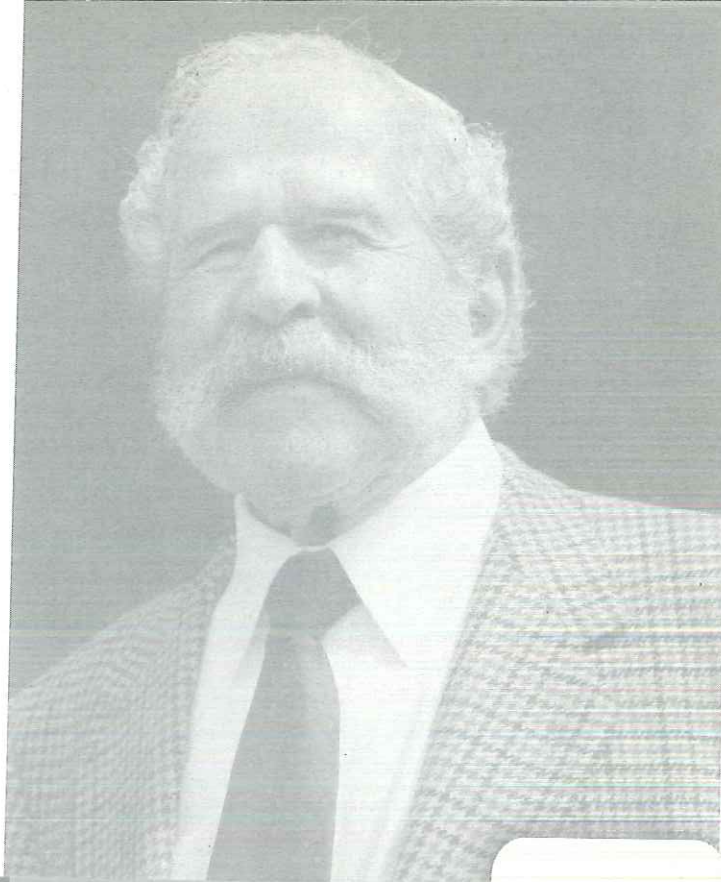


Informe
Anual
2006



unab

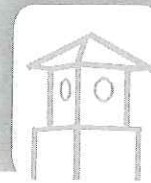


Informe

Anual
2006



unab



In Memoriam

Armando Puyana Puyana

Por: PASTOR VIRVIESCAS GÓMEZ

El nombre de Don Armando Puyana Puyana, pronunciado en voz alta y con respeto, desde antes de su fallecimiento el pasado 17 de junio tiene un sitio de honor en la historia de Bucaramanga y Santander.

Fiel representante de una de las familias más emblemáticas del Departamento, en sus 86 años de existencia Don Armando se convirtió en uno de los motores del desarrollo de esta apacible villa de mediados del siglo XX.

A la cabeza de la Urbanizadora David Puyana y Cía., Urbanas, Don Armando tuvo la sapiencia para proyectar una ciudad a la altura de las grandes capitales del país, obedeciendo a los patrones de urbanismo, sin descuidar esa característica particular de un entorno amable y acogedor para los ciudadanos.

De su enjundia da fe el millón de metros cuadrados construidos en beneficio de todos los sectores de la población, ya que se preocupó tanto por las clases populares como por jalonar empresas de gran envergadura y proyección como Ruitoque Golf Country Club, pasando por el Centro de Ferias y Exposiciones Cenfer y los centros comerciales Cañaveral y Cabecera del Llano, consolidados a la postre como verdaderos polos de crecimiento para el Área Metropolitana de Bucaramanga.

Don Armando, obsesionado por hacer de Bucaramanga la urbe más importante del Orien-

te colombiano, también se empoderó de sueños como la Fundación ProSantander y Forjas de Colombia, multiplicando el tiempo y la voluntad para impulsar la Cámara de Comercio de Bucaramanga o la Cámara Colombiana de la Construcción, Camacol.

Empero, quizás el capítulo de su vida en el que se mostraron en toda su magnitud esos dones de ciudadano comprometido con una Colombia mejor fue la creación en 1952, al lado de contertulios como el ex ministro de Estado Alfonso Gómez Gómez y Carlos Gómez Albarracín, del Instituto Caldas.

“Mi orgullo grande está en la UNAB”, repetía con insistencia Don Armando, al hacer memoria de la evolución de una semilla que se plantó para permitirle el acceso a la educación a jóvenes que se veían marginados por el torbellino de la violencia bipartidista y que pronto se transformó en la primera universidad de carácter privado de toda esta región, por cuyas aulas han pasado más de 18.000 profesionales integrales que se han ganado el reconocimiento en el ámbito local, nacional e internacional.

Junto a su esposa, Doña Elga Clausen, siempre estuvo Don Armando al tanto de cualquier detalle de la UNAB, no sólo como presidente de su Junta Directiva, sino porque para él la Universidad Autónoma de Bucaramanga era su hijo preferido y a la vez un templo de libertad.



Desde temprana edad Don Armando comprendió que la educación es el eje fundamental que permitirá al pueblo santandereano estar a la altura de los grandes desafíos que impone un mundo post-moderno como el actual.

En ese ajetreo constante estuvo hasta los últimos días de su permanencia con nosotros, siempre con el talante de un líder capaz de tomar decisiones trascendentales, no en provecho propio sino de la tierra que acogió a

sus ancestros. Su carácter recio no fue impedimento para palpar sus calidades de ser humano, a la vez que mantuvo hasta el último soplo de vida una singular tenacidad para superar las adversidades.

Ejemplos que se convierten en el invaluable legado que deja Don Armando para la presente generación y para quienes están llamados a seguir defendiendo y enaltecendo esta noble causa que no admite pausas ni conoce de obstáculos que nos arredren.



A Manera de Exordio

Por: ALFONSO GÓMEZ GÓMEZ

La novedad más importante para esta Asamblea es el hecho del fallecimiento de Armando Puyana Puyana, cuya presencia está en cada adoquín, en cada aula, en cada espacio de la Universidad que él ayudó, como ninguno, a forjar. Si todos tenemos la obligación de abrir caminos que nos faciliten habitar a Colombia, y al mundo, de mejor manera, esa fue misión que él realizó ciertamente. Su facultad destacada de obrar con acierto le proporcionó el don de servir, y encabezó no pocas actividades conducentes a tal fin. En una ocasión entramos a una reunión y una persona gritó a nuestro paso: "Dejen entrar al pueblo", y al punto él le respondió, "el pueblo somos todos nosotros". El pueblo era para él un conjunto humano para servirlo, creando vivienda, forjando empresas, educando la gente. Es el progreso del pueblo la resultante de cada una de tales actividades.

Lo extraño de este momento, en los diversos países, es que la humanidad vive un reflujo del pasado, que fue bárbaro si nos atenemos a los textos disponibles, y es preciso hacerlo entender como tal; vemos factores del pasado que no hemos de repetir, porque la civilización nos ha deparado nuevas formas de vida que nos impelen a obrar pacíficamente, con arreglo a principios y valores morales que nos ofrecen superiores modos de convivir y progresar. Si nos educamos podemos ser mejores, y servir al mayor número, pues que si todos así pensamos, obraremos adecuadamente para buscar mediante acción conjunta la convivencia a que estamos obligados. A ese fin, a ese resultado nos impele la necesidad

de coexistir con los demás, de ser decentes, de gobernar decentemente respetando lo que nos ha sido dado para todos, el planeta tierra, su protección, con su belleza, sus recursos, sus aguas, sus mares, bosques y montañas. Reflexionar acerca de tan vitales cuestiones, es buena manera de recordar a quien tanto nos ayudó, y que así pensaba, sin egoísmo, sin cálculo negador de los derechos ajenos, de todos los que nos rodean.

La Asamblea se reúne en momento estelar para volver perpetuamente sobre sus ideales, rindiendo homenaje a quien ya partió pero dejó su testimonio vivo, el de que hay que formar ciudadanos constantemente, hombres y mujeres que crean en Colombia, en Santander, en sus lugares de residencia o nacimiento, porque así se funda el patriotismo y a su amparo se forja la convivencia. Esa es la hoja de ruta, como ahora decimos. Alicia en el País de las Maravillas fue una niña-talento. Cuando alguien le preguntó cuál era el camino para su destino, ella contrainterrogó: "¿Y cuál es el rumbo? Porque si no tiene rumbo, le sirve cualquier camino", LA UNAB TIENE UN RUMBO. La rectitud moral, la ética pública, la tarea de luchar contra la corrupción del Estado en cada nivel, porque su finalidad se desvía y se profana, porque impide servir a los más desvalidos. Por eso lo formativo tiene el más noble interés dado que solamente así habrá mejores hombres y mujeres, mejores compañeros, porque la potencia no está en el individuo, sino en el grupo bien constituido, virtuoso, leal, esforzado, cívico y dispuesto a obrar con solidaridad y nobleza.



unab

Misión

Formamos integralmente personas capaces de generar desarrollo sostenible, impulsamos la búsqueda, producción, preservación y difusión del conocimiento a través de la investigación, y participamos activamente en los procesos de desarrollo del país y especialmente de las regiones donde desarrollamos nuestra actividad.

Con la orientación de valores lógicos, éticos y estéticos, esta Misión la realizamos organizados como una corporación de utilidad común inspirada por las ideas democráticas que nos dieron origen y comprometida en especial con la promoción de la tolerancia y la libertad de cátedra y de expresión, brindando desarrollo personal y profesional a nuestros colaboradores, y desplegando acciones de responsabilidad social con la comunidad y de protección y aprovechamiento de los recursos naturales y humanos en los contextos regional y global.

Visión

En el 2012 seremos la Universidad más importante del oriente colombiano, estaremos acreditados institucionalmente y nos reconocerán por la excelencia en la calidad de nuestros docentes y egresados, por nuestra vinculación activa al desarrollo regional y nacional y por el impacto de nuestras investigaciones. Nuestros programas de formación técnica y tecnológica serán parte esencial de nuestro desarrollo y mantendremos la imagen como la mejor Universidad del país en programas virtuales de pregrado, posgrado y educación para la vida.

El compromiso institucional de la UNAB con la alta calidad se expresa en su Política de Calidad y en sus objetivos institucionales de calidad, definidos así:



Política de Calidad

En la UNAB, en concordancia con nuestra misión, contribuimos con programas académicos de alta calidad, a la formación integral de personas, promovemos la investigación y nos proyectamos a la comunidad con fundamento en el desarrollo humano, la sostenibilidad económica y el mejoramiento continuo.

Objetivos

Institucionales de Calidad

1. Consolidar el PEI y su currículo como sentido de la formación, mediante su aplicación en todos los ámbitos del quehacer universitario en todos los niveles, modalidades y tipos de formación.
2. Consolidar el desarrollo de la UNAB en diversos campos del conocimiento.
3. Incorporar nuevas tecnologías en el quehacer Universitario en todos los niveles, modalidades y tipos de formación.
4. Propiciar el debate académico en todos los niveles, modalidades y tipos de formación como ejercicio del pensamiento crítico para generar innovación y desarrollo sostenible.
5. Fortalecer la interacción de la acción universitaria con la sociedad.
6. Contribuir a que los egresados de la UNAB se destaquen en su desempeño en la sociedad.
7. Fortalecer el desarrollo integral de la comunidad universitaria.
8. Generar ingresos que aseguren la sostenibilidad de la UNAB.
9. Racionalizar y optimizar el uso de los recursos en la UNAB.
10. Desarrollar la cultura de calidad y mejoramiento continuo con enfoque en el cliente.
11. Obtener reconocimiento público de calidad de la UNAB por parte de la comunidad y certificación de las entidades competentes.



IN MEMORIAM	3
AMANERA DE EXORDIO	5
MISIÓN, VISIÓN, POLÍTICA DE CALIDAD Y OBJETIVOS	6
JUNTA DIRECTIVA Y DIRECTIVOS	12
INFORME DE LA PRESIDENCIA, LA JUNTA DIRECTIVA Y LA RECTORÍA ALA ASAMBLEA GENERAL DE MIEMBROS DE LA CORPORACIÓN Celebrada el 5 de Septiembre de 2007	13
RESULTADOS DE LA GESTIÓN	19
Quehacer Universitario	
Docencia	
Dirección de Currículo	20
Dirección de Postgrados	22
Programa de Medicina	26
Programa de Psicología	29
Programa de Administración de Empresas	32
Programa de Administración Turística y Hotelera	37
Programa de Contaduría Pública	39
Programa de Economía	40
Programa de Derecho	43
Consultorio Jurídico	44
Centro de Estudios Latinoamericanos	44
Instituto de Estudios Políticos	46
Programa de Ingeniería de Sistemas	49
Programa de Ingeniería de Mercados	52
Programa de Ingeniería en Energía	54
Programa de Ingeniería Mecatrónica	56
Programa de Ingeniería Financiera	59
Programa de Comunicación Social	61
Programa de Artes Audiovisuales	63
Programa de Educación	66
Programa de Música	67
UNAB Virtual	69
UNAB Tecnológica	71
Instituto de Lenguas	73
Departamento de Estudios Sociohumanísticos	74
Departamento de Matemáticas y Ciencias Naturales	76
ECAES 2006	78
Docencia en cifras	81
Secretaría General	93



Investigación	
Dirección de Investigaciones	100
Centro de Investigaciones Biomédicas	101
Centro de Investigaciones Socio-Jurídicas	103
Laboratorio de Cómputo Especializado	105
Educación Continua y Consultoría	107
Asistencia Técnica y Tecnológica, y de Apoyo Institucional	
Egresados y emprendimiento	111
Bienestar Universitario	116
Becas y Créditos Estudiantiles	118
Planeación y Evaluación	120
Relaciones Internacionales	125
Sistema de Información Bibliográfica	128
Mercadeo Institucional	134
Comunicaciones UNAB	136
Desarrollo Tecnológico	138
Desarrollo Humano	144
UNAB Ambiental	146
Planta Física	148
Proveeduría	149
Hostal	150
INSTITUTO CALDAS	153
INFORME FINANCIERO	155
ANEXOS	182
Sala General de Corporados	183
Dependencias	185



Junta Directiva

Principales

Armando Puyana Puyana (+)
 Alfonso Gómez Gómez
 Luis Armando Zarruk Zarruk
 Virgilio Galvis Ramírez
 Rafael Ardila Duarte
 Rodolfo Mantilla Jácome
 Pablo Emilio Bustamante Arango
 David Silva Espinosa

Suplentes

Eduardo Carvajal Puyana
 Juan José Reyes Peña
 Eduardo Durán Gómez
 Juan Pablo Carvajal Puyana
 Gilda Azuero Paillié
 Luis Ernesto Ruiz Cardozo
 Roberto Orduz Serrano
 Oscar Fernando Gómez Rangel

Directivos

Rector

Gabriel Burgos Mantilla

Hasta diciembre 5 de 2006

Alberto Montoya Puyana

A partir de diciembre 5 de 2006

Vicerrectora Académica

Eulalia García Beltrán

Vicerrector Administrativo

Jorge Humberto Galvis Cote

Hasta diciembre 5 de 2006

Gilberto Ramírez Valbuena

A partir de diciembre 5 de 2006

Secretaría General

María Victoria Puyana Silva



Informe

de la Presidencia, la Junta Directiva y la Rectoría a la Asamblea General de Miembros de la Corporación celebrada el 5 de Septiembre de 2007

Apreciados Corporados:

Se inicia este informe evocando la memoria de nuestro fundador Armando Puyana Puyana, quien en 1952 -junto con su amigo y compañero Alfonso Gómez Gómez- dieron origen a la Institución Educativa que, luego de sucesivas transformaciones es hoy, para orgullo de todos, la Universidad Autónoma de Bucaramanga.

Armando, hombre de patriotismo implacable, dotado de valores excepcionales, logró convertir sus ideales y su visión de la sociedad en realidades que marcaron grandes hitos en nuestra ciudad y en el país. Como constructor, gestó innumerables obras que fueron decisivas para impulsar el desarrollo del área metropolitana de Bucaramanga.

Sin embargo, entre todas sus realizaciones y como él lo manifestó en varias oportunidades, el Instituto Caldas y la Universidad fueron sus obras predilectas y su principal motivo de orgullo.

Sentimos el vacío que la ausencia de Armando Puyana nos deja, especialmente en jornadas como esta que él siempre presidía. No obstante, seguirán estando siempre presentes su inspiración, su carácter y su entusiasmo para guiarnos en

esta incesante y noble tarea de formar ciudadanos de bien, profesionales de alto nivel académico y jóvenes emprendedores y creativos.

Queremos resaltar y agradecer la significativa labor desplegada durante 18 años por Gabriel Burgos Mantilla, quien desempeñó la Rectoría hasta el pasado mes de Diciembre. Recibió la Universidad en 1988 con 5 programas de pregrado y al concluir su gestión dejó un importante balance de logros institucionales con un amplio portafolio académico en pregrados y posgrados, en tres modalidades de formación: presencial, dual y virtual, que le han merecido a la UNAB un notable reconocimiento a nivel nacional. Jorge Humberto Galvis Cote participó durante el mismo período como Vicerrector Administrativo y también laboró para la UNAB hasta Diciembre de 2006.

A ellos, como corporados, nuestro reconocimiento por su dedicación y entrega a la causa de la Universidad.

Al Viceministro Burgos le expresamos nuestras felicitaciones y los mejores deseos por el exitoso desempeño que habrá de tener para bien de la educación superior en Colombia.

Desde finales de 2.006 asume en la UNAB una nueva administración que tengo el honor de presidir en calidad de Rector, acompañado de Eulalia García Beltrán en la Vicerrectoría Académica y de Gilberto Ramírez Valbuena en la Vicerrectoría Administrativa y Financiera. Con beneplácito recibo una institución de sólido prestigio académico, identificada por su apuesta educativa innovadora y de alta calidad, que incluye dentro de su quehacer la investigación y la extensión como compromisos de la Universidad con su entorno. Una Institución enfocada al progreso, consciente de la internacionalización y soportada por una infraestructura física y tecnológica de vanguardia. El enorme dinamismo del sector le impone a la Universidad una actividad permanente, exigente y retardora para dar respuesta al ritmo cambiante de la vida actual y a las tendencias modernas que ya se han instaurado para la educación superior en el mundo y que no perdemos de vista.

La cultura organizacional que estamos impulsando está orientada al logro de altos niveles de exigencia y responsabilidad que se traduce en labores ejecutadas por equipos de alto rendimiento, comprometidos con el cumplimiento de objetivos y metas, calidad, eficiencia y austeridad, dirigidas en su conjunto a la creación de un ambiente institucional que resulte cada día más acogedor y atractivo para la población estudiantil.

“Un vistazo compartido a nuestro futuro”

La UNAB plantea su futuro teniendo como guía el nuevo Plan de Desarrollo 2007-2012, “Un vistazo compartido a nuestro futuro”, el cual contó en su formulación con participación de diversos actores de la comunidad universitaria, con quienes mediante una metodología prospectiva y estratégica definimos el escenario, apuesta que pretende ha-

cer de la UNAB la Universidad más importante del Oriente colombiano, acreditada institucionalmente, reconocida por la calidad de nuestros docentes y egresados, por nuestra vinculación activa al desarrollo regional y nacional y por el impacto de nuestras investigaciones.

Consolidaremos nuestros programas de formación técnica y tecnológica y afianzaremos los programas virtuales y la educación para la vida.

Debo anotar que este Plan refleja la visión de País pues contempla los temas de la agenda participativa de reflexión que se ha dado para el nuevo Plan decenal de Educación.

Cuatro ejes de actividad estratégica harán posible la realización de la visión:

- La **excelencia organizacional**, como la agrupación de esfuerzos para mejorar permanentemente la operación de los procesos; la pertinencia, calidad e innovación en la docencia, que nos compromete no sólo a sostener la calidad de los programas educativos, sino también a consolidar un nuevo portafolio pertinente e innovador, acorde con las exigencias del entorno.
- La **investigación**, con un énfasis especial en proyectos aplicados al desarrollo regional y nacional y la interacción Universidad-Entorno Regional, fortalece la presencia de la UNAB en el medio y hará de esta casa de estudios un actor reconocido por todos por su impacto regional y nacional.
- La **internacionalización** y el **desarrollo regional** son los dos ejes que transversalmente encauzan el Plan de Desarrollo. La globalización nos compromete a formar individuos con un sentido de mundo, cuya conciencia multicultural les facilite su inserción laboral, y el desarrollo de la región se convierte en una premisa que impone hacer presencia de la UNAB como actor vital en los procesos de nuestro entorno más cercano.

En la UNAB están pasando cosas buenas...

En el último período hemos recibido el aval del Ministerio de Educación Nacional para los programas de pregrado de Medicina y de Enfermería. Este último, que se iniciará el próximo mes de enero, fortalecerá la Facultad de Ciencias de la Salud.

Para incursionar en el campo de los programas tecnológicos, la UNAB obtuvo Registro Calificado para la Tecnología en Gestión de Sistemas Operativos y Redes de computadoras, la Tecnología en Desarrollo de Soluciones Web y la Tecnología en Logística y Distribución. Actualmente se espera el concepto para la creación de la Tecnología en Investigación Criminal y Ciencias Forenses y se desarrollan análisis de viabilidad conducentes a nuevos programas técnicos profesionales y tecnológicos.

En posgrados, se recibió concepto favorable para el inicio de la Maestría en E-Learning en convenio con la Universidad Oberta de Catalunya UOC. Este programa junto con la Maestría en Software Libre también en convenio con la UOC y la Maestría en Administración en convenio con el Tecnológico de Monterrey, constituyen el portafolio de maestrías actuales, caracterizado por sus currículos de índole internacional y por la modalidad virtual que facilita una mayor cobertura con calidad.

Nuevas Especializaciones ampliaron la oferta académica en este nivel de formación: en Derecho Administrativo y en Derecho Constitucional en Convenio con la Universidad del Rosario; en Responsabilidad Médica y en Psicología Clínica y de la Salud como programas interdisciplinarios que unen saberes y esfuerzos interfacultades; en Radiología e Imágenes Diagnósticas le fueron avaladas sus condiciones de calidad por 7 años.

A partir del segundo semestre de 2006 se iniciaron los procesos de autoevaluación para la obtención del Registro Calificado de 34 programas de posgrado de acuerdo a los lineamientos del Decreto 1001 del 3 de abril de 2006 del Ministerio de Educación Nacional.

Como resultados de los procesos de autoevaluación y mejoramiento continuo, se destaca la obtención de la acreditación de alta calidad de programas de pregrado, otorgadas por el Ministerio de Educación Nacional, previo concepto del Consejo Nacional de Acreditación.

Los programas ya acreditados de Administración de Empresas e Ingeniería de Sistemas, recibirán visita de evaluación externa para la renovación de su acreditación en próximos días.

Contaduría Pública y Psicología renovaron su acreditación por 4 años más.

Comunicación Social obtuvo acreditación nacional por 6 años y en Octubre de 2006 se le otorgó Acreditación Internacional por 6 años por el Consejo Latinoamericano de Acreditación de la Educación en Periodismo con sede en Estados Unidos.

Música obtuvo acreditación por 4 años.

Derecho, acreditado por 5 años, realiza su autoevaluación con miras a renovar su acreditación.

Desde el 2006 se adelantan procesos de autoevaluación con el fin de obtener la acreditación de los programas de Educación Preescolar, Medicina e Ingeniería Financiera.

En cuanto a certificaciones ISO 9001-2000, el Programa de Administración de Empresas modalidad Dual-Empresarial, avalada por la firma alemana Certqua, recibió en el mes de Abril de 2007 la renovación de su Certificación.



Hacia la excelencia

Con la experiencia de los procesos de acreditación de los programas, en Julio de 2007 se aborda el proceso de autoevaluación institucional como un mecanismo permanente para reflexionar sobre el quehacer universitario, su concordancia con la Misión y Proyecto Educativo Institucional, la calidad de los procesos de soporte en la Institución y la pertinencia e impacto en el medio. Con ello se busca reafirmar las fortalezas institucionales y reconocer las áreas de oportunidad de mejora que llevarán a que la UNAB sea una Universidad de excelencia.

El desempeño de los estudiantes UNAB en los exámenes de calidad de la educación superior ECAES, ha ido afianzándose y se observa el resultado del trabajo riguroso que en este sentido realizan los programas. Así, en Medicina y en Administración de Empresas obtuvimos el segundo mejor puntaje en el orden nacional. Dentro de los diez primeros puntajes nacionales, se tienen dos alumnos de Medicina y cinco de Administración de Empresas.

El ámbito de la docencia se fortaleció en la vigencia anterior con la revisión de los estudios generales institucionales que hacen parte del Proyecto Educativo Institucional PEI de la UNAB, dando a la formación de carácter socio humanístico, primacía en la formación integral de los estudiantes.

Algunas medidas de orden curricular llevan a la optimización de la actividad académica, las cuales se han centrado en la definición de planes de estudio más flexibles e interdisciplinarios, en la racionalización de la oferta académica y en la adopción de los Núcleos Básicos de Conocimiento, definidos en el Sistema Nacional de Información de la Educación Superior SNIES, como parámetro para la

organización del catálogo de cursos. Actualmente se fortalece el modelo educativo de posgrados con el propósito de brindar una oferta educativa de calidad en concordancia con los requerimientos del sector real.

En cuanto a investigación cabe destacar que a nivel del Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología liderado por COLCIENCIAS, 11 de los 32 grupos de investigación activos posicionan a la UNAB como la principal Universidad privada del Nor-orienté colombiano, con 5 grupos reconocidos en categoría A, 2 en categoría B y 3 en categoría C. Adicionalmente, la Universidad cuenta con 19 grupos de investigación registrados en el sistema de COLCIENCIAS que se encuentran en proceso de consolidación y dos en proceso de construcción.

La UNAB trabajó activamente en licitaciones del orden estatal, destacándose el proyecto Alianza E-Learning mediante el cual se capacitó a 1.167 docentes de educación superior como tutores de ambientes virtuales de aprendizaje, utilizando la modalidad virtual, lo cual permitió un alcance nacional.

La alianza TIC Santander, otro de los programas de consultoría contratados con el Ministerio de Educación Nacional MEN, promueve y financia el diseño de cinco programas de carácter técnico profesional y tecnológico, en el área de sistemas de información, con aspectos innovadores como el enfoque de currículo por competencias, según requerimientos del sector productivo y ciclos propedéuticos que enlazan la educación media con niveles superiores de formación.

Algunos retos y oportunidades

La UNAB no ha sido ajena a los vaivenes del contexto económico nacional, vividos a finales de la década pasada y comienzos de la actual y ha

sentido la disminución del poder adquisitivo de las familias, que debieron posponer los estudios de sus hijos o buscar ofertas más adecuadas a sus nuevas condiciones, generando un fuerte impacto negativo en la demanda de nuestros programas.

Como lo indican las estadísticas del Ministerio de Educación Nacional, es evidente que la crisis se tradujo en un incremento sustancial de estudiantes en instituciones del Estado y en pequeñas y precarias organizaciones educativas a costa de las universidades privadas.

Desde hace varios años la Junta Directiva y la Administración vienen explorando alternativas para revertir esta tendencia, con la seguridad de contar con una Institución sólida y responsable en la prestación del servicio educativo, compromiso con la excelencia que se mantiene como norte y que hace nuestra diferencia.

Durante la última vigencia la Universidad se comprometió en el proyecto de los Centros Regionales de Educación Superior CERES, que el gobierno nacional implementó como estrategia de ampliación de la educación superior para ofrecer programas técnicos, tecnológicos y profesionales a regiones apartadas de los centros urbanos. En enero de 2006 inicio actividades el CERES de Bucaramanga, operado en convenio con Uniminuto, que cuenta con 400 estudiantes y en la reciente evaluación realizada por el MEN a 60 CERES, fue seleccionado como uno de los mejores del país.

En Octubre de 2006 iniciamos la operación en Puerto Wilches y en Norte de Santander en el Municipio de La Esperanza. En febrero iniciamos la operación de nuestro cuarto CERES ubicado en Sabana de Torres. La población estudiantil atendida en los cuatro CERES es de 589 estudiantes.

Los docentes

La UNAB cuenta actualmente con 236 docentes de planta y 174 de cátedra. El énfasis en la capaci-

tación docente en los órdenes de Maestría y Doctorado es una de las prioridades institucionales que en la actualidad permite cursar estudios de Maestría a 40 docentes, de Doctorado a 37 y a uno, Posdoctorado. Se destacan los estudios que adelantan 12 profesores de la Facultad de Derecho, en programas de doctorado con la Universidad Alcalá de Henares, de España, en modalidad semi-presencial.

El Instituto Caldas

En el año 2006, el Instituto Caldas conservó la categoría de Libertad Regulada, debido a la calidad de los procesos académicos y de gestión, reconocimiento que se traduce en la libertad para establecer tarifas en el primer grado que se ofrezca.

Así mismo, el nivel académico se reflejó en los resultados de las pruebas de estado ICFES, con los cuales se mantuvo el Instituto en la categoría Muy Superior. El restaurante escolar recibió a través del INVIMA, la certificación internacional HACCP, que destaca la alta calidad de los alimentos ofrecidos, distinción que sólo han logrado dos colegios en el país.

El número de alumnos atendidos es de 630 distribuidos desde el nivel de preescolar hasta el grado 11. La planta profesoral es de 47 docentes.

Hacia la solidez financiera

El Informe Financiero muestra un resultado deficitario en el Estado de Ingresos y Egresos, como consecuencia de la disminución del número de estudiantes, la dependencia del rubro de matrículas y el pago de indemnizaciones laborales. Adicionalmente, el Fondo Patrimonial antes nutrido por las donaciones, ya no da cabida para asumir gastos de los proyectos de investigación, por cuanto no se dispone de bienes monetizables que, en su momento, constituyeron un gran alivio para nuestras finanzas.



No obstante estos resultados, la solidez financiera de la Universidad está garantizada por su índice de endeudamiento muy bajo, su alta generación de caja, EBITDA positivo y total cumplimiento de sus obligaciones con el sector financiero. En este sentido se destacan fortalezas que le permitirán crecer en el corto plazo, como son el sobresaliente posicionamiento de marca, los programas acreditados por su alta calidad, el éxito laboral y empresarial de sus egresados y un cambio profundo en su cultura organizacional hacia el servicio al cliente, la excelencia organizacional y el espíritu empresarial enfocado al quehacer universitario, además de un enfoque hacia la diversificación de las fuentes de ingreso con mayor participación del portafolio de los posgrados, educación continua y consultoría organizacional.

En aras de contribuir a mejorar los niveles de sostenibilidad, la Junta Directiva contrató una consultoría orientada a la revisión de la estructura y a la definición de nuevos modelos de presupuestación que contribuyan al logro de una mayor eficiencia.

Es así como hoy contamos con avances de la mayor importancia. Se ha alcanzado un mejor orden en los procesos y de sinergia disciplinaria y profesional entre programas, así como la conciencia de todos los actores acerca del imperativo de lograr un balance positivo entre los ingresos y gastos, de forma que genere excedentes para la inversión, lo mismo que la promoción de mejores

prácticas para el uso racional de los recursos disponibles.

En el proceso de reestructuración estratégica, se ha dado una movilidad de personas desde octubre del año 2006, algunos por renuncia voluntaria, otros por pensión, vencimiento de contrato, decisión institucional y un grupo por transacción laboral. Esto ha generado un alivio en el rubro más importante de los egresos de la institución.

Revertir la tendencia no se centra únicamente en cambios de la estructura organizacional. Es claro que debemos continuar trabajando en la calidad académica de nuestros programas, en mejorar el desempeño de la gestión, en trabajar con enfoque de servicio al cliente y en lograr exitosas estrategias de mercadeo, mediante las cuales la Universidad reafirme públicamente sus fortalezas, conquistando más y mejores educandos que vivan los legados que dieron origen a esta Institución que hoy se mantiene viva, sólida y erguida, ofreciendo con excelencia y orgullo el servicio público de la educación superior con un idóneo equipo de profesionales docentes y administrativos que nos acompañan y a quienes agradecemos su esfuerzo y entrega.

Con todos y cada uno de ellos, continuamos construyendo la UNAB que todos queremos, reconocida por la sociedad y fuerte para enfrentar la competencia que hoy en día es de carácter regional, nacional e internacional.


ALFONSO GÓMEZ GÓMEZ
 Presidente Junta Directiva


ALBERTO MONTOYA PUYANA
 Rector



Resultados de la Gestión

UNAB/INFORME ANUAL 2006

Quehacer Universitario



Dirección

de Currículo

El trabajo curricular de este período, estuvo dedicado a la consolidación de la propuesta de evaluación de competencias, la sistematización de la evaluación de desempeño docente y el plan de trabajo docente, además del establecimiento de los criterios para una revisión curricular que permitiera la racionalización de la oferta académica y, en consecuencia, el ajuste del catálogo institucional de cursos.

En cuanto al nivel de los postgrados, a propósito del cumplimiento de lo dispuesto en el Decreto 1001 de 2006, relacionado con el Registro Calificado, se desarrolló un trabajo institucional que dio como resultado el diseño, formulación y puesta en marcha de un modelo educativo de postgrados propio de la UNAB y la autoevaluación de los postgrados existentes que se presentarán a Registro Calificado.

En cuanto al ajuste curricular de los programas de pregrado que administran las Facultades de la Universidad se tuvieron en cuenta los siguientes criterios:

Racionalización de la oferta de cursos en las unidades académicas

- › Se eliminaron las repeticiones de contenidos en cursos en las mismas áreas y líneas de conocimiento.
- › Se integraron cursos de diferentes líneas y áreas

de conocimiento con contenidos similares.

- › Se reubicaron cursos con poca demanda en líneas de conocimientos compartidas por varios programas.
- › Se reubicaron los cursos generales que son ofrecidos a todos los programas en los Departamentos.

Ampliación de la oferta de cursos electivos

Se liberaron los cursos regulares de todos los programas para ampliar la oferta de cursos electivos, teniendo en cuenta que un curso puede ser electivo cuando no pertenece a la oferta regular de un programa. Solamente operan ciertas restricciones necesarias en la secuencia reconocida de los conocimientos: Requisitos, correquisitos y prerrequisitos.

En relación con la oferta de los cursos electivos se incluyó el concepto de "ruta electiva" que consiste en la oferta de una secuencia de cursos que producen una profundización en algún área de conocimiento, certificada al finalizar la ruta. Estas rutas además de imprimirle un valor agregado a los programas, solucionan varios problemas que se presentan con los cursos de poca demanda.

La programación de las rutas electivas permitió eliminar del catálogo institucional 174 cursos que se ofrecían como adicionales a los planes de carreras.

Reubicación de Núcleos Integradores

Los Núcleos Integradores, reconocidos como espacios de trabajo de los equipos docentes, se reubicaron en cursos anfitriones, en líneas de conocimiento definidos y pertenecientes a los planes aprobados por el Consejo Académico.

Eliminación de Líneas de Conocimientos que no pueden ser clasificadas en el SNIES

El Sistema Nacional de Información de la Educación Superior - SNIES, ha establecido una base de datos que contiene los Núcleos Básicos del Conocimiento NBC, reconocidos por el Sistema de la Educación Superior, Áreas que integran las disciplinas de la formación. La UNAB debe ajustar su catálogo educativo a éstas áreas; en consecuencia se reubicaron en el catálogo algunas de las Líneas de la UNAB así:

- INVE: Investigación. Identificaba los cursos de

investigación y no el área. En adelante el código determinará el área de investigación.

- DEON: Deontología. Por tratarse de la ética aplicada al ejercicio profesional, los cursos se incluyen en la misma área del quehacer profesional de la carrera.

Los cursos de las Líneas de conocimiento que siguen correspondían a ubicación institucional de la enseñanza y no representan áreas:

- CEGI : Curso Electivo General Institucional
- NUIN: Núcleo Integrador
- PRAC: Práctica Académica
- ESIN: Estudios Institucionales
- BIUN: Bienestar Universitario

Cada Unidad Académica, con base en el ajuste realizado a sus Planes de Estudios, reordenó la oferta para el segundo semestre de 2007 y definió la asignación académica de sus docentes.



Dirección de Posgrados



En la nueva estructura organizacional de la UNAB, se ha creado en el año 2007 la Dirección de Posgrados como una dependencia de carácter académico administrativo, con el propósito de liderar la oferta de posgrados de las diferentes Facultades de la Universidad, procurando su pertinencia, calidad, mejoramiento, renovación permanente, sostenimiento, desarrollo y buen funcionamiento, de forma que el portafolio responda a las tendencias mundiales y a las necesidades del medio y de los egresados.

Como unidad estratégica de gestión, la dirección de posgrados interactúa con la Vicerrectoría Académica y preside de forma conjunta el Comité Institucional de Posgrados-CIPO donde se definen las políticas y lineamientos que dan respuesta a los estándares nacionales e internacionales en educación de posgrado, y realiza seguimiento a la oferta de los mismos, procurando su renovación, pertinencia y calidad. Siempre bajo los parámetros del decreto 1001 de 2006 que define y reglamenta especializaciones, maestrías y doctorados, y el decreto 1665 de 2002 que regula las especializaciones médicas y quirúrgicas en Medicina.

Registro calificado de posgrados. De acuerdo con el Decreto 1001 de 2006 todos los posgrados que se están ofreciendo en Colombia deben

someterse al registro calificado ante el Ministerio de Educación Nacional. Por lo anterior la Universidad, bajo la dirección de la Vicerrectoría Académica y la colaboración de la oficina de Planeación y Evaluación puso en funcionamiento, en el mes de junio de 2006, el Comité Institucional de Posgrados-CIPO con el propósito de definir los lineamientos institucionales para el ofrecimiento de programas de posgrados de la UNAB y asumir el proceso de autoevaluación con fines de registro calificado.

En este proceso han interactuado diversas personas tanto del ámbito académico como del administrativo, ya que se crearon subcomités responsables de cada uno de los lineamientos por definir, como: estructura curricular, selección de estudiantes, incorporación de tecnologías, autoevaluación permanente, estructura académico-administrativa, evaluación de estudiantes, selección y evaluación de docentes, infraestructura física y tecnológica, seguimiento a egresados, bienestar universitario y reglamento de posgrados. La dinámica permitió que una vez se aprobaran las definiciones en el CIPO, estas fueran socializándose con los Decanos y los Docentes responsables de cada programa para la construcción de los documentos que se deben presentar al Ministerio de Educación Nacional, antes del 3 de octubre de 2007.

Esta dinámica permitió hacer un inventario de todos los programas de posgrados ofrecidos por la UNAB o en convenio con otras universidades (Universidad del Atlántico, Universidad Tecnológica de Bolívar, Universidad del Quindío, Universidad del Cauca, UNISANGIL, Universidad Popular del Cesar, Universidad Surcolombiana, Universidad de Manizales, Universidad del Rosario, CES de Medellín, la Fundación Alberto Merani,

Universidad Oberta de Cataluña y el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey-ITESM) y determinar la oferta de nuestra institución. En este momento la Universidad debe enviar a registro calificado 34 programas propios; y cuenta con 17 programas con registro calificado o acreditación previa, de los cuales 14 son propios y 3 son de la Universidad del Rosario.

FACULTAD	PROGRAMA	REGISTRO CALIFICADO	
		EN PROCESO	OBTENIDO
FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN	Especialización en Gestión Estratégica del Mercadeo UNAB	X	
	Especialización en Gestión Humana - UNAB	X	
	Especialización en Dirección de Empresas - UNAB	X	
	Especialización en Finanzas- UNAB	X	
	Especialización en Gerencia de Negocios Internacionales. En convenio con la Universidad del Rosario de Bogotá (Registro U. Del Rosario)		X
	Especialización en Administración del Turismo Convenio IUKB		X
	Maestría en Administración Convenio ITESM		X
	Especialización en Finanzas (Universidad Francisco de Paula Santander)		
	Especialización en Gerencia Social - UNAB		
	Especialización en Derecho Penal - UNAB	X	
FACULTAD DE DERECHO	Especialización en Derecho Público - UNAB	X	
	Especialización en Derecho de Familia - UNAB	X	
	Especialización en Derecho Comercial - UNAB	X	
	Especialización en Derecho Comercial - UNAB (Universidad del Atlántico)	X	
	Especialización en Derecho Notarial y Registral UNAB		
	Especialización en Derecho Notarial y Registral (Universidad del Atlántico)		
	Especialización en Relaciones Laborales -UNAB	X	
	Especialización en Derecho Empresarial - UNAB	X	
	Especialización en Derecho Empresarial (Universidad Tecnológica de Bolívar)	X	
	Especialización en Derecho Empresarial (Universidad del Cauca)	X	
Especialización en Derecho Empresarial (Universidad del Atlántico)			
Especialización en Derecho Empresarial (Universidad de Medellín)			
Especialización en Derecho Empresarial (Universidad de Manizales)			



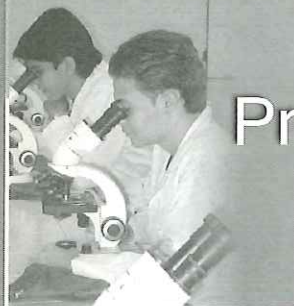
FACULTAD	PROGRAMA	REGISTRO CALIFICADO	
		EN PROCESO	OBTENIDO
FACULTAD DE DERECHO	Especialización en Derecho Empresarial (Universidad de Manizales)		
	Especialización en Derecho Empresarial (CEIPA)		
	Especialización en Derecho Procesal Civil - UNAB	X	
	Especialización en Derecho Procesal Civil (Universidad del Atlántico)	X	
	Especialización en Derecho Procesal Civil (Unisangil)	X	
	Especialización en Gestión Judicial - UNAB	X	
	Especialización en Ciencia Política - UNAB	X	
	Especialización en Ciencia Política (Universidad del Atlántico)		
	Especialización en Violencia Intrafamiliar - UNAB	X	
	Especialización en Seguros - UNAB	X	
	Especialización en Seguros (Universidad del Cauca)		X
	Especialización en Derecho Societario - UNAB		
	Especialización en Responsabilidad Médica - UNAB		X
	Especialización en Derecho de los Niños - UNAB		X
	Especialización en Mediación de Conflictos - (IUKB)		X
Especialización en Derecho Administrativo (Convenio UROSARIO)		X	
Especialización en Derecho Constitucional (Convenio UROSARIO)		X	
FACULTAD DE INGENIERÍAS ADMINISTRATIVAS	Especialización en Diseño de Soluciones Financieras - UNAB	X	
	Especialización en Diseño de Soluciones Financieras (Universidad Libre de Pereira)		
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y CONTABLES	Especialización en Revisoría Fiscal y Auditoría Externa - UNAB	X	
	Especialización en Revisoría Fiscal y Auditoría Externa (Universidad Popular del Cesar)	X	
	Especialización en Revisoría Fiscal y Auditoría Externa (Universidad del Quindío)	X	
	Especialización en Revisoría Fiscal y Auditoría Externa (Universidad Sur Colombiana)	X	
	Especialización en Revisoría Fiscal y Auditoría Externa (Universidad del Cauca)		
	Especialización en Revisoría Fiscal y Auditoría Externa (Universidad Autónoma de Manizales)		
	Especialización en Revisoría Fiscal y Auditoría Externa (Universidad Francisco de Paula Santander UFPS)		
	Especialización en Planeación Tributaria -UNAB	X	
	Especialización en Control Fiscal para Entidades Públicas - UNAB	X	
	Especialización en Contabilidad Pública- UNAB	X	
Especialización en Contabilidad Gerencial - UNAB			
Especialización en Contabilidad Gerencial (UNIQUEINDIO)			

FACULTAD	PROGRAMA	REGISTRO CALIFICADO	
		EN PROCESO	OBTENIDO
FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS	Especialización en Telecomunicaciones - UNAB	X	
	Especialización en Telecomunicaciones (Universidad de Manizales)	X	
	Especialización en Telecomunicaciones (Universidad Tecnológica de Bolívar)	X	
	Especialización en Tecnologías Avanzadas para el Desarrollo de Software - UNAB	X	
FACULTAD DE INGENIERIA DE SISTEMAS	Maestría en Ciencias Computacionales ITESM	X	
	Maestría en Software Libre UOC		X
	Especialización en Base de Datos - UNAB		
FACULTAD DE INGENIERÍA FISICOMECÁNICA	Especialización en Gerencia de Recursos Energéticos - UNAB	X	
	Especialización en Automatización Industrial. En convenio con la Universidad de Ibagué (Registro Univ. de Ibagué)	X	
FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD	Especialización en Psicología Clínica y de la Salud - UNAB		X
	Especialización en Radiología e Imágenes Diagnósticas - UNAB		X
	Especialización en Promoción en Salud Mental y prevención en violencia y farmacodependencia-UNAB		X
	Especialización en Auditoría en Salud (Registro CES) - Medellín	X	
	Especialización en Gerencia de la Seguridad Social (Registro CES)- Medellín	X	
	Maestría en E-learning UOC		X
FACULTAD DE EDUCACION	Especialización en Desarrollo Intelectual (Convenio Fund. Alberto Merani)		Acreditación Previa
	Especialización en Necesidades Educativas Especiales - UNAB		Acreditación Previa
	Especialización en Educación con Nuevas Tecnologías - UNAB		Acreditación Previa
FACULTAD DE COMUNICACIÓN Y ARTES AUDIOVISUALES	Especialización en Gerencia de Recursos Publicitarios - UNAB		

37 * 17 **

* 37 programas que se presentan a registro de los cuales: 34 son de la UNAB y 3 programas de otras universidades.

**17 programas con registro calificado o acreditación previa de los cuales: 14 son de la UNAB y 3 son programas de la Universidad del Rosario.



Programa de Medicina



Para el periodo 2006 el programa de Medicina de la UNAB se encuentra en el décimo año de trabajo año de trabajo en el pregrado, cuenta con 669 estudiantes de los cuales 114 corresponden a primer nivel. El inicio temprano de la actividad de postgrados ha permitido avanzar en la octava cohorte de las especializaciones administrativas y en la décima primera de la especialización clínica en radiología e imágenes diagnósticas.

A continuación se presenta el balance académico, investigativo y de extensión en el periodo comprendido entre enero y diciembre de 2006.

Número de Estudiantes Matriculados por Semestre 2006



ACADÉMICO

Pregrado

El programa de Medicina ha mantenido un pregrado fuerte con una alta demanda estudiantil, que es mayor en el primer semestre del año, por la condición propia de la región en que los colegios en su gran mayoría son de calendario A.

El número de aspirantes se ha mantenido, lo que nos ha permitido desarrollar un buen proceso de selección y mantener un número estable de estudiantes que ingresan al primer semestre académico, como se puede observar en el gráfico y tabla presentados a continuación.

Nº de estudiantes por nivel	200610	200660
I	114	103
II	48	70
III	75	40
IV	66	84
V	56	50
VI	44	52
VII	50	43
VIII	44	55
IX	52	39
X	36	53
XI	44	35
XII	37	45
TOTAL	666	669

Es importante resaltar que el programa de Medicina obtuvo la tasa más baja de deserción en el primer semestre de 2006 y estuvo entre las más bajas también del segundo periodo, con respecto a la tasa global de la UNAB. Esto corresponde con las estrategias de apoyo académico aplicadas en la facultad dentro de las cuales vale la pena mencionar el proceso de inducción específico para los alumnos de primer semestre, Programa de Médicos Padrinos, Programa de tutorías, Proyecto entrevista de retiro.

Se continúa con la implementación del currículo por competencias desde la perspectiva de las competencias del egresado y en la actualidad se trabaja en la propuesta de evaluación de estas competencias.

Los estudiantes de la Facultad se han presentado en seis oportunidades a los exámenes ECAES; en el último examen los resultados estuvieron por encima de la media nacional conservando su ubicación dentro de la franja alta.

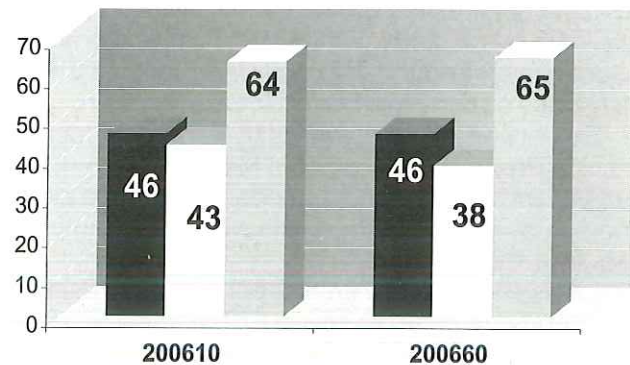
Docentes

La planta docente se ha mantenido estable, en la actualidad contamos con 147 docentes; el mayor número se desempeñan en el área docencia-servicio en desarrollo de las actividades académicas del área profesional.

En la siguiente tabla se presenta el número de docentes clasificados por dedicación académica, pertenecientes a nuestra facultad.

Período Académico	Tiempo Completo	Medio Tiempo	Hora Cátedra	Total
200610	46	43	64	153
200660	46	39	62	147

Total de docentes según dedicación



Durante el año 2006 se graduaron dos cohortes, correspondientes a la IX con un total de 29 egresados y a la X con 43, contando actualmente con un total de 342 egresados, de los cuales 42 han iniciado programa en especialización clínica quirúrgica en universidades del ámbito nacional, tales como: Pontificia Universidad Javeriana, Rosario, FUCS, Bosque, Sabana, CES de Medellín, Pontificia Bolivariana, Nacional, Antioquia, U.I.S. y quince adelantando estudios de especialización en Salud Pública. 51 egresados realizando su año rural. Así mismo tenemos egresados vinculados en las Fuerzas Militares; Clínicas de la ciudad, E.P.S., Hospitales de pequeñas ciudades; programas de promoción y prevención; investigaciones. En los programas de postgrado ofrecidos por la Facultad de Medicina UNAB: Radiología e imágenes diagnósticas (2), Auditoría en Salud (3), Gerencia de la Seguridad Social(1). Además de cuatro egresados que adelantan estudios de especialización en Alemania, Estados Unidos y Argentina.

Posgrados

En cuanto a Postgrados, en la Facultad se cuenta con el postgrado de Radiología e Imágenes



Diagnósticas ofrecido en conjunto con la FOSCAL, el cual recibió el Registro Calificado por un periodo de 7 años. Continúan los postgrados, Gerencia en Seguridad Social y Auditoría en Salud ofrecidos en convenio con el CES de Medellín.

Se obtiene registro calificado para la especialización Promoción de la Salud Mental y Prevención en Violencia y Farmacodependencia; se promocionó en dos oportunidades y no se obtuvo punto de equilibrio para iniciar.

La especialización en Responsabilidad Médica planteada en conjunto con la Facultad de Derecho recibe registro calificado por 7 años.

A continuación se presenta la relación de egresados de los diferentes programas de postgrado.

Programa	Nº de egresados 2006	Total de egresados
Auditoría en Salud	12	137
Gerencia de la Seguridad Social	4	58
Radiología e Imágenes Diagnósticas	0	13

EXTENSIÓN

Se realizó el Tercer Congreso de Actualización Médica - UNAB "Integración de las imágenes en la medicina actual: nuevos métodos para viejos problemas" Agosto 10, 11 y 12 de 2006; participó un total de 600 asistentes. Para el evento se editó el número especial de la revista MedUNAB: "Imágenes Diagnósticas".

En Abril de 2006 se firma el convenio Facultad de Medicina - UNAB - Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud - FUCS.

Participamos en el concurso académico Nacional de Medicina de la Universidad del Rosario, el cual se realizó en el mes de mayo, donde nuestros participantes obtuvieron el tercer lugar.



Medicina Mejor Ecaes 2006

Revista MedUNAB

La revista continúa con su publicación periódica de tres números por año, de los cuales uno corresponde al número especial; editado simultáneamente con el Congreso de Actualización Médica que se realiza en el mes de agosto y en el que se celebra el aniversario de nuestra Facultad de Medicina. En el 2006 se editó el #27, (volumen 9, Número 3) con la edición especial de "Imágenes Diagnósticas" Está actualmente indexada en COLCIENCIAS, Lilacs, Bireme, Imbiomed, EMBSCO. En noviembre de 2006 dentro del convenio de licenciamiento firmado con EBSCO se recibieron regalías por valor de USD \$ 126.78.

Programa 80/20

En el ámbito de doctorado, regresaron los Drs. Juan Carlos Villar Centeno luego de terminar sus estudios de Doctorado en Metodología de la Investigación en la Universidad de McMaster, Canadá y el Dr. Diego Torres Dueñas con Doctorado en Farmacología en la Universidad de Sao Paulo, Brasil. Tenemos tres egresadas nuestras, que están en el programa de jóvenes investigadores desarrollando programa de Maestría y desde allí siguen vinculadas a los grupos de investigación. Ellas son: María Carolina Páez Leal, Paula Andrea Millán Giraldo y Laura del Pilar Cadena Afanador, en la Universidad de Antioquia y Nacional, respectivamente.



Programa de Psicología

RENOVACIÓN DE LA ACREDITACIÓN

Se recibió visita de la Comisión de Pares académicos asignada por el Consejo Nacional de Acreditación, con fines de renovación de la acreditación de alta calidad del programa de Psicología UNAB, con el fin de solicitar la renovación de la Acreditación. Este proceso se realizó voluntariamente, teniendo en cuenta los resultados de la auto evaluación realizada en el año 2002 y 2005 y es una evidencia del compromiso con mantener un proceso de mejora continua de la calidad del programa fundamentado en el concepto de calidad y mejoramiento continuo que tiene como premisa la Institución.

Ajuste curricular

De acuerdo con a los lineamientos institucionales se realizaron los respectivos ajustes curriculares al Plan de Estudios del Programa de Psicología. Se establecieron 4 rutas electivas institucionales. Se reestructuró el Plan de Trabajo de los Núcleos Integradores.

Investigación

A. La facultad ha fortalecido los procesos de investigación en sentido estricto a través de las líneas de investigación definidas por el programa y aplicada a la innovación y a la

solución de problemas sociales propios de la región, problemas de impacto nacional y de investigación básica. Los proyectos aprobados en convocatoria interna fueron los siguientes:

Grupo	Proyecto	Investigadores
Psicología Clínica y de la Violencia	Impacto de experiencias traumáticas sobre el desarrollo cognitivo y emocional en niños y niñas	Edgar Alejo Jairo Fernández
Cognición en procesos Psicoterapéuticos y Psicosociales	Actitudes hacia el trastorno mental y hacia la búsqueda de ayuda profesional en población general en Bucaramanga	Leonardo Álvarez Ramírez Luis Díaz Ramírez

B. Se consolida la comunidad académica investigativa estudiantil por medio de la creación y fortalecimiento de 2 nuevos semilleros de investigación.

Nombre del Semillero	Relación del Semillero con otros espacios de Investigación de la Facultad	Estudiantes	Docentes
Medición y Evaluación	Asociado al Proyecto Niveles de ansiedad en estudiantes del grado 11 en Colegios de Bucaramanga	8	1
Psicología Experimental	Grupo de estudio Estrés y comportamiento	8	1



C. Publicación de 2 artículos con resultados de investigación, 2 ponencias nacionales y 1 internacional. Así mismo 2 artículos en prensa.

Especialización

Aprobación por parte del Ministerio de Educación Nacional de la Especialización en Psicología Clínica y de la Salud, por resolución 2520 del 30 de mayo de 2006. La Especialización cuenta con el apoyo del Sistema de Educación Virtual UNAB, con el fin de que los estudiantes de la especialización puedan estar en contacto permanente con los docentes de los diferentes módulos, acceder al material para las asignaturas, consultar el cronograma de actividades, participar en foros virtuales y mantener comunicación vía Internet de tal forma que se favorezca la interacción estudiantes - docentes - universidad. Actualmente se encuentra en la Segunda Cohorte.

ECAES

En el programa, 61 estudiantes presentaron el examen en el 2006. La media nacional fue de 100 y la del programa de 107.9, ubicándonos con un muy buen desempeño en el rango medio alto. Si se tiene en cuenta el porcentaje de estudiantes por nivel de desempeño, el 6.6% se posicionó en el grupo superior y el 32.8% en el grupo alto. 4 estudiantes del Programa se ubicaron en el rango superior, es decir entre 5.533 evaluados a nivel nacional ellos forman parte del 2.5% de los estudiantes que obtuvieron las puntuaciones más altas.

Desde el punto de vista de los 11 componentes

evaluados, en comparación con los demás programas a nivel nacional, estamos ubicados entre las 10 primeras mejores universidades del país y el primer puesto a nivel regional. En términos generales, a nivel nacional, todos los componentes se ubican en la franja alta.

Teniendo en cuenta el índice de posicionamiento, se reconoce, en relación con el desempeño del año 2005, una mejoría sustancial en todos los componentes.

UPPSI

Mediante Acta N° 479 del Consejo Académico de la UNAB fue aprobada la Unidad de Programas y Proyectos Psicosociales - UPPSI - UNAB, la cual tiene como objetivo diseñar y aplicar estrategias de investigación e intervención que aporten a la solución de problemáticas psicosociales, mediante la articulación de la teoría y la práctica en torno al desarrollo y ejecución de proyectos transdisciplinarios, integrando los ámbitos de docencia, investigación y extensión.

El Servicio de Atención Psicológica, uno de los componentes de la UPPSI, está funcionando desde el segundo semestre de 2006 en las instalaciones del Hospital del Norte impactando a 748 personas. El SAP tiene como objetivo principal el generar espacios de docencia e investigación formativa que permita a los estudiantes de último semestre de pregrado y posgrado, desarrollar prácticas dirigidas dentro de cada una de las áreas de intervención y líneas de investigación de la facultad de psicología.

Programas	Tipo de Intervención	Impacto
Intervención Individual	Consulta externa Revista Intrahospitalaria Atención de Urgencia	64 Personas 148 Personas 16 Personas
Intervención Grupal	Programa de Sexualidad Sana Programa de Madres Gestantes y Lactantes Programa Infantil Programa Grupo Primario de Enfermeras Programa Grupo Primario de Vigilantes Programa de Desarrollo Psico-afectivo y Moral del Niño Programa Fortalecimiento de la Autoestima	20 Personas 18 P/Sem 40 Personas 11 Personas 6 Personas 5 Personas 6 Personas
Otras Actividades Realizadas	Diseño de los formatos de remisión a otros profesionales de la salud y control de citas. Diseño de folletos, y carteles de sensibilización frente a las temáticas tratadas.	

Movilidad estudiantil

Tres estudiantes de décimo semestre fueron seleccionados por el Proyecto Colombia, coordinado por el Ministerio de Protección Social, la Fundación Restrepo Barco, el Instituto de Bienestar Familiar ICBF y Leake and Watts para participar en el programa de pasantías estudiantiles con agencias del sector social en los Estados Unidos en el HeartShare Human Services of New Cork como Qualified Mental Retardation Profesional QMRP.

Redes académicas

Se pertenece y participa en las siguientes redes nacionales:

- Red Colombiana de Investigadores en Psicología
- Red de Investigadores en Psicometría

- Red Colombiana de laboratorios en Psicología
- Red de Centros de Atención Psicológica ISUAP
- Red de Editores en Psicología
- Red de Biblioteca Virtual en Psicología

Laboratorio psicología experimental animal

Creación y funcionamiento del Laboratorio de Psicología Experimental Animal cuyo objetivo es fortalecer la relación entre teoría y práctica en el modelo conductual a través de la prácticas de laboratorio, y actividades de investigación.

Eventos académicos

Realización del 3er Encuentro Universitario Sigmund Freud: Entre Sexualidad y Psicoanálisis y el Primer Simposio Colombiano de Psicología Deportiva.



Programa

de Administración de Empresas

La Facultad de Administración de Empresas mantuvo en forma estable su población estudiantil, consolidándose en el año 2006 como el segundo programa más importante de la UNAB en número de estudiantes, con crecimientos de su población derivados de la consolidación de la modalidad Dual y del inicio de actividades de la modalidad Virtual, registrando inscripciones por 819 y 806 estudiantes en pregrado para primero y segundo semestres del año, respectivamente.

Hoy, esta facultad es la única de la Universidad que se ofrece en las tres modalidades de formación: Presencial, Dual y Virtual, compartiendo recursos físicos y talento humano en forma transversal con todas las demás Facultades y

Programas de la Universidad. Tiene a su cargo, además, seis programas de especialización y uno de Maestría en convenio con el Instituto Tecnológico de Monterrey ITESM.

PREGRADO

Programa de Administración de Empresas Presencial

El programa tradicional en Administración de Empresas registró 114 y 80 solicitudes de nuevo ingreso para una inscripción efectiva de 103 y 75 estudiantes. Programó 4.864 y 4992 horas de clase promedio cada semestre y ocupó 71 y 77 profesores durante el año 2006.

Estudiantes de Nuevo Ingreso

Periodo	No. Estudiantes
I 2006	103
II 2006	75

Fuente: Sistema Cosmos. Agosto 08 de 2007

Población Estudiantil

Periodo	No. Estudiantes	No. Créditos Inscritos
I 2006	728	12.738
II 2006	708	12.482

Fuente: Sistema Cosmos. Agosto 08 de 2007

Docentes al Servicio del programa

Docente / Vinculación	I 2006	II 2006
Tiempo Completo Directos (Adscritos al programa)	11	11
Tiempo Completo Indirectos (Adscritos a otros programas)	24	31
Hora Cátedra	35	33
Medio Tiempo	1	2
Total	71	77

El 6 de octubre de 2006, el profesor Alvaro Gómez Ortiz, de la Facultad de Administración de Empresas desde 1979, recibió el reconocimiento como mejor docente de la Universidad con la distinción "Reloj Solar a la Excelencia Docente".

La movilidad estudiantil durante el año presentó un fuerte incremento, superior al 300% de desplazamiento hacia el exterior, pasando de 21 a 63 estudiantes quienes optaron por realizar algún tipo de práctica, recibiendo además 2 estudiantes procedentes del Ecuador y de Francia.

País	Año	Año				
		2002	2003	2004	2005	2006
USA		5	1	1	9	39
México		4	4	7		
Australia		4	1			2
Polonia		1				
Francia		7	7	8	6	4
Inglaterra		2	1	3	1	7
Holanda		1				
España		1				
Chile			2	2	3	
Argentina			2	2	1	7
República Dominicana			1			
Canadá			3	2		2
Venezuela				1		
Alemania				1	1	
Ecuador						
Brasil						2
Total		25	22	27	21	63

Fuente: Oficina de Relaciones Internacionales.

La tasa de deserción de estudiantes del programa disminuyó del 6.04% al 3.83% y del 4.76% al 4.68%, producto de la implantación del "Plan Padrino" adelantado por profesores y estudiantes

de la Facultad. Las causas de la deserción continúan siendo en orden de prioridad: académicas y económicas. En el año obtuvieron su título profesional 129 egresados.

Deserción en el Programa

Periodo Académico	Número	Porcentaje
Primer semestre 2006	28 estudiantes	3.83 %
Segundo semestre 2006	33 estudiantes	4.68 %

Durante este periodo se continuó con los procesos de mejoramiento continuo orientados esencialmente hacia la Reacreditación del programa y la presentación de exámenes ECAES, y el mejoramiento curricular, con base en la reforma adelantada en el 2002 y los lineamientos expresados por el comité curricular y la dirección universitaria.

Reacreditación del programa

El programa avanzó en el despliegue de los 7 planes de acción debidamente documentados que viene trabajando para el mejoramiento de la facultad y que orientaron la administración del programa para el año 2006. Los principales logros al respecto se dieron en las siguientes áreas:

- **Mejoramiento curricular:**

Se realizó el documento de competencias acorde con Tunning y 6x4. Se ajustó al modelo UNAB y se inició el proceso de revisión de las guías de cátedra de los cursos. El programa ya cuenta con 28 cursos bajo la modalidad presencial apoyados con tecnologías de enseñanza para el mejoramiento del aprendizaje (TEMA), como una estrategia educativa que busca fortalecer el aprendizaje autónomo, el trabajo colaborativo y la gestión del conocimiento en los estudiantes.



- Investigación:

- Se participó con un docente en el convenio con el Ministerio de Hacienda y Crédito Público para el desarrollo del Plan de Negocios de la jurisdicción XBRL de Colombia.
- Se Formularon de cuatro (4) proyectos de Investigación que se presentaron en la última convocatoria interna, de los cuales actualmente dos se encuentran en curso.
- Se concluyó el diseño y elaboración de la serie Cuadernos de Administración edición 1, actualmente en proceso de publicación, con seis artículos elaborados por docentes y estudiantes del programa.
- Se publicaron tres (3) artículos de investigación: Uno en una revista indexada, un artículo publicado en una revista de circulación internacional y un artículo publicado en un congreso internacional.
- Los semilleros de Dinámicas sectoriales y semillero consumore participaron en el IV Encuentro Departamental y el IX Encuentro Nacional de Semilleros de Investigación de la Red COLSI, con la participación de tres (3) ponencias.
- Se desarrollaron Proyectos en Administración acordes con las áreas de conocimiento definidas para el programa, generando como producto artículos seleccionados para publicarse en Cuadernos de Administración N° 2.

- Integración del programa con el sector productivo: El progridades de Educación continua y consultoría. En práctica social y empresarial, 102 y 128 estudiantes en primero y segundo semestres del año, respectivamente, prestaron sus servicios en organizaciones de la región. Igualmente se adelantaron proyectos y eventos de soporte social con los estudiantes de primera práctica administrativa.

Primer Semestre 2006	Total Practicantes 102
Primera Práctica	64 practicantes: 32 Hombres 32 Mujeres
Segunda Práctica	38 Practicantes : 21 hombres 17 mujeres
Segundo Semestre 2006	Total Practicantes 128
Primera Práctica	76 practicantes: 37 Hombres 39 Mujeres
Segunda Práctica	52 Practicantes : 22 hombres 30 mujeres

- Gestión de los estudiantes:

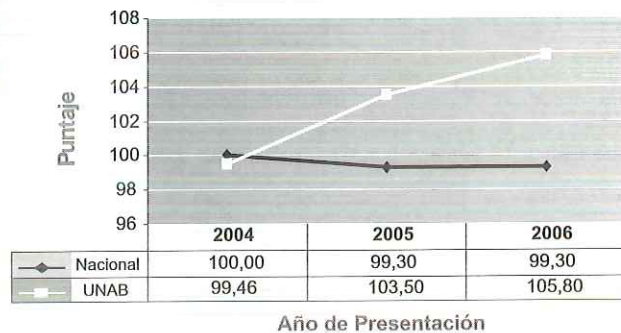
Los estudiantes del programa participan en todas las instancias de decisión de la Universidad, así:

Organismo	Cargo	No. Estudiantes
Junta Directiva	Suplente/ Representante de los estudiantes	1
Consejo Académico	Representante de los estudiantes	2
Consejo de Facultad	Representante de los estudiantes	1
Comité Curricular	Representante de los estudiantes	1

Se desarrollaron diferentes actividades como el Primer Foro de la Gestión Humana en Santander, visitas académicas a diferentes ciudades y Empresas en el país, la Feria Exproin (Exposición de Productos Innovadores) 2006 en Mayo 4, totalmente organizada por estudiantes, el Primer Encuentro de Gestión Humana en Santander en Nov. 2, la Maratón de conocimientos empresariales UDI 2006 y la acostumbrada participación en el Desafío Sebrae y Proyecto Ventures.

Examen ECAES

Producto de la mejora sostenible en la calidad de la educación dentro de la Facultad, de la estrategia de preparación de los estudiantes por intermedio de un aula virtual y talleres de refuerzo presencial, se lograron mejoras significativas en los puntajes obtenidos en este examen. La facultad se ubicó en términos generales por encima de la media nacional, con estudiantes individuales obteniendo puntajes muy superiores al promedio. Debe destacarse además que un estudiante del programa ocupó el puesto 10 entre 7.060 estudiantes del país.



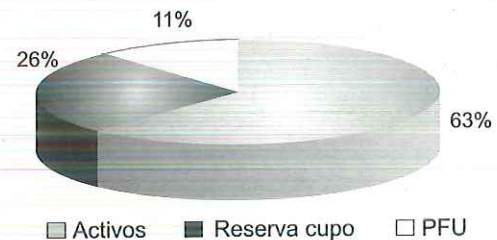
Programa de Administración de Empresas en modalidad virtual

En el año 2006 se inició el desarrollo del programa de Administración de Empresas en modalidad

virtual, con 53 estudiantes, dos de ellos residentes en el exterior. Se han establecido convenios con la Universidad Tecnológica de Bolívar y el programa CERES para incentivar la promoción del programa.

Durante el primer semestre del año, 20 estudiantes fueron vinculados al programa, de los cuales 11 continúan activos, 6 tienen reserva de cupo, 1 canceló y 2 quedaron PFU. Para el segundo periodo 33 estudiantes fueron vinculados, de los cuales 22 continúan activos, 8 tienen reserva de cupo y 3 quedaron PFU. El siguiente gráfico muestra el estado actual de los estudiantes que ingresaron a la modalidad.

Estado actual de los estudiantes que ingresaron en 2006



En el momento el programa ocupa en tiempo parcial profesores de los programas de Administración de Empresas, Derecho, Ingeniería Financiera, Ingeniería de Mercados, del departamento de Matemáticas y del departamento de estudios socio humanísticos.

Para el año 2007 se plantean los siguientes objetivos:

- Realizar el diseño de 8 cursos virtuales nuevos
- Incrementar el número de estudiantes activos a 80
- Realizar la reorganización del plan de estudios
- Organizar el archivo de estudiantes y documentación del programa
- Mejorar los mecanismos de promoción del programa en alianza con Mercadeo institucional.



Programa de Administración de Empresas modalidad Dual

La modalidad dual atendió 70 estudiantes y avanzó en los niveles quinto y sexto en el año 2006. Utiliza la planta docente adscrita al programa de Administración de Empresas modalidad presencial, y los demás programas de la Universidad.

Cerró sus operaciones con 63 empresas vinculadas al modelo e inició el proceso de Investigación Formativa con cuatro proyectos finales aplicados a empresas de la región, en las cuales los estudiantes realizan sus prácticas semestrales. Adicional a esto, a través de los estudiantes de la modalidad se desarrollaron más de 120 Proyectos aplicados a las empresas participantes que se han reflejado en valor agregado para éstas en la región, a través de investigaciones de Mercadeo, Producción, Finanzas y Organización y Gestión Humana.

Fue la primera Unidad Académica Certificada de la UNAB en Sistema de Gestión de Calidad bajo la Norma ISO 9001:2000 por la compañía Alemana CERTQA, obteniendo su recertificación durante el año 2006, previa visita del Auditor General Profesor Dr. Alexander Neumann, en la cual se destacó el desarrollo de la modalidad Virtual para la formación de instructores a través de la web "Fdi-Virtual" y la virtualización para el seguimiento de la fase práctica de los estudiantes.

Para el año 2.007 se plantean los siguientes objetivos:

- Fortalecimiento del proceso de vinculación y seguimiento de Empresas
- Fortalecimiento del Programa de Apoyo Académico
- Preparación de los estudiantes para las pruebas ECAES

POSTGRADOS

La facultad de Administración de Empresas despliega su misión al nivel de Postgrado en cursos de Especialización, con programas en Gestión Estratégica de Marketing, Gestión Humana, Finanzas, Dirección de Empresas, Gerencia de Negocios Internacionales y Administración en Turismo; y de Maestría con el Master en Administración de doble titulación UNAB-ITESM.

Especializaciones

Al nivel de especializaciones el comportamiento de ingreso de nuevos estudiantes fue el siguiente durante el año 2006.

Las especializaciones en Turismo y en Gerencia de Negocios Internacionales tienen prevista su iniciación para el primer semestre del año 2007.

Para el año 2007, la dirección de especializaciones de la Facultad tiene previsto el envío para

Especialización	Ingreso 1 Semestre	Ingreso 2 Semestre	Ingreso Año
Gestión Estratégica de Mercadeo	31	14	45
Gestión Humana	11	17	28
Finanzas	29	27	56
Dirección de Empresas	32	23	55

registro calificado de los programas de Gestión Estratégica de Marketing, Gestión Humana, Finanzas y Dirección de Empresas, cumpliendo con las siguientes características:

- 40 semanas y 1 año de duración (promedio anterior 16 meses)
- Las horas presenciales se redujeron ostensiblemente, los tres programas pasan a 480 horas
- Se actualizan a partir de generar escuela de pensamiento, orientada a la competitividad y generación de valor.
- Se afecta la metodología, privilegiando los análisis de casos, hilos conductores, aprendizaje compartido.
- Se destacan las competencias de salida por curso y competencias de salida del programa.
- La temática para cada curso es intencional; es decir, lo mínimo que debe garantizar cada docente.
- Sin desmedro del contenido de cada programa, hay cursos comunes, que inciden en la interdisciplinariedad y en los costos.
- Igualmente se trabajará en la creación de cuatro (4) programas nuevos para ampliar su oferta a diez (10), con la inclusión de las siguientes especializaciones:
 - Especialización en gestión integral de cooperativas
 - Especialización en gestión de mercadeo social y cultural
 - Especialización en investigación de mercados y comportamiento del consumidor
 - Especialización en gestión publicitaria



Programa

de Administración Turística y Hotelera

Docencia

UNAB/INFORME ANUAL 2006



unab

Educación Continua

- Seminario Taller: Etiqueta y Protocolo Empresarial. Instructora: Paulina Bucheli de Cabanilla, Docente Internacional de Ecuador. Primera Fase: Septiembre 8 y 9, Segunda fase: 6 y 7 de octubre.
- Diplomado "Servicio Especializado en la Mesa" Dirigido al personal de servicio de los Clubes de Bucaramanga. Primer semestre 2006.
- Seminario "Los parques temáticos: Una alternativa para el desarrollo turístico de Santander" mes de Septiembre. Conferencistas internacionales de México y Guatemala.
- Taller "La Magia de la Pastelería". Hostal de la UNAB. Junio de 2006
- Vacaciones Recreativas UNAB. Junio de 2006.



Realización de eventos de la Facultad

V Semana Turística, Cultural y Gastronómica.

Asistieron a la jornada de cultura turística infantil seis colegios con un total de 300 estudiantes de los niveles cuarto y quinto de primaria.

Encuentro con empresarios del sector turístico y conferencistas internacionales para discutir y orientar alternativas de desarrollo para Santander.

Proyectos desarrollados

Proyecto Colegio Amigos del Turismo. Mediante el trabajo conjunto con el Instituto Caldas se diseñó el énfasis en guianza turística, como colegio piloto seleccionado para desarrollar la propuesta del Ministerio de Industria, Comercio y Turismo para promover el turismo en la educación media.

Participación de docentes y estudiantes en eventos nacionales e internacionales

- Congreso Nacional de Estudiantes de Turismo. Paipa, Boyacá. Primer semestre 2006. Ponencia
- Foro regional de Ecoturismo. San Gil. Octubre de 2006. Ponencia.
- Coloquio de desarrollo sostenible y ordenamiento territorial. Universidad Externado de Colombia. Segundo semestre de 2006.
- Foro Regional de Agroturismo.
- Barrancabermeja. Junio de 2006. Ponencia.
- Participación en la mesa sectorial de turismo para estructurar la Norma Técnica de Turismo de Aventura.
- Participación de estudiantes y docentes en el XVI Congreso Panamericano de Escuelas de Hotelería, Gastronomía y Turismo CONPEHT, durante el mes de Octubre en Perú.
- Participación en el III Seminario en Administración Hotelera con el tema: Montaje y Operación

de Eventos. Guatemala. Ponencia.

- Participación en el Congreso Centroamericano de Restaurantes. Guatemala.
- Feria "Exhibición Internacional de la Moda Infantil EIMI" Julio 2006. Grupo de guianza y apoyo logístico y Hostal.

Capacitación de docentes

- Manejo del Sistema de reservas aéreas SAVIA AMADEUS. Noviembre
- Diplomado de Investigación en Ciencias Económicas, Administrativas y Contables, UNAB, Mayo de 2006.
- Taller de Actualización en normas HACCP. CDPA, marzo de 2006.
- Seminario por una nueva cultura empresarial asociativa: Estrategia para la competitividad.

Convenios

Convenio de prácticas e intercambio estudiantil entre la Universidad Rafael Landívar, Departamento de Administración de Hoteles y Restaurantes Guatemala y la Universidad Autónoma de Bucaramanga.

Investigación

Durante la convocatoria de investigación UNAB 2007-2008 se presentaron los siguientes proyectos:

- Aproximaciones patrimoniales en gastronomía y uso del tiempo libre de la cultura santandereana en los asentamientos guanes.
- Influencia de la gestión de las empresas prestadoras de servicios turísticos en la sostenibilidad ambiental y en los imaginarios socio-culturales del turismo en los municipios de San Gil, Páramo y Curití, del Departamento de Santander.



Programa de Contaduría Pública

La Facultad de Contaduría Pública registró en el primer periodo de 2006, 216 estudiantes inscritos en el programa presencial y 64 estudiantes en el programa virtual y en el segundo periodo de 2006, 206 estudiantes en el programa presencial y 83 en el programa virtual.

Durante el 2006 la labor de la facultad se concentró principalmente en las actividades relacionadas con la renovación de la acreditación del programa presencial. Las acciones desarrolladas fueron las siguientes:

- Enero a Julio : Preparación de la visita de Pares Académicos teniendo en cuenta las recomendaciones recibidas de la comisión de Pares Amigos en visita realizada a finales del año 2005.
- Agosto 14, 15 y 16: Se realiza la visita de la comisión de Pares Académicos Dra. Maria Eugenia Upegui de la Universidad de Antioquia y del Dr. Luís Carlos Beltrán Pardo de la Universidad Nacional.
- Diciembre 1: Se recibe el informe de evaluación externa realizado por la comisión de Pares Académicos.
- Diciembre 22 de 2006: Se radica en el Consejo Nacional de Acreditación el Informe de respuesta "Comentarios al Informe de Evaluación externa"
- Febrero 16 de 2007: Se recibe del Ministerio de Educación Nacional la Resolución Número 542 del 9 de Febrero de 2007 por medio de la cual se renueva la acreditación voluntaria del Programa de Contaduría Pública Presencial de la Universi-

dad Autónoma de Bucaramanga por el término de cuatro años.

INVESTIGACIÓN

En el año 2006 la Facultad de Contaduría consolida los procesos relacionados con la investigación formativa con la publicación de *Cuadernos de Contaduría I* lo que permitió que cinco docentes, un estudiante y un egresado de la facultad publicaran artículos resultantes de la producción intelectual relacionados con el desarrollo de los Núcleos Integradores y los Semilleros de Investigación.

De igual forma, se realizaron acciones encaminadas a lograr avances en la investigación en sentido estricto, tales como:

- Realización en Bogotá en el mes de Febrero del primer Workshop Iberoamericano de intercambio digital de información financiera XBRL.
- Entrega del informe final del Proyecto de Investigación aprobado en la Convocatoria Interna de Investigaciones 2005 - 2006, "Aplicación del Estándar de Normas Internacionales de Contabilidad para Colombia".
- Aprobación del proyecto de convocatoria interna "Reporte de Estados Financieros Sector Público en XBRL"
- Participación de un estudiante en el encuentro regional de semilleros realizado en San Gil con la ponencia "Presentación de Información Financiera en la WEB"



- Participación de un estudiante en el encuentro de estudiantes de facultades de contaduría realizado en el mes de octubre en la Universidad Javeriana de Bogotá con la ponencia "De la independencia mental a la dependencia legal"

EXTENSIÓN

Prácticas Académicas

La actividad más importante relacionada con el desarrollo de la Práctica Académica fue el diseño e implementación del Aula Virtual lo que permitió que practicantes y tutores interactuaran de manera dinámica y pro-activa para el cumplimiento de los objetivos.

En el año 2006, 34 estudiantes de la facultad realizaron la práctica académica en las siguientes

organizaciones: Universidad de Talca (Chile), Interconexión Eléctrica S.A. "ISA", DIAN Guajira, Gobernación de Santander, Favuis, Urbanas S.A., Unab, Distraves S.A., Copetrán, Cajasán, Hato blanco, Mercoplas Ltda., Granbanco S.A., Bancafé, Sae motor's Ltda., Fundación Cardiovascular, Salud Social IPS, Palmas Oleaginosas Bucarelia, Agencia de logística de las Fuerzas Militares, Distraves, Auditoría Gerencial Ltda., Bdo Audit Age S.A.

Convenios

Se celebró convenio con la Contraloría General de la República para realizar la especialización en Control Fiscal para entidades públicas grupo cerrado con 25 estudiantes; así mismo se firmó el convenio Interinstitucional de cooperación académica con la Contaduría General de la Nación.

Docencia

UNAB/INFORME ANUAL 2005



Programa de Economía

En el año 2006 se inicio formalmente el Proceso de Reestructuración Estratégica de la Universidad en todas las áreas administrativas y académicas, en virtud del cual, la mayor parte de las actividades realizadas se dirigieron hacia la revisión de indicadores, de información y descripción del estado de cada dependencia, para este caso de la Facultad de Economía, bajo la asesoría contratada que lidera el Ingeniero Camilo Gaitán.

Paralelamente a este Proceso de Reestructuración Estratégica, el cual se concretó en el primer período de 2007, se realizaron diferentes actividades en el Programa de Economía, que se detallan a continuación:

Conformación de la Planta de Profesores de Tiempo Completo

En el primer período académico de 2006, la Facul-

tad concretó la contratación de un profesor de tiempo completo para el área de microeconomía y econometría. Es así como, el Profesor Jhon Alexis Díaz Contreras, economista de la Universidad Industrial de Santander y estudiante de Maestría en Economía de la Universidad Nacional de Colombia, fue vinculado a la planta docente del Programa.

De esta forma, la planta docente del Programa de Economía, está conformada por 6 Profesores: Jhon Alexis Díaz Contreras, Enrique Mendoza Batallé, Anne Julissa Oduber Peñalosa, Patricia Emilia Segura Moya, Gustavo Humberto Vásquez Cuartas y Alberto Luis Zarur Ramos.

Actividades de Extensión

El Programa de Economía inicia conversaciones para desarrollar el proyecto de consultoría con la Oficina Asesora de Planeación de la Alcaldía de Bucaramanga, titulado "*Evaluación del Impacto del POT en la ubicación espacial de los establecimientos comerciales de Bucaramanga*". Esta consultoría tendrá una duración de seis meses y estará bajo la dirección de la Dirección del Programa en conjunto con Profesores de la Facultad y participantes externos. Se iniciará en el año 2007.

Investigación

Se hizo entrega del informe final del Proyecto de Investigación aprobado en la Convocatoria Interna de Investigaciones 2005 - 2006, titulado "*Dinámica Estructural y Posibilidades Competitivas de las Actividades con Potencial Exportador (ACPEX) del sector industrial de Santander*". Este proyecto fue dirigido por el Profesor Alberto Luis Zarur Ramos y contó con la participación, en calidad de coinvestigadores, de los Profesores Enrique Mendoza Batallé y Gustavo Humberto Vásquez Cuartas, Javier Mauricio Mendoza Paredes, docente de tiempo completo vinculado al Programa de Administración de Empresas.

De igual forma, y dado el interés que tiene el programa de profundizar en la línea de trabajo de investigación de Desarrollo Económico Local, se culmina el desarrollo de la propuesta del proyecto de investigación titulado "*Crecimiento y Productividad del Sector Industrial en Santander*", con el objeto de ser enviado a la Convocatoria Interna de Investigaciones vigente para los años 2007 - 2008. Este proyecto de investigación estará a cargo de los Profesores Alberto Luis Zarur Ramos y Jhon Alexis Díaz Contreras y su objetivo es: A partir de la construcción de una función de producción para la industria de Santander, determinar los principales factores de la estructura productiva del sector, con el fin de establecer a cuáles variables son más sensibles el crecimiento y la productividad de la industria del departamento.

Desarrollos Académicos

TEMA

El Programa de Economía se inició con el proyecto de incorporación de Tecnologías de Información y Comunicación -TIC- en los cursos presenciales, específicamente en el curso de microeconomía. Este proyecto se enmarca en unos propósitos específicos establecidos por el Comité Curricular del Programa y sigue los lineamientos establecidos por la Universidad para la implementación de Tecnología para la Enseñanza y Mejoramiento del Aprendizaje TEMA.

Las sesiones del curso de microeconomía de los cursos incluidos en este proyecto fueron 7, equivalentes a 150 estudiantes en promedio para cada período académico.

El interés de incorporar TIC al estudio de la ciencia económica, en especial de la microeconomía, radica en:

- Ampliar las horas de estudio del curso, en la medida que el Profesor orientará el trabajo extra clase que usted como estudiante debe realizar. (Recuerde

que por cada hora presencial usted debe dedicar mínimo dos horas de estudio independiente).

- Innovar en estrategias pedagógicas que induzcan al debate argumentado de temas novedosos en tópicos de estudio del análisis microeconómico que desarrollarán su capacidad de análisis y de discusión.
- Aprovechar el material disponible en la web y apoyos de libros realmente interesantes, útiles y novedosos para su aprendizaje, que potencialicen el uso de herramientas tecnológicas.

La puesta en marcha de este proyecto tuvo resultados significativos tanto para la labor docente como para el aprendizaje del estudiante, las cuales fueron manifestadas en la evaluación que se realizó para este ejercicio. Inicialmente, el desarrollo se hizo en la plataforma Web CT y posteriormente se hizo el montaje en Moodle.

E: COMENTE: Charlas de Economía:

Para este año, el Programa de Economía inicia el proyecto de *E: COMENTE: Charlas de Economía*. Este es un espacio de carácter académico que tiene como interés introducir la discusión de temas relacionados con la realidad económica regional, nacional e internacional, como una estrategia de aprendizaje que complementa la formación académica de los estudiantes del programa y de la Universidad, interesados en temas económicos. A partir de este ejercicio los estudiantes podrán reconocer los diferentes ámbitos de acción que interesan a la ciencia económica y les permite proyectar su ejercicio profesional. Es una actividad de dos horas y de carácter quincenal.

En el primer período de 2006, *E-COMENTE: Charlas de Economía*, giró en torno a la problemática del desarrollo económico local. Se abordaron tópicos de estudio relacionados con temas sociales, finanzas públicas departamentales, economía de la salud, dinámica sectorial y el sector petrolero. En el segundo período de 2006, la

competitividad y productividad del departamento de Santander, la dinámica del mercado de laboral y la contabilidad de las cuentas departamentales, fueron objeto de discusión.

Para cada una de las sesiones se contó con el apoyo de entidades como: la Cámara de Comercio de Bucaramanga, el DANE Regional Santander, el Instituto Colombiano de Petróleos -ICP-, la Agencia de Desarrollo Local -ADEL CORPLAN-, Emplenet, el Banco de la República, la Secretaría de Salud del Departamento y el Comité Asesor Regional de Comercio Exterior -CARCE-.

Seminario Pedagógico

El Comité Curricular del Programa dedicó los espacios de encuentro a la discusión y revisión de dos temas fundamentales: 1. revisión de las competencias y propósitos de Formación del Programa de Economía y 2. la revisión del catálogo de cursos -oferta académica del Programa-.

Como trabajo permanente del Comité Curricular del Programa, se desarrolló todo el proceso de revisión de las Competencias y Propósitos de Formación del Programa de Economía, con base en los lineamientos definidos por la Vicerrectoría Académica y la Dirección de Currículo de la Universidad. Es así como se elaboraron los documentos respectivos que soportan el Plan de Estudios del Programa a partir de la definición de las competencias que enmarcan la formación académica y el ejercicio profesional del economista, las líneas de conocimiento y los cursos relacionados con cada una de las competencias definidas.

En esta misma vía, se revisó la política de los Núcleos Integradores del Programa de Economía y la pertinencia de las opciones de grado definidas para este. El Programa nuevamente hizo actualizaciones de las Guías de Cátedra de cada curso, así como la adopción de la nueva clasificación del SNIES dispuesta por el Ministerio de Educación Nacional, en cuanto a la revisión del catálogo de cursos.



Programa de Derecho

Docencia
UNAB/INFORME ANUAL 2006



unab

Estudiantes Pregrado

Sede	I y II Semestre/2006	2006
Bucaramanga	1020 - 978	X
Yopal	165 - 212	IV
Armenia	41 - 46	III

Alumnos graduados de pregrado: 159

Alumnos graduados de posgrado: 299

Publicaciones

La Facultad continúa con la publicación de sus dos revistas: *Temas Socio-Jurídicos* (Volumen 24, número 50 junio-2006) y *Reflexión Política* (Año 8, número 15 junio-2006), esta última se encuentra indexada en Colciencias, Red AlyC (Red de revistas científicas de América Latina y el Caribe de ciencias sociales y humanidades), LATINDEX (Sistema de información de publicaciones científicas seriadas de América Latina, el Caribe, España y Portugal) y en HAPI (Hispanic American Periodicals Index-Universidad de California).

Especializaciones

Se tiene para su aprobación en el Ministerio de Educación Nacional, la Especialización en Seguros extensión Universidad del Cauca, y la Especialización en Investigación Criminal, Criminalística y Criminología.

La UNAB dentro del Programa 80/20 está patro-

cinando a cuatro docentes que cursan programas de Maestría en la ciudad de Bogotá, en las áreas de Derecho Constitucional, Derecho Administrativo, Derecho Penal y Derecho Económico. Se inició el tercer año del Doctorado en Derecho con la Universidad de Alcalá-España, en el cual están participando 10 profesores de tiempo completo y dos profesores de hora cátedra, programa financiado por la Universidad y el ICETEX. Tres docentes están en la etapa de investigación dentro de programa de Doctorado con las Universidades de Cantabria y Pablo de Olavide en España. Se está patrocinando el Programa de Doctorado en Estudios Políticos ofrecido por la Universidad Externado de Colombia a un docente de tiempo completo del Instituto de Estudios Políticos. Está en comisión de estudios un docente en la Universidad de Hamburgo.

Proyectos 2007

La Facultad de Derecho envió al Ministerio de Educación Nacional la Tecnología en Investigación Criminal para registro calificado. Ya se llevó a cabo la visita de los pares evaluadores. Se espera iniciar proceso de admisiones para el primer semestre de 2008. Igualmente hubo visita de los pares para la especialización en Investigación Criminal y Criminalística en el 2007 y se está en espera del informe.

Se inició el proceso de renovación de la acreditación el cual debe estar culminado en diciembre de 2007.



Consultorio Jurídico y Centro de Conciliación

En este espacio académico se dan dos actividades, en la primera los estudiantes actúan como abogados de pobres (Consultorio III) y en la segunda, como asesores en entidades públicas, privadas, nacional, regionales y nacionales (Consultorio IV)

Estudiantes Consultorio Jurídico III: 163

Procesos atendidos: 4779

Asesorías atendidas: 8847

Acciones de Tutela: 319

Conciliaciones: 271

Alumnos Consultorio Jurídico IV: 160 alumnos

Convenio ILSA: casos atendidos: 268

Participantes cursos y Diplomados. Convenio UNAB-Ministerio de Defensa. 1996-2006: 37.163

Seminarios

- Seminario "El Papel de la Constitución del 91 en la Sociedad Colombiana".
- Seminario "Las Relaciones entre la Unión Europea y América Latina y el Caribe en un Mundo Globalizado - 26 de octubre de 2006, con el apoyo de la Cámara de Comercio y el ICETEX.

Revista Reflexión Política

A la fecha se han publicado 15 números y la edición 16 se encuentra en prensa.

Canjes: Con 28 universidades del país y con 20 del exterior.

Artículos Publicados: 163

Autores: Nacionales: 74 y extranjeros: 76

Arbitros: Nacionales: 58 y extranjeros: 62

Centro de investigaciones

15 talleres de investigación.

Coordinación Derecho Virtual

- Seguimiento, acompañamiento y evaluación a

docentes y a 62 estudiantes de las guías de Derecho Público, Privado II y Penal, que iniciaron y finalizaron durante el año los preparatorios virtuales.

- El aula virtual ECAES con acceso y seguimiento a 147 estudiantes
- Actualmente han cruzado la guía de estudio virtual 331 estudiantes, específicamente 61 para el año 2006.

CENTRO DE ESTUDIOS LATINOAMERICANOS

Curso Derechos Humanos y Derecho Internacional Humanitario.

Modalidad: a distancia.

Objetivo

Crear en la Fuerza Pública y en la sociedad, una cultura que les permita conocer y promover los derechos humanos y el derecho internacional humanitario.

Observaciones

Participantes: 2006: 2689 alumnos de la Escuela de Justicia Penal Militar y particulares.

Ingreso \$211.046.000.00

Curso Derecho Internacional de los Conflictos Armados y Derecho Penal Internacional.

Modalidad: a distancia.

Objetivo

Fortalecer el conocimiento y promoción del Derecho Internacional de los Conflictos Armados y del Derecho Penal Internacional en la fuerza pública y en la sociedad en general.

Observaciones

Participantes 2006: 839 alumnos de la Escuela de Justicia Penal Militar y particulares.

Ingreso \$50.490.000.00

**Coordinación Programa Doctorado en Derecho
Convenio UAH - UNAB Período de Suficiencia
Investigadora**

Participantes : 12 docentes Facultad de Derecho

**Semana encuentro académico Unión Europea-
América Latina y el Caribe.**

Profesor invitado: Dr. D. José Escribano Úbeda
Portugués . 23-28 de octubre de 2006

Objetivos

- Desarrollar sesiones de discusión con docentes, investigadores y estudiantes acerca de las relaciones entre la Unión Europea, América Latina y el Caribe.
- Impartir charlas de actualización en la Cámara de Comercio de Bucaramanga.

Observaciones

Dr.D. José Escribano Úbeda-Portugués. Fundación
Universidad Carlos III de Madrid- España.

**Seminario “Las relaciones entre la Unión Euro-
pea, América Latina y el Caribe en un mundo
globalizado”**

Objetivo

Reflexionar acerca del proceso de transformación
de la actual cultura jurídica latinoamericana y de la
viabilidad de la consolidación de un espacio Euro-
Latinoamericano en un mundo globalizado.

Observaciones

Participantes: Estudiantes, docentes e investiga-
dores de las Universidades de Bucaramanga y
comunidad en general.

Ingreso: \$720.000.00

Patrocinio de ICETEX (tiquete aéreo Dr. Escribano,
Madrid Bucaramanga - Madrid) y de la Cámara de
Comercio de Bucaramanga (hospedaje y alimenta-
ción casa UNAB del 23 al 28 de Octubre de 2006).

**Construcción preguntas ECAES-DERECHO.
Contrato de prestación de servicios profesio-**

nales No. 119/ICFES- UNAB- CEL- PREGUNTAS

Objetivo

Elaboración de 45 preguntas, 5 por cada uno de los
componentes del ECAES.

Observaciones

Participantes: Docentes Facultad de Derecho.

Ingreso: \$4.500.000.00 .

**ALFA Programa de Cooperación Académica
entre la Unión Europea y América Latina -
Comisión Europea- Sub Programa B Formación
Técnica y Ciencia Contrato N° AML/19.0902/97/
666/II -0484- FI Dic 2006-2008. Proyecto ALFA II
DIKIA II “Estado de Derecho y derechos funda-
mentales de los ciudadanos: El convenio euro-
peo y americano sobre Derechos Humanos”**

Objetivos

- Afianzar la cooperación entre la instituciones académicas miembros de la Red.
- Facilitar la movilidad de estudiantes, docentes e investigadores procedentes de las universidades de la Red.
- Promover la comprensión de los mecanismos de protección de los Derechos Humanos en Europa y América.

Participantes:

Docentes participantes en seminarios: Aída Fernández de los Campos, Francisco Casas Farfán, Laureano Gómez Serrano, Mauricio Rodríguez Delgado. Becarios: Sylvia Juliana Rojas Rueda, Juliana Andrea Cárdenas Páez, David Silva Espinosa, Henry Serrano Calderón.

Financiación

La Comisión de la Unión Europea y el Centro Europeo de la Universidad de Atenas, sufragan todos los gastos de transporte y alojamiento de profesores y/o tutores y/o becarios.

Ingresos

La Universidad recibe EU 3200 que se abonarán entre el 2006 y 2008.

**INSTITUTO DE ESTUDIOS POLÍTICOS - IEP**

En cumplimiento de su Plan de Desarrollo 2005 - 2007, el Instituto de Estudios Políticos realizó en el año 2006 en cada una de sus áreas, el siguiente trabajo:

AREA DE INVESTIGACIÓN**Grupos de investigación**

Los tres grupos de investigación ya reconocidos en el año 2004 - 2005, fueron clasificados en la

Convocatoria "COLCIENCIAS 2006", teniendo en cuenta su antigüedad, así:

Grupo Instituciones Políticas y Opinión Pública	<i>Categoría B</i>
Grupo Ciencia Política	<i>Categoría C</i>
Grupo Democracia Local	<i>Categoría C</i>

En el año 2007 dentro de la Convocatoria del mes de octubre se aspira a reclasificarlos en categoría superior, en razón a su mayor desarrollo investigativo, producción intelectual y antigüedad.

Proyectos concluidos y en curso. Año 2006

Grupos de Investigación	Proyecto
Ciencia Política	"Perfil del Liderazgo Político en Santander - Colombia".
Instituciones Políticas Opinión Pública	Desinformación y propaganda: el poder simbólico de los actores armados en el conflicto colombiano".
Democracia	"Gobernabilidad en Santander. Un estudio de caso".

Investigaciones propuestas en la Convocatoria Interna 2006

Grupos de Investigación	Proyecto
Ciencia Política	Iniciativas ciudadanas para fortalecer la democracia local. Una mirada desde la teoría política de la No violencia.
Instituciones Políticas Opinión Pública	Observación Electoral
Democracia	Estudios de Corrupción. Bucaramanga y Área Metropolitana.

Semilleros de Investigación

El IEP cuenta con dos Semilleros que buscan formarse en la investigación a través de pequeños proyectos, con la asesoría permanente de docentes investigadores del IEP.

- Proceso Democráticos Juveniles.
- Estudios de Paz, No violencia y Reconciliación.

Los semilleros asistieron en el año 2006, a los siguientes encuentros:

Encuentro Departamental 2006: se presentaron en el mes de Abril, como Semilleros en Formación, en modalidad Ponencia, en el Tercer Encuentro de Semilleros, en Unisangil, Santander.

Encuentro Nacional 2006: Noveno Encuentro Nacional y Tercero Internacional de Semilleros de Investigación, en el mes de Octubre, en la ciudad de Pereira, con la presentación de ponencias de las temáticas de proyectos iniciados de investigación.

Semillero	Proyectos
Procesos Democráticos	"Elecciones UNAB 2006".
Estudios de Paz, No violencia y Reconciliación	"Elementos de una cultura de Paz y No violencia aplicables a las iniciativas juveniles de Paz".

ÁREA DE PROMOCIÓN Y DIVULGACIÓN

Revista Reflexión Política

- Indexada por COLCIENCIAS.
- Registrada en los Índices:
- Red ALyC: (Red de revistas científicas de América Latina y el Caribe de ciencias sociales y humanidades).
- LATINDEX: (Sistema de información de publicaciones científicas seriadas de América Latina, el Caribe, España y Portugal).

- HAPI: (Hispanic American Periodicals Index-Universidad de California).

Edición y Dirección: Se publicaron en el 2006 los Nos. 15 -16, en los meses de Junio y Diciembre respectivamente.

Artículos publicados	26
Artículos extranjeros	10
Artículos nacionales	12
Artículos UNAB	4

Centro de Documentación IEP-UNAB

Total Revistas Recibidas	360
Total Canjes Nacionales e Internacionales con universidades - 2006	60

Artículos publicados por integrantes del IEP:

- "Características del Liderazgo Político en Santander. Un fenómeno en transición Liderazgo".
- "La Reconciliación como un proceso socio-político. Aproximaciones teóricas".
- "Desinformación y Propaganda: Estrategias de gestión de la comunicación en el conflicto armado colombiano".
- "Marcos y los zapatistas: ¿los nuevos intelectuales de América Latina".
- "El sistema político en Colombia en la primera mitad del siglo XIX. Una propuesta analítica".
- "Factores para el Buen Gobierno", y
- "Buena gobernabilidad, anhelo popular".



ÁREA ACADÉMICA

El Instituto de Estudios Políticos ha planteado durante el año 2006 los anteproyectos de Maestrías, elaboración de ficha técnica y, actualización de Especialización en Ciencia Política.

Maestrías	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ciencia Política y Relaciones Internacionales. 2. Políticas Públicas, Desarrollo y Paz. 3. Estudios de Cultura y Poder.
Especialización Ciencia Política	<p>Actualización y ajustes del programa de Especialización en Ciencia Política, solicitada por la Dirección de Postgrados UNAB, de acuerdo con las exigencias del Decreto 1001 de Abril 23 de 2006.</p> <p>La especialización actualmente cuenta con cinco (5) promociones en Bucaramanga; y dos (2) en convenio con la Universidad del Atlántico.</p>

Consultorio Jurídico y Centro de Conciliación UNAB 2006

Con 163 estudiantes de Consultorio Jurídico III que cursaron noveno semestre, se prestó el servicio social de asesoría jurídica, en las instalaciones del consultorio jurídico -carrera 12 No. 34-43 de Bucaramanga-, en la calle 9 No. 7-81, locales 2-26 y 2-27 de Piedecuesta, Casa de Justicia del Norte, Defensoría del Pueblo y Hospital San Juan Bautista, en material civil-comercial (2.795), familia (957), laboral (1.649), penal (831) y público (997), se realizaron (197) liquidaciones laborales.

El servicio de defensa técnica en las Fiscalías de Bucaramanga, Floridablanca, Girón, Piedecuesta y Juzgados Penales Municipales de Bucaramanga y Piedecuesta, en procesos penales (4.436), de los cuales se concluyeron (1.167).

Se tramitaron procesos civiles (238) de los cuales concluyeron (190); laborales (49); de responsabili-

dad fiscal (6); disciplinarios (54) y acciones de tutela (319) de ellas (281) fueron en salud y en otras (38).

En el Centro de Conciliación se tramitaron (167) solicitudes, ente ellas (44) se conciliaron unas totales otras parciales, en (98) no hubo acuerdo y (25) quedaron pendientes de audiencia.

Se dio el servicio de asesoría jurídica a desplazados según el convenio suscrito por la UNAB e ILSA mediante estudiantes de consultorio jurídico III y IV a 298 personas entre hombres, mujeres y niños.

Se ubicaron 160 estudiantes de décimo semestre en las diferentes entidades del sector, público y privado de niveles local, departamental regional, nacional e internacional, con los cuales la Universidad ha celebrado convenio para realizar su práctica de Consultorio IV en la Corte Constitucional; Tribunales Superiores (Salas Civil y Familia, Laboral, Penal) de Bucaramanga, Cundinamarca y Medellín; Tribunal Administrativo de Santander y Cundinamarca; Juzgados Penales, Civiles, Laborales y de Familia de Bucaramanga, Aguachica, Vélez, Pamplona, Yopal; Consejo Seccional de Judicatura, Quinta Brigada, Gobernación de Santander, Superintendencia de Servicios Públicos; a través de relaciones internacionales en África, Argentina y España; DIAN, Fiscalías Seccionales de Bucaramanga, Acueducto de Bucaramanga, Electricadora de Santander, Fundación Cardiovascular, Foscil, Cámara de Comercio, ACNUR, y Hospital San Juan de Dios del Socorro, entre otras.

Conciliaciones y constancias

167: Total de solicitudes

44: conciliaciones totales y parciales.

98: constancias por no acuerdo e inasistencias.

25: pendientes de celebración de audiencia.

Convenio interinstitucional ILSA

298: total de usuarios entre hombres, mujeres y niños.

Procesos disciplinarios

54: Total de procesos disciplinarios.

Asesorías

- Total Asesorías público: 997
- Total Asesorías penal: 831
- Total Asesorías laboral: 1.649
- Total Asesorías civil: 2.795
- Total Asesorías Familia: 957
- Total liq. laborales: 197

Procesos laborales activos

49: Total de procesos laborales conocidos.

Procesos de responsabilidad fiscal

6: Total de procesos de responsabilidad fiscal conocidos.

Acciones de tutela de derechos vulnerados

- Total tutelas: 319
- Salud: 281
- Otras: 38

Relación total de penales activos y concluidos

4.436: Total de procesos penales conocidos.

1.167: Total de procesos penales concluidos.

Procesos Civiles Activos

- 238: Total de procesos civiles conocidos.
- 190: concluidos.



Programa de Ingeniería de Sistemas

Docencia
UNAB/INFORME ANUAL 2006



unab

Eventos

- Primera Euro American Conference on Telematics and Information Systems EATIS 2006. Conferencia organizada por la Facultad y el LCE y la Universidad de Valencia, en Santa Marta - Colombia, celebrada del 6 al 10 de febrero de 2006, con la participación de invitados de Europa, Asia y América.
- Primer Workshop Iberoamericano de XBRL. Organizado por la Facultad y el LCE, con la participación de la Banca Colombiana y Española, y representantes del gobierno colombiano. Febrero 2006
- Semana Técnica: el tema de videojuegos reunió a nuestros estudiantes, con la participación de empresas del país como Inmersion Games,

Movilidad Estudiantil

Una estudiante terminó su práctica en NCK de Japón. Dos estudiantes realizaron semestre académico en la Universidad Tecnológica de Valencia en España. Una estudiante proveniente de Serbia, realizó pasantía en el Laboratorio de Telecomunicaciones

Formación Docente

Dos (2) docentes iniciaron la Maestría en Software Libre UNAB - UOC

Un (1) docente, dentro del Programa Desarrollo Universitario, Comisión Fulbright- Colombia, inició un programa de Doctorado en Estados Unidos, en Computer Science.

Un (1) docente inicia sus estudios doctorales en la Universidad Nacional, sede Medellín, en el área de Ingeniería de Sistemas

Un (1) docente inicia su doctorado Sistemología Interpretativa la Universidad de los Andes de Mérida (Venezuela):

Un (1) docente continúa su doctorado en la Universidad de los Andes de Mérida (Venezuela), en Sistemología Interpretativa.

Dos (2) docentes continúan estudios de doctorado en Informática y comunicación digital en la Universitat Pompeu Fabra -(España)

Dos (2) docentes continúan su preparación doctoral en Estados Unidos en Engineering and Technology y en Computer Science and Engineering.

Jóvenes Investigadores

Colciencias aprobó dos nuevos jóvenes investigadores para nuestra facultad.

Proyectos especiales

Se continúa el proyecto de aplicación de TIC en la Facultad, llegando a tener todos los cursos de pre-

grado con apoyo en una plataforma virtual.

Consultoría

Asesoría dada a la empresa DANA Transejes, en el aseguramiento de la calidad del desarrollo e implementación de su sistema de información.

Participación en el proyecto: Estudio aplicado de XBRL GL para el intercambio de información financiera en el sector público colombiano- 2006.

Desarrollo de prototipos XBRL, para el Banco de España.

Desarrollo de Software

Herramientas de Prospectiva: Ábaco de Regnier y Análisis Estructural; este último utilizado en el plan de desarrollo de la UNAB 2007 2012

Evaluación Docente, Coevaluación y Autoevaluación docente: Utilizado por toda la Universidad en el proceso de evaluación del desempeño docente.

Herramienta de apoyo al proceso de autoevaluación de programas para acreditación de alta calidad: ha sido utilizada por los programas de Educación, Ing. Financiera, Ing. de Mercados, Derecho.

Posgrados

Especialización en Telecomunicaciones

Bucaramanga

XIII Promoción, I semestre, N° de Estudiantes: 19

XIV Promoción, II semestre, N° de Estudiantes: 16

Manizales

VII Promoción, I semestre, N° de estudiantes: 20

Cartagena

IV Promoción, I semestre, N° de estudiantes: 24

V Promoción, II semestre, N° de estudiantes: 21

Especialización en Tecnologías Avanzadas para el Desarrollo de Software

Bucaramanga

V Promoción, I Semestre, N° de Estudiantes: 10

Maestría en Software Libre UNAB-UOC (Universitá Oberta de Catalugna).

I Promoción, I Semestre, N° de Estudiantes: 32

I Promoción, I Semestre, N° de Estudiantes: 14

Investigación

La facultad cuenta con dos grupos de investigación Categorizados por Colciencias como grupo A y un grupo categorizado como C, convirtiéndonos en la facultad de ingeniería de sistemas con el mayor número de grupos reconocidos por Colciencias en el Oriente colombiano.

Una descripción más amplia de la investigación en la facultad de Ingeniería de Sistemas, se encuentra en el informe del Laboratorio de Cómputo Especializado.

Departamento de Informática

El departamento de Informática, adscrito a la facultad, ha atendido las necesidades de capacitación de estudiantes, docentes y personal administrativo de la UNAB así:



1. **INFORMÁTICA BÁSICA:** se dictaron 95 cursos, para un total de 1145 Estudiantes atendidos. (A partir de julio de 2006, se cobran \$50.000 por curso)

2. **INFORMÁTICA APLICADA:** se dictaron 47 cursos para un total de 596 estudiantes atendidos. Estos cursos no se cobran a los estudiantes y se dictan a solicitud de las facultades que lo requieran.

ACREDITACIÓN DE ALTA CALIDAD

Durante el 2006, la Facultad de Ingeniería de Sistemas, continuó su preparación para la visita de renovación de acreditación, recibida en el año 2002, con vigencia de 4 años. Se realizó la sensibilización con la comunidad UNAB y se hizo un simulacro de visita de pares con dos pares internos y un Doctor invitado de la Universidad del Valle (octubre 2006). En noviembre la Facultad envió al CNA todos los documentos solicitados por el mismo, para formalizar la solicitud de renovación de la acreditación de alta calidad. Esperamos la visita de los pares para el 2007.

NÚMERO DE ESTUDIANTES

Durante el 2006, la Facultad recibió 27 nuevos estudiantes y terminó el año con un total de 174 estudiantes.



Programa

de Ingeniería de Mercados



El programa de Ingeniería de Mercados cumple con las exigencias propias de su quehacer universitario de Docencia, Investigación y Extensión, destacando para cada una de ellas, las siguientes actividades ejecutadas durante el año 2006

DOCENCIA

Proceso de acreditación de calidad

El programa inicia el proceso de acreditación de calidad, para lo cual se definen las diferentes etapas y actividades por realizar con miras a obtener la certificación correspondiente. Cuenta para este proceso con el apoyo institucional y las acciones decididas de todos los funcionarios vinculados al programa.

Seminarios disciplinares

Se desarrolla durante toda la vigencia y con periodicidad semanal el seminario profesional, el cual tiene como objetivo la profundización de la disciplina del mercadeo. Este seminario convoca a los docentes de tiempo completo vinculados al programa, quienes desarrollan una agenda determinada y ajustada a objetivos específicos.

Proyectos integradores

Se fortalecieron los núcleos y proyectos integradores para los tres primeros semestres, con un enfoque basado en las competencias disciplina-

res de la Ingeniería y para los siguientes semestres, desde el programa, basados en las competencias profesionales.

Posgrado en gestión logística integral

El programa de Ingeniería de Mercado, inicia acciones en el campo de los posgrados. Es así como se constituye un grupo interdisciplinario de docentes que realizan el proceso para la obtención de certificación de calidad en el programa de Especialización en Logística Integral.

INVESTIGACIÓN

La investigación para el programa de Ingeniería de Mercados, como aporte a la disciplina, en el sentido estricto, se logró según lo comprueban las siguientes acciones:

- Culminación del proyecto de investigación denominado *Impacto de las grandes superficies en Bucaramanga y su área Metropolitana*.
- Consolidación del grupo de investigación GRIMENI.
- Producción de dos artículos en la revista de Colombiana de Marketing

EXTENSIÓN

Práctica empresarial

Las empresas de la ciudad registran un volumen

importante de requerimiento de estudiantes en la modalidad de práctica con vinculación al sector productivo, circunstancia que reviste especial importancia por cuanto constituye un indicador del posicionamiento del programa en el medio, en los ámbitos local y regional, así como la incursión en el nacional.

Educación continua

Se destacan las siguientes actividades en Extensión y Consultoría, las cuales han sido realizadas con la participación de docentes del programa. Estos estudios realizados son:

- "Diplomado en Comercio Exterior y Logística Internacional", actividad que ha logrado amplia acogida entre los empresarios de la ciudad.
- Consultoría Externa contratada por el Centro Comercial la Quinta de Bucaramanga, y que se relaciona con la "Medición de Tráfico".
- Consultoría Interna, denominada "Investigación Exploratoria sobre el Mercado de la Educación Continua en Bucaramanga".

Revista colombiana de marketing

Se reactivó la publicación de la "Revista Colombiana

de Marketing, Edición N° 12", única publicación de carácter académico relacionada con la disciplina del marketing en Colombia. En esta publicación participan pares académicos nacionales e internacionales.

Salón de mercados

En el mes de Septiembre se realizó el IX Salón de Mercados, evento anual que realiza el programa y constituye un medio de actualización para estudiantes y empresarios, en las nuevas tendencias del mercadeo y casos exitosos a nivel nacional e internacional. La temática central del evento fue "Marketing Alternativo".

Actividad de integración empresa-programa ing. de mercados

Con el fin de mantener una relación con el medio empresarial se contó con un espacio denominado "Jueves de mercadeo" con participación de empresarios exitosos, quienes compartieron sus vivencias en el campo del mercadeo, con los estudiantes del programa. Se realizaron cuatro eventos con las empresas Hipinto, Piragüitas y Campesa.



Consejo Superior Estudiantil



Programa de Ingeniería en Energía

Eventos académicos

Realización del taller "Tecnologías energéticas: una oportunidad de competitividad para el desarrollo de la región", como parte del trabajo adelantado por la Mesa de Energía (Coordinada por la UNAB) junto con UNIREN y con el apoyo de la Gobernación de Santander. Objetivo final: identificar proyectos estratégicos en el sector energético para la región.

Dentro del Convenio UNAB-ICP se organizaron dos FOROS para funcionarios profesionales de ECOPELROL:

- Foro tecnológico sobre Gas Natural Licuado: Abril 2006. 120 asistentes
- Foro tecnológico sobre Campos Maduros: Septiembre 2006. 150 asistentes.
- Foro tecnológico sobre Mantenimiento, Integridad de equipos y confiabilidad operacional: Abril 2007. 130 asistentes.

Simultáneamente con los FOROS se desarrollaron tres Seminarios para la comunidad académica UNAB e invitados especiales de otras universidades locales, con una asistencia promedio de 100 personas (estudiantes y profesores).

Investigación

Teniendo en cuenta que el sector energético es y debe ser un motor de desarrollo para nuestro país, una de las variables estratégicas planteadas dentro del Plan Prospectivo de Desarrollo de la

Facultad de Ingeniería en Energía fue la Investigación y su orientación hacia la solución de necesidades presentes y futuras del sector. En ese sentido, la Facultad, previa evaluación en los ámbitos regional, nacional e internacional, se propuso conformar un Grupo de Investigación que respondiera a las necesidades del sector energético. El 1 de Septiembre de 2006, con un trabajo de preparación previo de tres años, se registró el grupo GIRES (Grupo de Investigación en Recursos Energéticos y Sostenibilidad) en Colciencias, como grupo de Investigación en formación.

Líneas de Investigación del Grupo GIRES

Línea de Investigación Uso Racional de Energía

Su objetivo es desarrollar proyectos que permitan incrementar la competitividad del sector industrial en la región a partir del uso óptimo de los recursos energéticos.

Línea de Investigación Fuentes de Energía

Su objetivo es promover el uso de fuentes alternativas de energía, renovables y no renovables, que favorezcan la protección del medio ambiente y conduzcan a un incremento en la productividad de nuestro sistema.

Actividades investigativas

- Convenio Agroince Ltda.- Royal Institute of Technology de Estocolmo (Suecia)- UNAB.: Trabajo de Investigación en curso: Recuperación de

Residuos de la Industria de la Palma de Aceite con fines energéticos

- Desarrollo de parte experimental en conjunto con el grupo de Investigación del Royal Institute of Technology. Pasantía de María Fernanda Gómez en Estocolmo Marzo-Mayo 2007.
- En Convenio auspiciado por Colciencias y Harinera Pardo un joven investigador del programa de Ingeniería en Energía adelanta una pasantía en la modalidad empresarial.
- En Convenio con la empresa Distraves se adelanta la investigación: Generación de Biogás a partir de la pollinaza.
- En convenio con el ICP se adelanta el proyecto de grado: Competitividad de la Energía Eólica a nivel nacional.

Actividades de promoción

Con el apoyo de la oficina de Mercadeo se desplegó una intensa actividad en colegios locales y regio-

nales mostrando el horizonte de la Energía como carrera profesional en Ingeniería. Actividad similar se desplegó para promocionar la Especialización en Gerencia de Recursos Energéticos.

Egresados

Se graduaron 11 Ingenieros en Ingeniería en Energía.

Especialización en gerencia de recursos energéticos

Como aspectos sobresalientes se resalta que en el 2006 se iniciaron la VI y VII Promoción de la Especialización.

VI promoción: 18 estudiantes Abril 2006.

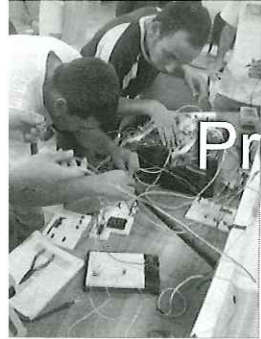
VII promoción: 15 estudiantes. Octubre 2006.

VIII promoción: 18 estudiantes. Mayo de 2007.

Desde el 2000 la Especialización ha graduado 125 profesionales.



Convenio UNAB-Acnur



Programa

de Ingeniería de Mecatrónica

Eventos académicos

Semana técnica. Robótica y Bioingeniería: 15 años de Ingeniería en la UNAB

Conferencistas invitados: Dr. Kevin Craig Renssealer Polytechnic Institute New York - USA
Dr. Jorge Reynolds, Investigador en Nanotecnología-Bogotá.

Encuentro de Decanos de Ing. Mecatrónica del país

Se realizó el Primer Encuentro de Decanos de los programas de Ing. Mecatrónica de Colombia. Se contó con la participación de los decanos de: Universidad Nacional de Colombia, Escuela de Ingeniería de Antioquia, Universidad Militar Nueva Granada, Universidad Autónoma de Occidente (UAO), Universidad de Pamplona, Universidad Tecnológica de Bolívar, Universidad de Manizales, Universidad Santo Tomás de Bucaramanga.

Ponencias de docentes

MUÑOZ-MONER ANTONIO F. Algorithms and genetic's systems to applied artificial cloning in the high precise viscosity sensor. 4th Latin American and Caribbean Conference for Engineering and Technology, LACCEI 2006 University of Puerto Rico, Mayaguez, Puerto Rico, June 21-23, 2006. Este trabajo igualmente se presentó en el EATIS 2006 en Santa Marta

- TIBADUIZA BURGOS, DIEGO ALEXANDER, ÁNGEL, R. M., BARRERO, JAIME. Planificación

de trayectorias para robots móviles. Workshop Colombiano de Robótica. Bogotá. 2006.

- TIBADUIZA BURGOS DIEGO ALEXANDER, SUÁREZ FRANCISCO, FAJARDO ROSEMBERG. Sistema de autenticación de personas a partir de la biometría de las venas de la mano. 2007. III Workshop Colombiano de Robótica. Agosto de 2007.
- MUÑOZ-MONNER ANTONIO F. Investigación en control por clonación artificial de una prótesis bioeléctrica de miembros inferiores para discapacitados. V Congreso Internacional "Electrónica y tecnologías CIETA. Pamplona (Col). Septiembre 27-29 2006.
- MUÑOZ-MONNER ANTONIO F. Investigación de sistema de diagnóstico y control basado en inteligencia artificial para la planta cracking catalítico. V Congreso Internacional: Electrónica y Tecnologías de Avanzada CIETA. Pamplona (Col) Septiembre 2006.

Publicaciones de docentes

TIBADUIZA BURGOS, DIEGO ALEXANDER, VEJAR, M. A. Campos de potencial aplicados al planeamiento de caminos en robots móviles. revista de Ingeniería. Ediciones tecnológica de boliv: v.1, n.3, p.23 - 34, 2007. ISSN 1794-7936.

- TIBADUIZA BURGOS, DIEGO ALEXANDER, Bucaramanga, JIMÉNEZ, L. A. Implementación de un sistema de control de acceso e iluminación. revista de Ingeniería. Universidad Tecnológica de

- Bolívar: v.1, n.3, p.35 - 44, 2007. ISSN 1794-7936.
- TIBADUIZA BURGOS, DIEGO ALEXANDER, Yamit Danilo Amaya-Jhon Ruiz. Localización dinámica de móviles y obstáculos en una escena controlada para aplicaciones en robótica. Agosto 2007. Revista Colombiana de Computación.
 - MUÑOZ-MONER ANTONIO F. Applied to Industrial Process Control. WSEAS Transactions on Systems Vol 4 n 7, July 2005. Pág. 920 - 934.
 - TIBADUIZA BURGOS, DIEGO ALEXANDER, ARCHILA, JOHN FABER JIMÉNEZ, L. A. Implementación de un sistema de control de acceso e iluminación. Revista de Ingeniería. Universidad Tecnológica de Bolívar: v.1, n.3, p.35 - 44, 2007.
 - Chio Nayibe. "Diseño e Implementación de Prácticas de Redes Industriales usando Controladores Lógicos Programables" en la Revista Digital "Educación en Ingeniería" de la Asociación Colombiana de Facultades de Ingeniería (ACOFI). Colombia. Edición 2. Diciembre de 2006.
 - En el año 2006-2007, en desarrollo de sus estudios de doctorado, en la Universidad Federal de Río de Janeiro, el Profesor Omar Lengerke registra un total de 13 publicaciones distribuidas en: 3 publicaciones en revistas indexadas, 9 artículos aceptados para publicación y 2 artículos en revisión.
 - En el año 2006-2007, en desarrollo de sus estudios de maestría, en la Universidad Federal de Río de Janeiro, el Profesor John Faber Archila registra un total de 3 publicaciones.

Capacitación docente

Carlos Adolfo Forero. Obtuvo el grado en la especialización en Automatización Industrial.

Sebastián Roa, Obtuvo su grado de maestría en Robótica y Mecatrónica en el Rensselaer Polytechnic Institute New York USA y dio inicio al doctorado en la misma área y la misma institución.

Omar Lengerke: Continúa su doctorado en

Ingeniería Mecatrónica en la Universidad Federal de Río de Janeiro.

Eduardo Rincón: Continúa su doctorado en Automática e Informática Industrial en la Universidad Politécnica de Valencia

John Faber Archila: Continúa su maestría en Ingeniería Mecatrónica en la Universidad Federal de Río de Janeiro

Investigación

El grupo de Control y Mecatrónica fue reconocido por Colciencias en el Año 2006; con dos líneas de investigación: Automatización y Control y Mecatrónica.

Proyecto Colciencias, aprobado a un joven investigador del grupo sobre un electroestimulador inteligente.

Semillero de Investigación. Se tiene un semillero de investigación en formación en el campo de la Robótica, Mecatrónica e Informática. Docente asesor: Diego Tibaduiza.

Laboratorios

Se reestructuró el laboratorio de Electrónico dividiéndolo en dos laboratorios así: Laboratorio de Control y Simulación Electrónica y Laboratorio de Electrónica e Instrumentación. Se mejoraron los puestos de trabajo del laboratorio de Electrónica e Instrumentación.

Actividades de promoción

- Se desarrollaron los siguientes talleres dirigidos a estudiantes de décimo y undécimo años de los colegios de la región: Robots que evaden obstáculos, Controle una fábrica desde el computador y Máquinas que pueden ver.
- Se apoyó y orientó la formación de los estudiantes del Instituto Tecnológico Dámaso Zapata, habiéndose graduado la primera promoción Técnicos en Mecatrónica: 16 estudiantes.



- Se hizo el concurso de robótica con dos modalidades: Una dirigida a colegios de la región y la otra modalidad dirigida a estudiantes de Ing. Mecatrónica de la UNAB.

Intercambios internacionales

En workexperience el programa tuvo cinco estudiantes en el año 2006.

Extensión universitaria

Se desarrollaron con buenos resultados de participación, los siguientes cursos y diplomados:

- Diplomado en Automatización industrial y mejoramiento de equipos
- Diplomado en Microcontroladores e Interfaces
- Curso de PLC's Básico
- Curso de PLC's Intermedio
- Curso de PLC's Avanzado
- Matemáticas para Automatización

Egresados

Se graduaron 30 Ingenieros Mecatrónicos. tres egresados en Ing. Mecatrónica fueron admitidos a la Armada Nacional en convocatoria nacional, otras empresas en donde están laborando los egresados son: Cerrejón, Lechesan, Ford España, Pladesan, Siemens, Facultad de Mecatrónica UNAB, Condominio Ruitoque Golf, Estudio de Maestría en Robótica Sao Paulo Brasil, Metalteco Ltda, IMOCOM, Empresa propia Bionix, ECOPETROL, Bavaria Cartagena, DD&C Digital Design and Control, Empaques Industriales colombianos S.A., Automatización y comunicaciones industriales, Diseño y computadores, ACCIÓN S.A. OXY de Colombia, Especialización en Automatización en Los Andes, Sensomatic, Krumtap Ltda., MAN-PAR S.A. Cerrejón, Pollosan, Mac Pollo, Ingeniería y máquinas, Confipetrol.

Especialización en automatización industrial en convenio con la Universidad de Ibagué

Egresaron 20 estudiantes de la Especialización. Inició la cuarta promoción con 11 profesionales.



Edificio de Ingenierías UNAB



Programa de Ingeniería Financiera



El programa de Ingeniería Financiera, se mantiene como espacio de formación académica, que de forma responsable cumple con las exigencias propias de su quehacer universitario de Docencia, Investigación y Extensión, destacando para cada una de ellas, las siguientes actividades ejecutadas durante el año 2006.

DOCENCIA

Proceso de acreditación de Calidad

Durante el año 2006, el programa de Ing. Financiera resuelve evolucionar hacia un ambiente de aprendizaje de excelencia académica y, por tanto, inicia el proceso Acreditación de Calidad, lo cual significa una invitación a la mejora individual y colectiva de la comunidad universitaria. Es así como durante este periodo se procede a la revisión documental y socialización institucional de la actividad.

De igual manera, con participación de docentes, se desarrollaron los comités disciplinares, al interior de los cuales se han debatido y presentado propuestas acerca de las competencias en Ingeniería Financiera y fortalecimiento de asignaturas propias del programa.

Proyectos integradores

Se han definido proyectos integradores para determinadas asignaturas localizadas de cuarto a

séptimo nivel del plan de estudios, las cuales constituyen "ejes" que incorporan conocimientos, habilidades y destrezas propias de cada profesión, de acuerdo con el nivel del estudiante. Para propiciar este espacio académico se logró un compromiso por parte de los docentes de tiempo completo, quienes desde sus asignaturas se encargan del acompañamiento y seguimiento de los equipos de trabajo.

Formación y capacitación docente

Tres docentes de la modalidad de tiempo completo realizaron estudios para optar al título de Magíster en Ciencias Económicas en el marco del convenio de la Universidad Nacional y la UIS. Como apoyo a su capacitación, la UNAB aprobó una descarga en tiempo de cuatro horas semanales.

Se facilitó igualmente la participación de cuatro docentes a un simposio de estadística organizado por la UIS y la Universidad Nacional. Además se apoyó a un docente para participar en un simposio de cálculo actuarial y la realización del Curso de Cristal Ball.

INVESTIGACIÓN

Durante el segundo semestre 2006 se inició la conformación del Grupo de Investigación de Ingeniería Financiera "GIF", ante la UNAB y Colciencias. Participaron cuatro (4) docentes inves-

investigadores con dos proyectos de investigación terminados en Noviembre 30 de 2006 y denominados:

- Estructuración de portafolios de inversión en acciones usando redes neuronales.
- Medición de riesgo de crédito y de mercado en Colombia.

En la convocatoria del segundo semestre de 2006 se presentó un proyecto de investigación denominado: Análisis de Riesgo de Crédito utilizando Redes Neuronales, para dar continuidad con el fortalecimiento de la línea de investigación de Riesgo.

Dentro del proceso de fortalecimiento en la investigación se crearon dos semilleros de investigación, denominados Risk-Net y Back Risk.

En lo correspondiente a la investigación formativa para estudiantes de las asignaturas de proyecto en ingeniería financiera I y II, los docentes de tiempo completo han facilitado una permanente asesoría técnica en cuanto a la selección de temas de trabajos de investigación así como su asesoría permanente para anteproyecto y desarrollo y su final evaluación.

EXTENSIÓN

Práctica empresarial

Se mantiene una continua comunicación y evaluación del proceso de práctica académica de los estudiantes, quienes cuentan con la asesoría de docentes del programa. Este proceso ha permitido el mantenimiento de vínculos importantes con destacadas empresas de la región y del país.

Educación Continua

En atención al convenio interinstitucional con la Bolsa de Valores de Colombia, en el segundo semestre del año 2006, se inició el curso de Operación Bursátil, con la participación de 24

estudiantes, que en virtud del convenio serán certificados como operadores del mercado de capitales.

Revista Opciones

Se reactiva la producción de la revista del programa, la cual se considera como un valioso espacio de comunicación de toda la comunidad académica para empresarios y egresados; Los temas tratados se refieren a tópicos valiosos y de vanguardia para la disciplina de la Ingeniería Financiera.

Seminario financiero internacional

Se realiza la versión Décima Primera del Seminario Financiero Internacional, cuyo tema central fue: Gerencia, Estructuración de OPAS y Tributación "El análisis de lo posible en las finanzas". El seminario convocó a expositores de calidad, empresarios de la región, estudiantes y docentes del programa de Ingeniería Financiera.

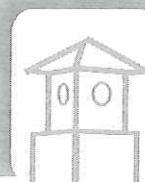




Programa

de Comunicación Social

Docencia
UNAB/INFORME ANUAL 2006



unab

Proceso de Acreditación

- Mediante resolución 486 de febrero 06 de 2006 el Ministerio de Educación Nacional, a través del Consejo Nacional de Acreditación (CNA), concedió la acreditación al programa por seis años tras evaluar que los niveles de calidad son óptimos y suficientes en la formación profesional.
- El Consejo latinoamericano de Acreditación de la Educación en Periodismo (CLAEP), concedió aprobación de Acreditación internacional al programa de Comunicación Social periodismo, por el cumplimiento de las normas de calidad y excelencia en la formación de periodistas para el período 2006 -2012.
- Orden a la Educación superior y a la Fe Pública, Medalla Luis López de Mesa, concedida por el Ministerio de Educación Nacional.

Reconocimientos

- Se obtuvo el tercer puesto nacional en los ECAES de Comunicación Social año 2006.
- Premios EuropeAid a la innovación 2006, otorgado por la Unión Europea y la Fundación Ciudad del Saber, Panamá. Mejor trabajo en el área de Divulgación Científica y Tecnológica concedido a una estudiante en práctica en el Diario La Prensa.
- Premio Pluma Dorada 2006 al periódico 15, otorgado por la Corporación de Periodistas y Comunicadores de Santander.
- Tercer puesto en mejor Spot publicitario. Cuarto

Foro Mundial del Agua México 2006.

- Mejor ponencia de Comunicación Organizacional. IX Congreso de la Asociación Colombiana de Estudiantes de Comunicación Social, ACECS 2006.
- Selección de cuatro ponencias de docentes de la Facultad al Encuentro Latinoamericano de facultades de Comunicación Social, FELAFACS 2006.
- Nominaciones como mejor programa informativo y mejor nota periodística, Premio Nacional de Televisión Universitaria, Premios Césares, Universidad de Manizales, abril de 2006.
- Proyecto para Creación de Emisora Digital, UNAB Radio. Vinculación de docentes y estudiantes y conformación de laboratorio de prácticas. Se iniciaron emisiones de prueba.

Investigación

- Ponencia del docente Roberto Sancho en el Tercer Foro Latinoamericano "Memoria e Identidad", organizado por la Universidad de la República (Montevideo, Uruguay)
- Organización del panel Estudios Culturales e Historia: Diálogos posibles en el Congreso Nacional de Historia, por parte del grupo de investigación Transdisciplinariedad, Cultura y Política.
- Presentación y publicación de cinco ponencias de los docentes Luisa Piedrahita, Julio Benavides, Eduard Bacca y Roberto Sancho en el



Congreso Nacional de Historia y en el libro derivado del evento.

- Participación de los docentes Luisa Piedrahita, Eduard Bacca y Roberto Sancho con ponencias en el XII Encuentro Latinoamericano de Facultades de Comunicación Social, organizado por FELAFACS y la Pontificia Universidad Javeriana.
- Participación con ponencia de la docente Luisa Piedrahita en el Congreso Nacional de Estudios del Discurso, organizado por la Asociación Latinoamericana de Estudios del Discurso.
- Presentación de ponencia de la docente Esmeralda Villegas en el VIII Congreso Latinoamericano de Investigadores de la Comunicación que se realizó en Porto Alegre, Brasil.
- Participación en la convocatoria interna de Investigación con 4 proyectos, 4 de los cuales han sido aprobados por la Dirección de Investigaciones.
- Participación de los semilleros de investigación de la facultad Semeión y Cultura Regional en el Encuentro Regional de Semilleros de Investigación.
- Publicación del Cuaderno de Comunicación número 5.
- Publicación de 2 artículos en revistas indexadas.
- Realización del seminario "Tendencias de la mediatización en América Latina" organizado por la Facultad de Comunicación Social de la UNAB y el Instituto de Estudios en Comunicación y Cultura, IECO de la Universidad Nacional. En el evento participaron tres doctores de la red PROSUL de Brasil, además de docentes e investigadores en comunicación del nororiente

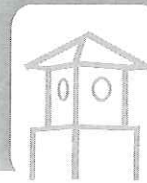
colombiano, con el fin de crear redes científicas interinstitucionales.

Proyectos Nacionales

- Coordinación regional para la elaboración de preguntas de los exámenes ECAES de Comunicación Social.
- Fase preliminar de gestión para la participación de la facultad en la Misión Observación Electoral a los medios de comunicación en campañas electorales (MOE).

Extensión

- Evento Visión 2006 con la participación de invitados especiales y la presentación de trabajos de los núcleos integradores.
- Realización de Taller sobre modelo de producción de Señal Colombia, a cargo del Ministerio de Cultura.
- Asistencia de 6 docentes y 60 estudiantes del programa de Comunicación Social al XII Encuentro Latinoamericano de Facultades de Comunicación Social, organizado por FELAFACS y la Pontificia Universidad Javeriana.
- Continuación de sesiones de la Cátedra Alejandro Galvis Galvis y la Cátedra Semana.
- Evento Cine al Patio organizado por el docente Carlos Acosta, dirigido a los reclusos de la Cárcel Modelo de Bucaramanga. Este programa es liderado en el país por la Universidad Nacional.
- Lanzamiento del Premio Nacional de Periodismo Simón Bolívar, con la presencia de periodistas como Roberto Posada, Jorge Orlando Melo y Pilar Calderón.



Programa

Artes Adiovisuales

Durante este año el gobierno del programa sufrió algunos cambios. El Ingeniero Hernán Humberto Restrepo estuvo al frente del Decanato hasta el 7 de septiembre de 2006. Luego, el doctor Manuel Unigarro, Director de la Escuela de Ciencias Sociales Humanidades y Artes, asumió estas funciones apoyado en el Profesor Igor Acosta, Coordinador Académico. En noviembre, la Alta Dirección de la Universidad nombró como Director (e) al Profesor Ángel Nemesio Barba, quién ejerció el cargo hasta finales de enero del presente año.

En relación con la participación en asociaciones académicas, durante este periodo el programa mantuvo un puesto en la Junta Directiva de ACO-FARTES, Asociación de Facultades de Artes. Igualmente, participó en el Consejo Departamental de Cinematografía.

Respecto a premios y reconocimientos recibidos por los estudiantes, la obra "Caja de Pandora" estuvo en la Selección Nacional del Festival de Cine de

Cartagena y "Conciencia Líquida" estuvo nominado a los Premios Césares en las categorías Mejor Documental y Mejor Banda Sonora.

Igualmente, el Programa avanzó en su proceso de registro calificado. En mayo los pares académicos evaluadores realizaron la visita a la Universidad con el fin de verificar las condiciones mínimas de funcionamiento. Resultado de su informe el Ministerio de Educación Nacional profirió un auto en el que, *"encuentra procedente requerir a la institución para que presente las garantías necesarias que aseguren los aspectos curriculares, la formación investigativa, el personal docente, los medios educativos y adicionalmente, es importante que se modifique la denominación del programa."* La respuesta a estas observaciones fue enviada en diciembre de ese año.

A final de año el Programa consolidó sus primeros 8 semestres. El primer periodo se inició con 137 estudiantes y el segundo culminó con 134, es decir una deserción del 0,98% entre uno y otro.

Los profesores representaron al Programa en las siguientes actividades:

	Profesor	Actividad	Ciudad	Logro
Febrero 13	Adolfo Cifuentes	Salón Regional de Artistas	Cúcuta y Pamplona	Expositor Reconocimiento Institucional

	Profesor	Actividad	Ciudad	Logro
marzo 3 al 10	Veronique Mondejar, Jairo Morales, María Helena Muñoz, Hugo Santander e Igor Acosta	46 Festival de Cine de Cartagena	Cartagena	Representación Institucional
9 de junio	Adolfo Cifuentes	1 Jornada de Estudios Visuales en la	Universidad Javeriana Bogotá	Ponente Representación Institucional
29 de junio	Adolfo Cifuentes	Cuadragésimo Salón Nacional de Artistas	Bogotá	Expositor Representación Institucional
3 y 4 de agosto	Adolfo Cifuentes	Salón Nacional de la Palma	San Alberto (Cesar)	Realizador del Taller de Arte y Fotografía
octubre 23 al 26	Jairo Morales	Seminario "Los guionistas cuentan"	Proimagenes en Movimiento Bogotá	Representación Institucional
14 de noviembre	Adolfo Cifuentes	Exposición Temporal Marca Registrada, Salón Nacional de Artistas	Museo Nacional de Colombia Bogotá	Ponente Rep resentación Institucional
6 al 10 de diciembre	Adolfo Cifuentes	Séptima Versión del Festival de Cine de Santafé de Antioquia	Santafé de Antioquia (Antioquia)	Representación Institucional

De igual forma, el Programa realizó las siguientes actividades académicas:

	Actividad
Primer y segundo semestre de 2006	<p>“ Encuentros Audiovisuales “. 20 sesiones de cine foro orientadas a la formación de públicos.</p> <p>Se dictaron los siguientes talleres: “Taller de Iluminación”, “Taller de Cámara” y “Taller de Banda Sonora”</p>
Febrero 20 a marzo 2	<p>“Muestra Internacional Documental” Sede de la exhibición de la muestra itinerante.</p>
Mayo 17	<p>“Muda” Muestra Universitaria Audiovisual. Sede para el acopio y exhibición de los trabajos audiovisuales universitarios realizados en todo el país.</p>
Mayo 24	<p>“ Sexta versión de los Premios Hormiga” Evento de premiación de los mejores trabajos académicos realizados en el curso del semestre por los estudiantes del Programa</p>
Octubre 20	<p>“Imaginatón 2006”. Sede Regional de la Segunda Maratón Nacional de Exhibición y Realización, Imaginatón 2006</p>

En relación con mejoras a los laboratorios, durante este periodo se adquirieron dos mesas de animación para fortalecer el desarrollo de esta técnica de producción.



Grupo de Teatro UNAB



Facultad de Educación



ACREDITACIÓN

El año 2006 en la facultad de Educación estuvo dedicado fundamentalmente a la realización del proceso de auto-evaluación con fines de acreditación. Para ello, todo el equipo de profesores conformó subgrupos de trabajo que asumieran los distintos factores que determina el CNA.

Cumplidas todas las tareas previas se realizó, el 1 y 2 de noviembre, la visita simulada de pares. De ella se desprenden algunas acciones con miras a mejorar antes de proceder a solicitar formalmente la visita de acreditación.

ECAES

La preparación de los estudiantes para los ECAES se centró especialmente en la profundización en ejercicios de comprensión y producción de textos; la comprensión y producción de textos de la disciplina en el caso de la Licenciatura en Educación Básica con énfasis en Lengua Castellana; en incrementar, en todas las asignaturas, las lecturas en inglés, lo mismo que el trabajo de clase con base en dichos textos y el Apoyo del curso Texto Pedagógico para la elaboración de textos Argumentativos.

Con esa estrategia, las estudiantes de la Facultad (11 de Licenciatura en Educación Pre-escolar y 2 de Licenciatura en Lengua Castellana) obtuvieron resultados que las ubicaron, a todas,

por encima de la media nacional. Se destacaron especialmente dos alumnas que se ubicaron en el nivel más alto.

POSGRADOS

La Facultad abrió un nuevo posgrado: la Maestría en E-learning. Este programa se realiza en convenio con la Universitat Oberta de Catalunya (UOC) y constituye un paso muy importante hacia la interlocución de la UNAB con grupos internacionales en el tema de la Educación Virtual. La primera cohorte inició con 9 estudiantes en el mes de septiembre.

Adicionalmente, se continuó ofreciendo la formación en especializaciones:

- Especialización en Necesidades Educativas Especiales: se abrió una nueva cohorte.
- Especialización en Educación con Nuevas Tecnologías: se abrieron dos nuevas cohortes.

INVESTIGACIÓN

La coordinación de investigaciones de Ciencias Sociales, Humanidades y Artes, consiguió establecer alianzas entre cinco Facultades de la Escuela; entre la Escuela y los Departamentos de Educación Virtual y de Estudios Sociales y Humanísticos; entre la Escuela y el Centro de Investigaciones Socio-Jurídicas. Estas alianzas permitieron el diseño, puesta en marcha y registro

en Colciencias de un grupo transdisciplinario de investigación: 'Transdisciplinariedad, Cultura y Política'. Este grupo genera un aporte esencial para el reconocimiento de la investigación en las distintas áreas que aquí se articulan.

Se realizó otra alianza, esta vez con UNAB Virtual, merced a la cual se perfeccionó y registró el grupo EDUTEC en Colciencias. Este grupo fue muy importante para el sostenimiento de la Especialización en Educación con Nuevas Tecnologías y para obtener el registro calificado de la Maestría en E-Learning.

En la actualidad se desarrollan los siguientes proyectos:

- Desarrollo del Pensamiento Científico en los niños en edad preescolar.
- Las prácticas de la enseñanza universitaria desde algunos campos del saber: Medicina y Derecho.

- Representaciones de Enseñanza Activa en las pedagogías Liberal y Católica.

OTRAS ACCIONES

- La Universidad se encuentra participando activamente en el programa Ondas. Dentro de ese programa, la facultad se encarga de lo que se ha denominado "Ondas Maestro" y que consiste preparar a los docentes de los diferentes colegios participantes en el tema de la investigación.
- Con las definiciones institucionales acerca del tema de los posgrados, y con los lineamientos de investigación, se están haciendo los ajustes pertinentes para poner a consideración del Consejo Académico de la UNAB, la Especialización en Docencia Universitaria y la Maestría en Educación.



Programa de Música

Docencia

UNAB/INFORME ANUAL 2005



unab

Autoevaluación y acreditación

A lo largo del año 2006 se desarrolló la etapa final del proceso de autoevaluación con fines de acreditación. Se recibió la visita de pares en el mes de Octubre y en diciembre se recibió el concepto emitido por los pares, del cual se hicieron la revisión y las aclaraciones correspondientes. En el mes de enero de 2007 el Programa de Música

recibió Acreditación de Alta Calidad por el término de 4 años.

Extensión

Dentro de la actividad musical académica y extra académica que la Facultad de Música llevó a diferentes escenarios y espacios de la comunidad se pueden destacar:

Cantidad	Actividad	Responsable	Población Beneficiada
15	Conciertos Estudiantiles	Proyecto <i>La Ventana</i>	400
2	Olas Musicales (Lebrija y en San Gil)	Varios Facultad	1000
20	Conciertos Académicos –Instrumento, Música de Cámara, Ensamblés y Agrupaciones Musicales del programa.	Varios Facultad	600
15	Conciertos Sinfónicos distribuidos en 5 temporadas.	Orquesta Sinfónica UNAB	10000

Para un total de 52 eventos y una población total beneficiada aproximada de 12.000 personas.



Capacitación docente
 3 Docentes del Programa de Música Iniciaron durante el año 2006 estudios de Maestría.

Nombre del Docente	Maestría	Institución
Eliana Margarita Sarmiento	Dirección Coral	Universidad Simón Bolívar Caracas - Venezuela
Rafael Suescún Mariño	Musicología	Universidad Central de Caracas -Venezuela
Magnolia Sánchez Mejía	Historia	Universidad de Antioquia



La gestión realizada en el año 2006 por el equipo de UNAB Virtual, se centró en dar a conocer la modalidad virtual de la UNAB en los órdenes nacional e internacional, apoyar y fortalecer la incorporación de Tecnologías de la Información y la Comunicación en el desarrollo de los programas presenciales de la Universidad, establecer alianzas con otras instituciones de educación superior del país para ofrecer programas de formación y actualización en modalidad virtual, consolidar los proyectos sociales de uso de tics en la región y ampliar los servicios de e-learning a otros sectores como el empresarial.

Como resultado de las estrategias implementadas se logró:

- Incrementar el portafolio de programas de educación formal en la modalidad virtual, mediante la obtención del registro calificado de los programas Administración y Literatura por parte del MEN. Una vez se obtuvo la aprobación de los programas se abrieron las inscripciones. Al programa de Administración de Empresas en modalidad virtual, se matricularon en el 2006, 53 estudiantes, dos de ellos residentes en el exterior. Y, al programa de Literatura, modalidad virtual, se matricularon 26 estudiantes en la primera cohorte y 14 en la segunda cohorte.
- Ampliar cobertura, con la participación de estudiantes nacionales e internacionales. En el programa de pregrado de Contaduría Pública Virtual, en el 2006 se contó con 83 estudiantes activos.
- Con la Facultad de Derecho, la actualización de las 4 guías de estudios virtuales, el rediseño de un seminario y dos cursos virtuales, y la admisión de 62 estudiantes a las guías. En este año, se impartió por segunda vez, el curso Hermenéutica Jurídica a 18 estudiantes de la Especialización en Responsabilidad Médica.
- Con la Facultad de Educación, la admisión de 35 estudiantes a la Especialización en Educación con Nuevas Tecnologías. Así mismo, en el año 2006, se graduaron 20 estudiantes como Especialistas en Educación con Nuevas Tecnologías, de las promociones anteriores.
- En convenio con el Tecnológico de Monterrey, la admisión de 22 estudiantes nuevos en la Maestría en Administración y 48 estudiantes activos de ingresos anteriores. De igual manera estuvieron 18 estudiantes activos en la Maestría en Ciencias Computacionales.
- En convenio con la Universidad Oberta de Cataluña, se matricularon 48 estudiantes en la Maestría en Software Libre y 9 en la Maestría en e-learning.
- Establecer convenios con la Universidad Tecnológica de Bolívar y el Centro Regional de Educación Superior, CERES, de Sabana de Torres para facilitar el acceso a los programas



virtuales de la UNAB en la zona Caribe y en otros municipios de Santander.

- Mejorar e implementar los procesos de calidad en la producción de cursos virtuales. En el 2006 se diseñaron más de 30 cursos virtuales, se rediseñaron 10 y actualizaron 5 cursos de los programas de pregrado y educación no formal. Igualmente, se diseñaron 3 cursos para la Contraloría General de la República y se realizó el rediseño de 7 de sus cursos.
 - Continuar la realización del proyecto "Alianza estratégica para el desarrollo de la fase de profundización de la estrategia de acompañamiento educativo en Computadores para Educar", durante un (1) año en todas y cada una de las 147 instituciones educativas del sector público, correspondiente a la REGIÓN NORORIENTE, con la capacitación a 947 docentes de 50 municipios de los departamentos de Arauca, Santander, Guajira, Córdoba y Norte de Santander.
 - Desarrollar el programa de Actualización en Tecnología Educativa en Escuelas Secundarias, ATEES, en 9 colegios del área metropolitana de Bucaramanga y la realización de 10 proyectos de aula con incorporación de Tecnologías de la Información y la Comunicación, mediante la capacitación de 45 docentes, y la participación de Colombia a través de la UNAB en la Red Latinoamericana de Tecnología Educativa, RELATED.
 - Finalizar el desarrollo de los tres proyectos de investigación planteados por UNAB Virtual. Uno, sobre la sistematización de la experiencia de la modalidad virtual en la Virtual. Otro sobre la sistematización del desarrollo del programa de Actualización en Tecnología Educativa en Escuelas Secundarias, ATEES, en Colombia entre los años 2002 a 2005 y, un tercero, sobre la sistematización de procesos de incorporación de
- tics en el programa de Computadores para Educar. Experiencia presentada en dos ponencias nacionales.
- Iniciar el contrato adjudicado por el Ministerio de Educación Nacional a Unión Temporal e-learning Colombia, conformada por la Universidad Tecnológica de Bolívar, la fundación CEIPA, la Universidad Tecnológica de Pereira, la Universidad Autónoma de Occidente, la Escuela Colombiana de Ingeniería Julio Garavito y la Universidad Autónoma de Bucaramanga, con la formación de 1167 docentes de educación superior del país en el curso virtual de "Tutoría en Ambientes Virtuales de Aprendizaje".
 - Capacitar a 30 docentes de distintas facultades en el programa Tecnologías aplicadas a la Enseñanza para el Mejoramiento del Aprendizaje TEMA- y en el manejo de la plataforma Moodle, como aula virtual de apoyo a los cursos presenciales, y de 22 docentes de la UNAB en el curso de Tutoría en Ambientes Virtuales de Aprendizaje.
 - La participación de 120 estudiantes en cuatro cursos virtuales del programa de Literatura y de 60 estudiantes en la Cátedra de Competitividad y productividad, que ofrece la Facultad de Administración de Empresas.
 - En el proyecto Tecnologías aplicadas a la Enseñanza para el Mejoramiento del Aprendizaje, TEMA, se realizaron varias actividades:
 - a) El diseño, desarrollo y evaluación de un banco de preguntas en línea como estrategias para la preparación de 541 estudiantes de las Facultades de Administración, Administración DUAL, Comunicación Social, Administración Turística y Hotelera, Derecho, Psicología, Educación preescolar y Contaduría Pública a las pruebas ECAES.

- b) El apoyo al Instituto Caldas, en el concurso de Ciencias que cada dos años organiza a nivel nacional entre los colegios de educación básica y media.
- c) El diseño, desarrollo y la evaluación por parte de los docentes, de 144 cursos presenciales con incorporación de TICs, en los programas de Ingeniería de Sistemas, Comunicación Social, Sociohumanísticas, Derecho, Letras, Medicina y Economía. Cursos que contaron con la participación de 3041 estudiantes del pregrado presencial.
- d) La evaluación y el mejoramiento del Placement Test, para los estudiantes de nuevo ingreso a la universidad, así como el diseño del TEP1.
- El diseño, desarrollo y evaluación del Seminario de Formación de Instructores, modalidad virtual, con la Facultad de Administración Dual. Curso piloto que se ofreció a 18 instructores y que contó con la evaluación positiva de un experto externo.
 - Ganar el primer premio *Colombia en línea 2006*, al "Mejor sitio web e-learning" otorgado por la Cámara Colombiana de informática y Telecomunicaciones, El Tiempo y la Agenda de Conectividad.

UNAB

Tecnológica

Docencia

UNAB/INFORME ANUAL 2006



unab

Programas Técnicos y Tecnológicos

UNAB Tecnológica logró durante el año 2006 los registros calificados para sus tres primeros programas tecnológicos:

- Tecnología en Gestión de Sistemas Operativos y Redes de Computadoras
- Tecnología en Desarrollo de Soluciones Web
- Tecnología en Logística y Distribución

Las Tecnologías se empezaron a ofrecer en el segundo semestre de 2006 con un registro de 10 inscritos, para el primer semestre de 2007 se registraron 35 inscritos. En el segundo semestre del año, se inscribieron 67 estudiantes.

Continuamos con la oferta de los Programas Técnicos Laborales: En el primer semestre de 2006, se registraron 219 inscritos. En el segundo semestre del año, 226 inscritos y obtuvieron el grado en los diferentes programas técnicos laborales 34 estudiantes.

Centros Regionales de Educación Superior -CERES

Los Centros Regionales de Educación Superior son una estrategia para desconcentrar oferta y ampliar cobertura, centrados en la oferta de programas pertinentes de acuerdo con la vocación



productiva de la zona y promover programas a distancia, virtuales, y alianzas interinstitucionales que posibilitan el uso compartido de recursos, tanto humanos como de infraestructura y conectividad, propuestos por el Ministerio de Educación Nacional para dar respuesta a las necesidades de cobertura y calidad que requiere el país para alcanzar mejores condiciones de desarrollo social y económico y mejorar la calidad de vida de la población.

La UNAB es el operador de 4 de estos CERES: Sabana de Torres, Puerto Wilches y Bucaramanga (el CERES de Bucaramanga lo operamos en convenio con la Universidad de Dios), en el departamento de Santander y el CERES de La Esperanza en Norte de Santander. La matrícula en estos 4 CERES asciende a 589 estudiantes distribuidos así:

Ceres	Estudiantes
Bucaramanga	400
Sabana de Torres	82
Puerto Wilches	43
La Esperanza	64

Alianza TIC Santander

En el año 2006 la UNAB participó en la primera convocatoria para apoyar proyectos de Transformación de la Formación Técnica y Tecnológica, el Ministerio de Educación Nacional, siendo seleccionado el "Proyecto para el Desarrollo de Programas Articulados en la Educación Media Técnica, Técnica Profesional y Tecnológica en el Área de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones Alianza TIC Santander"

Objetivo General

Conformar una alianza estratégica con el sector productivo, gobiernos municipales, de Barranquermeja, Bucaramanga y Piedecuesta, con institu-

ciones de educación básica secundaria, media y media técnica de estas ciudades con el propósito de implementar un modelo de formación basado en competencias, que articule la educación básica secundaria, media y media técnica con la formación por ciclos propedéuticos de orden tecnológico y profesional.

Recursos del Proyecto

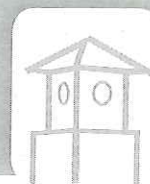
	Monto Total
Aporte MEN	1.500.000.001
Aporte Contrapartida - Unión Temporal	1.040.210.999
VALOR TOTAL DEL PROYECTO	2.540.211.000

Duración del Proyecto

El proyecto global se plantea con una duración de 3 años en los que se irán preparando y ejecutando las diferentes etapas y actividades. En el primer año se desarrollarán las etapas principales de definición de perfiles y de actualización de los programas formativos, conjuntamente con la capacitación de los docentes. Los años segundo y tercero serán fundamentalmente de implantación de los programas formativos definidos y de seguimiento de los objetivos marcados.

Convenios

El 27 de Junio de 2.007, La Universidad Autónoma de Bucaramanga y el Municipio de Bucaramanga, Secretaria de Educación Municipal, suscribieron CONVENIO DE APOYO PROGRAMAS DE INTERÉS PÚBLICO N.065, con el objeto de impartir un programa de "actualización en tecnología informática para docentes de colegios oficiales - Técnico Laboral en Diseño y Programación de Páginas Web-. El convenio suscrito tiene un costo de \$22.500.000, que el Municipio cancelará a la UNAB en los términos que establece dicho convenio.



Departamento de Lenguas

Cobertura

Con factores de mejoramiento en la gestión de servicio al cliente, en la flexibilización de los horarios y en la oferta de cursos vacacionales que responden a las necesidades inmediatas de los estudiantes, se ha iniciado un trabajo para ampliar la cobertura estudiantil. Así mismo, se consolidó un trabajo coordinado con las extensiones en Armenia, Yopal y San Gil, para estandarizar los lineamientos del programa de inglés y ofrecer el soporte académico y administrativo que estas necesitan.

Alianzas

Se ha participado activamente en talleres y programas de capacitación dentro del proyecto "Colombia Bilingüe 2005-2019", respondiendo a convocatorias del Ministerio de Educación Nacional. De igual manera, se ha consolidado el convenio con ETS - Educational Testing Services - de Estados Unidos, haciendo posible que 67 personas de la comunidad hayan presentado hasta el momento el Toefl-lbt (*Internet Based Test*) en la UNAB.

Diagnóstico de Inglés en Docentes UNAB

Dentro de los lineamientos del proyecto "Colombia Bilingüe" del Ministerio de Educación Nacional, se establece como meta que los docentes de educación superior de todas las disciplinas en el país adquieran un nivel mínimo dentro del Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas.

Para tal fin, se realizó un diagnóstico institucional que nos permitió identificar el estado del arte de la competencia de inglés en nuestros docentes, tal y como se aprecia en el gráfico adjunto. Como primera fase de capacitación, se iniciaron tres cursos de inglés del Convenio de Formación con el SENA, abarcando a un total de 41 docentes y administrativos.

Incorporación de Nuevas Tecnologías

En colaboración con UNAB Virtual, se han virtualizado el examen de clasificación y los exámenes de competencia TEP1 y TEP2 (*Test of English Proficiency*), que se presentan al finalizar el ciclo básico y el ciclo preintermedio, respectivamente. Estos exámenes nos han permitido evaluar a un total de 589 estudiantes en el 2006 y 467, hasta el momento, en el 2007.

English for Specific Purposes

Conscientes de la necesidad de articular el programa de inglés con las necesidades y exigencias de cada plan de estudios, se inició un trabajo con programas profesionales para ofrecer cursos de inglés con propósitos específicos (ESP). En Administración Dual, se inició un programa de inglés para negocios y, a partir del 2008, se ofrecerán programas de inglés específicos para las carreras de Administración Hotelera y Turística y Enfermería.



Departamento de Estudios Sociohumanísticos

Se realizó la fusión de los Departamentos de Humanidades y de Estudios Institucionales y se creó el Departamento de Estudios Sociohumanísticos, con el fin de optimizar recursos, talento humano y articular la propuesta académica para garantizar mayor soporte a la formación integral de los estudiantes de la UNAB.

DOCENCIA

Oferta Académica

El Departamento de Estudios Sociohumanísticos

ofreció 23 cursos a las distintas Escuelas de la Universidad, de los cuales 18 eran totalmente administrados por el Departamento y 7 parcialmente.

El curso de Lógica se ofreció dentro de las cátedras obligatorias de la línea institucional para todos los programas de pregrado de la UNAB. Esta propuesta fue aprobada en Junio de 2006 por el Consejo Académico como estrategia académica que busca fortalecer los procesos de pensamiento y de argumentación en los estudiantes.

Cursos administrados totalmente por el departamento

NOMBRE CURSO	HS	CRED	GRUPOS	TOTAL HS
Identidad Cultural	4	4	24	96
Lógica	2	2	12	24
Mundo y Sociedad	4	4	16	64
Ciudadanía	4	4	8	32
Sociología de las Organizaciones	3	2	3	9
Sociología y Comunicación	2	2	1	2
Antropología y Comunicación	2	2	1	2
Metodología de la Investigación	2	2	5	10
Semiología	2	3	3	6
Epistemología	2	2	5	10
Individuo y Sociedad	4	4	8	32
Poesía, Teatro y Novela	3	2	1	3
Mitologías	3	2	1	3
Desplazamiento Forzado en Colombia	3	2	1	3
Locura y Poder	2	2	1	2
Desarrollo y Paz	2	2	1	2
Cuentos del Humor y del Horror	2	2	2	4
			93	304

Cursos administrados parcialmente por el departamento

NOMBRE CURSO	HS	CRED	GRUPOS	TOTAL HS
Antropología Cultural	2	2	1	2
Sociología y Antropología	2	2	2	4
Lógica Jurídica	4	3	4	16
Teoría del Conocimiento	2	2	3	6
Historia de las Ideas Políticas	3	2	3	9
Historia	2	2	1	2
			14	39

Población Atendida

Se inscribieron 2.236 estudiantes aproximadamente en cada uno de los periodos académicos

equivalentes a 3.119 inscripciones, cifras que evidencian la incidencia que tiene el departamento en la formación integral de los estudiantes.

Escuela	Nº Estudiantes Atendidos	Cursos Institucionales	Cursos impartidos a la escuela
Ciencias Sociales, Humanidades y Artes	584	4	6
Ciencias jurídicas y políticas	495	4	4
Ciencias Económicas, Administrativas y Contables	493	4	3
Ciencias Biológicas y de la salud	281	4	1
Ciencias Naturales e Ingenierías	382	4	0
Total Estudiantes			2.235

Personal

Administrativos: 2

Docentes de planta : 11

Docentes cátedra: 6

INVESTIGACIÓN

Reconocimiento e inscripción de dos trabajos de investigación liderados por profesores del Departamento en la dirección de investigaciones de la Universidad:

- Historia empresarial en Santander, aspectos

actitudinales y de contexto. Línea de investigación de Dinámicas Sectoriales de la Facultad de Administración de Empresas. Coinvestigador Eduardo Guevara Cobos (Departamento de Estudios Sociohumanísticos)

- Rasgos Constitutivos de la masculinidad. Línea de Género, Movimientos Sociales y Poder del Equipo de Estudios Culturales UNAB. Investigador Principal, Ángel Nemecio Barba Rincón (Departamento de Estudios Sociohumanísticos)

- La participación de profesores en eventos académicos a nivel municipal, departamental y nacional:
 - Ponencia del docente Ángel Nemecio Barba Rincón en el IX Congreso de Sociología en la Universidad Nacional de Bogotá.
 - Ponencias de los docentes Aduolfo Enrique Mendoza Mindiola y Diego Silva Prada en el Congreso Internacional de Historia de la Universidad Industrial de Santander.

EXTENSIÓN

- Liderazgo en cursos de electivas generales para el pregrado, desde el diseño y desarrollo y con gran acogida por los estudiantes.
- Participación de algunos docentes del departamento en cursos de Educación Continua UNAB.
- Espacios de Encuentro Académico denominado Diálogos Ciudadanos en Octubre 9 de 2006 y que se denominó UNIVERSIDAD Y CULTURA.



Departamento de Matemáticas

Docencia

UNAB/INFORME ANUAL 2006



unab

Datos estadísticos

	2006 Primer semestre	2006 Curso de Vacaciones	2006 Segundo semestre
Número de estudiantes inscritos	1471	127	1431
Cantidad de grupos	76	13	75

Programas atendidos

Ingeniería de Sistemas, Ingeniería de Mercados,

Ingeniería Financiera, Ingeniería Mecatrónica, Ingeniería en Energía; Administración de Empresas, Administración Turística y Hotelera, Contaduría, y Economía.

Participación en convocatorias de investigación UNAB

La Dirección de Investigación aprobó tres proyectos de Investigación en el Departamento de Matemáticas y Ciencias Naturales. A continuación se presenta una relación:

Investigador Principal	Actividad	Duración	Coinvestigador
Jesus David González Acosta	Análisis de efectos de mezclas de subbandas en los estados electrónicos de una impureza descentrada en un punto cuántico esférico GaAs-Ga _{1-x} Al _x As	2 años	
Ligia Beleño Montagut	Diseño e implementación de una metodología para la enseñanza de la física en la secundaria, basada en la aplicación del método experimental en el aula.	22 meses	Martha Lucía Barrera Pérez
Javier Hernández	Descubrimiento de conocimiento en la base de datos académicos de la Universidad Autónoma de Bucaramanga.	18 meses	

Capacitación docente

Participación de los Profesores Ligia Beleño, Martha Lucía Barrera, Jesús David González, Luis Alejandro Prada, Nohora Isabel Nájera en el "Seminario Taller Matlab orientado a procesamiento digital de Imágenes". UIS. Julio 24 Julio 28 de 2006.

Cursos ofrecidos

Se ofreció un curso Nivelatorio de Matemáticas para los estudiantes de la Especialización en

Automatización en conjunto con el Programa de Ingeniería Mecatrónica y administrado por Educación Continua. Se inició en septiembre de 2006 y terminó en Mayo de 2007.

Participación en eventos

El Profesor Jesús David González participó en el "XVIII LATIN AMERICAN SYMPOSIUM ON SOLID STATE PHYSICS". (SLAFES 2006). Ciudad de Puebla (Mexico). Fecha: 20 al 24 de noviembre del 2006.

Artículo propuesto es: "Donor binding energy under magnetic Field with different radii and parabolic bottom potential". Modalidad de exposición en Poster



El Grupo conformado por la Vicerrectoría Académica para analizar los resultados de los ECAES aplicados durante el 2006, presentó los resultados con base en la evaluación por áreas temáticas (componentes) específicas, electivas y generales (inglés y comprensión de texto) de cada programa, de tal manera que se estandarizaran todos los programas y permitieran la comparación entre años distintos. Esta evaluación incluye la estimación del posicionamiento de cada programa UNAB frente a la distribución nacional (tanto a nivel general como por componentes), la proporción de estudiantes en las franjas baja, media y alta (general y por componentes), la franja global por cada componente y el cálculo del índice de posicionamiento. Los dos últimos indicadores son propuestas hechas por el grupo de trabajo conformado en 2005, en que el índice de posicionamiento permite comparar el logro de cada programa frente a mejor y peor programas del país. Como resultado de este análisis se obtuvo:

- **Contaduría Pública:** Se presentaron 31 estudiantes. Respecto al 2005 se logró un mejor posicionamiento; el 29.0% de los estudiantes se ubicó en la franja media baja, el 32.3% en la franja media alta y un 32.3% en la franja alta. El componente mejor ubicado fue Información.
- **Administración de Empresas:** Se presentaron 61 estudiantes, quienes con respecto al 2005 lograron un mejor posicionamiento; el 19.6% de los estudiantes se ubicó en la franja media baja, el 39.3% en la franja media alta, el 26.8% en la franja alta y 8.9 % en la franja superior. El componente mejor ubicado fue "Finanzas". El programa de Administración Turística y Hotelera fue unido al programa de Administración de Empresas, la información presentada en éste último agrupa los dos programas.
- **Licenciatura en Educación:** Se presentaron 13 estudiantes. Con respecto al 2005 hay una ligera desmejora, ya que el 45.5 % de los estudiantes se ubicó en la franja media baja, el 36.4% en la franja media alta y un 18.2% en la franja alta. El componente mejor ubicado fue "Comprensión lectora".
- **Medicina:** Se presentaron 80 estudiantes, quienes frente al 2005 presentaron una mejor ubicación; el 33.8% de los estudiantes se ubicó en la franja media baja, el 52.5% en la franja media alta, 11.3% en la franja alta y 1.3% en la franja superior. El componente mejor ubicado fue "Salud Pública".
- **Psicología:** Se presentaron 61 estudiantes, Logró una mejor ubicación con respecto al 2005; el 19.7% de los estudiantes se ubicó en la franja media baja, el 41.0% en la franja media alta, 32.8% en la alta y 6.6% en el nivel superior. El componente mejor ubicado fue "Fundamentos de psicología individual".

- **Ingeniería de Sistemas:** Se presentaron 50 estudiantes: Presentó una leve disminución pero sin llegar a estar por debajo de la media nacional con respecto al 2005; el 36 % de los estudiantes se ubicó en la franja media baja, el 30% en la franja media alta, 26.0% en la franja alta y 2.0% en la franja superior. El componente mejor ubicado fue "Diseño y evaluación de alternativas de solución".
- **Comunicación Social:** Se presentaron 46 estudiantes. Se logró un notorio ascenso en su posición con respecto al 2005; el 39.1% de los estudiantes se ubicó en la franja media baja, 30.4% en la media alta, 17.4 % en la alta y 2.2% en la superior. El componente mejor ubicado fue "Gestión".
- **Derecho:** Se presentaron 156 estudiantes; presentó una leve desmejora en su ubicación con respecto al 2005. El 34.6% de los estudiantes se

ubicó en la franja media baja, 37.2% en la media alta y 6.4% en la alta. El componente específico mejor ubicado fue "Derecho Constitucional".

La Universidad presentó una mejora en los resultados de los exámenes ECAES frente al año anterior; se logró ubicar en un nivel alto en el país; así mismo, la institución está comprometida con lograr cada año mejores resultados y evitar ubicar componentes de cualquier programa en la franja baja.

Para continuar mejorando los resultados de los años anteriores, los programas continúan con acciones de mejora a corto y mediano plazo, entre éstas, la más significativa es la realización de los simulacros de las pruebas ECAES, acción que evidencia que quien presenta estas pruebas llega a obtener mejor resultado.

A continuación se presentan datos de los programas de la UNAB que presentaron los ECAES con los datos comparativos 2005 y 2006.

Tabla comparativa sobre número de estudiantes - media nacional y media del programa

Programa	2005			2006		
	Número estudiantes	Media Nacional	Media del programa	Número estudiantes	Media Nacional	Media del programa
Administración de Empresas	118	99.3	103.5			
Administración Hotelera y Turística	26	99.3	98.1	61	99.3	105.8
Licenciatura en Educación	16	97.2	107.1			
Licenciatura en Educación Preescolar	29	99.2	104.2	13	100.1	101
Contaduría Pública	54	99	102.5	31	98.7	102.8
Medicina	75	98.9	100.7	80	97.2	99.5
Psicología	105	99.8	104.3	61	100	107.9
Ingeniería de Sistemas	46	98.9	103.1	50	98.2	101.5
Comunicación Social	48	98.2	98.4	46	99.1	102
Derecho	153	100.5	100	156	99.9	98.3
Total	670			498		

Tabla de ubicación de los programas en las franjas baja, media y alta de acuerdo con el resultado obtenido en los componentes de cada programa

Programa	Baja	Media	Alta
Administración de Empresas		9 áreas	
Administración Hotelera y Turística			2 áreas
Contaduría Pública		9 áreas	3 áreas
Comunicación Social		5 áreas	3 áreas
Derecho	4 áreas	6 áreas	1 área
Licenciatura en Educación Preescolar			
Licenciatura en Educación con énfasis en Lengua Castellana		5 áreas	
Psicología			11 áreas
Medicina		8 áreas	3 áreas
Ingeniería de Sistemas		3 áreas	4 áreas
Total	4 áreas	45 áreas	27 áreas





Docencia en Cifras

UNAB/INFORME ANUAL 2006

Quehacer Universitario

COMPARATIVO ESTUDIANTES PREGRADO NUEVO INGRESO TOTAL POR SEMESTRES 2005 Y 2006

FACULTADES Y PROGRAMAS	I SEMESTRE 2005	II SEMESTRE 2005	I SEMESTRE 2006	II SEMESTRE 2006
ADMINISTRACIÓN				
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	114	76	103	76
ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	20	19	24	15
CIENCIAS ECONÓMICAS Y CONTABLES				
CONTADURÍA PÚBLICA	28	24	22	17
ECONOMÍA		10	7	8
DERECHO				
DERECHO	149	104	153	85
DERECHO UNISANGIL-YOPAL	71	57	66	59
DERECHO CUE-ARMENIA		15	28	17
CIENCIAS DE LA SALUD				
MEDICINA	101	59	92	74
PSICOLOGÍA	45	26	39	29
PSICOLOGÍA CUE-ARMENIA			14	14
INGENIERÍAS ADMINISTRATIVAS				
INGENIERÍA FINANCIERA	61	20	41	17
INGENIERÍA DE MERCADOS	45	22	24	23
INGENIERÍAS FÍSICO-MECÁNICAS				
INGENIERÍA MECATRÓNICA	34	10	20	12
INGENIERÍA EN ENERGÍA	6	3	4	9
INGENIERÍA DE SISTEMAS				
INGENIERÍA DE SISTEMAS	28	9	23	6
COMUNICACIONES Y ARTES AUDIOVISUALES				
COMUNICACIÓN SOCIAL	48	28	44	34
PRODUCCIÓN ARTES AUDIOVISUALES	22	23	42	21
EDUCACIÓN				
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN - LENGUA CASTELLANA	4	2	0	0
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN - TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA	2	0	0	0
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN INFANTIL	0	0	0	0
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN PREESCOLAR	25	15	16	12
MÚSICA				
MÚSICA	32	16	16	19
TOTAL INSCRITOS NUEVO INGRESO PREGRADO PRESENCIAL	835	538	778	547
FACULTADES Y PROGRAMAS				
ADMINISTRACIÓN				
ADMINISTRACIÓN DUAL	14	12	26	11
TOTAL INSCRITOS NUEVO INGRESO PREGRADO DUAL	14	12	26	11
ADMINISTRACIÓN				
ADMINISTRACIÓN VIRTUAL			13	28
CIENCIAS ECONÓMICAS Y CONTABLES				
CONTADURÍA PÚBLICA VIRTUAL	20	12	29	19
DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS SOCIO-HUMANÍSTICOS				
LITERATURA VIRTUAL			20	14
TOTAL INSCRITOS NUEVO INGRESO PREGRADO VIRTUAL	20	12	62	61
TOTAL PREGRADO NUEVO INGRESO	869	562	866	619

COMPARATIVO ESTUDIANTES PREGRADO NUEVO INGRESO SEGÚN PROCEDENCIA

DEPARTAMENTO/PAIS	CIUDAD	I-2004	II-2004	I-2005	II-2005	I-2006	II-2006	TOTAL ESTUDIANTES POR CIUDAD
CESAR	AGUACHICA	3	2	3	7	2	4	21
CASANARE	AGUAZUL	0	0	0	5	5	1	11
GUAJIRA	ALBANIA	1	4	0	1	0	3	9
ANTIOQUIA	APARTADÓ	0	0	0	0	0	0	0
SANTANDER	ARATOCA	1	0	1	0	0	1	3
ARAUCA	ARAUCA	0	2	2	1	3	4	12
ARAUCA	ARAUQUITA	0	0	0	1	0	0	1
BOLÍVAR	ARJONA	0	0	0	0	0	1	1
QUINDÍO	ARMENIA	0	0	0	10	22	13	45
SANTANDER	BARBOSA	3	1	1	1	3	1	10
SANTANDER	BARICHARA	0	3	2	0	1	3	9
SANTANDER	BARRANCABERMEJA	61	34	76	32	72	42	317
GUAJIRA	BARRANCAS	2	1	0	0	0	0	3
ATLÁNTICO	BARRANQUILLA	2	2	2	2	3	3	14
ANTIOQUIA	BELLO	0	0	0	0	0	1	1
BOYACÁ	BOAVITA	0	0	0	0	1	0	1
CUNDINAMARCA	BOGOTÁ	3	7	10	11	8	9	48
CESAR	BOSCONIA	1	1	1	0	1	0	4
SANTANDER	BUCARAMANGA	367	250	435	239	371	245	1907
NORTE DE SANTANDER	CÁCHIRA	1	0	0	0	0	0	1
VALLE DEL CAUCA	CAICEDONIA	0	0	0	1	1	1	3
QUINDÍO	CALARCA	0	0	0	2	8	0	10
VALLE DEL CAUCA	CALI	1	0	2	1	3	0	7
SANTANDER	CAPITANEJO	0	1	0	0	1	0	2
SANTANDER	CARCASI	0	0	0	0	0	0	0
BOLIVAR	CARTAGENA	4	2	1	1	5	4	17
SANTANDER	CERRITO	0	0	0	0	0	0	0
SANTANDER	CIMITARRA	0	2	0	1	0	0	3
CESAR	CODAZZI	1	1	1	0	0	0	3
SANTANDER	CONCEPCIÓN	0	0	0	0	0	1	1
SANTANDER	CONTRATACIÓN	1	0	0	0	0	0	1
NORTE DE SANTANDER	CONVENCIÓN	1	0	0	0	0	1	2
CUNDINAMARCA	CUCUNUBA	0	0	0	0	0	0	0
NORTE DE SANTANDER	CÚCUTA	26	25	28	16	23	11	129
NORTE DE SANTANDER	CUCUTILLA	0	0	0	0	0	0	0
SANTANDER	CURITI	0	0	0	0	0	1	1
SANTANDER	CHARALÁ	0	0	1	0	1	1	3
CESAR	CHIMICHAGUA	0	0	0	0	2	0	2
CESAR	CHIRIGUANÁ	0	0	0	0	0	0	0
NORTE DE SANTANDER	CHITAGA	0	0	0	0	0	0	0
BOYACÁ	DUITAMA	1	0	2	2	2	0	7
MAGDALENA	EL BANCO	1	0	2	2	1	1	7
SANTANDER	EL CARMEN DE CHUCURI	0	0	0	0	0	0	0
SANTANDER	EL CENTRO	2	0	1	0	0	0	3
SANTANDER	EL PLAYÓN	1	0	1	0	0	0	2
SANTANDER	ENCISO	1	0	1	0	0	0	2
TOLIMA	ESPINAL	0	0	0	0	1	0	1
SANTANDER	FLORIDABLANCA	89	57	79	57	83	58	423

GUAJIRA	FONSECA	1	2	1	0	0	0	4
TOLIMA	FRESNO	0	0	0	0	1	0	1
MAGDALENA	FUNDACIÓN	0	0	1	2	0	0	3
SANTANDER	GALÁN	0	0	0	1	1	1	3
CESAR	GAMARRA	0	0	1	2	1	1	5
BOYACÁ	GARAGOA	1	0	0	0	0	0	1
HUILA	GARZÓN	0	0	0	0	1	0	1
CUNDINAMARCA	GIRARDOT	0	0	0	1	0	0	1
ANTIOQUIA	GIRARDOTA	0	0	0	0	1	0	1
SANTANDER	GIRÓN	12	9	15	8	9	5	58
SANTANDER	GUADALUPE	2	0	0	0	1	0	3
SANTANDER	GUAPOTÁ	0	0	0	0	1	0	1
CASANARE	HATO COROZAL	0	0	0	0	1	1	2
HUILA	HOBO	0	0	0	0	1	0	1
TOLIMA	HONDA	0	1	0	0	0	0	1
TOLIMA	IBAGUÉ	0	0	0	2	1	0	3
ANTIOQUIA	JERICÓ	0	0	0	0	1	0	1
SANTANDER	LA BELLEZA	0	0	2	0	0	0	2
SANTANDER	LEBRIJA	0	1	0	0	0	0	1
AMAZONAS	LETICIA	1	0	0	0	1	1	3
SANTANDER	LOS SANTOS	0	0	1	0	0	0	1
BOLÍVAR	MAGANGUÉ	0	0	0	0	2	1	3
GUAJIRA	MAICAO	2	5	1	1	0	0	9
SANTANDER	MÁLAGA	3	7	3	5	2	6	26
ATLÁNTICO	MALAMBO	0	0	0	1	0	0	1
CALDAS	MANIZALES	0	0	0	0	0	0	0
VENEZUELA	MARACAY	0	0	0	0	1	0	1
TOLIMA	MARIQUITA	0	0	0	0	0	0	0
CALDAS	MARQUETALIA	1	0	0	0	0	0	1
SANTANDER	MATANZA	0	0	1	0	0	1	2
ANTIOQUIA	MEDELLIN	0	1	0	1	1	1	4
MEXICO	MÉXICO D.F.	1	0	0	0	1	0	2
BOYACÁ	MIRAFLORES	0	0	0	0	0	1	1
SANTANDER	MOGOTES	0	0	2	0	1	0	3
BOLIVAR	MOMPOS	0	0	0	0	0	0	0
BOYACA	MONQUIRÁ	0	1	0	0	0	0	1
CORDOBA	MONTERIA	0	0	1	0	1	1	3
CUNDINAMARCA	MOSQUERA	1	0	1	0	0	0	2
TOGO	NEENAH (WIS)	0	1	0	0	0	0	1
HUILA	NEIVA	0	0	0	0	0	0	0
BOYACÁ	NOBSA	0	0	0	0	1	0	1
CASANARE	NUNCHIA	0	0	0	0	1	0	1
NORTE DE SANTANDER	OCAÑA	4	3	12	2	7	11	39
SANTANDER	OIBA	0	0	0	0	0	1	1
SANTANDER	ONZAGA	0	0	0	0	1	0	1
PUTUMAYO	ORITO	0	0	0	0	0	2	2
CESAR	PAILITAS	0	1	0	0	0	0	1
VALLE DEL CAUCA	PALMIRA	0	0	1	0	0	0	1
NORTE DE SANTANDER	PAMPLONA	2	1	8	5	10	8	34
NARIÑO	PASTO	0	1	0	0	0	0	1
CESAR	PELAYA	0	0	0	0	1	0	1
RISARALDA	PEREIRA	0	0	1	0	1	0	2
SANTANDER	PIEDECUESTA	23	12	16	13	17	12	93
QUINDÍO	PIJAO	0	0	0	1	0	0	1
SANTANDER	PINCHOTE	0	1	0	0	0	1	2
MAGDALENA	PLATO	1	0	0	0	0	0	1

CAUCA	POPAYAN	1	0	0	1	0	0	2
ANTIOQUIA	PUERTO BERRIO	0	0	0	0	0	0	0
META	PUERTO LÓPEZ	0	0	0	1	0	0	1
SANTANDER	PUENTE NACIONAL	0	1	1	0	1	1	4
ARAUCA	PUERTO NARIÑO	0	0	1	0	0	0	1
SANTANDER	PUERTO PARRA	2	1	0	0	0	0	3
SANTANDER	PUERTO WILCHES	0	1	2	0	4	4	11
CESAR	RIO DE ORO	0	0	1	0	1	2	4
GUAJIRA	RIOHACHA	1	1	3	2	6	0	13
ANTIOQUIA	RIONEGRO	0	0	0	0	0	0	0
SANTANDER	RIONEGRO	1	0	0	0	1	0	2
SANTANDER	S VICENTE DE CHUCURÍ	2	2	0	1	3	0	8
SANTANDER	SABANA DE TORRES	1	0	0	2	0	1	4
NORTE DE SANTANDER	SALAZAR	0	0	0	0	0	0	0
QUINDÍO	SALENTO	0	0	0	1	0	0	1
CESAR	SAN ALBERTO	2	0	0	1	1	1	5
SANTANDER	SAN ANDRÉS	0	1	0	1	1	1	4
SAN ANDRÉS PROVIDENCIA	SAN ANDRÉS	0	0	0	0	0	0	0
VENEZUELA	SAN ANTONIO	0	0	0	0	2	0	2
VENEZUELA	SAN CRISTÓBAL	0	0	0	0	1	0	1
SANTANDER	SAN GIL	14	14	16	5	13	9	71
SANTANDER	SAN JOAQUÍN	1	0	0	0	0	0	1
GUAJIRA	SAN JUAN DEL CESAR	1	2	1	3	4	0	11
CASANARE	SAN LUIS DE PALENQUE	0	0	0	1	0	1	2
META	SAN MARTÍN	1	0	1	0	0	0	2
NARIÑO	SANDONÁ	0	0	0	0	0	1	1
BOYACÁ	SANTA MARIA	0	0	0	0	0	0	0
MAGDALENA	SANTA MARTA	4	2	4	7	5	2	24
BOLIVAR	SANTA ROSA	0	0	0	0	1	0	1
VALLE DEL CAUCA	SANTIAGO DE CALI	0	1	0	0	0	1	2
ARAUCA	SARAVENA	2	2	1	3	2	4	14
CUNDINAMARCA	SILVANIA	0	0	0	0	1	0	1
SANTANDER	SIMACOTA	0	0	0	0	0	1	1
SUCRE	SINCELEJO	0	1	1	2	3	1	8
SANTANDER	SOCORRO	1	3	8	4	9	3	28
BOYACÁ	SOGAMOSO	0	1	0	2	9	2	14
SANTANDER	SOGAMOSO	0	0	0	1	2	1	4
SANTANDER	SUCRE	3	0	0	0	0	0	3
VENEZUELA	TÁCHIRA	0	0	0	0	1	0	1
CASANARE	TAMARA	0	0	0	0	2	0	2
ARAUCA	TAME	0	0	1	1	1	1	4
CASANARE	TAURAMENA	0	0	0	1	0	0	1
BOYACÁ	TIBASOSA	1	0	0	0	0	0	1
NORTE DE SANTANDER	TIBÚ	0	2	0	1	0	1	4
CUNDINAMARCA	TOCANCIPA	0	0	0	0	1	0	1
NORTE DE SANTANDER	TOLEDO	0	0	0	0	1	0	1



VALLE DEL CAUCA	TULUA	0	1	0	0	0	0	1
BOYACÁ	TUNJA	1	2	3	4	3	1	14
BOLÍVAR	TURBACO	0	0	0	0	0	1	1
CUNDINAMARCA	UBATE	0	0	1	0	0	0	1
GUAJIRA	URIBIA	0	0	0	0	1	0	1
CESAR	VALLEDUPAR	11	10	6	3	8	3	41
SANTANDER	VÉLEZ	0	1	1	1	0	1	4
SANTANDER	VETAS	0	0	0	0	1	0	1
NORTE DE SANTANDER	VILLA DEL ROSARIO	2	0	0	1	1	0	4
NORTE DE SANTANDER	VILLACARO	0	0	0	0	0	0	0
CASANARE	VILLANUEVA	0	0	0	0	0	1	1
GUAJIRA	VILLANUEVA	0	1	0	1	3	0	5
META	VILLAVICENCIO	4	0	0	4	3	0	11
ANTIOQUIA	YONDÓ	0	0	0	0	2	0	2
CASANARE	YOPAL	2	0	80	27	30	27	166
SANTANDER	ZAPATOCA	2	1	1	2	0	2	8
	EXTRANJERO	0	0	0	0	5	6	11
	SIN ESPECIFICAR PROCEDENCIA	13	24	16	40	41	74	208
TOTAL ESTUDIANTES NUEVO INGRESO		702	517	869	562	866	619	4135

Fuente: Sistema COSMOS Agosto 10 de 2007

**COMPARATIVO ESTUDIANTES INSCRITOS PREGRADO
TOTAL POR SEMESTRES 2004 - 2005 Y 2006**

FACULTADES Y PROGRAMAS	I SEMESTRE 2004	II SEMESTRE 2004	I SEMESTRE 2005	II SEMESTRE 2005	I SEMESTRE 2006	II SEMESTRE 2006
ADMINISTRACIÓN						
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	744	726	762	748	735	714
ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	117	117	115	120	122	121
CIENCIAS ECONÓMICAS Y CONTABLES						
CONTADURÍA PÚBLICA	307	262	273	242	220	208
ECONOMÍA				12	19	23
DERECHO						
DERECHO	1043	1017	1030	1024	1021	990
DERECHO UNISANGIL-YOPAL			80	122	179	212
DERECHO CUE-ARMENIA				16	42	46
CIENCIAS DE LA SALUD						
MEDICINA	618	649	670	660	659	655
PSICOLOGÍA	406	420	418	396	369	349
PSICOLOGÍA CUE-ARMENIA					14	20
INGENIERÍAS ADMINISTRATIVAS						
INGENIERÍA FINANCIERA	836	713	685	536	481	379
INGENIERÍA DE MERCADOS	359	321	308	255	221	204
INGENIERÍAS FÍSICO-MECÁNICAS						
INGENIERÍA MECATRÓNICA	222	193	200	181	167	164
INGENIERÍA EN ENERGÍA	46	52	49	54	47	52
INGENIERÍA DE SISTEMAS						
INGENIERÍA DE SISTEMAS	298	274	259	227	216	194
COMUNICACIONES Y ARTES						
AUDIOVISUALES						
COMUNICACIÓN SOCIAL	298	292	291	265	282	259
PRODUCCIÓN ARTES AUDIOVISUALES	69	83	93	101	139	137
EDUCACIÓN						
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN - LENGUA CASTELLANA	46	38	32	29	27	20
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN - TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA	21	21	20	13	13	12
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN INFANTIL	8	4	3	3	1	0
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN PREESCOLAR	111	115	131	138	120	121
MÚSICA						
MÚSICA	175	167	180	162	155	147
TOTAL INSCRITOS NUEVO INGRESO PREGRADO PRESENCIAL	5724	5464	5599	5304	5249	5027
FACULTADES Y PROGRAMAS						
ADMINISTRACIÓN						
ADMINISTRACIÓN DUAL	21	36	38	48	72	60
TOTAL INSCRITOS NUEVO INGRESO PREGRADO DUAL	21	36	38	48	72	60
FACULTADES Y PROGRAMAS						
ADMINISTRACIÓN						
ADMINISTRACIÓN VIRTUAL					13	44
CIENCIAS ECONÓMICAS Y CONTABLES						
CONTADURÍA PÚBLICA VIRTUAL	37	40	41	47	136	85
DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS SOCIO-HUMANÍSTICOS						
LITERATURA VIRTUAL					20	30
TOTAL INSCRITOS NUEVO INGRESO PREGRADO VIRTUAL	37	40	41	47	105	159

Fuente: Sistema COSMOS Agosto 10 de 2007

**COMPARATIVO ESTUDIANTES INSCRITOS PREUNIVERSITARIOS**

FACULTADES Y PROGRAMAS	I SEMESTRE 2005	II SEMESTRE 2005	I SEMESTRE 2006	II SEMESTRE 2006
PREUNIVERSITARIOS				
PREUNIVERSITARIO MEDICINA	35	6	24	9
PREUNIVERSITARIO GENERAL	6	5	5	0
TOTAL INSCRITOS PREUNIVERSITARIOS	41	11	29	9

Fuente: Sistema COSMOS Agosto 10 de 2007

COMPARATIVO ESTUDIANTES INSCRITOS UNAB TECNOLÓGICA

UNAB TECNOLÓGICA	I SEMESTRE 2005	II SEMESTRE 2005	I SEMESTRE 2006	II SEMESTRE 2006
TECNOLOGÍA EN DESARROLLO DE SOLUCIONES WEB				10
TÉCNICO LABORAL EN ANÁLISIS Y PROGRAMACIÓN	6	2	5	0
TÉCNICO LABORAL EN DISEÑO Y PROGRAMACIÓN DE PÁGINAS WEB	18	12	20	10
TÉCNICO LABORAL EN REDES DE COMPUTADORES	16	19	14	4
TÉCNICO LABORAL EN SISTEMAS OPERATIVOS Y HARDWARE DE COMPUTADORES	27	32	29	21
TÉCNICO LABORAL EN ANÁLISIS Y PROGRAMACIÓN-FLORIDABLANCA	0	0	0	0
TÉCNICO LABORAL EN DISEÑO Y PROGRAMACIÓN DE PÁGINAS WEB-FLORIDABLANCA	6	25	55	44
TÉCNICO LABORAL EN REDES DE COMPUTADORES-FLORIDABLANCA	1	1	44	38
TÉCNICO LABORAL EN SISTEMAS OPERATIVOS Y HARDWARE DE COMPUTADORES-FLORIDABLANCA	9	74	54	82
TÉCNICO LABORAL EN SISTEMAS OPERATIVOS Y HARDWARE DE COMPUTADORES-SAN VICENTE	32	28	0	27
TÉCNICO LABORAL EN DISEÑO Y PROGRAMACIÓN DE PÁGINAS WEB-CERES BUCARAMANGA			9	3
TÉCNICO LABORAL EN SISTEMAS OPERATIVOS Y HARDWARE DE COMPUTADORES-CERES BUCARAMANGA			18	12
TÉCNICO LABORAL EN SISTEMAS OPERATIVOS HARDWARE DE COMPUTADORES-CERES LA ESPERANZA				23
TOTAL INSCRITOS UNAB TECNOLÓGICA	115	193	248	274

**COMPARATIVO ESTUDIANTES POSGRADOS NUEVO INGRESO
TOTAL AÑO 2005 Y 2006**

FACULTADES Y PROGRAMAS	I SEMESTRE 2005	II SEMESTRE 2005	I SEMESTRE 2006	II SEMESTRE 2006
ADMINISTRACIÓN				
MAESTRÍA EN ADMINISTRACIÓN	0	8	5	0
MAESTRÍA EN ADMINISTRACIÓN (OTRAS CIUDADES)	0	0	9	7
GESTIÓN HUMANA	15	13	3	10
DIRECCIÓN DE EMPRESAS	21	0	31	14
FINANZAS	19	0	25	6
FINANZAS CONVENIO UFPS	0	0	0	0
GESTIÓN ESTRATÉGICA DE MERCADEO	24	17	26	16
GERENCIA DE NEGOCIOS INTERNACIONALES				
CIENCIAS ECONÓMICAS Y CONTABLES				
PLANEACIÓN TRIBUTARIA	0	0	0	13
REVISORÍA FISCAL Y AUDITORÍA EXTERNA	15	0	3	10
REVISORÍA FISCAL Y AUDITORÍA EXTERNA UNIQUINDIO	0	0	0	0
REVISORÍA FISCAL Y AUDITORÍA EXTERNA SURCOLOMBIANA	23	0	0	0
REVISORÍA FISCAL Y AUDITORÍA EXTERNA UPC	0	0	0	0
CONTROL FISCAL PARA ENTIDADES PÚBLICAS	0	0	25	0
DERECHO				
DERECHO COMERCIAL	14	13	18	0
DERECHO COMERCIAL ATLANTICO	0	10	0	0
DERECHO DE FAMILIA	21	44	0	0
DERECHO EMPRESARIAL	17	6	0	0
DERECHO EMPRESARIAL UTB	0	15	0	0
DERECHO EMPRESARIAL UCAUCA	23	0	0	0
DERECHO NOTARIAL Y REGISTRAL	0	0	0	15
DERECHO NOTARIAL Y REGISTRAL SANGIL	0	15	0	0
DERECHO NOTARIAL E INMOBILIARIO REGISTRAL ATLÁNTICO	0	0	0	0
DERECHO PENAL	31	40	30	36
DERECHO PROCESAL CIVIL	0	0	0	0
DERECHO PROCESAL CIVIL UNISANGIL	20	0	0	0
DERECHO PROCESAL CIVIL ATLÁNTICO	0	0	22	0
DERECHO PÚBLICO	32	25	48	23
RELACIONES LABORALES	10	0	0	19
SEGUROS	21	0	0	0
VIOLENCIA INTRAFAMILIAR	11	0	15	0
GESTIÓN JUDICIAL	0	0	22	0
RESPONSABILIDAD MÉDICA				19



CIENCIAS DE LA SALUD				
GERENCIA DE LA SEGURIDAD SOCIAL	22	0	21	0
AUDITORÍA EN SALUD	26	0	27	0
RADIOLOGÍA E IMÁGENES DIAGNOSTICAS	1	1	1	0
PROMOCIÓN DE LA SALUD MENTAL Y PREVENCIÓN EN VIOLENCIA Y FARMACODEPENDENCIA				
INGENIERÍAS FÍSICO-MECÁNICAS				
MAESTRÍA EN CIENCIAS COMPUTACIONALES	0	0	0	0
MAESTRÍA EN CIENCIAS COMPUTACIONALES OTRAS CIUDADES	0	0	0	0
MAESTRÍA EN SOFTWARE LIBRE UNAB-UOC	0	0	21	11
MAESTRÍA EN SOFTWARE LIBRE UNAB-UOC-UTB	0	0	11	1
AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL	0	11	0	0
AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL CORUN	0	0	11	0
GERENCIA DE RECURSOS ENERGÉTICOS	0	0	17	14
INGENIERÍA DE SISTEMAS				
TELECOMUNICACIONES	15	21	18	15
TELECOMUNICACIONES UMANIZALEZ	20	0	18	0
TELECOMUNICACIONES TECNOLÓGICO DE BOLIVAR	22	0	22	0
TECNOLOGÍAS AVANZADAS DESARROLLO DE SOFTWARE	0	11	11	0
DISEÑO DE SOLUCIONES FINANCIERAS	0	0	0	0
EDUCACIÓN				
MAESTRÍA EN E-LEARNING UNAB-UOC				10
NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES	15	0	16	0
EDUCACIÓN CON NUEVAS TECNOLOGÍAS	21	17	10	18
EDUCACIÓN CON NUEVAS TECNOLOGÍAS CERES PUERTO WILCHES				7
DESARROLLO INTELECTUAL Y EDUCACIÓN	0	0	0	0
TOTAL INSCRITOS NUEVO INGRESO POSGRADOS	142	61	204	76

Fuente: Sistema COSMOS Agosto 10 de 2007

COMPARATIVO ESTUDIANTES EDUCACION NO FORMAL NUEVO INGRESO

FACULTAD	PROGRAMA	PROGRAMA	TOTAL INSCRITOS 2005	TOTAL INSCRITOS 2006		
ADMINISTRACIÓN	ADMINISTRACION DE EMPRESAS	SEMINARIO ACTUALIZACIÓN GERENCIAL	62	0		
TOTAL			62	0		
DERECHO	CENTRO DE ESTUDIOS LATINOAMERICANOS	CURSO DERECHOS HUMANOS DERECHO INTERNACIONAL HUMANITARIO-DISTANCIA EMBAJADA BRITÁNICA	0	0		
		CURSO DERECHO INTERNACIONAL DE LOS CONFLICTOS ARMADOS Y DERECHO PENAL INTERNACIONAL-DISTANCIA EMBAJADA BRITÁNICA	0	0		
		CURSO DERECHOS HUMANOS DERECHO INTERNACIONAL HUMANITARIO-DISTANCIA	2018	1393		
		CURSO DERECHO INTERNACIONAL DE LOS CONFLICTOS ARMADOS Y DERECHO PENAL INTERNACIONAL-DISTANCIA	251	427		
		CURSO DERECHOS HUMANOS DERECHO INTERNACIONAL HUMANITARIO-VIRTUAL	3	0		
		CURSO DERECHO INTERNACIONAL DE LOS CONFLICTOS ARMADOS Y DERECHO PENAL INTERNACIONAL-VIRTUAL	0	0		
		CURSO DERECHOS HUMANOS DERECHO INTERNACIONAL HUMANITARIO-DISTANCIA EMBAJADA DE SUECIA	400	0		
		DIPLOMADO EN DERECHO INTERNACIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS-VIRTUAL	4	0		
		DIPLOMADO EN DERECHO INTERNACIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS-VIRTUAL EMBAJADA DE SUECIA	150	0		
		CURSO DERECHOS HUMANOS DERECHO INTERNACIONAL HUMANITARIO DISTANCIA CONVENIO UNAB FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA QUINTA BRIGRADA. ESCUELA DE JUSTICIA PENAL MILITAR	0	1109		
		CURSO EN DERECHO INTERNACIONAL DE LOS CONFLICTOS ARMADOS Y DERECHO PENAL INTERNACIONAL-DISTANCIA-FUERZA AEREA COLOMBIANA	44	0		
		CURSO DERECHOS HUMANOS DERECHO INTERNACIONAL HUMANITARIO DISTANCIA CONVENIO UNAB FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA QUINTA BRIGRADA. ESCUELA MILITAR DE SUBOFICIALES DEL EJÉRCITO	0	187		
		CURSO EN DERECHO INTERNACIONAL DE LOS CONFLICTOS ARMADOS Y DERECHO PENAL INTERNACIONAL DISTANCIA CONVENIO UNAB FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA QUINTA BRIGRADA. ESCUELA DE JUSTICIA PENAL MILITAR	0	412		
		DIPLOMADO EN REGIMENES DE GOBIERNO GEOPOLÍTICA Y SEGURIDAD HEMISFERICA-DISTANCIA-FUERZA AEREA COLOMBIANA	42	0		
		TOTAL		2912	3528	
		DERECHO		CURSO GUÍA DE ESTUDIO VIRTUAL EN DERECHO PRIVADO II	23	22
				CURSO GUÍA DE ESTUDIO VIRTUAL EN DERECHO PÚBLICO	33	34
				CURSO GUÍA DE ESTUDIO VIRTUAL DERECHO PENAL	0	6
				CURSO HACIA UNA NUEVA PEDAGOGIA EN LOS DERECHOS HUMANOS	0	0
				SEMINARIO SOBRE CIENCIAS FORENCES BALÍSTICA	0	81
				SEMINARIO SOBRE CIENCIAS FORENCES DACTILOSCOPIA	0	69
				0	0	
		TOTAL		56	212	
TOTAL		2968	3740			
DEPTO DE ESTUDIOS SOCIO-HUMANÍSTICOS	LITERATURA	CURSO INICIACIÓN A LA LITERATURA	21	0		
TOTAL			21	0		
MÚSICA	MÚSICA	CURSO PROGRAMA INFANTIL Y JUVENIL DE ESTUDIOS MUSICALES	19	21		
TOTAL			19	21		

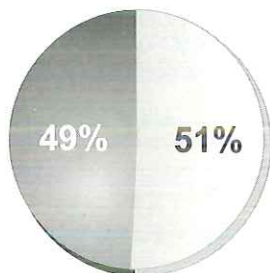


EDUCACIÓN	LIC EDUC BÁSICA (LENG CASTELL)	CURSO FORMACIÓN PEDAGÓGICA PARA PROFESIONALES NO LICENCIADOS EN EDUCACIÓN	0	41	0		
TOTAL			0	41	0		
INGENIERÍA DE SISTEMAS	INGENIERÍA DE SISTEMAS	CURSO HOJA ELECTRÓNICA	0	0	69		
		CURSO INTERNET	0	0	57		
		CURSO INTRODUCCIÓN A LOS COMPUTADORES	0	0	46		
		CURSO PROCESADOR DE TEXTO	0	0	29		
TOTAL			0	0	201		
INGENIERÍAS ADMINISTRATIVAS	INGENIERÍA FINANCIERA	CURSO OPERACIÓN BURSATIL	0	0	21		
		TOTAL	0	0	21		
		INGENIERÍA DE MERCADOS	DIPLOMADO COMERCIO EXTERIOR Y LOGÍSTICA INTERNACIONAL	0	0	11	
TOTAL			0	0	11		
CIENCIAS DE LA SALUD	PSICOLOGÍA	DIPLOMADO GESTIÓN HUMANA POR COMPETENCIAS	0	0	36		
TOTAL			0	0	36		
UNAB TECNOLÓGICA		CURSO CERTIFICACIÓN CISCO CCNA	12	0	0		
		ENF-CURSO JAVA SL-275 INSTRUCT	4	0	0		
		ENF-CURSO JAVA SL-285 INSTRUCT	5	0	0		
		DIPLOMADO DESARROLLO DE PÁGINAS WEB	2	0	0		
		DIPLOMADO EN REDES DE COMPUTADORAS	16	34	33		
		DIPLOMADO EN REDES DE COMPUTADORAS ESTUDIANTES DE INGENIERÍA DE SISTEMAS	0	0	9		
		TALLER CERTIFICACIÓN CCNA	2	0	0		
		DIPLOMADO DESARROLLO DE SOFTWARE ORIENTADO A OBJETOS-NIVEL DESARROLLADOR UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE BOLIVAR-UTB	0	40	0		
		DIPLOMADO DESARROLLO DE SOFTWARE ORIENTADO A OBJETOS-NIVEL DESARROLLADOR UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER DE CÚCUTA UFP	0	30	0		
		DIPLOMADO DESARROLLO DE SOFTWARE ORIENTADO A OBJETOS-NIVEL DESARROLLADOR	0	28	0		
		DIPLOMADO DESARROLLO DE SOFTWARE ORIENTADO A OBJETOS-NIVEL PROGRAMADOR	0	6	0		
		DIPLOMADO EN DESARROLLO DE SITIOS WEB	0	1	0		
		TOTAL			41	139	42
		UNAB VIRTUAL		CURSO INDUCCIÓN A LA MODALIDAD VIRTUAL	239	0	0
DIPLOMADO EN EDUCACIÓN VIRTUAL	18			7	0		
CURSO CONTABILIDAD PARA LA TOMA DE DECISIONES	0			0	15		
CURSO GESTIÓN POR COMPETENCIAS	0			8	0		
TOTAL			257	15	15		
EDUCACIÓN CONTINUA		DIPLOMADO FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	4	0	0		
TOTAL			4	0	0		
INSTITUTO CALDAS		DIPLOMADO EN INGLÉS INICIAL ASOCOLTEP	26	0	0		
TOTAL			26	0	0		
	DEPARTAMENTO DE LENGUAS	CURSO ESPAÑOL INTENSIVO PARA EXTRANJEROS	1	2	1		
TOTAL			1	2	1		
TOTALES			6432	3267	4088		



Graduados Post-grado - 2006

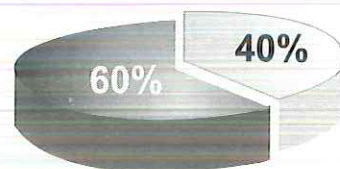
FACULTAD	2006 I		2006 II		TOTAL
	M	F	M	F	
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS					
DIRECCIÓN DE EMPRESAS	1	2	7	12	22
FINANZAS	0	1	6	11	18
GESTIÓN ESTRATÉGICA DE MERCADEO			22	18	40
GESTIÓN HUMANA			4	24	28
					108
CONTADURÍA PÚBLICA					
REVISORÍA FISCAL Y AUDITORÍA EXTERNA			22	31	53
					53
DERECHO					
CIENCIA POLÍTICA			1	0	1
COMERCIAL	2	0	6	16	24
EMPRESARIAL	8	10	13	17	48
PENAL	1	1	21	9	32
PROCESAL CIVIL	2	2	9	5	18
PÚBLICO	1	3	21	32	57
NOTARIAL Y REGISTRAL	7	5	12	1	25
SEGUROS	1	0	11	11	23
FAMILIA			6	34	40
RELACIONES LABORALES			4	5	9
VIOLENCIA INTRAFAMILIAR			0	3	3
CONTROL FISCAL			10	11	21
GESTIÓN JUDICIAL			6	14	20
					321
EDUCACIÓN					
EDUCACIÓN CON NUEVAS TECNOLOGÍAS			6	15	21
DESARROLLO INTELECTUAL	0	2	1	2	5
NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES			1	3	4
					30
INGENIERÍA FINANCIERA					
DISEÑO DE SOLUCIONES FINANCIERAS	6	7	1	0	14
INGENIERÍA DE SISTEMAS					
ESP. EN TELECOMUNICACIONES	22	8	51	14	95
TECN. AV. PARA EL DES. DE SOFTWARE			12	3	15
					110
INGENIERÍA EN ENERGÍA					
GERENCIA DE RECURSOS ENERGÉTICOS	6	3			9
MAESTRÍAS					
ADMINISTRACIÓN			47	27	74
CIENCIAS COMPUTACIONALES			21	6	27
					101
	57	44	321	324	746



Hombres 378
 Mujeres 368

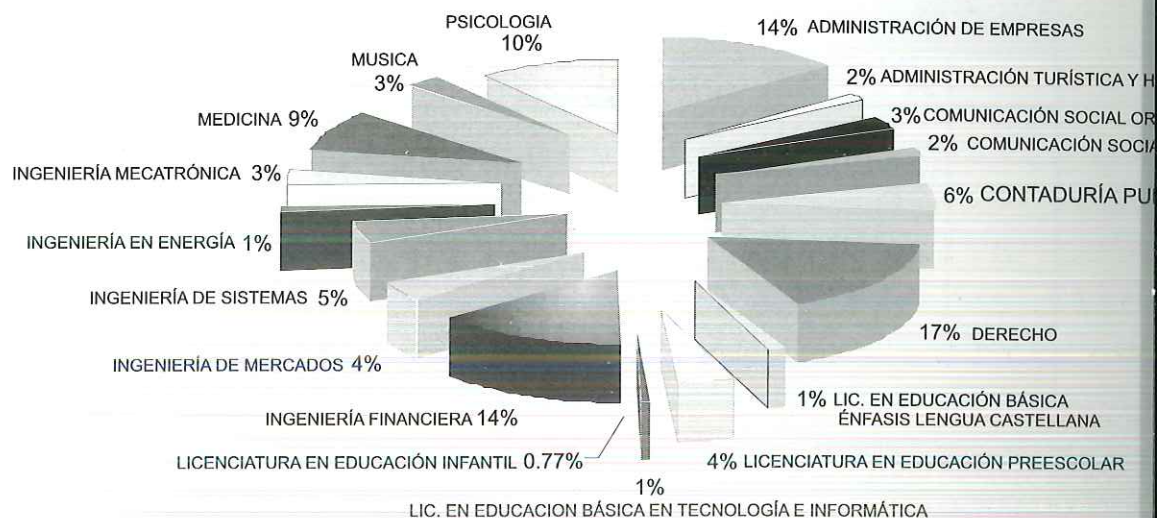
Graduados Pregrado - 2006

PROGRAMAS	PERIODO		2006		TOTAL
			I	II	
	M	F	M	F	
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	21	28	38	42	129
ADMINISTRACIÓN HOT. Y TURISTICA	0	3	1	10	14
COMUNICACIÓN SOCIAL ORGANIZ.	2	3	8	15	28
COMUNICACIÓN SOCIAL PERIODISMO	4	1	6	5	16
CONTADURÍA PÚBLICA	4	15	16	20	55
DERECHO	12	27	54	58	151
LIC. EN EDUCACIÓN PREESCOLAR (NUEVA)	0	25	0	13	38
LIC. EN EDUCACIÓN INFANTIL			1	2	3
LIC. EN EDUC. BÁSICA ENF. LENG. CAST.	0	1	0	12	13
LIC. EN EDUC. BÁSICA ENF. TECNO. E INFOR.			0	7	7
INGENIERÍA FINANCIERA	3	2	47	80	132
INGENIERÍA DE MERCADOS	0	0	18	23	41
INGENIERÍA DE SISTEMAS	8	5	18	13	44
INGENIERÍA MECATRÓNICA	0	0	25	5	30
INGENIERÍA EN ENERÍA	6	2	2	0	10
MEDICINA	13	23	21	24	81
MÚSICA	4	1	16	6	27
PSICOLOGÍA	6	36	10	44	96
	83	172	281	379	915

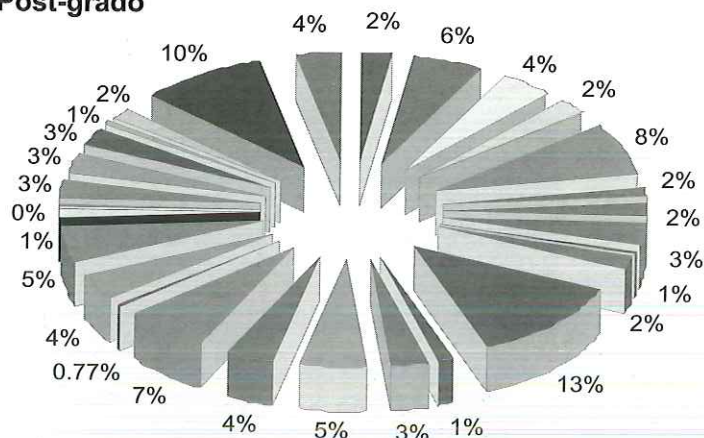


Hombres 364
 Mujeres 551

Graduados Pregrado - 2006



ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	129
ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	14
COMUNICACIÓN SOCIAL ORGANIZACIONAL	28
COMUNICACIÓN SOCIAL PERIODISMO	16
CONTADURÍA PÚBLICA	55
DERECHO	151
LIC. EN EDUCACIÓN BÁSICA EN ENFASIS LENGUA CASTELLANA	13
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN PREESCOLAR	38
LIC. EN EDUCACIÓN BÁSICA EN TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA	7
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN INFANTIL	3
INGENIERÍA FINANCIERA	132
INGENIERÍA DE MERCADOS	41
INGENIERÍA DE SISTEMAS	44
INGENIERÍA EN ENERGÍA	10
INGENIERÍA MECATRÓNICA	30
MEDICINA	81
MÚSICA	27
PSICOLOGÍA	96

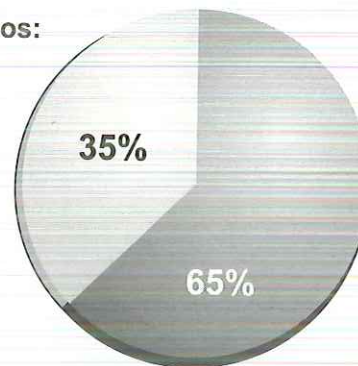
**Estadística Graduados Post-grado**

ESPECIALIZACIÓN EN FINANZAS	18	2%
ESPECIALIZACIÓN EN DERECHO COMERCIAL	42	6%
ESPECIALIZACIÓN EN DERECHO PENAL	32	4%
ESPECIALIZACIÓN EN DERECHO PROCESAL CIVIL	18	2%
ESPECIALIZACIÓN EN DERECHO PUBLICO	57	8%
ESPECIALIZACIÓN EN DERECHO NOTARIAL Y REGISTRAL	12	2%
ESPECIALIZACIÓN EN DERECHO NOTARIAL Y REGISTRAL - ATL	13	2%
ESPECIALIZACIÓN EN SEGUROS	23	3%
ESPECIALIZACIÓN EN DESARROLLO INTELECTUAL Y EDUCACIÓN	5	1%
ESPECIALIZACIÓN EN DISEÑO DE SOLUCIONES FINANCIERAS	14	2%
ESPECIALIZACIÓN EN TELECOMUNICACIONES	95	13%
GERENCIA DE RECURSOS ENERGÉTICOS	9	1%
ESPECIALIZACIÓN EN DIRECCIÓN DE EMPRESAS	22	3%
ESPECIALIZACIÓN EN GESTIÓN ESTRATÉGICA DE MERCADEO	40	5%
ESPECIALIZACIÓN EN GESTIÓN HUMANA	28	4%
ESPECIALIZACIÓN EN REVISORÍA FISCAL Y AUDITORÍA EXTERNA	53	7%
ESPECIALIZACIÓN EN CIENCIA POLÍTICA	1	0%
ESPECIALIZACIÓN EN DERECHO EMPRESARIAL	30	4%
ESPECIALIZACIÓN EN DERECHO DE FAMILIA	40	5%
ESPECIALIZACIÓN EN RELACIONES LABORALES	9	1%
ESPECIALIZACIÓN EN VIOLENCIA INTRAFAMILIAR: NIÑEZ Y ADOLESCENCIA	3	0%
ESPECIALIZACIÓN EN CONTROL FISCAL PARA ENTIDADES PÚBLICAS	21	3%
ESPECIALIZACIÓN EN GESTIÓN JUDICIAL	20	3%
ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN CON NUEVAS TECNOLOGÍAS	21	3%
ESPECIALIZACIÓN EN NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES	4	1%
ESPECIALIZACIÓN EN TECNOLOGÍAS AVANZADAS PARA EL DESARROLLO DE SOFTWARE	15	2%
MAESTRÍA EN ADMINISTRACIÓN	74	10%
MAESTRÍA EN CIENCIAS COMPUTACIONALES	27	4%

Estadística Graduados Post-grado

PROGRAMAS	PERIODO				TOTAL
	2006 I		2006 II		
	M	F	M	F	
TECN. LAB. SISTEMAS OPER. HARDW.	4	4	4	4	16
TEC. LAB. ANÁLIS. Y PROGRAMAC.	0	1	1	0	2
TEC. LAB. REDES DE COMPUTADORAS	1	1	9	0	11
TEC. LAB. DIS. Y PROGRAM. PAG. WEB	0	1	3	1	5
	5	7	17	5	34

Técnicos:



□ Hombres 22

■ Mujeres 12



Los principales avances en investigaciones de la UNAB en el 2006 fueron los siguientes:

Grupos de investigación:

A nivel del Sistema Nacional de Ciencia y Tecnolo-

gía liderado por COLCIENCIAS, 11 de los 32 grupos de investigación activos posicionan a la UNAB como la principal universidad privada del nor-oriente colombiano:

Condición de Grupo		Grupo	Número de Grupos
Reconocidos	Por categorizar		1
	Categoría A	Pensamiento Sistémico Tecnologías de Información Cardiología Preventiva Estudios Genético de Enfermedades Complejas Neuropsiquiatría	5
	Categoría B	Ciencias Aplicadas Instituciones políticas y opinión pública	2
	Categoría C	Prisma Ciencia política Democracia Local	3

Adicionalmente, la Universidad cuenta con 19 grupos de investigación registrados en el sistema de COLCIENCIAS que se encuentran en proceso de consolidación y dos en proceso de construcción.

Proyectos de Investigación

A 31 de diciembre de 2006 concluyó la tercera convocatoria interna bienal de proyectos de investigación. A esta actividad se sumó la participación en proyectos de convocatoria externa.

Proyectos internos ejecutados	37
Proyectos externos	5
Inversión Interna en Investigación	\$ 2,737 millones
Inversión Externa en investigación	\$ 1,528 millones
Número de investigadores	75
Semilleros de Investigación	39
Trabajos presentados por semilleros	21
Estudiantes vinculados a la investigación	279
Jóvenes Investigadores	8
Alianzas y convenios	19
Centros de Investigación y conocimiento	8
Grupos de Investigación	32
Líneas de Investigación	93

La Universidad realizó convenios y alianzas de cooperación con entidades privadas, académicas y estatales de orden nacional e internacional para la formulación de propuestas y la realización de trabajos de investigación en las áreas de salud, inge-

nería, ciencias sociales, ciencias económicas y artes.

Producción

Como resultado de los proyectos de investigación realizados, la producción acumulada al año 2006 fue:

Centro	Artículos De Revista	Libros Y Capítulos	Literatura En Gris	Tesis Y Trabajo De Grado	Productos De Divulgación	Otros Productos
LABORATORIO DE CÓMPUTO ESPECIAL.	45	14	16	54	185	109
CENTRO DE INVEST. SOCIOJURÍDICAS E INSTITUTO DE ESTUDIOS POLÍTICOS	31	7	6	6	34	0
CENTRO DE INVEST. BIOMÉDICAS	93	13	1	2	46	32
UNIDAD DE PROG. Y PROY PSICOSOCIAL.	8	1	0	23	27	30
CENTRO DE CONOCIMIENTO EN CIENCIAS ECONÓM, ADM. Y CONTABLES		0	0	0	0	0
CENTRO DE CONOCIMIENTO EN EDUCACIÓN, HUMANID. Y ARTES	2	1	2	1	3	0
TOTALES	183	33	25	86	295	171

Como estrategia de vinculación a redes de conocimiento, a esta producción se debe adicionar la realización de 19 ponencias de resultados de investigación de orden internacional y 38 de orden nacional en los principales eventos de carácter científico y tecnológico realizados en temáticas afines a las líneas de investigación que maneja la Universidad.

Programa ONDAS

La UNAB lidera para Santander el Programa ONDAS-COLCIENCIAS, que beneficia el aprendizaje de la investigación en niños y jóvenes de las diferentes instituciones de la región. Sus principales indicadores para el año 2006 fueron:

Niños y jóvenes participantes directos	1,193
Niños y jóvenes beneficiados indirectos	5,000
Número de proyectos realizados	128
Instituciones educativas	44
Municipios vinculados	17
Maestros participantes	129
Asesores participantes	13



Centro de Investigaciones Biomédicas

Investigación

UNAB/INFORME ANUAL 2006



unab

El Centro de Investigaciones Biomédicas UNAB se creó en el año 2005, producto de la consolidación de tres de sus grupos de investigación. Todos sus grupos lograron la máxima categoría de calidad "A" otorgada por Colciencias, en el año 2006, son ellos:

- Cardiología Preventiva. Director: Dr. Juan Carlos Villar Centeno

- Neuropsiquiatría. Director: Dr. Germán Rueda Jaimes
- Estudio Genético de Enfermedades Complejas. Director: Dra. Norma C. Serrano

La calidad e impacto de la investigación desarrollada por el Centro le ha permitido a sus investigadores publicar sus resultados en revistas de alto

impacto científico en el ámbito internacional, tales como, Journal of the American Medical Association (JAMA), PLoS Med, Cephalalgia, Hypertension, Clinical & Developmental Immunology, Auto-immunity Reviews, The Journal of Rheumatology. De igual manera se han establecido alianzas estratégicas para el desarrollo de proyectos de investigación en conjunto y para la movilización de sus investigadores y jóvenes investigadores, dentro de las cuales vale la pena mencionar, McMaster University y London School of Hygiene & Tropical Medicine.

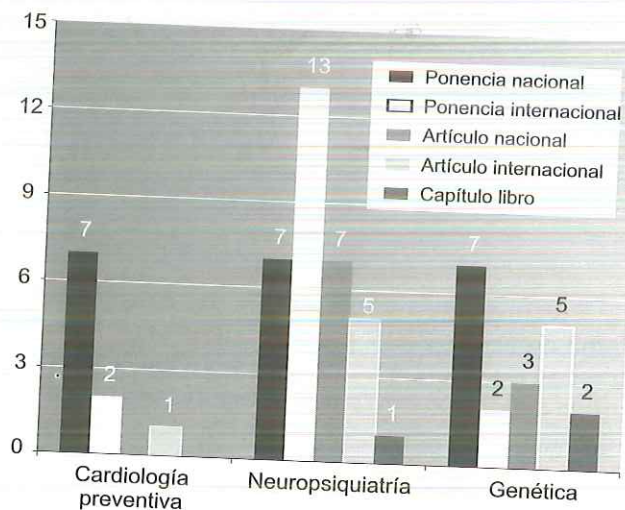
Durante el 2006, los grupos de investigación obtuvieron premios al mejor trabajo de investigación presentado en congresos nacionales, fueron ellos:

- Asociación entre síndrome metabólico y trastorno depresivo mayor. Trabajo presentado por el grupo de Estudio Genético de Enfermedades Complejas, el cual obtuvo el premio al mejor trabajo en la modalidad de presentación en póster, categoría cardiología clínica y prevención. XXI Congreso Colombiano de Cardiología y Cirugía Cardiovascular, 2006.
- Prevalencia y factores asociados con el consumo diario de cigarrillo en mujeres adultas de Bucaramanga, Colombia. Trabajo presentado por el grupo de Neuropsiquiatría en cual obtuvo en premio a Mejor trabajo de investigación, XXV Congreso Colombiano de Obstetricia y Ginecología, Medellín, Junio de 2006.
- El Grupo de Cardiología Preventiva obtuvo en Febrero 2006 el premio al mejor trabajo categoría institucional y el segundo mejor póster del congreso entre los trabajos libres en el XXI Congreso Colombiano de Cardiología y Cirugía Cardiovascular, 2006. Congreso de Cardiología

La producción científica del Centro se presenta a continuación, desglosada por grupos y consolidada por el Centro:

Actividades de los grupos del Centro de Investigaciones Biomédicas, UNAB, 2006.

Actividades	Cardiología preventiva	Neuropsiquiatría	Genética	Total Centro
Ponencia nacional	7	7	7	21
Ponencia internacional	2	13	2	17
Artículos nacionales	0	7	3	10
Artículos internacionales	1	5	5	11
Capítulo libro	0	1	2	3
Premios	0	1	1	2
Proyectos en ejecución	4	8	8	20
Total actividades	14	42	28	84



Otra labor importante desarrollada desde el Centro, ha sido incentivar a los estudiantes a participar activamente en los grupos de investigación por medio de los programas de Semilleros y de Jóvenes Investigadores, con el propósito de crear en ellos una actitud positiva hacia la investigación biomédica, demostrando que es una opción viable y atractiva como proyecto de vida profesional. Este trabajo ha permitido que dos de los jóvenes investigadores en el año 2006 recibieran premios internacionales por su trabajo, los cuales se relacionan a continuación:

- Daniel Moreno de Luca (Grupo Estudio Genético de Enfermedades Complejas), obtuvo el premio "Coimbra Group Scholarship for Young Researchers and Professors from Latin America", Coimbra Group - Università di Bologna - Italy.
- Álvaro Navarro Mancilla (Grupo de Neuro-

psiquiatría), ganó el premio "Donald J. Cohen Fellowship, 17th World Congress of the International Association for Child and Adolescent Psychiatry and Allied", Melbourne-Australia.

En este momento, y como producto de una fase de consolidación de la actividad en investigación biomédica del Centro, se encuentran en proceso de consolidación tres nuevos grupos de investigación los cuales fueron inscritos en el año 2006 en Colciencias y se espera que sean escalafonados durante el año 2007. Estos grupos son:

- Variaciones Anatómicas: Director: Dr. Vladimir Sandarriaga Téllez.
- MEDIDAC: Director: Dr. Alberto Pardo Palencia.
- Mecanismos de Defensa del Organismo. Director: Dr. Diego Torres Dueñas.



Centro

de Investigaciones
Socio-Jurídicas

Investigación

UNAB/INFORME ANUAL 2006



unab

INVESTIGACIÓN FORMATIVA

7 Proyectos de Investigación

- CARLOS AUGUSTO CHACÓN MONSALVE
TESIS: Mecanismos de solución de controversias en la integración internacional: Estudio

- comparado de la comunidad Andina y el TLC - Colombia, Perú y Estados Unidos.
- DIANA RAFAELARUEDA GUZMÁN
TESIS: Desarrollo de un sistema de información para la organización judicial y extrajudicial del departamento jurídico de una clínica.
- MIGUEL ANDRÉS RAMOS JAIMES



TESIS: Análisis socio-jurídico de la legislación ambiental colombiana. El caso de la explotación maderera en el bajo Atrato chochoano.

• DIANA MARISOL VILLA JAIMES

TESIS: El delito informático, derechos fundamen-tales de intimidad e información.

• JOHANAPRADA DÍAZ

TESIS: Ley de garantías oposición o aplicación del principio de igualdad entre candidatos presidenciales.

• NICOLÁS ULLOA DÍAZ y HERNÁN DARÍO RUÍZ JURADO

TESIS: Requisitos para la concesión del título de patente en Colombia.

• GISELA CAÑAS URIBE

TESIS: La siembra de palma africana en el Curvarado; un disenso entre el derecho a la consulta y la titulación colectiva de las comunidades afrodescendientes.

Se realizó convenio entre la Universidad Autónoma de Bucaramanga y el Tribunal Administrativo de Santander con el proyecto denominado "Mejoramiento de la Relatoría del Tribunal Administrativo y Sistematización de Análisis Jurisprudenciales en Derecho Administrativo, el cual se encuentra en vigencia; en él participan estudiantes de la Facultad de Derecho y su trabajo se reconoce como de tesis de grado para optar al título de abogado.

Revista Temas Socio-Jurídicos

El Centro de Investigaciones Socio-Jurídicas publicó en el año 2006 las ediciones números 50 y 51 de la revista Temas Socio-Jurídicos.

INVESTIGACIÓN EN SENTIDO ESTRICTO

Tesis doctorales:

- Esta llegando a su término la tesis doctoral de

LAUREANO GÓMEZ SERRANO, denominada: ANÁLISIS DE LAS SENTENCIAS DE LA CORTE SUPREMA DE JUSTICIA EN LA PROTECCIÓN DE LOS DERECHOS FUNDAMENTALES (1991-2006), dentro del Programa Justicia y Derecho, Garantías Procesales, en la UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE de SEVILLA (España), la cual será leída ante el jurado el 12 de junio de 2007.

Como producto de la investigación, la tesis doctoral se publicará en cinco (5) tomos a saber:

- Hermenéutica Jurídica- La interpretación a la luz de la Constitución
- Los Derechos Fundamentales
- Historia de los Derechos Fundamentales en Colombia
- Jurisprudencia sobre los Derechos Fundamentales de la Corte Constitucional
- La Seguridad Democrática y los Derechos Fundamentales

- DORIS LAMUS CANAVATE, tesis denominada: DE LA SUBVERSIÓN A LA INCLUSIÓN: MOVIMIENTO(S) DE MUJERES DE LA SEGUNDA OLA EN COLOMBIA, desarrollada dentro del programa Estudios Culturales Latinoamericanos, en la Universidad Andina Simón Bolívar, UASB, Quito (Ecuador).

- AÍDA ELIA FERNÁNDEZ DE LOS CAMPOS, tesis denominada: LOS DERECHOS HUMANOS DE LOS NIÑOS: PROGRAMAS PREVENTIVOS COMPARADOS DEL MALTRATO INTRAFAMILIAR EN COLOMBIA Y ESPAÑA, dentro del programa Doctorado en Derechos Humanos y Desarrollo, en la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla (España).



Laboratorio de Cómputo Especializado

Durante el año 2006 el principal logro del Laboratorio de Cómputo Especializado consistió en el reconocimiento de sus grupos por parte de Colciencias para el período 2006-2009, en la siguiente forma: Tecnologías de Información Grupo A, Pensamiento Sistémico Grupo B, Ciencias Aplicadas Grupo B, Prisma Grupo C, así como el reconocimiento del grupo de Control y Mecatrónica. Este reconocimiento se fundamenta en los resultados de investigación durante el periodo 2001-2006 y representó un crecimiento en la investigación, así como la consolidación del trabajo interdisciplinar de los grupos de investigación, con lo cual se genera impacto en diversos programas de pregrado y posgrado de la UNAB.

En relación con la internacionalización de la Ciencia se incursionó en la organización de dos eventos científicos internacionales en forma autosostenible: EATIS2006 y Workshop Iberoamericano de XBRL. Con la realización de estos eventos se logró contar con la participación de investigadores de los cinco continentes, así como de empresa privada y de entidades del Estado. Estos eventos contaron con el aval de asociaciones internacionales de alto prestigio en Ingeniería como son la IEEE, la ACM, la Sociedad Brasileira de Computación, la Asociación XBRL internacional.

Un producto importante generado a partir de la participación en estos eventos ha sido la consolidación de convenios de cooperación con

universidades de alto prestigio internacional como la Universidad Johannes Kepler de Linz Austria, la Universidad Técnica de Praga de Rep. Checa, la Universidad de Sao Paulo Brasil. Por otra parte se generó actividad significativa de cooperación con instituciones como Universidad de Los Andes-Mérida-Venezuela, George Washington University, Universidad Autónoma de la Laguna- México, Universidad de Talca-Chile, Universidad Nacional-Seccional Medellín, Universidad de Los Andes, Universidad Industrial de Santander (UIS). Así mismo, los investigadores vinculados a estos eventos han cooperado con la UNAB en procesos de evaluación de la Revista Colombiana de Computación, gestada por la UNAB y que se consolida como la revista indexada de mayor tradición en computación en Colombia.

Durante el año 2006 se recibió en la UNAB la visita de investigadores de alto prestigio internacional provenientes de países como España, Brasil, Austria, Estados Unidos, un componente fundamental dentro del proceso de desarrollo del LCE, ya que cada visita recibida genera un nuevo embajador de la UNAB en el exterior que permite en corto y mediano plazo nuevas posibilidades. Dentro del marco de participación en redes, los investigadores participaron en redes de investigación como el CLEI (Congreso Latinoamericano de Informática), IIVAS, MOMM, IEEE, System Dynamics Society (SDS), Capítulo



Latinoamericano de la System Dynamics Society, ALAS, Scienti y Colciencias.

Con el respaldo de las actividades de investigación de los grupos de investigación se consiguió el registro del programa de Maestría en Software Libre, así como la aprobación de programas de formación tecnológica, para cuya presentación se requirió la demostración de los avances en resultados de productos de investigación de los grupos.

Dentro de la gestión administrativa del LCE se desarrollaron diversas soluciones software que han generado impacto en diferentes sectores de la UNAB. Una de ellas fue la terminación de la herramienta software que apoya la planeación prospectiva en un ambiente web, en la cual participaron miembros del grupo de Tecnologías de Información. Esta herramienta fue utilizada en el desarrollo en una primera fase del plan de desarrollo de la Universidad, dicho software fue usado para identificar los factores claves del estudio, participando los directivos y miembros de la junta directiva de la UNAB.

Por otra parte, los miembros del grupo de Tecnología de Información y del grupo Prisma desarrollaron un sistema de evaluación docente y coevaluación docente. Además, desde comienzos del 2006 se dio inicio a la utilización del sistema de apoyo al proceso de autoevaluación de los programas académicos según los factores y características de CNA. Este software se ha utilizado en los procesos relacionados con los programas de Educación, Ingeniería Financiera, Ingeniería de Mercados y Derecho.

Otro sistema de información que se diseñó y se puso en funcionamiento fue el sistema de captura de información de proyectos de investigación para convocatoria interna y externa, el cual constituye la pieza inicial de un sistema de gestión y aseguramiento del conocimiento.

En relación con la investigación formativa se consiguió la aprobación por parte de Colciencias a 4 nuevos jóvenes investigadores, uno de ellos en la modalidad Universidad Empresa, siendo la primera vez que se da esta modalidad en la UNAB y en el país. En relación con la interacción con el pregrado y maestría, los investigadores generaron propuestas de trabajo de grado en pregrado y posgrado relacionadas con las investigaciones en curso. Los resultados generados han impactado no sólo a programas de Ingeniería, sino que, además, han servido de apoyo a los procesos desarrollados en Administración de Empresas y Contaduría Pública.

Entre de los reconocimientos recibidos durante el año 2006 para los investigadores se destaca la obtención de la distinción Honorary Mention en el concurso mundial de XBRL para estudiantes del semillero de investigación de Intercambio Digital de Información Financiera, así como el reconocimiento por parte del periódico portafolio a uno de los docentes asesores como candidato al concurso del mejor profesor universitario de Colombia. Otros reconocimientos recibidos han sido el nombramiento de sus miembros como pares evaluadores ante Colciencias, y la obtención de becas para realización de estudios de doctorado a dos miembros del grupo de Pensamiento Sistémico.

En el marco regional los grupos realizaron interacciones significativas con organizaciones como Ecopetrol ICP, Pensemos, Transejes, Maat G-knowledge, así como en asociaciones como Unired y Parqueties.

Finalmente se destaca que con estos resultados las investigaciones realizadas en LCE durante el año 2006 han permitido consolidar su principal fortaleza "La internacionalización de la investigación", y que en el mediano plazo deberá ser articulada con una mayor relación Universidad-Empresa y el impacto regional de las actividades desarrolladas.



Educación

Continua y Consultoría

En Educación Continua se manejaron 9 programas de capacitación cerrados, brindando servicios a empresas del sector farmacéutico, industrial, Cámara de Comercio, sector salud, clubes y el Ministerio de Interior por medio de la Red Mutis. Se capacitaron en programas técnicos laborales a 98 personas reincorporadas a la vida civil en Bucaramanga y en Yopal-Casanare, y se tuvo la participación de 660 personas más. En programas abiertos

participaron 370 personas de diferentes sectores empresariales de la ciudad y de los municipios cercanos. Se abrieron al público 17 programas, uno de ellos en importante convenio que firmó la UNAB con la Bolsa de Valores de Colombia para dar inicio al curso de Operación Bursátil, aprovechando los recursos académicos y laboratorios de la facultad de Ingeniería Financiera. Educación Continua capacitó en total 1.128 personas durante el año 2006.

Resumen programas de educación continua

PROGRAMAS CERRADOS			
No.	FACULTAD	PERSONAS CAPACITADAS	NÚMERO PROGRAMAS
1	INSTITUCIONAL	473	3
2	COMUNICACIÓN SOCIAL	22	1
3	ADMÓN DE EMPRESAS	210	1
4	SERVICIOS COMPUTACIONALES (ALQUILER AULAS)	73	4
PROGRAMAS ABIERTOS			
1	PSICOLOGÍA	69	3
2	INGENIERÍA DE MERCADOS	22	2
3	DERECHO	164	3
4	INGENIERÍA FINANCIERA	32	2
5	INGENIERÍA MECATRÓNICA	37	3
6	ADMÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	27	2
7	DPTO. DE MATEMÁTICAS	11	1
8	INSTITUTO DE LENGUAS	8	1



En consultorías durante el año 2006 se atendieron 14 empresas de los sectores industrial, servicios, inmobiliario y Ministerio de Educación Nacional. Y se capacitaron 6 empresas en progra-

mas corporativos entre ellos: Almacenes Éxito, cooperativas, los clubes de la ciudad, Transejes y el SENA, para un total de población capacitada en el año 2006 DE 633 personas.

Resumen consultoría por programas		
No.	FACULTAD	PROGRAMAS
1	Administración de Empresas	9
2	Ingeniería Financiera	1
3	Ingeniería de Mercados	3
4	Psicología	1

Resumen capacitación empresarial por programas		
No.	FACULTAD	PROGRAMAS
1	Administración de Empresas	3
2	Administración Hotelera y Turística	1
3	Psicología	2

Resumen de ventas realizadas durante el año 2006		
CANTIDAD DE PROGRAMAS	TIPO DE SERVICIO CORPORATIVO	VALOR
14	SERVICIOS DE CONSULTORÍA	\$ 501.690.000
6	SERVICIOS DE CAPACITACIÓN EMPRESARIAL	\$ 67.000.000
20	TOTAL GENERAL OFICINA DE CONSULTORÍA ORGANIZACIONAL	\$ 568.690.000

PROGRAMAS			
No.	FACULTAD	ORGANIZACIONES	NÚMERO ESTUDIANTES
PROGRAMAS CERRADOS			
1	INSTITUCIONAL	INDUSTRIAL FARM. TECNOFARMA	25
2	COMUNICACIÓN SOCIAL	CÁMARA DE COMERCIO DE BGA. CURSO DE REDACCIÓN EMPRESARIAL	22
3	ADMÓN DE EMPRESAS	ECOPETROL	210
4	ING DE MERCADOS, ING MECATRÓNICA ING DE SISTEMAS BIENESTAR UNIVERSITARIO MEDICINA	RED MUTIS PRVC BUCARAMANGA	53
5	INSTITUCIONAL	RED MUTIS PRVC YOPAL	45
6	INSTITUCIONAL	ALQ DE AULAS PASTOR JULIO DELGADO	350
7	SERVICIOS COMPUTACIONALES	ALQ DE AULAS BBVA - HORIZONTE	25
		ALQ DE AULAS SALUD TOTAL	8
		ALQ DE AULAS CLUB ROTARIO DE BUCARAMANGA	20
TOTAL PERSONAS CAPACITADAS			758

PROGRAMAS			
No.	FACULTAD	ORGANIZACIONES	NÚMERO ESTUDIANTES
PROGRAMAS CERRADOS			
1	ADMÓN DE EMPRESAS	ALMACENES ÉXITO	468
2	ADMÓN DE EMPRESAS	ALMACENES ÉXITO	35
3	ADMÓN DE EMPRESAS	CETER	20
4	HOTELERÍA	CLUB CAMPESTRE	35
5	PSICOLOGÍA	TRANSEJES	25
6	PSICOLOGÍA	SENA	50
TOTAL PERSONAS CAPACITADAS			633



PROGRAMAS ABIERTOS			
1	PSICOLOGÍA	DIPLOMADO EN GESTIÓN HUMANA IV PROM.	25
		DIPLOMADO EN GESTIÓN HUMANA V PROMOCION	12
		SEMINARIO USO DE LOS TEST PSICOLOGICOS APLICADOS A LA SELECCIÓN NIVEL I Y II	32
2	ING DE MERCADOS	DIPLOMADO EN COMERCIO EXTERIOR Y LOGÍSTICA INTERNACIONAL	13
		DIPLOMADO EN PLAN DE MERCADEO	9
3	DERECHO	SEMINARIO CIENCIAS FORENSES FACULTAD DE DERECHO No. 1	82
		SEMINARIO CIENCIAS FORENSES FACULTAD DE DERECHO No. 2	68
		SEMINARIO CIENCIAS FORENSES FACULTAD DE DERECHO No. 3	14
4	ING FINANCIERA	SEMINARIO MODELOS FINANCIEROS EN EXCELL	11
		CURSO DE OPERACIÓN BURSÁTIL UNAB - BVC	21
5	ING MECATRÓNICA	CURSO PLC SIMATIC NIVEL BASICO	14
		CURSO PLC SIMATIC NIVEL INTERMEDIO	12
		DIPLOMADO EN AUTOMATIZACIÓN Y MEJORAMIENTO DE EQUIPOS	11
6	ADMÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	TALLER DE IMAGEN PERSONAL Y EMPRESARIAL	16
		TALLER DE ETIQUETA Y PROTOCOLO	11
7	DPTO DE MATEMÁTICAS	CURSO DE MATEMÁTICAS PARA AUTOMATIZACIÓN	11
8	DEPARTAMENTO DE LENGUAS	CURSO DE ITALIANO NIVEL I	8
			370
TOTAL PERSONAS CAPACITADAS			1128



Egresados y Empendimiento

Oficina de egresados y emprendimiento

La oficina de egresados y emprendimiento fue creada el 20 de Febrero del 2007 como acción estratégica para establecer un contacto permanente con los egresados y emprendedores UNAB. La política es promover, apoyar y desarrollar actividades que favorezcan e incrementen el sentido de pertenencia de los egresados con su *alma mater*, mediante un trato preferencial y un contacto permanente que acompañe su impacto y desarrollo profesional, social, cultural, laboral y empresarial.

Para cumplir con esta directriz se diseñaron tres objetivos: 1. *Identificar a la totalidad de los egresados de la UNAB.* 2. *Conocer, integrar y resolver los intereses y necesidades de los egresados,* y 3. *Establecer un contacto permanente con los egresados.* Para conseguir estos objetivos la oficina ha definido planes y estrategias que involucran actores internos en cada una de las actividades.

Logros de la gestión en egresados

La Universidad tiene 7124 egresados de pregrado y 4160 de postgrado de todos los programas académicos. Este levantamiento de información es el primer proceso requerido para la identificación del ciento por ciento de los egresados antes de 2010. La actualización de los datos reco-

lectados comenzará en el segundo periodo de 2007 hasta el mes de julio de 2008, con la meta en actualización del 60% del total de los datos. Esta labor será soportada con el desarrollo de una herramienta tecnológica que permite unificar los criterios informativos de los egresados con los requerimientos específicos del Consejo Nacional de acreditación **C.N.A.** y el Observatorio Laboral para la educación, iniciativas del Ministerio de Educación que exigen de las universidades estándares mínimos de identificación, control y seguimiento para egresados.

La inmersión laboral ha sido otro alcance significativo de la oficina en lo corrido de 2007. Tres alianzas estratégicas con multinacionales de recursos humanos Adecco, Eficacia y Computrabajo, han promovido con mayor precisión egresados de diversas facultades. Eempleo.com, como empresa de mayor cobertura en servicios de promoción de empleo, será la próxima alianza. El plan egresado-empresa con el que la Universidad a través de esta oficina contacta directamente a los empresarios con egresados de nuestra Universidad, permitió a 109 egresados aplicar a diversos cargos, consiguiendo empleo directo 16 de ellos.

El convenio entre la oficina de egresados y Emplenet, programa adscrito a la Agencia de Desarrollo Local ADEL-Metropolitana, reportó la capacitación directa de 75 egresados en temas

específicos de inmersión laboral. Este convenio es el resultado de una investigación de la oficina de egresados donde se encontraron falencias de los egresados en procesos y estrategias de búsqueda de empleo.

La estrategia de comunicación con el egresado fue con otro nivel que mostró avances significativos. La presencia permanente en medios institucionales y el desarrollo del portal de egresado, son herramientas informativas y promocionales de los planes, políticas y preferencias que tiene la UNAB. La bolsa de empleo y los convenios para estudios internacionales son los temas preferidos por los egresados y con los que se da solución directa a sus necesidades. Otros planes en desarrollo para el periodo 2007-2008 tienen que ver con el contacto permanente con egresados son los ciclos de conferencias sobre temas para egresados y el congreso nacional de Egresados UNAB, que se realizará en el segundo semestre de 2008.

Logros de la gestión en emprendimiento

En el tema de emprendimiento la oficina ha conseguido involucrar mayor cantidad de estudiantes y egresados en la cultura emprendedora prevista a nivel nacional por la ley 1014 del 2007. Dentro del proceso inicial de *sensibilización* se realizaron 16 charlas dirigidas a estudiantes y se participó en 14 eventos institucionales que expusieron las ideas innovadoras y emprendedoras de la comunidad estudiantil.

En este proceso de acompañamiento con los estudiantes de pregrado entraron 15 ideas de negocio, 7 de las cuales entraron en fase de preincubación y 3 fueron concretadas como empresas de alta innovación en junio de 2007: *Cedhul*, Centro de Derechos Humanos y Litigio Internacional, especializada en derechos humanos; *Bionix*, especializada en temas de

automatización, y *Camaleón Software*, especializada en software. En la actualidad cursan 5 ideas de negocio de emprendedores de diversas carreras y se tiene como meta la creación de 3 empresas acondicionadas y sostenidas para julio de 2007.

En el proceso con la comunidad administrativa y académica de la Universidad, ha comenzado la identificación de nuevas unidades estratégicas de negocio que obtengan nuevos ingresos para la institución a partir de procesos emprendedores. La identificación permitió comenzar el proceso con el Laboratorio de Cómputo Especializado, adscrito a Investigación. Con este departamento se tendrá portafolio de productos y servicio que ingresará al mercado de desarrollo de tecnologías de información y comunicación durante el primer semestre de 2008.

El otro proceso de este periodo es el desarrollo de cultura emprendedora en los hijos de la comunidad administrativa y académica de la UNAB, a través de una alianza estratégica con la franquicia de Bizworld en Colombia, con la que se pretende desarrollar procesos emprendedores en niños menores de dieciséis años, familiares de personas de la comunidad UNAB y pertenecientes al Instituto Caldas.

La oficina de egresados y emprendimiento está asociada con otras universidades, Cámaras de Comercio, SENA, empresarios de la región, incubadora de empresas y organismos públicos en la Red del Oriente Colombiano para el Emprendimiento, ROCE. Ésta será parte de la reglamentación en Santander de la ley 1014, prevista para dirigir los temas de emprendimiento a nivel nacional.

La oficina de egresados y emprendimiento ha participado en los procesos de verificación con pares para registros calificados de varios programas académicos, realizados durante 2006 y 2007.

EGRESADOS

Objetivo estratégico	Actividades	Resultados de la gestión	Resultados cuantitativos del proceso	Resultados cualitativos del proceso	Proceso siguiente
Identificar a la totalidad de los egresados de pregrado de la UNAB	Investigación y levantamiento de datos de egresados de postgrado	Levantamiento del 80% de los datos de egresados de todos los programas	Identificados 4160 egresados de postgrado. Se actualizarán los datos con mercadeo institucional	Se encontraron los archivos físicos, no magnéticos, de los egresados de los programas y se ha centralizado la información sobre egresados, que estaba en anaqueles de archivo.	Mercadeo institucional subcontratará la empresa para actualizar los datos entregados
	Investigación y levantamiento de datos de egresados de pregrado	Levantamiento del 50% de los datos de egresados de todos los programas	Identificados 7124 egresados de pregrado. Se actualizarán los datos con mercadeo institucional		
	Sensibilización a las autoridades académicas y administrativas sobre la importancia de su colaboración con los objetivos de esta oficina.	Visitas a todos los encargados de las facultades en temas de egresados.	13 Hojas de vida enviadas por decanos para procesos.	Se han cambiado las personas encargadas de estos procesos; en algunos casos como Administración y Derecho las personas que tienen esta responsabilidad; son nuevas.	Sincronizar las actividades de cada facultad con el plan estratégico y aunar esfuerzos en el tema de egresados
Conocer, integrar y resolver los intereses y necesidades de los egresados de pregrado	Alianzas estratégicas con ADEL Metropolitana para la capacitar a estudiantes y egresados en orientación laboral	Evento institucional el 9 de Agosto sobre tendencias laborales del siglo XXI.	41 asistentes a la conferencia, quienes fueron inscritos al programa de inmersión laboral de ADEL y tienen el contacto directo con ADECCO.	se promovió el evento por pagina web, invitamos a decanos de programas para que promovieran el evento.	Los asistentes se capacitarán en técnicas para la inmersión laboral en el programa ADEL. Se cambiará la metodología de convocatoria.
	Identificación y almacenamiento de CV	Se inició la inscripción de hojas de vida mediante la promoción de vacantes laborales	79 hojas de vida inscritas de diversas disciplinas	En el seguimiento al envío de hojas de vida se encontraron falencias en la presentación de las mismas. Tema que será abordado en la orientación de la ADEL.	Desarrollar tecnológicamente un box para hojas de vida en las que puedan acceder empresarios y head hunters.
	Bolsa de Empleo Institucional	Alianzas estratégicas con Multinacionales de recursos humanos Adecco Computrabajo y Eficacia. Igualmente se contactaron empresas de la región ofreciéndoles los servicios de la oficina	160 empresas contactadas de las cuales 11 ya solicitaron apoyo en procesos de selección de personal 109 egresados participaron en procesos y 16 fueron seleccionados.	En el seguimiento a los procesos de selección recibimos consejos de los seleccionadores sobre las fortalezas y debilidades del egresado UNAB en los procesos.	Evaluar periódicamente los procesos donde intervienen egresados de nuestra universidad. Aliar más empresas y head hunters para la promoción laboral
	Búsqueda y promoción de becas y subvenciones en estudios superiores	Se promocionaron cuatro programas, uno de Ingles y 3 de estudios de postgrado.	No reportamos en esta oficina algún avance al respecto	Los estudiantes de pregrado que analizan esta posibilidad son pocos. Y los que no lo llevan a cabo es por escasez de recursos	Se deben promover con mayor fuerza programas de becas totales para egresados de nuestros programas
	Desarrollo Red Mipyme	Fase 1: Diseño del plan de promoción de la red a través de los egresados de postgrado	No aplica	No aplica	Se presentará el proyecto de la red a las directivas el 22 de agosto de 2007
	Investigar sobre los requerimientos reales de los egresados e incluir a los mismos en el desarrollo de planes curriculares más efectivos	Fase 1: Diseño de la herramienta de investigación de datos para egresados	No aplica	No aplica	Se presentarán los avances de la encuesta el 15 de septiembre de este año
	Desarrollar encuentros concertados de egresados	Fase 1: Diseño del evento	No aplica	No aplica	Se estudiarán las actividades masivas con las directivas de la universidad y ASEUNAB para realizar un evento en julio de 2008

EGRESADOS

Objetivo estratégico	Actividades	Resultados de la gestión	Resultados cuantitativos del proceso	Resultados cualitativos del proceso	Proceso siguiente
Establecer un contacto permanente con los egresados y promover la oficina como un mecanismo de identidad institucional	Desarrollo de medios de comunicación con los que se promueve la oficina y se establezcan contactos directos con los egresados	Robopágina permanente en vivir la UNAB. En proceso avance en Vanguardia y 15	26 ejemplares con promoción laboral y empresarial	Se han establecido los contactos con medios, impresos y electrónicos para promocionar las actividades de la oficina. Vanguardia no ha respondido a la gestión y se espera que 15 nos promueve en el primer número de septiembre	Esperamos nuevos avances en otros medios regionales y nacionales.
	Diseño y rediseño de Tic dispuestas para el tema de egresados	Inició fase de rediseño del portal del egresado	26 nuevas aplicaciones en web y repunte en visitas al portal	Se ha trabajado en conjunto con esa oficina. Se espera que se puedan desarrollar las actividades de actualización de bases de datos y que sea incluida la oficina de egresados y emprendimiento en el plan de medios del departamento de mercadeo.	
	Articulación con el plan de marketing institucional de la oficina de egresados y emprendimiento	Articulación de procesos de promoción, contacto y actualización de bases de datos	2 avisos promocionales en Vanguardia establecimiento de 2 publireportajes de la oficina, inicio del proceso de actualización de bases de datos	no ha sido resuelto el tema de presupuesto para esta oficina.	Esperamos los resultados del proceso de actualización e inclusión de las actividades de la oficina en el desarrollo del plan de mercadeo.
	Desarrollar un carné de identificación de egresados	no aplica	no aplica	Se espera que aplique un presupuesto para esta oficina	

EMPENDIMIENTO

Objetivo estratégico	Actividades	Resultados de la gestión	Resultados cuantitativos del proceso	Resultados cualitativos del proceso	Proceso siguiente
Sensibilizar a la comunidad estudiantil sobre el emprendimiento	Charlas dirigidas para estudiantes	16 charlas dirigidas a grupos de autogestión de diversas facultades	12 estudiantes interesados en el programa de emprendimiento	El promedio del estudiantado es bajo en temas de emprendimiento. Se requiere mayor esfuerzo por parte de la Universidad para motivar el desarrollo de esta competencia.	
	Promoción interna del programa a través de medios de comunicación	26 ejemplares de vivir la UNAB con temas de emprendimiento en la sección crea empresa	5 estudiantes interesados en participar en concursos de emprendimiento		
	Participación en semilleros y grupos de investigación de la Universidad	Presentación del programa a 3 semilleros de investigación	16 estudiantes sensibilizados en el proceso		
Generar procesos de entrepreneur de acuerdo con las necesidades del mercado y de los estudiantes	Identificar y matricular estudiantes en el programa que tenga ideas y oportunidades de negocio	15 estudiantes presentaron ideas de negocio	7 estudiantes están en procesos de preincubación	Los estudiantes que aplican al programa tienen una alta motivación pero requieren perfilar los procesos de innovación, factibilidad y creatividad en sus ideas de negocio.	Se requiere que las directivas generen una política institucional que permita transversalmente motivar a los estudiantes en temas de emprendimiento
	Acompañar la preincubación e incubación de empresas de estudiantes	5 estudiantes en periodo de preincubación 1 empresa en tecnología de información y comunicación creada		Los estudiantes que están inscritos tienen una alta motivación al logro y están desarrollando sus avances con claridad, pero se requiere asesoría en otras áreas académicas de la Universidad.	
Generar procesos de intrapreneur de acuerdo con las fortalezas de la UNAB	Identificar y asesorar las unidades técnicas y administrativas que puedan migrar a U.E.N para la Universidad	Se han identificado tres unidades administrativas que pueden convertirse en U.E.N		Se empezó el proceso con el departamento de computo especializado.	
	Hacer alianzas estratégicas para generar procesos de emprendimiento con niños parientes de empleados de la UNAB	Contacto con bizworld Colombia para capacitar niños en programas de entrepreneur	No aplica	Se propuso integrar este programa con los planes de motivación de personal que tiene la UNAB. La propuesta quedó en la oficina de talento humano.	Se requiere que las directivas estudien y aprueben el convenio



unab

Asistencia Técnica y Tecnológica

UNAB/INFORME ANUAL 2006

y de Apoyo Institucional

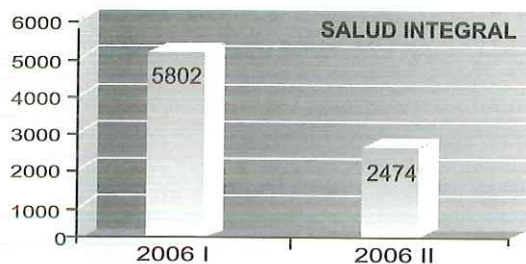


Bienestar

Universitario

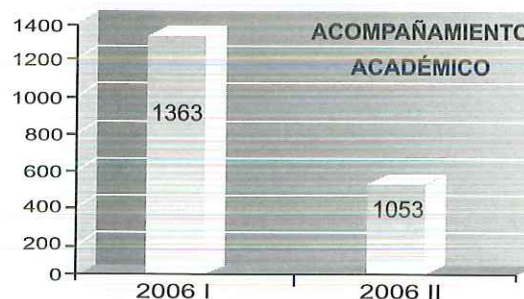
En el año 2006 las actividades desarrolladas se concentraron en las áreas salud integral, acompañamiento académico y expresiones culturales y artísticas.

En el programa de salud integral se resaltan las jornadas de afectividad y sexualidad orientadas a la prevención de la enfermedad y promoción de la salud (Feria de la Salud y Jornadas Diagnósticas). En la gráfica se aprecia el número de estudiantes participantes en este programa en los respectivos periodos académicos del año 2006.



El Programa de Acompañamiento y Tutoría Académica en el que participan Vicerrectoría Académica, Facultades y Departamento de Bienestar Universitario se ejecutaron actividades como el apoyo al proceso de admisión e inducción a la vida universitaria, los talleres a estudiantes de los primeros semestres y condicionales, el seguimiento a los estudiantes becados y la

implementación del programa plan padrino en todos los programas académicos de la universidad.

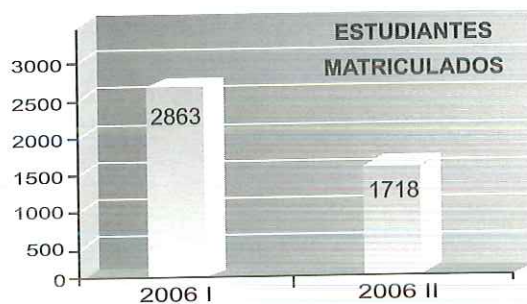


Respecto a los cursos de recreación en el segundo semestre de 2006, la Rectoría de la Universidad determinó mediante Resolución 300 de 20 de Junio de 2006 realizar un ajuste curricular en el que se reducen los créditos asignados a las actividades de Bienestar; en adelante los estudiantes matricularán cuatro (4) créditos, repartidos en: dos (2) créditos en actividades libres y dos (2) créditos en cursos de recreación. Este ajuste derivó en una revisión del número de cupos y cursos ofrecidos, así como de la Planta de personal de la dependencia. Simultáneamente se terminó el Estudio de Caracterización del Estudiante UNAB 2005, en el que se detectó la necesidad de incentivar la participación de los estudiantes en acciones que estimulen el liderazgo para la gestión de proyectos con enfoques social, cultural, artístico,

deportivo y de salud integral motivo por el cual se reducen los cursos de Bienestar a partir del segundo semestre de 2006 en un 60% aproximadamente.

ACTIVIDADES DE RECREACIÓN

Cursos Bienestar	I - 2003	II - 2003	I - 2004	II - 2004	I - 2005	II - 2005	I - 2006	II - 2006
Cursos	45	57	64	62	62	41	48	34
Secciones	144	104	113	135	135	138	178	128
Est. Matriculados	1.640	1275	1661	1835	1835	2715	2863	1718



Dentro de las actividades culturales se resaltan los espacios La Hora del Cuento, Cine Club Cuarto Oscuro, Fogata Poética, Funciones Grupo de Música y Danza Folklórica, Cine Al Parque, video conciertos, encuentros de los grupos de teatro y tamboras y en las actividades deportivas la parada y los campeonatos internos en disciplinas como fútbol sala.



Deportes UNAB - Taekwondo



Becas

y Créditos Estudiantiles

Hasta Mayo de 2006 y durante dos años y medio la oficina de Becas y créditos estudiantiles fue coordinada por la Psicóloga Silvia Margarita Lamo Tapias, quien pasó a ser la coordinadora de admisiones en el Departamento de Mercadeo.

A partir de Junio de 2006 la Psicóloga Luding Ocazonez de Jaimes asume además de la coordinación del Convenio Unab-Icetex, las responsabilidades de la Oficina de becas y el programa de Monitorias administrativas y se dedica a aplicar las políticas institucionales sobre becas y a fomentar el ingreso de estudiantes con créditos del Icetex y con el Convenio, actividad que se centró en dar orientación a aspirantes, estudiantes con dificultades para el pago de matrículas y padres de familia interesados en las becas y facilidades de financiación. En el año 2006 fueron atendidos personalmente en esta oficina más de 500 personas interesadas en los créditos y becas UNAB.

Sobre las becas

La dirección de la Universidad tomó la decisión de no ampliar el otorgamiento de becas; por tanto, se dieron por primera vez sólo a empleados, profesores de planta y sus familiares y las que se otorgan por aplicación de reglamentos. Se les renovó la beca a los estudiantes que cumplieron estrictamente los requisitos de promedio académico y horas de contraprestación. En todos los niveles, desde el preescolar del Instituto Caldas hasta posgrados un promedio por periodo de 1170

estudiantes fueron beneficiados con descuentos que en total suman \$2.277.547.203 en el año 2006¹.

Sobre las becas de Ingreso

Son conocidas como becas-crédito. Se recibieron las solicitudes de jóvenes admitidos para primer nivel que cumplían los requisitos para las becas de ingreso. En el segundo periodo se modificaron las condiciones y el procedimiento de asignación de las becas-crédito haciendo una preselección y adjudicando las becas después del primer corte del 50% de resultados académicos de tal forma que los beneficiarios sean estudiantes con alto desempeño provenientes de familias con difícil situación económica. De esta forma se mejoró el proceso sin generar falsas expectativas y malestar de los participantes, pues anteriormente se preseleccionaban 40 y menos del 20% de ellos obtenían los resultados esperados. Con el nuevo sistema, ahora se adjudican descuentos de 25, 50% y 100% a un total de 10 estudiantes.

Sobre el Convenio UNAB-Icetex

Fueron admitidos con crédito del Convenio UNAB-Icetex 80 jóvenes bachilleres de alto desempeño académico quedando un total de 188 estudiantes de los estratos 1, 2 y 3 con este beneficio. El valor de matrículas por este concepto en 2006 fue de \$765.251.860 de los cuales la UNAB recibió de Icetex giros por \$473.154.813 en total.

¹ Fuente: las cifras que se presentan en este informe son tomadas del reporte de becas 2006 dado por el sistema Cosmos a 8 de Agosto de 2007.

Como estrategia de promoción de las facilidades de ingreso a la UNAB con créditos con subsidio (Convenio e Icetex Acces) fueron atendidos con el Sr. Rector de la UNAB 7 rectores de los colegios oficiales con mejores ICFES del área metropolitana. Se dio información a todos los rectores de colegios oficiales en reuniones con las direcciones de Núcleo educativo de la Secretaría de Educación de Bucaramanga. Se visitaron 14 colegios oficiales y 3 privados a fin de dar información a profesores, estudiantes y padres de familia del grado 11° para más de 1500 asistentes a estas charlas.

Se adelantaron convenios con colegios oficiales (Tecnológico Dámaso Zapata, Nuestra Señora del Pilar e INEM, mediante los cuales se desarrollan actividades de articulación de la educación Media y Superior). Con el Tecnológico se coordinó con Ingeniería Mecatrónica un curso especial para 17 jóvenes a quienes se les otorgó una mención especial y se coordinó con el colegio Nuestra Señora del Pilar la implementación del Énfasis en Tecnología Informática con UNAB Tecnológica e Ingeniería de Sistemas, mediante el cual 120 estudiantes desde 10 grado van a recibir el título de técnicos laborales en diseño y programación de páginas Web otorgado por la UNAB. El propósito es generar semilleros de aspirantes ya que estos estudiantes pueden continuar en la UNAB la educación superior adelantando en menor costo/tiempo estudios de tecnología o ingenierías.

En el programa de tutoría y acompañamiento de los estudiantes del Convenio, con apoyo de Bienestar Universitario y una practicante de Psicología, se programaron 20 talleres sobre diversos temas y reflexiones que promuevan la retención y complementen la formación integral de los jóvenes del Convenio.

Sobre el crédito de la Fundación Gómez Gómez
De los 114 beneficiarios de este programa de

crédito que la UNAB ofreció desde el 2002, se encuentran con matrícula activa en el 2006, 68 estudiantes. Desde el segundo semestre de 2005 no se otorgaron nuevos créditos de este programa. A todos los jóvenes que lo buscaron se les orientó al crédito UNAB-Icetex y si no cumplían el requisito académico del Convenio, a los créditos de Icetex. Egresó el primer estudiante con este crédito y firmó el acuerdo de pago con la oficina de Cartera.

Sobre el programa de Monitores administrativos

Desde el segundo semestre de 2006, la oficina de becas y créditos coordina el programa de Monitores administrativos, mediante el cual estudiantes de la UNAB colaboran como asesores en la atención de usuarios de dependencias como biblioteca, hemeroteca, aulas de informática, multimedios de las distintas sedes, así como en el gimnasio, centro de producción de TV, centro de sonido y en laboratorios y aulas especializadas que atienden usuarios de 6:00 am a 10:00pm. Por este servicio, a los monitores la Universidad les abona \$2.500.000 por hora. Los monitores administrativos son estudiantes con promedio académico sobre 3.60 que pueden colaborar máximo 20 horas semanales para que no descuiden sus estudios. Se escogen prioritariamente estudiantes que tienen deudas con la Fundación Gómez Gómez o el Convenio UNAB-Icetex. En el 2006 se beneficiaron 140 estudiantes monitores; el valor que la Universidad abonó a matrículas por este concepto fue de \$178.053.000.

La oficina de becas y créditos estudiantiles es atendida por la jefe de la dependencia con la colaboración de 2 estudiantes monitoras administrativas que se turnan y le dedican 20 horas semanales cada una. Nuestros usuarios son primordialmente bachilleres aspirantes, los estudiantes con crédito, los becarios y padres de familia.



Los "procesos de planeación, de nuevas ofertas académicas y de autoevaluación y mejoramiento continuo" han sido propósitos institucionales permanentes dinamizados durante el año 2006.

Plan de Desarrollo 2007-2012

En abril del año 2006 se inició la formulación del Plan de Desarrollo 2007-2012 tomando como fundamento los elementos de planeación prospectiva utilizados en el Plan Prospectivo de Desarrollo 2000-2006, y los talleres realizados sobre la Misión y Visión institucionales que se hicieron en el año 2005. El proceso incluyó la participación de más de 120 colaboradores de la Universidad y miembros de la Junta Directiva.

La formulación del Plan de Desarrollo 2007-2012 culminó en junio del 2007, y actualmente se encuentra en el proceso de ajuste final, asignación de prioridades y puesta en marcha.

En el nuevo Plan, los elementos fundamentales para el desarrollo de la UNAB se formularon así:

Nuestra Misión

Formamos integralmente personas capaces de generar desarrollo sostenible, impulsamos la búsqueda, producción, preservación y difusión del conocimiento a través de la investigación, y participamos activamente en los procesos de desarrollo del país y especialmente de las regiones donde desarrollamos nuestra actividad.

Con la orientación de valores lógicos, éticos y estéticos, esta Misión la realizamos organizados como una corporación de utilidad común inspirada por las ideas democráticas que nos dieron origen y comprometida en especial con la promoción de la tolerancia y la libertad de cátedra y de expresión, brindando desarrollo personal y profesional a nuestros colaboradores, y desplegando acciones de responsabilidad social con la comunidad y de protección y aprovechamiento de los recursos naturales y humanos en los contextos regional y global.

Nuestra Visión

En el 2012 seremos la Universidad más importante del oriente colombiano, estaremos acreditados institucionalmente y nos reconocerán por la excelencia en la calidad de nuestros docentes y egresados, por nuestra vinculación activa al desarrollo regional y nacional y por el impacto de nuestras investigaciones. Nuestros programas de formación técnica y tecnológica serán parte esencial de nuestro desarrollo y mantendremos la imagen como la mejor Universidad del país en programas virtuales de pregrado, posgrado y educación para la vida.

Excelencia Organizacional: Agrupa todos los esfuerzos que realizará la organización con el fin de mantener y mejorar permanentemente su operación tanto en los procesos básicos de sentido institucional como Universidad, como en los de dirección y en los de soporte.

Este eje estratégico implica un minucioso análisis de la forma como la organización desarrolla sus procesos administrativos, la gestión académica y todas las operaciones de apoyo al quehacer institucional.

Pertinencia, Calidad e Innovación en la docencia: Como institución educativa, la Universidad no sólo debe sostener su alta calidad en los programas educativos, sino que permanentemente tiene que consolidar su portafolio de oferta en aquellas áreas que se requieran. Esto implica trabajar activamente en los factores críticos de éxito que determinan la capacidad de competir como el mejor en un entorno tan cambiante como es el de la educación.

Investigación: Repetidamente se ha insistido en que las universidades deben trabajar activamente en procesos de investigación si quieren mantener su sentido, y la UNAB lleva varios años desarrollando grandes esfuerzos en tal dirección.

Para el período 2007-2012 se espera hacer énfasis especial en proyectos de investigación aplicados al desarrollo regional y nacional. Estos proyectos generan el espacio para fortalecer una cultura investigativa en la institución, y ayudan a multiplicar su impacto en la formación de los estudiantes y en el entorno.

Interacción Universidad-Entorno regional: Muchos esfuerzos se han realizado para fortalecer la presencia de la Universidad en el entorno, pero es necesario dinamizar aún más los procesos que conviertan a la institución en un actor vital y reconocido por todos para el desarrollo regional y nacional. Es un compromiso y una decisión. Por eso, este Eje Estratégico cobra especial importancia en el próximo futuro.

Internacionalización: Eje transversal de desarrollo que debe permear todas las acciones que realice la Universidad para permitirle desempeñarse como un actor con sentido en un mundo globalizado.

Desarrollo Regional: Eje transversal de desarrollo que debe encauzar a la Universidad a convertirse

y mantenerse como un actor vital en los procesos de desarrollo regionales.

Nuevas ofertas académicas

Con el propósito de ampliar el portafolio académico de la UNAB, en el año 2006 se apoyó la realización de los estudios de viabilidad, el diseño y radicación de nuevos programas académicos en el Ministerio de Educación Nacional MEN de los cuales se recibieron visitas de verificación de condiciones de calidad y se espera concepto sobre su Registro Calificado:

- **Especialización en Gestión de Logística Integral:** Adscrito a la Facultad de Ingenierías Administrativas, programa Ingeniería de Mercados.
- **Especialización en Investigación Criminal, Criminológica y Criminología:** Adscrito a la Facultad de Derecho.
- **Tecnología en Investigación Criminal y Ciencias Forenses:** Adscrito a la Facultad de Derecho y apoyado administrativamente por UNAB Tecnológica.

De la Especialización en Dermatología adscrita a la Facultad de Ciencias de la Salud, programa de Medicina, radicado en el MEN durante el año 2005, se recibió visita de verificación de condiciones de calidad en julio de 2006 y se espera concepto sobre su Registro Calificado.

Igualmente desde el año 2006 y en proceso de diseño se encuentran programas académicos en el nivel tecnológico, pregrado profesional y posgrados que buscan atender las necesidades de formación de la región.

Proyectos Institucionales

Además de la formulación del Plan de Desarrollo 2007-2012, desde el año 2006 se apoya el desarrollo de proyectos institucionales como la Biblioteca digital y la Evaluación, coevaluación y autoevaluación docente.



Sistema de Gestión de Calidad

La UNAB inició la construcción del Sistema de Gestión de Calidad (SGC) que responde a políticas, objetivos, condiciones y recursos institucionales para garantizar el aseguramiento y el cumplimiento de las exigencias de los organismos acreditadores y certificadores.

Este compromiso de la UNAB con la excelencia se expresa en su misión, visión y políticas institucionales (política de calidad) y sus objetivos institucionales; tendentes a promover la autoevaluación institucional, de sus programas académicos y de sus procesos de soporte, sometiéndolos a la evaluación de pares e instituciones externas.

Como resultados de estos procesos se destaca la obtención de la acreditación de programas de pregrado otorgada por el Ministerio de Educación Nacional previo concepto del Consejo Nacional de Acreditación CNA:

- Administración de Empresas, 3 años. Se encuentra programada visita de evaluación externa para la renovación de la acreditación los días: 11, 12 y 13 de septiembre de 2007.
- Contaduría Pública. Renovación de la acreditación por 4 años.
- Comunicación Social, 6 años. Igualmente en Octubre de 2006 se otorgó la Acreditación Internacional por 6 años al programa de Comunicación Social - Periodismo por el Consejo Latinoamericano de Acreditación de la Educación en Periodismo.
- Música, 4 años.
- Ingeniería de Sistemas. 4 años. Se encuentra programada visita de evaluación externa para la renovación de la acreditación los días: 3, 4 y 5 de septiembre de 2007.
- Derecho, 5 años.
- Psicología, 3 años. Se espera concepto del CNA para la renovación de su acreditación.

Desde el 2006 se apoyan los procesos de autoevaluación con el fin de obtener la acreditación de los programas de Educación Preescolar, Medicina e Ingeniería Financiera.

A partir del segundo semestre de 2006 se iniciaron los procesos de autoevaluación para la obtención del Registro Calificado de 34 programas de posgrado de acuerdo con los lineamientos del Decreto 1001 del 3 de abril de 2006 del Ministerio de Educación Nacional.

En el proceso de certificación ISO 9001-2000 el Programa de Administración de Empresas modalidad Dual-Empresarial, avalada por la firma alemana Certqua recibió en el mes de Abril del 2007 la renovación de su Certificación.

Igualmente desde el año 2006, partiendo de la definición del Mapa de Proceso Institucional, se trabaja en la caracterización de los procesos, proyecto que se ha fortalecido en el 2007 con el rediseño de los procesos estratégicos, del quehacer universitario y de soporte institucional de la UNAB en busca de su optimización. Como resultado de ello se espera obtener la renovación de la certificación ISO 9001:2000 en el año 2008 de los procesos de Educación Continua y Consultoría y la certificación de los procesos de UNAB Virtual y Gestión de Recursos Administrativos y Financieros.

Con la experiencia de los procesos de autoevaluación, en Julio de 2007 la Dirección Universitaria decide abordar el proceso de autoevaluación institucional como un mecanismo permanente para reflexionar sobre el quehacer universitario, su concordancia con la Misión y Proyecto Educativo Institucional y la calidad de los procesos de soporte en la Institución. Con ello se busca hacer evidentes las fortalezas institucionales y reconocer las áreas de oportunidad de mejora que se plasmarán en Planes de Mejoramiento y que llevarán a que la UNAB sea una Universidad de excelencia, reconocida nacional e internacionalmente.



POSGRADOS							
FACULTAD	PROGRAMA	Aprobación ICFES	ESTADO				
			Registro Calificado		Acreditación		
			En proceso	Obtenido	En proceso	Obtenido	En renovación
FACULTAD DE ADMINISTRACION	Esp. en Dirección de Empresas	Sep-89	X				
	Esp. en Gestión Humana	Jul-01	X				
	Esp. en Finanzas	Jul-91	X				
	Especialización en Gerencia de Negocios Internacionales en convenio con la Universidad del Rosario de Bogotá (Registro U Rosario)				X		
	Esp. en Finanzas - Convenio UFPS	Ago-99					
	Maestría en Administración convenio ITESM	Feb-96			Nov-03 7 años		
	Esp. en Gestión Estratégica de Mercadeo	Jun-95	X				
	Esp. en Gerencia Social	Nov-97					
	Esp. en Administración del Turismo Conveio IUKB				Abril-06 7 años		
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y CONTABLES	Esp. en Revisoría Fiscal y Auditoría Externa	Jun-91	X				
	Esp. en Revisoría Fiscal y Auditoría Externa - Convenio UFPS	Abr-96					
	Esp. en Revisoría Fiscal y Auditoría Externa - Convenio Surcolombiana	Dic-00	X				
	Esp. en Revisoría Fiscal y Auditoría Externa - Convenio U. Popular del Cesar	Abr-96	X				
	Esp. en Revisoría Fiscal y Auditoría Externa - Convenio UNIQINDÍO	Abr-96	X				
	Esp. en Planeación Tributaria	May-96	X				
	Esp. en Control Fiscal para entidades publicas		X				
	Esp. en Contabilidad Gerencial	Jul-94					
	Esp. en Contabilidad Pública	May-96	X				
FACULTAD DE EDUCACIÓN	Esp. en Necesidades Educativas Especiales	Dic-97			Acreditación Previa	Acreditación Previa	
	Esp. en Educación con Nuevas Tecnologías	Jun-98			Acreditación Previa	Acreditación Previa	
	Esp. en Desarrollo Intelectual - Convenio Fund. Alberto Merani	Mar-00			Acreditación Previa	Acreditación Previa	
	Maestría en E-learning UOC				Feb-06 7 años		
FACULTAD DE INGENIERÍAS FÍSICO-MECÁNICAS	Esp. en Gerencia de Recursos Energéticos	Mar-99	X				
	Esp. en Automatización Industrial - Convenio Coruniversitaria (Reg Coruniversitaria)	Sep-02	X				



FACULTAD DE INGENIERIA DE SISTEMAS	Esp. en Telecomunicaciones	Jul-98	X			
	Esp. en Tecnologías Avanzadas para el Desarrollo de Software	Ago-99	X			
	Esp. Telecomunicaciones - Convenio U. Manizales	Feb-00	X			
	Esp. Telecomunicaciones - Convenio U. Tec. de Bolívar	Sep-03	X			
	Maestría en Ciencias Computacionales - Convenio ITESM	Nov-97	X		Dic-02 5 años	
	Maestría en Software Libre - Convenio Oberta Cataluña				Nov-05 7 años	
FACULTAD DE INGENIERIAS ADMINISTRATIVAS	Esp. en Diseño de Soluciones Financieras	Jun-00	X			
	Esp. en Diseño de Soluciones Financieras - Convenio U. Pereira	Ago-03				
	Esp. en Gestión Logística Integral		X			
FACULTAD DE DERECHO	Esp. en Derecho Procesal Civil	Nov-99	X			
	Esp. en Derecho Empresarial	Mar-96	X			
	Esp. en Derecho Notarial y Registral	Mar-96				
	Esp. en Derecho de Familia	Nov-99	X			
	Esp. en Seguros	Dic-97	X			
	Esp. en Seguros - (Universidad del Cauca)				Marzo-07 7 años	
	Esp. en Violencia Intrafamiliar - Convenio Fac. de Psicología	Dic-01	X			
	Esp. en Mediación de Conflictos - Convenio IUKB				Jul-05 7 años	
	Esp. en Derechos de los Niños				Abr-06 7 años	
	Esp. en Derecho Público	Nov-99	X			
	Esp. en Derecho Penal	Nov-99	X			
	Esp. en Derecho Comercial	Jun-99	X			
	Esp. en Ciencia Política	Mar-96	X			
	Esp. en Relaciones Laborales	Jul-99	X			
	Esp. en Derecho Societario	Oct-97				
	Esp. Control Fiscal para Entidades Públicas - Convenio Fac. Contaduría Pública	1997				
	Esp. Gestión Judicial	Abr-98	X			
	Esp. Derecho Empresarial - Convenio U. Tecnológica de Bolivar	Abr-99	X			
	Esp. Derecho Empresarial - Convenio U. Cauca	Dic-99	X			
	Esp. Derecho Comercial - Convenio U. Atlántico	Dic-99	X			
	Especialización en Derecho Procesal Civil (Universidad del Atlántico)		X			
	Esp. Procesal Civil - Convenio UNISANGIL	2000	X			
	Especialización en Derecho Administrativo (Convenio U Rosario)				Sep 06 7 años	
	Especialización en Derecho Constitucional (Convenio U Rosario)				Sep 06 7 años	
	Esp. En Investigación Criminal, Criminalística y Criminología		X			



FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD	Esp. en Radiología e Imágenes Diagnósticas	Jun-96		Feb-06 7 años			
	Esp. en Responsabilidad Médica - Convenio Fac. de Derecho			Feb-06 7 años			
	Esp. en Promoción de Salud Mental y Prevención en Violencia			May-05 7 años			
	Esp. en Gerencia de la Seguridad Social (Registro CES) Medellín	Jun-96	X				
	Especialización en Psicología Clínica y de la Salud			May-06 7 años			
	Especialización en Auditoría en Salud (Registro CES) Medellín	Jun-96	X				
Esp. En Dermatología		X					

Fuente: Planeación y Evaluación (Julio 31 de 2007) con base en Resoluciones de Registro Calificado

Actualmente los posgrados en funcionamiento se encuentran en proceso de Registro Calificado de acuerdo con el Decreto 1001/06

Relaciones

Internacionales



Un mundo global exige una mirada global. La internacionalización de las empresas, la constitución de equipos de trabajo multinacionales, la revolución de las comunicaciones y el transporte y la emergencia de nuevas potencias económicas fuera de Occidente, son entre otras, transformaciones que incitan a promover programas internacionales con el objetivo principal de abrir horizontes de experiencia y formación para los jóvenes estudiantes más allá de sus fronteras culturales.

La internacionalización en la UNAB está en el orden del día con programas de movilidad estudiantil y docente establecidos como una estrategia para elevar la calidad académica y la competitividad de los estudiantes, mediante su participación en entornos culturales diferentes, que lo preparen para competir en un mercado laboral que trasciende las fronteras y que demanda su participación y capacidad de adaptación e integración en espacios profesionales y culturales distintos.

Además de contar con una amplia cobertura de convenios, se han establecido nuevas relaciones interinstitucionales con la Universidad Técnica de la República Checa, la Universidad Ricardo Palma en Perú, la Universidad de Palermo en Argentina, la International University of Geneva, la Escuela de Administración de Empresas de la Universidad Politécnica de Cataluña y la Escuela Universitaria de Turismo de Barcelona, España, la Universidad Politécnica Salesiana en Ecuador, la Universidad Luterana y la Universidad de Sao Paulo en Brasil, la Universidad de los Andes en Mérida, Venezuela, la Organización Iberoamericana de Seguridad Social OISS y la Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud de Bogotá, entre otras. Igualmente, se ha establecido una alianza estratégica con la YMCA, organismo internacional, con el fin de ofrecer programas de perfeccionamiento del idioma inglés para docentes y estudiantes. Es importante destacar el convenio con la Escuela de Administración de Empresas de la Universidad Politécnica de Cataluña y la Escuela Universitaria de Turismo de Barcelona, que nos permite la participación de estudiantes en un programa de estudios de continuidad, con la obtención de una doble titulación.

Vale la pena mencionar los convenios suscritos con el DAAD para la formación de docentes de Maestría y Doctorado en Alemania y con MAAT Gknowledge, que tiene como objeto desarrollar proyectos en tecnología de información, participar en convocatorias de investigación en el marco de la Unión Europea y ofrecer pasantías estudiantiles.

La UNAB continúa liderando un interesante proceso de movilidad estudiantil reflejado en la amplia oferta y participación de estudiantes en diferentes programas internacionales. Es así como en este periodo 138 estudiantes aplicaron a los programas que ofrece el Council on Interna-

tional Educational Exchange, bajo el auspicio del Departamento de Estado de los Estados Unidos. Estos programas laborales remunerados, permiten al estudiante mejorar sus competencias lingüísticas en el idioma inglés, participar en una experiencia multicultural internacional, tener una relación laboral responsable, desarrollar su autonomía e independencia en la toma de decisiones, participar en actividades de liderazgo, mantener relaciones con otros en un entorno laboral, y vivenciar el manejo económico de un sector en particular.

Por otra parte, durante este mismo periodo 112 estudiantes participaron en programas académicos, en universidades de Argentina, Brasil, Francia, Canadá, España, Holanda, Inglaterra, Australia y México, entre otros.

En la actualidad contamos con estudiantes en la Cámara de Comercio Colombo-China con sede en Shanghai; en la Universidad de Colorado, Colorado Springs, USA; en la Universidad de Alcalá de Henares, Madrid, España; en Sup de Co - Montpellier, Francia; en Escuela Universitaria de Turismo, Barcelona, España; en el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo - Oficina Comercial de Colombia, con sede en Washington, USA, y prácticas profesionales en distintas empresas norteamericanas como Royal Prestige Golden Creek, Midway Oil Corporation, Hotel Colorado Belle, Circus Hotel Casino, East Coast Packaging, entre otros.

Hemos contado con la presencia de 17 estudiantes internacionales participando en nuestros programas académicos de países como Brasil, México, Chile, Argentina, China, Ecuador, Estados Unidos y Francia, entre otros y la UNAB otorgó el primer título de doble titulación a un estudiante de nacionalidad francesa. En este semestre tenemos estudiantes de Francia, Venezuela y México.

Facultades	Programas convenio	Otros programas	Total
ADMÓN DE EMPRESAS	24	39	63
DERECHO	13	23	36
CONTADURÍA PÚBLICA	1	1	2
ING. FINANCIERA	8	17	25
ING. DE MERCADOS	4	13	17
ING. DE SISTEMAS	8	11	19
COMUNICACIÓN SOCIAL	3	8	11
MEDICINA	1	1	2
PSICOLOGÍA	5	4	9
ADMÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	9	6	15
ING. MECATRÓNICA	2	8	10
MÚSICA	34	2	36
PRODUCCIÓN EN ARTES AUDIOVISUALES		1	1
EDUCACION		2	2
INGENIERIA EN ENERGÍA		2	2
TOTAL	112	138	250

La movilidad docente se ha visto reflejada en la participación de 68 docentes e investigadores en eventos académicos, científicos, foros y seminarios con ponencias y trabajos de investigación en países como España, Chile, Argentina, Canadá, Venezuela, Ecuador, Alemania, Indonesia y Escocia, entre otros.

La Universidad ha sido visitada por 58 docentes e investigadores, provenientes de universidades de España, Reino Unido, Estados Unidos, Bélgica, República Checa, Inglaterra, Austria, Canadá, México y Alemania, entre otros.

Una de las tareas fundamentales en el proceso de internacionalización institucional es el desarrollo de actividades dirigidas a la comunidad académica, docentes e investigadores. Cabe mencionar algunas de estas acciones como la Primera Jornada de internacionalización de la Educación Superior, dirigida a docentes e investigadores, con la presencia del doctor Jesús Sebastián, y el Seminario Internacional sobre el tema La Unión Europea y sus relaciones con América Latina y el Caribe, en asocio con la facultad de Derecho y el Centro de estudios Latinoamericanos.



Sistema de Información Bibliográfica

ADQUISICIÓN DEL MATERIAL BIBLIOGRÁFICO PARA LOS PROGRAMAS DEL PREGRADO DE LA UNAB

PROGRAMAS	# VOLÚMENES	VALORES
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	211	\$ 13.545.408
ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	46	\$ 4.441.025
CONTADURÍA PÚBLICA	22	\$ 990.500
ECONOM.ÍA	29	\$ 1.816.420
ESCUELA DE CIENCIAS ECONÓMICAS, ADMINISTRATIVAS Y CONTABLES		
DERECHO	707	\$ 51.361.368
INGENIERÍA DE SISTEMAS	10	\$ 1.367.930
INGENIERÍA EN ENERGÍA	39	\$ 2.565.498
INGENIERÍA MECATRÓNICA	29	\$ 1.724.000
INGENIERÍA DE MERCADOS	35	\$ 3.029.225
INGENIERÍA FINANCIERA	53	\$ 3.029.376
ESCUELA DE CIENCIAS NATURALES E INGENIERÍA	18	\$ 1.355.110
COMUNICACIÓN SOCIAL	27	\$ 1.456.577
PRODUCCIÓN DE ARTES AUDIOVISUALES	20	\$ 1.423.444
PSICOLOGÍA	84	\$ 21.072.096
EDUCACIÓN	170	\$ 12.932.796
MÚSICA	25	\$ 1.278.000
ESCUELA DE CIENCIAS SOCIALES, HUMANIDADES Y ARTES		
MEDICINA	119	\$ 31.205.964
UNIEMPRESARIAL		
UNAB TECNOLÓGICA		
LETRAS	102	\$ 4.792.400
TOTALES	1.748	\$159.437.137
Nota: los datos corresponden a los libros comprados e incluidos en la base de datos del Sistema de Información Bibliográfica - SIB		
BASES DE DATOS:		
DATALEGIS (años 2005, 2006, 2007) – UNAB, Yopal, Armenia (suscripciones hechas en el año 2005 por \$198.912.362)		
PROQUEST	1	\$ 24.500.000
EBSCO (incluye bases APA de psicología)	1	\$ 80.480.732
OVID	1	\$ 44.627.022
NOTICIERO OFICIAL	1	\$ 1.300.000
VANGUARDIA LIBERAL (DVD)	1	\$ 265.000
TOTAL BASES DE DATOS	6	\$151.172.754
RENOVACIÓN DE SUSCRIPCIÓN DE REVISTAS		
	TITULOS	VALOR
NACIONALES	42	\$ 18.555.986
INTERNACIONALES	54	\$ 58.250.562
NACIONALES (MEDICINA)	3	\$ 614.000
INTERNACIONALES (MEDICINA)	79	\$ 133.753.472
TOTAL RENOVACIÓN:	177	\$ 211.174.020
TOTAL VALOR DE ADQUISICIONES		\$ 521.783.911

Nota: los datos corresponden a los libros comprados e incluidos en la base de datos del Sistema de Información Bibliográfica - SIB

INFORME SOBRE LOS PRÉSTAMOS EN LA BIBLIOTECA LUIS CARLOS GALÁN SARMIENTO, BIBLIOTECA EL BOSQUE Y CDC

PROGRAMAS	ESTUDIANTES	DOCENTES
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	5962	111
ADMINISTRACIÓN HOTELERA Y DE TURISMO	1581	55
CONTADURÍA PÚBLICA	3083	47
ECONOMÍA	237	32
DERECHO	26994	464
INGENIERÍA DE SISTEMAS	3843	177
INGENIERÍA EN ENERGÍA	678	56
INGENIERÍA MECATRÓNICA	4445	247
INGENIERÍA DE MERCADOS	2474	100
INGENIERÍA FINANCIERA	6888	110
COMUNICACIÓN SOCIAL	3046	164
PRODUCCIÓN DE ARTES AUDIOVISUALES	616	109
PSICOLOGÍA	11442	626
EDUCACIÓN (preescolar)	3273	58
MÚSICA	1054	71
MEDICINA	58615	1047
UNIEMPRESARIAL (dual)	1080	
UNAB TECNOLÓGICA (tecnología)	11	7
LETRAS (literatura)	78	12
UNIRED	UNAB prestó 329 A UNAB prestaron 30	
PRÉSTAMO INTERBIBLIOTECARIO BIBLIOTECA LUIS ANGEL ARANGO	44	
ARTÍCULOS DE BRITISH LIBRARY	46	
TOTAL PRÉSTAMO DE MATERIAL	135.851	3.493
CONSULTAS EN LAS SALAS DE LECTURA		
USUARIOS EN LAS SALAS DE LECTURA (BIBLIOTECA)	99.922 (estudiantes, docentes, administrativos)	
USUARIOS EN SALAS DE LECTURA (BIBLIOTECA EL BOSQUE Y HEMEROTECA CLÍNICA)	116.565 (estudiantes y docentes)	
USUARIOS EN SALAS DE LECTURA (HEMEROTECA CONSULTAS EN LAS SALAS DE LECTURA DEL CDC)	14.392 (estudiantes, docentes, administrativos) 4.851 (estudiantes, docentes, administrativos)	
TOTALES DE CONSULTAS EN SALAS	235.730	
USO DE BASES DE DATOS		
PROQUEST	9.297	
EBSCO (incluyendo APA)	17.087	
OVID	23.051	
NOTICIERO OFICIAL	1.524	
TOTAL USO DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN BIBLIOGRÁFICA	426.033	

**TABLA COMPARATIVA DE ADQUISICIONES DE LIBROS
POR PROGRAMAS DE PREGRADO
(AÑOS 2006, 2005, 2004, 2003, 2002)**

PROGRAMAS	2006 volúmenes	2005 volúmenes	2004 volúmenes	2003 volúmenes	2002 volúmenes
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	211	41	10	3	25
ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA	46	18	25	3	71
CONTADURÍA PÚBLICA	22	29	10		31
ECONOMÍA	29	79			
ESCUELA DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS		5			
DERECHO	707	255	590	373	362
INGENIERÍA DE SISTEMAS	10	56	52	56	89
INGENIERÍA EN ENERGÍA	39	32	55		41
INGENIERÍA MECATRÓNICA	29	57	186	116	29
INGENIERÍA DE MERCADOS	35	47	44		
INGENIERÍA FINANCIERA	53	1	10	3	25
ESCUELA DE CIENCIAS NATURALES	14	97			
COMUNICACIÓN SOCIAL	27	60	22	19	83
PRODUCCIÓN DE ARTES AUDIOVISUALES	22	10	19		
PSICOLOGÍA	84	180	208	21	323
EDUCACIÓN	170	14	71	3	82
MÚSICA	25	119	145	90	128
ESCUELA DE CIENCIAS SOCIALES		45			
MEDICINA	119	255	85	46	69
LETRAS	102				
UNIEMPRESARIAL			151		

**INFORME DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN BIBLIOGRÁFICA CANTIDAD DE TÍTULOS
Y VOLÚMENES DE LIBROS SEGÚN CLASIFICACIÓN DECIMAL DE DEWEY
JUNIO 30 DE 2006**

RANGO DE CLASIFICACIÓN	CONCEPTO	TÍTULOS	VOLUMENES
001=>; 002=>, 02>, 03>, 05>, 06>, 07>, 08>, 09>	CONOCIMIENTO, INVESTIGACIÓN, ENCICLOPEDIAS, COLECCIONES, PERIODISMO, MANUSCRITOS	464	1142
004=>, 005=>, 006=>	PROCESAMIENTO DE DATOS, SISTEMAS, PROGRAMACIÓN, COMPUTACIÓN	1568	2198
10>, 11=>, 12>, 13>, 14>, 16>, 17>, 18>, 19>	FILOSOFÍA, EPISTEMOLOGÍA, LÓGICA, ÉTICA	1207	1558
15>	PSICOLOGÍA	1682	2163
20>	RELIGIÓN	16	39
30> Y 31>	SOCIOLOGÍA Y ESTADÍSTICA SOCIAL	1622	2108
*320>	CIENCIAS POLÍTICAS, ESTADO	672	864
*321>	SISTEMA DE ESTADO, GOBIERNO, DERECHO ELECTORAL	836	1084
*322>	DERECHO CONSTITUCIONAL	774	1063
*323>	DERECHO ADMINISTRATIVO	584	823
*324>	DERECHO TRIBUTARIO	206	268
*327>	DERECHO INTERNACIONAL PÚBLICO Y PRIVADO	642	1081
*328>	DERECHO AGRARIO Y MINERO	42	60
33>	CIENCIAS ECONÓMICAS	3162	4356
*340>	CIENCIAS JURÍDICAS: GENERALIDADES, FILOSOFÍA, TEORÍAS	709	984
*343>	DERECHO PENAL	1071	1559
*344>	DERECHO PROCESAL GENERAL	181	289
*345>	DERECHO PROCESAL CIVIL Y PENAL	906	1389
*346>	DERECHO CIVIL	1124	1784
*347>	DERECHO COMERCIAL	658	975
*348>	DERECHO LABORAL	570	749
*349>	DERECHO ROMANO	215	300
35>	ADMINISTRACIÓN PÚBLICA	313	406
36>	TRABAJO SOCIAL	384	523
37>	EDUCACIÓN	3055	4322
38>	COMERCIO, TRANSPORTE, COMUNICACIONES	290	416
39>	COSTUMBRES, ETIQUETA, FOLCLOR	99	111
4>	LINGÜÍSTICA Y LENGUAS	990	1740
50>	CIENCIAS NATURALES: GENERALIDADES	233	440
51>	MATEMÁTICAS	912	1624
53>	FÍSICA	137	281
54>	QUÍMICA	56	108
57>	BIOLOGÍA	287	481



60>	CIENCIAS APLICADAS: GENERALIDADES	44	72
610> y 610.>	CIENCIAS MEDICAS: GENERALIDES	111	184
611>	ANATOMÍA HUMANA, BIOLOGÍA CELULAR, HISTOLOGIA	154	371
612>	FISIOLOGÍA HUMANA	168	328
613>	PROMOCIÓN DE SALUD	177	255
614>	MEDICINA FORENSE, INCIDENCIA DE ENFERMEDADES, MEDICINA PREVENTIVA	146	222
615>	FARMACOLOGIA Y TERAPÉUTICA	166	254
616>	ENFERMEDADES: PATOLOGÍA, DIAGNÓSTICO, POR SISTEMAS	913	1446
617>	CIRUGÍA	130	278
618>	GINECOLOGÍA, OBSTETRICIA, PEDIATRÍA Y GERIATRIA	151	220
619>	MEDICINA EXPERIMENTAL		
62>	INGENIERÍA Y OPERACIONES	554	1090
63>	AGRICULTURA	81	96
650>, 651>, 652>, 653>	GERENCIA Y SERVICIOS AUXILIARES	60	72
657>	CONTABILIDAD	922	1551
658_>, 658.0>	GERENCIA Y ADMINISTRACIÓN: GENERALIDADES	217	340
658.1>	ADMINISTRACIÓN FINANCIERA	511	832
658.2>	MANEJO DE PLANTA	17	21
658.3>	GERENCIA DE RECURSOS HUMANOS	314	484
658.4>	GERENCIA EJECUTIVA	958	1463
658.5>	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	258	392
658.7>	GERENCIA DE MATERIALES	35	51
658.8>	GERENCIA DE DISTRIBUCIÓN (MERCADEO)	690	1137
658.9>	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS ESPECÍFICAS	26	33
66>	INGENIERÍA QUÍMICA	68	111
67>; 68>	MANUFACTURA	45	64
70>, 71>, 72>, 73>, 74>, 75>, 76>, 77>	ARTES PLÁSTICAS, ARQUITECTURA, ARTES GRÁFICAS	422	578
78>	MÚSICA (Incluye partituras)	1100	1350
79>	RECREACIÓN Y DEPORTES	220	265
8>	LITERATURA Y RETORICA	2624	3091
9>	GEOGRAFÍA E HISTORIA	2203	3287
CDC 1-> y 3->	CIENCIAS DE COMUNICACIÓN	4069	5232

* Adaptación del Sistema de Clasificación de Dewey (15 ed.) al derecho colombiano / publicado por División de Documentación y Fomento Bibliotecario del ICFES

TRABAJOS DE GRADO DE LOS PROGRAMAS DE PREGRADO

PROGRAMA	TITULOS
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	704
ADMINISTRACIÓN HOTELERA Y TURÍSTICA	10
CONTADURÍA PÚBLICA	377
DERECHO	370
EDUCACIÓN	264
PSICOLOGÍA	239
INGENIERÍA FINANCIERA	33
INGENIERÍA DE MERCADOS	84
INGENIERÍA DE SISTEMAS	306
MÚSICA	70
INGENIERÍA MECATRÓNICA	54
INGENIERÍA DE ENERGÍA	7
COMUNICACIÓN SOCIAL	159

NÚMERO DE TÍTULOS DE LAS REVISTAS EN PAPEL POR ESCUELAS

ESCUELA DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS, ECONÓMICAS Y CONTABLES	185
ESCUELA DE CIENCIAS JURÍDICAS Y POLÍTICAS	139
ESCUELA DE CIENCIAS SOCIALES, HUMANIDADES Y ARTES	683
ESCUELA DE CIENCIAS DE SALUD	289
ESCUELA DE CIENCIAS NATURALES E INGENIERÍAS	90



Mercadeo

Institucional

Pregrado

Dentro de las principales actividades desarrolladas para la promoción de los programas de Pregrado durante 2006, se encuentran:

- Visita a diferentes colegios del área metropolitana de Bucaramanga, en las que se realizaron charlas de presentación a los estudiantes, con el fin de dar a conocer la oferta de programas.
- Visita de Colegios a la UNAB. En estas visitas se contaba con la participación de líderes o representantes de cada una de las facultades, en donde estos tenían un espacio para interactuar con los estudiantes y aclarar inquietudes, a través de talleres y didácticas que acercaban al estudiante al perfil ocupacional de cada programa.
- Participación en ferias. Dentro de la alianza existente entre la UNAB, la UPB, Santo Tomás y la UIS, se desarrollaron diferentes ferias de orden local y nacional con la participación de diferentes colegios, a quienes se les hacía la presentación de la Universidad y sus oportunidades así como un trabajo de atención personalizada en un stand, entregando información verbal y a través de folletos promocionales.
- Igualmente se hizo presencia visual de marca en diferentes lugares de alto tráfico de la ciudad así como la publicación informativa de la oferta, a través de diferentes medios impresos locales.

Posgrado

Dentro de las principales actividades realizadas en 2006, para la promoción de los programas de Posgrados, se encuentran todas las acciones de mercadeo directo en diferentes escenarios y utilizando diferentes medios y elementos promocionales. A continuación se describen algunas de estas actividades:

- Feria de posgrados : Bucaramanga, Barranca, San Gil
- Portafolio de todos los programas dirigido a las empresas
- Carpetas individuales para programas específicos.
- Afiches con todos los programas para empresas y gremios
- Afiches por escuela
- Folleto tipo inserto para información general.
- Eventos por escuelas tipo conferencia con expertos en temáticas de los programas que ofrece cada escuela
- Material de merchandising para obsequio a las empresas visitadas
- Cuadernos con publicidad UNAB para los estudiantes admitidos en las especializaciones.
- Campañas de telemercadeo con bases de datos especializadas.
- Publicidad en prensa, revistas, web.

Dentro de los principales medios de promoción se utilizaron:

- Avisos de prensa local, regional, nacional
- Insertos Revista Semana cobertura local
- Pendones promocionales
- Publicidad en Web UNAB
- Eventos tipo conferencia con invitados
- Telemercadeo Contact Center
- Publicidad periódico 15

- Catálogos empresariales e individuales

Educación Continua

En educación continua se trabajaron publicaciones en prensa, Internet y publicación de afiches en la Universidad y empresas. Igualmente se trabajaron bases de datos en telemercadeo y correo directo.

Fecha	Programa	Interesados	Contactos efectivos	Inscritas	Punto Equilibrio
Marzo 31 de 2006	Diplomado Gestión Humana por competencias IV promoción	46	45	25	12
Mayo 19 de 2006	Diplomado en Comercio Exterior y Logística Internacional	35	35	13	12
Abril 29 de 2006	Ciclos de Seminarios de Ciencias Forenses: Dactiloscopia	45	60	69	67
Mayo 13 de 2006	Ciclos de Seminarios de Ciencias Forenses: Balística	50	60	82	67
Julio 11 de 2006	Seminario Modelos Financieros en excel	35	70	11	10
Agosto 4 de 2006	Curso PLC SIMATIC S7- 300 Básico	10	35	14	12
Agosto 11 de 2006	Curso de Operación Bursátil Convenio UNAB - BVC (Bolsa de	45	35	21	15
Septiembre 1 de 2006	Diplomado Gestión Humana por competencias V promoción	27	35	13	12
Septiembre 9 de 2006	Seminario - Taller uso de los test Psicológicos aplicados a la selección	12	15	20	12
Septiembre 8 de 2006	Programa Internacional De Formación taller de imagen	5	10	13	12
Octubre 7 de 2006	Ciclos de Seminarios de Ciencias Forenses: Química Forense	10	12	14	14
Septiembre 29 de 2006	Curso de PLC Simatic S7:300 Nivel Intermedio	8	10	10	10
Octubre 6 de 2006	Diplomado en Automatización y Mejoramiento de Equipos	18	12	12	10
Octubre 6 de 2006	Diplomado en Plan de Mercadeo	18	10	9	8
Octubre 6 de 2006	Programa Internacional De Formación taller de imagen personal y empresarial	6	10	10	10
Noviembre 25 de 2006	Curso de Italiano Básico	20	18	12	10
Noviembre 27 de 2006	Seminario - Taller El Uso de los Test Psicológicos Aplicados a la Selección Nivel II	23	21	13	12
Total de inscritos				361	



UNAB

La Oficina de Comunicaciones UNAB es una de las dependencias encargadas de fortalecer la imagen corporativa de la Universidad, proyectar un discurso planificado y coherente que contribuya al reconocimiento entre sus públicos internos y externos, y propiciar un manejo integral de los medios impresos que componen el sistema de comunicaciones de la UNAB.

Dentro de la gestión realizada durante el año 2006, se destaca:

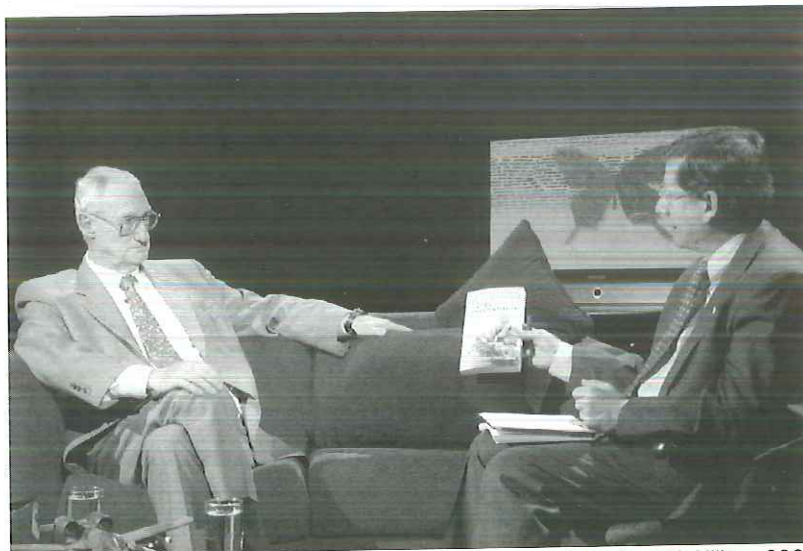
- La labor de reportería, fotografía, edición, diseño, impresión y distribución de 47 ediciones del boletín institucional Vivir la UNAB que circuló semanalmente con un tiraje de 3.000 ejemplares de 12 páginas cada uno. Un total de 141.000 ejemplares que les fueron entregados a estudiantes, docentes, personal administrativo, directivos, egresados, colegios y medios de comunicación de Bucaramanga, Yopal, San Gil y Armenia. Número total de publicaciones de Vivir la UNAB desde su creación hasta diciembre de 2006: 243.
- Montaje de la versión virtual de Vivir la UNAB en el portal institucional de la Universidad (www.unab.edu.co)
- Cubrimiento fotográfico de todas las actividades administrativas y académicas para elaborar la memoria visual de la Universidad.
- Manejo administrativo y coproducción de la labor de reportería, además de la fotografía, edición, diseño e impresión de 22 ediciones del Periódico 15 que circuló cada dos semanas con un tiraje de 8.000 ejemplares de 16 páginas cada uno. Un total de 176.000 ejemplares que les fueron entregados gratuitamente a 5.600 suscriptores locales y departamentales y 2.400 a empresarios, autoridades locales y departamentales, estudiantes de secundaria y universitarios, medios de comunicación y comunidad en general. Número total de publicaciones del Periódico 15 desde su creación hasta diciembre de 2006: 105.
- En 2006, el Periódico 15 nuevamente en la persona de su jefe de redacción, Pastor Virviescas Gómez, recibió el Premio Nacional de Periodismo Simón Bolívar a la Mejor Entrevista. Este es un logro que ya se había alcanzado en 2003.
- Montaje de la versión virtual del Periódico 15 en el portal institucional de la Universidad (www.unab.edu.co)
- Edición, fotografía, diseño y producción de 12 ediciones del boletín Humanotas que circuló mensualmente con un tiraje de 1.300 ejemplares de ocho páginas cada uno. Un total de 15.600 ejemplares distribuidos entre el personal administrativo, docentes y el personal de Cupe y Cesa.
- Edición, diseño y producción de las Revistas Académicas: MedUNAB (tres), Reflexión Política (dos), Colombiana de Computación (dos), Temas Socio-Jurídicos (dos), Colombiana de Marketing

(dos) y Cuestiones (dos). Tienen diversidad de formatos que van desde 50 hasta 200 páginas. También los Cuadernos UNAB, de las diferentes Facultades.

- En lo que compete a la Editorial UNAB, se continuó con la distribución de los libros en establecimientos comerciales de Bucaramanga y Bogotá. Se administró el inventario cuyo costo asciende a \$180.000.000 aproximadamente. No se editaron nuevos títulos durante 2006.
- Durante el año se emitieron 71 boletines de prensa enviados a los principales medios de comunicación de la región y el país, con un balance de 270 impactos, el cual registró un incremento de 41,3% con respecto al año 2005 en el que las cifras fueron 191 impactos en medios impresos.
- Planeación, organización y realización de la IV Feria del Libro Ulibro 2006 que contó con la participación de 14 autores: Salud Hernández-Mora (España), Alexander Luis Ortiz Ocaña (Cuba), Antonio López-Ortega (Venezuela) e Iván Egüez (Ecuador), y los colombianos Alberto Salcedo Ramos, Carlos Gaviria Díaz, Germán

Castro Caycedo, Guido Tamayo Sánchez, Isabella Santodomingo, José Obdulio Gaviria, Luis Bernardo Peña, María Jimena Duzán, Rafael Vega Bustamante y Ricardo Silva Romero. En la muestra editorial se contó con la presencia de 53 expositores con 120 fondos editoriales representados, una asistencia aproximada de 12.000 personas durante los cinco días de Feria y un balance en ventas de \$209'000.000 entre las etapas de Feria y posferia.

- Se le brindó soporte a Mercadeo Institucional y demás dependencias en lo referente al diseño, edición y producción de material litográfico de 270 piezas publicitarias (guías, folletos, plegables, afiches, diplomas, carpetas, certificados, escarpelas, volantes, hojas membrete, etc.); también elementos publicitarios como pendones, pasacalles, camisetas, bolígrafos y poster.
- También se realizó el diseño y edición de 96 avisos publicados en medios locales y nacionales (Vanguardia Liberal, El Tiempo, El Herald, El Universal, La Opinión, El Espectador, Revista Semana, entre otros).



Estudio TV Ulibro 2006



Desarrollo Tecnológico

Tecnologías de Información y Comunicación TIC gestiona la tecnología como apoyo al quehacer universitario, da soporte tecnológico a las actividades académicas y administrativas, adicionalmente apropia nuevas tecnologías para ser aplicadas en los diferentes ámbitos del quehacer universitario; planifica y coordina el desarrollo y mantenimiento de la infraestructura tecnológica de la UNAB, permitiendo a la comunidad universitaria la utilización de estos recursos de manera consistente, eficiente y productiva.

TIC está conformada por: Atención y Soporte al Usuario, Aulas de Informática, Infraestructura Tecnológica, Multimedia, Portales, Seguridad Informática, Servicios Computacionales y Sistemas de Información.

Atención y Soporte al Usuario

Se realizó un inventario de máquinas que deben ser reemplazadas en corto tiempo debido a su obsolescencia, para esto se están realizando traslados internos en las dependencias administrativas y reorganización de los equipos ubicados en las aulas de informática.

Adicionalmente se está explorando una modalidad de servicio de impresión mediante outsourcing del mismo, hasta el momento se ha implementado en cuatro impresoras, dos ubicadas en áreas académicas, otra en el área administrativa y la cuarta en el Instituto Caldas.

Aulas de Informática

A principios de 2007 se instalaron 87 máquinas nuevas adquiridas mediante el convenio Universia con el cual se logró una muy buena relación costo-beneficio en la que Lenovo presentó la mejor oferta.

Las 87 máquinas se distribuyeron de la siguiente forma: 45 máquinas repartidas en las aulas de Informática 1, 3 y 5; 30 máquinas para el Aula de Redacción. Las doce máquinas restantes se distribuyeron en las Aulas de Servicio del Centro de Servicios Universitario y El Bosque. Esto permitió dotar el nuevo laboratorio de logística y distribución con 15 equipos instalados en el edificio de ingenierías.

Adicionalmente, con la colaboración de Planta Física, se realizó un mantenimiento general a las instalaciones físicas de las cinco aulas de informática ubicadas en el quinto piso del edificio de Biblioteca.

Infraestructura Tecnológica

Entre las actividades realizadas se destacan las áreas de Cableado Estructurado, Servidores y Unired y Renata.

Cableado Estructurado.

- *Laboratorio de Logística y Distribución.*
- En este laboratorio se adecuaron 30 puntos de datos categoría 5e con su respectivo cableado eléctrico y su conexión a la red de datos de la Universidad.

- *Readecuación de Racks.*
Con la participación de estudiantes de las Unidades Tecnológicas de Santander y la dirección de Infraestructura Tecnológica, se inició la normalización de los racks de datos de la Universidad, se realizó también mantenimiento preventivo de los equipos activos de Telecomunicaciones ubicados en cada uno de estos racks. Esta actividad continuará durante el año 2007 cubriendo los 49 racks de la Universidad.
- *Laboratorio de Electrónica*
En este laboratorio ubicado en el cuarto piso del edificio de Ingenierías se instalaron 12 punto de cableado estructurado 5e, con su respectiva adecuación eléctrica.
- *Instalación de Access Point para el proyecto Chicamocha*
Se instaló un AccessPoint Orinoco en las dependencias del proyecto Chicamocha en la Facultad de Medicina.

Servidores

- *Instalación de los servicios de Banner.*
La UNAB está migrando el software de Banner de la versión 5 a la versión 7; esto quiere decir que en la actualidad la UNAB tiene instaladas y en funcionamiento estas dos versiones en sus servidores. Durante el año 2006 se realizó la instalación de todos los servicios de la nueva versión para realizar las pruebas de migración de datos. Se instaló la base de datos, el servidor de formas o INB y el servidor WEB o SSB de banner. En esta instalación se utilizaron los servidores que se habían comprado en el año 2005.
- *Migración de la Aplicación Aleph de Biblioteca.*
La aplicación ALEPH que se utiliza para los servicios de biblioteca fue actualizada por el proveedor; por tal razón se hizo necesaria la utilización de un nuevo servidor para esta aplicación.

No hubo necesidad de comprar un nuevo equipo ya que se utilizaron los servidores que fueron relevados de su trabajo a causa de la introducción de los equipos que se compraron para el Banner.

- *Migración de Servidor de la Aplicación WEBCT.*
La aplicación WEBCT utilizada en educación virtual realizó un fuerte incremento en sus requerimientos de hardware; por tal razón se hizo necesaria su migración a un servidor con mayor capacidad; esto se realizó utilizando los servidores que se relevaron de su trabajo al introducir los nuevos servidores de Banner comprados en el 2005.

Unired y Renata

Durante el año 2006 se participó activamente en el fortalecimiento de Unired, principalmente en el establecimiento de un nuevo esquema de conectividad en el entorno local con las universidades de la ciudad y en el entorno nacional con la conexión de la ciudad a la red nacional de universidades Renata y la conexión del país a la red Clara.

Multimedios

Entre las principales actividades que se desarrollaron en Multimedios, está la utilización por parte de toda la comunidad universitaria del nuevo sistema de reservas de equipos de Multimedios, que permite reservar estos equipos desde el portal del estudiante y la intranet; de esta forma se agiliza el trámite administrativo relacionado con el préstamo de equipos y permite a los usuarios programar la utilización de los mismos, y generar datos estadísticos sobre el uso de estos equipos.

De otra parte se está colaborando con el CPA facilitando el préstamo de equipos fotográficos a los estudiantes de Comunicación Social y Artes y Medios Audiovisuales, extendiendo los horarios de atención.



Portales

El último año de Portales UNAB marcó un cambio en la imagen Web de la Universidad, desde agosto del 2006 se estrena un sitio Web más actualizado y dinámico el cual permite la presentación de la Universidad en la Web. Con el cambio de la página principal y la utilización de una nueva tecnología, el Oracle Portal, se ha logrado cambiar las páginas de las revistas académicas: Reflexión Política, Colombiana de Computación y MedUNAB, y crear los nuevos sitios Web para Egresados, Radio UNAB y Cosmos, éste último con una mejora sustancial en el proceso de inscripción de los estudiantes de pregrado.

En los portales de Estudiantes e IntraUNAB se ha adoptado una nueva imagen y mejorado algunos servicios tales como la integración con el sistema de reserva de equipos de Multimedia y Producción de Artes Audiovisuales, a los cuales los estudiantes y empleados UNAB pueden acceder sin volver a digitar Usuario y Contraseña.

Como apoyo permanente al Mercadeo Institucional se han creado 'mailings' para pregrado y posgrado; se han adelantado campañas de apoyo y promoción para inscripciones en las carreras profesionales, tecnológicas, especializaciones, maestrías, diplomados, seminarios y cursos. Con la creación de zonas de promoción en los diferentes sitios de acceso de la comunidad UNAB se han publicitado también los eventos como Premio Hormiga, la Feria del Libro, Encuentro de Triunfadores, La Hora del Cuento, entre otros, además de utilizar los espacios para informar de una manera amena del cambio en el proceso de inscripción.

Dentro del sitio Web de egresados se ha creado un espacio llamado Bolsa de Empleo en el cual se permite a las empresas ofertar empleos y se le presenta la información a la comunidad de egresados UNAB para ayudarlos a ubicarse en el sector

productivo. Con este servicio se ha logrado apoyar de forma electrónica la recepción de hojas de vida en la dependencia Desarrollo Humano.

Con el fin de revisar el rendimiento y efectividad de los medios de comunicación electrónica se han activado diversos sistemas de monitoreo, los cuales muestran las tendencias de los usuarios en el manejo de los sitios Web de la Universidad y permiten tomar decisiones que nos lleven a prestar un mejor servicio.

En el momento se adelanta la creación de los sitios de seguridad Informática, Servicios Tecnológicos y Aspirantes, y se preparan los cambios al portal del estudiante, IntraUNAB, Egresados, Cosmos y la página principal de la Universidad, los cuales han sido escogidos con base en la información recolectada por el monitoreo. Adicionalmente y con el fin de agilizar la administración de los contenidos, se está trabajando en una interfaz para la descentralización de la publicación de información en la Web, de manera que cada responsable de una forma amigable pueda actualizar sus contenidos directamente en la página; parte de este trabajo se adelantó con los periódicos 15 y Vivir la UNAB de manera que sus encargados pudieran de una forma fácil y rápida publicar la información paralelamente con el medio escrito.

Seguridad Informática

Durante este periodo el departamento de seguridad informática planeó, gestionó y ejecutó la capacitación para personal administrativo y docente en el uso adecuado del correo electrónico, orientado a mejorar la utilización de los computadores de la Universidad y el rendimiento del software instalado en ellos.

Seguimiento a las pruebas de antivirus para escritorio, debido a la necesidad de cambio por problemas de rendimiento, para los computadores

administrativos, del antivirus adquirido el año anterior. Selección en acuerdo con el comité de seguridad informática de la nueva herramienta por utilizar y la distribución de licencias.

Coordinación y revisión de la instalación del antivirus de escritorio para el área administrativa con la colaboración de Atención y Soporte al Usuario

Diseño y generación de contenido para el sitio web de seguridad informática con la finalidad de ofrecer a la comunidad UNAB un sitio donde encontrar consejos prácticos en lo relacionado con la seguridad de la información y herramientas que ayuden a cuidar los recursos informáticos que ofrece la Universidad.

Pruebas de software para el control de escritorio de los computadores de aulas de servicio e informática mejorando la seguridad de los mismos y los tiempos de indisponibilidad actuales. Infortunadamente el software evaluado no cumplió con los requisitos necesarios para implementación dentro de la red LAN de la UNAB.

Revisión del actual software para control de correo SPAM debido al aumento indiscriminado de este, generación de estadísticas para obtener comparativos que nos dieran pautas para la toma de decisiones. Al respecto se instaló y configuró un servidor de pruebas y se hicieron mejoras al programa utilizado, arrojando excelentes resultados. Además se probaron otros dos productos de proveedores diferentes pensando en la opción de cambio.

Revisión del cambio de plataforma del producto Websense para control de contenido, debido a problemas de almacenamiento en la base de datos actual, que imposibilitan la generación de reportes.

Se encuentra en proceso de planeación la construcción de un ambiente de trabajo seguro: incluye migración de usuarios, capacitaciones, políticas para el control de escritorio, diseño de procedimientos y cambio de software cliente de correo, entre otros.

Sistemas de Información

Dentro de las actividades de esta dependencia, las relevantes están relacionadas con los sistemas de Talento Humano - Sara, Banner Finanzas, Banner Académico y servicio de reservas de multimedia. De otra parte están los proyectos con el Ministerio de Educación: el Sistema Nacional de Información de la Educación Superior - Snies, y del Sistema de Prevención y Análisis de la Deserción en las Instituciones de Educación Superior - Spadies.

Sara

Entre las actividades más destacadas soportadas por Sara están la tira electrónica de pago, es decir, en estos momentos no se imprimen ni distribuyen las tiras de pago de nómina; con el nuevo procedimiento se generan y se envían en formato digital a la dirección del correo electrónico de cada empleado.

Adicionalmente, se utilizó el sistema Sara para la programación docente, que permitirá registrar las actividades que los docentes realizan durante el período académico para su posterior control y seguimiento.

Banner Finanzas y Académico

Se está trabajando fuertemente en la migración de sistema Banner de la versión 5,3 a la versión 7,3. este es un logro muy importante, en conjunto con Infraestructura Tecnológica teniendo en cuenta que este proceso se realizó directamente por los funcionarios UNAB, permitiendo de esta forma un ahorro económico considerable y una fortaleza en el conocimiento adquirido para realizar futuras migraciones, proceso que se debe realizar, mínimo cada año. Actualmente se tienen las dos versiones operando y se está realizando un plan de pruebas para verificar el correcto funcionamiento de la nueva versión y todos los desarrollos que se le hicieron al Banner que también deben ser migrados para que funcionen correctamente en la nueva versión.

**Sistema de Reservas de Multimedia**

Con la colaboración de Multimedia y portales, se

ajustó e integró al portal del estudiante e intranet el sistema de reservas de multimedia basado en una aplicación de software libre.

Distribución de equipos en los diferentes espacios físicos al servicio de los estudiantes

Campus Central

Aula / Laboratorio	Equipos	Características de los equipos
EA-4	30	IBM con 512 MB en Ram, disco duro de 40 GB y procesador Pentium IV 2.4 Ghz
Simulación	30	HP y DELL con 512 MB en Ram disco duro de 80 GB y procesador Pentium IV 3.0 Ghz
Redacción	30	Lenovo con 1 GB en Ram, disco duro de 80 GB y procesador Pentium D 820 2.8Ghz
Redacción	30	Lenovo con 1 GB en Ram, disco duro de 80 GB y procesador Pentium D 820 2.8Ghz
N4-3	15	IBM con 512 MB en Ram, disco duro de 80 GB y procesador Pentium IV 3.0 Ghz
N4-2	15	Marca: Apple
Informática 1	15	Lenovo con 1 GB en Ram, disco duro de 80 GB y procesador Pentium D 820 2.8Ghz
Informática 2	15	COMPUMAX MAX2080 con 512 MB en Ram, disco duro de 80 GB y p rocesador Pentium IV 1.6 Ghz
Informática 3	15	Lenovo con 1 GB en Ram, disco duro de 80 GB y procesador Pentium D 820 2.8Ghz
Informática 4	15	IBM con 512 MB en Ram, disco duro de 80 GB y procesador Pentium IV 3.1 Ghz
Informática 5	15	Lenovo con 1 GB en Ram, disco duro de 80 GB y procesador Pentium D 820 2.8Ghz
Servicios	60	IBM, HP y Dell con 512MB y 128MB en Ram, disco duro de 40 GB y p rocesador Pentium IV 3.0 Ghz y 1,6 Ghz
Proyectos	15	IBM con 256 MB en Ram, disco duro de 40 GB y procesador Pentium IV 2.4 Ghz
Docentes	7	IBM con 256 MB en Ram, disco duro de 40 GB y procesador Pentium IV 1.8 Ghz
Universia	40	IBM con 256 MB en Ram, disco duro de 40 GB y procesador Pentium IV 2.4 Ghz
Logística y Distribución	15	IBM con 512 MB en Ram, disco duro de 40 GB y procesador Pentium IV 2.4 Ghz
Laboratorio Financiero	30	IBM con 256 MB en Ram, disco duro de 40 GB y procesador Pentium IV 2.4 Ghz



Centro de Servicios Universitarios

Aula / Laboratorio	Equipos	Características de los equipos
Idiomas	16	IBM con 256 MB en Ram, disco duro de 40 GB y procesador Pentium IV 2.0 Ghz
Uniempresarial	30	IBM con 256 MB en Ram, disco duro de 40 GB y procesador Pentium IV 2.66 Ghz
Servicios	60	IBM con 256 MB en Ram, disco duro de 40 GB y procesador Pentium IV 2.0 Ghz

El Bosque

Aula / Laboratorio	Equipos	Características de los equipos
Aula	30	IBM con 256 MB en Ram, disco duro de 40 GB y procesador Pentium IV 2.66 Ghz
Mixta	27	IBM con 256 MB en Ram, disco duro de 40 GB y procesador Pentium IV 2.66 Ghz
Clase	15	IBM con 256 MB en Ram, disco duro de 40 GB y procesador Pentium IV 2.0 Ghz

El Tejar

Aula / Laboratorio	Equipos	Características de los equipos
Primaria	25	IBM con 256 MB en Ram, disco duro de 40 GB y procesador Pentium IV 1.6 Ghz
Mixta	25	IBM con 256 MB en Ram, disco duro de 40 GB y procesador Pentium IV 2.66 Ghz

Páginas más visitadas por sitio Web

WWW

1	Página Principal	207.154
2	Plan de Estudios (general en todas las carreras)	16.115
3	Programas Profesionales	14.284
4	Especializaciones	12.101
5	Admisiones	9.273
417 páginas diferentes se han visto 455.416 veces		

Cosmos

1	Cursos Disponibles (Consulta NRC)	556.065
2	Plan de Estudios	158.887
3	Procedimiento de Inscripción	155.272
4	Página Inicial	132.190
5	Electivas	98.936
136 páginas diferentes se han visto 1.187.991 veces		

Egresados

1	Bolsa de Empleo	3.885
2	Página Principal	2.982
3	Descuentos en Todos los programas	240
4	Por qué hacer parte de ASEUNAB	172
5	Oportunidades en el exterior	135
21 páginas diferentes se han visto 8.103 veces		

Intranet

1	Página Inicial (Sin digitar Usuario / Clave)	28.281
2	Página Principal (1ª después de digitar Usuario/Clave)	23.918
3	Noticias	4.158
4	Buscar Empleados	4.035
5	Memorandos	3.561
1.135 páginas diferentes se han visto 83.633 veces		



La Dirección de Gestión Humana, antes denominada Desarrollo Humano, es una dirección ejecutiva que tiene como objetivo empresarial el bienestar del Talento Humano. Coordina lo referente a selección de personal docente y administrativo, contratación, inducción y reinducción, evaluación de desempeño, capacitación de personal, administración del Plan 80/20, planes de vida y carrera del personal docente y administrativo, además de la calidad de vida (salud ocupacional y bienestar social).

Los resultados de la gestión desarrollada en el 2006, son:

- Se adelantaron nueve (9) Jornadas de inducción y reinducción con la participación de 131 empleados.
- Publicación de 11 números del Humanotas como herramienta de comunicación interna y promoción de actividades. Este trabajo se desarrolló en conjunto con la Cooperativa Cupe y con la asesoría de la Oficina de Comunicaciones.

- Como herramienta de divulgación y posicionamiento de organizaciones, se creó el espacio llamado "Miércoles de Actualización" en donde se presentaron diversos temas a la comunidad universitaria. En total se desarrollaron siete actividades, con la participación de 181 funcionarios, los temas tratados fueron: PEI, Calidad y Acreditación, Valores UNAB, Investigación. Soporte administrativo del quehacer académico, Desarrollo Humano y Sistema Banner Académico.
- Publicación semanal en la Intraunab en el espacio denominado "novedades administrativas", como mecanismo de presentación del empleado nuevo a los integrantes de la organización.
- Implementación y desarrollo de capacitación para funcionarios administrativos y docentes en los siguientes temas:

TEMAS	No. ACTIVIDADES	No. ASISTENTES	TOTAL HORAS
Docencia	2	18	90
Informática y Sistemas	20	243	350
Sistemas de información institucionales	10	153	44
Inglés	3	34	665
Otros	3	42	108
TOTAL	38	490	1.257

- En cuanto al Bienestar Social, se desarrollaron eventos especiales que permitieron involucrar en

algunos de ellos a las familias de los trabajadores de la institución, así:

TEMAS	No. ACTIVIDADES	No. ASISTENTES	TOTAL HORAS
Conferencia servicio al cliente	1	101	2
Conferencia Comunicación dinámica	3	43	6
Conferencia Finanzas Familiares	2	12	4
Charla subsidio de vivienda	2	40	5
Charla actualización tributaria	1	16	2.5
Charla Pensamiento positivo	1	9	2
Taller de autoimagen	1	14	1
Jornada SPA móvil	1	165	35
Sábados de Películas infantiles	3	22	8
Celebración día de la mujer	1	150	2
Celebración día de la secretaria	1	160	2
Celebración del docente	1	400	2
Entrega distinción reloj solar	1	120	1
Fiesta navidad de los hijos de los empleados	1	277	2
Fiesta de los niños mes octubre	1	301	3
TOTAL	20	1.710	76.5

- En la herramienta informática SARA y en coordinación con Desarrollo Tecnológico, se trabajó en la parametrización del módulo de Capacitación y Salud Ocupacional. Igualmente se implementó el envío del cupón de pago a

través del correo electrónico.

- En cuanto a Salud Ocupacional y con el apoyo del Comité Paritario y entidades externas, se desarrollaron actividades en las siguientes áreas:

PROGRAMA	ACTIVIDAD DESARROLLADA	PARTICIPANTES
MEDICINA PREVENTIVA Y DEL TRABAJO	1. Conservación de la Voz	26
	2. Visiometría	134
	3. Examen médico periódico de salud ocupacional	692
HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	1. Taller básico de primeros auxilios	53
	2. Entrenamiento y capacitación brigada de emergencia	134
	3. Evacuación, prevención de incendios, plan emergencia	79
EDUCACIÓN EN SALUD	1. Inducción al sistema de seguridad social	29
	2. Oficina saludable	8
	3. Manipulación de alimentos	25
	4. Virus Mentales	9
	5. Pausas activas y recomendaciones a los puestos de trabajo	210
	6. Asertividad personal	24



- Acompañamiento a la Dirección en el proceso de reestructuración institucional en cuanto a las siguientes actividades:
 - Levantamiento de perfiles de cargo
 - Auditoria a todo el archivo de hojas de vida empleados activos
 - Estudio de perfiles de los empleados activos para homologar a cargos de la nueva estructura
- Recolección de datos básicos de los empleados para actualización de hojas de vida
- Levantamiento de la descripción de responsabilidades de los funcionarios UNAB.
- Estudio de gastos de personal, históricos y proyectados
- Planeación y recolección de información para aplicar el proceso de reestructuración institucional en procesos, cargos y escalas salariales.

UNAB



unab

Ambiental

Proyectos de investigación con financiación externa

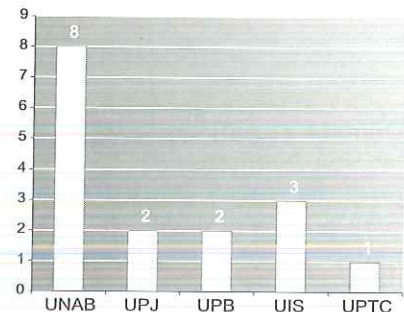
Empresa	Monto
Oleoductos de Colombia (OCENSA)	60.000.000
Petrocaribe Ingeniería Ltda.	8.000.000
Freskaleche S. A.	4.000.000
ESP Ruitoque S.A.	4.500.000
Petrominerales -Campo DINA Neiva	38.000.000
Petrominerales -Campo Orito	30.000.000
Total	144.500.000

Análisis de Calidad del aire y control biológico

Dependencia	Monto
Control biológico campus UNAB e Instituto Caldas (2)	10.000.000
Estudio microbiológico calidad del aire CPA	5.000.0000
Calidad del aire parqueaderos UNAB	5.000.000
Total	20.000.000

Investigación como proyectos de grado y tesis

Universidad	Dependencia	Nº de estudiantes
UNAB	Ing. Sistemas	2
UNAB	Ing. Energía	3
UNAB	Hotelería y Turismo	3
UIS	Escuela de Biología	2
UIS	Química Especialización	1
Universidad Javeriana	Biología – Maestría	2
UPB	Ing. Sanitaria y Ambiental	2
UPTC	Ing. Agronómica	1
Total		16



Docencia

Asignatura	Dependencia	Nº de Estudiantes
Bioética	Ing. Energía	12
Medioambiente	Dpto. Matemáticas	22
Ecología Ambiental	Ing. Energía	35
Tecnología del Medio ambiente	Ing. Energía	8
Total estudiantes		77

Universidad	Estudiantes
UNAB	8
UPJ	2
UPB	2
UIS	3
UPTC	1

Apoyo

- A UNAB Tecnológica para los programas CERES: Programa Técnico Laboral en Medioambiente y Programa Técnico Laboral Agroindustrial.
- Programa ONDAS de Conciencias, evento práctico con 106 niños.

Pasantías

UNAB Ambiental tiene en la actualidad dos pasantes en Microbiología ambiental, de la UPB.

Eventos

- Participación con tres ponencias en el Congreso Internacional del Medioambiente, 2006, UIS Bucaramanga.
- Capacitación a señoras de oficios varios UNAB, sobre Cultura Ambiental.
- Seminario sobre investigación en microbiología industrial a estudiantes de Ingeniería de UNISANGIL.
- Campañas ambientales sobre la separación en la fuente.



Planta

Física

Durante el período se realizaron, además de las labores permanentes de mantenimiento de las edificaciones muebles y enseres, algunos trabajos para el mejoramiento de las instalaciones físicas, así:

● **Campus Central**

- La adecuación de los dos salones del bloque N segundo piso en tres salones.
- Construcción de parqueaderos de la bodega de mantenimiento con cuarto de acopio para el aseo y bodega central para las herramientas de jardinería, en el sótano del parqueadero.
- En la casa N°26 de la avenida El Jardín se realizaron los trabajos de adecuación y mantenimiento necesarios para el funcionamiento de oficinas, instalaciones eléctricas y de cableado estructurado.
- Adecuación de aula para conferencias en el bloque D primer piso, donde antes se encontraba ubicado el Centro de Investigaciones Socio-jurídicas que también fue trasladado a la casa N°26.
- Se trasladó por condiciones ambientales el archivo académico desde el segundo sótano de parqueaderos al primer piso del bloque D, en el lugar que ocupaba parte de la bodega de almacén y las oficinas del Instituto de Estudios Políticos que fue trasladado a la casa N°26 de la avenida El Jardín.
- Cambio de acabado de piso en el área de las

oficinas de Admisiones y Mercadeo en el primer piso del edificio Armando Puyana Puyana, en este mismo edificio se realizaron las obras civiles necesarias para la instalación del nuevo ascensor marca Mitsubishi que se adquirió el año inmediatamente anterior ante las continuas fallas del Andino que se encontraba en servicio.

- En el campus deportivo se mejoraron las condiciones en el laboratorio de Harvard de UNAB Tecnológica con la instalación de acabado de piso en cerámica.

Campus el Tejar

- Se mejoraron las placas de piso de las canchas deportivas que presentaban levantamiento provocado por las raíces de los árboles que generaban riesgos para los estudiantes.
- En el restaurante o salón múltiple realizamos adecuaciones en el área de preparación de alimentos, requeridos por la Secretaría de Salud para la acreditación del restaurante.

Campus El Bosque

En el edificio segunda etapa, contiguo al auditorio mayor, realizamos la adecuación de los espacios necesarios para el funcionamiento del laboratorio experimental animal (bioterio) para la Facultad de Psicología, requisito para la acreditación.

El valor invertido en las adecuaciones mencionadas fue de \$ 95.014.660



COMPRAS

y Almacén

El grupo de trabajo de Compras y Almacén realizó constante énfasis en la optimización y racionalización de los recursos destinados para el desarrollo de las labores propias de cada organización, encontrando una positiva respuesta por parte de los ordenadores del gasto; lográndose así adquirir los bienes prioritarios para el cumplimiento de la razón de ser de la institución.

Hemos continuado trabajando en la verificación física de los Activos Fijos, ubicados en los diferentes campus de la UNAB, con el propósito de validar los datos registrados en el Sistema de Información Contable.

Presentamos un resumen de las actividades realizadas durante el año 2006:

Actividad	2006
Nuevos proveedores inscritos	83
Ordenes de Compra tramitadas:	
Bienes Stock	908
Bienes de No Stock	315
Activos Fijos	168
Bienes Activados	1.127
Formato de Traslados tramitados	397
Formato de Bajas tramitados	95
% de verificación física de los Activos Fijos ubicados en los diferentes campus de la UNAB	68%

Inversión año 2006	VALOR
Edificios	595.409.039
Maquinaria y Equipo	103.047.324
Equipo de Oficina (Muebles y Enseres ; Equipos)	215.705.925
Equipo de Computación y Comunicación (Equipo Procesamiento de datos; Equipo de Telecomunicaciones; Equipo de radio)	265.180.207
Equipo Médico y Científico	44.395.815
Equipo de Hoteles y Restaurantes	6.466.710
Total Inversión Propiedad Planta y Equipo	\$1.230.205.020
Software	563.836.038
Total Inversión año 2006	\$1.794.041.058



Somos una dependencia adscrita a la Facultad de Administración de la Universidad Autónoma de Bucaramanga - UNAB, así mismo formamos parte de su sistema de Bienestar Institucional.

Orientamos nuestros servicios de alojamiento, restaurante, salones para reuniones, escenarios de prácticas hacia los estudiantes, funcionarios de la Universidad y la comunidad en general, con el ánimo de ofrecer un espacio de esparcimiento y de integración social y cultural.

En el desarrollo de las actividades más importantes adelantadas durante el año 2006, están las siguientes:

Alojamiento

Las 4 habitaciones disponibles (suite, junior, suite y sencilla) reflejaron un 39% de ocupación total con 343 noches vendidas, distribuidas en 76% por venta a Organizaciones UNAB y un 24% de ocupación por venta a particulares. Se resalta que estos porcentajes obedecen a que en su gran mayoría las habitaciones son ocupadas por las Organizaciones UNAB durante los días viernes y sábado y entre semana por Particulares.

Salones para reuniones

Para el caso de este tipo de servicio contamos con el Auditorio Sala Venezuela y la Sala de Juntas, los cuales arrojaron ingresos por valor de \$1.000.500

durante el año; siendo el Auditorio el de mayor utilización. De igual forma estos salones fueron utilizados por Organizaciones UNAB sin costo alguno por tratarse de actividades netamente institucionales.

Restaurante y eventos

Igualmente este servicio fue prestado a Organizaciones UNAB arrojando ingresos por \$33.541.995, donde se atendieron eventos institucionales como: Desayuno de bienvenida a estudiantes de primer semestre, día del docente UNAB, desayunos de grados, atención de cocteles de Asamblea, atención de reuniones de Junta Directiva, suministro de refrigerios y apoyo en actividades como día de la mujer, cumpleaños de directivos.

De igual forma se atendieron algunos eventos particulares que arrojaron ingresos por \$18.667.794 y se participó con muestra gastronómica en Ulibro con ingresos de \$1.537.700, Eimi con ingresos de \$2.588.900 y Festival de la Olla de barro en apoyo a la semana turística realizada por el Programa de Administración Turística y Hotelera.

En nuestro restaurante se atendieron por concepto de menú de la casa 6.973 platos que representaron ingresos por \$38.610.425 (43%); 2.044 platos de menú ejecutivo (jueves) que arrojaron ingresos por \$17.747.325 (20%) y por platos a la carta obtuvimos ingresos por \$32.772.786 (37%).

Escenarios de práctica

Los estudiantes del Programa de Administración de Empresas Turísticas y Hoteleras realizaron horas prácticas (48 por cada materia) como complemento a las clases magistrales de las materias Operación Hotelera y Gastronomía y Servicio.

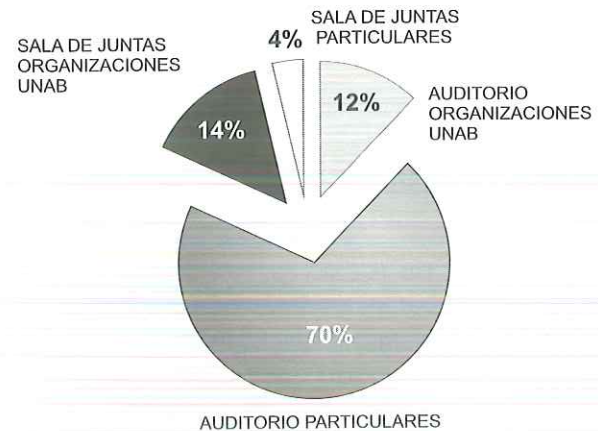
Paralelamente se prestó apoyo para el desarrollo de los talleres de asignaturas como Técnicas Culinarias Avanzadas, Gastronomía y Servicio, Panadería, Enología y Protocolo.

Capacitación del personal del hostel

De manera conjunta con la Oficina de Gestión Humana se realizó el taller de Manipulación de Alimentos dando cumplimiento al Decreto 3075 de 1997, con el cual se completaron los requisitos para la obtención del carnet de manipuladores de alimentos.

Así mismo se adelantó una conferencia-taller de servicio a la mesa, dictada por una profesional especialista invitada por la Oficina de Extensión Universitaria y el Programa de Administración Turística y Hotelera.

Hostal ingresos por salones 2006

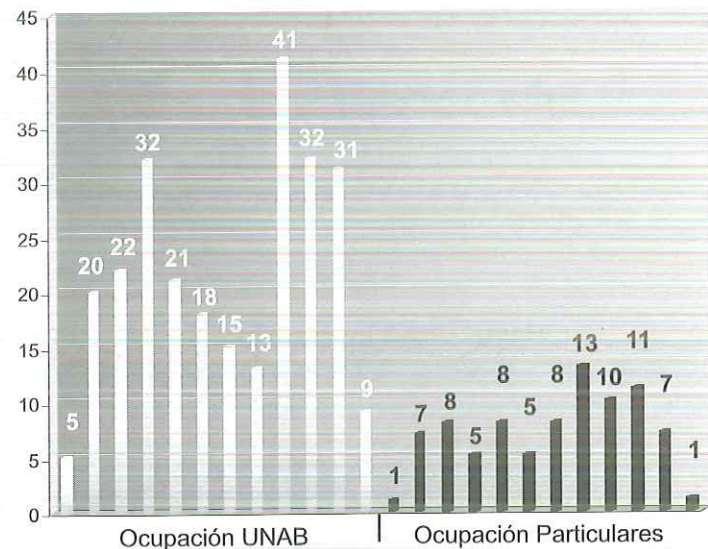


Ocupación UNAB

Enero	5
Febrero	20
Marzo	22
Abril	32
Mayo	21
Junio	18
Julio	15
Agosto	13
Septiembre	41
Octubre	32
Noviembre	31
Diciembre	9

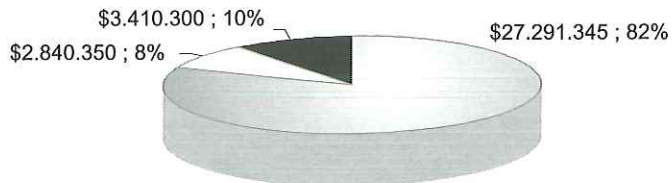
Ocupación Particulares

Enero	1
Febrero	7
Marzo	8
Abril	5
Mayo	8
Junio	5
Julio	8
Agosto	13
Septiembre	10
Octubre	11
Noviembre	7
Diciembre	1

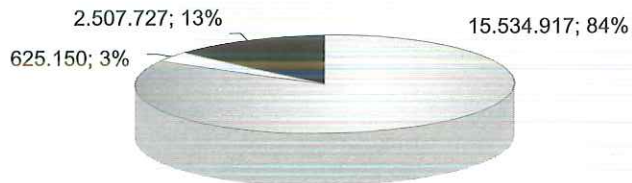




Ingresos por eventos organizaciones UNAB 2006

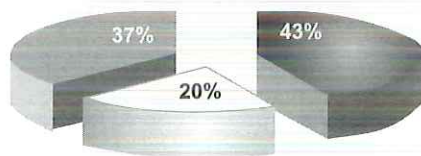


Hostal ingresos por eventos particulares 2006



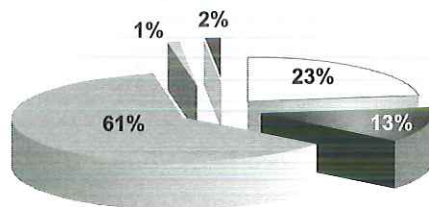
- Alimentos
- Bebidas
- Refrigerios

Hostal UNAB Ingresos por Restaurante 2006



- Menú Casa
- Menú Ejecutivo
- Carta

Hostal UNAB Ingresos por Restaurante y Eventos 2006



- Ingresos Por Eventos Organizaciones Unab
- Ingresos por Eventos Particulares
- Ingresos por Restaurante
- Ulibro 2006
- Eimi 2006



Ámbito académico

Revisión sistemática del plan de estudios a fin de adecuarlo a los actuales necesidades de formación de los estudiantes, y con miras a la incorporación del mismo dentro del SEB.

Participación en los proyectos liderados por la dirección de investigaciones de la UNAB, tales como: Nacho derecho y Encarrétate con la lectura.

Reorganización de la asignación académica docente con lo cual se logró un manejo racional del tiempo de dedicación de cada maestro. En el momento contamos con: 4 maestros por horas, 5 de medio tiempo, 2 de tres cuartos de tiempo, 30 de tiempo completo, tres coordinadores académicos, 2 coordinadores de Bienestar estudiantil, 1 psicóloga, 1 psicopedagoga y un administrador de aulas de informática. De este total un 37.5% de personas tiene estudios de especialización y/o maestría.

Total de estudiantes matriculados :697.
Retirados: 16. Matrícula final :681.

Logística para la formación

Diagnóstico y preparación para las pruebas ICFES. A partir de estos resultados se organizó un curso intensivo en las áreas que presentaron mayor debilidad. La promoción 2005 con los resultados en la prueba de estado ubicó al Instituto en la categoría Muy Superior.

Asignación de equipos y materiales en

laboratorios, bibliotecas y escenarios deportivos.

Adquisición de los libros de inglés para preparar a los estudiantes para el TOEFL

Tecnología

Inicio de la segunda etapa de construcción de la página Web del Instituto, para ponerla en servicio antes de terminar el año lectivo 2006.

Aprobación de Rectoría UNAB para diseñar el SEB. Software que permitirá la sistematización de todos los procesos académicos.

Infraestructura

Adecuación del laboratorio de Tecnología y del aula para Multimedia.

Inicio de la creación del software para el control de almuerzos.

Reemplazo del mobiliario de preescolar.

Adecuación de mesas y sillas del salón de dibujo

Adecuación aula especializada para Inglés.

Bienestar estudiantil

El proceso de formación del estudiante contemplado en el manual de Convivencia se ha reorientado hacia la aplicación del proceso disciplinario con un enfoque de reflexión del joven con su familia, a fin de que sus acciones tengan para él un claro sentido formativo. Igualmente se continúa ofreciendo el apoyo de psicología y psicopedagogía, y con la apertura para todos los



estudiantes de más espacios para la práctica de diferentes deportes dando como resultado un promedio de 300 jóvenes en las diferentes selecciones y semilleros.

El Plan de becas es otra de las estrategias que apoyan al estudiante y su familia (ver informe Oficina de Becas), así como los planes de pago diseñados a partir de las necesidades propias de las familias que presentaron mora en sus obligaciones con el Instituto.

Creación del Plan de Emergencia. Se realizó la etapa de diagnóstico.

Proyección social

Realización del seminario de Ciencias sin costo para los participantes, con lo cual se puede llegar a muchos más docentes y apoyar de esta forma la cualificación de sus prácticas pedagógicas. Se contó con aproximadamente 250 maestros de diferentes lugares del Nororiente colombiano.

Financieros

Ver informes de la oficina de Presupuesto.

PROYECCIONES AÑO LECTIVO 2007

- Certificación del Instituto de acuerdo con lo dispuesto en la Ley General de educación (2006-2007).
- Reelaboración del PEI y estudio de factibilidad para formar bachilleres con un énfasis.
- Reorganización del énfasis del Instituto (el idioma inglés) mediante la revisión de contenidos, metodologías, materiales de estudio y perfeccionamiento de los docentes.
- Inicio de la preparación para el ICFES desde noveno grado.
- Ampliar el radio de acción del servicio social del estudiantado a entidades como la Cruz Roja y la defensa Civil, desde décimo grado.
- Implementación del proyecto SER PERSONA desde pre-Jardín hasta undécimo. Su objetivo: la formación afectiva, moral y sexual del estudiante con miras a una sólida identidad personal.
- Implementación de la agenda institucional.
- Finalización del proyecto SEB, para implementarlo a partir del año lectivo 2007. El sistema estará bajo una plataforma WEB y será integrado con el sistema académico COSMOS. El sistema de evaluación y elaboración de boletines (SEB), dará un valor agregado importante al Instituto no sólo por su operatividad sino por la muestra a la comunidad en el deseo constante de mejorar, utilizando las herramientas tecnológicas necesarias para facilitar el logro de objetivos como Institución educativa.
- Finalizar el levantamiento de todos los procesos académicos y administrativos de la institución puesto que no están claramente definidos y escritos.
- Implementación del Plan de Emergencia, y respectiva señalización del Instituto.
- Certificación internacional HAACP del restaurante escolar, en conjunto con Petrocasinos.
- Finalización del proceso de sistematización del control de almuerzos, con las adecuaciones finales al software respectivo.
- Certificación EFQM
- Certificación ISO



Informe Financiero

UNAB/INFORME ANUAL 2006

Activo

Pasivo

y Fondo Social

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2006-2005
Cifras expresadas en miles de pesos

	NOTAS	2006	2005
ACTIVO CORRIENTE:			
Efectivo y equivalentes de efectivo	2	6.067.122	6.355.031
Inversiones	3	784.248	747.753
Deudores:			
Clientes - Neto	4	10.113.973	8.108.249
Anticipos y avances		15.106	421.437
Anticipos de impuestos y contribuciones		2.027	2.022
Deudores empleados	5	2.455.439	2.659.315
Deudores - Varios	6	3.951.735	5.570.753
Total deudores - Neto		16.538.280	16.761.776
Inventarios		305.654	330.219
Gastos Pagados por Anticipado	7	1.267.029	1.754.485
Total activo corriente		24.962.333	25.949.264
Deudores	4	1.061.745	729.870
Inversiones	3	1.515.794	1.470.747
Cargos diferidos	7	891.715	1.334.777
Propiedad, planta y equipo - neto	8	43.001.018	45.508.495
Otros activos		2.788	0
Valorizaciones	15	22.210.273	22.137.391
Total activo		93.645.666	97.130.544
CUENTAS DE ORDEN:			
DEUDORAS	16	1.759.945	1.700.516
ACREEDORAS DE CONTROL POR CONTRA		76.280	124.845

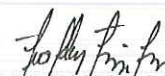
	NOTAS	2006	2005
PASIVO CORRIENTE:			
Obligaciones financieras	9	1.897.194	8.219.713
Proveedores y cuentas por pagar	10	3.887.307	4.773.600
Impuestos, gravámenes y tasas		205.452	168.976
Obligaciones laborales	11	927.037	982.888
Pasivos estimados y provisiones	12	289.199	541.340
Depósitos e Ingresos de Terceros	13	1.840.631	633.982
Total pasivo corriente		9.046.820	15.320.499
OTROS PASIVOS Y LARGO PLAZO			
Pasivos Diferidos	14	14.639.572	13.699.976
Obligaciones Financieras	9	6.922.767	985.571
Total Otros pasivos y largo plazo		21.562.339	14.685.547
Total pasivo		30.609.159	30.006.046
FONDO SOCIAL			
Aportes fondo social	15	21.995.650	21.397.874
Superávit por donaciones		1.511.196	3.604.704
Revalorización del fondo social		22.210.273	19.386.753
Exceso de ingresos sobre egresos del ejercicio		(3.973.213)	597.776
Superávit por valorizaciones		21.292.601	22.137.391
Total fondo social		63.036.507	67.124.498
Total pasivo y fondo social		93.645.666	97.130.544
CUENTAS DE ORDEN:			
ACREEDORAS	16	76.280	124.845
DEUDORAS DE CONTROL POR CONTRA		1.759.945	1.700.516

Las notas adjuntas son parte integral de los estados financieros

Los suscritos Representante Legal y Contador certificamos que hemos verificado previamente las afirmaciones contenidas en estos estados financieros y que los mismos han sido tomados fielmente de los libros de contabilidad


ALFONSO GÓMEZ GÓMEZ
Representante Legal

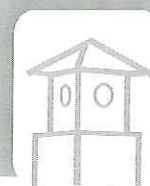

GABRIEL VÁSQUEZ TRISTANCHO
Revisor Fiscal
T.P. No. 12043-T
Miembro de BTC S.A.


ANA DILCY ARIZA DÍAZ
Contadora
T.P.No. 67840-T


ALBERTO MONTOYA PUYANA
Rector

Estados

UNAB/INFORME ANUAL 2006



unab

de Ingresos y Egresos


POR LOS AÑOS TERMINADOS
EL 31 DE DICIEMBRE DE 2006-2005
Cifras expresadas en miles de pesos

	NOTAS	2006	2005
INGRESOS OPERACIONALES	17		
Actividades relacionadas con educación		37.880.017	38.639.138
EGRESOS OPERACIONALES:			
Gastos de personal	18	25.127.034	23.698.003
Gastos directos	19	7.727.893	7.339.837
Depreciaciones		4.227.396	4.206.447
Amortizaciones		805.678	571.752
Total egresos operacionales		37.888.001	35.816.039
DEFECTO DE INGRESOS SOBRE EGRESOS OPERACIONAL		(7.984)	2.823.099
INGRESOS NO OPERACIONALES	20	1.142.696	2.970.544
GASTOS NO OPERACIONALES	21	5.175.493	5.654.931
EXCESO INGRESOS SOBRE EGRESOS		(4.040.781)	138.712
CORRECCIÓN MONETARIA - NETA	22	67.568	166.469
AJUSTES EJERCICIOS ANTERIORES		0	292.595
EXCESO NETO DE INGRESOS SOBRE EGRESOS DEL EJERCICIO		(3.973.213)	597.776

Las notas adjuntas son parte integral de los estados financieros


ALFONSO GÓMEZ GÓMEZ
Representante Legal


GABRIEL VASQUEZ TRISTANCHO
Revisor Fiscal
T.P. No. 12043-T
Miembro de BTC S.A.


ANA DILCY ARIZA DIAZ
Contadora
T.P.No. 67840-T


ALBERTO MONTOYA PUYANA
Rector

Estados

UNAB/INFORME ANUAL 2006



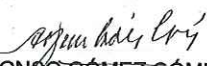
unab

de Cambios en el Fondo Social


POR LOS AÑOS TERMINADOS
EL 31 DE DICIEMBRE DE 2006-2005
Cifras expresadas en miles de pesos

	Aportes Fondo Social	Superávit Por donaciones	Revalorización del Fondo Social	Exceso de ingresos sobre egresos del ejercicio	Superávit Por Valorizaciones	Total Fondo Social
SALDOS AL 1 DE ENERO DE 2005	21.316.755	7.860.215	17.358.269	81.121	22.098.935	68.715.295
Revalorización del fondo social	-	-	2.028.484	-	-	2.028.484
Traslados	81.119	-	-	(81.121)	-	(2-)
Exceso neto de ingresos sobre egresos del ejercicio	-	-	-	597.776	-	597.776
Retiros del fondo social	-	(4.255.511)	-	-	-	(4.255.511)
Movimiento del ejercicio	-	-	-	-	38.456	38.456
SALDOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2005	21.397.874	3.604.704	19.386.753	597.776	22.137.391	67.124.498
Revalorización del fondo social	-	-	2.823.520	-	-	2.823.520
Traslados	597.776	-	-	(597.776)	-	-
Exceso neto de ingresos sobre egresos del ejercicio	-	-	-	(3.973.213)	-	(3.973.213)
Retiros del fondo social	-	(2.093.508)	-	-	-	(2.093.508)
Movimiento del ejercicio	-	-	-	-	(844.790)	(844.790)
SALDOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2006	21.995.650	1.511.196	22.210.273	(3.973.213)	21.292.601	63.036.507

Las notas adjuntas son parte integral de los estados financieros


ALFONSO GÓMEZ GÓMEZ
Representante Legal


GABRIEL VASQUEZ TRISTANCHO
Revisor Fiscal
T.P. No. 12043-T
Miembro de BTC S.A.


ANA DILCY ARIZA DIAZ
Contadora
T.P.No. 67840-T


ALBERTO MONTOYA PUYANA
Rector

Estados

de Flujos de Efectivo

POR LOS AÑOS TERMINADOS
EL 31 DE DICIEMBRE DE 2006-2005
Cifras expresadas en miles de pesos

UNAB/INFORME ANUAL 2006



unab

Alfonso Gómez Gómez
ALFONSO GÓMEZ GÓMEZ
Representante Legal

Gabriel Vasquez Tristancho
GABRIEL VASQUEZ TRISTANCHO
Revisor Fiscal
T.P. No. 12043-T
Miembro de BTC S.A.

Ana Dilcy Ariza Díaz
ANA DILCY ARIZA DÍAZ
Contadora
T.P.No. 67840-T

Alberto Montoya Puyana
ALBERTO MONTOYA PUYANA
Rector

FLUJOS DE EFECTIVO DE ACTIVIDADES DE OPERACIÓN:

Operaciones:	
Exceso neto de ingresos sobre egresos del ejercicio	(3.973.213)
Corrección monetaria - neta	(67.568)
Depreciación	4.227.396
Provisión de inversiones	5.059
Ajustes años anteriores propiedad planta y equipo	0
Retiro de propiedad, planta y equipo - neto	1.418.021
Retiro de cargos diferidos - neto	668.519
Amortizaciones	805.678
Cambios en los activos y pasivos que proveyeron (usaron) efectivo:	
Inversiones	(36.495)
Deudores	223.496
Inventarios	24.565
Diferidos	487.456
Proveedores y cuentas por pagar	(886.293)
Impuestos, gravámenes y tasas	36.476
Obligaciones laborales	(55.851)
278.801	
(6.617.173)	
(18.325)	
(169.978)	
3.126.798	
(24.526)	
198.989	
597.776	
(166.469)	
4.206.447	
320.066	
(292.595)	
1.165.870	
860.684	
571.752	

2006 2005

Obligaciones laborales	(252.141)	503.701
Pasivos estimados y provisiones	939.596	25.724
Ingresos diferidos	1.206.649	441.614
Otros pasivos		

EFFECTIVO PROVISTO POR ACTIVIDADES DE OPERACIÓN	4.771.350	5.009.156
--	------------------	------------------

FLUJOS DE EFECTIVO DE ACTIVIDADES DE INVERSIÓN:

Aumento en inversiones largo plazo	514	118.560
Aumento propiedad, planta y equipo	1.247.257	2.565.333
Aumento en cargos diferidos	971.201	685.773
Disminución del superavit fondo social	(2.093.508)	(4.255.511)
Aumento de bienes de arte y cultura	84.233	117.198
Aumentos Otros activos	331.875-	-
Disminución de pasivos largo	-	-
Disminución de depósitos	-	-

EFFECTIVO UTILIZADO EN ACTIVIDADES DE INVERSIÓN	541.572	(768.647)
--	----------------	------------------

FLUJOS DE EFECTIVO DE ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO:


Aumento en obligaciones financieras	(6.322.519)	(3.970.000)
Pago de obligaciones financieras	721.688	717.097

EFFECTIVO (UTILIZADO EN) PROVISTO POR ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO	(5.600.831)	(3.252.903)
--	--------------------	--------------------


AUMENTO (DISMINUCIÓN) NETA DE EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO	(287.909)	987.606
--	------------------	----------------

AL PRINCIPIO DEL AÑO	6.355.031	5.367.425
-----------------------------	------------------	------------------

AL FINAL DEL AÑO	\$6.067.122	\$6.355.031
-------------------------	--------------------	--------------------


ALFONSO GÓMEZ GÓMEZ
Representante Legal


GABRIEL VASQUEZ TRISTANCHO
Revisor Fiscal
T.P. No. 12043-T
Miembro de BTC S.A.


ANA DILCY ARIZA DIAZ
Contadora
T.P.No. 67840-T


ALBERTO MONTOYA PUYANA
Rector



a los Estados Financieros

EL 31 DE DICIEMBRE DE 2006-2005

Cifras expresadas en miles de pesos

1. OPERACIONES Y RESUMEN DE LAS PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES

Operaciones La Universidad Autónoma de Bucaramanga UNAB, es una Institución de Educación Superior sin ánimo de lucro, fue creada el 21 de Diciembre de 1956 con duración indefinida y mediante Resolución número 3284 del Ministerio de Justicia, obtuvo su personería jurídica.

El objeto social principal de la Universidad es la promoción del conocimiento científico y la reafirmación de los valores de la nacionalidad, como la expansión de las áreas de creación y de goce de la cultura, la incorporación integral de los Colombianos a los beneficios del desarrollo artístico, científico y tecnológico que de ella se derive, lo mismo que la protección y el aprovechamiento de los recursos naturales para adecuarlos a la satisfacción de las necesidades humanas.

Políticas contables - Los registros contables de la Universidad siguen las normas prescritas por los Decretos 2649 y 2650 de 1993 y otras normas complementarias, algunas de las cuales se resumen a continuación:

- a. **Base de presentación** Los Estados Financieros adjuntos han sido preparados con base en los registros contables, mantenidos bajo la norma del costo histórico, modificada según obligan las normas legales para reconocer el efecto de la inflación en cuentas no monetarias del balance general, incluyendo el Fondo Social.
- b. **Unidad monetaria** La unidad monetaria utilizada por la Universidad es el peso colombiano.
- c. **Período contable** La Universidad tiene definido por estatutos efectuar un corte de sus cuentas, preparar y difundir Estados Financieros de propósito general una vez al año, al 31 de diciembre.
- d. **Reconocimiento de ingresos, costos y gastos** Corresponde a los ingresos por prestación de servicios relacionados con la educación y otras actividades conexas al igual que las donaciones. Las actividades de educación y conexas se reconocen al momento en que se presta el servicio, y las donaciones al momento en que se reciben; los egresos operacionales relacionados con la educación y otros conexas se reconocen por el sistema de causación.
- e. **Inversiones** Las inversiones en acciones de alta bursatilidad se ajustan por el precio certificado por la Bolsa de Valores de Colombia, para las demás se toma el valor intrínseco certificado por las entidades emisoras, reflejando el valor de realización, mediante valorizaciones y/o provisiones.
- f. **Provisión para deudores** Representa la cantidad estimada necesaria para suministrar una protección adecuada contra pérdidas en operaciones de cartera.
- g. **Inventarios** Los inventarios comprenden los bienes para consumo y se registran al costo por el Sistema de Inventario Permanente, el método de valuación es el promedio ponderado.
- h. **Diferidos**

Gastos pagados por anticipado Son principalmente a: a) primas de seguros que son amortizadas de acuerdo con la vigencia de las pólizas, b) Becas de pregrado que se amortizan a seis (6) meses y los posgrados que se amortizan de acuerdo a la duración del programa, c) Suscripciones a revistas, Contratos de Mantenimientos de equipos, aportes, asociaciones y corporaciones que son amortizadas de acuerdo con la vigencia del contrato o convenio, d) Libros se amortizan a tres (3) años, e) campañas de publicidad y mercadeo académico los cuales son amortizados a seis (6) meses en pregrado y un (1) año para posgrado.



- Cargos diferidos** Corresponde principalmente a los programas para computador los cuales son amortizados a 3 años, proyectos académicos y preoperativos amortizados a un (1) año y adecuación de nuevas sedes que son amortizados a nueve (9) años.
- i. **Propiedad, planta y equipo -neto** Son registrados al costo ajustado por inflación y se deprecian con base en el método de línea recta sobre las vidas útiles estimadas generalmente aceptadas en Colombia, para efectos contables. Las tasas anuales de depreciación utilizadas son las siguientes: Construcciones y Edificaciones 5%, Maquinaria y Equipo, Equipo de Oficina, Equipo Médico y Científico, Equipo de Hoteles y Restaurantes y Armamento y Vigilancia 10% y Flota y Equipo de Transporte y Equipo de Computación y Comunicación 20%. La Corporación no estima ningún valor residual para sus activos por considerar que éste no es relativamente importante, siendo por lo tanto depreciados en su totalidad. La inversión en adiciones y mejoras de estos activos se registran como un mayor valor del costo. Los gastos de reparación y mantenimiento se cargan a resultados a medida en que se incurren.
 - j. **Valorizaciones (desvalorizaciones)** - Se registra como valorización o desvalorización la diferencia entre el valor de realización determinado por avalúos de reconocido valor técnico y el valor neto en libros de la Propiedad, Planta y Equipo y los bienes donados disponibles para la venta. Las valorizaciones se contabilizan directamente en la cuenta Superávit por valorizaciones. Las Provisiones de bienes que fueron donados y registrados directamente al patrimonio se registran en la cuenta de Superávit por Donaciones y las demás como una provisión en el Estado de Ingresos y Egresos.
 - k. **Obligaciones Financieras** - El pasivo corresponde a las obligaciones que la Universidad tiene por concepto de los créditos solicitados a Entidades Financieras.
 - l. **Obligaciones Laborales** El pasivo corresponde a las obligaciones que la Universidad tiene por concepto de las prestaciones legales con sus empleados.
 - m. **Provisión de Impuesto de Renta** La Universidad presenta declaración de Renta, pero no esta sujeta al pago de impuestos y complementarios debido a que es una entidad sin ánimo de lucro; por consiguiente no constituye ni registra provisión por dicho concepto.
 - n. **Dívidas** Las transacciones y saldos en moneda extranjera se convierten a pesos colombianos a la tasa representativa del mercado, certificada por la Superintendencia Bancaria.
La diferencia en cambio resultante de deudas en moneda extranjera por la adquisición de inventarios y propiedad planta y equipo se capitaliza en dichos activos hasta que estos se encuentren en condiciones de enajenación o uso. La diferencia en cambio originada en cuentas por cobrar y por pagar que no se relacione con inventarios o activos fijos, es llevada a resultados.
La tasa de cambio utilizada para ajustar el saldo resultante en dólares de los Estados Unidos a 30 de diciembre de 2006 y 2005 fue de \$2238.79 (pesos) y \$2284.22 (pesos) por US\$1 respectivamente.
 - o. **Pasivos diferidos** Corresponden a inscripciones y posgrados los cuales afectan el resultado de acuerdo a la duración del ciclo del programa.
 - p. **Ajustes por inflación** - Los activos y pasivos no monetarios y el fondo social, con excepción del superávit por valorizaciones y del exceso de ingresos sobre egresos del ejercicio se ajustan para reconocer los efectos de la inflación, utilizando porcentajes de ajuste determinados con base en la variación del índice de precios al consumidor (PAAG acumulado 4.57% para el año 2006 y 5.16% para el año 2005) La corrección monetaria así determinada, se incluyó en los resultados del período.
 - q. **Estimados contables** - La preparación de Estados Financieros de conformidad con principios de contabilidad generalmente aceptados requiere que la Administración haga algunas estimaciones que afectan los montos de activos, pasivos.



2. EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO

	2006	2005
Moneda nacional		
Caja general	1,667	3,586
Caja menor	7,500	7,500
Bancos moneda nacional - cuentas corrientes	1,503,239	2,430,569
Bancos moneda nacional - cuentas ahorro	4,554,716	3,913,376
Total efectivo	6,067,122	6,355,031

3. INVERSIONES

	2006	2005
Corto plazo		
Derechos fiduciarios	784,248	747,753
Largo plazo		
Acciones		
Boinsa	122,933	122,933
Fondo Ganadero de Córdoba	9,691	9,691
Fosfato del Huila	475,213	475,213
Comercializadora Antracita	221,637	221,637
Termocauca	325,190	325,190
Sociedad de inversiones en energía	262	0
Medios y Servicios de Comunicación Masiva	9,980	9,980
Promisan	4,222	4,178
Fondo Santander	22,286	22,286
Comercializadora de bienes y servicios Santander	20,116	20,116
Promocauca	12,000	12,000
Promisión	74,737	74,737
Promoinversiones	6,827	6,827
Fondo regional de garantías	66,007	66,007
CENFER	730,254	700,958
Dagota	217,140	217,140
Terminal de Transportes	4,410	4,223
Club Lomas del Viento	203,858	203,858
Administradora de Clubes S.A.	254	254
Promotora turística Santamar	57,754	57,754
Hidrosogamoso	53,869	53,869

	2006	2005
Sociedad Promotora de Tejidos Única	293,340	293,340
Confecciones de Colombia S.A.	52,676	52,676
Eternit	15,597	15,596
Oikos S.A.	79,168	79,168
Cuotas o partes de Interés Social		
Unisangil	215,627	201,834
Corporación Alexander Von Humboldt	100,000	100,000
Servicios Sociales y de Salud	4,641	4,574
Corporación B/manga Emprendedora Luis Carlos	59,432	56,721
Corporación Metropolitana de Plantación y Desarrollo	22,960	21,913
Observatorio de Ciencia y Tecnología	22,960	21,913
Bonos		
Banco Selfin S.A.	1,000,000	1,000,000
Almacenes Arco	3,001	3,000
Otras inversiones		
Ruitoque Golf Country Club	37,768	36,118
Total	4,545,810	4,495,704
Provisión	-3,030,016	-3,024,957
Total largo plazo	1,515,794	1,470,747

4. CLIENTES - NETO

	2006	2005
Deudores corto plazo		
Estudiantes (1)	11,120,894	8,605,087
Beca crédito (2)	364,773	107,485
Provisión de cartera	(1,371,694)	(604,323)
Subtotal deudores corto plazo	10,113,973	8,108,249
Deudores largo plazo		
Fundación Gómez Gómez - Crédito estudiantes	1,061,745	729,870
Subtotal deudores largo plazo	1,061,745	729,870
Total Clientes	12,237,463	8,838,119

(1) El valor de la facturación registrada en el año 2006 corresponde a las inscripciones de matrículas del primer semestre del año 2007, por concepto de educación Básica, Pregrado, Posgrado y no Formal, y facturación a terceros por concepto de consultorías, asesorías y otros. No existe garantía sobre estos conceptos, debido a que, los deudores cancelan el valor de la facturación en la fecha de corte de enero a 2007.

Igualmente se incluyen deudores de semestres anteriores que tienen garantías con pagarés, correspondiente a lo financiado directamente por la UNAB o que son deudores que realizaron trámite con Inversora Pichincha y no cumplen con el pago, la entidad devuelve endosando los títulos para que la Universidad realice el cobro.

(2) Corresponde a un nuevo sistema de becas otorgadas a estudiantes de bajos recursos, las cuales serán condonadas al finalizar cada semestre académico previo cumplimiento de todos los requisitos establecidos según la oficina de Becas.

El movimiento de la provisión para cuentas dudosas es el siguiente:

	2006	2005
Saldo al inicio del año	(604,323)	(377,343)
Castigo cartera	31.534	(373)
Provisión	(798,905)	(226,607)
Saldo Final de Año	(1.371.694)	(604,323)

5. DEUDORES EMPLEADOS

	2006	2005
Vivienda	0	249,681
Educación	274,163	390,886
Comisión de estudios (1)	2,177,023	2,014,596
Otros	4,253	4,152
Total deudores empleados	2,455,439	2,659,315

(1) Corresponde a préstamos educativos que la Universidad le otorga a los profesores mediante un contrato de retroactividad para que realicen programas de maestrías o doctorados, los cuales serán cancelados una parte con descuento por nómina y otra parte con trabajo de los docentes.

6. DEUDORES VARIOS

	2006	2005
Cuentas por cobrar convenios (1)	3,918,481	5,532,177
Cuentas por cobrar terceros	33,254	24,387
Cartera donada	1,860,034	1,860,034
Provisión cartera donada (2)	(1,860,034)	(1,860,034)
Otros Deudores	0	14,189
Total deudores varios	3,951,735	5,570,753

(1) Corresponde a Cuentas por cobrar entre Fondos el más representativo es el Fondo Patrimonial en el cual se realizan proyectos de investigación y nuevos proyectos, capacitación nacional e internacional; así mismo, aparecen nuevos convenios como ULIBRE, YOPAL, ARMENIA y otras cuentas como el Club deportivo en la venta de activos.

(2) Corresponde a una cartera donada de Socinsa S.A., Serrano Gómez Ltda., y Droguerías Olímpica, la cuál fue aprovisionada en su totalidad ya que no existe probabilidad de su recuperación.

7. DIFERIDOS

	2006	2005
Gastos pagados por anticipado		
Becas	238,569	713,007
Descuentos de Matrícula	206,127	77,253
Arrendamientos Anticipados	2,802	7,528
Seguros y fianzas	73,413	62,808
Contratos mantenimiento de equipos	59,435	41,948
Servicios	0	21,092
Suscripciones	221,512	373,853
Aportes	0	79,710
Otros	465,171	377,286
Subtotal gastos pagados por anticipado	1,267,029	1,754,485

Cargos Diferidos:

	2006	2005
Estudios, investigaciones y proyectos	0	62,227
Mejoras a propiedad ajena	0	15,511
Software	891,715	1,257,039
Subtotal cargos diferidos	891,715	1,334,777

Diferido Activo a Largo Plazo La porción corriente del saldo para el año 2006 y 2005 de los diferidos a largo plazo es de \$663.097 y \$660.371, respectivamente.

8. PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPO

	2006	2005
Terrenos (1)	18,016,325	18,375,456
Construcciones y edificaciones	36,660,670	34,563,124
Maquinaria y equipo	2,083,158	1,892,644
Equipo de oficina	8,414,598	7,979,552
Equipo de computación y comunicación	10,355,722	9,988,386
Equipo médico científico	3,628,273	3,450,382
Equipo de hoteles y restaurantes	261,844	242,457
Flota y equipo de transporte	0	109,016
Armamento y vigilancia	7,140	6,828
Subtotal Activos Fijos	79,427,730	76,607,845
Depreciación acumulada	(36,426,712)	(31,099,350)
Total	43,001,018	45,508,495

(1) La Universidad tiene un lote como garantía de los créditos Nos. 59327 y 76691 de Banco Bogotá. (Ver Nota 9)

9. OBLIGACIONES FINANCIERAS

Entidad	2006	2005
Corficolombiana pagaré 59327	219,489	219,713
Corficolombiana pagaré 76691	497,705	1,000,000
Banco Bogotá pagaré 7730003045-8	0	1,000,000
Banco Bogotá pagaré 7730003035-1	0	400,000
Banco Bogotá pagaré 7730003031-3	0	600,000
Banco Bogotá pagaré 7730003090-3	0	1,200,000
Banco Bogotá pagaré 7730003084-1	0	500,000
Banco Bogotá pagaré 7730003098-1	0	1,500,000
Banco Bogotá pagaré 7730003100-7	0	1,800,000
Banco Bogotá pagaré 7730004126-4	680,000	0
Banco de crédito pagaré 4014991	500,000	0
Subtotal Obligaciones Corto Plazo	1,897,194	8,219,713
Banco Bogotá Pagaré 59327	0	329,570
Banco Bogotá Pagaré 76691	0	390,143
Banco Bogotá pagaré 7730003177-8	63,755	0
Banco de crédito pagaré 4014991	1,000,000	0
Banco Bogotá pagaré 7730004126-4	2,720,000	0
Banco Bogotá pagaré 7730004125-5	2,400,000	0
Icetex pregrado	739,012	265,858
Subtotal Obligaciones Largo Plazo	6,922,767	985,571
Total Obligaciones Financieras	8,819,961	9,205,284



Garantías Otorgadas La Universidad tiene como respaldo por dichas obligaciones financieras pagarés e hipoteca abierta.

10. PROVEEDORES Y CUENTAS POR PAGAR

	2006	2005
Costos y gastos por pagar (1)	3,887,307	4,757,465
Obligaciones Tributarias	<u>0</u>	<u>16,135</u>
Total Proveedores y cuentas por pagar	<u>3,887,307</u>	<u>4,773,600</u>

(1) Corresponde a Cuentas por pagar entre Fondos en el recaudo de dineros de programas otros convenios o Fondos el más representativo es el Fondo patrimonial en el recaudo de dinero de la venta de inmuebles, Causación de pagos de facturas de proveedores, saldos a favor de Cartera.

11. OBLIGACIONES LABORALES

	2006	2005
Cesantías consolidadas	830,242	880,033
Intereses a las cesantías	<u>96,795</u>	<u>102,855</u>
Total obligaciones laborales	<u>927,037</u>	<u>982,888</u>

12. PASIVOS ESTIMADOS Y PROVISIONES

Corresponde a gastos pendientes por ejecutar de maestrías dentro del convenio ITEMS; corresponde a proyectos a ejecutar dentro del marco convenio- donación, así mismo corresponde al 75% que la institución asumirá del proyecto del Doctorado Alcalá.

13. DEPÓSITOS E INGRESOS DE TERCEROS

	2006	2005
Depósitos recibidos	992,598	458,409
Ingresos recibidos para terceros	<u>848,033</u>	<u>175,573</u>
Total otros pasivos	<u>1,840,631</u>	<u>633,982</u>

14. PASIVOS DIFERIDOS

	2006	2005
Ingresos recibidos por anticipado		
Inscripciones	14,110,994	13,161,675
Intereses	70,764	17,644
Idiomas	382,976	445,062
Certificados	57,319	61,051
Carnés	17,519	14,544
Total ingresos diferidos	14,639,572	13,699,976

15. FONDO SOCIAL

Superávit del Fondo Social (Donaciones) Corresponde a las donaciones recibidas hasta el año de 2003, el resultado de los ingresos y egresos por concepto de la administración y mantenimiento de las donaciones recibidas hasta ese año se disminuyen de esta cuenta, así como las provisiones a que haya lugar por concepto de desvalorizaciones de los bienes recibidos como donación.

A partir de 2004 la Universidad cambió la política sobre el registro de donaciones, llevándolas directamente al estado de ingresos y egresos. El registro del ingreso por concepto de donaciones durante el año 2006 y 2005, es el valor de \$135.873 y \$806.121 respectivamente.

Revalorizaciones del Fondo Social Corresponde al ajuste por inflación del fondo social, excepto de ingresos sobre egresos del ejercicio y superávit por valorizaciones.

Superávit por Valorizaciones La Universidad ha registrado las siguientes valorizaciones:

	2006	2005
Superávit por valorizaciones		
Inversiones	414,977	342,096
Propiedad, planta y equipo	21,795,296	21,795,295
Total	22,210,273	22,137,391

Para el año 2006 la valorización de acciones, se determinó con base en el valor intrínseco según certificaciones a 31 de diciembre de 2006. Lo correspondiente a la valorización de inmuebles del año 2006, se determinó con base en avalúos técnicos del año 2004.

16. CUENTAS DE ORDEN

	2006	2005
Deudoras		
Bienes y valores en poder de terceros	24,864	24,864
Promesas de compraventa	33,000	33,000
Diversas	1,113,669	1,042,944
Activos castigados	581,336	593,672
Otras cuentas deudoras	7,076	6,036
Total	1,759,945	1,700,516

Acreedoras

Bienes valores recibidos en garantía	700	700
Bienes y valores recibidos terceros	43,759	43,759
Fondo de investigación		48,565
Talleres	6,558	6,558
Estudios y proyectos	25,263	25,263
Total	76,280	124,845

17. INGRESOS OPERACIONALES

	2006	2005
Actividades relacionadas con la educación		
Inscripciones y pensiones	35,510,117	35,200,058
Solicitud de admisiones	319,055	316,060
Supletorios, habilitaciones y validaciones	120,482	115,291
Certificados, constancias y carné	353,713	331,988
Derechos de grado, transferencias, conferencias	601,169	518,674
Cursos dirigidos, preparatorios, materia repetidas, Homologac.	113,868	201,932
Multas	65,274	46,692
Cursos, seminarios, consultorías, proyectos	2,367,226	1,963,770
Material Didáctico, sistematiz., servicio tecnológico	69,374	32,119
Eventos culturales, coordinación maestrías, excedente de programas	170,884	15,728
Aportes y auxilios, pruebas de suficiencia, derechos de programa	748,945	1,789,150
Salud y laboratorios, investigación, donaciones	99,621	121,852
Subtotal	40,539,728	40,653,314
Menos devoluciones, descuentos y becas		
Becas	(1,682,201)	(1,666,928)
Descuentos matrículas y carné	(428,746)	(221,130)
Devoluciones	(548,764)	(126,118)
Subtotal	(2,659,711)	(2,014,176)
Total	37,880,017	38,639,138

18. GASTOS DE PERSONAL

	2006	2005
Sueldos	13,496,118	13,458,541
Horas extras, recargo nocturno, auxilio de transporte	145,487	132,758
Prestaciones sociales	3,407,501	3,140,567
Bonificación no habitual, beneficio habitual, benefic. retiro	3,429,913	2,612,678
Dotación y suministro a trabajadores, auxilio de rodamiento	94,230	101,277
Pensiones de jubilación e indemnizaciones (1)	237,426	48,167
Aporte de seguridad social y parafiscales	4,264,235	4,136,716
Honorarios cátedra	52,124	67,299
Total	25,127,034	23,698,003



(1) Corresponde a tres (3) pensionados por la Universidad cuyo reajuste al valor de pensión se efectúa de acuerdo a la Ley 100 de 1993, para el año 2006 y 2005 es de \$29.069 y \$27.510 respectivamente. Y a las indemnizaciones laborales que no corresponden al giro ordinario de la operación para el año 2006 y 2005 es de \$208.357 y \$20.657 respectivamente

19. GASTOS DIRECTOS

	2006	2005
Honorarios	2,471,898	2,316,266
Servicios	909,280	612,758
Gastos de viaje	471,165	617,935
Transporte	736,036	725,203
Capacitación	72,465	3,623
Avisos, promociones, publicaciones	754,300	836,127
Derechos de programa	218,976	275,526
Material para investigaciones	38,512	11,441
Gastos de representación	181,194	141,831
Materia prima, eventos, fotocopias, material bibliográfico	171,631	174,777
Útiles de escritorio y papelería	89,303	116,822
Papelería y elementos de computador	120,612	175,259
Útiles de mantenimiento y aseo	784	671
Libretas y carné, encuadernación, empastes, microfilmación	9,008	8,196
Gastos de grado	70,972	45,016
Comisiones, regalías	43,318	25,312
Elementos de laboratorio, audiovisuales, biblioteca	158,834	195,198
Hotelería, Editorial UNAB		282
Material didáctico, elementos de consumo, drogas	347,911	453,049
Bienestar universitario	197,231	318,166
Gastos ocasionales, eventos culturales	10,779	3,640
Cuota seis, mantenimiento de estación satelital		33,035
Provisión cartera	597,680	226,607
Impuesto de timbre	56,004	23,097
Total	7,727,893	7,339,837

El ICFES diseñó una metodología de costos universitarios en 1983, la cual no ha sido modificada hasta la fecha. El detalle de costos plantea como conceptos generales del resultado, la separación de los gastos de personal, gastos generales, transferencias, gastos financieros de funcionamiento y apropiación anual para reposición (depreciaciones y amortizaciones). Dentro de los gastos generales, se acepta como propósito de costeo los costos directos inherentes a las funciones dentro de cada unidad operativa. Los demás costos, se presentan como no operacionales.

Esta presentación puede diferir conceptualmente de la propuesta en el plan único de cuentas, exigido por el código de comercio para entidades con ánimo de lucro y exigido por normas tributarias para entidades sin ánimo de lucro como el caso de la UNAB.

Estas variaciones de presentación de la información, no afectan el resultado neto.

**20. INGRESOS NO OPERACIONALES**

	2006	2005
Casa UNAB	198,247	188,847
Editorial Unab	38,816	52,645
Ingresos financieros	350,766	373,194
Arrendamientos	232,791	529,538
Servicios	25,009	50,375
Recuperaciones, indemnizaciones	100,641	76,906
Dividendos y part. comisiones, utilidad venta activos	15,503	
Ingresos de ejercicios anteriores	6,056	412,981
Diversos	174,867	1,286,058
Total	1,142,699	2,970,544

21. GASTOS NO OPERACIONALES

	2006	2005
Reparación y mantenimiento	607,736	735,169
Servicios públicos	1,183,294	1,184,135
Fletes y acarreos, portes y cables	133,421	137,284
Inscripciones a instituciones	143,292	125,458
Suscripciones a revistas y periódicos	530,433	213,566
Arrendamiento construcciones y edificaciones	90,405	84,074
Seguros	299,513	342,682
Actividades culturales, elementos, afiliaciones, deportivas	86,646	176,239
Cuota de administración y mantenimiento	98,372	103,919
Industria y comercio	275,380	247,824
Impuesto predial, vehículos	136,626	110,478
Cuatro por mil, retención asumida	215,770	196,404
Gastos notariales y legales	46,818	78,393
Auxilios y donaciones	10,131	9,468
Alquiler de equipos, menaje	104,023	107,232
Gastos y comisiones bancarias	66,007	27,720
Comisiones por arrendamiento, tarjetas de crédito	81,983	82,372
Perdida y retiro de propiedad, planta y equipo	91,693	103,498
Eventos conmemorativos	20,982	29,059
Costos y gastos de años anteriores	125,195	509,502
Ambientación y decoración edificios	7,979	16,816
Otros	107,112	528,644
Intereses	712,682	504,995
Total	5,175,493	5,654,931

Ibidem comentario NOTA 19 en relación con metodología de costos diseñada por el ICFES.

22. CORRECCIÓN MONETARIA - NETA

La Universidad Autónoma de Bucaramanga inició la aplicación de los ajustes integrales por inflación a partir del año 1.992. El índice utilizado para el ajuste es el PAAG (Porcentaje de Ajuste del Año Gravable) mensual, el cual es equivalente a la variación porcentual del índice de precios al consumidor elaborado por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE, registrado en el mes inmediatamente anterior al del ajuste. Los principales efectos de esta norma sobre los estados financieros se detallan así:

	2006	2005
Inversiones	49,592	49,154
Propiedad, Planta y equipo	3,364,393	3,484,632
Activos diferidos	(115,237)	(56,374)
Otros activos	93,074	90,458
Patrimonio	(1,905,847)	(2,028,484)
Depreciación acumulada	(1,473,710)	(1,369,205)
Amortización acumulada	55,303	(3,712)
Total	67,568	166,469



Informe

del Revisor Fiscal

**Señores Asamblea General de Corporados
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BUCARAMANGA - UNAB
Ciudad**

1. En cumplimiento de lo señalado en los Artículos 208 y 209 del Código de Comercio, he examinado los Balances Generales de UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BUCARAMANGA UNAB -, a 31 de Diciembre de 2006 Y 2005, y los correspondientes Estados de Resultados, de Cambios en el Patrimonio, de Cambios en la situación Financiera y de Flujos de Efectivo, por el año terminado en esta fecha.

Dichos Estados Financieros fueron preparados bajo la responsabilidad de la Administración. Entre mis funciones como Revisor Fiscal, establecidas en el Código de Comercio, se encuentra la de expresar una opinión sobre estos Estados Financieros, y sobre los informes de Gestión con base en los exámenes de los mismos.

2. Realicé mis exámenes de acuerdo con Normas de Auditoria Generalmente Aceptadas, las cuales incluyen el uso de procedimientos aconsejados por la técnica de Interventoría de Cuentas. Estas normas requieren que se planifique y se lleve a cabo el examen de los Estados Financieros, de tal manera que se obtenga un alto nivel de seguridad, para lo cual he obtenido evidencia suficiente y competente para concluir que dichos estados están exentos de errores importantes de contenido.


Las técnicas de Interventoría de Cuentas incluyen: a) el examen sobre una base selectiva, de la evidencia que respalda las cifras y las notas informativas en los Estados Financieros; b) la evaluación de las normas y principios contables utilizados y de las principales estimaciones efectuadas por la Administración; c) la evaluación de la presentación global de los Estados Financieros; y d) verificación de las cifras del Informe de Gestión. También he obtenido de los directores, funcionarios y empleados de la Sociedad, y de terceros, la información que he juzgado necesaria para llevar a cabo mis funciones.

3. Mi evaluación de los controles internos, efectuada con el propósito de establecer el alcance de mis pruebas de auditoria, no puso de manifiesto evidencia que indique que la entidad no haya seguido medidas adecuadas de control interno y de conservación y custodia de sus bienes y de los de terceros que están en su poder.
4. En mi opinión, los Estados Financieros arriba mencionados, fielmente tomados de los libros de la Compañía, presentan razonablemente la situación financiera de la UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BUCARAMANGA UNAB -, al 31 de Diciembre de 2006, los resultados de sus operaciones, los cambios en su patrimonio, los cambios en su situación financiera y los flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas, de conformidad con Normas de Contabilidad Generalmente Aceptadas en Colombia, aplicadas sobre bases uniformes.

5. El Informe de Gestión y la información suplementaria, se auditó junto con los Estados Financieros básicos. En mi opinión, está razonablemente presentada, en relación con dichos Estados Financieros tomados en conjunto.
6. Me permito certificar que la información contenida en las declaraciones de autoliquidación de aportes al sistema de seguridad social integral y en particular lo relativo a los afiliados y lo correspondiente a sus ingresos base de cotización es correcta y que los pagos al sistema se han venido cancelando en forma oportuna.
7. Mi revisión no puso de manifiesto ninguna deficiencia en cuanto a que: a) la contabilidad se lleva conforme a las normas legales y a la técnica contable; b) las operaciones registradas en los libros de contabilidad y los actos de los administradores, se ajustan a los estatutos y a las decisiones de la Asamblea General, Junta Directiva; c) la correspondencia, los comprobantes de cuentas y los libros de actas se llevan y se conservan debidamente, d) La Entidad dio cumplimiento a los requisitos establecidos en la Ley 603 de 2000.
8. Hechos contingentes

La UNAB registró pérdidas operacionales en el período enero 1 diciembre 31 de 2006, de importancia material, las cuales se explican principalmente por las siguientes variables: 1- Factores que afectaron la demanda regional, por deterioros del entorno económico para esta clase de instituciones 2- Indemnizaciones por cambios en la alta dirección y 3- Costos fijos no ajustados a los nuevos niveles de demanda. La incidencia sobre la estructura económica no afecta la estabilidad financiera en el corto plazo, pero exige tomar medidas que permitan flexibilizar los gastos operacionales y cambiar la tendencia negativa del resultado económico.

La Junta Directiva de la institución, ha tomado las medidas correctivas que permitan atender oportunamente las contingencias derivadas del ajuste a los factores que incidieron en los resultados económicos negativos en el año 2006.


BTC
GABRIEL VASQUEZ TRISTANCHO
Revisor Fiscal
T.P. No. 12.043-T
Bucaramanga, 30 de abril de 2007

de Resultado
ConsolidadoCOMPARATIVO 2006-2005
Cifras expresadas en miles de pesos

CONCEPTO	UNAB Y FONDO PATRIM.			INSTITUTO CALDAS			CONSOLIDADO		
	2006	2005	Var %	2006	2005	Var %	2006	2005	Var %
INGRESOS									
DIRECTOS	36.489.549	37.225.051	-2,0	1.390.468	1.414.087	-1,7	37.880.017	38.639.138	-2,0
Académicos	38.980.853	39.041.082	-0,2	1.558.875	1.612.232	-3,3	40.539.728	40.653.314	-0,3
Menos Becas-Devoluciones	-2.491.304	-1.816.031	37,2	-168.407	-198.145	-15,0	-2.659.711	-2.014.176	32,0
INDIRECTOS	1.107.531	2.828.360	-60,8	35.164	142.184	-75,3	1.142.695	2.970.544	-61,5
Financieros	337.966	347.296	-2,7	12.799	25.897	-50,6	350.765	373.193	-6,0
Otros	769.565	2.481.064	-69,0	22.365	116.287	-80,8	791.930	2.597.351	-69,5
TOTAL INGRESOS	37.597.080	40.053.411	-6,1	1.425.632	1.556.271	-8,4	39.022.712	41.609.682	-6,2
GASTOS									
De personal	24.185.859	22.721.211	6,4	941.175	976.792	-3,6	25.127.034	23.698.003	6,0
Generales Directos	6.964.135	6.982.964	-0,3	166.077	166.178	-0,1	7.130.212	7.149.142	-0,3
Indirectos (sin depreciac. y amortiz.)	4.283.854	4.966.337	-13,7	178.956	71.343	150,8	4.462.810	5.037.680	-11,4
Sub total	35.433.848	34.670.512	2,2	1.286.208	1.214.313	5,9	36.720.056	35.884.825	2,3
Financieros	712.682	504.995	41,1	0	0	0,0	712.682	504.995	41,1
Amortización y Depreciación	4.903.611	4.669.945	5,0	129.463	183.599	-29,5	5.033.074	4.853.544	3,7
Provisión de cartera y otros	597.680	190.695	213,4	0	36.911	100,0	597.680	227.606	100,0
TOTAL GASTOS	41.647.821	40.036.147	4,0	1.415.671	1.434.823	-1,3	42.465.812	41.243.364	3,0
Superavit antes de inflación	-4.050.741	17.264	-23.563,5	9.961	121.448	-91,8	-4.040.780	138.712	-3.013,1
Corrección monetaria	71.256	166.776	-57,3	-3.689	-307	1.102	67.567	166.469	-59,4
Resultado del ejercicio	(3.979.485)	184.040	-2.262,3	6.272	121.141	-94,8	(3.973.213)	305.181	-1.401,9
Ajuste de ejercicios anteriores	-	292.595					0	292.595	100,0
SUPERAVIT NETO EJERCICIO	(3.979.485)	476.635	-934,9	6.272	121.141	-94,8	(3.973.213)	597.776	-764,7

Balance General

Activo

Pasivo

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2006-2005
Cifras expresadas en miles de pesos

y Fondo Social

2006 2005

2006 2005

ACTIVO CORRIENTE

Efectivo y Equivalente en efectivo	5.467.811	6.457.288
Inversiones Temporales	277.730	3.651
Deudores		
Clientes-Neto	8.961.719	6.801.458
Anticipos y Avances	14.806	419.759
Anticipos de Impuestos y Contribuciones	384	436
Deudores Empleados	2.420.984	2.606.318
Deudores - Varios	7.055.175	7.083.152
Subtotal Deudores Neto	18.453.068	16.911.123
Inventarios	305.654	329.696
Gastos Pagados por Anticipado	1.257.134	1.745.134
Total Activo Corriente	25.761.397	25.446.892

Deudores Largo Plazo Fundación	277.710	729.870
Inversiones	1.132.805	1.088.206
Cargos Diferidos	608.938	823.720
Propiedad Planta y Equipo	39.772.729	42.205.953
Otros Activos	2.789	
Valorizaciones	21.026.086	20.953.205
Total Activos	88.582.454	91.247.847

CUENTAS DE ORDEN

Deudoras	1.592.079	1.535.738
Acreedoras de Control por contra	76.280	124.844


ALFONSO GÓMEZ-GÓMEZ
Representante Legal


GABRIEL VASQUEZ TRISTÁNCHO
Revisor Fiscal
T.P. No. 12043-T
Miembro de BTC S.A.

PASIVO CORRIENTE

Obligaciones Financieras	1.897.194	8.219.713
Proveedores y Cuentas por Pagar	2.562.310	4.477.090
Impuestos ,gravámenes y tasas	189.989	146.468
Depósitos e Ingresos de Terceros	548.622	-1.405
Pasivos estimados y Provisiones	287.047	539.590
Obligaciones Laborales	885.260	945.293
Total Pasivo Corriente	6.370.422	14.326.749

OTROS PASIVOS Y LARGO PLAZO

Obligaciones Financieras	6.922.767	985.571
Pasivos Diferidos	14.321.692	13.435.115
Total Otros pasivos y largo plazo	21.244.459	14.420.686
Total Pasivo	27.614.881	28.747.435

FONDO SOCIAL

Aportes Fondo Social	21.927.355	21.450.720
Superávit por Donaciones Fondo Social	437.705	442.364
Revalorización del Fondo Social	21.056.632	19.177.488
Superávit por Valorizaciones	21.026.087	20.953.205
Exceso de Ingresos sobre egresos del ejercicio	-3.480.206	476.635
Total Fondo Social	60.967.573	62.500.412

Total Pasivo y Fondo Social	88.582.454	91.247.847
------------------------------------	-------------------	-------------------

CUENTAS DE ORDEN

Deudoras	76.280	124.844
Acreedoras de Control por contra	1.592.079	1.535.738


ANA DILCY ARIZA DÍAZ
Contadora
T.P.No. 67840-T


ALBERTO MONTOYA PUYANA
Rector

Estados

de Ingresos y Egresos

Sección
Superior



unab

AÑOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 2006-2005

Cifras expresadas en miles de pesos

	2006	2005
INGRESOS OPERACIONALES		
Actividades relacionadas con educación	\$36.465.509	\$37.225.051
EGRESOS OPERACIONALES:		
Gastos de personal	23.822.152	22.721.211
Gastos directos	7.403.288	7.173.659
Depreciaciones	4.118.584	4.104.781
Amortizaciones	785.027	565.164
Total egresos operacionales	36.129.050	34.564.815
DEFECTO DE INGRESOS SOBRE EGRESOS OPERACIONAL	336.458	2.660.236
INGRESOS NO OPERACIONALES	1.102.572	2.828.360
GASTOS NO OPERACIONALES	4.956.671	5.471.332
EXCESO INGRESOS SOBRE EGRESOS	(3.517.641)	17.264
CORRECCIÓN MONETARIA - NETA	37.435	166.776
AJUSTES EJERCICIOS ANTERIORES	0	292.595
EXCESO NETO DE INGRESOS SOBRE EGRESOS DEL EJERCICIO	\$(3.480.206)	\$476.635


ALFONSO GÓMEZ GÓMEZ
Representante Legal


GABRIEL VASQUEZ TRISTÁNCHO
Revisor Fiscal
T.P. No. 12043-T
Miembro de BTC S.A.


ANA DILCY ARIZA DÍAZ
Contadora
T.P.No. 67840-T


ALBERTO MONTOYA PUYANA
Rector

Activo

Pasivo

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2006-2005
Cifras expresadas en miles de pesos

y Fondo Social

	2006	2005
ACTIVO CORRIENTE		
Efectivo y Equivalente en efectivo	52.664	35.868
Inversiones Temporales	81	7.221
Deudores		
Clientes-Neto	380.020	292.281
Anticipos y Avances	300	1.677
Deudores Empleados	25.801	53.063
Deudores - Varios	141.002	490.739
Total Deudores Neto	547.123	837.760

Total Activo Corriente	599.868	880.849
-------------------------------	----------------	----------------

Cargos Diferidos	12.208	21.621
Gastos Pagados por anticipado	1.149	
Propiedad Planta y Equipo	460.657	549.143
VALORIZACIONES	1.055.597	1.055.597

TOTAL ACTIVOS	2.129.479	2.507.210
----------------------	------------------	------------------

CUENTAS DE ORDEN		
Deudoras	26.750	21.848
Acreedoras de Control por contra		


ALFONSO GÓMEZ GÓMEZ
Representante Legal


GABRIEL VASQUEZ TRISTÁNCHO
Revisor Fiscal
T.P. No. 12043-T
Miembro de BTC S.A.

	2006	2005
PASIVO CORRIENTE		
Proveedores y Cuentas por Pagar	600.013	1.079.623
Impuestos ,gravamanes y tasas	15.463	22.507
Obligaciones Laborales	33.886	28.002
Ingresos recibidos por anticipado	46.142	0
Depósitos e Ingresos de Terceros	17.118	-6.804
TOTAL PASIVO CORRIENTE	712.622	1.123.328


FONDO SOCIAL

Aportes Fondo Social	68.295	-52.846
Superávit por Donaciones Fondo Social	50.724	50.724
Revalorización del Fondo Social	235.969	209.266
Exceso de Ingresos sobre egresos del ejercicio	6.272	121.141
Superávit por Valorizaciones	1.055.597	1.055.597

Total Fondo Social	1.416.857	1.383.882
---------------------------	------------------	------------------

Total Pasivo y Fondo Social	2.129.479	2.507.210
------------------------------------	------------------	------------------

CUENTAS DE ORDEN	26.750	
Acreedoras		21.848
Deudoras de Control por contra		


ANA DILCY ARIZA DÍAZ
Contadora
T.P.No. 67840-T


ALBERTO MONTOYA PUYANA
Rector

Estados

de Ingresos y Egresos

Instituto
Caldas



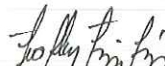
unab

AÑOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 2006-2005
Cifras expresadas en miles de pesos

	2006	2005
INGRESOS OPERACIONALES		
Actividades relacionadas con educación	\$1.390.468	\$1.414.087
EGRESOS OPERACIONALES:		
Gastos de personal	941.175	976.792
Gastos directos	166.077	166.178
Depreciaciones	108.812	101.667
Amortizaciones	20.651	6.587
Total egresos operacionales	1.236.715	1.251.224
DEFECTO DE INGRESOS SOBRE EGRESOS OPERACIONAL	153.753	162.863
INGRESOS NO OPERACIONALES	35.164	142.184
GASTOS NO OPERACIONALES	178.956	183.599
EXCESO INGRESOS SOBRE EGRESOS	9.961	121.448
CORRECCIÓN MONETARIA - NETA	(3.689)	(307)
EXCESO NETO DE INGRESOS SOBRE EGRESOS DEL EJERCICIO	\$6.272	\$121.141


ALFONSO GÓMEZ GÓMEZ
Representante Legal


GABRIEL VASQUEZ TRISTANCHO
Revisor Fiscal
T.P. No. 12043-T
Miembro de BTC S.A.


ANA DILCY ARIZA DÍAZ
Contadora
T.P.No. 67840-T


ALBERTO MONTOYA PUYANA
Rector



Fondo

Balance General

Patrimonial

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2006-2005
Cifras expresadas en miles de pesos

ACTIVOS Y VALORIZACIONES	2006	2005
ACTIVO CORRIENTE		
Derechos Fiduciarios	0	20.936
Inversión en Acciones	2.385.660	2.385.212
Bonos Selfin	1.000.000	1.000.000
Menos:Provisión Bonos	-1.000.000	-1.000.000
Menos:Provisión Acciones	-2.002.671	-2.002.671
Cartera Donada	1.860.033	1.860.033
Otros	358.674	1.163.388
(-) Provisión Cartera	-2.060.034	0
Inventarios	0	523
Total Activo Corriente	541.662	3.427.422
PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO		
Terrenos	2.032.922	1.965.461
Construcciones y Edificaciones	914.666	952.435
Equipos de Oficina	3.439	0
Equipo de Computación y Comunicación	359.222	265.793
Total Costo	3.310.249	3.183.689
Menos: Depreciación Acumulada	542.616	430.290
Total Propiedades, Planta y Equipo	2.767.633	2.753.399
OTROS ACTIVOS		
Cargos Diferidos	270.569	487.015
Bienes de Arte y Cultura	75.367	72.073
Amortización	-75.367	-72.073
Total Otros Activos	270.569	487.015
Total Activos No Corrientes	3.038.202	3.240.414
Valorizaciones	128.590	128.590
TOTAL ACTIVOS Y VALORIZACIONES	3.708.453	6.796.426

PASIVOS, PATRIMONIO	2006	2005
PASIVO		
Ingresos Recibidos para terceros	6.758	6.523
Cuentas por Pagar	3.041.143	3.549.698
Obligaciones Laborales	8.073	0
Pasivos Estimados y Provisiones	401	0
Total Pasivo	3.056.375	3.556.221
PATRIMONIO		
Superávit por Donaciones	43.861.519	44.180.274
Pérdidas Acumuladas	-42.838.752	-41.068.659
Superávit por Donaciones	1.022.767	3.111.615
Resultados del ejercicio	-499.279	0
Superávit por valorización	128.590	128.590
Total Patrimonio	652.078	3.240.205
TOTAL PASIVO, PATRIMONIO	3.708.453	6.796.426

Alfonso Gómez Gómez
ALFONSO GÓMEZ GÓMEZ
Representante Legal
181

Gabriel Vasquez Tristáncho
GABRIEL VASQUEZ TRISTÁNCHO
Revisor Fiscal
T.P. No. 12043-T
Miembro de BTC S.A.

Ana Dilcy Ariza Díaz
ANA DILCY ARIZA DÍAZ
Contadora
T.P.No. 67840-T

Alberto Montoya Puyana
ALBERTO MONTOYA PUYANA
Rector



Silvia Ángulo - Squash Deportes UNAB

Anexos

- Sala General de Corporados
- Dependencias

Sala General de Corporados

UNAB/INFORME ANUAL 2006



unab

Miembros Beneméritos

Armando Puyana Puyana (+)
Alfonso Gómez Gómez
Alberto Montoya Puyana
Gabriel Burgos Mantilla
Virgilio Galvis Ramírez
Gilda Azuero Paillíe
Jorge Humberto Galvis Cote
Juan Pablo Carvajal Puyana
Pablo Emilio Bustamante Arango
Rafael Ardila Duarte
Tiberio Gómez Bohórquez

Miembros Activos

Alberto Alfonso Villarreal
Alberto Cruz García
Alberto Luis Suárez Santos
Alejandro Galvis Ramírez
Alfonso Barreneche Estrada
Alfonso Valdivieso Sarmiento
Alfredo Gamboa García
Alfredo Gómez Rueda
Alfredo Parra Stunkel
Alvaro Díaz Saffi
Alvaro Gómez Vesga
Alvaro José Rey Amaya
Angel Emiro Rodríguez Rodríguez
Armando Carvajal Puyana
Arturo Suárez Rivera
Augusto Martínez Carreño
Avelino Calderón Rangel
Benjamín Ardila Duarte
Cajasan

Miembros Benefactores

Antonio Gamboa Carvajal (+)
Dora Mejía Gómez
Elsa Rueda de Vargas
Gabriel Galán Sarmiento
Gilberto Ramírez Herrera (+)
Guillermo Schaffer Racero
Jorge González Aranda
José Manuel Arias Carrizosa
Julieta Uribe de Ogliastri
Manuel Francisco Neira Rojas
Martín Jaimes Pedraza (+)
Ramiro Blanco Suárez
Roberto Mutis Peralta

Carlos Alberto León Bueno
Carlos Cortés Caballero
Carlos Humberto Gómez Mantilla
Carlos Virviescas Pinzón
César F. De Hart Vengoechea
Christian Eduardo Rueda Clausen
Christian José Mora Padilla
Clara Inés Díaz Saffi
Daniel Farelo Palacín
Eduardo Carvajal Puyana
Eduardo Durán Gómez
Efraín Mantilla Azula
Eduardo Montoya Puyana
Eleazar Uribe Pinilla
Emilio Suárez Mantilla
Enrique Forero Gómez
Ernesto Azuero Paillíe
Eulalia García Beltrán
Félix David Patiño Gómez
Félix Jaimes Lasprilla
Francisco Arturo Serrano Serrano



Gabriel Vásquez Tristancho
Gerardo Dávila Ruiz
Germán Oliveros Villamizar
Gilberto Ramírez Valbuena
Graciela Moreno Uribe
Graciela Rangel Ballesteros
Guillermo Montoya Puyana
Gustavo Ardila Duarte
Gustavo Galvis Arenas
Gustavo Montoya Puyana
Heriberto Sánchez Bayona
Hermann Alfonzo Villareal
Hernando Suárez Mantilla
Hipólito Pinto Parra
Horacio Serpa Uribe
Hugo Sierra Jerez
Irma Santos de Rodríguez
Jaime Barba Rincón
Jaime Forero Gómez
Jaime González Cadena
Jaime Luis Gutiérrez Giraldo
Jesús Octavio Puyana Morantes
Joaquín Moreno Uribe
Jorge Durán Gómez
Jorge Eduardo Lamo Gómez
Jorge Enrique Silva Duarte
Jorge Mick Dulcey
José Luis Sandoval Duque
Juan Carlos Acuña Gutiérrez
Juan Carlos Hederich Martínez
Juan Carlos Mantilla Suárez
Juan José Reyes Peña
Juan Roberto Cadena Carter
Leonidas Romero Gutiérrez
Lucila González Aranda
Luis Armando Zarruk Zarruk
Luis Camacho Márquez
Luis Carlos Neira Rojas
Luis Eduardo Corzo Morales
Luis Eduardo Vera García
Luis Ernesto Ruiz Cardozo

Luis Fernando Cote Peña
Luis Gustavo Alvarez Rueda
Luis Omar Galán Quiroz
Marcos Pico Ascencio
Marco Sergio Cote Peña
María Eugenia Calonge Pizziruzzo
María Susana Gómez Bohórquez
María Teresa Camargo Abello
María Victoria Gómez Bohórquez
María Victoria Puyana Silva
Marina Gutiérrez de Piñeres Luna
Maritza Rondón Rangel
Martha Inés Blanco Alviar
Miguel Antonio Cadena Carter
Nefalí Puentes Centeno
Néstor Gómez Ruiz
Nicolás F. Duarte Sanmiguel
Omar Herrera Ariza
Ovidio Naranjo
Puyana & Compañía
Rafael Parra Cadena
Rafael Serrano Sarmiento
Rafael Turbay Villabona
Ramón Ballesteros Prieto
Ramón Zárate Arenas
Respetable Logia Renovación No. 112
Reynaldo Ruiz Cardozo
Roberto Chinchilla Suárez
Roberto Galvis Galvis
Roberto Orduz Serrano
Roberto Serpa Flórez
Rodolfo Azuero Paillié
Rodolfo Mantilla Jácome
Roger Zarruk Zarruk
Sergio Augusto Mestre Sarmiento
Sergio Alberto Mantilla Suárez
Sonia Galvis Fenwart
Sonia Torres de Martínez
Urbanizadora David Puyana S.A.
Victoria Eugenia Arias
Zamara Pinilla de Ibáñez



Dependencias

CONSEJO SUPERIOR ESTUDIANTIL

David Silva Espinosa

PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN

Martha Yolanda Diettes Luna

BECAS Y CRÉDITOS ICETEX

Luthing Ocazones de Jaimes

EGRESADOS Y EMPRENDIMIENTO

Carlos Quintero Duque

PRENSA Y COMUNICACIONES

Pastor Virviescas Gómez

RELACIONES INTERNACIONALES

María Teresa Camargo Abello

DIRECCIÓN DE CURRÍCULO

Víctor Manuel Sarmiento Gómez

DIRECCIÓN DE POSTGRADOS

Juan Carlos Acuña Gutiérrez

DIRECCIÓN DE INVESTIGACIONES

Miguel Ángel Hernández Rey

CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOMÉDICAS

Norma Cecilia Serrano Díaz

CENTRO DE INVESTIGACIONES SOCIO JURÍDICAS

Laureano Gómez Serrano

INSTITUTO DE ESTUDIOS POLÍTICOS

Lya Fernández de Mantilla

CENTRO DE ESTUDIOS LATINOAMERICANOS

Alfonso Gómez Gómez

Aida Fernández de Los Campos

UNAB AMBIENTAL

Graciela Chalela Alvarez

LABORATORIO DE CÓMPUTO ESPECIALIZADO

Eduardo Carrillo Zambrano

ADMISIONES Y REGISTRO ACADÉMICO

Esther Rueda Prada

INSTITUTO DE LENGUAS

Adriana María Martínez Arias

UNAB TECNOLÓGICA

Yaneth Orellana Hernández

DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS SOCIO-HUMANÍSTICOS

Ángel Nemesio Barba Rincón

DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICAS Y CIENCIAS NATURALES

Nohora Najera Esteban

ADMISIONES Y REGISTRO ACADÉMICO

Esther Rueda Prada

EDUCACIÓN CONTINUA Y CONSULTORÍA

UNAB VIRTUAL

María Mercedes Ruíz Cediél

**FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN**

Juan Carlos Hederich Martínez

PROGRAMA DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

Juan Carlos Hederich Martínez

PROGRAMA DE ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA

Alvaro Morales Otero

HOSTAL UNAB

Lucía Fernanda Lamo Tapias

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

Luz Marina Corso Morales

PROGRAMA DE MEDICINA

Luz Marina Corso Morales

PROGRAMA DE PSICOLOGÍA

Liliana Stella Quiñónez Torres

FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y CONTABLES

Elizabeth Martínez de Gualdrón

PROGRAMA DE CONTADURÍA PÚBLICA

Elizabeth Martínez de Gualdrón

PROGRAMA DE ECONOMÍA

Catherine Medina Arévalo

FACULTAD DE COMUNICACIÓN Y ARTES**AUDIOVISUALES**

Iván Darío Montoya Osorio

PROGRAMA DE COMUNICACIÓN SOCIAL

Iván Darío Montoya Osorio

PROGRAMA DE ARTES AUDIOVISUALES

Carlos Acosta Posada

CENTRO DE PRODUCCIÓN AUDIOVISUAL

Luis Fernando Rueda Vivas

FACULTAD DE DERECHO

Jorge Castillo Rugeles

CONSULTORIO JURÍDICO

María Helena Duarte de Hernández

FACULTAD DE EDUCACIÓN

Amparo Galvis de Ordúz

FACULTAD DE INGENIERÍAS ADMINISTRATIVAS**ADMINISTRATIVAS**

Martha Inés Blanco Alviar

PROGRAMA DE INGENIERÍA FINANCIERA

Martha Inés Blanco Alviar

PROGRAMA DE INGENIERÍA DE MERCADOS

Luis Alfredo Rojas

FACULTAD DE INGENIERÍAS FÍSICO-MECÁNICAS

Germán Oliveros Villamizar

PROGRAMA DE INGENIERÍA MECATRÓNICA**PROGRAMA DE INGENIERÍA EN ENERGÍA**

Germán Oliveros Villamizar

FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS

Willson Briceño Pineda

FACULTAD DE MÚSICA

Jesús Alberto Rey Mariño

ORQUESTA SINFÓNICA

Sergio Acevedo Gómez

BIENESTAR UNIVERSITARIO

Luz Adriana Villafrade Monroy

COMPRAS Y ALMACÉN

Clara Inés Díaz Saffi

CONTABILIDAD

Ana Dilcy Ariza Díaz

FINANCIERA

Luz Stella Rueda Cadena

TESORERÍA

Tiberio Gómez Bohórquez

RECAUDO

Luz Stella Duarte López

MERCADEO

José Fernando Paillié Hanssen

GESTIÓN HUMANA

Nimia Arias Osorio

NÓMINA

Martha Lucía Cala Cala

PLANTA FÍSICA**PRESUPUESTO**

Omaira Rey Picón

SEGURIDAD

Vladimir Rojas Cepeda

SISTEMA DE INFORMACIÓN**BIBLIOGRÁFICA**

Helena Uvarova de Lamus

TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y**TELECOMUNICACIONES**

Miguel Cadena Carter