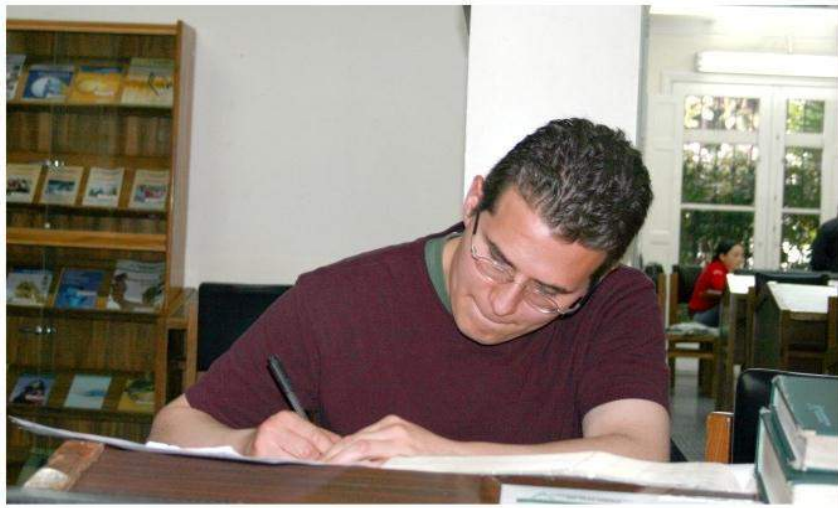


# INFORME DE GESTIÓN 2011



**FUNDACIÓN UNIVERSITARIA  
DEL ÁREA ANDINA**

Personería Jurídica Res. 22215 Mineducación Dic. 9-83

*Para personas con proyección*



# **Fundación Universitaria del Área Andina**

## **Consejo Superior**

Gustavo Eastman Vélez  
Martha Sandino de Oliveros  
Carlos Patricio Eastman Barona  
Marcela Oliveros Sandino  
Carlos Enrique Marín Vélez  
Fernando Laverde Morales  
Armando Romero Oliveros  
Luis Carlos Anzola Pachón  
José Leonardo Valencia Molano  
Virgilio Ramón Martínez

## **Presidente del Consejo Superior**

Marcela Oliveros Sandino  
moliveros@areandina.edu.co

## **Presidente Asamblea General**

Carlos Patricio Eastman Barona  
caeastman@areandina.edu.co

## **Revisor Fiscal**

Javier Orlando Monsalve Rodriguez  
Auditing & Profesional Services Ltda.  
jmonsalve@areandina.edu.co

## **Rector Nacional**

Fernando Laverde Morales  
flaverde@areandina.edu.co

## **Asesor Rectoría Nacional**

Manuel Humberto Vargas Cruz  
mvargas@areandina.edu.co

## **DOMICILIO PRINCIPAL BOGOTÁ**

### **Rector Bogotá (A partir de Octubre de 2011)**

José Leonardo Valencia Molano  
Jvalencia@areandina.edu.co

### **Vicerrectora Académica (A partir de Octubre de 2011)**

Sonia Sierra González  
ssierra@areandina.edu.co

### **Vicerrector Administrativo**

Virgilio Ramón Martínez  
vramon@areandina.edu.co

### **Secretaria General**

María Jetzabel Herrán Duarte  
mherran@areandina.edu.co

### **Director Centro de Educación a Distancia**

Julián Ochoa Alzate  
jochoa@areandina.edu.co

### **Directora Gestión y Desarrollo Humano**

Susana Glaser Urbina  
sglaser@areandina.edu.co

### **Directora Educación para el Trabajo y el Desarrollo Humano**

Yuledth Constanza Ramírez Gómez  
yramirez@areandina.edu.co

### **Director Oficina de Relaciones Internacionales**

Hernando de Jesús Velásquez Montoya  
hevelasquez@areandina.edu.co

### **Director Gestión Andina**

Guillermo Arévalo Parada  
garevalo@areandina.edu.co

**Director Proyectos Especiales**

Armando Romero Oliveros  
aromero@areandina.edu.co

**Directora Mercadeo y Comunicaciones**

Diana Milena Serna Loaiza  
dserna@areandina.edu.co

**Director Centro de Gestión de Innovación y Desarrollo Tecnológico**

Camilo Velandia Rodríguez  
cvelandia@areandina.edu.co

**Director Bienestar Institucional**

Fernando Augusto Montejo Ángel  
fmontejo@areandina.edu.co

**Directora (E) Oficina de Prospección, Programación y Evaluación**

Rosa Judith Arias Rey  
rarias@areandina.edu.co

**Decano Facultad de Ciencias de la Salud**

Edgar Orlando Cote Rojas  
ecote@areandina.edu.co

**Decana (E) Facultad de Ingeniería y Ciencias Básicas**

Yenny Fabiola Hernández Niño  
jehernandez7@areandina.edu.co

**Decano (E) Facultad de Ciencias Administrativas, Económicas y Financieras**

Alberto Gutiérrez Helusky  
agutierrez2@areandina.edu.co

**Director Oficina de Organización y Procesos**

Felipe Baena Botero  
fbaena@areandina.edu.co

**Director Centro de Investigación y Desarrollo**

Eduardo Mora Bejarano  
emora@areandina.edu.co

**Directora Departamento de Ciencias Básicas**

Yenny Fabiola Hernández Niño  
jehernandez7@areandina.edu.co

**Director Departamento de Humanidades**

Juan Manuel Silva García  
jsilva@areandina.edu.co

**Directora Centro de Proyección Social y Egresados**

Claudia Patricia Fernández Fandiño  
cfernandez@areandina.edu.co

**Director Departamento de Informática Educativa**

Orlando Rivas Cepeda  
orivas@areandina.edu.co

**Directora Departamento de Biblioteca**

Olga Mercedes Ortega Cabrera  
oortega@areandina.edu.co

**Director (E) División de Programación y Desarrollo Académico**

Carlos Enrique Mendoza Arciniegas  
cmendoza@areandina.edu.co

**Director Departamento de Idiomas**

Oscar Javier García Bernal  
ogarcia@areandina.edu.co

**Director (E) Escuela de Posgrados**

Rafael Molina Béjar  
rmolina@areandina.edu.co

**Directora Programa Enfermería**

Ángela Susana Hernández Posada  
anhernandez13@areandina.edu.co



**Directora Programa Terapia Respiratoria**

Amparo Elizabeth Cristancho Montenegro  
acristancho@areandina.edu.co

**Directora Programa Instrumentación Quirúrgica**

Gladys Gomez Muñoz  
ggomezm@areandina.edu.co

**Director Programa Optometría**

Rafael Molina Bejar  
rmolina@areandina.edu.co

**Director Programa Profesional en Culinaria y Gastronomía**

Rodrigo Roesel Maldonado  
rroesel@areandina.edu.co

**Directora Programa Diseño de Modas**

María Victoria Tovar Guerra  
matovar3@areandina.edu.co

**Director Programa Diseño Gráfico**

Jorge Hernán Rosero Pulido  
jrosero@areandina.edu.co

**Director Programa Mercadeo y Publicidad**

Edgar Mauricio López Sarmiento  
elopez@areandina.edu.co

**Directora Programa Tecnología en Alimentos**

Martha Patricia Díaz Bastos  
madiaz24@areandina.edu.co

**Director Programa Negocios Internacionales**

Alberto Gutiérrez Helusky  
agutierrez2@areandina.edu.co

**Director Programa Tecnología en Radiología e Imágenes Diagnósticas**

Nelson Ricardo Ávila  
neavila2@areandina.edu.co

**Directora Programa Técnico Profesional en Estética Cosmetológica**

Syra Isabel Avendaño Santos  
syavendano@areandina.edu.co

**Director Programa Técnico Profesional en Culinaria y Gastronomía**

Román Correa Perdomo  
rcorrea@areandina.edu.co

**Director Programa Técnico Profesional en Entrenamiento Deportivo**

Jaime Orlando Granados  
jagranados@areandina.edu.co

**Director Programa Tecnología en Animación y Posproducción Audiovisual**

Juan Carlos González García  
jgonzalez2@areandina.edu.co

**Director (E) Programa Técnico Profesional en Desarrollo de Software para Dispositivos Móviles**

Camilo Velandia Rodríguez  
cvelandia@areandina.edu.co

**Coordinador Académico – Centro de Educación a Distancia**

Javier Arteaga Silva  
harteaga@areandina.edu.co

**Decana Facultad de Educación - Centro de Educación a Distancia**

Olga Ramírez torres  
oramirez@areandina.edu.co

**Decano Facultad de Administración – Centro de Educación a Distancia**

Diego Fernando Espinosa Benjumea  
despinosa@areandina.edu.co



**Directora Programa Especialización en Pedagogía para la Docencia  
Universitaria - Centro de Educación a Distancia**

Lina Marcela Giraldo Salazar  
lgiraldo@areandina.edu.co

**Directora Programa Especialización en Gestión Ambiental - Centro de  
Educación a Distancia**

Paola Andrea Cifuentes Duarte  
pcifuentes@areandina.edu.co

**Director Programa Contaduría Pública - Centro de Educación a Distancia**

Germán Torres Torres  
gtorres@areandina.edu.co

**Director Programa Especialización en Alta Gerencia y Desarrollo Deportivo -  
Centro de Educación a Distancia**

Diego Fernando Espinosa Benjumea  
despinosa@areandina.edu.co

**Coordinador Posgrados en Salud - Centro de Educación a Distancia**

Juan Pablo Ramírez Benavides  
jramirez4@areandina.edu.co

**Coordinador Programa Técnico Profesional en Sistemas – Centro de Educación  
a Distancia**

Jhon Alcides Campo Urriaga  
jcampo@areandina.edu.co

**Coordinador Tecnologías en Deportes - Centro de Educación a Distancia**

Andrés Felipe Sepúlveda Henao  
asepulveda@areandina.edu.co

## **SECCIONAL PEREIRA**

### **Rector Seccional Pereira**

Juan Alejandro Duque Salazar  
jaduque@funandi.edu.co

### **Vicerrector Académico**

José Uriel Giraldo Gallón  
ugiraldo@funandi.edu.co

### **Director Administrativo**

Carlos Ernesto Meyer Faber  
cmeyer@funandi.edu.co

### **Secretaria General**

Gloria Inés Herrera Guevara  
gherrera@funandi.edu.co

### **Director Regional Educación a Distancia**

Ciro Leal Sotomayor  
cleal@funandi.edu.co

### **Directora Departamento de Relaciones Institucionales**

Nidia Ospina Giraldo  
nospina@funandi.edu.co

### **Director Posgrados**

Diego Valencia Ruiz  
dvalencia@funandi.edu.co

### **Directora Bienestar Institucional**

Diana Paola Ortega Ospina  
dpospina@funandi.edu.co

### **Directora Oficina de Planeación**

Patricia Botero Londoño  
pbotero@funandi.edu.co

**Director Centro de Investigaciones**

José William Martínez  
investigaciones@funandi.edu.co

**Directora Departamento de Ciencias Básicas**

Luz María Rojas Duque  
lrojas@funandi.edu.co

**Director Departamento de Humanidades**

Américo Portocarrero Castro  
aportocarrero@funandi.edu.co

**Directora Proyección Social y Egresados**

Liliana Patricia Muñoz Sánchez  
lmunoz@funandi.edu.co

**Director Informática Educativa**

Eduardo Augusto Duque Cuesta  
edunque@funandi.edu.co

**Directora Biblioteca**

Rosa Fermina García Cossio  
rgarcia@funandi.edu.co

**Directora Centro de Recursos Educativos**

Julia Patricia Duran Ospina  
pduran@funandi.edu.co

**Decana Facultad de Ciencias Administrativas, Económicas y Financieras**

Olga Lucia Hurtado Cardona  
ohurtado@funandi.edu.co

**Decana Facultad de Ciencias de la Salud**

María Elvira Araujo Forero  
araujo@funandi.edu.co

**Decana Facultad de Ciencias Jurídicas, Sociales y Humanísticas**

María Elena Flórez de Trujillo  
mflorez@funandi.edu.co

**Directora Programa Enfermería**

Alba Rocío Quintero Tabres  
Aquintero@funandi.edu.co

**Directora Programa Terapia Respiratoria**

Carmen Inés Quijano del Gordo  
ciquijano@funandi.edu.co

**Directora Programa Instrumentación Quirúrgica**

Jaqueline Marín Tapias  
jmarin@funandi.edu.co

**Director Programa Comunicación Audiovisual y Multimedia**

Santiago Humberto Gómez Mejía  
shgomez@funandi.edu.co

**Director (E) Programa Optometría**

Héctor Sánchez Montaña  
hsanchez@funandi.edu.co

**Director Programa Tecnología en Radiología e Imágenes Diagnósticas**

Carlos Eduardo Martínez Niño  
cmartinez@funandi.edu.co

**Directora Programa Diseño de Modas**

Bibiana del Pilar Tinjacá Numpaque  
btinjaca@funandi.edu.co

**Director Programa Diseño Gráfico**

Juan Carlos González Tobón  
jgonzalez@funandi.edu.co

**Directora Programa Mercadeo y Publicidad**

Olga Lucía Hurtado Cardona  
ohurtado@funandi.edu.co

**Decana Facultad de Ingeniería y Ciencias Básicas**

María Antonia López Castro  
mlopez@funandi.edu.co

**Director Programa Negocios Internacionales**

Héctor Fabio Ramos González  
hramos@funandi.edu.co

**Directora Programa Técnica Profesional en Estética Cosmetológica**

Lida Marín Gutiérrez  
lmarin@funandi.edu.co

**Director Programa Técnico Profesional en Gastronomía**

Andrés Vargas Sáenz  
avargas@funandi.edu.co

**SEDE VALLEDUPAR**

**Rectora Sede Valledupar**

Gelca Patricia Gutiérrez Barranco  
gegutierrez2@areandina.edu.co

**Decano Facultad de Ingeniería y Ciencias Básicas**

Juan Carlos Londoño  
jlondono@areandina.edu.co

**Director Programa Ingeniería de Minas**

Ober Adiel Romero Arias  
oromero@areandina.edu.co

**Directora Programa Derecho**

María Antonia Orozco Durán  
morozco2@areandina.edu.co

**Directora Programa Diseño Gráfico**

Ana Ligia Galindo Panqueva  
agalindo2@areandina.edu.co

**Directora Programa Ingeniería Civil  
Directora Programa Ingeniería Geológica**

Josefina Hernández Cabana  
jhernández@areandina.edu.co

**Director Centro de Investigaciones**

Marlon Bastidas Barranco  
mbastidas2@areandina.edu.co

**Coordinadora Bienestar Institucional**

Yanelis Odette Yaneth Rimon  
yayanet@areandina.edu.co

**Coordinadora Centro de Educación a Distancia**

Indira Julisa Escobar Gómez  
iescobar@areandina.edu.co

**Coordinadora Biblioteca**

Damaris Gil Vega  
dgil@areandina.edu.co

**Coordinadora Autoevaluación**

Catalina Morales Morales  
cmorales@areandina.edu.co

**Coordinadora Financiera y Administrativa**

María Adela Galindo Preciado  
mgalindo@areandina.edu.co

## **SEDE MEDELLÍN**

### **Directora Sede Medellín**

Alba Nelly Vásquez Bustamante  
alvasquez2@areandina.edu.co

### **Coordinadora Programas Diseño de Modas y Diseño Gráfico**

Diana María Acevedo Arango  
dacevedo@areandina.edu.co

## **OFERTA ACADÉMICA**

### **FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD**

Enfermería: Bogotá y Pereira  
Terapia Respiratoria Bogotá y Pereira  
Instrumentación Quirúrgica Bogotá y Pereira  
Optometría Bogotá y Pereira  
Fisioterapia Pereira  
Tecnología en Radiología e Imágenes Diagnósticas Bogotá y Pereira  
Técnica Profesional en Estética Cosmetológica Bogotá y Pereira  
Técnico Profesional en Entrenamiento Deportivo Bogotá

### **FACULTAD DE INGENIERÍA Y CIENCIAS BÁSICAS**

Ingeniería de Minas Valledupar  
Ingeniería Civil Valledupar  
Ingeniería Geológica Valledupar  
Ingeniería de Alimentos Dosquebradas  
Tecnología de Alimentos Bogotá y Pereira  
Técnica Profesional en Producción de Alimentos Pereira  
Técnico Profesional en Desarrollo de Software para Dispositivos Móviles -Virtual



## **FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS, ECONÓMICAS Y FINANCIERAS**

Mercadeo y Publicidad Bogotá y Pereira  
Negocios Internacionales Bogotá  
Administración de Negocios Internacionales Pereira

## **FACULTAD DE DISEÑO, COMUNICACIÓN Y BELLAS ARTES**

Diseño de Modas Bogotá, Pereira y Extensión a Medellín  
Diseño Gráfico Bogotá, Pereira, Valledupar y Extensión a Medellín  
Comunicación Audiovisual y Multimedios Pereira  
Culinaria y gastronomía Bogotá  
Tecnología en Gastronomía Pereira  
Tecnología en Animación y Posproducción Audiovisual Bogotá  
Técnica Profesional en Culinaria y Gastronomía Bogotá  
Técnica Profesional en Gastronomía Pereira

## **FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS, SOCIALES Y HUMANÍSTICAS**

Derecho Pereira y Valledupar  
Psicología Valledupar

### **Programas de Educación para el Trabajo y el Desarrollo Humano**

Técnico Laboral en Auxiliares de Enfermería Bogotá y Pereira  
Técnico Laboral en Cocina Bogotá  
Técnico Laboral en Gastronomía Pereira  
Técnico Laboral en Culinaria y Gastronomía Valledupar  
Técnico Laboral en Fútbol Formativo Valledupar

### **Programas Posgrado Presencial**

#### **Área de la Salud**

Especialización en Auditoría en Salud Bogotá y Pereira  
Especialización en Epidemiología Bogotá y Pereira  
Especialización en Gerencia en Instituciones de Salud Bogotá y Pereira  
Especialización en Gerencia de Servicios Gerontológicos Bogotá

Especialización en Gerencia en Salud Ocupacional Bogotá y Pereira  
Especialización en Terapia Respiratoria Pediátrica Bogotá  
Especialización en Cuidado Ocular Primario Bogotá  
Especialización en Rehabilitación Cardiopulmonar Pereira  
Especialización en Ortóptica y Terapia Visual Bogotá

### **Área de Ingenierías**

Especialización en Minería a Cielo Abierto Valledupar  
Especialización en Gestión Ambiental Bogotá  
Especialización en Logística Empresarial Bogotá

### **Área Administrativa**

Especialización en Mercadeo Estratégico Bogotá  
Especialización en Mercadeo Estratégico de Servicios Pereira

### **Programas Pregrado a Distancia**

Administración Turística y Hotelera  
Administración de Mercadeo  
Administración de Construcciones  
Contaduría Pública  
Tecnología en Gestión Deportiva  
Tecnología en Entrenamiento del Fútbol  
Tecnología Deportiva  
Tecnología Deportiva para Personas con Discapacidad  
Técnico Profesional en Sistemas

### **Programas de Posgrado a Distancia**

Especialización en Gerencia en Salud Ocupacional  
Especialización en Auditoría en Salud  
Especialización en Gestión Ambiental  
Especialización en Epidemiología  
Especialización en Informática y Telemática  
Especialización en Alta Gerencia y Desarrollo Deportivo  
Especialización en Pedagogía para la Docencia Universitaria



## PRESENTACIÓN

La Rectoría Nacional presenta a continuación el *Informe de Gestión* del año 2011 de la Fundación Universitaria del Área Andina, donde se presentan los desarrollos de las funciones sustantivas y de apoyo.

El informe se elabora teniendo en cuenta los imperativos estratégicos del *Plan de desarrollo institucional 2012–2016*, que son los mandatos institucionales que orientan las acciones y proyectos prioritarios de la institución:

1. **Desarrollo y sostenibilidad institucional:** garantizar rentabilidad y sostenibilidad económica, social y ambiental, con seguridad jurídica en todas las acciones, programas y proyectos de la institución, con altos niveles de excelencia, innovación y desarrollo tecnológico en su gestión.
2. **Cobertura con calidad:** alcanzar altos niveles de cobertura geográfica y social, con programas y proyectos de formación, actualización, investigación y extensión, que respondan con calidad y pertinencia a los requerimientos de la sociedad.
3. **Internacionalización:** posicionar la institución en escenarios internacionales y desarrollar relaciones creadoras de valor para la Fundación Universitaria del Área Andina y sus grupos sociales objetivo, propiciando el fortalecimiento e integración de la Comunidad Andina.
4. **Conocimiento e innovación:** generar, apropiar, aplicar y transferir conocimiento y tecnología útil para el desarrollo integral de los grupos sociales objetivo, mediante un sistema institucional de investigación, innovación, ciencia, tecnología y sociedad.
5. **Impacto y reconocimiento:** contribuir de manera significativa al desarrollo social, económico y cultural del país y lograr reconocimiento en el ámbito nacional e internacional como una organización innovadora y excelente.
6. **Responsabilidad social y ambiental:** contribuir al desarrollo y a la sostenibilidad armónica de los grupos sociales objetivo y de la institución, con criterios de transparencia y ética en todas las actuaciones.

Este documento se proyecta teniendo en cuenta nuestro marco geográfico en domicilio principal Bogotá y Sede Medellín, Seccional Pereira, Sede Valledupar y Educación a

Distancia -presencia en 291 municipios a nivel nacional)- y condensa el desarrollo de las actividades de las diferentes unidades de la Fundación Universitaria del Área Andina y los logros de la comunidad académica y administrativa.

Cordialmente

**Fernando Laverde Morales**

Rector Nacional

## TABLA DE CONTENIDO

BOGOTÁ .....	35
1.1. DESARROLLO Y SOSTENIBILIDAD INSTITUCIONAL.....	37
1.1.1. Estadísticas de población estudiantil.....	37
1.1.2. Estadísticas de graduados.....	39
1.1.3. Ausencia intersemestral.....	40
1.1.4. Gestión administrativa.....	41
1.1.5. Contratos .....	49
1.1.6. Desarrollo de la planta física .....	52
1.1.7. Personal docente y administrativo.....	59
1.1.8. Publicidad y actividades promocionales.....	62
1.1.9. Plan de desarrollo .....	71
1.2. COBERTURA CON CALIDAD.....	75
1.2.1. Registros calificados .....	75
1.2.2. Autoevaluación y acreditación.....	75
1.2.3. Cualificación docente.....	77
1.3. INTERNACIONALIZACIÓN .....	79
1.3.1. Eventos de incidencia internacional .....	79
1.3.2. Convenios internacionales.....	80
1.3.3. Redes internacionales .....	84
1.3.4. Movilidad .....	85
1.3.5. Cooperación internacional.....	87
1.3.6. Programa de bilingüismo .....	90
1.4. CONOCIMIENTO E INNOVACIÓN.....	94
1.4.1. Grupos de investigación.....	94
1.4.2. Semilleros de investigación .....	95
1.4.3. Congresos, seminarios, encuentros .....	96

1.4.4.	Proyectos de investigación.....	97
1.4.5.	Participación con ponencias.....	100
1.4.6.	Publicaciones .....	101
1.5.	IMPACTO Y RECONOCIMIENTO .....	109
1.5.1.	Congresos, seminarios, foros.....	109
1.6.	RESPONSABILIDAD SOCIAL Y AMBIENTAL .....	123
1.6.1.	Actividades de bienestar institucional .....	123
1.6.2.	Actividades centro de proyección social y egresados.....	130
	PEREIRA .....	135
2.1.	DESARROLLO Y SOSTENIBILIDAD INSTITUCIONAL.....	137
2.1.1.	Estadísticas de población estudiantil.....	137
2.1.2.	Estadísticas de graduados.....	139
2.1.3.	Ausencia intersemestral.....	140
2.1.4.	Desarrollo de la planta física .....	140
2.1.5.	Personal docente y administrativo.....	141
2.1.6.	Planes de desarrollo.....	144
2.1.7.	Actividades de promoción y mercadeo.....	146
2.2.	COBERTURA CON CALIDAD .....	149
2.2.1.	Registros calificados .....	149
2.2.2.	Acreditación .....	150
2.2.3.	Cualificación docente.....	151
2.3.	INTERNACIONALIZACIÓN .....	155
2.3.1.	Convenios internacionales.....	155
2.3.2.	Profesores visitantes .....	155
2.3.3.	Movilidad (estudiantes, docentes y personal administrativo) .....	157
2.3.4.	Programa de bilingüismo .....	158
2.4.	CONOCIMIENTO E INNOVACIÓN .....	160
2.4.1.	Grupos de investigación.....	160



2.4.2.	Semilleros de investigación .....	161
2.4.3.	Congresos de investigación, seminarios, encuentros.....	164
2.4.4.	Proyectos de investigación.....	168
2.4.5.	Participación con ponencias.....	172
2.4.6.	Publicaciones .....	175
2.4.7.	Redes de investigación .....	180
2.5.	IMPACTO Y RECONOCIMIENTO .....	182
2.5.1.	Congresos, seminarios, foros, encuentros organizados por la universidad a nivel nacional e internacional .....	182
2.5.2.	Convenios y alianzas de cooperación .....	204
2.5.3.	Participación en redes, gremios, asociaciones.....	205
2.5.4.	Reconocimientos externos .....	206
2.6.	RESPONSABILIDAD SOCIAL Y AMBIENTAL .....	209
2.6.1.	Balance social 2011 .....	209
2.6.2.	Bienestar institucional (celebraciones, actividades de tipo social, jornadas de inducción, jornadas de salud).....	211
2.6.3.	Actividades de proyección social y egresados.....	215
	VALLEDUPAR .....	217
3.1.	DESARROLLO Y SOSTENIBILIDAD INSTITUCIONAL.....	219
3.1.1.	Estadísticas de población estudiantil.....	219
3.1.2.	Estadísticas de graduados.....	220
3.1.3.	Ausencia intersemestral.....	221
3.1.4.	Gestión administrativa.....	221
3.1.5.	Contratos – Gestión Andina.....	223
3.1.6.	Desarrollo de la planta física.....	224
3.1.7.	Personal docente y administrativo.....	227
3.1.8.	Plan de desarrollo .....	229
3.2.	COBERTURA CON CALIDAD .....	230
3.2.1.	Registros calificados .....	230

3.2.2.	Acreditación .....	230
3.2.3.	Cualificación docente.....	230
3.2.4.	Premios y distinciones académicas.....	232
3.3.	INTERNACIONALIZACIÓN .....	233
3.3.1.	Foros y congresos internacionales.....	233
3.3.2.	Programa de bilingüismo .....	234
3.4.	CONOCIMIENTO E INNOVACIÓN .....	235
3.4.1.	Grupos de investigación.....	235
3.4.2.	Semilleros de investigación .....	235
3.4.3.	Congresos de investigación, seminarios, encuentros.....	236
3.4.4.	Proyectos de investigación.....	236
3.4.5.	Participación con ponencias.....	236
3.4.6.	Publicaciones .....	238
3.4.7.	Redes de investigación .....	240
3.5.	IMPACTO Y RECONOCIMIENTO .....	242
3.5.1.	Congresos, seminarios, foros, encuentros organizados por la Fundación Universitaria del Área Andina Sede Valledupar.....	242
3.5.2.	Participación en redes, gremios, asociaciones.....	251
3.6.	RESPONSABILIDAD SOCIAL Y AMBIENTAL .....	252
3.6.1.	Bienestar institucional .....	252
3.6.2.	Actividades de proyección social y egresados.....	258
	EDUCACIÓN A DISTANCIA Y VIRTUAL.....	265
4.1.	DESARROLLO Y SOSTENIBILIDAD INSTITUCIONAL.....	267
4.1.1.	Estadísticas de población estudiantil.....	267
4.1.2.	Estadísticas de graduados.....	270
4.2.	COBERTURA CON CALIDAD .....	272
4.2.1.	Cualificación docente.....	272
4.2.2.	Cualificación administrativa .....	272

4.3.	CONOCIMIENTO E INNOVACIÓN .....	273
4.3.1.	Publicaciones .....	273
4.4.	IMPACTO Y RECONOCIMIENTO .....	275
4.4.1.	Congresos, seminarios, foros, encuentros organizados por la universidad a nivel nacional e internacional .....	275
4.4.2.	Convenios y alianzas de cooperación .....	282
4.4.3.	Reconocimientos externos .....	282

## ÍNDICE DE ILUSTRACIONES

Foto 1. 1. Ceremonia de grados Sede Medellín. ....	40
Foto 1. 2. Primer grupo de graduandos Medellín .....	40
Foto 1. 3. Portal web de Panamericana.....	42
Foto 1. 4. IV Convención de Socios Estratégicos .....	43
Foto 1. 5. Evento nacional de contratos de CASALIMPIA S.A. ....	44
Foto 1. 6. Entrega de certificados a participantes del curso de Ofimática Básica.....	44
Foto 1. 7. Comedor para funcionarios.....	44
Foto 1. 8. Vaso desechable de la campaña "Adóptame por un día" .....	45
Foto 1. 9. Punto ecológico.....	45
Foto 1. 10 Campaña del escuadrón R .....	45
Foto 1. 11 Adecuación sede estética – Bogotá .....	52
Foto 1. 12 Nuevo predio Calle 70ª No. 14-30 .....	52
Foto 1. 13 Inicio de contrato (17 de junio de 2011) y construcción actual (a diciembre de 2011) .....	53
Foto 1. 14 Invitación a la Sede de alumnos.....	70
Foto 1. 15 Participación en la Feria de Bachilleres .....	70
Foto 1. 16 Participación en la Feria de la Secretaría de Educación del Municipio de Caldas.....	71
Foto 1. 17 De izquierda a derecha: Víctor Daniel Cuéllar Cardona (Director División de Programación y Desarrollo Académico), Luis Carlos Anzola Pachón (Representante de los docentes al Consejo Superior), José Leonardo Valencia Molano (Rector Bogotá), Sonia Sierra .....	78
Foto 1. 18 Profesor Fabián García .....	78
Foto 1. 19 De izquierda a derecha: Ángel Martín Peccis (Director Regional OEI) .....	90
Foto 1. 20 Inauguración Primer salón de Diseño gráfico - Galería Smart Express – Octubre 26 – 70 asistentes .....	109
Foto 1. 21 VI Encuentro académico de egresados del Programa Tecnología en Alimentos – 19 de noviembre.....	110
Foto 1. 22 Congreso de Educación Virtual 2011 .....	110
Foto 1. 23 Estudiantes del programa Técnico Profesional en Estética Cosmetológica – Corferias .....	112
Foto 1. 24 Stand del programa Técnico Profesional en Estética Cosmetológica – Corferias .....	112
Foto 1. 25 Homenaje Pablo Oliveros Marmolejo – 23 de marzo de 2011 – Teatro Nacional .....	113
Foto 1. 26 Plenaria con Rectores, Vicerrectores y Decanos.....	113
Foto 1. 27 Plenaria Grupo Dinamizador .....	114
Foto 1. 28 Laboratorio de puertas abiertas.....	114
Foto 1. 29 IV Jornada de Ciencias, Tecnología e Innovación .....	115

Foto 1. 30 Édgar Mauricio López – Director Programa de Mercado y Publicidad .....	115
Foto 1. 31 Fernando Laverde Morales – Rector Nacional - José Leonardo Valencia Molano – Rector Bogotá.....	116
Foto 1. 32 Estudiantes ganadores "Garra Creativa" .....	116
Foto 1. 33 Workshop internacional "Comunicación en la Moda".....	117
Foto 1. 34 Semana Internacional de la Moda.....	117
Foto 1. 35 Muestra Empresarial de Negocios Internacionales.....	118
Foto 1. 36 Semana de la Cultura y loa Negocios Internacionales.....	118
Foto 1. 37 Participación en la I Feria Empresarial y de Asociatividad .....	119
Foto 1. 38 IX Simposio de Marketing de Salud Visual .....	119
Foto 1. 39 Evento interuniversitario organizado por ASCOFAOP .....	120
Foto 1. 40 II Congreso Internacional y V Nacional de Tecnólogos en Imágenes Diagnósticas .....	121
Foto 1. 41 Lanzamiento Programa Tecnología en Animación y Posproducción Audiovisual .....	121
Foto 1. 42 Buenos días Terapia .....	122
Foto 1. 43 Encuentro Nacional de Profesionales de loa Servicios de Salud de las Instituciones de Educación Superior.....	123
Foto 1. 44 Izquierda a derecha: Eduardo Mora Bejarano, Director Centro de Investigación y Desarrollo, Virgilio Ramón Martínez, Vicerrector Administrativo, Juan Alejandro Duque Salazar, Rector Seccional Pereira, José Leonardo Valencia Molano, Rector Bogotá .....	124
Foto 1. 45 Proyecto PIPE .....	125
Foto 1. 46 Condecoraciones ámbito deportivo .....	125
Foto 1. 47 Festival ASCUN .....	126
Foto 1. 48 III Encuentro Intergeneracional con el Adulto Mayor.....	130
Foto 1. 49 Carrera atlética "Metámonos un pique por la vida deja el alcohol atrás" .	131
Foto 1. 50 Uvenly Edith Molina, quien presentó ponencia en el Primer Congreso sobre Pacto Global y Responsabilidad Social .....	132
Foto 1. 51 Escuela de Formación Política y Moderna Ciudadanía .....	132
Foto 1. 52 Conversatorio sobre Proyecto de Vida, Género .....	133
Foto 1. 53 Primer encuentro internacional de intercambio de experiencias solidarias sobre voluntaria .....	133
Foto 1. 54 Primer encuentro internacional de intercambio de experiencias solidarias sobre voluntaria .....	134
Foto 2. 1 Actividades de Promoción y Mercadeo.....	146
Foto 2. 2 Distinción Merito Andino .....	154
Foto 2. 3 Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira fue designada sede oficial para el II Zonal Universitario de la Canción 2011.....	182
Foto 2. 4 Asamblea General de Facultades de Instrumentación Quirúrgica .....	183

Foto 2. 5 Taller Creativo "Procesos de Diseño y Concepción de una Colección de Moda"	183
Foto 2. 6 Semana Cultural y de Investigaciones Andina	184
Foto 2. 7 Cátedra Ópera Oberta	184
Foto 2. 8 Día del Enfermero	185
Foto 2. 9 Lanzamiento de Libro "Ceremonial de la Etiqueta de Mesa y el Vino"	185
Foto 2. 10 Presentación del Libro "Una Estrategia Innovadora en Educación Superior"	185
Foto 2. 11 Estudiantes del Programa de Diseño Gráfico presentaron los cortos: "Vaivén", "El Puente está Quebrado" y "2012/12/12"	186
Foto 2. 12 Cátedra Otto Morales Benítez	186
Foto 2. 13 El Centro de Proyección Social, carnetizó a 83 vendedores informales de Pereira	187
Foto 2. 14 Taller "Marketing Para Políticos"	187
Foto 2. 15 I Encuentro Interinstitucional de Semilleros de Investigación	188
Foto 2. 16 I Coloquio Internacional sobre la Violencia	188
Foto 2. 17 Copa Mundo Sub – 20 de la FIFA 2011, presentación de la estatuilla y el balón oficial de este certamen global	189
Foto 2. 18 IV Seminario de Periodismo Deportivo	189
Foto 2. 19 Workshop	190
Foto 2. 20 Técnica Profesional en Gastronomía Seccional Pereira realizó un acercamiento con los propietarios de los restaurantes de la ciudad	190
Foto 2. 21 Desfile de lanzamiento de la moda social Fides 2011	190
Foto 2. 22 Congreso de Educación Virtual CEDVI 2011	191
Foto 2. 23 II Coloquio Internacional "Estética y Multiculturalidad"	192
Foto 2. 24 Jornada de Ópera de la Cátedra Opera Oberta	192
Foto 2. 25 Dotación completa de dos unidades odontológicas	193
Foto 2. 26 Muestra fotográfica de la investigación Memorias Vivas	193
Foto 2. 27 Transmisión en vivo del programa "La Cama"	194
Foto 2. 28 Congreso Internacional de Bibliotecas Digitales	194
Foto 2. 29 Vigésima Cuarta Feria Internacional del Libro	194
Foto 2. 30 Luz María Rojas Duque, Directora del Departamento de Ciencias Básicas	195
Foto 2. 31 XVI Concurso Interamericano de Derechos Humanos	195
Foto 2. 32 Transmisión en vivo del programa 6 A.M. Hoy por Hoy	196
Foto 2. 33 El equipo femenino de Voleibol obtuvo por cuarta vez consecutiva el primer puesto de la Copa Loyola	196
Foto 2. 34 Primer puesto en el Festival Universitario de Música Tradicional Colombiana en la categoría Duetos	197
Foto 2. 35 I Concierto de Campanas Litúrgicas	197
Foto 2. 36 Primer Congreso Nacional e Internacional de Simulación Clínica en Ciencias de la Salud	198
Foto 2. 37 IV Feria Internacional Gastronómica de Lima MISTURA 2011	198

Foto 2. 38 Portal "Pereira iTú Ciudad!" .....	198
Foto 2. 39 VI concurso Ex-Libris en España .....	199
Foto 2. 40 Lanzamiento regional del Concurso Nacional "Crónica Migrante" .....	200
Foto 2. 41 III Encuentro Interinstitucional de Semilleros de Investigación.....	200
Foto 2. 42 II Congreso Latinoamericano de la Enseñanza del Diseño .....	200
Foto 2. 43 Asociación Colombiana de Estudiantes de Comunicación .....	201
Foto 2. 44 Luz María Rojas Duque Directora del Departamento de Ciencias Básicas	201
Foto 2. 45 Festival de Poster .....	202
Foto 2. 46 Concurso de video "Ciudadanía Callejera" .....	202
Foto 2. 47 Foro Regional de Tics e Inclusión Social .....	203
Foto 2. 48 Premio al "poster más creativo" .....	206
Foto 2. 49 Miembro Honorario .....	207
Foto 2. 50 Convenio de cooperación interinstitucional .....	207
Foto 2. 51 Primer puesto en la IX Versión del Premio Bienal de Periodismo Regional	208
Foto 2. 52 Intercambios .....	208
Foto 2. 53 Día del administrativo .....	213
Foto 3. 1 Acto de graduación Abril 2011 .....	221
Foto 3. 2 Tercer piso sede Valledupar.....	224
Foto 3. 3 Sala de Audiencias - Valledupar .....	225
Foto 3. 4 Equipos de laboratorio .....	225
Foto 3. 5 Sala MAC .....	225
Foto 3. 6 Bandas antideslizantes .....	226
Foto 3. 7 Enfermería .....	226
Foto 3. 8 Cámaras de Seguridad.....	226
Foto 3. 9 Escultura del Dr. Pablo Oliveros Marmolejo.....	227
Foto 3. 10 Plan de Desarrollo Valledupar .....	229
Foto 3. 11 Cualificación docente .....	231
Foto 3. 12 Diplomado de Investigación Socio-jurídica .....	231
Foto 3. 13 Distinciones académicas.....	232
Foto 3. 14 Encuentro Internacional de Oficinas de seguimiento y asociaciones de egresados.....	233
Foto 3. 15 Encuentro Internacional de oficinas de seguimiento y asociaciones de egresados.....	233
Foto 3. 16 Encuentro internacional de minería de carbón (FENALCARBON, ANDI, ESCUELA DE MINAS DE LA GUAJIRA).....	234
Foto 3. 17 Proyecto Estudio Geoespeleológico de las cavernas del municipio de Manaure, César, Serranía del Perijá .....	235
Foto 3. 18 Desarrollo del Proyecto "Memoria Cultural Etnobotánica en el Corredor Minero del Cesar" .....	236
Foto 3. 19 XIV Encuentro Nacional, VIII Internacional de Semilleros de Investigación. .....	237



Foto 3. 20 Congreso Iberoamericano de biotecnología y biodiversidad.....	237
Foto 3. 21 I Foro de energías alternativas y sostenibilidad ambiental .....	242
Foto 3. 22 II Jornada de semilleros de investigación y responsabilidad social .....	243
Foto 3. 23 Show mimo-clown "Situaciones de Pochorito" .....	244
Foto 3. 24 Premios investigación AREANDINA 2011 .....	245
Foto 3. 25 Cátedra del milenio .....	245
Foto 3. 26 Creación del centro de conciliación .....	246
Foto 3. 27Lanzamiento programa de derecho.....	247
Foto 3. 28 Lanzamiento de diseño gráfico .....	247
Foto 3. 29 Lanzamiento programa de Ingeniería Civil .....	248
Foto 3. 30 Reconocimiento al ingeniero Juan David Pérez .....	248
Foto 3. 31 Conferencia 22 de septiembre.....	249
Foto 3. 32 Primer encuentro sobre el programa "ciudades más seguras" libro blanco en Valledupar. ....	249
Foto 3. 33 Cine Jurídico .....	250
Foto 3. 34 Día de la secretaria .....	253
Foto 3. 35 Docentes destacados del programa PASA .....	254
Foto 3. 36 Grupos Artísticos .....	255
Foto 3. 37 Inducción estudiantes .....	256
Foto 3. 38 Inducción Padres de Familia .....	256
Foto 3. 39 Plan de Salud Institucional .....	257
Foto 3. 40 Primer Ejercicio de Evacuación .....	258
Foto 3. 41 II Jornada de responsabilidad social .....	258
Foto 3. 42 Foro de educación – Reforma de la ley 30 de educación .....	259
Foto 3. 43 Conferencias sobre Calentamiento Global, Minería y Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible .....	260
Foto 3. 44 Asesorías técnicas .....	260
Foto 3. 45 Taller "Centro de Acompañamiento al Desarrollo Empresarial CADE 's" ..	261
Foto 3. 46 II Foro de Emprendimiento .....	261
Foto 3. 47 I Feria De Emprendimiento Institucional.....	262
Foto 3. 48 Taller de Orientación Profesional para Estudiantes. ....	263
Foto 3. 49 I Encuentro Internacional Oficinas de Seguimiento y Asociaciones de Egresados.....	264
Foto 4. 1. Educación Virtual .....	269
Foto 4. 2 Revista Panorama .....	273
Foto 4. 3 Revista Gerencia & Deporte.....	273
Foto 4. 4 Libro: Pedagogía del Cuidado.....	274
Foto 4. 5 Conferencia Central.....	275
Foto 4. 6 Conferencias .....	276
Foto 4. 7 Seminario Nacional en Alta Gerencia y Desarrollo Deportivo .....	276
Foto 4. 8 Conversatorio Responsabilidad del Contador Público .....	277

Foto 4. 9 Conversatorio Delitos Informáticos .....	277
Foto 4. 10 Pedagogía del Cuidado .....	278
Foto 4. 11 Conversatorio La reforma Tributaria y sus aplicaciones legales .....	278
Foto 4. 12 Conversatorio Normas Internacionales de informes financieros .....	278
Foto 4. 13 Conversatorio Plan nacional de desarrollo Ley 1450 de 2011.....	279
Foto 4. 14 Seminario hacia una Gestión ambiental responsable .....	279
Foto 4. 15 Jornada académica de Actualización en deporte y discapacidad .....	280
Foto 4. 16 Congreso de Creatividad y Pedagogía- CEAD 2011 .....	280
Foto 4. 17 Seminario internacional, retos y desafíos de la copa mundial de fútbol sub 20" .....	281
Foto 4. 18 Dr. Galo Adán Clavijo.....	282
Foto 4. 19 Msc. Clara Inés Pinilla .....	282

## **ÍNDICE DE TABLAS**

Tabla 1. Población programas presenciales Bogotá según nivel de formación .....	37
Tabla 2. Población programas profesionales Bogotá .....	37
Tabla 3. Población programas tecnológicos Bogotá.....	38
Tabla 4. Población programas técnicos profesionales Bogotá .....	38
Tabla 5. Población especializaciones Bogotá .....	38
Tabla 6. Población técnicos laborales Bogotá .....	39
Tabla 7. Graduados programas presenciales Bogotá.....	39
Tabla 8. Relación de ahorros por negociación .....	41
Tabla 9. Adquisición equipos audiovisuales .....	46
Tabla 10. Ejecución presupuestal (millones de pesos) .....	46
Tabla 11 Documentación de crédito para destrucción (deudas al día) .....	48
Tabla 12 Contratos celebrados en el año 2011 .....	50
Tabla 13. Planta Física intervenida (20 días 2011) .....	54
Tabla 14. Planta Física intervenida por tenencia.....	54
Tabla 15 Inmuebles disponibles, tipo de tendencia de cada inmueble, uso y áreas por uso año 2011 sede Bogotá.....	55
Tabla 16 Inmuebles disponibles, tipo de tendencia de cada inmueble, uso y áreas por uso año 2011 sedes Nacionales .....	56
Tabla 17 Detalle inversión en tecnología.....	58
Tabla 18 Distribución de la planta docente según dedicación .....	59
Tabla 19 Distribución de la planta docente según nivel de formación .....	59
Tabla 20 Distribución personal administrativo según dedicación.....	60
Tabla 21 Distribución personal administrativo según nivel de formación .....	60

Tabla 22 Publicidad en Radio y prensa – Bogotá .....	62
Tabla 23 Publicidad en Radio y prensa – Medellín .....	62
Tabla 24 Evolución uso de Internet .....	63
Tabla 25 Evolución de la comunicación .....	63
Tabla 26 Personas contactadas por asistencia a ferias universitarias .....	68
Tabla 27 Personas contactadas por visitas a colegios .....	68
Tabla 28 Personas asistentes a talleres en la Institución .....	69
Tabla 29 Programas de pregrado Bogotá .....	76
Tabla 30 Programas técnicos laborales .....	76
Tabla 31 Programas de posgrado.....	77
Tabla 32 Módulos cualificación docente.....	77
Tabla 33 Eventos de incidencia internacional.....	79
Tabla 34. Clases de Convenios Internacionales.....	81
Tabla 35 Número de convenios activos .....	81
Tabla 36 Convenios marco de cooperación .....	82
Tabla 37 Convenios específicos.....	84
Tabla 38 Redes internacionales .....	84
Tabla 39 Pasantías internacionales de docentes .....	85
Tabla 40 Ponencias internacionales .....	85
Tabla 41 Pasantías internacionales de estudiantes .....	85
Tabla 42 Pasantías de idiomas.....	86
Tabla 43 Actividades Programa de Bilingüismo .....	93
Tabla 44 Grupos de investigación .....	94
Tabla 45 Semilleros de investigación .....	95
Tabla 46 Proyectos de investigación .....	97
Tabla 47 Publicación de artículos .....	102
Tabla 48 Publicación de libros .....	105
Tabla 49 Actividades de tipo netamente académico.....	127
Tabla 50 Contratos .....	129
Tabla 51. Beneficios a empleados .....	130
Tabla 52 Población programas presenciales – nivel de formación .....	137
Tabla 53 Población programas presenciales Pereira .....	137
Tabla 54 Total estudiantes graduados en pregrado y posgrado presencial por año según programa (2010 - 2011) .....	139
Tabla 55 Planta física intervenida (2010 - 2011).....	141
Tabla 56 Profesores según tipo de vinculación por facultad y programa (2010 - 2011) .....	142
Tabla 57 Total profesores en escalafón por facultad y programa (2010 - 2011) .....	144
Tabla 58 Actividades 2011 .....	147
Tabla 59 Listado de programas con registro calificado .....	149
Tabla 60 Procesos vigentes – acreditaciones y reacreditaciones obtenidas en el 2011 .....	150

Tabla 61 Profesores según nivel académico por facultad y programa (2010 - 2011)	151
Tabla 62 Profesores que ingresan por año al escalafón .....	152
Tabla 63 Concepto y valor .....	154
Tabla 64 Número de convenios activos en la seccional de Pereira 2011 .....	155
Tabla 65 Profesores visitantes Internacionales .....	155
Tabla 66 Movilidad (Estudiantes, Docentes y Personal Administrativo).....	157
Tabla 67 Programa de bilingüismo areandino 2011 .....	158
Tabla 68 Prueba de competencias en inglés .....	158
Tabla 69 Grupos de Investigación Clasificación, Reconocidos e Inscritos a Diciembre 2011.....	160
Tabla 70 Semilleros de Investigación .....	161
Tabla 71 Congresos de investigación, seminarios, encuentros .....	164
Tabla 72 Encuentros .....	168
Tabla 73 Proyectos de Investigación Clasificados en Colciencias .....	168
Tabla 74 Proyectos de Investigación Inscritos en Colciencias.....	171
Tabla 75 Participación en Eventos con Ponencias .....	172
Tabla 76 Publicaciones de artículos Científicos Derivados de Investigación, Publicados en Revistas Indexadas .....	175
Tabla 77 Publicaciones de Artículos en Revistas No Indexadas.....	178
Tabla 78 Dinero Adjudicado para Proyectos de Investigación Presentados en Convocatorias Internas (2008 – 2010) .....	180
Tabla 79 Costo Promedio de los Productos de Alto Impacto en los Grupos de Investigación. Artículos Completos en Revistas Indexadas y Libros Resultados de Investigación (2008 – 2010).....	181
Tabla 80 Seminarios y Jornadas de Actualización 2011.....	203
Tabla 81 Otras Actividades de Convocatoria .....	204
Tabla 82 Convenios y Alianzas de Cooperación .....	204
Tabla 83 Participación en Redes, Gremios, Asociaciones .....	205
Tabla 84 Proyecto de la Red de Interuniversitaria de Risaralda "COLOR COLOMBIA" en el Área Rural de la Cuenca Media Río Otún.....	209
Tabla 85 Programa Voluntariado Andino .....	210
Tabla 86 Proyectos de Desarrollo Económico .....	210
Tabla 87 Aspectos del mejor empleado.....	213
Tabla 88 Capacitaciones .....	214
Tabla 89 Población Programas Presenciales – Nivel de Formación .....	219
Tabla 90 Población Programas Profesionales Valledupar.....	219
Tabla 91 Población Especializaciones Valledupar .....	220
Tabla 92 Población Técnicos Laborales Valledupar.....	220
Tabla 93 Graduados Programas Presenciales Valledupar .....	220
Tabla 94 Cartera otorgada comparativo 2011-1 vs 2011-2.....	221
Tabla 95 Saldos de cartera .....	222
Tabla 96 Ingresos netos por programa .....	222

Tabla 97 Ingresos no operacionales por programa .....	223
Tabla 98 Contratos Gestión Andina .....	224
Tabla 99 Personal Administrativo Valledupar .....	228
Tabla 100 Contratación laboral Valledupar .....	229
Tabla 101 Registros Calificados Valledupar.....	230
Tabla 102 Grupos de Investigación - Valledupar .....	235
Tabla 103 Publicaciones Valledupar.....	238
Tabla 104 Tipos de publicaciones.....	240
Tabla 105 Población programas distancia.....	267
Tabla 106 Población estudiantil por programas.....	267
Tabla 107 Población programas Educación Virtual .....	270
Tabla 108 Población estudiantil por programas.....	270
Tabla 109 Población estudiantil por programas.....	271

# BOGOTÁ







## 1.1. DESARROLLO Y SOSTENIBILIDAD INSTITUCIONAL

### 1.1.1. Estadísticas de población estudiantil

La población estudiantil de los programas presenciales en el año 2011, alcanzó la cifra de 5.060 estudiantes, distribuidos según nivel de formación, como se muestra en la tabla 1. La población tuvo un incremento del 6,5% frente al mismo periodo del año inmediatamente anterior, resaltándose que el mayor incremento se dio en la población de los programas técnicos profesionales y técnicos laborales. Sin embargo, la mayor participación la siguen teniendo los programas profesionales con un 66,6%.

**Tabla 1. Población programas presenciales Bogotá según nivel de formación**

Nivel de formación	2010-2	2011-2	Variación porcentual entre 2010 y 2011	Participación porcentual en el 2011
Profesionales	3.256	3.368	4,0%	66,6%
Tecnológicos	580	635	9,5%	12,5%
Técnicos profesionales	251	354	41,0%	7,0%
Especializaciones	513	470	-8,4%	9,3%
Técnicos laborales	169	233	37,9%	4,6%
<b>TOTAL ESTUDIANTES BOGOTÁ</b>	<b>4.769</b>	<b>5.060</b>	<b>6,5%</b>	<b>100,0%</b>

Fuente: Oficina de Registro y Control, Oficina de Prospección, Programación y Evaluación.

Para visualizar mejor el comportamiento de cada uno de los programas, se detalla la población de cada uno en las tablas 2, 3, 4, 5 y 6.

**Tabla 2. Población programas profesionales Bogotá**

Programas profesionales	2010-2	2011-2	Variación porcentual entre 2010 y 2011	Participación porcentual en el nivel de formación
Enfermería	1.813	1.763	-2,8%	52,3%
Optometría	109	124	13,8%	3,7%
Instrumentación Quirúrgica	221	274	24,0%	8,1%
Terapia Respiratoria	125	178	42,4%	5,3%
Mercadeo y Publicidad	261	262	0,4%	7,8%
Negocios Internacionales	78	127	62,8%	3,8%
Diseño de Modas	146	146	0,0%	4,3%
Diseño de Modas Medellín	0	49	N.A.	1,5%
Diseño Gráfico	444	405	-8,8%	12,0%

Programas profesionales	2010-2	2011-2	Variación porcentual entre 2010 y 2011	Participación porcentual en el nivel de formación
Diseño Gráfico Medellín	17	40	135,3%	1,2%
Ingeniería de Minas	42		-100,0%	0,0%
<b>TOTAL</b>	<b>3.256</b>	<b>3.368</b>	<b>3,4%</b>	<b>100,0%</b>

Fuente: Oficina de Registro y Control, Oficina de Prospección, Programación y Evaluación.

**Tabla 3. Población programas tecnológicos Bogotá**

Programas tecnológicos	2010-2	2011-2	Variación porcentual entre 2010 y 2011	Participación porcentual en el nivel de formación
Tecnología en Radiología e Imágenes Diagnósticas	448	505	12,7%	79,5%
Tecnología en Animación y Postproducción Audiovisual		7	N.A.	1,1%
Tecnología en Alimentos	132	123	-6,8%	19,4%
<b>TOTAL</b>	<b>580</b>	<b>635</b>	<b>9,5%</b>	<b>100,0%</b>

Fuente: Oficina de Registro y Control, Oficina de Prospección, Programación y Evaluación.

**Tabla 4. Población programas técnicos profesionales Bogotá**

Programas técnicos profesionales	2010-2	2011-2	Variación porcentual entre 2010 y 2011	Participación porcentual en el nivel de formación
Estética Cosmetológica	76	96	26,3%	27,1%
Entrenamiento Deportivo	59	129	118,6%	36,4%
Culinaria y Gastronomía	116	129	11,2%	36,4%
<b>TOTAL</b>	<b>251</b>	<b>354</b>	<b>41,0%</b>	<b>100,0%</b>

Fuente: Oficina de Registro y Control, Oficina de Prospección, Programación y Evaluación.

**Tabla 5. Población especializaciones Bogotá**

Especializaciones	2010-2	2011-2	Variación porcentual entre 2010 y 2011	Participación porcentual en el nivel de formación
Auditoría en Salud	191	146	-23,6%	31,1%
Epidemiología	67	75	11,9%	16,0%
Gerencia de Instituciones de Salud	46	23	-50,0%	4,9%
Gerencia en Salud Ocupacional	144	180	25,0%	38,3%
Salud Familiar	28	8	-71,4%	1,7%
Mercadeo Estratégico	25	4	-84,0%	0,9%

Especializaciones	2010-2	2011-2	Variación porcentual entre 2010 y 2011	Participación porcentual en el nivel de formación
Terapia Respiratoria Pediátrica		1	N.A.	0,2%
Ortótica y Terapia Visual	12	33	175,0%	7,0%
<b>TOTAL</b>	<b>513</b>	<b>470</b>	<b>-8,4%</b>	<b>100,0%</b>

Fuente: Oficina de Registro y Control, Oficina de Prospección, Programación y Evaluación.

**Tabla 6. Población técnicos laborales Bogotá**

Programas técnicos laborales	2010-2	2011-2	Variación porcentual entre 2010 y 2011	Participación porcentual en el nivel de formación
Auxiliar en Enfermería	149	171	14,8%	73,4%
Cocina	20	62	210,0%	26,6%
<b>TOTAL</b>	<b>169</b>	<b>233</b>	<b>37,9%</b>	<b>100,0%</b>

Fuente: Oficina de Registro y Control, Oficina de Prospección, Programación y Evaluación.

### **Educación continuada**

Con el fin de actualizar a profesionales y no profesionales durante el segundo semestre del año 2011 se desarrollaron diplomados en las áreas de salud, administración, culinaria y gastronomía, diseño, moda y comunicación; atendiendo un total de 2.558 asistentes a los diferentes eventos académicos a nivel nacional distribuidos así: Bogotá 1.278 y Pereira 1.280.

#### **1.1.2. Estadísticas de graduados**

En el año 2011 se graduaron en los programas presenciales en Bogotá, un total de 937 estudiantes, discriminados como se muestra en la tabla 7.

**Tabla 7. Graduados programas presenciales Bogotá**

Nivel de formación	Graduados 2011
Profesionales	664
Tecnológicos	71
Técnicos profesionales	92
Especializaciones	110
<b>TOTAL</b>	<b>937</b>

Fuente: Secretaría General, Oficina de Prospección, Programación y Evaluación.

Se destaca el primer grupo de graduandos de la sede Medellín, del programa Diseño de Modas (15 estudiantes).



Foto 1. 1. Ceremonia de grados Sede Medellín.



Foto 1. 2. Primer grupo de graduandos Medellín

### **1.1.3. Ausencia intersemestral**

En Bogotá, en el año 2011, los índices de ausencia intersemestral para el primer periodo y el segundo periodo, fueron respectivamente 9,5% y 11.84%. En Medellín, estos mismos índices fueron del 0,0% en los dos periodos.

## 1.1.4. Gestión administrativa

### *Gestión de compras y servicios administrativos*

#### **Reducción de costos a través de descuentos comerciales**

Para el año 2011 se obtuvieron descuentos por la suma de \$182.336.379, en negociaciones de publicidad, libros y apoyo logístico, el cual representa el 31% sobre el valor cotizado. El detalle de los descuentos puede observarse en la tabla 8:

**Tabla 8. Relación de ahorros por negociación**

Bien o servicio	Valor inicial	Valor final	Valor ahorro	% Ahorro
Planta física	\$15.344.102.100	\$14.576.648.673	\$767.453.427	5,0%
Sistemas	\$1.787.180.895	\$1.566.921.277	\$220.259.618	12,3%
Publicidad en prensa	\$283.124.265	\$174.306.265	\$108.818.000	38,4%
Libros del Centro de Educación a Distancia	\$116.742.652	\$84.996.730	\$31.745.922	27,2%
Libros de Biblioteca	\$113.059.244	\$90.616.377	\$22.442.867	19,9%
Libros de Idiomas	\$64.575.500	\$45.533.910	\$19.041.590	29,5%
Apoyo logístico	\$2.880.000	\$2.592.000	\$288.000	10,0%
<b>TOTAL AHORRO AÑO</b>	<b>\$ 17.711.664.656</b>	<b>\$ 16.541.615.232</b>	<b>\$ 1.170.049.424</b>	<b>6,6%</b>

Fuente: Vicerrectoría Administrativa.

#### **Nuevo socio estratégico: Panamericana Outsourcing S. A.**

Con este convenio se obtuvieron los siguientes beneficios para la institución:

- Vínculo comercial con una empresa nacional, catalogada dentro de las de clase mundial.
- Ventaja tecnológica por la conectividad con el portal web de Panamericana Outsourcing S. A., sin límite de usuarios. Interacción con el sistema SAP.



Foto 1. 3. Portal web de Panamericana.

- Panamericana diseña un catálogo de productos a la medida de las necesidades de la institución y con el código que registra el sistema SAP.
- Incorpora centros de costos creados en el sistema SAP, con la misma codificación.
- Capacitación y seguimiento continuo sobre la nueva herramienta tecnológica, a través de la ejecutiva de cuenta.
- Entrega de manual del usuario a los funcionarios que tengan accesibilidad al portal.
- Trabajo colaborativo entre la Fundación y Panamericana en aspectos como control presupuestal y generación de informes de consumo por centros de costos.
- Cada centro de costo podrá conocer sus pedidos históricos y su ejecución presupuestal de papelería.

### **Implementación del punto único de recepción factura proveedor**

Este punto es definido como un servicio central de gestión de la facturación de proveedores que incluye:

- Recepción y custodia de la factura.
- Solicitud de visto bueno electrónico.
- Trámite para pago.
- Agilidad en el trámite en los procesos administrativos y financieros.
- Elimina la devolución de la factura por cambio de fecha.
- Elimina la liquidación de impuestos posterior al mes de facturación.
- Optimización de tiempo de mensajería de auxiliares y secretarías entre sedes.

- Implementación de la cultura organizacional del visto bueno electrónico a la factura.

Los ahorros se ven reflejados en:

- Eliminación de fotocopias de facturas.
- Archivo de copias de facturas en dependencias.
- Ahorro de papel por eliminación de memorandos remisorios.

#### **IV Convención de socios estratégicos**

Organización y realización del evento con proveedores institucionales, donde se trataron 2 temas fundamentales: productividad y responsabilidad Social.

En este mismo evento se entregó el escudo Areandino a 77 proveedores destacados por su puntaje de evaluación del año 2010, permanencia y sentido de pertenencia.



Foto 1. 4. IV Convención de Socios Estratégicos

#### **Campañas de responsabilidad social con proveedores, funcionarios, estudiantes y medio ambiente**

*Acompañamiento y organización del grupo de danzas* de los colaboradores de CASALIMPIA para participar en el evento nacional de encuentros de contratos de CASALIMPIA S. A. Como resultado se obtuvo el primer puesto para la Fundación en danzas y canto. Esta actividad contó con el apoyo del grupo de tambora de la Institución.





Foto 1. 5. Evento nacional de contratos de CASALIMPIA S.A.

### *Curso de capacitación en Ofimática básica*

El proyecto de Capacitación que se llevó a cabo desde agosto del 2011, permitió impactar en forma significativa a los y las participantes. La Fundación Universitaria del Área Andina desde la Vicerrectoría Administrativa se interesa por capacitar integralmente a sus proveedores, como un aporte para su proyecto de vida.



Foto 1. 6. Entrega de certificados a participantes del curso de Ofimática Básica



Foto 1. 7. Comedor para funcionarios

### *Adecuación de comedor*

Adecuación para una ocupación de 32 puestos e inversión en 2 hornos microondas adicionales como parte del bienestar de los funcionarios y estudiantes de la Institución en la sede Administrativa 1.



*Líderes en tres campañas medioambientales:*

- Reducción de vasos desechables con el lema de "Adóptame por un día"



Foto 1. 8. Vaso desechable de la campaña "Adóptame por un día"



Foto 1. 9. Punto ecológico

- Implementación de puntos ecológicos en las sedes de la institución.

- Campaña del escuadrón **R (reducir, reciclar y reutilizar)**, con el apoyo de Casalimpia, para concientizar a los funcionarios de oficinas en el manejo de los puntos ecológicos.



Foto 1. 10 Campaña del escuadrón R

### **Modernización y ampliación de inventario en equipos audiovisuales**

Tanto en el primer semestre del año 2011, como en el segundo, se adquirieron equipos de Ayudas Audiovisuales, las cuales se instalaron como punto fijo en aulas de clase; estos se distribuyeron como se observa en la tabla 9.

**Tabla 9. Adquisición equipos audiovisuales**

Sede	Equipos adquiridos	Sede	Equipos adquiridos
Principal	40	Administrativa 1	8
Posgrados	16	Estética	5
Diseño Gráfico	10	Monserate	11
Radiología	25	Calle 52	1
Concilio	13	Casa Andina	1
Sala múltiple	1	Audiovisuales	3
<b>TOTAL</b>		<b>134</b>	

Fuente: Vicerrectoría Administrativa

### **Gestión de presupuestos y costos**

- Socialización con los directivos de las diferentes sedes del Manual del Sistema Presupuestal Areandino, SIPREA, en la cual se adquirió el compromiso de generar aportes que fortalezcan el mencionado manual y así tener una herramienta que permita seguir fomentando la cultura presupuestal.
- Unificación y presentación de informes presupuestales a nivel nacional.
- Presentación de ejecución presupuestal con corte a octubre y proyección del último bimestre, para realizar la proyección del 2012, lo que permitió tener un presupuesto pre-aprobado nacional cargado en el sistema en diciembre.

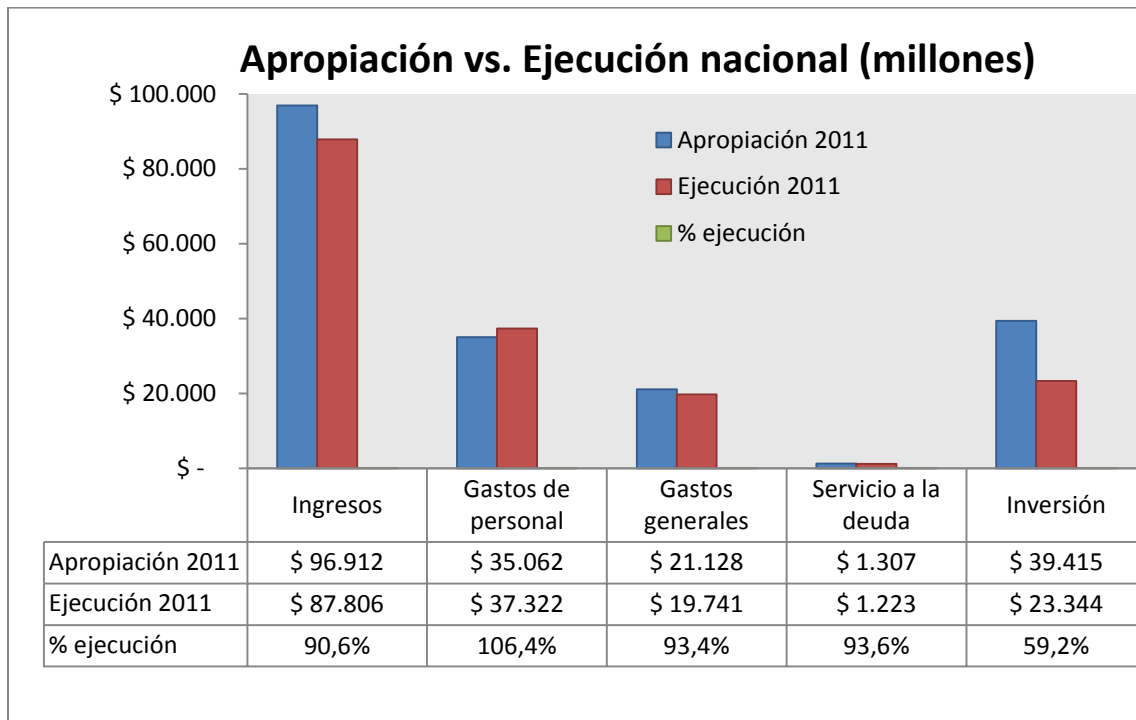
De acuerdo con la apropiación presupuestal nacional aprobada, en la tabla 10 y la Gráfica 1-1 se presenta la ejecución y porcentaje de ejecución a nivel global:

**Tabla 10. Ejecución presupuestal (millones de pesos)**

Rubro	Apropiación 2011	Ejecución 2011	% Ejecución
Ingresos	\$ 96.912	\$ 87.806	90,6%
Gastos de personal	\$ 35.062	\$ 37.322	106,4%
Gastos generales	\$ 21.128	\$ 19.741	93,4%
Servicio a la deuda	\$ 1.307	\$ 1.223	93,6%
Inversión	\$ 39.415	\$ 23.344	59,2%
<b>Excedente</b>		<b>\$ 6.176</b>	

Fuente: Vicerrectoría Administrativa

Gráfica 1-1. Ejecución presupuestal



Fuente: Vicerrectoría Administrativa

### **Gestión contable y financiera**

- De acuerdo con las fechas establecidas según cronogramas financieros para el año 2011, se logró cumplir con los cierres mensuales y el cierre de fin de año en el primer mes del año 2012.
- La presentación de información contable y financiera, tanto para la Institución como para entidades de vigilancia y control, se llevó a cabo conforme a las disposiciones legales y de la alta dirección.
- En lo correspondiente a las disposiciones fijadas por las entidades a nivel nacional y distrital en materia tributaria, la Institución cumplió cabalmente con las responsabilidades de acuerdo con los calendarios tributarios.
- Un valor agregado para el departamento contable fue el análisis y la conciliación de las cuentas de los estados financieros con las áreas administrativas y financieras involucradas en los procesos contables de la fundación.

### **Gestión de tesorería y crédito**

- Se implementó el punto de facturación y pago en la Clínica de Optometría facilitando la atención a los usuarios y permitiendo agilizar el proceso de ingreso de recursos.
- Por negociaciones realizadas con Bancolombia y por ajuste en el horario de atención de la sucursal bancaria, se logró reducir el valor de la tarifa mensual en más de un 50%, pues de 5,7 millones de pesos, disminuyó a 2,7 millones mensuales más IVA; de igual manera, el haber ampliado las relaciones comerciales con el grupo Bancolombia, los costos transaccionales tanto de operaciones de recaudo como de pago se redujeron en un promedio del 12%.
- La división de tesorería, crédito y cartera, con el fin de mejorar la eficiencia y reducir los riesgos de operación y como mejora en el sistema de control interno, se reestructuró separando las actividades de crédito y cartera, de las actividades propias de tesorería, pensando en focalizar la atención en el estudiante.

### **Gestión de Cartera**

- Con la creación de la nueva unidad de Cartera, se logró definir procedimientos que ayudaran a la conciliación de la cartera, con el fin de tener una información más acertada, agilizando el cobro y recuperación de ésta. Durante el periodo junio a diciembre del año 2011 la recuperación de cartera alcanzo la suma de \$16.625.715.828 de un total de \$18.659.268.081 lo que representa un índice de morosidad del 10.89% correspondiente a \$2033.552.253.
- Se implementaron procedimientos que garantizaran el control de las garantías de los créditos otorgados por la Fundación.
- Se realizó depuración de archivo desde el año 1997 hasta la fecha; como resultado se encontraron 6057 títulos valores para destrucción de cartera cancelada. El detalle se observa en la tabla 11.

**Tabla 11 Documentación de crédito para destrucción (deudas al día)**

Rubro	Pagaré Institucional	Cheques post- fechados	Pagaré Fenalco
1ª Acta	427	1462	1340
2ª Acta	1446	1334	48
TOTAL	1873	2796	1388
<b>GRAN TOTAL</b>	<b>6057</b>		

Fuente: Vicerrectoría Administrativa

### **1.1.5. Contratos**

La Fundación celebró varios contratos con entidades públicas y privadas, en el año 2011, que contribuyen a su sostenibilidad financiera. El desglose se observa en la tabla 12.

**Tabla 12 Contratos celebrados en el año 2011**

No. Contrato	Entidad contratante	Objeto del contrato	Valor total	Duración
0851-11	Municipio de Barrancabermeja	Convenio de asociación para el desarrollo y ejecución del proceso de formación para la atención a la población con necesidades educativas especiales de las instituciones y centros educativos oficiales del Municipio de Barrancabermeja – Santander	\$ 2.247.936.599	Cinco (5) meses calendario a partir de la fecha del Acta de Inicio
C-001	Empresa de Aguas y Aseo de Risaralda S.A. ESP	Gerencia asesora para adelantar las acciones y actividades de acompañamiento técnico, legal, financiero comercial y administrativo a 26 prestadores de los servicios de acueducto, alcantarillado y aseo de los actores vinculados al plan departamental para el manejo empresarial de los servicios públicos de agua y saneamiento del departamento de Risaralda.	\$ 1.809.620.010	Diez meses Calendario
N. D.	Fondo para la Educación Media, Secretaría de educación de Soacha	Programa de articulación con las Instituciones de Educación Media (Compartir, San Mateo, Ciudadela Sucre, Manuela Beltrán y El Bosque) y el programa Técnico Profesional en Desarrollo de Software para Dispositivos Móviles	\$ 774.099.760	24 meses
78-7-30163-11	Policía Nacional Escuela de Seguridad Vial	"Contratar los servicios de capacitación para la homologación y derechos de grado de la Especialización en Pedagogía para la Docencia Universitaria a un personal de la Escuela de Seguridad Vial"	\$ 3.500.000	4 meses
57-7-10020-11	Escuela de Policía Provincia de Sumapaz Intendente Maritza Bonilla Ruiz	Desarrollo de los Diplomados "Diplomado en Educación Superior con énfasis en Investigación", "Diplomado en prácticas pedagógicas en Educación Superior", "Diplomado Evaluación y sus estrategias en Educación Superior" y "Diplomado en prácticas evaluativas en Educación Superior"	\$ 40.000.000	135 días

No. Contrato	Entidad contratante	Objeto del contrato	Valor total	Duración
CO 134-2011	Cooacueducto	Capacitar a 60 asociados de Cooacueducto en Cocina Navideña	\$ 12.000.000	1 mes
Factura de venta 1004245	Ingenieros consultores civiles Ingetec	Orientación del Seminario del Impacto Ambiental en Minería, para 44 asistentes	\$ 4.400.000	4 horas
Factura de venta 1004244	Ingenieros consultores civiles Ingetec	Orientación del Seminario en explotación minera bajo tierra, para 25 asistentes	\$ 2.500.000	4 horas
Factura de venta 1003364	Fundación Retorno Vital pacientes	Participación de 20 funcionarios para el Curso Taller de cocina saludable	\$ 700.000	4 horas
Factura de venta 1002238	Fundación Retorno Vital pacientes	Participación de 20 funcionarios para el Curso Taller de Cocteles y Pasabocas	\$ 700.000	4 horas
Factura de venta 1003046	Fundación Retorno Vital pacientes	Participación de 20 funcionarios para el Curso Taller de Paella	\$ 700.000	4 horas
Factura de venta 1004247	García Iguarán Asociados S.A.S	Matrícula de 25 funcionarios del Curso Taller en Cocina Navideña	\$ 1.000.000	4 horas
33C30308	Microtron	Microsoft Campus Agreement	\$ 35.096.111	1 año
Proyecto de Investigación Institucional N° 117	Cátedra UNESCO	"Caracterización e intervención de las necesidades visuales de los niños con discapacidad cognitiva que asisten a los Centros Crecer de la Secretaría de Integración Social, Bogotá" dentro de la Convocatoria de subvenciones a miniproyectos en salud visual a entidades dedicadas al ámbito de la cooperación, la educación y la investigación en salud visual 2010	\$15.112.499	10 meses. Enero 2011 - Octubre 2011
032	Unidad administrativa especial de Organizaciones solidarias	Aunar esfuerzos para el desarrollo de actividades de promoción y desarrollo del emprendimiento comunal en las localidades de la ciudad de Bogotá y constitución de una organización solidaria desde los postulados y principios del sector solidario en Colombia	\$ 78.100.000	4 meses

Fuente: División de Gestión Andina, Centro de Gestión de Desarrollo e Innovación Tecnológica, Dirección de Educación para el Trabajo y el Desarrollo Humano, División de Informática Educativa, Programa de Optometría, Centro de Proyección Social y Egresados. Consolidó: Oficina de Prospección, Programación y Evaluación.



### 1.1.6. Desarrollo de la planta física

#### ***Gestión de Planta Física***

- Se incrementaron las áreas de la Sede Bogotá en alrededor de 600 m<sup>2</sup>.
- Se hicieron inversiones en Planta Física por valor de 703 millones durante el año 2011, incluyendo los costos de la puesta en marcha del tercer piso de Valledupar, por valor de 218 millones de pesos.
- Se hicieron inversiones en muebles de oficina por un total de 240 millones de pesos, incluyendo la remodelación de la Decanatura de la Facultad de Ciencias de la Salud, muebles de Valledupar, Tesorería, Servicios Administrativos y otros.
- En adecuaciones menores en todas las Sedes de Bogotá, se hicieron inversiones por más de 100 millones de pesos.
- En obras de adecuación de redes eléctricas y de datos se invirtieron aproximadamente 200 millones de pesos.



Foto 1. 11 Adecuación sede estética – Bogotá

- Se adquirió un predio adicional en la Calle 70A No. 14-30 con miras a continuar con el desarrollo físico de la Fundación, en la zona donde se construye la sede actual. Valor de la Inversión 278 millones de pesos.



Foto 1. 12 Nuevo predio Calle 70ª No. 14-30



- Se entregó en funcionamiento una sucursal bancaria dentro de la Sede Administrativa para el beneficio de toda la población Areandina; de igual forma se entregó una cubierta nueva para el patio central de la misma sede, esta con una inversión aproximada de 40 millones.
- En el año 2011, se inició la obra civil de construcción de la Sede Universitaria, para la cual se efectuó un contrato de obra con la firma CFC & ASOC, por valor de \$ 14.259.685.516; para este contrato se logró un ahorro por negociación de 740 millones de pesos.



Construcción  
actual

### Inicio de Contrato

Foto 1. 13 Inicio de contrato (17 de junio de 2011) y construcción actual (a diciembre de 2011)

- A la fecha de la elaboración de este informe, se había desembolsado para la obra de construcción, una suma cercana a los 4.500 millones de pesos para el contrato con la firma CFC & ASOC.
- El total desembolsado a la misma fecha incluyendo impuestos, estudios, compras de predios y otros contratos suma 11 mil millones de pesos para el proyecto de la Sede.

 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Presidencia Jurídica Res. 20215 Mineducación D.C. 9-83</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Bogotá 2011	1.1. Desarrollo y sostenibilidad institucional
--	-----------------------------------	---

**Tabla 13. Planta Física intervenida (20 días 2011)**

Uso	2010		2011	
	M2	%	M2	%
Aulas	5.605,06	20%	6.099,49	22%
Laboratorios	371,67	1%	717,23	3%
Talleres	312,90	1%	751,30	3%
Auditorios	129,08	0%	769,50	3%
Biblioteca	213,51	1%	1.092,93	4%
Salas practica	688,07	3%	589,54	2%
Oficinas	2.574,29	9%	3.569,61	13%
Espacios deportivos	-	0%	1.482,13	5%
Cafeterías	301,96	1%	532,94	2%
Zonas Recreación	787,55	3%	1.262,49	5%
Servicios Sanitarios	780,38	3%	1.044,94	4%
Otros	5.135,36	19%	9.477,18	35%
<b>TOTAL</b>	<b>16.899,83</b>	<b>62%</b>	<b>27.389,28</b>	<b>100%</b>
<b>Incremento Anual</b>	<b>62%</b>			

**Tabla 14. Planta Física intervenida por tenencia**

Tenencia	2010		2011	
	M2	%	M2	%
Propias	12.754,38	47%	20.229,96	74%
Arrendadas	4.145,45	15%	7.159,32	26%
<b>TOTAL</b>	<b>16.899,83</b>	<b>62%</b>	<b>27.389,28</b>	<b>100%</b>
<b>Incremento Anual</b>	<b>62%</b>			

**Tabla 15 Inmuebles disponibles, tipo de tendencia de cada inmueble, uso y áreas por uso año 2011 sede Bogotá**

Inmueble	Tenencia	Área en m2 por uso												
		Aulas	Laborat.	Talleres	Auditorios	Bibliot.	S. Practica	Oficinas	Esp. Deport.	Cafeterías	Z. Recreac.	S. Sanitarios	Otros	Total
Calle 71 13-09	P	41,39	14,37	156,00	0,00	0,00	111,14	101,24	0,00	41,40	0,00	36,01	111,42	612,97
Calle 71 13-21	P	180,08	103,78	0,00	0,00	0,00	0,00	352,91	0,00	21,54	156,95	47,31	315,08	1.177,65
Calle 71 13-35 (patrimonio)	P	81,20	61,36	0,00	0,00	197,19	0,00	286,28	0,00	0,00	0,00	33,63	233,80	893,46
Calle 70a 13-24 (patrimonio)	P	115,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	82,85	0,00	0,00	0,00	14,90	104,22	317,86
Calle 70a 13-38 (patrimonio)	P	90,62	59,44	52,80	0,00	0,00	0,00	46,40	0,00	48,98	0,00	20,43	175,55	494,22
<b>TOTAL SEDE ADMINISTRATIVA 1</b>		<b>509,18</b>	<b>238,95</b>	<b>208,80</b>	<b>0,00</b>	<b>197,19</b>	<b>111,14</b>	<b>869,68</b>	<b>0,00</b>	<b>111,92</b>	<b>156,95</b>	<b>152,28</b>	<b>1.119,48</b>	<b>3.675,57</b>
Sede 2 donde se realizara el proyecto	P	1.741,95	414,80	398,25	665,32	895,74	82,17	799,81	1.482,13	162,80	865,21	339,98	4.750,74	12.598,90
<b>TOTAL SEDE 2 DONDE SE REALIZARÁ EL PROYECTO</b>	<b>P</b>	<b>1.741,95</b>	<b>414,80</b>	<b>398,25</b>	<b>665,32</b>	<b>895,74</b>	<b>82,17</b>	<b>799,81</b>	<b>1.482,13</b>	<b>162,80</b>	<b>865,21</b>	<b>339,98</b>	<b>4.750,74</b>	<b>12.598,90</b>
Tr.15 no. 69-35/37	P	551,63	29,89	29,10	0,00	0,00	147,36	486,70	0,00	173,59	0,00	89,26	890,90	2.398,43
Cra. 15 69-40	P	235,05	0,00	115,15	0,00	0,00	0,00	45,46	0,00	3,55	0,00	22,69	254,76	676,66
<b>TOTAL SEDE PRINCIPAL</b>		<b>786,68</b>	<b>29,89</b>	<b>144,25</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>147,36</b>	<b>532,16</b>	<b>0,00</b>	<b>177,14</b>	<b>0,00</b>	<b>111,95</b>	<b>1.395,85</b>	<b>3.325,28</b>
Sede casa 52	P	305,66	0,00	0,00	0,00	0,00	115,39	50,58	0,00	0,00	0,00	38,94	119,64	630,21
Sede diseño gráfico calle70a 15-46	A	222,11	33,59	0,00	0,00	0,00	0,00	122,88	0,00	7,73	0,00	32,53	187,59	606,43
Sede Optometría cra 14a 70a-91	A	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	133,48	62,23	0,00	4,50	25,25	15,15	185,49	426,10
Sede posgrados cra 14a 70a-31	A	358,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	38,77	0,00	5,01	32,41	48,88	143,08	626,67
Sede Radiología cra 14a 68-95	A	493,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67,65	0,00	35,73	0,00	62,62	522,78	1.182,09
Sede concilio de dios calle 68 14a-60	A	869,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	151,44	483,10	1.503,95
Sede Estética cra 12 71-62 (patrimonio)	A	166,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,37	0,00	0,00	0,00	12,86	114,62	318,52
Sede bienestar calle 71 17-11	A	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	95,08	0,00	11,48	182,67	19,46	54,42	363,11

Inmueble	Tenencia	Área en m2 por uso												
		Aulas	Laborat.	Talleres	Auditorios	Bibliot.	S. Practica	Oficinas	Esp. Deport.	Cafeterías	Z. Recreac.	S. Sanitarios	Otros	Total
Sede administrativa 2 calle 71 11-14	A	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	533,93	0,00	1,90	0,00	31,32	213,33	780,48
Sede CEAD calle 70 11-44	A	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	205,47	0,00	5,69	0,00	15,97	109,34	336,47
Sede ciencias de la salud cra 14a 71-19	A	0,00	0,00	0,00	104,18	0,00	0,00	167,00	0,00	9,04	0,00	11,56	77,72	369,50
Sede calle 73	A	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Convenio Monserrate	A	646,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	646,00
Sede calle 69 (Gastronomía)	A	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL</b>		<b>6.099,49</b>	<b>717,23</b>	<b>751,30</b>	<b>769,50</b>	<b>1.092,93</b>	<b>589,54</b>	<b>3.569,61</b>	<b>1.482,13</b>	<b>532,94</b>	<b>1.262,49</b>	<b>1.044,94</b>	<b>9.477,18</b>	<b>27.389,28</b>

**Tabla 16 Inmuebles disponibles, tipo de tendencia de cada inmueble, uso y áreas por uso año 2011 sedes Nacionales**

Áreas Nacionales	Aulas	Laborat.	Talleres	Auditorios	Bibliot.	S. Practica	Oficinas	Esp. Deport.	Cafeterías	Z. Recreac.	S. Sanitarios	Otros	Total
Sede Bogotá	6099,49	717,23	751,3	769,5	1092,93	589,54	3569,61	1482,13	532,94	1262,49	1044,94	9477,18	27.389,28
Sede Valledupar	1239,78	144,7	39,13	211,02	159,38	0	211,25	800	79,16	4465,53	235,38	1880,2	4200
Sede Ibagué	111,32	0	0	0	0	59,01	33,43	0	15,21	145,53	15,69	180,88	561,07
Sede Pasto	157	0	0	0	17,79	25,85	46,24	0	41,81	88,55	33,44	23,64	434,32
Sede Pereira	2208,24	301,58	514,11	286,86	347,56	340,65	1481,91	0	201,24	1004,93	286,68	2215,89	9189,65
<b>GRAN TOTAL</b>	<b>9815,83</b>	<b>1163,51</b>	<b>1304,54</b>	<b>1267,38</b>	<b>1617,66</b>	<b>1015,05</b>	<b>5342,44</b>	<b>2282,13</b>	<b>870,36</b>	<b>6967,03</b>	<b>1616,13</b>	<b>13777,79</b>	<b>41774,32</b>

 <p><b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Presidencia Jurídica Res. 20215 Mineducación D.C. 9-83</small> <i>Para personas con proyección</i></p>	<p>Informe de Gestión Bogotá 2011</p>	<p>1.1. Desarrollo y sostenibilidad institucional</p>
---	---	---

## **Gestión tecnológica**

### **Disponibilidad de servicios de red y comunicaciones**

- Durante el año 2011, la disponibilidad de los servicios de red mejoró en un 34% al disminuir el tiempo fuera de servicio en 15 horas aproximadamente.
- En comunicaciones entre las sedes a nivel nacional (Pereira, Valledupar, Medellín, Ibagué y Pasto, con Bogotá) y local (18 sedes en Bogotá) la disponibilidad fue del 99,9%, porcentaje por encima del 99,7% contratado con la Empresa de Teléfonos de Bogotá - ETB. En este indicador se incluyen los canales propios en la ciudad de Bogotá.
- En lo relacionado con los accesos inalámbricos dentro de cada uno de los edificios a nivel nacional, se presentó una disponibilidad del 99,7%. Es importante precisar que, como consecuencia de la construcción del edificio en Bogotá, la conectividad de las nuevas sedes (3) se ha hecho mediante la instalación de enlaces propios que permiten un ahorro al año, comparado con el proveedor ETB, de cuarenta y siete millones novecientos noventa y seis mil ciento sesenta pesos (\$47.996.160).
- En el 2011, se creció en el 25,5% en la cantidad de usuarios registrados en el directorio LDAP al pasarse de 27.000 a 34.502 usuarios.

### **Participación en Proyectos Institucionales**

Respecto al proyecto AUGES, la División de Sistemas e Informática participó activamente desarrollando las siguientes herramientas y actividades:

- Se realizaron cuarenta (40) despliegues y parches al sistema de información SAI<sup>1</sup>, cuatro (4) a KACTUS<sup>2</sup> y uno a (1) SAP<sup>3</sup>. La cantidad al sistema SAI es grande como consecuencia de encontrarse en implementación.
- Se realizó el proceso de extracción, transformación y cargue de los datos de los recursos bibliográficos de la Biblioteca para el módulo SINBAD del sistema de información académica SAI.
- En relación con la estrategia de optimización de recursos, al dotar la academia de mejores herramientas tecnológicas y para cumplir con los requerimientos de dotación y renovación de equipamiento de equipo de informática, la División lideró su renovación y ampliación a nivel nacional mediante la figura del leasing, lo que permite una optimización de los recursos financieros.

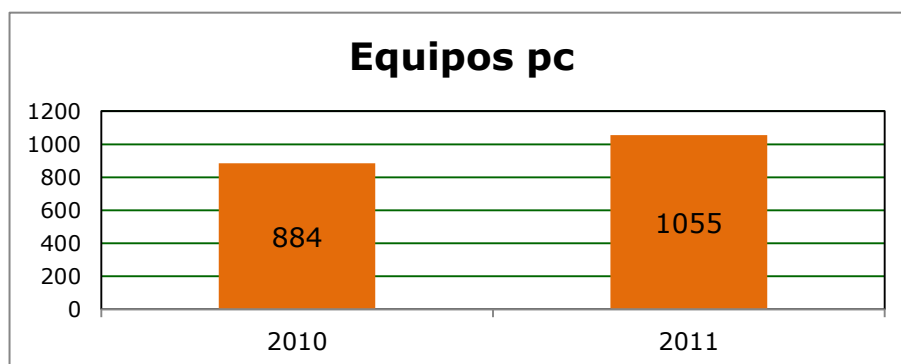
<sup>1</sup> SAI. Sistema de información académica

<sup>2</sup> KACTUS. Sistema de información para gestión del talento humano y nómina

<sup>3</sup> SAP. Sistema de información administrativa y financiera

- La inversión total en equipos fue de \$1.045.174.985, que se amortizan por leasing en tres años a razón de \$27.944.343 mensuales.
- Respecto a los equipos de escritorio (Pc), se creció en el 19% al pasar de 884 máquinas a 1055. Adicional a lo anterior se renovaron 171 Pc que equivalen al 19% del parque existente en el 2010. El valor total de la inversión en Pc fue de \$802.343.566, que incluyen los Pc, los carros para las aulas móviles y las extensiones de garantía a tres años. La gráfica 1-2 ilustra este crecimiento.

Gráfica 1-2. Crecimiento equipos de escritorio.



Fuente: División de Sistemas e Informática

### Actividades de Soporte

- En 2011 la cantidad de impresoras del outsourcing creció en un 13,8% como consecuencia de la apertura de nuevas sedes y el traslado de dependencias por la construcción de la nueva sede, pasando de 65 a 74 impresoras a nivel nacional.
- El servicio de soporte a usuarios también creció como consecuencia de la llegada de las nuevas máquinas y la reconfiguración de pc e impresoras por los cambios de sede de algunas dependencias. Se realizaron 1718 servicios de soporte adicionales que equivalen al 42,6%.

**Inversión en tecnología** – Ver tabla 17.

**Tabla 17 Detalle inversión en tecnología**

Ítem	Valor	%
316 Pc leasing	\$ 750.497.817	47,9%
26 Pc comprados	\$ 51.845.749	3,3%
Comunicaciones	\$ 159.630.198	10,2%
Otro hardware	\$ 364.919.216	23,3%
Software	\$ 240.028.297	15,3%
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 1.566.921.277</b>	

Fuente: División de Sistemas e Informática

### 1.1.7. Personal docente y administrativo

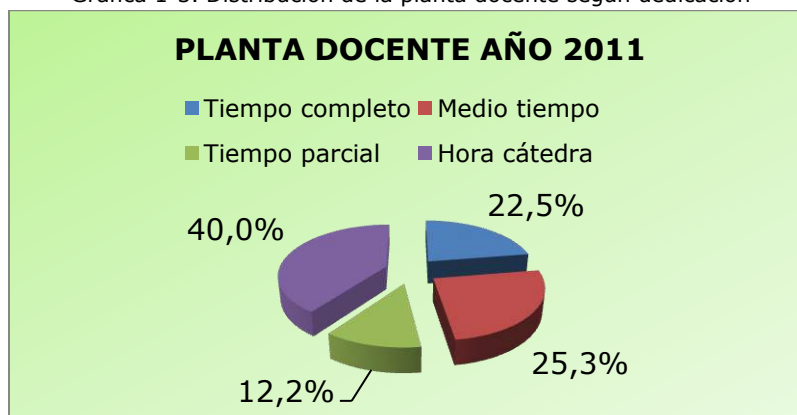
El domicilio principal Bogotá contó en el año 2011 632 docentes, de los cuales el 40% son de hora cátedra, el 25% de medio tiempo, el 23% de tiempo parcial y el 12% de tiempo completo. Detalle en la tabla 18 y la gráfica 1-3.

**Tabla 18 Distribución de la planta docente según dedicación**

Dedicación	Cantidad	%
Tiempo completo	142	22,5%
Medio tiempo	160	25,3%
Tiempo parcial	77	12,2%
Hora cátedra	253	40,0%
<b>TOTAL</b>	<b>632</b>	<b>100,0%</b>

Fuente: Dirección de Gestión y Desarrollo Humano

Gráfica 1-3. Distribución de la planta docente según dedicación



Fuente: Dirección de Gestión y Desarrollo Humano

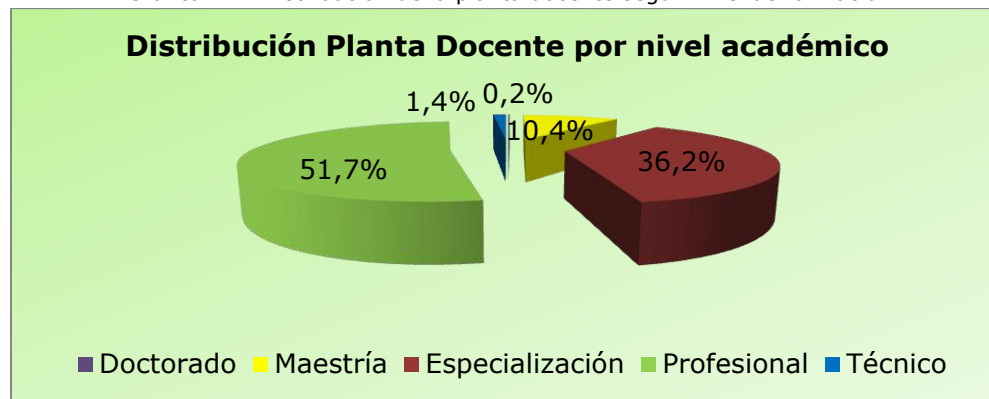
La distribución de esta planta docente, según nivel de formación, se observa en la tabla 19 y la Gráfica 1-4.

**Tabla 19 Distribución de la planta docente según nivel de formación**

Nivel de formación	Cantidad	%
Doctorado	1	0,2%
Maestría	66	10,5%
Especialización	229	36,2%
Profesional	327	51,7%
Técnico	9	1,4%
<b>TOTAL</b>	<b>632</b>	<b>100,0%</b>

Fuente: Dirección de Gestión y Desarrollo Humano

Gráfica 1-4. Distribución de la planta docente según nivel de formación



Fuente: Dirección de Gestión y Desarrollo Humano

En cuanto al personal administrativo, el domicilio principal Bogotá contó en el año 2011 con una planta de 303 empleados, de los cuales el 96% tenía vinculación de tiempo completo. En cuanto al nivel de formación, la mayor concentración se da entre bachilleres y profesionales, con un 55%. El detalle se observa en las tablas 20 y 21, y las gráficas 1-5 y 1-6.

**Tabla 20 Distribución personal administrativo según dedicación**

Dedicación	Cantidad	%
Tiempo completo	291	96,0%
Medio tiempo	7	2,3%
Tiempo parcial	5	1,7%
<b>TOTAL</b>	<b>303</b>	<b>100,0%</b>

Fuente: Dirección de Gestión y Desarrollo Humano

**Tabla 21 Distribución personal administrativo según nivel de formación**

Dedicación	Cantidad	%
Doctorado	1	0,3%
Maestría / MBA	20	6,6%
Especialización	44	14,5%
Profesional	78	25,7%
Tecnólogo	26	8,6%
Técnico	43	14,2%
Bachiller	89	29,4%
Primaria	2	0,7%
<b>TOTAL</b>	<b>303</b>	<b>100,0%</b>

Fuente: Dirección de Gestión y Desarrollo Humano

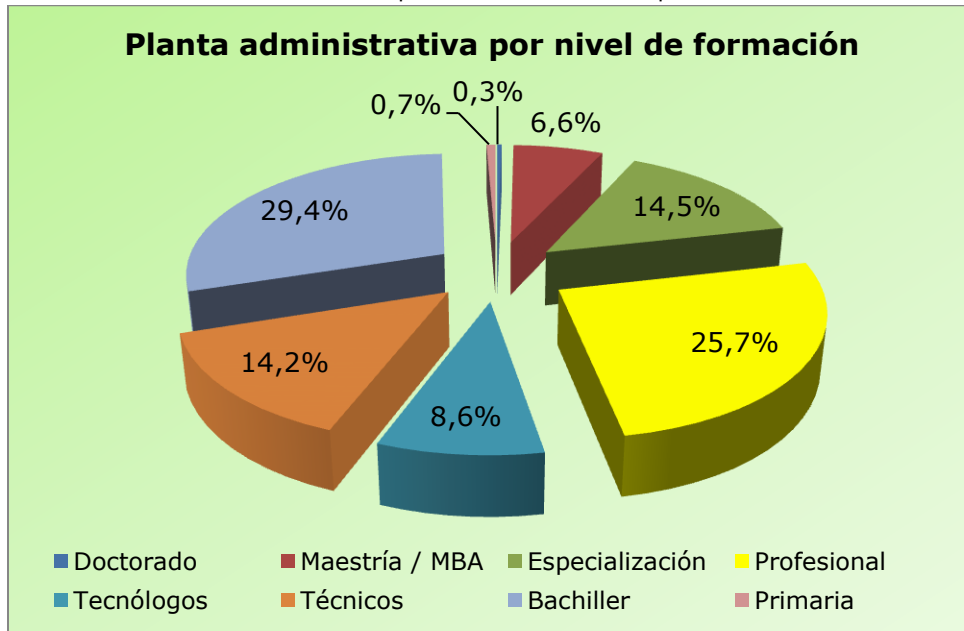


Gráfica 1-5. Distribución del personal administrativo por dedicación



Fuente: Dirección de Gestión y Desarrollo Humano

Gráfica 1-6. Distribución del personal administrativo por nivel de formación



Fuente: Dirección de Gestión y Desarrollo Humano

 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Presencia Jurídica Res. 22215 Mineducación D.C. 9-93</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Bogotá 2011	1.1. Desarrollo y sostenibilidad institucional
--	-----------------------------------	--

### 1.1.8. Publicidad y actividades promocionales

#### Publicidad

**Tabla 22 Publicidad en Radio y prensa – Bogotá**

Medio	Cantidad	Descripción	Programas pautados
Radio: La Mega, Radioactiva, Vibra, 40 principales	1.832	Cuñas de 15 segundos	Diseño Gráfico, Diseño de Modas, Mercadeo y Publicidad, Negocios Internacionales, Técnica Profesional en Estética Cosmetológica, Tecnología en Animación y Posproducción Audiovisual, Programas de la Facultad de Ciencias de la Salud
Prensa: El Tiempo	14	Avisos institucionales	Oferta de todos los programas de pregrado y posgrado
Prensa: El Tiempo Especiales y Revistas	7	Avisos en revistas y separatas	Tecnología en Animación y Posproducción Audiovisual, Culinaria y Gastronomía, Programas de Posgrado
Prensa: ADN	3	Aviso regular y aviso en especial de Colegios	Programas de pregrado
Televisión: CityTV (Citynoticias, Bravissimo, Arriba Bogotá, Cool)	56	Spots de 15 segundos	Negocios internacionales, Mercado y Publicidad, Diseño Gráfico, Técnica Profesional en Estética Cosmetológica, Diseño de Modas
	2	Falsos directos	Diseño de Modas
<b>TOTAL IMPACTOS RADIO</b>		<b>1832</b>	
<b>TOTAL IMPACTOS PRENSA</b>		<b>29</b>	
<b>TOTAL IMPACTOS TELEVISIÓN</b>		<b>58</b>	

Fuente: Dirección de Mercadeo y Comunicaciones

**Tabla 23 Publicidad en Radio y prensa – Medellín**

Medio	Cantidad	Descripción	Programas pautados
Radio Tiempo, Tropicana St, La Mega, Fantástica, Energía, la X	849	Cuñas de 15 segundos	Diseño Gráfico, Diseño de Modas
Prensa: El Mundo	1	½ página en especial de Educación	Oferta presencial y a distancia Medellín
Prensa: El Tiempo Especiales y Revistas	1	30 cm x 6 coles en especial de Educación	Oferta presencial y a distancia Medellín
Televisión: Teleantioquia, Musinet	34	Spots de 20 segundos	Diseño Gráfico, Diseño de Modas
Televisión: Teleantioquia, el Show de Suso	16	Spots de 20 segundos	Diseño Gráfico, Diseño de Modas

Fuente: Dirección de Mercadeo y Comunicaciones

 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Presencia Jurídica Res. 20215 Mineducación Dic. 9-03</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Bogotá 2011	1.1. Desarrollo y sostenibilidad institucional
--	-----------------------------------	--

## Internet

La evolución del uso de Internet, puede observarse en la siguiente tabla:

**Tabla 24 Evolución uso de Internet**

Año	2009	2010 y 2011
Modelo	Paquete de Clics	Inversión Medio + Gestión
Objetivos	Visitas (Clics)	LEADS (Conversiones)
Medios		
Acciones	1ª Pauta: Diseño Gráfico. Inclusión de nuevos programas. Aparición en la Red de Contenido. Aplicación Facebook (Diseño Gráfico). Ads (anuncios) gráficos. Primeros Landing Page (Páginas de aterrizaje de la pauta).	Facturación directa con Google. Inclusión de nuevos programas. Inclusión de posgrados, Medellín y Virtual. Nuevos anuncios (video, gráficos). Nuevos Landing. Primera pauta impresa con ORCode. Primer Landing para verse en celulares. Equipo optimizador. Implementación Google Analytics. Centralización BD (Base de Datos). Pauta en Pautefacil y Facebook. Trabajo común entre agencias y medios. Landings aparece en Google gratis (SEO)

Fuente: Dirección de Mercadeo y Comunicaciones

En cuanto a la evolución en la forma de comunicación en los últimos semestres, ésta se resume en la tabla 25.

**Tabla 25 Evolución de la comunicación**

II Semestre 2010	I Semestre 2011	II Semestre 2011
Call to action: Inscríbete ya. Inscripción gratis.	Call to action: Inscríbete ya. Asegura tu cupo.	El título cambia por: "Hazte profesional en Optometría"
Un párrafo fijo: ventajas programa	Único párrafo. Presenta ventajas, luego se navega por	Navegación tipo página Web
Un párrafo variable: navegación programa	los menús. Uso de ícono distintivo para los menús.	Uso de fuente más amigable y estilizada
Implementación video en los Landing	Espacio gráfico para presentar principales argumentos de	Diferencia por colores de las zonas de landing
Manejo de cada Landing con su color da marca	cierre	Invitación al video. No se muestra imagen preliminar
Formulario de inscripción a la izquierda	Formulario de inscripción a la derecha	Se destaca más el logo y el teléfono de contacto

Fuente: Dirección de Mercadeo y Comunicaciones

## Evolución landing

*Segundo semestre 2010*



Primer semestre 2011



Segundo semestre 2011



Fuente: Dirección de Mercadeo y Comunicaciones

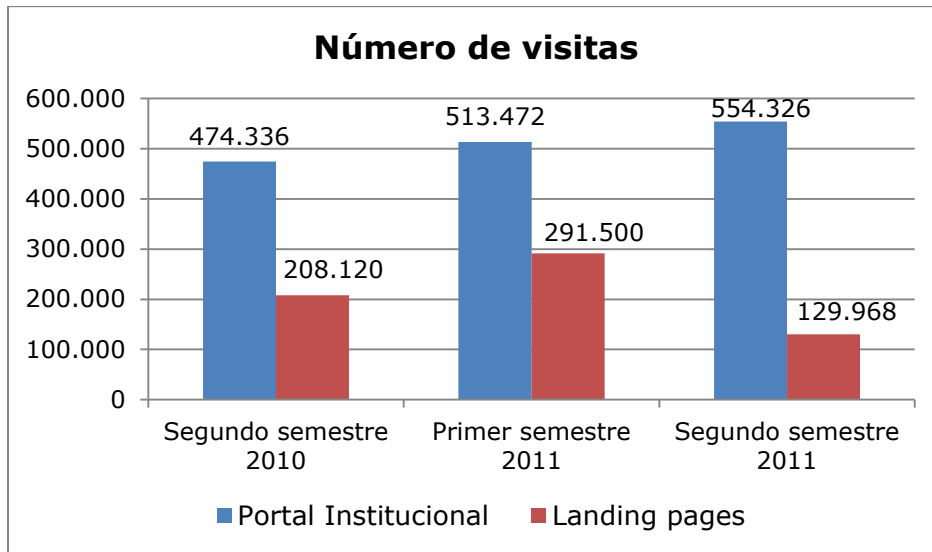
### Evolución ADS (Anuncios)



Fuente: Dirección de Mercadeo y Comunicaciones

### Evolución visitas

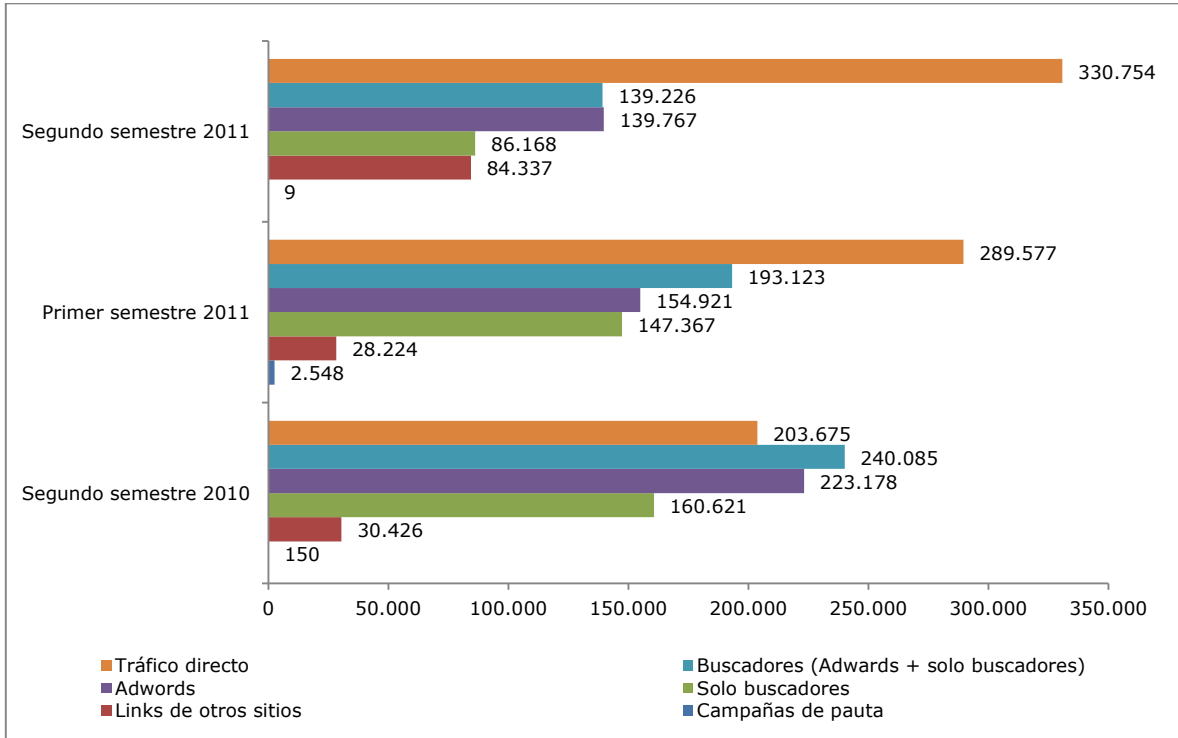
Gráfica 1-6. Evolución visitas Internet



Fuente: Dirección de Mercadeo y Comunicaciones

### Evolución del tráfico

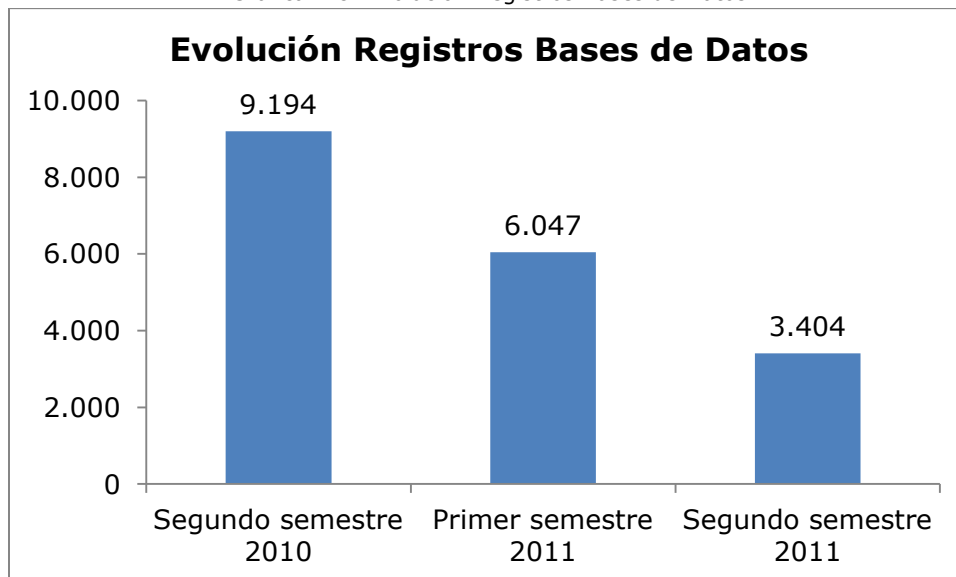
Gráfica 1-7. Evolución visitas Internet



Fuente: Dirección de Mercadeo y Comunicaciones

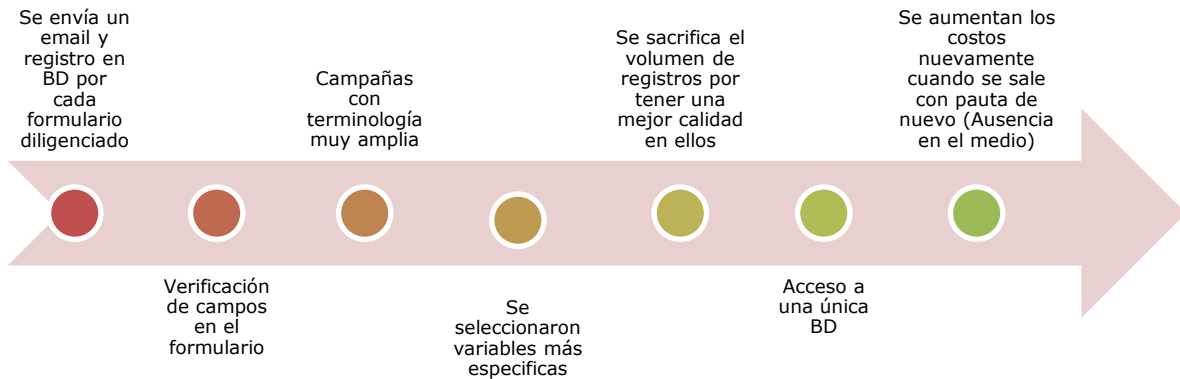
### Evolución registros bases de datos

Gráfica 1-8. Evolución Registros Bases de Datos



Fuente: Dirección de Mercadeo y Comunicaciones

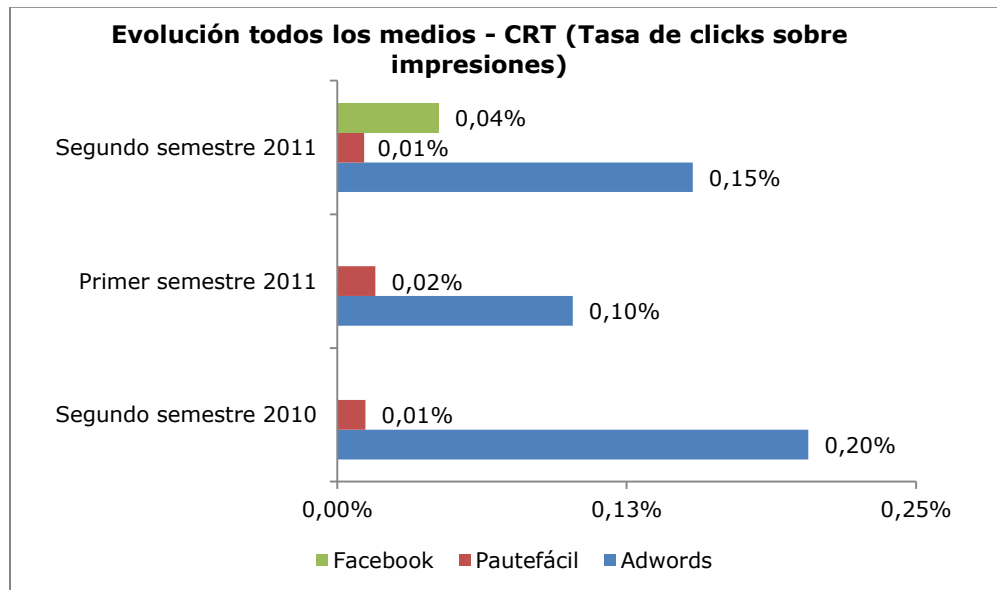
### Evolución Manejo Bases de Datos



Fuente: Dirección de Mercadeo y Comunicaciones

### Evolución todos los medios – CRT (Tasa de clics sobre impresiones)

Gráfica 1-9. Evolución CRTs todos los medios



Fuente: Dirección de Mercadeo y Comunicaciones

## Actividades promocionales

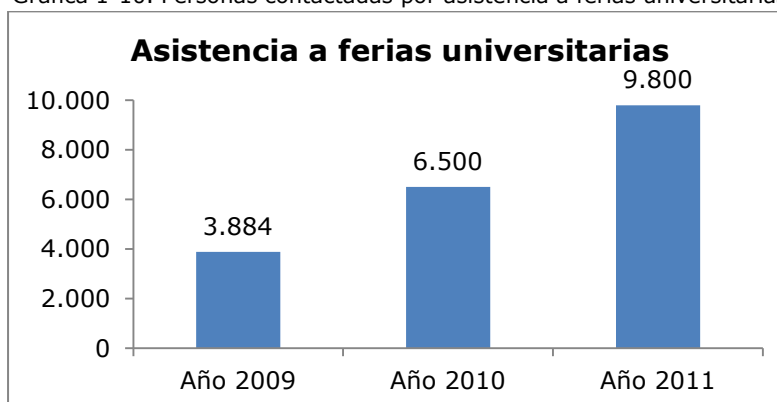
### Ferias universitarias

**Tabla 26 Personas contactadas por asistencia a ferias universitarias**

Año	Asistentes	Crecimiento porcentual
2009	3.884	
2010	6.500	67,35%
2011	9.800	50,77%

Fuente: Dirección de Mercadeo y Comunicaciones

Gráfica 1-10. Personas contactadas por asistencia a ferias universitarias



Fuente: Dirección de Mercadeo y Comunicaciones

### Visitas a colegios

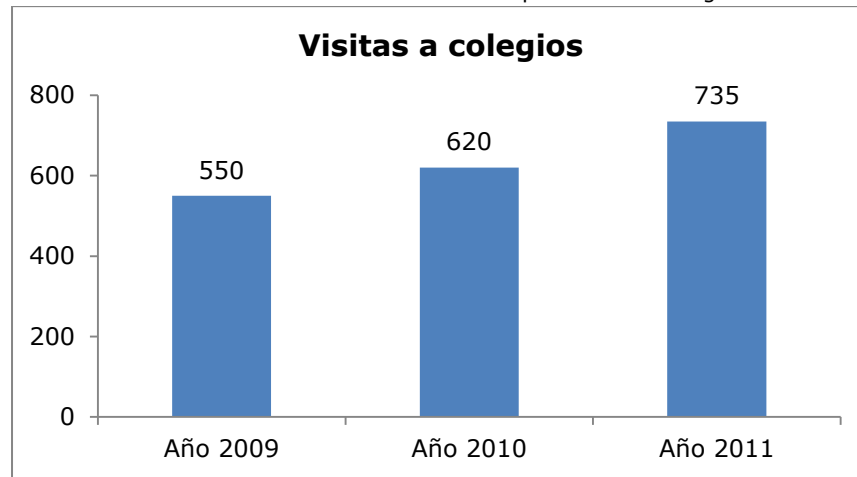
**Tabla 27 Personas contactadas por visitas a colegios**

Año	Asistentes	Crecimiento porcentual
2009	550	
2010	620	12,73%
2011	735	18,55%

Fuente: Dirección de Mercadeo y Comunicaciones



Gráfica 1-11. Personas contactadas por visitas a colegios



Fuente: Dirección de Mercadeo y Comunicaciones

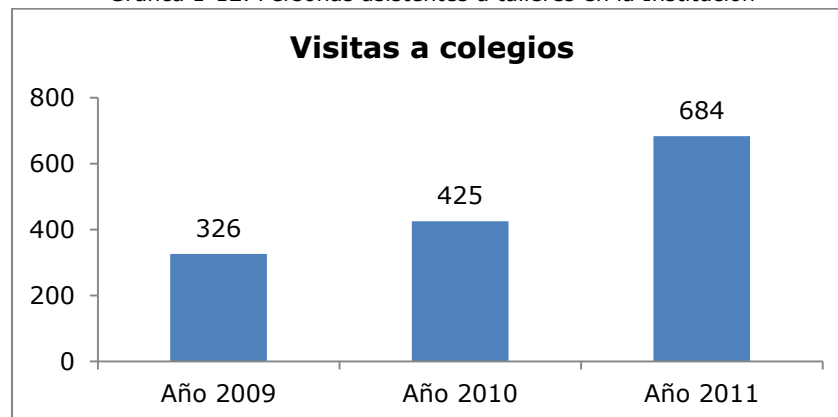
## Talleres

Tabla 28 Personas asistentes a talleres en la Institución

Año	Asistentes	Crecimiento porcentual
2009	326	
2010	425	30,37%
2011	684	60,94%

Fuente: Dirección de Mercadeo y Comunicaciones

Gráfica 1-12. Personas asistentes a talleres en la Institución



Fuente: Dirección de Mercadeo y Comunicaciones

## Actividades de promoción y mercadeo Medellín

Con el fin de promocionar los programas en la modalidad presencial y a distancia, se desarrollaron las siguientes actividades:

- Participación en el Encuentro de "Diseño en América", organizado por el Politécnico Pascual Bravo, Esditec y la Alcaldía de Medellín.
- Invitación a la Sede de alumnos de los grados décimos y once de diferentes colegios de la ciudad, con el fin de presentarles la institución y promocionar los programas.



Foto 1. 14 Invitación a la Sede de alumnos

- Invitación a la Sede de los Jefes de Núcleos de las Comunas de Medellín, con el fin de presentar la institución y la oferta de programas académicos.
- Durante el año se realizaron visitas a los siguientes colegios de Medellín y el Área Metropolitana: Colegio Santa Bertilda, Colegio San Carlos, Colegio San Juan Bosco, Colegio Santa Teresita.
- Participación en la Feria de Bachilleres, organizada por la Alcaldía de Medellín, en la cual se recoge una base de datos de 350 estudiantes interesados en los diferentes programas de la institución presenciales, distancia y virtual.



Foto 1. 15 Participación en la Feria de Bachilleres

- Participación en la Feria de la Secretaría de Educación del Municipio de Caldas

 <p><b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Presidencia Jurídica Res. 20215 Mineducación D.C. 9-93</small> <i>Para personas con proyección</i></p>	<p>Informe de Gestión Bogotá 2011</p>	<p>1.1. Desarrollo y sostenibilidad institucional</p>
---	---	---



Foto 1. 16 Participación en la Feria de la Secretaría de Educación del Municipio de Caldas

### 1.1.9. Plan de desarrollo

Al comienzo del año 2011, Bogotá contaba con un Plan de Desarrollo 2011 – 2015, construido de una forma participativa durante el año 2010. Sin embargo, dado el trabajo que se dio durante el año 2011 a nivel institucional, para la construcción de un Plan de Desarrollo Institucional, Bogotá ajustó su propio plan, dando como resultado el Plan de Desarrollo Bogotá 2012 – 2016. Los elementos estratégicos de este plan son:

- Pensamiento Fundacional y Valores Institucionales, que son compartidos por todas las sedes y seccionales, y que como su nombre lo indica, son de orden institucional. De igual modo, el domicilio principal Bogotá se enmarca en la Misión Institucional y la Visión Institucional.
- Visión Bogotá 2016: Universidad innovadora, con reconocimiento local, nacional e internacional, que contribuye al desarrollo de los colectivos sociales y empresariales de Bogotá y el centro del país.
- Grupos sociales objetivo: grupos hacia los que la Fundación Universitaria del Área Andina domicilio principal Bogotá focaliza sus esfuerzos y crea valor:
  - ✓ Estudiantes
  - ✓ Docentes
  - ✓ Egresados y Graduados
  - ✓ Personal administrativo y de apoyo de la Fundación Universitaria del Área Andina
  - ✓ Familiares de la comunidad de la Fundación Universitaria del Área Andina
  - ✓ Proveedores de bienes y servicios

 <p><b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Presidencia Jurídica Res. 20215 Mineducación D.C. 9-83</small> <i>Para personas con proyección</i></p>	<p>Informe de Gestión Bogotá 2011</p>	<p>1.1. Desarrollo y sostenibilidad institucional</p>
---	---	---

- ✓ Comunidades de la zona de influencia
  - ✓ Sector Educativo público y privado
  - ✓ Comunidades de Ciencia, Tecnología e Innovación
  - ✓ Sector Empresarial
  - ✓ Sector Público
  - ✓ Organismos de Cooperación y Entidades Multilaterales.
  - ✓ Asamblea General y Consejo Superior
  - ✓ Sociedad Civil
- Oferta de valor: la Fundación Universitaria del Área Andina domicilio principal Bogotá ofrece, de manera claramente diferenciada, a sus grupos sociales objetivo:
    1. Programas académicos de alta calidad reconocidos nacional e internacionalmente.
    2. Movilidad, oferta compartida, doble titulación, doble título y participación en redes de investigación
    3. Articulación Universidad - Empresa – Estado.
    4. Presencia, impacto y reconocimiento en Bogotá y el centro del país.
    5. Sello de calidad y excelencia en los servicios administrativos y académicos con calidez humana.
    6. Destacado emprendimiento y empleabilidad de los egresados en su área de formación.
    7. La proyección social y la investigación como ejes transversales para una formación innovadora, pertinente, útil y coherente con la realidad social.
    8. Responsabilidad social como cultura institucional.
    9. Generación, transferencia, adaptación y aplicación de conocimiento útil para la sostenibilidad social, económica y ambiental
    10. Reconocimiento y crecimiento profesional, personal y ciudadano, a través de la formación integral y permanente de personas con conocimientos y competencias pertinentes.
    11. Internacionalización de los currículos.
    12. Igualdad de oportunidades y derechos para la formación integral y el desarrollo de la personalidad.

 <p><b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Presencia Jurídica Res. 20215 Mineducación D.C. 9-83</small> <i>Para personas con proyección</i></p>	<p>Informe de Gestión Bogotá 2011</p>	<p>1.1. Desarrollo y sostenibilidad institucional</p>
---	---	---

13. Impacto y reconocimiento a nivel Internacional.
  14. Ambiente universitario que contribuye a la calidad de vida de la comunidad de la Fundación Universitaria del Área Andina.
- Capacidades distintivas: lo que la Fundación Universitaria del Área Andina, domicilio principal Bogotá, debe saber hacer especialmente bien:
    1. Innovar permanentemente en áreas, proyectos, procesos y actividades.
    2. Conformar y consolidar equipos de alto desempeño.
    3. Articular la generación de conocimiento con las necesidades del entorno.
    4. Interactuar constante y efectivamente con el sector público y privado.
    5. Gestionar y operar redes intra e inter organizacionales.
    6. Establecer y gestionar alianzas estratégicas con actores públicos y privados nacionales e internacionales.
    7. Suscribir, ejecutar y evaluar convenios de cooperación nacional e internacional.
    8. Gestionar efectivamente los procesos de la institución en concordancia con la estrategia.
  - Activos estratégicos: elementos tangibles e intangibles construidos y acumulados en el tiempo por la Fundación Universitaria del Área Andina, domicilio principal Bogotá:
    1. Comunidad de egresados competentes e identificados con los valores institucionales y el Pensamiento Fundacional.
    2. Talento humano altamente cualificado y comprometido.
    3. Cultura organizacional para el desarrollo de la calidad de vida de la comunidad universitaria.
    4. Sistema de Gestión Integral.
    5. Oferta académica innovadora en las diversas estrategias metodológicas.
    6. Infraestructura física y tecnológica moderna y funcional.
    7. Convenios nacionales e internacionales.
    8. Credibilidad y confianza en la institución, por parte de todos los sectores de la sociedad.
    9. Relaciones y alianzas productivas con instituciones educativas, gremios y empresas públicas y privadas.

 <p><b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Presidencia Jurídica Res. 20215 Mineducación D.C. 9-93</small> <i>Para personas con proyección</i></p>	<p>Informe de Gestión Bogotá 2011</p>	<p>1.1. Desarrollo y sostenibilidad institucional</p>
---	---	---

10. Sistema de Innovación Institucional.
  11. Sistema de Investigación Institucional.
  12. Sistema de Benchmarking.
  13. Sistema de Vigilancia Tecnológica.
  14. Marca y Good Will.
  15. Centros especializados de prestación de servicios a la comunidad.
  16. Ubicación geográfica estratégica en la ciudad de Bogotá.
- Imperativos estratégicos: mandatos institucionales que orientan las acciones y proyectos prioritarios de la Fundación Universitaria del Área Andina domicilio principal Bogotá:
    1. **Desarrollo y sostenibilidad institucional:** garantizar rentabilidad y sostenibilidad económica, social y ambiental, con seguridad jurídica en todas las acciones, programas y proyectos, con altos niveles de excelencia, innovación y desarrollo tecnológico en su gestión.
    2. **Responsabilidad social y ambiental:** contribuir al desarrollo y a la sostenibilidad armónica de los grupos sociales objetivo y de la Universidad, con criterios de transparencia y ética en todas sus actuaciones.
    3. **Impacto y reconocimiento:** contribuir de manera significativa al desarrollo social, económico y cultural de Bogotá y el centro del país, y lograr reconocimiento en el ámbito local, nacional e internacional como una universidad innovadora y excelente.
    4. **Cobertura con calidad:** alcanzar altos niveles de cobertura geográfica y social, en Bogotá y el centro del país, con programas y proyectos de formación, actualización, investigación y extensión, que respondan con calidad y pertinencia a los requerimientos de la sociedad.
    5. **Internacionalización:** posicionarse en escenarios internacionales de talla mundial, mediante la inserción efectiva en redes y sistemas internacionales de gestión y evaluación, investigación, extensión y docencia, para crear valor a la Fundación Universitaria del Área Andina y sus grupos sociales objetivo.
    6. **Conocimiento e innovación:** generar, apropiar, aplicar y transferir conocimiento y tecnología útil para el desarrollo integral de los grupos sociales objetivo, en concordancia con el sistema institucional de investigación, ciencia, tecnología y sociedad.

 <p>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA <small>Personería Jurídica Res. 22215 MinEducación Dic. 9-83</small> Para personas con proyección</p>	<p>Informe de Gestión Bogotá 2011</p>	<p>1.2. Cobertura con calidad</p>
--	---	-----------------------------------

## 1.2. COBERTURA CON CALIDAD

### 1.2.1. Registros calificados

Bogotá terminó el año 2011 con 28 programas con Registro Calificado vigente al 31 de diciembre, de los cuales 17 son de pregrado y 11 de posgrado; adicionalmente cuenta con dos programas técnicos laborales que cuentan con Registro otorgado por la Secretaría de Educación.

Durante el año 2011 se obtuvo el Registro Calificado del nuevo programa **Tecnología en Animación y Posproducción Audiovisual**, mediante Resolución 4291 del 27 de mayo de 2011, registro que fue otorgado por siete (7) años.

De igual modo, durante el año se obtuvo la renovación de los registros calificados para los programas de Diseño Gráfico (Resolución 9233 del 18 de octubre), y Optometría (Resolución 10765 del 24 de noviembre); ambas renovaciones se obtuvieron por 7 años.

El consolidado de los programas de pregrado, distribuidos por Facultades, se puede observar en la tabla 29. En la tabla 30 se listan los programas Técnicos Laborales, y en la tabla 31 los programas de posgrado.

### 1.2.2. Autoevaluación y acreditación

Dentro de la política del mejoramiento continuo y el mejoramiento de la calidad, enmarcados en el Sistema de Autoevaluación de la Institución, los programas del domicilio principal Bogotá se encuentran en distintos procesos, todos conducentes a obtener en un futuro próximo o a mediano plazo. Las etapas en las cuales se encuentran los programas son:

**Programas con proceso de autoevaluación, con fines de renovación de la acreditación:** Tecnología en Radiología e imágenes diagnósticas (en proceso de culminación del informe final para enviar el Consejo Nacional de Acreditación - CNA) e Instrumentación Quirúrgica (inició proceso de autoevaluación en diciembre de 2011).

**Programas en espera de respuesta por parte del Consejo Nacional de Acreditación:** Terapia Respiratoria, en espera de respuesta por parte del CNA.

**Programas en inicio del proceso para diagnóstico inicial de autoevaluación:** Diseño Gráfico, Enfermería, Técnica Profesional en Estética Cosmetológica, Negocios Internacionales, Culinaria y Gastronomía, Técnico Profesional en Entrenamiento Deportivo, y todos los programa de Posgrado y Programas Técnicos Laborales.

Adicionalmente, el programa de Optometría obtuvo en el año 2011 la renovación de la Acreditación de Alta Calidad, mediante resolución No.10765 del 24 de noviembre, acreditación otorgada por un término de 4 años.

**Tabla 29 Programas de pregrado Bogotá**

Facultad/ Programa	Totales
<b>Ciencias de la salud</b>	<b>7</b>
<b>Programas profesionales</b>	<b>4</b>
Enfermería	
Optometría	
Instrumentación Quirúrgica	
Terapia Respiratoria	
<b>Tecnológicos</b>	<b>1</b>
Radiología e Imágenes Diagnósticas	
<b>Técnicos Profesionales</b>	<b>2</b>
Estética Cosmetológica	
Entrenamiento Deportivo	
<b>Ciencias Administrativas, Económicas y Financieras</b>	<b>2</b>
<b>Programas profesionales</b>	<b>2</b>
Mercadeo y Publicidad	
Negocios Internacionales	
<b>Ingeniería y Ciencias Básicas</b>	<b>1</b>
<b>Tecnológicos</b>	<b>1</b>
Tecnología en alimentos	
<b>Diseño, comunicación y Bellas Artes</b>	<b>7</b>
<b>Programas profesionales</b>	<b>5</b>
Diseño de Modas	
Diseño de Modas (extensión Medellín)	
Diseño Gráfico	
Diseño Gráfico (extensión Medellín)	
Culinaria y gastronomía	
<b>Tecnológicos</b>	<b>1</b>
Tecnología en animación y posproducción audiovisual	
<b>Técnicos Profesionales</b>	<b>1</b>
Culinaria y gastronomía	0
<b>Total programas profesionales</b>	<b>11</b>
<b>Total tecnológicos</b>	<b>3</b>
<b>Total técnicos profesionales</b>	<b>3</b>
<b>TOTAL PROGRAMAS PREGRADO</b>	<b>17</b>

Fuente: Oficina de Prospección, Programación y Evaluación

**Tabla 30 Programas técnicos laborales**

Programa
Técnico laboral por competencias Auxiliar en Enfermería
Técnico laboral por competencias en Cocina

Fuente: Oficina de Prospección, Programación y Evaluación



 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Presidencia Jurídica Res. 20215 Mineducación D.C. 9-83</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Bogotá 2011	1.2. Cobertura con calidad
--	-----------------------------------	----------------------------

**Tabla 31 Programas de posgrado**

Programa
Gerencia de Servicios Gerontológicos
Logística Empresarial
Auditoría en Salud
Gerencia de Instituciones de Salud
Cuidado Ocular Primario
Epidemiología
Gestión Ambiental
Terapia Respiratoria Pediátrica
Gerencia en Salud Ocupacional
Ortótica y Terapia Visual
Mercado Estratégico

Fuente: Oficina de Prospección, Programación y Evaluación

### 1.2.3. Cualificación docente

Desde la División de Programación y Desarrollo Académico, y en el marco de la cualificación docente, se dictaron en el año 2011 25 módulos, con una asistencia de 252 docentes. Detalle en la tabla:

**Tabla 32 Módulos cualificación docente**

Nombre módulo	Módulos dictados	Asistentes
Certificación LMS Moodle Nivel Técnico	8	66
Evaluación por Competencias	1	27
Herramientas de Comunicación	1	10
Ingles I	1	1
Ingles II	1	10
Investigación en Educación	1	6
Lúdica en procesos pedagógicos	2	17
Neurolingüística I	3	55
Neurolingüística II	1	12
Redacción de Artículos Científicos	2	11
Gestión de recursos de información	2	12
Redacción de escritos académicos	2	25
<b>TOTAL</b>	<b>25</b>	<b>252</b>

Fuente: División de Programación y Desarrollo Académico

La entrega de las certificaciones a los docentes y administrativos que cursaron estos módulos, se llevó a cabo el 1 de diciembre, en el restaurante Tejares; a esta

ceremonia asistieron 250 invitados, quienes estuvieron acompañados del Rector Bogotá, Dr. José Leonardo Valencia, los Vicerrectores y demás Directivos de la Institución. En la misma ceremonia se hizo entrega del reconocimiento al docente cualificado, del cual se hizo merecedor el profesor Fabián García, del programa de Diseño Gráfico.



Foto 1. 17 De izquierda a derecha: Víctor Daniel Cuéllar Cardona (Director División de Programación y Desarrollo Académico), Luis Carlos Anzola Pachón (Representante de los docentes al Consejo Superior), José Leonardo Valencia Molano (Rector Bogotá), Sonia Sierra



Foto 1. 18 Profesor Fabián García

## 1.3. INTERNACIONALIZACIÓN

### 1.3.1. Eventos de incidencia internacional

La Oficina de Relaciones Internacionales durante el desarrollo del año ha apoyado a las diferentes áreas académicas, que deseen tener una experiencia de internacionalización que aplica para todos los estudiantes, egresados, docentes, funcionarios administrativos y directivos que pretendan contar con ese registro y apoyo por parte de su institución, entre los eventos del año se destacan:

**Tabla 33 Eventos de incidencia internacional**

Nombre	Tipo	Lugar	Fecha	Ponentes	Partic.
VII congreso Internacional de exploración de minas	Académico	Perú	6-8 febrero	Juan Camilo Ospina	900
Jornada de Emprendimiento	Jornada Académica	Bogotá y Pereira	28 marzo al 6 abril	Luis Lino Castro	300
Taller de Diseño de Modas Altos de Chavón	Académico	Bogotá y Pereira	28-30 marzo	Ana Celeste Abate	100
Talleres Tertulias	Académico	Bogotá	Marzo	Patricia Rodríguez, Juan Manuel Silva, Blanca Cecilia Vargas, Betsimar Sepúlveda	100
Seminario Internacional sobre desarrollo regional "Retos y desafíos de la copa mundial de fútbol sub 20"	Académico	Manizales	26 y 27 mayo	Francisco Aguiar, Claudio Alejandro Vivas.	500
Taller Internacional Cuidad , Diseño y Cultura	Académico	Francia e Italia	28 - 26 de Julio	Diana Carolina Parra y Mayra Alejandra Trujillo	100
Encuentro Interculturalidad "Nuevas propuestas en la concepción de creatividad"	Académico	Bogotá	10 de Agosto	Raul Drachman	50
Congreso de Creatividad y Pedagogía	Académico	Cartagena	12- 15 agosto	Guido Napolitano, Ingrid Dragan, Álvaro Cuadra, Ana Casillas, Marco Fidel Barrera	1008
Conversatorio Diseño de Modas	Académico	Bogotá	13 de septiem bre	Santiago Aranguiz	80
Seminario Internacional de los	Académico	Bogotá	14 de septiem	Petrobras, TAM, Tigre, Embajada de Brasil,	200

 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Presidencia Jurídica Res. 20215 Mineducación D.C. 9-83</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Bogotá 2011	1.3. Internacionalización
--	-----------------------------------	---------------------------

Nombre	Tipo	Lugar	Fecha	Ponentes	Partic.
Negocios y los Mercados			bre	IBRACO y Cámara Binacional.	
Encuentro de Emprendedores	Académico	Bogotá	4 y 5 octubre	Roberto Mochetta, Chris McCann y Thomas Schott	100
Red Académica de Diseño	Académico	Bogotá	3- 6 octubre	Cristian Dubay y Marina Porrúa	100
CEDVI	Académico	Medellín	7-8 octubre		100
II Congreso Internacional y V nacional de tecnólogos en imágenes diagnósticas	Académico	Bogotá	5, 6 y 7 noviembre	Juan Carlos Vega, Alberto Comay, Luis Bernal , Carlos Sierra y Andrés Rodríguez	
Semana de la Cultura y los Negocios	Jornada cultural y académica	Bogotá	20 – 22 octubre	José Palma	500
I Encuentro de experiencias de voluntariado institucional	Académica	Bogotá	23 septiembre	Daniel Ríos, Beatriz Vásquez de Ramírez y Ricardo Ramírez	
I Encuentro Internacional de las oficinas de seguimiento de egresados	Administrativo	Valledupar	15- 16 septiembre	Andrea Conchado, Marcela Rosinelli, Jorge Alberto Díaz , Julián Barrientos y Alejandro Venegas	150
Cátedra Latinoamericana y Caribeña de Integración	Académico	Bogotá	14,15 y 16 septiembre	AUAKCPI y RCI	400
II Simposio Internacional, III Nacional de Investigación y IX versión del premio a investigadores "Pablo Oliveros Marmolejo"	Académico	Bogotá	3 -4 noviembre	Jesús García Mínguez, Alfredo de Jesús Celis de la Rosa, Paulo Rogerio Tarsitano y Alexander Ortiz Ocaña	500

Fuente: Oficina de Relaciones Internacionales

### 1.3.2. Convenios internacionales

La Oficina de Relaciones Internacionales – ORI es la encargada de explorar los espacios de cooperación en actividades académicas con otras universidades extranjeras, expresadas en convenios marco como por ejemplo en: intercambio de profesores, investigaciones, publicaciones. Es importante señalar que existen convenios específicos que favorecen a unidades académicas:

**Tabla 34. Clases de Convenios Internacionales**

Características Convenios	
Marco	50
Específicos	13
Prácticas Internacionales	8
Movilidad internacional	10
Perfeccionamiento de lenguas extranjeras	4
Fortalecer relaciones de cooperación académica, científica, cultural e institucional	17

El objetivo de los convenios internacionales es de promover y potenciar las relaciones académicas para ser utilizadas como herramienta para el desarrollo, la integración y cooperación entre ambas universidades.

La comunidad Areandina conoce los convenios a través de la página web, durante el desarrollo de actividades académicas apoyados por la Oficina de Relaciones Internacionales -ORI- o en las charlas de promoción e información sobre la movilización internacional para los alumnos, egresados, docentes y administrativos. Los beneficiarios son aquellos que se consideran regulares de la institución que puedan estudiar en las universidades con las cuales existen convenios de intercambio durante parte de su carrera (un semestre o un año).

Por países, los convenios internacionales activos que tiene la Fundación, son:

**Tabla 35 Número de convenios activos**

País	# Convenios	País	# Convenios
Argentina	3	Bolivia	1
Brasil	3	Chile	5
Costa Rica	1	Ecuador	2
Eslovenia	1	España	5
Estados Unidos	4	Guatemala	2
Honduras	1	Italia	1
México	5	Perú	4
Puerto Rico	2	República Dominicana	3
Venezuela	2	Convenios de apoyo	5
<b>TOTAL</b>		<b>50</b>	

Fuente: Oficina de Relaciones Internacionales

### Convenios marco de cooperación

La Oficina de Relaciones Internacionales intenta encontrar métodos de sistematización y procedimientos generales que permitan responder con mayor flexibilidad a la extensa y variada cantidad de solicitudes que recibe o promueve la Fundación, siendo el

 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Presidencia Jurídica Res. 20215 Mineducación D.C. 9-83</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Bogotá 2011	1.3. Internacionalización
--	-----------------------------------	---------------------------

objetivo primordial, la mayor agilidad en su tramitación y el mejor seguimiento de los convenios ya suscritos.

Paralelamente, el esfuerzo por actualizar de manera permanente una base de datos exhaustiva y fiable, obliga a ir diseñando formularios y memorias de seguimiento que ayuden a encontrar aquellas áreas en que la comunidad universitaria demanda una mayor actividad, así como a identificar instituciones de carácter internacional que despierten un mayor interés.

Asimismo, el intercambio de ideas y toma de contacto iniciadas a través de la tramitación de Convenios interinstitucionales, contribuye a canalizar proyectos o acciones futuras, en el contexto de las actividades que desarrolla la Oficina de Relaciones Internacionales ORI.

En los enlaces relacionados en la tabla 36 se encuentra información general que se considera útil para facilitar y agilizar todo el proceso de colaboración entre la Fundación y otras instituciones de Educación Superior a nivel internacional.

### Convenios específicos

La Oficina de Relaciones Internacionales ORI es testigo del creciente interés mutuo en suscribir convenios desde la comunidad universitaria internacional hacia la Fundación y desde las áreas académicas para los administrativos, profesores y alumnos hacia el exterior.

Esta realidad se debe, fundamentalmente, a que de tales acuerdos derivan beneficios recíprocos, tanto de naturaleza académica, como administrativa y tecnológica, así como la constitución de Redes Universitarias que conforman una comunidad de Educación Superior, con parámetros de calidad identificables dentro y fuera de las fronteras establecidas por los Estados, favoreciendo procesos de movilidad, visitantes extranjeros a la Fundación y procesos de formación.

En este orden de ideas, la Fundación cuenta con convenios específicos, como se relacionan en la tabla 37.

**Tabla 36 Convenios marco de cooperación**

Universidad/ Institución	País	Web
Asociación Civil Mod-Art	Perú	<a href="http://mod-art.edu.pe">http://mod-art.edu.pe</a>
Colegio Nacional de Optometría	Brasil	
Comisión Andina de Juristas	Perú	<a href="http://www.cajpe.org.pe">www.cajpe.org.pe</a>
Escuela Altos de Chavón	República Dominicana	<a href="http://www.altosdechavon.com">www.altosdechavon.com</a>
Formaselect	España	<a href="http://www.formaselect.com">www.formaselect.com</a>
Fundación Armando Alvares Penteado	Brasil	<a href="http://www.faap.br">www.faap.br</a>

Universidad/ Institución	País	Web
Fundación INDEX	España	<a href="http://index-f.com">http://index-f.com</a>
Inexmoda	Colombia	<a href="http://www.inexmoda.org.co/">http://www.inexmoda.org.co/</a>
Instituto Europeo de Posgrado	España	<a href="http://www.iep.edu.es">www.iep.edu.es</a>
Instituto Europeo di Design	España	<a href="http://www.ied.es">www.ied.es</a>
Instituto Eurotechnology empresas	España	<a href="http://www.i-es">www.i-es</a>
Instituto Técnico Superior MercyJacquez	República Dominicana	<a href="http://mercyjacquez.com/">http://mercyjacquez.com/</a>
Instituto Veracruzano	México	<a href="http://www.uv.mx">http://www.uv.mx</a>
OpticVision	Estados Unidos	<a href="http://www.opticasvision.co.cr/sucursales.aspx">http://www.opticasvision.co.cr/sucursales.aspx</a>
Universidad Autónoma de Baja California	México	<a href="http://www.uabc.mx/">http://www.uabc.mx/</a>
Universidad Bolivariana	Chile	<a href="http://ubolivariana.cl">http://ubolivariana.cl</a>
Universidad Central del Caribe	Puerto Rico	<a href="http://crai.ucaribe.edu">http://crai.ucaribe.edu</a>
Universidad Continente Americano	México	<a href="http://uca.edu.mx">http://uca.edu.mx</a>
Universidad de Arte y Ciencias Sociales	Chile	<a href="http://uarcis.cl">http://uarcis.cl</a>
Universidad de Buenos Aires	Argentina	<a href="http://www.uba.ar">www.uba.ar</a>
Universidad de Ljubljana	Eslovenia	<a href="http://www.uni-lj.si">http://www.uni-lj.si</a>
Universidad de Madero	México	<a href="http://umad.edu.mx">http://umad.edu.mx</a>
Universidad de Palermo	Argentina	<a href="http://www.palermo.edu">www.palermo.edu</a>
Universidad de Puerto Rico	Puerto Rico	<a href="http://www.rcm.upr.edu/rcm/">http://www.rcm.upr.edu/rcm/</a>
Universidad de San Carlos	Guatemala	<a href="http://usac.edu.gt">http://usac.edu.gt</a>
Universidad Federal Rural de Pernambuco Paulistas	Brasil	<a href="http://www.ufrpe.br">www.ufrpe.br</a>
Universidad Federico Henríquez y Carvajal	República Dominicana	<a href="http://www.ufhec.edu.co">www.ufhec.edu.co</a>
Universidad Houston Clear Lake	Estados Unidos	<a href="http://www.uhcl.edu">www.uhcl.edu</a>
Universidad Intercontinental de México	México	<a href="http://www.uic.edu.mx">http://www.uic.edu.mx</a>
Universidad Latinoamericana y del Caribe	Venezuela	<a href="http://www.ulac.com.ve">www.ulac.com.ve</a>
Universidad Le CordonBleu	Perú	<a href="http://www.cordonbleuperu.edu.pe">www.cordonbleuperu.edu.pe</a>
Universidad Mayor de San Andrés	Bolivia	<a href="http://www.umsa.bo/umsa/app">http://www.umsa.bo/umsa/app</a>
Universidad Mayor de San Marcos	Perú	<a href="http://www.unmsm.edu.pe/">www.unmsm.edu.pe/</a>
Universidad Politécnica del Golfo de México	México	<a href="http://www.updelgolfo.edu.mx">www.updelgolfo.edu.mx</a>
Universidad Santa Paula	Costa Rica	<a href="http://www.uspsantapaula.com">www.uspsantapaula.com</a>
Universidad Santiago de Chile	Chile	<a href="http://www.usach.cl">www.usach.cl</a>
Universidad Tecnológica Americana UNITA	Ecuador	<a href="http://www.unita.edu.ec">www.unita.edu.ec</a>
Universidad Tecnológica Metropolitana	Chile	<a href="http://utem.cl">http://utem.cl</a>
Universidad Texas Pan-American	Estados Unidos	<a href="http://www.utpa.edu">www.utpa.edu</a>



 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Presidencia Jurídica Res. 20215 Mineducación D.C. 9-93</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Bogotá 2011	1.3. Internacionalización
--	-----------------------------------	---------------------------

Universidad/ Institución	País	Web
Universidad Viña del Mar	Chile	<a href="http://uvm.cl">http://uvm.cl</a>

Fuente: Oficina de Relaciones Internacionales

**Tabla 37 Convenios específicos**

Universidad/ Institución	País	Web
Instituto Europeo de Posgrados CEUS	España	<a href="http://www.iep.edu.es">www.iep.edu.es</a>
Universidad Santiago de Chile	Chile	<a href="http://www.usach.cl">www.usach.cl</a>
Clínica Cleveland	Estados Unidos	<a href="http://my.clevelandclinic.org">my.clevelandclinic.org</a>
Fundación Salud Visual	Argentina	<a href="http://www.fundavisual.edu.ar">www.fundavisual.edu.ar</a>
Hospital Metropolitano de Quito	Ecuador	<a href="http://www.hospitalmetropolitano.org">www.hospitalmetropolitano.org</a>
Inversiones Medico Oftálmicas	Honduras	
Alianza Francesa	Colombia	<a href="http://www.alianzafrancesa.org.co/">http://www.alianzafrancesa.org.co/</a>
Inexmoda	Colombia	<a href="http://www.inexmoda.org.co/">http://www.inexmoda.org.co/</a>
Hospital del Mar	España	<a href="http://www.parcdesalutmar.cat/hospitals/hospital-del-mar/">http://www.parcdesalutmar.cat/hospitals/hospital-del-mar/</a>
Mundo Visual	Guatemala	
IBRACO	Colombia	<a href="http://www.ibraco.org.co/">www.ibraco.org.co/</a>

Fuente: Oficina de Relaciones Internacionales

### 1.3.3. Redes internacionales

Se relacionan en la tabla:

**Tabla 38 Redes internacionales**

Nombre	Dependencia	Objetivos
Red Latinoamericana de Profesionales de la Orientación	Bienestar Institucional	Nuclear e incentivar la labor profesional y social de los orientadores de los países latinoamericanos como Red.
Redunirse	Centro de Proyección Social y Egresados	"La Red Iberoamericana de Universidades por la Responsabilidad Social Empresarial, es un punto de encuentro de Universidades privadas, públicas y semipúblicas de la región, creada para favorecer la promoción, animación y sensibilización acerca de la Responsabilidad Social Empresarial. La Red constituye un ámbito propicio para la cooperación regional e interregional en torno al intercambio de nuevos aprendizajes, investigaciones, buenas prácticas, etc."
Ciue (Comité Interuniversitario y Empresarial de Bogotá)	Centro de Proyección Social y Egresados	"Propuesta de proyección social de la universidad hacia la comunidad, que quiere pensarse la educación y lo comunitario desde una perspectiva comunicacional."
Redalyc (Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe, España y Portugal)	Centro de Investigación y Desarrollo, Seccional Pereira	"Permitir que la literatura científica producida en y sobre Iberoamérica esté rápida y eficazmente disponible al público en general, con el fin de contribuir a incrementar su visibilidad, internacionalización e impacto entre la comunidad"



 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Presencia Jurídica Res. 20215 Mineducación D.C. 9-83</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Bogotá 2011	1.3. Internacionalización
--	-----------------------------------	---------------------------

Nombre	Dependencia	Objetivos
		académica del mundo entero. Para ello se propone: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Contribuir al fortalecimiento de la comunicación científica en Iberoamérica.</li> <li>• Favorecer la difusión e incrementar la visibilidad tanto de las revistas científicas, como de sus contenidos específicos.</li> <li>• Facilitar la vinculación entre los actores del quehacer editorial científico.”</li> </ul>

Fuente: Oficina de Relaciones Internacionales

### 1.3.4. Movilidad

**Tabla 39 Pasantías internacionales de docentes**

Nombre	Programa	Fecha	País	Universidad/ Institución
Syra Avendaño	Técnico Profesional en Estética Cosmetológica	24- 29 marzo	Argentina	Jhon F. Kennedy
Jaime Rocha	Ingeniería de minas Bogotá	11- 20 marzo	Alemania	Geo&SafetyConsult

Fuente: Oficina de Relaciones Internacionales

**Tabla 40 Ponencias internacionales**

Persona	Programa	País	Fecha
Fernando Montejo Ángel, Luz Adriana Ospina y Nidia Patricia Orozco	Bienestar Institucional	Costa Rica	5 y 7 de octubre
Edgar López	Mercadeo Y publicidad	Argentina	Julio
Fabio Ribero	CID	Argentina	Julio
Lida Lora	Diseño de Modas	Argentina	Julio
Dairo Muñoz	Diseño Grafico	Argentina	Julio
Andrea Páez Gómez	ORI	Argentina	Julio

Fuente: Oficina de Relaciones Internacionales

**Tabla 41 Pasantías internacionales de estudiantes**

Programa	Número Estudiantes	País
Optometría	5	Honduras
Instrumentación Quirúrgica	2	Ecuador
Gastronomía	1	Canadá

Fuente: Oficina de Relaciones Internacionales

Dentro de las acciones de movilidad se cuenta con la pasantía de idiomas, programa del Icetex cuyo objetivo es promover el mejoramiento de la enseñanza de la lengua y

 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Presidencia Jurídica Res. 20215 Mineducación D.C. 9-83</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Bogotá 2011	1.3. Internacionalización
--	-----------------------------------	---------------------------

la cultura en el ámbito de la de la Fundación mediante la puesta en marcha de programas especiales u otros mecanismos similares en coordinación y vinculación de personal internacional. Este programa tuvo en el 2011 los siguientes visitantes:

**Tabla 42 Pasantías de idiomas**

Docente visitante	País de procedencia	Fecha de llegada	Duración de la estadía
Quian Jingwen	China	Enero de 2010	Junio de 2011 (11 meses)
Janna Nelson	Barbados	Julio de 2010	Junio de 2011 (11 meses)
Denilson Lima Santos	Brasil	Abril de 2011	Marzo de 2013 (24 meses)
Li Hui	China	Febrero 2011	Noviembre 2011 (9 meses)
Quian Jingwen	China	Enero de 2010	Junio de 2011 (11 meses)
Janna Nelson	Barbados	Julio de 2010	Junio de 2011 (11 meses)

Fuente: Oficina de Relaciones Internacionales

Otra de las estrategias de movilidad son las **Giras Internacionales**, cuyo objetivo es trabajar de manera conjunta en redes dinámicas para aunar esfuerzos e involucrar a todos los actores, sean gobiernos, Instituciones de Educación Superior o personas naturales de la comunidad en general para retomar los proyectos e iniciativas de cooperación y solidaridad para el mejoramiento de la calidad, de la promoción de la equidad y pertinencia e integración de la Educación Superior de la región.

Los objetivos estratégicos de las giras son:

- Establecer un diálogo intercultural
- Experiencias internacionales “In-situ”
- Forjar vínculos académicos e investigativos
- Generar sinergias productivas y de emprendimiento.
- Dinamizar alianzas y convenios internacionales.
- Firmar convenios de Movilidad de docentes, administrativos y estudiantes.
- Doble titulación
- Generación de proyectos conjuntos
- Permitir la proyección institucional

En el año 2011 se llevaron a cabo giras internacionales por parte de los programas de Diseño de Modas, Diseño Gráfico y Gastronomía, a Perú (Universidad Le Cordon Bleu),

Chile (Universidad USACH) y Argentina (Universidad de Palermo), con una asistencia de 43 personas entre estudiantes, docentes y coordinadores.

### **1.3.5. Cooperación internacional**

Las actividades de cooperación internacional contribuyen al intercambio y la transferencia de conocimiento, capacidades, experiencias y tecnologías entre países para su mutuo beneficio.

La Oficina de Relaciones Internacionales, dentro de sus líneas estratégicas, apoya el incremento de esfuerzos para contar con oportunidades de internacionalización, mediante la búsqueda de programas de cooperación Internacional, entre ellos: la movilidad como intercambios, pasantías, prácticas, estancias, visitas y misiones tanto de profesores como de estudiantes, egresados y personal administrativo, propiciando la firma de acuerdos o el desarrollo de proyectos que permitan que estas acciones perduren en el tiempo; durante el año 2011, se realizaron en este marco las siguientes actividades:

#### ***Proyecto Alfa III***

El Programa ALFA es un programa de cooperación entre Instituciones de Educación Superior (IES) de la Unión Europea y América Latina.

Los países participantes son los Estados Miembros de la Unión Europea y los siguientes 18 países de Latinoamérica: Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Cuba, Ecuador, El Salvador, Guatemala, Honduras, México, Nicaragua, Panamá, Paraguay, Perú, Uruguay y Venezuela.

El Programa ALFA, con base jurídica en la Regulación EC N° 1905/2006 del 18 de diciembre de 2006, se define a través de los siguientes objetivos específicos:

- Mejorar la calidad, la relevancia y la accesibilidad a la Educación Superior en América Latina.
- Contribuir al proceso de integración regional en América Latina, promoviendo avances hacia la creación de un área común de Educación Superior en la región y desarrollando sus sinergias con la Unión Europea.

#### **Tema**

Integración entre actores sociales (Universidad, Empresa y Estado) para el desarrollo de la educación, salud y medio ambiente.

#### **Objetivo general**

 <p><b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Presidencia Jurídica Res. 20215 Mineducación D.C. 9-83</small> <i>Para personas con proyección</i></p>	<p>Informe de Gestión Bogotá 2011</p>	<p>1.3. Internacionalización</p>
---	---	----------------------------------

Integración de actores sociales para el desarrollo sostenible en salud, educación y medio ambiente

### **Objetivo específico**

Formación de personas para mejorar la calidad de vida en poblaciones vulnerables.

### **Resultados a obtener**

1. Implementación de una cátedra para el desarrollo social en educación, salud y medio ambiente dentro de la responsabilidad social empresarial.
2. Formular un proyecto de desarrollo local, que integre Estado, Universidad y Empresa.
3. Líderes sociales formados con enfoque integral en salud, educación y medio ambiente
4. Procesos de entorno saludables en la comunidad.

### **Actividades por resultados**

1. Implementación de una cátedra para el desarrollo social en educación, salud y medio ambiente dentro de la responsabilidad social empresarial.
  - Identificar los participantes según temas
  - Diseño de Plan de Estudios de educación, medio ambiente y salud.
  - Difundir convocatoria a interesados.
  - Elaborar programas docentes acorde con el Plan de estudios.
  - Selección de profesorado
2. Formular un proyecto de desarrollo local, que integre Estado, Universidad y Empresa.
  - Obtener la metodología pertinente para la elaboración del proyecto.
  - Buscar la información pertinente para la elaboración del proyecto.
  - Identificar los beneficiarios del proyecto y sus principales impactos.
3. Líderes sociales formados con enfoque integral en salud, educación y medio ambiente
  - Acreditar promotores integrales para propiciar un mejor entorno saludable
  - Facilitar la aplicación de la Responsabilidad social empresarial en el entorno.
4. Procesos de entorno saludables en la comunidad
  - Conocimiento de indicadores para obtener un entorno saludable.

- Caracterización de la población

### **Acciones a ejecutar**

Realizar un programa de cooperación que permita la integración mediante una red, entre las universidades latinoamericanas, para mejorar la calidad de vida en los indicadores de educación, salud y medio ambiente.

### ***OEI: Otorgamiento de becas nacionales***

En el mes de diciembre de firmó el **Convenio de Cooperación No. 001 de 2011 celebrado entre la Fundación Universitaria del Área Andina y la Organización de Estados Iberoamericanos para la Educación, la Ciencia y la Cultura OEI.**

El proyecto busca beneficiar a 42 jóvenes que se encuentren cursando su último año de educación básica secundaria y/o educación media, en Instituciones Educativas de los municipios que registran mayor porcentaje de población afro-descendiente, otorgándoles becas para cursar estudios de Educación Superior en Universidades de Bogotá; la **Fundación Universitaria del Área Andina participará en el proyecto otorgando dos becas en el área de la salud.**

Los requisitos que deben cumplir los jóvenes beneficiarios del proyecto, además hacer parte de la población con bajas probabilidades de acceso a educación superior, son los siguientes:

**Excelencia académica:** el joven beneficiario debe demostrar excelencia en su trayectoria académica, la cual deberá extenderse a lo largo del programa de educación superior que elija.

**Alta formación en valores:** el joven beneficiario debe destacarse por su buen comportamiento y formación en valores, aspectos que deben ser reconocidos por la comunidad en donde se desenvuelve.

**Fuerte compromiso con el desarrollo de su región:** el joven beneficiario debe destacarse por su interés en el desarrollo de su comunidad y su región.



Foto 1. 19 De izquierda a derecha: Ángel Martín Peccis (Director Regional OEI)

### **1.3.6. Programa de bilingüismo**

Durante el año 2011 se realizaron en el Departamento de Idiomas una variedad de actividades que no sólo involucraron a los estudiantes sino de igual manera a administrativos y docentes con el fin de promover el PIBA -Plan Integral de Bilingüismo Área Andino.

Las actividades más relevantes que se realizaron a lo largo del año, divididas según los grupos a los cuales fueron dirigidas, fueron:

#### ***Estudiantes***

1. *English Project*: Trabajo realizado junto con el programa de Tecnología en Alimentos. El proyecto consistió en hacer una campaña de expectativa y motivación con estudiantes y docentes con el fin de encontrar los estudiantes, interesados en realizar por primera vez la presentación de su proyecto de empresa en inglés en el marco de la feria empresarial que realiza todos los años el programa.
2. *English conferences*: Se realizaron dos conferencias con los estudiantes del programa de Tecnología en Alimentos, donde se trabajó vocabulario específico del programa y estrategias de respuesta del componente de inglés en las pruebas Saber Pro.
3. *Talleres de inglés con estudiantes*: Se trabajaron sesiones de 1 o 2 horas con estudiantes de diferentes programas donde se practicó vocabulario y temas de inglés referentes a su carrera con el fin de fortalecer su competencia en el idioma.

 <p><b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Presidencia Jurídica Res. 20215 Mineducación D.C. 9-83</small> <i>Para personas con proyección</i></p>	<p>Informe de Gestión Bogotá 2011</p>	<p>1.3. Internacionalización</p>
---	---	----------------------------------

4. *Talleres de preparación de inglés para las pruebas SABER PRO:* Se realizaron con estudiantes de diferentes programas con el fin de brindar herramientas para el examen, haciendo diferentes ejercicios e incluyendo simulacros de la prueba.
5. *Día del idioma:* Participación en el taller de cuento realizado por el Departamento de Humanidades y Bienestar Institucional, la lectura en inglés por parte de dos estudiantes de un fragmento de una obra de Shakespeare.
6. *Asignatura de inglés en REAL:* Por primera vez el Departamento de Idiomas hace presencia en la plataforma Moodle de la Institución por medio de 8 grupos: 4 del programa de culinaria y gastronomía, 3 del programa de Negocios Internacionales y uno de Diseño Gráfico, donde se crearon diferentes actividades para promover el aprendizaje y uso del idioma a través de las herramientas virtuales.
7. *Feria de emprendimiento:* El departamento participó activamente en esta feria a través de dos actividades: Una muestra de juegos para aprender inglés creados por los estudiantes de los programas de Culinaria, Negocios Internacionales, Mercadeo y principalmente Diseño Gráfico cuyo objetivo era mostrar la posibilidad de una microempresa que comercializara esta clase de productos fabricados por los estudiantes. Igualmente se evaluaron los proyectos de los estudiantes de Tecnología de Alimentos que explicaron su proyecto empresarial en inglés. Los estudiantes que mejor expusieron el objetivo de su proyecto se les dio un bono de descuento para los cursos de inglés.
8. *Examen virtual de verificación de conocimientos en inglés:* Después de un análisis del examen que se había usado durante los últimos 10 años, el cual consistía en fotocopias y era calificado por los docentes del departamento, lo cual no permitía el 100% de objetividad en los resultados y de otro lado al conocer que no era posible aplicarlo a los estudiantes del CEAD, se consideraron varias opciones de exámenes virtuales y después de un cuidadoso análisis se adoptó el TECS – Test of English Communication Skills, el cual es un examen internacional confiable que brinda resultados automáticos y puede ser respondido desde cualquier parte del mundo a través de un usuario y una contraseña. Este cambio radicalmente la imagen del Departamento de idiomas para los estudiantes.
9. *City Walks:* Para promover el uso del idioma inglés en diferentes contextos, se realizaron guías y se brindaron explicaciones en inglés a las caminatas por la ciudad y talleres de fotografía organizados por Bienestar Institucional.

### **Profesores**

1. *Taller de artículos en inglés:* Con el fin de fortalecer el PIBA dentro de los diferentes programas de la universidad y transversalizar uso del idioma en el

currículo, se realizaron talleres con los docentes de diferentes programas para proporcionar una guía de actividades de comprensión de lectura de artículos cortos en inglés relacionados con el componente disciplinar, para ser usado como parte de las estrategias de promoción del inglés.

2. *Talleres de inglés como idioma específico:* Sesiones realizadas con el fin de profundizar en conocimientos de inglés de los diferentes programas.
3. *Examen de conocimientos de inglés en la seccional Pereira:* Se realizó el examen de conocimientos de inglés a 130 docentes de la seccional Pereira para conocer el estado general en esta competencia.

### ***Estudiantes, administrativos y docentes***

1. *Modificación del PIBA:* Después de un análisis del estado del acuerdo 002 de 2008 PIBA y su aplicación en la actualidad, se decidió crear una comisión PIBA conformada por diferentes representantes de la institución no solamente de la sede Bogotá, sino también de la sede Valledupar y de la seccional Pereira, para mejorar la normatividad relacionada con los idiomas y que planteará lineamientos claros para la comunidad académica.
2. *Happy hour:* Como estrategia de promoción y difusión de la cultura que rodea el aprendizaje del idioma, se creó un programa radial de aproximadamente una hora donde se trabajan diferentes temáticas relacionadas con el inglés y tratan temas relacionados con el PIBA. Este programa es reproducido no solamente en la emisora institucional, sino también en las clases de inglés.
3. *Language day activities:* Con el fin de involucrar a docentes y administrativos con el idioma inglés, se realizaron actividades cortas en septiembre y octubre, relacionadas con las celebraciones del día del amor y la amistad y Halloween, en las cuales se trabajaban dinámicas acerca del vocabulario del tema previsto.
4. *Asistentes de idiomas en Pereira y Valledupar:* Para promover el aprendizaje del inglés y otros idiomas en las sede Valledupar y la Seccional Pereira, se enviaron asistentes de idiomas en convenio con el ICETEX, quienes realizaron talleres con estudiantes, administrativos y docentes.
5. *Reactivación de las relaciones con la Universidad de Texas en Austin:* Como parte de las estrategias de internacionalización del Departamento, la universidad de Texas en Austin, número 30 en el Mundo y a la cual anteriormente viajaron estudiantes por parte de la institución, abrió nuevamente sus puertas y colaboró con la realización del encuentro de



 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Presidencia Jurídica Res. 20215 Mineducación D.C. 9-83</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Bogotá 2011	1.3. Internacionalización
--	-----------------------------------	---------------------------

oficinas de egresados y permitió la promoción de los cursos que ofrece esta importante universidad para estudiantes y docentes.

6. *Adopción del software para educación a distancia:* La institución carecía de una oferta seria y de calidad para los estudiantes del CEAD. Por esta razón se analizaron diferentes software para el aprendizaje de inglés de manera virtual y el resultado fue la adopción del software TELL ME MORE, que cuenta no solo con reconocimiento de voz para practicar la competencia conversacional, sino con un administrador que permite el análisis del progreso de los estudiantes.
7. *Traducciones:* Como apoyo a las actividades de internacionalización se realizó la traducción simultánea en las conferencias de emprendimiento dirigidas a toda la comunidad educativa y la conferencia de los preparadores físicos del equipo de football inglés Bolton para los estudiantes de Educación continuada.

El siguiente cuadro muestra las cifras de las actividades más relevantes:

**Tabla 43 Actividades Programa de Bilingüismo**

Actividad	Personas Impactadas	Programa
English project	53 Estudiantes	Tecnología en Alimentos
English conference	70 Estudiantes	Tecnología en Alimentos
Taller sobre artículos en inglés	236 Profesores	Optometría, instrumentación quirúrgica, ciencias básicas, negocios, terapia respiratoria, tecnología en alimentos, enfermería, modas, humanidades, informática educativa, radiología, diseño gráfico, estética.
Talleres de inglés con estudiantes	437 Estudiantes	Radiología, Enfermería, negocios, mercadeo, optometría, terapia respiratoria.
Talleres de inglés con docentes	52 Docentes	Radiología, modas.
Talleres saber pro	105 Estudiantes	Radiología, negocios, terapia respiratoria, instrumentación quirúrgica, diseño gráfico.
Día del idioma	40 Estudiantes	Estudiantes
City walks	20 Estudiantes	Todos los programas.
HAPPY HOUR: Programa de radio		Toda la Universidad
Language day activities Love and Friendship Halloween	200	Administrativos y docentes
REAL ( Moodle) Creación de material de apoyo y agregar estudiantes al curso.	74 Estudiantes	Diseño gráfico, Negocios Internacionales, Mercadeo y Publicidad.

## 1.4. CONOCIMIENTO E INNOVACIÓN

### 1.4.1. Grupos de investigación

La Fundación continuó en el año 2011 fortaleciendo la actividad investigativa, con el reconocimiento por parte de Colciencias de nuevos grupos de investigación. A 31 de diciembre, Bogotá contaba con 33 grupos de investigación, de los cuales 23 se encontraban reconocidos y categorizados por Colciencias. En la siguiente tabla se puede observar el detalle de los grupos:

**Tabla 44 Grupos de investigación**

Nº	Nombre del grupo	Programa/Unidad	Categoría Colciencias
1	Aire libre	Terapia Respiratoria	Categoría B
2	Areópago Andino	Escuela de Posgrados	Sin clasificación
3	Bienestar, calidad de vida y desarrollo humano	Bienestar Institucional	Categoría D
4	Borradores	Humanidades	Sin clasificación
5	Cibima	Centro de Investigación y Desarrollo	Sin clasificación
6	Charles Prentice	Optometría	Categoría D
7	ECOAPS - Ecografía atención primaria de salud	Escuela de posgrados (Especialización en Salud Familiar)	Sin clasificación
8	Escuela Intercultural	Centro de Investigación y Desarrollo	Sin clasificación
9	Estudio Designio	Diseño gráfico	Sin clasificación
10	GESTAR	Mercadeo y publicidad	Categoría D
11	GIP - TARGET	Mercadeo y publicidad	Categoría D
12	Grupo de investigación en Ciencias Básicas	Ciencias Básicas	Categoría D
13	Grupo Investigación en Procesos Psicosociales	Centro de Investigación y Desarrollo	Categoría C
14	Grupo de Investigación Programa de Tecnología en Alimentos (GIPTA)	Tecnología en Alimentos	Sin clasificación
15	Guanaco	Enfermería	Categoría D
16	Ideas & negocios	Negocios internacionales	Sin clasificación
17	Ingenio	Informática educativa	Sin clasificación
18	Intercultural ambiental, social y patrimonial	Centro de Investigación y Desarrollo	Categoría D
19	Matemáticas y salud	Ciencias Básicas	Sin clasificación
20	Nefertiti	Técnico profesional en Estética cosmetológica	Sin clasificación

 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Presidencia Jurídica Res. 20215 MinEducación Dic. 9-03</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Bogotá 2011	1.4. Conocimiento e innovación
--	-----------------------------------	--------------------------------

N°	Nombre del grupo	Programa/Unidad	Categoría Colciencias
21	Optos	Optometría	Categoría D
22	Observatorio Pedagógico de Integración Multimedia - OPIM	Centro de Gestión de Innovación y Desarrollo Tecnológico	Categoría B
23	Pedagogos del Patronaje	Diseño de modas	Sin clasificación
24	Pedagogía - Didáctica en Ciencias Básicas	Ciencias Básicas	Categoría D
25	Procesos Quirúrgicos	Instrumentación Quirúrgica	Categoría D
26	Radioprotección Colombia	Tecnología en Radiología e Imágenes Diagnósticas	Sin clasificación
27	Participemos	Humanidades	Sin clasificación
28	Pedagogos Comunidades Marginales	Centro de Investigación y Desarrollo	Categoría D
29	Sabores y saberes de Colombia	Culinaria y gastronomía	Sin clasificación
30	Gestión ambiental areandina	Especialización en Gestión Ambiental	Sin clasificación
31	Kompetenz. Competencias y Educación Superior	Centro de Educación a Distancia	Sin clasificación
32	Thoth		Categoría D
30	Estadistas deportivos	Técnico Profesional en Entrenamiento deportivo	No registrado

Fuente: Centro de Investigación y Desarrollo

## 1.4.2. Semilleros de investigación

Tabla 45 Semilleros de investigación

N°	Nombre	Programa / Dependencia
1	Abeto	Centro de Investigación y Desarrollo
2	Alquimistas	Centro de Proyección Social y Egresados
3	Analíticos	Mercadeo y publicidad
4	Aquavita	Técnico Profesional en Estética Cosmetológica
5	Biocepa	Ciencias Básicas
6	Bioseguridad y salud	Instrumentación Quirúrgica
7	Comunicadores	Mercadeo y publicidad
8	Conexión salud	Enfermería
9	Creativa	Mercadeo y publicidad
10	Creadores	Mercadeo y publicidad
11	Creceer	Optometría
12	Cuidado Respiratorio	Terapia Respiratoria
13	Dimagen.com	Diseño de Modas
14	Exploradores	Mercadeo y publicidad
15	Fibrarte	Diseño de Modas

 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Presidencia Jurídica Res. 20215 Mineducación D.C. 3-83</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Bogotá 2011	1.4. Conocimiento e innovación
--	-----------------------------------	--------------------------------

N°	Nombre	Programa / Dependencia
16	Girasol	Enfermería
17	GITA (Grupo de investigación de Tecnología de alimentos)	Tecnología en alimentos
18	Hígado graso	Posgrados, Especialización en Salud Familiar
19	Incubarta	Tecnología en alimentos
20	Incubadores	Mercadeo y publicidad
21	Investigadores	Mercadeo y publicidad
22	Maddox	Optometría
23	Maensalud	Ciencias Básicas
24	Pedsalud	Ciencias Básicas
25	Punto D.	Diseño Gráfico
26	Radioandina	Tecnología en Radiología e Imágenes diagnósticas
27	Respira	Terapia Respiratoria
28	SEGIFIQ (Semillero Grupo de Investigación en Fitoquímica)	Ciencias Básicas
29	Semillas de Guanaco	Enfermería
30	Sendero Bibliométrico	Enfermería
31	SENI	Negocios Internacionales
32	Simbiopa (Semillero de Investigación en Microbiología, Biotecnología y Parasitología)	Ciencias Básicas
33	SIPEP	Diseño de Modas
34	Sopub	Ciencias Básicas
35	Tejedores Quirúrgicos	Instrumentación Quirúrgica
36	Vis Medicatrix Naturae	Ciencias Básicas
37	Zeepelling	Centro de Investigación y Desarrollo

Fuente: Centro de Investigación y Desarrollo

### 1.4.3. Congresos, seminarios, encuentros

El Centro de Investigación y Desarrollo organizó durante el año 2011 los siguientes eventos en torno a la investigación:

**II Jornada Cultural de Semilleros de Investigación Areandina.** Semillero, Conocimiento y Libertad: 8 de abril, en las instalaciones de la Fundación, 299 asistentes, 1 conferencista nacional. **IX Encuentro Regional de Semilleros de Investigación - RedCOLSI Nodo Bogotá Cundinamarca,** organizado en conjunto con la Fundación Red Colombiana de Semilleros de Investigación: 11, 12 y 13 de mayo en la Universidad San Buenaventura, 900 asistentes (29 del Área Andina), 2 conferencistas nacionales. **III Encuentro Interinstitucional de Semilleros de Investigación,** organizado con la Corporación Universitaria Unitec y la Fundación Universitaria Agraria de Colombia: 29 y 30 de septiembre en la Corporación

 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Presidencia Jurídica Res. 20215 Mineducación D.C. 9-83</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Bogotá 2011	1.4. Conocimiento e innovación
--	-----------------------------------	--------------------------------

Universitaria Unitec, 811 asistentes, 4 conferencistas nacionales. **III Simposio Internacional, II Nacional de Investigación, IX Premio de Investigadores "Pablo Oliveros Marmolejo"**: 3 y 4 de noviembre, Club Militar, 400 asistentes, 2 conferencistas nacionales y 4 conferencistas internacionales.

#### 1.4.4. Proyectos de investigación

En la tabla 46 se presenta la relación de los proyectos de investigación vigentes al mes de diciembre, indicando el estado en el cual se encontraba cada uno de ellos al finalizar el año:

**Tabla 46 Proyectos de investigación**

N°	Nombre	Programa/Unidad	Estado
1	Biotecnología en la eficiencia del acto quirúrgico.	Instrumentación Quirúrgica	Entregó Informe final
2	Caracterización de la Instrumentación Quirúrgica en Colombia	Instrumentación Quirúrgica	
3	El intertexto: la construcción de un territorio en el texto, en la imagen, en la prenda, en el objeto...	Centro de Investigación y Desarrollo	Entregó Informe final
4	Evaluación de conocimientos, actitudes y prácticas del personal de salas de cirugía y central de esterilización entorno a la bioseguridad en hospitales de tercer y cuarto nivel en Bogotá.	Instrumentación Quirúrgica	Entregó Informe final
5	Detección de alteraciones neurotoxicológicas mediante pruebas de visión cromática en pacientes consumidores de cocaína	Optometría	En desarrollo
6	Detección de alteraciones neurotoxicológicas mediante pruebas de visión cromática en pacientes consumidores de inhalantes	Optometría	En desarrollo
7	Caracterización de la seguridad en instalaciones de radiología diagnóstica convencional, mamografía, tomografía axial computarizada (TAC) y radiología odontológica medidas por RADPROCT en el período 1993 a 2004	Tecnología en Radiología e imágenes diagnósticas	Entregó Informe final
8	Historia de la Imagenología Diagnóstica en el campo de la salud en Bogotá	Tecnología en Radiología e imágenes diagnósticas	Entregó Informe final
9	Componentes estratégicos para un plan de desarrollo ecoturístico.	Centro de Educación a Distancia	Entregó Informe final
10	Factores de Riesgo que facilitan el consumo de algunas sustancias psicoactivas en estudiantes de secundaria de una institución educativa distrital de la localidad 11 de Suba.	Enfermería	Entregó Informe final
11	Factores protectores y de riesgo que influyen en el uso y abuso de drogas lícitas e ilícitas, en el último	Enfermería	Entregó Informe final

 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Presidencia Jurídica Res. 20215 Modificación D.C. 9-83</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Bogotá 2011	1.4. Conocimiento e innovación
--	-----------------------------------	--------------------------------

N°	Nombre	Programa/Unidad	Estado
	año, en familias con hijos adolescentes, de las instituciones educativas distritales localidad 15 Antonio Nariño, jornada de la mañana, en el primer periodo 2008.		
12	Concepciones y prácticas de escritura en docentes universitarios.	Departamento de Humanidades	En desarrollo
13	Salud intercultural: modelo de intervención en respuesta a las necesidades de la población en exclusión	Centro de Investigación y Desarrollo	En desarrollo
14	Hipertexto: Modos y usos en la enseñanza aprendizaje en la vida universitaria de la Fundación Universitaria del Área Andina.	Centro de Investigación y Desarrollo	En desarrollo
15	Estrategias en relaciones internacionales en el contexto latinoamericano.	Negocios internacionales	Entregó Informe final
16	Logística internacional de servicios educativos a América Latina.	Mercadeo y publicidad	En desarrollo
17	Representaciones sociales y prácticas sobre el tabaco y los efectos nocivos para la salud en los jóvenes universitarios.	Terapia Respiratoria	En desarrollo
18	Efecto del medicamento homeopático <i>streptococcinum</i> vs placebo sobre la actividad microbiana del <i>Streptococcus b-haemolítico</i> del grupo A ( <i>Streptococcus pyogenes</i> ) in Vitro	Departamento de Ciencias Básicas	En desarrollo
19	Aislamiento y caracterización de <i>Lactobacillus</i> productores de bacteriocinas derivados de alimentos fermentables.	Departamento de Ciencias Básicas	En desarrollo
20	Evaluación preliminar de las propiedades antimicóticas y antibacteriales del Gaque ( <i>Clusia multiflora</i> HBK) sobre microorganismos que afectan la piel	Departamento de Ciencias Básicas	En desarrollo
21	Efectos comunicativos del mensaje publicitario como mediador social afectan el entorno cotidiano del individuo, en la ciudad de Bogotá.	Mercadeo y Publicidad	En desarrollo
22	Viabilidad de estructuración oficina de prácticas profesionales para el programa de mercadeo y publicidad.	Mercadeo y Publicidad	En desarrollo
23	Estudio proyecto corredor virtual interuniversitario, fase I	Mercadeo y publicidad	Entregó Informe final
24	Viabilidad de indexar la Revista News Market Areandino.	Mercadeo y publicidad	En desarrollo
25	Mejoramiento y sistematización de los procesos creativos, cognitivos y documentales requeridos en el desarrollo de proyectos en Tecnología Industrial de Alimentos para la Feria Empresarial y de la Creatividad de la Fundación Universitaria del Área Andina a través del diseño, construcción y uso de entornos virtuales de aprendizaje	Informática Educativa	Entregó Informe final
26	Estudio de impacto del Proceso de Evaluación Docente en la Fundación Universitaria del Área	Informática Educativa	En desarrollo

 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Presidencia Jurídica Res. 20215 Mineducación D.C. 9-83</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Bogotá 2011	1.4. Conocimiento e innovación
--	-----------------------------------	--------------------------------

N°	Nombre	Programa/Unidad	Estado
	Andina a partir de los resultados obtenidos en el período 2007 – 2008		
27	Evaluación de las condiciones de calidad de vida relacionadas con la salud visual mediante el cuestionario NEI-VFQ-25 en población adulta mayor colombiana.	Optometría	En desarrollo
28	Experiencias de las familias con un adolescente gestante, de 15 a 17 años, atendidas en el hospital universitario Clínica San Rafael	Enfermería	Entregó Informe final
29	Estado del arte sobre los resultados de las intervenciones de capacitación/adiestramiento en parteras tradicionales	Centro de Investigación y Desarrollo	Entregó Informe final
30	Factores que determinan la participación política de los estudiantes de enfermería de la Fundación Universitaria del Área Andina, en el ámbito universitario.	Departamento de Humanidades	En desarrollo
31	Motivos que determinan la práctica lectora de textos académicos en los estudiantes de primer semestre de la Fundación Universitaria del Área Andina.	Departamento de Humanidades	Entregó Informe final
32	Conocimientos, actitudes y comportamientos de los adolescentes de 16 a 19 años acerca de la sexualidad responsable en la Fundación Universitaria del Área andina en el segundo periodo del 2010.	Enfermería	En desarrollo
33	La enseñanza del ciclo de Krebs desde la perspectiva constructivista soportada en plataforma computacional Moodle, dirigida a estudiantes de Ciencias Básicas de la Fundación Universitaria del Área Andina	Departamento de Ciencias Básicas	En desarrollo
34	Manuel del Socorro Rodríguez (1758-1819): constitución del canon de la literatura neogranadina	Oficina de Relaciones Internacionales	Entregó Informe final
35	Determinación del uso de codones sinónimos y mecanismos evolutivos en genes codificantes para factores de virulencia en cepas multiresistentes de <i>Staphylococcus aureus</i>	Centro de Investigación y Desarrollo	En desarrollo
36	El "estudio de clase" como estrategia para mejorar el desempeño docente del Programa de Diseño Gráfico de la Fundación Universitaria del Área Andina.	Diseño gráfico	En desarrollo
37	Cuidados y creencias culturales durante el puerperio en Valle del río cimitarra.	Centro de Investigación y Desarrollo	En desarrollo
38	Identificación de genes que codifican proteínas con efecto regulador de apoptosis en <i>Leishmania braziliensis</i> mediante herramientas bioinformáticas.	Departamento de Ciencias Básicas	En desarrollo
39	Caracterización e intervención de las necesidades visuales de los niños con discapacidad cognitiva,	Optometría	En desarrollo



 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Presidencia Jurídica Res. 20215 Mineducación D.C. 1-93</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Bogotá 2011	1.4. Conocimiento e innovación
--	-----------------------------------	--------------------------------

N°	Nombre	Programa/Unidad	Estado
	Bogotá.		
40	Construcción y validación de un instrumento para la medición de clima organizacional educativo en estudiantes de educación superior a distancia.	Bienestar Institucional	En desarrollo
41	Nuevo diseño de una inhalocámara con conexión a fuente de oxígeno	Terapia Respiratoria	En desarrollo
42	"TRES-EPOCAS": Evaluación de la eficacia de la Terapia Respiratoria en casos de EPOC agudizadas	Terapia Respiratoria	En desarrollo
43	La representación de la mujer colombiana en la década de los treinta en avisos publicitarios de cigarrillos en la revista Pan.	Diseño gráfico	En desarrollo
44	Mojanes en Suba: La reconstrucción gráfica de un mito. Bogotá, Colombia, siglo XX.	Diseño gráfico	En desarrollo
45	Análisis estructural del sector estratégico del programa de diseño gráfico de la Fundación Universitaria del Área Andina, sede Bogotá.	Diseño gráfico	En desarrollo
46	Consumo de alcohol en los adolescentes escolarizados y su relación con los hábitos de consumo familiar en la localidad de suba Bogotá, año 2011	Enfermería	En desarrollo
47	Escuela, trabajo y articulación educativa; desafíos para la Orientación vocacional	Bienestar Institucional	En desarrollo
48	Prototipo de PEP oscilatoria y vibratil autoadministrado: dispositivo "rocket"	Terapia Respiratoria	En desarrollo
49	Evaluación preliminar de las propiedades antibacteriales del látex del Caucho Sabanero (Ficus soatensis Dugand)	Departamento de Ciencias Básicas	En desarrollo
50	Cambios topográficos, agudeza visual y defecto refractivo en pacientes con queratocono en sus condiciones pre y pos quirúrgicas de cross linking, anillos intraestomales y combinación de ambos procedimientos atendidos en la clínica Santa Lucía-Honduras durante el 2010-2011	Optometría	En desarrollo
51	Estudio de la influencia de la prematuridad sobre el proceso de emetropización en niños entre 3 y 4 meses de edad	Optometría	En desarrollo
52	Construcción de la escala de actitudes hacia la investigación (EACI), para las IES.	Centro de Investigación y Desarrollo	En desarrollo
53	Análisis bibliométrico de la producción intelectual de la Fundación Universitaria del Área Andina, del período comprendido entre 1983-2009. Bogotá.	Centro de Investigación y Desarrollo	En desarrollo

Fuente: Centro de Investigación y Desarrollo

### 1.4.5. Participación con ponencias

La Fundación, desde los distintos programas y unidades académicas, tuvo participación en diversos escenarios académicos, fortaleciendo la producción de conocimiento, como




 <p><b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Personería Jurídica Res. 22215 Mineducación D.C. 9-83</small> <i>Para personas con proyección</i></p>	<p>Informe de Gestión Bogotá 2011</p>	<p>1.4. Conocimiento e innovación</p>
--	---	---------------------------------------

elemento fundamental de este imperativo. El detalle de las distintas ponencias se relaciona en el Anexo 1.

### **1.4.6. Publicaciones**


Otro elemento fundamental para fortalecer el conocimiento y la innovación son las publicaciones de libros y artículos, que se relacionan en las siguientes tablas.

 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Personería Jurídica Res. 22215 MinEducación D.C. 9-83</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Bogotá 2011	1.4. Conocimiento e innovación
---	-----------------------------------	--------------------------------

**Tabla 47 Publicación de artículos**

N°	Autores principales	Programa/División	Título del artículo	Revista
1	Álvaro Fajardo, Francy Mendez y Luis Molina	Ciencias Básicas	Factores que inciden en la no realización de la citología vaginal en las mujeres bogotanas. 2008.	Investigaciones Andina. N° 21, Vol. 12, pág. 61-70. Indexada en A2
2	Álvaro Fajardo, Francy Mendez y Luis Molina	Ciencias Básicas	Residuos de fármacos anabolizantes en carnes destinadas al consumo humano	Universitas Scientiarum. 2011, Vol. 16 N° 1: 77-91
3	Celmira Laza	Programa de Enfermería / Centro de Investigación y Desarrollo	Con el poder de Dios y el saber campesino: curando al picao de culebra en el Valle del Río Cimitarra.	Index de Enfermería 2011; 20(1-2): 116-119. Homologada en A 1.
4	Celmira Laza		Cuidados genéricos para restablecer el equilibrio durante el puerperio	Revista Cubana de Enfermería 2011:27(1)88-97. Homologada en A1.
5	Celmira Laza		¿Cuál y por qué es la mejor experiencia para la mujer: la atención del parto normal en el hogar o en el hospital?	Evidentia 2011 abr-jun; 8(34).
6	Celmira Laza		Estableciendo el equilibrio, prácticas tradicionales para el cuidado de la salud en el Valle del Río Cimitarra.	Biblioteca Lascasas. Fundación Index. Formato digital año 2011; 7(1). ISSN: 1885 - 2238
7	Diana García Lozada	Optometría	Concordancia interobservadores en retinoscopia estática entre docentes y estudiantes de Optometría de una institución universitaria de Bogotá	Investigaciones Andina. N° 23, Vol. 13, pág. 282-295. Indexada en A2
8	Gloria Marlen Aldana y Nohora Joya	Centro de Investigación y Desarrollo	Actitudes hacia la investigación científica en docentes de metodología de la investigación	Tábula Rasa No.14: 295-309, enero-junio 2011. Indexada en A2.
9	Ángela Susana Hernández y María Yanibeth Duque Oviedo	Enfermería	Proyecto de inclusión de la cátedra sobre drogas a través de la docencia, investigación y proyección social en el currículo del programa de Enfermería de la Fundación Universitaria del Área Andina	Memorias VI Encuentro Nacional de Profesionales de los Servicios de Salud de las Instituciones de Educación Superior. Año 2011 ISBN 978-958-8494-22-7
10	Esperanza Avellaneda Gómez, Gladys Gómez Muñoz, Paola Alvis	Programa de Instrumentación Quirúrgica	Alianza de Universidades por la Salud Pública	Revista de Investigación en Seguridad Social y Salud, Num 12 (Enero- Diciembre ) 2010

Nº	Autores principales	Programa/División	Título del artículo	Revista
	Duffó			
11	Fabio Ribero	Mercadeo y Publicidad	Idea de negocio desde la virtualidad	News Market Areandino. Edición 19 - II 2011. ISSN 2145-3811
12	Jaime Espejo	Mercadeo y Publicidad	Pensar en micro para ganar en macro	News Market Areandino. Edición 19 - II 2011. ISSN 2145-3811
13	Lida Lora Gómez	Diseño de Modas	Fibrarte	Tejiendo identidades latinoamericanas. Congreso Latinoamericano de Enseñanza del Diseño 2011- Memorias
14	Nubia Moreno	Optometría	Concordancia en queratometría entre docentes y estudiantes de optometría de la Fundación Universitaria del Área Andina	Andina Vidual Año 6 No. 9. Mayo-agosto 2011
15	Liliana Vidales	Optometría	Queratocono superior: Reporte de un caso.	Andina Vidual Año 6 No. 9. Mayo-agosto 2011
16	Yaneth Manchego y Estudiantes	Optometría	Ensayo Semillero Crecer	Andina Vidual Año 6 No. 9. Mayo-agosto 2011
17	Viviana Becerra	Optometría	Importancia del diagnóstico preventivo de las alteraciones visuales en la infancia.	Andina Vidual Año 6 No. 9. Mayo-agosto 2011
18	Andrés Sarmiento	Optometría	Ambliopía de fijación excéntrica: Reporte de un caso.	Andina Vidual Año 6 No. 9. Mayo-agosto 2011
19	Zulma Santos	Optometría	Adaptación de lente multicurvo en queratocono tipo nipple.	Andina Vidual Año 6 No. 10. Octubre 2011 – Marzo 2012
20	José Luis Henao	Optometría	Tiflotecnología en la rehabilitación de pacientes ciegos y con baja visión.	Andina Vidual Año 6 No. 10. Octubre 2011 – Marzo 2012
21	Judy Pulido y Sandra Guzmán	Optometría	Manifestaciones oculares y visuales de la leucemia linfocítica aguda identificadas a partir de referentes documentales	Andina Vidual Año 6 No. 10. Octubre 2011 – Marzo 2012
22	Jannis Amaya	Optometría	Desempeño del docente en la práctica clínica de optometría: ¿supervisores o docentes formadores?	Andina Vidual Año 6 No. 10. Octubre 2011 – Marzo 2012
23	Patricia García, Olga Giraldo, Sandra Mariño	Optometría	Políticas públicas a favor de la población con discapacidad.	Andina Vidual Año 6 No. 10. Octubre 2011 – Marzo 2012

 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Personería Jurídica Res. 22215 Manusc. 010. Dic. 9-83</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Bogotá 2011	1.4. Conocimiento e innovación
---	-----------------------------------	--------------------------------

N°	Autores principales	Programa/División	Título del artículo	Revista
24	Diana García Lozada	Optometría	Importancia del manejo estadístico adecuado de datos refractivos.	Ciencia y tecnología para la salud visual y ocular. Volumen 8 No. 2. Año 2011. Págs. 129-138. Publindex Categoría C
25	Diana García Lozada	Optometría	Concordancia interobservadores en retinoscopia estática entre docentes y estudiantes de optometría de una institución universitaria de Bogotá, Colombia.	Investigaciones Andina. Volumen 23 No. 13. Año 2011. Págs. 282-295. Publindex Categoría B
26	Patricia Rodríguez, Uvenly Edith Molina	Centro de Proyección Social y Egresados	Construyendo Comunidad Académica a partir de los Encuentros Regionales. Sistematización de Experiencia	Panorama. Número 6 - Septiembre de 2011
27	Uvenly Edith Molina Molina	Centro de Proyección Social y Egresados	El sistema de gestión ético y socialmente responsable, Norma SGE 21: Certificable en Colombia	Periódico Entre Todos. Publicación Periódica / Edición 16 de Mayo de 2011
28	Uvenly Edith Molina Molina	Centro de Proyección Social y Egresados	Responsabilidad Social Universitaria: retos de cultura institucional y alianzas estratégicas	Periódico Entre Todos. Publicación Periódica / Edición 17 de Agosto de 2011
29	Lyda Marcela Silva G.	Centro de Proyección Social y Egresados	Certificación en emprendimiento	Boletín informativo No. 15. Proyección Social & Egresados
30	Lyda Marcela Silva G.		Competitividad e Innovación	
31	Lyda Marcela Silva G.	Centro de Proyección Social y Egresados	Emprendimiento empresarial: un reto Areandino	Boletín informativo No. 16. Proyección Social & Egresados
32	Gloria Marlén Aldana y José Raúl Ruiz	Centro de Proyección Social y Egresados	La formación por competencias y la calidad de la educación	Teoría y Praxis. Vol. 5 No. 1 Enero-Junio 2010
33	José Raúl Ruiz	Centro de Proyección Social y Egresados	Proyecto de vida, relatos autobiográficos y toma de decisiones	Teoría y Praxis. Vol. 6 No. 1 Enero-Junio 2011
34	José Raúl Ruiz	Centro de Proyección Social y Egresados	Proyecto de vida y toma de decisiones	Aula Urbana. No. 82 Octubre - Noviembre de 2011. Categoría B.
35	Guiovane Mendieta	Terapia Respiratoria	Perspectivas Teóricas de Programas Sobre Mortalidad Materna	Revista Ciencias de la Salud. Febrero 2011

Fuente: Centro de Investigación y Desarrollo, Programa de Enfermería, Programa de Instrumentación Quirúrgica, Programa de Mercadeo y Publicidad, Programa Diseño de Modas, Centro de Proyección Social y Egresados

**Tabla 48 Publicación de libros**

Título del libro	Autor (es)	Cargo de los autores	Dependencia	Área del conocimiento	Fecha de publicación / ISBN / # de páginas	Grupo de investigación
Memorias Congreso Educación Virtual CEDVI 2011	Luis Alfonso Caro B., compilador	Profesor	Centro de Gestión de Innovación y Desarrollo Tecnológico	Educación	2011. ISBN 978-958-8494-23-4. CD-Rom	Observatorio Pedagógico de Integración Multimedia (OPIM)
Territorio poesía	Betsimar Sepúlveda, Juan Manuel Silva, compiladores	Profesor	Departamento de Humanidades	Arte y literatura	2011. ISBN 978-958-8494-39-5. 47 p.	-
Diseño de Ambientes Virtuales de Aprendizaje (AVA), con metodología de Aprendizaje Basado en Problemas (ABP)	Alexander Romero Gómez	Profesor	División de Informática Educativa	Educación	2011. ISBN 978-958-8494-25-8. 115 p.	Ingenio
Lineamientos para el desarrollo de proyectos edumáticos: elementos metodológicos. 2da. edición.	Javier Amado Acosta, Yonier Hernández Echavarría, José Vicente Sevilla García	Profesor	Especialización en Informática y Telemática, Centro de Educación a Distancia	Ingenierías	2011. ISBN 978-958-8494-29-6. 64 p.	Thoth
Memorias del III Congreso de Creatividad y Pedagogía	Julián Ochoa Alzate y otros	Directivo	Centro de Educación a Distancia	Educación	2011. ISBN 978-958-8494-24-1. CD-Rom	-
II Simposio	Eduardo Mora	Directivo	Centro de	Multidisciplinari	2011. ISBN 978-	-

Título del libro	Autor (es)	Cargo de los autores	Dependencia	Área del conocimiento	Fecha de publicación / ISBN / # de páginas	Grupo de investigación
Internacional y III Nacional de Investigación "Pablo Oliveros Marmolejo": memorias	Bejarano, compilador		Investigación y Desarrollo	a	958-8494-47-0. CD-Rom	
El papel del líder para el buen trato y el buen clima organizacional	Gloria Helena Pava Díaz, comp.	Administrativo	División de Bienestar Institucional	Organización y disciplinas internas	2011. ISBN 978-958-8494-41-8. CD-Rom	-
Manual de primeros auxilios y brigadas de emergencia	Herlinda Torres Nieto	Profesor	Programa de Enfermería	Ciencias de la salud	2012. ISBN 978-958-8494-37-1. 192 p.	Semillero de investigación GIRASOL, Grupo Pedagogos
Historia de la imagenología diagnóstica en el campo de la salud	Eduardo Pico Melo y Juan Carlos Luna Feo	Profesor	Programa de Tecnología en Radiología e Imágenes Diagnósticas	Ciencias de la salud	2012. ISBN 978-958-8494-33-3. 488 p.	Radioprotección Colombia
Pablo Oliveros Marmolejo: perfil de un educador	Cátedra Pablo Oliveros Marmolejo	-	Cátedra Pablo Oliveros Marmolejo	Educación	2012. ISBN 978-958-8494-27-2. 74 p.	-
El quehacer investigativo	Gloria Aldana de Becerra y Eduardo Mora Bejarano, eds.	Profesor investigador	Centro de Investigación y Desarrollo	Educación	2012. ISBN 978-958-8494-44-9. e-book	Procesos Psicosociales
Revista DPI Ciudad	Carlos Molina / Grupo de estudiantes	Docente / Estudiantes	Programa de Diseño Gráfico	Diseño Gráfico	Primer Semestre 2011 / ISSN 2011-6225.	-
Manual básico de cirugía general	Yanira E. Mateus	Docente	Instrumentación Quirúrgica	Procesos Quirúrgicos	2011, ISBN 978-958-8494-31-9	

Título del libro	Autor (es)	Cargo de los autores	Dependencia	Área del conocimiento	Fecha de publicación / ISBN / # de páginas	Grupo de investigación
para instrumentadores quirúrgicos	Echeverría					
Notas de clase	Negocios Internacionales	Docentes	Decano de la facultad y docentes	Disciplinar	Noviembre de 2012	SENIR
Balance Social 2010	Uvenly Edith Molina Molina	Coordinadora Responsabilidad Social	Centro de Proyección Social y Egresados	Social	Diciembre de 2011 ISBN: 978-958-8494-42-5. 97 p.	
Guías de práctica clínica para la prevención de infecciones Intra-Hospitalarias asociadas al uso de dispositivos médicos	Asociación Colombiana de Infectología – ACIN- Revisión de ACOLFATER-AMCI y Asociación de Neumología	Junta Directiva de ANCI y revisado por Asociaciones de Salud invitadas	ANCI y a Terapia Respiratoria (Grupo de Investigación Aire Libre)	Ciencias de la Salud	ISBN: 978-958-99588-0-3	Aire Libre
Investigación en Salud Respiratoria	Amparo Cristancho Guiovene Mendieta y Esperanza Mora	Grupo de Investigación aire Libre	Terapia Respiratoria - Grupo de investigación aire Libre	Ciencias de la Salud	ISBN 978-958-8494-21-0	Aire Libre
Presentación en cuidado respiratorio	Amparo Cristancho Guiovene Mendieta y Esperanza Mora	Grupo de Investigación aire Libre	Terapia Respiratoria - Grupo de investigación aire Libre	Ciencias de la Salud	ISBN 978-958-8494-18-0	Aire Libre
Terapia respiratoria y	Amparo Cristancho	Grupo de Investigación	Terapia Respiratoria - Grupo de	Ciencias de la Salud	ISBN 978-958-8494-19-7	Aire Libre

<b>Título del libro</b>	<b>Autor (es)</b>	<b>Cargo de los autores</b>	<b>Dependencia</b>	<b>Área del conocimiento</b>	<b>Fecha de publicación / ISBN / # de páginas</b>	<b>Grupo de investigación</b>
cuidado respiratorio	Guiovene Mendieta y Esperanza Mora	n aire Libre	investigación aire Libre			
Avances en cuidado respiratorio	Amparo Cristancho Guiovene Mendieta y Esperanza Mora	Grupo de Investigación n aire Libre	Terapia Respiratoria - Grupo de investigación aire Libre	Ciencias de la Salud	ISBN 978-958-8494-20-3	Aire Libre
Criterios metodológicos para el desarrollo de proyectos de investigación	Amparo Cristancho Guiovene Mendieta y Esperanza Mora	Grupo de Investigación n aire Libre	Terapia Respiratoria - Grupo de investigación aire Libre	Ciencias de la Salud	ISBN 978-958-44-6795-9	Aire Libre

Fuente: Publicaciones, Programa de Diseño Gráfico, Programa de Instrumentación Quirúrgica, Programa de Negocios Internacionales, Programa de Terapia Respiratoria



## 1.5. IMPACTO Y RECONOCIMIENTO

### 1.5.1. Congresos, seminarios, foros

Como en años anteriores, la actividad académica en año 2011 fue sobresaliente, con organización de diversos congresos, seminarios, foros, encuentros académicos, algunos de ellos con importante participación de invitados extranjeros. Se resaltan fundamentalmente los siguientes:

Primer salón de Diseño Gráfico, organizado por el programa de Diseño Gráfico, llevado a cabo en las instalaciones de la Fundación entre el 26 y el 29 de octubre, con 350 asistentes y la participación de 6 conferencistas nacionales.



Foto 1. 20 Inauguración Primer salón de Diseño gráfico - Galería Smart Express – Octubre 26 – 70 asistentes

VI Encuentro académico de egresados del Programa Tecnología en Alimentos; se llevó a cabo un desayuno y un Seminario de Legislación Nacional sobre el Rotulado Nutricional de Alimentos Envasados; el conferencista invitado fue el Doctor Gustavo Mosquera; ésta es una estrategia que tiene el programa, como seguimiento y contribución al proceso permanente de formación, que en esta ocasión contó con la presencia de 75 colaboradores, entre egresados del programa, y practicantes de proyección social de la Universidad de La Salle y la Corporación Republicana.



Foto 1. 21 VI Encuentro académico de egresados del Programa Tecnología en Alimentos – 19 de noviembre


Congreso de Educación Virtual efectuado entre el 7 y el 8 de octubre en Plaza Mayor, Medellín, con la presencia de 125 participantes, 5 conferencistas nacionales y 4 conferencistas internacionales. Organizó el Centro de Gestión de Innovación y Desarrollo Tecnológico,



Foto 1. 22 Congreso de Educación Virtual 2011

Del programa de Enfermería se destacan las jornadas de actualización como:

- IX jornada de actualización en Cuidado de enfermería, realizada el 16 de marzo, con participación de 20 estudiantes, 4 docentes y 2 conferencistas nacionales.
- XVI jornada de actualización en terapia farmacológica, efectuada el 6 de abril, con asistencia de 63 estudiantes, 9 docentes y 4 conferencistas nacionales.

 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Resolución Jurisdiccional No. 20215 Ministerio D.C. 9-93</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Bogotá 2011	1.5. Impacto y reconocimiento
--	-----------------------------------	-------------------------------

- XVII jornada de actualización en terapia farmacológica, llevada a cabo el 7 de septiembre, con asistencia de 96 estudiantes, 6 docentes y 4 conferencistas nacionales.

También es de resaltar el Seminario "Entrenamiento formativo en Fútbol", organizado por el Programa Técnico Profesional en Entrenamiento Deportivo, con el apoyo de la Oficina de Relaciones Internacionales, el Centro de Proyección Social y Egresados y el Departamento de Idiomas, el cual se llevó a cabo el 7 de diciembre en el Aula Múltiple de la Fundación. Hubo 35 asistentes, y 3 conferencistas internacionales, del equipo de Fútbol Bolton de Inglaterra.



**SEMINARIO**

**Entrenamiento formativo en FÚTBOL**

**CONFERENCISTAS**

- MASON MCCLELLAND
- DAVID FITZGERALD
- MICHAEL WILD

**BOLTON WANDERERS FOOTBALL CLUB**

**ORGANIZA**  
 Programa Técnico Profesional en Entrenamiento Deportivo

**APOYAN**  
 Oficina de Relaciones Internacionales -ORI  
 Centro De Proyección Social y Egresados  
 Departamento de Idiomas

**AULA MÚLTIPLE - CRA 14A No. 71 19**  
**Miércoles, 7 de diciembre 2011**  
**HORA: 9:00 a.m. – 12:00 p.m.**

**ENTRADA LIBRE**  
**CUPOS LIMITADOS**

**INFORMESE INSCRIPCIONES**  
 3269444 EXT 114  
 egresados@areandina.edu.co  
 entrenamiento-deportivo@areandina.edu.co

**FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA**  
Resolución Jurisdiccional No. 20215 Ministerio D.C. 9-93  
*Para personas con proyección*

Como evento de divulgación y promoción de programas, se destaca la participación del Programa de Técnico Profesional en Estética Cosmetológica en la Feria de la Salud y la Belleza, que se llevó a cabo en Corferias en el mes de agosto, con la asistencia de más de 600 personas.



Foto 1. 23 Estudiantes del programa Técnico Profesional en Estética Cosmetológica – Corferias



Foto 1. 24 Stand del programa Técnico Profesional en Estética Cosmetológica – Corferias

Como evento cultural académico de trascendencia, se debe resaltar Celebración el Día de la Vida en conmemoración al fundador y maestro Pablo Oliveros Marmolejo; en el marco de esta celebración, se constituyó la cátedra Pablo Oliveros Marmolejo y se institucionalizó la misma para toda la comunidad universitaria. Este evento se llevó a cabo el 23 de marzo, en el Teatro Nacional, con la asistencia de 600 personas y la participación de dos conferencistas nacionales y un conferencista internacional.





Foto 1. 25 Homenaje Pablo Oliveros Marmolejo – 23 de marzo de 2011 – Teatro Nacional

Un aspecto de particular relevancia para el reconocimiento de la Fundación, es la participación del programa de Instrumentación Quirúrgica en el Grupo de la Alianza por la Salud Pública; en el marco de esta participación, se tuvo presencia en la Reunión plenaria del Grupo dinamizador por la Salud Pública (15 de julio, con 30 participantes) y en la plenaria con Rectores, Vicerrectores y Decanos de los programas de salud, el 13 de diciembre con 50 participantes.



Foto 1. 26 Plenaria con Rectores, Vicerrectores y Decanos



Foto 1. 27 Plenaria Grupo Dinamizador

El departamento de Ciencias Básicas tuvo una amplia participación en actividades de impacto y reconocimiento, entre otros, con la actividad de Laboratorio de Puertas Abiertas, efectuada el 27 de octubre, a la cual asistieron 150 estudiantes de 6 colegios.



Foto 1. 28 Laboratorio de puertas abiertas

También se destaca, como evento del Departamento de Ciencias Básicas, la IV Jornada de Ciencias, Tecnología e Innovación, llevada a cabo el 27 de octubre en el auditorio de la Sede El Concilio, con presencia de 500 personas y 6 conferencistas nacionales.



Foto 1. 29 IV Jornada de Ciencias, Tecnología e Innovación

El programa de Mercadeo y Publicidad contribuyó al logro de los objetivos de Impacto y Reconocimiento, con el XVII encuentro de programas de mercadeo ASPROMER, efectuado los días 7 y 8 de abril en el Hotel Los Héroes, Club Colsubsidio e instalaciones de la Fundación, con la presencia de 25 asistentes y 2 conferencistas nacionales.



Foto 1. 30 Édgar Mauricio López – Director Programa de Mercado y Publicidad



Foto 1. 31 Fernando Laverde Morales – Rector Nacional - José Leonardo Valencia Molano – Rector Bogotá

También tuvo presencia el Programa de Mercado y Publicidad con la participación en los premios “Garra Creativa”, cuya premiación se dio el día 11 de noviembre en el “G” Club, con la participación de 150 personas. Los estudiantes del programa de Mercadeo y Publicidad de la Fundación obtuvieron el segundo puesto.



Foto 1. 32 Estudiantes ganadores “Garra Creativa”

Un destacado impacto se viene dando por la participación del Programa Diseño de Modas en diversos eventos y desfiles, del orden nacional e internacional; entre otros, se destararon en el año 2011:



Workshop internacional "Comunicación en la Moda", llevado a cabo en Bogotá y Pereira, entre el 6 t el 9 de septiembre, con una asistencia promedio de 100 personas en cada conferencia y 25 a 40 personas en cada workshop; este evento contó con la presencia de dos conferencistas internacionales, Christian Dubay, de la Universidad de Buenos Aires, y Marina Laura Porrúa, de la Universidad Nacional del Mar del Plata, Argentina. Igualmente se contó con el apoyo de la Oficina de Relaciones Internacionales, la Secretaría de Desarrollo Económico y la Red Académica de Diseño.



Foto 1. 33 Workshop internacional "Comunicación en la Moda"

Semana Internacional de la Moda, organizada por la Secretaría de Desarrollo Económico y el cluster de la moda de Bogotá; esta feria tuvo más de 250 espectadores y contó con una pasarela de la Fundación, con trabajos de 25 estudiantes del programa Diseño de Modas, de Pereira y Bogotá. La Semana tuvo lugar en Corferias, del 14 al 17 de febrero.



Foto 1. 34 Semana Internacional de la Moda

Es de resaltar también la participación de los estudiantes del programa Diseño de Modas de Bogotá y Pereira, con una pasarela, en Colombiamoda 2011, desarrollado en el Centro de Convenciones Plaza Mayor en Medellín en el mes de febrero, evento que contó con la asistencia de alrededor de 800 espectadores.

Del programa Negocios Internacionales se destacan la Muestra Empresarial de Negocios Internacionales, y la Semana de la Cultura y los Negocios Internacionales.

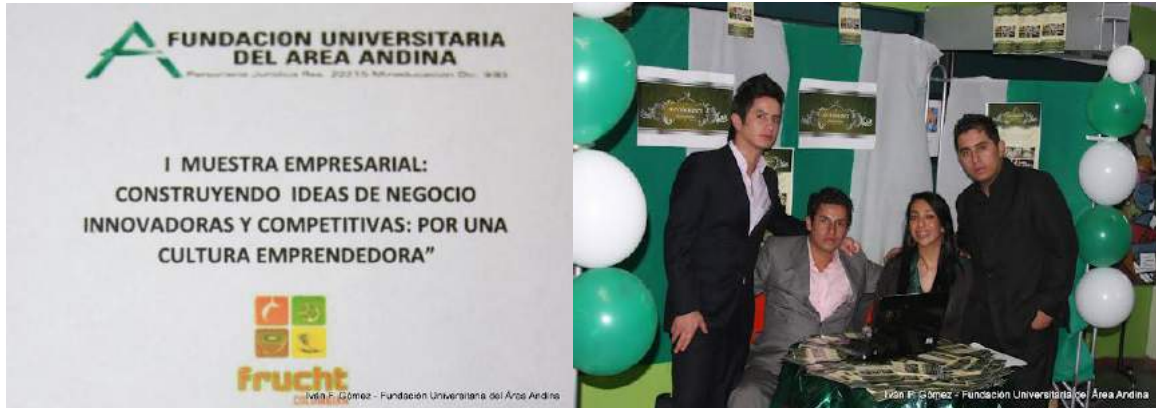


Foto 1. 35 Muestra Empresarial de Negocios Internacionales



Foto 1. 36 Semana de la Cultura y los Negocios Internacionales

Entre los eventos del programa de Optometría se destacan la participación en la I Feria Empresarial y de Asociatividad Areandina, efectuada en el Club Militar del 20 al 22 de octubre, con la presencia de dos conferencistas chilenos; la participación se dio con 7 ideas de negocio: IPS Salud visual, IPS Salud ocupacional Optilab, Laboratorio Jocachel, Visión Andina, Software de motilidad ocular, ideas que fueron estructuradas por estudiantes de la línea empresarial del Programa de Optometría. También se

destaca la participación con un stand del Programa, en el XI Simposio de Marketing de Salud Visual, organizado por la Revista Franja Visual, en Corferias el 5 y 6 de agosto, con la presencia de 400 asistentes. Igualmente se destaca la organización y participación en la Segunda Jornada Científica CIBA Visionarios organizada en conjunto con Nobartis Ciba Vision, con 140 participantes y 3 conferencistas nacionales; esta jornada se llevó a cabo en las instalaciones de la Fundación, el día 23 de agosto. Finalmente, se destaca también la participación en el Evento Interuniversitario "Optometría, un mundo de oportunidades", organizado por la Asociación Colombiana de Facultades de Optometría, ASCOFAOP, llevado a cabo los días 5 y 6 de noviembre en el Hotel Royal Park, con 200 asistentes y 14 conferencistas nacionales, entre los cuales hubo 6 conferencistas de la Fundación.



Foto 1. 37 Participación en la I Feria Empresarial y de Asociatividad



Foto 1. 38 IX Simposio de Marketing de Salud Visual



Foto 1. 39 Evento interuniversitario organizado por ASCOFAOP

La Escuela de Posgrados aportó al Imperativo de Impacto y Reconocimiento, con su participación en el Encuentro Nacional de la Red Colombiana de Posgrados, llevado a cabo el 24 de noviembre en las instalaciones de la Institución Universitaria Colegios de Colombia UNICOC, con la participación de 100 asistentes, 2 conferencistas nacionales y un conferencista internacional.

El Programa de Tecnología en Radiología e Imágenes Diagnósticas tuvo una destacada labora, al organizar el II Congreso Internacional y V Nacional de Tecnólogos en Imágenes Diagnósticas, llevado a cabo los días 5, 6 y 7 de noviembre en el Centro Urbano de Recreación de la Caja de Compensación Familiar Compensar, que contó con 440 participantes, 17 conferencistas nacionales y 5 conferencistas internacionales; la Fundación recibió parabienes de todos los conferencistas Internacionales por la calidad académica del Evento y la Organización; igualmente hubo excelentes comentarios de todos los asistentes tanto nacionales como internacionales.





Foto 1. 40 II Congreso Internacional y V Nacional de Tecnólogos en Imágenes Diagnósticas

El Programa de Tecnología en Animación y Posproducción Audiovisual obtuvo su registro calificado en el 2011, por lo cual el evento a destacar es el lanzamiento oficial del programa, en el Centro de Alta Tecnología de Unilago, el 14 de octubre, con la participación de 100 asistentes y 2 conferencistas nacionales.



Foto 1. 41 Lanzamiento Programa Tecnología en Animación y Posproducción Audiovisual

Finalmente, se destacan los eventos organizados por el programa de Terapia Respiratoria, como el Día del Terapeuta Respiratorio, celebrado el 7 de octubre y

organizado en conjunto con Ropshon Therapeutics y la Asociación de Fibrosis Quística, al cual asistieron 150 personas y 2 conferencistas nacionales; los dos Buenos días Terapia Respiratoria, el primero organizado en conjunto con el laboratorio Confelvar, el 26 de octubre, con la participación de 65 personas y dos conferencistas nacionales, el segundo, organizado en conjunto con Laboratorios LM Instruments y Oxirental, el 18 de noviembre, con la participación de 60 personas y dos conferencistas nacionales.



Foto 1. 42 Buenos días Terapia

 <p><b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> Presencia Jurídica Res. 22215 MinEducación Dic. 9-03 <i>Para personas con proyección</i></p>	<p>Informe de Gestión Bogotá 2011</p>	<p>1.6. Responsabilidad social y ambiental</p>
--	---	--

## 1.6. RESPONSABILIDAD SOCIAL Y AMBIENTAL

### 1.6.1. Actividades de bienestar institucional

La Fundación en el año 2011 evidenció a los programas y acciones que favorecen el Bien - Estar de la comunidad universitaria, y extendió servicios y generó oportunidades para la proyección de la institución. Estas acciones redundaron en una ampliación de la cobertura de las poblaciones, tanto de programas presenciales, y a distancia en las convocatorias y ofertas desde Bienestar. A continuación, se muestran los grandes logros obtenidos:

- En cuanto a la **Cobertura** de servicios en Bienestar Institucional y Centro Médico durante el año 2011, se generaron **82.649** momentos de servicio en los cuales miembros de la comunidad universitaria areandina hicieron uso de los programas de bienestar, evidenciándose un aumento del 14% frente al año anterior.
- Como parte de la visibilidad y el liderazgo en el sector de universidades, la Fundación organizó el "6 Encuentro Nacional de Profesionales de los Servicios de Salud de las Instituciones de Educación Superior", realizado en hotel Cosmos 100, con la participación de 35 instituciones de educación superior.



Foto 1. 43 Encuentro Nacional de Profesionales de los Servicios de Salud de las Instituciones de Educación Superior

- Realización de un amplio número de actividades, de responsabilidad social con el bienestar de funcionarios y docentes, dirigidas al mejoramiento de la calidad de vida de la familia.

- Realización de diversas sesiones de inducción, tanto en presencial, distancia, virtual y posgrados, así como ferias de servicios para promoción de servicios con estudiantes de primer año, alcanzando 5140 estudiantes que participan.
- En la estrategia de la promoción del buen trato, se logró congregarse 1.535 personas, entre funcionarios y docentes en los diferentes eventos, proponiendo talleres, y buscando distinguirse en estos aspectos para mejorar el ambiente institucional.
- Desarrollo de actividades relacionadas con la semana de la salud, con cobertura general de la totalidad de la comunidad universitaria (semana del 11 al 15 abril); se llegó a 3356 estudiantes, 599 docentes y 348 funcionarios administrativos, que participaron en una o varias actividades de esta jornada.



Foto 1. 44 Izquierda a derecha: Eduardo Mora Bejarano, Director Centro de Investigación y Desarrollo, Virgilio Ramón Martínez, Vicerrector Administrativo, Juan Alejandro Duque Salazar, Rector Seccional Pereira, José Leonardo Valencia Molano, Rector Bogotá

- Realización de diversos momentos de actividad física y unión de la comunidad, desde la perspectiva de caminatas ecológicas y encuentros urbanos, con 276 participantes en los diferentes momentos.
- Este año tuvo inicio el "proyecto PIPE" como estrategia de acompañamiento para la prevención y la reducción de la deserción estudiantil. Para la escogencia del logo, se realizó un concurso interno entre los estudiantes del programa de Diseño Gráfico.





Foto 1. 45 Proyecto PIPE

- Festival nacional de Intérpretes de la Canción Areandina, 26 de agosto. Tuvo eliminatorias en 6 ciudades de Colombia. Los ganadores seleccionados, de acuerdo con el criterio de los jurados, quienes tomaron en cuenta la interpretación, la afinación y el manejo del escenario fueron: Primer lugar, Wilmar Gavirial del Programa Tecnología en Radiología e Imágenes Diagnósticas de Pereira; segundo lugar, Laura Castaño del programa Mercadeo y Publicidad de Bogotá; tercer lugar, Gilberto José Cujia Romero, del Programa Ingeniería de Minas e Ingeniería Geológica, de Valledupar.
- En el ámbito deportivo de competencia el balance a favor fue: 2 medallas plata y 1 bronce en taekwondo, juegos nacionales universitarios ASCUN; campeones torneo OUN futbol docentes administrativos.



Foto 1. 46 Condecoraciones ámbito deportivo

- En el ámbito cultural, se destacó la participación activa del grupo de danzas de la institución en diversos momentos de visibilidad, como también se destaca estar entre los 3 grupos ganadores del festival ASCUN de teatro Bogotá.



Foto 1. 47 Festival ASCUN

- En salud ocupacional se mantuvieron los programas de prevención de accidentalidad y gestión del riesgo. Con esto se logra mantener un indicador de accidentalidad por debajo de la tasa observada en el sector educativo colombiano.

**Actividades de tipo netamente académico**

**Tabla 49 Actividades de tipo netamente académico**

Nombre del trabajo	Clase	Lugar	Evento académico	Observaciones
Conferencia: "Permanencia estudiantil y compromiso institucional"	Conferencia	Mexicali México	3 congreso internacional de orientación educativa, vocacional y tutelar	
"Educación para la autogestión del riesgo: un camino hacia el compromiso organizacional "	conferencia	Medellín	15 semana de salud ocupacional	ISSN: 2011-0294 ed: v.2011 fasc.n/A p.1 - 8 ,2011
"El Papel del Líder para el Buen Trato y el Buen Clima Organizacional"	Libro	Bogotá	Producto del 5 encuentro nacional de líderes estudiantiles	ISBN: 978-958-8494-41-8 v. 1 pags. 150
"Violencia en rosa"	Taller	Bogotá		La conferencista invitada fue Yendi Estrada de la Universidad Distrito Federal (México)
"Hygea: promoción de la salud y prevención de la enfermedad"	Ponencia	San José, Costa Rica	5 congreso internacional de universidades promotoras de salud	
"Programa Integral de Permanencia estudiantil (P.I.P.E)"	Artículo	Bogotá	Revista orientación y Desarrollo Humano	ISSN: 2248-8693 ed: v.1 fasc.n/A p.26 - 28 ,2011

Nombre del trabajo	Clase	Lugar	Evento académico	Observaciones
"Experiencias exitosas en promoción de la salud en instituciones de educación superior: memorias del VI encuentro nacional de profesionales de los servicios de salud de instituciones de educación superior"	Libro	Bogotá	VI encuentro nacional de profesionales de los servicios de salud de instituciones de educación superior	ISBN_978-958-8494-22-7
"Territorio poesía"	Libro	Bogotá	Resultado de taller de creación poética	ISBN 978-958-8494-39-5
Manual de aplicación evaluación de desempeño	Manual	Bogotá		<i>Registro derechos de autor: 1-2011-43930</i>
Video tutorial de inspección a equipos de emergencia	Video guía	Bogotá		<i>Registro derechos de autor: 1-2011-43906</i>
Video tutorial de inspección a instalaciones locativas	Video guía	Bogotá		<i>Registro derechos de autor: 1-2011-43896</i>
Resultados de un programa de motivación para incrementar la participación voluntaria en la brigada de emergencias en una organización en el periodo 2007 – 2010	Ponencia	Bogotá	44 congreso nacional de seguridad industrial	

## Contratos

Tabla 50 Contratos

Entidad con quién se contrata	Objeto	Datos del contrato o convenio	Valor
FODESEP	Danza y cultura en movimiento: festival de articulación colegio – universidad de promoción de danza folklórica por el fortalecimiento del patrimonio cultural inmaterial de Colombia”	Convocatoria 01 de 2011 - fondo de bienestar universitario	\$ 4.093.120
FODESEP	Apoyo en la prevención de la deserción – contacto con instituciones de educación media	Convocatoria 01 de 2011 – deserción y retención en las Instituciones de Educación Superior	\$ 4.700.000
MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL	Institucionalización de los programas de permanencia	Convenio 740 de 2011	\$119.999.571. El contrato se firmó en diciembre de 2011, pero los recursos realmente ingresaron en 2012

## Beneficios a empleados

Tabla 51. Beneficios a empleados

Modalidad	2010	2011	Variación porcentual 2010 -2011	Participación porcentual 2011
Prestamos educativos	75.885.814	83.469.709	10%	13%
Prestamos institucionales	158.451.666	216.602.814	37%	33%
Auxilio de calamidad	0	6.500.000	n.a.	1%
Auxilios educativos	15.464.086	23.420.303	51%	4%
Capacitación	80.689.138	129.085.165	60%	20%
Costo semana santa (3días)	82.968.281	94.938.454	14%	15%
Bonificación (fin de año)	51.846.933	66.276.640	28%	10%
Costo asumido por incapacidades	12.808.506	17.560.491	37%	3%
Licencia remunerada	13.501.464	9.525.313	-29%	1%
<b>TOTAL</b>	<b>491.615.888</b>	<b>647.378.889</b>	<b>32%</b>	<b>100%</b>

Fuente: Dirección de Gestión y desarrollo humano

### 1.6.2. Actividades centro de proyección social y egresados

El Centro de Proyección Social y Egresados lideró un sinnúmero de iniciativas que contribuyen al cumplimiento de las metas del imperativo Responsabilidad Social y Ambiental, entre las cuales se destacan:

**III Encuentro Intergeneracional con el Adulto Mayor – Primer Foro de derechos Humanos para la persona Mayor de la localidad de chapinero;** organizado por la Coordinación de relaciones con la Comunidad del Centro de Proyección Social y Egresados, la Secretaria de planeación de la localidad de chapinero, la Oficina de atención a la persona adulto mayor de la Alcaldía de chapinero y el Hospital de Chapinero; el encuentro se llevó a



Foto 1. 48 III Encuentro Intergeneracional con el Adulto Mayor



cabo en el Salón Comunal del Barrio Pardo Rubio de la Localidad de Chapinero en la ciudad de Bogotá y contó con la participación de 350 personas adultos mayores, 18 voluntarios, un grupo musical de la Fundación y una pareja de baile de Bienestar Institucional.

Participación en la carrera atlética "Metámonos un pique por la vida deja el alcohol atrás", organizado por la Universidad Santo Tomás, la Universidad Distrital y las universidades del Comité Interuniversitario y Empresarial CIUE; el objetivo de la carrera era contribuir a la campaña "Entornos Académicos Culturales y Saludables" que busca las Instituciones de educación superior colegios e instituciones culturales trabajen en la consolidación de entornos libres del consumo de alcohol y drogas mediante una serie de estrategias encaminadas a la construcción de políticas y a la consolidación de acciones que privilegien la educación de nuestros jóvenes como derecho fundamental. La carrera se efectuó el 15 de mayo, con la participación de estudiantes de las

Universidades  
Fundación  
Universitaria del Área  
Andina, Universidad  
Santo Tomás,  
Fundación  
Universitaria  
Monserrate,  
Universidad Central,  
Universidad Libre,  
Fundación  
Universitaria Juan N.  
Corpas, Uniminuto,



Foto 1. 49 Carrera atlética "Metámonos un pique por la vida deja el alcohol atrás"

Universidad de América, Universidad Cooperativa de Colombia, Uniagraria, Universidad Jorge Tadeo Lozano, Universidad Católica de Colombia, Universidad del Rosario, Universidad Javeriana, entre otras. Se destaca que el estudiante del Programa Técnico Profesional en Entrenamiento Deportivo, Nésmar Estiven Cepeda Medina, dejó en alto el nombre de la Fundación, ocupando el tercer lugar en la Categoría Élite Rama Masculina. En la competencia, al menos 4.000 jóvenes se dieron cita en el Parque Simón Bolívar, y estuvieron durante cerca de dos horas.



Foto 1. 50 Uvenly Edith Molina, quien presentó ponencia en el Primer

**Primer Congreso sobre Pacto Global y Responsabilidad Social, dialogo entre empresa, academia y sector público**, organizado por la Fundación El Nogal y la Corporación Red Local de Pacto Global Colombia; el evento tuvo lugar en el Club El Nogal los días 18 y 19 de octubre y la Fundación participó con la ponencia *Aproximaciones a la consolidación de una cultura institucional en responsabilidad social: el caso de la Fundación Universitaria del Área Andina*,

presentada por Uvenly Edith Molina, Coordinadora de Responsabilidad Social. En el salón de la ponencia estuvieron presentes 40 personas.

**Escuela de Formación Política y Moderna Ciudadanía**, organizada por la Asesoría pedagógica del Centro de Proyección Social y Egresados y el Instituto de la Participación y Acción Comunal IDPAC; la escuela tuvo dos promociones durante el año 2011, la primera con graduación en el mes de junio y la segunda con graduación en el mes de diciembre; participaron 90 estudiantes, 4 Funcionarios de la Fundación y 2 Funcionarios del IDPAC.



Foto 1. 51 Escuela de Formación Política y Moderna Ciudadanía



**Conversatorio sobre Proyecto de Vida, Género;** se llevó a cabo en el mes de octubre, con la participación de 50 Estudiantes, 4 Docentes, y Representantes del Centro Comunitario de la Localidad de Chapinero.



Foto 1. 52 Conversatorio sobre Proyecto de Vida, Género

**Primer encuentro internacional de intercambio de experiencias solidarias sobre voluntariado,** organizado en conjunto con la Asociación Civil Voluntarios sin Fronteras de Argentina, y llevado a cabo en las instalaciones de la Fundación el 23 de septiembre; el evento contó con la participación de 58 asistentes, 4 Organizaciones (Voluntariado Fundación Universitaria del Área Andina, Voluntariado Pontificia Universidad Javeriana, Dansocial, Corporación Colombiana de Voluntariado) y 9 líderes de organizaciones sociales de Argentina. Quedó como compromiso seguir fortaleciendo los vínculos entre el Voluntariado Universitario y la Asociación Civil Voluntarios sin Fronteras, en aras de seguir participando en más encuentros internacionales de intercambio solidario.



Foto 1. 53 Primer encuentro internacional de intercambio de experiencias solidarias sobre voluntaria



Foto 1. 54 Primer encuentro internacional de intercambio de experiencias solidarias sobre voluntaria

# PEREIRA





## 2.1. DESARROLLO Y SOSTENIBILIDAD INSTITUCIONAL

### 2.1.1. Estadísticas de población estudiantil

La población estudiantil de los programas presenciales de la ciudad de Pereira entre los años 2010 y 2011 se incrementó, pasando de 3.495 estudiantes en el segundo semestre del año 2010 a 4.013 estudiantes en el segundo semestre del año 2011, para un crecimiento del 14,82%

**Tabla 52 Población programas presenciales – nivel de formación**

Nivel de formación	2010-2	2011-2	Variación porcentual entre 2010 y 2011	Participación porcentual en el 2011
Profesionales	2.791	3.204	14,80%	79,84%
Tecnológicos	252	275	9,13%	6,85%
Técnicos Profesionales	117	143	22,22%	3,56%
Especializaciones	180	214	18,89%	5,33%
Técnicos Laborales	155	177	14,19%	4,41%
<b>TOTAL</b>	<b>3.495</b>	<b>4.013</b>	<b>14,82%</b>	<b>100,00%</b>

A continuación se presenta la estadística total de estudiantes matriculados de pregrado y posgrado en presencial por programa de los segundos períodos académicos de los años 2010 y 2011:

**Tabla 53 Población programas presenciales Pereira**

Facultad/ programa (pregrado)	2010-2	2011-2	Variación porcentual entre 2010 y 2011	Participación porcentual en el 2011
<b>Facultad de ciencias de la salud</b>	<b>1.639</b>	<b>1.881</b>	<b>14,77%</b>	<b>46,87%</b>
Enfermería	962	1.085	12,79%	27,04%
Optometría	141	154	9,22%	3,84%
Terapia Respiratoria	5	24	380,00%	0,60%
Fisioterapia	0	73	n.a.	1,82%
Instrumentación Quirúrgica	221	209	-5,43%	5,21%



Facultad/ programa (pregrado)	2010-2	2011-2	Variación porcentual entre 2010 y 2011	Participación porcentual en el 2011
Tecnología en Radiología e Imágenes Diagnosticas	252	275	9,13%	6,85%
Técnica Profesional en Estética Cosmetología	58	61	5,17%	1,52%
<b>Facultad de ciencias administrativas, económicas y financieras</b>	<b>729</b>	<b>749</b>	<b>2,74%</b>	<b>18,66%</b>
Administración de Negocios Internacionales	386	422	9,33%	10,52%
Mercadeo y Publicidad	343	327	-4,66%	8,15%
<b>Facultad de ingeniería y ciencias básica</b>	<b>18</b>	<b>23</b>	<b>27,78%</b>	<b>0,57%</b>
Ingeniería Industrial de Alimentos	18	23	27,78%	0,57%
<b>Facultad de diseño, comunicación y bellas artes</b>	<b>385</b>	<b>445</b>	<b>15,58%</b>	<b>11,09%</b>
Diseño de Modas	142	147	3,52%	3,66%
Diseño Gráfico	161	179	11,18%	4,46%
Comunicación audiovisual y Multimedia	23	37	60,87%	0,92%
Técnica Profesional en Gastronomía	59	82	38,98%	2,04%
<b>Ciencias Jurídicas, Sociales y Humanas</b>	<b>389</b>	<b>524</b>	<b>34,70%</b>	<b>13,06%</b>
Derecho	389	524	34,70%	13,06%
<b>Programa (Posgrado)</b>	<b>180</b>	<b>214</b>	<b>18,89%</b>	<b>5,33%</b>
Especialización en Auditoria y Salud	70	83	18,57%	2,07%
Especialización en Epidemiología	29	31	6,90%	0,77%
Especialización en Gerencia en Instituciones Salud	37	47	27,03%	1,17%
Especialización en Gerencia en Salud Ocupacional	31	53	70,97%	1,32%
Especialización en Rehabilitación	13		-100,00%	0,00%

Facultad/ programa (pregrado)	2010-2	2011-2	Variación porcentual entre 2010 y 2011	Participación porcentual en el 2011
Cardiopulmonar				
Auxiliares de Enfermería	155	177	14,19%	4,41%
<b>TOTAL</b>	<b>3.495</b>	<b>4.013</b>	<b>14,82%</b>	<b>100%</b>

Fuente: Admisiones Registro y Control Académico

### 2.1.2. Estadísticas de graduados

Durante el año 2011 obtuvieron su título de pregrado y posgrado un total de 800 estudiantes, pasando en cifras acumuladas de 4.452 graduados a 5.252 graduados.

**Tabla 54 Total estudiantes graduados en pregrado y posgrado presencial por año según programa (2010 - 2011)**

Facultad/ programa	2010	2011
<b>Ciencias de la salud</b>	<b>206</b>	<b>215</b>
Enfermería	144	157
Optometría	11	23
Terapia Respiratoria	6	3
Instrumentación Quirúrgica	45	32
<b>Administración, Mercadeo y Diseño</b>	<b>139</b>	<b>238</b>
Administración de Negocios Internacionales	74	111
Tecnología en Administración de Negocios Internacionales	6	6
Mercadeo y Publicidad	44	93
Diseño de Modas	7	17
Diseño Grafico	8	11
<b>Ciencias Jurídicas, Sociales y Humanas</b>	<b>0</b>	<b>10</b>
Derecho	0	10
<b>Ciencias y Tecnología</b>	<b>170</b>	<b>180</b>
Ingeniería Industrial de Alimentos	0	0
Administración de Obras Civiles	1	0
Tecnología en Radiología e Imágenes Diagnosticas	69	53
Técnica Profesional en Estética Cosmetológica	24	23
Técnico Profesional en Gastronomía	0	0
Técnico Laboral en Gastronomía	10	23
Auxiliares de Enfermería	66	81
Técnica Laboral Entrenamiento Alto Rendimiento Deportivo	0	0
<b>TOTAL PREGRADO</b>	<b>515</b>	<b>643</b>

Facultad/ programa	2010	2011
Especialización en Auditoria y salud	46	73
Especialización en Epidemiología	22	15
Especialización en Gerencia en Instituciones Salud	26	31
Especialización en Gerencia en Salud Ocupacional	33	27
Especialización en Rehabilitación Cardiopulmonar	12	11
<b>TOTAL POSGRADO</b>	<b>139</b>	<b>157</b>
<b>TOTAL PREGRADO + POSGRADO</b>	<b>654</b>	<b>800</b>
<b>TOTAL DE ESTUDIANTES ACUMULADOS GRADUADOS</b>	<b>4.452</b>	<b>5.252</b>

Fuente: Admisiones Registro y Control Académico

### 2.1.3. Ausencia intersemestral

En Pereira, en el año 2011, los índices de ausencia intersemestral para el primer periodo y el segundo periodo, fueron respectivamente 8,91 y 8,49%.

### 2.1.4. Desarrollo de la planta física

A continuación relacionamos las adecuaciones de mejoramiento realizadas en el año 2011 con el apoyo de la oficina de Planta Física de la institución:

- Mejoramiento Físico del Laboratorio de Biotecnología: Se realizó adecuación y mejora del laboratorio de biotecnología dividiendo el espacio del laboratorio en dos zonas (microbiológicas y fisicoquímicas) con el fin implementar mejores prácticas y cumplir con la normatividad vigente, la inversión realizada fue de \$ 10.877.320 en obra civil y mobiliario.
- Adecuación primer piso de la casa ubicada sobre la Cra 9: Se adecuaron 6 oficinas con el fin de poder trasladar a 15 funcionarios de Educación a Distancia, también la adecuación de dos salas de tutoría, la inversión realizada fue de \$ 31.999.999 lo que incluye (Obra civil, cableado eléctrico y mobiliario).
- Cambio de lámparas 2x48 a lámparas ahorradoras: Se realizó cambio de 134 lámparas 2x48 a lámparas ahorradoras de 2x32 en todas las instalaciones de la institución las cuales generaron un ahorro de 34% de Mayo de Diciembre de 2011, la inversión realizada fue de \$ 6.691.000.



- Mobiliario: Se realizó cambio de sillas ergonómicas a 45 oficinas de la institución, 14 mesas y 56 sillas para sitios de estudio los cuales fueron ubicados en diferentes espacios de la institución bloque b y bloque c, además de la compra de mobiliario para oficinas y terraza del 6to piso de bienestar universitario, la inversión realizada fue de \$ 62.092.729.

**Tabla 55 Planta física intervenida (2010 - 2011)**

Uso	2010		2011	
	M <sup>2</sup>	%	M <sup>2</sup>	%
Aulas	2.300,5	19,6%	2.300,5	19,6%
Laboratorios	292,8	2,5%	292,8	2,5%
Laboratorios - Centro de Simulación	692,2	5,9%	692,2	5,9%
Talleres	100,2	0,9%	100,2	0,9%
Auditorio	503,7	4,3%	503,7	4,3%
Biblioteca	347,6	3,0%	347,6	3,0%
Oficinas	1.212,3	10,3%	1.212,3	10,3%
Cafeterías, comedores	269,6	2,3%	269,6	2,3%
Zona de Recreación	936,6	8,0%	936,6	8,0%
Servicios Sanitarios	361,4	3,1%	361,4	3,1%
Muros y Columnas	1.742,4	14,8%	1.742,4	14,8%
Centro de Conciliación	320,0	2,7%	320,0	2,7%
Sala de Sistemas	144,8	1,2%	144,8	1,2%
Convenio San Jorge	86,2	0,7%	86,2	0,7%
Área de Circulación	1.818,5	15,5%	1.818,5	15,5%
Audiovisuales	107,2	0,9%	107,2	0,9%
Sala de Profesores	141,0	1,2%	141,0	1,2%
Depósitos, ascensores, subestación	378,8	3,2%	378,8	3,2%
<b>TOTAL</b>	<b>11.756</b>	<b>100%</b>	<b>11.756</b>	<b>100%</b>
<b>Crecimiento anual</b>	<b>10,5%</b>		<b>0,0%</b>	

Fuente: Planta Física

### 2.1.5. Personal docente y administrativo

La planta profesoral crece un 6,2% pasando de 465 docentes de pregrado y posgrado en el 2.010 a 494 docentes en el 2.011, para poder atender el crecimiento de la población estudiantil.

**Tabla 56 Profesores según tipo de vinculación por facultad y programa (2010 - 2011)**

Facultad/ programa	2010					2011				
	Cat	Tc	Mt	Tp	Total	Cat	Tc	Mt	Tp	Total
<b>Ciencias de la salud</b>	<b>75</b>	<b>43</b>	<b>16</b>	<b>19</b>	<b>153</b>	<b>78</b>	<b>43</b>	<b>21</b>	<b>15</b>	<b>157</b>
Enfermería	59	24	11	7	<b>101</b>	62	25	12	5	<b>104</b>
Optometría	8	8	3	1	<b>20</b>	4	8	4	1	<b>17</b>
Terapia Respiratoria	0	1	0	1	<b>2</b>	0	0	0	0	<b>0</b>
Fisioterapia	0	0	0	0	<b>0</b>	3	0	1	0	<b>4</b>
Instrumentación Quirúrgica	8	10	2	10	<b>30</b>	9	10	4	9	<b>32</b>
<b>Administración, Mercadeo y Diseño</b>	<b>27</b>	<b>33</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>74</b>	<b>27</b>	<b>36</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>80</b>
Administración de Negocios Internacionales	16	6	5	0	<b>27</b>	13	6	7	0	<b>26</b>
Mercadeo y Publicidad	1	8	3	0	<b>12</b>	0	8	2	0	<b>10</b>
Diseño de Modas	1	8	4	0	<b>13</b>	1	9	5	0	<b>15</b>
Diseño Grafico	4	10	2	0	<b>16</b>	7	11	1	0	<b>19</b>
Comunicación Audiovisual y Multimedia	5	1	0	0	<b>6</b>	6	2	2	0	<b>10</b>
<b>Ciencias Jurídicas, Sociales y Humanas</b>	<b>47</b>	<b>21</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>82</b>	<b>48</b>	<b>22</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>85</b>
Derecho	35	8	5	0	<b>48</b>	46	8	4	0	<b>58</b>
Humanidades	12	13	9	0	<b>34</b>	2	14	11	0	<b>27</b>
<b>Ciencias y Tecnologías</b>	<b>31</b>	<b>17</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>69</b>	<b>36</b>	<b>18</b>	<b>7</b>	<b>23</b>	<b>84</b>
Ingeniería Industrial de Alimentos	0	0	0	0	<b>0</b>	5	0	0	0	<b>5</b>
Tecnología en Radiología e Imágenes Diagnosticas	12	3	0	5	<b>20</b>	11	5	0	5	<b>21</b>
Técnico Profesional en Producción de Alimentos	1	0	0	0	<b>1</b>	0	0	0	0	<b>0</b>
Técnica Profesional en	7	2	0	0	<b>9</b>	7	2	0	0	<b>9</b>

Facultad/ programa	2010					2011				
	Cat	Tc	Mt	Tp	Total	Cat	Tc	Mt	Tp	Total
Estética Cosmetología										
Técnica Profesional en Gastronomía	4	3	0	0	<b>7</b>	4	1	1	0	<b>6</b>
Auxiliares de Enfermería	1	4	7	0	<b>12</b>	0	3	2	16	<b>21</b>
Técnico laboral en Gastronomía	0	0	0	0	<b>0</b>	0	0	0	0	<b>0</b>
Técnico Laboral en Entrenamiento en Alto Rendimiento D.	0	0	0	0	<b>0</b>	0	0	0	0	<b>0</b>
Ciencias Básicas	2	3	5	3	<b>13</b>	2	5	3	2	<b>12</b>
Informática Educativa	4	2	1	0	<b>7</b>	7	2	1	0	<b>10</b>
<b>TOTAL PREGRADO</b>	<b>180</b>	<b>114</b>	<b>57</b>	<b>27</b>	<b>378</b>	<b>189</b>	<b>119</b>	<b>60</b>	<b>38</b>	<b>406</b>
<b>Profesores Tiempo Completo Equivalente (TCE) Preg</b>	<b>45</b>	<b>114</b>	<b>29</b>	<b>20</b>	<b>208</b>	<b>47</b>	<b>119</b>	<b>30</b>	<b>29</b>	<b>225</b>
Posgrados	84	0	3	0	<b>87</b>	85	0	3	0	<b>88</b>
<b>TOTAL PREGRADO + POSGRADO</b>	<b>264</b>	<b>114</b>	<b>60</b>	<b>27</b>	<b>465</b>	<b>274</b>	<b>119</b>	<b>63</b>	<b>38</b>	<b>494</b>
<b>Porcentaje Docentes Tipo de Vinculación Anual</b>	<b>56,8 %</b>	<b>24,5 %</b>	<b>12,9 %</b>	<b>5,8 %</b>	<b>100%</b>	<b>55,5 %</b>	<b>24,1 %</b>	<b>12,8 %</b>	<b>7,7 %</b>	<b>100%</b>
<b>Profesores Tiempo Completo Equivalente (TCE) Preg + Posg</b>	<b>66</b>	<b>114</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>230</b>	<b>69</b>	<b>119</b>	<b>32</b>	<b>29</b>	<b>248</b>
Educación a Distancia (Tutor)*	121	0	0	0	<b>121</b>	94	0	0	0	<b>94</b>
Para el cálculo de Profesores Tiempo Completo Equivalente se toma:										
<b>TC:</b> Tiempo Completo					100%					
<b>TP:</b> Tiempo Parcial					75%					
<b>MT:</b> Medio Tiempo					50%					
<b>CAT:</b> Cátedra					25%					

Fuente: Gestión y Desarrollo Humano

A continuación se encuentra el total de profesores en escalafón por facultad y programa de los años 2010 y 2011.

**Tabla 57 Total profesores en escalafón por facultad y programa (2010 - 2011)**

\* La actualización de las cifras estadísticas de docentes se hará cada año en la primera semana de abril y octubre teniendo en cuenta el ingreso de prácticas a enfermería

Unidad	2010					2011				
	D - j	C - a	S - a	Total	A	D - j	C - a	S - a	Total	A
<b>Subtotal Unidades Administrativas</b>	<b>50</b>	<b>43</b>	<b>77</b>	<b>170</b>	<b>9</b>	<b>50</b>	<b>63</b>	<b>82</b>	<b>195</b>	<b>11</b>
Administrativa	5	7	16	<b>28</b>	1	3	7	23	<b>33</b>	1
Educación a Distancia	1	2	3	<b>6</b>	0	1	8	3	<b>12</b>	1
Centro de Conciliación	1	0	1	<b>2</b>	0	1	0	1	<b>2</b>	0
Financiera	3	3	11	<b>17</b>	2	3	4	10	<b>17</b>	2
Gestión del Talento Humano	2	16	5	<b>23</b>	3	2	23	6	<b>31</b>	1
Planeación	1	1	1	<b>3</b>	0	1	1	1	<b>3</b>	0
Rectoría	2	0	1	<b>3</b>	0	1	0	2	<b>3</b>	0
Relaciones Institucionales	7	7	4	<b>18</b>	0	7	9	4	<b>20</b>	0
Secretaría General	1	0	1	<b>2</b>	0	1	0	1	<b>2</b>	0
Vicerrectora Académica	27	7	34	<b>68</b>	3	30	11	31	<b>72</b>	6
<b>TOTAL</b>	<b>50</b>	<b>43</b>	<b>77</b>	<b>170</b>	<b>9</b>	<b>50</b>	<b>63</b>	<b>82</b>	<b>195</b>	<b>11</b>
<b>Crecimiento Anual</b>	<b>6,3%</b>					<b>14,7%</b>				

Fuente: Gestión y Desarrollo Humano

### 2.1.6. Planes de desarrollo

Durante el 2.011 el Plan de Desarrollo Estratégico de la Seccional Pereira, que se venía trabajando desde el 2.009, se terminó de construir de una manera participativa involucrando tanto las Áreas Académicas, como Administrativas y en todos los niveles jerárquicos de la institución.

Las acciones más importantes en el 2.011 fueron las siguientes:

- ❖ Articulación con el Plan de Desarrollo Institucional
- ❖ Despliegue a todos los niveles del Plan de Desarrollo Estratégico, generándose los objetivos, indicadores, metas, acciones y responsables para cada Área
- ❖ Articulación con el presupuesto: se generó el presupuesto de la institución para el 2.012 con base en todos los planes de acción valorizados que se desprendían del Plan de Desarrollo Estratégico de la Seccional

- ❖ Diseño del Cuadro de Mando Integral para el control y seguimiento del Plan de Desarrollo Estratégico
- ❖ Proyección 2.012-2.016 de estudiantes y de docentes con base en los programas de pregrado y posgrado proyectados estratégicamente en cada año.

El 2.012 será el año donde iniciaremos el seguimiento y control al Plan de Desarrollo Estratégico en donde implementaremos un Sistema que permita hacer de forma participativa el seguimiento adecuado y los ajustes necesarios al Plan de Desarrollo.

1. **Cobertura con Calidad:** Desarrollar programas académicos presenciales pertinentes y con calidad que le permitan a los egresados articularse al desarrollo regional y nacional, mejorando sus condiciones de vida y contribuyendo al crecimiento de las empresas, instituciones y comunidades en las cuales están ejerciendo su quehacer profesional.
2. **Generación de Conocimiento e Innovación:** Generar y transformar el conocimiento desarrollando procesos académicos, e investigativos de excelencia, encaminados a la innovación técnica, tecnológica y científica, al servicio de la sociedad, a través de una integración armónica entre la Institución y los grupos sociales objetivo.
3. **Contribución al Desarrollo Regional y Nacional:** Aportar al desarrollo económico, cultural y social de la región centro occidente del país, participando activamente en los escenarios de discusión y concertación de políticas públicas, y lograr reconocimiento como una organización innovadora y excelente.
4. **Responsabilidad Social y Ambiental:** Contribuir al desarrollo y a la sostenibilidad armónica de los grupos sociales objetivo y de la Institución, a través de proyectos y de la interacción en redes académicas, productivas y sociales, con criterios científicos de transparencia y éticos en todas las actuaciones.
5. **Internacionalización:** Posicionar la institución en escenarios internacionales, mediante el intercambio de conocimiento, experiencias y culturas que contribuyan a la excelencia académica, el crecimiento y desarrollo integral de la institución y de las personas que la conforman.
6. **Desarrollo y Sostenibilidad Institucional:** Garantizar rentabilidad y sostenibilidad económica, social, ambiental y seguridad jurídica a través de la implementación de un sistema de gestión integral con altos niveles de innovación y desarrollo tecnológico.

### 2.1.7. Actividades de promoción y mercadeo



Foto 2. 1 Actividades de Promoción y Mercadeo

Promoción Institucional ejecutó e implementó diferentes acciones requeridas para dar a conocer toda la oferta institucional en Pereira y otras regiones de importancia para la seccional como Norte del Valle, Occidente de Risaralda, Caldas y Quindío, empleando como principal estrategia en las visitas a colegios el trabajo con los programas académicos de interés para los directivos de los mismos: Talleres en Salud Sexual y Reproductiva (Prog. Instrumentación Quirúrgica), Cuidado de la Piel (Prog. Estética Cosmetológica), Prevención del Cáncer (Prog. Radiología), Salud Visual (Optometría) y Charlas de Orientación Profesional a estudiantes y padres de familia.

Se tuvo presencia permanente en medios de comunicación, ferias e instituciones educativas en Cali y municipios aledaños con la oferta educativa garantizando que las inversiones publicitarias impactaran en los grupos objetivos de la institución. Cali Exposhow, Negociación Comfandi, Benchmarking (Cali): Visita a U Autónoma, Santiago de Cali, Javeriana de Cali, San Buenaventura

Se desplegaron mayores esfuerzos en el seguimiento, atención y flujo de información con aspirantes e inscritos (Gestión a preinscritos, Telemercadeo, acompañamiento inscritos y matriculados con la estrategia uno a uno) logrando el ingreso de 888 estudiantes nuevos para el primer período y 791 en el segundo período.

Se continuó ejecutando estudios de mercado que permitieron ajustar las actividades de contacto en colegios y punto de atención como también para el despliegue y ejecución del plan de medios

Control permanente de la imagen institucional y amplia participación tanto en medios de comunicación como en los diferentes escenarios sociales y académicos asegurando conservar nuestra marca institucional y su proyección dando a conocer

constantemente todos los logros académicos institucionales como estrategia promocional.

Ejecución del plan de medios en un mix de comunicación que permitió escalar a nuestros aspirantes de momentos de información a la toma de decisiones de compra: avisos en revistas de amplia circulación y especializadas por grupos objetivos, directorio telefónico, cuñas radiales, redes sociales, marketing por internet.

**Tabla 58 Actividades 2011**

Actividades	2011	
Relación colegio-universidad	Talleres/ Cap	Asistentes
<b>Promoción</b>		
Orientación vocacional a pre-inscritos	–	66
Asesoría a padres	–	46
Talleres en colegios y ferias	34	1.442
Capacitación a docentes, psicorrientadores y administrativos de colegios	1	89
<b>Admisión</b>		
Entrevistas de ingreso a estudiantes nuevos	–	1876
Estudio de caracterización	–	1
<b>Comité de prevención de la deserción</b>		
<b>Adaptación a la vida universitaria</b>		
Talleres de convivencia	3	65
Taller de habilidades cognitivas	4	42
Encuentro de padres	8	232
Curso de nivelación	–	–
<b>Acompañamiento psicosocial y académico</b>		
Asesoría psicológica	–	58
Alianza andina	–	–
<b>Manejo dificultades económicas</b>		
Condonaciones	–	0
Congelaciones	–	41



Actividades	2011	
	Talleres/ Cap	Asistentes
<b>Relación colegio-universidad</b>		
<b>Asesorías</b>		
Reorientación	–	21
Rescatados	–	32
<b>Posicionamiento</b>		
Preparación para el egreso	–	137
Fidelización	–	–

## 2.2. COBERTURA CON CALIDAD

### 2.2.1. Registros calificados

La siguiente tabla muestra el listado de programas con registro al 31 de diciembre de 2010 y registros obtenidos en el 2011.

**Tabla 59 Listado de programas con registro calificado**

Programa	Fecha resolución	Vigencia (años)	Observaciones
Terapia Respiratoria	30-oct-09	7	
Fisioterapia	14-sep-10	7	
Diseño Gráfico	27-sep-05	7	Solicitud RR enviada
Administración de Negocios Internacionales	12-sep-06	7	
Mercadeo y Publicidad	22-feb-08	7	
Diseño de Modas	02-may-07	7	
Comunicación Audiovisual y Multimedia	18-jul-08	7	
Derecho	22-nov-05	7	Solicitud RR enviada
Extensión Bogotá Ingeniería de Alimentos	13-mar-07	7	
Tecnología en Radiología e Imágenes Diagnósticas	30-oct-09	7	
Tecnología en Alimentos	07-oct-08	7	
Tecnología en Gastronomía	02-oct-08	7	
Técnica Profesional en Estética Cosmetológica	28-dic-07	7	
Técnica Profesional en Producción de Alimentos	07-oct-08	7	
Técnica Profesional en Gastronomía	02-oct-08	7	
Especialización en Auditoría en Salud	02-oct-08	5	
Especialización en Epidemiología	22-nov-08	5	

 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Personería Jurídica Res. 22215 Ministerio D.C. 9-93</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Pereira 2011	2.2. Cobertura con calidad
---	------------------------------------	----------------------------

Programa	Fecha resolución	Vigencia (años)	Observaciones
Especialización en Gerencia en Instituciones de Salud	16-jun-08	5	
Especialización en Gerencias en Salud Ocupacional	16-jun-08	5	
Especialización en Rehabilitación Cardiopulmonar	24-mar-09	5	
Esp. Mercadeo Estratégico de Servicios	22-oct-10	7	

\*En el año 2012 se realizará el segundo proceso formal de autoevaluación de todos los programas académicos.

### Registros Calificados en Proceso

Odontología: En Espera de Condicionamientos del Ministerio de Educación Nacional

Especialización en Cuidado Crítico del Adulto: Renovación del Aspecto Docente-Asistencial

Ciencias Políticas: En proceso de emisión de Registro Calificado

Administración Financiera: En proceso de atención de Visita de Pares

### 2.2.2. Acreditación

A continuación presentamos la tabla de acreditaciones y reacreditaciones obtenidas en el 2011.

**Tabla 60 Procesos vigentes – acreditaciones y reacreditaciones obtenidas en el 2011**

Programa	Fecha resolución	Vigencia (años)	Fecha de renovación	Observaciones
Enfermería ACREDITACION VOLUNTARIA 7443 de 30-nov-2007 Duración: 4 Años	16-feb-05	7	16-feb-12 30-nov-14	Renovación Automática por Acreditación Solicitud RR enviada
Optometría ACREDITACION VOLUNTARIA 5609 de 25-ago-2009 Duración: 4 Años	26-ene-05	7	26-ene-12 25-ago-2016	Renovación Automática por Acreditación Solicitud RR enviada
Instrumentación Quirúrgica	26-oct-07	7	26-oct-14	Pendiente Resolución Acreditación

### Procesos de Autoevaluación con Fines de Acreditación:

**Mercadeo y Publicidad:** En proceso de evaluación para emisión de juicios.

**Tecnología en Radiología e Imágenes Diagnósticas:** Renovación del Aspecto Docente-Asistencial.

**Instrumentación Quirúrgica:** En proceso de modificación de registro calificado por el aspecto docente asistencial para la expedición de la resolución de Acreditación.

**Diseño de Modas:** En Plan de mejoramiento.

### 2.2.3. Cualificación docente

La planta profesoral crece un 6,2% y se nota un incremento en los docentes con Doctorado y Maestría que pasan de 80 docentes en el 2.010 a 85 docentes en el 2.011.

**Tabla 61 Profesores según nivel académico por facultad y programa (2010 - 2011)**

Facultad/ programa	2010					2011				
	D	M	E	P	Total	D	M	E	P	Total
<b>Ciencias de la salud</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>65</b>	<b>68</b>	<b>153</b>	<b>0</b>	<b>19</b>	<b>81</b>	<b>57</b>	<b>157</b>
Enfermería	0	13	45	43	101	0	14	53	37	104
Optometría	0	1	6	13	20	0	2	7	8	17
Terapia respiratoria	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0
Fisioterapia	0	0	0	0	0	0	1	1	2	4
Instrumentación quirúrgica	0	6	12	12	30	0	2	20	10	32
<b>Administración, mercadeo y diseño</b>	<b>2</b>	<b>12</b>	<b>24</b>	<b>36</b>	<b>74</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>26</b>	<b>42</b>	<b>80</b>
Administración de negocios internacionales	0	7	12	8	27	0	6	15	5	26
Mercadeo y publicidad	1	2	2	7	12	0	2	1	7	10
Diseño de modas	0	1	4	8	13	0	3	4	8	15
Diseño grafico	1	1	5	9	16	0	1	5	13	19
Comunicación audiovisual y multimedia	0	1	1	4	6	0	0	1	9	10
<b>Ciencias jurídicas, sociales y humanas</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>51</b>	<b>19</b>	<b>82</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>52</b>	<b>18</b>	<b>85</b>
Derecho	1	3	37	7	48	0	8	43	7	58
Humanidades	0	8	14	12	34	0	7	9	11	27
<b>Ciencias y tecnologías</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>14</b>	<b>47</b>	<b>69</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>20</b>	<b>52</b>	<b>84</b>
Ingeniería industrial de alimentos	0	0	0	0	0	0	2	1	2	5

Facultad/ programa	2010					2011				
	D	M	E	P	Total	D	M	E	P	Total
Tecnología en radiología e imágenes diagnosticas	0	2	4	14	20	0	2	6	13	21
Técnica profesional en producción de alimentos	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Técnica profesional en estética cosmetología	0	0	1	8	9	0	0	2	7	9
Técnica profesional en gastronomía	0	1	1	5	7	0	2	1	3	6
Auxiliares de enfermería	0	0	0	12	12	0	0	2	19	21
Técnico laboral en gastronomía	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Técnico laboral en entrenamiento en alto rendimiento d.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ciencias básicas	0	3	5	5	13	0	4	5	3	12
Informática educativa	1	1	2	3	7	0	2	3	5	10
<b>TOTAL PREGRADO</b>	<b>4</b>	<b>50</b>	<b>154</b>	<b>170</b>	<b>378</b>	<b>0</b>	<b>58</b>	<b>179</b>	<b>169</b>	<b>406</b>
Posgrados	1	25	59	2	87	3	24	59	2	88
<b>TOTAL PREGRADO + POSGRADO</b>	<b>5</b>	<b>75</b>	<b>213</b>	<b>172</b>	<b>465</b>	<b>3</b>	<b>82</b>	<b>238</b>	<b>171</b>	<b>494</b>
<b>Porcentaje por nivel académico anual</b>	<b>1,1%</b>	<b>16,1%</b>	<b>45,8%</b>	<b>37,0%</b>	<b>100%</b>	<b>0,6%</b>	<b>16,6%</b>	<b>48,2%</b>	<b>34,6%</b>	<b>100%</b>
Educación a distancia (tutor)	2	24	45	50	<b>121</b>	0	25	51	18	<b>94</b>
D: doctorado										
M: maestría										
E: especialización										
P: profesional, técnico										

Fuente: gestión y desarrollo humano

A continuación se muestran los profesores que ingresan por año al escalafón docente por facultad y programa (2010 - 2011)

**Tabla 62 Profesores que ingresan por año al escalafón**

Facultad/ programa	2010				2011			
	As	At	Ax	Total	As	At	Ax	Total
<b>Ciencias de la salud</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>6</b>
Enfermería	0	0	1	<b>1</b>	2	0	0	<b>2</b>
Optometría	0	2	1	<b>3</b>	0	0	2	<b>2</b>

Facultad/ programa	2010				2011			
	As	At	Ax	Total	As	At	Ax	Total
Terapia Respiratoria	0	0	0	0	0	0	0	0
Instrumentación Quirúrgica	0	0	0	0	0	1	1	2
<b>Administración, Mercadeo y Diseño</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>
Administración de Negocios Internacionales	0	0	5	5	0	0	0	0
Mercadeo y Publicidad	0	0	1	1	0	2	0	2
Diseño de Modas	0	0	0	0	0	0	0	0
Diseño Grafico	0	1	2	3	0	1	0	1
Comunicación Audiovisual y Multimedia	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Ciencias Jurídicas, Sociales y Humanas</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
Derecho	0	0	0	0	0	0	0	0
Humanidades	0	0	2	2	0	1	0	1
<b>Ciencias y Tecnologías</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
Ingeniería Industrial de Alimentos	0	0	0	0	0	0	0	0
Tecnología en Radiología e Imágenes Diagnosticas	0	0	1	0	0	0	0	0
Técnica Profesional en Estética Cosmetología	0	0	0	0	0	0	0	0
Técnica Profesional en Gastronomía	0	0	0	0	0	1	0	1
Auxiliares de Enfermería	0	0	0	0	0	0	0	0
Técnico Laboral en Entrenamiento en Alto Rendimiento Deportivo	0	0	0	0	0	0	0	0
Ciencias Básicas	0	0	0	0	0	0	0	0
Informática Educativa	0	0	0	0	0	0	0	0
Posgrado	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>PORCENTAJE DOCENTES ESCALAFONADOS POR AÑO</b>	<b>0,0 %</b>	<b>18,8 %</b>	<b>81,3 %</b>	<b>100 %</b>	<b>18,2 %</b>	<b>54,5 %</b>	<b>27,3 %</b>	<b>100 %</b>

AS: Asociado

AT: Asistente

AX: Auxiliar

Fuente: Gestión y Desarrollo Humano

### ***Inversión en Capacitación 2011***

El presupuesto destinado a la capacitación de colaboradores, relacionado con cursos, diplomados, congresos, ponencias, entre otros para todos los colaboradores, en el 2011 presentó los siguientes datos:

**Tabla 63 Concepto y valor**

Concepto	Valor
Inversión	\$ 181.149.103
Personal apoyado	76

### ***Distinción Merito Andino – Docente Distinguido 2011***

Para el 12 de Mayo del 2011, se realizó la entrega del premio “Distinción Merito Andino – Docente Distinguido” en Hotel de Pereira & Centro de Convenciones, el cual se le entregó a Diego Montoya Ramírez docente asignado a la Facultad de Administración, Mercadeo y Diseño que se destacó por su calidad y compromiso en la labor académica. (Resolución Rectoral No 13-11 – 12 de Mayo de 2011).



Foto 2. 2 Distinción Merito Andino

El promedio de participación **fue de 210 personas, entre docentes y Directivos.**

Durante el transcurso de la actividad se realizó a primera hora (De 4p.m. a 6p.m.) la Conferencia “Camino que Trascienden”, charla que estuvo a cargo de Ana María Giraldo Gómez, una de las caminantes que alcanzó la cima del Everest.

## 2.3. INTERNACIONALIZACIÓN

### 2.3.1. Convenios internacionales

Con el fin de promover las relaciones académicas internacionales se firmaron los siguientes convenios:

**Tabla 64 Número de convenios activos en la seccional de Pereira 2011**

2011	Convenios Activos Seccional Pereira	
<b>Convenios</b>	1	Universidad de Ljubljana de Eslovenia
	2	Universidad de Buenos Aires, Argentina
	3	Mundo Visual de Guatemala
	4	Instituto Altos de Chavón de República Dominicana

### 2.3.2. Profesores visitantes

En el año 2011 recibimos la visita de profesores internacionales:

**Tabla 65 Profesores visitantes Internacionales**

Programa	País	Universidad	Evento	Cantidad de Invitados
Diseño Gráfico	México	Universidad de Anahuac y de la Universidad de las Américas de México	Germán Montalvo, desarrolló en la Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira el Workshop de Diseño	1
Diseño Gráfico	Ecuador	Universidad San Francisco Quito	Martín Eduardo Villacís Pástor	1
Diseño Gráfico	México	Universidad Veracruz	José Manuel Morelos Villegas	1
Diseño Gráfico	Cuba	Univesidad De las Artes Isa	Aurelio Horta Mesa	1
Diseño Gráfico	Estados	Especialista	Fabio Zapata	1



 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Personería Jurídica Res. 22215 Mineducación D.C. 9-83</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Pereira 2011	2.3. Internacionalización
--	------------------------------------	---------------------------

Programa	País	Universidad	Evento	Cantidad de Invitados
	Unidos			
Diseño Gráfico	Estados Unidos	Especialista	Scott Metzger	1
Diseño Gráfico	Francia	Especialista	Phillrry Sebastia	1
Diseño de Modas	Argentina	Universidad de Palermo	Chistian Dubay	1
Diseño de Modas	Argentina	Universidad de Mar de Plata	Marina Porrúa	1
Diseño de Modas	República Dominicana	Dominicana Instituto de Diseño Altos de Chavon	Taller de Diseño de Modas con la docente Any Abate de Altos de Chavón	1
Gastronomía	Argentina	Asesor Internacional	Alejandro Ponce de León	1
Gastronomía	México	Vinculada a la Embajada Mexicana y trabaja con la agregada cultural de México	María Elisa Mendoza	1
Mercadeo y Publicidad	Chile	Innovo -Universidad de Santiago de Chile	Taller de Emprendimiento con el coordinador Luis Lino de Innovo	1
Ingeniería de Alimentos	México	JAMES WARREN ARISMENDI - Director Comercial de 4E de México SA D C.V.	Conferencia: "Mi producto en otro mercado, prueba y error?" En el Marco de la V Semana de la Cultura y los Negocios País invitado México. Taller: "Factores a tener en cuenta para el desarrollo de nuevos productos en un país diferente a Colombia"	1
<b>TOTAL</b>				<b>14</b>

### 2.3.3. Movilidad (estudiantes, docentes y personal administrativo)

Otra de las estrategias de internacionalización es la movilidad, la cual se logró durante el año 2011 a través de intercambios, pasantías y curso de inmersión en inglés:

**Tabla 66 Movilidad (Estudiantes, Docentes y Personal Administrativo)**

Movilidad internacional estudiantes 2011		
Intercambio Intersemestrales (contribuye al Indicador)		<b>11</b>
Giras Académicas		<b>8</b>
<b>TOTAL</b>		<b>19</b>
Movilidad internacional docentes 2011		
Pasantías Internacionales (contribuye al Indicador)		<b>7</b>
Giras Académicas		<b>5</b>
<b>TOTAL</b>		<b>12</b>
Movilidad internacional personal administrativo		
Curso de Inmersión en Inglés		<b>1</b>
<b>TOTAL</b>		<b>1</b>
País	Universidad destino	Cantidad estudiantes
Eslovenia	Universidad de Ljubljana	2
Inglaterra	EC London- London school of business and finance	1
Guatemala	Mundo Visual	3
Argentina	Universidad de Buenos Aires	5
República Dominicana	Instituto Altos de Chavón	1
Perú-Chile-Argentina	Gira Internacional IV Encuentro Latinoamericano de Diseño organizado por la Universidad de Palermo en Argentina Universidad Santiago de Chile	1

 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Personería Jurídica Res. 22215 Mineducación D.C. 9-81</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Pereira 2011	2.3. Internacionalización
--	------------------------------------	---------------------------

Perú	Le Cordon Bleu, Feria Mistura	7
<b>TOTAL ESTUDIANTES</b>		<b>19</b>

### 2.3.4. Programa de bilingüismo

**Tabla 67 Programa de bilingüismo areandino 2011**

Idioma	Docente	Pasante	Cantidad asistentes
Francés	Julio Cesar Ramírez		22 asistentes
Inglés		Janna Elizabeth Nelson	12 asistentes
Inglés	Centro Colombo Americano		21 administrativos
Inglés	Centro Colombo Americano		18 docentes
Mandarín		Li hui	39 asistentes
Portugués	Denilson Lima Santos		31 matriculados

**Tabla 68 Prueba de competencias en inglés**

Programa académico	Cantidad de docentes	Docentes que han presentado el examen
Administración de negocios internacionales	13	5
Mercadeo y publicidad	12	8
Diseño gráfico	15	10
Comunicación audiovisual	4	3
Diseño de modas	16	14
Derecho	8	3
Enfermería	40	4
Instrumentación quirúrgica	23	16
Fisioterapia	1	0
Terapia respiratoria	0	0
Optometría	15	13
Tecnólogo en radiología e imágenes diagnósticas	12	7

Programa académico	Cantidad de docentes	Docentes que han presentado el examen
Técnico profesional en auxiliar de enfermería	10	12
Técnico profesional en gastronomía	0	3
Ingeniería de alimentos	0	0
Técnico profesional en estética cosmetológica	2	2
Departamento de humanidades	24	21
Departamento de ciencias básicas	11	12
<b>TOTAL</b>	<b>206</b>	<b>133</b>

## 2.4. CONOCIMIENTO E INNOVACIÓN

### 2.4.1. Grupos de investigación

La seccional Pereira ha venido fortaleciendo la actividad en investigación, con nuevos grupos reconocidos por Colciencias.

**Tabla 69 Grupos de Investigación Clasificación, Reconocidos e Inscritos a Diciembre 2011**

No.	Nombre de los grupos	Director	Código único Colciencias	Clasificación
1	Epidemiología, salud y violencia	José William Martínez	Col0026726	B
2	Iconos y bastones	Juan Carlos González	Col0070689	B
3	Salud visual	Alejandro león	Col0023475	C
4	Grupo de investigaciones estadísticas y epidemiológicas (GIEE)	José Gerardo Cardona toro	Col0006302	D
5	PAIDEIA	Américo Portocarrero	Col0026833	D
6	CIASA	Mariantonia López Castro	Col0053213	D
7	Centro de inteligencia de mercados	Olga lucía hurtado	Col0064923	D
8	Grupo de investigadores de enfermería de Risaralda (GIER)	Alba rocío quintero Tabares	Col0043262	D
9	Los asépticos	Jacqueline Marín tapias	Col0052708	D
10	Biotanatología	Guillermo valencia Montoya	Col0052744	Reconocido
11	Grupo de investigación en biotecnología y biodiversidad -GIBIBIO-	Martha Cecilia Beltrán Cifuentes	Col0060236	Reconocido

Grupos Inscritos:

1. Grupo de Estudios e Investigaciones Socio Jurídicas
2. Observatorio de Graduados – Egresados Andina OGEA
3. Esferas
4. TICER
5. SARE
6. GIRA

Total Grupos Clasificados: 9

Total Grupos Reconocidos: 2

Total Grupos Inscritos: 6

% Grupos Categorizados en Colciencias:

Grupos en D: 54.5%

Grupos en C: 9%

Grupos en B: 18.2%

## 2.4.2. Semilleros de investigación

**Tabla 70 Semilleros de Investigación**

No	Semilleros	Tutor semillero	Programa
	Homoteóricos	Alfonso Javier López (ajlopez@funandi.edu.co)	Diseño Gráfico
	Iconos & Bastones	Juan Carlos González (jgonzalez@funandi.edu.co)	Diseño Gráfico
	Escenarios Lúdicos	Alejandro Guzmán (aguzman@funandi.edu.co)	Diseño Gráfico
	Kairos "el instante justo"	John Wilson Herrera Murcia	Diseño Gráfico
	IMAPRODI	Natalia Arango (narango@funandi.edu.co)	Diseño de Modas

No	Semilleros	Tutor semillero	Programa
	Semillero de Investigación Graduados Andina – SIGA	Dolly Patricia Rodríguez Flórez (dprodriguez@funandi.edu.co)	Diseño de Modas
	GRAFIA PLENA	Carlos Alberto Toro Pineda (catoro@funandi.edu.co)	Diseño de Modas
	GUARDARROPA	Erika María Gómez (ergomez@funandi.edu.co) Nubia Marina Zuluaga (nzuluaga@funandi.edu.co)	Diseño de Modas
	ANDINA TREND LAB (Laboratorio Tendencias de Moda)	Vanessa Slone Dossman (vslone@funandi.edu.co)	Diseño de Modas
	CRECEX	Jhon Jairo Marín Restrepo (jjmarin@funandi.edu.co)	Negocios Internacional
	Centro de Estudio Económico de Remesas en el Eje Cafetero (CEER - EJE)	Gerardo Antonio Buchelli Lozano (gbuchelli@gmail.com)	Negocios Internacional
	Visionarios	Héctor Sánchez (hsanchez@funandi.edu.co)	Optometría
		Patricia Durán Ospina (pduran@funandi.edu.co)	
	MEPRO	María del Pilar Gómez (mgomez@funandi.edu.co)	Optometría
	Alineamiento Visual	Mónica Márquez (mmmarquez@funandi.edu.co)	Optometría
		Paola Milena Gómez	
	Con Tacto	Ana María Agudelo (amagudelo@funandi.edu.co)	Optometría
	Enfoque visual	Alejandro León Álvarez (aleon@funandi.edu.co)	Optometría
	Almendra	María Nelcy Muñoz (nelcymu@hotmail.com)	Enfermería
		Alba Roció Quintero (aquintero@funandi.edu.co)	
	El cafetal	Beatriz Franco Vélez (bfranco@funandi.edu.co)	Enfermería
	Orquídea: Salud Familiar	Eliana Agudelo (eagudelo@funandi.edu.co)	Enfermería
		Martha Luisa Ríos (mlrios@funandi.edu.co)	
	Germinar	María Elena Buriticá (mburitica@funandi.edu.co)	Enfermería
	Perla del Otún	Martha Claret Ospina (claretospinarce@hotmail.com)	Enfermería

No	Semilleros	Tutor semillero	Programa
	Azahar de Risaralda	Martha Lucia González (mgonzalez@funandi.edu.co)	Enfermería
	RCP Andino	Carmen Inés Quijano del G. (ciquijano@funandi.edu.co)	Terapia Respiratoria
	SAYDE	Claudia Yaneth Hernández (cjhernandez@funandi.edu.co)	Humanidades
		Carlos Eduardo Restrepo (crestrepo@funandi.edu.co)	
	ITACA	Ángela Milena Vásquez (avasquez@funandi.edu.co)	Humanidades
		Ruth Esther Martínez (rmartinez@funandi.edu.co)	
	GIA. Grupo de Investigación Andina	Hugo Henao Mejía (hhenao@funandi.edu.co)	Ciencias Básicas
	SCIRE	Carlos Valencia Basto (cvalencia@funandi.edu.co)	Ciencias Básicas
	SIAR	María Antonia López (mariantonialopezcastro@hotmail.com)	Ingeniería Alimentos
	Los Asépticos	Ángela María Rincón (amrincon@funandi.edu.co)	Instrumentación Quirúrgica
	CIM	Hugo A. Bedoya (hbedoya@funandi.edu.co)	Mercadeo y Publicidad
	Conexión	Viviana Pinilla Corrales (vpinilla@funandi.edu.co)	Administración, mercadeo y diseño
	El Jardín de Academo	Juan Norberto Zuluaga (norbertozo@hotmail.com)	Derecho
	Derecho Procesal	Sandra Lorena Cárdenas (scardenas@funandi.edu.co)	Derecho
	Semillero en Derechos Humanos y Derecho Internacional Humanitario	Ángela María Henao Mejía (ahenao@funandi.edu.co)	Derecho
	Derecho Público	Astrid Milena Calderón Cárdenas (amcalderon@funandi.edu.co)	Derecho
	Derecho Ambiental	Astrid Milena Calderón Cárdenas (amcalderon@funandi.edu.co) y Sandra Milena Beltrán (sbeltran@funandi.edu.co)	Derecho
	GIRA: Grupo de Investigaciones Radiológicas	Carlos Eduardo Martínez, Olga Lucía Correa	Radiología



 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Pereira Jurística Res. 22215 Mineducación D.C. 9-81</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Pereira 2011	2.4. Conocimiento e Innovación
--	------------------------------------	--------------------------------

No	Semilleros	Tutor semillero	Programa
	150 Líderes	Franklin Molano Gaona	Comunicación Audiovisual y Multimedia

Inscritos en el Centro de Investigaciones: 38 Semilleros

### 2.4.3. Congresos de investigación, seminarios, encuentros

Tabla 71 Congresos de investigación, seminarios, encuentros

Fecha Evento	Programa	Nombre	Apoyo	Evento	Ponencia
Marzo 23 /25	Instrumentación Quirúrgica	Claudia L. Betancourt	Ponente	Congreso de Cirugía Laparoscópica y Mininvasiva: Mar del Plata 2011, Encuentro Internacional de Instrumentadores Quirúrgicos.	La esterilización del Instrumental Quirúrgico y su importancia para el control de Infecciones.
Abr-28	Radiología	Carlos Martínez	Participante	10° Festival Internacional de la Imagen	
Mayo 20	Derecho	Juan Norberto Zuluaga, Jenny Chalarca, Julián Zapata	Ponentes	III Encuentro Regional del Nudo Eje Cafetero de Grupos y Centros de Investigación Jurídica y Socio-Jurídica.	Efectividad de la enseñanza constitucional: Derechos Fundamentales en instituciones educativas públicas de la ciudad de Pereira.
Mayo 22 al 27	Derecho	María Elena Flórez Estudiantes Bibiana Andrea Corrales, Alejandra Román Medina	Participantes	16 Concurso Interamericano de Derechos Humanos en Washington	

Fecha Evento	Programa	Nombre	Apoyo	Evento	Ponencia
Marzo 28-30	Diseño Gráfico	Mauricio Rivera	Ponente	XV Conferencia Científica sobre Arte y Cultura en Cuba	Relaciones entre entornos virtuales con performances artísticos contemporáneos y algunas ceremonias chamánicas curativas americanas en una investigación-creación"
Mayo 4, 5 y 6	Ciencias Básicas	Luz María Rojas Duque	Ponente	III Congreso internacional de modelación y formación de ciencias básicas	Modelo probabilístico y trigonométrico de disparo a gol
Mayo 10	Diseño Gráfico	John Wilson Herrera	Ponente	Semana Internacional de la Comunicación Universidad Minuto de Dios Bogotá.	La relación cuerpo-mujer fotografía digital como fenómeno mediatizado en el conflicto armado en Risaralda 2002 - 2010.
Julio 26, 27, 28 y 29	Diseño Gráfico	Juan Carlos González	Ponente	Encuentro Latinoamericano de Diseño 2011 Universidad de Palermo (Buenos Aires - Argentina)	Acto Homenaje del Foro de Escuelas de Diseño
Junio 2 y 3	Enfermería	Martha Claret Ospina, Alejandra Castro, Luis Alfredo Sossa, Alba Rocío Quintero	Ponente Asistentes	Coloquio Nacional de Investigación en Enfermería para la docencia	Percepción de la calidad del control prenatal en gestantes atendidas en la ESE Salud Pereira 2010.  Prevalencia de infecciones en el posparto en una Institución de II Nivel Pereira

Fecha Evento	Programa	Nombre	Apoyo	Evento	Ponencia
					2008-2010 estudiante Alejandra Castro. Conocimientos y creencias sobre cáncer de próstata en hombres mayores de 45 años Santa Rosa de Cabal 2009 estudiante Luis Alfredo Sossa.
Junio 28, 29 y 30	Centro de Investigaciones	María Victoria Escobar G. y William Martínez	Asistentes	Colciencias	
Agosto 12 a 15	Ciencias y Tecnologías	Jorge Andrés Hincapié	Ponente	II Congreso Internacional de Creatividad y Pedagogía	Gestión del conocimiento basado en la evidencia documental mediante la utilización de bases de datos especializadas - protocolos de búsqueda de información.
Agosto 24 al 26	Humanidades	Américo Portocarrero	Ponente	II Congreso Internacional de Educación Rudecolombia	Textos escolares violencia simbólica y afrocolombianos
Agosto 30 y 31	Centro de Investigaciones	María Victoria Escobar y José William Martínez	Participantes	Seminario - Taller Internacional Transferencia de Resultados de Investigación	
Sep. 7/ 9	Derecho	Estudiantes Carol Vanesa Restrepo, Luis Carlos Ramírez Gil	Ponente	XII Concurso Internacional de Semilleros de Investigación para estudiantes de Pregrado y XXXII	El debido proceso probatorio en los tribunales internacionales de derechos humanos.

Fecha Evento	Programa	Nombre	Apoyo	Evento	Ponencia
				Congreso Nacional de Derecho Procesal	La prueba testimonial en los procesos tramitados por la corte I. D. H.
Sep. 28/30	Enfermería	María Nelcy Muñoz Astudillo	Ponente	X Reunión Internacional de Investigación cualitativa en salud y III Conferencia Iberoamericana de editores de revistas de enfermería en la Universidad Autónoma San Luis de Potosí de México.	Familia y consumo de sustancias psicoactivas: una búsqueda de lo ausente
Octubre 10 al 17	Radiología	Carlos Eduardo Martínez	Ponente	I Congreso Internacional de Diagnóstico por Imagen Buenos Aires (Argentina)	Aplicaciones multimedia en imágenes diagnósticas
Octubre 5 al 8	Ciencias Básicas	Martha Cecilia Beltrán y Andrea Mariza Vivas	Participantes	XI Congreso Colombiano de Fotoquímica 2011	
Octubre 12 al 14	Ciencias Básicas	Luz María Rojas Duque	Ponente	XXXIX Coloquio Argentino de Estadística (Santa Fe, Argentina)	Modelo de supervivencia trasplantados de corazón ante riesgos de no entrega de medicamentos
Octubre 7 y 8	Informática Educativa	Eduardo Duque	Ponente	Congreso Internacional de CEDVI (Medellín)	Construcción de una red académica de alta velocidad -la experiencia RADAR -

 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Personería Jurídica Res. 22215 Modificación D.C. 9-81</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Pereira 2011	2.4. Conocimiento e Innovación
--	------------------------------------	--------------------------------

Encuentros interinstitucional y regional de semilleros de investigación de la red regional de semilleros de investigación RREDSI:

**Tabla 72 Encuentros**

Año	Institución Organizadora	Nombre Encuentro	Ciudad
Mayo 19-20	UNISARC, UCP, Libre, UTP, Cooperativa, Andina	1er Encuentro Interinstitucional de Semilleros de Investigación de Risaralda	Pereira
Octubre 06 y 07	Red Regional de Semilleros de Investigación -RREDSI-	I Encuentro Regional De Semilleros de Investigación -RREDSI- Oct. 06 y 07 de 2011	Escuela de Policía Simón Bolívar (TULUÁ)

#### 2.4.4. Proyectos de investigación

Total Proyectos de Investigación Presentados en la Convocatoria Interna de Investigación de Grupos de Investigación Clasificados en Colciencias:

**Tabla 73 Proyectos de Investigación Clasificados en Colciencias**

Nombre Proyecto	Programa	Grupo de Investigación	Investigador Principal
Percepción del usuario respecto a la calidad del servicio de optometría en Pereira durante el 2012.	Optometría	Salud Visual	Carol Violet Pinzón
Construcción de Equipo Biomédico para la medición del Esfuerzo Laboral.	Ciencias Básicas	GIEE	Luz María Rojas
Metodología pedagógica aplicada a la búsqueda de singularidad en la producción en diseño.	Diseño Gráfico	Iconos & Bastones	Javier A. Calderón
Influencia de la historia y la cultura en el mercadeo y la publicidad del Eje Cafetero desde la conformación del Gran Caldas hasta nuestros días.	Mercadeo y Publicidad	CIM	Diego de Jesús Gómez

Nombre Proyecto	Programa	Grupo de Investigación	Investigador Principal
Relación entre la calidad de la película lagrimal y el defecto refractivo en adultos jóvenes de 18 a 30 años de edad de la ciudad de Pereira en el año 2011.	Optometría	Salud Visual	Paulo César Zapata
Operaciones logísticas tercerizadas en las empresas del sector bebidas en el departamento de Risaralda.	Negocios Internacionales	CIM	Jorge Herrera Sánchez
Condiciones prenatales y postnatales relacionadas con alteraciones del crecimiento y desarrollo en menores de 6 años en institución educativa del municipio de Dosquebradas 2011.	Enfermería	GIER	Bárbara Mora
Impacto de la estrategia AIEPI sobre la prevalencia de niños desnutridos menores de 5 años que concurren a las instituciones públicas de salud de Risaralda.	Enfermería	GIER	María Nelcy Muñoz Astudillo
Video clip animado como técnica para posicionamiento de marca de un artista/grupo musical en la región.	Mercadeo y Publicidad	CIM	Manuel Alejandro Ardila
Correlación entre los resultados del área de lenguaje en las pruebas SABER 11° y el desempeño en la prueba de comprensión de lectura y aritmética.	Centro de Investigaciones	Epidemiología, Salud y Violencia	Dora Elsy López
Impacto socio-económico en los negocios locales del Eje Cafetero con el asentamiento cercano de centros comerciales y almacenes de cadena.	Mercadeo y Publicidad	CIM	Manuel Arturo Valencia
Morbilidad y mortalidad en el neonato hijo de gestantes adolescentes con inseguridad alimentaria. ESE Salud Pereira 2011.	Enfermería	GIER	María Nelcy Muñoz Astudillo
Trastornos relacionados con sustancias psicoactivas en consultantes de servicios de urgencias. Eje cafetero. 2011-2012.	Enfermería	GIER	María Elena Buriticá
Utilización del Mercadeo como estrategia de posicionamiento en las Instituciones Públicas y Privadas, prestadoras de servicios de salud en el Eje Cafetero.	Mercadeo y Publicidad	CIM	Alejandra Marcela Peláez Murillo

 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Personería Jurídica Res. 22215 Mineducación D.C. 9-83</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Pereira 2011	2.4. Conocimiento e Innovación
--	------------------------------------	--------------------------------

Nombre Proyecto	Programa	Grupo de Investigación	Investigador Principal
Agudeza visual y sensibilidad al contraste en una población de la ciudad de Pereira.	Optometría	Salud Visual	Ana María Agudelo Guevara
La enseñanza de la imagen médica a través de la exploración visual de la realidad aumentada.	Diseño Gráfico y Radiología	Iconos & Bastones	Jesús Alejandro Guzmán
El sentido semántico de las figuras retóricas implementadas en piezas publicitarias impresas. Caso: Centro Comercial Ciudad Victoria de la Ciudad de Pereira.	Mercadeo y Publicidad	CIM	Humberto Jurado
Valuación de opciones financieras con el modelo de Black-Scholes: Una aplicación al mercado Colombiano.	Ciencias Básicas	GIEE	Pedro Pablo Cárdenas
Estudio del efecto en la cicatrización de heridas escisionales en piel, usando extractos crudos de Aloe Vera (L) Burn. F. y Ricinus Communis.	Ciencias Básicas	GIEE	Hugo de Jesús Henao
**Diseño de un instructivo para la exploración del segmento anterior en la lámpara de hendidura.	Optometría	Salud Visual	Mónica Marlene Márquez
**Estudio compilatorio de investigaciones realizadas en los últimos diez años, para la indagación teórica del diseño en Colombia.	Diseño Gráfico	Iconos & Bastones	Juan Carlos González
**Determinación de los rangos normales de la función sensorial y motora del sistema visual entre los 5 y 60 años de edad.	Optometría	Salud Visual	María del Pilar Gómez
**Valores de referencia para la amplitud de acomodación con una técnica objetiva.	Optometría	Salud Visual	Alejandro León
**Concordancia entre el astigmatismo determinado por la ley de Javal y mediante refracción subjetiva.	Optometría	Salud Visual	Héctor Aníbal Sánchez
**Historia y Memoria de la novela risaraldense 2000-2010.	Comunicación Audiovisual y Multimedia	Iconos & Bastones	Inés Emilia Rodríguez
**La gestión de marca en emprendedores SENA y universitarios del Eje Cafetero.	Mercadeo y Publicidad	CIM	Andrés Cruz

 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Pereira Jurisdicción No. 22215 Mineducación D.C. 9-81</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Pereira 2011	2.4. Conocimiento e Innovación
--	------------------------------------	--------------------------------

Nombre Proyecto	Programa	Grupo de Investigación	Investigador Principal
**Línea de base de cáncer infantil en Pereira Risaralda. Periodo 2006-2010.	Enfermería	GIER	Gladys Judith Basto

Los proyectos con **(\*\*)** dos asteriscos obtuvieron financiación de la Institución.

Total Proyectos de Investigación Presentados en la Convocatoria Interna de Investigación de Grupos de Investigación Inscritos en Colciencias:

**Tabla 74 Proyectos de Investigación Inscritos en Colciencias**

Nombre Proyecto	Programa	Grupo Investigación	Investigador Principal
Oportunidades para el fortalecimiento de las PYMES y grandes empresas del sector textil-confección de Pereira - Dosquebradas.	Diseño de Modas	Esferas	Bibiana del Pilar Tinjacá
Elaboración y evaluación de un producto magistral como tratamiento tópico de la Escabiosis en pacientes del Hogar de Bienestar del Anciano Cristo Rey, vereda El Jordán - Pereira.	Salud	GIBIBIO	Fabián de Jesús Rivera
**Caracterización los tipos de estética kitsch presentes en la ciudad de Pereira, desde las prácticas indumentarias.	Diseño de Modas	Esferas	Érika María Gómez
**Significados de los elementos de expresión de identidad en la moda/vestido de las subculturas de Pereira.	Diseño de Modas	Esferas	Natalia Uribe Restrepo
**Situación laboral y social de los graduados de los Programas de la Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira entre los años 2007 y 2011 y su satisfacción con la formación recibida.	Relaciones Institucionales	OGEA	Ricardo Ramírez

Los proyectos **(\*\*)** dos asteriscos obtuvieron financiación de la Institución

### Total Proyectos de Investigación



Se Presentaron 32 proyectos de investigación:

- 27 en la Convocatoria para Grupos Clasificados en Colciencias
- 5 en la Convocatoria para Grupos de Investigación Inscritos o en Desarrollo.

### 2.4.5. Participación con ponencias

La Fundación Universitaria del Área Andina seccional Pereira participó en eventos con ponencias derivados de investigación, a continuación se encuentran por fecha, programa, nombre, evento y ponencia:

**Tabla 75 Participación en Eventos con Ponencias**

Fecha	Programa	Nombre	Evento	Ponencia
Marzo 23 /25	Instrumentación Quirúrgica	Claudia L. Betancourt	Congreso de Cirugía Laparoscópica y Mininvasiva: Mar del Plata 2011, Encuentro Internacional de Instrumentadores Quirúrgicos.	La esterilización del Instrumental Quirúrgico y su importancia para el control de Infecciones.
Mayo 20	Derecho	Juan Norberto Zuluaga, Jenny Chalarca, Julián Zapata	III Encuentro Regional del Nodo Eje Cafetero de Grupos y Centros de Investigación Jurídica y Socio-Jurídica.	Efectividad de la enseñanza constitucional: Derechos Fundamentales en instituciones educativas públicas de la ciudad de Pereira.
Marzo 28-30	Diseño Gráfico	Mauricio Rivera	XV Conferencia Científica sobre Arte y Cultura en Cuba	Relaciones entre entornos virtuales con performances artísticos contemporáneos y algunas ceremonias chamánicas curativas americanas en una investigación-creación"

 <p>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA <small>Personería Jurídica Res. 22215 Mineducación D.C. 9-83</small> Para personas con proyección</p>	<p>Informe de Gestión Pereira 2011</p>	<p>2.4. Conocimiento e Innovación</p>
---	--	---------------------------------------

<p>Mayo 4, 5 y 6</p>	<p>Ciencias Básicas</p>	<p>Luz María Rojas Duque</p>	<p>III Congreso internacional de modelación y formación de ciencias básicas</p>	<p>Modelo probabilístico y trigonométrico de disparo a gol</p>
<p>Mayo 10</p>	<p>Diseño Gráfico</p>	<p>John Wilson Herrera</p>	<p>Semana Internacional de la Comunicación Universidad Minuto de Dios Bogotá.</p>	<p>La relación cuerpo-mujer fotografía digital como fenómeno mediatizado en el conflicto armado en Risaralda 2002 - 2010.</p>
<p>Julio 26, 27, 28 y 29</p>	<p>Diseño Gráfico</p>	<p>Juan Carlos González</p>	<p>Encuentro Latinoamericano de Diseño 2011 Universidad de Palermo (Buenos Aires - Argentina)</p>	<p>Acto Homenaje del Foro de Escuelas de Diseño</p>
<p>Junio 2 y 3</p>	<p>Enfermería</p>	<p>Martha Claret Ospina, Alejandra Castro, Luis Alfredo Sossa, Alba Rocío Quintero</p>	<p>Coloquio Nacional de Investigación en Enfermería para la docencia</p>	<p>Percepción de la calidad del control prenatal en gestantes atendidas en la ESE Salud Pereira 2010.</p> <p>Prevalencia de infecciones en el posparto en una Institución de II Nivel Pereira 2008-2010 <b>estudiante</b> Alejandra Castro.</p> <p>Conocimientos y creencias sobre cáncer de próstata en hombres mayores de 45 años Santa Rosa de Cabal 2009 <b>estudiante</b> Luis Alfredo Sossa.</p>
<p>Agosto 12 a 15</p>	<p>Ciencias y Tecnologías</p>	<p>Jorge Andrés Hincapié</p>	<p>II Congreso Internacional de Creatividad y Pedagogía</p>	<p>Gestión del conocimiento basado en la evidencia documental mediante la utilización de bases de datos especializadas - protocolos de búsqueda de información.</p>

Agosto 24 al 26	Humanidades	Américo Portocarrero	II Congreso Internacional de Educación Rudecolombia	Textos escolares violencia simbólica y afrocolombianos
Sep. 7/ 9	Derecho	<b>Estudiantes</b> Carol Vanesa Restrepo, Luis Carlos Ramírez Gil	XII Concurso Internacional de Semilleros de Investigación para estudiantes de Pregrado y XXXII Congreso Nacional de Derecho Procesal	El debido proceso probatorio en los tribunales internacionales de derechos humanos.  La prueba testimonial en los procesos tramitados por la corte I. D. H.
Sep. 28/30	Enfermería	María Nelcy Muñoz Astudillo	X Reunión Internacional de Investigación cualitativa en salud y III Conferencia Iberoamericana de editores de revistas de enfermería en la Universidad Autónoma San Luis de Potosí de México.	Familia y consumo de sustancias psicoactivas: una búsqueda de lo ausente
Octubre 10 al 17	Radiología	Carlos Eduardo Martínez	I Congreso Internacional de Diagnóstico por Imagen Buenos Aires (Argentina)	Aplicaciones multimedia en imágenes diagnósticas
Octubre 12 al 14	Ciencias Básicas	Luz María Rojas Duque	XXXIX Coloquio Argentino de Estadística (Santa Fe, Argentina)	Modelo de supervivencia trasplantados de corazón ante riesgos de no entrega de medicamentos
Octubre 7 y 8	Informática Educativa	Eduardo Duque	Congreso Internacional de CEDVI (Medellín)	Construcción de una red académica de alta velocidad -la experiencia RADAR -

 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Pereira Jurística Res. 22215 Mineducación D.C. 9-81</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Pereira 2011	2.4. Conocimiento e Innovación
--	------------------------------------	--------------------------------

Nov. 7-11	Centro de Investigaciones	José William Martínez	Congreso Internacional de Violencia en Escuelas	Intervenciones Comunitarias para la reducción del comportamiento agresivo en escolares
-----------	---------------------------	-----------------------	---	--

## 2.4.6. Publicaciones

**Tabla 76 Publicaciones de artículos Científicos Derivados de Investigación, Publicados en Revistas Indexadas**

Revista	Programa y Grupo	Autores	Nombre de Publicación
Investigaciones ANDINA No. 22 Vol. 13 (Categoría A2)	Enfermería GIER	Eliana Agudelo, María Lucila Ayala y Martha Luisa Ríos	Caracterización de familias en las localidades de La Florida, Samaria, Galán y San Nicolás en Pereira, Colombia
Ciencia Tecnología y Salud. Visual Ocular. Vol. 9 No. 1 Enero-Julio 2011 (Categoría C)	Optometría Salud Visual	Alejandro León	Determinación de los cambios en la función de sensibilidad al contraste posterior a la terapia visual en pacientes con diagnóstico de ambliopía refractiva.
Ciencia Tecnología y Salud. Visual Ocular. Vol. 9 No. 1 Enero-Julio 2011 (Categoría C)	Optometría Salud Visual	Alejandro León, Jorge Mario Estrada.  <b>Estudiantes</b> Sandra Jimena Barbosa Torres y Wendy Galindo	Modificación de la relación acomodación por convergencia acomodativa (AC/A), en respuesta a diferentes lentes estímulo.
Investigaciones ANDINA No. 22 Vol. 13 (Categoría A2)	Optometría Salud Visual	Alejandro León y Jorge Mario Estrada	Reproducibilidad y concordancia para la Carta Snellen y LEA en la valoración de la agudeza visual en infantes de primaria.

Revista	Programa y Grupo	Autores	Nombre de Publicación
Revista NODO 10, Vol. 5 Año 5 enero-junio de 2011 (Categoría C)	Diseño Gráfico Íconos&Bastones	Mauricio Rivera	Relaciones entre entornos virtuales con performances artísticos contemporáneos y algunas ceremonias chamánicas curativas americanas en una investigación-creación.
Revista Ciencia & Tecnología para la Salud Visual y Ocular Vol. 9 No. 2 Año 2011 (Categoría C)	Optometría Salud Visual	Alejandro León, Jorge Mario Estrada, Johana Marcela Giraldo, Luis Alejandro Giraldo	Concordancia entre dos técnicas subjetivas para determinar la refracción en adultos jóvenes.
Revista Cultura del Cuidado Enfermería (Categoría C) Edición Especial MEMORIAS XX Coloquio Nacional de Investigación en Enfermería, Pereira, Junio 2 y 3 de 2011	Enfermería GIER	Rocío Quintero, Martha Claret Ospina, Gloria Inés Lasso y Beatriz Franco	Percepción de gestantes acerca de la calidad del control prenatal en una Empresa de Salud del Estado de Pereira. (Pág. 63)
Revista Cultura del Cuidado Enfermería (Categoría C) Edición Especial MEMORIAS XX Coloquio Nacional de Investigación en Enfermería, Pereira, Junio 2 y 3 de 2011	Enfermería GIER	María Nelcy Muñoz; <b>estudiantes:</b> Maritza Zapata, Alejandra Castro, Loly Martínez, Sandra Yanet Alzate	Prevalencia de infecciones postparto en una Empresa Social del Estado de II nivel. Dosquebradas Risaralda 2008-2010. (Pág.77)
Revista Paraninfo digital. Fundación INDEX España. Año V. 2011. Número 15. ISSN 1988-3439	Enfermería y Dpto. Humanidades GIER	María Nelcy Muñoz A., Carolina Gallego C., Clara Inés Wartski P.y Luz Elena Álvarez S.	Familia y consumo de sustancias psicoactivas: una búsqueda de lo ausente

Revista	Programa y Grupo	Autores	Nombre de Publicación
Rev. Hacia la Promoción de la salud (Categoría A2) Vol. 16 N° 2 Julio-Dic. 2011	Enfermería GIER	María Nelcy Muñoz; <b>estudiantes:</b> Luis Alfredo Sossa, John Jairo Ospina, Adrián Grisales y José David Rodríguez	Percepciones acerca del cáncer de próstata en hombres mayores de 45 años. (Carta de compromiso para publicarlo en diciembre 2011)
Revista Cultura del Cuidado Enfermería (Categoría C) Edición Especial MEMORIAS XX Coloquio Nacional de Investigación en Enfermería, Pereira, Junio 2 y 3 de 2011	Enfermería GIER	María Nelcy Muñoz; <b>estudiantes:</b> Luis Alfredo Sossa, John Jairo Ospina, Adrián Grisales y José David Rodríguez	Creencias sobre el cáncer de próstata en población masculina mayor de 45 años. Santa Rosa de Cabal, 2010. (Pág. 62)
Revista de Educación Universidad Autónoma de México	Humanidades PAIDEIA	Américo Portocarrero Castro	Los textos escolares en las ciencias sociales
Revista historia de la educación latinoamericana	Humanidades PAIDEIA	Américo Portocarrero Castro	Los negros en los textos de Ciencias sociales colombianas
Ophthalmic & Physiological Optics (Revista Internacional)	Optometría Salud Visual	Alejandro León	A comparison of the reliability of dynamic retinoscopy and subjective measurements of amplitude of accommodation
Investigaciones Andina Vol. 13 Fasc. N/A Págs. 353-362	Epidemiología Salud y Violencia	José William Martínez y otros	Campamento universitario multidisciplinario de investigación y servicio (CUMIS) como estrategia de intervención comunitaria
Revista Facultad Nacional de Salud Pública Vol. 29 Fasc. 2 Págs. 139-144	Epidemiología Salud y Violencia	José William Martínez y otros	Frecuencia de factores de riesgo cardiovascular en pacientes hipertensos en un hospital de segundo nivel

Revista	Programa y Grupo	Autores	Nombre de Publicación
Investigaciones Andina Vol. 13 Fasc. 22 Págs. 228-235	Epidemiología Salud y Violencia	Epidemiología Salud y Violencia	Paracoccidiodomicosis crónica. Reporte de un caso
Revista Colombiana de Cirugía Vascular, Vol. 11 Fasc. 2 Págs. 11-22	Epidemiología Salud y Violencia	José William Martínez y otros	Validación al español de un instrumento para medir la calidad de vida en pacientes con desórdenes venosos crónicos
Revista de Salud Pública Universidad Nacional. No. 4 2011	Epidemiología Salud y Violencia	José William Martínez y otros	Aplicación de la escala de Framingham en la detección de riesgo cardiovascular en empleados universitarios, 2008
Revista Colombiana de Psiquiatría, No. 4	Epidemiología Salud y Violencia	José William Martínez	Calidad de vida en adultos mayores institucionalizados

**Tabla 77 Publicaciones de Artículos en Revistas No Indexadas**

Revista	Programa y Grupo	Autores	Nombre de Publicación
Ciencia y Esterilización	Instrumentación Quirúrgica ASÉPTICOS	Claudia Lorena Betancourt, Jackeline Marín Tapias	Complicaciones Asociadas al re uso de catéteres, con y sin balón, en pacientes sometidos a angioplastia coronaria
Rev. Asociación Nal. Enfermeras de Colombia. ANEC. ISSN 0124-6003. Memorias del XIX Congreso Nal. Enfermería. Paipa Octubre 12-15 de 2011	Enfermería	María Nelcy Muñoz A., Alba Roció Quintero T., Luz Elena Álvarez S.	Seguimiento de egresados del programa de Enfermería 2000-2010 Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira.
Revista Zona No. 10	Diseño Gráfico	Javier Alfonso López M.	Trascendencia e importancia para una población de ciertas representaciones gráficas, encontradas durante un viaje a la isla de San Andrés, Colombia. Reserva mundial de biosfera por la UNESCO. Seaflower*.

Revista	Programa y Grupo	Autores	Nombre de Publicación
Revista Zona No.10	Postgrados	Juan Manuel Betancourt Torres, Carmen Luisa Betancur	Diagnóstico gestión integral de residuos sólidos y líquidos: Municipio de Cartago, ganadería doble propósito. 2009.
Revista Zona No. 10	Humanidades	Denilson Lima Santos	Rito, corpo e religiosidade nos poemas de Aloísio Resende, o poeta negro do Brasil.
Revista Zona No. 10	Mercadeo y Publicidad Diseño Gráfico	Luis Guillermo Álvarez G., Carlos Arturo Javier Alfonso López M.	Mercadeo en el desarrollo social: una mirada política y económica de las acciones mercadológicas de lo social en la ciudad de Pereira
Revista Zona No. 10	Postgrados	Carmen Luisa Betancur	The Challenge is today
Revista Zona No. 11	Humanidades	Américo Portocarrero Castro	Textos escolares, violencia simbólica y afrocolombianos
VIII Foro Académico de Diseño/ 2011/ Mesa B/ Diseño y desarrollo de productos interactivos ISBN978-958-759-015-9	Radiología	Carlos Eduardo Martínez	Inclusión de herramientas multimediales en la enseñanza de la imagenología médica diagnóstica

### ***Publicaciones Registradas en el Centro de Investigaciones***

- Artículos derivados de investigación publicados en revistas indexadas: 20
- Artículos publicados en revistas No Indexadas: 9
- Libros publicados: 5
- Capítulos de Libro: 1

### ***Publicaciones del Centro de Investigaciones***

- Revista `Investigaciones ANDINA No. 22 (abril 2011 Categoría A2)
- Revista `Investigaciones ANDINA No. 23 (septiembre 2011 Categoría A2)



- Cuaderno de Investigaciones Semilleros ANDINA No. 4 (Octubre 2011)

### 2.4.7. Redes de investigación

- Red Regional de Semilleros de Investigación (RREDSI)
- Mesa de Investigadores de la Red de Universidades de Risaralda
- Red regional de Investigaciones en Derecho

**Tabla 78 Dinero Adjudicado para Proyectos de Investigación Presentados en Convocatorias Internas (2008 – 2010)**

Grupos	Valor adjudicado
***Iconos & Bastones	\$ 46.300.000
PAIDEIA	\$ 40.300.000
Los Asépticos	\$ 21.300.000
***GIBIBIO	\$ 16.000.000
CIM	\$ 15.600.000
GIER	\$ 13.000.000
****Epidemiología, Salud y Violencia	\$ 12.000.000
***Salud Visual-Alineamiento Visual	\$ 12.000.000
GIEE	\$ 7.000.000
Observatorio de Graduados - Egresados Andina	\$ 5.300.000
Semillero Los Asépticos	\$ 5.000.000
CIASA	\$ 5.000.000
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 198.800.000</b>

**Tabla 79 Costo Promedio de los Productos de Alto Impacto en los Grupos de Investigación. Artículos Completos en Revistas Indexadas y Libros Resultados de Investigación (2008 – 2010)**

Grupo	No. de productos**	Costo promedio del producto*
Centro de inteligencia de mercados CIM	1	\$ 15.600.000
PAIDEIA	3	\$ 13.433.333
Iconos y bastones***	4	\$ 11.575.000
GIBIBIO***	2	\$ 8.000.000
Grupo de investigaciones estadísticas y epidemiológicas (GIEE)	3	\$ 2.333.333
Grupo de investigadores de enfermería de Risaralda	9	\$ 1.444.444
Salud visual***	11	\$ 1.090.909
Epidemiología salud y violencia****	17	\$ 705.882

\*Los costos se definen con base en el dinero adjudicado a través de los proyectos presentados en las convocatorias internas de investigación; promedio que está sometido a variación si se reportan productos que aún no son visibles en revistas indexadas o libros que no han sido declarados por los investigadores.

\*\*Todos los productos que se utilizaron para la elaboración de la base de datos que dio margen a este análisis, fueron declarados por los grupos de investigación en el GrupLac de Colciencias.

\*\*\*Los Grupos de Investigación Salud Visual, GIBIBIO e Iconos & Bastones, como parte del presupuesto adjudicado, adquirieron equipos necesarios para el desarrollo de sus proyectos de investigación.

\*\*\*\*El grupo de investigación Epidemiología Salud y Violencia recibió recursos de otras instituciones para desarrollar sus proyectos

## 2.5. IMPACTO Y RECONOCIMIENTO

### 2.5.1. Congresos, seminarios, foros, encuentros organizados por la universidad a nivel nacional e internacional

1. La Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira fue designada por el Nodo Centro de la Asociación Nacional de Universidades ASCUN, como la sede oficial para el II Zonal Universitario de la Canción 2011. Este se llevó a cabo, en el Auditorio Pablo Oliveros Marmolejo los días 17 y 18 de marzo.



Foto 2. 3 Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira fue designada sede oficial para el II Zonal Universitario de la Canción 2011

2. En las instalaciones de la Fundación Universitaria del Área Andina – Seccional Pereira los días 18, 19 y 20 de mayo de 2011, se llevó a cabo la Asamblea General de Facultades de Instrumentación Quirúrgica.



Foto 2. 4 Asamblea General de Facultades de Instrumentación Quirúrgica

3. El Programa de Diseño de Modas de la Fundación Universitaria del Área Andina llevó a cabo durante los días jueves 31 marzo y viernes 1 de abril, el Taller Creativo "Procesos de Diseño y Concepción de una Colección de Moda", dirigido a estudiantes y docentes del programa. El taller estuvo a cargo de la ponente dominicana Ana Celeste Abate.



Foto 2. 5 Taller Creativo "Procesos de Diseño y Concepción de una Colección de Moda"

4. La Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira realizó la Semana Cultural y de Investigaciones Andina contando con la presencia de Kenji Yokoi Orito para su inauguración.



Foto 2. 6 Semana Cultural y de Investigaciones Andina

5. La Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira, inició con la Cátedra Ópera Oberta, en el Auditorio Pablo Oliveros Marmolejo.



Foto 2. 7 Cátedra Ópera Oberta

6. Durante los días 26 y 27 de mayo, la Fundación Universitaria del Área Andina, desarrolló el Seminario Internacional sobre Desarrollo Regional en el Centro Cultural y de Convenciones Teatro los Fundadores de la ciudad de Manizales.
7. En el Marco del Día del Enfermero, el Programa de Enfermería de la Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira, celebró con diferentes actos académicos y protocolarios los 15 años del Programa. Entre los actos académicos se llevó a cabo la charla "Estrategias para Contribuir al Mejoramiento de las Condiciones Laborales del Profesional de Enfermera" dictada por Rubelia Arias de Ospina.



Foto 2. 8 Día del Enfermero

8. En el Auditorio Pablo Oliveros Marmolejo de la Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira, se llevó a cabo el Lanzamiento de Libro "Ceremonial de la Etiqueta de Mesa y el Vino" texto escrito por la Doctora Martha Lucía Eastman Vélez, Coordinadora del Centro de Extensión Cultural de la Institución.



Foto 2. 9 Lanzamiento de Libro "Ceremonial de la Etiqueta de Mesa y el Vino"

9. En la Fundación Universitaria del Área Andina seccional Pereira, se llevó a cabo la presentación del Libro "Una Estrategia Innovadora en Educación Superior", libro escrito por el Dr. Carlos Patricio Eastman Barona.



Foto 2. 10 Presentación del Libro "Una Estrategia Innovadora en Educación Superior"

10. En el Auditorio César Gaviria Trujillo de la Cámara de Comercio de Pereira, estudiantes del Programa de Diseño Gráfico presentaron los cortos: "Vaivén", "El Puente está Quebrado" y "2012/12/12", realizados por ellos.



Foto 2. 11 Estudiantes del Programa de Diseño Gráfico presentaron los cortos: "Vaivén", "El Puente está Quebrado" y "2012/12/12"

11. En el marco de la Cátedra Otto Morales Benítez, actividad realizada ente la Facultad de Ciencias Jurídicas, Sociales y Humanísticas de la Fundación Universitaria del Área Andina y el Centro Otto Morales Benítez - Centotto: Libertad y Pensamiento contamos durante el año 2011 con invitados importantes, entre los que se encuentran: Monseñor Juan Vicente Córdoba Villota y el ex-presidente de la República, Doctor Ernesto Samper Pizano.



Foto 2. 12 Cátedra Otto Morales Benítez



12. El Centro de Proyección Social de la Fundación Universitaria del Área Andina, carnetizó a 83 vendedores informales del municipio de Pereira. Luego de que éstos se capacitaran, en "Asesoría y Capacitación para Vendedores Informales de Pereira en Manipulación de Alimentos y Buenas Prácticas de Manufactura", proyecto realizado por la institución con el Programa de Ingeniería de Alimentos y el Departamento de Ciencias Básicas.



Foto 2. 13 El Centro de Proyección Social, carnetizó a 83 vendedores informales de Pereira

13. En las instalaciones de la Fundación Universitaria del Área Andina se llevó a cabo el taller "Marketing Para Políticos", realizado el Programa de Mercadeo y Publicidad, en asocio con la Agencia de Publicidad Cortes Media.



Foto 2. 14 Taller "Marketing Para Políticos"

14. En el Auditorio Pablo Oliveros Marmolejo de la Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira, se llevó a cabo el I Encuentro Interinstitucional de Semilleros de Investigación contando con la participación de universidades de la región.





Foto 2. 15 I Encuentro Interinstitucional de Semilleros de Investigación

15. La Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira, en conjunto con la Embajada Francesa, la Alianza Colombo Francesa y el Colegio Liceo Francés de Pereira, realizaron el I Coloquio Internacional sobre la Violencia.



Foto 2. 16 I Coloquio Internacional sobre la Violencia

16. En las instalaciones de la Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira, el comité organizador local de la Copa Mundo Sub – 20 de la FIFA 2011, presentó la estatuilla y el balón oficial de este certamen global.



Foto 2. 17 Copa Mundo Sub – 20 de la FIFA 2011, presentación de la estatuilla y el balón oficial de este certamen global

17. En el Auditorio Pablo Oliveros Marmolejo de la Fundación Universitaria del Área Seccional Pereira, se llevó a cabo el IV Seminario de Periodismo Deportivo, actividad coordinada por el Círculo de Periodistas y Comunicadores Deportivos de Risaralda ACORD – Risaralda.



Foto 2. 18 IV Seminario de Periodismo Deportivo

18. El Programa de Diseño Gráfico llevó a cabo el Workshop con el docente mexicano de la Universidad de Anahuac y de la Universidad de las Américas de México, Germán Montalvo.



Foto 2. 19 Workshop

19. El Programa Técnica Profesional en Gastronomía de la Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira, realizó un acercamiento con los propietarios de los restaurantes de la ciudad, contando con el reconocido Chef argentino, Alejandro Ponce de León, experto en la preparación de parrilla y asados.



Foto 2. 20 Técnica Profesional en Gastronomía Seccional Pereira realizó un acercamiento con los propietarios de los restaurantes de la ciudad

20. El Programa de Diseño de Modas de la Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira, participó de manera activa, en el desfile de lanzamiento de la moda social Fides 2011, actividad que se desarrolló gracias a la colaboración de la diseñadora Judy Hasbun y de los estudiantes de Diseño de modas de la Fundación Universitaria del Área Andina.

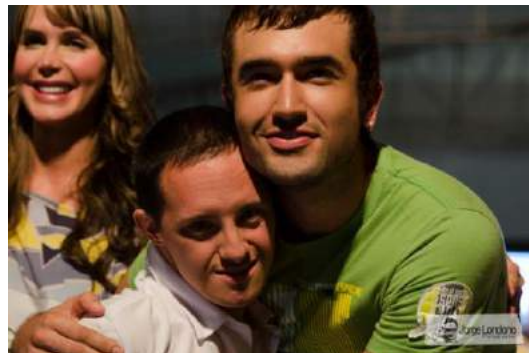


Foto 2. 21 Desfile de lanzamiento de la moda social Fides 2011

21. La Fundación Universitaria del Área Andina, desarrolló en el Centro de Convenciones y Exposiciones Plaza Mayor de la ciudad de Medellín, el Congreso de Educación Virtual CEDVI 2011: del Aula virtual, a la Escuela Aumentada.



Foto 2. 22 Congreso de Educación Virtual CEDVI 2011

22. La Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira, desarrolló a través del Centro de Posgrados, la Asociación de Egresados y la Unidad de Educación Continuada la I Jornada Internacional de Actualización "La Gestión del Riesgo en Atención Primaria en Salud APS en la Andina", dirigida a 228 personas entre estudiantes activos y egresados del Centro de Posgrados de la institución.
23. La Facultad de Diseño, Comunicación y Bellas Artes y el Departamento de Humanidades, de la mano de la Alianza Francesa desarrollaron, el II Coloquio Internacional "Estética y Multiculturalidad".



Foto 2. 23 II Coloquio Internacional "Estética y Multiculturalidad"

24. Con la conferencia Camino a Ligeti: Una mirada a la ópera tradicional y su evolución en los siglos XX y XXI, dictada por el reconocido músico y periodista cultural José Daniel Ramírez Combariza se abrió la Jornada de Ópera de la Cátedra Opera Oberta.



Foto 2. 24 Jornada de Ópera de la Cátedra Opera Oberta

25. La Fundación Universitaria del Área Andina Sección Pereira, a través del Rector, Juan Alejandro Duque Salazar, entregó al representante legal del Hospital Santa Mónica de Dosquebradas, la dotación completa de dos unidades odontológicas, las cuales serán desplazadas a centro asistenciales de este municipio, con el ánimo de ampliar la cobertura de este servicio en sectores vulnerables del municipio industrial.





Foto 2. 25 Dotación completa de dos unidades odontológicas

### Eventos en los que Participó la Fundación Universitaria del Área Andina

1. El Grupo de Investigaciones “Íconos & Bastones” de la Fundación Universitaria del Área Andina, realizó una muestra fotográfica de la investigación **Memorias Vivas** en la Gran Colectiva del Eje Cafetero.



Foto 2. 26 Muestra fotográfica de la investigación Memorias Vivas

2. En las instalaciones del Auditorio Pablo Oliveros Marmolejo de la Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira, se realizó la Transmisión en vivo del programa “**La Cama**” de la emisora radial los 40 Principales de la Cadena Caracol.



Foto 2. 27 Transmisión en vivo del programa "La Cama"

3. La Biblioteca Otto Morales Benítez participó en el **Congreso Internacional de Bibliotecas Digitales**, evento que se llevó a cabo del 9 al 11 de mayo en las instalaciones de la Universidad del Rosario en la ciudad de Bogotá.



Foto 2. 28 Congreso Internacional de Bibliotecas Digitales

4. La Fundación Universitaria del Área Andina, participó en la **Vigésima Cuarta Feria Internacional del Libro** realizada en la ciudad de Bogotá.



Foto 2. 29 Vigésima Cuarta Feria Internacional del Libro

5. Luz María Rojas Duque, Directora del Departamento de Ciencias Básicas, participó como ponente en el **III Congreso Internacional de Modelación y Formación de Ciencias Básicas**, actividad que se llevó a cabo en la Universidad de Medellín.



Foto 2. 30 Luz María Rojas Duque, Directora del Departamento de Ciencias Básicas

6. Estudiantes del Programa de Derecho de la Fundación Universitaria del Área Andina participaron en el **XVI Concurso Interamericano de Derechos Humanos** que se llevó a cabo del 23 al 28 de mayo en la Ciudad de Washington D.C.



Foto 2. 31 XVI Concurso Interamericano de Derechos Humanos



7. En las instalaciones del Auditorio Pablo Oliveros Marmolejo de la Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira, se realizó la Transmisión en vivo del programa 6 A.M. Hoy por Hoy, de la Cadena Básica de Caracol Radio.



Foto 2. 32 Transmisión en vivo del programa 6 A.M. Hoy por Hoy

8. El equipo femenino de Voleibol de la Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira, obtuvo **por cuarta vez consecutiva el primer puesto de la Copa Loyola**, torneo deportivo organizado por la Pontificia Universidad Javeriana de Cali en el cual participan universidades de Venezuela, Guatemala, México y Colombia.



Foto 2. 33 El equipo femenino de Voleibol obtuvo por cuarta vez consecutiva el primer puesto de la Copa Loyola

9. El Dueto Musical Uniandino, de la Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira, conformado por la estudiante del programa de Derecho Laura Cristina Castrillón Betancurt, y Jorge Mario Quintero Madrid, Coordinador de Cultura del Departamento de Bienestar Universitario, quienes estaban acompañados por el docente Carlos Edward Ríos Sánchez, obtuvieron el **primer puesto en el Festival Universitario de Música Tradicional Colombiana en la categoría Duetos**, actividad que se realizó en la Universidad del Quindío.



Dueto Uniandino. Ganadores en la categoría de dueto. Fundación Universitaria del Área Andina.

Foto: David Vasco

Foto 2. 34 Primer puesto en el Festival Universitario de Música Tradicional Colombiana en la categoría Duetos

10. A través del proyecto de investigación Memorias Vivas del Grupo de Investigaciones “Íconos & Bastones”, la Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira, apoyo el desarrollo del **I Concierto de Campanas Litúrgicas**, que se llevó a cabo en el marco de la celebración de los cincuenta años de la parroquia el Claret.



Foto 2. 35 I Concierto de Campanas Litúrgicas

11. La Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira, participó del 12 al 14 de mayo del año en curso, en el primer Congreso Nacional e Internacional de Simulación Clínica en Ciencias de la Salud, que desarrolló la Asociación Colombiana de Simulación Clínica en Ciencias de la Salud (ACS-CS), en la Universidad Militar de Bogotá.



Foto 2. 36 Primer Congreso Nacional e Internacional de Simulación Clínica en Ciencias de la Salud

12. El Director del Programa Técnico Profesional en Gastronomía de la Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira, Andrés Vargas Sáenz, participó junto con 5 estudiantes, 2 docentes y 1 egresado del programa, en la **IV Feria Internacional Gastronómica de Lima MISTURA 2011**, actividad que se desarrolló en el mes de septiembre en la ciudad de Lima – Perú.



Foto 2. 37 IV Feria Internacional Gastronómica de Lima MISTURA 2011

13. **Estudiantes** del Programa de Comunicación Audiovisual y Multimedia de la Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira, desarrollaron los contenidos de actualidad en el portal "Pereira iTú Ciudad!".



Fotografía tomada de pereiratucidad.com

Foto 2. 38 Portal "Pereira iTú Ciudad!"

14. **Estudiantes** del Programa de Diseño Gráfico de la Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira, **participaron en** el VI concurso **Ex-Libris en España** dedicado a San Jorge en Tarragona España, actividad en la cual el alumno Jorge Alejandro Montoya obtuvo una mención honorífica por su participación.

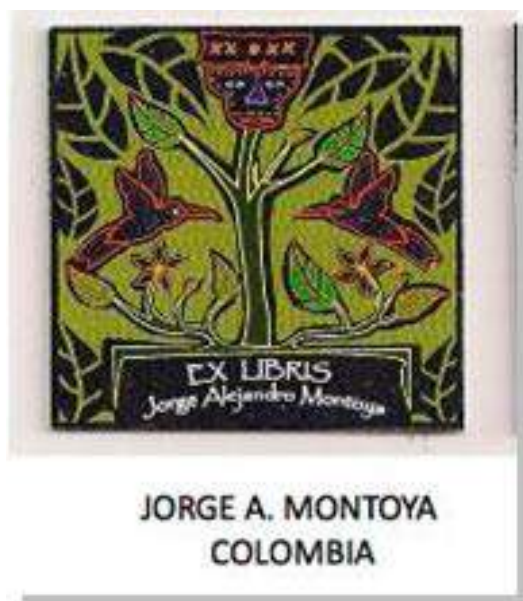


Foto 2. 39 VI concurso Ex-Libris en España

15. En el Auditorio Pablo Oliveros Marmolejo de la Fundación Universitaria del Área Andina, se llevó a cabo el lanzamiento regional del Concurso Nacional, "Crónica Migrante: una mirada dignificante de un caso de migración interna o externa desde el relato periodístico", organizado por la Organización Internacional de Migraciones OIM, la Agencia Presidencial para la Acción Social y la Corporación Internacional, el Ministerio de Relaciones Exteriores – Programa Colombia Nos Une y la Asociación Colombiana de Facultades y Programas Universitarios de Comunicación Social AFACOM, y en el eje cafetero, el Programa de Comunicación Audiovisual y Multimedia.



Foto 2. 40 Lanzamiento regional del Concurso Nacional "Crónica Migrante"

16. La Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira, participó en la ciudad de Bogotá en el III Encuentro Interinstitucional de Semilleros de Investigación "Creatividad e innovación como base para construir país", evento que fue promovido por la Corporación Universitaria Unitec, La Fundación Universitaria Agraria de Colombia y La Fundación Universitaria del Área Andina.



Foto 2. 41 III Encuentro Interinstitucional de Semilleros de Investigación

17. El Programa de Diseño Gráfico a través de su director, D.I. Juan Carlos González Tobón, participó en el II Congreso Latinoamericano de la Enseñanza del Diseño, organizado por la Facultad de Diseño y Comunicación de la Universidad de Palermo.



Foto 2. 42 II Congreso Latinoamericano de la Enseñanza del Diseño



18. La Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira, participó en el I Congreso de la Asociación Colombiana de Estudiantes de Comunicación – ACESCOM –



Foto 2. 43 Asociación Colombiana de Estudiantes de Comunicación

19. La Directora del Departamento de Ciencias Básicas, de la Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira, Luz María Rojas Duque, asistió como ponente en el XXIX Coloquio Argentino de Estadística, en la provincia de Santa Fe – Argentina.



Foto 2. 44 Luz María Rojas Duque Directora del Departamento de Ciencias Básicas

20. **Estudiante** del Programa de Diseño Gráfico de la Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira, **participó en el Festival de Poster** de la ciudad de Ljubljana **en Eslovenia**, con el trabajo “las caras del racismo”.



Foto 2. 45 Festival de Poster

21. Estudiantes de los programas de Comunicación Audiovisual y Multimedia y Diseño Gráfico, participaron en el concurso de video "Ciudadanía Callejera", concurso promovido por la revista mexicana "Distintas Latitudes".



Foto 2. 46 Concurso de video "Ciudadanía Callejera"

22. En las instalaciones de la Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira, se llevó a cabo el Foro Regional de Tics e Inclusión Social – Eje Cafetero, el cual fue desarrollado por: la Fundación Makai, con el apoyo de Pereira Digital, Parquesoft, Fundación Saldarriaga Concha, Colnodo, la Red Nacional de Telecentros, Vive Digital, el Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, la Alcaldía de Pereira y la Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira.



Foto 2. 47 Foro Regional de Tics e Inclusión Social

**Tabla 80 Seminarios y Jornadas de Actualización 2011**

Nº	Programa	Participantes	Cantidad
1	II simposio de tiroides	Médicos generales y especialistas - tecnólogos en radiología e imágenes diagnósticas	65
2	Seminario cultura de servicio - alcaldía de armenia	Funcionarios alcaldía municipal de armenia	60
3	Seminario derecho laboral para no abogados - ARP positiva	Gerentes y funcionarios de las empresas afiliadas a arp positiva	45
4	VI jornada de actualización auxiliares enfermería	Auxiliares de enfermería eje cafetero y norte del valle	79
5	Seminarios derecho urbano y ambiental - alcaldía armenia	Abogados de la alcaldía municipal de armenia	14
6	Seminario de actualización en legislación laboral - alcaldía armenia	Funcionarios alcaldía municipal de armenia	17



 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Personería Jurídica Res. 22215 del 2003 (D.C. 9-93)</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Pereira 2011	2.5. Impacto y reconocimiento
--	------------------------------------	-------------------------------

N°	Programa	Participantes	Cantidad
7	I jornada de actualización del centro de posgrados: gestión del riesgo en atención primaria en salud - APS - p61	Estudiantes y egresados del centro de posgrados de la fundación unv. Área andina	214
8	I jornada de actualización para egresados: nuevas tendencias en el marketing y diseño - p62	Egresados de los programas de mercadeo y publicidad, negocios internacionales.	64
<b>TOTAL ESTUDIANTES OTROS PROGRAMAS</b>			<b>493</b>

**Tabla 81 Otras Actividades de Convocatoria**

N°	Actividad	Participantes	Participantes
1	Primer martes de servicio	Funcionarios de las diferentes organizaciones del sector empresarial de la región.	75
2	Segundo martes de servicio		122
3	Tercer martes de servicio		113
4	Cuarto martes de servicio		134
5	Primer actividad escuela de salud	Profesionales vinculados al sector salud.	35
6	Segunda actividad escuela de salud		29
<b>TOTAL ESTUDIANTES OTROS PARTICIPANTES</b>			<b>508</b>

**NOTA:** En el presente informe no se han tenido en cuenta los grupos de Diplomados y Curso desarrollados durante el año.

### 2.5.2. Convenios y alianzas de cooperación

A continuación se muestran la línea de apoyo universidad-empresa de la seccional Pereira:

**Tabla 82 Convenios y Alianzas de Cooperación**

 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Personería Jurídica Res. 22215 Menorescación D.C. 9-93</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Pereira 2011	2.5. Impacto y reconocimiento
---	------------------------------------	-------------------------------

<b>Línea apoyo universidad – empresa (apoyo y fortalecimiento empresarial)</b>	
	<b>Descripción</b>
<p>Suscripción de Convenios de Fortalecimiento empresarial a nivel Nacional e internacional para complementar las acciones de formación y proyectos con el sector empresarial.</p>	<p>Convenios con:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>InexModa-Observatorio económica nacional del sistema Moda.</li> <li>Centro Nacional de Productividad.</li> <li>Empresas privadas como COATS cadena, Kosta Azul, Austin Reed.</li> <li>DICYT.</li> <li>Parquesoft.</li> <li>Incubar eje Moda.</li> <li>Red Eje Innova Eje Cafetero.</li> </ul>

### 2.5.3. Participación en redes, gremios, asociaciones

La Fundación Universitaria del Área Andina seccional Pereira ha participado en el 2011 en diferentes redes, gremios y asociaciones a saber:

**Tabla 83 Participación en Redes, Gremios, Asociaciones**

<b>Línea universidad - Sociedad</b>	
	<b>Acciones</b>
<p>La Fundación Universitaria del Área Andina, ha participado en diferentes espacios que le han permitido visibilizar su acción en diferentes espacios de trabajo y le permiten identificar espacios de acción dentro de su acción interdisciplinaria.</p>	<p>Participación en los siguientes espacios</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Movilización Social.</li> <li>Pereira como Vamos.</li> <li>Comité Ordenamiento Territorial.</li> <li>Mesa de Educación.</li> <li>Participación activa en la Formulación del plan Departamental de Ciencia y tecnología</li> <li>Responsables del Sector Confecciones del Departamento Risaralda.</li> <li>Socio de la Fundación universidad, Empresa, Estado del eje Cafetero.</li> <li>Comisión Regional de Competitividad.</li> <li>Mesa Departamental de Turismo.</li> <li>Concejo de Desarrollo Social del Municipio.</li> <li>Comité Mineroambiental de Risaralda.</li> <li>Comité de Integración Territorial.</li> <li>CODECYT</li> </ul>

- Asociaciones de las Facultades
- Red de universidades de Risaralda
- Nodo Regional de Semilleros de Investigación
- Proyectos Color Colombia

#### 2.5.4. Reconocimientos externos

##### **Reconocimientos a la Institución, Estudiantes, Docentes y/o Administrativos**

1. En el **Primer Congreso Nacional e Internacional de Simulación Clínica en Ciencias de la Salud**, le fue otorgada a la Fundación Universitaria del Área Andina el **premio al "poster más creativo"** con la ponencia llamada "Simulación clínica integral en salud: una experiencia transdisciplinar para innovación", que fue desarrollada por la Dra. Patricia Durán.



Foto 2. 48 Premio al "poster más creativo"

2. El Centro de Simulación Integral en Salud, de la Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira, recibió por parte del American Collage of Surgeons de la Ciudad de Chicago – USA, la **certificación como Centro de Entrenamiento Internacional de Trauma**.
3. La Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe, España y Portugal, Redalyc, **indexó a la Revista de la Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira, denominada "Investigaciones Andina"**, al grupo de selectas gacetas de información científica mundial.
4. La Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira, es reconocida por la Red Nacional Académica de Tecnología Avanzada RENATA, como la **segunda**

**institución a nivel nacional** entre las 20 universidades, que más número de horas transmitió por ese medio global.

5. La Sociedad Bolivariana Ciudad Pereira, en el marco de la celebración del natalicio del Prócer y Libertador de la patria Simón Bolívar, exalto la labor del Doctor Juan Alejandro Duque Salazar, Rector Seccional, imponiéndole la medalla como Miembro Honorario de esta institución.



Foto 2. 49 Miembro Honorario

6. La Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira, firmó un convenio con la Red Iberoamericana de Agentes de Cultura Científica-Dicyt, con sede en la ciudad de Salamanca (España), con el fin de producir información periodística en temas de índole científico, investigativo y tecnológico; así como en actividades que se desarrollen dentro del mismo.
7. La Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira, y el Instituto de Cultura de Brasil en Colombia, IBRACO, firmaron en las instalaciones de la institución, el convenio de cooperación interinstitucional auspiciado por la Embajada Brasileña. El convenio contempla la representación del Instituto IBRACO en la institución, con el ánimo de que se dé la divulgación de la Cultura Brasileña y la Promoción de la enseñanza del portugués en el Eje Cafetero, teniendo como sede principal la institución.



Foto 2. 50 Convenio de cooperación interinstitucional

8. Durante el III Encuentro Interinstitucional de Semilleros de Investigación llevado a cabo en Bogotá, la seccional Pereira obtuvo el tercer puesto con la ponencia del Semillero de Investigación "Senderos del Tatamá"
9. El docente del Programa de Diseño Gráfico de la Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira, Rodrigo Grajales Murillo, obtuvo el **primer puesto en la IX Versión del Premio Bial de Periodismo Regional, Hernán Castaño Hincapie**, entregados en la noche del jueves 15 de diciembre por la alcaldía de Pereira.



Foto 2. 51 Primer puesto en la IX Versión del Premio Bial de Periodismo Regional

10. Juan camilo Ospina Montoya, egresado del Programa de Diseño Gráfico, obtuvo **segundo puesto en el Concurso de Fotografía Vive Pereira ¡Tu Ciudad!**
11. Intercambios de Estudiantes y Docentes
  - Estudiantes de VII semestre del Programa de Diseño Gráfico, realizaron un **intercambio de un semestre con la Universidad de Ljubljana** en Eslovenia.



Foto 2. 52 Intercambios

## 2.6. RESPONSABILIDAD SOCIAL Y AMBIENTAL

### 2.6.1. Balance social 2011

**Tabla 84 Proyecto de la Red de Interuniversitaria de Risaralda "COLOR COLOMBIA" en el Área Rural de la Cuenca Media Río Otún**

Inicio 2008	Población beneficiada	Estudiantes participantes	Aportes \$ externos	Aportes \$ andina
Año 2011	470	30	14.128.400	25.882.450

En Risaralda, el trabajo en red académica en proyección social, se logra implementar a partir del 2008 con la participación de estudiantes de últimos semestres, lo que aquí se muestra es el aporte de la FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA seccional Pereira en el proyecto denominado COLOR COLOMBIA, que convoca a la comunidad rural, a 4 instituciones de educación superior del departamento, una corporación autónoma y ONGs ambientalistas que hacen presencia en la cuenca media del río Otún.

En este sentido y teniendo en cuenta que la FAO (Organización De Las Naciones Unidas para La Alimentación y La Agricultura) plantea como prioridad la gestión de redes de trabajo y conocimiento conjuntamente con las familias y las organizaciones campesinas para contribuir a la seguridad y la soberanía alimentaria local y regional, pretendemos impulsar el manejo adecuado de los bienes naturales, priorizando procesos de *producción y transformación de alimentos y ornamentos en forma agro artesanal*, valorando las prácticas culturales que se apoyan en técnicas, tecnologías y saberes locales, *rescatándolos e innovándolos*, considerando la transformación agroindustrial en fases posteriores con los excedentes generados en la vereda o la región.

Por ello la red interuniversitaria continuó en el 2011 el trabajo en red con ONGs ambientalista, y el programa de *Bachillerato en Bienestar rural de Risaralda* para apoyar la conformación de escuelas campesinas agroecológicas en Risaralda y Norte del Valle.

En la cuenca media del río Otún participan 40 familias campesinas, distribuidas en 5 veredas.

Además se continúa con la implementación de actividades de promoción de la salud y prevención de la enfermedad a través del puesto de salud del sector.

**Tabla 85 Programa Voluntariado Andino**

Inicio 2007	Población beneficiada	Estudiantes voluntarios	Aportes \$ externos	Aportes \$ andina
<b>Año 2011</b>	738	82	3.900.000	13.664.000

La labor del Voluntario Andino se evidencia en acciones asistenciales y propuestas de intervención social dirigidas a diferentes grupos poblacionales como son: grupos de la tercera edad, habitantes de la calle, comedores comunitarios, niños y niñas de corregimientos, escuelas, y capacitación a voluntarios que asisten a discapacitados. En el cuadro figuran los 82 estudiantes que han realizado alguna labor voluntaria, contando con un grupo base de 15 estudiantes que lideran los proyectos.

**Proyecto Parque Lago**, inició en el 2005 con el objeto de aportar a la recuperación social de una zona emblemática de la ciudad por medio de actividades culturales, recreativas, deportivas, de promoción de la salud y de fortalecimiento de la organización social; desde el 2009 se poya LA ASOCIACION COLECTIVA DE COMIDAS Y BEBIDAS DEL CENTRO TRADICIONAL DE PEREIRA, mediante evaluaciones de las características físico químicas y microbiológicas de los alimentos y dispensarios, lo que ha orientado los contenidos de capacitación para la implementación de tecnología de bajo, beneficiando en el 2011 a 50 vendedores informales.

La *HISTORIA VIVA DEL PARQUE LAGO URIBE URIBE* se sistematiza para su publicación en el 2012.

**Apoyo a Iniciativas de Desarrollo Social desde los Proyectos Pedagógicos de Aula**, mediante la 2º CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE P.S. beneficiándose 12 propuestas.

Se realizó la **5º JORNADA CULTURAL Y DE INVESTIGACIONES** en la que se socializaron los proyectos implementados por los programas y entes institucionales.

Se cuenta con un **SISTEMA DE INFORMACIÓN DESDE EL 2005**, que cada programa y ente institucional continúa alimentando para la **GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO** del que hacer en proyección social. Por ello se realizaron *2 talleres de análisis de investigación cualitativa* con docentes invitados de la universidad del Valle.

**Tabla 86 Proyectos de Desarrollo Económico**

Año	Organismos beneficiados	Población beneficiada	Estudiantes participantes	Aportes \$ externos	Aportes \$ andina
<b>2011</b>	89	3,812	106	21,625,000	151,673,000



 <p><b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b>  <small>Presencia Jurídica Res. 2215 Mineducación D.C. 9-81</small>  <i>Para personas con proyección</i></p>	<p>Informe de Gestión Pereira 2011</p>	<p>2.6. Responsabilidad social y ambiental</p>
---	--	--

Hacen alusión a todos los proyectos que mediante capacitaciones, prácticas, asesorías, licitaciones, convenios o contratos, permitieron aportar al desarrollo económico de la región. A través de la gestión institucional se logran orientar en el 2011 recursos para el fomento económico de grupos de población y de medianas y pequeñas empresas.

Estos valores no incluyen lo generado en desarrollo económico a través del Proyecto Color Colombia.

Las actividades de **GESTIÓN SOLIDARIA: educativas y asistenciales etc**, mediante las prácticas en las redes de salud públicas y privadas y el sector comercial y productivo de la región, se continúan realizando, pero es *urgente fortalecer la CULTURA DE INFORMACIÓN* desde los programas académicos de la FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA dada la importante movilización de recursos económicos que se asume se generan por la magnitud de horas que representan las prácticas estudiantiles y la labor docente.

La RESPONSABILIDAD SOCIAL institucional fortaleció la gestión ambiental, incentivando la participación de todos los funcionarios a través del *PROGRAMA DE RECICLAJE*, instalando estaciones ecológicas para la separación en la fuente de residuos sólidos, implementando el uso de papel por ambas caras en los correos internos y reduciendo los residuos contaminantes por ejemplo con la recolección de pilas y baterías, además estimuló el CONSUMO RESPONSABLE apoyando los mercados campesinos agroecológicos.

## **2.6.2. Bienestar institucional (celebraciones, actividades de tipo social, jornadas de inducción, jornadas de salud)**

### ***Área de deporte y recreación***

- ★ Equipo de Voleibol tercer puesto en los juegos nacionales universitarios ASCUN. Medellín, Noviembre 3 al 13.

### ***Área formación integral***

- ★ Lanzamiento políticas Institucionales frente al consumo de sustancias psicoactivas en los diferentes estamentos estudiantes, docentes, administrativos, padres de familia.
- ★ Intercambio de experiencias de la Escuela Andina de Liderazgo en el campamento de liderazgo ASCUN en la ciudad de Ibagué, así como



### ***Área de cultura***

- ★ Ganador del Festival Universitario de la canción ASCUN con el estudiante Juan David Ocampo Villegas del programa de Diseño Gráfico. Ibagué 2011
- ★ Primer puesto Festival de la Canción Areandina con el estudiante Wilmar Andrés Gaviria Santa del programa de Radiología. Bogotá, Mayo 2011.

### ***Área de salud***

- ★ Consolidación del programa Salud Sexual y reproductiva impactando a 1.200 estudiantes de diferentes programas académicos y de diferentes jornadas.

### ***Área de socioeconómica***

- ★ Consolidación del programa de Auxilio de Transporte y Alimentación para estudiantes identificados con esta necesidad socioeconómica.

### ***Programas Institucionales***

- ★ Dos jornadas de Inducción estudiantes contando un aproximado de 1800 estudiantes impactados.
- ★ Olimpiadas Andinas en el periodo intersemestral en el cual participaron un aproximado de 120 personas.
- ★ Vacaciones Recreativas para los hijos de docentes y administrativos en el periodo vacacional de mitad de año, contando con 103 niños y niñas de diferentes edades.
- ★ Fiesta integración fin de año contando con 350 personas aproximadamente.

### ***Representaciones Institucionales***

- ★ Diana Paola Ospina Botero , Jefe Departamento Bienestar Universitario, elegida como presidenta del nodo Centro Occidente ASCUN, designada como integrante en el comité Gestor Nacional del área Promoción del Desarrollo Humano y Salud Integral, la cual hace parte de la Red Nacional de Bienestar Universitario.

### ***Reconocimiento a Colaboradores***

#### **Día Del Administrativo**



**Foto 2. 53 Día del administrativo**

El 28 de Octubre del 2011 la Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira celebró el DÍA DEL ADMINISTRATIVO en las instalaciones del Club del Comercio de 6:00 p.m. a 10:00 p.m.

En esta ocasión se realizó la entrega del premio “Mérito Andino Labor y Obra”, el cual permitió hacer un reconocimiento a los funcionarios administrativos y administrativos-académicos que se destacaron por su labor dentro de la Institución durante el período del 2011; además se destacó a los colaboradores vinculados a la Institución durante 5, 10 y 15 años.

Se realizó la imposición del botón Institucional a 8 colaboradores que han estado en la institución durante 5 años, 5 por 10 años y 2 que han permanecido por 15 años.

Para la elección del mejor empleado se tuvieron en cuenta los siguientes aspectos:

**Tabla 87 Aspectos del mejor empleado**

ÍTEM	Concepto	Peso (%)
1	Resultado Evaluación del desempeño	40
2	Trabajo en equipo	15
3	Aporte Significativo al cargo y/o Institución.	30
4	Relaciones Interpersonales con jefes, compañeros y/o colaboradores	15

La postulación de las personas la realizó cada Director argumentado los motivos por los cuales el colaborador cumplía con estos aspectos. Ya de esta manera, el Comité de Rectoría determinó con la evaluación de los puntos anteriores los mejores colaboradores.

En la ceremonia de condecoraron 7 empleados, por destacarse en las diferentes divisiones y áreas de la Institución. Finalmente se le entregó el premio de "Mérito Andino Labor y Obra" a:

- Julio César Figueroa García. Jefe de Promoción Institucional (Administrativa). (Resolución Rectoral No 48-11 del 28 de Octubre 2011).
- Bibiana del Pilar Tinjacá Numpaqué. Directora programa Diseño de Modas (Académico Administrativa). (Resolución Rectoral No 49-11 del 28 de Octubre 2011).

### ***Proyecto "Yo soy de la Andina"***

Participación de la Fundación Universitaria del Área Andina **en el Premio Orden al Mérito Orden en Gestión Humana**. Categoría: Empresa

En este documento se plasmó la Política de Gestión Humana aplicada por la Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira, la cual tiene como finalidad la administración exitosa de sus colaboradores de manera integral bajo un enfoque por competencias y una cultura de servicio y trabajo en equipo.

Entregado: 12 de Agosto

### ***Jornadas de Capacitación Interna***

Desde la División de Gestión del Talento Humano se lideraron y apoyaron diferentes jornadas de capacitación en el 2011.

**Tabla 88 Capacitaciones**

Capacitación	Participación	Invitados
Alegría y buen Humor	60	Directivos y Jefes
Alta Gerencia	15	Directivos y Jefes
Seguridad y prevención del riesgo en la oficina	81	Secretarias y Auxiliares
Protocolo	31	Secretarias
Políticas Gestión de documentos	68	Secretarias y Auxiliares
Programa Gestión Socio Ambiental	138	Administrativos y docentes
Liderazgo y Productividad	65	Directivos y Jefes
Seminario Alta Gerencia	12	Docentes
Software Help People	126	Administrativos

### **2.6.3. Actividades de proyección social y egresados**

#### ***Egresados***

Se programaron jornadas de actualización para los Egresados en articulación con los directores de programa y la Asociación de Egresados con una asistencia en total de 381 egresados de los diferentes programas.

El portafolio de Educación Continuada se diseñó teniendo como prioridad los egresados, creando conjunto con los directores de programa los seminarios y diplomados acordes a las necesidades manifestadas por ellos y por el medio. Se desarrollaron eventos de capacitación cuatro jornadas desde la Escuela de Servicio y dos jornadas desde la Escuela de Salud sin costo para ellos.

En todas estas actividades se logró actualizar datos de ellos y ofrecer los descuentos que la institución tiene para ellos logrando la matrícula en el 2011 de 59 Egresados en programas de pregrado, 199 Egresados en los programas de posgrado, y 70 familiares (hijos, hermanos, esposo (a)) en pregrado y posgrado

El Encuentro Anual de Egresados tuvo una participación de 453 egresados y se eligió el egresado Ilustre del año 2011

Se practicó la encuesta del observatorio laboral a todos los graduados en el 2011, y se mantuvo activa la comunicación con ellos a través de las redes sociales, pagina web de la institución y correos electrónicos, publicando además las ofertas laborales de interés para ellos.



# VALLEDUPAR





## 3.1. DESARROLLO Y SOSTENIBILIDAD INSTITUCIONAL

### 3.1.1. Estadísticas de población estudiantil

Durante el año 2011, la sede Valledupar incrementó el número de programas de pregrado y con ellos, la admisión de estudiantes, alcanzó la cifra de 856 estudiantes, como lo muestra la tabla 89, se presenta un incremento del 71,89% frente al mismo periodo del año anterior, destacándose el crecimiento en programas profesionales del 80,56%

**Tabla 89 Población Programas Presenciales – Nivel de Formación**

Nivel de formación	2010-2	2011-2	Variación porcentual entre 2010 y 2011	Participación porcentual en el 2011
Profesionales	463	836	80,56%	97,66%
Especializaciones	35	7	-80,00%	0,82%
Técnicos laborales		13	n.a.	1,52%
<b>TOTAL</b>	<b>498</b>	<b>856</b>	<b>71,89%</b>	<b>100%</b>

Fuente: Oficina de Registro y Control – Oficina de Prospección, Programación y Evaluación

A continuación se presentan la población estudiantil por programa, la variación porcentual entre 2010 y 2011 y la participación porcentual en el nivel de formación:

**Tabla 90 Población Programas Profesionales Valledupar**

Programas profesionales	2010-2	2011-2	Variación porcentual entre 2010 y 2011	Participación porcentual en el nivel de formación
Ingeniería de minas	463	701	51,40%	83,85%
Ingeniería geológica		70	n.a.	8,37%
Diseño gráfico		17	n.a.	2,03%
Derecho		48	n.a.	5,74%
<b>TOTAL</b>	<b>463</b>	<b>836</b>	<b>80,56%</b>	<b>100,00%</b>

Fuente: Oficina de Registro y Control – Oficina de Prospección, Programación y Evaluación



 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Presidencia Jurídica Res. 20215 Mineducación D.C. 9-83</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Valledupar 2011	3.1. Desarrollo y sostenibilidad institucional
--	---------------------------------------	---

**Tabla 91 Población Especializaciones Valledupar**

Especializaciones	2010-2	2011-2	Variación porcentual entre 2010 y 2011	Participación porcentual en el nivel de formación
Especialización en minería a cielo abierto	35	7	-80,00%	100%
<b>TOTAL</b>	<b>35</b>	<b>7</b>	<b>-80,00%</b>	<b>100,0%</b>

Fuente: Oficina de Registro y Control – Oficina de Prospección, Programación y Evaluación

**Tabla 92 Población Técnicos Laborales Valledupar**

Programas técnicos laborales	2010-2	2011-2	Variación porcentual entre 2010 y 2011	Participación porcentual en el nivel de formación
Cocina	0	13	n.a.	100%
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>n.a.</b>	<b>100,0%</b>

Fuente: Oficina de Registro y Control – Oficina de Prospección, Programación y Evaluación

### 3.1.2. Estadísticas de graduados

En el año 2011, se realizaron 3 ceremonias de graduación en los meses de abril, agosto y diciembre en los programas presenciales en Valledupar, donde obtuvieron el título 99 ingenieros de minas y 13 especialistas en minería a cielo abierto como se muestra en la tabla 93.

**Tabla 93 Graduados Programas Presenciales Valledupar**

Nivel de formación	Graduados 2011
Profesionales	99
Especializaciones	13
<b>TOTAL</b>	<b>112</b>

Fuente: Secretaría General – Oficina de Prospección, Programación y Evaluación



Foto 3. 1 Acto de graduación Abril 2011

### 3.1.3. Ausencia intersemestral

En Valledupar, en el año 2011, los índices de ausencia intersemestral para el primer periodo y el segundo periodo, fueron respectivamente 3,77% y 5,82%.

### 3.1.4. Gestión administrativa

#### ***Comportamiento de la Cartera 2011***

La cartera otorgada ascendió a la suma de \$530.016.057 para el periodo 2011-1 y \$616.401.876 para el 2011-2. Entre las opciones de financiación que se ofrecieron en ese momento a la población estudiantil, se encuentran las siguientes: Pagaré Institucional, ICETEX, Coostracerrejón y Banco Pichincha.

**Tabla 94 Cartera otorgada comparativo 2011-1 vs 2011-2**

<b>Modalidades de pago</b>	<b>2011-1</b>	<b>2011-2</b>
Pagare Institucional	\$341.399.507	\$351.433.667
Icetex	\$110.050.000	\$111.292.724
Otras Financieras	\$78.567.000	\$153.675.485
Otorgado	\$530.016.507	\$616.401.876

Fuente: Cartera Valledupar

 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Presidencia Jurídica Res. 20215 Mineducación D.C. 9-83</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Valledupar 2011	3.1. Desarrollo y sostenibilidad institucional
--	---------------------------------------	---

En un comparativo entre los periodos 2011-1 y 2011-2, en cuanto a las opciones de financiación, se observó un aumento en la participación de Otras Financieras (Cootracerrejón y Banco Pichincha), restándole participación a la opción Icetex y Pagaré Institucional.

Teniendo en cuenta los esfuerzos realizados por ICETEX por mejorar el servicio, se han adelantado campañas a través de las cuales se promueve esta modalidad de financiación, se fortaleció el área de Tesorería y Crédito con una Aprendiz que ha concentrado sus esfuerzos en la asesoría a padres y estudiantes interesados en esta opción. Con lo anterior se espera aumentar la cobertura del ICETEX, entre las alternativas de financiación.

### ***Cartera por recaudar al cierre de la vigencia 2011***

En seguida se muestra los saldos de cartera de la sede Valledupar a diciembre de 2011:

**Tabla 95 Saldos de cartera**

<b>Semestre</b>	<b>Monto</b>
Cargue inicial	\$104.019.642
Cartera 2010-2	\$123.736.213
Cartera 2011-1	\$29.330.253
Cartera 2011-2	\$170.318.821
<b>TOTAL</b>	<b>\$427.404.929</b>

Fuente: Cartera Valledupar

## ***Ingresos***

### **Ingresos operacionales**

Para el año 2011, se abrieron los programas de Derecho y Diseño Gráfico, los ingresos operacionales de la sede ascendieron a la suma de \$ 5.268.865.282.

**Tabla 96 Ingresos netos por programa**

<b>Programa académico</b>	<b>Ingresos netos</b>
Ingeniería de minas	\$ 4.252.776.254
Ingeniería geológica	\$ 344.225.850
Diseño grafico	\$ 42.096.000

<b>Programa académico</b>	<b>Ingresos netos</b>
Derecho	\$ 114.214.100
Minería a cielo abierto	\$ 173.947.960
Desarrollo académico	\$ 16.420.000
Centro de Educación a distancia	\$ 184.272.749
Técnico laboral en cocina	\$ 53.925.014
Continua (cursos y congresos)	\$ 86.987.355
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 5.268.865.282</b>

### **Ingresos no operacionales**

Dentro de los otros ingresos tenemos rubros de proyectos gubernamentales, intereses financieros, interés de mora, arrendamiento de espacios físicos (aulas, cafetería y auditorio), los ingresos no operacionales ascienden a la suma de \$75.013.547.

**Tabla 97 Ingresos no operacionales por programa**

<b>Programa académico</b>	<b>Ingresos no operacionales</b>
Ingeniería de minas	\$ 38.961.208
Ingeniería geológica	\$ 1.442.150
Diseño grafico	\$ 252.626
Derecho	\$ 573.503
Minería a cielo abierto	\$ 456.325
Técnico laboral en cocina	\$ 1.178.464
Rectoría	\$ 32.070.624
Continua (cursos y congresos)	\$ 78.647
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 75.013.547</b>

### **3.1.5. Contratos – Gestión Andina**

Esta unidad representa para la Sede Valledupar un importante potencial, sobre la base del imperativo relacionado con el Impacto, Reconocimiento y Responsabilidad Social. El triángulo de Sábato entendido como la relación UNIVERSIDAD – EMPRESA – ESTADO, es la premisa sobre la cual la Sede se inserta en espacios en los que dicha relación dinamice los procesos internos de formación y le permitan el cumplimiento de su Visión de ser reconocidos por la contribución al desarrollo socio - económico de la región.

Se ha participado en procesos que son coherentes con el mandato establecido en la Visión y en los Imperativos Estratégicos del Plan de Desarrollo de la Sede, que van a empezar a dar el resultado esperado de una mayor participación de los ingresos generados por las 3 funciones en el total de ingresos de la Institución.

Sin embargo, en cuanto a ingresos en el 2011 generados por la unidad de GESTIÓN ANDINA, es importante destacar aspectos relacionados con el inicio de la mayoría de los programas ofertados, así como también las dificultades ocasionadas por la Ley de Garantías, dado que los ingresos más importantes de la misma se encuentran concentrados en contratación pública, por el momento.

**Tabla 98 Contratos Gestión Andina**

Entidad	Valor
Gobernación del Cesar	82.294.111,00
Municipio de Valledupar	125.600.034,00
Municipio de Chimichagua	31.885.244,00
Municipio de Astrea	87.912.438,00
VALE Colombia - Caracterización Geotécnica	4.500.000,00
Cantera la Primavera	3.000.000,00
<b>TOTAL</b>	<b>335.191.827,00</b>

### 3.1.6. Desarrollo de la planta física

En enero se inició la terminación de las obras pertinentes del tercer piso para tal efecto se contrató con la firma JAINCO LTDA y se realizó compra de pupitres, mesas de profesor, sillas profesor y tableros.

Sala de Audiencias. Se contrató con la firma SOLINOFF la compra e instalación de la sala de audiencias que consta de 80 sillas y 5 escritorios.



Foto 3. 2 Tercer piso sede Valledupar



Foto 3. 3 Sala de Audiencias - Valledupar



Foto 3. 4 Equipos de laboratorio



Foto 3. 5 Sala MAC

Se contrató con la firma DATECSA la compra e instalación del Aula inteligente, sala MAC y de equipos para laboratorios de Química y Física (Aparato de ensayo flexión y torsión, deformación de vigas de eje recto, aparato para esfuerzos de flexión, unidad de adquisición de datos, software para registro triaxial, depósito de agua desairada, bomba de vacío para des aireación, equipo de corte directo digital, cazuela de Casagrande manual, conjunto para determinar el limite plástico de los suelos, hidrómetro de 151 h para suelos, equipo de consolidación de 2 cámaras)

El área de Salud Ocupacional inicio la señalización en las partes vulnerables de la institución **BANDAS ANTIDESLIZANTES CON CINTA FOTOLUMINISCENTE.**



Foto 3. 6 Bandas antideslizantes



Foto 3. 7 Enfermería

**Primeros Auxilios**, se obtuvo la Certificación Ambiental por un año para el Servicio de Enfermería de la Institución por parte de la Secretaria Ambiental Municipal, y se ubicó la enfermería en el primer piso.

Instalación de cámaras de seguridad, acondicionamiento del Auditorio Pablo Oliveros e instalación de escultura del Dr. Pablo Oliveros Marmolejo, de la autoría del maestro Emiro Garzón.



Foto 3. 8 Cámaras de Seguridad

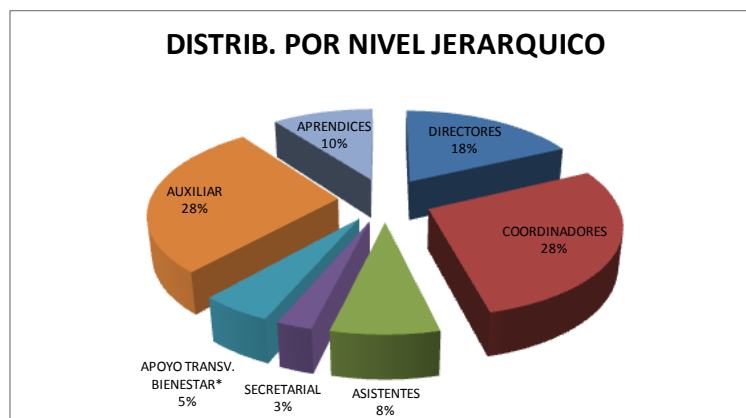




Foto 3. 9 Escultura del Dr. Pablo Oliveros Marmolejo

### 3.1.7. Personal docente y administrativo

#### ***Planta Administrativa 2011***



Al cierre del año 2011, la sede contaba con 39 personas vinculadas a la planta administrativa, con una concentración del 46% en los cargos de coordinación y de auxiliares administrativos, un 18% integrado por administrativos, un 8% de nivel asistencial, un 5% del personal asignado al apoyo de las labores de bienestar institucional, complementado con un 13% integrado por secretarías y aprendices.

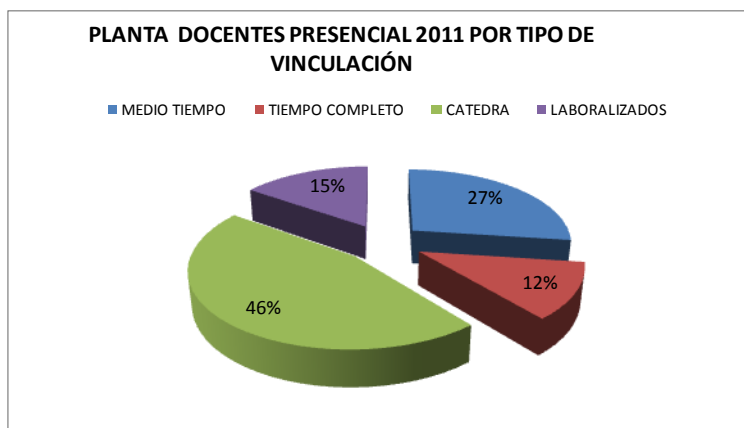


**Tabla 99 Personal Administrativo Valledupar**

Nivel jerárquico	No. Empleados
Directores	7
Coordinadores	11
Asistentes	3
Secretaras	1
Apoyo transversal Bienestar	2
Auxiliar	11
Aprendices	4
<b>TOTAL</b>	<b>39</b>

### **Personal docente 2011**

Para al año 2011, la Sede Valledupar contó con una Planta de 57 docentes para los programas presenciales de pregrado.



La planta docente estuvo integrada por 59 profesionales de diversas áreas del conocimiento, los cuales apoyaron en cada uno de los programas de pregrado presenciales que para entonces estaban siendo impartidos en nuestra sede Valledupar: Ingeniería de Minas y Geológica, Derecho, Psicología.

**Tabla 100 Contratación laboral Valledupar**

Tipo de Contratación	Docentes
Tiempo Completo	7
Medio Tiempo	16
Laboralizados	9
Cátedra	27
<b>TOTAL</b>	<b>59</b>

Fuente: Gestión Humana Valledupar

### 3.1.8. Plan de desarrollo

El primer ejercicio de planificación formal de la Sede Valledupar se realizó en el 2009, cuando se presentó ante el Consejo Superior la primera versión del Plan formulado al 2013. Durante el 2011, la institución trabajó en la formulación del Plan de Desarrollo 2012 - 2016. La Sede Valledupar participó activamente con la asesoría de la Corporación Calidad, en la persona de Luis Emilio Velásquez. El proceso de construcción y ajustes con el plan Institucional, se caracterizó por la participación de todos los directivos y administrativos, en jornadas



Foto 3. 10 Plan de Desarrollo Valledupar

realizadas en Valledupar y articuladas con los equipos de trabajo de Bogotá y Pereira, en los encuentros de unificación de criterios realizados en la sede central.

## 3.2. COBERTURA CON CALIDAD

### 3.2.1. Registros calificados

Los años 2010 y 2011 registran un incremento sostenido en la apertura de nuevos programas, concretando en la nueva oferta los procesos atendidos de visita de verificación de condiciones iniciales por parte de representantes del Ministerio, entre otros procesos.

**Tabla 101 Registros Calificados Valledupar**

Programas	Registro Calificado
Ingeniería de Minas	691 Febrero 17 /2006
Especialización en Minería a Cielo Abierto	3878 Junio 25 / 2008
Derecho	12949 Enero 31/2010
Ingeniería Geológica	6910 Agosto 6 / 2010
Diseño Gráfico	4290 Mayo 27/ 2011
Ingeniería Civil	6493 Agosto 9 / 2011
Psicología	10596 Noviembre 22/ 2011

Fuente: Oficina de Prospección, Programación y Evaluación

Los programas de Ingeniería de Minas y de Especialización en Minería a Cielo Abierto se encuentran en proceso de renovación de Registro Calificado.

### 3.2.2. Acreditación

El programa de Ingeniería de Minas, radicó en el mes de noviembre los documentos para la acreditación. Se trabajó durante el 2011 en el alistamiento de lo que será la visita que aún no ha sido programada por el Ministerio de Educación Nacional.

### 3.2.3. Cualificación docente



Foto 3. 11 Cualificación docente

Se ofreció un curso específico sobre la fundamentación pedagógica institucional y el Proyecto Pedagógico de Aula (PPA), a cargo de **Dora Elsy López** – Docente de la Seccional Pereira, al cual asistieron 17 docentes.

El investigador **Luis Carlos Angulo** tuvo a su cargo la capacitación en Redacción de Artículos Científicos, a la cual asistieron 13 docentes.

A la capacitación en certificación LMS MOODLE, programada por la División de Programación y Desarrollo Académico desde la Coordinación de Pedagogía y Didáctica, vincularon 16 docentes. Los docentes de Ciencias Básicas fueron capacitados en el manejo de equipos de física, química, resistencia de materiales.

Todos los docentes asistieron a la capacitación en Gestión de la Información: Esta capacitación consta de tres cursos: AUGES, KACTUS Y RENATA.

El programa de Derecho realizó durante el primer semestre, un diplomado en Investigación Sociojurídica al cual fueron invitados todos los profesionales (80) que presentaron su hoja de vida postulados como Docentes para el programa. En el lanzamiento del mismo, se efectuó la graduación de los 30 que terminaron con éxito la capacitación, los cuales fueron convocados para realizar el segundo diplomado esta vez en Pedagogía Institucional y PPA, que fue ofrecido en el segundo semestre.



Foto 3. 12 Diplomado de Investigación Socio-jurídica

Se realizó un seminario de expresión y comunicación escrita para los docentes, dictado por Ruth Esther Martínez, con una duración de 3 días. Se realizó un seminario en Resolución de Conflictos para los Docentes dictado por Melissa Montañez con una duración de 3 días. Se contó durante el semestre con la presencia de la doctora SANDRA LORENA CARDENAS como docente invitada para la materia introducción a la Investigación y del Doctor Carlos Enrique Marín Vélez en la asignatura de Ideas Políticas.

### 3.2.4. Premios y distinciones académicas

Entrega ante la comunidad estudiantil del Galardón por excelencia académica al mejor promedio del programa de Ingeniería de Minas, período 2011-1, obtenido por el estudiante Luis Ángel Barrera Daza con 4.75; y de Ingeniería Geológica al estudiante Iván Enrique Rodríguez Daza con 3.96.



Foto 3. 13 Distinciones académicas

## 3.3. INTERNACIONALIZACIÓN

### 3.3.1. Foros y congresos internacionales

#### ***I Encuentro Internacional de Oficinas de Seguimientos y Asociaciones de Egresados***

En el mes de septiembre, se realizó este evento con la asistencia de 110 personas representantes de 44 universidades, nacionales e internacionales.

El panel inaugural estuvo a cargo de los conferencistas internacionales: Marcela Rosinelli de la Universidad Santiago de Chile y Andrea Conchado Peirò de la Universidad Politécnica de Valencia España.



Foto 3. 14 Encuentro Internacional de Oficinas de seguimiento y asociaciones de egresados



Foto 3. 15 Encuentro Internacional de oficinas de seguimiento y asociaciones de egresados

Las oficinas de seguimiento a egresados de las Universidades Nacional de Colombia sede Bogotá, Javeriana, Universidad de Caldas, Magdalena y la Fundación Universitaria del Área Andina, seccional Pereira presentaron ponencias.

El encuentro culminó con una plenaria en la que participó Carlos Ramírez, Coordinador de Redes Académicas y Gestión de Proyectos de la Asociación Colombiana de Universidades, ASCUN

### ***Encuentro Internacional de Minería de Carbón (FENALCARBON, ANDI, ESCUELA DE MINAS DE LA GUAJIRA).***

La alianza liderada por este grupo de entidades permitió realizar este exitoso evento internacional entre el 30 de noviembre y el 2 de diciembre, el más importante de la Facultad de Ingeniería, con asistencia de 190 personas y la participación de 6 Países (Alemania, Chile, Brasil, Venezuela, Colombia, España), 20 espacios de representación de igual número de entidades y empresas del sector minero hicieron presencia en los corredores de la institución.



Foto 3. 16 Encuentro internacional de minería de carbón (FENALCARBON, ANDI, ESCUELA DE MINAS DE LA GUAJIRA).

#### **3.3.2. Programa de bilingüismo**

En 2011 se contó con la colaboración de VICKY JUDGE pasante del convenio ICETEX, proveniente de Londres, durante los meses de febrero a mayo de 2011. Además se cuenta con Alianza JESSIPER – Areandina en donde participaron 35 estudiantes y la Alianza Francesa – Areandina. Adicionalmente, se recibieron dos (2) propuestas, una de la Universidad del Norte y otra del Centro Colombo Americano de Cartagena con el fin de concretar el programa de Bilingüismo Areandino en la Ciudad de Valledupar.



## 3.4. CONOCIMIENTO E INNOVACIÓN

### 3.4.1. Grupos de investigación

Dos son los grupos de investigación del programa de Ingeniería de Minas activos e inscritos en Colciencias: GIMA Y GITECAD, en representación de las sublíneas Minero Ambiental y Minero Técnico –Administrativa.

**Tabla 102 Grupos de Investigación - Valledupar**

Grupo	Sublíneas	Programa	Estado	Inscrito en Colciencias	Categoría	Productos	Fecha
<b>GIMA.</b> Minero Ambiental	Minero Ambiental	Ingeniería de Minas	Activo	COL0104232	Sin Categoría	9	14 junio 2006
<b>GITECAD.</b> Minero Técnico-Administrativo	Minero Técnica-Administrativa	Ingeniería de Minas	Activo	COL0103647	Sin Categoría	3	19 febrero 2010

Fuente: CIDVA

### 3.4.2. Semilleros de investigación

El año 2011 registra la actividad de 12 semilleros, los cuales desarrollaron 19 proyectos, elaboraron 52 productos y recibieron 27 reconocimientos, evidencia la dinámica que se ha desarrollado en esta estrategia de investigación formativa.



Foto 3. 17 Proyecto Estudio Geoespeleológico de las cavernas del municipio de Manaure, César, Serranía del Perijá





Foto 3. 18 Desarrollo del Proyecto "Memoria Cultural Etnobotánica en el Corredor Minero del Cesar"

### **3.4.3. Congresos de investigación, seminarios, encuentros**

Durante el año 2011, la Sede participó en 11 eventos de investigación; en 6 de ellos, con estudiantes de los semilleros, y en 5 los investigadores del CIDVA.

### **3.4.4. Proyectos de investigación**

En el último año, la Sede Valledupar ha consolidado un mayor número de proyectos de investigación a través de la dinámica de Semilleros de Investigación. Con los grupos de Investigación se logró financiación externa para un proyecto que participó en la Convocatoria de Colciencias No. 524 en el marco del convenio Colciencias – Cerrejón.

### **3.4.5. Participación con ponencias**

39 ponencias en diferentes eventos de carácter científico, en representación del trabajo académico e investigativo de la Sede, se presentaron durante el año 2011, 8 de ellas, fueron presentadas por los investigadores del CIDVA y 31 por los estudiantes vinculados a semilleros.



Foto 3. 20 Congreso Iberoamericano de biotecnología y biodiversidad



Foto 3. 19 XIV Encuentro Nacional, VIII Internacional de Semilleros de Investigación.

 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Presencia Jurídica Res. 22215 Mineducación D.C. 9-83</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Valledupar 2011	3.4. Conocimiento e innovación
--	---------------------------------------	--------------------------------

### 3.4.6. Publicaciones

Se continuó incentivando a los estudiantes y docentes investigadores de la Sede para publicar sus resultados de sus investigaciones en revistas institucionales, nacionales e internacionales, muchas de ellas indexadas.

**Tabla 103 Publicaciones Valledupar**

No.	Tipo	Autor(es)	Año	Publicación(referencia bibliográfica completa)
1	RNI	Eric Alexander Guevara Redondo	2011	"Aislamientos de hongos biotransformadores de Lignito, en Microhábitats influenciados por la actividad carbonífera, Cerrejón, Guajira-Colombia". En: Colombia Revista Colombiana De Microbiología Tropical ISSN: 2215-8375 ed: Universidad Popular Del Cesar
2	RNI	Eric Alexander Guevara Redondo	2011	"Análisis de desempeño en cobertura de responsabilidad social empresarial (SRE) del sector minero en el municipio de El Paso en el Cesar". En: Colombia Agunkuya ISSN: 2027-9574 ed: FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA
3	C. Lb	Marlon José Bastidas Barranco	2011	"Evaluación de las ecuaciones termoeconómicas de un sistema energético aplicando algoritmos genéticos" - IX Congreso Nacional y IV Internacional de ciencia y tecnología del carbón y combustibles alternativos. 9 -11 de noviembre de 2011, Santiago de Cali. ISBN: 978958670943-9
4	C. Lb	Marlon José Bastidas Barranco	2011	"Metodología multiobjetivo aplicado en la gasificación de mezclas de carbones para el análisis de la composición del gas de síntesis" - IX Congreso Nacional y IV Internacional de ciencia y tecnología del carbón y combustibles alternativos. 9 -11 de noviembre de 2011,
5	O. Pub	Elías Ernesto Rojas Martínez, Azarael Darío Carrillo Díaz, Henry David Pavajeau Maestre	2011	"Estudio geoespeleológico de la caverna de Sabana de León, municipio de Manaure, Serranía de Perijá, Cesar". -XIV Congreso Latinoamericano de Geología y XIII Congreso Colombiano de Geología. 30 de agosto al 2 de septiembre de 2011, Medellín. Ponencia:Libro:, , p.375 - 376 , v.1 <, fasc.1

No.	Tipo	Autor(es)	Año	Publicación(referencia bibliográfica completa)
6	O. Pub	Elías Ernesto Rojas Martínez	2011	"Estimación de la variación de la calidad del manto 160 en el bloque norte de la mina El Hatillo, Departamento del Cesar, a partir de geostatística, análisis próximo y petrográficos". -XIV Congreso Latinoamericano de Geología y XIII Congreso Colombiano de Geología. 30 de agosto al 2 de septiembre de 2011, Medellín. Ponencia:Libro:, , p148 - 149 , v.1 <, fasc.1
7	O. Pub	Elías Ernesto Rojas Martínez	2011	"Depósitos estrato confinado de cobre en el municipio de San Diego - Cesar, Serranía del Perijá". -XIV Congreso Latinoamericano de Geología y XIII Congreso Colombiano de Geología. 30 de agosto al 2 de septiembre de 2011, Medellín. Ponencia:Libro:, , p410 - 411 ,
8	O. Pub	Elías Ernesto Rojas Martínez, Azarael Darío	2011	"ESTUDIO GEOESPELEOLÓGICO DE LA CAVERNA SABANA DE LEÓN Y CUEVA COCO LOCO" - II Simposio internacional, III Nacional de Investigación, IX Premio a Investigadores "Pablo Oliveros Marmolejo" Ponencia: Libro:, , p.26 - 27
9	O. Pub	David Núñez Vargas, Daniel Cotes García, Lina Sabogal	2011	"DETERMINACIÓN DE LA CALIDAD DE LOS LADRILLOS, A PARTIR DE LA OBTENCIÓN EXPERIMENTAL DE SU RESISTENCIA ÚLTIMA, EN LAS CANTERAS DE VALENCIA DE JESUS, LAS CASITAS Y EL CIELO, EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR-CESAR" - II Simposio internacional, III Nacional de Investigación, IX Premio a Investigadores "Pablo Oliveros Marmolejo" Ponencia: Libro:, , p.28 - 29 , v.1 <, fasc.1
9	O. Pub	Orieta Ortiz Benavidez, Carlos Morelli Osorio	2011	"CARACTERIZACIÓN DE LAS BIOMASAS GENERADAS A PARTIR DE LOS DESECHOS AGROINDUSTRIALES EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR" - II Simposio internacional, III Nacional de Investigación, IX Premio a Investigadores "Pablo Oliveros Marmolejo" Ponencia: Libro:, , p.29 - 30 , v.1 <, fasc.1

Fuente: CIDVA

 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Presencia Jurídica Res. 20215 Mineducación D.C. 9-83</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Valledupar 2011	3.4. Conocimiento e innovación
--	---------------------------------------	--------------------------------

**Tabla 104 Tipos de publicaciones**

Tipos de publicaciones			
<b>RII</b>	Revista Internacional Indexada	<b>RIN</b>	Revista Internacional No Indexada
<b>RNI</b>	Revista Nacional Indexada	<b>RNNI</b>	Revista Nacional No Indexada
<b>Lb.</b>	Libro(con ISBN)	<b>C.Lb</b>	Capítulo de libro (Libros con ISBN)
<b>O. Pub.</b>	Otras publicaciones (literatura gris y otros productos no certificados, normas basadas en los resultados de investigación y productos de divulgación o popularización de resultados de investigación)	<b>T. Grado</b>	Trabajos de grado–finales a Tesis. Trabajos de grado que hacen parte de la culminación de estudios de pregrado o posgrado.
<b>Pat.</b>	Patentes y otros tipos de registro de propiedad intelectual	<b>O. Res</b>	Otros resultados (paquetes tecnológicos, modelos de gestión empresarial, etc.)

Fuente:CIDVA

Otras publicaciones del año 2011 fueron:

- Revista AGUNCUYA. ISSN: 2027-9574. Enero-Junio. Vol. 1 No. 1 – Valledupar- Col
- Revista virtual FORMANDO INVESTIGADORES. ISSN: 2248-5562. Julio. Vol.1 No. 1 Valledupar-Col
- Revista AGUNCUYA. ISSN: 2027-9574. Julio -Diciembre. Vol. 2 No. 2 – Valledupar- Col
- Revista virtual FORMANDO INVESTIGADORES. ISSN: 2248-5562. Diciembre. Vol.2 No. 2 Valledupar-Col

### 3.4.7. Redes de investigación

En intercambios que resultan productivos para la comunidad educativa, la sede Valledupar tuvo activa participación en varias redes que promueven el desarrollo regional; en la Red Colombiana de Semilleros de Investigación, actuó como Comité Organizador del evento Nodo Cesar. En otras redes, formó parte de las mesas de trabajo.

Estas son:

- Incarbo
- Red de Universidades del Cesar, Reducesar, integrada por UPC, Udes, Fundación Universitaria del Área Andina
- Comité Departamental de Ciencia y Tecnología, Codecti

 <p><b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Presencia Jurídica Res. 22215 Mineducación D.C. 9-93</small> <i>Para personas con proyección</i></p>	<p>Informe de Gestión Valledupar 2011</p>	<p>3.4. Conocimiento e innovación</p>
---	---	---------------------------------------

- Valledupar, Ciudad del Conocimiento
- Agenda Departamental de Ciencia y Tecnología
- Museo de Ciencia y Tecnología, Asesora de Paz
- Comité de Seguimiento a la Inversión de Regalías del Carbón y Petróleo, Csir
- Asesor Minero

Además, viene trabajando en red con universidades para el desarrollo de proyectos de alto impacto regional. Éstas son:

- Universidad del Norte
- Universidad de Antioquia
- Universidad Nacional de Colombia Sede Medellín
- Universidad del Valle
- Universidad Popular del Cesar
- Universidad de La Guajira
- Instituto Tecnológico de Monterrey
- Universidad Pontificia Bolivariana
- Universidad del Atlántico
- Centro de Investigación de Recursos y Consumos Energéticos – CIRCE



## 3.5. IMPACTO Y RECONOCIMIENTO

### 3.5.1. Congresos, seminarios, foros, encuentros organizados por la Fundación Universitaria del Área Andina Sede Valledupar

#### ***I Foro de energías alternativas y sostenibilidad ambiental***

El pasado 6 de septiembre de 2011 en el auditorio "Pablo Oliveros Marmolejo", se llevó a cabo el foro con la participación de los conferencistas **Luis Carlos Díaz**, quien desarrolló el tema "Sostenibilidad Ambiental en Minería", **Erlin David Carpio**, con el tema "Valoración económica ambiental: Métodos y aplicaciones", y **William Camarillo**, con el tema "Producción de biocarburantes y su caracterización: Cultivos Energéticos".



Foto 3. 21 I Foro de energías alternativas y sostenibilidad ambiental

Para esta actividad se inscribieron 261 estudiantes:

- 10 estudiantes de Ingeniería Geológica
- 251 estudiantes de Ingeniería de Minas

#### ***II Jornada de semilleros de investigación y responsabilidad social***

El 29 y 30 de septiembre de 2011 se llevó a cabo en el Auditorio "Pablo Oliveros Marmolejo", la II Jornada de Semilleros de Investigación y Responsabilidad Social. Este es un espacio de participación donde los semilleros muestran las investigaciones que vienen trabajando en el interior de los grupos y semilleros de investigación de la Sede.



Para la Jornada se contó con la participación de tres jóvenes conferencistas: Ing. José David Restrepo Martínez, de la empresa Proyecto la Jagua, participó con su conferencia "Generalidades de la exploración geológica"; PhD Farid Cortés Correa, de la Universidad Nacional de Colombia - Sede Medellín, con "Fenómenos de superficie aplicados a sistemas energéticos"; Ing. Edoardo Machado, de la empresa Vale Coal Colombia Ltd. participó habló sobre " Sistema de información para proyectos de exploración carbonífera SIEXPLORA -C".

Para esta actividad participaron:

- ✓ 17 ponentes de 5 semilleros de investigación distribuidos en 10 proyectos de la siguiente manera:
- ✓ 2 proyectos del Semillero SIRMA (2 estudiantes por ponencia)
- ✓ 1 proyecto del Semillero SICC (2 estudiantes por ponencia)
- ✓ 2 proyectos del Semillero SIGEM (2 estudiantes por ponencia)
- ✓ 1 proyecto del Semillero de Ecología Humana (2 estudiantes por ponencia)
- ✓ 4 proyectos del Semillero SISOMA (2 estudiantes por ponencia)
- ✓ 13 evaluadores: Docentes de la Facultad de Ingenierías
- ✓ 230 estudiantes asistentes del Programa de Ingeniería de Minas
- ✓ 32 estudiantes asistentes del Programa de Ingeniería Geológica



Foto 3. 22 II Jornada de semilleros de investigación y responsabilidad social



### **Premios investigación AREANDINA 2011**

El 17 de noviembre de 2011, se llevó a cabo en el Auditorio “Pablo Oliveros Marmolejo”, el evento “Premios Investigación Areandina 2011”, con el objetivo de resaltar el trabajo investigativo de la Sede durante el año vigente.

Para esta gala se contó con la asistencia de la Rectora, Administrativos, Docentes y Estudiantes de todos los programas académicos de la Sede Valledupar, y con dos invitados especiales como son el Dr. Carlos Enrique Marín – Miembro del Consejo Superior, y el Dr. Eduardo Mora – Director del CID Bogotá.



El evento inició con el show mimo-clown “Situaciones de Pochorito”.

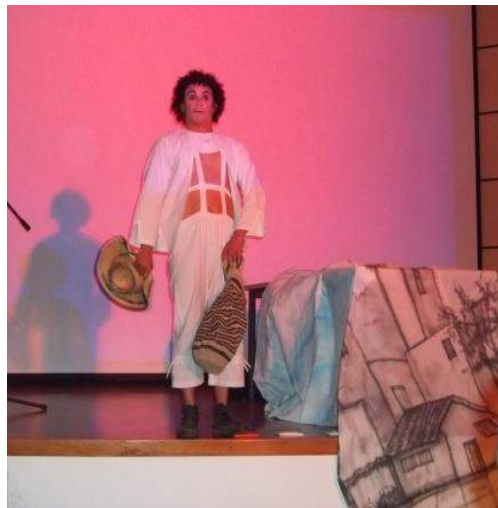


Foto 3. 23 Show mimo-clown “Situaciones de Pochorito”

Para destacar todos logros en investigación de la Sede, se dividieron los premios en 10 categorías y en total se entregaron 53 reconocimientos.

Las categorías fueron:

- ✓ Mejor PIFI:
- ✓ Mejor PIFI Diseño Gráfico
- ✓ Mejor PIFI Ing. De Minas
- ✓ Mejor PIFI Ing. Geológica
- ✓ Mejor PIS Derecho
- ✓ Semillero de Investigación más productivo
- ✓ Proyecto de Semillero de Investigación más destacado
- ✓ Estudiante Investigador más destacado
- ✓ Grupo de Investigación más productivo
- ✓ Docente investigador más destacado
- ✓ Proyecto Innovador
- ✓ Reconocimiento a los docentes colaboradores en las actividades realizadas por el CIDVA
- ✓ Reconocimiento a los estudiantes colaboradores en las actividades realizadas por el CIDVA
- ✓ Reconocimiento a las personas que han apoyado para el crecimiento del CIDVA

El CIDVA felicita a cada uno de los docentes estudiantes investigadores por el excelente trabajo realizado durante el año 2011



Foto 3. 24 Premios investigación AREANDINA 2011

### ***Cátedra del Milenio***



Foto 3. 25 Cátedra del milenio

La Alianza Fundación Universitaria del Área Andina – Fondo de las Naciones Unidas para el logro de los O.D.M, con el propósito de dar a conocer los objetivos del milenio en el departamento, organizó esta actividad que contó con la participación del PNUD, foros por el futuro del Cesar y Fondo para el logro de los ODM.

Este evento tuvo lugar los días 11 y 12 de agosto en el auditorio de la fundación Universitaria del área andina

y se contó con la asistencia masiva de docentes, administrativos, personalidades de la región así como con docentes y estudiantes de educación media.

Se contó con los siguientes conferencistas:

ODM 1 Erradicar la pobreza extrema y el hambre – Fernando Herrera PNUD

ODM 2 Lograr la Educación Básica Universal. Daniel Fernández OIM

ODM 3 Promover la equidad de género y la autonomía de mujer – Flor Díaz ONU Mujeres.

ODM 4 Reducir la mortalidad infantil – Clemencia Gómez UNICEF

ODM 5 Mejorar la salud sexual y reproductiva – Mary Luz Mejía UNFPA

ODM 6 Combatir el VIH/Sida, la Malaria y el Dengue – Marta Lucia Rubio – UNFPA

ODM 8 Fomentar una asociación mundial para el desarrollo – Jon García - ONUHABITAT

ODM y Afro Irina Marum – ODM en lo local PNUD

Regalías y ODM – Norman Julio Muñoz – Ministerio de la Protección Social

Este evento fue transmitido por RENATA.

### ***Creación del Centro de Conciliación***

Se adelantaron acciones encaminadas a la apertura del Centro de Conciliación adscrito al programa de Derecho. La Doctora SANDRA ROA visitó la Sede Valledupar y lideró reuniones con representantes de los diferentes gremios de la ciudad con el fin de analizar estadísticas y cifras relacionadas con el tema. Se hizo el levantamiento de información que permita direccionar y cumplir con los requerimientos establecidos para su creación por parte del Ministerio del Interior.



Foto 3. 26 Creación del centro de conciliación

### **Lanzamiento Programa de Derecho**



Foto 3. 27Lanzamiento programa de derecho

El 10 de junio de 2011 se realizaron las actividades programadas para compartir con la comunidad la iniciación del programa de Derecho, con la participación como conferencista central del doctor ALIER HERNÁNDEZ, quien disertó sobre el Nuevo Código Contencioso Administrativo, Ley 1437 de Enero de 2011.

Al evento asistieron los doctores Carlos A. Marín, Carlos Patricio Eastman, Fernando Laverde, Marta Sandino, Marcela Oliveros, Juan A.

Duque, Leonardo Valencia, el doctor Virgilio Ramón, distinguidos miembros de la sociedad vallenata y los profesionales que fueron capacitados, quienes recibieron los certificados del diplomado.

### **Lanzamiento de Diseño Gráfico**

El 26 de agosto fue otra fecha memorable para la institución. Se realizó el lanzamiento del programa de Diseño Gráfico, el cual tuvo una diagramación diferente a la de Derecho. Se programó parte de la actividad en el auditorio y otra en el Centro Comercial Guatapurí, con lo cual se logró un impacto mayor en la comunidad.

La presentación del programa contó con la participación de la doctora MARCELA OLIVEROS, acompañada por el maestro JUAN SÁNCHEZ, como conferencista central.



Foto 3. 28 Lanzamiento de diseño gráfico



En la tarde del mismo día y el día siguiente se realizó una exposición en el Centro Comercial Guatapurí, de algunos de los trabajos gráficos y de video, realizados por estudiantes de Bogotá, lo que generó entusiasmo por el programa. Simultáneamente, un estudiante pintaba a la vista del público.

### ***Lanzamiento programa de Ingeniería Civil***



Foto 3. 29 Lanzamiento programa de Ingeniería Civil

El 10 de noviembre se produjo el lanzamiento del programa de Ingeniería civil, con la participación de los directivos de la institución, el gobernador del departamento, los representantes gremiales de la ingeniería en la región y contratistas.

La ceremonia fue muy emotiva por el homenaje que le hizo la institución al doctor ERNESTO ALTAHONA, prestigioso ingeniero de la región, que ha estado muy cercano al proyecto educativo de la Andina por cuanto en

su laboratorio particular hacían las prácticas los estudiantes de minas cuando la universidad no tenía sus instalaciones. Igualmente hizo una muy valiosa donación cercana a 300 libros especializados a la biblioteca de la institución, donde se acondicionó un sector que lleva su nombre.

En la misma ceremonia de le otorgó un reconocimiento al ingeniero Juan David Pérez, quien ha puesto su capacidad y experiencia al servicio de la institución como asesor externo para todos los programas de Ingeniería.



Foto 3. 30 Reconocimiento al ingeniero Juan David Pérez

### ***Invitados Especiales en la Fundación Universitaria del Área Andina - conferencia 22 de septiembre***

La escritora KETTY CUELLO FERNÁNDEZ, hizo una magistral conferencia en el auditorio Pablo Oliveros Marmolejo, titulada ***"El reto de la Universidad para convertir alumnos en lectores y el de la lectura para formar buenos profesionales."***

Su charla, a la cual asistieron las directivas de la Sede, y del programa de Derecho, encabezadas por el doctor Marín, los estudiantes de Derecho y docentes del mismo programa, terminó con la donación de varios de sus libros a la Biblioteca, los cuales entrarán a formar parte del material de estudio en el Club de Lectura del programa.



Foto 3. 31 Conferencia 22 de septiembre

### ***Primer encuentro sobre el programa "ciudades más seguras" libro blanco en Valledupar.***



Foto 3. 32 Primer encuentro sobre el programa "ciudades más seguras" libro blanco en Valledupar.

Convocado por el Sistema de Naciones Unidas e implementado en Valledupar por la Fundación Universitaria del Área Andina en convenio con ONU-HABITAT, en Septiembre 09 del 2011, se realizó este encuentro, con el objetivo de identificar actores sociales, acciones y procesos que orienten hacia la construcción de un diálogo plural y algunos consensos multipartitos en torno a una visión sostenible, integral y de largo plazo de seguridad ciudadana y convivencia para la ciudad y su entorno.

Se contó con la asistencia de

periodistas, directores y gerentes de los medios de comunicación. Aquiles Hernández y Limeses Molina Urrego, fueron los dos comunicadores elegidos en consenso entre los asistentes, para representar a los periodistas y medios de comunicación ante el Comité Directivo del Programa.

### ***Cine Jurídico***

Aunque es una estrategia diseñada para el programa de Derecho, hubo total apertura para toda la comunidad de Valledupar. Se realizaron 4 jornadas de Cine Jurídico, proyectando y discutiendo la temática de las siguientes Películas, Las tortugas también vuelan (18 de agosto), Ciudad de Dios(15 de septiembre), Doce hombres en pugna (20 de octubre) y Los intocables (17 de noviembre). Es importante destacar el liderazgo del Doctor Carlos Enrique Marín en la realización de esta actividad así como en el desarrollo del Club de Lectura.



Foto 3. 33 Cine Jurídico

### ***Convenios y Alianzas de Cooperación***

La Andina en Valledupar ha venido trabajando en la consolidación de redes locales y regionales que le permitan el cumplimiento de su visión y de las metas asociadas a los imperativos de IMPACTO Y RECONOCIMIENTO y RESPONSABILIDAD SOCIAL. Es así como procura dinamizar los procesos de formación y mantiene activa su participación y en los siguientes espacios:

- Presidencia del CSIR – Comité de Seguimiento a la Inversión de Regalías
- Foros por el Desarrollo del Cesar
- Programa Valledupar Como Vamos
- Formulación del Libro Blanco de Valledupar – ONU HABITAT
- Cátedra del Milenio – Fondo de Naciones Unidas para el logro de los O.D.M.'s



- Cluster de la Cultura y la Música Vallenato (Estudio de Impacto y Movilidad de Recursos del Festival de la Leyenda Vallenata)
- Codecti – Comité Departamental de Ciencia, Tecnología e Innovación
- Comisión Regional de Competitividad
- Red de Universidades del Cesar – Reducesar
- Riescar – Red de Instituciones de Educación Superior del Caribe Colombiano (En el marco de la participación a RENATA)

Entre otros espacios en los cuales se asiste garantizando una dinámica participación.

### **3.5.2. Participación en redes, gremios, asociaciones**

La sede Valledupar de la Fundación Universitaria del Área Andina, desarrolla su liderazgo en el Caribe Colombiano, representando a la institución en diferentes eventos regionales donde pueda aportar para la toma de decisiones.

Entre otros, ha participado en:

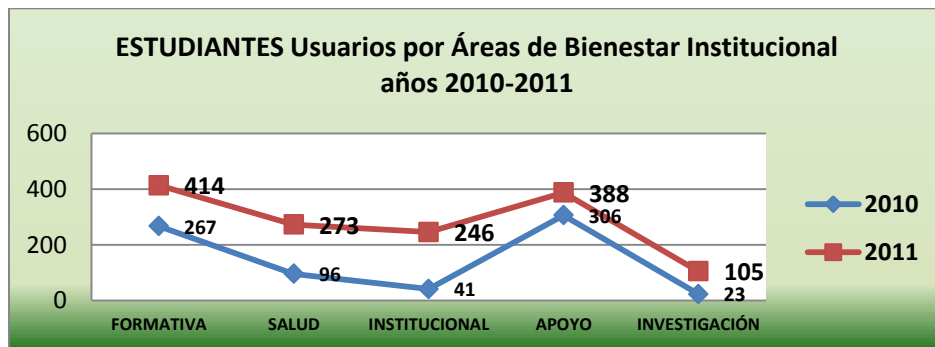
- Asistencia a Reuniones ACOFI – Santa Marta
- Asistencia Consejos Rectorales RIESCAR – Cartagena
- Visita a la Sede Valledupar – Observatorio del Caribe Colombiano – Agenda: Proyecto desenclave, presentación portafolio OCARIBE (Dr. Antonio Hernández Gamarra y Beatriz Bechara)
- Mesa de Regionalización de la Educación Superior – Dra. Olga Lucía Sánchez Poveda – Coordinadora Nacional de CERES – Santa Marta - Ing. Josefina Hernández -
- Organización gira Comité U.E.E. – Barranquilla

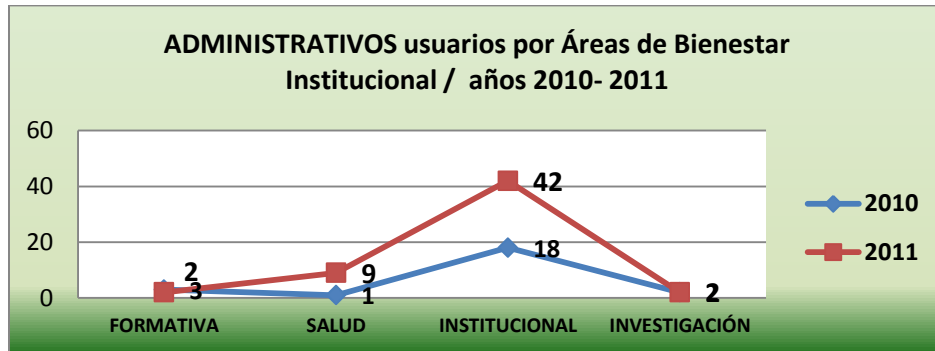
## 3.6. RESPONSABILIDAD SOCIAL Y AMBIENTAL

### 3.6.1. Bienestar institucional

La División de Bienestar Institucional de la Fundación Universitaria del Área Andina Sede Valledupar en el año 2011, mostró avances significativos con la implementación de nuevos programas y servicios y en la atención a usuarios que participan activa directa e indirectamente de las actividades que favorecen el Bien - Estar de la comunidad universitaria. A continuación, se muestran los grandes logros obtenidos:

En cuanto a la **COBERTURA** de servicios en Bienestar Institucional en el año 2011, se totalizaron en **3.916** los servicios a los miembros de la comunidad universitaria, logrando un incremento del **85%** frente al año 2010.





Se otorgaron auxilios representados en un porcentaje de descuento sobre el valor de la matrícula a **10** estudiantes del programa de Ingeniería de Minas y **2** de Ingeniería Geológica, por su destacada participación en actividades Culturales y Deportivas.

Se realizaron actividades de integración y socialización de la Comunidad Areandina, favoreciendo la relación entre individuos y el reconocimiento del entorno, tales como: Fiesta de bienvenida a clases, con la concurrida participación de los estudiantes de programas presenciales de la sede; celebración de fechas especiales de carácter institucional y nacional dirigida a la comunidad presencial y distancia.



Foto 3. 34 Día de la secretaria



Foto 3. 35 Docentes destacados del programa PASA

Las acciones orientadas al bienestar de funcionarios y docentes se mantuvieron a través el fortalecimiento de la solidaridad y de los lazos familiares; con actividades de integración, talleres de comunicación entre compañeros y familia, celebraciones especiales involucrando a padres e hijos; celebraciones y reconocimientos al personal administrativo y docente. Con el ingreso de nuevo personal administrativo, las actividades de integración se incrementaron en un 43%; así mismo la participación de docentes de educación continuada y distancia.

En cuanto a **GRUPOS DEPORTIVOS**, se fortaleció el trabajo táctico y técnico elevando el nivel competitivo en las disciplinas de fútbol de salón, Tenis de Mesa, baloncesto y voleibol.

La selección de Microfútbol ocupó el primer puesto en los Juegos Interinstitucionales de la ciudad. La selección de tenis de mesa ocupó el primer puesto en la II Olimpiadas Deportivas de la Universidad Popular del Cesar; esta misma selección participó en la II Copa Serdeporte de Tenis de Mesa 2011, organizada por la Secretaria de Recreación y Deporte del Cesar y la Federación de Tenis de Mesa. Todos clasificaron a la segunda categoría y 2 estudiantes pasaron a los octavos de final; se obtuvo el Tercer lugar del Torneo y se escalafonó un estudiante del programa de Ingeniería de Minas en el "ranking" nacional de Tenis de Mesa. Se incrementó la participación de los equipos inscritos en el torneo interno Copa Andina en un 70%.

En **ACTIVIDAD FÍSICA**, se observó el aumento en el número de usuarios del Gimnasio, representado en un 56% de la población estudiantil presencial, frente al 44% del 2010; alrededor del 30% del Técnico Laboral en Cocina y en menor proporción del personal de educación a distancia (convenio con el Centro Médico y Deportivo Fitness Zone).

Los **GRUPOS ARTÍSTICOS**, se fortalecieron presentándose en los eventos más representativos de la Institución: el grupo de danzas que se caracterizaba por representar los piloneros, implementó la cumbia y la salsa; se conformó el grupo folclórico institucional quienes amenizaron la danza de piloneros en el desfile que le da apertura al Festival de la Leyenda Vallenata. El grupo de vallenato se consolidó con el talento e incremento de sus integrantes.



Foto 3. 36 Grupos Artísticos

A nivel **CULTURAL** se mejoró la propuesta con la conformación del grupo de teatro "Butaca" quienes presentaron la obra de género comedia "Aquí todo cuesta" con 9 actores principales; así mismo, se desarrolló el Cine Club- "Ojo al Cine". Se realizó el primer concurso de cuento corto, poesía y oratoria a nivel interno y se realizó el primer Festival de Intérprete de la canción de la sede, donde uno de los ganadores obtuvo en el Festival a nivel nacional el tercer puesto

En el área de **APOYO** se brindó acompañamiento en la elección, conformación y consolidación del **Comité Estudiantil Areandino**; organización estudiantil con libertad de expresión y libre participación (se eligieron 9 representantes). Se desarrollaron asambleas de estudiantes y se realizó el **DI-ANDINO** –Jornada de Integración Estudiantil alrededor de la ciencia, olimpiadas matemáticas, deportes, el arte y la cultura. Participación del 90% de la comunidad estudiantil.

Se implementó la **ESCUELA PARA PADRES**, la cual se concibió como un espacio donde padres de familia encuentran, a través de las jornadas de talleres y conversatorios de experiencias, espacios para pensar y repensar sobre las estrategias de acompañamiento a sus hijos. Participaron 34 padres de primer semestre de los programas presenciales.

En el área **INVESTIGATIVA** se socializaron los resultados de la encuesta del Clima Organizacional Educativo Sede Valledupar 2011, donde en general se manifiesta que los cambios del ambiente físico y los sistemas de apoyo a la academia inciden positivamente en el buen clima educativo; sin embargo, se sugiere fortalecer los canales institucionales de comunicación.

Presentación de la Experiencia Significativa: Proyecto PASA – FRONTERA, en el Encuentro Nacional de Experiencias Significativas en la Educación Superior. Inclusión

de Población con necesidades educativas diversas, organizado por Ministerio de Educación Nacional y ASCUN en la ciudad de Bogotá.

Participación en el Primer Encuentro Nacional de Tutorías, organizado por la Universidad de Medellín.

Participación dos representantes del Comité Estudiantil y de la agrupación de vallenato el **8ª ENCUENTRO NACIONAL DE LÍDERES ESTUDIANTILES AREANDINOS** realizado en la sede de Medellín, con las ponencias "Mejoramiento del ambiente universitario a través de la consolidación del comité estudiantil" y "La música Vallenata y sus aportes a la cultura institucional".



Foto 3. 37 Inducción estudiantes

La jornada de **INDUCCIÓN** del período 2011-1 contó con la participación de 95 estudiantes de Ing. Minas en Ing. Geológica, 125 padres de familia. En el período 2011-2 se contó además con la participación de 24 estudiantes de



Foto 3. 38 Inducción Padres de Familia

Derecho y Diseño Gráfico. La Inducción tiene como finalidad generar espacios para que el estudiante conozca y reconozca todo el engranaje institucional y a su vez informar, integrar, dar la bienvenida y escuchar las opiniones de la comunidad universitaria.

El convenio establecido con **PROFAMILIA I.P.S.**, está habilitado para ofrecer servicios de salud nivel I

y II, Consulta Médica Integral para Mujer (Incluye Consulta Tamizaje de Seno y Citología) y para Hombre (incluye Tamizaje de Testículo). Durante el año 2011, se observó una cobertura de 6% de la comunidad universitaria. Las acciones se concentraron en campañas información, educación y comunicación en Salud Sexual y Reproductiva, con una participación del 45% de la población estudiantil. Se realizaron jornadas de donación de sangre en convenio con Hemocentro, participaron como donantes 67 personas entre estudiantes, docentes y administrativos. Así mismo, se



estableció convenio con Agua Marine SPA como un servicio más que contribuye al mejoramiento de la calidad de vida de la comunidad universitaria.

Se destaca la apertura de la **ENFERMERÍA**, espacio dotado acorde a la norma y se realizó la contratación de un enfermero de tiempo completo. Se realizaron atenciones en primeros auxilios y se adelantaron jornadas de promoción de la salud y prevención de la enfermedad con la implementación de los "lunes de salud" y la "1ra Maratón Saludable" que incluyó Jornada de Vacunación contra la Rubéola y el Sarampión (120 vacunas), charlas de prevención contra el cáncer de cuello uterino, varicela, etc. Se realizaron brigadas de salud en trabajo conjunto con proyección social en las comunidades vulnerables de los municipios de Astrea y Chimichagua. Población impactada con el servicio de Enfermería 44%.

El servicio de **PSICOLOGÍA** prestó asesorías y acompañamiento psicológico a un 68% de la comunidad universitaria incluyendo familiares y egresados. Se elaboró y socializó del **Plan de Salud Institucional**.



Foto 3. 39 Plan de Salud Institucional

En el programa de **SALUD OCUPACIONAL**, se desarrollaron las siguientes acciones: Primera Jornada de Orden y aseo: Participaron activamente, 12 administrativos. Se entregaron volantes sobre Ergonomía y recomendaciones para mantener aseado y organizado el lugar de trabajo, como "Espacio Inteligente"; se realizó de Pausas Activas con todo el personal administrativo, en la inducción de estudiantes, con los estudiantes de postgrado en educación a distancia. Se instalaron Cintas Antideslizantes y Fluorescentes en las escaleras. Mensualmente se participaba en la Reunión COPASO institucional a través de videoconferencia.

En la sede Valledupar se realizó el **Primer Ejercicio de Evacuación**, el cual inició con una preparación con tres semanas de anticipación. Se realizaron jornadas de capacitación dirigidas al personal que integra la Brigada; el coordinador de Salud Ocupacional de la Sede Bogotá y el capacitador y observador de la ARP acompañaron en el proceso de ejecución del ejercicio de Evacuación; se hizo entrega de los elementos de apoyo y distintivos a los brigadistas. Participaron 11 administrativos y 2 docentes. La JORNADA DE EVACUACIÓN se realizó con total éxito, donde se logró evacuar a 369 personas entre Estudiantes, Docentes, Personal Administrativo y visitantes, con un tiempo de respuesta de 6 minutos.



Durante todo el año la Fundación Universitaria del Área Andina Sede Valledupar participó a través de la coordinadora de Bienestar Institucional como miembro del Consejo Seccional de Plaguicidas del Departamento del Cesar.



Foto 3. 40 Primer Ejercicio de Evacuación

### **3.6.2. Actividades de proyección social y egresados**

Durante el año 2011 se realizaron variedad de actividades de impacto con una creciente participación de los estudiantes.

#### ***II Jornada de responsabilidad social***



Foto 3. 41 II Jornada de responsabilidad social

Con el objetivo de promover un escenario de participación de la comunidad universitaria haciendo énfasis en la línea ambiental desde las representaciones

culturales y procesos lúdicos, afianzando el proceso de construcción de la cultura de la responsabilidad social institucional se realizó la II Jornada de Responsabilidad Social, con la participación de 150 personas, el 18 de agosto.

En esta jornada se contó con la presencia de los siguientes conferencistas:

Dr. Gonzalo Giambruno (Especialista en Responsabilidad Social- Magíster © en Estudios interdisciplinarios sobre Desarrollo - Universidad de los Andes. Especialista en Recursos Internacionales - Fund Raising) con la conferencia **RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA Y DESARROLLO LOCAL.**

Dr. ALEXANDER CASTRILLO (Director Desarrollo Empresarial – Cámara de Comercio), con la conferencia **ESCUELA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL EMPRESARIAL.**

Dr. Jorge Lancheros. **EMPRENDIMIENTO RESPONSABLE Y NUEVOS NEGOCIOS** a cargo del. (Cámara de Comercio).

### ***Foro de Educación –Reforma de la Ley 30 de Educación***

Con el objetivo de promover el conocimiento del proyecto de reforma a la Ley 30 de educación superior, se programó este foro al cual asistieron 100 personas entre estudiantes y docentes: En el que se contó con la participación del Dr. Luís Gustavo Fierro, delegado del Viceministerio de Educación superior nacional, Andrés Trujillo del programa presidencial Colombia Joven, Gonzalo Arango Jiménez de la Federación Nacional de Profesores Universitarios de Colombia.



Foto 3. 42 Foro de educación – Reforma de la ley 30 de educación

### ***Transversalización curricular***



Foto 3. 43 Conferencias sobre Calentamiento Global, Minería y Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible

Se desarrollaron una serie de conferencias magistrales sobre Calentamiento Global, Minería y Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible, dirigidas a estudiantes del grado undécimo (11°) en Instituciones educativas públicas y privadas de los departamentos del Cesar y La Guajira, dictadas por los estudiantes de la asignatura Línea de Profundización III, grupos Cerrejón y Presencial sede Valledupar. Con esta actividad se llegó a 10 COLEGIOS (4 de La Guajira y 6 de Valledupar).

### ***Asesor minero***

Desde este programa se le brindó asesorías técnicas a varias pequeñas empresas mineras y a la vereda El Cielo se le dio asesoría técnica con respecto a la actualización topográfica del área, a través de 4 estudiantes de X semestre, con el fin de dar cumplimiento a los requerimientos de los programas de trabajos y Obras (PTO) y Plan de manejo ambiental (PMA), evitando así de esta manera las sanciones a la cantera, quien cuenta en promedio de trabajadores directos: 140 personas y 70 personas son socios).

Con base en lo anterior, los trabajos realizados son el levantamiento topográfico y la primera socialización de los documentos de la cantera.

También recibieron soporte técnico y científico 4 entidades de la región: los municipios de La Paz, Curumani, Codazzi y Manaure.



Foto 3. 44 Asesorías técnicas

## Emprendimiento



Foto 3. 45 Taller "Centro de Acompañamiento al Desarrollo Empresarial CADE's"

Continuando con la implementación de la cultura de emprendimiento en la institución, se realizó el **Taller "Centro de Acompañamiento al Desarrollo Empresarial CADE's"** los días 8, 9, 10, 11 y 12 de agosto asistieron 36 personas de diferentes entidades del sector emprendedor, como se muestra a continuación: UDES, CARBOANDES, CCV, REDUCESAR, Concejo municipal de juventudes, Secretaria de agricultura, Adel, Centro de desarrollo empresarial, Comisión regional de competitividad, Universidad Popular del Cesar, Fundación Universitariadel Área Andina, Cesar digital, Unad, Sena, Funtah, Utb, Nativos artesanos y Gobernación del cesar.

Para apoyar este objetivo, 160 estudiantes asistieron al II FORO DE EMPRENDIMIENTO, en coordinación con el CEAD y en el cual se contó con participación de Presidencia de la República, Cámara de comercio, Servicio nacional de Aprendizaje – SENA Regional Cesar.

El objetivo es Generar cultura de emprendimiento en la institución para dar cumplimiento a la misión y visión institucional, así mismo, Promover y sensibilizar a los jóvenes e instituciones relacionadas con emprendedores del Cesar frente a las políticas y cultura al emprendimiento desde la formalidad bajo el marco de la ley 1014 de 2006.



Foto 3. 46 II Foro de Emprendimiento



Foto 3. 47 I Feria De Emprendimiento  
Institucional

Entre el 2 y 4 de noviembre, se participó en la I Feria De Emprendimiento Institucional en la ciudad de Bogotá, el programa de Ingeniería de minas, con la empresa MINING GROUP y con el programa técnico laboral en cocina con la empresa FUALINUCOL (Egresada), reconocida como mejor stand y el más visitado, también fue reconocida como la segunda mejor propuesta de emprendimiento.

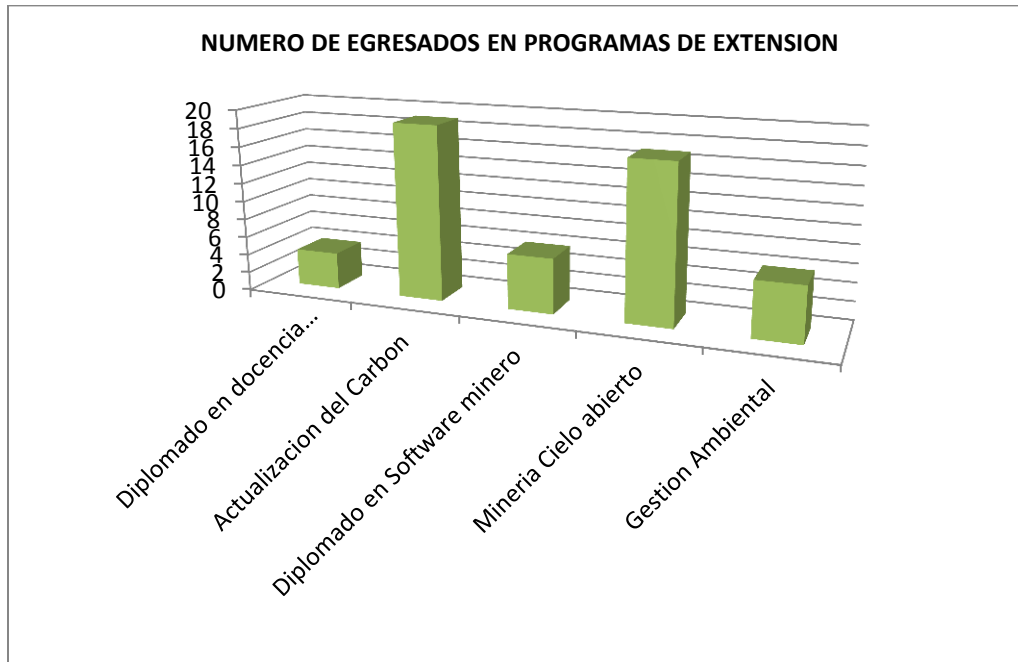
### ***Pasantías***

Se dio inicio a las pasantías mineras en la empresa MINERA LOS SANTOS, en Bosconia, cuya finalidad es realizar la implementación de los PMA de 3 títulos mineros correspondientes a esta empresa; fueron seleccionados los estudiantes JEISSON RICARDO y CINEIRA ARIZA

### ***Egresados***

En 2011, 52 egresados se vincularon a los programas ofrecidos por la institución, tanto de capacitación continuada como en las especializaciones en Minería a Cielo Abierto y Gestión Ambiental.





La preparación de los estudiantes de último semestre para su inserción en el mundo laboral, se trabajó de manera articulada con el SENA, en un taller de Orientación Profesional para Estudiantes.



Foto 3. 48 Taller de Orientación Profesional para Estudiantes.

Se realizó el I ENCUENTRO INTERNACIONAL OFICINAS DE SEGUIMIENTO Y ASOCIACIONES DE EGRESADOS, el cual ya están confirmados los conferencistas, así mismo entre las universidades que confirmaron la asistencia son: universidad javeriana, libre, Universidad del Norte, Universidad nacional, UPC, Universidad de Caldas, UPTC, entre otras. Por otra parte se realizó el lanzamiento el 31 de agosto, a la cual asistieron secretaria de educación municipal, UNAD, SENA, y estudiantes.



Foto 3. 49 I Encuentro Internacional Oficinas de Seguimiento y Asociaciones de Egresados

En la Fundación Universitaria del Área Andina fue presentado el Primer Encuentro Internacional de Oficinas de Seguimiento y Asociaciones de Egresados, en el cual estuvieron presentes: la directora de la sede Valledupar, Gelca Gutiérrez; el secretario de Educación del Municipio, José De la Cruz; Franklin Leal y Juan Carlos Londoño. Fuente: Diario VANGUARDIA

### ***Voluntariado – DEHUR***

Con el voluntariado se realizaron varias actividades asistenciales con ancianos y niños en los municipios de Astrea y Chimichagua. Igualmente se realizó un trabajo ambiental que incluyó jornadas de limpieza encabezadas por 15 estudiantes de la Fundación Universitaria del Área Andina, en equipo con estudiantes del Servicio Nacional de Aprendizaje (Sena), la Fundación Colegio Bilingüe, el Colegio La Sagrada Familia, representantes de la Universidad Popular del Cesar y de las etnias indígenas, la Escuela Ambiental.



## EDUCACIÓN A DISTANCIA Y VIRTUAL





## 4.1. DESARROLLO Y SOSTENIBILIDAD INSTITUCIONAL

### 4.1.1. Estadísticas de población estudiantil

#### Educación a Distancia

Las estadísticas de diciembre del año 2011 registran una disminución general del 47% en la población estudiantil del centro de educación a distancia comparada con la cifra de diciembre del año 2010. Cuando se analiza esta disminución, se observa que la variación se acentúa en los programas de Especialización en un 57.05% y en los programas técnicos del 51.61%.

**Tabla 105 Población programas distancia**

Nivel de formación	2010-2	2011-2	Variación porcentual entre 2010 y 2011	Participación porcentual en el 2011
Profesionales	917	1.021	11.34%	28,87%
Técnicos Profesionales	31	15	-51.61%	0,42%
Tecnologías	14	29	107.14%	0,82%
Especializaciones	5.756	2.472	-57.05%	69,89%
<b>TOTAL</b>	<b>6.718</b>	<b>3.537</b>	<b>-47%</b>	<b>100%</b>

Fuente: Oficina de Registro y Control – Oficina de Prospección, Programación y Evaluación

A continuación se presenta la población estudiantil por programa, la variación porcentual entre 2010 y 2011 y la participación porcentual en el nivel de formación:

**Tabla 106 Población estudiantil por programas**

Programas profesionales	2010-2	2011-2	Variación porcentual entre 2010 y 2011	Participación porcentual en el nivel de formación
Administración de construcciones	31	43	38,71%	1,22%
Administración de mercadeo	197	215	9,14%	6,08%

<b>Programas profesionales</b>	<b>2010-2</b>	<b>2011-2</b>	<b>Variación porcentual entre 2010 y 2011</b>	<b>Participación porcentual en el nivel de formación</b>
Administración turística y hotelera	28	23	-17,86%	0,65%
Contaduría Pública	661	740	11,95%	20,92%
Tecnología en entrenamiento de fútbol	4	1	n.a.	0,03%
Tecnología deportiva	10	28	180,00%	0,79%
Tecnología deportiva para personas con discapacidad			n.a.	0,00%
Tecnología en gestión deportiva			n.a.	0,00%
Técnica profesional en sistemas	31	15	-51,61%	0,42%
Especialización en alta gerencia y desarrollo deportivo	157	25	-84,08%	0,71%
Especialización en auditoría en salud	27	77	185,19%	2,18%
Especialización en epidemiología	50	33	-34,00%	0,93%
Especialización en gerencia en salud ocupacional	145	281	93,79%	7,94%
Especialización en gestión ambiental	2.255	1.090	-51,66%	30,82%
Especialización en informática y telemática	1.998	492	-75,38%	13,91%
Especialización en pedagogía para la docencia universitaria	1.124	474	-57,83%	13,40%
<b>TOTAL</b>	<b>6.718</b>	<b>3.537</b>	<b>-47,35%</b>	<b>100%</b>

Fuente: Oficina de Registro y Control – Oficina de Prospección, Programación y Evaluación

## Educación Virtual



Foto 4. 1. Educación Virtual

La Fundación Universitaria del Área Andina, a través del Centro de Gestión de Innovación y Desarrollo Tecnológico (CGIDT), consolidó una propuesta de articulación con la Secretaría de Educación de Soacha y 6 Instituciones Educativas del Municipio del sector oficial, para que estudiantes de este sector sigan nuestro Programa 100% virtual Técnico Profesional en Desarrollo de Software para Dispositivos Móviles.

Este convenio se logró dentro del marco de la convocatoria 2011, emitida por el Fondo de Educación Media (FEM) del Ministerio de Educación Nacional, donde se valoraron proyectos de articulación integrados por Instituciones de Educación Media, Instituciones de Educación Superior y las Secretarías de Educación de diferentes entidades territoriales en el ámbito nacional. De los 124 proyectos presentados, 32 fueron aprobados, los cuales benefician aproximadamente a 18.000 estudiantes que se encuentran cursando su Educación Media, con el fin de que inicien su formación en programas técnicos profesionales, simultáneamente con los grados décimo y once.

Es así como, bajo unos compromisos, estrategias y acciones específicas, se llevará a cabo todo el proceso para la integración de los estudiantes de los grados décimo y undécimo al nivel de formación técnica profesional. Esta propuesta del Técnico Profesional obtuvo un alto puntaje entre las evaluadas y logró su aprobación bajo los criterios definidos por el Ministerio de Educación Nacional.

La población que se benefició con el proyecto es de 1.708 estudiantes, de quienes 1.081 cursan décimo y 637 de once. Éste es el número de subsidios entregados por el fondo FEM como estrategia del Ministerio de Educación Nacional para facilitar el acceso

y la permanencia de los estudiantes a través de programas que respondan a necesidades y oportunidades del sector productivo (Desarrollo de software).

Los subsidios son asignados a estudiantes Sisben 1 y 2 o a quienes pertenecen a comunidades indígenas, población desplazada o en condición de discapacidad y que se encuentren en grado décimo y once.

El programa Técnico Profesional en Desarrollo de Software para Dispositivos Móviles cuenta con 9 estudiantes adicionales de vinculación directa.

**Tabla 107 Población programas Educación Virtual**

Nivel de formación	2010-2	2011-2	Variación porcentual entre 2010 y 2011	Participación porcentual en el 2011
Técnicos Profesionales	0	1.717	n.a.	100%
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>3.537</b>	<b>-47%</b>	<b>100%</b>

**Tabla 108 Población estudiantil por programas**

Programas profesionales	2010-2	2011-2	Variación porcentual entre 2010 y 2011	Participación porcentual en el nivel de formación
Técnico Profesional en Desarrollo de Software para Dispositivos Móviles	0	1.717	n.a.	100%
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>3.537</b>	<b>-47%</b>	<b>100%</b>

#### 4.1.2. Estadísticas de graduados

##### Egresados

Durante el año 2011 egresaron 4451 estudiantes de los diferentes programas, lo que significó un aumento del 24% con respecto al año 2010, que presentó una cifra de 3584 egresados. La distribución por programa es la siguiente:

**Tabla 109 Población estudiantil por programas**

<b>Programa</b>	<b>Graduandos</b>
Administración de Construcciones	10
Administración de Mercadeo	15
Administración de Mercadeo Publicidad y Ventas	44
Administración de Obras Civiles	2
Administración Hotelera y de Turismo	2
Administración Turística y Hotelera	2
Contaduría Publica	313
Especialización en Alta Gerencia y Desarrollo Deportivo	147
Especialización en Auditoria en Salud	15
Especialización en Epidemiología	37
Especialización en Gerencia en Salud Ocupacional	125
Especialización en Gestión Ambiental	2.123
Especialización en Informática y telemática	1.059
Especialización en Pedagogía para la Docencia Universitaria	528
Técnico Profesional en Sistemas	29
<b>TOTAL</b>	<b>4.451</b>

Fuente: Secretaria General



## 4.2. COBERTURA CON CALIDAD

### 4.2.1. Cualificación docente

Docentes certificados en módulos individuales de la Escuela de formación de tutores: 80 de todos los programas del centro educación a distancia

Docentes que culminaron los 6 niveles de la escuela de formación de tutores: 6

Docentes certificados en el Nivel de Profundización del Plan de formación tutorial: 16 docentes de diversos programas.

Formadores Certificados de la Escuela de Tutores: 6

Formadores Certificados del Nivel de profundización: 16

### 4.2.2. Cualificación administrativa

Cualificación en segunda lengua "Inglés Básico 120 horas", para el personal administrativo del centro de educación a distancia, participantes 15.

## 4.3. CONOCIMIENTO E INNOVACIÓN

### 4.3.1. Publicaciones

En el año 2011, el centro de educación a distancia realiza la publicación impresa de 2 revistas y 2 libros, al igual que la publicación electrónica de 12 módulos pedagógicos.

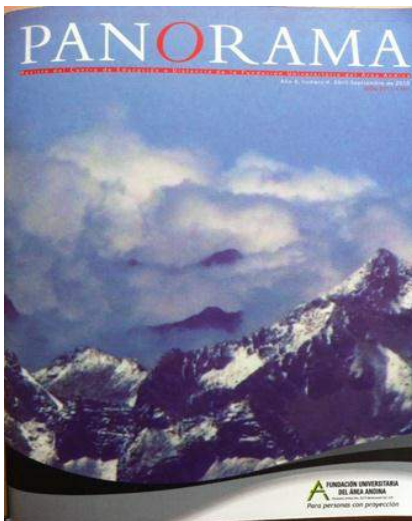


Foto 4. 2 Revista Panorama

Cuarta edición revista, **Panorama**. Con 8 artículos que reúne en sus páginas investigadores –docentes y estudiantes- de variadas procedencias geográficas, en los siguientes temas: ecoturismo en Colombia, evaluación escolar, emprendimiento, procesos escriturales, manejo de residuos sólidos, responsabilidad social corporativa, riesgos laborales.

Tiraje: 2000 ejemplares ISSN. 2011-1797

**Revista en Gerencia & Deporte** es un medio informativo educativo impreso y digital de la Fundación Universitaria del Área Andina y el Centro de Educación a Distancia, la cual combina artículos científicos, humanísticos y publicitarios sobre el deporte nacional e internacional desde la perspectiva de la Gerencia y el Desarrollo Deportivo, la gestión deportiva y con un interés elevado de resaltar el Impacto académico de la FUAA en el desarrollo deportivo del sector y su influencia en el progreso del País.

Tiraje: 2000 ejemplares- ISSN: 2027-7946.



Foto 4. 3 Revista Gerencia & Deporte

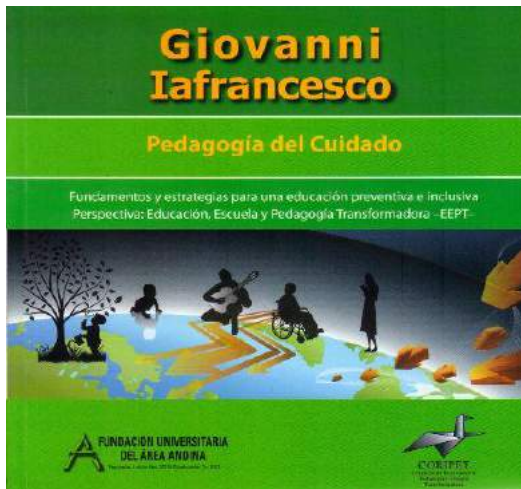


Foto 4. 4 Libro: Pedagogía del Cuidado

**Libro: Pedagogía del Cuidado, Fundamentos y estrategias para una educación preventiva e inclusiva.**

Autor: Dr. Giovanni Iafrancesco. Docente invitado Especialización en Pedagogía para la docencia Universitaria.

ISBN 978-958-99622-1-3

**Libro: Lineamientos Para el desarrollo de proyectos Edumáticos**

Autores: Javier Duván Amado Acosta

Yonier Hernández Echavarría

José Vicente Sevilla García.

ISBN: 978-958-8494-29-6 impreso

ISBN: 978-958-8494-30-2 e-book

Grupo de investigación: THOTH



Foto 4. 4 Lineamientos Para el desarrollo de proyectos Edumáticos

## 4.4. IMPACTO Y RECONOCIMIENTO

### 4.4.1. Congresos, seminarios, foros, encuentros organizados por la universidad a nivel nacional e internacional

#### ***Eventos Académicos Nacionales***

Durante el año 2011 el Centro de Educación A Distancia organizó 16 eventos académicos en las diferentes áreas del saber, que significa un crecimiento del 400% con respecto al año 2010, a continuación se hace una pequeña reseña de algunos de ellos:

1. Encuentro de egresados del programa de Contaduría Pública:

Conferencia Central: La Responsabilidad del Contador Público Frente a los tratados de libre comercio.

Fecha: 22 de Noviembre de 2011.

Lugar: Hotel Sonesta Bogotá. Se realizó transmisión en vivo para las ciudades de Pereira, Sincelejo, Pasto, Montería, Tunja, Villavicencio, 20 asistentes Bogotá, 40 resto del país.



Foto 4. 5 Conferencia Central

**CONFERENCISTAS:** Dr. Oscar Puentes, Especialista en comercio internacional,

Dr. Guillermo Fino Ex director de la DIAN

2. Coloquio "Tendencias Emergentes en TIC y procesos de Ingeniería para las organizaciones, evento que se desarrolla en conjunto con 5 instituciones de educación superior "Universidad Libre, Distrital, Iberoamericana, Uniciencia, Área Andina, San Mateo, liderado por el Programa Técnico Profesional en Sistemas de la institución.



Foto 4. 6 Conferencias

Conferencias: "Redes de última generación", "Procesos de software: una aproximación a la solución del desarrollo de software "

Conferencista: Dr. Octavio Salcedo. Decano facultad de Ingeniería Universidad Distrital

Dr. Sandro Javier Bolaños: Director Doctorado Interinstitucional Universidad Distrital

Lugares: Auditorio Fundación San Mateo Bogotá. Hotel Sonesta Bogotá.

Fechas 20 de Octubre, 12 de noviembre.

Asistentes: Estudiantes y docentes de las instituciones participantes 200 personas.

### 3. Seminario Nacional en Alta Gerencia y Desarrollo deportivo.

Lugar: Auditorio Sede Valledupar

Asistentes: Estudiantes Egresados y público general, 92 personas

Conferencistas: Roberto Ortegón Yáñez: Alto Comisionado para el deporte de la Presidencia de la República en COLDEPORTES NACIONAL.

Enrique Iglesias D: Director de Cubadeportes en Colombia

Mario César Otálvaro: Periodista deportivo ACORD

Fecha: 27 y 28 de octubre.



Foto 4. 7 Seminario Nacional en Alta Gerencia y Desarrollo Deportivo

### 4. Encuentro Nacional Online de Investigación



Desde la Facultad de Educación se organizó el I Encuentro Nacional Online de Investigación que tuvo origen en Bogotá conto con la Interconexión de 33 Centros regionales.

Fecha: 5 de noviembre de 2011,

Conferencia Central: Gestión del conocimiento



Foto 4. 8 Conversatorio Responsabilidad del Contador Público

#### 5. Conversatorio Responsabilidad del Contador Público

Lugar: Auditorio Concilio Bogotá.

Conferencistas:

Dr. Germán Torres: Director Programa de Contaduría Pública Fundación universitaria del Área Andina,

Dr. Dagoberto Jiménez: Director Programa

Contaduría Pública Universidad Central

Asistentes: Estudiantes, Egresados y docentes del programa. 103 participantes.

Fecha: 27 de octubre de 2011.

#### 6. Conversatorio Delitos Informáticos.

Conferencista: Alexander Narváez, experto en delitos informáticos y fraude electrónico.

Lugar: Aula múltiple del colegio Tulio Ospina Medellín

Asistentes: Estudiantes y docentes del programa de Especialización en Informática y Telemática. Total asistentes 89



Foto 4. 9 Conversatorio Delitos Informáticos

Fecha 24 de septiembre 2011



Foto 4. 10 Pedagogía del Cuidado

### 7. Pedagogía del Cuidado

Conferencista: Giovanni Ianfrancesco

Lugares: Auditorio Seccional Pereira, Auditorio Hospital General Medellín

Asistentes: Estudiantes, egresados, Docentes, directivos de la institución. Asistentes Pereira 123, Asistentes Medellín 239. Total 362

Fecha 30 Septiembre y 1 de octubre de 2011.

### 8. Conversatorio La reforma Tributaria y sus aplicaciones legales.

Conferencista: Guillermo Fino.

Lugar: Auditorio Concilio Bogotá.

Asistentes: docente, egresados, estudiantes del programa de Contaduría Pública. Total asistentes 130

Fecha: 29 de Septiembre de 2011



Foto 4. 11 Conversatorio La reforma Tributaria y sus aplicaciones legales



Foto 4. 12 Conversatorio Normas Internacionales de informes financieros

### 9. Conversatorio Normas Internacionales de informes financieros septiembre 2011

Conferencista: Dr. Johnson Sotelo, Dr. Nelson Moreno, Dr. Cesar Rojas, docentes del programa de Contaduría Pública.

Lugar: Auditorio Concilio Bogotá

Fecha: septiembre 27 de 2011.

Asistentes: docente, egresados, estudiantes



del programa de Contaduría Pública. Total asistentes 130

10. Conversatorio Plan nacional de desarrollo Ley 1450 de 2011

Conferencista: Dr. Johnson Sotelo, Dr. Nelson Moreno, Dr. Cesar Rojas, docentes del programa de Contaduría Pública.

Lugar: Auditorio Concilio Bogotá

Fecha: septiembre 28 de 2011.

Asistentes: docente, egresados, estudiantes del programa de Contaduría Pública. Total asistentes 150.



Foto 4. 13 Conversatorio Plan nacional de desarrollo Ley 1450 de 2011



Foto 4. 14 Seminario hacia una Gestión ambiental responsable

11. Seminario hacia una Gestión ambiental responsable

Fecha: 1,2 abril de 2011.

Lugar: Teatro de Compensar Bogotá

Asistentes: 90

Conferencista: Dr. Giovanni Marcelo Iafrancesco,

Msc .Clara Inés Pinilla, docente del programa de Especialización en Gestión Ambiental

Dra. Rocío Pérez Meza, Investigadora de la

Universidad Pedagógica Nacional

12. Jornada académica de Actualización en deporte y discapacidad

Fecha: 29 de abril de 2011

Lugar: Palmira, Valle

Conferencistas: Dr. Álvaro Javier Zarama: Asesor Ministerio de Protección Social.

Dr. José Mauricio Giraldo: Subdirector técnico INDER Valle

Dr. Jhon E. Asprilla: Seleccionador Nacional Equipo Baloncesto Silla Ruedas

Dr. Diego Espinosa: Decano Facultad de Administración



Foto 4. 15 Jornada académica de Actualización en deporte y discapacidad

### ***Eventos Académicos Internacionales***

#### 1. Congreso de Creatividad y Pedagogía- CEAD 2011

Fecha: 12 – 15 de Agosto de 2011

Lugar: Centro de Convenciones Cartagena.

Asistentes: 1008 estudiantes, egresados, externos

Conferencistas internacionales:



CHILE - ALVARO CUADRA



ARGENTINA -GUIDO NAPOLITANO



BRASIL – INGRID DRAGAN



ESPAÑA – ANA CASILLAS



Foto 4. 16 Congreso de Creatividad y Pedagogía- CEAD 2011



ISRAEL – RAÚL DRACHMAN



VENEZUELA – MARCO FIDEL BARRERA

Conferencistas nacionales:

CELSO ROMÁN: Escritor Colombiano

LINA SOTO: Investigadora Universidad de Los Andes

GIOVANNI IAFRANCESCO: Pedagogo, Director de CORIPED

JUAN MANUEL CORREDOR: Especialista en video juegos

## 2. Seminario internacional, retos y desafíos de la copa mundial de fútbol sub 20".

FECHA: 26 Y 27 DE MAYO DE 2011

Lugar: Manizales.

Asistentes: 432

Ponentes internacionales:

Dr. Claudio Alejandro Vivas (Argentina):  
Seleccionador Futbol argentino

Dr. Francisco Aguiar (Argentina):  
Gerente Business sport

Ponentes nacionales:

Dr. Ricardo Becerra Sáenz: experto en temas de discapacidad

Dr. Mario Cesar Otálvaro: Periodista deportivo ACORD

Dr. Juan José Peláez: Periodista deportivo

Dr. Roberto Ortegón Yáñez: Alto Comisionado para el deporte de la Presidencia de la República en COLDEPORTES NACIONAL



Foto 4. 17 Seminario internacional, retos y desafíos de la copa mundial de fútbol sub 20"

## 4.4.2. Convenios y alianzas de cooperación

### Ceres contratación con el estado

Convenio de Asociación No. 0706 suscrito con el Ministerio de Educación Nacional para operar la alianza del Centro Regional de Educación Superior CERES de la Provincia de Oriente UNE Cundinamarca, por un monto de \$400'000.000, firmado el 25 de noviembre de 2011 con vigencia de 5 años.

### 4.4.3. Reconocimientos externos

1. Reconocimiento de 2 grupos de investigación por Colciencias:

- **KOMPETENZ.** Competencias y Educación Superior. , Registro COL0111442, Líder Dr. Galo Adán Clavijo.
- **Gestión Ambiental Areandina,** Registro COL0092113, líder Msc. Clara Inés Pinilla.



Foto 4. 18 Dr. Galo Adán Clavijo



Foto 4. 19 Msc. Clara Inés Pinilla

2. Aprobación de 7 PFPD Programas de Formación para Docentes por las Secretarías de educación de Medellín y Nariño:

- **PFPD** "Pedagogía y Desarrollo Humano" por la Secretaría de Educación de Medellín
- **PFPD** "Las TIC como herramienta pedagógica y didáctica en procesos de enseñanza aprendizaje en la educación básica y media". Nariño
- **PFPD** "Modelos pedagógicos flexibles y alternativos". Nariño
- **PFPD** "Estrategia metodológica para elaborar preguntas tipo ICFES en las áreas de matemáticas y lenguaje en la Prueba Saber 11". Nariño
- **PFPD** "Desarrollo humano y competencias laborales y culturales en el aula". Nariño
- **PFPD** "Desarrollo del pensamiento crítico a través de la implementación de la filosofía para niños en el aula de clases". Nariño
- **PFPD** "Incorporación de elementos de la pedagogía del cuidado en colegios de educación básica y media Nariño

 <b>FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA</b> <small>Presencia Jurídica Res. 22215 Mineducación D.C. 9-83</small> <i>Para personas con proyección</i>	Informe de Gestión Distancia 2011	4.4. Impacto y reconocimiento
--	--------------------------------------	-------------------------------

### 3. Premio colombiano a la calidad de la gestión:

El Centro de Educación a Distancia participó en el Premio Colombiano a la Calidad de la Gestión 2011 junto con otras 39 organizaciones de orden nacional que trabajan en todos los sectores económicos. Este evento es organizado y patrocinado por el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo y la Corporación Calidad. El Premio, que busca evidenciar los mejores sistemas de gestión en el país, desarrolla visitas de pares a todas las instituciones participantes y sesiones de sustentación ante jurados de las 5 organizaciones finalistas. En las dos instancias fue partícipe el CEAD, como única organización educativa que ha participado en toda la historia del Premio, al lado de organizaciones de la talla nacional de COOMEVA y la ANDI, ganadores en la edición del año 2011.