# GESTION 2012



### FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA

### **INFORME DE GESTIÓN - 2012**

#### **RECTOR NACIONAL – REPRESENTANTE LEGAL**

Fernando Laverde Morales flaverde@areandina.edu.co

#### **RECTOR SECCIONAL PEREIRA**

Uriel Giraldo Gallón ugiraldo@funandi.edu.co

#### **RECTOR SEDE VALLEDUPAR**

Gelca Patricia Gutiérrez Barranco gegutierrez2@areandina.edu.co

### Tabla de contenido

ntroducción	3
mperativo Estratégico 1: Desarrollo y sostenibilidad institucional	5
mperativo estratégico 2: Cobertura con calidad	12
mperativo estratégico 3: Internacionalización	22
mperativo estratégico 4: Conocimiento e innovación	32
mperativo estratégico 5: Impacto y reconocimiento	44

#### Introducción

El presente informe recoge las acciones que dan cuenta de la gestión de la Fundación Universitaria del Área Andina en el año 2012 en las líneas planteadas por los Imperativos estratégicos institucionales: Desarrollo y sostenibilidad institucional, Cobertura con calidad, Internacionalización, Conocimiento e innovación e Impacto y reconocimiento. Dentro de esta gestión se destacan los siguientes hitos:

Después de 29 años de trayectoria académica, se inauguró la Nueva Sede Universitaria en la ciudad de Bogotá, ubicada en el corazón financiero de Bogotá, con más de 16 mil M2, destinada al favorecimiento académico, administrativo y de bienestar de la comunidad institucional. Este logro apoya la consolidación institucional como un escenario para la integración regional en el ámbito de la educación superior de alta calidad.

Incremento del número de Grupos de Investigación Reconocidos por Colciencias, ente gubernamental nacional que regula la investigación en Colombia, para un total de 36 grupo registrados en el Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación SNCTI.

En el marco de IV Reconocimiento a Empresas Ejemplares por su responsabilidad Social Empresarial en América Latina, la Fundación Universitaria del Área Andina fue reconocida por el Centro Mejicano para la Filantropía CEMEFI, como empresa ejemplar en un evento en Ciudad de México. Este reconocimiento permite a la Andina posicionarse a nivel local, en la región y a nivel internacional.

Acreditación de alta calidad del programa de Instrumentación Quirúrgica, Sede Pereira, siendo este el 6to programa que ha logrado este importante reconocimiento académico, lo cual nos permitió iniciar con el acompañamiento del Ministerio de Educación el proceso de fortalecimiento para la Acreditación Institucional.

La vigencia en estudio trajo una importante transformación social para la Fundación Universitaria del Área Andina, a partir de la generación de alianzas estratégicas con aliados como la Red Ilumno, conformada por nueve instituciones que ofrecen programas de educación superior presencial, a distancia y virtual en: Argentina, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Guatemala, Panamá, Paraguay y Perú, con 138 mil estudiantes, lo que la convierte en la comunidad académica más grande de Latinoamérica y en referente importante para la transformación de la educación superior, el acceso y asequibilidad a la educación de buena calidad para los estudiantes del presente siglo.

Producto de esta alianza, a finales de año 2012, desde la Rectoría Bogotá y su equipo de trabajo, la Fundación Universitaria del Área Andina, apoyó académicamente a su aliado, la Universidad del Istmo de Panamá, en la consecución de su acreditación institucional y de programas, con exitosos resultados.

Parte constitutiva de este informe, la constituye el Balance social y ambiental año 2012, que da cuenta de las acciones realizadas dentro del Imperativo de Responsabilidad social y ambiental que pretende 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.

Lo aquí descrito corresponde al registro de las acciones de las diferentes sedes y unidades de la Fundación Universitaria del Área Andina obtenidos en total complimiento de la normativa de educación superior y fidelidad a la misión y valores institucionales, logros de la comunidad académica y administrativa, a la cual expreso mis más profundos agradecimientos.

Resalto en la memoria institucional la gestión realizada por el Dr. José Leonardo Valencia Molano, quien como Rector de la Sede Bogotá, lideró gran parte de lo que se presenta en este Informe. El Dr. Valencia cumplió funciones como Rector entre octubre 1 de 2011 y abril 30 de 2013.

Cordial saludo,

FERNANDO LAVERDE MORALES RECTOR NACIONAL

La Universidad debe procurar anticiparse a los cambios del entorno para formar profesionales innovadores con visión de futuro.

Pablo Oliveros Marmolejo

1935 – 2005

Ideólogo y Miembro Fundador

Fundación Universitaria del Área Andina

# Imperativo Estratégico 1: Desarrollo y Sostenibilidad Institucional

Este Imperativo busca 'Garantizar la rentabilidad y sostenibilidad económica, social y ambiental en todas las acciones, programas y proyectos de la Institución, con altos niveles de excelencia e innovación en su gestión'. Ello se evidencia en aspectos como la consolidación de los grupos poblacionales — estudiantes, docentes y administrativos que conforman la Institución y el desarrollo de la planta física.

#### 1.1. Consolidación de los grupos poblacionales

#### 1.1.1. Estadísticas de población estudiantil

La población estudiantil de los programas de la institución a nivel nacional en el año 2012, alcanzó una cifra de 13.802; el mayor incremento respecto al año anterior se dio en los programas de posgrado y en los programas de nivel profesional presenciales. En la Tabla 1 se puede observar el detalle y en la Tabla 2 se evidencia la población estudiantil desagregada por facultades a nivel nacional.

Tabla 1. Población estudiantil nacional por nivel de formación y modalidad.

Nivel de formación/ Modalidad		!	Total Período			
	Bogotá	Pereira	Valledupar	Medellín	2012 -2	2011 - 2
Programas Presenciales	5.463	4.299	1.391	131	11.284	9.879
Profesionales	3.614	3.533	1.358	131	8.636	7.381
Tecnológicos	659	255	0	0	914	906
Técnicos Profesionales	352	140	0	0	492	491
Posgrados	593	225	11	0	829	683
Técnicos laborales	245	146	22	0	413	418
Programas a Distancia	613	941	90	0	1.644	2.409
Pregrado	408	674	1	0	1.083	1.122
Posgrado	205	267	89	0	561	1.287
Programas Virtuales	874	0	0	0	874	1.717
Pregrado	874	0	0	0	874	1.717
TOTAL ESTUDIANTES	6.950	5.240	1.481	131	13.802	14.005

Fuente: Oficina de Registro y Control Académico, Oficina de Planeación y Acreditación

Tabla 2. Población estudiantil a nivel nacional por Facultades.

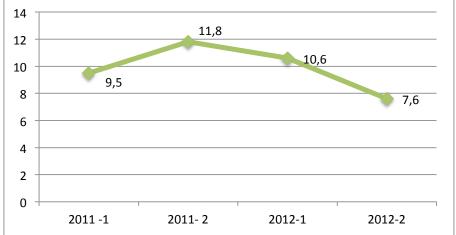
Facultad	Sede Total					Participación porcentual con respecto al total
	Bogotá	Pereira	Valledupar	Medellín		
Ciencias de la Salud	4.178	2.525	51	0	6.754	48,9%
Ciencias Administrativas, Económicas y Financieras	759	1.398	1	0	2.158	15,6%
Ingeniería y Ciencias Básicas	1.128	36	1.005	0	2.169	15,7%
Diseño, Comunicación y Bellas Artes	757	466	96	131	1.450	10,5%
Ciencias Jurídicas Sociales y Humanísticas	0	646	290	0	936	6,8%
Educación	128	169	38	0	335	2,4%
TOTAL	6.950	5.240	1.481	131	13.802	100%

Fuente: Oficina de Registro y Control Académico, Oficina de Planeación y Acreditación

#### 1.1.2. indicador de ausencia intersemestral

En Bogotá, en el año 2012, los índices de ausencia intersemestral para el primer período y segundo período fueron respectivamente 10.6 y 7.6. El comparativo se puede observar en el gráfico 1.

Gráfico 1. Comportamiento de la Ausencia Intersemestral – Bogotá, en el año 2011 y 2012 14



Fuente: Oficina de Registro y Control Académico, Oficina de Planeación y Acreditación

En la **Seccional Pereira**, el Porcentaje de Ausencia Intersemestral para el periodo 2012 – 2 es de 9.55%, que implica reducción en 0.11% con respecto al semestre anterior, se mantiene un porcentaje inferior a 10% en coherencia con la meta institucional. A continuación se ilustra el histórico de este indicador:

12,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00

Gráfico 2. Ausencia Intersemestral. Histórico Seccional Pereira

Fuente: Oficina de Registro y Control Académico, Oficina de Planeación y Acreditación

De otro lado, la **Sede Valledupar**, ha realizado esfuerzos para fortalecer las estrategias que fomentan la permanencia de los estudiantes, a través del Programa de Acompañamiento y Seguimiento Académico - PASA y sus componentes: Jornadas de entrevistas y de inducción, cursos de nivelación, tutorías académicas, monitorias, acompañamiento psicológico, Escuela para Padres. En el año 2012, la Sede registró un promedio de ausencia intersemestral de 14.5% con el detalle, por programa, que se muestra a continuación:

Tabla 3. Ausencia intersemestral por programa Sede Valledupar

Programa	Estudiantes Matriculados	Estudiantes ausentes	% ausencia intersemestral
Ingeniería de Minas	659	57	8,2%
Ingeniería Geológica	163	15	11%
Ingeniería Civil	156	16	13%
Derecho	161	14	12%
Diseño Gráfico	72	9	16%
Psicología	127	19	27%

Fuente: Oficina de Registro y control

De lo anterior se concluye un Promedio Nacional de ausencia intersemestral, entre los dos periodos académicos del año 2012, de 7.3%.

#### 1.1.3. Estadísticas de graduados

En el año 2012 se graduaron en los programas académicos a nivel nacional, un total de 4116 estudiantes, distribuídos por sede así:

Tabla 4. Total Graduados programas académicos

Nivel de Formación	Bogotá	Pereira	Valledupar	Medellín	Total
Profesionales	838	464	105	11	1418
Tecnológicos	125	78			203
Técnicos Profesionales	99	59			158
Especializaciones	2.148	181	8		2337
TOTAL	3.210	782	113	11	4116

Fuente: Secretaria General

#### 1.1.4. Personal docente

En el año 2012 a nivel nacional, la planta docente estuvo conformada por 1.238 docentes, de los cuales el 45% tiene dedicación de planta (medio tiempo y tiempo completo), el 10% dedicación de tiempo parcial y el 45% restante tiene dedicación de hora cátedra. El detalle se puede observar en la tabla 5.

Tabla 5. Distribución de la planta docente según dedicación

Dedicación	Cantidad	Porcentaje
Tiempo completo	308	25%
Medio tiempo	247	20%
Tiempo parcial*	124	10%
Hora cátedra	559	45%
TOTAL	1.238	100%

Fuente: Dirección Nacional de Gestión y Desarrollo Humano

• Asignación de un tiempo comprendida entre 24 y 48 horas.

La distribución de esta planta docente, según el nivel de formación se observa a continuación.

Tabla 6. Distribución de la planta docente según el nivel de formación

Nivel de Formación	Cantidad	Porcentaje
Pregrado	584	47,2%
Especialización	477	38,5%
Maestría	171	13,8%
Doctorado	6	0,5%
TOTAL	1238	100%

Fuente: Dirección Nacional de Gestión y Desarrollo Humano

#### 1.1.5. Personal administrativo

A nivel nacional, la Fundación cuenta con 360 empleados con funciones administrativas, con la distribución que se detalla a continuación:

Tabla 7. Distribución de la planta administrativa según el nivel de formación

	Sedes						
Nivel académico	Bogotá	Valledupar	Pereira	TOTAL			
Bachiller	59	8	22	89			
Técnico	29	2	20	51			
Tecnólogo	17		10	27			
Pregrado	74	10	31	115			
Especialización	32	9	3	44			
Maestría	25		5	30			
Doctorado	2	1	1	4			
TOTAL	238	30	92	360			

Fuente: Dirección Nacional de Gestión y Desarrollo Humano

#### 1.2. Desarrollo de la planta física - Inauguración de la nueva sede en Bogotá

La Fundación Universitaria del Área Andina, en su labor de educar con calidad y cobertura, inauguró en el mes de noviembre su nueva sede universitaria en la ciudad de Bogotá.

Esta nueva edificación cuenta con más de 16.000 metros cuadrados de extensión, está ubicada en el corazón financiero de Bogotá, Avenida Caracas con calle 72 y se convierte en la sede más grande que ha tenido hasta ahora la Fundación Universitaria del Área Andina; está destinada al favorecimiento académico de la comunidad Área Andina, cuenta con 38 aulas de clase, un auditorio para 400 personas, un auditorio auxiliar para 160 personas, 10 laboratorios para ciencias básicas e ingeniería, una cocina taller para culinaria y gastronomía, una biblioteca de 1.660 metros cuadrados, 5 salas de profesores, una cafetería restaurante, 3.200 metros cuadrados para espacios de bienestar universitario y una amplia y confortable zona para el servicio de admisiones.

El carácter urbano de la sede no se evidencia únicamente en su ubicación sino también en su propuesta arquitectónica. En primer lugar hay que destacar que es un edificio funcional que aprovecha muy bien las zonas públicas porque ofrece: 4.000 metros cuadrados de espacios libres. Además utilizó una arquitectura bioclimática que consiste en el diseño de edificios que tienen en cuenta las condiciones climáticas y disminuyen los impactos ambientales incluyendo prácticas amigables con el medio ambiente, como el aprovechamiento de la iluminación y ventilación naturales de todos los espacios y el aprovechamiento de las aguas lluvias con el fin de reutilizarlas una vez tratadas, en el uso de sanitarios y aguas de riego de zonas verdes y jardines.

Con el objetivo de hacer partícipe a toda la comunidad institucional y externa de este hecho, se desarrollaron varios eventos de inauguración así:

- Medios 22 de noviembre: se realizó un desayuno para medios que contó con la asistencia de 40 personas de 15 medios - periódicos y revistas impresos y web, tv y radio.
- General 29 de noviembre: contó con más de 600 asistentes, entre directivos, docentes e invitados especiales como representantes de las Embajadas de España y Japón, Gobernación de Cundinamarca, la Alcaldía Mayor, deportistas de talla nacional y representantes de Universidades de la ciudad.
- Egresados 1 de diciembre: contó con la presencia de 380 personas, evento en el cual se entregó el reconocimiento Gran Sol del Areandina en el grado de Dama como Egresada Ilustre a July Viviana Díaz del programa de Diseño de Modas.
- Activación de marca 7 de diciembre: que incluyó divulgación en programas radiales, en periódicos de divulgación en la ciudad, ofrecimiento de información a través de volantes.



Foto 1. Activación de marca realizada en la zona de influencia institucional.





Fotos 2 y 3. Imágenes de la Inauguración de la Nueva Sede en Bogotá, Noviembre de 2012

# Imperativo Estratégico 2: Cobertura con calidad

A través de este imperativo, la Fundación pretende 'Alcanzar altos niveles de cobertura geográfica y social, con proyectos de formación, perfeccionamiento, actualización, investigación y extensión, que respondan con calidad y pertinencia a los requerimientos de la sociedad'. El logro de este objetivo se evidencia en la atención a los procesos de calidad que rigen el desarrollo de programas académicos y de la Institución misma y en los aspectos referidos al desarrollo docente en la Fundación.

#### 2.1. Programas académicos

Tres nuevos programas de pregrado incrementaron la oferta académica a nivel nacional que llegó a los 79 programas en todos los niveles de formación y metodologías; en la Tabla 8 se detallan los nuevos programas, todos ellos en la Seccional Pereira en modalidad presencial y en las Tablas 9 y 10 la distribución de la oferta académica.

Tabla 8. Relación Registros Calificados Nuevos

Programa	Resolución
Ciencias Políticas	1282 de febrero 10 de 2012
Administración Financiera	11013 de Octubre 11 de 2012
Odontología	16719 de Diciembre 20 de 2012

Fuente: Oficina de Planeación y Acreditación

Tabla 9. Oferta Académica por Metodología, Nivel de formación y Ciudad

Metodología	Ninel		Ciudad					
Wetodologia	Nivel	Bogotá	Pereira	Valledupar	Medellín	Total		
Presencial	Técnica profesional	3	3			6		
	Tecnológica	3	3			6		
	Universitaria	9	15	6	2	32		
	Especialización	11	6	1		18		
Distancia Tradicional v	Técnica profesional	2				2		
Distancia	Tecnológica	4				4		
Virtual	Universitaria	4				4		
	Especialización	7				7		
	Total	43	27	7	2	79		

Fuente: Oficina de Planeación y Acreditación

Tabla 10. Oferta Académica por área de conocimiento

Área de Conocimiento	Número de Programas
Ciencias de la salud	36
Economía, administración, contaduría y afines	12
Ingeniería, arquitectura, urbanismo y afines	10
Ciencias sociales y humanas	4
Bellas artes	13
Ciencias de la educación	4
Total	79

Fuente: Oficina de Planeación y Acreditación

#### 2.2. Presentación de registros calificados nuevos

Con el fin de aumentar la oferta académica a nivel nacional, se presentaron al Ministerio de Educación Nacional 29 propuestas de programas nuevos, para 6 de ellos se recibió visita por parte del Ministerio de Educación Nacional tal como se detalla en la Tabla 11 y los 23 restantes recibirán dicha visita en el 2013.

Tabla 11. Relación Solicitud Registros Calificados Nuevos – Sede Bogotá

Programa	Moda	ılidad	Visita por part	e del MEN	
Tecnología en gestión Gastronómica Pi		encial	23, 24 y 25 de Ag	, 24 y 25 de Agosto de 2012	
Psicología	Prese	encial	23, 24 y 25 de Ag	osto de 2012	
Especialización en Didáctica en la Docencia Virtual	Virt	7irtual 23, 24 y 25 de Agosto de		osto de 2012	
Maestría en Salud Pública	Prese	encial	6, 7 y 8 de septiei	mbre de 2012	
Contaduría Pública	Prese	encial	27, 28 y 29 de Sept	iembre de 2012	
Administración de Empresas	Prese	encial	18, 19 y 20 de Oc	tubre de 2012	
Programas por visitar					
		Nivel	Sede	Modalidad	
Especialización en Revisoría Fiscal y Auditoría Fo	rense	Posgrad	o Bogotá	Virtual	
Medicina		Pregrad	o Valledupar	Presencial	
Comunicación Social		Pregrad	o Bogotá	Virtual	
Tecnología en periodismo		Ciclos			
Técnico Profesional en locución		Propedéut	icos		
Administración de Empresas		Pregrad	o Bogotá	Virtual	
Tecnología en gestión de la calidad		Ciclos			
Técnico Profesional en procesos administrativos		Propedéut	icos		
Finanzas y Negocios Internacionales		Pregrad	o Bogotá	Virtual	
Tecnología en gestión logística internacional		Ciclos			
Técnico Profesional en comercio exterior		Propedéut	icos		
Ingeniería de Sistemas		Pregrad	o Bogotá	Virtual	
Tecnología en sistemas de información		Ciclos			

Técnico Profesional en soporte de infraestructura informática	Propedéuticos		
Ingeniería Ambiental	Pregrado	Bogotá	Virtual
Tecnología en gestión ambiental	Ciclos		
Técnico Profesional en monitoreo ambiental	Propedéuticos		
Licenciatura en Pedagogía Infantil	Pregrado	Bogotá	Virtual
Licenciatura en Ciencias Sociales	Pregrado	Bogotá	Virtual
Especialización en Cuidado Intensivo al adulto	Posgrado	Pereira	Presencial
Especialización en Derechos Humanos	Posgrado	Pereira	Presencial
Especialización en Derecho Administrativo Y	Posgrado	Pereira	Presencial
Constitucional			
Especialización en Gobierno local y políticas públicas	Posgrado	Pereira	Presencial

Fuente: Oficina de Planeación y Acreditación

#### 2.3. Renovación registros calificados

El Ministerio de Educación Nacional otorgó la renovación del registro calificado para 3 programas: Enfermería y Contaduría Pública – Bogotá y Diseño Gráfico Pereira, los números de las resoluciones se pueden detallar en la Tabla 12.

Tabla 12. Relación Renovación Registros Calificados Otorgados

Programa	Resolución	Sede	Modalidad
Enfermería	6169 de junio 8 de 2012	Bogotá	Presencial
Contaduría Pública	16289 de diciembre 12 de 2012	Bogotá	Distancia
Diseño Gráfico	10991 de octubre 11 de 2012	Pereira	Presencial

Fuente: Oficina de Planeación y Acreditación

Igualmente durante el año 2012, en la sede del domicilio principal Bogotá se trabajó en la renovación de 18 registros calificados así: 11 registros calificados para la Modalidad Presencial (5 de pregrado y 6 de posgrado) y 7 registros calificados para la modalidad a Distancia, de acuerdo con la programación del Ministerio de Educación Nacional se recibió visita de pares para 4 de ellos, y se espera el concepto definitivo, los otros 14 programas deben recibir la visita de pares en el año 2013; los detalles se pueden observar en la Tabla 13.

Tabla 13. Relación Renovación Registros Calificados

Programa	Nivel	Sede	Modalidad	Visita por parte del MEN
Técnica Profesional en Estética Cosmetológica	Pregrado	Bogotá	Presencial	27, 28, 29 de septiembre de 2012
Contaduría Pública	Pregrado	Bogotá	Distancia	20, 21 y 22 de septiembre de 2012
Especialización en Minería a Cielo abierto	Posgrado	Valledupar	Presencial	8, 9 y 10 de Noviembre de 2012

Especialización en Gerencia en Salud Posgrado Bogotá Ocupacional	Distancia	27, 28, 29 de septiembre de 2012
Programas por visitar		
	Sede	Modalidad
Instrumentación Quirúrgica	Bogotá	Presencial
Terapia Respiratoria	Bogotá	Presencial
Diseño de Modas	Bogotá	Presencial
Ingeniería de Minas	Valledupar	Presencial
Técnico Profesional en Sistemas	Bogotá	Distancia
Especialización en Auditoría en Salud	Bogotá	Presencial
Especialización en Gerencia de Instituciones de Salud	Bogotá	Presencial
Especialización en Epidemiología	Bogotá	Presencial
Especialización en Gestión Ambiental	Bogotá	Presencial
Especialización en Gerencia en Salud Ocupacional	Bogotá	Presencial
Especialización en Auditoría en Salud	Bogotá	Distancia
Especialización en Pedagogía para la Docencia Universitaria	Bogotá	Distancia
Especialización en Epidemiología	Bogotá	Distancia
Especialización en Gestión Ambiental	Bogotá	Distancia

Fuente: Oficina de Planeación y Acreditación

#### 2.4. Procesos de acreditación voluntaria de alta calidad y autoevaluación de programas

La Fundación recibió la **Acreditación de alta calidad al programa de Instrumentación Quirúrgica**, Seccional Pereira, como consecuencia de los procesos de calidad sostenidos que se han desarrollado como política permanente. Con este logro, la vigencia 2012 completó 6 programas con tal reconocimiento, concedido por 4 años con la Resolución 6891 de junio 21 de 2012.

Además, 4 programas desarrollaron procesos formales de autoevaluación, cuyos resultados fueron presentados al Consejo Nacional de Acreditación, su proceso se encuentra en el estado que se muestra a continuación:

Tabla 14. Procesos de Alta Calidad

Programa	Sede	Estado
Tecnología en Radiología e Imágenes Diagnósticas	Bogotá	Se envió al CNA el informe para la renovación de la acreditación; está pendiente la visita de pares para el año 2013
Instrumentación Quirúrgica	Bogotá	Se envió al CNA el informe para la renovación de la acreditación; está pendiente la visita de pares para el año 2013.
Ingeniería de Minas	Valledupar	En proceso de evaluación en el CNA, la visita de pares académicos se realizó el 14, 15 y 16 de agosto de 2012
Terapia Respiratoria	Bogotá	En proceso de evaluación en el CNA.

Fuente: Oficina de Planeación y Acreditación

#### 2.5. Proceso de autoevaluación con fines de acreditación institucional

En el mes de junio participamos en la Convocatoria "Fomento a la Acreditación Institucional" del Ministerio de Educación Nacional, cuyo objetivo es: "Seleccionar instituciones de educación superior no acreditadas que, con el acompañamiento de una IES acreditada, puedan formular e iniciar la implementación de un plan de acción que genere capacidades para hacer efectiva la acreditación institucional o fortalecer los procesos de autoevaluación y acreditación institucional que vienen desarrollando".

En el marco de este convenio, la Fundación trabajó desde el mes de Septiembre con la Universidad EAFIT, fruto de este acompañamiento se desarrolló un Diagnóstico Inicial y se elaboraron los siguientes documentos: Sistema de Acreditación Institucional, Modelo de Autoevaluación Institucional, Instrumentos sistematizados para el procesamiento de la información requerida en el modelo de autoevaluación; de acuerdo con lo anterior se plasmaron una serie de estrategias para implementar el Sistema de Acreditación y el Modelo de Autoevaluación, así como el plan de acción para los próximos 2 años que detalle la implementación del Sistema y el Modelo.

Dicho convenio culminó con un taller realizado en conjunto con la Universidad EAFIT en la sede Bogotá, en este participaron los rectores, decanos, directores de programas, coordinadores de autoevaluación y representantes de los docentes; el objetivo del taller fue socializar el Sistema y el Modelo de Autoevaluación generados en el proceso y al mismo tiempo generar compromisos para que se pueda iniciar de manera cierta en un mediano plazo la postulación al Sistema Nacional de Acreditación, para acceder a la Acreditación Institucional, previo cumplimiento de los requisitos exigidos por el CNA para tal fin.

#### 2.6. Cualificación docente

Los procesos de calificación fueron punto de especial atención para la gestión institucional, a través del desarrollo de Jornadas de inducción y de Módulos dentro de la Cualificación disciplinar prevista. Las **Jornadas de Inducción** se desarrollaron al inicio de los dos periodos académicos con la participación de 300 docentes y 50 directivos en promedio y la asistencia de conferencistas que contribuyeron a fortalecer la importancia de la actividad docente en la formación universitaria y la cultura del servicio como marca institucional.

En cuanto se refiere al Plan de Formación docente, en **Bogotá**, se desarrollaron espacios dirigidos al fortalecimiento disciplinar y de cada una de las dimensiones del ejercicio docente, en procesos que sumaron más de 1000 horas de trabajo, con la participación de las siguientes unidades:

Tabla 15. Espacios de formación docente desarrollados

Unidad académica	Nombre del taller	Docentes y administrativos formados
Desarrollo Académico	Taller CONTEXTUALIZACIÓN ACUERDO 019 para	6
	equipo de Proyección Social y Egresados	
	Taller ELABORACIÓN DE PROYECTOS PEDAGÓGICOS	10
	DE AULA para docentes de Estética y Cosmetología	

	Taller: DEL OBJETO DE ESTUDIO A LAS COMPETENCIAS para docentes de Ciencias Básicas	26
	Taller: FORMACION DE FORMADORES DE VALLEDUPAR	25
	PLANEACION PEDAGOGICA CURRICULAR EN EL MODELO CONSTRUCTIVISTA POR COMPETENCIAS. Módulo 2	30
	Fundamentación pedagógica y curricular para docentes de Enfermería, Informática Educativa, Radiología, Optometría, Humanidades, Animación, Estética	25
	Manejo de la voz y la expresión Redacción para la excelencia académica para docentes de Enfermería, Optometría, Humanidades, Terapia Respiratoria, Estética, Centro de Investigación y Desarrollo	37
	Competencias informacionales para docentes de Optometría, Estética, Enfermería, Humanidades	11
Desarrollo Académico - CEAD	Habilidades investigativas para docentes de Enfermería, Humanidades, CEAD Salud, Instrumentación Quirúrgica, Diseño Gráfico	25
Departamento de Idiomas	Ingles 1	11
	Ingles 2	12
	Ingles 2	10
	Ingles 3	10
	Club de Conversación directivos	10
	Taller para Terapia Respiratoria.	15
	Taller de inglés para CGIDT y CID	30
Programa de Enfermería	Taller: CUIDADO DE ENFEMERIA NEONATAL	20
	SEMINARIO PERMANENTE PARA EL DESARROLLO ACADEMICO DOCENTE DEL PROFESOR	50
Oficina de Relaciones Internacionales	Taller: INGENIERÍA HUMANA NEURO MARKETING	14
Oficina de Relaciones Internacionales - OEI	Taller: HERRAMIENTAS DE CARACTERIZACION Y AUTODIAGNOSTICO º PARA LA FORMULACION DE PROYECTOS CON COMUNIDADES.	20
Departamento de Humanidades	Taller de lectura: TALLER DE LECTURA Y ESCRITURA PARA DOCENTES	15
Departamento de Humanidades – Ciencias Básicas	Taller de lectura: LECTURA Y COMPRENSION DE TEXTOS PARA DOCENTES	16
Programa de Estética y Cosmetología	Conferencias de actualización profesional TALLER GRATUITO TECNICAS DE SPA	12
	TALLER: RUTINA DE BELEZA Y AUTOCUIDADO	8
Gestión Andina	Taller: METODOLOGIA GENERAL AMPLIADA PARA LOS SITIOS DE REGALIAS	40
CID, Centro de Investigación y Desarrollo.	CAPACITACIÓN EN FORMULACIÓN DE PROYECTOS CON METODOLOGÍA GENERAL AJUSTADA	45

	SIMPLIFICADA (MGAS)	
Programa de Optometría	III JORNADA CIBAVISIONARIOS, INVESTIGACIÓN EN LENTES DE CONTACTO.	25
	¿SUFRIENDO DE FATIGA VISUAL? LENTE PARA TAREAS ESPECÍFICAS. MATERIALES. TRATAMIENTOS Y FILTROS.	7
	TECNOLOGÍAS DE PROGRESIVOS VISITA EN EL LABORATORIO	7
	MONTURAS: ÁNGULO PANTOSCÓPICO, ÁNGULO PANORÁMICO, DISTANCIA VÉRTICE, MATERIALES.	7
	TALLER TEÓRICO — PRÁCTICO: TOMA DE MEDIDAS Y RECONSTRUCCIÓN	7
	ESTADÍSTICA BÁSICA-TALLER	7
	BÚSQUEDA EN BASES DE DATOS	7
	I JORNADA IACLE "ADAPTACIÓN EN LENTES DE CONTACTO"	20

FUENTE: División de Programación y Desarrollo Académico 12-2012

En la **Seccional Pereira**, la Institución brindó apoyo económico para la formación posgradual de sus docentes por un monto cercano a los \$94 millones de pesos, de los cuales el 50% se destinó a la formación doctoral, 40% a la formación de magisteres y el resto a la formación de especialistas con cobertura a funcionarios de unidades académicas y administrativas.

Para la participación de eventos externos fueron apoyados a 106 colaboradores administrativos y académicos con una inversión de \$28 millones en inscripciones. Además, se realizaron las siguientes Jornadas de capacitación interna que involucraron a personal docente y administrativo:

Tabla 16: Listado de jornadas de capacitación seccional Pereira

Capacitación	Participación	Invitados
Una Responsabilidad Docente" y PLE "Entornos personales de aprendizaje"	207	Docentes
Ética y Felicidad	315	Administrativos, docentes y estudiantes
Finanzas Personales	110	Administrativos
Inteligencia Emocional, una tarea del Docente	300	Docentes
Programa de Reciclaje	135	Administrativos y docentes
Gestión del cambio y proceso de Evaluación de desempeño	120	Administrativos
Riesgo Público	30	Administrativos

Fuente: Oficina de Gestión y desarrollo humano

Se destacó el desarrollo del diplomado: "Docente como facilitador del Aprendizaje" en el marco del Convenio especial de cooperación 00148 de 2012 con el SENA y por el cual la Institución certificó a **30 participantes** al mismo. Tuvo como objetivo Proporcionar a los participantes conocimientos, habilidades y espacios de reflexión-acción, que les permitió desarrollar competencias para enfrentar con éxito los retos impuestos por un entorno globalizado,

competitivo y dinámico como el que hoy existe en la educación y que es necesario para mejorar el entorno Institucional y personal, mediante un proceso de trabajo de 100 horas.





Fotos 4 y 5. Ceremonia de certificación en el Diplomado Docente como facilitador del aprendizaje. Seccional Pereira

En la **sede Valledupar** se llevó a cabo el programa "Formación a Formadores" dentro del cual se desarrollaron 7 módulos de 1 crédito académico cada uno, enfocados a la pedagogía y didáctica, contó con la asistencia de 22 docentes de planta de todos los programas de la sede. Igualmente se desarrolló una capacitación en investigación productiva, construcción de microcurrículos, PPA y PIFE, que contó con la asistencia de 18 personas del programa de derecho.

#### 2.7 Categorización docente

En la tabla 17 se puede observar la distribución de los docentes de la Fundación a nivel nacional en los diferentes niveles de categorización.

Tabla 17. Categorización docente a nivel nacional

Categoría	Número de Docentes	Porcentaje
Auxiliar	106	63%
Asistente	44	26%
Asociado	20	11%
TOTAL	170	100%

Fuente: Dirección Nacional de Gestión y Desarrollo Humano

#### 2.8. Reconocimientos a miembros de la comunidad institucional

En el año 2012 tuvieron lugar eventos de Reconocimiento a los diferentes estamentos de la comunidad institucional.

Se desarrolló la Celebración del Día del Empleado, donde recibieron el **Galardón 9 de diciembre de 1983, en la modalidad Gestión y Talento** los siguientes funcionarios: Diana Milena Serna Loaiza, Victor Daniel Cuellar Cardona, José Santos Guevara Baquero, Gloria Helena Pava Díaz, Sandra Milena Ariza Sánchez, Necsi Fabiola Beltrán Martín, Liliana Beatriz Guzmán Díaz, Sonia Gutiérrez Torres, Juliert Franco Traslaviña, Amapro Olaya Valencia, Lina Johana Gamba Duarte, María Nancy Stella Losada Bernal y Lorena Cudris Torres

Junto con ellos, recibieron el **Premio Mérito Andino Labor y Obra**: Marcela del Pilar Rodríguez Patarroyo y Américo Portocarrero Castro, Juan David Peña López.

Dentro de la Celebración del Día del docente, se entregó la distinción **Mérito Andino – Docente Distinguido** a los siguientes profesores: Erika María Gómez Bermeo, Álvaro Luis Fajardo Zapata, María Victoria Aponte Valverde, Edward Mozuca Ruiz, Jorge Enrique Álvarez Abella, Luz Marina Medina Aguirre, Magda Giovanna Cruz Suárez, Edgar Andrés Rocha Bohórquez, Esteban Alberto Olivella Bendeck, Ricardo Acosta Triviño, Sonia Esperanza Guevara Suta, Angela María Ruiz Gaona, Martha Patricia Baquero Herrera, Yolanda Gaviria López, Lina Milena Pérez Siculaba, Heydy González.

Esta misma noche recibieron distinciones algunos estudiantes así:

Condecoración **Gran Sol del Área Andina, en el grado de Dama**, a Cecilia Margarita Baena Guzmán, del programa de Tecnología en Gestión Deportiva, por su desempeño destacado en el Mundial de Patinaje Italia 2012.

Y Galardón 9 de diciembre de 1983, en la modalidad Gestión y Talento, en reconocimiento a la gestión social Premio Yira Vanessa Peña García a los estudiantes: Sandra Patricia Carvajal por el proyecto 'Voces con sentido', Gladys Amparo Frías por el proyecto 'Ladrillo ecológico' y Sandra Cecilia Mariño por el proyecto 'Una oportunidad de vida para la discapacidad'.

Junto con ello, se entregaron distinciones a 50 mejores estudiantes consistentes en 43 becas por valor superior a los \$50 millones de pesos.

#### 2.9. Actividades desarrolladas que aportan a la cobertura con calidad

Junto con los desarrollos previos, vale la pena mencionar, eventos llevados a cabo por la Institución y que contribuyen directamente al fortalecimiento de este imperativo, así:

Tabla 18. Eventos que contribuyen a la cobertura con calidad

Unidad	Evento	Asistentes
Ciencias de la Salud,	Cátedra Nacional RENATA, Conferencia:	114 en Pereira y 38 en Bogotá
Radiología e	III Simposio de Glándula Tiroidea	
Imágenes		
Diagnósticas		
Centro de Educación	Coloquio "MODELOS DE ARQUITECTURA	80 estudiantes de la Fundación
a Distancia	DE SOFTWARE"	Universitaria del Área Andina,
		Universidad Distrital, Universidad Libre,
		UniCiencia, Fundación San Mateo
Departamento de	Lanzamiento Club de Informática	100, entre Estudiantes y Docentes
Informática	Areandino	
Educativa		
Departamento de	Semana de los idiomas: El inglés de las	120 entre estudiantes, administrativos
Idiomas	oportunidades	y docentes

Fuente: Unidades institucionales

De otro lado, como resultado del reconocimiento de la importancia del tema de permanencia estudiantil, la Institución participó como **Ejecutora en la Convocatoria de Fomento a la Permanencia del año 212** proyecto 740 del Ministerio de Educación Nacional con un apoyo de esta organización por **\$120** millones de pesos para desarrollo de acciones en esta línea a nivel institucional. Como productos del ejercicio se encuentran:

- generación de 12 Objetos virtuales de aprendizaje para trabajo con la comunidad,
- · alineación de los Mapas de procesos relacionados con el tema base del proyecto,
- puesta en marcha de acciones de articulación entre las sedes Bogotá, Pereira, Valledupar y la población de estudio a distancia como medio para generar altos niveles de efectividad,
- creación de la Oficina de Permanencia y Egresados, en el mes de octubre con el objetivo de generar esquemas de trabajo y diseñar herramientas para prevenir la deserción de los estudiantes desde ente especializado,
- acompañamiento a otras instituciones universitarias en el desarrollo y fortalecimiento de procesos de atención para mejoramiento de la permanencia estudiantil,
- reducción del índice de ausencia intersemestral de 10 a 7 puntos.

### Imperativo Estratégico 3: Internacionalización

Este imperativo se ha constituído en vía de retroalimentación por excelencia de los niveles alcanzados en los procesos académicos institucionales, desde el objetivo previsto de 'Alcanzar altos niveles de cobertura geográfica y social, con proyectos de formación, perfeccionamiento, actualización, investigación y extensión, que respondan con calidad y pertinencia a los requerimientos de la sociedad' lo que le ha permitido a la Fundación Universitaria del Área Andina ser miembro activo de organizaciones de prestigio a nivel internacional para compartir conocimiento y generar aprendizaje en diversas áreas.

Los procesos desarrollados en el área de la Internacionalización en el año 2012 responden a los programas que integran el imperativo de internacionalización areandina, a saber: 1. Subsistema de Información de Relaciones Internacionales Areandina - SIRIA; 2. Formación Internacional Areandina - FORMARIA; 3. Cooperación Internacional Areandina - COOPERARIA; 4. Cultura y Comunicación Internacional - INTERNACIONALIZARTE; 5 y 6. Internacionalización de la Investigación y de la Extensión.

En tanto, los procesos de este imperativo se concretan en la realización de acciones a la luz de convenios de corte internacional, la puesta en marcha de procesos de movilidad de miembros de la comunidad académica y el desarrollo de actividades que permiten la interacción con otras comunidades y el reconocimiento del rol que el administrativo, docente o estudiante Areandino puede jugar en el concierto de la puesta en escena internacional.

#### 3.1. Relación de convenios internacionales

La Fundación continuó con el proceso de fortalecimiento de los espacios de cooperación en actividades académicas de reconocimiento e integración con universidades y organizaciones extranjeras. Las posibilidades que brinda cada uno de ellos se difunden a través de medios virtuales y presenciales y se gestan acciones específicas para hacer efectiva la convocatoria a los diversos estamentos institucionales. Las acciones que se derivan de los convenios incluyen otorgamiento de becas para formación continua y formal a nivel pregradual y posgradual, asistencia a eventos, intercambio de estudiantes y docentes, desarrollo de prácticas, publicaciones conjuntas, desarrollo de investigaciones, visita de conferencistas.

La Institución cuenta con 67 convenios suscritos, algunos de ellos en la condición de Convenios Marco - 49, que amparan diversas actividades desde las áreas disciplinares y transversales, y Convenios Específicos – 18 para una unidad determinada, en ambos casos con organizaciones que se asientan en países de todas las latitudes. A continuación se detallan las organizaciones con las que la Institución tiene convenios marco.

Tabla 19. Organizaciones con las cuales se cuenta con convenios tipo marco

	Institución o Universidad	
Instituto Europeo de posgrado	ModArt	Universidad Madero
Universidad Central del Caribe	Universidad Tecnológica Metropolitana del Estado de Chile	Universidad Santiago de Chile
Universidad Bolivariana	Universidad de Artes y Ciencias Sociales	Universidad Viña del Mar
Instituto Eurotechnology de Empresas	Formaselect	Fundación INDEX
Universidad Continente Americano	Universidad Politécnica del Golfo de México	Universidad Intercontinental de México
Tecnológico de Monterrey	Instituto Veracruzano de Educación Superior	Universidad Nacional Mayor de San Marcos
Le Cordon Bleu	Universidad Federal Rural de Pernambuco Paulistas	Colegio Nacional de Optometría
Fundación Armando Álvarez Penteado FAAP	Universidad de Buenos Aires	Universidad Palermo
Hospital Metropolitano de Quito	Universidad Tecnológica América	Universidad San Carlos
Texas Pan American University	University Houston Clear Lake	Instituto Europeo de Diseño
Eurotranscol Sanitas service	Escuela de Diseño Altos de Chavón	Universidad Federico Henríquez y Carvajal
Universidad Latinoamericana y del Caribe	Centro Internacional de Estudios Avanzados	Universidad de Santa Paula
Universidad de Ljubljana	Alianza Francesa	Universidad Mayor de San Andrés
IBRACO	ASCUN	Universidad Baja California
Instituto Técnico Superior Mercy Jaques	Cámara Colombo Chilena	Universidad Metodista -Brasil
Instituto de Medicina Tradicional ISTMED	Universidad Salamanca	Universidad de Ciencias de la Cultura Física y el Deporte "Manuel Fajardo"
Centro Internacional de Petróleo y Energía de Colombia CIPE		

Fuente: Oficina de Relaciones Internacionales

El objetivo de los convenios se centra en establecer la base de colaboración entre las instituciones en ámbitos de la docencia, la investigación, la extensión y difusión de la cultura y los servicios de apoyo técnico y tecnológico; ejecutar proyectos destinados a impulsar el desarrollo humano la educación y el empleo; a desarrollar programas de intercambio de estudiantes, profesores e investigadores y diseñar mecanismos de colaboración que contribuyan a la calidad y la excelencia educativa de las partes.

Las organizaciones con las que la Fundación tiene convenios específicos se detallan a continuación:

Tabla 20. Organizaciones con las que se cuenta con convenios tipo específico

Institución o Universidad					
Instituto Europeo de posgrado	Universidad de Puerto Rico	Optic Vision			
Universidad Santiago de Chile	Instituto Eurotechnology de Empresas	Universidad Intercontinental de México			
Comisión Andina de Juristas	Universidad de Buenos Aires	Fundación Salud Visual			
Hospital Metropolitano de Quito	Cleveland clinic Florida y Cleveland clinic Florida health system	Inversiones Medico Oftalmológicas			
Conferencia de Rectores y Directores de Universidades de QUEBEC	Hospital del Mar	Cámara de Comercio e Industria Colombo Chilena			
Organización de Estados Iberoamericanos OEI					

Fuente: Oficina de Relaciones Internacionales

Tabla 21. Los siguientes son los convenios firmados en el año 2012:

Fecha Inicio	Nombre Institución		Vigencia	Área Geográfi	ica	País	Pagina Web
7/03/12	Universidad Central Venezuela	de	Cuatro Años	América Sur	del	Venezue la	www.ucv.ve
17/10/12	Red Ilumno		Diez Años	América Sur	del	Varios	www.redilimno.co m
23/10/12	Escuela Europea Negocios	de	Cinco Años	Europa		España	www.een.edu
29/10/12	Cipe		Tres Años	América Sur	del	Colombi a	www.cipe.co
08/12	Universidad Guadalajara	De	Cinco años	América Central		México	www.udg.mx

Fuente: Oficina de Relaciones Internacionales

Mención especial debe hacerse del convenio firmado con la **Red Ilumno**, organización que pretende aportar a la transformación de la educación superior en Latinoamérica, redefiniendo acceso, inclusión y asequibilidad a educación de alta calidad para estudiantes del siglo 21 en nuestro continente. Hacen parte de ella 10 instituciones en Argentina, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Panamá, Paraguay y Perú CON una comunidad educativa de 260 mil estudiantes, graduados, docentes y administrativos. Esta Alianza se convierte en una oportunidad de aprendizaje de las mejores prácticas de los integrantes de la Red en temas clave como la Investigación Aplicada, Responsabilidad Social, Liderazgo y Emprendimiento.

#### 3.2. Movilidad

Otro de los ámbitos de trabajo que evidencia los procesos de internacionalización institucionales es la Movilidad entrante y saliente, que en el año 2012, alcanzó cifras importantes, que se detallan así:

Tabla 22. Registros de movilidad a nivel nacional

Movilidad		Entrante			Saliente		Total
Estudiantil	12	0	0	15	37	4	68
Visitantes	87	10	3	0	0	0	100
internacionales							
Docentes,	53	16	0	29	7	0	105
directivos y							
adtivos							
Giras académicas	-	-	-	41	10	-	51
internacionales							
Total	152	26	3	85	54	4	
Total sede		181			143		324

Fuente: Oficina de Relaciones Internacionales

El año 2012 registró el trabajo académico con los siguientes países:

Tabla 23. Cifras de participantes en procesos de movilidad internacional

Unidad	Programa	País	
Ciencias Administrativas, Económicas y	Mercadeo & Publicidad	Argentina, Perú	
Financieras	Administración de Negocios	Panamá	
	Internacionales		
Ciencias de la Salud	Enfermería	Puerto Rico, Estados	
		Unidos	
	Instrumentación Quirúrgica	Estados Unidos	
	Optometría	Estados Unidos, Inglaterra	
	Tecnología en Radiología e	Panamá Perú	
	Imágenes Diagnósticas		
	Terapia Respiratoria y Fisioterapia	Argentina	
Diseño Comunicación y Bellas Artes	Comunicación Audiovisual y	Argentina	
	Multimedia		
	Diseño de Modas	Argentina, República	
		Dominicana	
	Diseño Gráfico	Argentina, Cuba, México	
	Técnico Profesional en	Perú	
	Gastronomía		
Ciencias Sociales, Jurídicas y	Humanidades	México, Estados Unidos	
Humanísticas			
Ingeniería y Ciencias Básicas	Ciencias Básicas	Estados Unidos	

Fuente: Oficina de internacionalización

En cuanto a la movilidad saliente, los participantes hicieron parte de modalidades de intercambio, presentación de ponencias, asistencia a congresos, desarrollo de pasantías, inmersión en inglés y viajes académicos; en la movilidad entrante se destacaron las actividades de presentación de ponencias, internacionalización en casa y workshops.

#### 3.3. Apoyo Icetex

La Institución también ha trabajado con apoyos externos de organismos nacionales que promueven el intercambio y los procesos de internacionalización. Los siguientes son los expertos visitantes con apoyo del ICETEX:

Tabla 24. Expertos visitantes con apoyo del ICETEX

Expertos	País	Actividad
Luis Frank Bernal Quispe	Perú	" Cátedra Internacional de
		Tecnología en Radiología e Imágenes
		Diagnosticas"
Luis Angarita	Canadá	"DINOVA I Congreso Internacional
Claudia Pourcel	Argentina	Diseño e Innovación"
Raúl Bellucia	Argentina	
Hernando Mestre	Ecuador	
Alfredo de Jesús Celis de la Rosa	Guadalajara	II Simposio Internacional ,III
María de Jesús Orozco Valero	Guadalajara	Nacional de Investigación, IX Premio
Jesús María Balañes Asurmendi	España	a investigadores " Pablo Oliveros
Cesar Enrique Jiménez Yáñez	México	Marmolejo "
Camilo Andrés Alfonzo Rodríguez	Granada España	
Rosalía (Jian Mengquian)	China	*Asistente de Idiomas Bogotá
Carolina (Li Hiu)	China	*Asistente de Idiomas Pereira
Giovannina Paola Howden	México	Pasantía en la ORI (Oficina de
		Relaciones Internacionales) FUAA.

Fuente: Oficina de Relaciones Internacionales

#### 3.4 Plan integral de bilingüismo PIBA - 2012

Los procesos de bilingüismo registraron las siguientes acciones en la vigencia 2012:

#### Estudiantes - docentes y administrativos

Se realizaron dos niveles de inglés para 23 personas entre docentes y administrativos.

#### Acuerdos

Se actualizó el acuerdo 002 de 2008, según las nuevas demandas en idiomas y necesidades de la institución y los programas. El acuerdo aprobado por el Consejo Superior es el 018 de 2012.

#### Otros idiomas

Se realizaron talleres de Mandarín para 153 personas entre estudiantes y docentes, a lo largo del año, por parte de los Asistentes de Idiomas en convenio con el ICETEX, en espacios

conversacionales de mandarín, donde se presenta la cultura china, el sistema fonético y los destinos turísticos más populares en ese país.

En el área del aprendizaje del portugués, se desarrollaron los siguientes cursos y participantes:

Tabla 25. Participantes en cursos de portugués

Período	Cantidad de estudiantes	Nivel aprobado	Participantes
2012-1	15	Nivel I	Estudiantes, administrativos y externos
2012-1	16	Nivel II	Estudiantes, docentes y administrativos
2012-2	7	Nivel III	Estudiantes
2012-1 y 2	5	Nivel I y II	Externos- grupo abb (este curso es dictado
			en las instalaciones de la empresa)

Fuente: Departamento de Idiomas

#### Asistentes de idiomas y profesores extranjeros

Se contó con la presencia de 2 asistentes de idiomas de China en convenio con el ICETEX.

1 profesor de inglés proveniente de India en convenio con AIESEC

1 profesora de inglés de proveniente de Slovakia en convenio con AIESEC

#### Actividades de promoción

Radio show: Se creó el programa Happy Hour del Departamento de idiomas, del cual ya se han realizado 6 sesiones y que busca la promoción del bilingüismo en la institución, por medio de temas de interés para todos los estudiantes.

Semana del inglés: Se realizó la semana de los idiomas entre el 8 y el 11 de Octubre, la cual tuvo como tema central "Inglés: el idioma de las oportunidades".

Página oficial de Facebook: Como una medida de promover el desarrollo del idioma y establecer un canal directo de comunicación con los estudiantes bajo las nuevas tecnologías, el departamento tiene en este momento aproximadamente 900 personas que revisan la página permanentemente.

#### • Fortalecimiento del Plan de Bilingüismo Areandino

Se lanzaron en las sedes de Valledupar, Pereira y Medellín los cursos virtuales para el aprendizaje del inglés, los cuales se realizan a través de una estrategia blended, que busca el avance significativo del idioma en los estudiantes, tanto de la modalidad presencial como de distancia usando los software para aprendizaje del idioma **Rosetta Stone y Tell me more**. Hasta el momento aproximadamente 500 estudiantes, administrativos y docentes se han beneficiado de estos cursos.

#### 3.5. Desarrollo de experiencias en el marco de la internacionalización

La Institución apoyó la **Asistencia de miembros de la comunidad académica a eventos externos** como muestra de los procesos de internacionalización permanentes que se llevan a cabo, dentro de este tipo de actividades se encuentran:

Estudiantes de mercadeo y Publicidad. Intercambio académico de Underground – Argentina.
 Meses Marzo a Diciembre.



Foto 6. Grupo de estudiantes de mercadeo y Publicidad en Argentina

- · Visita del Especialista cubano en Medicina nuclear Luis Frank Bernal. Mes de Abril
- Realización del coloquio "Globalización, política e interculturalidad", en el auditorio Pablo Oliveros Marmolejo de Valledupar, el 25 de mayo, con la participación de los invitados internacionales, M'Bare N'Gom, PhD, de la Sorbonne, Paris, Director African Studies Program de Morgan State University



Foto 7. Asistencia del Dr. M'Bare N'Gom en la ciudad de Valledupar

- Se recibió la visita del Invitado Nacional, Dolcey Romero, PhD en Historia de la Universidad de Huelva, Magister en Ciencias Humanas de la Universidad Nacional de Colombia, Profesor de Historia de las universidades Simón Bolívar y del Atlántico en Barranquilla.
- Viaje de la docente Patricia Durán, Coordinadora del Centro de simulación integral y presentación de conferencia en el Congreso Internacional en simulación clínica en Texas. Mes de Junio
- Asistencia de Bibiana Tinjacá al Taller Internacional 'Desarrollo del pensamiento creativo' Universidad de Madero en México.

- Asistencia de Carlos Eduardo Martínez al V Congreso internacional de Tecnología médica en Perú.
- Asistencia de Docentes Universidad Siglo XXI, ponentes en la Conferencia Comunicación e influencia – Desafíos actuales.
- Conferencia y II Jornada de investigación en Diseño Gráfico Visual. Visita del profesor Aurelio Horta. Mes de mayo
- Viaje académico a Mistura Perú del Programa Técnico profesional en Gastronomía. Mes de septiembre.



Foto 8. Grupo de estudiantes en viaje académico a Mistura Perú.

- Viaje académico a Panamá. Programa de Administración de Negocios internacionales. Mes de Octubre.
- El 20 y 21 de diciembre los investigadores Marlon Bastidas Barranco, Director del Centro de Investigaciones de Valledupar y Orienta Ortiz, Docente Investigadora, presentaron en International Conference on Frontiers of Mechanical Engineering, Materials and Energy -Beijing China, el artículo "Multi objective methodology applied in the gasification of coals mixtures for the analysis of the synthesis gas composition"
- Asistencia del Profesor Alexander Martínez de la unidad de Bienestar Institucional a la Conferencia latinoamericana "Desafíos del arte, en la educación del siglo XXXI", en el marco del desarrollo del VIII Festival internacional danzarte 2012. Lima, Perú
- Presentación de la ponencia 'Experiencias significativas del programa de Estética en responsabilidad social' en el X Simposio de Spa Internacional por parte de Syra Avendaño directora del programa Estética y Cosmetología, 20 al 22 de septiembre, Cartagena de indias

- Realización de visita a la Universidad del Continente Americano, México de representantes de la Oficina de Relaciones internacionales para análisis de los procesos realizados dentro del área de Culinaria y Gastronomía.
- Realización de procesos de intercambio con la Universidad de Madero en México, en los cuales 4 estudiantes de la Facultad de Ciencias administrativas, económicas y financieras Fundación realizaron un semestre académico en la mencionada institución mexicana y 4 estudiantes provenientes de allí lo cursaron con nosotros.

Además, en las sedes de la Institución se llevaron a cabo **Eventos que fortalecen los intereses de este imperativo**. Dentro de ellos se cuentan:

Tabla 26. Eventos realizados en el marco de la Internacionalización

Evento	Unidades y organizaciones	Participantes	Fecha
Cátedra Internacional de Radiología	participantes  Ciencias de la Salud, Programa de Radiología e Imágenes Diagnósticas, ICETEX	Luis Frank Bernal Quispe (Perú).	16 al 21 de abril, Bogotá
Formalización capacitación OEI	Oficina de Relaciones Internacionales, Organización de Estados Iberoamericanos y División de Desarrollo Académico		19 de junio, Bogotá
Primer quinquenio ORI	Oficina relaciones Internacionales ORI	estudiantes de intercambio de México, Haití y Puerto Rico, integrantes de la comunidad académica y administrativa de la Institución, representantes de ASCUN, de la Red Colombiana de Internacionalización, y de la Fundación Carolina, entre otros.	1 de agosto, Bogotá
Caminata ecológica "Rumbo al Dorado"	División de Bienestar Institucional	15 estudiantes extranjeros en proceso de intercambio	29 de julio, Laguna de Guatavita (Cundinamarca)
Lanzamiento del Curso de actualización en Optometría pediátrica en Lima Perú	Asociación Peruana de Óptica y Optometría y el Instituto de Educación Superior Tecnológico Privado de Optometría y Óptica Iestpoo	100 profesionales.	20,21 Y 22 de septiembre, Lima Peru
Global Game Jam Colombia	Facultad de Diseño, Programa	Por Colombia 43	16 de febrero en

2012, en simultáneo en 42 países	Tecnología en Animación y Posproducción Audiovisual, revista Gamers On con el patrocinio de Blackberry. Revista, Gamers-on, Brainz, Efecto Studio, Proexport, Colombia Games, Takina de la Pontificia Universidad Javeriana. Universidad de los Andes.	concursantes entre estudiantes y desarrolladores de software.	el hotel Royal Park
Semana Internacional de la Moda en Bogotá	Diseño, Artes y Comunicación, Diseño de Modas, Secretaría de Desarrollo Económico	200 personas por pasarela	Febrero 14 al 17, Corferias Bogotá
V Versión del Congreso Nacional de Cuidado Respiratorio, III Encuentro de Investigación de la Salud Respiratoria y II Encuentro Virtual Internacional	Programa de Terapia Respiratoria, Asociación Americana de Cuidado Respiratorio - AARC - y el Consejo internacional de Cuidado Respiratorio - ICRC	275	4, 5 y 6 de Octubre
Primer Congreso Internacional de Diseño e Innovación "DINOVA"	Facultad de Diseño, Comunicación y Bellas Artes	460	22 al 24 de octubre
Primer simposio nacional "Retos innovadores para el desarrollo infantil"	Fundación Universitaria del Área Andina – Sede Valledupar, FUNAS	200	13 y 14 de Octubre
V Encuentro de experiencias significativas de Internacionalización	Fundación Universitaria del Área Andina	300	9 de noviembre



Fotos 9 y 10. Imágenes del V Encuentro de experiencias significativas en Internacionalización realizadas por la Fundación.

## Imperativo Estratégico 4: Conocimiento e innovación

Dentro de este Imperativo la Institución busca *Generar, apropiar, aplicar y transferir conocimiento y tecnología útil para el desarrollo integral de los grupos sociales objetivo, mediante un sistema de investigación, innovación, ciencia y tecnología institucional.* Los desarrollos correspondientes a esta área se han constituído en una fortaleza de la Fundación, visible en la gestión de Grupos y semilleros de Investigación, desarrollo de proyectos, participación en eventos y emisión de publicaciones como productos que concretan las propuestas académicas de las diversas áreas de conocimiento.

#### 4.1. Gestión de grupos de investigación

En el año 2012 y bajo el esquema de reconocimiento de grupos del Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación Colciencias, la Fundación Universitaria del Área Andina contó con un balance en su gestión de grupos así:

Tabla 27. Grupos de investigación institucionales

Grupos de Investigación					
	Reconocidos Colciencias	por En proceso de reconocimiento	Número de Grupos		
Bogotá	22	10	32		
Pereira	11	6	17		
Valledupar	1	1	2		
	34	17	51		

Fuente: Centro de investigación y Desarrollo

**Convocatoria Interna de Investigación:** la Institución celebró la convocatoria interna de investigación bajo dos modalidades: Grupos Clasificados en Colciencias (1) y Grupos de Investigación inscritos o en desarrollo (2), bajo la evaluación de pares externos. Se presentaron en total 31 proyectos y se financiarán 11 para el 2013.

#### 4.2. Estado de los proyectos de investigación

Se encuentran en desarrollo 44 proyectos con cobertura a las diversas áreas institucionales, 23 de ellos en ejecución y el resto en proceso de finalización. Las unidades organizacionales que los desarrollan y las temáticas se detallan a continuación:

Tabla 28. Proyecto de investigación por unidades

UNIDAD	TEMÁTICA	CANTIDAD
Instrumentación Quirúrgica	Biotecnología, Perfil del personal de salas de cirugía	2
Centro de Investigación y Desarrollo	Intertexto, Hipertexto, Salud intercultural, factores de virulencia en cepas, Vulnerabilidad de familias, Actitudes hacia la investigación, Producción intelectual	7
Radiología e imágenes diagnósticas	Seguridad en instalaciones de radiología diagnóstica, Historia de la Imagenología Diagnóstica	2
Centro de Educación a Distancia	Plan de desarrollo ecoturístico	1
Departamento de Humanidades	Escritura en docentes universitarios, Participación política de estudiantes, Prácticas lectoras	3
Negocios internacionales	Relaciones internacionales, Logística internacional	2
Departamento de Ciencias Básicas	Efectos de medicamentos homeopáticos, Propiedades antimicóticas y antibacteriales de diversos materiales, ciclo de Krebs	4
Mercadeo y Publicidad	Publicidad como mediador social, Desarrollo de prácticas profesionales para el área, Corredor virtual interuniversitario, Indexación de revistas disciplinares	4
Informática Educativa	Proceso de Evaluación Docente	1
Optometría	Salud visual, Necesidades visuales y discapacidad cognitiva, Afecciones ópticas, proceso de emetropización	4
Enfermería	Intervenciones de capacitación/adiestramiento, Sexualidad, Cuidados y creencias culturales, Hábitos de consumo familiar	4
Diseño gráfico	Desempeño docente, Avisos publicitarios de época, Reconstrucción gráfica de mitos, Sector estratégico del programa	4
Bienestar Institucional	Medición de clima organizacional educativo, Orientación vocacional	2
Terapia Respiratoria	Diseño de una inhalocámara, Eficacia de la Terapia Respiratoria, Prototipos para el área	3
Tecnología en alimentos	Elaboración de alimentos	1

Fuente: Centro de investigación y Desarrollo

#### 4.3. Semilleros de investigación

Otro de los ámbitos que demuestra gestión en el orden la investigación formativa son los semilleros de investigación. En la vigencia 2012 se registró la existencia de 96, con un incremento del 13% con respecto a la vigencia anterior, cuya ubicación se muestra a continuación:

Tabla 29. Distribución nacional de semilleros

SEMILLEROS INSTITUCIONALES				
Sede Bogotá	44			
Sede Valledupar	14			
Seccional Pereira	37			
Sede Medellín	1			
TOTAL	96			

Fuente: Centro de investigación y desarrollo

#### 4.4. Participación en convocatorias de Colciencias

La Fundación participó en variadas convocatorias, dentro de ellas se encuentran:

Proyección Social Seccional Pereira participó en la convocatoria de Colciencias 571, con el proyecto 'revalorización de bienes naturales, prácticas y conocimientos relacionados con el manejo de la agro biodiversidad, que contribuyen a la seguridad alimentaria y al cuidado de la salud; los cuales emergen en el proceso de Escuelas Campesinas de Agroecología del departamento de Risaralda'. Su financiación asciende a la suma de \$100 millones de pesos. Investigadora principal: Doctora Liliana Patricia Muñoz.

El programa de Derecho de la Seccional Pereira participó en una red de 6 instituciones: U. de Caldas, U. Libre de Pereira, U. de Manizales, U La Gran Colombia, ESAP Territorial Risaralda y La Fundación Universitaria del Área Andina Seccional Pereira, en la convocatoria 572 de Colciencias, con el proyecto 'desplazamiento ambiental de la población asentada en la eco región eje cafetero: incidencia de factores asociados por efectos del cambio climático' y fue elegido para su financiación con la suma de \$150 millones de pesos. Investigador principal es el Dr. Javier Gonzaga de la Universidad de Caldas.

La estudiante Laura Marcela Saraza compitió en el puesto 866 por la beca-pasantía con 2121 jóvenes, de los cuales Colciencias financió 1107. Su puesto corresponde a un orden de elegibilidad que se obtiene por la pertinencia de su proyecto con relación a las áreas estratégicas y las políticas nacionales de la entidad rectora de la investigación en el país. El título del proyecto es 'estudio sobre la ilustración y el tratamiento infográfico de la imagen ambiental de la ciudad de Pereira'.

La docente de Diseño Gráfico Sandra Johana Silva Cañaveral compitió en el puesto 274 por la beca en la modalidad Doctorado en Colombia con 527 aspirantes, de los cuales Colciencias financió 440. Su puesto corresponde a un orden de elegibilidad que se obtiene por la pertinencia de su proyecto con relación a las áreas estratégicas y las políticas nacionales de la entidad rectora de la investigación en el país. Además, la docente fue ganadora de 2 becas-pasantías obtenidas en la modalidad joven investigadora que le acreditaban un valor agregado a su trayectoria investigativa.

Actualmente la docente es la tutora legal ante Colciencias de la joven investigadora Laura Marcela Saraza, a través del grupo de investigación Íconos y Bastones. El título de su proyecto "Diseño de una taxonomía visual para los territorios de miedo en el espacio público de la ciudad Pereira, a través de tres componentes: forma, color y significado".

El Centro de Investigación de la Sede de Valledupar participó en la **convocatoria 580 Colciencias** con el proyecto: Estudio de Factibilidad de un Centro de Investigación para Calidad del Aire en el Departamento del Cesar; la Institución es co-ejecutora con la Universidad Popular del Cesar y la Universidad de Antioquia. El **monto asignado fue de \$10 millones de pesos**.

#### 4.5. Participación en convocatorias internas

La Institución desarrolló 2 convocatorias en el año 2012 para grupos de investigación, en las categorías de clasificados y de inscritos o en proceso de desarrollo. En la primera se financiaron 5 proyectos con un monto total de \$60 millones y en la segunda se financiaron 6 proyectos con un monto total de \$48 millones. Estas actividades acogieron a todas las unidades institucionales, tal como se detalla continuación:

Tabla 30. Proyectos para Financiación y Descarga Académica por el Puntaje Obtenido en Convocatorias Internas de Investigación 2012

Internas de Investigación 2012						
Convoca	Convocatoria 1					
Nombre Proyecto	Programa	Grupo Investigación				
Análisis de la calidad del empleo en el departamento de Risaralda.	Negocios Internacionales	CIM				
Desarrollo de gel comestible a partir de mora de ciencias Básicas - Ing. CIASA castilla (Rubus Glaucus Benth), para su distribución Alimentos en el mercado de la unión económica europea (UEE).						
Comercio Exterior y Crecimiento Económico: Caso Regional durante 1980 – 2011.	Negocios Internacionales	CIM				
Dimensión estética del Paisaje cultural cafetero: imágenes y memoria.	Humanidades	PAIDEIA				
La enseñanza de la imagen médica a través de la exploración visual de la realidad aumentada.	Radiología - Diseño Gráfico	Iconos & Bastones				
Convocatoria 2						
Nombre proyecto	Programa	Grupo investigación				
La transformación del uniforme escolar femenino desde 1910-1960 en el municipio de Pereira, una mirada desde el diseño de modas.	Diseño de Modas	ESFERAS				

Convocatoria 2		
Nombre proyecto	Programa	Grupo investigación
La transformación del uniforme escolar femenino desde 1910-1960 en el municipio de Pereira, una mirada desde el diseño de modas.	Diseño de Modas	ESFERAS
Influencia del pensamiento creativo en programas de diseño de Instituciones de Educación Superior de Pereira, a través del enfoque didáctico de pedagogía conceptual.	Diseño de Modas	ESFERAS
Caracterización de los graduados empresarios de la Fundación Universitaria del Área Andina, Seccional Pereira y sus empresas ubicadas en la zona de influencia de la institución.	Institucional	OGEA
Criterios de interpretación judicial con relación a los subrogados penales en el centro penitenciario de mediana seguridad y carcelario de Pereira durante 2010-2012.	Derecho	GEIS

El derecho de los homosexuales al debido proceso administrativo en igualdad de condiciones frente a los administradores del sistema de seguridad social integral en salud y pensiones.	Derecho	GEIS
Barreras para el acceso de la población LGTBI, a los servicios de justicia penal ordinaria en Pereira.	Derecho	GEIS

Fuente: Centro de investigación y desarrollo

## 4.6. Reconocimientos a desarrollos investigativos

Premio a la Investigación Pediátrica en Latinoamérica de ALAPE - Cartagena 2012. La Asociación Latinoamericana de Pediatría ALAPE, convocó a los profesionales en ciencias de la salud, a participar con trabajos en el tema de pediatría y divulgarlos en XVI Congreso Latinoamericano de Pediatría en Cartagena (Colombia), del 14 al 18 de noviembre de 2012. Se recibieron 223 trabajos de investigación, y luego de la selección hecha por un jurado integrado por reconocidos investigadores y epidemiólogos, se escogieron los 15 ganadores en las 5 categorías establecidas: 3 ganadores por cada una de las categorías. De estos 15 trabajos, en una segunda ronda se escogieron los 5 ganadores finales, uno por cada categoría, a quienes se les entregó el Premio a la Investigación Pediátrica en Latinoamérica de ALAPE - Cartagena 2012

Los participantes en la categoría IV - Estudios poblacionales - Salud Pública fueron la Doctora Angélica María Amado, de Bucaramanga (Colombia), con el trabajo: 'Barreras y necesidades para la atención en salud de niños menores de 15 años con cáncer en Bucaramanga y su área metropolitana 2002- 2009'; el Doctor Sebastián Van As, de Ciudad del Cabo, Sudáfrica, con la investigación denominada 'Abdominal Injury in Children' y el Doctor José William Martínez, director del Centro de Investigaciones de la Fundación Universitaria del Área Andina, seccional Pereira (Colombia) y líder del Grupo 'Epidemiología, Salud y Violencia', quien ganó en esta categoría con el proyecto: 'Diseminación de intervenciones para reducir el comportamiento agresivo de los escolares y preescolares', tema que viene desarrollando desde hace varios años en Pereira con docentes y estudiantes de las escuelas de la ciudad.

## 4.7. Redes de investigación

En intercambios que resultan productivos para la comunidad educativa, la Fundación hace parte de las siguientes redes, asociaciones y convenios: Red distrital de Voluntariado Universitario (ASCUN), Plataforma de Voluntariado ENREDÉMONOS, PNUD ONU, Red de Ética, Capital y Desarrollo Social del BID, Comité Interinstitucional Universitario y Empresarial CIUE, Red investigativa de universidades acreditadas por DANSOCIAL — UNICOSOL, Red Académica por el desarrollo Humano y la paz. RACDHUPAZ, Centro Latinoamericano de Aprendizaje servicio CLAYSS, Red Iberoamericana de Aprendizaje servicio de la OEI Red Internacional de Cultura de Investigación RICI, Asociación Colombiana de Universidades — ASCUN, Instituto Nacional de Salud. Universidad Tecnológica de Pereira, Asociación Campesina del Valle del Río Cimitarra, Pontificia Universidad Javeriana, Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín, Universidad Pontificia Bolivariana, Universidad Santiago de Chile USACH, Universidad de Guadalajara — México, Universidad Vega de Almeida - UVA

### 4.8. Realización de congresos, seminarios y encuentros

Se destacó la realización de los siguientes eventos como medio para propiciar la socialización y divulgación de los procesos investigativos y sus resultados, desde y a todos los estamentos institucionales, así:

III Simposio Internacional, IV Nacional de Investigación, X Versión del Premio a Investigadores "Pablo Oliveros Marmolejo". Investigación Interdisciplinar - Un Diálogo de Saberes. Contó con la participación de 300 asistentes, cinco conferencistas internacionales y un conferencista nacional, quienes desarrollaron durante el programa ponencias, conferencias, mesas de trabajo y socialización de experiencias exitosas.

**Tercera Jornada Cultural de Semilleros de Investigación R.I.S.I. - Areandina.** Contó con la participación de aproximadamente 1000 estudiantes vinculados a 22 grupos de semilleros y a la "Cátedra Pablo Oliveros Marmolejo".

IV Encuentro Interinstitucional de Semilleros de Investigación "Siembra investigación, recoge desarrollo". Evento que convocó a los grupos de semillero de investigación de las Instituciones: Fundación Universitaria Agraria de Colombia, Corporación Universitaria Unitec, Fundación Universitaria Empresarial de la Cámara de Comercio de Bogotá y Fundación Universitaria del Área Andina. Contó con la participación de 706 asistentes y cuatro conferencistas nacionales.

**Primer Encuentro Académico de Investigación:** "Investigación y producción académica". Con la participación del Conferencista Internacional Cesar Jiménez Yáñez. Dirigido a 67 participantes, estudiantes y docentes.

**Segundo Encuentro Académico de Investigación:** "La política pública territorial, el nuevo enfoque normativo, nuevo Sistema de Regalías". Con la participación como conferencista del Dr. Luis Leguizamón Cepeda. Dirigido a 40 participantes de la Comunidad Académica.

**Tercer Encuentro Académico de Investigación:** "Conceptos Básicos de Bioestadística". Con la participación como conferencista de la Investigadora Adelaida Quintero. Dirigido a 45 estudiantes y docentes.

**Conversatorio y Taller en manejo de datos epidemiológicos.** Taller pre-simposio orientado por el doctor Alfredo Celis de la Universidad de Guadalajara México, a la comunidad académica del área de la salud. Contó con 15 participantes.

Conversatorio el boom de las redes sociales ¿realmente nos comunicamos?. Tallerpre-simposio orientado por el doctor Cesar Jiménez de la Universidad Autónoma de Baja California, a 30 participantes de la comunidad académica en general.

**III Jornada de Semilleros de Investigación:** Es un espacio académico-científico donde los Semilleros de Investigación dan a conocer sus proyectos a la comunidad estudiantil. Acogió las propuestas de la Sede Valledupar.

**Debate minero ambiental:** Los estudiantes de VI Semestre de Ingeniería de Minas y la Coordinación de Investigación de la sede Valledupar, desarrollaron un debate en temas de agua, suelo y aire en minería (Ingenieros de Minas Vs. Ingenieros Ambientales).

**Premios Investigación Áreandina 2012:** En esta gala se reconocieron todos los logros en investigación de la Sede Valledupar, se hizo entrega de 60 premios divididos en 9 categorías a docentes y estudiantes de todos los programas académicos.

IX Jornada de Actualización, Egresados, Docentes y Estudiantes y II Encuentro de Semilleros de Investigación: Salud Visual Innovación y Competitividad: En este evento se llevaron a cabo 19 conferencias nacionales y 2 internacionales por videoconferencia con España. Contó con una muestra de 6 casas comerciales (Visitec, Laboratorios Ophtha, Ofros SAS, Laboratorios Sophia, Ciba Vision, Essilor). Asistencia de 120 participantes.

V jornada de laboratorio de puertas abiertas: Con el interés del acercamiento y articulación con la educación media se desarrollaron ejercicios de observación en procesos de Extracción de ADN a partir de productos vegetales; Demostración de parasitosis intestinales (Ascaris lumbricoides, Fasciola hepática, Taenia saginata, cisticerco y huevos de tenia); Demostración de parasitosis extraintestinales (Enfermedad de Chagas, Filariasis). Demostración de hongos ambientales (Fusarium Roseum, Alternaria alternata y Aspergillus niger). Asistieron 300 estudiantes de 6 colegios.

**V** Jornada de ciencia Tecnología e Innovación Areandina: Su objetivo fue la socialización proyectos pedagógicos de aula, contó con la asistencia de 900 Estudiantes y docentes y 6 conferencistas de orden nacional e internacional.

**Olimpiadas de Informática:** Se desarrolló en las tres Jornadas, mañana – tarde y noche, durante las cuales los participantes tuvieron que dar respuesta a un reto específico mediante el uso de herramientas WEB 2,0, contó con la participación de 345 personas entre estudiantes y docentes.

## 4.9. Participación en eventos nacionales e internacionales

La participación de representantes en diversos eventos de todo nivel y en las áreas disciplinares en las que la Fundación desarrolla su labor académica, se dio de manera pródiga en el año 2012, tal como se muestra a continuación. Este es uno de los ámbitos privilegiados para el fomento de intercambios y el reconocimiento de comunidades pares.

Tabla 31. Registro de participación en eventos nacionales e internacionales

Evento	Participación
X Encuentro Regional de Semilleros de	43 estudiantes, 19 trabajos de semilleros Semillero Maddos
Investigación Nodo Bogotá Cundinamarca	de la Facultad de Ciencias de la Salud recibió reconocimiento
	como trabajo sobresaliente
Simposio Internacional Redipe	Ponencia "La lectura y la escritura científicas en estudiantes
	universitarios
Simposio Internacional de Educación	Ponencia: Apropiación de la formación investigativa en
	enfermeros egresados de la Fundación Universitaria del Área
	Andina. Gloria Marlen Aldana

2° congreso de relaciones internacionales "perspectivas, dinámicas y desafíos del nuevo orden mundial	Ponencia "La feminización de la pobreza en el barrio Arabia de Ciudad Bolívar. Un estudio de su capital humano y social
IV Congreso Nacional y III Internacional de Salud Visual	Ponencia "Verdades relativas en la construcción de pruebas de agudeza visual. Errores de cálculo y apreciaciones matemáticas
XIII Coloquio Panamericano de Investigación en Enfermería.	Poster "Intervenciones de capacitación en parteras tradicionales 2005-2011: un estado del arte
Il Encuentro Regional de Semilleros de Investigación y Primer Encuentro Nacional de Experiencias de Investigación Formativa	Tres docentes de la Institución con 11 proyectos y 3 experiencias de investigación formativa
XV Encuentro Nacional y IX Internacional de Semilleros de Investigación	6 asistentes con 4 trabajos de semilleros areandinos
XIV Congreso de la Red de Carreras de Comunicación Social y Periodismo de la República Argentina	Ponencia "La política de los 140 caracteres" e "Identidad nacional, conflicto y medios de comunicación"
III Congreso Latinoamericano de Enseñanza del Diseño	Ponencia "El fique-fibra natural que construye sociedad"
Conferencia Mundial del Paisaje Sonoro	Ponencia Paisaje Sonoro "Unificación"
Derechos Humanos, Relaciones internacionales y Liderazgo, organizado por el Instituto Berg de Alemania y la Universidad Alfonso Décimo "el Sabio" de Madrid	Ponencia Fuerza Pública y derechos humanos en Colombia
IV Congreso Latinoamericano de Matemáticos	Ponencia Matemática Pura y Aplicada
XV Encuentro Nacional de Estudiantes de Instrumentación Quirúrgica	Ponencias 1. Conocimiento y uso de métodos anticonceptivos en jóvenes de tres instituciones de educación media en la ciudad de Pereira en el año 2012. 2. Percepción de la calidad en la atención de los pacientes del área pre quirúrgica en el Hospital San Jorge de Pereira, durante el 2do semestre del 2012. 3. Relación entre el perfil sociodemográficos de los habitantes de la ciudad de Pereira y su intención de donar órganos en el año 2012. 4. Eventos adversos de servicio de cirugía del Hospital Universitario San Jorge de la ciudad de Pereira durante el periodo 2008 al 2011. 5. Creación de un simulador para colecistectomía.
VII Jornada Nacional Científica de Instrumentación Quirúrgica de la FOSCAL	Ponencia Políticas de seguridad en el paciente
V Congreso internacional de plantas medicinales	Ponencia Evaluación de la actividad antibacteriana del aceite esencial obtenido de <i>Ocimum basilicum L. var cinammom</i> con uso potencial en fitocosmética
XXXIII Congreso Colombiano de Derecho Procesal	Ponencias 1, El principio de sostenibilidad fiscal como criterio de racionalización del activismo judicial. 2, La estructuras argumentativas como limite a la corte constitucional. 3, El principio de contradicción en las pruebas de oficio decretadas por la corte constitucional. 4, La acción de tutela como mecanismo de protección al debido proceso jurisdiccional.
IV Seminario de Investigación en Diseño	Ponencia El conflicto armado en Colombia entre los años 2002 - 2010 desde estancias representativas de la fotografía

XIX Congreso Nacional de Instrumentadores Quirúrgicos y el II Simposio Internacional de Formadores	Ponencias 1. La humanización en la Instrumentación Quirúrgica reduce eventos adversos. 2. Impacto de la aplicación de medidas efectivas para la prevención de las infecciones de Sidito operatorio en una institución de Salud de Pereira, 2012. 3. Creación de un simulador médico para cirugía de Colecistectomía. 4. Responsabilidad social y ética del Instrumentador Quirúrgico.
Primer Congreso Internacional de Diseño e Innovación "Dinova"	Ponencia Diseño de aplicaciones de realidad aumentada para la enseñanza de la imagen médica
IV Congreso Nacional y III Internacional de Salud Visual.	Ponencia Verdades relativas en la construcción de pruebas de agudeza visual. Errores de cálculo y apreciaciones matemáticas.
XIII Coloquio Panamericano de Investigación en Enfermería	Ponencia Intervenciones de capacitación en parteras tradicionales 2005-2011: un estado del arte.
Simposio Internacional de Educación	Ponencia Apropiación de la formación investigativa en enfermeros egresados de la Fundación Universitaria del Área Andina.
IV Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Ponencia "Modelamiento cinético de la hidrólisis enzimática de proteínas de sangre bovino"
International Conference on Industrial Engineering and Engineering Management (IEEM) 2012	Ponencia "Methodology multiobjective applied in the gasification of coals mixtures for the analysis of the synthesis gas composition"
Cátedra Nacional RENATA	Ponencia Anatomía de Tórax
II Encuentro de Semilleros de Investigación de Ciencias Básicas y Aplicadas	Ponencia: Estrategias didácticas durante los Procesos de Enseñanza en el tema de Suturas Convencionales. Presencia Síndrome de Burnout, en los Docentes de las Áreas Específicas del Programa de Instrumentación Quirúrgicas de la Fundación del Área Andina.

Fuente: Centro de investigación y Desarrollo

## 4.10. Publicaciones realizadas

La vigencia 2012 registra 14 artículos en revistas de orden nacional e internacional, 1 capítulo de libro y 37 publicaciones propias entre libros y revistas. Estas cifras demuestran avances ciertos en la visibilidad de los procesos investigativos y de la producción intelectual de la Institución. A continuación se detallan estas cifras:

Tabla 32. Artículos publicados

Facultad o dependencia		
Centro de Investigación y Desarrollo.	La formación investigativa: su pertinencia en pregrado	Revista Virtual Universidad Católica del Norte. N° 35, febrero - mayo de 2012. Indexada en Publindex, categoría B
	Fundamentos de agudeza visual aplicados en la construcción de estímulos visuales concéntricos. Estímulo Arorradial de Guerrero (EAG)	Ciencia & tecnología para la salud visual y ocular
Enfermería	Salud familiar en familias con adolescente gestante	Avances en enfermería. Vol. XXX N° 1 Enero - abril. Indexada en A2.
	Impacto de una actividad formativa en los conocimientos, actitudes y percepciones sobre tuberculosis de	Gaceta Médica Caracas 2012:120 (Revista Internacional)

		estudiantes de medicina de una	
		Universidad de Risaralda, Colombia	
		Importancia del uso de pruebas de	Revista Médica de Chile (Revista
		medición de la liberación de	Internacional)
		interferon-gamma en la vigilancia	
		epidemiológica de la tuberculosis.	
		Vivencia de la hipertensión arterial	Revista Cultura del cuidado. Volumen 8
		en la mujer adulta mayor: una	No. 2 (Dic. 2011)
		experiencia silenciosa y en soledad	
		Percepciones sobre el cáncer de	Hacia la Promoción de la Salud, Vol. 16
		próstata en población masculina	No. 2 (JulDic. 2011)
		mayor de 45 años. Santa Rosa de	
		Cabal, 2010	
		Relationships between morbidity and	International Journal of Infectious
		mortality from tuberculosis and the	Diseases (Revista Internacional)
		human development index (HDI) in	
		Venezuela, 1998-2008	
		Riesgo familiar total de familias de	Investigaciones Andina No. 25 Vol. 14
		preescolares con enfermedades	
		prevalentes de la infancia. Centro de	
_		Salud Villasantana. Pereira	
Centro	de	Relación del aporte de oxígeno y la	Investigaciones Andina No. 25 Vol. 14
Investigaciones		supervivencia del paciente en shock	
		en UCI	
Diseño Gráfico		Investigación en Diseño. Recopilación	Actas de Diseño No. 12 Año VI
		de reflexiones para la búsqueda del	
		estado de la indagación de la teoría	
		del diseño en Colombia	
		La realidad aumentada como	Revista Memorias, vol. 9, núm. 16
		producto de procesos investigativos	
00.		en diseño	
Oficina	de	Comunicación interna herramienta	ComunicaRSE Uruguay (Revista
Comunicaciones		estratégica para el fortalecimiento de	Internacional)
Ciamaia Béalas		la cultura organizacional	TUMBACA Cincina on County ''
Ciencias Básicas		Cinética de la deshidratación y	TUMBAGA Ciencias en Construcción U.
		control de la oxidación en manzana	Tolima
		Granny Smith, mediante la aplicación	
		de diferentes Métodos de Secado	

Fuente: Centro de investigación y Desarrollo

Tabla 33. Capítulo de Libro

Programa	Libro	Capítulo de libro
Optometría	Keratoplasties – Surgical techniques and complications ISBN: 978-953-307-809-0 Edited by: Luigi Mosca. Publisher: InTech, January 2012	'

Fuente: Centro de investigación y Desarrollo

Tabla 34. Libros y revistas publicados por unidades

Unidad	Título	Autor
Centro de Investigación y Desarrollo.	El quehacer investigativo: enseñanza, modalidades, presupuestos y evaluación de la investigación.	Gloria Marlene Aldana de Becerra – Eduardo Mora Bejarano
Centro de investigaciones. Seccional Pereira	Revista teoría y praxis investigativa  Salud Mental en escolares y	José William Martínez
Seccional Perena	preescolares Revista Investigaciones Andina	
	Cuaderno de Investigaciones, Semilleros ANDINA	
Optometría	Manual de ortóptica y terapia visual	Rafael Molina Béjar
	Optometría clínica	José Joaquín Guerrero Vargas
Humanidades / Bienestar institucional	Territorio Poesía	Óscar Yesid Bello, Fernando Montejo y Juan Manuel Silva
Bienestar institucional	Estrés y áreas de la vida laboral en docentes de profesiones de salud.	Fernando Montejo
	El papel del líder para el buen trato y el buen clima organizacional	Gloria Elena Pava
Enfermería	Manual de primeros auxilios y brigadas de emergencia	Herlinda Torres Nieto
	Epidemiologia básica para enfermería 2a.ed	Alba Rocío Quintero
	Consumo de sustancias psicoactivas en estudiantes universitarios	María Nelcy Muñoz Astudillo
Ciencias básicas	Fundamentos básicos de farmacología (2ed.)	Luis Carlos Anzola
	Nociones de Matemáticas financieras	Luz María Rojas Duque
Especialización en Pedagogía para la docencia universitaria	Creación de ambientes virtuales de aprendizaje /	Ramiro Andrés Lara Rodríguez
	Desarrollo de procesos cognitivos	Ana Guadalupe Cienfuegos Silvera
	La Gestión académica: Retos, fundamentos y competencias	Leonilde Alicia García Bejarano
	Sociedades del Conocimiento	Ramiro Andrés Lara Rodríguez
	Evaluación y sus estrategias en educación superior	Clara Ruth Vargas Amaya
	Modelos de desarrollo y políticas educativas	Teresa del Socorro Flórez Peña
Especialización en Gestión ambiental	Gerencia Estratégica	Natalia María Restrepo Sánchez
	Gestión integral de residuos sólidos	Hernando Rodríguez Herrera
	Impacto ambiental	David Ricardo Vanegas Cifuentes
	Ecopedagogía	Clara Inés Pinilla Moscoso, Lina Yised López Guarín
	La investigación en gestión	Clara Inés Pinilla Moscoso,

	ambiental /	Johanna Aguado Álvarez
Especializaciones en salud	Guía metodológica para el	Yury Lilian González y María
256 20101120 21120 211 2010 0	desarrollo de trabajos de	Andrea Pinillos
	investigación dirigidos	7
Diseño de modas	Fashion fundamentals and	Olga Lucia Zipa Patiño
	technical vocabulary	
Proyección social y egresados	Balance social 2011	
Facultad de Salud	Revista Salud Areandina	
Centro de educación a distancia	Revista Panorama	
Diseño Gráfico	De lo fijo a lo móvil	Jhon Wilson Herrera
Rectoría Seccional Pereira	Una estrategia de gestión	Carlos Patricio Eastman Barona
	innovadora en Educación superior	
Sede Valledupar	Revista AGUNKUYA	
	Revista Virtual Formando	
	Investigadoras	

Fuente: Oficina de Publicaciones

# Imperativo Estratégico 5: Impacto y Reconocimiento

Contribuir de manera significativa al desarrollo social y económico de la región y del país, y lograr reconocimiento en el ámbito local, nacional e internacional como una organización innovadora y excelente, son los postulados de este imperativo que contribuye a evidenciar la aceptación que tiene la Fundación dentro de las comunidades regionales y locales.

# 5.1 Eventos externos de orden internacional organizados por el Área Andina

Los eventos realizados se dirigieron a la actualización y/o certificación profesional, el desarrollo de pasantías de estudiantes, la actualización en temas institucionales, la difusión cultural, registraron el trabajo en red con organizaciones de toda naturaleza en países de diversos continentes:

Tabla 35. Eventos de orden internacional liderados por la Fundación

Unidad	Cantidad	Asistentes	Organizaciones involucradas	Países involucrados
Facultad de Ciencias de la salud	eventos 15	Hasta 4000	Hospital Universitario Fundación Favaloro, Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Cleveland Clinic, Biblioteca Luis Ángel Arango, universidad de Costa Rica, Universidad Autónoma de Baja California - México	Argentina, Lima, Perú, Puerto Rico, Estados Unidos, Costa Rica, México
Facultad de Ciencias Administrativas Económicas y Financieras	3	Hasta 2000	Cámara de Comercio Colombo Canadiense, Min. Comercio, Industria y Turismo, Embajada de Canadá en Colombia, Air Canadá, Smart Technology, Eje Exporta, ACOPI, Cineplex, ILAC, Proexport Colombia, ASPROMER, Pontificia Universidad Católica de Perú	Canadá. Estados Unidos. México. Costa Rica. Chile.
Facultad Diseño, comunicación y bellas artes	4	Hasta 170	Universidad Le Cordon Blue, Lima, Departamento de Humanidades; Empresa DosConSentidos, Universidad de Maderos, Revista Gamers On con el patrocinio de Blackberry. Revista, Gamers-on, Brainz, Efecto Studio, Proexport, Colombia Games, Takina de la Pontificia Universidad Javeriana. Universidad de los Andes, INEXMODA	Perú, Italia, Brasil, Argentina, Japón, Canadá
Facultad de Ciencias Jurídicas Sociales y	2	Hasta 7500	American College Law de Washington, Centro Iberoamericano de Investigación para las Ciencias Sociales	USA, Austria, España

Humanística	as			Jurídicas y Políticas, Morgan State University, Universidad Nacional Autónoma de México, Universidad Tecnológica de Pereira, Universidad del Quindío, Universidad externado de Colombia, Universidad de Jaume I. Universidad Castelló de la Plana	
Facultad Ingenierías Ciencias bás	de y sicas	1	Hasta 400	RENATA - Liceu Barcelona	España, Alemania
Centro Recursos educativos	de	4	15	American Hearth Association, Universidad de Texas INACSL, Universidad de Harvard, Hospital de Valdecilla	USA, España

Fuente: Unidades institucionales

# 5.2 Eventos externos de orden nacional organizados y liderados por el Área Andina

En el orden nacional, se realizaron más de un centenar de eventos con efectos en comunidades de radicación y remotas para la Fundación. Fueron dirigidos a la actualización disciplinar, a la difusión cultural y al trabajo en temas investigativos y de proyección social y extensión, por lo cual involucraron organizaciones de diversa índole. El detalle se muestra a continuación:

Tabla 36. Eventos nacionales liderados por la Institución

Unidad	Cantidad eventos	Asistentes	Organizaciones involucradas
Facultad de Ciencias de la salud	62	7500	Universidades Industrial de Santander, del Valle, de Cartagena, Fundación Santafé, Instituto Nacional de Cancerología, ARP Sura, Asociación Colombiana de Facultades de enfermería, Asociación Colombiana de Facultades de instrumentación quirúrgica, Red Colombiana de posgrados, ASCUN Deportes, Liga de Atletismo de Bogotá, Liga de Taekwondo, Federación Colombiana de Optómetras, Spa Internacional de la Costa Caribe, Asociación Colombiana de Cuidado Respiratorio, Consejo Internacional de Cuidado Respiratorio
Facultad de Ciencias Administrativas Económicas y Financieras	15	1300	Sociedad Portuaria Buenaventura, TCBUEN, NAVENAL, FITAC, Cámara de Comercio, Ministerio de Industria Comercio y Turismo, Gobernación, Confecámaras, Colombia Emprende, Congreso de la República, DIAN, Actualicese.com, Empresarios Sector Chapinero
Facultad Diseño, comunicación y bellas artes	12	760	Universidad Tecnológica de Pereira; Universidad Externado de Colombia, Cámara de Comercio de Pereira, Alcaldía de Pereira, Banco de la República, Gobernación de Risaralda, Instituto de Cultura, Camacol, Megabús, Embajada de España, Sinfónica

			de Colombia, Miss Mundo Colombia, Agencia de modelos Backstage Internacional, INVISTA, Centro metropolitano de diseño de Buenos Aires, INEXMODA, IED, Cámara de comercio de Cartagena
Facultad de Ciencias Jurídicas Sociales y Humanísticas	8	6	Fundación Universitaria del Área Andina, Organización prorom, Cámara colombiana del libro, Confecámaras
Facultad de Ingenierías y Ciencias básicas	5	Hasta 700	ADEAL, Universidades de la Salle, Córdoba, Antioquia, Quindío, Caldas, Jorge Tadeo Lozano, Pamplona, Valle, Cartagena, Amazonía, Corporación Universitaria Lasallista, Universidad Abierta y a Distancia UNAD, Unitrópico, ACOFI, Centro Colombiano de Fertilidad y Esterilidad Dr. Elkin Lucena (CECOLFES), UTP - RENATA - Unisabana - Uniquindío - Bakia.co, Min TIC
Biblioteca Otto Morales Benitez	4		Escuela la Victoria de Pereira, Comunidad Comedor Comunitario de Las Brisas
Bienestar Institucional	4	340	Alcaldía local de Barrios unidos, Subdirección del equipamiento cultural del Distrito capital, Ministerio de Educación Nacional
Centro de Investigación y Desarrollo	1	22	Asociación Colombiana de instituciones de educación superior con formación técnica profesional y/o tecnológica, Colciencias
Centro de Proyección social y egresados	1	65	Secretaría de desarrollo económico, Diversidad sexual
Rectoría Nacional	1	24	Red colombiana interuniversitaria de economía social y solidaria

Fuente: Unidades institucionales

# 5.3. Relación gremial

La relación con los gremios, asociaciones y afiliaciones nacionales es una preocupación constante que garantiza la pertinencia de la academia y que nos vincula al entorno. Esto genera la presencia activa en diferentes eventos, foros, seminarios encuentros y proyectos en red y reconocimientos. En el año 2012 se registró en Asociaciones de diversa índole, tal como se muestra a continuación:

Tabla 37. Participación en agremiaciones

Unidad Bogotá	Sigla	Nombre
Rectoría	ASCUN	Asociación colombiana de universidades
	ACIET	Asociación colombiana de instituciones de educación superior con formación técnica profesional y/o tecnológica
Facultad de Educación	ASCOFADE	Asociación de Facultades de Educación
	ACESAD	Asociación Colombiana de Educación Superior A Distancia
	RAUS	Red Ambiental de Universidades de Colombia

	CICE	Centro de Investigación en Calidad de la Educación
	CICL	Centro de investigación en Candad de la Educación
	RENPED	Red nacional Programas de posgrado e investigación en Educación
Facultad de Ciencias de la Salud	RCP	Red Colombiana de Posgrados
	Alianza por la Salud Pública	Grupo dinamizador Secretaría Distrital de Salud, Organización Panamericana de la Salud, Universidades, Asociaciones Académicas y Gremiales, Prestadores de Servicios de Salud
	ACITEQ	Asociación Colombiana de Instrumentación Quirúrgica
	CONIQ	Congreso Nacional de instrumentación quirúrgica
	FLIQ	Federación latinoamericana de instrumentadoras quirúrgicas
	CLCPTR	Consejo Latinoamericano para la Certificación Profesional de Terapia Respiratoria.
Facultad de Diseño,	RAD	Red Académica de Diseño
Comunicación y Bellas Artes		
	INEXMODA	Colombiatex Medellín y Bogotá
		Clúster de la moda Bogotá
		Comité de ICONTEC
	ICOGRADA	International council of communication design
Facultad de Ciencias Jurídicas, Sociales y Humanísticas	ASCOFAPSI	Asociación Colombiana de Facultades de Psicología
	ASOCOPI	Asociación Colombiana de profesores de inglés
	AISEC	AIESEC en Colombia
	(Departamento de Idiomas)	
	CLAYSS Paula Basílico (Ciudad de Buenos Aires, Argentina) (Desarrollo Social)	Centro Latinoamericano de Aprendizaje y Servicio Solidario
	CLAYSS	Red Iberoamericana de Aprendizaje Servicio
	CIUE	Comité Interuniversitario y empresarial
	REDIVU	Red Iberoamericana de Voluntariado Universitario
Departamento Humanidades y Desarrollo social y División de P. y Desarrollo Académico	ASCUN- REDLESS	Red Colombiana para la Enseñanza de la Lectura y la Escritura en la Educación Superior (ASCUN-REDLEES)
Vice Rectoría Académica		Red de Vicerrectores Académicos, ASCUN
Dirección del Medio		Red de Vicerrectores de Extensión. ASCUN
Universitario		
Centro de Investigación y REDCOLSI Desarrollo		Fundación Red Colombiana de Semilleros de Investigación
	ACAC	Asociación Colombiana para el Avance de la Ciencia
Oficina de Relaciones Internacionales	RCI	Red Colombiana de Internacionalización

	AUALCPI	Asociación de Universidades de América Latina y el Caribe para la Integración
	REDIVU	Red Iberoamericana de Compromiso Social y Voluntariado Universitario
Bienestar Institucional	RLPO	Red Latinoamericana de Profesionales de la Orientación
Facultad de Ciencias Administrativas, económicas y financieras	ASCOLFA	Asociación colombiana de facultades de administración
	ACOPROINT	
	REDFACONT	Red Colombiana de Facultades de Contaduría Pública
	ASFACONT	Asociación Colombiana de Facultades de Contaduría Pública
	FIDESC	Fundación para la investigación y desarrollo de la ciencia contable
	INCP	Instituto Nacional de contadores públicos de Colombia

Fuente: Unidades institucionales

## 5.4. Hechos destacados

• El ex presidente Ernesto Samper Pizano se presentó en el Auditorio Pablo Oliveros de la sede Valledupar para socializar ante más de 320 personas su conferencia 'Constitución de Cádiz de 1812 y la Independencia Iberoamericana'.



Fotos 11 y 12. Reseña e imagen de la visita del Dr. Ernesto Samper5 a la Seccional Valledupar.

• En el mes de mayo, con el fin de responder a las exigencias del mundo globalizado y para hablar sobre la doble titulación para la excelencia académica en estudiantes, egresados, y docentes de la Fundación Universitaria del Área Andina el embajador de Francia en Colombia - Pierre-Jean Vandoorne, el delegado general de la Embajada de Francia - Bruno Simanin y el director de la Alianza Francesa Valledupar - David Siegrist visitaron la sede Valledupar. En este encuentro se trató también el tema del Primer Congreso Internacional realizado por la

Fundación Universitaria del Área Andina en el segundo semestre del año 2012 sobre La Energía Alternativa y Sostenibilidad Ambiental.

- En el mes de julio se llevó a cabo el debate sobre la reforma a la justicia, dirigido por los periodistas de los medios de comunicación del municipio de Valledupar; contó con la asistencia del Dr. Carlos Enrique Marín - asesor del programa de Derecho, la directora y 14 docentes del programa.
- En el mes de julio, los alcaldes de Barranquilla y Valledupar, Elsa Noguera y Freddy Socarrás, firmaron y presentaron a la comunidad el Convenio Marco entre las dos ciudades, compartiendo las experiencias del modelo de gobierno exitoso de la alcaldesa de Barranquilla. Este evento se realizó en la sede de Valledupar y contó con la asistencia de 32 estudiantes del programa de derecho, la directora del programa, la coordinadora académica, 8 docentes y 76 miembros de la comunidad, dentro de los cuales se encontraban funcionarios de la alcaldía de Valledupar y el personal administrativo de la institución.
- En el mes de Octubre, el doctor Humberto Sierra Porto ex magistrado de la corte constitucional, dictó la conferencia "Los derechos humanos en el marco de la legislación interamericana", igualmente el ex ministro de Hacienda, Oscar Iván Zuluaga, participó en el conversatorio "El país que queremos", ambos eventos se realizaron en la sede de Valledupar.
- Tres estudiantes de tercer semestre de derecho, pertenecientes al semillero de investigación DIKAION y la directora del programa María Antonia Orozco Durán, participaron en el decimotercer Concurso Internacional de estudiantes de pregrado, con la ponencia sobre el tema de las Sentencias que dictan las Cortes Constitucionales, celebrado en el Centro de Convenciones de Cartagena de Indias.
- La directora del programa de Psicología Jenny Rojas, se reunió con directivos de ASCOFAPSI, con el objetico de revisar los requisitos para la membresía del Programa a esta asociación. Igualmente, la directora del Programa de Psicología visitó las Universidades Católica, Nacional de Colombia y Pontificia Universidad Javeriana, con el fin de fortalecer los lazos de trabajo académico en el uso de espacios y el manejo en general de las revistas científicas.
- El programa de Diseño Gráfico participó en diferentes congresos y talleres que ofrecieron tanto el sector académico como a nivel empresarial y del sector público: Congreso Solar, Congreso de publicidad, Taller del ministerio de cultura Tejerredes, Congreso Dinova.
- Se desarrolló el Encuentro permanente de Orientación educativa y vocacional con la temática "prevención y manejo del Bullying". Asistieron 106 personas de 25 instituciones de educación e instituciones gubernamentales. Apoyado por Ministerio de Educación Nacional.

#### 5.5. Premios, reconocimientos nacionales e internacionales

 Entrega oficial del reconocimiento en IV Reconocimiento a Empresas Ejemplares por su Responsabilidad Social Empresarial en América Latina. Este reconocimiento permite a la Andina posicionarse a nivel local, en la región y a nivel internacional. Organizado por el Centro de Proyección Social y Egresados y la Dirección de Mercadeo y Comunicaciones, se contó con la participación de 130 asistentes. 20 de abril



Foto 13. Entrega de reconocimiento como Empresa Ejemplar por parte de CEMEFI

- El 23 de mayo, la Comisión Quinta del Senado de la República, en cabeza del senador Félix Valera, entregó a Juan Carlos Londoño, decano de la Facultad de Ingeniería, el reconocimiento para las Revistas Agunkuya y Formando Investigadores, por el aporte encontrado en dichas publicaciones sobre la problemática de la minería en el Cesar.
- En el mes de junio la ingeniera Josefina Hernández Cabana, decana encargada de la Facultad de Ingeniería y directora de los programas de Ingeniería Civil e Ingeniería Geológica, fue elegida como Presidente de la Asociación de Ingenieros del Cesar.
- En el mes de junio, la empresa del programa Técnico Laboral en Cocina: Caribe Sabor Gourmet, obtuvo el primer puesto en la segunda feria del empleo y emprendimiento SENA.
- Premio a Mejor Conferencia en la Categoría Nacional conferido a la docente Patricia Durán con la charla "Nanotecnología y robótica: el futuro de la Salud Visual" en el marco del XIV Congreso Internacional de Optometría y VIII Salón de la óptica.
- El Dr. José Uriel Giraldo Gallón recibió la **Medalla Mario Mejía Marulanda a una Vida Profesional** en el marco de la celebración del Día del Médico Veterinario, actividad que se realizó en el auditorio de la Facultad de Ciencias Agropecuarias de la Universidad de Caldas.
- La Dra. Beatriz Calderón, directora del programa de instrumentación Quirúrgica, recibió de parte de la seccional del Suroccidente Colombiano de la Asociación Colombiana de Instrumentadores Quirúrgicos Profesionales dos reconocimientos por la labor profesional: Por el posicionamiento de la profesión a nivel nacional como gestora de la Ley 784 de 2002 y Por toda una vida dedicada a la profesión con tesón, disciplina y amor.
- La Embajada de China a través de la Agencia Presidencial para la Cooperación Internacional, otorgó becas para asistir al Seminario de Manejo del Financiamiento Urbano y Desarrollo para América Latina a los funcionarios Iván Posada y Andrés Felipe Alzate.
- La docente Gloria Marlen Aldana de Becerra recibió Mención de honor al mérito investigativo
  y pedagógico otorgado por la Red Colombiana de Pedagogía & Docencia Investigativa, Red

Iberoamericana de Pedagogía en el marco del Simposio Internacional de Educacional realizado del 7 al 9 de noviembre.

 En el mes de agosto, el Nodo Cesar organizó la celebración de los 15 años de la REDCOLSI en la Sede Valledupar donde hizo un reconocimiento especial a las personas que han generado trascendencia en el nodo desde su formación, entre los homenajeados se encuentran Azarael Carrillo Díaz y Henry Pavajeau Maestre, estudiantes del programa de Ingeniería de Minas e integrantes del Semillero SIGEM, quienes se han destacado con resultados meritorios en los eventos nacionales realizados por la REDCOLSI.

### 5.6. Articulación con la sociedad civil

- En el mes de abril, con la participación de la Asesora externa Juanita Barreto, Grupo Género UNAL, Red de Voceras y Voceros Campaña Párala Ya! Fundación Carboandes- Alcaldía de Valledupar, se elaboró el plan de trabajo del semillero de género e imaginarios sociales. Igualmente se llevó a cabo el segundo Foro Vallenato, realizado con la participación de estudiantes, gremios y organizaciones de la sociedad civil.
- El 18 de abril, se llevó a cabo una articulación con AIESEC (Asociación internacional de estudiantes de Ciencias Económicas y Comerciales) para efectos de realizar acciones que refuercen el voluntariado y que permitan la vinculación de estudiantes de la universidad a los procesos de vinculación a voluntariado internacional.
- El 20 de abril, se legalizó el convenio con la Corporación Construyendo Futuro, con el fin de que los estudiantes se vinculen a procesos de fortalecimiento de competencias a NNAJ (Niños, Niñas, Adultos y Jovenes) de colegios públicos en Valledupar.
- Con la participación de Indepaz, Conaminercol y del senador Félix Valera, se realizó el foro sobre Minería de hecho.
- En el mes de junio, los programas de Ingeniería de Minas y Técnico Laboral en Cocina participaron con 4 iniciativas ganadoras en la Feria de Emprendimiento del Sena.
- Del 26 al 30 de abril, la Fundación desarrolló un estudio socioeconómico y de movilización de recursos para el Festival de la Leyenda Vallenata 2012, en articulación con la Alcaldía, la Cámara de Comercio, diferentes medios de comunicación y Compasear.
- La Fundación Universitaria del Área Andina participó en la publicación del Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) "Cesar 2012: Informe sobre el estado de avance de los objetivos de desarrollo del milenio", ISBN 978-958-8758-00-8
- En el mes de noviembre el programa de Diseño Gráfico en articulación con la Alianza Francesa, la gobernación del Cesar y la cámara de Comercio, organizó el concierto: Live Act «DE JUEPUCHAS. La asistencia fue de 273 personas.

• En el mes de noviembre, el programa de Técnico Laboral en Cocina, participó en la segunda Feria de Emprendimiento Areandina «Bogotá, con el restaurante Caribe Sabor Gourmet, obteniendo el tercer puesto a la mejor idea de negocios.

### 5.7. Egresados

La Fundación completó 41141 egresados en la vigencia 2012. Dentro de las actividades que se llevaron a cabo para este segmento poblacional se destacan:

**Gestión de nuevos Convenios.** Se formalizaron convenios con el Laboratorio López Correa, Tecnovida y Mono, con descuento en sus servicios del 20%, Coomeva Medicina Prepagada con apoyo del 34% y con el Jardín Infantil Senderos que ha ofrecido 50% en matricula y 10% en mensualidad para sus estudiantes.

OGEA (Observatorio de Graduados y Egresados Andina). Se consolidó el apoyo y vinculación de la Oficina de Egresados al Equipo de investigación para la publicación de Boletín de OGEA (Observatorio de Graduados y Egresados Andina)

**Asamblea de Egresados 2012.** El día 23 de mayo del año 2012 en el Auditorio de la Fundación Universitaria del Área Andina, en la ciudad de Pereira, se realizó con un quórum de 110 personas. La convocatoria se dio con 30 días de antelación a través de correos electrónicos, página web de la Universidad, llamadas telefónicas y publicación en las pantallas internas.

Celebraciones de las fechas conmemorativas de las Profesiones. Durante el año se celebraron todas las fechas de conmemoración de profesiones de los egresados de la Institución. Se resalta que para la celebración del día del Terapeuta Respiratorio se actualizó la base de datos de 391 egresados. Se contó con el patrocinio del Laboratorio Amarey por valor de Un millón de Pesos M/CTE (\$1.000.000), de Coomeva con 2 DVD y 1 calculadora para rifar entre los Egresados.

Encuentros de Egresados de la Andina. Se llevaron a cabo las ediciones VII en la Seccional Pereira y IX en Bogotá, actividades de integración y diversión que reconoció la importancia y valor que tienen los egresados para la institución. En estos eventos fueron galardonadas: Carolina Betancourt García, egresada del programa de y Juli Viviana Días egresada del programa de Diseño de Modas. Esos eventos contaron con la asistencia de 650 y 400 participantes.



GESTION 2012

