO	17	10,11	1,10	9	20	0,5

\*El indicador del puesto: está dado entre 0,0 y 1; entre más próximo esté al 0,0 muestra una mejor posición y entre más próximo esté al 1,0, menos exitoso fue el resultado, por ende se encontraría en los últimos puestos.

FUENTE: ICFES



## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL SEGUNDO SEMESTRE DE 2011

### RESULTADOS SABER PRO EN LAS COMPETENCIAS GENÉRICAS PRUEBA ESCRITURA SEGÚN PROGRAMA ACADÉMICO

Nombre Programa	Nro. Estud.	Nota prom.	Desv. Estánd.	Puesto alcanzado	Indicador puesto
Psicología	27	10,77	0,82	308	0,08
Comunicación Social- Periodismo	46	10,60	0,93	480	0,12
Contaduría Pública	93	10,31	0,83	1024	0,25
Economía	33	10,27	1,03	1120	0,28
Licenciatura en Educación Preescolar	54	10,23	0,77	1222	0,30
Derecho	46	10,16	1,01	1434	0,35
Diseño Gráfico	84	10,13	1,05	1534	0,38
Tecnología en Gestión Comercial y Financiera	15	10,12	0,97	1561	0,38
Administración de Empresas	179	10,09	0,98	1679	0,41
Tecnología en Administración Turística y Hotelera	84	10,06	0,88	1779	0,44
Ingeniería Aeronáutica	74	10,06	1,12	1783	0,44
Ingeniería Industrial	198	10,04	1,01	1843	0,45
Publicidad y Mercadeo	65	10,04	0,90	1844	0,45
Administración Turística y Hotelera	96	9,97	0,96	2106	0,52
Ingeniería Mecánica	71	9,90	1,05	2394	0,59
Ingeniería de Sistemas	143	9,82	1,08	2669	0,66
Licenciatura en Educación Especial	9	9,81	0,86	2702	0,66
Administración de Empresas	104	9,81	0,83	2710	0,67
Ingeniería Electrónica	59	9,74	1,13	2905	0,71
Técnica Profesional en Operación Turística	73	9,21	0,84	3886	0,95
Técnica Profesional Automotriz	26	9,00	0,86	3983	0,98

\*El indicador del puesto: está dado entre 0,0 y 1; entre más próximo esté al 0,0 muestra una mejor posición y entre más próximo esté al 1,0, menos exitoso fue el resultado, por ende se encontraría en los últimos puestos.

FUENTE: ICFES



## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL SEGUNDO SEMESTRE DE 2011

### RESULTADOS SABER PRO EN LAS COMPETENCIAS GENÉRICAS PRUEBA INGLÉS SEGÚN PROGRAMA ACADÉMICO

Nombre Programa	Nro. Estud.	Nota prom.	Desv. Estánd.	Puesto alcanzado	Indicador puesto
Ingeniería Aeronáutica	74	10,69	0,98	799	0,20
Diseño Gráfico	84	10,52	0,99	992	0,24
Tecnología en Administración Turística y Hotelera	84	10,46	0,90	1070	0,26
Ingeniería Electrónica	59	10,40	0,79	1157	0,28
Administración Turística y Hotelera	96	10,33	0,80	1241	0,30
Comunicación Social- Periodismo	46	10,26	0,97	1382	0,34
Ingeniería de Sistemas	143	10,22	0,80	1456	0,36
Publicidad y Mercadeo	65	10,18	0,57	1537	0,38
Economía	33	10,17	0,87	1570	0,39
Ingeniería Mecánica	71	10,11	0,68	1700	0,42
Ingeniería Industrial	198	10,09	0,87	1737	0,43
Técnica Profesional Automotriz	26	10,03	0,86	1878	0,46
Tecnología en Gestión Comercial y Financiera	15	10,00	0,55	1943	0,48
Licenciatura en Educación Especial	9	9,99	0,56	1972	0,48
Derecho	46	9,92	0,66	2163	0,53
Licenciatura en Educación Preescolar	54	9,91	0,69	2200	0,54
Administración de Empresas	179	9,89	0,68	2249	0,55
Contaduría Pública	93	9,88	0,75	2270	0,56
Administración de Empresas	104	9,73	0,81	2781	0,68
Técnica Profesional en Operación Turística	73	9,72	0,67	2836	0,70
Psicología	27	9,54	2,04	3379	0,83

\*El indicador del puesto: está dado entre 0,0 y 1; entre más próximo esté al 0,0 muestra una mejor posición y entre más próximo esté al 1,0, menos exitoso fue el resultado, por ende se encontraría en los últimos puestos.

FUENTE: ICFES

## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL SEGUNDO SEMESTRE DE 2011

### RESULTADOS SABER PRO EN LAS COMPETENCIAS GENÉRICAS PRUEBA LECTURA CRÍTICA SEGÚN PROGRAMA ACADÉMICO

Nombre Programa	Nro. Estud.	Nota prom.	Desv. Estánd.	Puesto alcanzado	Indicador puesto
Comunicación Social- Periodismo	46	10,57	0,84	815	0,20
Psicología	27	10,45	0,64	1014	0,25
Diseño Gráfico	84	10,38	0,77	1167	0,29
Ingeniería Aeronáutica	74	10,34	0,86	1283	0,32
Economía	33	10,31	0,71	1341	0,33
Publicidad y Mercadeo	65	10,30	0,69	1357	0,33
Ingeniería Electrónica	59	10,30	0,68	1361	0,33
Licenciatura en Educación Especial	9	10,30	0,86	1370	0,34
Tecnología en Administración Turística y Hotelera	84	10,19	0,79	1654	0,41
Ingeniería de Sistemas	143	10,16	0,90	1719	0,42
Contaduría Pública	93	10,15	0,75	1762	0,43
Ingeniería Mecánica	71	10,12	0,66	1824	0,45
Ingeniería Industrial	198	10,12	0,89	1838	0,45
Derecho	46	10,08	0,86	1008	0,25
Tecnología en Gestión Comercial y Financiera	15	10,05	0,89	2048	0,50
Licenciatura en Educación Preescolar	54	9,97	0,76	2279	0,56
Administración de Empresas	179	9,97	0,82	2286	0,56
Administración Turística y Hotelera	96	9,96	0,82	2314	0,57
Técnica Profesional Automotriz	26	9,82	0,75	2761	0,68
Administración de Empresas	104	9,69	0,86	3131	0,77
Técnica Profesional en Operación Turística	73	9,18	0,92	3906	0,96

\*El indicador del puesto: está dado entre 0,0 y 1; entre más próximo esté al 0,0 muestra una mejor posición y entre más próximo esté al 1,0, menos exitoso fue el resultado, por ende se encontraría en los últimos puestos.

FUENTE: ICES



## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL SEGUNDO SEMESTRE DE 2011

### RESULTADOS SABER PRO EN LAS COMPETENCIAS GENÉRICAS PRUEBA RAZONAMIENTO CUANTITATIVO SEGÚN PROGRAMA ACADÉMICO

Nombre Programa	Nro. Estud.	Nota prom.	Desv. Estánd.	Puesto alcanzado	Indicador puesto
Ingeniería Aeronáutica	74	10,80	1,08	530	0,13
Ingeniería Electrónica	59	10,74	0,96	585	0,14
Ingeniería Mecánica	71	10,50	0,91	839	0,21
Ingeniería de Sistemas	143	10,47	0,99	906	0,22
Ingeniería Industrial	198	10,40	1,01	1040	0,26
Contaduría Pública	93	10,38	0,80	1072	0,26
Economía	33	10,31	0,88	1200	0,29
Publicidad y Mercadeo	65	10,10	0,73	1682	0,41
Tecnología en Administración Turística y Hotelera	84	10,09	0,65	1694	0,42
Diseño Gráfico	84	10,09	0,75	1698	0,42
Tecnología en Gestión Comercial y Financiera	15	10,06	0,67	1772	0,44
Administración Turística y Hotelera	96	10,00	0,75	1951	0,48
Psicología	27	9,97	0,68	2021	0,50
Técnica Profesional Automotriz	26	9,97	0,68	2034	0,50
Comunicación Social- Periodismo	46	9,93	0,75	2157	0,53
Administración de Empresas	179	9,88	0,84	2313	0,57
Licenciatura en Educación Especial	9	9,88	0,92	2316	0,57
Derecho	46	9,77	0,88	2666	0,65
Administración de Empresas	104	9,62	0,73	3147	0,77
Licenciatura en Educación Preescolar	54	9,48	0,62	3532	0,87
Técnica Profesional en Operación Turística	73	9,21	0,68	3933	0,97

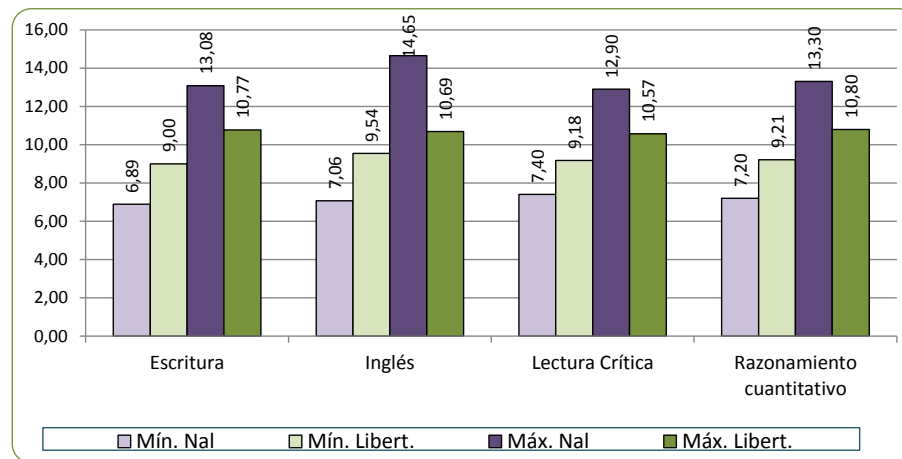
\*El indicador del puesto: está dado entre 0,0 y 1; entre más próximo esté al 0,0 muestra una mejor posición y entre más próximo esté al 1,0, menos exitoso fue el resultado, por ende se encontraría en los últimos puestos.

FUENTE: ICFES

## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL SEGUNDO SEMESTRE DE 2011

### PUNTAJES MÍNIMOS Y MÁXIMOS A NIVEL INSTITUCIONAL Y NACIONAL ALCANZADOS EN LAS COMPETENCIAS GENÉRICAS EN LAS PRUEBAS SABER PRO

Nombre Prueba	Promedio			
	Fund. U. Los Libertadores		Nacional	
	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo
Escritura	9,00	10,77	6,89	13,08
Inglés	9,54	10,69	7,06	14,65
Lectura Crítica	9,18	10,57	7,40	12,90
Razonamiento Cuantitativo	9,21	10,80	7,20	13,30



FUENTE: ICFES

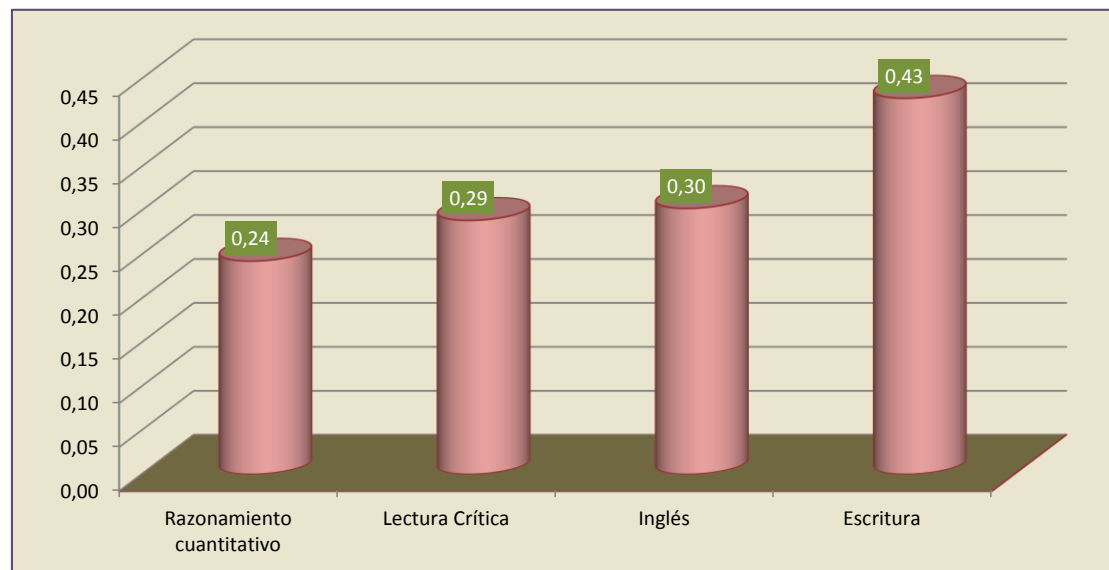


## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL SEGUNDO SEMESTRE DE 2011

### PUESTO DE LA FUNDACIÓN UNIVERSITARIA LOS LIBERTADORES SEGÚN CALIFICACIÓN PROMEDIO ALCANZADA EN CADA PRUEBA POR LOS ESTUDIANTES

Nombre de la Prueba	Número de IES	Puesto alcanzado por la Universidad en orden descendente	Indicador del puesto*
Escritura	367	157	0,43
Inglés	367	111	0,30
Lectura Crítica	367	106	0,29
Razonamiento Cuantitativo	367	89	0,24

\*El indicador del puesto: está dado entre 0,0 y 1; entre más próximo esté al 0,0 muestra una mejor posición y entre más próximo esté al 1,0, menos exitoso fue el resultado, por ende se encontraría en los últimos puestos.



FUENTE: ICFES

## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL SEGUNDO SEMESTRE DE 2011

### PUESTO ALCANZADO POR LOS PROGRAMAS DE LA FUNDACIÓN UNIVERSITARIA LOS LIBERTADORES A NIVEL NACIONAL

NOMBRE DEL PROGRAMA	NOTA PROMEDIO	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	A-	A1	A2	B1	B+	Puesto Alcanzado por la Universidad a nivel Nacional	Total Programas de las IES a nivel Nacional	Indicador puesto Nal
Ingeniería Aeronáutica	10,47	24,3	21,6	14,2	23,0	16,9	9,5	13,5	25,7	44,6	6,8	756	3.301	0,23
Comunicación Social- Periodismo	10,34	23,9	12,0	28,3	22,8	13,0	10,9	39,1	32,6	13,0	4,4	980	3.301	0,30
Ingeniería Electrónica	10,30	22,0	21,2	23,7	23,7	9,3	3,4	32,2	35,6	22,0	6,8	1.065	3.301	0,32
Diseño Gráfico	10,28	21,4	26,2	26,8	16,7	8,9	8,3	29,8	23,8	32,1	6,0	1.099	3.301	0,33
Economía	10,26	16,7	13,6	24,2	21,2	24,2	24,2	30,3	18,2	24,2	3,0	1.126	3.301	0,34
Tecnología en Administración Turística y Hotelera	10,20	8,3	15,5	20,2	28,0	28,0	7,1	28,6	29,8	29,8	4,8	1.240	3.301	0,38
Psicología	10,19	16,7	18,5	25,9	27,8	11,1	37,0	29,6	22,2	7,4	3,7	1.272	3.301	0,39
Contaduría Pública	10,18	16,1	18,3	24,2	22,6	18,8	22,6	43,0	24,7	8,6	1,1	1.294	3.301	0,39
Ingeniería de Sistemas	10,17	28,3	24,8	21,0	18,2	7,7	12,6	28,0	35,7	20,3	3,5	1.326	3.301	0,40
Ingeniería Industrial	10,16	31,3	24,5	19,2	15,2	9,9	22,2	32,3	24,8	18,7	2,0	1.344	3.301	0,41
Ingeniería Mecánica	10,16	21,1	33,8	22,5	18,3	4,2	16,9	36,6	25,4	18,3	2,8	1.352	3.301	0,41
Publicidad y Mercadeo	10,16	23,1	23,1	20,8	20,0	13,1	9,2	32,3	35,4	21,5	1,5	1.358	3.301	0,41
Administración Turística y Hotelera	10,06	25,0	24,5	26,6	14,1	9,9	12,5	21,9	35,4	26,0	4,2	1.568	3.301	0,48
Tecnología en Gestión Comercial y Financiera	10,06	10,0	20,0	23,3	20,0	26,7	20,0	33,3	33,3	13,3	0,0	1.591	3.301	0,48
Licenciatura en Educación Especial	9,99	0,0	44,4	0,0	22,2	33,3	11,1	44,4	33,3	11,1	0,0	1.758	3.301	0,53
Derecho	9,98	29,3	16,3	22,8	17,4	14,1	23,9	43,5	23,9	8,7	0,0	1.782	3.301	0,54
Licenciatura en Educación Preescolar	9,90	17,6	21,3	30,6	21,3	9,3	22,2	44,4	25,9	5,6	1,9	2.008	3.301	0,61
Administración de Empresas	9,83	32,7	21,6	25,9	11,6	8,2	32,7	37,2	18,0	11,1	1,0	2.202	3.301	0,67
Técnica Profesional Automotriz	9,70	17,3	23,1	25,0	21,2	13,5	19,2	46,2	11,5	23,1	0,0	2.609	3.301	0,79
Técnica Profesional en Operación Turística	9,33	41,8	24,0	16,4	10,3	7,5	38,4	34,3	23,3	2,7	1,4	3.179	3.301	0,96

\*El indicador del puesto: está dado entre 0,0 y 1; entre más próximo esté al 0,0 muestra una mejor posición y entre más próximo esté al 1,0, menos exitoso fue el resultado, por ende se encontraría en los últimos puestos.

FUENTE: ICFES



## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL SEGUNDO SEMESTRE DE 2011

### RESULTADOS SABER PRO EN LAS COMPETENCIAS GENÉRICAS SEGÚN PROGRAMA ACADÉMICO

Nombre Programa	Prueba	Nro. Estud.	Nota prom.	Desv. Estánd.
Administración de Empresas	Escritura	104	9,81	0,83
Administración de Empresas	Inglés	104	9,73	0,81
Administración de Empresas	Lectura Crítica	104	9,69	0,86
Administración de Empresas	Razonamiento Cuantitativo	104	9,62	0,73
Administración de Empresas	Escritura	179	10,09	0,98
Administración de Empresas	Inglés	179	9,89	0,68
Administración de Empresas	Lectura Crítica	179	9,97	0,82
Administración de Empresas	Razonamiento Cuantitativo	179	9,88	0,84
Administración Turística y Hotelera	Escritura	96	9,97	0,96
Administración Turística y Hotelera	Inglés	96	10,33	0,80
Administración Turística y Hotelera	Lectura Crítica	96	9,96	0,82
Administración Turística y Hotelera	Razonamiento Cuantitativo	96	10,00	0,75
Comunicación Social- Periodismo	Escritura	46	10,60	0,93
Comunicación Social- Periodismo	Inglés	46	10,26	0,97
Comunicación Social- Periodismo	Lectura Crítica	46	10,57	0,84
Comunicación Social- Periodismo	Razonamiento Cuantitativo	46	9,93	0,75
Contaduría Pública	Escritura	93	10,31	0,83
Contaduría Pública	Inglés	93	9,88	0,75
Contaduría Pública	Lectura Crítica	93	10,15	0,75
Contaduría Pública	Razonamiento Cuantitativo	93	10,38	0,80
Derecho	Escritura	46	10,16	1,01
Derecho	Inglés	46	9,92	0,66
Derecho	Lectura Crítica	46	10,08	0,86
Derecho	Razonamiento Cuantitativo	46	9,77	0,88

FUENTE: ICFES



## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL SEGUNDO SEMESTRE DE 2011

### RESULTADOS SABER PRO EN LAS COMPETENCIAS GENÉRICAS SEGÚN PROGRAMA ACADÉMICO

Nombre Programa	Prueba	Nro. Estud.	Nota prom.	Desv. Estánd.
Diseño Gráfico	Escritura	84	10,13	1,05
Diseño Gráfico	Inglés	84	10,52	0,99
Diseño Gráfico	Lectura Crítica	84	10,38	0,77
Diseño Gráfico	Razonamiento Cuantitativo	84	10,09	0,75
Economía	Escritura	33	10,27	1,03
Economía	Inglés	33	10,17	0,87
Economía	Lectura Crítica	33	10,31	0,71
Economía	Razonamiento Cuantitativo	33	10,31	0,88
Ingeniería Aeronáutica	Escritura	74	10,06	1,12
Ingeniería Aeronáutica	Inglés	74	10,69	0,98
Ingeniería Aeronáutica	Lectura Crítica	74	10,34	0,86
Ingeniería Aeronáutica	Razonamiento Cuantitativo	74	10,80	1,08
Ingeniería de Sistemas	Escritura	143	9,82	1,08
Ingeniería de Sistemas	Inglés	143	10,22	0,80
Ingeniería de Sistemas	Lectura Crítica	143	10,16	0,90
Ingeniería de Sistemas	Razonamiento Cuantitativo	143	10,47	0,99
Ingeniería Electrónica	Escritura	59	9,74	1,13
Ingeniería Electrónica	Inglés	59	10,40	0,79
Ingeniería Electrónica	Lectura Crítica	59	10,30	0,68
Ingeniería Electrónica	Razonamiento Cuantitativo	59	10,74	0,96
Ingeniería Industrial	Escritura	198	10,04	1,01
Ingeniería Industrial	Inglés	198	10,09	0,87
Ingeniería Industrial	Lectura Crítica	198	10,12	0,89
Ingeniería Industrial	Razonamiento Cuantitativo	198	10,40	1,01

FUENTE: ICIFES



## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL SEGUNDO SEMESTRE DE 2011

### RESULTADOS SABER PRO EN LAS COMPETENCIAS GENÉRICAS SEGÚN PROGRAMA ACADÉMICO

Nombre Programa	Prueba	Nro. Estud.	Nota prom.	Desv. Estánd.
Ingeniería Mecánica	Escritura	71	9,90	1,05
Ingeniería Mecánica	Inglés	71	10,11	0,68
Ingeniería Mecánica	Lectura Crítica	71	10,12	0,66
Ingeniería Mecánica	Razonamiento Cuantitativo	71	10,50	0,91
Licenciatura en Educación Especial	Escritura	9	9,81	0,86
Licenciatura en Educación Especial	Inglés	9	9,99	0,56
Licenciatura en Educación Especial	Lectura Crítica	9	10,30	0,86
Licenciatura en Educación Especial	Razonamiento Cuantitativo	9	9,88	0,92
Licenciatura en Educación Preescolar	Escritura	54	10,23	0,77
Licenciatura en Educación Preescolar	Inglés	54	9,91	0,69
Licenciatura en Educación Preescolar	Lectura Crítica	54	9,97	0,76
Licenciatura en Educación Preescolar	Razonamiento Cuantitativo	54	9,48	0,62
Psicología	Escritura	27	10,77	0,82
Psicología	Inglés	27	9,54	2,04
Psicología	Lectura Crítica	27	10,45	0,64
Psicología	Razonamiento Cuantitativo	27	9,97	0,68
Publicidad y Mercadeo	Escritura	65	10,04	0,90
Publicidad y Mercadeo	Inglés	65	10,18	0,57
Publicidad y Mercadeo	Lectura Crítica	65	10,30	0,69
Publicidad y Mercadeo	Razonamiento Cuantitativo	65	10,10	0,73
Técnica Profesional Automotriz	Escritura	26	9,00	0,86
Técnica Profesional Automotriz	Inglés	26	10,03	0,86
Técnica Profesional Automotriz	Lectura Crítica	26	9,82	0,75
Técnica Profesional Automotriz	Razonamiento Cuantitativo	26	9,97	0,68

FUENTE: ICFES



## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL SEGUNDO SEMESTRE DE 2011

### RESULTADOS SABER PRO EN LAS COMPETENCIAS GENÉRICAS SEGÚN PROGRAMA ACADÉMICO

Nombre Programa	Prueba	Nro. Estud.	Nota prom.	Desv. Estánd.
Técnica Profesional en Operación Turística	Escritura	73	9,21	0,84
Técnica Profesional en Operación Turística	Inglés	73	9,72	0,67
Técnica Profesional en Operación Turística	Lectura Crítica	73	9,18	0,92
Técnica Profesional en Operación Turística	Razonamiento Cuantitativo	73	9,21	0,68
Tecnología en Administración Turística y Hotelera	Escritura	84	10,06	0,88
Tecnología en Administración Turística y Hotelera	Inglés	84	10,46	0,90
Tecnología en Administración Turística y Hotelera	Lectura Crítica	84	10,19	0,79
Tecnología en Administración Turística y Hotelera	Razonamiento Cuantitativo	84	10,09	0,65
Tecnología en Gestión Comercial y Financiera	Escritura	15	10,12	0,97
Tecnología en Gestión Comercial y Financiera	Inglés	15	10,00	0,55
Tecnología en Gestión Comercial y Financiera	Lectura Crítica	15	10,05	0,89
Tecnología en Gestión Comercial y Financiera	Razonamiento Cuantitativo	15	10,06	0,67

FUENTE: ICFES



## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRIMERO Y SEGUNDO SEMESTRE DE 2011

### ALGUNOS PUESTOS DE INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR RESULTADO DE LA CALIFICACIÓN DE LOS ESTUDIANTES EN EL EXAMEN SABER PRO

INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE NIVEL SUPERIOR	2011-I (994 estudiantes)			2011-II (1579 estudiantes)		
	PUESTO (descendente)	Número de IES	Indicador puesto	PUESTO (descendente)	Número de IES	Indicador puesto
UNIVERSIDAD DE LOS ANDES	1	284	0,00	1	366	0,00
UNIVERSIDAD EAFIT	6	284	0,02	8	366	0,02
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	8	284	0,03	15	366	0,04
PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	15	284	0,05	14	366	0,04
UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS	17	284	0,06	29	366	0,08
UNIVERSIDAD DEL VALLE	19	284	0,07	35	366	0,10
UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL	20	284	0,07	34	366	0,09
UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	24	284	0,08	46	366	0,13
ESCUELA NAVAL DE CADETES"" ALMIRANTE PADILLA""	25	284	0,09	20	366	0,05
UNIVERSIDAD DE LA SALLE	40	284	0,14	37	366	0,10
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA	57	284	0,20	47	366	0,13
FUNDACION UNIVERSITARIA LOS LIBERTADORES	103	284	0,36	123	366	0,34
FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	142	284	0,50	190	366	0,52
FUNDACION UNIVERSITARIA - INPAHU	165	284	0,58	156	366	0,43
FUNDACION CENTRO DE INVESTIGACION DOCENCIA Y CONSULTORIA ADMINISTRATIVA - CIDCA -	150	284	0,53	186	366	0,51

\*El indicador del puesto: está dado entre 0,0 y 1; entre más próximo esté al 0,0 muestra una mejor posición y entre más próximo esté al 1,0, menos exitoso fue el resultado, por ende se encontraría en los últimos puestos.

FUENTE: ICFES



## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2012

### PUESTO ALCANZADO A NIVEL NACIONAL POR LOS PROGRAMAS DE LA UNIVERSIDAD EN LA PRUEBA DE COMPETENCIAS CIUDADANAS

Nombre Programa	Nro. Estud.	Nota promedio	Desv. Estánd.	Puesto alcanzado a nivel Nacional	Total programas en las IES a nivel Nacional	Indicador puesto a nivel Nal
TECNOLOGIA EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS	1	11,4	0	88	4391	0,02
ADMINISTRACION DE INFORMATICA	1	10,9	0	312	4391	0,07
DERECHO	47	10,47	0,72	868	4391	0,20
COMUNICACION SOCIAL - PERIODISMO	41	10,34	0,81	1133	4391	0,26
PSICOLOGIA	75	10,28	0,7	1253	4391	0,29
ECONOMIA	49	10,26	0,79	1289	4391	0,29
INGENIERIA MECANICA	34	10,14	0,88	1609	4391	0,37
DISEÑO GRAFICO	52	10,11	0,86	1695	4391	0,39
INGENIERIA ELECTRONICA	30	10,11	0,95	1701	4391	0,39
INGENIERIA AERONAUTICA	68	10,09	0,81	1784	4391	0,41
INGENIERIA INDUSTRIAL	71	10,06	0,77	1858	4391	0,42
CONTADURIA PUBLICA	176	10,05	0,91	1883	4391	0,43
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	158	10,02	0,84	1957	4391	0,45
PUBLICIDAD Y MERCADEO	39	9,99	0,78	2044	4391	0,47
TECNOLOGIA EN GESTION COMERCIAL Y FINANCIERA	15	9,96	1,08	2129	4391	0,48
INGENIERIA DE SISTEMAS	75	9,95	0,91	2153	4391	0,49
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	56	9,94	0,84	2181	4391	0,50
ADMINISTRACION TURISTICA Y HOTELERA	67	9,9	0,73	2308	4391	0,53
TECNOLOGIA EN ADMINISTRACION TURISTICA Y HOTELERA	56	9,73	0,84	2804	4391	0,64
LICENCIATURA EN EDUCACION ESPECIAL	13	9,65	0,94	3026	4391	0,69
LICENCIATURA EN EDUCACION PREESCOLAR	40	9,49	0,63	3450	4391	0,79
TECNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	17	9,43	0,82	3588	4391	0,82
TECNICA PROFESIONAL EN OPERACION TURISTICA	6	8,87	0,9	4241	4391	0,97
ADMINISTRACION HOTELERA Y TURISTICA	1	8,6	0	4318	4391	0,98

\*El indicador del puesto: está dado entre 0,0 y 1; entre más próximo esté al 0,0 muestra una mejor posición y entre más próximo esté al 1,0, menos exitoso fue el resultado, por ende se encontraría en los últimos puestos.

FUENTE: ICFES

## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2012

### PUESTO ALCANZADO A NIVEL NACIONAL POR LOS PROGRAMAS DE LA UNIVERSIDAD EN LA PRUEBA DE ESCRITURA

Nombre Programa	Nro. Estud.	Nota promedio	Desv. Estánd.	Puesto alcanzado a nivel Nacional	Total programas en las IES a nivel Nacional	Indicador puesto a nivel Nal
COMUNICACION SOCIAL - PERIODISMO	41	10,67	0,81	506	4385	0,12
PSICOLOGIA	75	10,49	0,89	834	4385	0,19
PUBLICIDAD Y MERCADEO	39	10,45	1,03	913	4385	0,21
LICENCIATURA EN EDUCACION PREESCOLAR	40	10,38	0,92	1077	4385	0,25
ECONOMIA	49	10,31	0,73	1250	4385	0,29
INGENIERIA INDUSTRIAL	71	10,28	0,97	1365	4385	0,31
INGENIERIA AERONAUTICA	68	10,21	0,71	1551	4385	0,35
ADMINISTRACION DE INFORMATICA	1	10,2	0	1582	4385	0,36
TECNOLOGIA EN GESTION COMERCIAL Y FINANCIERA	15	10,18	1,12	1689	4385	0,39
DERECHO	47	10,17	0,92	1709	4385	0,39
CONTADURIA PUBLICA	176	10,13	0,94	1837	4385	0,42
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	158	10,1	0,83	1929	4385	0,44
ADMINISTRACION TURISTICA Y HOTELERA	67	10,04	0,89	2140	4385	0,49
TECNOLOGIA EN ADMINISTRACION TURISTICA Y HOTELERA	56	10,04	0,95	2148	4385	0,49
INGENIERIA ELECTRONICA	30	10,02	0,96	2211	4385	0,50
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	56	9,99	0,78	2313	4385	0,53
INGENIERIA MECANICA	34	9,97	0,84	2383	4385	0,54
DISEÑO GRAFICO	52	9,74	0,97	3134	4385	0,71
LICENCIATURA EN EDUCACION ESPECIAL	13	9,68	0,75	3288	4385	0,75
INGENIERIA DE SISTEMAS	75	9,65	1,16	3364	4385	0,77
TECNOLOGIA EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS	1	9,6	0	3478	4385	0,79
TECNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	17	9,38	0,98	3934	4385	0,90
TECNICA PROFESIONAL EN OPERACION TURISTICA	6	8,95	1,11	4233	4385	0,97
ADMINISTRACION HOTELERA Y TURISTICA	1	7,6	0	4373	4385	1,00

\*El indicador del puesto: está dado entre 0,0 y 1; entre más próximo esté al 0,0 muestra una mejor posición y entre más próximo esté al 1,0, menos exitoso fue el resultado, por ende se encontraría en los últimos puestos.

FUENTE: ICFES



## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2012

### PUESTO ALCANZADO A NIVEL NACIONAL POR LOS PROGRAMAS DE LA UNIVERSIDAD EN LA PRUEBA DE INGLÉS

Nombre Programa	Nro. Estud.	Nota promedio	Desv. Estánd.	Puesto alcanzado a nivel Nacional	Total programas en las IES a nivel Nacional	Indicador puesto a nivel Nal
ADMINISTRACION DE INFORMATICA	1	10,9	0	647	4391	0,15
INGENIERIA AERONAUTICA	68	10,6	1,02	884	4391	0,20
ADMINISTRACION TURISTICA Y HOTELERA	67	10,33	0,94	1194	4391	0,27
COMUNICACION SOCIAL - PERIODISMO	41	10,27	1,09	1282	4391	0,29
TECNOLOGIA EN ADMINISTRACION TURISTICA Y HOTELERA	56	10,25	1,05	1302	4391	0,30
PUBLICIDAD Y MERCADEO	39	10,19	0,74	1408	4391	0,32
ADMINISTRACION HOTELERA Y TURISTICA	1	10,1	0	1558	4391	0,35
ECONOMIA	49	10,08	0,89	1628	4391	0,37
INGENIERIA INDUSTRIAL	71	10,07	0,79	1648	4391	0,38
INGENIERIA DE SISTEMAS	75	10	0,62	1809	4391	0,41
DERECHO	47	10	0,73	1813	4391	0,41
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	158	9,96	0,72	1885	4391	0,43
PSICOLOGIA	75	9,89	0,66	2067	4391	0,47
TECNOLOGIA EN GESTION COMERCIAL Y FINANCIERA	15	9,87	0,78	2117	4391	0,48
DISEÑO GRAFICO	52	9,86	1,62	2144	4391	0,49
INGENIERIA ELECTRONICA	30	9,85	0,77	2159	4391	0,49
INGENIERIA MECANICA	34	9,76	0,82	2395	4391	0,55
TECNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	17	9,71	1,01	2546	4391	0,58
CONTADURIA PUBLICA	176	9,65	0,62	2733	4391	0,62
TECNICA PROFESIONAL EN OPERACION TURISTICA	6	9,6	0,7	2950	4391	0,67
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	56	9,57	1,59	3047	4391	0,69
LICENCIATURA EN EDUCACION PREESCOLAR	40	9,49	0,58	3320	4391	0,76
LICENCIATURA EN EDUCACION ESPECIAL	13	9,49	0,61	3325	4391	0,76
TECNOLOGIA EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS	1	9,2	0	4045	4391	0,92

\*El indicador del puesto: está dado entre 0,0 y 1; entre más próximo esté al 0,0 muestra una mejor posición y entre más próximo esté al 1,0, menos exitoso fue el resultado, por ende se encontraría en los últimos puestos.

FUENTE: IC-FES

## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2012

### PUESTO ALCANZADO A NIVEL NACIONAL POR LOS PROGRAMAS DE LA UNIVERSIDAD EN LA PRUEBA DE LECTURA CRÍTICA

Nombre Programa	Nro. Estud.	Nota promedio	Desv. Estánd.	Puesto alcanzado a nivel Nacional	Total programas en las IES a nivel Nacional	Indicador puesto a nivel Nal
COMUNICACION SOCIAL - PERIODISMO	41	10,38	0,68	1081	4391	0,25
ECONOMIA	49	10,26	0,77	1296	4391	0,30
ADMINISTRACION DE INFORMATICA	1	10,2	0	1405	4391	0,32
PUBLICIDAD Y MERCADEO	39	10,19	0,72	1444	4391	0,33
PSICOLOGIA	75	10,17	0,89	1489	4391	0,34
DERECHO	47	10,1	0,72	1645	4391	0,37
INGENIERIA AERONAUTICA	68	10,09	0,62	1670	4391	0,38
CONTADURIA PUBLICA	176	10,08	0,84	1698	4391	0,39
INGENIERIA INDUSTRIAL	71	10,04	0,78	1794	4391	0,41
DISEÑO GRAFICO	52	10,01	0,81	1866	4391	0,42
TECNOLOGIA EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS	1	10	0	1898	4391	0,43
TECNOLOGIA EN GESTION COMERCIAL Y FINANCIERA	15	9,99	1,01	1962	4391	0,45
ADMINISTRACION TURISTICA Y HOTELERA	67	9,98	0,79	1977	4391	0,45
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	158	9,97	0,79	2009	4391	0,46
INGENIERIA MECANICA	34	9,9	0,84	2243	4391	0,51
INGENIERIA DE SISTEMAS	75	9,85	0,8	2388	4391	0,54
TECNOLOGIA EN ADMINISTRACION TURISTICA Y HOTELERA	56	9,83	0,78	2446	4391	0,56
INGENIERIA ELECTRONICA	30	9,82	0,84	2482	4391	0,57
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	56	9,74	0,84	2718	4391	0,62
LICENCIATURA EN EDUCACION PREESCOLAR	40	9,53	0,84	3288	4391	0,75
TECNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	17	9,44	0,59	3499	4391	0,80
LICENCIATURA EN EDUCACION ESPECIAL	13	9,41	0,95	3578	4391	0,81
ADMINISTRACION HOTELERA Y TURISTICA	1	9	0	4133	4391	0,94
TECNICA PROFESIONAL EN OPERACION TURISTICA	6	8,75	0,85	4276	4391	0,97

\*El indicador del puesto: está dado entre 0,0 y 1; entre más próximo esté al 0,0 muestra una mejor posición y entre más próximo esté al 1,0, menos exitoso fue el resultado, por ende se encontraría en los últimos puestos.

FUENTE: ICFES



## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2012

### PUESTO ALCANZADO A NIVEL NACIONAL POR LOS PROGRAMAS DE LA UNIVERSIDAD EN LA PRUEBA DE RAZONAMIENTO CUANTITATIVO

Nombre Programa	Nro. Estud.	Nota promedio	Desv. Estánd.	Puesto alcanzado a nivel Nacional	Total programas en las IES a nivel Nacional	Indicador puesto a nivel Nal
ADMINISTRACION DE INFORMATICA	1	11,2	0	252	4391	0,06
TECNOLOGIA EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS	1	11,2	0	253	4391	0,06
INGENIERIA MECANICA	34	10,44	0,82	850	4391	0,19
INGENIERIA AERONAUTICA	68	10,44	0,95	855	4391	0,19
INGENIERIA INDUSTRIAL	71	10,41	0,84	884	4391	0,20
ECONOMIA	49	10,3	0,91	1069	4391	0,24
INGENIERIA ELECTRONICA	30	10,25	0,75	1148	4391	0,26
CONTADURIA PUBLICA	176	10,17	0,8	1321	4391	0,30
PUBLICIDAD Y MERCADEO	39	10,05	1	1612	4391	0,37
INGENIERIA DE SISTEMAS	75	10	0,9	1716	4391	0,39
TECNOLOGIA EN GESTION COMERCIAL Y FINANCIERA	15	9,95	0,72	1835	4391	0,42
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	158	9,89	0,74	2030	4391	0,46
ADMINISTRACION TURISTICA Y HOTELERA	67	9,86	0,66	2119	4391	0,48
DISEÑO GRAFICO	52	9,86	0,83	2133	4391	0,49
TECNOLOGIA EN ADMINISTRACION TURISTICA Y HOTELERA	56	9,82	0,71	2272	4391	0,52
DERECHO	47	9,78	0,79	2434	4391	0,55
TECNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	17	9,75	0,84	2518	4391	0,57
COMUNICACION SOCIAL - PERIODISMO	41	9,74	0,95	2549	4391	0,58
PSICOLOGIA	75	9,67	0,67	2771	4391	0,63
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	56	9,65	0,73	2848	4391	0,65
LICENCIATURA EN EDUCACION ESPECIAL	13	9,52	0,74	3273	4391	0,75
ADMINISTRACION HOTELERA Y TURISTICA	1	9,5	0	3317	4391	0,76
TECNICA PROFESIONAL EN OPERACION TURISTICA	6	9,37	0,45	3684	4391	0,84
LICENCIATURA EN EDUCACION PREESCOLAR	40	9,31	0,53	3805	4391	0,87

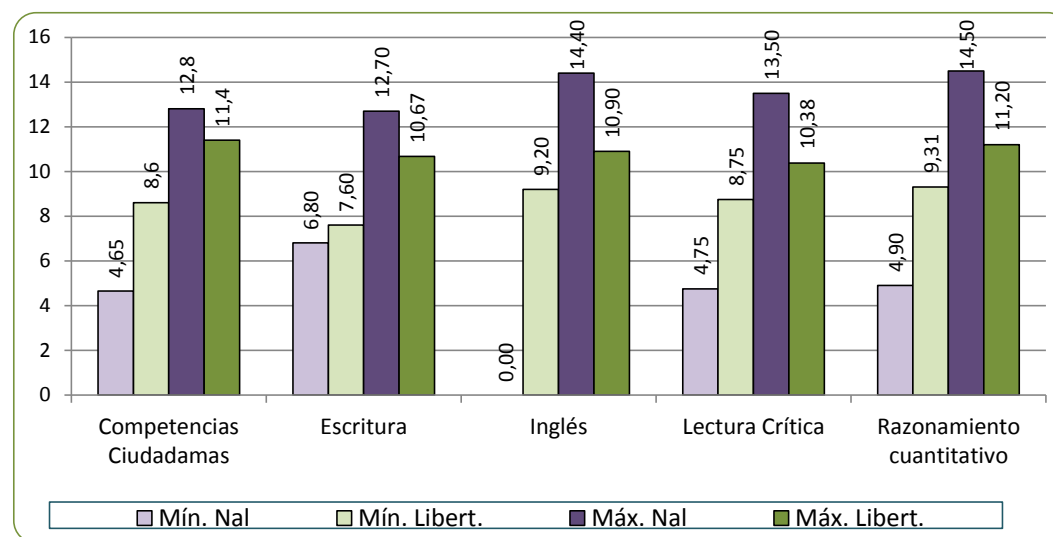
\*El indicador del puesto: está dado entre 0,0 y 1; entre más próximo esté al 0,0 muestra una mejor posición y entre más próximo esté al 1,0, menos exitoso fue el resultado, por ende se encontraría en los últimos puestos.

FUENTE: ICFES

## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2012

### PUNTAJES MÍNIMOS Y MÁXIMOS A NIVEL INSTITUCIONAL Y NACIONAL ALCANZADOS EN LAS PRUEBAS EVALUADAS

Nombre Prueba	Promedio			
	Fund. U. Los Libertadores		Nacional	
	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo
Competencias Ciudadanas	8,60	11,40	4,65	12,80
Escritura	7,60	10,67	6,80	12,70
Inglés	9,20	10,90	0,00	14,40
Lectura Crítica	8,75	10,38	4,75	13,50
Razonamiento Cuantitativo	9,31	11,20	4,90	14,50



FUENTE: ICFES

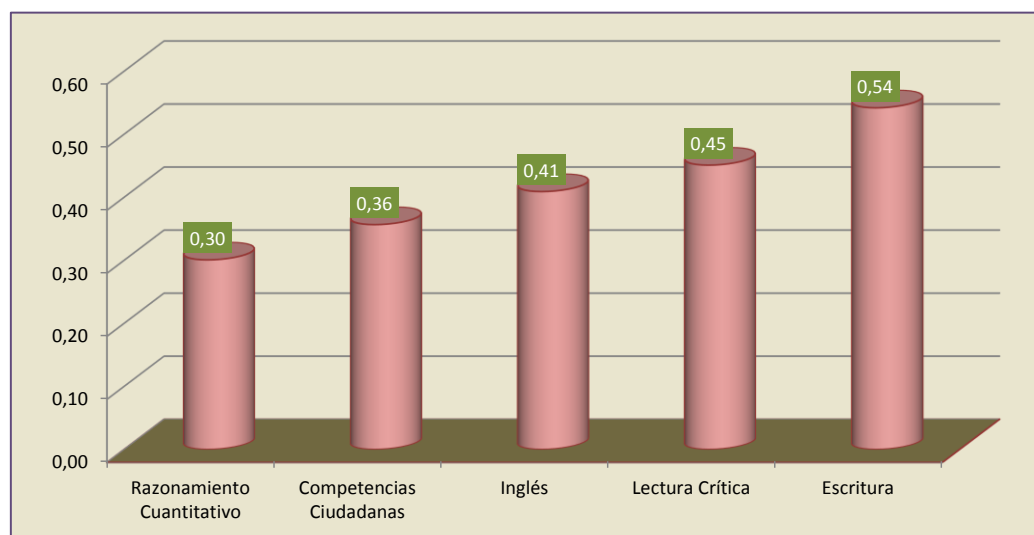


## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2012

### PUESTO DE LA FUNDACIÓN UNIVERSITARIA LOS LIBERTADORES SEGÚN CALIFICACIÓN PROMEDIO ALCANZADA EN CADA PRUEBA POR LOS ESTUDIANTES

Nombre de la Prueba	Puesto alcanzado por la Universidad en orden descendente	Número de IES	Indicador del puesto*
Competencias Ciudadanas	102	286	0,36
Escritura	155	286	0,54
Inglés	117	286	0,41
Lectura Crítica	129	286	0,45
Razonamiento Cuantitativo	86	286	0,30

\*El indicador del puesto: está dado entre 0,0 y 1; entre más próximo esté al 0,0 muestra una mejor posición y entre más próximo esté al 1,0, menos exitoso fue el resultado, por ende se encontraría en los últimos puestos.



FUENTE: ICFES



## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2012

### PUESTO ALCANZADO POR LOS PROGRAMAS DE LA FUNDACIÓN UNIVERSITARIA LOS LIBERTADORES A NIVEL NACIONAL Y BOGOTÁ

NOMBRE DEL PROGRAMA	NOTA PROMEDIO	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	A-	A1	A2	B1	B+	Total Programas de las IES a nivel Bogotá	Total Programas de las IES a nivel Bogotá	Indicador puesto Btá	Puesto Alcanzado por la Universidad a nivel Nacional	Total Programas de las IES a nivel Nacional	Indicador puesto Nal
Administración de Informática	10,68									100,0		192	1.111	0,17	468	3.230	0,14
Ingeniería Aeronáutica	10,29	20,6	28,8	20,9	20,9	8,8	8,8	23,5	26,5	33,8	7,4	390	1.111	0,35	962	3.230	0,30
Comunicación Social - Periodismo	10,28	19,5	27,8	17,1	20,5	15,1	19,5	22,0	36,6	14,6	7,3	400	1.111	0,36	977	3.230	0,30
Tecnología en Administración de Empresas	10,28						100,0					401	1.111	0,36	979	3.230	0,30
Economía	10,24	33,9	31,0	21,6	10,6	4,8	20,4	28,6	26,5	24,5		419	1.111	0,38	1.043	3.230	0,32
Publicidad y Mercadeo	10,17	25,1	21,5	24,1	16,9	15,4	10,3	25,6	43,6	20,5		479	1.111	0,43	1.190	3.230	0,37
Ingeniería Industrial	10,17	25,1	26,3	24,0	14,4	10,2	14,1	38,0	29,6	16,9	1,4	481	1.111	0,43	1.195	3.230	0,37
Derecho	10,10	21,7	24,3	25,1	17,9	11,1	19,2	36,2	29,8	14,9		540	1.111	0,49	1.358	3.230	0,42
Psicología	10,10	20,8	19,8	26,5	23,8	9,1	24,0	34,7	28,0	12,0	1,3	541	1.111	0,49	1.365	3.230	0,42
Ingeniería Mecánica	10,04	31,2	26,5	19,4	16,5	6,5	32,4	32,4	23,5	8,8	2,9	593	1.111	0,53	1.507	3.230	0,47
Administración Turística y Hotelera	10,02	20,9	17,6	25,7	21,8	14,0	13,4	20,9	31,3	31,3	3,0	602	1.111	0,54	1.528	3.230	0,47
Contaduría Pública	10,02	21,7	20,3	22,4	20,3	15,2	36,9	40,3	16,5	6,3		610	1.111	0,55	1.545	3.230	0,48
Ingeniería Electrónica	10,01	36,7	22,7	18,0	16,0	11,1	30,0	33,3	16,7	20,0		617	1.111	0,56	1.566	3.230	0,48
Tecnología en Gestión Comercial y Financiera	9,99	20,0	12,0	17,3	20,0	30,7	26,7	33,3	26,7	13,3		638	1.111	0,57	1.615	3.230	0,50
Tecnología en Administración Turística y Hotelera	9,93	17,6	13,6	25,1	19,7	24,0	16,1	33,9	19,6	26,8	3,6	685	1.111	0,62	1.746	3.230	0,54
Diseño Gráfico	9,92	35,8	28,5	19,2	11,9	4,6	25,0	30,8	23,1	19,2	1,9	705	1.111	0,63	1.788	3.230	0,55
Ingeniería de Sistemas	9,89	40,0	25,6	18,1	10,4	5,9	18,7	37,3	30,7	13,3		737	1.111	0,66	1.863	3.230	0,58
Administración de Empresas	9,88	27,3	21,0	21,1	19,7	10,9	34,3	32,7	19,2	11,1	2,7	745	1.111	0,67	1.881	3.230	0,58
Licenciatura en Educación Preescolar	9,64	23,5	28,0	20,0	21,0	9,4	42,5	40,0	15,0	2,5		941	1.111	0,85	2.487	3.230	0,77
Licenciatura en Educación Especial	9,55	23,1	32,3	21,2	26,9	15,4	53,9	15,4	30,8			1.000	1.111	0,90	2.699	3.230	0,84
Técnica Profesional Automotriz	9,54	25,9	29,4	16,2	18,8	12,9	52,9	29,4	5,9	5,9		1.006	1.111	0,91	2.721	3.230	0,84
Técnica Profesional en Operación Turística	9,11						50,0	33,3		16,7		1.097	1.111	0,99	3.156	3.230	0,98
Administración Hotelera y Turística	8,96								100,0			1.103	1.111	0,99	3.188	3.230	0,99

\*El indicador del puesto: está dado entre 0,0 y 1; entre más próximo esté al 0,0 muestra una mejor posición y entre más próximo esté al 1,0, menos exitoso fue el resultado, por ende se encontraría en los últimos puestos.

FUENTE: ICOPES

## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2012

### RESULTADOS SABER PRO EN CADA PROGRAMA SEGÚN PRUEBA EVALUADA

Nombre Programa	Prueba	Nro. Estud.	Nota prom.	Desv. Estánd.	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	A-	A1	A2	B1	B+	SIN NIVEL
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	COMPETENCIAS CIUDADANAS	56	9,94	0,84	26,79	17,86	26,79	19,64	8,93						
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	ESCRITURA	56	9,99	0,78	21,82	29,09	21,82	18,18	9,09						1,79
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	INGLES	56	9,57	1,59	46,43	17,86	8,93	19,64	7,14	46,43	26,79	14,29	8,93	3,57	
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	LECTURA CRITICA	56	9,74	0,84	32,14	25	19,64	14,29	8,93						
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	RAZONAMIENTO CUANTITATIVO	56	9,65	0,73	41,07	17,86	14,29	21,43	5,36						
Nombre Programa	Prueba	Nro. Estud.	Nota prom.	Desv. Estánd.	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	A-	A1	A2	B1	B+	SIN NIVEL
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	COMPETENCIAS CIUDADANAS	158	10,02	0,84	18,35	21,52	29,75	20,25	10,13						
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	ESCRITURA	158	10,10	0,83	20,78	18,83	29,22	14,94	16,23						2,53
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	INGLES	158	9,96	0,72	22,15	15,19	23,42	26,58	12,66	22,15	38,61	24,05	13,29	1,9	
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	LECTURA CRITICA	158	9,97	0,79	18,99	21,52	21,52	20,25	17,72						
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	RAZONAMIENTO CUANTITATIVO	158	9,89	0,74	24,05	25,32	15,82	22,15	12,66						
Nombre Programa	Prueba	Nro. Estud.	Nota prom.	Desv. Estánd.	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	A-	A1	A2	B1	B+	SIN NIVEL
ADMINISTRACION DE INFORMATICA	COMPETENCIAS CIUDADANAS	1	10,90	0				100							
ADMINISTRACION DE INFORMATICA	ESCRITURA	1	10,20	0			100								
ADMINISTRACION DE INFORMATICA	INGLES	1	10,90	0				100					100		
ADMINISTRACION DE INFORMATICA	LECTURA CRITICA	1	10,20	0		100									
ADMINISTRACION DE INFORMATICA	RAZONAMIENTO CUANTITATIVO	1	11,20	0				100							
Nombre Programa	Prueba	Nro. Estud.	Nota prom.	Desv. Estánd.	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	A-	A1	A2	B1	B+	SIN NIVEL
ADMINISTRACION HOTELERA Y TURISTICA	COMPETENCIAS CIUDADANAS	1	8,60	0	100										
ADMINISTRACION HOTELERA Y TURISTICA	ESCRITURA	1	7,60	0	100										
ADMINISTRACION HOTELERA Y TURISTICA	INGLES	1	10,10	0				100				100			
ADMINISTRACION HOTELERA Y TURISTICA	LECTURA CRITICA	1	9,00	0	100										
ADMINISTRACION HOTELERA Y TURISTICA	RAZONAMIENTO CUANTITATIVO	1	9,50	0		100									
Nombre Programa	Prueba	Nro. Estud.	Nota prom.	Desv. Estánd.	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	A-	A1	A2	B1	B+	SIN NIVEL
ADMINISTRACION TURISTICA Y HOTELERA	COMPETENCIAS CIUDADANAS	67	9,90	0,73	25,37	14,93	43,28	8,96	7,46						
ADMINISTRACION TURISTICA Y HOTELERA	ESCRITURA	67	10,04	0,89	25,37	16,42	25,37	19,4	13,43						
ADMINISTRACION TURISTICA Y HOTELERA	INGLES	67	10,33	0,94	13,43	11,94	8,96	40,3	25,37	13,43	20,9	31,34	31,34	2,99	
ADMINISTRACION TURISTICA Y HOTELERA	LECTURA CRITICA	67	9,98	0,79	16,42	20,9	35,82	8,96	17,91						
ADMINISTRACION TURISTICA Y HOTELERA	RAZONAMIENTO CUANTITATIVO	67	9,86	0,66	23,88	23,88	14,93	31,34	5,97						
Nombre Programa	Prueba	Nro. Estud.	Nota prom.	Desv. Estánd.	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	A-	A1	A2	B1	B+	SIN NIVEL
COMUNICACION SOCIAL - PERIODISMO	COMPETENCIAS CIUDADANAS	41	10,34	0,81	19,51	24,39	12,2	24,39	19,51						
COMUNICACION SOCIAL - PERIODISMO	ESCRITURA	41	10,67	0,81	7,32	24,39	26,83	19,51	21,95						
COMUNICACION SOCIAL - PERIODISMO	INGLES	41	10,27	1,09	29,27	31,71	19,51	12,2	7,32	19,51	21,95	36,59	14,63	7,32	
COMUNICACION SOCIAL - PERIODISMO	LECTURA CRITICA	41	10,38	0,68	9,76	39,02	17,07	24,39	9,76						
COMUNICACION SOCIAL - PERIODISMO	RAZONAMIENTO CUANTITATIVO	41	9,74	0,95	31,71	19,51	9,76	21,95	17,07						

FUENTE: ICFES



## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2012

### RESULTADOS SABER PRO EN CADA PROGRAMA SEGÚN PRUEBA EVALUADA

Nombre Programa	Prueba	Nro. Estud.	Nota prom.	Desv. Estánd.	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	A-	A1	A2	B1	B+	SIN NIVEL
CONTADURIA PUBLICA	COMPETENCIAS CIUDADANAS	176	10,05	0,91	18,18	23,86	27,84	18,18	11,93						
CONTADURIA PUBLICA	ESCRITURA	176	10,13	0,94	23,3	17,05	19,89	20,45	19,32						
CONTADURIA PUBLICA	INGLES	176	9,65	0,62	36,93	19,32	21,02	18,75	3,98	36,93	40,34	16,48	6,25		
CONTADURIA PUBLICA	LECTURA CRITICA	176	10,08	0,84	17,05	17,05	26,7	20,45	18,75						
CONTADURIA PUBLICA	RAZONAMIENTO CUANTITATIVO	176	10,17	0,8	13,07	24,43	16,48	23,86	22,16						
Nombre Programa	Prueba	Nro. Estud.	Nota prom.	Desv. Estánd.	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	A-	A1	A2	B1	B+	SIN NIVEL
DERECHO	COMPETENCIAS CIUDADANAS	47	10,47	0,72	19,15	34,04	21,28	14,89	10,64						
DERECHO	ESCRITURA	47	10,17	0,92	23,4	21,28	34,04	8,51	12,77						
DERECHO	INGLES	47	10,00	0,73	19,15	21,28	21,28	25,53	12,77	19,15	36,17	29,79	14,89		
DERECHO	LECTURA CRITICA	47	10,10	0,72	25,53	14,89	36,17	17,02	6,38						
DERECHO	RAZONAMIENTO CUANTITATIVO	47	9,78	0,79	21,28	29,79	12,77	23,4	12,77						
Nombre Programa	Prueba	Nro. Estud.	Nota prom.	Desv. Estánd.	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	A-	A1	A2	B1	B+	SIN NIVEL
DISEÑO GRAFICO	COMPETENCIAS CIUDADANAS	52	10,11	0,86	26,92	34,62	13,46	15,38	9,62						
DISEÑO GRAFICO	ESCRITURA	52	9,74	0,97	38,46	28,85	19,23	9,62	3,85						
DISEÑO GRAFICO	INGLES	52	9,86	1,62	51,92	26,92	15,38	3,85	1,92	25	30,77	23,08	19,23	1,92	
DISEÑO GRAFICO	LECTURA CRITICA	52	10,01	0,81	38,46	19,23	26,92	13,46	1,92						
DISEÑO GRAFICO	RAZONAMIENTO CUANTITATIVO	52	9,86	0,83	23,08	32,69	21,15	17,31	5,77						
Nombre Programa	Prueba	Nro. Estud.	Nota prom.	Desv. Estánd.	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	A-	A1	A2	B1	B+	SIN NIVEL
ECONOMIA	COMPETENCIAS CIUDADANAS	49	10,26	0,79	32,65	36,73	22,45	6,12	2,04						
ECONOMIA	ESCRITURA	49	10,31	0,73	26,53	36,73	16,33	12,24	8,16						
ECONOMIA	INGLES	49	10,08	0,89	38,78	22,45	34,69	4,08		20,41	28,57	26,53	24,49		
ECONOMIA	LECTURA CRITICA	49	10,26	0,77	30,61	32,65	22,45	14,29							
ECONOMIA	RAZONAMIENTO CUANTITATIVO	49	10,3	0,91	40,82	26,53	12,24	16,33	4,08						
Nombre Programa	Prueba	Nro. Estud.	Nota prom.	Desv. Estánd.	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	A-	A1	A2	B1	B+	SIN NIVEL
INGENIERIA AERONAUTICA	COMPETENCIAS CIUDADANAS	68	10,09	0,81	26,47	23,53	23,53	20,59	5,88						
INGENIERIA AERONAUTICA	ESCRITURA	68	10,21	0,71	13,24	38,24	11,76	20,59	16,18						
INGENIERIA AERONAUTICA	INGLES	68	10,60	1,02	17,65	14,71	26,47	27,94	13,24	8,82	23,53	26,47	33,82	7,35	
INGENIERIA AERONAUTICA	LECTURA CRITICA	68	10,09	0,62	20,59	36,76	29,41	8,82	4,41						
INGENIERIA AERONAUTICA	RAZONAMIENTO CUANTITATIVO	68	10,44	0,95	25	30,88	13,24	26,47	4,41						
Nombre Programa	Prueba	Nro. Estud.	Nota prom.	Desv. Estánd.	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	A-	A1	A2	B1	B+	SIN NIVEL
INGENIERIA DE SISTEMAS	COMPETENCIAS CIUDADANAS	75	9,95	0,91	30,67	28	25,33	8	8						
INGENIERIA DE SISTEMAS	ESCRITURA	75	9,65	1,16	41,33	25,33	9,33	12	12						
INGENIERIA DE SISTEMAS	INGLES	75	10,00	0,62	36	20	30,67	12	1,33	18,67	37,33	30,67	13,33		
INGENIERIA DE SISTEMAS	LECTURA CRITICA	75	9,85	0,8	40	30,67	10,67	16	2,67						
INGENIERIA DE SISTEMAS	RAZONAMIENTO CUANTITATIVO	75	10,00	0,9	52	24	14,67	4	5,33						

FUENTE: ICIFES

## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2012

### RESULTADOS SABER PRO EN CADA PROGRAMA SEGÚN PRUEBA EVALUADA

Nombre Programa	Prueba	Nro. Estud.	Nota prom.	Desv. Estánd.	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	A-	A1	A2	B1	B+	SIN NIVEL
INGENIERIA ELECTRONICA	COMPETENCIAS CIUDADANAS	30	10,11	0,95	30	16,67	33,33	6,67	13,33						
INGENIERIA ELECTRONICA	ESCRITURA	30	10,02	0,96	33,33	20	10	23,33	13,33						
INGENIERIA ELECTRONICA	INGLES	30	9,85	0,77	43,33	20	16,67	20		30	33,33	16,67	20		
INGENIERIA ELECTRONICA	LECTURA CRITICA	30	9,82	0,84	43,33	30	10	10	6,67						
INGENIERIA ELECTRONICA	RAZONAMIENTO CUANTITATIVO	30	10,25	0,75	33,33	26,67	20	20							
Nombre Programa	Prueba	Nro. Estud.	Nota prom.	Desv. Estánd.	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	A-	A1	A2	B1	B+	SIN NIVEL
INGENIERIA INDUSTRIAL	COMPETENCIAS CIUDADANAS	71	10,06	0,77	22,54	29,58	30,99	8,45	8,45						
INGENIERIA INDUSTRIAL	ESCRITURA	71	10,28	0,97	20	18,57	20	14,29	27,14						1,41
INGENIERIA INDUSTRIAL	INGLES	71	10,07	0,79	26,76	25,35	29,58	15,49	2,82	14,08	38,03	29,58	16,9	1,41	
INGENIERIA INDUSTRIAL	LECTURA CRITICA	71	10,04	0,78	35,21	28,17	11,27	16,9	8,45						
INGENIERIA INDUSTRIAL	RAZONAMIENTO CUANTITATIVO	71	10,41	0,84	21,13	29,58	28,17	16,9	4,23						
Nombre Programa	Prueba	Nro. Estud.	Nota prom.	Desv. Estánd.	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	A-	A1	A2	B1	B+	SIN NIVEL
INGENIERIA MECANICA	COMPETENCIAS CIUDADANAS	34	10,14	0,88	32,35	8,82	29,41	20,59	8,82						
INGENIERIA MECANICA	ESCRITURA	34	9,97	0,84	20,59	47,06	8,82	14,71	8,82						
INGENIERIA MECANICA	INGLES	34	9,76	0,82	44,12	20,59	23,53	8,82	2,94	32,35	32,35	23,53	8,82	2,94	
INGENIERIA MECANICA	LECTURA CRITICA	34	9,90	0,84	35,29	26,47	20,59	11,76	5,88						
INGENIERIA MECANICA	RAZONAMIENTO CUANTITATIVO	34	10,44	0,82	23,53	29,41	14,71	26,47	5,88						
Nombre Programa	Prueba	Nro. Estud.	Nota prom.	Desv. Estánd.	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	A-	A1	A2	B1	B+	SIN NIVEL
LICENCIATURA EN EDUCACION ESPECIAL	COMPETENCIAS CIUDADANAS	13	9,65	0,94	15,38	38,46	30,77		15,38						
LICENCIATURA EN EDUCACION ESPECIAL	ESCRITURA	13	9,68	0,75	23,08	53,85	7,69	15,38							
LICENCIATURA EN EDUCACION ESPECIAL	INGLES	13	9,49	0,61	30,77	38,46		30,77		53,85	15,38	30,77			
LICENCIATURA EN EDUCACION ESPECIAL	LECTURA CRITICA	13	9,41	0,95	23,08	23,08	23,08	30,77							
LICENCIATURA EN EDUCACION ESPECIAL	RAZONAMIENTO CUANTITATIVO	13	9,52	0,74	23,08	7,69	23,08	30,77	15,38						
Nombre Programa	Prueba	Nro. Estud.	Nota prom.	Desv. Estánd.	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	A-	A1	A2	B1	B+	SIN NIVEL
LICENCIATURA EN EDUCACION PREESCOLAR	COMPETENCIAS CIUDADANAS	40	9,49	0,63	20	32,5	27,5	20							
LICENCIATURA EN EDUCACION PREESCOLAR	ESCRITURA	40	10,38	0,92	10	25	20	17,5	27,5						
LICENCIATURA EN EDUCACION PREESCOLAR	INGLES	40	9,49	0,58	30	32,5	12,5	22,5	2,5	42,5	40	15	2,5		
LICENCIATURA EN EDUCACION PREESCOLAR	LECTURA CRITICA	40	9,53	0,84	22,5	27,5	25	20	5						
LICENCIATURA EN EDUCACION PREESCOLAR	RAZONAMIENTO CUANTITATIVO	40	9,31	0,53	35	22,5	15	25	2,5						
Nombre Programa	Prueba	Nro. Estud.	Nota prom.	Desv. Estánd.	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	A-	A1	A2	B1	B+	SIN NIVEL
PSICOLOGIA	COMPETENCIAS CIUDADANAS	75	10,28	0,7	16	29,33	20	26,67	8						
PSICOLOGIA	ESCRITURA	75	10,49	0,89	16,22	14,86	25,68	29,73	13,51						1,33
PSICOLOGIA	INGLES	75	9,89	0,66	24	18,67	32	22,67	2,67	24	34,67	28	12	1,33	
PSICOLOGIA	LECTURA CRITICA	75	10,17	0,89	25,33	21,33	21,33	17,33	14,67						
PSICOLOGIA	RAZONAMIENTO CUANTITATIVO	75	9,67	0,67	22,67	14,67	33,33	22,67	6,67						

FUENTE: ICFES



## RESULTADOS EXAMEN SABER PRO PRESENTADO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2012

### RESULTADOS SABER PRO EN CADA PROGRAMA SEGÚN PRUEBA EVALUADA

Nombre Programa	Prueba	Nro. Estud.	Nota prom.	Desv. Estánd.	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	A-	A1	A2	B1	B+	SIN NIVEL
PUBLICIDAD Y MERCADEO	COMPETENCIAS CIUDADANAS	39	9,99	0,78	30,77	20,51	30,77	10,26	7,69						
PUBLICIDAD Y MERCADEO	ESCRITURA	39	10,45	1,03	25,64	15,38	20,51	17,95	20,51						
PUBLICIDAD Y MERCADEO	INGLES	39	10,19	0,74	28,21	20,51	30,77	20,51		10,26	25,64	43,59	20,51		
PUBLICIDAD Y MERCADEO	LECTURA CRITICA	39	10,19	0,72	20,51	33,33	15,38	23,08	7,69						
PUBLICIDAD Y MERCADEO	RAZONAMIENTO CUANTITATIVO	39	10,05	1	20,51	17,95	23,08	12,82	25,64						
Nombre Programa	Prueba	Nro. Estud.	Nota prom.	Desv. Estánd.	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	A-	A1	A2	B1	B+	SIN NIVEL
TECNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	COMPETENCIAS CIUDADANAS	17	9,43	0,82	23,53	23,53	23,53	17,65	11,76						
TECNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	ESCRITURA	17	9,38	0,98	29,41	23,53	17,65	11,76	17,65						
TECNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	INGLES	17	9,71	1,01	29,41	29,41	11,76	17,65	11,76	52,94	29,41	5,88	5,88	5,88	
TECNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	LECTURA CRITICA	17	9,44	0,59	17,65	47,06		29,41	5,88						
TECNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	RAZONAMIENTO CUANTITATIVO	17	9,75	0,84	29,41	23,53	11,76	17,65	17,65						
Nombre Programa	Prueba	Nro. Estud.	Nota prom.	Desv. Estánd.	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	A-	A1	A2	B1	B+	SIN NIVEL
TECNICA PROFESIONAL EN OPERACION TURISTICA	COMPETENCIAS CIUDADANAS	6	8,87	0,9	50	16,67	16,67	16,67							
TECNICA PROFESIONAL EN OPERACION TURISTICA	ESCRITURA	6	8,95	1,11	50		33,33	16,67							
TECNICA PROFESIONAL EN OPERACION TURISTICA	INGLES	6	9,6	0,7	33,33	16,67	16,67	16,67	16,67	50	33,33		16,67		
TECNICA PROFESIONAL EN OPERACION TURISTICA	LECTURA CRITICA	6	8,75	0,85	50	33,33		16,67							
TECNICA PROFESIONAL EN OPERACION TURISTICA	RAZONAMIENTO CUANTITATIVO	6	9,37	0,45	16,67	66,67		16,67							
Nombre Programa	Prueba	Nro. Estud.	Nota prom.	Desv. Estánd.	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	A-	A1	A2	B1	B+	SIN NIVEL
TECNOLOGIA EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS	COMPETENCIAS CIUDADANAS	1	11,4	0					100						
TECNOLOGIA EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS	ESCRITURA	1	9,6			100									
TECNOLOGIA EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS	INGLES	1	9,2	0	100					100					
TECNOLOGIA EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS	LECTURA CRITICA	1	10	0				100							
TECNOLOGIA EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS	RAZONAMIENTO CUANTITATIVO	1	11,2	0					100						
Nombre Programa	Prueba	Nro. Estud.	Nota prom.	Desv. Estánd.	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	A-	A1	A2	B1	B+	SIN NIVEL
TECNOLOGIA EN ADMINISTRACION TURISTICA Y HOTELERA	COMPETENCIAS CIUDADANAS	56	9,73	0,84	19,64	17,86	25	19,64	17,86						
TECNOLOGIA EN ADMINISTRACION TURISTICA Y HOTELERA	ESCRITURA	56	10,04	0,95	20	9,09	29,09	21,82	20						1,79
TECNOLOGIA EN ADMINISTRACION TURISTICA Y HOTELERA	INGLES	56	10,25	1,05	14,29	12,5	12,5	16,07	44,64	16,07	33,93	19,64	26,79	3,57	
TECNOLOGIA EN ADMINISTRACION TURISTICA Y HOTELERA	LECTURA CRITICA	56	9,83	0,78	19,64	12,5	26,79	17,86	23,21						
TECNOLOGIA EN ADMINISTRACION TURISTICA Y HOTELERA	RAZONAMIENTO CUANTITATIVO	56	9,82	0,71	14,29	16,07	32,14	23,21	14,29						
Nombre Programa	Prueba	Nro. Estud.	Nota prom.	Desv. Estánd.	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	A-	A1	A2	B1	B+	SIN NIVEL
TECNOLOGIA EN GESTION COMERCIAL Y FINANCIERA	COMPETENCIAS CIUDADANAS	15	9,96	1,08	20	20	13,33	13,33	33,33						
TECNOLOGIA EN GESTION COMERCIAL Y FINANCIERA	ESCRITURA	15	10,18	1,12	20	6,67	20	33,33	20						
TECNOLOGIA EN GESTION COMERCIAL Y FINANCIERA	INGLES	15	9,87	0,78	20	20	13,33	6,67	40	26,67	33,33	26,67	13,33		
TECNOLOGIA EN GESTION COMERCIAL Y FINANCIERA	LECTURA CRITICA	15	9,99	1,01	20	6,67	20	13,33	40						
TECNOLOGIA EN GESTION COMERCIAL Y FINANCIERA	RAZONAMIENTO CUANTITATIVO	15	9,95	0,72	20	6,67	20	33,33	20						

FUENTE: ICFES



## V. CARACTERÍSTICAS DE LOS EGRESADOS: ÉNFASIS EN LOS TRES ÚLTIMOS AÑOS

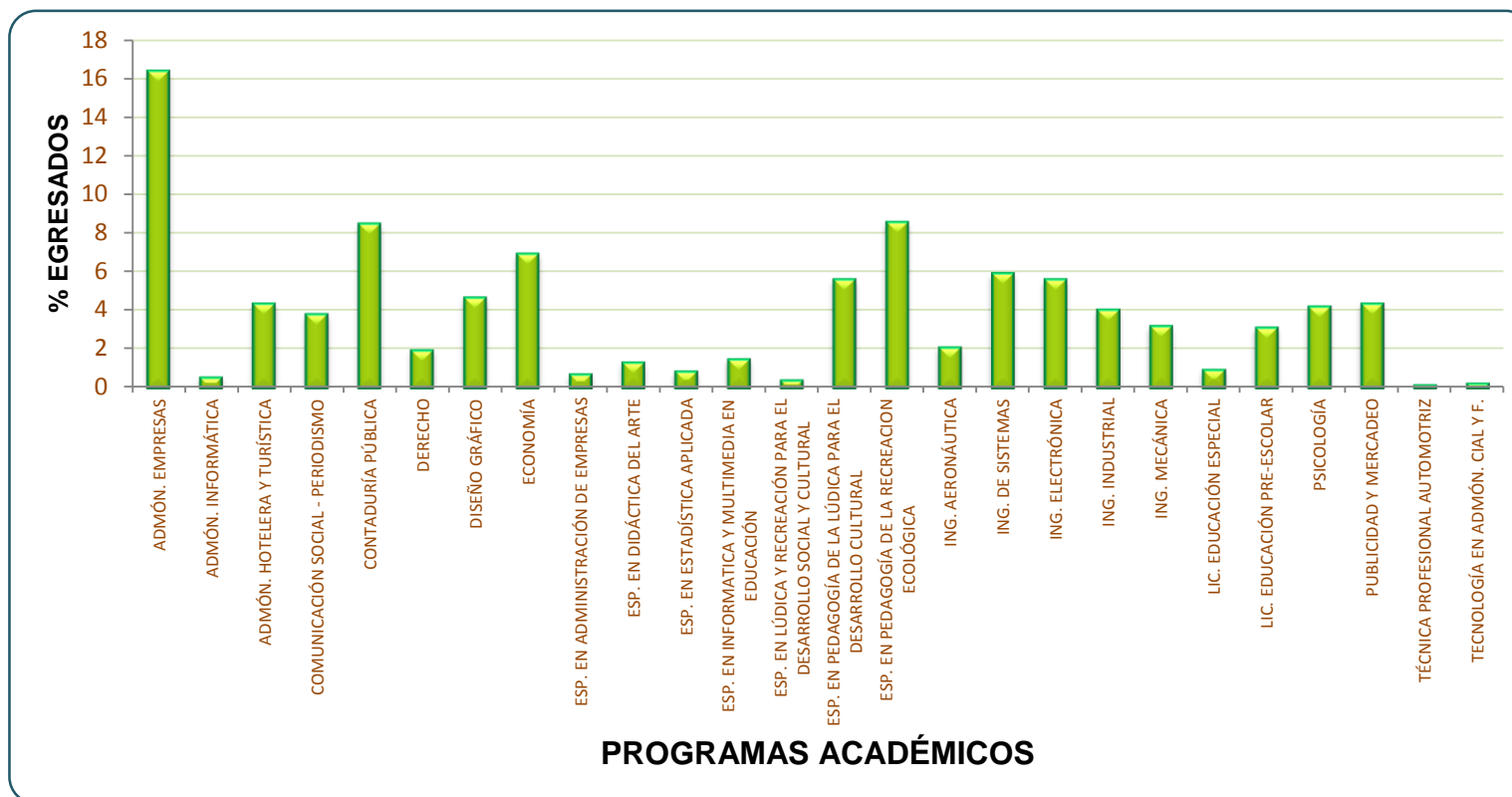
## NÚMERO EGRESADOS PARTICIPANTES EN LA CARACTERIZACIÓN POR PROGRAMA ACADÉMICO

PROGRAMA ACADÉMICO	EGRESADOS	
	n	%
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	210	16,4
ADMINISTRACIÓN EN INFORMÁTICA	7	0,5
ADMINISTRACIÓN HOTELERA Y TURÍSTICA	56	4,4
COMUNICACIÓN SOCIAL - PERIODISMO	49	3,8
CONTADURÍA PÚBLICA	109	8,5
DERECHO	25	1,9
DISEÑO GRÁFICO	60	4,7
ECONOMÍA	89	6,9
ESPECIALIZACIÓN EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	9	0,7
ESPECIALIZACIÓN EN DIDÁCTICA DEL ARTE	17	1,3
ESPECIALIZACIÓN EN ESTADÍSTICA APLICADA	11	0,9
ESPECIALIZACIÓN EN INFORMÁTICA Y MULTIMEDIA EN EDUCACIÓN	19	1,5
ESPECIALIZACIÓN EN LÚDICA Y RECREACIÓN PARA EL DESARROLLO SOCIAL Y CULTURAL	5	0,4
ESPECIALIZACIÓN EN PEDAGOGÍA DE LA LÚDICA PARA EL DESARROLLO CULTURAL	72	5,6
ESPECIALIZACIÓN EN PEDAGOGÍA DE LA RECREACION ECOLÓGICA	110	8,6
INGENIERÍA AERONÁUTICA	27	2,1
INGENIERÍA DE SISTEMAS	76	5,9
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	72	5,6
INGENIERÍA INDUSTRIAL	52	4,1
INGENIERÍA MECÁNICA	41	3,2
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN ESPECIAL	12	0,9
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN PRE-ESCOLAR	40	3,1
PSICOLOGÍA	54	4,2
PUBLICIDAD Y MERCADEO	56	4,4
TÉCNICA PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	2	0,2
TECNOLOGÍA EN ADMÓN. COMERCIAL Y FINANCIERA	3	0,2
Total	1.283	

FUENTE: AUTOEVALUACIÓN Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD



## PORCENTAJE DE EGRESADOS PARTICIPANTES EN LA CARACTERIZACIÓN POR PROGRAMA ACADÉMICO



FUENTE: AUTOEVALUACIÓN Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD



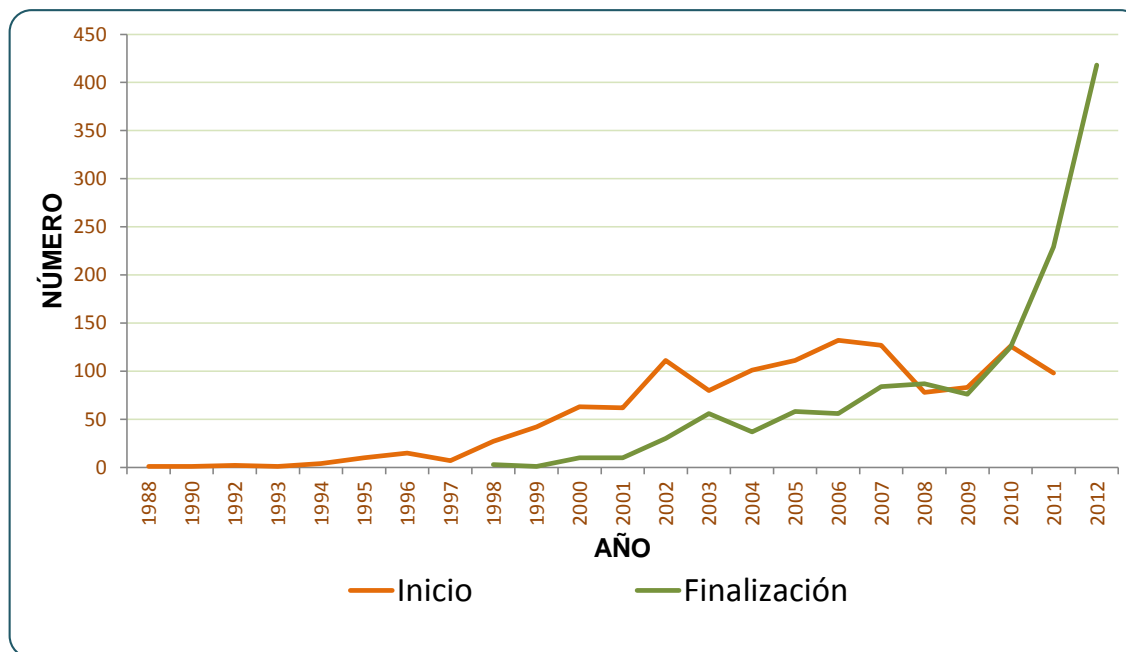
## AÑO DE INICIO Y FINALIZACIÓN DE LOS EGRESADOS PARTICIPANTES EN LA CARACTERIZACIÓN

AÑO	Estudios	
	Inicio	Finalización
1988	1	
1990	1	
1992	2	
1993	1	
1994	4	
1995	10	
1996	15	2
1997	7	
1998	27	3
1999	42	1
2000	63	10
2001	62	10
2002	111	30
2003	80	56
2004	101	37
2005	111	58
2006	132	56
2007	127	84
2008	78	87
2009	83	76
2010	126	125
2011	98	229
2012		418

FUENTE: AUTOEVALUACIÓN Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD



## AÑO DE INICIO Y FINALIZACIÓN DE LOS EGRESADOS PARTICIPANTES EN LA CARACTERIZACIÓN

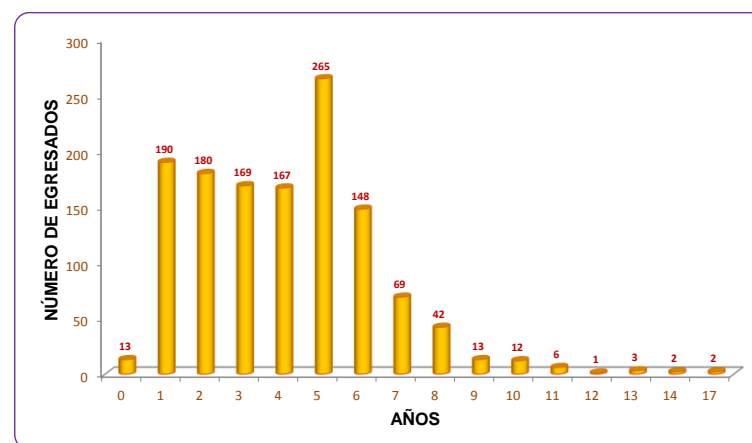


FUENTE: AUTOEVALUACIÓN Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD



## TIEMPO DE ESTUDIO DE LOS EGRESADOS PARTICIPANTES EN LA CARACTERIZACIÓN

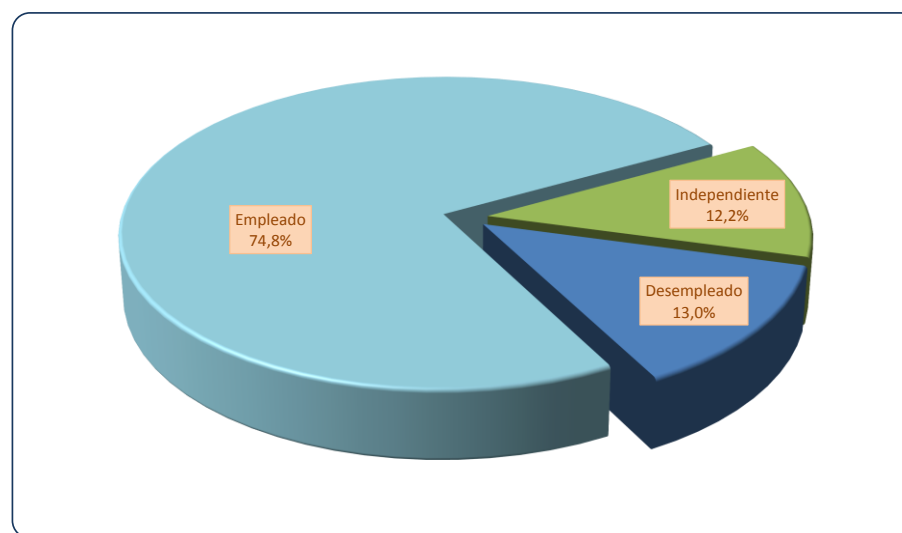
AÑOS	NÚMERO DE EGRESADOS	
	Frecuencia	%
0	13	1,0
1	190	14,8
2	180	14,0
3	169	13,2
4	167	13,0
5	265	20,7
6	148	11,5
7	69	5,4
8	42	3,3
9	13	1,0
10	12	0,9
11	6	0,5
12	1	0,1
13	3	0,2
14	2	0,2
17	2	0,2



FUENTE: AUTOEVALUACIÓN Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD

## ESTADO LABORAL ACTUAL DE LOS EGRESADOS PARTICIPANTES EN LA CARACTERIZACIÓN

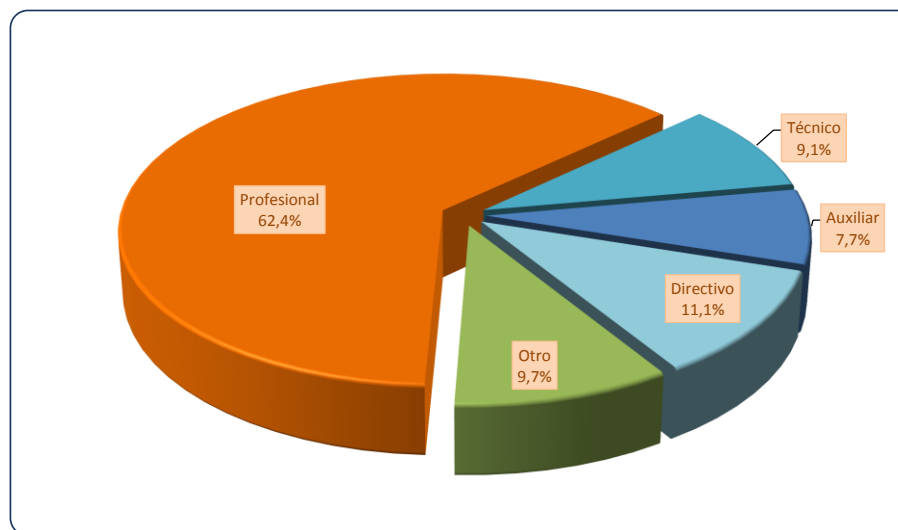
ESTADO LABORAL ACTUAL	NÚMERO DE EGRESADOS	
	Frecuencia	%
Desempleado	167	13,0
Empleado	960	74,8
Independiente	156	12,2



FUENTE: AUTOEVALUACIÓN Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD

## SITUACIÓN LABORAL EN CORRESPONDENCIA A LA FORMACIÓN PROFESIONAL DE LOS EGRESADOS PARTICIPANTES EN LA CARACTERIZACIÓN

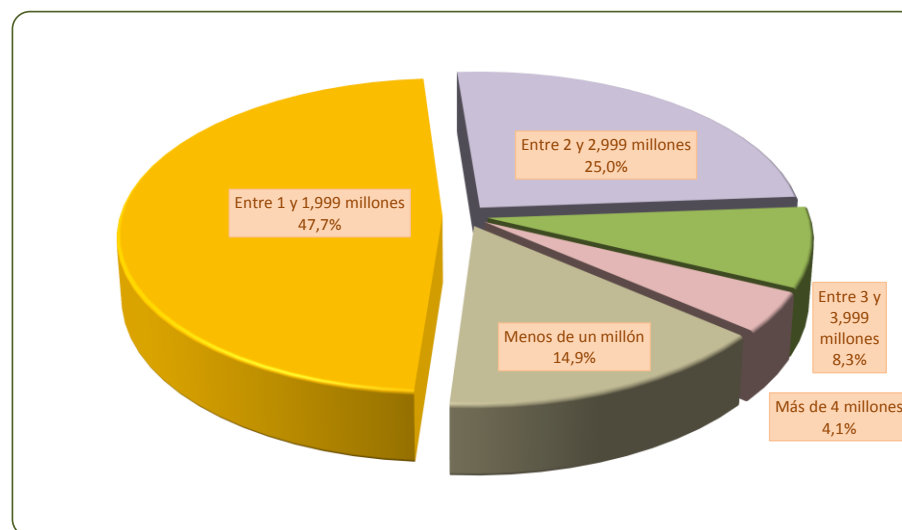
CARGO	NÚMERO DE EGRESADOS	
	Frecuencia	%
Auxiliar	99	7,7
Directivo	142	11,1
Otro	124	9,7
Profesional	801	62,4
Técnico	117	9,1



FUENTE: AUTOEVALUACIÓN Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD

## NIVEL SALARIAL DE LOS EGRESADOS PARTICIPANTES EN LA CARACTERIZACIÓN

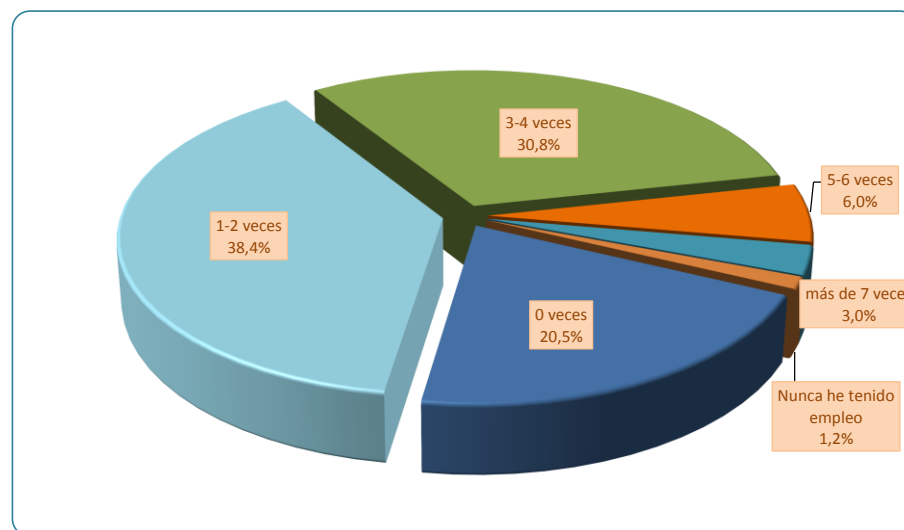
SALARIO	NÚMERO DE EGRESADOS	
	Frecuencia	%
Entre 1 y 1,999 millones	612	47,7
Entre 2 y 2,999 millones	321	25,0
Entre 3 y 3,999 millones	106	8,3
Más de 4 millones	53	4,1
Menos de un millón	191	14,9



FUENTE: AUTOEVALUACIÓN Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD

## NÚMERO DE VECES QUE HAN CAMBIADO DE EMPLEO LOS EGRESADOS PARTICIPANTES EN LA CARACTERIZACIÓN

CAMBIO DE EMPLEO	NÚMERO DE EGRESADOS	
	Frecuencia	%
0 veces	263	20,5
1-2 veces	493	38,4
3-4 veces	395	30,8
5-6 veces	77	6,0
más de 7 veces	39	3,0
Nunca he tenido empleo	16	1,2

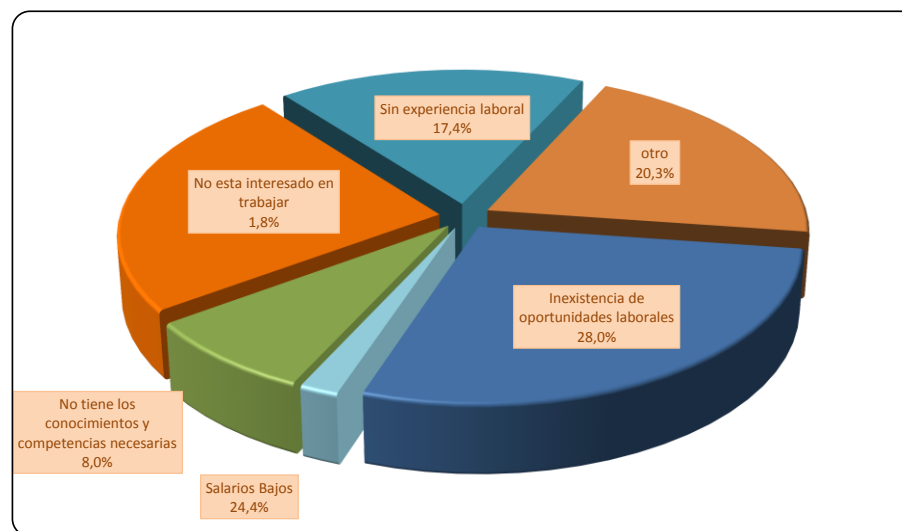


FUENTE: AUTOEVALUACIÓN Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD



## RAZONES QUE CONSIDERAN LOS EGRESADOS EN LA CARACTERIZACIÓN PARA ESTAR DESEMPLEADO

RAZONES	FRECUENCIA	
	n	%
Inexistencia de oportunidades laborales	463	28,0
No esta interesado en trabajar	29	1,8
No tiene los conocimientos y competencias necesarias	133	8,0
Salarios Bajos	404	24,4
Sin experiencia laboral	288	17,4
otro	336	20,3



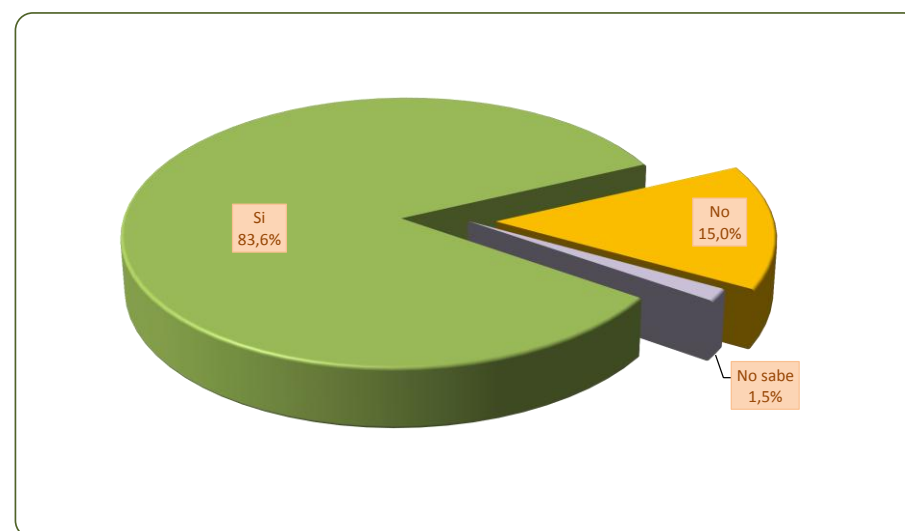
FUENTE: AUTOEVALUACIÓN Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD





## RELACIÓN DE LA ACTIVIDAD LABORAL DEL EGRESADO PARTICIPANTE EN LA CARACTERIZACIÓN CON LA PROFESIÓN

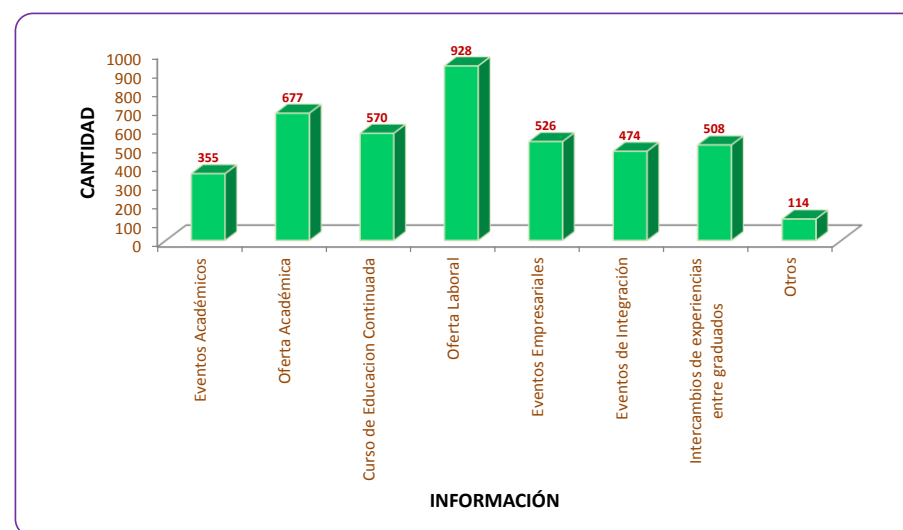
RELACIÓN DE LA ACTIVIDAD LABORAL CON LA PROFESIÓN	NÚMERO DE EGRESADOS	
	n	%
No	192	15,0
No sabe	19	1,5
Si	1072	83,6



FUENTE: AUTOEVALUACIÓN Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD

## INFORMACIÓN QUE AL EGRESADO PARTICIPANTE EN LA CARACTERIZACIÓN LE GUSTARÍA RECIBIR DE LA UNIVERSIDAD

INFORMACIÓN	Frecuencia	%
Eventos Académicos	355	8,6
Oferta Académica	677	16,3
Curso de Educacion Continuada	570	13,7
Oferta Laboral	928	22,4
Eventos Empresariales	526	12,7
Eventos de Integración	474	11,4
Intercambios de experiencias entre graduados	508	12,2
Otros	114	2,7

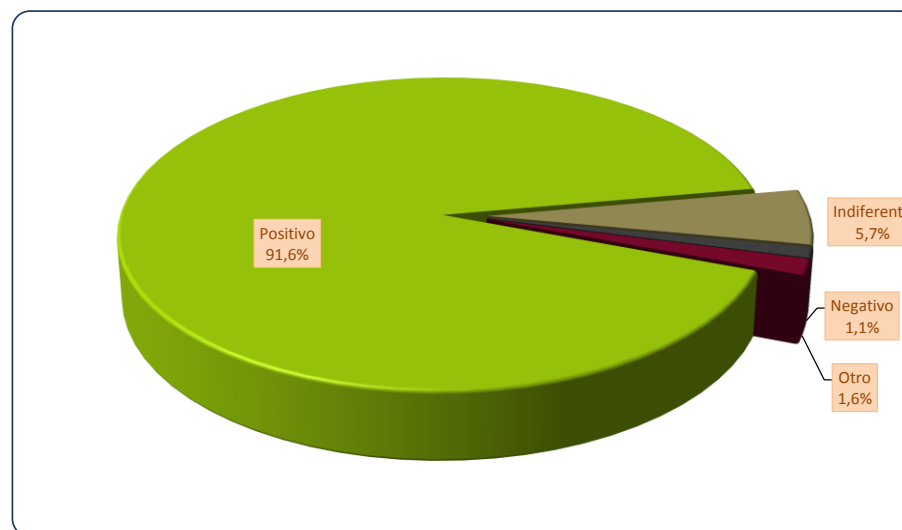


FUENTE: AUTOEVALUACIÓN Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD



## EL PASO POR LA FUNDACIÓN UNIVERSITARIA LOS LIBERTADORES PARA EL EGRESADO PARTICIPANTE EN LA CARACTERIZACIÓN, HA SIDO:

PASO POR LA FUNDACIÓN UNIVERSITARIA LOS LIBERTADORES	NÚMERO DE EGRESADOS	
	n	%
Indiferente	73	5,7
Negativo	14	1,1
Otro	21	1,6
Positivo	1175	91,6



FUENTE: AUTOEVALUACIÓN Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD



## VI. INVESTIGACIÓN



## INDICADORES DE INVESTIGACIÓN

		TOTAL
Líneas de Investigación	Institucionales	2
	Facultades	13
Grupos reportados a Colciencias		17
Semilleros de Investigación		52

FUENTE: DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIONES



## 6.1 GRUPOS REPORTADOS A COLCIENCIAS

## GRUPOS REPORTADOS A COLCIENCIAS

No.	NOMBRE DEL GRUPO	ESTADO	CLASIFICADO EN
1	Psicología clínica infantil	Categoría D	Convocatoria año 2010
2	Psicobiología del Comportamiento	Categoría D	Convocatoria año 2010
3	Competir	Categoría D	Convocatoria año 2010
4	Psicología Integral y Desarrollo Humano	Categoría D	Convocatoria año 2010
5	Pedagogías	Categoría D	Convocatoria año 2010
6	Grupo de Investigación de Responsabilidad Social y Ambiental GIRSA	Categoría C	Convocatoria año 2010
7	Psicosis y Psicoanálisis	Categoría D	Convocatoria año 2010
8	Grupo de Investigación en Estudios Internacionales	Categoría D	Convocatoria año 2010
9	Energía Solar en desarrollo de Tecnologías Limpias	Grupo de investigación sin clasificación año 2010	Sin Clasificar
10	Grupo de Investigación en Ciencias Aeroespaciales - GICA	Grupo de investigación sin clasificación año 2010	Sin Clasificar
11	GRIDNTIC	Grupo de investigación sin clasificación año 2010	Sin Clasificar
12	Grupo De Investigación Aplicada En Señales y Sistemas (GUIAS)	Grupo de investigación sin clasificación año 2010	Sin Clasificar
13	Derecho y Política	Categoría D	Convocatoria año 2010
14	Comunicación, Cultura y Tecnología	Categoría C	Convocatoria año 2010
15	Reflexión Económica y Contable	Grupo de investigación sin clasificación año 2010	Sin Clasificar
16	Nipón Estudio Anime	Grupo de investigación sin clasificación año 2012	Sin Clasificar
17	Fuentes Alternativas de Energía	Grupo de investigación sin clasificación año 2010	Sin Clasificar

FUENTE: DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIONES



## 6.2 LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN INSTITUCIONALES Y POR FACULTADES





## LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN INSTITUCIONALES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN INSTITUCIONALES	1. Calidad Ambiental y Producción más Limpia
	2. Línea Pedagogía, Medios y Mediaciones

## LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LAS FACULTADES

FACULTAD	LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE FACULTADES
Ciencias Administrativas	<b>Competitividad:</b>  <i>Temas:</i> <ul style="list-style-type: none"><li>- Mejoramiento del nivel de competitividad de las pymes exportadoras en Colombia</li><li>- Instrumentos y métodos para el desarrollo de la competitividad empresarial</li><li>- Responsabilidad social como factor de competitividad</li><li>- Desarrollo sostenible y ecoeficiencia</li><li>- Nuevas tecnologías</li><li>- Productividad</li><li>- Creación y fortalecimiento de clústeres</li><li>- Internalización de las empresas</li></ul>
Ciencias de la Comunicación	<b>Comunicación, cultura y tecnología:</b>  <i>Temas:</i> <ul style="list-style-type: none"><li>- Medios de comunicación, política y cultura</li><li>- Procesos de aprendizaje, massmediación cultural y nuevas tecnologías</li><li>- Cultura de las organizaciones y cultura empresarial</li><li>- Publicidad, medios y construcción de imaginarios</li><li>- Diseño y teoría de la imagen</li><li>- Diseño y expresión</li><li>- Diseño y proceso</li><li>- Discurso publicitarios y marketing de estética</li></ul>

FUENTE: DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIONES



## LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LAS FACULTADES

FACULTAD	LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE FACULTADES
Ciencias de la Educación	<p><b>Pedagogías, didácticas e infancias:</b></p> <p><i>Temas en Pedagogía:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Currículo y evaluación educativa</li><li>- Modelos pedagógicos contemporáneos y en educación superior</li><li>- Inclusión social y educativa</li></ul> <p><i>Temas en Didáctica:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Didáctica de las disciplinas</li><li>- Materiales educativos</li><li>- Metodologías didácticas</li><li>- Fortalecimiento de competencias básicas</li><li>- TIC en procesos de aprendizaje</li><li>- Materiales educativos para la inclusión educativa y social</li></ul> <p><i>Temas en Infancia:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Derechos de la infancia y construcción de políticas públicas</li><li>- Infancias escolarizadas</li><li>- Infancias en contextos de desventaja social</li><li>- Audiencias infantiles</li></ul>
Derecho, Ciencias Políticas y Relaciones Internacionales	<p><b>Justicia, derecho, problemáticas socio jurídicas y políticas contemporáneas:</b></p> <p><i>Temas:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Tendencias actuales de la filosofía del Derecho e historia del derecho en Colombia</li><li>- Problemáticas socio jurídicas contemporáneas</li><li>- Derecho Penal</li><li>- Derecho Privado y Procesal</li><li>- Derecho Constitucional y Administrativo</li></ul> <p><b>Derecho y globalización:</b></p> <p><i>Temas:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Derecho Económico Internacional y Derecho de la integración</li><li>- Derecho Mercantil Internacional. Derecho de las migraciones</li><li>- Internalización de la Justicia y sistemas de protección internacional de los Derechos Humanos</li><li>- Derecho Internacional Ambiental</li></ul>

FUENTE: DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIONES



## LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LAS FACULTADES

FACULTAD	LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE FACULTADES
Psicología	<b>Psicología y desarrollo humano:</b>  <i>Temas:</i> - Psicología clínica infantil - Psicobiología - Psicosexualidad - Psicología organizacional - Psicología existencial
	<b>Psicosis y psicoanálisis:</b>  <i>Temas:</i> - Relación del psicótico con la realidad - Lazo social del Psicótico
Ciencias Económicas y Contables	<b>Pobreza, crecimiento y desarrollo:</b>  <i>Temas:</i> - Microcrédito - Equidad de Género - Pobreza y desarrollo - Migración y sistemas productivos
	<b>Ambiente y economía internacional</b>  <i>Temas:</i> - Empresa, producción limpia y sistemas productivos - Comercio y gestión logística en mercados globales
	<b>Investigación en contaduría:</b>  <i>Temas:</i> - Pensamiento Contable - Gestión financiera

FUENTE: DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIONES



## LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LAS FACULTADES

FACULTAD	LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE FACULTADES
Ingenierías	<b>Automatización y transporte:</b>  <i>Temas:</i> <ul style="list-style-type: none"><li>- Instrumentación industrial y sistemas expertos y de automatización</li><li>- Calidad de potencia en sistemas industriales</li><li>- Automatización de la manufactura o modernización tecnológica</li><li>- Ahorro de energía y robótica</li><li>- Desarrollo de software para control y adquisición de datos</li><li>- Diseño de estructura para vehículos</li><li>- Comportamiento de materiales bajo diferentes condiciones de operación</li><li>- Diseño, análisis y evaluación de algoritmos de navegación</li><li>- Instrumentación y sensórica para navegación aérea y terrestre</li><li>- Análisis de la dinámica y aerodinámica para naves o vehículos aéreos y terrestres</li><li>- Análisis, cálculo y diseño de vías y rutas de navegación</li><li>- Posicionamiento espacial</li><li>- Diseño, modelamiento, análisis, implementación y evaluación de controladores automáticos y asistidos</li></ul>
	<b>Ingeniería de software:</b>  <i>Temas:</i> <ul style="list-style-type: none"><li>- La informática como herramienta pedagógica</li><li>- Arquitectura, desarrollo y calidad del software</li><li>- Gerencia informática</li><li>- Seguridad informática</li><li>- Sistemas inteligentes</li></ul>
	<b>Fuentes alternas de energía:</b>  <i>Temas:</i> <ul style="list-style-type: none"><li>- Energía solar fotovoltaica</li><li>- Energía solar térmica</li><li>- Energía eólica</li></ul>

FUENTE: DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIONES

## 6.3 SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

## SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

No.	FACULTADES	PROGRAMAS ACADÉMICOS	NOMBRE DEL SEMILLERO	FECHA DE CREACIÓN	INTEGRANTES	TEMAS DE TRABAJO
1	Ciencias Administrativas	SEDE CARTAGENA Administración de Empresas – Distancia y Tecnología en Gestión Turística	SITA (Semillero de Investigación Turismo Ambiental)	Marzo de 2012	10	Artículos que hablen sobre el turismo sostenible y turismo sustentable a nivel local, nacional e internacional Implementación de prácticas de utilización de productos biodegradables Fomento de separación en la fuente (reciclaje)
2	Ciencias Administrativas	SEDE CARTAGENA Administración de Empresas – Distancia y Tecnología en Gestión Turística	Pioneros de la administración	Septiembre de 2012	8	Organizaciones / Orientación al mercado
3	Ciencias Administrativas	SEDE CARTAGENA Administración de Empresas – Distancia y Tecnología en Gestión Turística	Service Recovery	Septiembre de 2012	6	Recuperación del servicio
4	Ciencias Administrativas	SEDE CARTAGENA Administración de Empresas – Distancia y Tecnología en Gestión Turística	SERCAUID	Marzo de 2012	10	Calidad en los servicios turísticos
5	Ciencias Administrativas	Administración de Empresas y Tecnología en Gestión Comercial y Financiera	Geosem	Feb de 2005	15	Competitividad empresarial, mercado ecológico, responsabilidad social empresarial
6	Ciencias Administrativas	Administración Turística y Hotelera	Turismo sostenible	Abril de 2009	9	Desarrollo sostenible, turismo sostenible, competitividad, ecoeficiencia, responsabilidad social y ambiental
7	Ciencias de la Comunicación	Publicidad y Mercadeo	13 Apóstoles	Agosto de 2007	4	Historia de la fotografía Publicitaria en Colombia
8	Ciencias de la Comunicación	Comunicación Social – Periodismo.- Diseño Grafico- Publicidad y Mercadeo	Agencia Digital de Prensa Estudiantil: ADP. - Cyborg	Marzo de 2011	6	La construcción de cultura por medio de la comunicación a través de las herramientas web 2.0 y 3.0.-Educación virtual-Telemática
9	Ciencias de la Comunicación	Comunicación Social	Contextos Académicos	Marzo de 2009	7	Comprensión lectoescritora
10	Ciencias de la Comunicación	Diseño Gráfico	La letra como imagen	Abril de 2012	5	La letra ilustrada, la letra en movimiento, la letra como objeto tridimensional, retórica tipográfica, la tipografía como imagen, alfabetos.
11	Ciencias de la Comunicación	Diseño Gráfico	Productos interactivos y videojuegos: usos y aplicaciones comunicativas	Agosto de 2012	8	Intervención del diseño gráfico en los Videojuegos, usos comunicativos y publicitarios de los Video Juegos
12	Ciencias de la Comunicación	Diseño Gráfico	Carto.graph@s	Febrero de 2012	4	Diseño, infografías
13	Ciencias de la Educación	Educación Especial	Educación e inclusión	Agosto 2007 (Subdivisión de Pedagogías en 2010-1)	6	Inclusión Educativa, Diversidad, Estrategias Pedagógicas para la Inclusión Educativa; Medios y Mediaciones para la Inclusión, Comunicación Digital Interactiva en Procesos de Inclusión.
14	Ciencias de la Educación	Pedagogía Infantil	Memoria y Manuales Escolares	Marzo de 2012	3	Memoria, Manuales Escolares de Ciencias Sociales, Pedagogía, Imágenes en textos escolares, Usos y resignificaciones de los textos escolares
15	Ciencias de la Educación	Pedagogía Infantil	Debates Pedagógicos	Febrero de 2012	12	Aprendizaje autónomo. Currículos basados en competencias en los programas de Facultades de Educación. La evaluación académica. Procesos formativos formales. El trabajo de aula. Métodos y estrategias de enseñanza y aprendizaje, y todos los relacionados con el área de pedagogía y didáctica de los programas de pedagogía infantil y educación especial.
16	Ciencias de la Educación	Pedagogía Infantil	Lectura, escritura y cognición	Marzo de 2012	11	Lectura, Escritura y Estilos Cognitivos.
17	Ciencias de la Educación	Educación infantil	Agricultura urbana y terrazas verdes” proyecto de investigación formativa	Agosto de 2012	11	Agricultura urbana, terrazas verdes, calentamiento global, investigación formativa, articulación básica secundaria y pregrado, proyectos ambientales.
18	Ciencias Económicas	Contaduría Pública	Investigación Contable SIC	Agosto 10 de 2009	8	Pensamiento contable y gestión contable y financiera
19	Ciencias Económicas	Economía	Modelo de equilibrio general	Marzo de 2010	6	Modelos de Equilibrio General Dinámicos
20	Ciencias Económicas	Economía	Semillero de investigación en economía ambiental y desarrollo sostenible	Agosto de 2012	8	Tributación ambiental: impuestos óptimos, marcos internacionales en ambiente, marcos legales y económicos ambientales, humedales en la ciudad de Bogotá.

FUENTE: DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIONES

## SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

No.	FACULTADES	PROGRAMAS ACADÉMICOS	NOMBRE DEL SEMILLERO	FECHA DE CREACIÓN	INTEGRANTES	TEMAS DE TRABAJO
21	Departamento de Ciencias Básicas	Matemáticas	Astronomía	Noviembre de 2011	6	Simulación, Astrofísica, Trayectorias de vuelos y Astrometría
22	Departamento de Emprendimiento y Empresarismo	Emprendimiento	Emprendedores	Agosto de 2012	3	Empresarialidad sostenible, tendencias tecnológicas, innovación de productos, mercados verdes, visibilización de emprendimiento, seguimiento a casos exitosos de emprendedores libertadores, competitividad, estudio de casos mipyme, cadenas productoras, clusters, exportaciones, inversionistas de capital de riesgo, entidades financiadoras, visibilización de emprendimiento en semilleros actuales.
23	Derecho, Ciencias Políticas y Relaciones Internacionales	Derecho	Derecho, Géneros y Sexualidades	Febrero de 2009	5	Minorías, género, feminismo, masculinidades, comunidad LGBT. Derechos Humanos Derecho Constitucional Derecho de Familia Estudios de Género Estudios de Sexualidades Teoría Queer
24	Derecho, Ciencias Políticas y Relaciones Internacionales	Derecho	Ciudadanía Universal	Septiembre de 2011	4	Discusiones contemporáneas a cerca de la ciudadanía
25	Derecho, Ciencias Políticas y Relaciones Internacionales	Derecho	Sin-Ismos. Estudios críticos del Derecho	Febrero de 2012	8	Cuerpo y derecho, estudios críticos del derecho, filosofía, historia contemporánea, derechos constitucionales
26	Derecho, Ciencias Políticas y Relaciones Internacionales	Derecho	Estudios, reflexiones y debates constitucionales contemporáneos	Marzo de 2012	13	Derecho constitucional, debates jurídicos contemporáneos en derecho constitucional. Evolución de las Tendencias de Titularidad de la Acción Penal
27	Derecho, Ciencias Políticas y Relaciones Internacionales	Derecho	Seguridad y Derecho	Febrero de 2012	7	Defensa, Seguridad Nacional y derecho
28	Derecho, Ciencias Políticas y Relaciones Internacionales	Derecho	El Derecho Colombiano en las Crisis Económicas	Marzo de 2012	5	Crisis económica, legislación en crisis económica, teoría económica, acciones revocatorias concursales, derecho comparado
29	Educación virtual y a distancia	Especializaciones en "El Arte en los Procesos de Aprendizaje" y "Pedagogía de la Lúdica"	Intertextos y Contextos Lúdicos y Artísticos	Julio de 2012	6	Tutores a distancia. Experiencias educativas, pedagógicas y didácticas de carácter lúdico y artístico construidas en diferentes contextos locales en Colombia y en ambientes virtuales de aprendizaje (AVA) desde la intertextualidad, la transtextualidad y sus diferentes tipologías especialmente la interdiscursividad y/o intermedialidad que se ocupa de la relación semiológica entre un texto literario y otras artes como la música, pintura, danza, teatro, cine y fotografía.  Igualmente intertextualidad e interculturalidad.  Intertextualidad y virtualidad
30	Ingeniería	Aeronáutica	Aerodes&I (Aeronautical Desing and Investigation) VANT	Agosto de 2009	12	Diseños, desarrollo y aplicaciones en Aeronáutica
31	Ingeniería	Aeronáutica	Aerodes&I/Control Aeronaves	Septiembre de 2011	7	Automatización de aeronaves y computadoras de vuelo. Cohetería. Análisis aerodinámicos. Diseños y aplicaciones innovadoras. Tecnológicas aeroespaciales.
32	Ingeniería	Aeronáutica	Aerodes&I/Globo-Sonda	Septiembre de 2011	4	Automatización de aeronaves y computadoras de vuelo. Análisis aerodinámicos. Diseños y aplicaciones innovadoras. Tecnológicas aeroespaciales en toma de datos
33	Ingeniería	Aeronáutica	Aerodes&I/ Cohetería	Marzo de 2012	7	Automatización de aeronaves, cohetería, diseños y aplicaciones innovadoras y tecnológicas aeroespaciales.
34	Ingeniería	Aeronáutica	Aerodes&I/ Túnel de viento y cuerpos fuselados	Agosto de 2011	5	Automatización de aeronaves, cohetería, aerodinámica subsónica y supersónica, diseños aerodinámicos.
35	Ingeniería	Aeronáutica	G-3	Junio de 2011	4	Desarrollo, diseño y aplicaciones de Tecnológicas aeroespaciales, para la puesta en marcha de proyectos de emprendimiento.

FUENTE: DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIONES

## SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

No.	FACULTADES	PROGRAMAS ACADÉMICOS	NOMBRE DEL SEMILLERO	FECHA DE CREACIÓN	INTEGRANTES	TEMAS DE TRABAJO
36	Ingeniería	Aeronáutica	Materiales Compuestos	Septiembre de 2012	8	Manejo de Materiales compuestos, métodos de Manufactura para el sector Aeronáutico, Naval e industrial.
37	Ingeniería	Aeronáutica	Simulación Virtual de Vuelo - Hotel Kilo	Agosto de 2012	12	Simulación virtual de vuelo de aeronaves. Análisis y estudio de accidentes aéreos. Factores humanos en la aviación.
40	Ingeniería	Electrónica	Señales y Sistemas	Febrero de 2009	11	Procesamiento de señales n-dimensionales, Comunicaciones, Control, Sistemas Digitales, Sistemas Bioinspirados, robótica
41	Ingeniería	Mecánica	RETP (Research Engineering on the transport phenomena)	Marzo de 2010	8	Fenómenos de Transporte: Dinámica de gases, mecánica de fluidos, principios variacionales y métodos numéricos, transferencia de calor, aplicaciones de la fase plasmática. Ingeniería Térmica: aprovechamiento de la energía, control ambiental, control ambiental, termodinámica
42	Ingeniería	Sistemas	Epsilon	Febrero de 2008	15	Ingeniería de Software. Grupo de estudio que desea apoyar y explorar alternativas de investigación como una fuente de conocimiento y eje central de desarrollo. Herramientas la plataforma .NET de Microsoft
43	Ingeniería	Sistemas	Softliber	Septiembre de 2007	9	Software Libre. Ingeniería de Software sobre herramientas GNU.
44	Ingeniería	Industrial	KANNUS	Junio de 2012	10	Salud ocupacional, producción más limpia, preservación del medio ambiente
45	Ingeniería	Industrial	ITHEUS	Agosto de 2012	9	Desarrollo y prospectiva empresarial. Diseño de sistemas, productos y
46	Ingeniería	Industrial	Soom de costos	Septiembre de 2012	5	Sistemas de costeo y factores de sobre costo en pequeñas empresas.
47	Ingeniería	Mecánica - Línea Institucional Calidad Ambiental	Sistemas Meteorológicos y Fuentes Alternas de Energía	Marzo de 2011	5	Sistemas de medición de las variables ambientales y fuentes alternas de energía.
48	Ingeniería	Interdisciplinarios	Fuentes Alternas de Energía	Agosto de 2009	5	Fuentes alternas de energía, sostenibilidad ambiental
49	Intraintitucional	Línea de investigación institucional: Pedagogía, Medios y Mediaciones Vicerrectoría Educación Virtual y a Distancia Facultad de Ciencias de la Educación y Facultad de Psicología	NEA. Habilidades del siglo XXI: Educación en Sexualidad Infantil.	Marzo de 2012	6	Habilidades del Siglo XXI, Habilidades de Innovación y Aprendizaje, Estrategias Pedagógicas para adherencia a curricular; Tecnologías de la Información y la Comunicación, sexualidad infantil, sexualidad y pedagogía, plataformas y ambientes de aprendizaje en sexualidad.
50	Intraintitucional	Línea de investigación institucional: Pedagogía, Medios y Mediaciones Vicerrectoría Educación Virtual y a Distancia Facultad de Ciencias de la Educación y Facultad de Psicología	Nipón Estudio Anime: Arte y Tecnologías para la Infancia.	Marzo de 2012	10	Arte y tecnología como marco dentro de la investigación interdisciplinaria, a partir de los siguientes ejes temáticos: - Manifestaciones Estéticas contemporáneas. - "Serious Games" (videojuegos serios) y su aporte en educación - TIC al servicio de la infancia. - Fenómenos sociales vinculados a las TIC - Incidencias del arte en la pedagogía y la didáctica infantil - Manifestaciones contemporáneas en arte y tecnología. - Biblioteca manga anime (en colaboración con la embajada de Japón). - Fenómenos culturales vinculados a expresiones artísticas japonesas (manga - anime - videojuegos) - Artes y psicoanálisis
51	Psicología	Psicología	Psicobiología del Comportamiento	Febrero de 2009	7	Trasmisión intergeneracional del maltrato. Conducta del comportamiento, mantenimiento, Protocolo de Separación materna.
52	Psicología	Psicología	Cibercultura y subjetividades	Febrero de 2011	9	Comunicación, psicología, cultura, tecnología
53	Psicología	Psicología	Psicoanálisis y Sociedad	Agosto de 2006	10	Psicosis y Psicoanálisis
54	Psicología	Psicología	Psicología Integral y Desarrollo Humano	Febrero del 2009	11	Psicología y energía. Terapias alternativas. Epistemología de La Psicología integral, hipotiroidismo, cáncer, síntomas psicológicos de las disfunciones tiroideas, lo energético desde lo cuántico en la psicología, la Biodanza y el tratamiento e intervención terapéutica desde la visión integral

FUENTE: DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIONES



## 6.4 INVERSIÓN EN INVESTIGACIONES 2011 Y 2012



## INVERSIÓN EN INVESTIGACIONES 2011 Y 2012

Inversión en Investigaciones Fundación Universitaria Los Libertadores	2011			2012			
	GASTOS	INVERSIONES	TOTAL	No proyectos nuevos	GASTOS	INVERSIONES	TOTAL
	\$ 631.570.400	\$ 123.776.000	\$ 755.346.400	48	\$ 1.033.640.000	\$ 168.170.000	\$ 1.201.810.000

Variación de la Inversión en Investigaciones Fundación Universitaria Los Libertadores	2012 / 2011		
	GASTOS	INVERSIONES	TOTAL PRESUPUESTO
	63,7%	35,9%	59,1%

FUENTE: OFICINA DE PLANEACIÓN

## VII. BIENESTAR UNIVERSITARIO



## **7.1 SERVICIOS DEL CENTRO DE CULTURA Y BIENESTAR UNIVERSITARIO**

## SERVICIOS DEL CENTRO DE CULTURA Y BIENESTAR UNIVERSITARIO

### SUBDIRECCIÓN DE CULTURA:

Conjunto de modos de vida y costumbres que a través de las actividades busca desarrollar seres humanos equilibrados mental y espiritualmente

Artes escénicas	Cuentería, Danza Moderna, Danza Folklórica, Expresión Corporal, Karaoke y Teatro
Artes visuales	Cine Club, Cultura Digital, Fotografía Digital, Tertulias Culturales y Video e Imagen
Artes plásticas y aplicadas	Aeromodelismo, Arte Country, Arte Ruso, Bisutería, Etiqueta y Protocolo, Foamy, Origami, Pintura, Velas y Glamour e Imagen
Artes Musicales	Coro, Guitarra, Música Latinoamericana, Música Llanera, Orquesta, Teclado, Rock, Tuna, Vallenato y Violín

### SUBDIRECCIÓN DE RECREACIÓN Y DEPORTE:

Gestiona el desarrollo de actividades que procuren el sano esparcimiento, la conservación de la salud, el mejoramiento de la calidad de vida y la utilización racional y adecuada del tiempo libre.

DEPORTE INDIVIDUAL	Aeróbicos, Ajedrez, Caminatas Ecológicas, Rutina Gimnasio, Karate Do, Natación, Spinning, Tae Kwon Do, Tenis de Campo, Tenis de Mesa, Squash
DEPORTE CONJUNTO	Baloncesto, Fútbol, Fútbol Sala y Voleibol

### SUBDIRECCIÓN DE SALUD:

Promueve estilos de vida saludables a través de la promoción de la salud y prevención de la enfermedad en la comunidad universitaria.

SERVICIO MÉDICO	Servicios de Consulta Médica, Curso de Primeros Auxilios, Inyectología, suturas, Curaciones, Administración de Medicamentos
SERVICIO ODONTOLÓGICO	Asistencia odontológica preventiva y curativa en general aplicando tratamientos clínico-bucales a fin de preservar el bienestar y salud oral
CONSULTA PSICOLÓGICA	Asesoría individual y grupal, diagnóstico y seguimiento que conduzca al logro del bienestar psíquico permitiendo un eficiente desempeño personal, académico y laboral
ASESORÍA Y CONSEJERÍA ESPIRITUAL	Consejería y acompañamiento de la vida espiritual, asesoría de grupos de oración, estudio de la biblia y servicio social, convivencia, encuentros, retiros y cursos de preparación para la confirmación y primera comunión
TALLERES LÚDICOS	Biodanza, Yoga
CAPACITACIÓN	Lengua de Señas, Braille

FUENTE: CENTRO DE CULTURA Y BIENESTAR UNIVERSITARIO



## 7.2 METAS ALCANZADAS EN EL AÑO 2012

## METAS ALCANZADAS EN EL AÑO 2012 POR BIENESTAR UNIVERSITARIO

### DEPORTES Y RECREACIÓN:

1. Se realizó el 95% del Plan Analítico
2. Los eventos programados internos y externos (Ascun Deportes, Intercambios Universitarios y Grupo Deportivo Cerros). Se cumplieron en un 100%.
3. Se ha incrementado la participación de Funcionarios, Docentes, Personal Operativo y Estudiantes en los talleres Lúdicos y en la participación de los torneos internos y externos.
4. Los torneos Universitarios Deportivos alcanzaron un incremento de alto rendimiento para las competencias en deportes individuales: Taekwondo quien obtuvo con el Equipo Elite medalla de oro en el Torneo Deportivo Grupo Cerros a nivel Regional y a nivel Nacional en el Torneo Ascun Deportes dos medallas de plata y una de bronce. Con el Equipo Elite de Karate se obtuvo medalla de plata a nivel Nacional en Ascun Deportes.
5. Se hizo trabajo comunitario con la Liga de Cundinamarca de Deportes en Zipaquirá, Funza y con la Liga de karate de Bogotá (I.D.R.D.)

### CULTURA:

1. Se realizó el 90% del Plan Analítico.
2. El número de eventos totales programados Internos y Externos se desarrollo en un 90%.
3. Se ha incrementado la participación de funcionarios, docentes, personal operativo y estudiantes en los talleres Lúdicos.
4. Los eventos alcanzaron un mayor impacto de participación y observación de estudiantes y funcionarios.
5. Se afianzó la presentación de grupos artísticos de la universidad en el escenario de la Media Torta en Bogotá, Universidades y Municipios de Cundinamarca, así como en Armenia con el Festival de Teatro y el Festival de Música Latinoamericana.
6. El impacto de algunas actividades específicas se redujo ya que el caso de Karaoke y las jornadas Culturales de los jueves por orden superior, pasaron de ser semanales a quincenales únicamente.
7. Por los resultados obtenidos, es grato destacar en este semestre la participación del Grupo de Teatro "Moiras", por el Galardón Nacional en el encuentro de Teatro convocado por la Universidad del Quindío y ASCUN Cultura en el mes de octubre en la Ciudad de Armenia.
8. Para la Institución también es un orgullo, participar este año en la final Nacional de Danza Folklórica, evento que se realizó en Barranquilla en el mes de septiembre y el grupo representativo de la Universidad fue el ganador a nivel Regional del Nodo Bogotá.

FUENTE: CENTRO DE CULTURA Y BIENESTAR UNIVERSITARIO

## ACCIONES REALIZADAS PARA LA CONSECUCCIÓN DE METAS EN EL 2012

### SUBDIRECCIÓN DE DEPORTES:

ACTIVIDAD	ACCIÓN
AERÓBICOS	Rumba Aeróbica Universidad Libertadores
	Competencia Interna de Resistencia Aeróbica
	Competencia Cerros
AJEDREZ	Torneo Ascun Estudiantes
CAMINATAS ECOLÓGICAS	Torneo Cerros Administrativos .
	Se realizaron diez y siete caminatas a diferentes Partes de Cundinamarca.
KARATE	Torneo Universitario Ascun Deportes
NATACIÓN	Intercambio de Karate, lugar sede C.C.D.U.
SPINNING	Torneo Universitario realizado por la Universidad Pedagógica Nacional.
	Competencia de resistencia interna Lugar sede C.C.D.U.
TAEKWONDO	Prueba ciclista de Spinning.
	Torneo Universitario Ascun Deportes
	Torneo Universitario Cerros
	Torneo Universitario realizado por la U. San Buenaventura
	Torneo Universitario de UPN
	Liga de Taekwondo – Do de Bogotá
TENIS DE MESA	Club de Taekwondo.
	Torneo Universitario Ascun Deportes
TENIS DE CAMPO	Torneo Universitario Cerros
	Torneo Universitario Ascun Deportes
	Torneo Universitario Cerros
SQUASH	Nacional Ascun Deportes Bogotá.
BALONCESTO	Torneo Universitario Cerros Estudiantes
	Torneo Universitario Cerros Administrativos.
	Torneo Universitario Cerros Estudiantes
FÚTBOL	Torneo Universitario Cerros Administrativos
	Torneo Universitario Cerros
FÚTBOL SALA	Intercambio Deportivo Sede PRD (Parque Recreo deportivo el Salitre)
	Torneo Universitario Ascun Deportes
	Torneo Universitario Cerros Estudiantes
	Torneo Universitario realizado por el Politécnico Gran Colombiano
	Torneo Cerros Administrativos
	Torneo Interno Interfacultades
VOLEIBOL	Torneo Universitario Copa Javeriana.
	Torneo Universitario Cerros Estudiantes
	Torneo Universitario Cerros Administrativos
	Torneo Interno realizado en la Sede C.C.D.U.

FUENTE: CENTRO DE CULTURA Y BIENESTAR UNIVERSITARIO



## ACCIONES REALIZADAS PARA LA CONSECUCCIÓN DE METAS EN EL 2012

### SUBDIRECCIÓN CULTURA:

ACTIVIDAD	ACCIÓN
MÚSICA LATINOAMERICANA. Trabajo con los grupos musicales: vallenato, Andino Colombiano, Pacífico, Atlántico, fusión – Ilanero acompañamiento al grupo de danza folclórica	Jornada de inducción – Observaron el evento: 1200 personas
	Presentación jueves cultural – 500 personas
	Presentación vallenato jueves de cultura – 500 personas
	Desayunos institucionales 4 Trimestres – 320 personas
	Evento latinoamericano – 1500 personas
	Serenatas institucionales – 50 personas
	Evento comunicación – 200 personas
	Administración Turística y Hotelera – 300 personas (dos presentaciones)
	Rumba Aeróbica – 80 personas
	Festicanción – 200 personas
	Presentación en Armenia. – 1500 personas
	Presentación Municipio de Anolaima – 2000 personas
	Cumpleaños Institucional – 500 personas
	Novenas navideñas 100 personas
	Exposición de Saberes Latinoamericano (300 personas)
	Cierre Congreso de Psicología – CORFERIAS – 1000 personas
TUNA	Presentación en el Colegio La Salle – Observaron el evento: 300 personas
	Presentación en la Universidad La Gran Colombia – 400 personas
	Presentación en el Colegio de la Sabiduría. – 300 personas
	Presentación en la Universidad del Rosario. 300 personas
	Presentación en el evento del día de las madres CAFAM – 350 personas
	Semana de Administración Turística y Hotelera – 200 personas (realizaron 3 presentaciones en diferentes espacios)
	Festival de la Canción – 200 personas
	Presentación en la Universidad Santo Tomas – 250 personas
	Presentación en la Universidad Central– 400 personas
	Presentación en la U. San Buenaventura– 300 personas
	Presentación en el municipio de Chía, C/ marca. – 350 personas
	Semana de Administración – 200 personas (realizaron dos presentaciones en tiempos diferentes)
ORQUESTA	Festival de tunas, Duitama – 2000 personas
	Evento Bienestar Inducción Alumnos Nuevos – 1200 personas
	Apoyo Evento de Música e instrumentos latinoamericanos
	Apoyo a Festival de Rock - 300 personas
	Apoyo logístico Evento Facultad de Comunicación - 200 personas
	Apoyo a Evento Así Baila La U – 300 personas,
	Apoyo a Festival de la Canción – 200 personas
	Festival de Orquestas con el auspicio de Ascun Cultura - 200 personas.
	Apoyo montaje y transcripción de partituras para evento de Jazz
	Eventos jueves musical – 250 personas
	Evento Festival Gastronómico – 800 personas
	Apoyo a Escuela de Formación
	Apoyo al evento de English Day – 200 personas
	Festival universitario de orquestas – 400 personas
	Festival de Orquestas ESAP – 500 personas
	Festival de Orquestas Universidad Nacional

FUENTE: CENTRO DE CULTURA Y BIENESTAR UNIVERSITARIO



## ACCIONES REALIZADAS PARA LA CONSECUCCIÓN DE METAS EN EL 2012

### SUBDIRECCIÓN DE CULTURA:

ACTIVIDAD	ACCIÓN
ROCK	Encuentro de Bandas de Rock- 400 personas
	Inducción nuevos alumnos – 1200 personas
	Presentación de apoyo plazoleta sede Bolívar – 250 personas
	Presentación de grupo de rock en eventos de apoyo -150 personas
	Presentación en la semana programa Administración Turística y Hotelera
	Apoyo a presentación de Orquesta, Semana de la Contaduría -200 personas
	Presentación en la Universidad Manuela Beltrán -200 personas
	Presentación en la Semana de Hotelería y Turismo ( otro taller) - 80 personas
CORO	Presentación en el espacio de jueves de música – 70 personas
	Apoyo a evento de música latinoamericana - 300 personas
	Apoyo a evento Expo-estudiante.
	Participación en evento de English Day – 200 personas
	Participación en partituras para evento de Egresados.
	Participación en evento de Egresados.
	Apoyo en evento gastronómico de Hotelería y Turismo – 200 personas
VIOLÍN	Apoyo en Escuelas de Formación
	Inducción Estudiantes Nuevos - 1200 personas
	Apoyo en el evento de Ascun de Danzas Folclóricas – 300 personas
	Participación en el evento de Ascun de música Colombiana -300 personas
	Apoyo en eventos de desayunos institucionales – 150 personas
	Apoyo en eventos de Jueves de Música Sede Santander – 200 personas
	Concierto de violín y guitarra Sede Santander y Eventos Institucionales – 100 personas
	Apoyo a la Semana de la Música, sede Bolívar – 200 personas
	Apoyo al programa de Administración Turística y Hotelera – 200 personas
	Apoyo a eventos en Escuelas de Formación – 100 personas
	Evento de clausura Escuelas de Formación – 100 personas
	Apoyo a evento de Música Latinoamericana – 200 personas
TEATRO	Campaña institucional de buen uso de los baños.
	Obra de Teatro “ Las divinas palabras Auditorium (8 presentaciones) - 4000 personas
	Festival de Cuentera Universitario – 200 personas
	Festival Ascun Cultura - 800 personas
	Escenarios externos y dentro de la Universidad
	Encuentro de Teatro - Cuentera, Universidad Antonio Nariño – 200 personas
DANZAS MODERNAS	Festival de Danza Folclórica Ascun Cultura - 300 personas
	Festival de Tango Universidad Pedagógica – 400 personas
	Encuentro Universitario de Danzas “Así Baila la U” – 300 personas
	Encuentro de Danzas Universidad San Martín – 300 personas
	Encuentro de Danzas U. Nacional – 800 personas
	Encuentro de Danza Urbana ASCUN – 800 personas
	Encuentro de Danzas Universidad San Martín – Tango – 300 personas
	Diálogos Nacionales de Educación Artística
	Encuentro de Música Latinoamericana y Danza Moderna , INPAHU – 200 personas

FUENTE: CENTRO DE CULTURA Y BIENESTAR UNIVERSITARIO

## ACCIONES REALIZADAS PARA LA CONSECUCCIÓN DE METAS EN EL 2012

### SUBDIRECCIÓN DE CULTURA:

ACTIVIDAD	ACCIÓN
DANZAS FOLKLÓRICAS	Encuentro de Baile por parejas Universidad San Martín – 400 personas
	Festival de Danzas Tradicional Ascun Cultura – 800 personas
	Universidad Piloto , evento de Ascun Cultura – 400 personas
	Participación en Semana Cultural del Colegio Ofelia Uribe de Acosta – 200 personas
	Encuentro de Danzas Universidad San Buenaventura – 300 personas
	Presentación en Evento de Gastronomía, sede Bolívar – 200 personas
	Evento de "Así Baila la U", – 200 personas
BISUTERÍA Y VELAS	Participación en muestra de cierre de semestre académico Plazoleta sede Bolívar.
	Muestra de Artes Plásticas (dos muestras)
	Inducción Estudiantes Nuevos I y II semestre 2012
ORIGAMI	Semana de las Artes Plásticas, Plazoleta sede Bolívar – 400 personas
	Inducción Estudiantes Nuevos I y II semestre 2012 – 1200 personas
	Feria de Artes Plásticas (dos muestras) – 300 personas
PINTURA - FOAMY	Semana de las Artes Plásticas, Plazoleta sede Bolívar – 400 personas
	Inducción Estudiantes Nuevos I y II semestre 2012
	Escenografía Obra de Teatro "Las divinas palabras"
AEROMODELISMO	Muestra de Artes Plásticas – (dos muestras) – 300 personas
	Presentación y manejo del simulador de vuelo – 80 personas
FOTOGRAFÍA DIGITAL	Exhibición de Vuelo – Aeroplanos, sede Bolívar (dos muestras) – 300 personas
	Visita importantes y reconocidos museos de Bogotá con los Estudiantes
	Exposiciones de Fotografía - 200 personas
	Evento Bogotá Fotográfica
	Cubrimiento fotográfico en todos los eventos institucionales (12)
VIDEO E IMAGEN	Salida Jardín Botánico
	Salida al Parque Simón Bolívar
KARAOKE	Cubrimiento en video de todos los eventos institucionales (12)
	Participó en dos muestras de Artes Visuales
	Los vienes de karaoke, se realizaron durante el primer y segundo semestre del 2012, en el Torreón, sede Caldas, con una asistencia promedio de 70 participantes

### SUBDIRECCIÓN DE SALUD:

ACTIVIDAD	ACCIÓN
ACCIONES SUBDIRECCIÓN DE SALUD	Articular e integrar los procesos y procedimientos del Centro de Salud Los Libertadores, para efectos de tener todos los soportes pertinentes para la visita de la Secretaria de Salud, y el CAP – Centro de Atención Psicológica de la Facultad de Psicología.
	Coordinar la capacitación a los primeros semestres en los temas de prevención en consumo y abuso de SPA, sexualidad responsable, para I y II semestre del 2012.
	Atender los pacientes remitidos por cada uno de los programas académicos.
	Intercambio BUAP, Entrevistas, pruebas psicológicas y examen médico a los Estudiantes aspirantes a los intercambios.
	Inducción general I y II semestre del 2012 Estudiantes nuevos jornada diurna y nocturna.

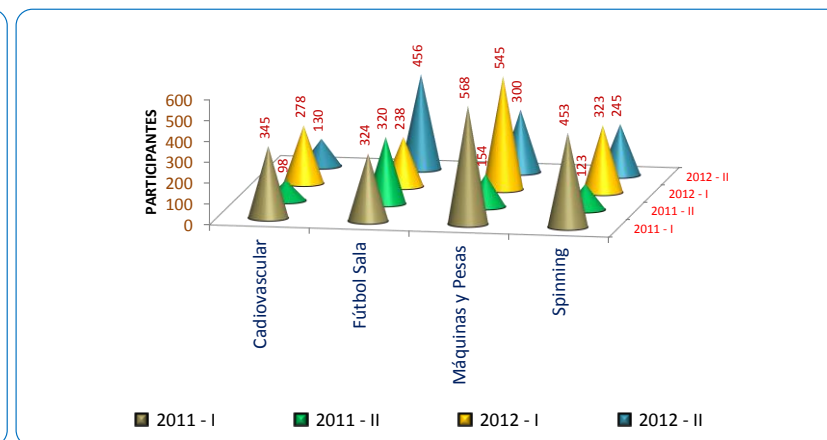
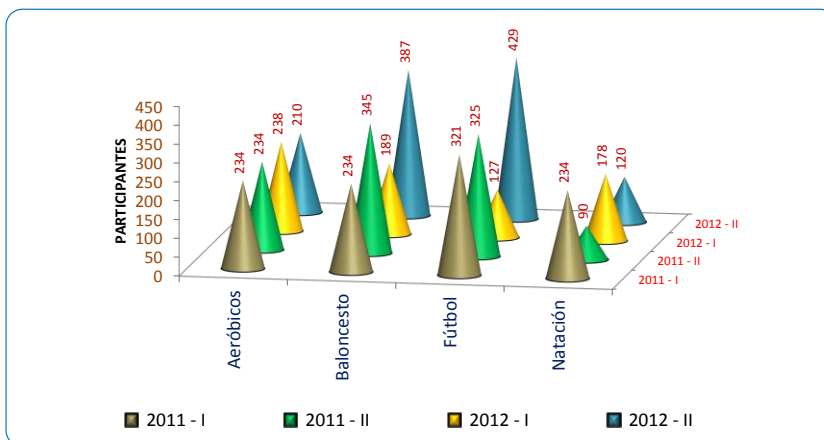
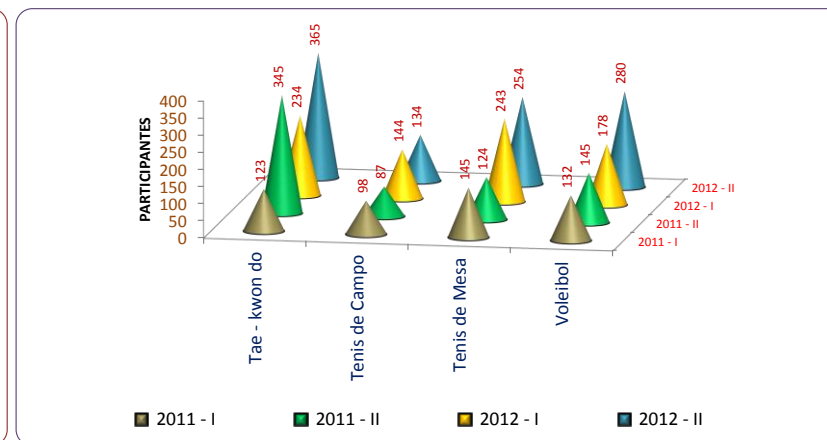
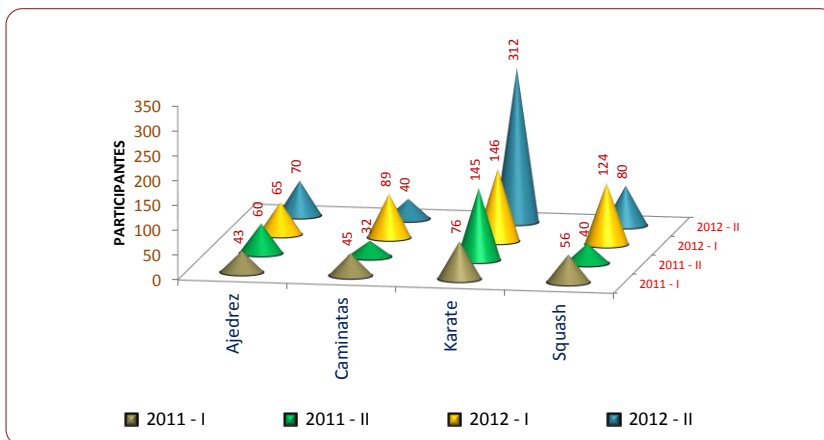
FUENTE: CENTRO DE CULTURA Y BIENESTAR UNIVERSITARIO

## GESTIÓN SUBDIRECCIÓN DE DEPORTES EN EL 2011 Y 2012

SERVICIOS	EVENTOS	ELEMENTOS	AÑO Y SEMESTRE				CONVENIOS
			2011 - I	2011 - II	2012 - I	2012 - II	
Fútbol	Torneo Cerros, torneo interno	Balones, conos cancha, lazos, cronómetro, pito, petos	321	325	127	429	Convenio con IDRD
Baloncesto	Torneo Cerros, torneo interno	Balones, conos cancha, lazos, cronómetro, pito, petos	234	345	189	387	
Voleibol	Torneo Cerros, torneo interno	Balones, conos cancha, lazos, cronómetro, pito, petos, mallas	132	145	178	280	
Fútbol Sala	Torneo Cerros, torneo interno	Balones, conos cancha, lazos, cronómetro, pito, petos	324	320	238	456	
Natación	Torneo Cerros, torneo interno	Tablas, flotadores, cronometro	234	90	178	120	
Spinning	Torneo interno	Bicicletas, sonido, relojes,	453	123	323	245	
Aeróbicos	Torneo interno	Salón, sonido, sstep, colchonetas, espejos	234	234	238	210	
Máquinas y Pesas	Festival	Máquinas de abdomen, piernas, brazos, tonificadoras	568	154	545	300	
Cadiovascular	no	Trotadoras, elípticas ,espejos	345	98	278	130	
Tenis de Mesa	Torneo Cerros, ASCUN, Torneo interno	Mesas, raquetas, bolas, mallas, salón, multibolas, lazos,	145	124	243	254	
Tenis de Campo	Torneo Cerros, ASCUN, Torneo interno	Raquetas, bolas, canchas de tenis de campo	98	87	144	134	Club de tenis El Campín
Squash	Torneo Cerros	Cancha, raquetas, bolas	56	40	124	80	
Karate	Torneo Ascun, torneo interno	Salón, tatami, protectores de pecho, de cabeza, canilleras	76	145	146	312	
Tae - kwon do	Torneo Ascun, Cerros, torneo interno	Salón, tatami, protectores de pecho, de cabeza, canilleras	123	345	234	365	
Ajedrez	Torneo Cerros, torneo interno	Tableros, relojes	43	60	65	70	
Caminatas	Salidas ecológicas	Gorras, hidratación, bloqueador solar, brújula	45	32	89	40	

FUENTE: CENTRO DE CULTURA Y BIENESTAR UNIVERSITARIO

## GESTIÓN SUBDIRECCIÓN DE DEPORTES EN EL 2011 Y 2012



FUENTE: CENTRO DE CULTURA Y BIENESTAR UNIVERSITARIO

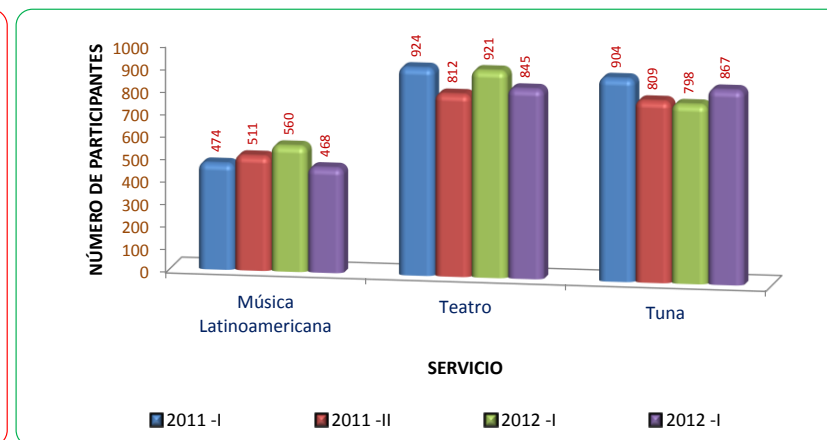
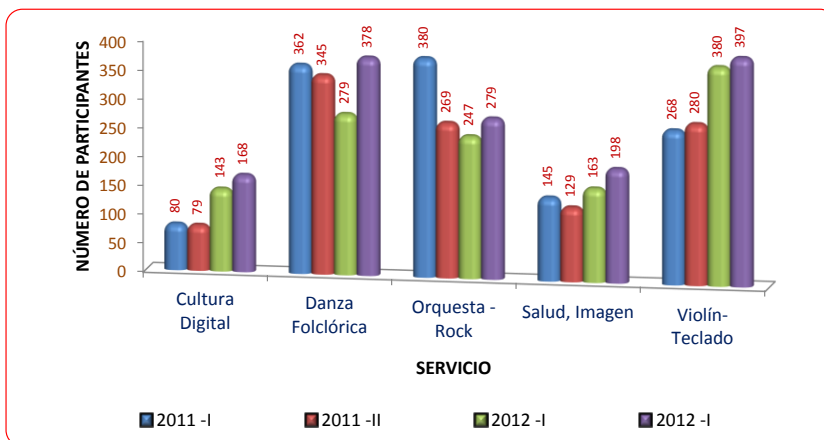
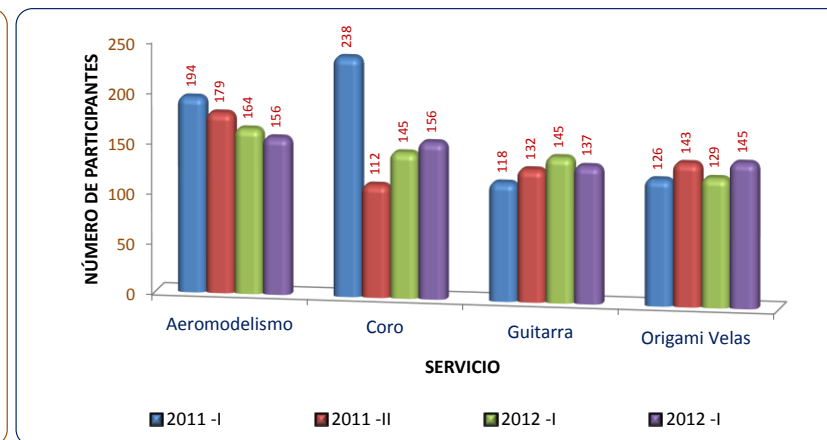
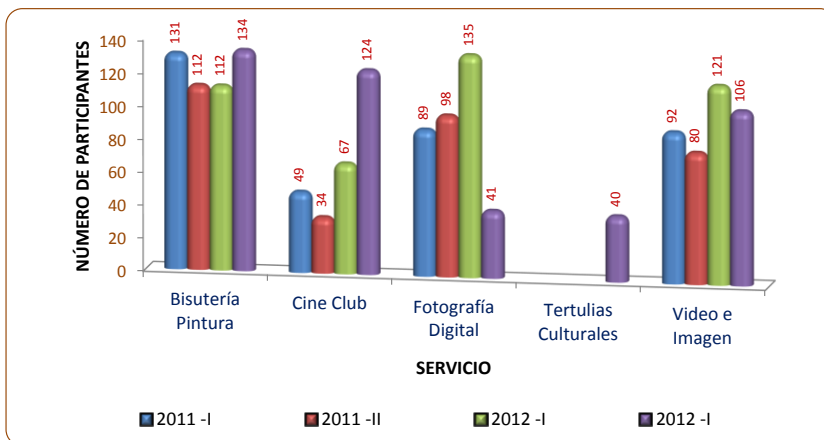


## GESTIÓN SUBDIRECCIÓN DE CULTURA EN EL 2011 Y 2012

SERVICIOS	EVENTOS	ELEMENTOS	PARTICIPANTES			
			2011 -I	2011 -II	2012 -I	2012 -I
Teatro	Festival Universitario de Teatro	Vestuario, escenografía, maquillaje, utilería	924	812	921	845
Danza Moderna	Festiva Universitario de Danza Moderna y Urbana	Vestuario, tatami, sonido	524	428	582	574
Danza Folclórica	Festiva Universitario de Danza Folclórica ASCUN	Vestuario, tatami, sonido	362	345	279	378
Fotografía Digital	Muestra en la Feria de las Artes	Sala con software especial. Luces, estudio	89	98	135	41
Cine Club	Muestra en la Feria de las Artes	Auditorio y material cinematográfico	49	34	67	124
Cultura Digital	Torneos virtuales en línea.	Consolas, televisores, controles, software.	80	79	143	168
Tertulias Culturales		Televisor y D.V.D.				40
Video e Imagen	Muestra en la Feria de las Artes	Estudio, cámaras, luces, accesorios software	92	80	121	106
Bisutería Pintura	Muestra en la Feria de las Artes	Consolas, televisores, controles, software.	131	112	112	134
Origami Velas	Muestra en la Feria de las Artes	Materiales especializados de Artes	126	143	129	145
Aeromodelismo	Muestra en la Feria de las Artes	Materiales especializados de Artes	194	179	164	156
Salud, Imagen	Muestra en la Feria de las Artes	Materiales especializados de Artes	145	129	163	198
Tuna	Festivales Universitarios	Instrumentos y vestuario	904	809	798	867
Guitarra	Festivales Universitarios	Guitarras afinadores y vestuario	118	132	145	137
Orquesta - Rock	Festivales Universitarios	Instrumentos y vestuario	380	269	247	279
Música Latinoamericana	Festivales Universitarios	Instrumentos y vestuario	474	511	560	468
Violín- Teclado	Festivales Universitarios	Instrumentos y vestuario	268	280	380	397
Coro	Festivales Universitarios	Instrumentos y vestuario	238	112	145	156

FUENTE: CENTRO DE CULTURA Y BIENESTAR UNIVERSITARIO

## GESTIÓN SUBDIRECCIÓN DE CULTURA EN EL 2011 Y 2012



FUENTE: CENTRO DE CULTURA Y BIENESTAR UNIVERSITARIO



## GESTIÓN SUBDIRECCIÓN DE SALUD EN EL 2011 Y 2012

SERVICIOS	ACTIVIDADES	ELEMENTOS	INSTRUCTORES	PARTICIPANTES					CONVENIOS
				TIPO	AÑO Y SEMESTRE				
					2011-I	2011-II	2012-I	2012-II	
Retención estudiantil: transferencias internas	Aplicación de pruebas y entrevista	Prueba sentido, papelería, fotocopias,	Psicóloga - Bienestar	Estudiantes	35	41	26	62	
Retención estudiantil: intervención grupal	Talleres 1 a 4 semanas	Papelería, fotocopias,	Practicantes Psicología y Trabajo Social	Estudiantes	502	745	820	859	Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca
Formación integral	Talleres : yoga - biodanza lengua de señas y braille	Colchonetas grabadoras	Catedráticos de Bienestar	Estudiantes	909	334	996	640	
Servicio asistencial	Médico, odontológico, psicología y espiritual	Consultorios	Profesionales adscritos a subdirección de salud	Comunidad universitaria	4.976	3.902	3.801	4.794	
Salud preventiva	Jornadas de salud: visual, sexual y reproductiva,	Plegables de publicidad, programa de recambio,	Empresas privadas	Comunidad universitaria	4.584	3.455	1.207	1.140	Laboratorios, entidades privadas,
Medio universitario	Inducción	Plegables, agendas, tulas, sillas, sonido	Directivos, docentes, administrativos	Estudiantes	1.705	1.330	1.705	1.206	
Integración del padre de familia a la universidad	Encuentro de padres	Fotocopias, encuesta	Rectoría, Vicerrectoría Académica y Bienestar universitario	Padres familia	-	-	-	436	
Investigación	Egresados	Fotocopias, encuesta	Bienestar Universitario - Oficina de Egresados	Egresados 2011- II	-	429	-	-	Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca
	Deserción estudiantil 2009 al 2010	fotocopias, marcadores, tablero, papel	Practicantes de Trabajo Social	Estudiantes que desertaron	359	-	371	123	Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca
Prevención y promoción de la salud deportiva y laboral	Deportivo físico - gimnasia laboral - apoyo fisioterapia: flexibilidad y circuito de fuerza, gimnasia laboral, hidroterapia, core, cardio, asesoría en fuerza, valoraciones física, días de la salud, hábitos de vida saludable -dieta mediterránea	Fotocopias, marcadores, tablero, papel	Practicantes fisioterapia	Comunidad universitaria y afiliados	1.795		1.640	4.031	Convenio Universidad Iberoamericana
Diagnóstico	Encuesta de satisfacción estudiantes	Fotocopias	Practicantes de Psicología y Comunicación Social - Periodismo	Estudiantes	502	745	1.232	788	Convenio Fundación Universitaria Los Libertadores.
Red de apoyo Libertadores	Prevención en salud mental y salud sexual reproductiva	Blogs en red	Administrada por practicantes	Fundación Universidad Los Libertadores: Comunicación Social - Periodismo y Psicología	-	-	1.200	2.452	Convenio Fundación Universitaria Los Libertadores.
Clima organizacional	Entrevistas de retiro	Fotocopias	Docentes, administrativos	Psicóloga	45	51	51	16	
Internacionalización	Aplicación de pruebas e informes ORI	Pruebas fotocopias, papelería	Psicólogas	Intercambios estudiantiles	19	18	22	18	Psicología - Bienestar y practicantes

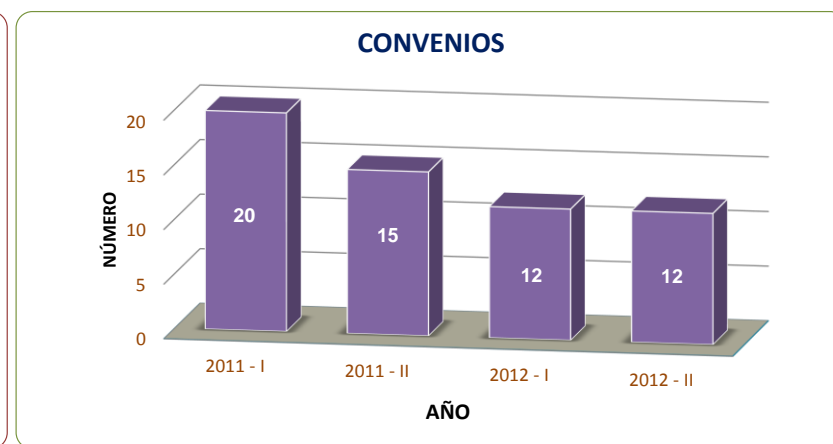
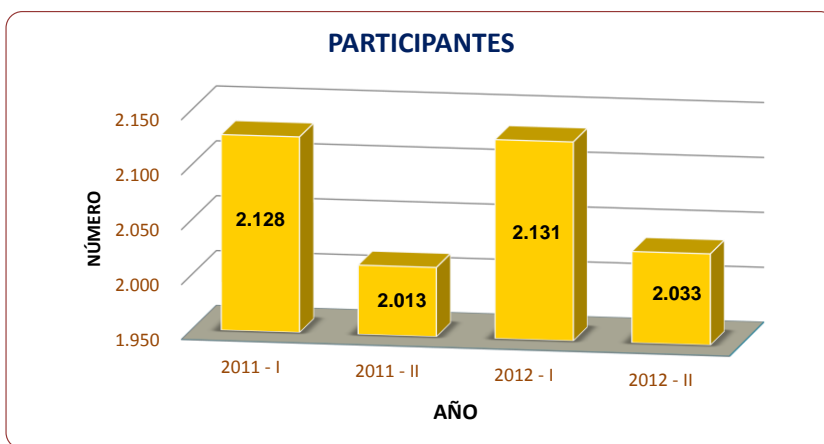
FUENTE: CENTRO DE CULTURA Y BIENESTAR UNIVERSITARIO



## GESTIÓN SOCIO - ECONÓMICA EN EL 2011 Y 2012

SERVICIOS	EVENTOS	ELEMENTOS
Socio - económicos	Radicación de documentación	Información en la WEB, correo electrónico, monitores institucionales y plotters

AÑO Y SEMESTRE	PARTICIPANTES	CONVENIOS
2011 - I	2128	20
2011 - II	2013	15
2012 - I	2131	12
2012 - II	2033	12



FUENTE: CENTRO DE CULTURA Y BIENESTAR UNIVERSITARIO



## VIII. SECTOR EXTERNO

## 8.1 PROYECCIÓN SOCIAL

## PROYECCIÓN SOCIAL

### VOLUNTARIADO LIBERTADOR:

El trabajo de Voluntariado Libertador permite desarrollar programas de utilización de tiempo disponible para el aporte del trabajo de estudiantes, docentes y personal administrativo. Las jornadas de voluntariado libertador se llevan a cabo de la mano de organismos estatales, distritales o privados, quienes aportan saberes específicos, los cuales son replicados a poblaciones en condición de vulnerabilidad. Se desarrolla desde 6 líneas de acción, estas son: Refuerzo Escolar, Emprendimiento y Empresarismo, Recreación y Salud, Aprovechamiento de Recursos Naturales y Sostenibilidad Ambiental, Voluntario de Voluntarios y Voluntario de Permanencia.

INSTITUCIONES ATENDIDAS, PARTICIPANTES EN EL VOLUNTARIADO Y POBLACIÓN INFANTIL BENEFICIADA	
Número de Instituciones Atendidas	16
Número de Participantes en el Voluntariado	231
Número de Jornadas	27
Número Población Infantil Beneficiada (niñez - adultez)	866

Junio a Diciembre de 2012

FUENTE: CENTRO DE EXTENSIÓN Y PROYECCIÓN SOCIAL

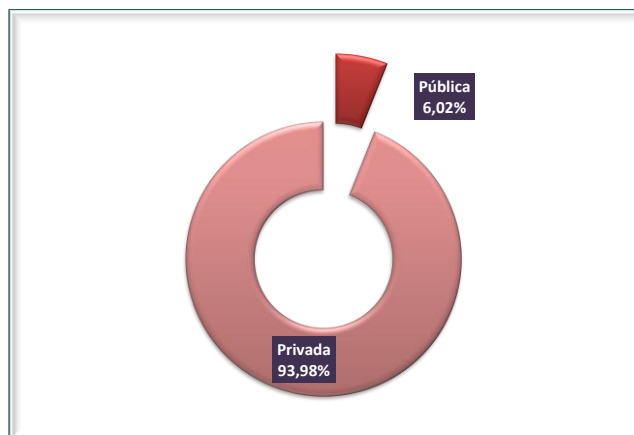
## PROYECCIÓN SOCIAL

### PRÁCTICAS PROFESIONALES:

Las Prácticas tienen como objetivo fortalecer el desarrollo de competencias profesionales en el proceso de formación del estudiante y aportar el conocimiento actualizado y pertinente para el análisis y propuestas de solución de las problemáticas de diferentes sectores, asociadas con las áreas de conocimiento que ofrece la institución. El proceso de prácticas inicia con el establecimiento del convenio interinstitucional con empresas públicas y privadas, que ofrecen escenarios propicios para el desempeño del profesional en formación y finaliza con una valoración global del ejercicio desarrollado.

### CONVENIOS

TIPO DE EMPRESA	CANTIDAD	PORCENTAJE
Pública	13	6,02%
Privada	203	93,98%
Total	216	



FUENTE: CENTRO DE EXTENSIÓN Y PROYECCIÓN SOCIAL

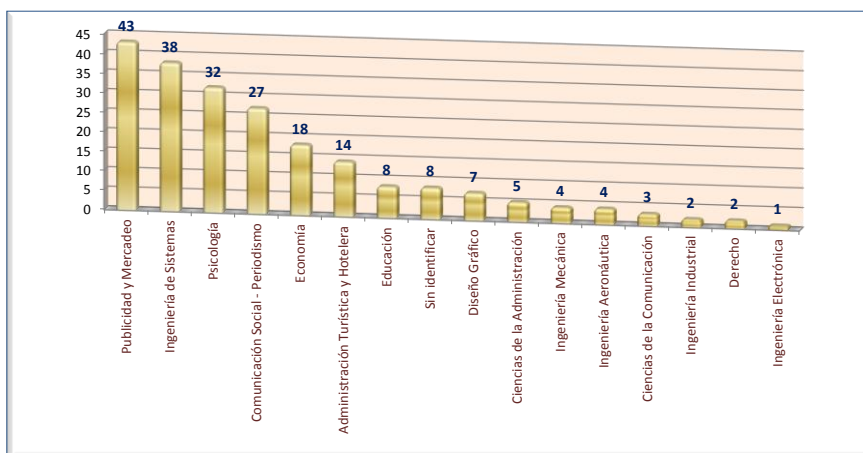
## PROYECCIÓN SOCIAL

### PRÁCTICAS PROFESIONALES:

#### CONVENIOS POR PROGRAMA

PROGRAMA	CANTIDAD	PORCENTAJE
Publicidad y Mercadeo	43	19,91%
Psicología	32	14,81%
Ingeniería Mecánica	4	1,85%
Ingeniería Industrial	2	0,93%
Ingeniería de Sistemas	38	17,59%
Ingeniería Aeronáutica	4	1,85%
Ingeniería Electrónica	1	0,46%
Educación	8	3,70%
Economía	18	8,33%
Diseño Gráfico	7	3,24%
Derecho	2	0,93%
Comunicación Social - Periodismo	27	12,50%
Ciencias de la Comunicación	3	1,39%
Ciencias de la Administración	5	2,31%
Administración Turística y Hotelera	14	6,48%
Sin identificar	8	3,70%
<b>Total</b>	<b>216</b>	

FUENTE: CENTRO DE EXTENSIÓN Y PROYECCIÓN SOCIAL



## RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA

### CONSTRUYENDO CAMINOS:

El proyecto Construyendo Caminos propende por el desarrollo de acciones que construyan y fortalezcan la capacidad de respuesta sostenible en el ámbito institucional y comunitario a la problemática, cada vez más creciente de consumo de drogas y alcohol, actuando de manera efectiva sobre este fenómeno que cobra cada vez más presencia en el ámbito educativo. Para ello, se desarrollan actividades de aprovechamiento del tiempo libre, aumento de la percepción del riesgo de consumo y fortalecimiento del proyecto de vida.

#### ESPACIOS ACADÉMICOS, ACTIVIDADES PROGRAMADAS Y ESTUDIANTES PARTICIPANTES

Número de Espacios Académicos Involucrados	47
Número de Actividades Programadas	9
Número de Estudiantes Participantes	218

Junio a Noviembre de 2012

FUENTE: CENTRO DE EXTENSIÓN Y PROYECCIÓN SOCIAL



## 8.2 CONVENIOS NACIONALES





## CONVENIOS DE COOPERACIÓN:

Nro.	CLASE DE CONVENIO	MODALIDAD	ENTIDAD	PROGRAMAS	OBJETO	DURACIÓN DEL CONVENIO	FECHA DE SUSCRIPCIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO	ESTADO
1	Convenio marco de integración académica y cooperación Interinstitucional	No se especifica por ser Convenio Marco	Corporación del Norte del Tolima - Coreducación	Todos los programas	Aunar esfuerzos para ofrecer los programas de formación profesional por parte de LOS LIBERTADORES en el municipio de Honda (Tolima), que con posterioridad se convenga de forma especial.	5 años, prorrogables	29 de mayo de 2008	28 de mayo de 2013	Vigente
2	Convenio especial de cooperación	Presencial	Corporación de Educación del Norte del Tolima-Coreducación	Contaduría Pública	Incorporar en los términos y demás condiciones establecidas en el convenio marco celebrado, el programa académico de CONTADURIA PUBLICA, modalidad presencial, de propiedad de los libertadores.	5 años, prorrogables	30 de mayo de 2008	29 de mayo de 2013	Vigente
3	Cooperación	No se especifica en el Convenio	Fundación Centro Colombiano de Estudios Profesionales, FCECEP	No se especifica en el convenio	Propiciar y facilitar la prestación de servicios académicos por parte de LOS LIBERTADORES en los campos de la docencia, la investigación, y la extensión, mediante el fomento de programas académicos de pregrado y las actividades de proyección universitaria, en la ciudad de Cali (Valle) a través de FCECEP.	5 años, prorrogables	1 de agosto de 2008	31 de julio de 2013	Vigente
4	Cooperación	No se especifica en el Convenio	Fundación Académica Para El Perfeccionamiento Profesional - FUNDAPP	No se especifica en el convenio	Establecer los términos generales de cooperación entre la Fundación Universitaria Los Libertadores y la Fundación FUNDAPP, cuyo objeto esta destinado a que esta última promocioe los programas académicos y las actividades de formación continuada y de extensión de la Fundación Universitaria Los Libertadores, quien debe ofrecerlos y ejecutarlos.	5 años, prorrogables	7 de julio de 2009	6 de julio de 2014	Vigente
5	Asociación	No se especifica	Distrito De Cartagena De Indias	Técnico Profesional en Operación Turística y Tecnólogo Profesional en Gestión Turística	Las partes ratifican su asociación en la vigencia 2010, para aunar esfuerzos y recursos administrativos, financieros, académicos y técnicos para continuar desarrollado el proyecto de articulación de educación media con la educación superior, modelo ALIANZA TURISMO CARIBE de acuerdo con los lineamientos de la propuesta presentada por La Fundación Universitaria Los Libertadores ante el Ministerio de Educación Nacional en los niveles Técnico Profesional en Operación Turística y Tecnólogo Profesional en Gestión Turística.	6 años, renovables a partir de la oferta académica	04 de marzo de 2010	3 de marzo de 2016	Vigente
6	Convenio de Cooperación Interinstitucional	Presencial	Universidad Piloto De Colombia	Psicología	El presente convenio tiene por objeto permitir la movilidad, en doble vía, de los estudiantes de Psicología, de las dos instituciones.		25 de agosto de 2008	Indefinida	Vigente
7	Convenio de Asociación N° 03/2007 del ldt - 103/2007 del Fdl Chapinero,	Presencial	El Fondo de Desarrollo Local de Chapinero, el Instituto Distrital de Turismo	Talleres de Sensibilización en Materia de Sostenibilidad y Calidad Turística.	Aunar esfuerzos técnicos, administrativos, logísticos y financiero, tendientes a incrementar la productividad y calidad de los servicios en hospedaje a los pequeños y medianos hoteles y aparta hoteles de la localidad de chapinero en la ciudad de Bogotá, a través de la implementación de las normas de calidad aplicable al sector hotelero, con el fin de contribuir al turismo sostenible del Distrito Capital.	1 año a partir de la fecha del acta de inicio	No se especifica	No se puede determinar	
8	Convenio de Alianza	No Aplica	Consejo Profesional de Ingenierías	Electrónica, Mecánica y Aeronáutica.	En virtud del presente convenio el Consejo y La Universidad desarrollarán las actividades necesarias tendientes a que los graduandos del programa de ingeniería Electrónica, Aeronáutica y Mecánica de LA UNIVERSIDAD presenten los documentos necesarios para obtener su matrícula Profesional al momento de realizar los trámites de grado, según los requisitos internos de la Universidad para tal efecto.	INDEFINIDA	4 de Diciembre de 2006		Vigente
9	Proyecto de Convenio	No Especifica	Carulla	Administración Hotelera y Turística, Diseño Gráfico, Mercadeo y Publicidad.	Acordar entre CARULLA como empresa patrocinadora y LOS LIBERTADORES como Institución educativa debidamente reconocida por el Estado, las condiciones par que los alumnos de los ciclos tecnológico y profesional universitario, como personas naturales, matriculados en los programas que LOS LIBERTADORES ofrecen por ciclos, tengan la información teórica práctica que establece la ley 789 de 2002 para la relación de aprendizaje.	Indefinida	No se especifica	No se puede determinar	Vigente
10	Convenio marco de Cooperación	Investigación, Culturales e Intercambios	Escuela Militar de Cadetes General José María Córdoba	Programas de interés común	El presente convenio marco de cooperación, tiene como objeto de establecer las bases generales de cooperación interinstitucional, que permita la prestación de servicios mutuos que redunden en beneficio de las entidades suscriptoras, y de sus metas, aunando esfuerzos en forma reciproca, colaboración, asesoría y recursos interinstitucionales programas de interés común, cómo todo el apoyo científico propio de sus objetivos y funciones con miras al logro de sus fines y aprovechamiento racional y óptimo de sus recursos en beneficio de las partes, la comunidad y el país.	5 años contados a partir de la fecha de sus suscripción	11 de junio de 2010	10 de junio de 2015	Vigente

FUENTE: SECRETARÍA GENERAL

## CONVENIOS INVESTIGATIVOS:

Nro.	CLASE DE CONVENIO	MODALIDAD	ENTIDAD	PROGRAMAS	OBJETO	DURACIÓN DEL CONVENIO	FECHA DE SUSCRIPCIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO	ESTADO
1	Marco De Cooperación Interinstitucional	Investigación	Corporación para la cultura social, política y Microempresarial del Ambiente y del Agua "CORPAGUA"	No se especifica	Constitución de una alianza en materia de investigación, desarrollo, apropiación o transferencia de tecnología y de sus actividades relacionadas, estableciendo términos y condiciones generales para llevar a cabo dicho objeto, previa formalización de acuerdos espáticos, en los que se definan los recursos necesarios y aportes respectivos.	3 años, prorrogable	29 de mayo de 2008	28 de mayo de 2013	Vigente
2	Capacitación	Capacitación Docente	Alianza Turismo Caribe		Cofinanciar la Maestría en dirección de empresas y organizaciones turísticas a un docente de tiempo completo de la Fundación Universitaria Los Libertadores	6 años	23 de septiembre de 2009	22 de septiembre de 2015	Vigente
3	Cooperación	Capacitación	SENA	No se especifica	Cooperación técnica entre las partes, para el desarrollo, el fortalecimiento de actividades formativas, integrativas y de proyección social, para desarrollar acciones en la Regional Distrito Capital, encaminadas a: 1) Implementar cadenas de formación para facilitar la movilidad académica de los técnicos profesionales y tecnólogos egresados del SENA 2) Desarrollar un sistema de equivalencias que permita el intercambio de conocimiento entre las dos instituciones posibilitando la movilidad de los aprendices, articulando los programas técnicos profesionales y tecnológicos del SENA con las carreras profesionales, ofrecidas por la Universidad.	2 años. Podrá prorrogarse por acuerdo entre las partes.	11 de agosto de 2011	10 de agosto de 2013	Vigente
4	Cooperación	Capacitación	Defensoría Militar "DEML"	No se especifica	Adelantar acciones de mutuo beneficio, que contribuyan al desarrollo integral de los empleados, asociados y su núcleo familiar primario (padres, hermanos, cónyuge e hijos) que sean presentados mediante certificación expedida por la Defensoría Militar Integral "DEML" con destino al conocimiento de la Fundación Universitaria Los Libertadores, como una opción para realizar estudios técnicos, tecnológicos, profesionales o de especialización, así como también los cursos de educación continuada, ofrecidos por la Institución tanto de manera presencial en las ciudades de Bogotá y Cartagena, como de manera virtual siempre y cuando cada uno de ellos cumpla con los requisitos académicos exigidos para cada programa.	2 años, prorrogables automáticamente	15 de febrero de 2012	14 de febrero de 2014	Vigente
5	Cooperación	Capacitación, Investigación	Dirección Nacional de Escuelas de la Policía Nacional	No se especifica	Establecer las bases de una cooperación para la promoción y realización de estudios, investigaciones y actividades de interés mutuo.	2 años	19 de mayo de 2011	18 de mayo de 2013	Vigente
6	Cooperación	Investigación	Universidad Autónoma De Colombia, Universidad De La Salle, Universidad Piloto	No se especifica	La creación del observatorio colombiano sobre Desarrollo Humano y objetivos del Milenio identificados por la Asamblea General de las Naciones Unidas en la ciudad de Nueva York en el año 2000. El observatorio cuenta con el apoyo técnico del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo -PNUD-	Hasta el 31 de diciembre de 2016	22 de agosto de 2007	Hasta el 31 de diciembre de 2016	Vigente
7	Cooperación	Capacitación, actividades culturales, intercambio de experiencia y profesionales	Fuerza Aérea Colombiana	No se especifica	Establecer las bases generales de una cooperación interinstitucional que permita la prestación de servicios mutuos que redunden en beneficios de las entidades suscriptoras del presente convenio y sus metas, aunando esfuerzos y recursos institucionales en programas de interés común, prestándose en forma recíproca, colaboración, asesoría y apoyo científico propio de sus objetivos y funciones con miras al logro de sus fines y el aprovechamiento racional y óptimo de sus recursos en beneficio de las partes, la comunidad y el país.	5 años. Su prorrogación esta sujeta a los resultados del convenio	22 de agosto de 2006	22 de agosto de 2011	Vigente
8	Cooperación	Investigación y Proyección Social	Universidad Gran Colombia	No se especifica	Cooperación para el desarrollo conjunto de actividades de fomento a la docencia, la investigación y la proyección social	3 años. Opera prorrogación automática por periodo de igual duración salvo que una de las partes manifieste su intención por escrito a la otra con una antelación de treinta (30) días calendario anteriores a su vencimiento de darlo por terminado.	2 de febrero de 2009	1 de febrero de 2012	Vigente

FUENTE: SECRETARÍA GENERAL



## CONVENIOS INVESTIGATIVOS:

Nro.	CLASE DE CONVENIO	MODALIDAD	ENTIDAD	PROGRAMAS	OBJETO	DURACIÓN DEL CONVENIO	FECHA DE SUSCRIPCIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO	ESTADO
9	Cooperación	Intercambio de Estudiantes, Investigación, Consultoría	Universidad Javeriana	No se especifica	Las áreas de cooperación incluirán cualquier programa ofrecido por alguna de las dos instituciones, que se considere factible y de interés para cualquiera de las partes y que, según ambas, contribuya al fomento y desarrollo de las relaciones de cooperación entre las dos instituciones. La cooperación se realizará mediante actividades tales como: a) Intercambio de docentes y/u otro personal académico. b) Intercambio de estudiantes. c) Actividades investigativas y publicaciones conjuntas. d) Participación en seminarios y encuentros académicos. e) Intercambio de material académico y otra información. f) Programas académicos especiales de corta duración. g) servicios de consultoría.	5 años.	8 de julio de 2009	7 de julio de 2014	Vigente
10	Cooperación	Capacitación	Fondo de Empleados de Superfrendas y Droguerías Olímpica S.A., Fesol	No se especifica	El acceso a la educación superior y la investigación científica y tecnológica en los programas de pregrado presenciales y a Distancia ofrecidos por LOS LIBERTADORES, contribuyendo al desarrollo personal y profesional académico de los afiliados a FESOL, mediante el otorgamiento de un descuento en el valor de las matrículas a los alumnos nuevos que ingresen a primer semestre académico, equivalente al quince por ciento (15%) en los programas presenciales y un descuento correspondiente a un diez por ciento (10%) en los programas de pregrado bajo la modalidad Distancia, ofrecidos por la Institución. Ese descuento será renovado semestre a semestre, si se mantiene un promedio igual o superior a cuatro (4.0)	1 año.	4 de mayo de 2010	3 de mayo de 2011	
11	Alianza de Cooperación	Proyectos, Asesorías	Corporación Universitaria Iberoamericana	No se especifica	Establecer relaciones interinstitucionales concentradas en apoyar y fomentar la cooperación mutua con otras instituciones de Educación Superior para fortalecer el nivel académico, científico, tecnológico y humano de su comunidad académica. En consecuencia con lo anterior, LA IBEROAMERICANA Y LA INSTITUCIÓN está interesada en explorar, facilitar y fomentar con instituciones pares, la cooperación en las siguientes áreas: Intercambio para prácticas formativas, intercambio de asesorías en los campos de la salud, la actividad física y acondicionamiento físico.	3 años. Podrá renovarse por periodos anuales sucesivos si ninguna de las partes manifiesta por escrito lo contrario, con mínimo dos (2) meses de anticipación a las fecha de vencimiento.	6 de agosto de 2010	5 de agosto de 2013	Vigente
12	Alianza Mompox	Proyectos	Gobernación del Departamento de Bolívar, Alcaldía de Mompox entre otros	No se especifica	El objeto de la alianza consiste en la presentación conjunta al Ministerio de Educación Nacional, de la propuesta para la creación, puesta en marcha y sostenibilidad del Centro Regional de Educación Superior -CERES DE MOMPOX. Las partes se encargarán de desarrollar las actividades ofrecidas en el proyecto presentado.	La duración alianza, con el apoyo del Ministerio, será de término indefinido, contado a partir de su firma	20 de Junio de 2009	No puede determinarse	
13	Alianza Ceres Satélites Cartagena D.T. y C	Proyectos	Distrito Turístico y Cultural Cartagena, SENA, Entre Otros	No se especifica	Aunar esfuerzos para ofrecer a la población del Distrito de Cartagena y su zona de influencia a través del Centro Regional de Educación Superior -CERES CARTAGENA, la posibilidad de acceder a una educación de calidad con programas académicos y permanentes que respondan a las necesidades identificadas y contribuyan al crecimiento personal y al desarrollo económico y social de la región.	La duración alianza, será de término indefinido, contado a partir de su firma	No se especifica, día ni mes. Año 2009	No puede determinarse	
14	Acuerdo marco de Colaboración	Cooperación Académica Científica y Cultural	Empresa Prism Solutions.	Ingeniería Aeronáutica	Establecer las bases para las relaciones de cooperación académica, científica y cultural entre las partes.	2 años a partir de la fecha de su firma.	14 de diciembre de 2011	13 de diciembre de 2013	
15	Convenio marco de Cooperación Universitaria	Movilidad Estudiantil	La Gran Colombia	Docencia, Investigación y Proyección Social.	Establecer mecanismos de cooperación para el desarrollo conjunto de actividades de fomento a la docencia, la investigación y la proyección final.	3 años	2 de febrero de 2009	31 de enero de 2012	Vigente
16	Convenio marco de Cooperación	Investigación	Universidad Central "Marta Abreu" De Las Villas	Conferencias, Investigaciones Científicas y Estudios de Posgrado.	Ambas instituciones emprenderán una relación de trabajo en el desarrollo de planes de estudios, niveles académicos e investigaciones conjuntas en las esferas, disciplinarias y temas que sean de interés mutuo.	5 años	junio 16 de 2005	junio 15 de 2010	Vigente

FUENTE: SECRETARÍA GENERAL

## CONVENIOS INVESTIGATIVOS:

Nro.	CLASE DE CONVENIO	MODALIDAD	ENTIDAD	PROGRAMAS	OBJETO	DURACIÓN DEL CONVENIO	FECHA DE SUSCRIPCIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO	ESTADO
17	Convenio marco de Colaboración	Docencia e Investigación	Universidad de Los Andes Venezuela	Pregrado Posgrado Extensión	Establecer relaciones de cooperación académica, científica y cultural entre ambas instituciones.	5 años	27 de marzo de 2011	26 de marzo de 2016	Vigente
18	Convenio General De Colaboración	Actividades Académicas Científicas y Culturales	Universidad Nacional Autónoma de México	Seminarios, Cursos, Diplomados y Posgrados	Promover la colaboración entre las partes a fin de realizar conjuntamente actividades académicas, científicas y culturales, en áreas de interés común.	5 años	20 de septiembre de 2011	19 de septiembre de 2016	Vigente
19	Convenio de Cooperación	Intercambio	Universidad Simón Bolívar Barranquilla	Todos los Programas Académicos	Establecer bases de una cooperación recíproca para la movilidad académica de estudiantes e investigadores y personal administrativo con que cuentan la Universidad Simón Bolívar y la Fundación Universidad Los Libertadores.	5 años	8 días del mes de julio de 2009	7 de julio de 2014	Vigente
20	Convenio de Cooperación Académica	Cooperación y Práctica	JINEN - Jefatura de Formación Introducción y Educación Naval de la Armada Nacional	No se especifica	Establecer bases de cooperación en el campo académico, científico y tecnológico e investigativo entre las partes. La entidad adquiere compromiso con LOS ESTUDIANTES de brindarle la oportunidad de hacer la práctica y/o pasantía para su formación profesional.	2 años	19 de enero de 2012	18 de enero de 2014	Vigente

## CONVENIOS DISTANCIA:

Nro.	CLASE DE CONVENIO	MODALIDAD	ENTIDAD	PROGRAMAS	OBJETO	DURACIÓN DEL CONVENIO	FECHA DE SUSCRIPCIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO	ESTADO
1	Integración Académica y Cooperación Institucional	Distancia	Institución Tecnológica Colegio Mayor de Bolívar (Cartagena)	Todos los programas	Facilitar de común acuerdo, el desarrollo de la prestación de los servicios académicos, en lo relacionado con la Docencia, la Investigación, y la Extensión, por parte de los Libertadores y el Colegio Mayor de Bolívar. Obligaciones de los Libertadores: Garantizar la terminación de los cohortes actuales vigentes del Programa de Administración Turística y Hotelera, modalidad a Distancia. Efectuar los estudios de transferencias y homologaciones a los estudiantes, aspirantes y egresados del Colegio Mayor de Bolívar, así como de alguna otra institución debidamente registrada, que solicite ingresar al correspondiente programa académico modalidad a distancia.	5 años, prorrogables	5 de marzo de 2008	4 de marzo de 2013	Vigente
2	Contrato de Colaboración para la Comercialización, Mercadeo y Gestión Académica a Nivel Nacional de Grupos Homologados	Distancia (Grupos Homologación)	Corporación Autónoma Iberoamericana para el Desarrollo del Talento Humano Ltda. - Coriberoamerica	Especializaciones A Distancia	Aunar esfuerzos para la planeación y ejecución de las acciones indispensables, encaminadas a realizar la comercialización, el mercadeo y la gestión administrativa y académica a nivel nacional de los grupos homologados de los programas de especialización, modalidad a distancia de la Fundación Universitaria Los Libertadores.	2 años, prorrogables	12 de enero de 2011	11 de enero de 2013	Vigente
3	Contrato de Colaboración para aunar esfuerzos para la comercialización, mercadeo, gestión académica a nivel Nacional de grupos homologados de los programas de Especialización, modalidad a distancia	Distancia (Grupos Homologación)	Fundación Tecnológica de Madrid	Especializaciones	Aunar esfuerzos para la planeación y ejecución de las acciones indispensables encaminadas a realizar la comercialización, el mercadeo y gestión administrativa y académica a nivel Nacional de los grupos homologados de los programas de Especialización modalidad a distancia de la Fundación Universitaria Los Libertadores.	2 años, prorrogables	12 de febrero de 2011	11 de febrero de 2013	Vigente
4	Contrato de Colaboración para aunar esfuerzos para la comercialización, mercadeo, gestión académica a nivel Nacional de grupos homologados de los programas de Especialización, modalidad a distancia	Distancia (Grupos Homologación)	OCAD SAS	Especializaciones	Aunar esfuerzos para la planeación y ejecución de las acciones indispensables, encaminadas a realizar la comercialización, el mercadeo y gestión administrativa y académica a nivel nacional de los grupos homologados de los programas de Especialización modalidad a distancia, de la Fundación Universitaria Los Libertadores.	2 años, prorrogables	18 de agosto de 2011	17 de agosto de 2013	Vigente
5	Contrato de colaboración para aunar esfuerzos para la promoción y comercialización del programa de Especialización en Pedagogía de la Lúdica para el Desarrollo Cultural	Distancia (Oferta Completa)	OCAD SAS	Especialización en Pedagogía de la Lúdica para el Desarrollo Cultural	Aunar esfuerzos para la planeación y ejecución de las acciones indispensables, encaminadas a realizar la promoción y comercialización del programa de Especialización en Pedagogía de la Lúdica para el Desarrollo Cultural, de la modalidad a distancia, de la Fundación Universitaria Los Libertadores.	La duración del contrato es hasta el vencimiento del registro calificado del programa académico	12 de marzo de 2012	No puede precisarse	Vigente

FUENTE: SECRETARÍA GENERAL

## CONVENIOS DISTANCIA:

Nro.	CLASE DE CONVENIO	MODALIDAD	ENTIDAD	PROGRAMAS	OBJETO	DURACIÓN DEL CONVENIO	FECHA DE SUSCRIPCIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO	ESTADO
6	Contrato de colaboración para aunar esfuerzos para la comercialización, mercadeo y gestión académica a nivel Nacional del programa de Didáctica del Arte modalidad a distancia	Distancia (Oferta Completa)	OCAD SAS	Especialización en Didáctica del Arte	Aunar esfuerzos para la planeación y ejecución de las acciones indispensables, encaminadas a realizar la comercialización, el mercadeo y la gestión administrativa y académica a nivel nacional del programa Didáctica del Arte modalidad a distancia.	2 años, prorrogables	17 de diciembre de 2010	16 de diciembre de 2012	Vigente
7	Contrato de colaboración para aunar esfuerzos para la comercialización, mercadeo y gestión académica a nivel Nacional del programa de Especialización en Informática y Multimedia en Educación, modalidad a distancia	Distancia (Oferta Completa)	OCAD SAS	Especialización en Informática y Multimedia en Educación	Aunar esfuerzos para la planeación y ejecución de las acciones indispensables, encaminadas a realizar la comercialización, el mercadeo y la gestión administrativa y académica a nivel nacional del programa de Especialización en Informática y Multimedia en Educación, modalidad a distancia	2 años, prorrogables	17 de diciembre de 2010	16 de diciembre de 2012	Vigente
8	Convenio capacitación entre Alianza Turismo Caribe y Fundación Universitaria Los Libertadores.	Capacitación Docente	Alianza Turismo Caribe	Maestría	Cofinanciar la Maestría en dirección de empresas y organizaciones turísticas a un docente de tiempo completo de la Fundación Universitaria Los Libertadores	6 años	23 de septiembre de 2009	22 de septiembre de 2015	Vigente
9	Convenio marco de Movilidad Estudiantil	Intercambio Académico, Semestre En La Otra Institución, Práctica, Pasantía, Transferencia	Universidad Piloto de Colombia	Psicología	Permitir la movilidad, en doble vía de los estudiantes de Psicología de las dos Instituciones entre ellas.	Indefinida	25 de agosto de 2008	INDEFINIDO	Vigente

## CONVENIOS PRÁCTICAS Y PASANTÍAS:

Nro.	CLASE DE CONVENIO	MODALIDAD	ENTIDAD	PROGRAMAS	OBJETO	DURACIÓN DEL CONVENIO	FECHA DE SUSCRIPCIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO	ESTADO
1	Cooperación	Prácticas Académicas	Asociación Hotelera y Turística de Colombia	No se especifica	La empresa se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir a los estudiantes la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de práctica, con el fin de cumplir con los requisitos	2 años, prorrogables automáticamente	6 de febrero de 2012	5 de febrero de 2014	Vigente
2	Cooperación	Prácticas Académicas	Hotel Andino Royal SAS	No se especifica en el convenio	La EMPRESA se compromete para con los LIBERTADORES a permitir a los estudiantes la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de práctica, con el fin de cumplir con los requisitos	2 años, prorrogables automáticamente	02 de abril de 2012	01 de abril de 2014	Vigente
3	Interinstitucional	Prácticas Académicas	A & S turísticos S.A.S Hotel Hunza	No se especifica	La empresa se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir a los estudiantes la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de práctica, con el fin de cumplir con los requisitos	2 años, Prorrogables	15 de junio de 2011	14 de junio de 2013	Vigente
4	Cooperación Interinstitucional	Prácticas Académicas y Pasantías	INPEC	No se especifica	Aunar esfuerzos para facilitar el desarrollo de la práctica y/o pasantía universitaria dirigida en programas de atención integral y tratamiento penitenciario del personal vinculado a la Universidad, así como	5 años, prorrogables	06 de mayo de 2008	05 de mayo de 2013	Vigente
5	Cooperación Interinstitucional	Prácticas y Pasantías, Proyectos de Investigación	IDEAM	No se especifica	Aunar esfuerzos técnicos, logísticos y financieros entre el IDEAM y la FUNDACIÓN, con el fin de facilitar la realización de acciones conjuntas y complementarias mediante apoyo y asistencia técnica, intercambio de conocimiento tecnológico y científico, información técnica de productos en bienes y servicios que coadyuvan al cumplimiento de las funciones de cada una de las partes, a través de	5 años. Período renovable de forma automática, salvo declaración en contrario.	19 de septiembre de 2011	18 de septiembre de 2016	Vigente
6	Cooperación Interinstitucional	Prácticas Académicas	Compañía Nacional De Levaduras "Levapan S.A"	No se especifica	La empresa se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir a los estudiantes la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de práctica, con el fin de cumplir con los requisitos exigidos por la Institución, para posteriormente obtener su título	6 meses. Se estableció prórroga automática en el evento en que las partes no manifiesten su intención de terminarlo con 30 días de antelación.	3 de febrero de 2012	2 de agosto de 2012	Vigente
7	Cooperación	Prácticas Académicas	Casa Andina S.A.S	No se especifica	La empresa se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir a los estudiantes la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de práctica, con el fin de cumplir con los requisitos	2 años, prorrogables automáticamente	19 de julio de 2011	18 de julio de 2013	Vigente
8	Interinstitucional	Prácticas Académicas	Sabre Colombia Ltda.	No se especifica	La empresa se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir a los estudiantes la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de práctica, con el fin de cumplir con los requisitos exigidos por la Institución, para posteriormente obtener su título	2 años. Podrá prorrogarse automáticamente en el evento en que las partes no manifiesten por escrito su intención de terminarlo con treinta (30) días de anticipación a su finalización.	17 de febrero de 2012	16 de febrero de 2014	Vigente

FUENTE: SECRETARÍA GENERAL

## CONVENIOS PRÁCTICAS Y PASANTÍAS:

Nro.	CLASE DE CONVENIO	MODALIDAD	ENTIDAD	PROGRAMAS	OBJETO	DURACIÓN DEL CONVENIO	FECHA DE SUSCRIPCIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO	ESTADO
9	Interinstitucional	Prácticas Académicas	Servicios En Line Sas-Despegar.com	No se especifica	La empresa se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir a los estudiantes la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de práctica, con el fin de cumplir con los requisitos exigidos por la Institución, para posteriormente obtener su título finalización.	2 años. Podrá prorrogarse automáticamente en el evento en que las partes no manifiesten por escrito su intención de terminarlo con treinta (30) días de anticipación a su finalización.	29 de noviembre de 2011	28 de noviembre de 2013	Vigente
10	Interinstitucional	Prácticas Académicas	Wizen Technologies S.A	Ingeniería Electrónica	LA EMPRESA se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir al practicante Miller Andrés Avella Beltrán adscrito al Programa Académico de Ingeniería Electrónica, la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de práctica, con el fin de	La duración del convenio esta supeditada a la duración máxima de la práctica, según reglamentación de Los Libertadores	12 de marzo de 2010	No puede determinarse	No puede determinarse
11	Interinstitucional	Prácticas Académicas	Insfaelec Ingenieros L.B	Ingeniería Mecánica	LA EMPRESA se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir al practicante CARLOS ALFONSO BEJARANO PEÑUELA adscrito al programa académico de Ingeniería Mecánica, la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de práctica, con el fin de cumplir con los requisitos académicos exigidos por LOS	La duración del convenio esta supeditada a la duración máxima de la práctica, según reglamentación de Los Libertadores	17 de febrero de 2011	No puede determinarse	No puede determinarse
12	Interinstitucional	Pasantías	Alambres Y Mallas S.A	Ingeniería Industrial	LA EMPRESA se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir al pasante Eduard Fabián Bastidas Vasquez, adscrito al Programa Académico de Ingeniería Industrial, la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de pasantía, con el fin de	La duración del convenio esta supeditada a la duración máxima de la pasantía, según reglamentación de Los Libertadores	03 de marzo de 2011	No puede determinarse	No puede determinarse
13	Interinstitucional	Pasantías	Business Support	Ingeniería Industrial	LA EMPRESA se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir al pasante Ricardo Burgos Jaime, adscrito al Programa Académico de Ingeniería Industrial, la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de pasantía, con el fin de cumplir con los	La duración del convenio esta supeditada a la duración máxima de la pasantía, según reglamentación de Los Libertadores	23 de marzo de 2011	No puede determinarse	No puede determinarse
14	Interinstitucional	Pasantías	Microfinanzas Bancamía	Ingeniería Industrial	LA EMPRESA se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir al pasante Deysi Marcela Rivera Velandía, adscrito al Programa Académico de Ingeniería Industrial, la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de pasantía, con el fin de	La duración del convenio esta supeditada a la duración máxima de la pasantía, según reglamentación de Los Libertadores	03 de marzo de 2011	No puede determinarse	No puede determinarse
15	Interinstitucional	Prácticas Académicas y Pasantías	Selcomp Ingeniería Ltda.	Electrónica	LA EMPRESA se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir al estudiante del programa de Electrónica, Sandra Viviana Martínez Mican, la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de práctica/pasantía, con el fin con los requisitos	6 meses	23 de junio de 2011	23 de diciembre de 2011	No puede determinarse
16	Interinstitucional	Prácticas Académicas y Pasantías	ANECTIS S.A.	Ingeniería Electrónica	La EMPRESA se compromete para con los LIBERTADORES a permitir a los estudiantes de INGENIERÍA ELECTRÓNICA, la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de práctica/pasantía, con el fin de cumplir con los requisitos académicos	No se especifica	22 de junio de 2011	No puede determinarse	No puede determinarse
17	Interinstitucional	Pasantías	Fermat Comercial S.A	Ingeniería Industrial	LA EMPRESA se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir al pasante Jenny Cristina González Ardila, adscrita al programa académico de Ingeniería Industrial, la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de pasantía, con el fin de	El documento esta incompleto y no se pudo determinar este dato.	El documento esta incompleto y no se pudo determinar este dato.	El documento esta incompleto y no se pudo determinar este dato.	No puede determinarse
18	Interinstitucional	Prácticas Académicas y Pasantías	Alimentos Pippo	Ingeniería Industrial	LA EMPRESA se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir al estudiante de Ingeniería Industrial, la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de práctica/ pasantía, con el fin de cumplir con los requisitos académicos exigidos por la	No se especifica	22 de marzo de 2011	No puede determinarse	No puede determinarse
19	Interinstitucional	Pasantías	Abits Colombia	Ingeniería de Sistemas	LA EMPRESA se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir al pasante José Freddy Ochoa Barberi, adscrito al programa de académico de Ingeniería de sistemas, la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de pasantía, con el fin de cumplir con	Estará supeditada a la duración máxima de la pasantía según reglamentación de LOS LIBERTADORES	22 de febrero de 2010	No puede determinarse	No puede determinarse
20	Interinstitucional	Prácticas Académicas	Imcomelec Ingenieros Ltda.	Ingeniería Industrial	LA EMPRESA se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir al practicante, Arnold Páez Velandía, adscrito al programa académico de Ingeniería Industrial, la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de pasantía, con el fin de cumplir con los	Estará supeditada a la duración máxima de la practica según reglamentación de LOS LIBERTADORES	10 de marzo de 2010	No puede determinarse	No puede determinarse
21	Interinstitucional	Prácticas Académicas	Iberplast S.A.	Ingeniería Industrial	LA EMPRESA se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir al practicante, Harley Alexander Pamplona, adscrito al programa académico de Ingeniería Industrial, la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de pasantía, con el fin de	Estará supeditada a la duración máxima de la práctica según reglamentación de LOS LIBERTADORES	30 de agosto de 2010	No puede determinarse	No puede determinarse
22	Interinstitucional	Prácticas Académicas	Deinteko Ltda.	Ingeniería Electrónica	LA EMPRESA se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir al practicante, Michael Bernal Pérez, adscrito al programa académico de Ingeniería Electrónica, la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de pasantía, con el fin de cumplir con los	Estará supeditada a la duración máxima de la práctica según reglamentación de LOS LIBERTADORES	31 de enero de 2011	No puede determinarse	No puede determinarse

FUENTE: SECRETARÍA GENERAL

## CONVENIOS PRÁCTICAS Y PASANTÍAS:

Nro.	CLASE DE CONVENIO	MODALIDAD	ENTIDAD	PROGRAMAS	OBJETO	DURACIÓN DEL CONVENIO	FECHA DE SUSCRIPCIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO	ESTADO
23	Interinstitucional	Pasantías	Mailing Factory Ltda.	Ingeniería de Sistemas	LA EMPRESA, se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir al pasante, Carlos José Moscoso Vanegas, adscrito al programa académico de Ingeniería de Sistemas, la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de pasantía, con el fin de	Estará supeditada a la duración máxima de la pasantía según reglamentación de LOS LIBERTADORES	1 de junio de 2010	No puede determinarse	No puede determinarse
24	Interinstitucional	Pasantías	Aceral S.A	Ingeniería de Sistemas	LA EMPRESA, se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir al pasante, Jarold David Vásquez Romero, adscrito al programa académico de Ingeniería de Sistemas, la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de pasantía, con el fin de	Estará supeditada a la duración máxima de la pasantía según reglamentación de LOS LIBERTADORES	19 de noviembre de 2008	No puede determinarse	No puede determinarse
25	Interinstitucional	Pasantías	Ada S.A.	Ingeniería de Sistemas	LA EMPRESA, se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir al pasante, Carlos Vicente Bravo, adscrito al programa académico de Ingeniería de Sistemas, la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de pasantía, con el fin de cumplir con los	Estará supeditada a la duración máxima de la pasantía según reglamentación de LOS LIBERTADORES	02 de julio de 2010	No puede determinarse	No puede determinarse
26	Interinstitucional	Prácticas Académicas	Aeroelectrónica	Ingeniería Electrónica	LA EMPRESA, se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir al practicante, Haiber Luis Vega Hernández, adscrito al programa académico de Ingeniería Electrónica, la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de práctica, con el fin de	Estará supeditada a la duración máxima de la práctica según reglamentación de LOS LIBERTADORES	10 de marzo de 2010	No puede determinarse	No puede determinarse
27	Interinstitucional	Pasantías	Big Pass S.A.	Ingeniería de Sistemas	LA EMPRESA, se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir al pasante, Juan Camilo Murcia López, adscrito al programa académico de Ingeniería de Sistemas, la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de pasantía, con el fin de cumplir con los	Estará supeditada a la duración máxima de la pasantía según reglamentación de LOS LIBERTADORES	11 de febrero de 2010	No puede determinarse	No puede determinarse
28	Interinstitucional	Prácticas Académicas	Pisos Y Paredes Corona	Ingeniería Mecánica	LA EMPRESA, se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir al practicante, Julián Gil Arenas, adscrito al programa académico de Ingeniería de Mecánica, la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de pasantía, con el fin de cumplir con los	Estará supeditada a la duración máxima de la práctica según reglamentación de LOS LIBERTADORES	22 de julio de 2010	No puede determinarse	No puede determinarse
29	Interinstitucional	Pasantías	Promotora De Inversiones	Ingeniería Industrial	LA EMPRESA, se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir al pasante, Franci Joanna Patiño García, adscrita al programa académico de Ingeniería Industrial, la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de pasantía, con el fin de cumplir con los	Estará supeditada a la duración máxima de la práctica según reglamentación de LOS LIBERTADORES	26 de marzo de 2010	No puede determinarse	No puede determinarse
30	Interinstitucional	Prácticas Académicas	Redes Y Edificaciones S.A.	Ingeniería Electrónica	LA EMPRESA, se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir al practicante, Daniel Andrés Ramírez Aguilera, adscrito al programa académico de Ingeniería Electrónica, la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de práctica, con el fin de	Estará supeditada a la duración máxima de la práctica según reglamentación de LOS LIBERTADORES	04 de agosto de 2010	No puede determinarse	No puede determinarse
31	Interinstitucional	Pasantías	Organización Sayco ACINPRO	Ingeniería de Sistemas	LA EMPRESA, se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir al pasante, Sergio Steven Vargas Suarez, adscrito al programa académico de Ingeniería de Sistemas, la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de pasantía, con el fin de	Estará supeditada a la duración máxima de la pasantía según reglamentación de LOS LIBERTADORES	1 de setiembre de 2010	No puede determinarse	No puede determinarse
32	Interinstitucional	Prácticas Estudiantiles	AFENPE LTDA	Publicidad y Mercadeo	AFENPE LTDA se compromete con La Universidad Los Libertadores a permitir a la estudiante Andrea del Roció Ramírez Acevedo, adscrita al programa académico Publicidad y Mercadeo, la ejecución y desarrollo de un programa determinado de práctica con el fin de cumplir con los	40 Horas semanales	1 de setiembre de 2010	No esta establecida	No puede determinarse
33	Interinstitucional	Pasantías	ACERAL S.A	Ingeniería de Sistemas	LA EMPRESA, se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir al pasante, Jarold David Vásquez Romero, adscrito al programa académico de Ingeniería de Sistemas, la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de pasantía, con el fin de	Estará supeditada a la duración máxima de la pasantía según reglamentación de LOS LIBERTADORES	19 de noviembre de 2008	No puede determinarse	No puede determinarse
34	Interinstitucional	Pasantías	ADA S.A.	Ingeniería de Sistemas	LA EMPRESA, se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir al pasante, Carlos Vicente Bravo, adscrito al programa académico de Ingeniería de Sistemas, la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de pasantía, con el fin de cumplir con los	Estará supeditada a la duración máxima de la pasantía según reglamentación de LOS LIBERTADORES	02 de julio de 2010	No puede determinarse	No puede determinarse
35	Interinstitucional	Prácticas Académicas	Aeroelectrónica	Ingeniería Electrónica	LA EMPRESA, se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir al practicante, Haiber Luis Vega Hernández, adscrito al programa académico de Ingeniería Electrónica, la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de práctica, con el fin de	Estará supeditada a la duración máxima de la práctica según reglamentación de LOS LIBERTADORES	10 de marzo de 2010	No puede determinarse	No puede determinarse
36	Interinstitucional	Pasantías	BIG PASS S.A.	Ingeniería de Sistemas	LA EMPRESA, se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir al pasante, Juan Camilo Murcia López, adscrito al programa académico de Ingeniería de Sistemas, la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de pasantía, con el fin de cumplir con los	Estará supeditada a la duración máxima de la pasantía según reglamentación de LOS LIBERTADORES	11 de febrero de 2010	No puede determinarse	No puede determinarse
37	Interinstitucional	Prácticas Académicas	Pisos y Paredes Corona	Ingeniería Mecánica	LA EMPRESA, se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir al practicante, Julián Gil Arenas, adscrito al programa académico de Ingeniería de Mecánica, la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de pasantía, con el fin de cumplir con los	Estará supeditada a la duración máxima de la práctica según reglamentación de LOS LIBERTADORES	22 de julio de 2010	No puede determinarse	No puede determinarse

FUENTE: SECRETARÍA GENERAL



## CONVENIOS PRÁCTICAS Y PASANTÍAS:

Nro.	CLASE DE CONVENIO	MODALIDAD	ENTIDAD	PROGRAMAS	OBJETO	DURACIÓN DEL CONVENIO	FECHA DE SUSCRIPCIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO	ESTADO
38	Interinstitucional	Pasantías	Promotora de Inversiones	Ingeniería Industrial	LA EMPRESA, se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir al pasante, Franci Joanna Patiño García, adscrita al programa académico de Ingeniería Industrial, la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de pasantía, con el fin de cumplir con los	Estará supeditada a la duración máxima de la práctica según reglamentación de LOS LIBERTADORES	26 de marzo de 2010	No puede determinarse	No puede determinarse
39	Interinstitucional	Prácticas Académicas	Redes y Edificaciones S.A	Ingeniería Electrónica	LA EMPRESA, se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir al practicante, Daniel Andrés Ramírez Aguilera, adscrito al programa académico de Ingeniería Electrónica, la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de práctica, con el fin de	Estará supeditada a la duración máxima de la práctica según reglamentación de LOS LIBERTADORES	04 de agosto de 2010	No puede determinarse	No puede determinarse
40	Interinstitucional	Pasantías	Organización Sayco Acinpro	Ingeniería de Sistemas	LA EMPRESA, se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir al pasante, Sergio Steven Vargas Suarez, adscrito al programa académico de Ingeniería de Sistemas, la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de pasantía, con el fin de	Estará supeditada a la duración máxima de la pasantía según reglamentación de LOS LIBERTADORES	1 de setiembre de 2010	No puede determinarse	No puede determinarse
41	Interinstitucional	Prácticas Estudiantiles	Afenpe Ltda.	Publicidad y Mercadeo	AFENPE LTDA se compromete con la Universidad Los Libertadores permitir a la estudiante ANDREA DEL ROCIO RAMIREZ ACEVEDO, adscrita al programa académico Publicidad y Mercadeo, la ejecución y desarrollo de un programa determinado de práctica con el fin de	40 Horas semanales	1 de septiembre de 2010	No está establecida	No puede determinarse
42	Convenio De Cooperación	Prácticas Estudiantiles	Fundación para el arte y la cultura Jhon Palomino	Comunicación Social - Periodismo	La empresa se compromete para con los Libertadores a permitir la práctica de sus estudiantes pertenecientes a los programas académicos de comunicación social-Periodismo con el fin de cumplir	Dos años contados a partir de la fecha del mismo.	19 de noviembre de 2010	18 de noviembre de 2012	Vigente
43	Convenio Interinstitucional Para Investigación Colaborativa	Proyecto de Grado, pasantías investigativas y proyectos de investigación.	Fundación de Investigaciones Aeronáuticas	Ingeniería Aeronáutica	El presente convenio tiene por objeto la cooperación para el desarrollo de proyectos de grado, pasantías investigativas y el desarrollo de proyectos de investigación, entre los Libertadores y la FIA, en el área de la Ingeniería Aeronáutica.	5 AÑOS	23 de noviembre de 2011	22 de noviembre de 2016	Vigente
44	Convenio De Cooperación	Prácticas Estudiantiles	Datamedia Ltda.		La empresa se compromete para con los Libertadores a permitir la práctica de sus estudiantes pertenecientes a los programas académicos de comunicación social-Periodismo con el fin de cumplir	3 años contados a partir de su firma	28 de enero de 2010	27 de enero de 2013	Vigente
45	Convenio Interinstitucional	Prácticas Académicas	Isasan Editores, Revista Look Magazine	No se puede determinar	La empresa se compromete para con los LIBERTADORES a permitir a los estudiantes la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de práctica/pasantía, con el fin de cumplir con los requisitos académicos exigidos por la institución para posteriormente	2 años contados a partir de la fecha de suscripción	5 de septiembre de 2011	4 de septiembre de 2013	Vigente
46	Convenio Interinstitucional	Prácticas de Estudiantes	DSM Construcciones S.A.S	Diferentes programas académicos	La empresa se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir los estudiantes la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de práctica, con el fin de cumplir con los requisitos	2 años contados a partir de la fecha de suscripción	11 de agosto de 2011	10 de agosto de 2013	Vigente
47	Convenio Interinstitucional	Prácticas Estudiantiles	Altagraf Impresores	No se puede determinar	La empresa se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir a los estudiantes la ejecución y desarrollo de un programa determinado de práctica con el fin de cumplir con los requisitos	2 años contados a partir de la fecha de suscripción	15 de agosto de 2011	14 de agosto de 2013	Vigente
48	Convenio De Cooperación	Práctica	Marketing Ltda.	Mercadeo y Publicidad	LA EMPRESA se compromete para con los Libertadores permitir la práctica de sus estudiantes pertenecientes a los programas académicos de MERCADEO Y PUBLICIDAD con el fin de cumplir con	2 años	11 días de febrero de 2011	10 de febrero de 2013	Vigente
49	Convenio De Cooperación Académica	Cooperación y Práctica	JINEN - Jefatura de Formación Introducción y Educación Naval de la Armada Nacional	No se especifica	Establecer bases de cooperación en el campo académico, científico y tecnológico e investigativo entre las partes. La entidad adquiere compromiso con LOS ESTUDIANTES de brindarle la oportunidad de	2 años	19 de enero de 2012	18 de enero de 2014	Vigente
50	Convenio Interinstitucional	Prácticas Académicas	Jardín Infantil Kinder Mágico	Todos los programas	La empresa se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir a los estudiantes la ejecución y desarrollo de un programa determinado de práctica con el fin de cumplir con los requisitos académicos exigidos por la Institución, para posteriormente obtener su título tecnológico o profesional según sea el caso; para lo0 cual	2 años	15 de febrero de 2012	14 de febrero de 2014	Vigente
51	Convenio Interinstitucional	Prácticas Académicas	Sigicorp Ltda.	Todos los programas	La empresa se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir a los estudiantes la ejecución y desarrollo de un programa determinado de práctica con el fin de cumplir con los requisitos académicos exigidos por la Institución, para posteriormente obtener su título tecnológico o profesional según sea el caso; para lo0 cual	2 años	25 de agosto de 2011	24 de agosto de 2013	Vigente
52	Convenio Interinstitucional	Prácticas Académicas	Productos Naturales de la Sabana	Todos los programas	La empresa se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir a los estudiantes la ejecución y desarrollo de un programa determinado de práctica con el fin de cumplir con los requisitos académicos exigidos por la Institución, para posteriormente obtener su título tecnológico o profesional según sea el caso; para lo0 cual	2 años	27 de julio de 2011	26 de julio de 2013	Vigente
53	Convenio Interinstitucional	Prácticas Académicas	JH Impregraf Ltda.	Todos los programas	La empresa se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir a los estudiantes la ejecución y desarrollo de un programa determinado de práctica con el fin de cumplir con los requisitos académicos exigidos por la Institución, para posteriormente obtener su título tecnológico o profesional según sea el caso; para lo0 cual	2 años	6 de junio de 2012	5 de junio de 2014	Vigente

FUENTE: SECRETARÍA GENERAL



## CONVENIOS PRÁCTICAS Y PASANTÍAS:

Nro.	CLASE DE CONVENIO	MODALIDAD	ENTIDAD	PROGRAMAS	OBJETO	DURACIÓN DEL CONVENIO	FECHA DE SUSCRIPCIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO	ESTADO
54	Convenio Interinstitucional	Prácticas Académicas	Electrónicos S.A.	Todos los programas	La empresa se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir a los estudiantes la ejecución y desarrollo de un programa determinado de práctica con el fin de cumplir con los requisitos académicos exigidos por la Institución, para posteriormente obtener su título tecnológico o profesional según sea el caso; para lo0 cual	2 años	8 de septiembre de 2011	7 de septiembre de 2013	Vigente
55	Convenio Interinstitucional	Prácticas Académicas	Look Magazin	Todos los programas	La empresa se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir a los estudiantes la ejecución y desarrollo de un programa determinado de práctica con el fin de cumplir con los requisitos académicos exigidos por la Institución, para posteriormente obtener su título tecnológico o profesional según sea el caso; para lo0 cual	2 años	5 de septiembre de 2011	4 de septiembre de 2013	Vigente
56	Convenio Interinstitucional	Pasantías de Estudiantes	Sysdatec Internacional	Mercadeo	LA EMPRESA se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir al pasante MARGARETH ELIZABETH SALAS HIGUERA, adscrito al Programa Académico de ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS, la ejecución y el desarrollo de un programa determinado de pasantía, con el fin de cumplir con los requisitos académicos	INDEFINIDA	18 de mayo de 2006	INDEFINIDA	Vigente
57	Convenio Interinstitucional	Prácticas Académicas	Sistema Super de Colombia	Todos los programas	La empresa se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir a los estudiantes la ejecución y desarrollo de un programa determinado de práctica con el fin de cumplir con los requisitos académicos exigidos por la Institución, para posteriormente obtener su título tecnológico o profesional según sea el caso; para lo0 cual	2 años	21 de octubre de 2011	20 de octubre de 2013	Vigente

FUENTE: SECRETARÍA GENERAL



## 8.3 CONVENIOS INTERNACIONALES

## CONVENIOS INTERNACIONALES

N°	CLASE DE CONVENIO	ENTIDAD	OBJETO	DURACIÓN DEL CONVENIO	FECHA DE SUSCRIPCIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO	PRORROGA	ESTADO
1	Convenio de Colaboración Académica, Científica y Cultural	UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA DE ARGENTINA	Intercambio de especialistas por períodos cortos, medios o largos para realizar investigaciones científicas conjuntas. Elaboración y realización conjunta de temas de investigación de interés para investigadores científicos y catedráticos de ambas universidades. Intercambio de información académica, científica, técnica y planes de trabajo así como otros materiales de interés para ambas partes. Intercambio académico para estudiantes de pregrado y profesores para estancias cortas de un (1) mes a cuatro (4) meses en ambas instituciones.	5 años, salvo objeción expresa de las partes. Su renovación requiere acuerdo expreso entre las partes. No debe superar el convenio marco.	No se registra fecha de suscripción	No puede determinarse		No puede determinarse
2	Cooperación	FGUCM	La FGUCM reservará a la UNIVERSIDAD LOS LIBERTADORES, un cupo de hasta 10 ayudas de matrícula y 10 becas de alojamiento con manutención, para los alumnos o docentes de dicha Universidad que estén interesados en participar en los cursos de la Escuela Complotense Latinoamericana de México, edición 2003	El convenio será de aplicación a la Escuela Complotense Latinoamericana de Puebla, México, edición 2006. Podrá ser de aplicación a futuras Escuelas Complotenses	18 de marzo de 2006	No puede determinarse		No puede determinarse
3	Cooperación	UNIVERSIDAD DE LOS ANDES-VENEZUELA	Establecer relaciones de cooperación académica, científica y cultural entre ambas instituciones	5 años, renovables	27 de marzo de 2011	26 de marzo de 2016		Vigente
4	Cooperación	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACIÓN A DISTANCIA- UNED-DE ESPAÑA	Facilitar la participación de directivos, docentes y funcionarios en el desarrollo de programas de capacitación y perfeccionamiento de acuerdo con las necesidades de las partes. Facilitar la admisión y participación de docentes, estudiantes, egresados, y graduados en programas de educación a distancia. Intercambiar información académica, científica tecnológica y bibliográfica.	Duración indefinida	No se registra día y mes. 1998	No puede determinarse		No puede determinarse
5	Cooperación	THE TECHNICAL UNIVERSITY OF SOFIA- REPUBLIC OF BULGARIA	Develop and encourage direct contacts between academic staff, students, administrations, faculties and departments of Los Libertadores University Foundation and Sofia in educational and scientific fields of mutual interest to both universities.	3 años, desde su suscripción, con renovación automática por el mismo periodo de tiempo a menos que una de las partes, en forma escrita, manifiesta su deseo de continuar, con 6 meses de anterioridad	No se registra	No puede determinarse en el texto del convenio.		No puede determinarse
6	Colaboración	BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA	Aunar esfuerzos para adelantar acciones conjuntas en temas de interés recíproco para cada una de las partes, en las áreas de docencia, investigación y extensión y en todas las demás formas de acción universitaria que puedan ser de mutuo para los firmantes.	5 años, prorrogables en los mismos términos y condiciones se las partes por mutuo así lo manifiestan por escrito, seis (6) meses antes de su vencimiento	5 septiembre de 2007	4 de septiembre de 2012	El 14 de abril de 2011, se suscribió adenda para desarrollar el Programa de Movilidad e Intercambio Académico Estudiantil (PMEIAE)	Vigencia indefinida
7	Colaboración	UNIVERSIDAD CENTRAL "MARTHA ABREU" DE LA VILLAS. CUBA	Ambas Instituciones emprenderán una relación de trabajo en el desarrollo de planes de estudio, niveles académicos e investigaciones conjuntas en las esferas, disciplinas y temas que sean de interés mutuo. Ambos centros desarrollarán la cooperación educacional a través de: Intercambio de especialistas y de estudiantes para el desarrollo de programas, conferencias, investigaciones científicas y estudios de postgrado. Organización de seminarios, simposios e investigaciones científicas conjuntas. Intercambio de planes, programas, materiales de estudio, información científico-técnica. Elaboración de artículos científicos, textos y otros materiales para su publicación en las revistas especializadas a las que tenga acceso cada institución.	5 años. Podrá ser prorrogado por periodos iguales, previo aviso a la otra parte con no menos de seis (6) meses de antelación	16 de junio de 2005	16 de junio de 2010		
8	Colaboración	UNIVERSIDAD DE ORIENTE DE PUEBLA	Establecer bases de colaboración para promover el apoyo en labores de intercambio científico, tecnológico, cultural, movilidad estudiantil, movilidad de profesores, práctica profesional y servicio social.	5 años. Podrá ser renovado manifestando por escrito con una antelación no menor a tres (3) meses antes de su vencimiento.	8 de agosto de 2011	7 de agosto de 2016		Vigente
9	Cooperación	UNIVERSIDAD DE PLOVDIV, PLOVDIV-BULGARIA	The proposed co-operation must be held within the limits of this agreement, in compliance the specific agreements to be reached and signed by the Rector at the UNIVERSITY FOUNDATION LOS LIBERTADORES and the Vice-Rector at the UNIVERSITY OF PLOVDIV. These shall be within the fields of theaching, research and cultural activities.	3 años. Podrá ser renovado, mediante comunicación de las partes con 3 meses de anterioridad a su vencimiento.	10 octubre de 2007	9 de octubre de 2012		Vigente

FUENTE: OFICINA DE RELACIONES INTERINSTITUCIONALES

## CONVENIOS INTERNACIONALES

N°	CLASE DE CONVENIO	ENTIDAD	OBJETO	DURACIÓN DEL CONVENIO	FECHA DE SUSCRIPCIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO	PRORROGA	ESTADO
10	Cooperación	UNIVERSIDAD DE SAO PAULO-BRASIL	La cooperación académica en el área de Ingeniería, a fin de promover el intercambio de docentes/investigadores, estudiantes de postgrado, estudiantes de graduación (con reconocimiento mutuo de estudios de graduación) y miembros del equipo técnico-administrativo de las respectivas instituciones	5 años, contados a partir de la firma de ambas partes.	14 de julio de 2011	13 de julio de 2016		Vigente
11	Cooperación	UNIVERSIDAD PILOTO DE COLOMBIA	Permitir la movilidad en doble vía, de los estudiantes de psicología de las dos instituciones	Indefinida, pudiendo las partes darlo por finalizado, de común acuerdo con una antelación no inferior a 90 días calendario	25 de agosto de 2008	No puede determinarse		
12	Maco de Cooperación Académica, Científica y Cultural	UNIVERSIDAD CATÓLICA DE ARGENTINA	Establecer relaciones mutuas de cooperación académica, científica y cultural, así como el intercambio de profesores, investigadores y estudiantes, publicaciones, programas académicos y proyectos de investigación entre la Universidad Católica de Córdoba y la Fundación Universitaria Los Libertadores.	5 años. Terminado el plazo de vigencia y no habiendo sido denunciado por ninguna de las partes, operará su renovación automática por un nuevo período de igual término.	27 de junio de 2012	26 de junio de 2017		Vigente
13	Convenio Marco de Cooperación	LA UNIVERSIDAD DE LOS ANDES VENEZUELA Y LA FUNDACION UNIVERSITARIA LOS LIBERTADORES	Establecer relaciones de cooperación académica, científica y cultural entre ambas instituciones.	5 Años contados a partir de la fecha de su firma	27 de marzo de 2011	27 de marzo de 2016	Podrá ser renovado, ampliado o modificado, si las partes lo solicitan de mutuo acuerdo y por escrito, por lo menos, tres meses de antelación a su vencimiento, ante la dirección de relaciones Interinstitucionales de LAULA	Vigente
14	Cooperación Académica para el Intercambio de Docentes / Investigadores, Estudiantes y Miembros del Equipo Técnico Administrativo	Universidad de Sao Paulo (Brasil) por interés de la Escola de Engenharia de Sao Carlos	Cooperación académica en el área de Ingeniería, a fin de promover el intercambio de docentes/investigadores, estudiantes de postgrado, estudiantes de graduación (con reconocimiento mutuo de estudios de graduación) y miembros del equipo técnico-administrativo de las respectivas instituciones.	5 años a partir de la fecha en que lo firmen los representantes de ambas partes.	14 julio de 2011	14 de julio de 2016		Vigente
15	Convenio de Ayudas Y6 y Becas	FUNDACION GENERAL DE LA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	La Fundación General de la Universidad Complutense tiene entre sus fines la cooperación cultural, para la realización de actividades que fomenten los valores y promuevan la colaboración científica, técnica, cultural, económica y social, y, en general para el desarrollo humano entre personas y pueblos de área iberoamericana.		18 de marzo 2006	No es posible determinarlo		No puede determinarse
16	Acuerdo Marco de Colaboración	UNIVERSIDAD DE CATALUÑA Y FUNDACION UNIVERSITARIA LOS LIBERTADORES	El objeto de este acuerdo es el establecer de un marco de actuación para la colaboración entre la UOC y LOS LIBERTADORES en el desarrollo de actividades de interés mutuo para ambas partes. Propender por la formación integral de todos sus miembros conforme a su misión y principios institucionales. Adelantar programas académicos en diferentes campos de la ciencia, las artes y la tecnología que sirvan al desarrollo nacional y respondan a las necesidades de la comunidad. Fortalecer las actividades que determine la institución para garantizar su continuidad, estabilidad y desarrollo. Incrementar el espíritu investigativo entre la comunidad académica con el fin de desarrollar y estimular procesos orientados al desarrollo social. Propender por una alta calidad en los servicios de las diversas actividades institucionales.	3 años a partir de la entrada en vigor del mismo.	18 enero de 2012	18 enero de 2015		No puede determinarse
17	Convenio Interinstitucional	LIBERARTE	La empresa se compromete para con LOS LIBERTADORES a permitir al estudiante Angélica Paola Muñoz Coderque, identificado con la cédula de ciudadanía 1.018.433.935 de Bogotá, adscrito al programa académico de Publicidad y Mercadeo, la ejecución y desarrollo de un programa determinado de práctica, con el fin de cumplir con los requisitos académicos exigidos por la institución, para posteriormente obtener su título tecnológico o profesional.	6 meses	7 de septiembre de 2010			

FUENTE: OFICINA DE RELACIONES INTERSTITUCIONALES

## CONVENIOS INTERNACIONALES

N°	CLASE DE CONVENIO	ENTIDAD	OBJETO	DURACIÓN DEL CONVENIO	FECHA DE SUSCRIPCIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO	PRORROGA	ESTADO
18	Convenio Marco de Cooperación Académica, Científica y Cultural	UNIVERSIDAD CATOLICA DE CORDOBA (ARGENTINA)	Establecer relaciones mutuas de cooperación académica, científica y cultural, así como el intercambio de profesores, investigadores y estudiantes, publicaciones, programas académicos y proyectos de investigación entre la universidad Católica de Córdoba, en adelante UCC.	5 años a partir de la fecha de su firma.	27 de junio de 2012	26 de junio de 2017	Podrá ser prorrogado en los mismos términos y condiciones si las partes por mutuo acuerdo	No puede determinarse
19	Convenio General de Colaboración	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MÉXICO	El objeto del presente convenio es promover la colaboración entre las partes a fin de realizar conjuntamente actividades académicas, científicas y culturales, en áreas de interés común.	5 años contados a partir de la fecha de su firma.	22 de octubre de 2011	21 de octubre de 2016	Podrá ser prorrogado en los mismos términos y condiciones si las partes por mutuo acuerdo	No puede determinarse
20	Convenio Marco de Cooperación	LA UNIVERSIDAD DE LOS ANDES DE VENEZUELA	Establecer relaciones de cooperación académica, científica y cultural entre ambas instituciones.	5 años contados a partir de la fecha de su firma.	27 de marzo de 2011	26 de marzo de 2016	Podrá ser prorrogado en los mismos términos y condiciones si las partes por mutuo acuerdo con tres meses de anticipación.	No puede determinarse
21	Convenio General de Colaboración	UNIVERSIDAD DE ORIENTE DE PUEBLA	Establecer bases de colaboración para promover el apoyo en labores de intercambio científico tecnológico, cultural, movilidad estudiantil, movilidad de profesores, práctica profesional y servicio social.	5 años contados a partir de la fecha de su firma.	8 de agosto de 2011	7 de agosto de 2016	Podrá ser prorrogado en los mismos términos y condiciones si las partes por mutuo acuerdo con tres meses de anticipación.	No puede determinarse

FUENTE: OFICINA DE RELACIONES INTERSTITUCIONALES

## MOVILIDAD ACADÉMICA INTERNACIONAL

### SEMESTRE DE INTERCAMBIO

UNIVERSIDAD	DESDE LOS LIBERTADORES	HACIA LOS LIBERTADORES	TOTAL
Benemérita Universidad Autónoma de Puebla	16	16	32
Universidad de Oriente	3	4	7
Universidad de Sao Paulo	7	0	7
<b>Total</b>	<b>26</b>	<b>20</b>	<b>46</b>



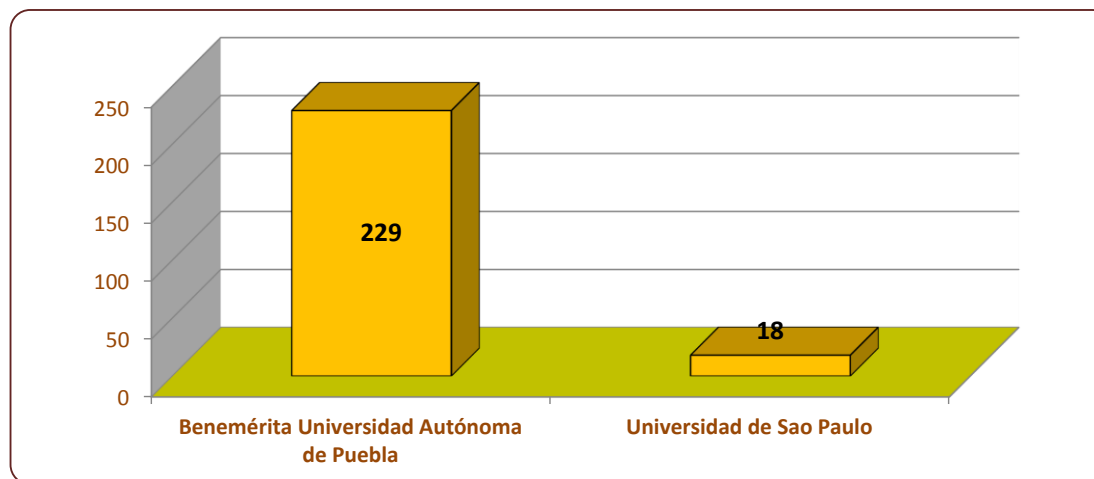
FUENTE: OFICINA DE RELACIONES INTERINSTITUCIONALES



## MOVILIDAD ACADÉMICA INTERNACIONAL

### SEMINARIOS INTERNACIONALES

PROGRAMA ACADÉMICO	Benemérita Universidad Autónoma de Puebla		Universidad de Buenos Aires		TOTAL	
	2012 I	2012 II	2012 I	2012 II	2012 I	2012 II
Administración de Empresas	17	30			17	30
Administración a Distancia	8	6			8	6
Administración Turística y Hotelera	17	9			17	9
Economía	2			12	2	12
Contaduría Pública	11	18		6	11	24
Diseño Gráfico	1				1	0
Comunicación Social - Periodismo	8	5			8	5
Publicidad y Mercadeo	7				7	0
Ingeniería de Sistemas		5			0	5
Ingeniería Aeronáutica		1			0	1
Ingeniería Industrial	13	50			13	50
Ingeniería Mecánica	6	14			6	14
Ingeniería Electrónica		1			0	1
Total	90	139	0	18	90	157
	229		18		247	



FUENTE: OFICINA DE RELACIONES INTERSTITUCIONALES

## MOVILIDAD ACADÉMICA INTERNACIONAL

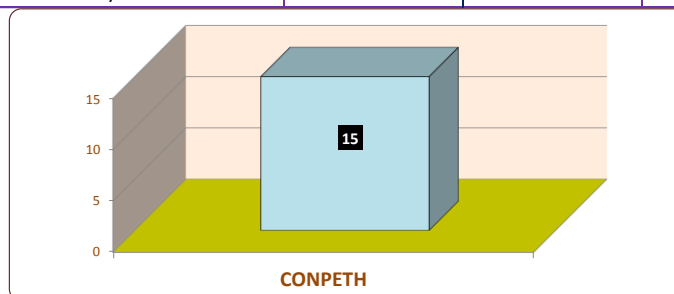
### CURSOS DE VERANO

PROGRAMA ACADÉMICO	Fundación General de la Universidad Complutense de Madrid		
	2012 I	2012 II	TOTAL
Administración Turística y Hotelera	0	1	1



### MISIONES

PROGRAMA ACADÉMICO	Confederación Panamericana de Escuelas de Hotelería, Gastronomía y Turismo		
	2012 I	2012 II	TOTAL
Administración Turística y Hotelera	0	15	15



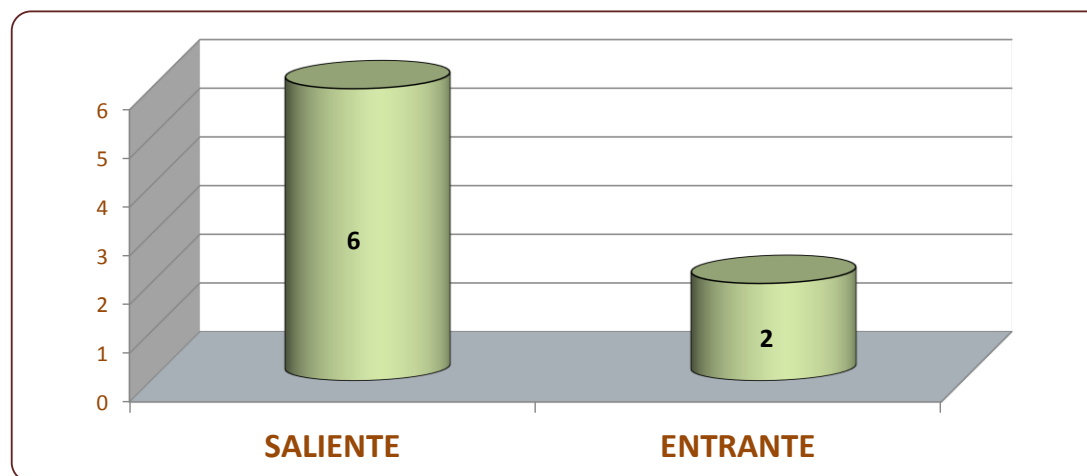
FUENTE: OFICINA DE RELACIONES INTERSTITUCIONALES



## MOVILIDAD ACADÉMICA INTERNACIONAL

### DOCENTES

PROGRAMA ACADÉMICO	Benemérita Universidad Autónoma de Puebla			
	Saliente		Entrante	
	2012 I	2012 II	2012 I	2012 II
Administración de Empresas		1		
Administración Turística y Hotelera	1		1	
Economía	1			
Comunicación Social - Periodismo	1		1	
Ingeniería Industrial	1			
Ingeniería Mecánica		1		
Total	4	2	2	0
	6		2	

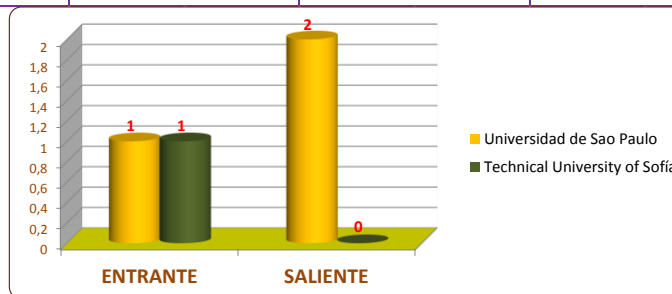


FUENTE: OFICINA DE RELACIONES INTERINSTITUCIONALES



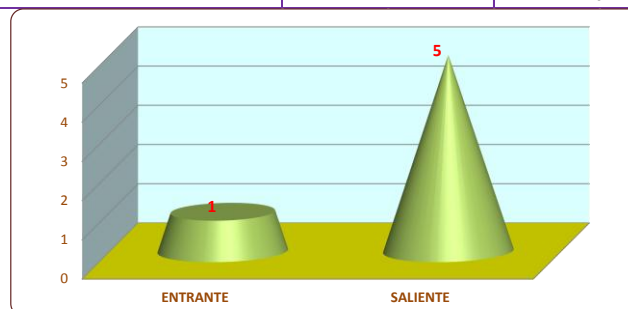
## MOVILIDAD ACADÉMICA INTERNACIONAL INVESTIGADORES

PROGRAMA ACADÉMICO	Universidad de Sao Paulo				Technical University of Sofia			
	2012 I		2012 II		2012 I		2012 II	
	ENTRANTE	SALIENTE	ENTRANTE	SALIENTE	ENTRANTE	SALIENTE	ENTRANTE	SALIENTE
Ingeniería Aeronáutica	1			2				
Ingeniería Electrónica							1	
	1	0	0	2	0	0	1	0
Total	1		2		0		1	



## FUNCIONARIOS

PROGRAMA ACADÉMICO	Benemérita Universidad Autónoma de Puebla			
	2012 I		2012 II	
	ENTRANTE	SALIENTE	ENTRANTE	SALIENTE
Funcionarios				1
Directivos			1	4
	0	0	1	5
Total			6	



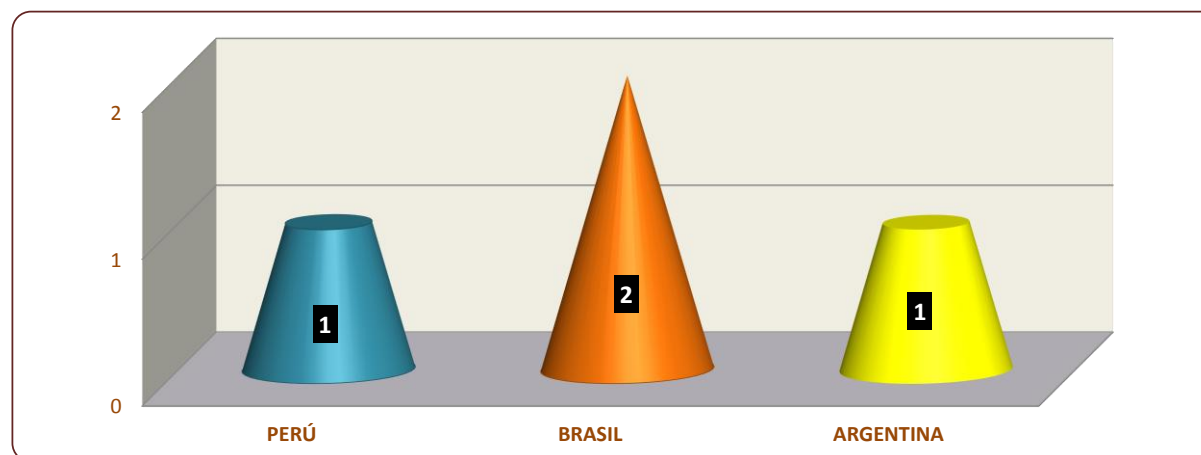
FUENTE: OFICINA DE RELACIONES INTERINSTITUCIONALES



## MOVILIDAD ACADÉMICA INTERNACIONAL

### DOCENTES

	2012 II		
	PERÚ	BRASIL	ARGENTINA
Profesores	1	2	1
Total	4		



FUENTE: OFICINA DE RELACIONES INTERINSTITUCIONALES



## IX. INFRAESTRUCTURA FÍSICA



## PLANTA FÍSICA

USO DE ESPACIOS		TENENCIA				TOTAL	
		PROPIEDAD		OTROS			
		Espacios	Metros 2	Espacios	Metros 2	Espacios	Metros
1	Aulas de Clase	220	8.380,58	34	791,00	254	9.171,58
2	Laboratorios	38	993,88			38	993,88
3	Aulas de Cómputo	50	1.316,57			50	1.316,57
4	Talleres	25	1.271,74			25	1.271,74
5	Aulas Múltiples y Auditorios	3	341,50			3	341,50
6	Bibliotecas	2	693,97			2	693,97
7	Sitios de Práctica	4	124,62			4	124,62
8	Oficinas	126	2.709,26			126	2.709,26
9	Salas de Tutores	12	285,44			12	285,44
10	Espacios Deportivos *	1	360,79	3	11.050,00	4	11.410,79
11	Cafeterías	4	661,80			4	661,80
12	Zonas de Recreación	19	1.941,88	6	315,00	25	2.256,88
13	Servicios Sanitarios	112	1.084,14	13	111,36	125	1.195,50
14	Parqueaderos	254	6.356,73			254	6.356,73
15	Otros	15	8.449,69	3	870,61	18	9.320,30
TOTAL ESPACIOS		885		59		944	
TOTAL METROS CONSTRUIDOS			34.972,59		13.137,97		48.110,56

\* espacios deportivos en convenio

FUENTE: OFICINA DE PLANEACIÓN

### TOTAL PUESTOS

Aulas de clase	5.406
Laboratorios	1.242
Talleres	578
Total	7.226

### PROMEDIO PUESTOS POR AULA DE CLASE

23.51

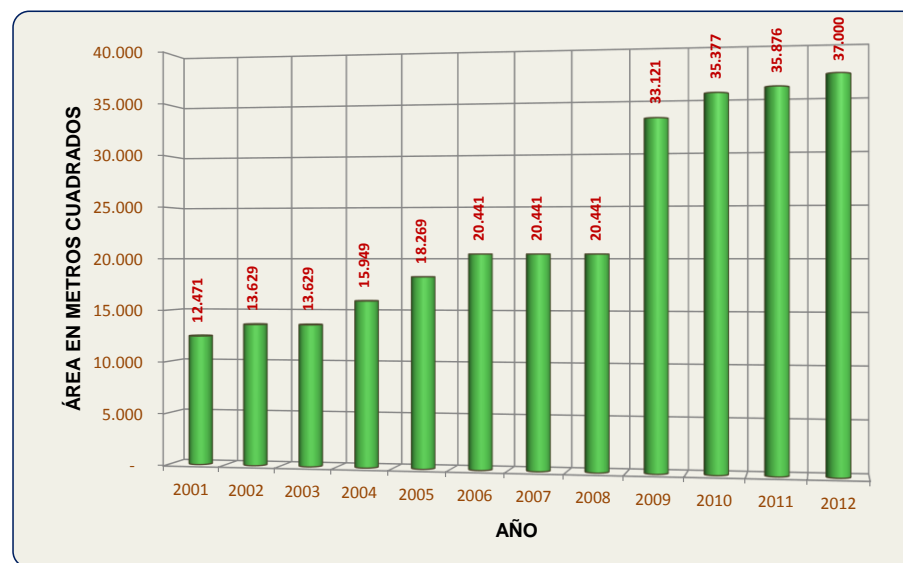


## **9.1 CRECIMIENTO INFRAESTRUCTURA INSTITUCIONAL ENTRE 2011 Y 2012**

## CRECIMIENTO INFRAESTRUCTURA INSTITUCIONAL ENTRE EL 2001 Y 2012

AÑO	METROS CUADRADOS
2001	12.471
2002	13.629
2003	13.629
2004	15.949
2005	18.269
2006	20.441
2007	20.441
2008	20.441
2009	33.121
2010	35.377
2011	35.876
2012	37.000

FUENTE: OFICINA DE PLANEACIÓN



## AULAS DE CLASE, LABORATORIOS Y AULAS DE CÓMPUTO

SEDE	AULAS DE CLASE		LABORATORIOS		AULAS DE CÓMPUTO	
	Cantidad	Área (m2)	Cantidad	Área (m2)	Cantidad	Área (m2)
<b>SEDES PROPIAS</b>						
Bolívar	67	2.509,34			32	966,98
Caldas	14	587,66	38	993,88	3	56,79
Santander	34	1.401,55			15	292,80
Policarpa	10	176,12				
Ricaurte	5	539,16				
Nariño	9	316,58				
Sede F	17	433,86				
Córdova	6	269,25				
Mecatrónica	3	87,50				
Administrativa						
Sede E	8	169,20				
Sede D	22	836,00				
Sede G	25	1.054,36				
Centro Cultural y Deportivo						
Edificio de parqueaderos						
Total	220	8.380,58	38	993,88	50	1.316,57
<b>SEDES EN ARRIENDO</b>						
Sede H	34	791,00				
Total	34	791				
<b>CONVENIOS</b>						
Parque Recreodeportivo El Salitre						
Club de Tenis El Campin						
Total						
<b>TOTAL PROPIO + ARRENDADO + CONVENIOS</b>	<b>254</b>	<b>9171,58</b>	<b>38</b>	<b>993,88</b>	<b>50</b>	<b>1316,57</b>

FUENTE: OFICINA DE PLANEACIÓN



## TALLERES, AUDITORIOS Y BIBLIOTECAS

SEDE	TALLERES		AUDITORIOS		BIBLIOTECAS	
	Cantidad	Área (m2)	Cantidad	Área (m2)	Cantidad	Área (m2)
<b>SEDES PROPIAS</b>						
Bolívar	10	358,00	2	208,26	1	192,73
Caldas			1	133,24		
Santander					1	501,24
Policarpa	2	58,03				
Ricaurte	7	592,73				
Nariño						
Sede F						
Córdova						
Mecatrónica	2	164,55				
Administrativa						
Sede E						
Sede D	3	76,29				
Sede G	1	22,14				
Centro Cultural y Deportivo						
Edificio de parqueaderos						
Total	25	1.271,74	3	341,50	2	693,97
<b>SEDES EN ARRIENDO</b>						
Sede H						
Total						
<b>CONVENIOS</b>						
Parque Recreodeportivo El Salitre						
Club de Tenis El Campin						
Total						
<b>TOTAL PROPIO + ARRIENDADO + CONVENIOS</b>	<b>25</b>	<b>1.271,74</b>	<b>3</b>	<b>341,5</b>	<b>2</b>	<b>693,97</b>

FUENTE: OFICINA DE PLANEACIÓN

## SITIOS DE PRÁCTICA, OFICINAS Y SALAS DE TUTORES

SEDE	SITIOS DE PRÁCTICA		OFICINAS		SALAS DE TUTORES	
	Cantidad	Área (m2)	Cantidad	Área (m2)	Cantidad	Área (m2)
<b>SEDES PROPIAS</b>						
Bolívar			40	977,91	4	97,79
Caldas			17	368,73	2	43,38
Santander			9	188,26		
Policarpa						
Ricaurte			15	204,88		
Nariño	4	124,62	1	22,56		
Sede F						
Córdova			8	245,13		
Mecatrónica			1	5,23		
Administrativa			23	553,05	6	144,27
Sede E						
Sede D			1	6,34		
Sede G						
Centro Cultural y Deportivo			9	128,25		
Edificio de parqueaderos			2	8,92		
Total	4	124,62	126	2.709,26	12	285,44
<b>SEDES EN ARRIENDO</b>						
Sede H						
Total						
<b>CONVENIOS</b>						
Parque Recreodeportivo El Salitre						
Club de Tenis El Campin						
Total						
<b>TOTAL PROPIO + ARRENDADO + CONVENIOS</b>	<b>4</b>	<b>124,62</b>	<b>126</b>	<b>2.709,26</b>	<b>12</b>	<b>285,44</b>

FUENTE: OFICINA DE PLANEACIÓN

## ESCENARIOS DEPORTIVOS, CAFETERIAS – COMEDORES Y ZONAS DE RECREACIÓN

SEDE	ESCENARIOS DEPORTIVOS		CAFETERIAS - COMEDORES		ZONAS DE RECREACIÓN	
	Cantidad	Área (m2)	Cantidad	Área (m2)	Cantidad	Área (m2)
<b>SEDES PROPIAS</b>						
Bolívar			1	11,19	1	210,38
Caldas			1	261,78		
Santander			1	312,43	3	94,46
Policarpa						
Ricaurte						
Nariño						
Sede F						
Córdova						
Mecatrónica						
Administrativa						
Sede E						
Sede D						
Sede G						
Centro Cultural y Deportivo	1	360,79	1	76,40	15	1.637,04
Edificio de parqueaderos						
Total	1	360,79	4	661,80	19	1.941,88
<b>SEDES EN ARRIENDO</b>						
Sede H						
Total						
<b>CONVENIOS</b>						
Parque Recreodeportivo El Salitre	1	10.400,00				
Club de Tenis El Campín	2	650,00				
Total	3	11.050,00				
<b>TOTAL PROPIO + ARRENDADO + CONVENIOS</b>	<b>4</b>	<b>11.410,79</b>	<b>4</b>	<b>661,8</b>	<b>19</b>	<b>1.941,88</b>

FUENTE: OFICINA DE PLANEACIÓN

## SERVICIOS SANITARIOS, PARQUEADEROS Y OTROS

SEDE	SERVICIOS SANITARIOS		PARQUEADEROS		OTROS	
	Cantidad	Área (m2)	Cantidad	Área (m2)	Cantidad	Área (m2)
<b>SEDES PROPIAS</b>						
Bolívar	29	282,22	40	483,64	1	2.749,56
Caldas	7	78,46			1	1.231,40
Santander	15	112,34			1	1.512,92
Policarpa	4	25,54			1	414,34
Ricaurte	5	31,93			1	240,06
Nariño	12	92,14			1	1.006,77
Sede F	3	18,62			1	204,67
Córdoba	7	20,85			1	95,75
Mecatrónica	2	4,72			1	54,86
Administrativa	12	85,04			1	604,45
Sede E	4	36,00			1	81,25
Sede D					1	77,06
Sede G	2	32,14			1	78,23
Centro Cultural y Deportivo	2	229,00			1	41,52
Edificio de parqueaderos	8	35,14	214	5.873,09	1	56,85
Total	112	1.084,14	254	6.356,73	15	8.449,69
<b>SEDES EN ARRIENDO</b>						
Sede H	8	68,53			1	694,47
Total	8	68,53			1	694,47
<b>CONVENIOS</b>						
Parque Recreodeportivo El Salitre						
Club de Tenis El Campin						
Total						
<b>TOTAL PROPIO + ARRENDADO + CONVENIOS</b>	<b>120</b>	<b>1.152,67</b>	<b>254</b>	<b>6356,73</b>	<b>16</b>	<b>9.144,16</b>

FUENTE: OFICINA DE PLANEACIÓN

## 9.2 ÁREAS POR SEDE



## TOTAL ÁREAS POR SEDE

SEDE	TOTAL ÁREAS (m2)
------	------------------

### SEDES PROPIAS

Bolívar	9.048,00
Caldas	3.755,32
Santander	4.416,00
Policarpa	674,03
Ricaurte	1.608,76
Nariño	1.562,67
Sede F	657,15
Córdova	630,98
Mecatrónica	316,86
Administrativa	1.386,81
Sede E	286,45
Sede D	995,69
Sede G	1.186,87
Centro Cultural y Deportivo	2.473,00
Edificio de parqueaderos	5.974,00
Total	34.972,59

### SEDES EN ARRIENDO

Sede H	1.554,00
Total	1.554,00

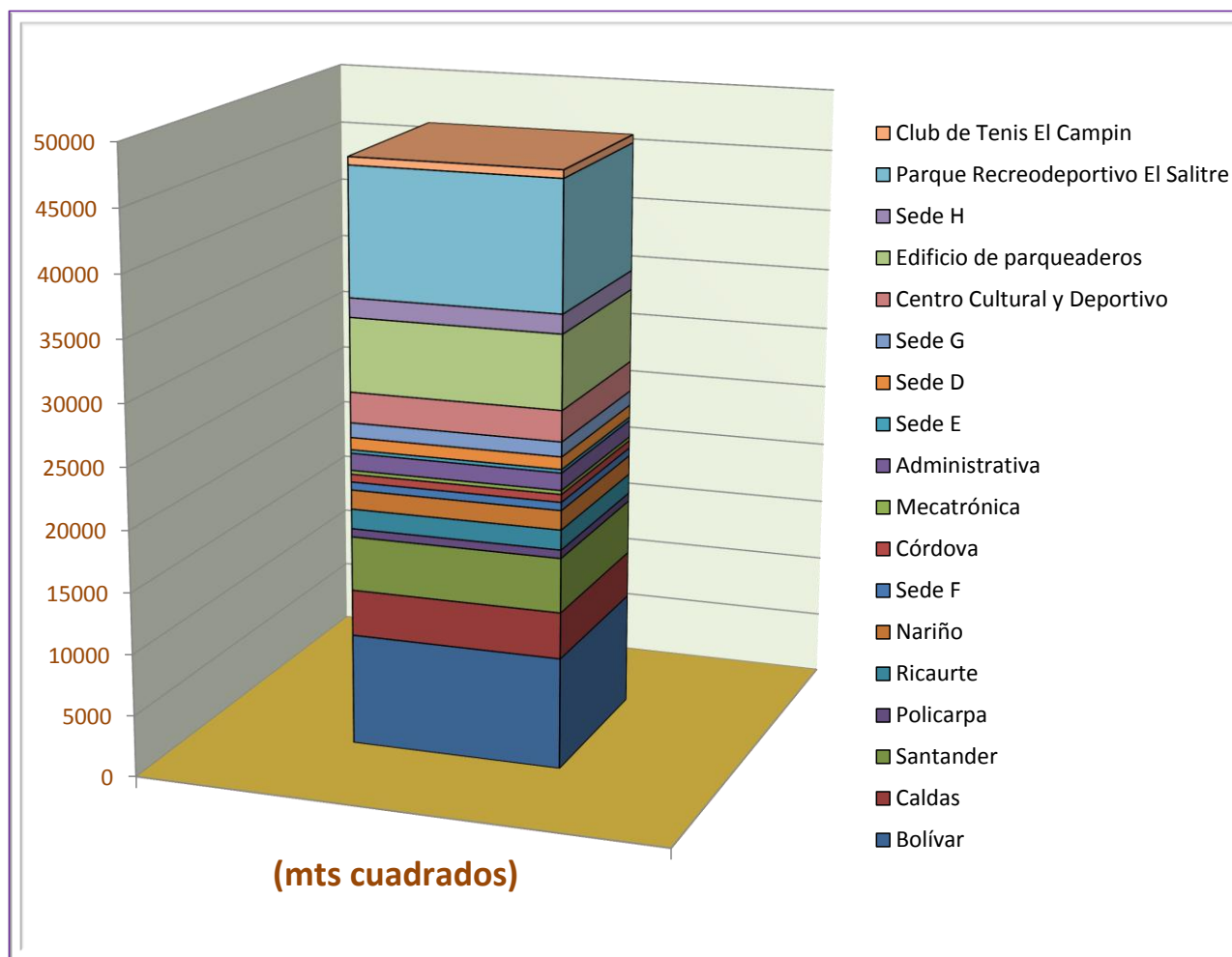
### CONVENIOS

Parque Recreodeportivo El Salitre	10.400,00
Club de Tenis El Campin	650,00
Total	11.050,00

TOTAL PROPIO + ARRENDADO + CONVENIOS	47.576,59
--------------------------------------	-----------

FUENTE: OFICINA DE PLANEACIÓN

## ÁREAS EN METROS CUADRADOS DE LA UNIVERSIDAD POR SEDES



FUENTE: OFICINA DE PLANEACIÓN



## **9.3 PRESUPUESTO APROBADO PARA INFRAESTRUCTURA FÍSICA 2011 Y 2012**



## PRESUPUESTO APROBADO PARA INFRAESTRUCTURA FÍSICA 2011

Infraestructura Física	2011			2012		
	GASTOS	INVERSIONES	TOTAL	GASTOS	INVERSIONES	TOTAL
	\$ 1.195.100.000	\$ 8.240.000.000	\$ 9.435.100.000		\$ 4.757.726.489	\$ 4.757.726.489

FUENTE: OFICINA DE PLANEACIÓN



## X. MEDIOS EDUCATIVOS

## 10.1 RECURSOS BIBLIOGRÁFICOS Y DE HEMEROTECA



## TÍTULOS Y EJEMPLARES POR ÁREA DEL CONOCIMIENTO; TESIS, VIDEOS Y REVISTAS

ÁREA DEL CONOCIMIENTO	TÍTULOS	EJEMPLARES
Generalidades, Sistemas, Procesamiento de Datos, Bibliografías, Obras Enciclopédicas, Periodismo	1.839	5.855
Filosofía y Psicología, Lógica	1.186	2.627
Religión, Biblia, Teología	68	105
Ciencias Sociales, Estadística General, Economía, Derecho, Administración Pública, Servicios Sociales, Educación, Comercio, Comunicaciones, Transporte, Costumbres	7.263	16.508
Lenguas, Lingüística, Inglés	463	1.482
Ciencias Naturales y Matemáticas, Astronomía, Física, Biología, Química y Ciencias Afines, Ciencias de la Tierra, Ciencias de la Vida, Plantas, Animales.	893	2.674
Tecnología (ciencias aplicadas) Medicina, Ingeniería, Economía Domésticas, Gerencia y Servicios Auxiliares, Ingeniería Química, Manufactura, Construcción	4.756	13.430
Artes, Urbanismo, Arte y Paisajismo, Arquitectura, Artes Plásticas, Dibujo y Artes Decorativas, Pintura, Fotografía, Música	1.069	2.496
Literatura	892	1.572
Geografía e Historia	498	1.752
<b>TESIS, VIDEOS Y REVISTAS</b>		
- Tesis	11.929	11.945
- Videos	1.129	2.149
- Revistas	3.105	4.648
Total	35.090	67.243

FUENTE: BIBLIOTECA

## BASES DE DATOS

1. PLATAFORMA PROQUEST	Cubre una amplia gama de áreas del conocimiento convirtiéndola en una Base de datos bibliográfica multidisciplinaria que incluye texto completo de artículos de más de 13246 títulos de revistas especializadas, para un total de 56 bases de datos temáticas por áreas, tales como Administración, Negocios, banca, Contaduría Ciencias de la Educación, ciencias Sociales, Ciencias Humanas, Ciencias Puras, Psicología, Ingenierías, Sistemas, Telecomunicaciones entre otras como:	
	The Arts – Databases. Arte con tres bases especializadas	1. ProQuest Career and Technical Education: The Arts
		2. ProQuest Dissertations & Theses A&I: The Arts
		3. ProQuest Research Library: The Arts
		4. ABI/INFORM Global
		5. ABI/INFORM Trade & Industry
		6. Accounting & Tax
		7. Banking Information Source
		8. Business Dateline
		9. Hoover's Company Profiles
		10. ProQuest Asian Business & Reference
		11. ProQuest Career and Technical Education: Business
		12. ProQuest Dissertations & Theses A&I: Business
		13. ProQuest European Business
		14. ProQuest Research Library: Business
	Business _ Negocios con 11 bases de datos especializadas	
	Dissertations & Theses Tesis	15. ProQuest Dissertations & Theses A&I Esta base de datos es la colección más completa del mundo de memorias y tesis de todo el mundo, que abarca desde 1861 hasta la actualidad.
		16. MEDLINE®
		17. Pharmaceutical News Index
		18. ProQuest Career and Technical Education: Health & Medicine
		19. ProQuest Dissertations & Theses A&I: Health & Medicine
		20. ProQuest Health & Medical Complete
		21. ProQuest Medical Library
		22. ProQuest Nursing & Allied Health Source
		23. ProQuest Research Library: Health & Medicine
	Health & Medicine – Medicina 8 bases de datos especializadas	
		24. ProQuest Career and Technical Education: History
		25. ProQuest Dissertations & Theses A&I: History
		26. ProQuest Research Library: History
		27. ProQuest Career and Technical Education: Literature & Language
		28. ProQuest Dissertations & Theses A&I: Literature & Language
		29. ProQuest Research Library: Literature & Language
	History con 3 bases de datos especializadas	
	Literature & Language - Literatura y lengua 3 bases de datos especializadas	
		30. Business Dateline
		31. Noticias Financieras
		32. MEDLINE®
		33. ProQuest Advanced Technologies & Aerospace Collection
		34. ProQuest Agriculture Journals
		35. ProQuest Biology Journals
		36. ProQuest Career and Technical Education: Science & Technology
		37. ProQuest Computing
		38. ProQuest Dissertations & Theses A&I: Science & Technology
		39. ProQuest Research Library: Science & Technology
		40. ProQuest Science Journals
		41. Telecom
		42. Computer and Information Systems Abstracts
		43. ProQuest Career and Technical Education: Social Sciences
		44. ProQuest Criminal Justice
		45. ProQuest Dissertations & Theses A&I: Social Sciences
		46. ProQuest Education Journals
		47. ProQuest Psychology Journals
		48. ProQuest Religion
		49. ProQuest Research Library: Social Sciences
		50. ProQuest Social Science Journals
	Science & Technology - Ciencias aplicadas tecnología con 10 bases de datos especializadas	
	Social Sciences – Ciencias sociales con 9 bases de datos especializadas	

FUENTE: BIBLIOTECA



## BASES DE DATOS

2. PROQUEST ADVANCED TECHNOLOGIES & AEROSPACE COLLECTION: TECNOLOGÍA AERONÁUTICA	<p>Contiene artículos de texto completo con tecnología avanzada, acceso granular a millones de figuras y tablas de los artículos, y todos los registros bibliográficos de Advanced Technologies Database with Aerospace (ATDWA). ATDWA reúne la cobertura bibliográfica más exhaustiva sobre investigaciones, tecnologías emergentes, aplicaciones y empresas en las áreas de aeronáutica, astronáutica, informática y tecnologías de la información, electrónica, comunicaciones, dispositivos de estado sólido y ciencias espaciales. Conformada con las siguientes bases de datos:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Aerospace Database information</li><li>2. Computer and Information Systems Abstracts information</li><li>3. Electronics &amp; Communications Abstracts information</li><li>4. ProQuest Advanced Technologies &amp; Aerospace Journals information</li><li>5. ProQuest Deep Indexing: Advanced Technologies information</li><li>6. Solid State and Superconductivity Abstracts information</li></ol>
3. MULTILEGIS	<p>Plataforma virtual de legislación y contabilidad con más de 15.000 títulos</p> <p><a href="#">LegisMovil: dispositivo</a></p>
4. AMBIENTALEX.INFO	<p>Base de datos de tipo académica e investigativa con información ambiental nacional e internacional. Contiene más 3000 títulos entre los que se cuentan: Legislación Colombiana Ambiental 639 títulos (Leyes, Decretos, Jurisprudencia, Resoluciones, Acuerdos, Decisiones, Conpes, Políticas, Convenios etc.), Legislación Internacional Ambiental 412 títulos (Leyes Marco De Diferentes Países, Convenios, Acuerdos Internacionales 539 títulos, Protocolos, Tratados, Declaraciones y demás normatividad). Guías Ambientales 71 títulos (Guía Ambiental Sector Agroindustrial, Guía Ambiental Sector Aguas, Guía Ambiental Sector Industrial, Guía Ambiental Sector Infraestructura, Guía Ambiental Saneamiento, Guías Relacionadas, Guías Dama 600 títulos). Publicaciones Periódicas de las principales Universidades del País. Economía Ambiental, con una cobertura: 1900 – Presente, Actualización: Diaria vía internet</p>
5. LEYEX.INFO	<p>Es la base de datos jurídica de tipo académico e investigativo con información especializada en el área económica y jurídica de Colombia. Contiene 4.500 títulos entre leyes, decretos, resoluciones, circulares, acuerdos, jurisprudencia, tratados internacionales, códigos, noticias, revistas económicas y jurídicas 26 títulos universitarias, artículos etc. desarrollada especialmente para usuarios en búsqueda de información en estas áreas en una forma ágil y amigable, incluye además de las Revistas de las principales Facultades de Derecho de derecho en Colombia</p>
6. NOTICIERO OFICIAL	<p>Pública noticias del acontecer nacional especializadas en ámbitos jurídicos, tributarios, financieros, contables. La publicación está referenciada como un "Seriado Cultural y Educativo". Noticiero dedicado a publicar información especializada para ejecutivos en ámbitos jurídicos, tributarios, financieros, económicos, empresariales y documentos en general emanados por los diferentes organismos del estado. La base de datos se actualiza diariamente y contiene alrededor de 10.000 títulos.</p>
7. AUTO REPAIR REFERENCE CENTER™: TÉCNICA Y MECÁNICA AUTOMOTRIZ – TECNOLOGÍA	<p>Incluye la información automotora de la reparación proveído por Point 5 Technologies, Inc., bajo licencia de Nichols Publishing. Auto Repair Reference Center™ contiene la información sobre la mayoría de los fabricantes importantes de vehículos domésticos e importados, con la información de la reparación para la mayoría de las marcas de la vendimia que comienzan desde 1945. El contenido de la base de datos incluye aproximadamente 28.350 vehículos cubiertos a partir de 1945 para presentar; sobre 191.000 dibujos y fotografías paso a paso; aproximadamente 72.000 boletines de servicio y memorias técnicos publicaron por el fabricante del vehículo del equipo original; sobre 114.000 realizó los diagramas eléctricos para la visión y la impresión fáciles; especificaciones y horario de mantenimiento; Guía y perito de trabajo de Tiempo; AutoIQ; Extremidades rápidas, una guía completa a la propiedad del vehículo y mantenimiento; acceso alejado ilimitado y mucho más. Los nuevos procedimientos y actualizaciones de reparación también serán agregados continuamente. Todo el contenido en Auto Repair Reference Center™ ha sido creado por los técnicos certificados ASE.</p> <p>Cerca de 857,000 Dibujos y fotografías pasó a paso.</p> <p>Cerca de 99,000 boletines de Servicio técnico.</p> <p>Más de 158,600 Diagramas de cableado</p> <p>Guías de trabajo / tiempo.</p> <p>Especificaciones técnicas y agendas de mantenimiento</p>
8. HOSPITALITY & TOURISM COMPLETE - HOTELERÍA Y TURISMO	<p>Incluye investigación académica y noticias de la industria en relación a todas las áreas de la hospitalidad y el turismo. Esta colección contiene más de 828.000 registros, con una cobertura que data desde 1965 hasta la fecha. Hay texto completo de más de 490 publicaciones, incluyendo periódicos, empresas y la industria, los informes de países, libros, publicaciones periódicas de texto completo top del ranking mundial en esta especialidad. Incluye publicaciones como: Asia Pacific Journal of Tourism Research, Current Issues in Tourism, Hotel &amp; Motel Management, International Journal of Tourism Research, Journal of Ecotourism, Journal of Leisure Research, Journal of Sport Tourism, Journal of Sustainable Tourism, Leisure Sciences, Leisure Studies, Nation's Restaurant News, Restaurant Business, Tourism &amp; Hospitality Research y muchos más</p>
9. PSICODOC	<p>Incluyen los trabajos publicados en revistas científicas, congresos y libros compilados cuya temática sea la Psicología y disciplinas afines, procedentes de España y América Latina, desde 1975 hasta la actualidad. Encuentre en PSICODOC: 105.000 registros 26.000 enlaces a texto completo, 700 revistas, 650 actas de congresos, 2000 libros compilados. Cubre las siguientes áreas: Área de Educación, Área clínica, Área de trabajo y empresa, Área de la actividad física, Área de tráfico y seguridad, Área jurídica</p>
10. VIRTUAL PRO	<p>1297 artículos, 599 tesis, Informes, reportes boletines, memoria 324 títulos, manuales y guías 308, libros 275</p>

FUENTE: BIBLIOTECA

## BASES DE DATOS

11. PLATAFORMA CENGAGE	Conformada por 33 bases de datos de publicaciones periódicas, revistas, periódicos en todas las áreas del conocimiento como Administración, Negocios, banca, Contaduría Ciencias de la Educación, ciencias Sociales, Ciencias Humanas, Ciencias Puras, Psicología, Ingenierías, Sistemas, Telecomunicaciones, conformada por:
	1. Agriculture Collection
	2. Business and Company Profiles ASAP:
	3. Business Economics and Theory
	4. Communications and Mass Media Collection
	5. Computer Database
	6. Criminal Justice Collection
	7. Culinary Arts Collection
	8. Diversity Studies Collection
	9. Educators 200
	10. Environmental Studies and Policy Collection
	11. Fine Arts and Music Collection
	12. Gardening, Landscape and Horticulture Collection.
	13. Gay, Lesbian, Bisexual and Transgender Issues Collection
	14. General Science Collection
	15. Home Improvement Collection
	16. Information Science and Library Issues Collection
	17. Insurance and Liability Collection
	18. Military and Intelligence Database.
	19. Nursing and Allied Health Collection
	20. Physical Therapy and Sports Medicine Collection
	21. Pop Culture Collection
	22. Psychology Collection
	23. Religión & Philosophy Collection
	24. Small Business Collection
	25. Tourism, Hospitality and Leisure Collection
	26. U.S. History Collection.
	27. Vocations, Careers and Technical Education Collection
	28. Was and Terrorism Collection
	29. World History Collection
	30. Legal Trac
	31. Engineering Plus
	32. Architecture Database
	33. Health Reference Center:
	34. Arts and Humanities Database
12. BIBLIOTECA VIRTUAL	e-libros para consulta a cualquier momento en todas las áreas del conocimiento
	Pearson con 146 títulos y 300 ejemplares
	Cengage con 450 títulos

FUENTE: BIBLIOTECA

## PUBLICACIONES INSTITUCIONALES QUE REPOSAN EN LA BIBLIOTECA

PUBLICACIÓN	ORIGEN
Con Ingenio	Facultad de Ingeniería
Dialéctica	Formación Humana
Gaceta Libertadora	Facultad de Ciencias de la Comunicación
Perfiles Libertadores	Dirección de Investigaciones
Polemikos	Programa de Comunicación Social - Periodismo
Tesis Psicológica.	Facultad de Psicología
Vía Juris.	Facultad de Derecho, Ciencias Políticas y Relaciones Internacionales
Solucionario de Cálculo de Swokowski	
Cuando Bailar es un Martirio	
Plan de Desarrollo Institucional 2006 – 2010	Oficina de Planeación
Boletín Copaso	Comité de Seguridad y Emergencia
Publicación Conmemorativa 25 años	Presidencia del Claustro
Boletín del Observatorio de la Competitividad Empresarial	Facultad de Ciencias Administrativas
Derechos de la Integración	Facultad de Derecho, Ciencias Políticas y Relaciones Internacionales

FUENTE: BIBLIOTECA

## TESIS INGRESADAS AL SISTEMA EN EL 2011 Y 2012

PROGRAMA ACADÉMICO	AÑO	
	2011	2012
Administración de Empresas	111	47
Administración de Empresas a Distancia	42	27
Administración en Informática a Distancia	5	1
Administración Hotelera y Turística	13	3
Administración Hotelera y Turística a Distancia	2	0
Comunicación Social - Periodismo	14	5
Comunicación Social y Periodismo a Distancia	5	0
Contaduría Pública	7	4
Derecho	2	0
Derecho y Ciencias Políticas y Relaciones Internacionales	0	1
Diseño Gráfico	52	42
Economía	0	8
Economía en Comercio Exterior	6	7
Educación Especial	12	11
Especialización en Administración de Empresas	1	2
Especialización en Didáctica del Arte	415	66
Especialización en Estadística Aplicada	22	22
Especialización en Informática y Multimedia en Educación	55	62
Especialización en Lúdica y Recreación para el Desarrollo Cultural y Social	465	479
Especialización en Pedagogía de la Lúdica para el Desarrollo Cultural	196	96
Especialización en Pedagogía de la Recreación Ecológica	1766	823
Ingeniería Aeronáutica	17	22
Ingeniería de Sistema	34	41
Ingeniería Electrónica	15	16
Ingeniería Industrial	7	18
Ingeniería Mecánica	7	10
Licenciatura en Pedagogía Infantil	32	29
Psicología	35	21
Publicidad y Mercadeo	9	18
Técnica Profesional Automotriz	1	1
Tecnología en Administración Comercial y Financiera	0	1
Tecnología en Administración de Empresas	2	0
Tecnología en Administración Turística y Hotelera	49	0
Tecnología en Gestión Comercial y Financiera	6	0





## ACTIVIDADES DE LA BIBLIOTECA EN EL 2011 Y 2012

ACTIVIDAD		AÑO	
		2011	2012
Convenios		83	90
Suscripciones a	Revistas	48	57
	Bases de Datos	7	15
Solicitudes interbibliotecarias		177	848
Número de consultas en físico	Estudiantes	36.764	41.147
	Administrativos	1.167	1.369
	Docentes	526	4.539
	Otros	96	463
Número de consultas virtuales (bases de datos)	Todos los usuarios	40.833	153.644
Préstamo portátiles según usuario (administrativos, estudiantes distancia, presencial, docentes, egresados)		1.693	1.729

FUENTE: BIBLIOTECA



## USO DE SERVICIOS DE LA BIBLIOTECA EN EL 2012

MES	BASES DE DATOS	PRÉSTAMOS DOMICILIARIOS	PRÉSTAMOS SALA	PRÉSTAMOS CUBÍCULOS	CAPACITACIONES		CONVENIOS INTERINSTITUCIONALES
					ESTUDIANTES	SESIONES	
Enero	3.858	183	13		74	4	
Febrero	6.913	4.879	2.004		365	22	25
Marzo	9.697	6.166	2.069		210	18	46
Abril	5.778	4.568	1.099		161	9	104
Mayo	4.639	5.598	1.788		86	5	119
Junio	3.930	1.217	950				41
Julio	3.761	338	326		62	2	69
Agosto	28.419	6.855	2.788		548	27	82
Septiembre	36.292	6.756	2.134	101	355	26	137
Octubre	30.678	6.750	2.262	203	61	6	130
Noviembre	19.679	4.544	1.629	166	46	5	95
Total	153.644	47.854	17.062	470	1.968	124	848

## USO DE SERVICIOS DE LA BIBLIOTECA ENTRE EL 2008 Y 2012

MES	BASES DE DATOS	PRÉSTAMOS DOMICILIARIOS	PRÉSTAMOS SALA	PRÉSTAMOS CUBÍCULOS	CAPACITACIONES		CONVENIOS INTERINSTITUCIONALES
					ESTUDIANTES	SESIONES	
2008	20.954	76.561					
2009	18.609	79.246					
2010	20.043	46.256					
2011	40.833	39.496	5.883		605	33	177
2012	153.644	47.854	17.062	470	1.968	124	848

FUENTE: BIBLIOTECA



## PRÉSTAMO POR PROGRAMA DE LIBROS, REVISTAS, MATERIAL MULTIMEDIA EN FÍSICO EN EL 2012

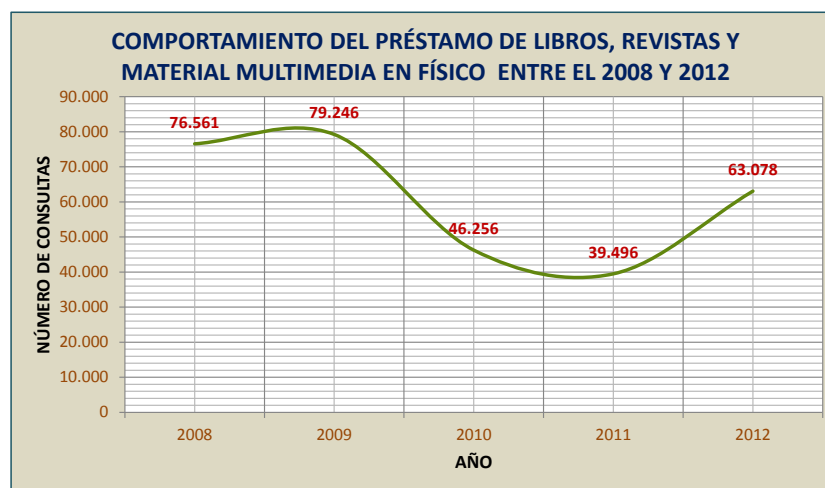
PROGRAMA ACADÉMICO	SEMESTRE		TOTAL
	I SEMESTRE	II SEMESTRE	
Admón. Turística y Hotelera	718	944	1.662
Admón. Empresas	729	738	1.467
Admón. Empresas a Distancia	61	48	109
Colección abierta	7.923	9.139	17.062
Comunicación Social - Periodismo	493	461	954
Contaduría Pública	1.642	1.275	2.917
Derecho	2.395	2.347	4.742
Diseño Gráfico	1.443	1.210	2.653
Economía	891	668	1.559
Educación Especial	52	47	99
Educación Preescolar	80	78	158
Educación Virtual y a Distancia	74	32	106
Especialización Admón. Empresas	37	2	39
Especialización Didáctica del Arte	1	6	7
Especialización Estadística Aplicada	89	43	132
Especialización Informática y Multimedia	12	10	22
Especialización Pedagogía de la Lúdica	29	42	71
Especialización Recreación Ecológica	1	6	7
Finanzas Internacionales		52	52
Ing. Aeronáutica	2.922	2.961	5.883
Ing. Electrónica	862	848	1.710
Ing. Industrial	1.083	1.082	2.165
Ing. Mecánica	1.013	1.096	2.109
Ing. Sistemas	640	784	1.424
Lic. Educación Especial	165	309	474
Lic. Pedagogía Infantil	1.023	1.023	2.046
Psicología	2.951	3.067	6.018
Publicidad y Mercadeo	618	435	1.053
Técnica Profesional Automotriz	78	96	174
Tecnología Admón. Empresas	203	331	534
Tecnología en Admón. Turística y Hotelera	457	1.000	1.457
Tecnología Gestión Comercial	124	183	307
Varios	1.139	2.767	3.906
Total	29.948	33.130	63.078

FUENTE: BIBLIOTECA



## PRÉSTAMO POR PROGRAMA DE LIBROS, REVISTAS, MATERIAL MULTIMEDIA EN FÍSICO ENTRE EL 2018 Y 2012

AÑO	NÚMERO DE CONSULTAS
2008	76.561
2009	79.246
2010	46.256
2011	39.496
2012	63.078



FUENTE: BIBLIOTECA

## SERVICIOS POR CONVENIOS INTERINSTITUCIONALES EN EL 2012

MES	CARTAS DE PRESENTACIÓN	PRÉSTAMOS	TOTAL
Febrero	19	6	25
Marzo	39	7	46
Abril	80	24	104
Mayo	51	68	119
Junio	12	29	41
Julio	9	60	69
Agosto	7	75	82
Septiembre	37	100	137
Octubre	62	68	130
Noviembre	37	58	95
Total	353	495	848

## CONSULTAS POR TIPO DE USUARIO EN EL 2012

MES	ESTUDIANTE	ESTUDIANTE CONVENIO INTERBIBLIOTECARIO	DOCENTE	ADMINISTRATIVO	EGRESADO	TOTAL
Enero	11		78	92	2	183
Febrero	4.177	4	565	119	14	4.879
Marzo	5.379	24	584	166	13	6.166
Abril	4.050	6	373	130	9	4.568
Mayo	5.021	14	399	162	2	5.598
Junio	1.009	1	117	85	5	1.217
Julio	165	3	124	44	2	338
Agosto	5.498	10	856	146	9	6.519
Septiembre	5.987	3	599	167		6.756
Octubre	6.062	10	532	144	2	6.750
Noviembre	4.112	5	312	114	1	4.544
Total	41.471	80	4.539	1.369	59	47.518

FUENTE: BIBLIOTECA



## CONSULTAS POR TIPO DE MATERIAL EN EL 2012

MES	LIBROS	REVISTAS	PERIÓDICOS	AUDIOVISUAL	TESIS	PORTÁTILES	MULTIMEDIA	LEGIS	COLECCIÓN ABIERTA	TOTAL
Enero	83		8	8	1	80	2		1	183
Febrero	4.249	24	99	10	70	106	51	14	256	4.879
Marzo	5.306	37	85	29	162	204	70	16	257	6.166
Abril	3.918	17	110	14	142	179	52	2	134	4.568
Mayo	4.690	27	128	7	168	264	83	5	226	5.598
Junio	962	7	53	7	70	81	17	1	19	1.217
Julio	275	4	4		22	19	6		8	338
Agosto	5.469	63	154	14	341	150	69	15	244	6.519
Septiembre	5.746	70	156	29	236	204	87	7	221	6.756
Octubre	5.778	90	161	34	214	186	86	9	192	6.750
Noviembre	3.820	53	90	8	73	256	73	5	166	4.544
Total	40.296	392	1.048	160	1.499	1.729	596	74	1.724	47.518

## CONSULTAS POR TIPO DE COLECCIÓN EN EL 2012

MES	COLECCIÓN GENERAL	HEMEROTECA	SONOTECA	AUDIOVISUAL	TESIS	PORTÁTILES	MULTIMEDIA	LEGIS	COLECCIÓN ABIERTA	COLECCIÓN DERECHO	REFERENCIA	TOTAL
Enero	73	8	8	2	1	80			1	10		183
Febrero	3.788	123		10	70	106	53	14	300	399	16	4.879
Marzo	4.764	122		29	162	204	70	16	257	532	10	6.166
Abril	3.529	127	2	12	142	179	55	2	157	355	8	4.568
Mayo	4.179	155	3	4	168	264	84	5	265	463	8	5.598
Junio	811	60		7	70	81	17	1	22	146	2	1.217
Julio	238	8			22	19	6		12	33		338
Agosto	4.780	217	1	14	341	150	79	15	293	593	36	6.519
Septiembre	5.118	226	6	31	219	204	108	7	251	564	22	6.756
Octubre	5.148	251	15	28	214	186	86	9	214	587	12	6.750
Noviembre	3.376	151		8	73	256	75	5	166	423	11	4.544
Total	35.804	1.448	35	145	1.482	1.729	633	74	1.938	4.105	125	47.518

FUENTE: BIBLIOTECA

## CONSULTA BASES DE DATOS, E-LIBROS, REVISTAS VIRTUALES EN EL 2012

MES	ProQuest	LeyexInfo	Ambientalex	Auto Repair	B. V. Pearson	VirtualPro	NoticieroFicial	Psicodoc	Multilegis	B. V. Cengage	Hospital	B. D. Cengage	TOTAL
Enero	257	12	376		N/A	116	497	86	2.514	N/A	N/A	N/A	3.858
Febrero	3.130	61	855	47	N/A	354	1.236	552	640	N/A	N/A	N/A	6.875
Marzo	6.616	77	548	69	N/A	77	348	1.244	718	N/A	N/A	N/A	9.697
Abril	2.303	147	1.408	39	N/A	71	281	489	1.040	N/A	N/A	N/A	5.778
Mayo	2.044	126	257	93	N/A	58	567	517	977	N/A	N/A	N/A	4.639
Junio	1.484	40	225	31	25	11	583	239	1.317	N/A	N/A	N/A	3.955
Julio	688	523	341	84	24	25	456	105	1.170	N/A	369	N/A	3.785
Agosto	6.563	7.025	6.113	2.063	119	304	635	410	3.194	38	2.112	N/A	28.576
Septiembre	8.891	6.876	8.687	54	236	69	868	2.853	3.328	641	440	3.585	36.528
Octubre	4.695	3.526	7.292	104	132	72	1.983	950	4.101	184	372	7.399	30.810
Noviembre	2.916	2.789	1.159	216	84	22	1.632	494	3.928	203	105	6.131	19.679
Total	39.587	21.202	27.261	2.800	620	1.179	9.086	7.939	22.927	1.066	3.398	17.115	154.180

## CONSULTA BASES DE DATOS, E-LIBROS, REVISTAS VIRTUALES ENTRE EL 2008 Y 2012

AÑO	ProQuest	LeyexInfo	Ambientalex	Auto Repair	B. V. Pearson	VirtualPro	NoticieroFicial	Psicodoc	Multilegis	B. V. Cengage	Hospital	B. D. Cengage	Economist	TOTAL
2008	12.735							10.279					90	23.014
2009	12.411							8.081					10	20.492
2010	3.339	10.757	1.896	123				3.928						20.043
2011	11.086	13.541	5.855	308		215	3.817	5.650		361				40.833
2012	39.587	21.202	27.261	2.800	620	1.179	9.086	7.939	22.927	1.066	3.398	17.115		154.180

FUENTE: BIBLIOTECA



## 10.2 EQUIPOS Y APLICATIVOS INFORMÁTICOS



## SOFTWARE

FABRICANTE	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	NÚMERO LICENCIAS
Microsoft	Office ProPlusEdu ALNG LicSAPk OLV E1YE	El Campus Agreement es un programa de licenciamiento por suscripción anual de Licencias Microsoft	417
	PrjctPro ALNG LicSAPk		417
	SQLSvrStd ALNG LicSAPk OLV E 1Y AP 1Proc		4
	VisioPrem ALNG		417
	VSPPro ALNG LicSAPk		417
	WinPro ALNG UpgrdSAPk		417
	WinRmtDsktpSvcsCAL ALNG LicSAPk MVL Dvc		100
	WinSvrCAL ALNG LicSAPk		417
	WinSvrDataCtr ALNG LicSAPk		3
	WinSvrEnt ALNG LicSAPk		4
	WinSvrStd ALNG LicSAPk		9
Adobe	MASTER COLLECTION ALL MULTIPLE	El software Adobe Creative Suite es un conjunto completo de herramientas creativas profesionales para distribuir diseños a través de soportes.	85
	MASTER COLLECTION ALL CLP 5.0		3
	ADOBE DESIGN PREMIUM ALL CLP		70
	ADOBE DESIGN PREMIUM ALL CLP		26
	ADOBE WEB PREMIUM ALL CLP		60
	ADOBE WEB PREMIUM ALL CLP		36
	PRODUCTION PREMIUM ALL CLP 5.0		26
	ADOBE PREMIERE PRO ALL CLP 5.0		5
	AUDITION ALL MULTIPLE PLATFORMS		1
	CAPTIVE ALL CLP 5.0		3
	CS5.5 PRODUCTION PREMIUM ALL		7
	AUDITION ALL MULTIPLE PLATFORMS		4
	ACROBAT PROFESSIONAL ALL MUL		27
	CORELDRAW X5		48
Apple Computer, Inc	Mac Pro Leopard 10.5.6	Sistema Operativo equipos MAC	48
	Mac OS X Tiger		28
Proasistemas Ltda	HELISA	Software administrativo y de Gestión	Campus
Multisysm	Multisysm	Es una de las herramientas para diseño y simulación de circuitos eléctricos y electrónicos.	10
Derisoft	Derive 6	Programa para el calculo matemático avanzado	100
WinZip Computing's software	WinZip 10.0 Standard Multi-User	Software para compresión de archivos	50
Mikra	Solid Edge ST4 - NX 7.5	Programa de diseño asistido por computadora de piezas tridimensionales	Campus
ALGOR, Inc	ALGOR	Análisis de elementos finitos	Campus
Mathworks Matlab	MATLAB - Electrónica	Software matemático que ofrece un entorno de desarrollo integrado (IDE) con un lenguaje de programación propio (lenguaje M)	25
	MATLAB - Economía		13
Tell me more	Tell me More Pro V 5.0	Programa interactivo que cubre todas las competencias básicas para el aprendizaje de Inglés	25
	Tell me More Pro V 5.0		20
SPSS, Inc	SPSS V 20	Programa estadístico	75
National Instruments	LabView 8.0	Herramienta gráfica para pruebas, control y diseño mediante la programación	10
DARcorporation	Advanced Aircraft Analysis AAA	Análisis de Aviones Avanzados	15

FUENTE: CENTRO DE INFORMÁTICA Y TEC NOLOGÍA



## SOFTWARE

FABRICANTE	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	NÚMERO LICENCIAS
Autodesk	AutoDesk AutoCAD 2007	Programa de diseño asistido por computadora	1
Altium, Inc	Altium Designer Evaluation KIT - nanoboard 3000 altera - builder software	Programa para el diseño electrónico	100
Climatronics Corporation	Climatronics	Sensores meteorológicos	1
Software Shop	ATLAS TI	conjunto de herramientas para el análisis	20
Stata,Corp	STATA	Software cualitativo de grandes cuerpos de datos textuales, gráficos y de vídeo	20
Software Shop	Cristal Ball	Herramienta que le permite realizar simulaciones de Monte Carlo para predicciones, así como análisis de optimización.	20
Novasoft Ltda	Novasoft Cliente	Software contable	1
Symantec	Symantec Protection Suite Enterprise	Antivirus	1295
H&R Controllers	TCRescon	Control de costos e inventarios para hoteles, restaurantes y clubes	15
Fidelio	Fidelio	Software para la gestión hotelera	15
Amadeus	Amadeus	Software para la gestión hotelera	15
Sabre	My Sabre	Software para la gestión hotelera	15
Zeus Tecnologia	Zeus	Software para la gestión hotelera	15
Oracle	Oracle Database Standard Edition - Named User Plus Perpetual	Administrador Bases de Datos Institucionales	5
	Internet Developer Suite - Named User Plus Perpetual		1
	Internet Application Server Enterprise Edition - Processor Perpetual		1
	Oracle Database Standard Edition - Processor Perpetual		2
IBM	IBM Lotus Domino Enterprise Server Processor Value Unit (PVU) Annual SW Subscription & Support Renewal	Lotus Notes	100
	IBM Lotus Notes Messaging Client Access License Authorized User Annual SW Subscription & Support Renewal		74
	IBM Lotus Notes Enterprise Client Access License Authorized User Annual SW Subscription & Support Renewal		76
	IBM Lotus Notes Enterprise Server Processor Value Unit (PVU) License + SW Subscription & Support		180
Pasco	DATA Studio	Software para adquirir y manipular datos tomados con cualquiera de las interfaces y sensores Passport y Science Workshop	12
Electricrain	Swift 3D	Software para gráficos en 3D y diseñadores de media usando Adobe Flash y Microsoft Expression Blend	12
IBM	IBM tivoli Storage Manager 10 Processor Value Units (PVUs) License + SW Subscription & Support	Sistema automático de Backup	134
	IBM Tivoli Storage Manager for Databases 10 Processor Value Units (PVUs) License + SW Subscription & Support		24
	IBM Tivoli Storage manager for Mail 10 Processor Value Units (PVUs) License + SW Subscription & Support 12 Months		20
Vmware, Inc	Vmware Licencia	Soporte en el funcionamiento de los servidores virtuales	1
	Academic Vmware vcenter 5 Standard for vSphere 5 (per instance)		1
	Academic Vmware vSphere 5 Enterprise plus for 1 processor		4
	Academic Vmware vSphere 5 Enterprise plus for 1 processor		2
	Vmware vSphere 5 Enterprise plus for 1 processor		2

FUENTE: CENTRO DE INFORMÁTICA Y TEC NOLOGÍA

## SOFTWARE

FABRICANTE	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	NÚMERO LICENCIAS
Citrix Systems, Inc	Citrix XenDesktop Enterprise Edition - Per User	Mantener el acceso a los escritorios virtuales de Biblioteca	100
Oracle	Toad for Oracle V9.7.2	Administrador Bases de Datos Institucionales	4
	Toad for Oracle per seat Maintenance renewal		4
	Toad for Oracle DB Admin Module per Seat Maintenance renewal		1
Robert McNeel & Associates	Rhinoceros 4.0	Herramienta de software para modelado en tres dimensiones basado en NURBS	1
Cabry Geometry	Cabry Geometry	Construir objetos geométricos en computador	1
Faronics	Deep Freeze Enterprise	Controlador del núcleo que protege la integridad del disco duro redirigiendo la información que se va a escribir en el disco duro o partición protegida, dejando la información original intacta.	600
Psychology Software Tools, Inc	Psychmate	es una biblioteca de los experimentos diseñados para proporcionar un medio para exponer a los estudiantes a los experimentos clásicos y actuales de la psicología	10
	Prime 2	suite de aplicaciones para satisfacer todas sus necesidades de experimentos informáticos	10
Software Shop	Sniffy The Virtual Rat	Software interactivo que ofrece una experiencia de laboratorio virtual. Sin todos los inconvenientes de la utilización de una rata de laboratorio real.	1
Articulate	Articulate Rapid E-Learning Studio 09	Herramienta para la generación de contenidos rápidos para aprendizaje	3
Software Shop	Eviews Academic Volume License Program	Solución de análisis econométrico, previsión y simulación.	15
Desing Simulation Technologies, Inc	Interactive Physics Downloader	Laboratorio virtual para simulación de problemas de física	10
Dassault Systemes	Catia ED2	mezcla de los principios esenciales de la ingeniería virtual con los componentes más utilizados en el campo del diseño mecánico.	31
Gold.sys	Final CUT prox + Motiion 5+ compresor 4	Implementación a través de múltiples sistemas Mac usando Apple Remote Desktop, NetInstall o NetRestore	1
	Toast-11-titanium	Permite que capturar, grabar, convertir, copiar y compartir medios digitales	1
Etinysoft	Total video converter	Convertor de video multiformato	1
	Total video converter 3.71 (windows)		16
Nero	Nero 11 platinum	Permite que capturar, grabar, convertir, copiar y compartir medios digitales	16
Etinysoft	Total video converter MAC version	Convertor de video multiformato	4
Roxio	Toast-11-titanium - PHY	Convertor de video multiformato	1
Autodesk	Autodesk entertainment creation suite	Alcanza nuevos niveles de creatividad con un potente conjunto de herramientas de animación 3D	1
Seys	ANSYS ACADEMIC RESEARCH (5TASKS) Y ANSYS ACADEMIC	Ingeniería asistida por computadora	5 tasks
Sistemas y Formación	Simuladores de firma LI CREATE: Tecnología Automotriz y Auto Fault	Simulador automotriz	1
Analítica	Licencia Exclusiva Kairos Process Server version 3,0 fecha de inicio Agosto 19 de 2011	Gestión Documental	Usuarios ilimitados
	Licencia Exclusiva Kairos content server version 5,0 Fecha de inicio Agosto 19 de 2011		Usuarios ilimitados
	Programa estratégico de soporte licencias Kairos		Usuarios ilimitados

FUENTE: CENTRO DE INFORMÁTICA Y TEC NOLOGÍA



## 10.3 INFRAESTRUCTURA DE COMUNICACIONES



## INFRAESTRUCTURA DE COMUNICACIONES

SERVICIO	DESCRIPCIÓN	COBERTURA	CAPACIDAD	NÚMERO DE PUNTOS O PUESTOS
REDES	La Universidad cuenta con 3 redes:  - Red Académica: destinada a laboratorios  - Red Administrativa: Destinada a Funcionarios  - Red Inalámbrica: Destinada a la Comunidad en general	La red Académica está instalada en la totalidad de laboratorios ubicados en la Universidad.  La red Administrativa está instalada en la totalidad de oficinas, dependencias y facultades de la Universidad  La red Inalámbrica tiene una cobertura del 70%, centralizando su servicio en áreas sociales (Cafeterías, plazoletas)	La red académica tiene una capacidad de 50 laboratorios  La red Administrativa tiene una capacidad de 600 equipos  La red Inalámbrica tiene una capacidad de 1200 equipos inalámbricos	Actualmente la universidad cuenta con 3.628 puntos de datos instalados
CORREO	La Universidad cuenta con un sistema de correo mediante Google Apps	Toda la comunidad universitaria (Estudiantes, docentes y funcionarios) que tengan contrato con la Universidad tienen cuenta de correo institucional	Actualmente existen 42.624 cuentas	

FUENTE: CENTRO DE INFORMÁTICA Y TEC NOLOGÍA

## NÚMERO DE LABORATORIOS DE SISTEMAS POR SEDE

SEDE	LABORATORIOS
Santander	15
Bolívar	14
Caldas	20
TOTAL	49

FUENTE: CENTRO DE INFORMÁTICA Y TEC NOLOGÍA



## LABORATORIOS DE SISTEMAS

UBICACIÓN	CONFIGURACIÓN	MODELO BASE	CANTIDAD PUESTOS
Santander 201	Macintosh PROCESADOR 2 X 2.66 GHZ Core Intel Xeon MEMORIA RAM 4 GB 667 Mhz DDR 2 DISCO DURO 250 GB,	Macintosh	24
Santander 202	Macintosh PROCESADOR 2 X 2.28 GHZ Quald Core Intel Xeon MEMORIA RAM 4 GB 80 Mhz DDR2 DISCO DURO 300 GB	Macintosh	24
Santander 203	Macintosh PROCESADOR 2.66 GHZ QUAD CORE INTEL XEON MEMORIA RAM 6 GB DDR3 DISCO DURO 500 GB	Macintosh	24
Santander 204	Macintosh PROCESADOR 2.66 GHZ QUAD CORE INTEL XEON MEMORIA RAM 6 GB DDR3 DISCO DURO 500 GB	Macintosh	24
Santander 205	Macintosh PROCESADOR 2.40 GHZ QUAD CORE INTEL XEON MEMORIA RAM 8 GB DDR3 DISCO DURO 1 TB	Macintosh	24
Santander 206	PROCESADOR INTEL CORE 2 QUAD 2.66 GHZ MEMORIA RAM 4 GB DISCO DURO 500 GB	Hewlett Packard 8000 PRO	24
Santander 207	Hewlett Packard 8000 PRO PROCESADOR INTEL CORE 2 QUAD 2.66 GHZ MEMORIA RAM 4 GB DISCO DURO 500 GB	Hewlett Packard 8000 PRO	24
Santander 208	Hewlett Packard DC 7800 PROCESADOR Intel Core2 Duo 2.33 GHZ MEMORIA RAM 1 GB DISCO DURO 160 GB	Hewlett Packard 8000 PRO	24
Santander 209	Hewlett Packard 8000 PRO PROCESADOR INTEL CORE 2 QUAD 2.66 GHZ MEMORIA RAM 4 GB DISCO DURO 500 GB	Hewlett Packard 8000 PRO	24
Santander 210	Hewlett Packard DC 7800 PROCESADOR Core 2 Duo 2.33 Ghz MEMORIA RAM 1 GB DISCO DURO 160 GB	Hewlett Packard 8000 PRO	24
Santander 211	Hewlett Packard 3400 Elite PROCESADOR Core i5 3.10 GHZ MEMORIA RAM 4 GB DISCO DURO 500 GB	Hewlett Packard 8000 PRO	24
Santander 212	PROCESADOR INTEL CORE 2 QUAD 2.66 GHZ MEMORIA RAM 4 GB DISCO DURO 500 GB	Hewlett Packard 8000 PRO	24
Santander 213	Hewlett Packard DC 7800 PROCESADOR Core 2 Duo 2.33 GHZ MEMORIA RAM 1 GB DISCO DURO 160 GB	Hewlett Packard 8000 PRO	24
Santander 214	Hewlett Packard 3400 Elite PROCESADOR Core i5 3.10 GHZ MEMORIA RAM 4 GB DISCO DURO 500 GB	Hewlett Packard 8000 PRO	24
Santander 215	Hewlett Packard 8000 PRO PROCESADOR INTEL CORE 2 QUAD 2.66 GHZ MEMORIA RAM 2 GB DISCO DURO 500 GB	Hewlett Packard 8000 PRO	30
Bolívar 212A	PROCESADOR Core i5 3.10 GHZ MEMORIA RAM 4 GB DISCO DURO 500 GB	Hewlett Packard 3400 Elite	20
Bolívar 212B	PROCESADOR Core i5 3.10 GHZ MEMORIA RAM 4 GB DISCO DURO 500 GB	Hewlett Packard 3400 Elite	22
Bolívar 223	PROCESADOR INTEL CORE 2 QUAD 2.66 GHZ MEMORIA RAM 4 GB DISCO DURO 250 GB, TELEVISOR L. C. D.	Hewlett Packard 8000 PRO	24
Bolívar 224	PROCESADOR Core i5 3.10 GHZ MEMORIA RAM 4 GB DISCO DURO 500 GB	Hewlett Packard 3400 Elite	24
Bolívar 225	PROCESADOR Core i5 3.10 GHZ MEMORIA RAM 4 GB DISCO DURO 500 GB	Hewlett Packard 3400 Elite	24
Bolívar 226	PROCESADOR INTEL CORE 2 QUAD 2.66 GHZ MEMORIA RAM 4 GB DISCO DURO 500 GB	Hewlett Packard 8000 PRO	22
Bolívar 227	PROCESADOR INTEL CORE 2 QUAD 2.66 GHZ MEMORIA RAM 2 GB DISCO DURO 500 GB	Hewlett Packard 8000 PRO	30
Bolívar 228	PROCESADOR INTEL CORE 2 QUAD 2.66 GHZ MEMORIA RAM 2 GB DISCO DURO 500 GB	Hewlett Packard 8000 PRO	30
Bolívar 229	PROCESADOR INTEL CORE 2 QUAD 2.66 GHZ MEMORIA RAM 4 GB DISCO DURO 500 GB	Hewlett Packard 8000 PRO	24
Bolívar 230	PROCESADOR Core i5 3.10 GHZ MEMORIA RAM 4 GB DISCO DURO 500 GB	Hewlett Packard 3400 Elite	20
Medios Audiovisuales	PROCESADOR Intel Core2 Duo 2.33 GHZ MEMORIA RAM 4 GB DISCO DURO 160 GB	Hewlett Packard DC 7800	20
Psicología	PROCESADOR Intel Core 2 Duo 2.93 GHZ MEMORIA RAM 2 GB DISCO DURO 250 GB	Hewlett Packard DC 6000Q Pro	20
Virtual y a Distancia	PROCESADOR Intel Corei 5 2.41 GHZ MEMORIA RAM 4 GB DISCO DURO 640 GB	Hewlett Packard Pavilion g4	30
Idiomas	PROCESADOR Intel Core2 Duo 2.33 GHZ MEMORIA RAM 4 GB DISCO DURO 160 GB	Hewlett Packard DC 7800	48
Caldas 110 A	PROCESADOR Core i5 3.10 GHZ MEMORIA RAM 4 GB DISCO DURO 500 GB	Hewlett Packard 3400 Elite	22
Caldas 110 B	PROCESADOR Core i5 3.10 GHZ MEMORIA RAM 4 GB DISCO DURO 500 GB	Hewlett Packard 3400 Elite	24
Caldas 120	PROCESADOR Core Duo 2.33 GHZ MEMORIA RAM 4 GB DISCO DURO 250 GB	Hewlett Packard dc7900	26
Caldas 122	PROCESADOR Core Duo 2.33 GHZ MEMORIA RAM 2 GB DISCO DURO 250 GB	Hewlett Packard dc7900	14
Caldas 210	PROCESADOR Core i5 3.10 GHZ MEMORIA RAM 4 GB DISCO DURO 500 GB	Hewlett Packard 3400 Elite	26
Caldas 211	PROCESADOR Core Duo 2.33 GHZ MEMORIA RAM 4 GB DISCO DURO 250 GB	Hewlett Packard dc7900	24
Caldas 212	(PROCESADOR Intel Core 2 Duo 2.93 GHZ MEMORIA RAM 2 GB DISCO DURO 300 GB) Clones (PROCESADOR Pentium 4 2.83 GHZ MEMORIA RAM 512 MB DISCO DURO 80 GB)	Hewlett Packard 6000Pro Y 2 Equipos Clones	12
Caldas 214	PROCESADOR Intel Corei 5 2.41 GHZ MEMORIA RAM 4 GB DISCO DURO 640 GB	Hewlett Packard Pavilion g4	26
Caldas 305	PROCESADOR Core Duo 2.33 GHZ MEMORIA RAM 2 GB DISCO DURO 300 GB	Hewlett Packard 6000Pro	24
Caldas 306	PROCESADOR Core Duo 2.33 GHZ MEMORIA RAM 2 GB DISCO DURO 250 GB	Hewlett Packard dc7900	28
Caldas 308	PROCESADOR Core Duo 2.33 GHZ MEMORIA RAM 2 GB DISCO DURO 250 GB	Hewlett Packard dc7900	20
Caldas 309	PROCESADOR Intel Core 2 Duo 2.93 GHZ MEMORIA RAM 2 GB DISCO DURO 300 GB	Hewlett Packard DC 6000Q Pro	4
Caldas 403	PROCESADOR Core Duo 2.83 GHZ MEMORIA RAM 2 GB DISCO DURO 150GB	Hewlett Packard dc5800	20
Caldas 405	PROCESADOR Core Duo 3.06 GHZ MEMORIA RAM 4 GB DISCO DURO 250 GB	Hewlett Packard dc7900	30
Caldas 408	PROCESADOR Core Duo 2.33 GHZ MEMORIA RAM 4 GB DISCO DURO 250 GB	Hewlett Packard dc7900	30
Caldas 502	PROCESADOR Pentium 4 2.03 GHZ MEMORIA RAM 2 GB DISCO DURO 80GB	Hewlett Packard dc5100	24
Caldas 505	PROCESADOR Core Duo 2.33 GHZ MEMORIA RAM 4 GB DISCO DURO 250 GB	Hewlett Packard dc7900	26
Caldas 506	PROCESADOR Core Duo 3.06 GHZ MEMORIA RAM 4 GB DISCO DURO 250 GB	Hewlett Packard dc7900	26
Caldas 508	PROCESADOR Core Duo 2.33 GHZ MEMORIA RAM 2 GB DISCO DURO 300 GB	Hewlett Packard dc7800 Small	24
Caldas 509	PROCESADOR Core Duo 2.33 GHZ MEMORIA RAM 1 GB DISCO DURO 80GB	Hewlett Packard dc7800 Small	24

FUENTE: CENTRO DE INFORMÁTICA Y TEC NOLOGÍA

## 10.4 RECURSOS AUDIOVISUALES

## EQUIPOS PARA SERVICIO DE PROYECCIÓN

EQUIPO	CANTIDAD
Kit video beam – C.P. U	70
Computadores portátiles	112
Aulas con equipos instalados: (video-beam o LCD)	112
Aulas dotadas con televisores	101
Proyectores acetatos	48
Proyectores de opacos	8
Proyectores de diapositivas	5
Reproductor de D.V.D	30
Radio grabadora CD-MP-3	41
Televisores para servicio en aula	17
Video grabadoras V.H.S.	34
Telones	6

FUENTE: CENTRO DE MEDIOS AUDIOVISUALES

## AULAS CON INSTALACIÓN PROPIA DE PROYECTABLES

SEDE	EQUIPOS	CANTIDAD
Bolívar	Video Beam	16
	Pantalla LCD	62
Santander	Video Beam	5
	Pantalla LCD	19
Administrativa	Video Beam	1
Caldas	Video Beam	1
	Pantalla LCD	7
Sede F	Pantalla LCD	1
Policarpa	Video Beam	2
	Pantalla LCD	2
Interactivas	Pantalla LCD	3
Todas las sedes	Televisores 21 “	103



## EQUIPOS PARA EVENTOS

### DESCRIPCIÓN EQUIPOS AUDITORIUM JAIME BETANCOURT CUARTAS – SEDE BOLIVAR

Plataforma de audio digital mackie para 20 fuentes sonoras, sistema de multiprocesamiento DBX para controlar ecualización y diferenciación de las señales amplificadas; grabador digital multiformato con rango de muestreo de hasta 44.100 Hz. sistema de amplificación en sala tipo LINE ARRAY, de 3 vías. Cuenta con micrófonos de atril (2), micrófonos inalámbricos (3) y micrófonos de diadema (1), así como la posibilidad de conectar hasta 10 micrófonos adicionales.
Plataforma para grabación digital en formato DVD y/o mini DV, y emisión de señales con mezclador de video, generador de caracteres, reproductor de video digital y monitores de video; cuenta con tres puntos de enlace de video e intercom en la sala conectados a esta plataforma
Sistema de proyección audiovisual con video beam de 4000 ANSI LUMENS, pantalla LCD de 42", telón para proyecciones de 4 metros cuadrados y computador portátil de última tecnología.

### DESCRIPCIÓN EQUIPOS TORREON GABRIEL BETANCOURT MEJIA – SEDE CALDAS

Plataforma de audio digital mackie para 16 fuentes sonoras, sistema de amplificación YAMAHA, sistema de amplificación en sala DOLBY DIGITAL 5.1. Cuenta con un completo set de micrófonos inalámbricos y dinámicos.
Sistema de proyección audiovisual con video beam de 4000 ANSI LUMENS, telón para proyecciones de 4 metros cuadrados y computador de última tecnología. De la misma manera cuenta con dos puntos de enlace de video e intercom en la sala y conexión a la red de canal institucional CANAL LIBERTADOR.

### DESCRIPCIÓN EQUIPOS AULA MULTIPLE Y DE EXPOSICIONES – SEDE SANTANDER

Sistema de sonido múltiple e integrado, que consta de doce parlantes de techo, consola de audio YAMAHA, amplificador, selector de zonas, ecualizador grafico de 32 bandas. Así mismo cuenta con 6 puntos de cámara e intercom al interior de la sala e interconexión a la red de canal institucional CANAL LIBERTADOR.
Para la producción de video cuenta con mezclador de video, monitores, DVD, modulador de señales y grabador de DVD. Así mismo cuenta con un sistema de proyección audiovisual dotado con video beam de 4000 ANSI LUMES y computador de última generación.

### DESCRIPCIÓN EQUIPOS EXTERNOS

#### Equipo 1

Sistema de sonido para espacios abiertos de 3000 watts, compuesto por mezclador de 16 canales marca MACKIE, dos compresores DBX, sistema de crossover, ecualizador grafico estereofónico de 64 bandas, reproductor de CD y DVD; esta compuesto también por un sistema PA de 4 cabinas JBL EON 1500, 2 cabinas JBL JRX 125, 2 stage monitor y 2 subs. Medussa de 16 x 4
--

#### Equipo 2

Sistema de sonido de 400 watts, compuesto por consola auto amplificada PEAVEY de 8 canales, consola pasiva de 16 canales, amplificador independiente para monitoreo de 400 watts, 2 cabinas y 2 stage monitor, Medussa 6x 0
---

#### Equipo 3

Sistema de sonido de 150 watts, compuesto por amplificador YAMAHA, mezclador BEHRINGER DE 6 canales y dos parlantes.
Sistemas de sonidos de eventos, se cuenta con un completo kit de micrófonos para diversos usos compuesto por, 10 micrófonos dinámicos SHURE, 2 micrófonos de contacto para instrumentos de cuerdas marca AKG, 2 micrófonos para instrumentos de vientos marca SHURE, 6 micrófonos tipo estudio para corales marca AKG, 1 press box de 12 salidas, 4 cajas directas.
Así mismo se cuenta con 16 bases para micrófono tipo jirafa, 5 bases para micrófono tipo mesa, 6 bases para parlantes y el respectivo cableado principal y de repuesto.
Para las conexiones eléctricas se cuenta con 3 Ups y extensiones de corriente de diferentes longitudes.

FUENTE: CENTRO DE MEDIOS AUDIOVISUALES

## PLATAFORMAS Y EQUIPOS DEL ÁREA SOPORTE, CAPACITACIÓN Y ASESORÍA ACADÉMICA

EQUIPO	MARCA	CANTIDAD
Cámara Mini DV Básica	CANON ZR960	6
Cámara Mini DV Intermedia	PANASONIC PVG 500	2
Cámara Mini DV de hombro	PANASONIC AGDVC 7 Y 20P	4
Cámara Mini HDV de hombro	SONY HVR1000	2
Cámara DV/HDV	SONY HDR HC9	4
Cámara DV/HDV	CANON VIXIA HV40	3
Cámara Estado Solido HD	PANASONIC HDC 700K	3
Kit de luces para fotografía publicitaria y cámara fotográfica con Flex y exposímetro	CALUMET Y EXCALLIBUR	2
Estación PC de edición no lineal de video Adobe Premiere cs4 con capacidad para cuatro personas	PC	3
Estación Mac de edición no lineal de video Adobe Premiere CS5 con capacidad para cuatro personas	MAC	2
Sala de prensa y redacción con estaciones de trabajo web, Office, Macromedia y Adobe CS5 con capacidad para 20 personas	HP	12
Estudio de televisión con parrilla básica de luces monitor de video y cámaras para estudio con capacidad para 20 personas.	S/N	2
Estudio de fotografía con kit de luces, cámara fotográfica digital profesional Nikon y accesorios con capacidad para 20 personas deposito de equipos (Sede Policarpa).	BOWENS	1
Estudio de fotografía publicitaria con dos pantógrafo de luces, exposímetro, cámara fotográfica digital profesional, mesa para fotografía y maquillaje de productos. deposito de equipos, camerino para modelos con capacidad para 15 personas sede g.	BOWENS	1
Laboratorio de fotografía análogo blanco y negro, con doce estaciones de ampliación dos zonas húmedas y de revelado con capacidad para 15 estudiantes	S/N	1
Estudio de radio cuenta con un sistema de grabación y edición de Audio Adobe Audition CS3 profesional, tratamiento acústico y registro digital de múltiple formato. capacidad 10 personas.		1

FUENTE: CENTRO DE MEDIOS AUDIOVISUALES

## PLATAFORMAS Y EQUIPOS DEL ÁREA DE PRODUCCIÓN INSTITUCIONAL

ESPACIO	ESPECIFICACIONES
MASTER CANAL LIBERTADOR	El sistema cuenta con una plataforma de audio y video digital totalmente actualizada compuesta por: 1 Mezclador de video de 8 CH, 1 consola de audio de 20 CH, 2 televisores LCD de 52", 1 Matriz conmutable digital de A/V de 16 CH, 4 demoduladores PICO MACON - RF, 1 multiplexor PELCO de 9 CH, 1 DVD-HDD RECORD, 1 titulador TM-3000, 1 LED DB METER, 2 monitores activos de audio de 5", 3 DVD PLAYERS, 1 PACHT DE AUDIO x 32 ch, 1 sistema de intercomunicación multipunto (INTERCOM), 1 sistema de transmisión de señal A/V de prueba vía Internet, recepción de señales satelitales TELMEX Y DIRECTV
CENTRO DE MULTICOPIADO	El centro de copiado cuenta con equipos de múltiples formatos para la conversión digital de audio y video de acuerdo a las necesidades de la institución. 1 DVD Record con HDD de 160 GB, 1 Combo DVD-HDD-MINI DV de 40 GB, 1 Combo DVD-VHS, 2 Pacht de audio y video X 48 CH, 1 TBC de corrección, 1 sistema de conversión multisistema PALM-SECAM-NTSC, 1 BETAMAX, 1 consola de audio X 4 CH, 1 Monitor profesional de Video de 9".
RADIO EMISORA	La cabina cuenta con un sistema de grabación y edición de audio profesional, tratamiento acústico y registro digital de múltiples formatos: 1 consola de audio de 20 CH, 1 amplificador de audífonos X 10 CH, 7 micrófonos B1 Profesionales, 7 Audífonos de diadema AKG, 6 soportes de micrófono, 2 monitores activos de audio de 5", 1 VHS, 1 monitor de video LCD de 14", sistema de 2 cámaras robóticas, 1 CD player, 1 MINI DISC, 1 estación PC HP ( Intel CORE 2 DUO DE 1.6 MHz, 2 GB en RAM, 500 GB en DD, tarjeta de audio USB Digidesing, pantalla LCD de 19"), 1 licencia de Adobe Audition 5.5, 1 Licencia de Protools 7.1.
SALA DE EDICION NO LINEAL DE VIDEO MATROX RTX2.	La plataforma de edición de video No-Lineal MATROX RTX 2 (1), cuenta con un sistema de captura y edición profesional. 1 estación de trabajo (Intel CORE 2 DUO 2.0 MHz, 4 GB en RAM, 1250 GB en DD, Tarjeta gráfica de 512 Mb, 2 pantallas LCD de 19", sistema de audio 5.1), 1 tarjeta profesional de Video en Tiempo Real MATROX RTX 2, 1 RECORD DVD-HDD-MINI DV, 1 televisor de 17".
SALA DE EDICION MAC INSTITUCIONAL	Sala destinada para la post-producción de material audiovisual de índole institucional: Equipo con capacidad de edición en SD y Full HD, soportada sobre Intel XEON, 8 en RAM, 2.5 TB de almacenamiento, tarjeta gráfica NVIDIA de 1 GB, pantalla LED de 27". Capacidad 5 personas
SISTEMA ONLINE DE RADIO Y TELEVISIÓN	Este sistema está compuesto por las señales Streaming de radio y televisión Online de la institución, cuenta con una plataforma tecnológica de última generación y apoyada desde las diferentes áreas del Centro de medios, el Centro de producción editorial, el CIT y abanderada desde la Vicerrectoría Administrativa, los equipos son: 4 PC HP, 4 micrófonos con base y audífonos, consola de 16 Ch, monitores de audio profesionales de 3", cabina acústicamente acondicionada, tarjeta Pinnacle de video y sistema portátil de transmisiones móviles. Capacidad 5 personas

FUENTE: CENTRO DE MEDIOS AUDIOVISUALES



## ÁREA PRODUCCIÓN PROFESIONAL

ESPACIO	ESPECIFICACIONES
MASTER EMISION DIGITAL	El máster de emisión para los estudios de televisión del centro es un sistema totalmente digital y actualizado conformado por: 1 mezclador de video de 8 CH, 1 consola de audio de 16 CH, 1 consola de audio de 4 CH, 2 Patchbay de 48 CH, 2 monitores de video de 14", 2 monitores de video de 9", 2 monitores activos de audio de 8", 1 televisor LCD de 32", 1 player DVC PRO, 1 player BETACAM, 1 combo DVD-VHS, 2 Players MINI DV, 1 Record DVD-HDD-MINI DV, 1 led DB meter, 1 amplificador de audio de 2 CH, 1 TBC holtronic, 1 sistema de INTERCOM x 4 CH, 1 micrófono, 1 Osciloscopio-vectorscopio, 1 plataforma de titulación. Capacidad 5 personas
SALA DE EDICION NO LINEAL DE VIDEO MATROX AXIO LE.	La plataforma de edición no-lineal AXIO LE es de nivel profesional para edición DV-HD nativo y está compuesta por: 1 plataforma PC (Intel XEON de 3,0 MHz, 8 GB en RAM, 1750 GB en DD, tarjeta gráfica de 512 Mb, sistema de audio 5.1, 2 monitores de 19"), 1 player DV-HD, 1 monitor de video 14".
SALA DE EDICION NO LINEAL DE VIDEO MATROX RTX2.	Esta sala de edición apoya las actividades profesionales, institucionales y académicas del centro, es una plataforma MATROX RTX 2 (2) en tiempo real, que cuenta con: 1 Estación PC (Intel CORE 2 DUO 2.0 MHz, 4 GB en RAM, 1250 GB en DD, Tarjeta gráfica de 512 Mb, 2 pantallas LCD de 19", sistema de audio 5.1), 1 Player MINI DV, 1 televisor de 17", 1 tarjeta profesional de Video en Tiempo Real MATROX RTX 2.
SALA DE EDICION MAC PROFESIONAL	Sala destinada para la post-producción de material audiovisual de índole institucional y profesional: Equipo con capacidad de edición en SD y Full HD, soportada sobre Intel XEON, 8 en RAM, 2 TB de almacenamiento, tarjeta gráfica NVIDIA de 1 GB, pantalla LED de 24".
BODEGA EQUIPOS DE GRABACION INSTITUCIONAL Y PROFESIONAL.	Este espacio presta la seguridad y el almacenamiento de los equipos de las áreas de profesional e institucional del centro: 1 cámara DVC PRO, 1 cámara BETACAM, 1 cámara DV CAM, 1 cámara HDV 3 CCD, 2 cámara HD 3 CMOS, 2 cámaras MINI DV 3 CCD, 5 trípodes de cámara, 2 kit completos de iluminación x 3 luces, 2 luces frías portátiles, 5 micrófonos de solapa, 2 micrófonos de reporteria inalámbricos, 2 micrófonos dinámicos, 4 audifonos de diadema, 1 disco duro DV-HD portable, 2 monitores de video portables de 9", 7 extensiones de corriente.

FUENTE: CENTRO DE MEDIOS AUDIOVISUALES

## 10.5 EDUCACIÓN VIRTUAL Y A DISTANCIA

## PLATAFORMAS UTILIZADAS PARA VIRTUALIZACIÓN

Las plataformas para la administración del aprendizaje, LMS, con las cuales la Universidad apoya el proceso de implementación pedagógica de las TIC en las diferentes metodologías de aprendizaje son:

- Moodle (software libre)
- BlackBoard (software licenciado)

CONCEPTO	MOODLE			BLACKBOARD		
	2012 - I	2012 - II	Total	2012 - I	2012 - II	Total
<b>Presencial</b>						
Aulas (asignaturas)	281	304	585	995	1.111	2.106
Número de Estudiantes	5.665	6.002	11.667	8.508	8.117	16.625
Número de Docentes	187	218	405	175	191	366
<b>Distancia</b>						
<b>Pregrado</b>						
Aulas (asignaturas)				47	62	109
Número de Estudiantes				371	403	774
Número de Docentes				20	21	41
<b>Posgrado</b>						
Aulas (asignaturas)				413	985	1.398
Número de Estudiantes				1.329	2.484	3.813
Número de Docentes				60	64	124
<b>Virtual</b>						
Aulas (asignaturas)				4	7	11
Número de Estudiantes				5	24	29
Número de Docentes				3	6	9

Fuente: Vicerrectoría de Educación Virtual y a Distancia

## POBLACIÓN ESTUDIANTIL EDUCACIÓN A DISTANCIA SEGÚN SEDE, CONVENIO NIVEL FORMATIVO Y PROGRAMA ACADÉMICO - 2012

SEDE / CONVENIO	TÉCNICA PROFESIONAL EN OPERACIÓN TURÍSTICA	TECNOLOGÍA EN GESTIÓN TURÍSTICA	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS (PROFESIONAL)	ESPECIALIZACIÓN EN PEDAGOGÍA DE LA RECREACIÓN ECOLÓGICA	ESPECIALIZACIÓN EN DIDÁCTICA DEL ARTE	ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN AMBIENTAL	ESPECIALIZACIÓN EN INFORMÁTICA Y MULTIMEDIA EN EDUCACIÓN	ESPECIALIZACIÓN EN PEDAGOGÍA DE LA LÚDICA PARA EL DESARROLLO CULTURAL	Total
COLEGIO MAYOR DE BOLIVAR			36						36
CORIBEROAMERICA				9	97		50	602	758
FTM				1.538	24			72	1.634
IAFIC			113						113
INPAHU					10				10
LOS LIBERTADORES			5	2	148	43	144	754	1.096
OCAD					167		28	34	229
OCAD 2012					68		21	287	376
POLITECNICO AGROINDUSTRIAL			8						8
SEDE CARTAGENA	74	207	17	24	9		12	126	469
Total	74	207	179	1.573	523	43	255	1.875	4.729

Fuente: Vicerrectoría de Educación Virtual y Distancia

## DISTRIBUCIÓN DE POBLACIÓN DE EDUCACIÓN A DISTANCIA, SEGÚN PROGRAMA, NIVEL FORMATIVO Y CIUDAD DONDE SE DESARROLLA - 2012

NÚMERO	CIUDAD	TÉCNICA PROFESIONAL EN OPERACIÓN TURÍSTICA	TECNOLOGÍA EN GESTIÓN TURÍSTICA	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS (PROFESIONAL)	ESPECIALIZACIÓN EN PEDAGOGÍA DE LA RECREACIÓN ECOLÓGICA	ESPECIALIZACIÓN EN DIDÁCTICA DEL ARTE	ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN AMBIENTAL	ESPECIALIZACIÓN EN INFORMÁTICA Y MULTIMEDIA EN EDUCACIÓN	ESPECIALIZACIÓN EN PEDAGOGÍA DE LA LÚDICA PARA EL DESARROLLO CULTURAL	ESTUDIANTES POR CIUDAD
1	BOGOTÁ D.C. - BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL			5	66	81	23	136	441	752
2	CARTAGENA - BOLIVAR	74	207	166		5		12	33	497
3	MEDELLIN - ANTIOQUIA				39	42			139	220
4	SANTA MARTA - MAGDALENA				70				75	145
5	PASTO - NARIÑO				23	84			29	136
6	SANTANDER DE QUILICHAO - CAUCA					47			83	130
7	CALI - VALLE					28		25	57	110
8	VALLEDUPAR - CESAR				14	4			63	81
9	MAGANGUE - BOLIVAR				1			50	29	80
10	POPAYAN - CAUCA				8				70	78
11	TIERRALTA - CORDOBA				75					75
12	JAMUNDI - VALLE				21				52	73
13	ARACATACA - MAGDALENA				73					73
14	MONTERIA - CORDOBA				48	23				71
15	VILLAVICENCIO - META			8	4	6	20		28	66



## DISTRIBUCIÓN DE POBLACIÓN DE EDUCACIÓN A DISTANCIA, SEGÚN PROGRAMA, NIVEL FORMATIVO Y CIUDAD DONDE SE DESARROLLA - 2012

NÚMERO	CIUDAD	TÉCNICA PROFESIONAL EN OPERACIÓN TURÍSTICA	TECNOLOGÍA EN GESTIÓN TURÍSTICA	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS (PROFESIONAL)	ESPECIALIZACIÓN EN PEDAGOGÍA DE LA RECREACIÓN ECOLÓGICA	ESPECIALIZACIÓN EN DIDÁCTICA DEL ARTE	ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN AMBIENTAL	ESPECIALIZACIÓN EN INFORMÁTICA Y MULTIMEDIA EN EDUCACIÓN	ESPECIALIZACIÓN EN PEDAGOGÍA DE LA LÚDICA PARA EL DESARROLLO CULTURAL	ESTUDIANTES POR CIUDAD
16	PEREIRA - RISARALDA				26	35				61
17	COROZAL - SUCRE				42				16	58
18	FONTIBON - BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL				25	26				51
19	BUENAVENTURA - VALLE				5				43	48
20	TURBO - ANTIOQUIA				30				17	47
21	SINCELEJO - SUCRE				19	24				43
22	PLANETA RICA - CORDOBA				43					43
23	CALAMAR - BOLIVAR				21				21	42
24	LA ESPERANZA - NORTE SANTANDER								41	41
25	SARAVENA - ARAUCA				8				32	40
26	NEIVA - HUILA					37				37
27	FLORENCIA - CAQUETA				9				28	37
28	CUMBAL - NARIÑO								33	33
29	CARTAGO - VALLE				32				1	33
30	SAN PABLO - BOLIVAR								32	32
31	MITU - VAUPES				32					32
32	ABREGO - NORTE SANTANDER				1				31	32
33	YUMBO - VALLE				9				21	30
34	MAJAGUAL - SUCRE				30					30
35	CUCUTA - NORTE SANTANDER				7				23	30
36	ARBOLETES - ANTIOQUIA					30				30
37	ITSMINA - CHOCHO				5			24		29
38	GAMARRA - CESAR				28					28
39	SAN JOSE DEL GUAVIARE - GUAVIARE								26	26
40	MONTERREY - CASANARE								26	26
41	MAICAO - LA GUAJIRA				20	6				26
42	LA CEJA - ANTIOQUIA				6				19	25
43	CALARCA - QUINDIO								25	25
44	SAN JUAN NEPOMUCENO - BOLIVAR								24	24
45	SAN JACINTO - BOLIVAR				24					24
46	CAUCASIA - ANTIOQUIA				4				20	24
47	ENVIGADO - ANTIOQUIA				23					23
48	ARIGUANI - MAGDALENA								23	23
49	GRANADA - META				19				3	22
50	SEGOVIA - ANTIOQUIA								21	21
51	SANTA CATALINA - BOLIVAR								21	21
52	PUERTO GUZMAN - PUTUMAYO								21	21
53	YACOPI - CUNDINAMARCA				19				1	20
54	TULLUA - VALLE				19	1				20
55	PUEBLO NUEVO - CORDOBA				20					20
56	MANIZALES - CALDAS				20					20
57	FUNDACION - MAGDALENA				20					20
58	AGUAZUL - CASANARE								20	20
59	ORITO - PUTUMAYO				4				15	19
60	FRANCISCO PIZARRO - NARIÑO				2				16	18
61	COYAIMA - TOLIMA				18					18
62	TUCHIN - CORDOBA				17					17
63	SAN VICENTE DEL CAGUAN - CAQUETA					17				17
64	PACHO - CUNDINAMARCA				17					17
65	AGUSTIN CODAZZI - CESAR								17	17
66	SAHAGUN - CORDOBA					1			15	16
67	NECOCLI - ANTIOQUIA				16					16
68	CERRO DE SAN ANTONIO - MAGDALENA				16					16
69	SAN CARLOS - CORDOBA				7				8	15



## DISTRIBUCIÓN DE POBLACIÓN DE EDUCACIÓN A DISTANCIA, SEGÚN PROGRAMA, NIVEL FORMATIVO Y CIUDAD DONDE SE DESARROLLA - 2012

NÚMERO	CIUDAD	TÉCNICA PROFESIONAL EN OPERACIÓN TURÍSTICA	TECNOLOGÍA EN GESTIÓN TURÍSTICA	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS (PROFESIONAL)	ESPECIALIZACIÓN EN PEDAGOGÍA DE LA RECREACIÓN ECOLÓGICA	ESPECIALIZACIÓN EN DIDÁCTICA DEL ARTE	ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN AMBIENTAL	ESPECIALIZACIÓN EN INFORMÁTICA Y MULTIMEDIA EN EDUCACIÓN	ESPECIALIZACIÓN EN PEDAGOGÍA DE LA LÚDICA PARA EL DESARROLLO CULTURAL	ESTUDIANTES POR CIUDAD
70	PALMITO - SUCRE				15					15
71	NATAGAIMA - TOLIMA				14					14
72	SABANETA - ANTIOQUIA				13					13
73	GUAMAL - MAGDALENA				13					13
74	LA PALMA - CUNDINAMARCA								11	11
75	EL COPEY - CESAR								11	11
76	EL BAGRE - ANTIOQUIA								11	11
77	CERETE - CORDOBA				10				1	11
78	ARAUCA - ARAUCA				11					11
79	OCAÑA - NORTE SANTANDER				3				7	10
80	MONTELIBANO - CORDOBA				8				1	9
81	ITAGUI - ANTIOQUIA				9					9
82	EL RETEN - MAGDALENA				9					9
83	CONVENCION - NORTE SANTANDER				9					9
84	BARCELONA - QUINDIO				9					9
85	SUPIA - CALDAS				8					8
86	PUERTO TEJADA - CAUCA				8					8
87	CARACOLI - ANTIOQUIA				8					8
88	CALDAS - ANTIOQUIA				8					8
89	YOPAL - CASANARE				7					7
90	SUCRE - SUCRE				7					7
91	SILVIA - CAUCA					7				7
92	PIEDEQUSTA - SANTANDER				7					7
93	OIBA - SANTANDER				7					7
94	LORICA - CORDOBA				7					7
95	GIRARDOTA - ANTIOQUIA				7					7
96	CUMARAL - META				7					7
97	BELLO - ANTIOQUIA				7					7
98	BARBOSA - SANTANDER				7					7
99	VALENCIA - CORDOBA				6					6
100	UBATE - CUNDINAMARCA				3				3	6
101	TOLU - SUCRE				6					6
102	TIBU - NORTE SANTANDER				6					6
103	TAME - ARAUCA				6					6
104	SANTA ROSA DE CABAL - RISARALDA				6					6
105	RIOSUCIO - CALDAS				6					6
106	PANDI - CUNDINAMARCA				6					6
107	PALMIRA - VALLE				6					6
108	LA PLATA - HUILA				6					6
109	IPIALES - NARIÑO				1				5	6
110	ESPINAL - TOLIMA								6	6
111	DOS QUEBRADAS - RISARALDA								6	6
112	CENAGA - MAGDALENA				6				6	6
113	ZIPAQUIRA - CUNDINAMARCA				5					5
114	SAN PABLO - NARIÑO								5	5
115	SAN JOSÉ DE FRAGUA - CAQUETA				5					5
116	NECHI - ANTIOQUIA				5					5
117	LA UNIÓN - VALLE				5					5
118	LA JAGUA DE IBIRICO - CESAR								5	5
119	IBAGUE - TOLIMA				5					5
120	GUAMO - TOLIMA				5					5
121	GRANADA - ANTIOQUIA				5					5
122	ENGATIVA - BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL							5		5
123	EL PIÑÓN - MAGDALENA				5					5



## DISTRIBUCIÓN DE POBLACIÓN DE EDUCACIÓN A DISTANCIA, SEGÚN PROGRAMA, NIVEL FORMATIVO Y CIUDAD DONDE SE DESARROLLA - 2012

NÚMERO	CIUDAD	TÉCNICA PROFESIONAL EN OPERACIÓN TURÍSTICA	TECNOLOGÍA EN GESTIÓN TURÍSTICA	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS (PROFESIONAL)	ESPECIALIZACIÓN EN PEDAGOGÍA DE LA RECREACIÓN ECOLÓGICA	ESPECIALIZACIÓN EN DIDÁCTICA DEL ARTE	ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN AMBIENTAL	ESPECIALIZACIÓN EN INFORMÁTICA Y MULTIMEDIA EN EDUCACIÓN	ESPECIALIZACIÓN EN PEDAGOGÍA DE LA LÚDICA PARA EL DESARROLLO CULTURAL	ESTUDIANTES POR CIUDAD
124	CONSACA - NARIÑO								5	5
125	CHIQUINQUIRA - BOYACA				5					5
126	CAICEDONIA - VALLE				5					5
127	TAMESIS - ANTIOQUIA				4					4
128	SUESCA - CUNDINAMARCA				4					4
129	SIMITI - BOLIVAR				4					4
130	SANDONA - NARIÑO								4	4
131	ROSAS - CAUCA								4	4
132	PUERTO CARREÑO - VICHADA					4				4
133	PIVIJAY - MAGDALENA				4					4
134	PITAL - HUILA				4					4
135	INIRIDA - GUAINIA					4				4
136	GUASCA - CUNDINAMARCA				4					4
137	FACATATIVA - CUNDINAMARCA				4					4
138	EL CHARCO - NARIÑO								4	4
139	CENAGA DE ORO - CORDOBA				4					4
140	CICUCO - BOLIVAR				4					4
141	AIPE - HUILA				4					4
142	ACHI - BOLIVAR								4	4
143	VALDIVIA - ANTIOQUIA				3					3
144	URAMITA - ANTIOQUIA				3					3
145	TOCANCIPA - CUNDINAMARCA				3					3
146	SUAITA - SANTANDER				3					3
147	SOGAMOSO - BOYACA				3					3
148	SANTANA - BOYACA				3					3
149	SAN PEDRO - VALLE				3					3
150	SAMPUES - SUCRE							3		3
151	PUERTO RICO - CAQUETA				1	2				3
152	MORELIA - CAQUETA				3					3
153	LABATECA - NORTE SANTANDER				3					3
154	LA FLORIDA - NARIÑO					3				3
155	FLANDES - TOLIMA								3	3
156	DUITAMA - BOYACA				3					3
157	APARTADO - ANTIOQUIA				3					3
158	AGRADO - HUILA				3					3
159	YOLOMBO - ANTIOQUIA				2					2
160	VIJES - VALLE				2					2
161	TRUJILLO - VALLE				2					2
162	SAN MARTIN DE LOBA - BOLIVAR								2	2
163	RIVERA - HUILA				2					2
164	RICAURTE - NARIÑO								2	2
165	PURIFICACION - TOLIMA					2				2
166	NILO - CUNDINAMARCA				2					2
167	MARINILLA - ANTIOQUIA				2					2
168	LINARES - NARIÑO								2	2
169	LA DORADA - CALDAS				2					2
170	GUARNE - ANTIOQUIA				2					2
171	GUACARI - VALLE					2				2
172	EL CARMEN DE BOLIVAR - BOLIVAR								2	2
173	EL BANCO - MAGDALENA								2	2
174	DURANIA - NORTE SANTANDER				2					2
175	CONCORDIA - MAGDALENA				2					2
176	CAÑASGORDAS - ANTIOQUIA				2					2
177	CAMPOLEGRE - HUILA				2					2

## DISTRIBUCIÓN DE POBLACIÓN DE EDUCACIÓN A DISTANCIA, SEGÚN PROGRAMA, NIVEL FORMATIVO Y CIUDAD DONDE SE DESARROLLA - 2012

NÚMERO	CIUDAD	TÉCNICA PROFESIONAL EN OPERACIÓN TURÍSTICA	TECNOLOGÍA EN GESTIÓN TURÍSTICA	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS (PROFESIONAL)	ESPECIALIZACIÓN EN PEDAGOGÍA DE LA RECREACION ECOLÓGICA	ESPECIALIZACIÓN EN DIDÁCTICA DEL ARTE	ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN AMBIENTAL	ESPECIALIZACIÓN EN INFORMÁTICA Y MULTIMEDIA EN EDUCACIÓN	ESPECIALIZACIÓN EN PEDAGOGÍA DE LA LÚDICA PARA EL DESARROLLO CULTURAL	ESTUDIANTES POR CIUDAD
178	BOSA - BOGOTA DISTRITO CAPITAL								2	2
179	ANDES - ANTIOQUIA				2					2
180	ZARAGOZA - ANTIOQUIA				1					1
181	VILLET - CUNDINAMARCA				1					1
182	VERGARA - CUNDINAMARCA				1					1
183	VENECIA - ANTIOQUIA				1					1
184	VELEZ - SANTANDER				1					1
185	TOLEDO - NORTE SANTANDER								1	1
186	SUBA - BOGOTA DISTRITO CAPITAL								1	1
187	SINCE - SUCRE				1					1
188	SAN PEDRO - ANTIOQUIA				1					1
189	SALAMINA - CALDAS				1					1
190	ROLDANILLO - VALLE				1					1
191	PRADERA - VALLE					1				1
192	PINILLOS - BOLIVAR				1					1
193	PALMAS DEL SOCORRO - SANTANDER				1					1
194	MOSQUERA - CUNDINAMARCA				1					1
195	MOMPOS - BOLIVAR								1	1
196	LANDAZURI - SANTANDER				1					1
197	LA MESA - CUNDINAMARCA								1	1
198	ISNOS - HUILA								1	1
199	GUARANDA - SUCRE								1	1
200	COPACABANA - ANTIOQUIA				1					1
201	COLON - NARIÑO								1	1
202	CANALETE - CORDOBA					1				1
203	CAJICA - CUNDINAMARCA				1					1
204	BELEN - NARINO								1	1
205	ASTREA - CESAR				1					1
206	AGUACHICA - CESAR				1					1
207	RESTO DEL DEPARTAMENTO - MAGDALENA				16					16
TOTAL POR PROGRAMA		74	207	179	1573	523	43	255	1875	4729

Fuente: Vicerrectoría de Educación Virtual y a Distancia

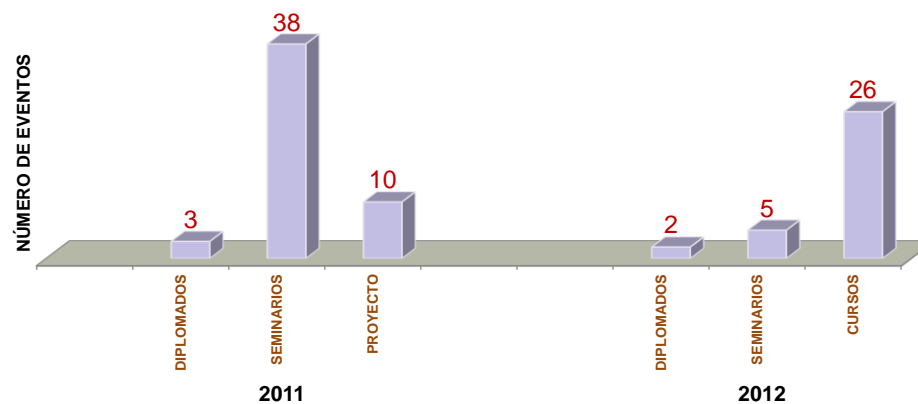


## XI. EDUCACIÓN NO FORMAL

## CAPACITACIÓN EN EL 2011 Y 2012

AÑO	TIPO	NÚMERO DE TEMÁTICAS	EVENTOS REALIZADOS
2011	SEMINARIOS	7	38
	DIPLOMADOS	3	3
	PROYECTO	1	10
2012	CURSOS	20	26
	SEMINARIOS	3	5
	DIPLOMADOS	2	2

### EVENTOS DE CAPACITACIÓN REALIZADOS EN EL 2011 Y 2012



FUENTE: CENTRO DE GESTIÓN UNIVERSITARIA



## ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN EN EL 2011

NOMBRE DEL SEMINARIO	EVENTOS REALIZADOS	TOTAL ASISTENTES	PROMEDIO ASISTENTES POR SEMINARIO
Desarrollo Humano Integral	9	266	30
Habilidades Comunicativas	5	163	33
Orientación y Promoción Turística	1	41	41
Pensamiento Estratégico para el Sector Solidario	1	25	25
Protección Ambiental	8	272	34
Proyecto de Vida Sustentado en Valores	7	203	29
Redacción, Ortografía y Construcción de Textos	7	246	35
Total	38	1216	32

NOMBRE DEL DIPLOMADO	EVENTOS REALIZADOS	TOTAL ASISTENTES	PROMEDIO ASISTENTES POR DIPLOMADO
Gestión de Ambientes Virtuales para la Enseñanza a Distancia	1	36	36
Gestión y Organización de Eventos	1	41	41
Atención al Cliente	1	54	54
Total	3	131	44

NOMBRE DEL PROYECTO	EVENTOS REALIZADOS	TOTAL ASISTENTES	PROMEDIO ASISTENTES POR PROYECTO
Cátedra de Identidad Localidad de Suba	10	1800	180

FUENTE: CENTRO DE GESTIÓN UNIVERSITARIA

## ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN EN EL 2012

NOMBRE DEL CURSO	EVENTOS REALIZADOS	TOTAL ASISTENTES	PROMEDIO ASISTENTES POR CURSO
Actualización Comité de Apelaciones	1	11	11
Actualización Comité de Bienestar, Cultura y Turismo	1	6	6
Actualización Cooperativa para Comités de Educación - Administración Educativa	1	20	20
Actualización Cooperativa para Comités de Planeación y Finanzas; Riesgo de Liquidez, Crédito y Evaluación de Cartera	1	19	19
Actualización Cooperativa para Comités de Solidaridad	1	15	15
Actualización Cooperativa para Directivos	1	23	23
Actualización Cooperativa para Juntas de Vigilancia	1	5	5
Actualización en Pesem	1	13	13
Básico de Cooperativismo	6	134	22
Coaching Habilidades Comunicativas	1	29	29
Coaching Prestación del Servicio	1	29	29
Coaching Trabajo en Equipo y Competitividad	1	29	29
Curso y Asesoría en Derecho Laboral	1	5	5
Ética para la Convivencia	1	7	7
Finanzas para no Financieros	1	8	8
Formulación de Proyectos	1	10	10
Habilidades Comunicativas y Negociación	1	9	9
Habilidades Comunicativas y Servicio al Cliente	1	23	23
Intermedio de Cooperativismo	2	18	9
Pensamiento Estratégico	1	4	4
Total	26	417	16

FUENTE: CENTRO DE GESTIÓN UNIVERSITARIA



## ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN EN EL 2012

NOMBRE DEL SEMINARIO	EVENTOS REALIZADOS	TOTAL ASISTENTES	PROMEDIO ASISTENTES POR SEMINARIO
Gestión Documental	2	70	35
Mando, Dirección y Liderazgo	1	139	139
Mecanismos Alternativos de Resolución de Conflictos	2	62	31
Total	5	271	54

NOMBRE DEL DIPLOMADO	EVENTOS REALIZADOS	TOTAL ASISTENTES	PROMEDIO ASISTENTES POR DIPLOMADO
Protocolo y Gestión de Eventos	1	22	22
Pedagogía y Didáctica desde la Lúdica	1	85	85
Total	2	107	54

FUENTE: CENTRO DE GESTIÓN UNIVERSITARIA



## ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN POR FACULTAD ENTRE EL 2010 Y 2012

### FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS

N°	Tipo	Nombre	Duración (horas)	Fecha Inicio	Fecha Terminación	N° de Asistentes	Año
1	Seminario	Estrategias de Publicidad y Mercadeo	20	5 de Abril	9 de Abril	23	2010
2	Curso	El prestador de Servicios en Establecimientos de Alimentos y Bebidas	45	10 de Abril	1 de Julio	25	2010
3	Seminario	Orientación y Promoción Turística	24	24 de noviembre	26 de noviembre	41	2011
4	Diplomado	Gestión y Organización de Eventos	100	19 de Septiembre	25 de Octubre	41	2011
5	Diplomado	Atención al Cliente	100	27 de Septiembre	25 de Octubre	54	2011
6	Diplomado	Diplomado en Protocolo y Gestión de Eventos	120	9 de Octubre	30 de Noviembre	22	2012
7	Curso	Pensamiento Estratégico	24	18 de Octubre	19 de Octubre	4	2012

### FACULTAD DE CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN

N°	Tipo	Nombre	Duración (horas)	Fecha Inicio	Fecha Terminación	N° de Asistentes	Año
1	Seminario	Habilidades Comunicativas	24	10 de Noviembre	12 de Noviembre	27	2011
2	Seminario	Habilidades Comunicativas	24	13 de Octubre	15 de Octubre	40	2011
3	Seminario	Habilidades Comunicativas	24	29 de Septiembre	1 de Octubre	34	2011
4	Seminario	Habilidades Comunicativas	24	5 de diciembre	7 de diciembre	42	2011
5	Seminario	Habilidades Comunicativas	24	6 de Octubre	8 de Octubre	20	2011
6	Seminario	Redacción, Ortografía y Construcción de Textos	24	1 de diciembre	3 de diciembre	28	2011
7	Seminario	Redacción, Ortografía y Construcción de Textos	24	15 de Noviembre	17 de Noviembre	20	2011
8	Seminario	Redacción, Ortografía y Construcción de Textos	24	24 de noviembre	26 de noviembre	37	2011
9	Seminario	Redacción, Ortografía y Construcción de Textos	24	24 de Octubre	26 de Octubre	42	2011
10	Seminario	Redacción, Ortografía y Construcción de Textos	24	28 de Noviembre	30 de Noviembre	40	2011
11	Seminario	Redacción, Ortografía y Construcción de Textos	24	29 de Septiembre	1 de Octubre	41	2011
12	Seminario	Redacción, Ortografía y Construcción de Textos	24	8 de Noviembre	10 de Noviembre	38	2011

### FACULTAD DE DERECHO, CIENCIAS POLÍTICAS Y RELACIONES INTERNACIONALES

N°	Tipo	Nombre	Duración (horas)	Fecha Inicio	Fecha Terminación	N° de Asistentes	Año
1	Seminario	Gestión Documental (Grupo 1)	40	10 de Octubre	13 de Octubre	42	2012
2	Seminario	Gestión Documental (Grupo 2)	40	27 de Noviembre	30 de Noviembre	28	2012
3	Seminario	Mecanismos Alternativos de Resolución de Conflictos (Grupo 1)	80	17 de Septiembre	24 de Septiembre	39	2012
4	Seminario	Mecanismos Alternativos de Resolución de Conflictos (Grupo 2)	80	1 de Octubre	6 de Octubre	23	2012
5	Curso	Habilidades Comunicativas y Negociación	24	31 de Octubre	2 de Noviembre	9	2012
6	Curso	Curso y Asesoría en Derecho Laboral	24	15 de Noviembre	17 de Noviembre	5	2012

### CIENCIAS ECONÓMICAS / CENTRO EMPRESARIAL

N°	Tipo	Nombre	Duración (horas)	Fecha Inicio	Fecha Terminación	N° de Asistentes	Año
1	Seminario	Pensamiento Estratégico para el Sector Solidario	8	21 de septiembre	21 de Septiembre	25	2011

### FACULTAD DE CIENCIAS EDUCACIÓN

N°	Tipo	Nombre	Duración (horas)	Fecha Inicio	Fecha Terminación	N° de Asistentes	Año
1	Seminario	Educación, Pedagogía, Conocimiento y Método	32	29 de Noviembre	2 de Diciembre	105	2010
2	Seminario	Protección Ambiental	24	17 de noviembre	19 de noviembre	23	2011
3	Seminario	Protección Ambiental	24	18 de Octubre	20 de Octubre	44	2011
4	Seminario	Protección Ambiental	24	21 de noviembre	23 de noviembre	34	2011
5	Seminario	Protección Ambiental	24	21 de septiembre	23 de septiembre	34	2011
6	Seminario	Protección Ambiental	24	28 de septiembre	28 de septiembre	35	2011
7	Seminario	Protección Ambiental	24	28 de Noviembre	30 de Noviembre	32	2011
8	Seminario	Protección Ambiental	24	3 de Octubre	5 de Octubre	35	2011
9	Seminario	Protección Ambiental	24	5 de diciembre	7 de diciembre	35	2011
10	Diplomado	Gestión de Ambientes Virtuales para la Enseñanza a Distancia	120	10 de Octubre	28 de Noviembre	36	2011
11	Diplomado	Pedagogía y Didáctica desde la Lúdica	80	13 de Noviembre	23 de Noviembre	85	2012

FUENTE: CENTRO DE GESTIÓN UNIVERSITARIA



## ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN POR FACULTAD ENTRE EL 2010 Y 2012

### FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y CONTABLES

N°	Tipo	Nombre	Duración (horas)	Fecha Inicio	Fecha Terminación	N° de Asistentes	Año
1	Curso	Básico de Cooperativismo	20	26 de Agosto	9 de Septiembre	27	2010
2	Curso	Cooperativismo Básico	20	26 de Agosto	9 de Septiembre	16	2010
3	Curso	Cooperativismo Intermedio	40	9 de Septiembre	16 de Octubre	13	2010
4	Curso	Básico de Cooperativismo	40	16 de Julio	23 de Julio	28	2012
5	Curso	Actualización Cooperativa para Directivos	40	6 de Febrero	27 de Febrero	23	2012
6	Curso	Actualización en Pesem	20	25 de Febrero	26 de Febrero	13	2012
7	Curso	Actualización Cooperativa para Juntas de Vigilancia	40	21 de Agosto	2 de Septiembre	5	2012
8	Curso	Actualización Cooperativa para Comités de Solidaridad	40	21 de Agosto	2 de Septiembre	15	2012
9	Curso	Actualización Cooperativa para Comités de Educación - Administración Educativa	40	16 de Agosto	2 de Septiembre	20	2012
10	Curso	Actualización Cooperativa para Comités de Planeación y Finanzas, Riesgo de Liquidez, Crédito y Evaluación de Cartera	40	21 de Agosto	2 de Septiembre	19	2012
11	Curso	Intermedio de Cooperativismo - Pesem	40	9 de Agosto	10 de Septiembre	6	2012
12	Curso	Intermedio de Cooperativismo	40	4 de Agosto	9 de Septiembre	12	2012
13	Curso	Habilidades Comunicativas y Servicio al Cliente	20	29 de Septiembre	30 de Noviembre	23	2012
14	Curso	Básico de Cooperativismo	20	11 de Agosto	12 de Agosto	24	2012
15	Curso	Básico de Cooperativismo	20	6 de Octubre	7 de Octubre	18	2012
16	Curso	Básico de Cooperativismo	20	17 de Noviembre	18 de Noviembre	25	2012
17	Curso	Finanzas para no Financieros	24	28 de Septiembre	28 de Septiembre	8	2012
18	Curso	Básico de Cooperativismo	40	30 de Julio	12 de Agosto	17	2012
19	Curso	Básico de Cooperativismo	40	25 de Julio	12 de Agosto	22	2012
20	Curso	Actualización Comité de Apelaciones	40	26 de Septiembre	3 de Octubre	11	2012
21	Curso	Formulación de Proyectos	40	25 de Septiembre	3 de Octubre	10	2012
22	Curso	Actualización Comité de Bienestar, Cultura y Turismo	40	19 de Septiembre	30 de Septiembre	6	2012
23	Curso	Coaching Trabajo en Equipo y Competitividad	10	26 de Septiembre	30 de Septiembre	29	2012
24	Curso	Coaching Prestación del Servicio	10	26 de Septiembre	30 de Septiembre	29	2012
25	Curso	Coaching Habilidades Comunicativas	10	26 de Septiembre	30 de Septiembre	29	2012

### FACULTAD DE PSICOLOGÍA

N°	Tipo	Nombre	Duración (horas)	Fecha Inicio	Fecha Terminación	N° de Asistentes	Año
1	Seminario	Desarrollo Humano Integral	24	10 de Octubre	12 de Octubre	22	2011
2	Seminario	Desarrollo Humano Integral	24	17 de noviembre	19 de noviembre	30	2011
3	Seminario	Desarrollo Humano Integral	24	18 de Octubre	20 de Octubre	38	2011
4	Seminario	Desarrollo Humano Integral	24	21 de septiembre	23 de septiembre	24	2011
5	Seminario	Desarrollo Humano Integral	24	24 de Octubre	26 de Octubre	45	2011
6	Seminario	Desarrollo Humano Integral	24	26 de septiembre	28 de septiembre	36	2011
7	Seminario	Desarrollo Humano Integral	24	3 de Noviembre	5 de Noviembre	18	2011
8	Seminario	Desarrollo Humano Integral	24	3 de Octubre	5 de Octubre	19	2011
9	Seminario	Desarrollo Humano Integral	24	8 de Noviembre	10 de Noviembre	34	2011
10	Seminario	Proyecto de Vida Sustentado en Valores	24	1 de diciembre	3 de diciembre	33	2011
11	Seminario	Proyecto de Vida Sustentado en Valores	24	10 de Noviembre	12 de Noviembre	24	2011
12	Seminario	Proyecto de Vida Sustentado en Valores	24	10 de Octubre	12 de Octubre	24	2011
13	Seminario	Proyecto de Vida Sustentado en Valores	24	15 de Noviembre	17 de Noviembre	35	2011
14	Seminario	Proyecto de Vida Sustentado en Valores	24	21 de noviembre	23 de noviembre	36	2011
15	Seminario	Proyecto de Vida Sustentado en Valores	24	3 de Noviembre	5 de Noviembre	24	2011
16	Seminario	Proyecto de Vida Sustentado en Valores	24	6 de Octubre	8 de Octubre	27	2011
17	Seminario	Mando Dirección y Liderazgo	60	4 de Junio	31 de Julio	139	2012
18	Curso	Ética para la Convivencia	24	13 de Septiembre	14 de Septiembre	7	2012

FUENTE: CENTRO DE GESTIÓN UNIVERSITARIA

## **XII. ESTADÍSTICAS NACIONALES DE EDUCACIÓN SUPERIOR**

## • COBERTURA

### INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR PRINCIPALES - 2011

CARÁCTER ACADÉMICO	OFICIAL	PRIVADA	TOTAL
Técnica Profesional	9	30	39
Institución Tecnológica	12	42	54
Institución Universitaria	27	88	115
Universidad	32	48	80
<b>Total</b>	<b>80</b>	<b>208</b>	<b>288</b>

Fuente: MEN - SNIES

### MATRÍCULA TOTAL INSTITUCIONES SEGÚN NIVEL DE FORMACIÓN

NIVEL DE FORMACIÓN	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011*
Técnica Profesional	84.652	120.320	136.509	171.362	205.586	223.062	185.322	93.014	86.592
Tecnológica	130.633	143.055	158.781	175.690	189.233	239.584	297.183	449.344	537.143
Universitaria	781.403	799.808	842.482	872.902	911.701	961.985	1.011.021	1.045.570	1.120.172
Especialización	43.783	39.893	45.970	47.506	40.866	44.706	54.904	60.358	73.998
Maestría	8.978	9.975	11.980	13.099	14.369	16.317	20.386	23.808	28.777
Doctorado	583	675	968	1.122	1.430	1.532	1.631	2.326	2.784
<b>Total</b>	<b>1.050.032</b>	<b>1.113.726</b>	<b>1.196.690</b>	<b>1.281.681</b>	<b>1.363.185</b>	<b>1.487.186</b>	<b>1.570.447</b>	<b>1.674.420</b>	<b>1.849.466</b>

Fuente: MEN - SNIES.

\*Dato estimado

### CRECIMIENTO MATRÍCULA POR NIVEL DE FORMACIÓN

NIVEL DE FORMACIÓN	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011*	Crecimiento anual (2011-2003)
Técnica Profesional	42,1%	13,5%	25,5%	20,0%	8,5%	-16,9%	-49,8%	-6,9%	0,3%
Tecnológica	9,5%	11,0%	10,6%	7,7%	26,6%	24,0%	51,2%	19,5%	19,3%
Universitaria	2,4%	5,3%	3,6%	4,4%	5,5%	5,1%	3,4%	7,1%	4,6%
Especialización	-8,9%	15,2%	3,3%	-14,0%	9,4%	22,8%	9,9%	22,6%	6,8%
Maestría	11,1%	20,1%	9,3%	9,7%	13,6%	11,9%	16,8%	20,9%	15,7%
Doctorado	15,8%	43,4%	15,9%	27,5%	7,1%	6,5%	42,6%	19,7%	21,6%
<b>Total</b>	<b>6,1%</b>	<b>7,4%</b>	<b>7,1%</b>	<b>6,4%</b>	<b>9,1%</b>	<b>5,6%</b>	<b>6,6%</b>	<b>10,5%</b>	<b>7,3%</b>

Fuente: MEN - SNIES.

\*Dato estimado

## MATRÍCULA TOTAL POR SECTOR

SECTOR	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011*
Pública	474.145	545.185	588.051	659.228	737.780	822.770	878.558	927.295	1.014.386
Privada	575.887	568.541	608.639	622.453	625.405	664.416	691.889	747.125	835.080
<b>Total</b>	<b>1.050.032</b>	<b>1.113.726</b>	<b>1.196.690</b>	<b>1.281.681</b>	<b>1.363.185</b>	<b>1.487.186</b>	<b>1.570.447</b>	<b>1.674.420</b>	<b>1.849.466</b>

PARTICIPACIÓN	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011*
Matrícula pública	45,2%	49,0%	49,1%	51,4%	54,1%	55,3%	55,9%	55,4%	54,8%
Matrícula privada	54,8%	51,0%	50,9%	48,6%	45,9%	44,7%	44,1%	44,6%	45,2%

Fuente: MEN - SNIES.

\*Dato estimado

## TASAS DE CRECIMIENTO MATRÍCULA T & T

AÑO	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011*	Crecimiento anual (2011 - 2004)
Total IES	16,1%	3,8%	-3,9%	7,9%	6,6%	8,2%	10,2%	6,8%
IES privadas	13,6%	3,9%	-0,1%	0,9%	9,1%	4,0%	17,4%	6,8%
IES públicas	19,0%	3,6%	-8,0%	16,1%	4,1%	12,6%	3,1%	6,9%
Matrícula SENA	4,8%	45,4%	39,3%	26,4%	2,3%	16,2%	19,0%	21,0%
Técnicos profesionales	6,8%	38,5%	37,5%	8,7%	-26,9%	-77,9%	-69,2%	-27,0%
Tecnólogos	-2,7%	73,9%	45,1%	81,3%	56,6%	97,6%	27,6%	50,6%
<b>Total</b>	<b>12,1%</b>	<b>17,5%</b>	<b>13,8%</b>	<b>17,2%</b>	<b>4,3%</b>	<b>12,4%</b>	<b>15,0%</b>	<b>13,1%</b>

Fuente: MEN y SENA

\*Dato estimado

## ICETEX

AÑO	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Beneficiarios ACCES	20.761	18.281	26.766	38.584	30.004	28.404	28.987	39.425
% de Beneficiarios para estratos 1 y 2 ACCES	62,8%	65,9%	73,9%	79,1%	82,3%	84,9%	83,0%	83,9%

Fuente: ICETEX



## DESERCIÓN ESTUDIANTIL

TASA DESERCIÓN	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Anual	16,5%	15,2%	13,4%	12,9%	10,7%	12,1%	12,4%	12,9%	11,8%

Fuente: MEN - SNIES.

## • CALIDAD

### ESTUDIANTES EVALUADOS PRUEBAS ECAES

VARIABLES	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
NBC	43	50	55	55	55	55	55
Número de estudiantes evaluados	81.995	83.025	76.850	92.201	82.940	160.210	202.127

Fuente: ICFES

### PROGRAMAS CON REGISTRO CALIFICADO POR NIVEL DE FORMACIÓN

NIVEL DE FORMACIÓN	NÚMERO DE PROGRAMAS*
Técnica Profesional	761
Tecnológica	1.568
Universitaria	4.247
Especialización	3.403
Maestría	808
Doctorado	125
<b>Total</b>	<b>10.912</b>

Fuente: MEN - SACES. Información con corte a noviembre 4 de 2011

\* No incluye los programas de la Universidad Nacional, incluye únicamente programas del SENIA con Registro Calificado

## OFERTA NACIONAL DE PROGRAMAS\*

Pregrado	6.984	60%
Posgrado	4.680	40%
<b>Total</b>	<b>11.664</b>	<b>100%</b>

Fuente: MEN - SACES. Información con corte a noviembre 4 de 2011

\*Incluye la oferta total del SENA (con y sin registro calificado) y la oferta UNAL

## DOCENTES POR NIVEL DE FORMACIÓN

NIVEL DE FORMACIÓN	2007	2008	2009	2010
Pregrado	22.262	27.628	28.919	34.026
Especialización	27.533	33.313	31.943	37.496
Magister	22.027	25.443	24.837	27.048
Doctorados	5.292	5.912	6.187	6.595
<b>Total</b>	<b>77.114</b>	<b>92.296</b>	<b>91.886</b>	<b>105.165</b>

Fuente: MEN - SNIES

## DOCENTES SEGÚN DEDICACIÓN

DEDICACIÓN	2007	2008	2009	2010
Tiempo Completo	22.358	28.520	27.937	31.586
Medio Tiempo	14.404	16.920	15.555	16.551
Catedráticos	40.352	46.856	48.394	57.028
<b>Total</b>	<b>77.114</b>	<b>92.296</b>	<b>91.886</b>	<b>105.165</b>

Fuente: MEN - SNIES

## PROGRAMAS ACREDITADOS CON ALTOS NIVELES DE CALIDAD POR NIVEL DE FORMACIÓN

NIVEL DE FORMACIÓN	NÚMERO DE PROGRAMAS
Técnica profesional	16
Tecnológica	57
Universitaria	573
<b>Total</b>	<b>646</b>

Fuente: CNA, noviembre 4 de 2011

## INSTITUCIONES ACREDITADAS DE ALTA CALIDAD

Número	CÓDIGO IES	INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR	CIUDAD	PRINCIPAL / SECCIONAL	SECTOR	ACTO DE ACREDITACIÓN		
						RESOLUCIÓN	FECHA	DURACIÓN
1	1714	Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario - Universidad del Rosario	Santafé De Bogotá	Principal	Privada	2567	07/09/2011	6 años
2	1201	Universidad de Antioquia	Medellín	Principal	Oficial	16516	14/12/2012	4 años
3	2813	Escuela de Ingeniería de Antioquia	Medellín	Principal	Privada	2203	30/03/2010	4 años
4	1112	Universidad de Caldas	Manizales	Principal	Oficial	16514	14/12/2012	4 años
5	1126	Universidad Nacional de Colombia	San Andrés	Seccional	Oficial	2513	09/04/2010	4 años
6	1104	Universidad Nacional de Colombia	Palmira	Seccional	Oficial	2513	09/04/2010	4 años
7	1101	Universidad Nacional de Colombia	Santafé De Bogotá	Principal	Oficial	2513	09/04/2010	8 años
8	1828	Universidad ICESI	Cali	Principal	Privada	4304	31/05/2010	8 años
9	1204	Universidad Industrial de Santander	Bucaramanga	Principal	Oficial	2019	03/06/2005	8 años
10	1106	Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia - UPTC	Tunja	Principal	Oficial	1	02/08/2010	4 años
11	1711	Universidad de La Sabana	Chía	Principal	Privada	6700	04/08/2010	4 años
12	1103	Universidad Nacional de Colombia	Manizales	Seccional	Oficial	2513	09/04/2010	10 años
13	1803	Universidad de La Salle	Santafé De Bogotá	Principal	Privada	16517	14/12/2012	6 años
14	1124	Universidad Nacional de Colombia	Arauca	Seccional	Oficial	2513	09/04/2010	6 años
15	1710	Universidad Pontificia Bolivariana	Medellín	Principal	Privada	10246	22/11/2010	6 años
16	1713	Fundación Universidad del Norte - Universidad del Norte	Barranquilla	Principal	Privada	12745	28/12/2010	9 años
17	1813	Universidad de Los Andes	Santafé De Bogotá	Principal	Privada	2566	30/06/2005	4 años
18	1125	Universidad Nacional de Colombia	Leticia	Seccional	Oficial	2513	09/04/2010	7 años
19	1812	Universidad de Medellín	Medellín	Principal	Privada	5148	03/08/2009	8 años
20	1102	Universidad Nacional de Colombia	Medellín	Seccional	Oficial	2513	09/04/2010	8 años
21	1832	Universidad Tecnológica de Bolívar	Cartagena	Principal	Privada	1166	17/02/2011	4 años
22	9102	Escuela de Suboficiales de la Fuerza Aérea Colombiana Andrés M. Díaz	Madrid	Principal	Oficial	3328	25/04/2011	8 años
23	1203	Universidad del Valle	Cali	Principal	Oficial	2020	03/06/2005	10 años
24	1111	Universidad Tecnológica de Pereira - UTP	Pereira	Principal	Oficial	2550	30/06/2005	10 años
25	3114	Escuela Naval de Suboficiales - ARC - Barranquilla	Barranquilla	Principal	Oficial	3737	20/06/2008	10 años
26	1712	Universidad EAFIT	Medellín	Principal	Privada	1680	16/03/2010	10 años
27	1704	Universidad Santo Tomás	Santafé De Bogotá	Principal	Privada	9264	18/10/2011	10 años
28	1830	Universidad Autónoma de Occidente	Cali	Principal	Privada	10740	06/09/2012	10 años
29	1706	Universidad Externado de Colombia	Santafé De Bogotá	Principal	Privada	9902	22/08/2012	10 años
30	1702	Pontificia Universidad Javeriana	Cali	Seccional	Privada	2333	06/03/2012	7 años
31	1701	Pontificia Universidad Javeriana	Santafé De Bogotá	Principal	Privada	2323	06/03/2012	6 años
32	1823	Universidad Autónoma de Bucaramanga	Bucaramanga	Principal	Privada	16515	14/12/2012	4 años
33	3710	Fundación Tecnológica Antonio de Arévalo	Cartagena	Principal	Privada	15230	23/11/2012	4 años
34	2106	Dirección Nacional de Escuelas	Santafé De Bogotá	Principal	Oficial	12327	28/09/2012	7 años

Total IES con Acreditación Institucional: 27

Fuente: ICFES - SNIES. Enero 9 de 2013



## PROGRAMAS CON ACREDITACIÓN VIGENTE POR ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREAS DEL CONOCIMIENTO	Número de programas
Agronomía, Veterinaria y afines	16
Bellas Artes	17
Ciencias de la Educación	61
Ciencias de la Salud	72
Economía, Admón, Contaduría y afines	97
Ingeniería, Arquitectura, Urbanismo	236
Matemáticas y Ciencias Naturales	36
Ciencias Sociales y Humanas	111
<b>Total</b>	<b>646</b>

Fuente: CNA, noviembre 4 de 2011

## PROGRAMAS ACADÉMICOS CON MÁS DEL 80% DE VIRTUALIDAD

AÑO	NÚMERO DE PROGRAMAS
2007	18
2008	55
2009	43
2010	85

## GRUPOS DE INVESTIGACIÓN RECONOCIDOS POR COLCIENCIAS

AÑO	2002	2003	2004	2005	2006	2008	2010
Grupos registrados	1.520	1.725	3.360	3.440	5.299	9.104	10.931
Grupos reconocidos	544	809	1.445	1.825	2.456	3.539	4.072

Fuente: Colciencias - agosto 2010

Nota: En el año 2007 no se abrieron convocatorias.

En 2008 se implementó un modelo de medición de grupos que incorporó nuevos factores para la clasificación, por lo que los datos no son comparables con los de los años anteriores.



## CLASIFICACIÓN DE GRUPOS 2010

CATEGORÍA	TOTAL	PARTICIPACIÓN
A1	187	4,6%
A	256	6,3%
B	652	16,0%
C	933	22,9%
D	2.044	50,2%
<b>Total</b>	<b>4.072</b>	<b>100%</b>

Fuente: Colciencias - agosto 20 de 2010

## • PERTINENCIA

### TÍTULOS OTORGADOS DE EDUCACIÓN SUPERIOR POR NIVEL DE FORMACIÓN 2001 - 2010

NIVEL DE FORMACIÓN	2001	Part.%	2010	Part.%
Técnica Profesional	4.665	3,4%	8.295	4,1%
Tecnológica	18.423	13,3%	23.671	11,7%
Universitaria	86.789	62,6%	111.404	55,0%
Especialización	26.989	19,5%	52.935	26,2%
Maestría	1.811	1,3%	5.861	2,9%
Doctorado	33	0,0%	208	0,1%
<b>Total</b>	<b>138.710</b>	<b>100%</b>	<b>202.374</b>	<b>100%</b>

Fuente: Observatorio Laboral para la Educación

\* No incluye graduados del SENA

### PORCENTAJE DE GRADUADOS VINCULADOS AL SECTOR FORMAL DE LA ECONOMÍA 2001 - 2010

NIVEL DE FORMACIÓN	PORCENTAJE GRADUADOS COTIZANTES
Técnica profesional	67,2%
Tecnológica	74,3%
Universitaria	76,9%
Especialización	88,1%
Maestría	87,4%
Doctorado	93,7%
<b>Total</b>	<b>78,8%</b>

Fuente: Observatorio Laboral para la Educación. Corresponde al porcentaje de graduados que cotizan al sistema de seguridad social.  
La información no incluye a independientes que trabajan y no cotizan, a quienes estudian, se encuentran fuera del país o buscan empleo.

## TÍTULOS OTORGADOS DE EDUCACIÓN SUPERIOR POR ÁREA DEL CONOCIMIENTO 2001 - 2010

ÁREAS DEL CONOCIMIENTO	2001	Part%	2010	Part%
Agronomía, Veterinaria y afines	1.772	1,3%	2.885	1,4%
Bellas Artes	3.867	2,8%	7.227	3,6%
Ciencias de la Educación	25.268	18,2%	29.311	14,5%
Ciencias de la Salud	13.114	9,5%	16.626	8,2%
Economía, Admón, Contaduría y afines	18.666	13,5%	34.706	17,1%
Ingeniería, Arquitectura, Urbanismo	44.008	31,7%	64.740	32,0%
Matemáticas y Ciencias Naturales	30.761	22,2%	43.314	21,4%
Ciencias Sociales y Humanas	1.254	0,9%	3.565	1,8%
<b>Total</b>	<b>138.710</b>	<b>100%</b>	<b>202.374</b>	<b>100%</b>

Fuente: Observatorio Laboral para la Educación

\* No incluye graduados del SENA

## • RECURSOS FINANCIEROS

### VALOR PROMEDIO DE MATRÍCULA PARA ESTUDIANTES NUEVOS POR NIVEL DE FORMACIÓN EN IES PRIVADAS

NIVEL DE FORMACIÓN	2011
Técnico profesional	\$ 1.235.106
Tecnológico	\$ 1.617.699
Universitario	\$ 3.692.001
Especialización	\$ 3.958.185
Maestría	\$ 7.138.867
Doctorado	\$ 10.040.839
<b>Total</b>	<b>\$ 3.419.875</b>

Fuente: MEN - SNIES



## VALOR PROMEDIO DE MATRÍCULA PARA ESTUDIANTES NUEVOS POR ESTRATO EN UNIVERSIDADES PÚBLICAS

ESTRATO	2011
1	\$ 394.001
2	\$ 483.849
3	\$ 702.412
4	\$ 1.222.667
5	\$ 1.469.057
6	\$ 2.016.095
Sin información de estrato	\$ 832.603
<b>Total</b>	<b>\$ 545.949</b>

Fuente: MEN - SNIES