



Universidad  
Francisco de Paula Santander

# **INFORME DE GESTION <sup>(2)</sup>**

## **AÑO 2013**

**Rectoría**

**San José de Cúcuta,**

**Enero 2014**

**¿Quiénes Somos? - ¿Hacia dónde Vamos?**

## **Misión Institucional**

La **UFPS** es una institución pública de educación superior, orientada al mejoramiento continuo y la calidad en los procesos de docencia investigación y extensión, cuyo propósito fundamental es la formación integral de profesionales, comprometidos con la solución de problemas del entorno, en busca del desarrollo sostenible de la región.

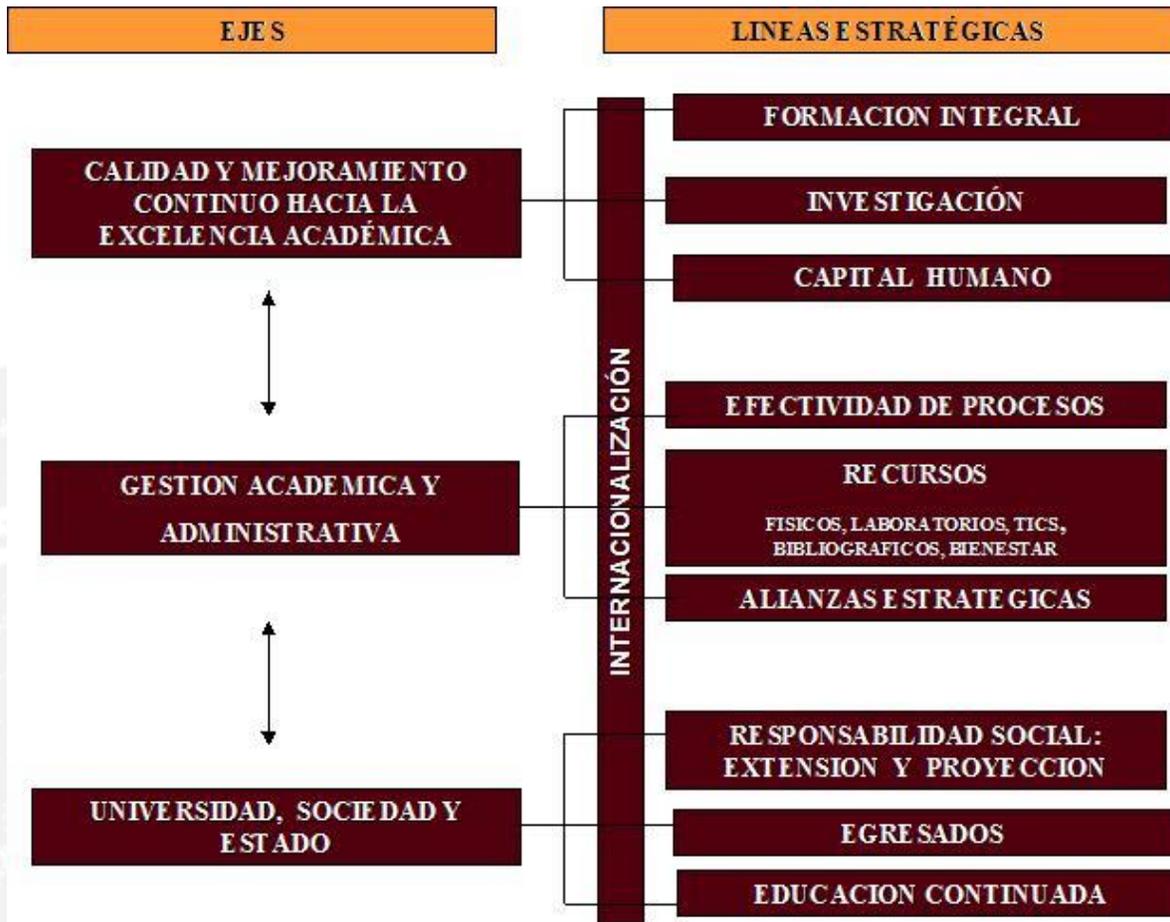
## **Visión Institucional**

La **UFPS** será reconocida a nivel nacional por la alta calidad, competitividad y pertinencia de sus programas académicos, la generación de conocimiento, la transferencia de ciencia y tecnología y la formación de profesionales con sentido de responsabilidad social, que faciliten la transformación de la sociedad desde el ámbito local hacia lo global.

# Plan de Desarrollo Institucional

## 1. PROPÓSITO CENTRAL.

Transformar la sociedad a través de la formación de un capital humano altamente competente en lo ético y profesional, con sensibilidad y compromiso social, propiciar la generación de conocimiento, ciencia y tecnología, contribuyendo con ello al desarrollo sostenible regional, nacional e internacional.



## 2. EJES ESTRATÉGICOS.

- Calidad y mejoramiento continuo hacia la excelencia académica
- Gestión académica y administrativa
- Universidad, Sociedad y Estado

Los tres ejes, están cruzados por la internacionalización, que es el elemento común a todas las líneas estratégicas, identificadas en cada eje.

## 2.1 CALIDAD Y MEJORAMIENTO CONTINUO HACIA LA EXCELENCIA ACADÉMICA.

### 2.1.1 FORMACION INTEGRAL.

Tiene como objetivo fortalecer la formación integral de un capital humano competente y con sentido de pertenencia institucional a través de:

- Programas académicos con registro calificado y acreditación de alta calidad. presentados al Comité curricular central.
- Convenios vigentes Nacionales o Internacionales.
- Auditoria anual - Informe de gestión.
- Seminarios y talleres desarrollados.
- Programas liderados para reducir índice de deserción, Índice de permanencia, índice de deserción por cohorte e índice de deserción institucional.
- Programas de apoyo de bienestar universitario, jóvenes investigadores y estudiantes en semilleros de investigación.
- Estudiantes que participan en programas, cursos, seminarios en liderazgo, inserción y proyección laboral, creación y gerencia de empresas

### 2.1.2 INVESTIGACION.

Su Objetivo es Fomentar y Generar conocimiento científico y tecnológico a través de:

- Maestrías ofertadas.
- Creación y Fortalecimiento de Institutos de Investigación.
- Grupos de Investigación reconocidos en Colciencias.
- Publicaciones al año en revistas indexadas.
- Mecanismos de cofinanciación nacional e internacional.
- Gestión de recursos del fondo rotatorio de investigación y extensión y porcentaje de cumplimiento.
- Elaboración de Productos de investigación.

### 2.1.3 CAPITAL HUMANO.

Su objetivo es vincular docentes altamente capacitados, comprometidos, generadores y propagadores de conocimiento, mediante:

- Profesores con título de maestría o doctorado, Tiempo completo, vinculados en un año.

- Propuestas de investigación, proyección social realizadas y productos de investigación por docente.
- Actualizar a docentes en pedagogías y metodologías en formación de competencias y perfil del futuro egresado.

## 2.2 GESTIÓN ACADÉMICA Y ADMINISTRATIVA.

### 2.2.1 EFECTIVIDAD DE PROCESOS.

Documentar e implementar el Sistema Integrado de gestión de calidad en cada proceso y unidad de acuerdo a la estructura organizacional y mapa de procesos de la Universidad. Mediante:

- Procesos administrativos y financieros para el desarrollo de la Universidad.
- Programas de comunicación (Oriente Universitario, Magazín, videos institucionales, emisiones TV, emisiones radio, videoclips, web entre otros).
- Proceso de certificación de laboratorios.
- Procedimientos documentados.
- Auditorias de calidad (anual).
- Reglamentos (Acuerdos, Políticas, Resoluciones) aprobados por el Consejo Académico o Consejo Superior Universitario, según planes mejoramiento SIGC-UFPS.
- Sistema de información integral de Autoevaluación de programas, indicadores SNIES e Indicadores por proceso SIGC-UFPS.
- Programas de bienestar orientados a la cultura y al clima organizacional, símbolos, medios y pertenencia institucional.
- Investigaciones, estudios de satisfacción de servicio y estudios de percepción.

### 2.2.2 RECURSOS: Físicos, laboratorios, TICS, Bibliográficos y de Bienestar.

Su objetivo principal es estructurar un Plan de infraestructura y plan de las e-tics a través de:

- Optimización de la plataforma web a través de programas de e-LSP e learning, LCMS Estandar Web W3C modelo cliente-servidor y tecnologías ASP, DHTML, Flash, XML, XLS, NET, AJAX. Multilingüe.
- Dotar a la comunidad universitaria de un sistema informático y de comunicaciones integrales, robustas, funcionales y flexibles que garantice los servicios necesarios.
- Implementar un Sistema de Dirección Estratégica y Participativa.

- Promover el conocimiento de todas las herramientas TIC para que cada miembro de la comunidad universitaria conozca las que puede usar para desarrollar su trabajo.
- Elaborar Plan de ordenamiento de campus de la universidad.
- Implementar y construir laboratorios de acuerdo con la cobertura de programas académicos.
- Adquirir y vincular colecciones bibliográficas, redes de bases de datos de revistas y bibliotecas especializadas.

### 2.2.3 ALIANZAS ESTRATEGICAS

Su objetivo principal es fortalecer vínculos entre la universidad y la sociedad (sector educativo, sector productivo, ONG, entre otros). A través de:

- Promover programas de intercambio, movilidad y doble titulación con países vecinos y universidades pares.
- Establecer alianzas de cooperación con sectores e instituciones venezolanas y la extensión de la oferta académica y servicios educativos de extensión, investigación y consultoría.
- Afianzar los procesos de internacionalización mediante programas de capacitación.
- Participación en programas de gobierno en Línea.

## 2.3 UNIVERSIDAD, SOCIEDAD Y ESTADO.

### 2.3.1 RESPONSABILIDAD SOCIAL: EXTENSIÓN Y PROYECCIÓN.

Su objetivo principal es reconocer características, cultura, potencialidades, necesidades y demandas del medio externo, para abrir flexibles formas de interacción con los sectores sociales, con los gobiernos locales y nacionales, con los organismos no gubernamentales, con las organizaciones populares y con el sector productivo. A través de:

- Ofrecer programas innovadores de educación continuada.
- Consolidar prácticas sociales y empresariales.
- Programas de apoyo en los diferentes sectores estratégicos en labores de educación permanente, asesoría, consultoría, asistencia técnica y servicios académicos.

### 2.3.2 EGRESADOS.

Su objetivo principal es reconocer al egresado como parte de nuestra comunidad y del desarrollo social del país, mediante:

- Actualización de la base de datos de los egresados.
- Ofrecer servicios y actividades que incentiven la participación de los egresados a través de programas de bienestar universitario.
- Participación de los egresados en las diferentes actividades con la comunidad educativa.
- Generar oportunidades de trabajo a través de la bolsa de empleo de bienestar universitario.

### 2.3.3 EDUCACIÓN CONTINUADA.

Su objetivo principal es generar programas de educación continuada de calidad en el ámbito tecnológico y de gestión.

- Diseñar, implementar y desarrollar un sistema de información de extensión.
- Determinar los medios de promoción y difusión para hacer llegar a los aspirantes potenciales la información suficiente y adecuada del programa de educación continuada.
- Implementar los programas de educación continuada con la utilización de las nuevas tecnologías de la información y la comunicación (TIC).

## INTRODUCCIÓN

La Universidad Francisco de Paula Santander en el año 2013, continuó el camino del mejoramiento hacia la calidad académica y modernización administrativa. Al haber construido de forma colectiva y participativa la Ruta de la Autoevaluación, Calidad y Acreditación. Desde el año 2011 se ha construido una dinámica institucional de sinergia en la búsqueda de la Renovación de los Registros Calificados y la Acreditación de Calidad de los Programas Académicos, cuya madurez académica e investigativa le han permitido trascender a los procesos de Autoevaluación con fines de Acreditación, resultado de este proceso es nuestro segundo Programa Académico Acreditado de Alta calidad: Ingeniería de Sistemas.

La Misión, la Visión institucional y los cuatro ejes estratégicos definidos en el Plan de desarrollo, han definido el horizonte institucional y los esfuerzos y gestión de la administración por cumplir con calidad los objetivos misionales de la Universidad Francisco de Paula Santander. Entre otros, los logros alcanzados en este año son:

- ✚ Acreditación de Alta Calidad del Programa Ingeniería de Sistemas
- ✚ Inicio del proceso de Autoevaluación con fines de acreditación de los Programas Académicos de Administración de Empresas, Ingeniería Agronómica, Ingeniería Biotecnológica e Ingeniería Electrónica
- ✚ Gestión de Recursos ante el MEN: Proyecto UFPS- Cobertura y Resultados Gestión 2013.
- ✚ Gestión en el desarrollo de convenios interinstitucionales de apoyo y responsabilidad social.
- ✚ Inicio y terminación de obras, edificios y espacios educativos para el desarrollo de actividades académicas y administrativas. Crecimiento de la infraestructura física de la Institución.
- ✚ Diseño e implementación de acciones y programas para favorecer la movilidad estudiantil- docente y el aprendizaje de un segundo idioma (visitantes de idiomas).

- ✚ Obtención de la Renovación del Registro Calificado de Programas Académicos y fortalecimiento de los procesos de autoevaluación- Plan de mejoramiento para la obtención de Registro Calificado de los Programas de Ingeniería Agroindustrial- Contaduría (documentos terminados).
- ✚ Se logró la prórroga de acreditación de la institución ante la Comisión Nacional del Servicio Civil, como Institución universitaria acreditada para realizar procesos de selección.
- ✚ Se fomentó el desarrollo de eventos de formación académica a nivel de extensión y articulación con el sector productivo.



## La UFPS en Cifras

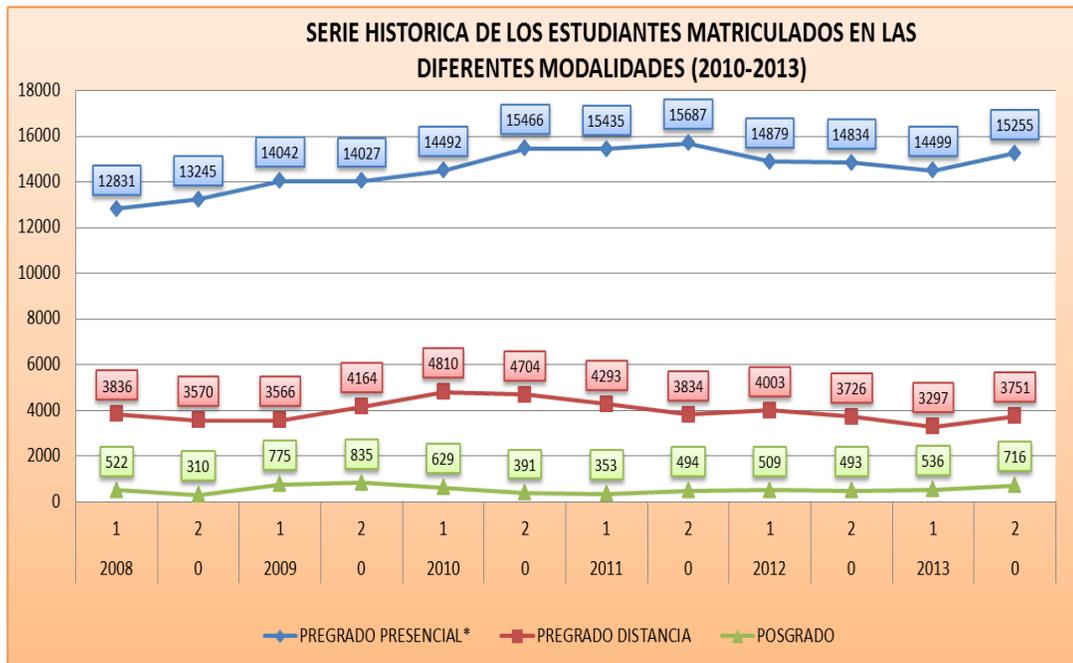
La Universidad Francisco de Paula Santander se ha comprometido con el reto de ampliación de cobertura con calidad, en el año 2013, el total de matrículas registradas fue de 38054. En el segundo semestre del año 2013, el número de estudiantes matriculados fue de 19711. En la tabla que se presenta a continuación, se clasifican de acuerdo a la modalidad educativa en la que se encuentran matriculados:

**UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER**  
**SERIE HISTORICA DE LOS ESTUDIANTES MATRICULADOS EN LAS DIFERENTES MODALIDADES**  
**SERIE HISTORICA 2010 - 2013**

	2010		2011		2012		2013	
	1	2	1	2	1	2	1	2
<b>PREGRADO PRESENCIAL*</b>	14492	15466	15435	15687	14879	14834	14499	15255
<b>PREGRADO DISTANCIA</b>	4810	4704	4293	3834	4003	3726	3297	3751
<b>POSGRADO</b>	629	391	353	494	509	493	536	716
<b>TOTAL</b>	<b>19931</b>	<b>20561</b>	<b>20081</b>	<b>20015</b>	<b>19391</b>	<b>19053</b>	<b>18332</b>	<b>19722</b>

FUENTE: Unidad Estadística, Oficina de Planeación.

\* Se incluye programas de pregrado presencial Cali



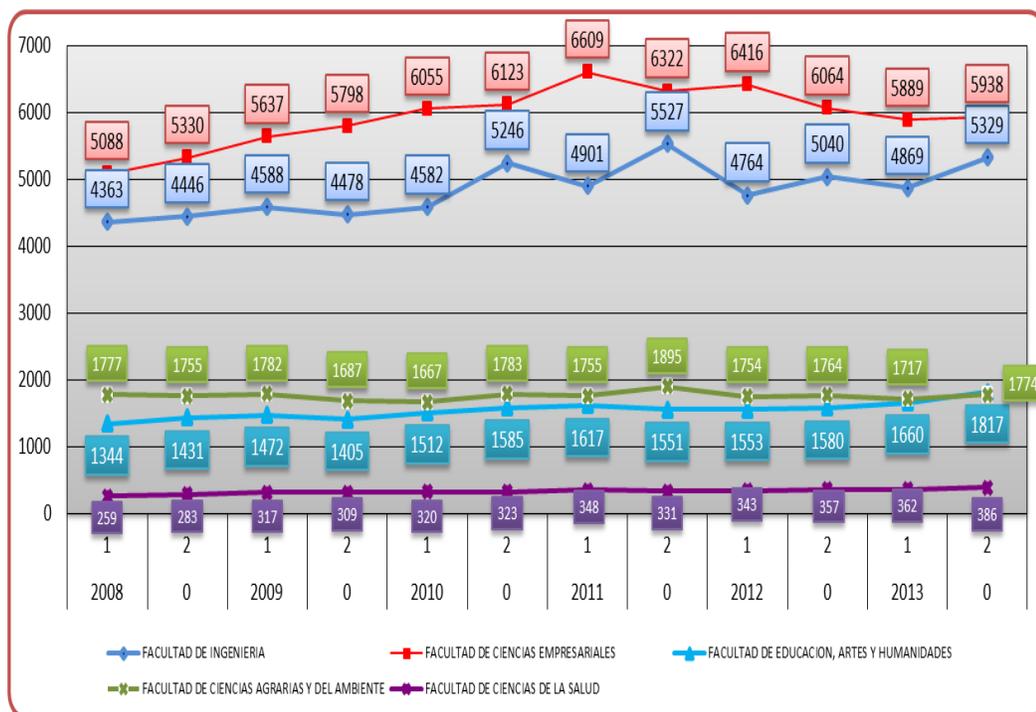
Al finalizar el año 2013, la Universidad Francisco de Paula Santander, contaba con una población de 15255 en pregrado presencial, 3751 en pregrado a distancia y 716 en posgrado. Como podemos observar la población estudiantil aumento con respecto al año 2012 tanto en pregrado como en posgrado, comparando el segundo semestre de cada año.

## Serie Histórica del Total de Estudiantes Matriculados

**UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER**  
**SERIE HISTORICA DE LOS ESTUDIANTES MATRICULADOS EN PREGRADO PRESENCIAL CUCUTA, SEGÚN FACULTADES**  
**SERIE HISTORICA 2010 - 2013**

	2010		2011		2012		2013	
	1	2	1	2	1	2	1	2
FACULTAD DE INGENIERIA	4582	5.246	4901	5.527	4764	5.040	4869	5.329
FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES	6055	6.123	6609	6.322	6416	6.064	5889	5.938
FACULTAD DE EDUCACION, ARTES Y HUMANIDADES	1512	1.585	1617	1.551	1553	1.580	1660	1.817
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y DEL AMBIENTE	1667	1.783	1755	1.895	1754	1.764	1717	1.774
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD	320	323	348	331	343	357	362	386
<b>TOTAL</b>	<b>14136</b>	<b>15.060</b>	<b>15230</b>	<b>15.626</b>	<b>14830</b>	<b>14.805</b>	<b>14497</b>	<b>15.244</b>

FUENTE: Unidad de Estadística de Información, Oficina de Planeación, UFPS



Fuente: Unidad de Información Estadística. Oficina de Planeación UFPS

Todas las Facultades presentaron incremento en el número de estudiantes matriculados, pero el mayor número de estudiantes lo tiene la Facultad de Ciencias Empresariales con una población de 5938 estudiantes, seguido de la Facultad de Ingeniería con 5329 estudiantes (II- 2013)

## Oferta Académica UFPS

### Total Programas propios: 48

Programas Académicos Modalidad Presencial	39
Programas Académicos modalidad a Distancia	8
Programas Virtuales	1

La oferta académica que ofrece la UFPS al departamento Norte de Santander y al país en general es de 48 Carreras en diferentes áreas del Saber. 39 en modalidad presencial, 8 con modalidad de educación a distancia y 1 programa de Maestría a nivel virtual.

### UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER PROGRAMAS OFERTADOS AÑO 2013

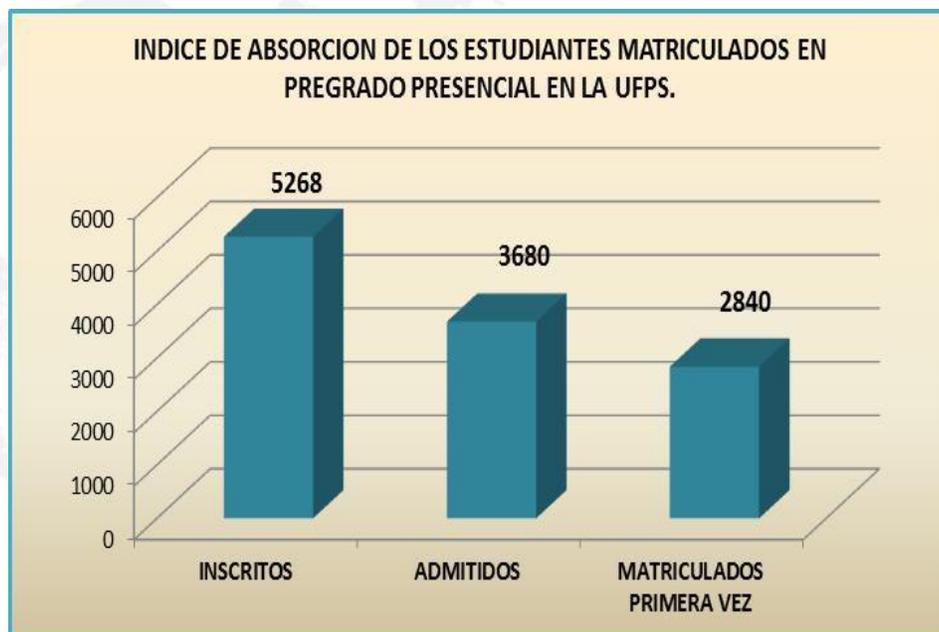
FACULTAD	MODALIDAD	MAESTRIA	ESPECIALIZACION	UNIVERSITARIOS	TECNOLOGICOS	TECNICOS	TOTAL PROGRAMAS POR MODALIDAD	TOTAL PROGRAMAS POR FACULTAD
INGENIERIA	PRESENCIAL			7	4	4	15	18
	DISTANCIA				1		1	
	POSGRADO		2				2	
CIENCIAS DE LA SALUD	PRESENCIAL			1			1	3
	DISTANCIA				1		1	
	POSGRADO		1				1	
CIENCIAS EMPRESARIALES	PRESENCIAL			2			2	7
	DISTANCIA			1	2	1	4	
	POSGRADO	1					1	
CIENCIAS AGRARIAS Y DEL AMBIENTE	PRESENCIAL			4	1	1	6	6
CIENCIAS DE LA EDUCACION	PRESENCIAL			5			5	9
	DISTANCIA			1			1	
	POSGRADO	1	2				3	
FACULTAD CIENCIAS BASICAS	POSGRADO	2	3				5	5
<b>TOTAL PROGRAMAS</b>		<b>4</b>	<b>8</b>	<b>21</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>48</b>	<b>48</b>

Durante el 2013 se tuvo una oferta académica de 48 programas, los cuales 29 fueron de la modalidad de pregrado presencial, 7 de la modalidad a distancia presencial y 12 programas de posgrado (4 maestrías y 8 especializaciones).

De igual manera podemos observar que la Facultad de Ingeniería tiene el mayor número de Programas Académicos, de pregrado (16 programas), la Facultad de Ciencias Básicas la de mayor porcentaje en programas de posgrado (2 maestrías y 3 especializaciones).

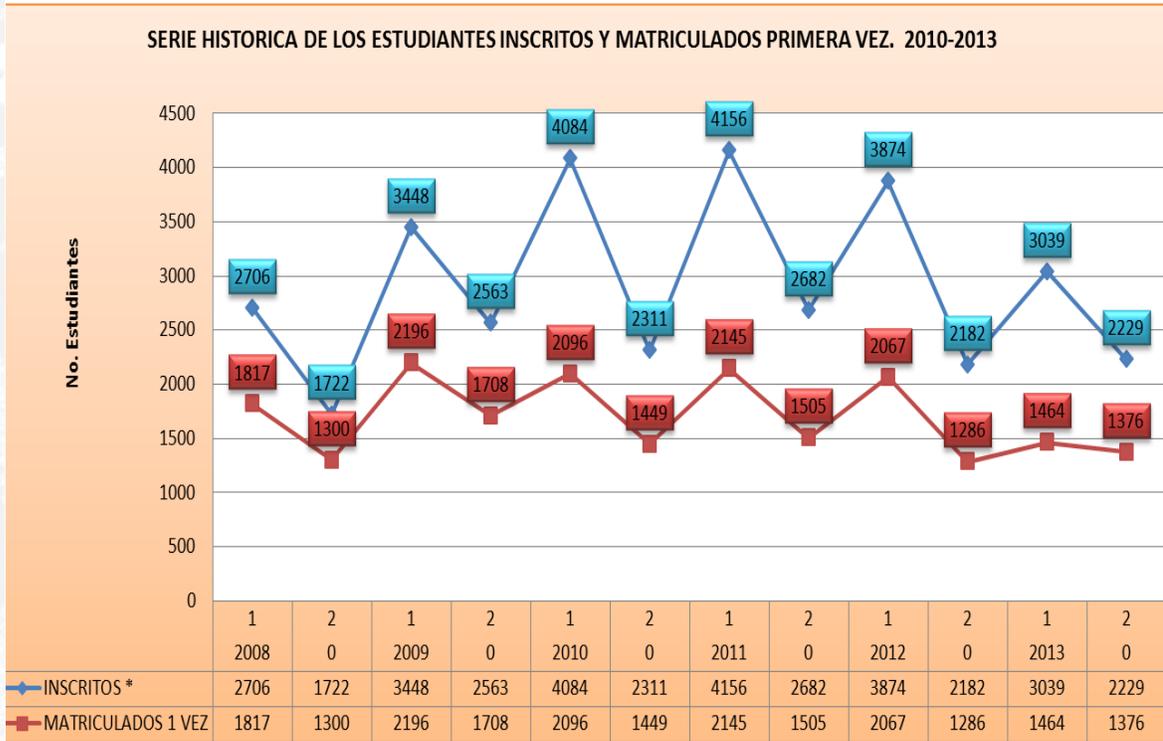
### ***Índice de Absorción Histórica de los Estudiantes Matriculados por Primera Vez en Pregrado Presencial. Año 2013***

El proceso de Selección de estudiantes de pregrado en la Universidad Francisco de Paula Santander, ha demostrado que se cuenta con una importante demanda para los diferentes Programas Académicos y los esfuerzos institucionales para brindar formación a más jóvenes norte santandereanos se aprecia en los índices de absorción que tiene la universidad (relación inscritos - matriculados), a continuación se pueden apreciar estos datos:

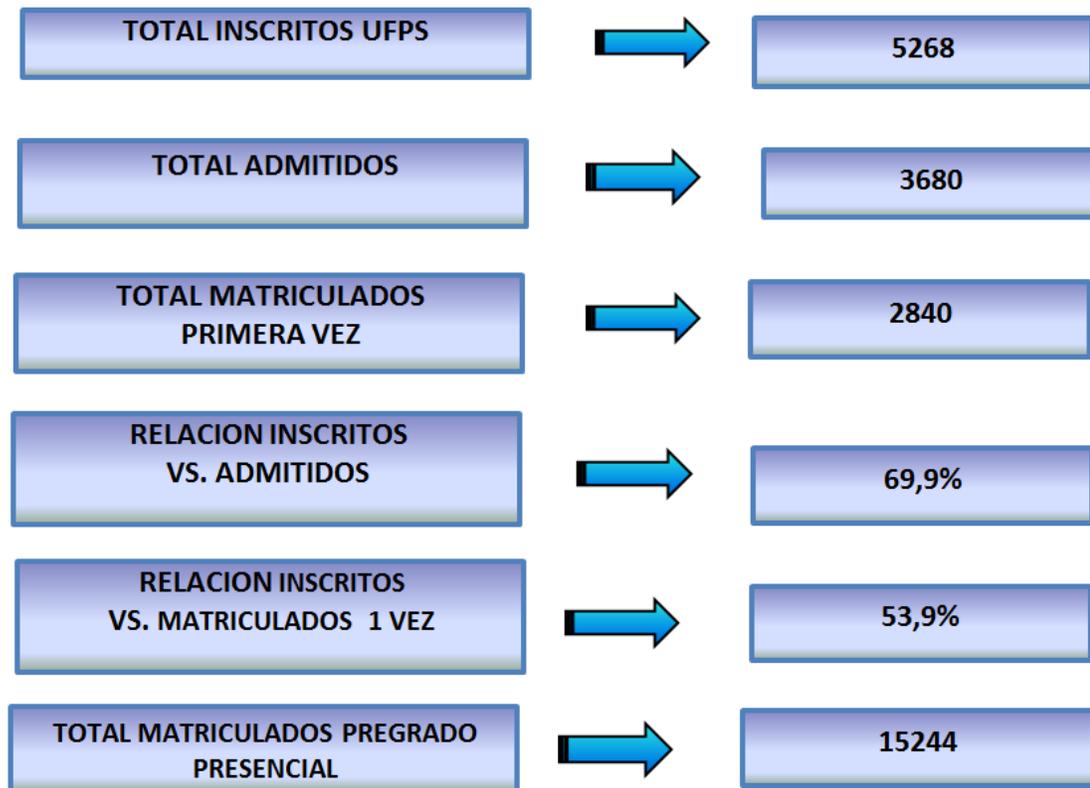


**UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER**  
**ABSORCION DE INSCRITOS Y MATRICULADOS PRIMERA VEZ EN PREGRADO PRESENCIAL**  
**AÑOS 2010-2013**

	2010		2011		2012		2013	
	1	2	1	2	1	2	1	2
<b>INSCRITOS *</b>	4084	2311	4156	2682	3874	2182	3039	2229
<b>MATRICULADOS 1 VEZ</b>	2096	1449	2145	1505	2067	1286	1464	1376
<b>INDICE DE ABSORCION %</b>	51	63	52	56	53	59	48	62



## INFORMACIÓN SOBRE LA ABSORCIÓN DE ESTUDIANTES EN LA UFPS



Fuente: Unidad de Información Estadística. Oficina de Planeación UFPS

La Universidad Francisco de Paula Santander admitió el 69,9% de sus inscritos de los cuales el 53,9% se matriculó en un programa académico.

## Deserción y Retención

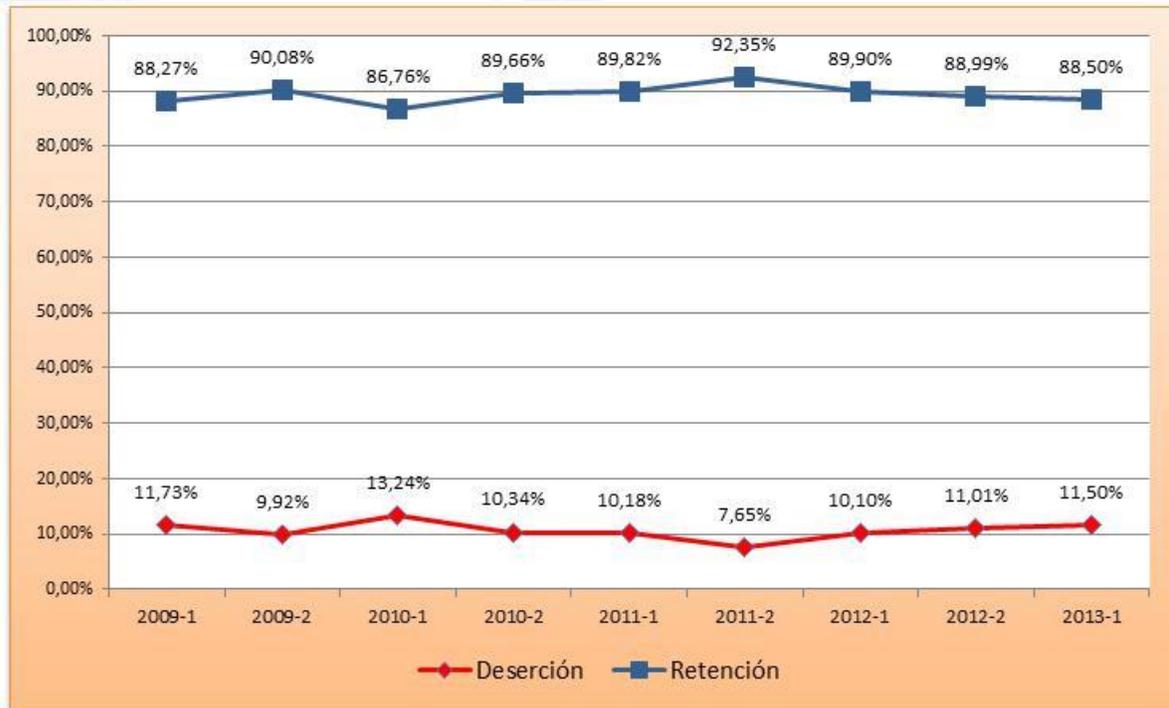
En este tema la universidad ha realizado importante gestión en busca de promover la retención de los estudiantes en la institución y disminuir los niveles de deserción estudiantil, algunas de estas acciones fueron:

- ✚ Subsidios Gobernación- UFPS.
- ✚ Descuento del 50% de matrícula a estudiantes que llevaban 1 año por fuera de la institución.
- ✚ Acciones y programas del Proyecto Quédate.

**Distribución de la Deserción y Retención por Períodos**

**DESERCIÓN POR PERÍODO UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER**

Periodo	Deserción	Retención
2009-1	11,73%	88,27%
2009-2	9,92%	90,08%
2010-1	13,24%	86,76%
2010-2	10,34%	89,66%
2011-1	10,18%	89,82%
2011-2	7,65%	92,35%
2012-1	10,10%	89,90%
2012-2	11,01%	88,99%
2013-1	11,50%	88,50%



Fuente: SPADIES

La deserción por período a nivel institucional se ha mantenido sobre el 11%. Con el apoyo del programa Quédate la Universidad se busca aumentar el porcentaje de permanencia.

Con referencia a la permanencia, la Universidad Francisco de Paula Santander, ha realizado grandes esfuerzos para disminuir los índices de deserción, es así como a través de su programa denominado “Quédate” implementó varias líneas de acción que conlleven al logro de aumentar la permanencia en la universidad.

**DESERCIÓN:** Es importante en este tema, recordar el compromiso institucional con la normatividad vigente y programas que han permitido atender aspectos relacionados con la deserción y la retención de los estudiantes:

- Acuerdo 065 de 1996. Estatuto Estudiantil. Incentivos a los estudiantes (ARTICULO 56 y 57). Apoyo económico y subsidio de almuerzo.
- Acuerdos 057 de 2005 y 013 de 2008. Cancelación extraordinaria asignaturas.
- Acuerdo 012 de 2009. Cursos de orientación académica - psicosocial y formación Académica para estudiantes en condición de exclusión por promedio Académico.
- Programa QUEDATE.
- Programa Articulación Educación media.
- Nueva Propuesta de cursos preuniversitarios.

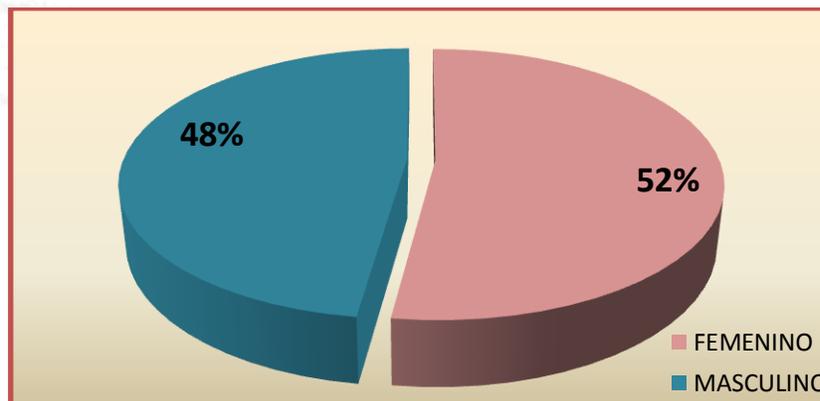
*Las estadísticas relacionadas anteriormente sobre este tema, demuestran la efectividad de las acciones institucionales y su compromiso social con la permanencia de los estudiantes en la institución procurando su formación y graduación.*

## **CARACTERIZACION DE LOS ESTUDIANTES MATRICULADOS EN LA UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER EN PREGRADO PRESENCIAL. II – 2013.**

Tomando como referencia la encuesta digitada por los estudiantes matriculados en pregrado presencial, que corresponde a un 99,16% del total de la población estudiantil, que se encontraban matriculados a primer semestre del 2013 en pregrado presencial, se muestra lo siguiente:

### Distribución del Total de los Estudiantes Matriculados, Según Género.

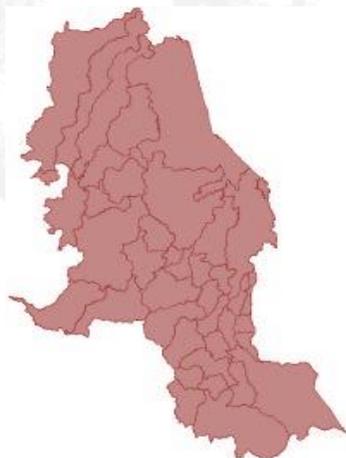
GENERO	TOTAL ESTUDIANTES
FEMENINO	7504
MASCULINO	6871
<b>TOTAL</b>	<b>14375</b>



Fuente: Unidad de Información Estadística, Encuesta MEN. 2013

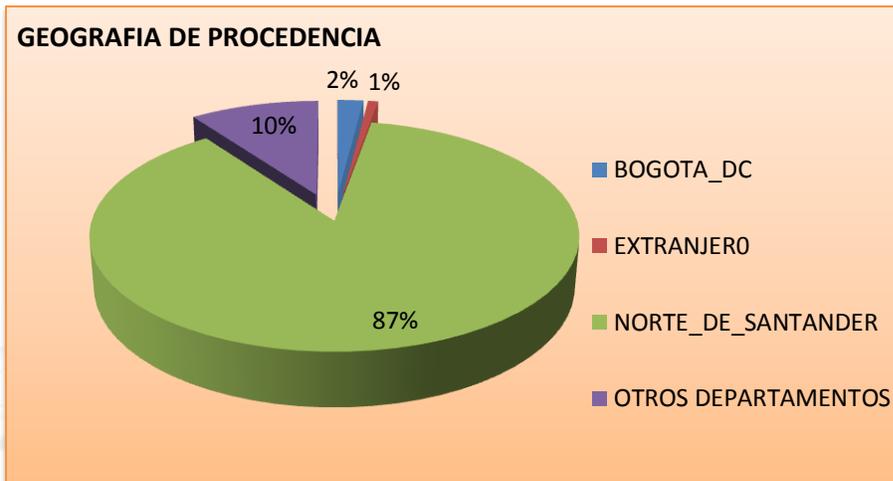
El mayor porcentaje de estudiantes, el 52% corresponde al género femenino y un 48% al género Masculino.

### Origen Geográfico de los Estudiantes de Pregrado Presencial.



Norte de Santander

DPTO DE NACIMIENTO	TOTAL
BOGOTA_DC	287
EXTRANJERO	112
NORTE_DE_SANTANDER	12542
OTROS DEPARTAMENTOS	1434
<b>TOTAL</b>	<b>14375</b>

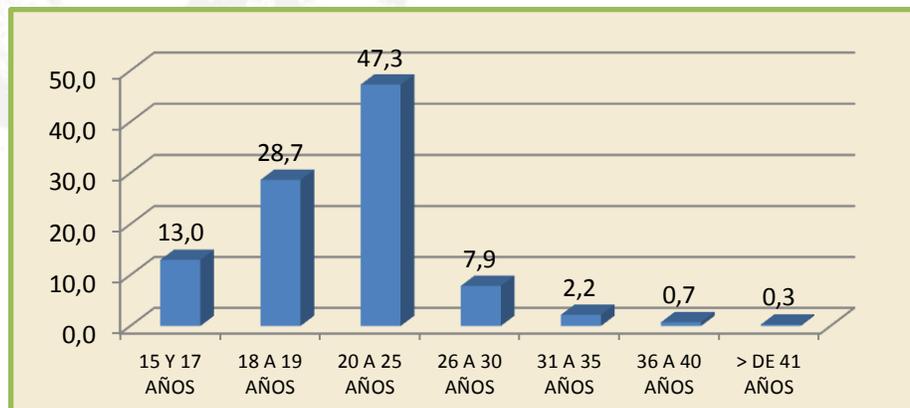


Fuente: Unidad de Información Estadística, Encuesta MEN. 2013

En un 87%, los estudiantes proceden del departamento Norte de Santander y un 1% es extranjero.

**Edad del Total de los Estudiantes matriculados en los Programas de Pregrado Presencial.**

EDAD	TOTAL
15 Y 17 AÑOS	1865
18 A 19 AÑOS	4123
20 A 25 AÑOS	6796
26 A 30 AÑOS	1129
31 A 35 AÑOS	315
36 A 40 AÑOS	106
> DE 41 AÑOS	41
<b>TOTAL</b>	<b>14375</b>

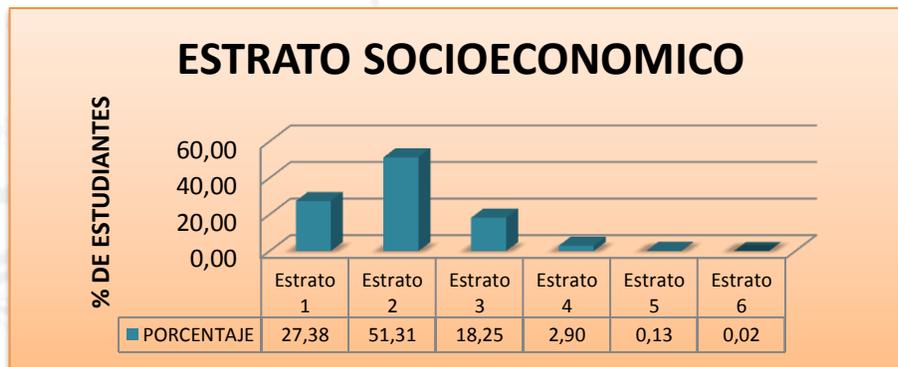


Fuente: Unidad de Información Estadística, Encuesta MEN. 2013

El 47,3% de los estudiantes está comprendido entre 20 a 25 años, seguido de un 28.7% por estudiantes que tienen entre 18 y 19 años. El 13% de los estudiantes de la UFPS son menores de edad.

### Estrato Socioeconómico del Total de Estudiantes Matriculados en Pregrado Presencial

ESTRATO	TOTAL ESTUDIANTES
Estrato 1	3936
Estrato 2	7376
Estrato 3	2624
Estrato 4	417
Estrato 5	19
Estrato 6	3
<b>TOTAL</b>	<b>14375</b>

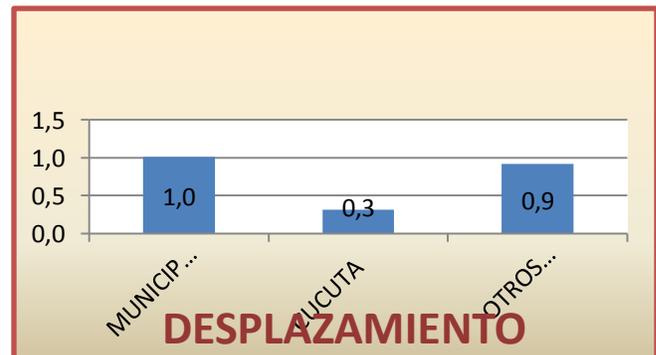


Fuente: Unidad de Información Estadística, Encuesta MEN. 2013

El mayor porcentaje (51,31%) de los estudiantes matriculados en la Universidad pertenecen al Estrato 2 seguido por el estrato 1 (27,38%), es decir el 78,69% son estudiantes de estrato 1 y 2

### Porcentaje de Estudiantes que reportan su Situación de Desplazamiento

MUNICIPIO DEL CUAL FUE DESPLAZADO	TOTAL ESTUDIANTES
MUNICIPIOS NORTE DE SANTANDER.	145
CUCUTA.	45
OTROS DEPARTAMENTOS.	132
NO APLICA.	14053
<b>TOTAL</b>	<b>14375</b>



### VICTIMA DEL CONFLICTO ARMADO

VICTIMA DEL CONFLICTO ARMADO	TOTAL ESTUDIANTES
NO	14053
SI	322
<b>TOTAL</b>	<b>14375</b>



Del total de Estudiantes Matriculados, un 2% manifestaron haber sido víctima de conflicto armado. De este porcentaje (2%), un 0.9% provenían de otros municipios del Norte de Santander, un 0.8% de otros departamentos y sólo un 0.3% dentro de la misma ciudad de Cúcuta.

### INGRESOS FAMILIARES

INGRESOS FAMILIAR	TOTAL ESTUDIANTES
Menos de 1 Salario Mínimo	5552
Entre 1 y 2 Salarios Mínimos	7774
Entre 2 y 3 Salarios Mínimos	801
Más de 3 Salarios Mínimos	248
<b>TOTAL</b>	<b>14375</b>

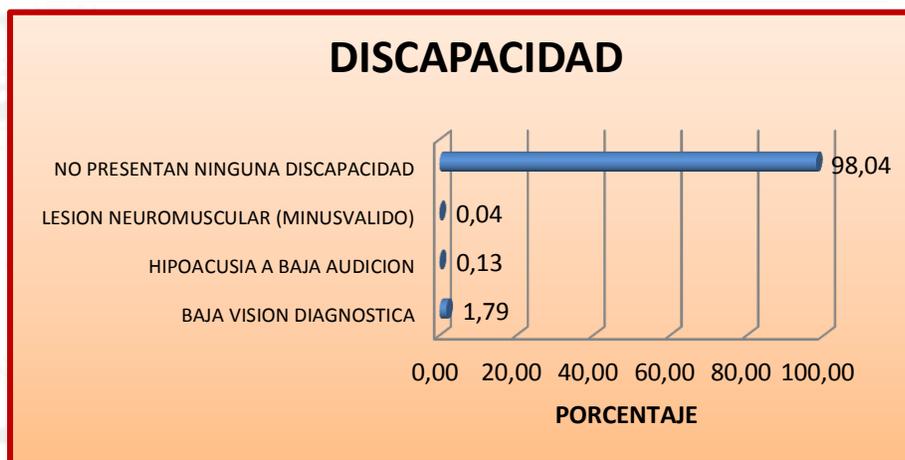


Fuente: Unidad de Información Estadística, Encuesta MEN. 2013

Con lo que respecta a los ingresos de los estudiantes, el mayor porcentaje de estos (92, 7%) manifestó que su familia recibía ingresos por debajo de dos SMMLV. El 54.1% indicó que los ingresos mensuales de su núcleo familiar estaban entre 1 y 2 SMMLV. El 1.7% de la población estudiantil reporta ingresos superiores a 3 SMMLV.

## ESTUDIANTES CON ALGÚN TIPO DE DISCAPACIDAD

DISCAPACIDAD DE POSEE	TOTAL ESTUDIANTES
BAJA VISION DIAGNOSTICA	257
HIPOACUSIA A BAJA AUDICION	19
LESION NEUROMUSCULAR (MINUSVALIDO)	6
NO PRESENTAN NINGUNA DISCAPACIDAD	14093
<b>TOTAL PERSONAS CON DISCAPACIDAD</b>	<b>14375</b>

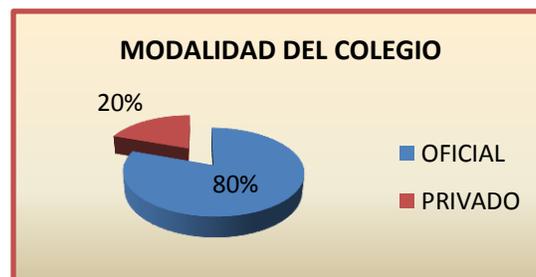


Fuente: Unidad de Información Estadística, Encuesta MEN. 2013

Del total de Estudiantes matriculados, 284 de ellos manifestaron tener alguna discapacidad. Del total de personas con discapacidad, un 1.79% manifestó tener baja visión diagnóstica, seguido de un 0.13% hipoacusia; y tan solo un 0,04% alguna lesión neuromuscular.

## MODALIDAD DEL COLEGIO DEL QUE EGRESÓ EL ESTUDIANTE

MODALIDAD DEL COLEGIO	TOTAL ESTUDIANTES
OFICIAL	11569
PRIVADO	2806
<b>TOTAL</b>	<b>14375</b>



Fuente: Unidad de Información Estadística, Encuesta MEN. 2013

La Universidad Francisco de Paula Santander recibe en un gran porcentaje (80%) a estudiantes egresados de colegios oficiales, solo un 20% corresponde a colegios privados.

### Nivel Socioeconómico Reportado por los Estudiantes

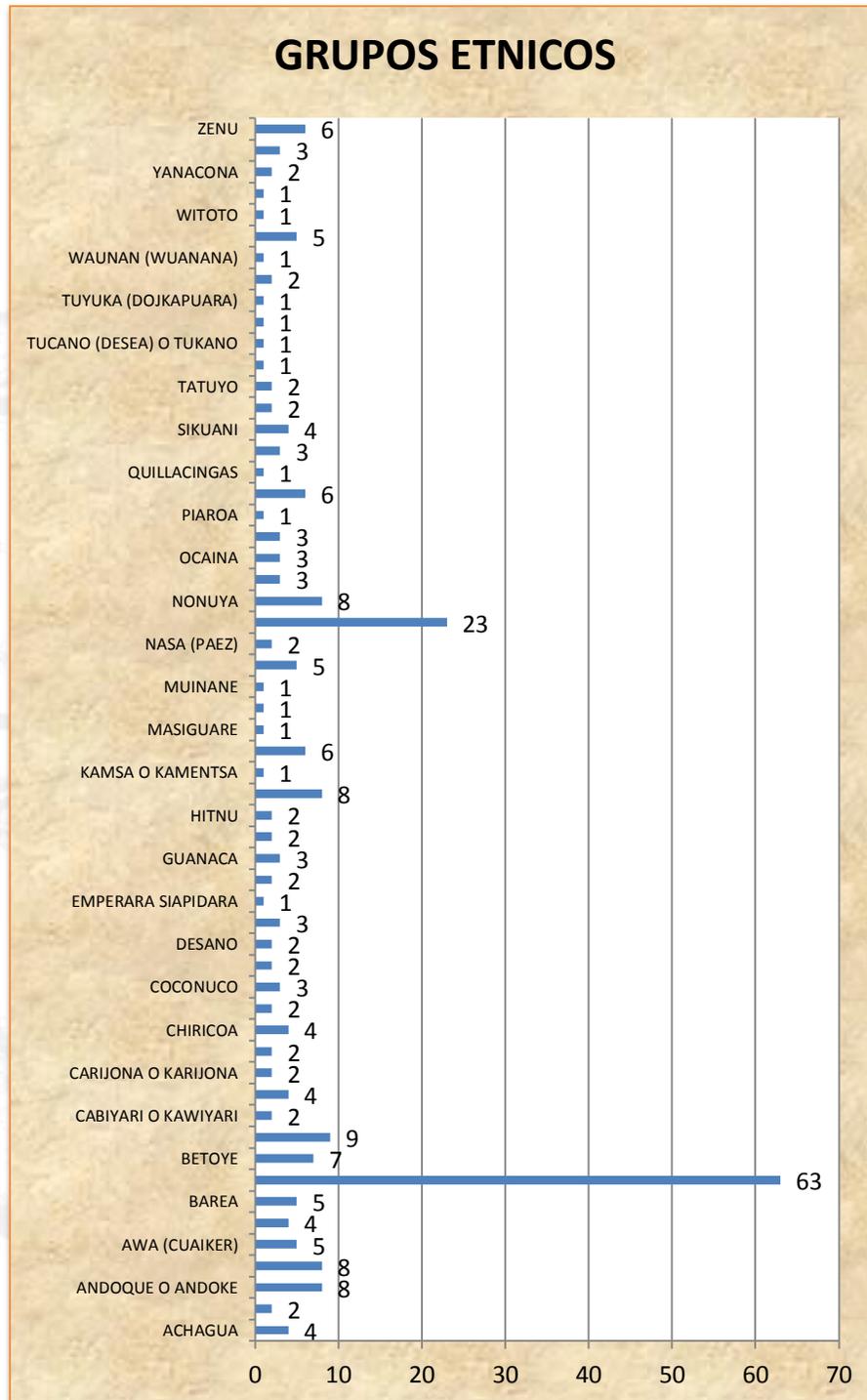
ESTRATO	TOTAL ESTUDIANTES
Estrato 1	3936
Estrato 2	7376
Estrato 3	2624
Estrato 4	417
Estrato 5	19
Estrato 6	3
<b>TOTAL</b>	<b>14375</b>



El 96,96% de los estudiantes se ubican por debajo del estrato socioeconómico 3.

### Grupos Étnicos

En referencia a los grupos étnicos, 62 estudiantes reportaron pertenecer al grupo étnico, Etnia Motilón Bari y 23 estudiantes manifestaron pertenecer a negritudes. En total se identifican 43 etnias diferentes con bajos porcentajes y que tienen procedencia de diferentes zonas del país.



## DOCENTES

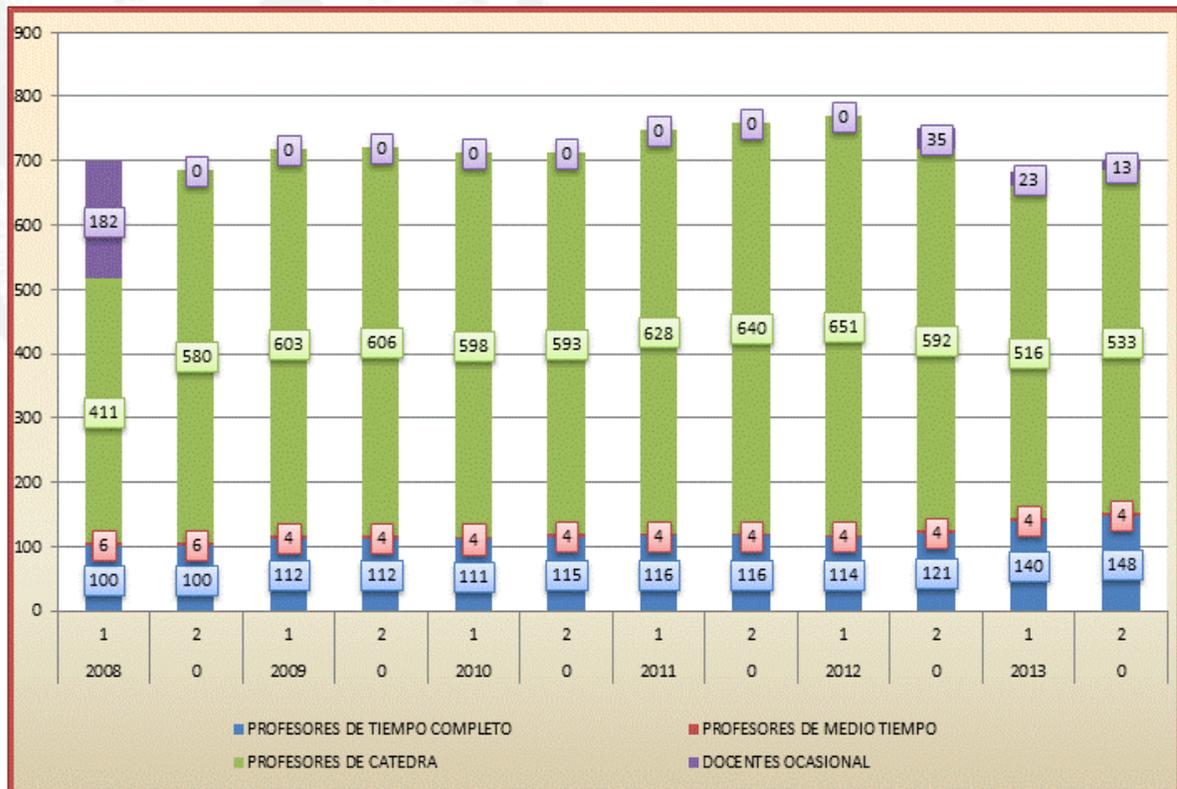
La Universidad en el II semestre de 2013, contó con 698 docentes, 148 docentes son de carrera; 4 docentes de medio tiempo y 13 contratos de tiempo completo. A continuación se detalla la distribución de los docentes según su dedicación y escolaridad.

Es importante resaltar que los docentes de la universidad están cursando procesos de alta cualificación, realizando estudios de Maestría y Doctorado. El compromiso institucional sobre la cualificación del personal docente ha sido evidente en las Comisiones de estudio aprobadas y en la movilidad docente de cursos cortos a nivel nacional e internacional.

**DISTRIBUCION DEL PERSONAL DOCENTE DE LA UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER, SEGÚN DEDICACION. SERIE HISTORICA 2011-2013**

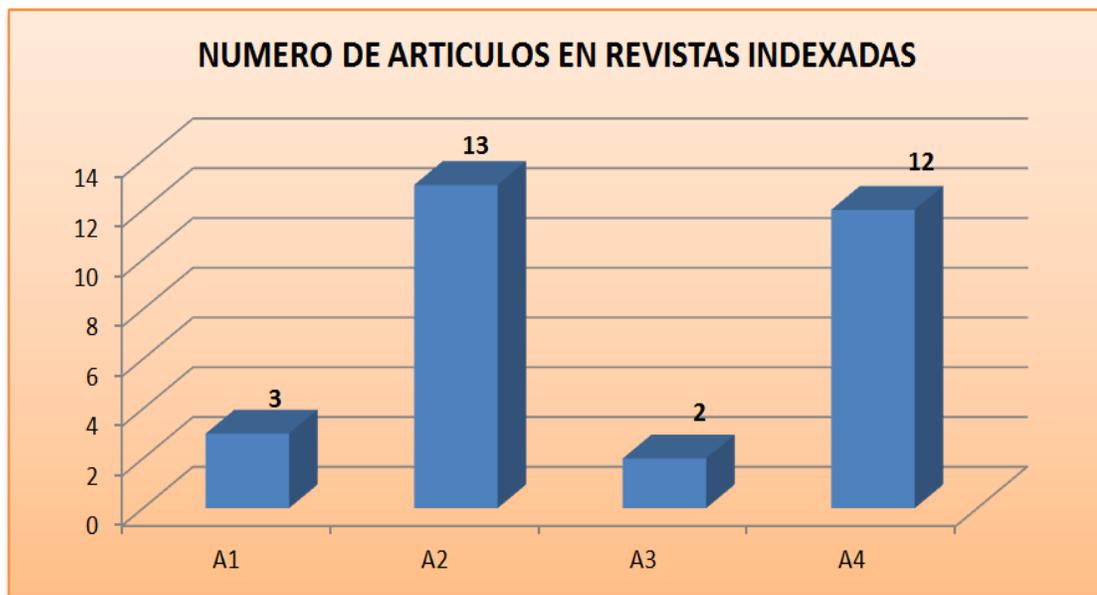
	2011		2012		2013	
	1	2	1	2	1	2
PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO	116	116	114	121	140	148
PROFESORES DE MEDIO TIEMPO	4	4	4	4	4	4
PROFESORES DE CATEDRA	628	640	651	592	516	533
DOCENTES OCASIONAL	0	0	0	35	23	13
<b>TOTAL PROFESORES UFPS</b>	<b>748</b>	<b>760</b>	<b>769</b>	<b>752</b>	<b>683</b>	<b>698</b>

FUENTE: División de Recursos Humanos - Unidad de Estadística, Oficina de Planeación.



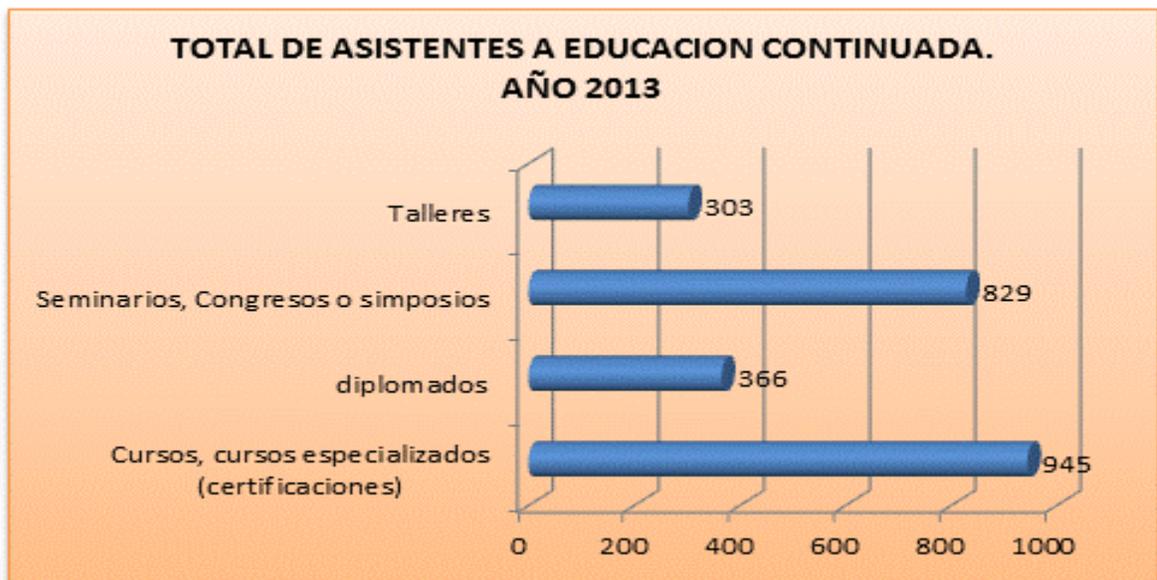
### NUMERO DE ARTICULOS EN REVISTAS INDEXADAS. 2013

CATEGORIA DE LA REVISTA	NUMERO DE ARTICULOS
A1	3
A2	13
A3	2
A4	12
<b>TOTAL ARTICULOS</b>	<b>30</b>



### EDUCACION CONTINUADA

TIPO DE CAPACITACION	TOTAL CAPACITACIONES	NUMERO DE ASISTENTES
Cursos, cursos especializados (certificaciones)	16	945
diplomados	12	366
Seminarios, Congresos o simposios	2	829
Talleres	4	303
<b>TOTAL</b>	<b>34</b>	<b>2443</b>



## EGRESADOS GRADUADOS EN PROGRAMAS DE PREGRADO Y POSGRADO EN LA UFPS

La UFPS ha formado y titulado un total de 42.401 estudiantes, en sus 51 años de vida institucional, en el año 2013 se graduaron 1501 estudiantes.

<b>PREGRADO PRESENCIAL</b>	<b>23.036</b>
<b>PREGRADO A DISTANCIA</b>	<b>15.522</b>
<b>POSTGRADO</b>	<b>3.843</b>
<b>TOTAL GRADUADOS</b>	<b>42.401</b>

## **GESTION ADMINISTRATIVA 2013**

A continuación se presentan las políticas y estrategias para la programación de los recursos financieros de la UFPS.

### **1. PROGRAMACIÓN PRESUPUESTAL**

#### **1.1 MARCO LEGAL**

El Presupuesto de Rentas, Recursos de Capital y Gastos de Funcionamiento, Servicio de la Deuda e Inversión de la Universidad Francisco de Paula Santander de Cúcuta, se elabora dando cumplimiento a las siguientes normas legales:

- Externas: Constitución Política de Colombia, Ley 30 de 1992, Directrices y criterios definidos por el Gobierno Nacional y Departamental.
- Internas: Estatuto Presupuestal de la UFPS (Acuerdo No. 105 del 18 de diciembre de 1997, expedido por el Consejo Superior Universitario), Plan de Desarrollo Institucional, Estatuto General, Estructura Orgánica, Banco de Proyectos de Inversión y Planes de Capacitación de Docentes y Administrativos.

#### **1.2 METODOLOGÍA**

El Estatuto Presupuestal de la UFPS - Acuerdo No. 105/97-, establece las reglas y metodología para la programación, elaboración, ejecución, modificación, control y seguimiento del presupuesto. Igualmente determina los siguientes Principios, que se deben aplicar:

- Planificación
- Programación Integral
- Especialización
- Universalidad
- Unidad de Caja
- Equilibrio
- Anualidad

#### **1.3 ESTRUCTURA Y COMPOSICIÓN DEL PRESUPUESTO**

La estructura del Presupuesto se presenta en un contexto globalizado por grandes conceptos tanto en la parte de las Rentas y Recursos de Capital como en la sección de Gastos de Funcionamiento, Servicio de la Deuda e Inversión, para atender el funcionamiento de todos los programas académicos y las diferentes dependencias de la UFPS. El Presupuesto se compone de las siguientes partes:

➤ **PRESUPUESTO DE RENTAS Y RECURSOS DE CAPITAL**

La primera parte del presupuesto contiene la estimación de las Rentas clasificadas en Ingresos Corrientes (Rentas Propias más Aportes) y los Recursos de Capital.

➤ **PRESUPUESTO DE GASTOS O APROPIACIONES**

La segunda parte del Presupuesto que especifica la destinación o uso de los recursos, se presenta clasificada por objeto del gasto y muestra las apropiaciones para Gastos de Funcionamiento (Servicios Personales, Gastos Generales y Transferencias), Servicio de la Deuda y Gastos de Inversión.

➤ **DISPOSICIONES GENERALES**

La tercera Parte describe las normas tendientes a asegurar la correcta ejecución del Presupuesto y rigen únicamente para la vigencia fiscal para la cual se aprueba el presupuesto.

## 2. PRESUPUESTO VIGENCIA 2013

El Presupuesto de Rentas y Recursos de Capital y Gastos de Funcionamiento e Inversión de la Universidad Francisco de Paula Santander de Cúcuta (Administración Central y Fondo Rotatorio de Investigación y Extensión –FRIE-), para la vigencia fiscal del año 2013, se estimó en \$ 61.724.327.000.00

A continuación se describe el Presupuesto aprobado por el Consejo Superior Universitario, mediante Acuerdo No. 0079 del 21 de Diciembre de 2012.

### 2.1 COMPOSICIÓN DEL PRESUPUESTO DE RENTAS Y RECURSOS DE CAPITAL – VIGENCIA 2013.

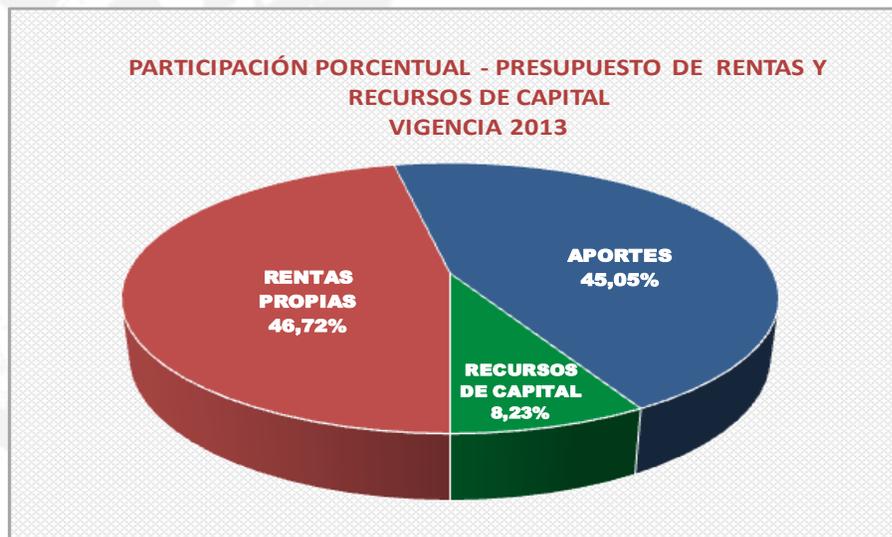
ADMINISTRACIÓN CENTRAL Y FONDO ROTATORIO DE INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN -FRIE-  
(cifras en miles de pesos)

RUBRO	CONCEPTO	PRESUPUESTO	PARTICIPACIÓN PORCENTUAL
1,1	INGRESOS CORRIENTES	\$ 56.643.453	91,77%
1.1.1	RENTAS PROPIAS	\$ 28.836.907	46,72%
1.1.2	APORTES	\$ 27.806.546	45,05%
1.1.2.1.1	Presupuesto Nacional	\$ 27.806.546	45,05%
1,2	RECURSOS DE CAPITAL	\$ 5.080.874	8,23%
	<b>TOTAL RENTAS Y RECURSOS DE CAPITAL</b>	<b>\$ 61.724.327</b>	<b>100%</b>

## 2.2 COMPOSICIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DE FUNCIONAMIENTO, SERVICIO DE LA DEUDA E INVERSIÓN VIGENCIA 2013.

ADMINISTRACIÓN CENTRAL Y FONDO ROTATORIO DE INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN -FRIE-  
(cifras en miles de pesos)

RUBRO	CONCEPTO	PRESUPUESTO	PARTICIPACIÓN PORCENTUAL
<b>2,1</b>	<b>GASTOS DE FUNCIONAMIENTO</b>	\$ 41.389.657	<b>67,06%</b>
2.1.1	Servicios Personales	\$ 31.492.679	51,02%
2.1.2	Gastos Generales	\$ 6.427.347	10,41%
2.1.3	Transferencias	\$ 3.469.631	5,62%
<b>2,2</b>	<b>SERVICIO DE LA DEUDA</b>	\$ 6.663.670	<b>10,80%</b>
<b>2,3</b>	<b>INVERSION</b>	\$ 13.671.000	<b>22,15%</b>
	<b>TOTAL PRESUPUESTO DE GASTOS O APROPIACIONES</b>	\$ 61.724.327	<b>100%</b>



## 2.3 RELACIÓN PLAN DE DESARROLLO INSTITUCIONAL – PRESUPUESTO.

PLAN DE DESARROLLO INSTITUCIONAL		PRESUPUESTO DE GASTOS - VIGENCIA 2013									
EJES ESTRATÉGICOS	LÍNEAS ESTRATÉGICAS	GASTOS DE FUNCIONAMIENTO	SERVICIO DE LA DEUDA	INVERSIÓN	CENTROS DE COSTOS						
CALIDAD Y MEJORAMIENTO CONTINUO HACIA LA EXCELENCIA ACADÉMICA	FORMACIÓN INTEGRAL	SERVICIOS PERSONALES	ENTIDADES FINANCIERAS	AUTOEVALUACIÓN, CALIDAD Y MEJORAMIENTO CONTINUO	1	RECTORIA	Dependencias Adscritas				
	INVESTIGACIÓN			BIENESTAR INSTITUCIONAL	2	VICERRECTORIA ACADÉMICA					
	CAPITAL HUMANO			CUALIFICACIÓN Y DESARROLLO DEL CAPITAL HUMANO	3	VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA					
	INTERNACIONALIZACIÓN			4	VICERRECTORIA DE BIENESTAR UNIVERSITARIO						
GESTIÓN ACADÉMICA Y ADMINISTRATIVA	EFFECTIVIDAD DE PROCESOS			GASTOS GENERALES	CESANTIAS (Régimen UFPS)	DESARROLLO FORTALECIMIENTO INVESTIGATIVO	5	VICERRECTORIA ASISTENTE DE INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN	Departamentos Académicos y Programas Académicos Adscritos		
	RECURSOS HUMANOS, FÍSICOS, LABORATORIOS, TICS, BIBLIOGRÁFICOS, BIENESTAR					DESARROLLO INSTITUCIONAL	6	VICERRECTORIA ASISTENTE DE ESTUDIOS			
	ALIANZAS ESTRATÉGICAS					TECNOLOGÍA, COMUNICACIONES Y SOPORTE ACADÉMICO	7	FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y DEL AMBIENTE			
							FORTALECIMIENTO INFRAESTRUCTURA INSTITUCIONAL	8		FACULTAD DE CIENCIAS BÁSICAS	
UNIVERSIDAD, SOCIEDAD Y ESTADO	EXTENSIÓN, RESPONSABILIDAD SOCIAL Y PROYECCIÓN					TRANSFERENCIAS		EXTENSIÓN Y PROYECCIÓN INSTITUCIONAL		10	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
	EGRESADOS							ARTICULACIÓN EGRESADO - SECTOR PRODUCTIVO - UNIVERSIDAD		11	FACULTAD DE EDUCACIÓN, ARTE Y HUMANIDADES
	EDUCACIÓN CONTINUADA							RESPONSABILIDAD SOCIAL	12	FACULTAD DE INGENIERÍA	
									13	FONDO ROTATORIO DE INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN	
						(Cifras en miles de pesos)					
		\$ 41.389.657	\$ 6.663.670			\$ 13.671.000					
		<b>\$ 61.724.327</b>									

### 3. VIABILIDAD FINANCIERA DE LOS PROGRAMAS ACADÉMICOS

De acuerdo con la metodología expuesta para la programación de los recursos financieros, la composición del presupuesto de la Universidad Francisco de Paula Santander, dispone de los rubros necesarios para el normal desarrollo de los programas académicos, incluyendo: servicios personales de docentes, administrativos, gastos generales, transferencias y los gastos correspondientes a los diferentes programas de inversión. Las fuentes de financiación de estos gastos corresponden a Rentas Propias, Aportes del Gobierno Nacional, Transferencias por Estampillas del orden departamental y Recursos de Capital.

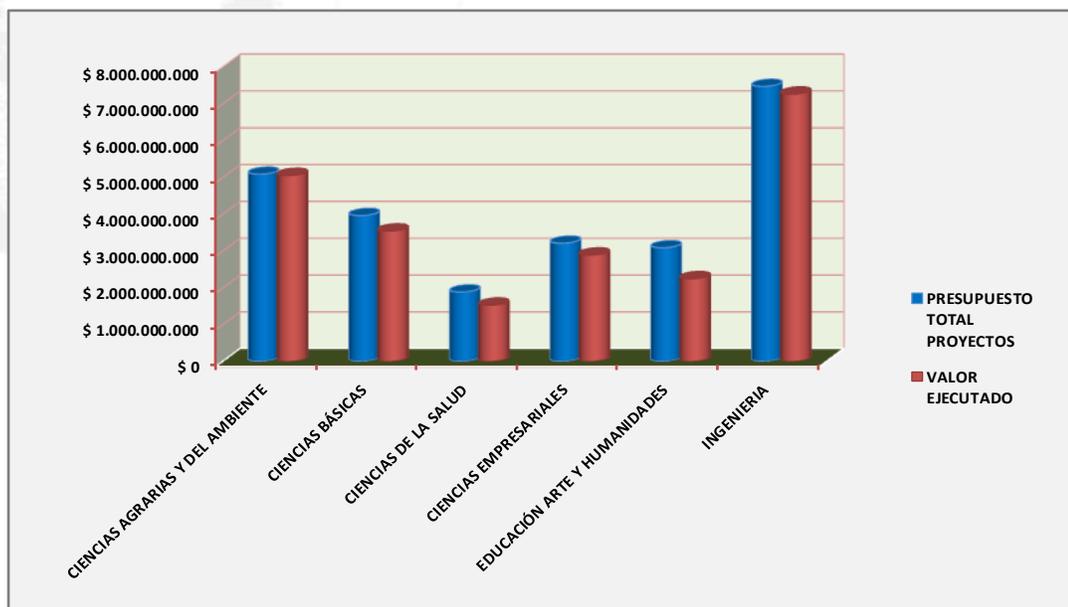
#### 3.1 BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN



**UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER**  
**BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN -BAPRI-**

**INFORME CONSOLIDADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2013**

FACULTAD	No. PROYECTOS PRESENTADOS	PRESUPUESTO TOTAL PROYECTOS	EJECUCIÓN A 31/Dcbr./13	
			VALOR EJECUTADO	%
CIENCIAS AGRARIAS Y DEL AMBIENTE	16	\$ 5.085.455.089	\$ 5.051.664.241	99,34%
CIENCIAS BÁSICAS	12	\$ 3.962.831.320	\$ 3.541.381.927	89,36%
CIENCIAS DE LA SALUD	7	\$ 1.884.883.964	\$ 1.526.423.254	80,98%
CIENCIAS EMPRESARIALES	7	\$ 3.210.928.000	\$ 2.888.825.087	89,97%
EDUCACIÓN ARTE Y HUMANIDADES	5	\$ 3.087.500.000	\$ 2.245.866.738	72,74%
INGENIERIA	15	\$ 7.470.716.904	\$ 7.259.582.459	97,17%
<b>TOTAL</b>	<b>62</b>	<b>\$ 24.702.315.277</b>	<b>\$ 22.513.743.706</b>	<b>91,14%</b>



La Universidad Francisco de Paula Santander cuenta con el Banco de Proyectos de Inversión –BAPRI-, con la ejecución de los proyectos presentados por las Facultades para el fortalecimiento y desarrollo de los programas académicos y financiados con los recursos del crédito por \$25.000 millones de pesos, aprobado por el Consejo Superior Universitario mediante Acuerdo No. 0059 de 2008. A 31 de diciembre de 2012 presenta la siguiente ejecución:

### 3.2 PLAN DE INVERSIONES

El Presupuesto de Inversión corresponde al Plan Operativo de Inversiones como elemento esencial del Plan General de Desarrollo, con los siguientes programas:

(Cifras en miles de pesos)

PLAN DE DESARROLLO INSTITUCIONAL - PLAN OPERATIVO DE INVERSIONES -				
EJES ESTRATÉGICOS: PROGRAMAS		SUBPROGRAMAS		PRESUPUESTO APROBADO VIGENCIA 2013
1	CALIDAD Y MEJORAMIENTO CONTINUO HACIA LA EXCELENCIA ACADÉMICA	1	AUTOEVALUACIÓN, CALIDAD Y MEJORAMIENTO CONTINUO	\$ 411.500
		2	BIENESTAR INSTITUCIONAL	\$ 200.000
		3	CUALIFICACIÓN Y DESARROLLO DEL CAPITAL HUMANO	\$ 823.000
		4	INTERNACIONALIZACIÓN	\$ 210.000
		5	DESARROLLO FORTALECIMIENTO INVESTIGATIVO	\$ 818.000
<b>TOTAL CALIDAD Y MEJORAMIENTO CONTINUO HACIA LA EXCELENCIA ACADÉMICA</b>				<b>\$ 2.462.500</b>
2	GESTIÓN ACADÉMICA Y ADMINISTRATIVA	1	DESARROLLO INSTITUCIONAL	\$ 227.000
		2	TECNOLOGIA, COMUNICACIONES Y SOPORTE ACADÉMICO	\$ 720.000
		3	FORTALECIMIENTO INFRAESTRUCTURA INSTITUCIONAL	\$ 9.727.000
<b>TOTAL GESTIÓN ACADÉMICA Y ADMINISTRATIVA</b>				<b>\$ 10.674.000</b>
3	UNIVERSIDAD, SOCIEDAD Y ESTADO	1	EXTENSIÓN Y PROYECCIÓN INSTITUCIONAL	\$ 145.000
		2	ARTICULACIÓN EGRESADO -SECTOR PRODUCTIVO - UNIVERSIDAD	\$ 227.500
		3	RESPONSABILIDAD SOCIAL	\$ 162.000
<b>TOTAL UNIVERSIDAD, SOCIEDAD Y ESTADO</b>				<b>\$ 534.500</b>
<b>TOTAL PLAN OPERATIVO DE INVERSIONES</b>				<b>\$ 13.671.000</b>

## INDICADORES FINANCIEROS DE LA UFPS

Se presentan los indicadores financieros de la UFPS, certificados por la firma BRC Investor Services S.A. SCV, año 2012, ya que lo que corresponde al 2013 se construirán en el primer trimestre del año.




**Universidad Francisco de Paula Santander**



**BRC Investor Services S.A. SCV**



**Nota del Informe**

En 2012 la Universidad avanzo en su principal objetivo: obtener la acreditación. El programa de enfermería fue acreditado como de alta calidad y se adelantaron gestiones para presentar cinco programas, un avance superior comparado con el de años anteriores y frente a sus pares.


**Universidad Francisco de Paula Santander**



**BRC Investor Services S.A. SCV**



**Nota del Informe**

Los resultados de la gestión administrativa se han visto reflejados en los márgenes de rentabilidad, los cuales han sido estables en los últimos tres años con un promedio de 44% anual en el caso del margen bruto y un 22% anual en el operativo.

En ambos casos los porcentajes son similares a los presentados por otras entidades calificadas en el mismo rango y superiores a sus de sus pares.


**Universidad Francisco de Paula Santander**



**BRC Investor Services S.A. SCV**



**Nota del Informe**

El calculo de la productividad del capital del trabajo permite concluir que por cada peso de ingreso que perciba la Universidad en 2013 y 2014 requerirá 0,019 centavos para soportar la operación. Este nivel es inferior al presentado históricamente (3,14) lo que demuestra su mayor eficacia en la administración de recursos.

*Continuación Gestión Administrativa*

**EJE ESTRATÉGICO. CALIDAD Y MEJORAMIENTO CONTINUO HACIA LA EXCELENCIA ACADÉMICA**

**Línea Estratégica. Formación Integral.**

- Como parte del desarrollo de su cometido dentro de la estructura de la UFPS, se adelantaron las gestiones correspondiente a la ejecución presupuestal de la vigencia 2013, asumiendo compromisos frente a temas como: Autoevaluación, Calidad y Mejoramiento continuo, que considera lo correspondiente a autoevaluación institucional, gestión de planes de mejoramiento y sistema integral de información.
- Internacionalización, que considera proyectos como Movilidad Estudiantil, movilidad docente, formación en el segundo idioma, internacionalización currículo e investigación.

**Línea Estratégica. Investigación.**

- Considerado un aspecto importante dentro del desarrollo de nuestra alma mater, lo cual se evidencia al considerar una partida dentro de la estructura del presupuesto de la vigencia, a través del mismo se suscriben compromisos tendientes al desarrollo, fortalecimiento investigativo, a través de proyectos de investigación y de grupos de investigación, visualización de grupos de investigación, investigación formativa, creación de maestrías y doctorados y convenios de investigación.

**Línea Estratégica. Capital Humano.**

- Como un recurso primordial en el desarrollo de nuestro cometido social, en lo correspondiente a la gestión del Capital Humano, la Vicerrectoría Administrativa de la UFPS, ha suscrito compromisos que atienden aspectos tales como el bienestar institucional, que contempla lo correspondiente a la formación complementaria y el desarrollo Humano; de igual forma la cualificación y desarrollo del Capital Humano, que considera la cualificación del personal docente y administrativo.

**EJE ESTRATÉGICO. GESTIÓN ACADÉMICA Y ADMINISTRATIVA**

**Línea Estratégica. Efectividad de Procesos.**

- En búsqueda del mejoramiento de los procesos a cargo de esta Vicerrectoría, y en atención a su cometido de apoyo a los procesos misionales de la UFPS, se adelantó la gestión correspondiente para el desarrollo institucional, en el que se previeron proyectos de modernización institucional y sistema de calidad.
- Representar a la administración de la Universidad en visitas de pares académicos:
  - Con fines de Acreditación del programa de Ingeniería de Sistemas. 8, 9 y 10 de abril de 2013.
  - Renovación de registro calificado del programa Tecnología Comercial y Financiera a distancia. 6, 7 y 8 de junio de 2013

- Reuniones preparatorias visita de pares académicos  
- Programa Tecnología Comercial y Financiera. 15 de abril 2013.
- Visita Contraloría Gestión Ambiental. Se atendieron las reuniones con el fin de realizar la reparación, seguimiento y presentación al GEFIES.
- Preparación y presentación de Derechos Pecuniarios, informe remitido al MEN
- Acompañamiento para la Implementación del Sistema Integrado de Gestión de la calidad para la UFPS.
- Creación e implementación del Código de Buen Gobierno para la UFPS.
- Se atendieron las reuniones organizadas para la Auditoría especializada en materia de contratación con el DANE

**Línea Estratégica. Recursos Humanos, Físicos, Laboratorios, Tics, Bibliográficos, Bienestar.**

- Considerando como componentes primordiales que soportan los procesos misionales en el actual mundo de la modernización e incorporación digital, la administración de la UFPS ha contemplado la suscripción de compromisos relacionados con tecnología, comunicaciones y soporte académico, lo que comprende proyectos tales como Recursos Académicos y bibliográficos, TIC y Virtualidad, Medios y comunicaciones apoyo académico, Mercadeo y Visibilización institucional.
- De igual forma se ha dado importancia al fortalecimiento de la infraestructura institucional, incluyendo lo correspondiente a la Construcción, adecuación y dotación de inmuebles, Mejoramiento de infraestructura, Adquisición de equipos y software, adquisición de muebles y enseres, Plan de Inversiones de Facultades (Proyectos BAPRI).
- Reunión de seguimiento con áreas financiera y de planeación en las que participaron entre otros la oficina de planeación, decanos de facultades y pares académicos.
- Reuniones para seguimiento al Plan de Mejoramiento, a las que participaban los Jefes de dependencias adscritas a la Vicerrectoría Administrativa.
- Se atendió lo correspondiente para dar cumplimiento a la Ley de Transparencia.
- Se participó en la reunión preparatoria para la presentación del Informe de Gestión 2012.
- Acompañamiento en la Apertura de la Conferencia sobre nanotecnología.
- Participación en reuniones convocadas por: ASCU, CIMAC, UNIRED, CIARP E INDUARCILLAS
- Presentación Proyecto Carbón Arcilla. Cámara de Comercio.
- Reunión sobre Base liquidación retención en la fuente para viáticos.
- Se impartieron directrices para la elaboración del Mapa de Riesgos conforme a lo establecido en el decreto 2641 de 2013.
- Implementación de formatos proceso de contratación, Veeduría Concurso Docente y Reunión para atender lo correspondiente a semovientes de la UFPS.

**Línea Estratégica. Alianzas Estratégicas.**

- Se adelantó comodato con INGEOMINAS.

**EJE ESTRATÉGICO. UNIVERSIDAD, SOCIEDAD Y ESTADO.**

**Línea Estratégica. Extensión, Responsabilidad Social y Proyección.**

- En este aspecto, se han venido suscribiendo compromisos para atender lo correspondiente a responsabilidad social, incluyendo Proyectos de Responsabilidad Social, Gestión y sostenibilidad ambiental y Convenios interinstitucionales e interadministrativos.
- Participación V Congreso Nacional y II Internacional de Salud Pública - Hotel Bolívar.
- Ceremonia Lanzamiento de la revista Nano Ciencia y Tecnología - Club Comercio.
- Participación IV encuentro internacional de Cuidado - Hotel Bolivar Auditorio Guillermo Ronderos.
- Participación en el Diálogo Expogestión del Oriente. Bucaramanga 28 y 29 de Octubre de 2013.
- Acompañamiento en el Evento Universidad Empresa y Estado, Medellín 30 y 31 de Octubre de 2013.
- Participación en Arcillas competitivas Cámara de Comercio - Hotel Bolívar, 26 y 27 de noviembre de 2013.
- Participación en el Encuentro Binacional de Sistemas de Investigación Universitarios – Universidad de Pamplona, 27 de noviembre de 2013.
- Viaje a Bogotá Colciencias sobre Ley regalías. 5 y 6 de diciembre de 2013.
- Reunión SUE, con 32 Vicerrectores Administrativos y Financieros Universidad Nacional de Colombia – Bogotá. 21 de Octubre de 2013.
- Reunión con Tránsito 23 de Octubre de 2013.
- Viaje CUEE, Medellín, 12,13 y 14 de Diciembre de 2013.

**Línea Estratégica. Egresados.**

- Para garantizar la continuidad formativa al igual que su enriquecimiento, se han promovido procesos que garanticen una relación permanente con nuestros egresados, para estar atentos a las realidad que circunda el mercado en el que se desempeñan nuestros egresados, por lo tanto la Vicerrectoría Administrativa ha suscrito compromisos con el fin de lograr articulación con el egresado – sector productivo – Universidad, contemplando lo correspondiente a Convenios Alianzas, Seguimiento egresados, Articulación con el Sector Productivo.

**Línea Estratégica. Educación Continuada.**

- Extensión y proyección institucional, comprende lo correspondiente a Educación continuada, proyección social a la comunidad, convenios de extensión.

## GESTIÓN ACADÉMICA

La gestión académica 2013 se orientó a las siguientes líneas:

Formación integral

Investigación

Capital humano

Autoevaluación

Las acciones administrativas se han centrado en el ser humano. Esto quiere decir, que los logros en materia de autoevaluación y productividad académica definen como su “horizonte de sentido”, a los hombres y mujeres: estudiantes, docentes y administrativos; reconocidos como la razón de ser en el cumplimiento de las funciones misionales de docencia, investigación y compromiso social.

Con base en este principio rector centrado en el ser humano, los logros en materia de autoevaluación se ven reflejados en una efectividad del 98% de sus acciones: un programa de alta calidad, 8 registros calificados, 10 licencias internas de funcionamiento (autoevaluación interna) y el fortalecimiento en la oferta de cuatro programas a nivel de maestría. Además del acompañamiento a través del CEAR y del Comité Curricular Central, de diversos proyectos curriculares a nivel de pregrado, posgrado, cursos de profundización, y diplomados.

Los logros también se evidencian en el crecimiento potencial en la producción intelectual de nuestros docentes: 14 libros resultados de investigación en el marco del proyecto editorial 50 años de la UFPS; 7 libros de ensayo; 5 libros de apoyo a la docencia; 3 libros de investigación, para un total de 29 libros (2.4 libros al mes); 32 ponencias internacionales (2.7 ponencias al mes); y 63 artículos en revistas indexadas (5.2 artículos por mes).

En cuanto a cualificación docente la Vicerrectoría académica lideró los procesos de vinculación de 29 nuevos docentes de planta, entre ellos, 4 doctores, 23 magíster y 2 especialistas; 41 catedráticos con formación postgradual, y seis docentes tiempo completo de vinculación especial con título de maestría.

La vicerrectoría académica apoyó la cualificación docente a través de cursos de dos seminarios institucionales en formación por competencias; taller sobre propiedad intelectual, fortalecimiento de la cultura lecto-escritora, acompañamiento al programa de estudiantes acogidos al Acuerdo 012, evaluación de las pruebas SABER-Icfes, en convenio con el ICFES, evaluación de la evaluación docente por parte de los estudiantes.

### ***ALGUNOS RESULTADOS DE LA GESTIÓN ACADÉMICA TENIENDO COMO REFERENCIA LOS EJES ESTRATEGICOS DEL PLAN DE DESARROLLO***

#### **Línea Estratégica. Formación Integral.**

- Programas académicos con Alta Calidad en 2013: Ingeniería de Sistemas. Resolución 15757 del 7 de noviembre de 2013.
- Programas con registro calificado en 2013: Administración de Empresas, Especialización en Estructuras, Enfermería, Maestría en Práctica Pedagógica, Tecnología en Obras Civiles presencial, Tecnología Comercial y Financiera y Comunicación Social.
- Programas nuevos presentados a Comité Curricular Central: Ingeniería Agroindustrial, Contaduría Pública y Doctorado en Educación y Cultura Ambiental.
- Coordinación Acuerdo de Cooperación ICFES-UFPS. Aplicación de prueba de competencias genéricas, lectura crítica, razonamiento cuantitativo y competencias ciudadanas a estudiantes del primer semestre de diez programas académicos.
- Maestrías ofertadas: Maestría en Práctica Pedagógica, Maestría en Ciencia y Tecnología de Materiales, Maestría en Gerencia de Empresas y Maestría en Dirección de Desarrollo Local.
- Socialización tema propiedad intelectual el 8 de febrero de 2013 con docentes de la Universidad.

### **Línea Estratégica. Capital Humano.**

- En el año 2013 se vincularon 29 docentes de planta: 2 especialistas, 23 máster y 4 doctores; vinculación de 6 docentes ocasionales y 41 catedráticos.
- Seminarios talleres desarrollados: Dos Encuentros Formación en Currículo y Competencias (marzo y agosto).
- Análisis de la evaluación docente: cuantitativo (valoración numérica en rango de cero a cinco emitida por los estudiantes) y cualitativo (observaciones emitidas por los estudiantes).
- Fortalecimiento de la producción intelectual de los profesores de planta de la Universidad: Reconocimiento de Puntaje en cuanto a productividad intelectual docente, se tuvo como resultado la asignación de los siguientes puntos: Bonificación tesis de maestría (22); Ponencias eventos internacionales (32); Publicaciones impresas universitarias (13); libros de ensayo (7); libros de investigación (3); libros de texto (5); Revistas en A1 (10); Revistas en A2 (21); Revistas en B (7) y Revistas en C (25). Fuente: CIARP.
- Coordinación con la Maestría en Práctica Pedagógica del Seminario-Taller "Publicaciones científicas en revistas de alto impacto" orientado por el Doctor Tomás Izquierdo, efectuada el 1 de febrero de 2013.

### **EJE ESTRATÉGICO. GESTIÓN ACADÉMICA Y ADMINISTRATIVA**

#### **Línea Estratégica. Efectividad de Procesos.**

- Revisión del Acuerdo 012 con el fin de mejorar su eficacia y contribuir a la disminución de las cifras de abandono que actualmente presenta nuestra Universidad.
- Elaboración de mapa de riesgos anticorrupción del proceso Docencia.
- Convocatoria de docentes catedráticos y/o tutores para el primer y segundo semestre de 2013. Primer semestre ingresaron 39 catedráticos y segundo semestre 36 catedráticos.
- Coordinación desde el Comité Curricular Central de la evaluación de documentos así: renovación de licencia interna (10); renovación de registro calificado (4); cursos de profundización (13); autoevaluación de cursos de profundización (3); propuestas de resolución (2); propuestas de acuerdos (1); reglamentos (5); registro calificado (3); PEP (5); propuestas de cursos de profundización (6) y otras propuestas (6).

### **EJE ESTRATÉGICO. UNIVERSIDAD, SOCIEDAD Y ESTADO.**

#### **Línea Estratégica. Extensión, Responsabilidad Social y Proyección.**

- Coordinación de la celebración de la semana del libro y la lectura en desarrollo del día del Idioma (abril) Y Coordinación de la participación de la Universidad en la Feria del Libro efectuada en la Biblioteca Pública de la ciudad de Cúcuta, entre los días 3 al 7 de septiembre de 2013.

## **GESTION VICERRECTORIA ASISTENTE DE ESTUDIOS**

### **EJE ESTRATÉGICO. GESTIÓN ACADÉMICA Y ADMINISTRATIVA**

#### **Línea Estratégica. Efectividad de Procesos.**

- Actualización de hojas de vida académicas en correspondencia a las directrices de tabla de retención documental.
- Atención de solicitudes de traslado, transferencias y egresados.
- Logística para presentación de pruebas Saber - Pro.
- Elaboración de certificaciones y constancias académicas.
- Tramites de grados Académicos.
- Inclusión de notas en el SIA.
- Inscripción y matricula de los admitidos por primera vez.
- Estructuración de la propuesta de calendario académico.
- Cancelación extraordinaria.
- Atención de consultas, asesorías del reglamento y procesos académicos.
- Atención a comunicaciones externas.
- Participación en el comité curricular central.

## **FACULTAD CIENCIAS AGRARIAS Y DEL AMBIENTE**

**Resultados de la Gestión 2013 de la Facultad de Ciencias Agrarias y del Ambiente, de acuerdo a los ejes estratégicos del Plan de Desarrollo Institucional.**

### **EJE ESTRATÉGICO.CALIDAD Y MEJORAMIENTO CONTINUO HACIA LA EXCELENCIA ACADÉMICA.**

#### **Línea Estratégica. Formación Integral**

- Avance significativo en el proceso de Acreditación de Alta Calidad en los Programas de Ingeniería Biotecnológica e ingeniería Pecuaria y Renovación del Registro Calificado del Programa de Ingeniería Agronómica e inicio del proceso de autoevaluación con fines de acreditación de alta calidad. Igualmente del Programa de Ingeniería Agroindustrial presentó el documento perfeccionado para renovación de registro y se espera visita de Pares Académicos en el Primer Semestre de 2014. También el programa de Ingeniería Ambiental viene realizando el proceso de autoevaluación para la renovación del Registro Calificado y presentación del documento al Ministerio de Educación en el Segundo Semestre de 2014.
  - El Programa de Ingeniería Biotecnológica avanzó en el año 2013 en el proceso de autoevaluación con fines de acreditación de alta calidad, en las siguientes etapas:
    - Aprestamiento
    - Sensibilización
    - Ponderación
    - Elaboración planes operativos por factor
    - Instrumentos para la captura de información
    - Diseño de encuesta
- Igualmente el Programa de Ingeniería Biotecnológica desarrolló Prácticas Profesionales a nivel internacional en la Universidad de Los Andes de Mérida, en el Centro de Investigación Biotecnológica de México y en la Universidad Oklaoma State University E.U.
- Formación en currículo y competencias en educación superior, evaluación y pruebas Saber Pro a docentes.
  - 1 Docente en capacitación y asesoría en el Proyecto ganadería sostenible de FEDEGAN.
  - 1 Docente participó en la Asamblea Nacional de ACOFIA realizada en la ciudad de Bogotá.

- 1 Docente participó como ponente en el XII Congreso Colombiano de Ictiología realizado en la ciudad de Bogotá.
- 1 Docente participó como ponente en el XX Congreso Venezolano de Botánica realizado en la ciudad de San Cristóbal, Táchira.
- Capacitación sobre Planificación y Contra Estratégico NTC GP1000:2009.

### **Línea Estratégica. Investigación**

- Investigadores reconocidos por Colciencias:
  - 3 estudiantes de Ingeniería Biotecnológicas y 1 estudiante de Ingeniería Agraria.
  - Grupo de investigación en Ciencias Agronómicas y Pecuarias –GICAP.
  - Grupo de investigación de Ing. Biotecnológica.
  - Grupo de Investigación Ambiente y Vida.
- Semilleros:
  - Formación de 3 semilleros de investigación.
  - Proyecto del Sistema de Siembra del Ministerio de Educación y el Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología SNCTA.
  - 2 trabajos de investigación producto de tesis Efecto de la inclusión dietaria de Sacha Inchi sobre el desempeño productivo de juveniles de cachama blanca y Toxicidad a la sal común en hembras juveniles de Bettasplendens.
  - 4 Jóvenes investigadores del programa Ing. Agronómica y Grupo Ambiente y Vida.
  - 9 Jóvenes que trabajan en Semilleros de investigación programa Ing. Agronómica y Grupo Ambiente y Vida.
- Con excelentes resultados, se realizó el Segundo Seminario Binacional de Ciencias y Tecnología e Innovación de la Facultad de Ciencias Agrarias y del Ambiente. En el evento se presentaron 35 ponencias contando con la participación de reconocidos docentes de la Universidad Nacional Experimental del Táchira y de otras instituciones y cerca de 400 estudiantes de la Facultad.
- Se obtuvo el reconocimiento de COLCIENCIAS como Jóvenes Investigadores de los siguientes profesionales:  
Nelcy Vesga Ayala.  
Claudia Lucía García.  
Katerine Carrillo.  
Zaida Galvis Pérez.  
Yamid Ferreira.  
Leydi Patricia Quintero Mora.  
Nataly Arias Ramírez.

### **Línea Estratégica. Capital Humano**

- 3 Docentes de planta para la Facultad.
- 7 Docentes contratación ocasional para el fortalecimiento de los Comités Curriculares.
- 4 Docentes por Orden de Prestación de Servicios.
- 1 Docente Con título de Maestría en el área de Genética y Mejoramiento Animal.
- 5 Docentes con título de Doctorado.
- 3 Docentes con título de Maestría.
- 2 Docentes con Especialización.

## **EJE ESTRATÉGICO.GESTIÓN ACADÉMICA Y ADMINISTRATIVA**

### **Línea Estratégica. Efectividad de Procesos**

- El programa participo activamente en el Segundo Seminario Binacional de Ciencia, Tecnología e Innovación.
- El Plan de Estudios de Tecnología Agropecuaria se encuentra en Proceso de Finalización y cierre académico administrativo.
- Se manejó la plataforma SPDIES, identificando estudiantes con riesgos medios y altos de deserción.
- Estrategias de Vinculación al programa "Quédate" de Bienestar Universitario.
- Se realizan reuniones de comité curricular dos veces al mes en sesiones de dos horas c/u.

### **Línea Estratégica. Recursos Humanos, Físicos, Laboratorios, Tics, Bibliográficos, Bienestar.**

- Formulación del Plan de Ordenamiento y Manejo de la cuenca del Rio pamplonita.
- Terminación de planta de concentrado de Chinácota y equipamiento respectivo.
- Adecuación de Redes eléctrica e hidro-sanitarias.
- Construcción y adecuación de laboratorios y plantas de proceso en sede Campos Elíseos.
- La Finca de San Pablo de la sede de los Patios adquirió buseta.
- Desde su adquisición en el año 2011, la Granja Experimental San Pablo que presta los servicios de docencia, investigación y extensión se ha venido fortaleciendo en infraestructura y en planes agro-forestales, ganaderos y agrícolas: Se estableció el Centro de acopio de leche, se adquirió la ordeñadora automática, está en proceso la adquisición de 10 novillas de primera monta, raza BON (blanco oreji-negro), se construyó el invernadero biotecnológico y se tiene previsto la implementación de un proyecto de propagación in-vitro de plátano y a través de los pasantes se implementaron las unidades productivas de preces, conejos, cerdos y pollos de engorde y lombricultura, constituyéndose el Centro Experimental en una herramienta fundamental para mejorar los procesos de formación con calidad

académica de los estudiantes de la Facultad de Ciencias Agrarias y del Ambiente. Para el año 2014, se iniciará un ciclo productivo de codornices y gallinas de postura.

- Se ejecutaron en su totalidad los Proyectos Ficha BAPRI dedicados básicamente a la mejoramiento de la infraestructura tales como: la construcción del Laboratorio de Biotecnología Molecular, el cumplimiento de la primera fase del proyecto `Planta Piloto de operaciones Unitarias, consistente en construcción, dotación y experimentación de equipos, la cual se implementó en la Sede Campos Elíseos. Este proyecto tiene como propósito apoyar los procesos de docencia y de investigación de los programas de la facultad y de la institución. Este proyecto fue coordinado por la profesora Gloria Isabel Duarte Delgado.

### **Línea Estratégica. Alianzas Estratégicas**

- Convenios en sectores productivos y entidades Estatales.
- Convenios de cooperación académica Universidad de Granma (Cuba), Centro de Estudios de Biotecnología Vegetal, Universidad de Wisconsin, Centro de Investigación en -biotecnología Aplicada, Universidad TLAXCALA-México, Universidad de Zaragoza-España.
- Foros del Sector productivo agrario.
- II Seminario Binacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Facultad.
- Convenio Interinstitucional UPS-CorponorAsocar.
- 31 convenios tramitados para el programa Ing. Agronómica de los cuales 28 son Nacionales y 3 Internacionales.
- Seminario "La Geomática aplicada a la agricultura".
- 3 estudiantes de intercambio de Práctica Profesional.
- Los estudiantes del Dpto. Agrícola y pecuaria asistió IV Conferencia Latinoamericana sobre Cultivo de Peces Nativos LAQUA2013.
- Los estudiantes del Dpto. Agrícola y pecuaria asistió II Seminario Binacional de Ciencia, Tecnología e Innovación.
- El Dpto. Agrícola y pecuaria asistió XX Congreso Venezolano de la Ciencia del Suelo.
- Se ejecutó el Proyecto "Ajuste al Plan de Ordenamiento y manejo de la cuenca del río Pamplonita" Norte de Santander área jurisdicción de CORPONOR, Convenio ASOCAR-CORPONOR-UFPS. El documento final se encuentra para revisión y entrega final en el mes de febrero de 2014. El proyecto es auspiciado por el Fondo

de Cooperación de Países Bajos-Holanda en Convenio con el Ministerio del Medio Ambiente. El proyecto fue ejecutado por el Departamento del Medio Ambiente, coordinado por el profesor Jhon Hermógenes Suárez Gelvez.

***EJE ESTRATÉGICO. UNIVERSIDAD, SOCIEDAD Y ESTADO.***

**Línea Estratégica. Extensión, Responsabilidad Social y Proyección.**

- Dirección programa Articulación Educación Media.
- Educación Superior-Plan de Estudios Técnico Profesional en Procesamiento de alimento.

**Línea Estratégica. Egresados**

- Uso de redes sociales como estrategia de comunicación con docentes, estudiantes, egresados y posiblemente sector productivo.
- 83 egresados actualmente tiene el programa de Ing. Agronómica.
- 108 egresados del programa Ing. de Producción Agrícola.
- Se mantiene actualizada la base de datos.

**Línea Estratégica. Educación Continuada**

- Taller práctico sobre el manejo integral del cultivo de la papa.

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

**Resultados de la Gestión 2013 de la Facultad de Ciencias de la Salud, de acuerdo a los ejes estratégicos del Plan de Desarrollo Institucional.**

### **EJE ESTRATÉGICO. CALIDAD Y MEJORAMIENTO CONTINUO HACIA LA EXCELENCIA ACADÉMICA**

#### **Línea Estratégica. Formación Integral.**

- Programa de Enfermería, Curso de Bases para el cuidado de Enfermería al Adulto en estado crítico.
- Certificación Ciudadana Digital en el I y II semestre de 2013.

#### **Cursos de Salud a Distancia:**

- Desarrollo en Gerencia estratégica del Marketing Farmacéutica.
- Aseguramiento de la calidad en las instituciones de salud.

#### **Capacitación:**

- Capacitación SPSS.
- Taller de competencias y diseño de micro currículos con asesoría de expertas de UNISABANA y UDEA.

#### **Línea Estratégica. Investigación.**

##### **Grupos de Investigación reconocidos por Colciencias:**

- 1 Grupo de investigación de Salud Pública.
- 1 Grupo de Investigación de Cuidado.

##### **Grupos de Investigación y Semilleros:**

- 1 Grupo de Investigación en Cuidado de Enfermería - GICE
- 2 Semilleros de investigación: Rumbo al conocimiento - SIRCO y Mentas Abiertas – SIMA.

##### **Eventos desarrollados por los grupos de investigación:**

- V Congreso Nacional y II Internacional de Salud Pública "Atención primaria en salud, estrategia prioritaria para el desarrollo de la sociedad.
- IV Encuentro internacional de enfermería "La evidencia en el saber y el hacer de enfermería.

##### **Actividades desarrolladas por Semilleros de Investigación:**

- Semillero SIMA: Capacitaciones y talleres sobre tipo de estudio, población y muestra, operacionalización de variables, plan de análisis.
- Estudiantes de Séptimo semestre participaron como ponentes en el Coloquio de Investigación en enfermería en Cali.
- Percepción de pacientes sobre el cuidado por estudiantes de enfermería.
- 1 Publicación de revistas indexadas.

- 2 Publicaciones de revistas en proceso de indexación.
- 5 eventos académicos Nacionales y 1 internacional II Semestre de 2013.
- Investigación en Red de Grupos de investigación GICE Y GISP y 3 docentes de planta, Universidad Nacional con la universidad Javeriana.
- Prácticas formativas en relación al número de investigaciones: 6 trabajos de investigación cualitativa y 3 cuantitativa de tipo formativo sustentados.
- Semillero de Investigación con 17 integrantes en Regencia de farmacia.

#### **Línea Estratégica. Capital Humano.**

- 1 Docente con estudio de Maestría en Enfermería.
- 1 Docente Internacional CICAD-OEA.
- 2 Docentes en la Sociedad de Honor de Enfermería, Sigma Theta Tau Internacional, Upsilon Un Chapter. Universidad Nacional de Colombia.
- 3 Docentes Red Latinoamericana de cuidado al enfermo crónico y sus familiares.
- 5 Docentes de planta con Maestría dirigieron los trabajos de grado de la Especialización en cuidado de enfermería al paciente crítico.
- 7 docentes de planta y 2 catedráticas en Formación en Currículo y Competencias en Educación Superior.
- 2 Docentes de planta cursando Doctorado en Educación.
- 1 Docente de planta y 1 catedrático cursando la Maestría en Prácticas Pedagógicas.
- 1 catedrático con especialización en pedagogía.
- 2 catedráticos con especialización en Administración en Salud.
- 2 Catedráticos con especialización en Informática Educativa.
- Certificación en Ciudadanía Digital en el I y II semestre de 2013.
- 2 Docentes de planta como Directores de Semilleros de Investigación SIMA y SIRCO.
- 1 Docente de planta como directora del Grupo de investigación en Cuidado de Enfermería – GICE.
- 3 Docentes en la Red Internacional de enfermería en cuidado crítico.

#### **Programas de distancia:**

- 5 Tutores en Regencia de Farmacia.
- 2 Tutores en Administración de servicios de Salud.
- 6 tutores en Proyección social.

### **EJE ESTRATÉGICO. GESTIÓN ACADÉMICA Y ADMINISTRATIVA**

#### **Línea Estratégica. Efectividad de Procesos.**

- Validación de horas Cátedra, registro de cumplidos, horas adicionales.
- 2 reuniones semestrales con personal docente para inducción semestral y seguimiento a casos especiales.

- Estudios y percepciones de los empleadores de las instituciones de salud de la ciudad de Cúcuta sobre la calidad de la formación y el desempeño de los egresados del programa de Enfermería de la UFPS.
- Diagnóstico para el proyecto de certificación de la Gestión de la Calidad según Norma ISO 9001/2008.

**Línea Estratégica. Recursos Humanos, Físicos, Laboratorios, Tics, Bibliográficos, Bienestar.**

- Participación en Olimpiadas Docentes en Agosto de 2013.
- Seguimiento a estudiantes salientes.
- Programa de tutores quienes actúan como apoyo a estudiantes nuevos hasta tercer semestre.
- Material bibliográfico e informático y una biblioteca digital.
- Actualización de página web.
- Docentes utilizan la plataforma Moodle de UFPS y Jimdo.com.

**Línea Estratégica. Alianzas Estratégicas.**

- Convenio de movilidad docente con la Universidad de los Andes de Venezuela y la Universidad Mariana de Pasto.

**Convenios Nacionales:**

- Universidad Mariana de Pasto, Universidad de la Sábana, Universidad Industrial de Santander, Universidad Jorge Tadeo Lozano.

**Convenios Internacionales:**

- Universidad de los Andes, Mérida Venezuela, Universidad Central de Chile

**Cursos, seminarios, talleres y Diplomados:**

- Taller de Farmacodependencia para estudiantes de I y VII semestre en apoyo con Bienestar Universitario.
- Diplomado pedagogía y currículo.
- Encuentro de Enfermería Sociedad y Salud con estudiantes de IV, V, VI y VII semestre.
- Taller sobre prevención del consumo de drogas psicoactivas a estudiantes.
- Encuentro de Enfermería, sociedad y salud dirigido a estudiantes y docentes.
- Simposio de tendencias y retos de enfermería.
- Seminario de experiencias exitosas dirigido a estudiantes y docentes.
- Diplomado en Pedagogía y Currículo por medio del convenio Relación Docencia. Servicio al HUEM a docentes y personal de Salud.

**EJE ESTRATÉGICO. UNIVERSIDAD, SOCIEDAD Y ESTADO.**

**Línea Estratégica. Extensión, Responsabilidad Social y Proyección.**

- 1420 horas de educación a personal, usuarios y grupos comunitario.
- 770 talleres y cursos realizados en las prácticas formativas.
- 1732 usuarios escolares atendidos mediante la estrategia escuela saludable.

- 351 niños y adolescentes con el proyecto CICAD.OEA.
- 357 números de consultas de enfermería y visitas domiciliarias a gestantes adolescentes.
- Programa presencial y a distancia con el programa de cuidado domiciliario a la puérpera y su recién nacido hasta los seis meses de edad, escuelas saludables y el proyecto en el barrio Policarpa y Cuidado al adolescente gestante y cuidado de enfermería en el hogar para el adulto.
- 801 números de talleres del proyecto Libertad y Vida sin Drogas.
- 8 talleres de prevención de consumo de SPA en colegios de la Libertar y Juan Atalaya.
- 21 becas en el Diplomado de Pedagogía y Currículo (HUEM-UFPS).

**Visita a:**

- 2 colegios Santa Cecilia y Pablo Correa León.
- 2 barrios Policarpa Salavarieta y Nuevo Horizonte con intensidad de 4 horas.
- 3 Consultas realizadas por estudiantes de la asignatura Cuidado del Adulto II en práctica ambulatoria.

**Línea Estratégica. Egresados.**

- 1 Evento en donde se actualizó base de datos.
- 396 Egresado del Programa Regencia de farmacia al II Semestre de 2013.
- 134 Egresados en el Programa Administración de Servicios de Salud.
- Apoyo al III encuentro de Egresado del Programa de Enfermería, el 20 de dic de 2013.

**Línea Estratégica. Educación Continuada.**

- 2 Cursos Virtuales: Electrocardiografía básica y Alteraciones Cardiovasculares y complicaciones eléctricas.
- Cursos de profundización en cuidado de enfermería al adulto crítico con apoyo de la plataforma moodle.
- Diplomado de Semiología.
- Diplomado y curso de Profundización de Bases terapéuticas para el cuidado crítico Adulto.
- Taller de RCCP para adultos y Neonatos ofertado apoyado en simuladores clínicos y software.

## **FACULTAD DE CIENCIAS BÁSICAS**

**Resultados de la Gestión 2013 de la Facultad de Ciencias Básicas, de acuerdo a los ejes estratégicos del Plan de Desarrollo Institucional.**

### **EJE ESTRATÉGICO. CALIDAD Y MEJORAMIENTO CONTINUO HACIA LA EXCELENCIA ACADÉMICA**

#### **Línea Estratégica. Formación Integral.**

##### **Capacitación a Docentes:**

- 2 Docentes culminaron estudios en Doctorado en Educación con Universidad Pedagógica Experimental del Táchira (Venezuela).
- 2 Docentes se encuentran desarrollando estudios de Doctorado en la Universidad Politécnica de Valencia (España).
- 1 docente se encuentra desarrollando tesis Doctoral de la UFPS del Programa Doctorado en Ingeniería-Ciencia y Tecnología de Materiales de la Universidad Nacional.

##### **Convenios de Fortalecimiento a programas de Docentes:**

- UFPS/MEN-T&T para el proyecto "Fortalecimiento a programas de formación inicial de docentes para Licenciaturas".
- Talleres para la creación de micro currículos.
- Grupo de Investigación Orientación, Vocacional y Ocupacional GIOEVO.
- Potenciación de creación de micro currículos para las competencias profesionales de docentes.
- 1 grupo de Educación matemática y su aplicación: EULER.
- 1 Grupo de enseñanza de las ciencias: Arquímedes.
- 1 Grupo de pedagogía y prácticas pedagógicas: GIPEPP.
- 2 Docentes se encuentran cursando el Doctorado en Ingeniería y Ciencia de los Materiales, Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, Sede Tunja del Departamento de Física.
- 2 Docentes Catedráticos del Departamento de Física están realizando la Maestría Innovaciones Educativas, en la Universidad Pedagógica Experimental Libertador (UPEL) de Venezuela.

##### **Congresos y Seminarios:**

- Segundo encuentro Internacional de Investigadores en Materiales y Tecnología del Plasma.

## **Línea Estratégica. Investigación.**

Cuatro programas Académicos a nivel de Postgrado:

- Especialización en estadística Aplicada, Registro SNIES N° 10524, actualmente inició con la VI Cohorte de la UFPS.
- Especialización en Aseguramiento de la Calidad, Registro SNIES 91233, Registro Calificado 12647 de 27 de diciembre de 2010, se dio inicio al Tercer y Cuarto Semestre de la 1ra Cohorte, esperando inicio de la Segunda Cohorte para el año 2014.
- Maestría en Dirección del Desarrollo Local (Modalidad Virtual), Registro SNIES 101685, Registro Calificado 4668 del 7 de Mayo de 2012, se inició este año la Tercera Cohorte con 14 matriculados, esperando inicio de la Cuarta Cohorte para el año 2014.

### **Grupos de Investigación:**

- 4 grupos de Investigación fueron reconocidos por Colciencias en diversas categorías.

### **Grupos de investigación conformados del 2013:**

- Tres grupos de Investigación fueron formados en la Institución.
- Tres estudiantes de la Facultad de Ciencias Básicas cuenta con Jóvenes Investigadores.
- 1 Grupo de Investigación ambiental está coordinando el Contrato Interadministrativo entre la Universidad Francisco de Paula Santander y la Corporación Autónoma Regional de Frontera Nororiental CORPONOR.

### **Proyectos liderados por el grupo de investigación: GIQUIBA:**

- Validación del método Kjeldahí para la determinación de nitrógeno total y proteína cruda en insumos para la elaboración de dietas de consumo animal, bajo los lineamientos normativos AOAC 976.06 de 1997 en el laboratorio de nutrición animal y análisis de alimentos de la UFPS.
- Elaboración de un manual de prácticas de laboratorio para instrumental, analítica química orgánica, química de alimentos.
- Tratamiento de aguas subterráneas modificadas en la planta piloto de floculación del laboratorio de química de la UFPS.
- Mejoramiento de la Calidad del Agua de la Vereda Kilometro cinco del Municipio de Yondó (Antioquia).
- Creación del Diplomado en formación investigativa para los semilleros de investigación del Programa Académico de Licenciatura en Matemáticas.
- Creación del Comité ADHOC del Programa de Maestría en el Departamento de Biología.
- Creación del Grupo de Investigación Plantae.
- 4 estudiantes del programa Maestría en Ciencia y Tecnología de Materiales generaron conocimiento científico y tecnológico participando en 4 eventos académicos y a su vez cumpliendo con un requisito de grado.
- Se realizó conferencia "La Nueva era de los Nanomateriales.

- Lanzamiento de la Revista "NANO Ciencia y Tecnología.
- VIII Seminario Nacional de Física Aplicada por los estudiantes de la Maestría en Ciencia y Tecnología de Materiales.
- VII Congreso Internacional de Materiales.
- 1 Docente con el proyecto Crecimiento y caracterización de recubrimientos de óxidos de aluminio sobre sustratos de arcilla roja.
- 1 docente realizó 4 artículos de investigación en el departamento de Física.

#### **Línea Estratégica. Capital Humano.**

- 6 Docentes quedaron seleccionados y vinculados de tiempo completo adscritos a la facultad de Ciencias Básicas que se llevó a cabo el Concurso Público Docente de la UFPS, en el Primer Semestre de 2013.
- 1 Docente dirige y asesora a estudiantes de Tecnología Química en la realización de un proyecto de grado de extensión a la comunidad donde se proponen estrategias por parte de los estudiantes en la solución para mejorar la calidad de Agua del municipio de Yondó (Antioquia).
- 2 Docentes de planta Vinculados al Doctorado en Valencia, España.
- 7 Docentes fueron orientados por profesores con títulos de maestría y doctorado, adscritos a la Universidad y otras instituciones Nacionales como la UIS, Instituto de procesos metalúrgicos y reciclaje-RWTH-Aachen - Alemania, Universidad Autónoma de Madrid- España, Universidad del Valle, Cali, Universidad Militar Nueva Granada, Universidad Nacional de Colombia-Sede Medellín, Universidad de Antioquia.

#### **EJE ESTRATÉGICO. GESTIÓN ACADÉMICA Y ADMINISTRATIVA**

##### **Línea Estratégica. Efectividad de Procesos.**

- Realización de la planeación académica, organización de grupos, asignación de horarios al inicio de cada semestre, celebración de reuniones ordinarias mensuales del Comité Curricular para cumplir con funciones del plan de estudios.
- Atención a estudiantes para solucionar sus problemáticas durante cada semestre.
- Los estudiantes participan activamente en los cursos de bienestar universitario en el ámbito cultural y deportivo.
- Se creó la página web del programa cuya dirección es: licmatufps.tk.

##### **Línea Estratégica. Recursos Humanos, Físicos, Laboratorios, Tics, Bibliográficos, Bienestar.**

### **Oficinas Dotadas:**

- Con mobiliario adecuado para su funcionamiento, se instalaron la mitad de los aires acondicionados necesarios en las oficinas y aulas del Laboratorio de Biología.
- El auditorio del Edificio de los Laboratorios Básicos está prestando el servicio académico a la Facultad y a otras dependencias de la Universidad.
- Mediante Acuerdo 071 del 29 de octubre de 2013, se aprueba el Plan de Inversión de los recursos CREE en la UFPS, se asignaron los siguientes equipos de laboratorio de: investigaciones en química, microbiología, investigación de biología y equipos para el auditorio del edificio "Laboratorio de ciencias básicas." GIOEVO:
  - Potenciación de las competencias profesionales del docente a través de talleres para la creación de micro currículos.
- Adquisición de implementos tecnológicos para el Programa Académico de Licenciatura en Matemáticas.
- Adecuación de oficina del Programa de Licenciatura en Matemáticas.
- Implementación de equipos y materiales para los nuevos laboratorios adscritos a Biología.

### **Línea Estratégica. Alianzas Estratégicas.**

#### **Convenios:**

- Maestría en Dirección del Desarrollo Local, convenio Específico Interinstitucional entre la Universidad Francisco de Paula Santander y el Instituto Superior de Educación y Desarrollo - ISEAD de España.
- XI Encuentro de Matemáticas Aplicada, y VIII encuentro de Estadística, por la Directora del Departamento de Matemática Estadística.
- VIII Seminario Nacional de Física Aplicada, organizado y coordinado por el Director de Departamento de Física.
- Diplomado en didáctica de las Ciencias para docentes.
- Curso de propiedad intelectual para docentes.
- Convenios Interinstitucionales y compromisos individuales.
- Se creó un Software con el fin de generar estrategias orientadas a mejorar la deserción y posibles causas de la población por intermedio de un proyecto de grado para evaluar la permanencia, graduación y las causas de deserción de la población estudiantil del programa de Tecnología Química en la UFPS en donde se lideró y desarrolló.
- Participación en el Programa de Cooperación para investigación, consultoría y extensión con universidades Venezolanas.
- 1er. Foro Academia-Sector Productivo Agropecuario Regional.

- Cerámica Italia, Aguas Kpital, Aguas de los Patios, Distrital, Termo tasajero, Inspectorate Colombia Ltda., Norlacteos, Proanálisis Ltda.

## **EJE ESTRATÉGICO. UNIVERSIDAD, SOCIEDAD Y ESTADO.**

### **Línea Estratégica. Extensión, Responsabilidad Social y Proyección.**

Convenios con empresas de la región y a nivel Nacional donde los estudiantes desarrollan pasantías y prácticas:

- Apoyo académico a los diversos programas que requieren el estudio de las ciencias biológicas.
- Programa de integración con la comunidad.

### **Línea Estratégica. Egresados.**

- 1 Base de datos de los egresados de Tecnólogos Químicos de la UFPS.
- 1 base de datos de los egresados de Licenciatura en Matemáticas e Informática.

### **Línea Estratégica. Educación Continuada.**

- 2 Cohortes (XXIII - XXIV) de la Facultad se desarrollaron con éxito el Diplomado en Didáctica de las Ciencias en Educación Superior con más de 95 profesionales y aspira para el 2014 continuar ofreciendo el diplomado.
- La Asociación de Facultades de Ciencias "ACOFACIEN" realizó dos asambleas en el año.
- XXII Asamblea de Acofacien en la Universidad Tecnológica de Pereira en el primer semestre de 2013.
- XXIII Asamblea Ordinaria realizada en el segundo semestre de 2013, en la Universidad de Antioquia en Medellín.
- Reactivación del Grupo de Investigación GIPEPP.

## **FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES**

**Resultados de la Gestión 2013 de la Facultad de Ciencias Empresariales, de acuerdo a los ejes estratégicos del Plan de Desarrollo Institucional.**

### **EJE ESTRATÉGICO. CALIDAD Y MEJORAMIENTO CONTINUO HACIA LA EXCELENCIA ACADÉMICA**

#### **Línea Estratégica. Formación Integral.**

- Elaboración del Documento Maestro del Documento para la Renovación del Registro Calificado programa de Contaduría Pública.
- Generaron propuestas de participación académica en seminarios, foros.
- Estructuración de "Escuela de Capacitación Integral de liderazgo Multitematico".
- Capacitación a 289 estudiantes en base de datos de la biblioteca.

#### **Línea Estratégica. Investigación.**

- El grupo de investigación contable CINERA amplió a 3 sus lineadas de investigación, buscando ampliar su proceso de investigación del programa de contaduría pública.
- A través de los Semilleros de Investigación Pachamama y SEINDE presentaron propuestas de Investigación Formativa de los estudiantes de Pregrado del Programa de Comercio Internacional.

#### **Línea Estratégica. Capital Humano.**

- Capacitación a docentes en UNIRED Y RENATA.
- Participación de docentes en el Diplomado " INVESTIGACIÓN APLICADA A CONTADURIA PUBLICA".
- Curso virtual de Principios Básicos de Propiedad Intelectual.
- Capacitación en Principios Básicos Planificación Estratégico en NTCP GP: 1000: 2009.

### **EJE ESTRATÉGICO. GESTIÓN ACADÉMICA Y ADMINISTRATIVA**

#### **Línea Estratégica. Efectividad de Procesos.**

- Presentación de Informes requeridos por la Rectoría, Vicerrectoría Académica, de Investigaciones, el Consejo de facultad y demás instancias de la universidad.

**Línea Estratégica. Recursos Humanos, Físicos, Laboratorios, Tics, Bibliográficos, Bienestar.**

- Presentación en la ficha Bapri de un Proyecto de Aula Virtual, que servirá de práctica para todas las materias del área profesional.

### **Línea Estratégica. Alianzas Estratégicas.**

#### **Convenios:**

- Convenios UNAB: Especialización en Finanzas, Especialización en Derecho Empresarial, Especialización en Revisoría Fiscal y Auditoría Externa.
- Convenios proyectados para el Programa de Contaduría Pública ULA Mérida Venezuela: Doctorado en Contabilidad.
- Convenios Interinstitucionales con 69 empresas privadas de Cooperación con el programa de Contaduría Pública.
- Convenios Interinstitucionales con 4 empresas oficiales de Cooperación con el Programa de Contaduría Pública.
- Internacionalización del plan de estudio de contaduría pública.
- El Programa de Comercio Internacional tiene convenios con 26 Empresas del Sector, destacando Agentes aduanales, transporte entre otras.

### **EJE ESTRATÉGICO. UNIVERSIDAD, SOCIEDAD Y ESTADO.**

#### **Línea Estratégica. Extensión, Responsabilidad Social y Proyección.**

- Participación en contratos públicos y privados con el sector oficial a nivel nacional e internacional.
- Publicación del Boletín del Desarrollo Profesional.
- Participación en Programa Radial de la Universidad de estudiantes, docentes, directivos, comerciantes.
- Reapertura de la Guardería Infantil donde estudiantes, administrativos, docentes y personal de servicios puedan tener acceso.

#### **Línea Estratégica. Educación Continuada.**

- Realización de la III Semana de Comercio Internacional y IV Foro Académico Ventana Internacional, con una participación de 528 actores de la comunidad universitaria.
- Elaboración y presentación del Programa de Cursos de Actualización para el Departamento de Ciencias Contables y Financieras.

## FACULTAD DE INGENIERÍA

**Resultados de la Gestión 2013 de la Facultad de Ingeniería, de acuerdo a los ejes estratégicos del Plan de Desarrollo Institucional.**

### **EJE ESTRATÉGICO. CALIDAD Y MEJORAMIENTO CONTINUO HACIA LA EXCELENCIA ACADÉMICA**

#### **Línea Estratégica. Formación Integral.**

- Acreditación en alta calidad al Programa de Ingeniería de Sistemas.
- Renovación del registro calificado para el Programa de Ingeniería Electromecánica, Tecnología en Obras Civiles, Ingeniería Industrial.
- Acompañamiento de docentes en la prueba virtual ICFES a los estudiantes de primer semestre.
- Divulgación a través del sitio web de los servicios ofrecidos por la vicerrectoría de Bienestar Universitario.
- Charla a los estudiantes sobre las actualizaciones del reglamento estudiantil, sobre el currículo de los programas y políticas institucionales.
- Se logró la publicación bibliográfica por parte de un docente de un libro "ESTUDIO Y ANALISIS DE SISTEMAS DINAMICOS".
- El Programa de Ingeniería de Minas realizó en el transcurso del año diferentes capacitaciones a estudiantes, docentes y administrativos a través de: foros y talleres.
- Se logró la participación estudiantil del programa de Ingeniería industrial en un congreso de estudiantes de Ingeniería Industrial que se llevó a cabo en Venezuela.
- Realización del documento de Renovación de registro calificado del programa Tecnología en Procesos Industriales.

#### **Línea Estratégica. Investigación.**

- El Departamento de Hidráulica, Fluidos y Térmicas a través de su grupo de Investigación FLUTER, tiene en desarrollo 5 Proyectos de investigación y 2 proyectos de semilleros de investigación.
- Apoyo a la especialización y maestría en Vías y Transporte.
- El Programa de Técnico Profesional en Procesos de Manufactura de Calzado presentó: 1 propuesta al programa jóvenes investigadores e innovadores de Colciencias, 1 propuesta a Colciencias, 6 propuestas aprobadas ante el FINU. Conformación de un nuevo semillero.
- Fortalecimiento de los grupos de investigación: Giga, Gicca y Gipac.
- El Programa de Ingeniería de Minas creó el grupo de investigación GIPIMI, y se establecieron las líneas de investigación.

- El Programa de Tecnología en Procesos Industriales tiene varios grupos reconocidos por Colciencias.
- El Departamento de Geotecnia y Minería realizó procesos de investigación y estudios, donde el personal docente, estudiante y egresado tuvo su participación.
- El Programa de Ingeniería Electrónica presentó 1 propuesta a Colciencias y 6 propuestas aprobadas en la convocatoria de FINU.

#### **Línea Estratégica. Capital Humano.**

- El Departamento de Hidráulica, Fluidos y Térmicas cuenta con 6 docentes de planta: (4) Cuatro con magister y (2) Dos Doctores; (12) Docentes catedráticos. Realizando la asignación de docentes a cada semestre.
- Capacitación a docentes en UNIRED Y RENATA.
- En el Departamento de Construcciones Civiles, Vías y Transporte: Vinculación de 2 docentes de planta y vinculación de nuevos docentes catedráticos. Elaboración y presentación del plan de Capacitación a Docentes.
- Capacitación a docentes en Propiedad Intelectual.
- El Programa de Tecnología en Obras Civiles aumentó en un 70% sus docentes con posgrados. 3 docentes se encuentran estudiando maestría y 3 especialización.
- Publicación en revista indexada "NITROGEN IMPLANTATION INTO WIEW ZINC USED AS REINFORCEMENT IN POWER TRANSMISSION CONDUCTORS" del Ingeniero Jhon Castro.
- El Departamento de Geotecnia y Minas se logró la obtención de título en Maestría de dos docentes.
- Se vincularon al programa de Ingeniería Industrial 2 docentes de planta.
- Capacitación a docentes Software Project y Rhinoceros.

#### **EJE ESTRATÉGICO. GESTIÓN ACADÉMICA Y ADMINISTRATIVA**

##### **Línea Estratégica. Efectividad de Procesos.**

- Sensibilización a la comunidad académica sobre el objeto de la misión y visión institucional.
- Participación en el proceso de implementación y certificación de los laboratorios de suelos y topografía.

##### **Línea Estratégica. Recursos Humanos, Físicos, Laboratorios, Tics, Bibliográficos, Bienestar.**

- Presentación de propuesta de modernización en los laboratorios del departamento de Hidráulica.
- Construcción del laboratorio de Apoyo Ambiental.

- Elaboración, presentación y aprobación del Proyecto BAPRI - CREE laboratorio de topografía: compra de equipos y aulas con computadores y software para topografías y vías.
- El Programa de Ingeniería Industrial creó su propia página web.
- Adquisición de bibliografía para el fortalecimiento de los programas.

#### **Línea Estratégica. Alianzas Estratégicas.**

- Participación de profesores, directivos y estudiantes en redes académicas nacionales: 20 estudiantes que conforman la rama estudiantil IEEE –UFPS y 3 profesores miembros IEEE.
- Convenio en el programa de Tecnología en obras civiles con 30 entidades oficiales y privadas para las prácticas de los estudiantes.
- Convenios con el sector Industrial de Venezuela a través de pasantías.
- El Departamento de Ingeniería de Minas tiene 15 convenios interinstitucionales con empresas mineras regionales.
- El Programa de Ingeniería de Minas inició diálogos con la universidad de Pamplona con el fin de vincular a un investigador a sus proyectos.
- El Programa de Ingeniería Industrial realizó un curso de profundización con la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla – BUAP.
- ACICAM, SENA y Cámara de Comercio.

#### **EJE ESTRATÉGICO. UNIVERSIDAD, SOCIEDAD Y ESTADO.**

##### **Línea Estratégica. Extensión, Responsabilidad Social y Proyección.**

- Apoyo a los juzgados de la ciudad para peritajes y conceptos técnicos.
- El Programa de Tecnología en Obras Civiles modalidad a distancia ha hecho extensión en los municipios de Cáchira, Salazar, Chinácota, Tibú, Ocaña.

##### **Línea Estratégica. Egresados.**

- A través de los diferentes medios se brinda información a los egresados sobre las actividades que se realizan en la comunidad universitaria y las solicitudes de empleo.
- El programa de Ingeniería de Minas creó en su página web la sección "bolsa de empleo", buscar generar oportunidad de empleo a sus egresados.
- Foro de Egresados.

##### **Línea Estratégica. Educación Continuada.**

- El programa de Ingeniería Industrial realizó un curso para estudiantes de Google SketchUp.

## **FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN**

**Resultados de la Gestión 2013 de la Facultad de Ciencias de la Educación, de acuerdo a los ejes estratégicos del Plan de Desarrollo Institucional.**

### **EJE ESTRATÉGICO. CALIDAD Y MEJORAMIENTO CONTINUO HACIA LA EXCELENCIA ACADÉMICA**

#### **Línea Estratégica. Formación Integral.**

- Renovación del registro calificado de los programas de Arquitectura, Comunicación Social, Maestría en Práctica Pedagógica y Especialización en Educación, emprendimiento y Economía Solidaria.
- El programa licenciatura en Matemáticas fue seleccionado por el ministerio para iniciar su proceso de Acreditación de Alta Calidad.
- Departamento de Pedagogía, Andragogía, comunicación y multimedia presento un proyecto de capacitación en herramientas ofimáticas para estudiantes del semillero SICE.
- El programa de Derecho organizo el primer concurso de oratoria y debate en las instalaciones de la institución y dicto una conferencia a sus estudiantes sobre "El costo de los derechos".

#### **Línea Estratégica. Investigación.**

- Departamento de Pedagogía, Andragogía, comunicación y multimedia a través de su jefe logro la publicación del libro Eficacia Universitaria Avances de un Modelo, y la participación en diferentes congresos y encuentros de evaluación, investigación e innovación.
- El programa de Comunicación Social consolido el grupo de investigación APIRA KUNA, registrado en Colciencias.
- El Programa de Comunicación Social presento 3 proyectos que fueron aprobados al FINU.
- El Programa de Derecho desarrollo el primer seminario de Derecho Constitucional Garantista que contó con la participación de diferentes estudiantes y funcionarios de del departamento.
- El Departamento de Arquitectura en cabeza de su jefe asistió a 5 congresos de investigación y presento 6 proyectos de aprobación al FINU.

### **Línea Estratégica. Capital Humano.**

La Facultad de Educación, Artes y Humanidades vinculo 4 docentes en los departamentos Académicos de ciencias Humanas, Sociales e Idiomas:

- 2 Docentes para el Departamento de Arquitectura.
- 1 Docente para el Departamento de Pedagogía, Andragogía, comunicación y multimedia.

### **EJE ESTRATÉGICO. GESTIÓN ACADÉMICA Y ADMINISTRATIVA**

#### **Línea Estratégica. Recursos Humanos, Físicos, Laboratorios, Tics, Bibliográficos, Bienestar.**

- El programa de Trabajo Social presento proyectos de inversiones mediante fichas BAPRI para crear el salón de la cámara Gesell.
- En el 2013 se construyó el Edificio de Comunicación Social y se espera poner en funcionamiento en el 2014.
- El programa de Arquitectura actualizo la información del blog de su grupo de investigación.

#### **Línea Estratégica. Alianzas Estratégicas.**

- El programa de Comunicación Social consolido 42 convenios con diferentes entidades para prácticas profesionales.
- El programa de Arquitectura realizo alianzas con la cámara de comercio, La alcaldía municipal, CAMACOL, SENA; a través de mesas de trabajo, talleres y conferencias.

### **EJE ESTRATÉGICO. UNIVERSIDAD, SOCIEDAD Y ESTADO.**

#### **Línea Estratégica. Extensión, Responsabilidad Social y Proyección.**

- Asesoría a docentes y estudiantes de prácticas de los distintos programas.
- El programa de Trabajo Social brindo apoyo a las diferentes comisarías de familia de algunos municipios del departamento.

#### **Línea Estratégica. Egresados.**

- La facultad de Educación, Artes y Humanidades mantiene una amplia relación con sus egresados actualizando sus datos en el software de empleo de la vicerrectoría de Bienestar universitario.

#### **Línea Estratégica. Educación Continuada.**

- El programa de Arquitectura presentó para su estudio el curso de profundización LA CERAMICA EN EL PROYECTO ARQUITECTONICO.

## **DESARROLLO FISICO UFPS**

### **ESPACIOS PARA LA ACADÉMIA Y LA ADMINISTRACIÓN**

El incremento de la cobertura y el compromiso con el mejoramiento de la calidad de los espacios académicos se está culminando de acuerdo a lo aprobado por el CSU en el Plan de Desarrollo de Infraestructura.

El área construida del año 2012 fue 50.163 m<sup>2</sup> y el área construida en el 2013 fue 55.792m<sup>2</sup>, para un incremento del 11%. A continuación se muestra un resumen donde se indica actualmente en áreas construidas sede Colsag, Sede de enfermería, Sede campos Elíseos y Sede Finca San pablo.

Obras ejecutadas es el 2013 mediante procesos de Licitación:

Cuadro 2. Planta Física UFPS

EDIFICIOS	AREA CONSTRUIDA	AREA CONS 1ER PISO	AREA UTIL	AREA CIRCULAC.	AULAS	AREA	EST	VIRT	AREA	COMP	AREA	LAB	AREA	OFIC	AREA	BAÑS	AREA	AUD	AREA	SAL DE JUNT	AREA	DPSTO	AREA	SUBST	BAÑOS DISCP	
CS (CASONA)	490,90	374,02	324,67	166,23	2	91,30	70	0	0	0	0,00	0	0,00	3	64,05	4	11,63	0	0,00	0	13,48	6	0,00	0		
TA (TORRE ADMINISTRATIVA)	1.895,56	473,15	1.244,36	651,20	0	0,00	0	0	0	0	0,00	0	0,00	15	516,49	28	63,83	1	210,70	3	108,13	9	97,77	1		
ANS (AULAS NUEVAS) BLOQUE F	1.369,00	342,25	775,52	593,48	12	581,64	447	4	196	98	194,8	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	
AULAS NUEVAS BLOQUE D	1.369,00	342,25	775,52	593,48	12	581,64	447	4	196	98	194,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AULAS NUEVAS BLOQUE E	1.369,00	342,25	775,52	593,48	12	581,64	447	4	196	98	194,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AG (AULAS GENERALES)	1.998,15	490,89	1.180,26	817,89	19	1258,00	968	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	14	70,32	0	0,00	0	0,00	2	10,26	1		
ANN (AULAS NORTE)	1.505,93	376,64	1.017,71	1.998,15	12	749,28	576	0	0	0	0,00	0	0,00	4	0,00	27	68,61	0	176,96	2	46,02	0	0,00	0	3,75	
LB. EMPR (EMPRESARIALES)	345,41	228,53	266,91	78,50	0	89,33	69	2	98	49	89,33	0	0,00	1	16,39	2	12,14	2	137,25	0	0,00	2	11,08	0		
CC (CENTRO COMPUTO)	523,08	455,63	368,91	154,17	2	48,00	37	3	147	73,5	112,78	0	0,00	2	114,31	8	36,16	0	0,00	0	0,00	2	23,58	1		
TE (TERREOS Y MINAS)	630,37	210,12	455,06	181,93	1	0,00	0	0	0	0	0,00	3	160,18	4	94,31	4	12,65	1	99,26	0	0,00	2	0,00	2		
CB (CIENCIAS BASICAS)	2.533,95	2.055,27	1.730,11	803,84	0	0,00	0	0	0	0	0,00	23	1429,81	6	124,36	9	50,63	0	0,00	0	0,00	2	0,00	0		
LG (LAB. GENERALES)	2.827,15	2.055,27	1.871,27	955,88	7	268,24	206	0	0	0	0,00	14	1156,93	3	106,76	6	12,40	0	0,00	0	0,00	6	178,56	0		
CAFETERIA EL ABANICO	471,72	471,72	362,20	109,52	0	0,00	0	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	7	46,00	0	0,00	0	0,00	1	12,35	0		
CREAD	1.773,39	142,59	883,87	889,52	4	182,12	140	2	98	49	99,33	0	27,16	13	464,56	4	42,69	1	80,54	1	47,28	4	63,62	1		
BL (BIBLIOTECA)	2.842,06	1.395,75	1.695,58	1.091,68	0	0,00	0	1	49	24,5	177,48	0	0,00	5	134,22	6	34,52	0	0,00	0	0,00	2	3,00	1		
SP (SEMIPESADOS)	2.706,86	1.345,70	1.970,66	736,20	18	759,90	585	0	0	0	0,00	7	403,24	11	410,59	22	72,08	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1		
FU (FUNDADORES)	4.759,90	1.522,98	2.953,26	1.806,64	19	997,44	767	3	147	73,5	189,39	0	0,00	25	745,07	37	192,78	1	253,76	1	86,23	1	4,16	0		
AS (AULA SUR)	4.345,92	1.154,75	3.060,29	1.285,63	31	1871,04	1439	7	343	171,5	414,48	1	54,59	9	441,02	21	107,72	1	61,31	0	0,00	0	0,00	1		
SG (SERVICIOS GENERALES)	453,60	453,60	361,35	92,25	0	0,00	0	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	4	20,03	0	0,00	0	0,00	1	78,19	0		
POSTGRADOS	2.549,72	515,93	1.535,16	1.014,56	17	786,72	605	0	0	0	0,00	0	0,00	2	67,50	16	67,34	1	305,46	0	0,00	2	24,09	1		
EA (ENFERMERIA)	1.243,40	553,21	541,35	702,05	5	231,12	178	0	0	0	0,00	0	14,49	10	146,30	9	37,12	0	0,00	0	0,00	4	50,26	0		
EB (ENFERMERIA)	1.117,23	406,51	685,97	431,26	2	137,86	106	1	49	24,5	57,72	2	137,84	0	0,00	10	39,04	1	128,09	0	0,00	2	15,97	1		
EC (ENFERMERIA)	1.952,78	589,42	969,71	983,07	9	536,72	413	0	0	0	0,00	0	0,00	2	0,00	22	99,77	0	0,00	0	0,00	1	4,10	1	7,5	
SEDE CAMPOS ELISEOS	2.238,00	2.238,00	1.980,03	257,97	7	318,01	245	0	0	0	0,00	15	1090,24	2	106,15	16	105,11	0	0,00	0	0,00	2	310,83	1	3,75	

AMPLIACION DE LAB DE EMPRESARIALES	643,46	321,73	321,73	321,73	0	0,00	0,0	3	147		113,69	0	0	1	26,63	10	25,60	2	317,04	0	0	0	0	0	0
LABORATORIO DE BIOTECNOLOGIA	400,46	182,93	259,39	141,07	0	0,00	0,0	0	0		0	2	239,27	2	13,87	2	6,25	0	0	0	0	2	2	0	0
AULAS NUEVAS B Y C	3.068,00	767,00	1.550,00	1.518,00	24	1163,28	895	0	0		389,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LABORATORIO DE LACTEOS	90,00	75,00										1													
LABORATORIO DE OPERACIONES UNITARIAS	249,64	280,00			1							1		1		1									
ALMACEN DE REACTIVOS	206,79	134,00																							
AREA TOTAL M2 CONSTRUIDOS	50.163	20.297	29.916	18.969	216	11.233	8.641	34	1.666	760	2.228	69	4.714	121	3.593	289	1.234	11	1.770	7	301	53	890	13	15
COLISEO (MICROFUTBOL- BASKET) CAMERINOS - BAÑOS	2.192,20	2.192,20	1.640,70	551,50	0	0,00	0	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0		0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	4
CANCHA PROFESIONAL DE GRAMA (GRADERIAS CAMERINOS)	7.891,00																								
CANCHA DE TENIS	797,00																								
CANCHA MULTIFUNCIONAL	961,00																								
CANCHA DE SOTBALL (GRAMA)	6.220,00																								
AREA TOTAL M2 ZONAS DEPORTIVAS	18.061																								
M2 DE AREAS VERDES	74.305																								
BLOQUE G AULAS NUEVAS SUR	2.930,46	703,56	0,00	2.930,46	11,00	619,62	476,63	1,00	49,00		80,71	7,00	501,94	4,00	141,59	25,00	72,94	1,00	142,39	0,00	0,00	3,00	34,07	0,00	0,00
TALLER DE MAQUETAS	300,57	320,00	290,00	30,00	1,00	62,00	31,00									4,00	13,37								2,00
CENTRO DE ESTUDIOS	502,00	251,00	414,00	88,00				1,00						10,00		4,00		1,00		1,00					
EDIFICIO DE INVESTIGACION	939,67	310,00	780,00	192,00	1,00	25,00	20,00	2,00		15,00	221,00	7,00		12,00		18,00		1,00		1,00					
EDIFICIO DE ARCHIVO	594,48	197,00												3,00		2,00									
ALMACEN DE REACTIVOS	206,79	134,00																							
CONSTRUCCION DE PUENTE Y CAFETERIA	155,00	106,00	115,00	40,00												5,00									
PROYECTOS EN CONSTRUCCION	5.628,97	2.021,56	1.599,00	3.280,46	13,0	706,6	527,6	4,0	49,0	15,0	301,7	14,0	501,9	29,0	141,6	58,0	86,3	3,0	142,4	2,0	0,0	3,0	34,1	0,0	6,0
AREA INCLUIDOS NUEVOS PROYECTOS	55.792	22.319	31.515	22.250	229	11.940	9.169	38	1.715	775	2.530	83	5.216	150	3.734	347	1.321	14	1.913	9	301	56	924	13	21

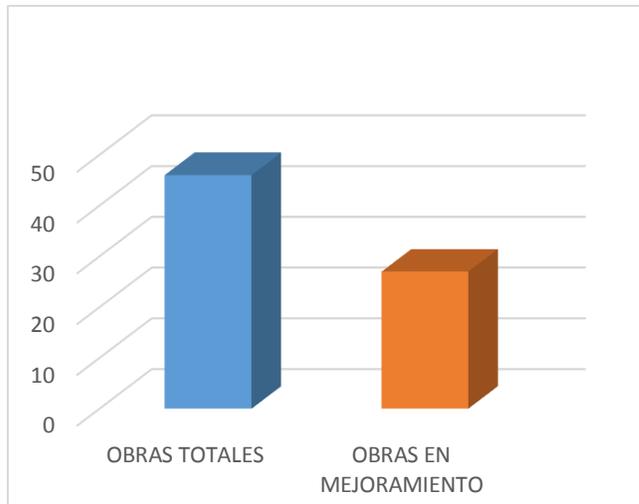
AREA TOTAL SEDE COLSAG	MATRICULA	260-170167	130.820,00	M2
AREA TOTAL SEDE ENFERMERIA	MATRICULA	260-138505	6.140,00	M2
AREA TOTAL SEDE CAMPOS ELISEOS	MATRICULA	260-179235	20.020,00	M2
AREA FINCA SAN PABLO			550.000,00	M2
AREA TOTAL SEDE UFPS			156.980,00	M2

PARQUEADEROS EXISTENTES SEDE COLSAG	VEHICULOS	469	UND
	MOTOS	1150	UND

En las siguientes tablas se presentara el informe de gestión del año 2013, distribuidos en Obras de mejoramiento, Obras de Construcción Nueva, Obras de Ampliación, Obras del FRIE y Licitaciones de Obra.

En las obras totales se obtuvieron un 58,75% de Obras de Remodelación en la Infraestructura del Campus Universitario donde a continuación mostraremos un listado de cada una y sus respectivas especificaciones:

Cuadro 3. Obras de Remodelaciones



OBRAS TOTALES	OBRAS EN MEJORAMIENTO
46	27

Grafica 1 Obras de Remodelaciones

INFORME DE CONTRATACIÓN 2013									
ORDENES DE OBRA DE MEJORAMIENTO									
NUMERO	NOMBRE CONTRATO	FECHA DE INICIO	FECHA DE ENTREGA	PLAZO	VALOR DEL CONTRATO	VALOR EJECUTADO	CONTRATISTA	ESTADO DEL CONTRATO	FECHA DE TERMINACION
13-0002	CONSTRUCCION Y ADECUACION DE LA RED DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO REGULADO PARA LAS SALAS DE COMPUTO DEL DPTO DE SISTEMAS E INFORMATICA EDIFICIO CENTRO DE COMPUTO	05 DE FEBRERO DE 2013	01 DE ABRIL DE 2013	120 DIAS	91,278,604	91,148,657	INCEL LTDA	TERMINADO	01 DE ABRIL DE 2013
13-0004	CONSTRUCCION Y ADECUACION DE ANDENES LATERALES DEL EDIFICIO FUNDADORES	08 DE ABRIL DE 2013	06 DE MAYO DE 2013	30 DIAS	24,623,144	24,623,144	SUSANA PATRICIA URIBE URIBE	TERMINADO	06 DE MAYO DE 2013
13-0006	ADECUACION INSTALACIONES ELECTRICAS MAMPOSTERIA PAÑETES PINTURA RESANES Y ENCHAPES DE MUROS INTERNOS CARPINTERIA METALICA REPARACION CUBIERTAS Y CONSTRUCCION DE CANALES Y BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS PARA LA SEDE UPFS CHINACOTA	16 DE JULIO DE 2013	31 DE JULIO DE 2013	30 DIAS	35,608,907	35,586,839	JOSE MARIA PEÑARANDA UREÑA	TERMINADO	31 DE JULIO DE 2013
13-0009	ADECUACION DE INSTALACIONES EQUIPOS DE AIRES ACONDICIONADOS PARA LAS OFICINAS DEL I Y II PISO DEL LABORATORIO DE BIOLOGIA	22 DE JULIO DE 2013	08 DE AGOSTO DE 2013	30 DIAS	53,163,708	53,163,708	INCEL LTDA	TERMINADO	08 DE AGOSTO DE 2013
13-0010	ADECUACION DE INSTALACIONES EQUIPOS DE AIRES ACONDICIONADOS PARA EL DPTO DE ELECTRICIDAD ELECTRONICA LABORATORIOS ESPECIALIZADOS Y AULAS 101 DURANTE UN MES	18 DE JULIO DE 2013	24 DE JULIO DE 2013	30 DIAS	12,028,120	12,028,120	INCEL LTDA	TERMINADO	24 DE JULIO DE 2013
13-0014	CONSTRUCCION REEMPLAZO NUEVA TUBERIA SANITARIA Y PISOS DEL PRIMER PISO DEL EDIFICIO FUNDADORES DURANTE DOS MESES	20 DE AGOSTO DE 2013	18 DE OCTUBRE DE 2013	60 DIAS	41,775,440	41,775,440	ALDO JAVIER BARRERA NAVARRO	TERMINADO	18 DE OCTUBRE DE 2013
13-0016	CONSTRUCCION Y ADECUACION DE ACABADOS E INSTALACIONES ELECTRICAS PARA AIRES ACONDICIONADOS UBICADOS EN AUDITORIO DEL EDIFICIO DE MINERALES DURANTE UN MES	21 DE AGOSTO DE 2013	04 DE SEPTIEMBRE DE 2013	15 DIAS	15,312,700	15,312,700	SUSANA PATRICIA URIBE URIBE	TERMINADO	04 DE SEPTIEMBRE
13-0017	CONSTRUCCION Y ADECUACION DEL MOBILIARIO PARA LA OFICINA DEL DPTO GEOTECNIA Y MINERIA DURANTE 45 DIAS	21 DE AGOSTO DE 2013	30 DE SEPTIEMBRE DE 2013	45 DIAS	27,601,275	27,409,850	RINCO VILLAMIZAR SAUL	TERMINADO	4 DE OCTUBRE DE 2013
13-0019	CONSTRUCCION DE CUBIERTA Y ADECUACION DEL CIERRO RASO EN DRY WALL EN LA FACULTAD CIENCIAS AGRARIAS Y DEL MEDIO AMBIENTW DURANTE UN MES	21 DE AGOSTO DE 2013	20 DE SEPTIEMBRE DE 2013	30 DIAS	17,844,705	17,844,705	URIBE URIBE SUSANA PATRICIA	TERMINADO	20 DE SEPTIEMBRE DE 2013
13-0020	CONSTRUCCION Y ADECUACION DEL SALON 103 FACULTAD DE LA SALUD DURANTE UN MES	16 DE SEPTIEMBRE DE 2013	16 DE OCTUBRE DE 2013	30 DIAS	22,044,157	22,044,157	ALDEMAR ANTONIO RENGIFO REY	TERMINADO	16 DE OCTUBRE DE 2013
13-0021	ADECUACION DEL AULA AG 101 Y LABORATORIOS ESPECIALIZADOS DEL DEPARTAMENTO ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA DURANTE 30 DIAS	16 DE SEPTIEMBRE DE 2013	16 DE OCTUBRE DE 2013	30 DIAS	29,472,442	29,472,442	MARTHEYN LIZARAZO CESAR DAVID	TERMINADO	16 DE OCTUBRE DE 2013
13-0024	ADECUACION DE AIRES ACONDICIONADOS PARA EL DPTO DE DISEÑO MECANICO EDIFICIO SEMIPESADOS UPFS DURANTE 15 DIAS	08 DE OCTUBRE DE 2013	22 DE OCTUBRE DE 2013	15 DIAS	12,873,250	12,873,250	INCEL LTDA	TERMINADO	22 DE OCTUBRE DE 2013
13-0025	CONSTRUCCION Y ADECUACION DE LAS BATERIAS SANITARIAS EN EL TERCER PISO EDIFICIO AULAS GENERALES DE LA UPFS, DURACION 60 DIAS A PARTIR DEL ACTA DE INICIO	10 DE OCTUBRE DE 2013	19 DE NOVIEMBRE DE 2013	60 DIAS	24,462,594	24,462,152	MENESES SEQUEDA FRANCISCO ANDELFO	TERMINADO	19 DE NOVIEMBRE DE 2013
13-0028	CONSTRUCCION Y REMODELACION BAÑO UBICADO EN LA OFICINA DE PLANEACION EDIFICIO TORRE ADMINISTRATIVA DURANTE UN MES	21 DE OCTUBRE DE 2013	19 DE NOVIEMBRE DE 2013	30 DIAS	4,695,748	4,695,748	MENESES SEQUEDA FRANCISCO ANDELFO	TERMINADO	19 DE NOVIEMBRE DE 2013

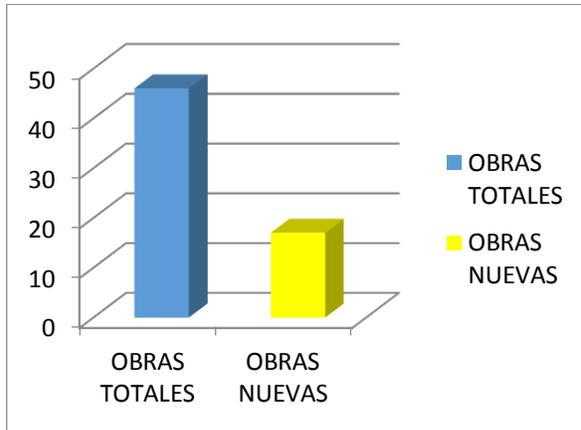
13-0032	ADECUACION CUARTO INVERNADERO DE SANIDAD VEGETAL PARA SEDE INVESTIGACIONES AGRARIAS Y AMBIENTALES UBICADA EN LABORATORIOS CAMPOS ELISEOS MUNICIPIO DE LOS PATIOS DURANTE UN MES	05 DE NOVIEMBRE DE 2013	29 DE NOVIEMBRE DE 2013	30 DIAS	5,370,360	5,370,360	FLOREZ BELTRAN MIGUEL ANGEL	TERMINADO	29 DE NOVIEMBRE DE 2013
13-0035	CONSTRUCCION Y ADECUACION OFICINA SECRETARIA GENERAL UBICADA EN EL TERCER PISO DEL EDIFICIO TORRE ADMINISTRATIVA DURANTE UN MES	06 DE NOVIEMBRE DE 2013	29 DE NOVIEMBRE DE 2013	30 DIAS	38,241,112	38,234,924	GARCIA EDGAR LEONARDO	TERMINADO	29 DE NOVIEMBRE DE 2013
13-0036	CONSTRUCCION Y ADECUACION SALONES TERCER PISO EDIFICIO AULAS SUR DEL 303 AL 308 PARA EL GRUPO DE INVESTIGACION PROYECTOS CRES DPTO SISTEMAS E INFORMATICA DURANTE 3 MESES	06 DE NOVIEMBRE DE 2013	16 DE DICIEMBRE DE 2013	90 DIAS	114,731,777	114,731,777	RENGIFO REY ALDEMAR ANTONIO	TERMINADO	16 DE DICIEMBRE DE 2013
13-0037	CONSTRUCCION Y ADECUACION DE TUBERIA SANITARIA Y ANDENES EN LOS EDIFICIOS SEMIPESADOS Y POSGRADOS DURANTE UNA SEMANA	06 DE NOVIEMBRE DE 2013	12 DE NOVIEMBRE DE 2013	15 DIAS	26,395,197	26,395,197	TORRADO PEREZ EDGAR HELI	TERMINADO	12 DE NOVIEMBRE DE 2013
13-0038	CONSTRUCCION Y ADECUACION EN LA SALA DE EXTRACTORES UBICADA EN EL TERCER PISO DEL EDIFICIO TORRE ADMINISTRATIVA DURANTE UN MES	06 DE NOVIEMBRE DE 2013	26 DE NOVIEMBRE DE 2013	30 DIAS	68,761,063	68,752,335	OBRAS Y DISEÑOS DE INFRAESTRUCTURA LIMITADA	TERMINADO	26 DE NOVIEMBRE DE 2013
13-0039	CONSTRUCCION Y REMODELACION DEL BAÑO UBICADO EN EL DPTO DE FLUIDOS Y TERMICAS DURANTE QUINCE DIAS	12 DE NOVIEMBRE DE 2013	26 DE NOVIEMBRE DE 2013	15 DIAS	4,716,360	4,716,360	URIBE URIBE SUSANA PATRICIA	TERMINADO	26 DE NOVIEMBRE DE 2013
13-0041	CONSTRUCCION Y ADECUACION DEL CENTRO DE ORIENTACION EN SALUD INTEGRAL SASER UBICADO EN EL PRIMER PISO DEL EDIFICIO DE AULAS SUR DURANTE 1 MES	12 DE NOVIEMBRE DE 2013	22 DE NOVIEMBRE DE 2013	30 DIAS	12,159,828	12,159,828	INCEL LTDA	TERMINADO	22 DE NOVIEMBRE DE 2013
13-0042	ADECUACION LOCATIVAS EN LOS SALONES FU104 Y FU105 UBICADOS EN EL EDIFICIO FUNDADORES DURANTE UN MES	12 DE NOVIEMBRE DE 2013	11 DE DICIEMBRE DE 2013	30 DIAS	44,316,584	44,316,584	INCEL LTDA	TERMINADO	11 DE DICIEMBRE DE 2013
13-0043	REMODELACION DE LAS BATERIAS SANITARIAS UBICADAS EN EL PRIMER PISO DEL EDIFICIO DE SEMIPESADOS DURANTE UN MES	20 DE NOVIEMBRE DE 2013	10 DE DICIEMBRE DE 2013	30 DIAS	29,007,966	29,007,966	PALENCIA CHIQUILLO LUZ KARIME	TERMINADO	10 DE DICIEMBRE DE 2013
13-0044	CONSTRUCCION ADECUACION E INSTALACION DE AIRES ACONDICIONADOS PARA EL SEGUNDO PISO DE LA BIBLIOTECA EDUARDO COTE LAMUS DURANTE UN MES	29 DE NOVIEMBRE DE 2013	23 DE DICIEMBRE DE 2013	30 DIAS	70,785,650	70,785,650	MOGOLLON PAEZ EDER VLADIMIR	TERMINADO	23 DE DICIEMBRE DE 2013
13-0046	CONSTRUCCION Y ADECUACION DE LOS PISOS PARA SALONES 102, 104 Y 206	02 DE NOVIEMBRE DE 2013	20 DE DICIEMBRE DE 2013	30 DIAS	27,963,172	27,963,172	SUSANA PATRICIA URIBE URIBE	TERMINADO	20 DE DICIEMBRE DE 2013
13-0047	CONSTRUCCION Y ADECUACION DEL CIELO RASO PARA EL EDIFICIO AULAS GENERALES CUARTO PISO	09 DE DICIEMBRE DE 2013	24 DE DICIEMBRE DE 2013	30 DIAS	24.844.300	24.844.300	WILMER ENRIQUE ARANDA	TERMINADO	24 DE DICIEMBRE DE 2013
13-0048	CONSTRUCCION Y REMODELACION DEL SALON 107 UBICADO EN EL EDIFICIO DE FUNDADORES	10 DE DICIEMBRE DE 2013	27 DE DICIEMBRE DE 2013	30 DIAS	30.480.385	30.480.385	G&B PROYECTO Y CONSTRUCCIONES	TERMINADO	27 DE DICIEMBRE DE 2013
13-0049	LA CONSTRUCCION Y ADECUACION DEL CENTRO DE CABLEADO ESTRUCTURADO EN LA OFICINA DE PLANEACION FISICA DE LA UFPS	19 DE DICIEMBRE DE 2013	27 DE DICIEMBRE DE 2013	30 DIAS	16,451,747	16,451,747	CONSTRUAR Q DESIGN S.A.S	TERMINADO	27 DE DICIEMBRE DE 2013

En las obras totales se obtuvieron un 35.41% de Obras Nueva en la Infraestructura del Campus Universitario donde a continuación mostraremos un listado de cada una y sus respectivas especificaciones:

Cuadro 3. Obras Nuevas

INFORME DE CONTRATACIÓN 2013									
ORDENES DE OBRA DE OBRAS NUEVAS									
NUMERO	NOMBRE CONTRATO	FECHA DE INICIO	FECHA DE ENTREGA	PLAZO	VALOR DEL CONTRATO	VALOR EJECUTADO	CONTRATISTA	ESTADO DEL CONTRATO	FECHA DE TERMINACION
13-0001	TERMINADOS PRIMER PISO OPERACIONES UNITARIAS SEDE CAMPOS ELISEOS	15 DE FEBRERO DE 2013	15 DE MARZO DE 2013	30 DIAS	115,399,427		OSCAR LEONARDO URIBE SILVA	TERMINADO	15 DE MARZO
13-0003	CONSTRUCCION ACOMETIDA ELECTRICA COSTADO SUR CENTRO DE INVESTIGACIONES AGRARIAS Y AMBIENTALES DE LA UFPS LABORATORIOS UBICADOS EN CAMPOS ELISEOS MUNICIPIOS DE LOS PATIOS	22 DE MARZO DE 2013	19 DE ABRIL DE 2013	30 DIAS	40,017,250	40,017,250	JOSE MARIA PENARANDA UREÑA	TERMINADO	19 DE ABRIL DE 2013
13-0005	APANTALLAMIENTO DEL AULA NUEVA LACTEOS UBICADA EN LA SEDE LABORATORIOS CAMPOS ELISEOS MUNICIPIO DE LOS PATIOS DURANTE UN MES	17 DE JULIO DE 2013	24 DE JULIO DE 2013	25 DIAS	22,032,660	22,009,650	SERVICIOS ESPECIALIZADOS DE INGENIERIA	TERMINADO	24 DE JULIO DE 2013
13-0007	IMPERMEABILIZACION CUBIERTO DEL TECHO DEL BLOQUE C EDIFICIO FACULTAD DE LA SALUD	16 DE JULIO DE 2013	31 DE JULIO DE 2013	60 DIAS	43,688,775	43,688,775	SUSANA PATRICIA URIBE URIBE	TERMINADO	31 DE JULIO DE 2013
13-0008	CONSTRUCCION DE OBRAS COMPLEMENTARIAS ACOMETIDA ELECTRICA PARA EL LABORATORIO DE LACTEOS Y ACOMETIDA DE GAS PARA LA SEDE DE INVESTIGACION AGRARIAS Y AMBIENTALES MUNICIPIO DE LOS PATIOS	17 DE JULIO DE 2013	16 DE AGOSTO DE 2013	30 DIAS	74.367.357	74.365.657	OSCAR LEONARDO URIBE	TERMINADO	16 DE AGOSTO DE 2013
13-0011	CONSTRUCCION DE ANDENES Y TERMINADOS DEL TALLER DE MATERIALES Y EXPOSICIONES DE LA UFPS DURANTE 4 MESES	19 DE JULIO DE 2013	30 DE SEPTIEMBRE DE 2013	120 DIAS	105,649,440	105,637,116	PEDRO EDUARDO HERNANDEZ FLOREZ	TERMINADO	30 DE SEPTIEMBRE
13-0015	COSNTRUCCION Y TERMINACION DE ACABADOS DEL ALMACEN DE REATIVOS DE LA UFPS DURANTE UN MES	20 DE AGOSTO DE 2013	17 DE SEPTIEMBRE DE 2013	30 DIAS	70,717,465	70,717,465	G & B PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES COMPANY S.A.	TERMINADO	13 DE SEPTIEMBRE DE 2013
13-0018	CONSTRUCCION DE REDUCTORES DE VELOCIDAD Y MANTENIMIENTO DE LOZA DE CONCRETO DEMARCAACION VIA PRINCIPAL DE LA UFPS DURANTE UN MES	21 DE AGOSTO DE 2013	19 DE SEPTIEMBRE DE 2013	30 DIAS	13,101,218	13,101,218	RINCOM VILLAMIZAR SAUL	TERMINADO	20 DE SEPTIEMBRE DE 2013
13-0022	INSTALACION ELECTRICAS EN LOS ALREDEDORES DEL EDIFICIO TORRE ADMINISTRATIVA DURANTE UN MES	23 DE SEPTIEMBRE DE 2013	15 DE OCTUBRE DE 2013	30 DIAS	9,282,000	9,282,000	BOADA BALLESTEROS	TERMINADO	15 DE OCTUBRE DE 2013

13-0023	CONSTRUCCION APANTALLAMIENTO DEL AULA NUEVA DE DOS PISOS PARA EL LABORATORIO PROCESOS UNITARIOS UBICADO EN EL MUNICIPIO DE LOS PATIOS DURANTE UN MES	23 DE SEPTIEMBRE DE 2013	16 DE OCTUBRE DE 2013	30 DIAS	25,541,620	25,508,600	SERVICIOS ESPECIALIZADOS DE INGENIERIA LTDA	TERMINADO	16 DE OCTUBRE DE 2013
13-0026	FAC AGRA 015 BAPRI CONSTRUCCION CAPARIO CAMPOS ELISEOS SEDE INVESTIGACIONES AGRARIAS Y AMBIENTALES DE LA UFPS LOS PATIOS, DURACION 30 DIAS CALENDARIO	10 DE OCTUBRE DE 2013	13 DE NOVIEMBRE DE 2013	30 DIAS	72,820,131	72.820.047	FLOREZ BELTRAN MIGUEL ANGEL	TERMINAADO	13 DE NOVIEMBRE DE 2013
13-0027	TERMINACION DEL INVERNADERO CON SISTEMA DE RIEGO POR NEBULIZACION PARA EL CENTRO EXPERIMENTAL GRANJA SAN PABLO EN EL MUNICIPIO DE CHINACOTA DURANTE 45 DIAS	01 NOVIEMBRE DE 2013	29 DE NOVIEMBRE DE 2013	45 DIAS	56,268,894	56,268,894	MARTINEZ SANCHEZ CARMEN OLIMPA	TERMINAADO	29 DE NOVIEMBRE DE 2013
13-0029	CONSTRUCCION E INSTALACION DE TUBERIA DE REFRIGERACION E INSTALACIONES ELECTRICAS PARA AIRES ACONDICIONADOS DEL DPTO INGENIERIA DE SISTEMAS UBICADO EN EL EDIFICIO AULA SUR BLOQUE A DURANTE UN MES	21 DE OCTUBRE DE 2013	20 DE NOVIEMBRE DE 2013	30 DIAS	43,027,400	43,027,400	INCEL LTDA	TERMINADO	20 DE NOVIEMBRE DE 2013
13-0030	CONSTRUCCION OBRAS EXTERIORES PARA EL LABORATORIO DE OPERACIONES UNITARIAS EN LA SEDE DE INVESTIGACIONES AGRARIAS Y AMBIENTALES DE UFPS UBICADA EN CAMPOS ELISEOS MUNICIPIO DE LOS PATIOS DURANTE UN MES	29 DE OCTUBRE DE 2013	28 DE NOVIEMBRE DE 2013	30 DIAS	74,441,201	74.405.183	URIBE SILVA OSCAR LEONARDO	TERMINADO	28 DE NOVIEMBRE DE 2013
13-0031	CONSTRUCCION CASETA PARA TABLERO DE DISTRIBUCION ELECTRICA AL COSTADO DEL LABORATORIO DE BIOTECNOLOGIA EN SEDE CAMPOS ELISEOS MUNICIPIO DE LOS PATIOS DURANTE UN MES	29 DE OCTUBRE DE 2013	27 DE NOVIEMBRE DE 2013	30 DIAS	25,827,690	25.821.908	URIBE SILVA OSCAR LEONARDO	TERMINADO	27 DE NOVIEMBRE DE 2013
13-0033	CONSTRUCCION TERMINACION DE LA CAFETERIA DE LA FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD DURANTE TRES MESES	05 DE NOVIEMBRE DE 2013	18 DE DICIEMBRE DE 2013	90 DIAS	105,020,869	105,018,572	URIBE URIBE SUSANA PATRICIA	TERMINADO	18 DE DICIEMBRE DE 2013
13-0034	CONSTRUCCION APANTALLAMIENTO AULA NUEVA DOS PISOS LABORATORIOS DE MICROBIOLOGIA UBICADA EN LA SEDE CAMPOS ELISEOS MUNICIPIO DE LOS PATIOS DURANTE UN MES	06 DE NOVIEMBRE DE 2013	03 DE DICIEMBRE DE 2013	30 DIAS	27,089,660	27,085,890	SERVICIOS ESPECIALIZADOS DE INGENIERIA LTDA	TERMINADO	03 DE DICIEMBRE DE 2013
13-0045	CONSTRUCCION CUBIERTA EN POLICARBONATO E IMPERMEABILIZACION TECHO BLOQUE A SALONES 101 AL 104 BLOQUE C FACULTAD CIENCIAS EMPRESARIALES DURANTE UN MES	29 DE NOVIEMBRE DE 2013	23 DE DICIEMBRE DE 2013	30 DIAS	18,570,240	18,570,240	RENGIFO REY ALDEMAR ANTONIO	TERMINADO	23 DE DICIEMBRE DE 2013



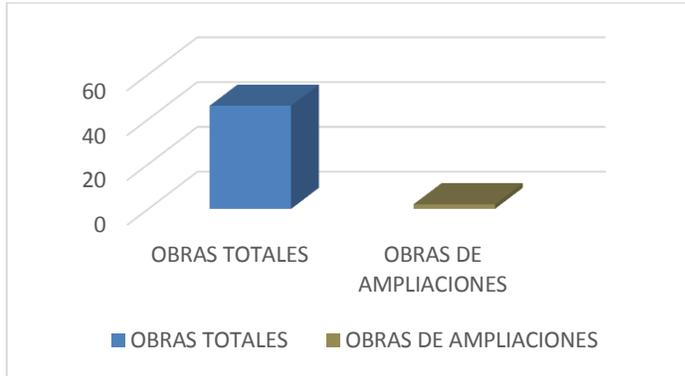
OBRAS TOTALES	OBRAS NUEVAS
46	17

Grafica 2. Obras Nuevas

En las obras totales se obtuvieron un 4.16% de Obras Ampliación en la Infraestructura del Campus Universitario donde a continuación mostraremos un listado de cada una y sus respectivas especificaciones:

Cuadro 3. Obras Ampliación.

INFORME DE CONTRATACIÓN 2013									
ORDENES DE OBRA DE AMPLIACIONES									
NUMERO	NOMBRE CONTRATO	FECHA DE INICIO	FECHA DE ENTREGA	PLAZO	VALOR DEL CONTRATO	VALOR EJECUTADO	CONTRATISTA	ESTADO DEL CONTRATO	FECHA DE TERMINACION
13-0013	ADECUACION DEL AULA FU 306 EDIFICIO FUNDADORES PARA SU UTILIZACION COMO AULA MULTIPLE DEL DPTO DE HIDRAULICA FLUIDOS Y TERMICAS DURANTE UN MES	16 DE AGOSTO DE 2013	13 DE SEPTIEMBRE DE 2013	30 DIAS	17,524,638	17,492,175	LIBARDO MARTINEZ LOPEZ	TERMINADO	13 DE SEPTIEMBRE DE 2013
13-0040	CONSTRUCCION Y AMPLIACION DEL LABORATORIO DE SIMULACION DEL BLOQUE B EDIFICIO FACULTAD COENCIAS DE LA SALUD SURANTE 2 MESES	12 DE NOVIEMBRE DE 2013	23 DE DICIEMBRE DE 2013	60 DIAS	75,170,485	75,170,485	OBRAS Y DISEÑOS DE INFRAESTRUCTURA LIMITADA	TERMINADO	23 DE DICIEMBRE DE 2013



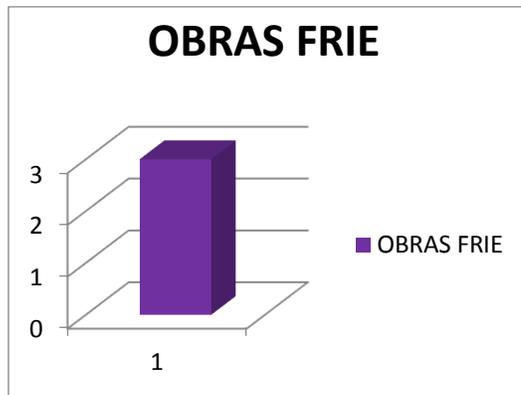
OBRAS TOTALES	OBRAS DE AMPLIACIONES
46	2

Grafica 3 Obras de Ampliación

Obras Realizadas por órdenes del FRIE en la Infraestructura del Campus Universitario donde a continuación lo mostraremos un listado de cada una y sus respectivas especificaciones:

Cuadro 4. Obras FRIE.

INFORME DE CONTRATACIÓN 2013									
ORDENES DE OBRA FRIE									
NUMERO	NOMBRE CONTRATO	FECHA DE INICIO	FECHA DE ENTREGA	PLAZO	VALOR DEL CONTRATO	VALOR EJECUTADO	CONTRATISTA	ESTADO DEL CONTRATO	FECHA DE TERMINACION
F3-0001	DISEÑO Y ADECUACION DEL LABORATORIO DE FARMACIA ASISTENCIAL DEL PROGRAMA DE TECNOLOGIA EN REGENCIA DE FARMACIA UBICADA EN EL PRIMER PISO DEL BLOQUE C DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD. CON CARGO AL PROGRAMA DE REGENCIA DE FARMACIA	12 DE AGOSTO DE 2013	07 DE OCTUBRE DE 2013	54 DIAS CALENDARIO	20.185.029	20.185.029	INNOVA PHARMA LTDA	TERMINADO	07 DE OCTUBRE DE 2013
F3-0002	CONSTRUCCION LABORATORIO DE CALIDAD SUPERFICIAL PARA BALDOSAS CERAMICA Y ADECUACION DEL LABORATORIO DEL CIMAC DE LA UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	09 DE OCTUBRE DE 2013	07 DE NOVIEMBRE DE 2013	30 DIAS CALENDARIO	79.798.630	79.756.562		TERMINADO	07 DE NOVIEMBRE DE 2013
OBC F3-0001	CONSTRUCCION DE TERMINADOS PRIMER Y SEGUNDO PISO DEL EDIFICIO DE INVESTIGACION Y EXTENSION DE LA UPFS	02 DE OCTUBRE DE 2013	13 DE NOVIEMBRE DE 2013	30 DIAS CALENDARIO	776.007.206	776.007.206		TERMINADO	13 DE NOVIEMBRE DE 2013



OBRAS FRIE
3

Grafica 4 Obras FRIE

Obras de Licitación en la Infraestructura del Campus Universitario donde a continuación mostraremos un listado de cada una y sus respectivas especificaciones:

Cuadro 5. Obras de Licitación.

LICITACIONES DE OBRA 2013								
OCO 13-0001	SUMINISTRO Y ADQUISICION DE MOBILIARIO E INSTALACION PARA LA ADECUACION DE LOS LABORATORIOS DE BIOLOGIA, QUIMICA, CIENCIAS AGRARIAS Y DEL MEDIO AMBIENTE MINAS Y SIMULACION CLINICA.	23 DE SEPTIEMBRE DE 2013	08 DE NOVIEMBRE DE 2013	120 DIAS CALENDARIO	369,251,186	369,251,168	CARLOS ANDRES VELASQUEZ PADILLA	TERMINADO
13-0001	CONSTRUCCION DE LOS TERMINADOS Y ESTANTERIA FIJA DEL EDIFICIO ARCHIVO GENERAL DE LA UFPS DURANTE CIENTO DIEZ DIAS CALENDARIO LICITACION PRIVADA 01	29 DE AGOSTO DE 2013	18 DE NOVIEMBRE DE 2013	110 DIAS CALENDARIO	407,333,030	407,333,030	LEONEL VALERO ESCALANTE	TERMINADO
13-0002	CONSTRUCCION TERMINADOS DEL PRIMER Y SEGUNDO PISO DEL EDIFICIO BLOQUE G ALUAS SUR LICITACION PRIVADA 002 DURANT CIENTO DOCE DIAS CALENDARIO	29 DE AGOSTO DE 2013	29 DE OCTUBRE DE 2013	112 DIAS CALENDARIO	326,799,850	326,724,274	INCEL LIMITADA	TERMINADO
13-0003	CONSTRUCCION DE LAS PLACAS DE SEGUNDO PISO Y CUBIERTA DEL EDIFICIO DE CONSEJOS ESTUDIANTILES DE LA UFPS	30 DE OCTUBRE DE 2013	16 DE DICIEMBRE DE 2013	38 DIAS CALENDARIO	262.199.808	262.199.808	CESAR DAVID MARTHEYN LIZARAZO	TERMINADO
13-0004	CONSTRUCCION CIMIENTOS Y COLUMNAS DEL PRIMER PISO DEL LABORATORIO DE ESTRUCTURAS DE LA UFPS	13 DE NOVIEMBRE DE 2013	18 DE DICIEMBRE DE 2013	60 DIAS CALENDARIO	268.149.601	268.149.601	JOSE DANIEL ALDANA PEREZ	TERMINADO



OBRAS LICITACIONES
5

## **INVESTIGACIÓN Y PROYECCIÓN SOCIAL**

La Vicerrectoría Asistente de Investigación y Extensión destaca los siguientes resultados de su gestión en el año 2013:

En el primer Semestre y II Semestre de 2013 se llevó a cabo la ejecución del contrato de prestación de servicios profesionales para desarrollar la propuesta del Plan de Desarrollo de Propiedad Intelectual, celebrado entre la Universidad Francisco de Paula Santander y la Universidad Industrial de Santander, proceso en el cual se lograron los siguientes resultados:

- 41 docentes investigadores capacitados en Principios Básicos en Propiedad Intelectual.
- 102 docentes y personal administrativo participaron en el Curso Virtual en Principios Básicos de Propiedad Intelectual, el cual fue certificado por la Red de Propiedad Intelectual e Industrial en Latinoamérica - PILA y la Universidad Industrial de Santander.
- Se elaboró la propuesta del Plan de Desarrollo de Propiedad Intelectual para la Universidad Francisco de Paula Santander, el cual se encuentra pendiente por aprobación ante el Consejo Académico.
- Se elaboró el modelo de convenio de cooperación entre la UFPS y otras entidades, definiendo los derechos de propiedad intelectual.

La Vicerrectoría Asistente de Investigación y Extensión financió a través del Fondo de Investigaciones Universitarias FINU un total de 51 proyectos de investigación equivalente a un valor de \$ 723.212.247 (Setecientos Veintitrés Millones Doscientos Doce Mil Doscientos Cuarenta y Siete Pesos), a su vez se elaboraron cuatro Convenios de Cooperación con otras entidades.

La Universidad participó en la Convocatoria 617-2013 COLCIENCIAS, logrando la vinculación de dos Jóvenes Investigadores a través de la suscripción del Convenio Especial de Cooperación N° 627 de 2013 Suscrito entre la Fiduciaria Bogotá S.A. como vocera del patrimonio autónomo denominado Fondo Nacional para el Financiamiento para la Ciencia, La Tecnología y la Innovación Francisco José de Caldas y la Universidad Francisco de Paula Santander.

En el II Semestre del año 2013 se desarrolló el plan de capacitación dirigido a los estudiantes vinculados a los Semilleros de Investigación Institucionales, proceso en el cual se capacitaron 93 estudiantes en Formulación de Proyectos, 48 estudiantes en manejo de bases de datos y 75 estudiantes en Capacitados en el aplicativo CvLAC.

En el II Semestre de 2013 la Vicerrectoría Asistente de Investigación y Extensión obtiene como resultado la Indexación Revista Respuestas dos años (Diciembre 2012- diciembre de 2014), según Índice Bibliográfico Publindex-Colciencias, y se realizó la evaluación y edición Revista Respuesta I y II 2013.

En el área de Extensión semestralmente, las unidades académicas y Facultades ofertan actividades de educación continua y permanente tales como cursos, diplomados y seminarios en las diferentes áreas del conocimiento. En el año 2013 se desarrollaron 49 actividades de educación continuada durante los dos semestres académicos, las cuales se desarrollaron en un total de 5265 horas. De igual manera según resultados de indicadores de extensión en el sistema universitario estatal SUE: Recopilar, revisar, consolidar y reportar los indicadores del Sistema Universitario Estatal SUE ante el Ministerio de Educación Nacional, por medio de los cuales se asignan recursos adicionales según el Artículo 87 de la Ley 30, para esta vigencia a la Universidad Francisco de Paula Santander Cúcuta durante la última medición le fueron asignados \$1.285.650.014 de pesos, logrando el noveno lugar entre las treinta y dos universidades públicas del país.

La Universidad ha participado activamente en El Comité Universidad Empresa-Estado De Norte De Santander (CUEE-NS) el cual congrega a los representantes de las principales instituciones de educación superior, sector productivo, el gobierno regional y los gobiernos regionales; constituyéndose en la instancia de concertación de Ciencia Tecnología e innovación (CT+i) en el Departamento, con la misión de generar y promover proyectos de investigación aplicada, enfocados a atender necesidades tecnológicas de las empresas del Departamento. De esta misma manera participa en el observatorio del mercado laboral en el departamento Norte de Santander-ORMET, el cual estudia y analiza el comportamiento y tendencias del mercado de trabajo en el Departamento de Norte de Santander. En su operatividad, contará con instrumentos de medición, monitoreo e investigación, desarrollados por las líneas de investigación de las instituciones académicas aliadas.

A través del programa ONDAS, se gestionaron los siguientes convenios de Cooperación: 0489 de 2013, 0621 de 2012, 0497 y 1173 de 2013 con las siguientes entidades: COLCIENCIAS y la alcaldía de San José de Cúcuta, y se formaron maestros y maestras del Programa Ondas en Investigación como estrategia pedagógica: 500 docentes formados y 08 talleres realizados, de igual manera se financiaron a nivel Departamental 148 propuestas a 148 grupos de investigación infantiles y juveniles en 72 instituciones educativas, de 16 municipios. Con participación de 268 maestros y 14900 niños investigadores, el Circuito de Feria Construyendo Ciencia del Programa Ondas organizo y desarrollo de 4 espacios de apropiación de la ciencia y la tecnología (3 ferias intermunicipales y 1 departamental), con participación 70 grupos de investigación y 300 participantes.

## GRUPOS DE INVESTIGACIÓN 2013

NOMBRE	DIRECTOR	DEPARTAMENTO	FACULTAD	ESTADO	LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN
GRUPO DE INVESTIGACIÓN AMBIENTE Y VIDA GIAV	ALINA KATIL SIGARROA	Departamento de Medio Ambiente	Facultad de Ciencias Agrarias y del Ambiente	Reconocido en Colciencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Agroindustria</li> <li>- Biotecnología</li> <li>- Ciencias Ambientales</li> <li>- Manejo de cadenas productivas de departamento.</li> </ul>
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS AGRONÓMICAS Y PECUARIAS - GICAP	CAMILO ERNESTO GUERRERO ALVARADO	Departamento de Ciencias Agrícolas y Pecuarias	Facultad de Ciencias Agrarias y del Ambiente	Institucional	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ecofisiología vegetal.</li> <li>- Sanidad Vegetal</li> <li>- Sistemas de producción sustentables</li> <li>- Nutrición animal</li> <li>- Reproducción animal</li> </ul>
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIA Y TECNOLOGIA AGROINDUSTRIAL – GICITECA	DORA CLEMENCIA VILLADA CASTILLO	Departamento de Medio Ambiente	Facultad de Ciencias Agrarias y del Ambiente	Institucional	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aprovechamiento de subproductos y residuos agroindustriales</li> </ul>
GRUPO DE INVESTIGACIÓN DE FLUIDOS Y TÉRMICAS – FLUTER	CARMEN LEONOR BARAJAS FORERO	Departamento de Hidráulica Fluidos y Térmicas	Facultad de Ingeniería	Reconocido en Colciencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Calidad del agua.</li> <li>- Diseño de redes de acueducto.</li> <li>- Energías no convencionales.</li> <li>- Manejo integral de</li> </ul>

					<ul style="list-style-type: none"> <li>cuencas.</li> <li>- Procesos de combustión.</li> </ul>
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL – GIAC	JOSÉ ARMANDO BECERRA VARGAS	Departamento de Electricidad y Electrónica	Facultad de Ingeniería	Reconocido en Colciencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Automatización y control</li> </ul>
GRUPO DE INVESTIGACIÓN DE DESARROLLO EN PROCESOS INDUSTRIALES – GIDPI	JOSÉ RICARDO BERMÚDEZ SANTAELLA	Departamento de Electricidad y Electrónica – Laboratorio de Electricidad y Electrónica	Facultad de Ingeniería	Reconocido en Colciencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Estrategia de control en procesos industriales.</li> <li>- Instrumentación en Procesos Industriales y Sistemas de Instrumentación virtual.</li> <li>- Control numérico computarizado “CNC”.</li> </ul>
GRUPO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE INGENIERÍA DE SOFTWARE – GIDIS	JUDITH DEL PILAR RODRÍGUEZ TENJO	Departamento de Sistemas	Facultad de Ingeniería	Reconocido en Colciencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ingeniería de software.</li> <li>- Software educativo y sistemas multimedia</li> <li>- Inteligencia Artificial</li> </ul>
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN DISEÑO MECÁNICO Y MANTENIMIENTO – GIDIMA	ISMAEL GARCIA PAEZ	Departamento de Diseño Mecánico	Facultad de Ingeniería	Reconocido en Colciencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Materiales, Corrosión y Protección</li> <li>- Teoría de Máquinas, Simulación Numérica y Procesos CAD</li> </ul>
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN GEOTECNIA AMBIENTAL – GIGA	CARLOS HUMBERTO FLOREZ GONGORA	Departamento de Geotecnia y Minería	Facultad de Ingeniería	Reconocido en Colciencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Caracterización de Geomateriales</li> <li>- Amenazas naturales y Modelación ambiental</li> <li>- Sismología regional</li> <li>- Geotecnia Ambiental</li> <li>- Análisis, diseño y patología de pavimentos.</li> <li>- Métodos numéricos aplicados a problemas geotécnicos</li> <li>- Geología</li> <li>- Minería</li> <li>- Mecánica de rocas.</li> </ul>

GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD – GIPyC	ALVARO JR CAICEDO ROLON	Departamento de Procesos Industriales	Facultad de Ingeniería	Reconocido en Colciencias	- Producción, Cadenas de suministros y Simulación.
GRUPO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EN TELECOMUNICACIONES – GIDT	DINAELE GUEVARA IBARRA	Departamento de Electricidad y Electrónica	Facultad de Ingeniería	Reconocido en Colciencias	- Propagación electromagnética y sistemas de información geográfica - Soluciones móviles - Internet Móvil - Circuitos de alta frecuencia
GRUPO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EN MICROELECTRÓNICA APLICADA - GIDMA	JHON JAIR RAMÍREZ MATEUS	Departamento de Electricidad y Electrónica	Facultad de Ingeniería	Institucional	- Sistemas Digitales - Electrónica de potencia - Robótica - Microelectrónica aplicada a sistemas de energía renovable - Aprendizaje en el Aula basado en las TIC
GRUPO DE INVESTIGACIÓN REDES COMPUTACIONALES Y TELECOMUNICACIONES – GIRET	CARLOS EDUARDO PARDO GARCÍA	Departamento de Sistemas	Facultad de Ingeniería	Institucional	- Administración y gestión de Redes - Análisis, diseño e implementación de redes y gestión de proyectos tele informáticos - Sistemas Distribuidos y Software de Comunicaciones
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN INNOVACIÓN Y GESTIÓN PRODUCTIVA - GIINGPRO	MARTHA SOFÍA ORJUELA ABRIL	Departamento de Procesos Industriales	Facultad de Ingeniería	Institucional	- Innovación y competitividad - Gestión Productiva
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN TECNOLOGÍA CERÁMICA – GITEC	JORGE SÁNCHEZ MOLINA	Centro de Investigación de Materiales Cerámicos - CIMAC	Facultad de Ciencias Básicas	Reconocido en Colciencias	- Procesos productivos en la industria cerámica - Aspectos geológicos mineros y ambientales - Caracterización físico química de materiales - Aplicaciones no convencionales de materiales cerámicos

GRUPO DE INVESTIGACIÓN DE ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS - ARQUÍMEDES	HENRY JESÚS GALLARDO PÉREZ	Departamento de Matemáticas y Estadística	Facultad de Ciencias Básicas	Reconocido en Colciencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Enseñanza de las Ciencias.</li> <li>- Museología</li> </ul>
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS BIOLÓGICAS – MAJUMBA	LAURA YOLIMA MORENO ROZO	Departamento de Biología	Facultad de Ciencias Básicas	Reconocido en Colciencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Efecto y aplicación de microorganismos en agroecosistemas</li> <li>- Estudios de flora y fauna en agroecosistemas</li> </ul>
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA BÁSICA APLICADA - GIQUIBA	DORA CECILIA RODRÍGUEZ ORDOÑEZ	Departamento de Química	Facultad de Ciencias Básicas	Institucional	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Análisis fisicoquímico de matrices ambientales y de alimentos</li> <li>- Aprovechamiento industrial de la biomasa vegetal o subproductos de la industria</li> <li>- Estudio de transformaciones químicas de sustancias orgánicas</li> </ul>
PLANTAE	GIOVANNI CHAVES BEDOYA	Departamento de Biología	Facultad de Ciencias Básicas	Institucional	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fisiología vegetal</li> <li>- Virología Vegetal</li> <li>- Fitoquímica</li> <li>- Biotecnología vegetal</li> </ul>
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES POLÍMERICOS - GIMAPOL	EDWIN ALBERTO MURILLO RUIZ	Departamento de Química	Facultad de Ciencias Básicas	Institucional	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Síntesis y Caracterización de Polímeros</li> <li>- Mezclas de Polímeros</li> <li>- Polímeros Biodegradables</li> </ul>
GRUPO DE INVESTIGACIÓN PROYECCIÓN EMPRESARIAL – GIPE	VÍCTOR ARDILA SOTO	Departamento de Ciencias Administrativas	Facultad de Ciencias Empresariales	Reconocido en Colciencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Estilos de dirección</li> <li>- Trabajo en Equipo</li> </ul>

GRUPO DE INVESTIGACIÓN Y GESTIÓN – I&G	MARLEN DEL SOCORRO FONSECA VIGOY A	Departamento de Ciencias Administrativas	Facultad de Ciencias Empresariales	Reconocido en Colciencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Contabilidad administrativa y de costos</li> <li>- Cultura organizacional</li> <li>- Tecnología, innovación y creatividad en las organizaciones.</li> </ul>
GRUPO DE INVESTIGACIÓN CONTABLE - CINERA	GERMAN OSPINA HERNÁNDEZ	Departamento de Ciencias Contables	Facultad de Ciencias Empresariales	Reconocido en Colciencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Desarrollo disciplinar contable</li> <li>- Sector solidario</li> <li>- Contabilidad y finanzas: Nacional e Internacional</li> </ul>
GRUPO DE INVESTIGACIÓN PARA EL DESARROLLO SOCIOECONÓMICO - GIDSE	JOHANNA MILENA MOGROVEJO ANDRADE	Departamento de Administración	Facultad de Ciencias Empresariales	Reconocido en Colciencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Estudios sociales y empresariales</li> <li>- Ciencias económicas</li> </ul>
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ORIENTACIÓN EDUCATIVA, VOCACIONAL Y OCUPACIONAL – GIOEVO	DANIEL VILLAMIZAR JAIMES	Departamento de Pedagogía, Andragogía, Comunicaciones y multimedios.	Facultad de Educación, Artes y Humanidades	Reconocido en Colciencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Educabilidad.</li> <li>- Vocacional</li> <li>- Ocupacional</li> </ul>
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ESTUDIOS SOCIALES Y PEDAGOGÍA PARA LA PAZ - GIESPPAZ	JESUS ERNESTO URBINA CARDENAS	Departamento de Ciencias Humanas, Sociales E Idiomas	Facultad de Educación, Artes y Humanidades	Reconocido en Colciencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pedagogía para la convivencia y la paz</li> <li>- Educación y pedagogía.</li> <li>- Comunicación Cultura y cambio social.</li> <li>- Eropedagogía, juventud y niñez</li> </ul>
GRUPO DE INVESTIGACION EN PEDAGOGIA Y PRACTICAS PEDAGOGICAS- GIPEPP	CESAR AUGUSTO HERNANDEZ SUAREZ	Departamento de Pedagogía, Andragogía, Comunicaciones y multimedios.	Facultad de Educación, Artes y Humanidades	Reconocido en Colciencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Enseñanza de la matemática.</li> <li>- Enseñanza de las ciencias</li> <li>- Lenguajes y saberes</li> <li>- Prácticas pedagógicas</li> </ul>

GRUPO DE INVESTIGACIÓN DE PROBLEMAS SOCIO – ECONÓMICOS REGIONALES Y FRONTERIZOS – GIPSERF	NYDIA MARIA RINCON V.	Departamento de Ciencias Humanas, Sociales E Idiomas	Facultad de Educación, Artes y Humanidades	Institucional	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Problemas Sociales, Económicos, Regionales y Fronterizos.</li> <li>- Planeación y Gestión del Desarrollo.</li> <li>- Democracia, Educación, Cultura y Vida Urbana – Rural.</li> </ul>
GRUPO DE INVESTIGACIÓN JURÍDICO COMERCIAL Y FRONTERIZO - GIJCF	LUIS EDUARDO TRUJILLO TOSCANO	Departamento de Humanidades	Facultad de Educación, Artes y Humanidades	Institucional	<ul style="list-style-type: none"> <li>- El derecho comercial</li> <li>- Ámbito empresarial y de negocios</li> <li>- El derecho y los problemas sociales, regionales y fronterizos</li> </ul>
GRUPO DE INVESTIGACIÓN SOBRE CALIDAD Y EVALUACIÓN - GCIES	EFREN ALBERTO GONZALEZ GARCIA	Departamento de Pedagogía	Facultad de Educación Artes y Humanidades	Institucional	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Calidad y evaluación</li> <li>- Identificación, desarrollo y evaluación de competencias.</li> <li>- Eficacia escolar</li> <li>- Calidad de vida y factores asociados con la formación humana</li> </ul>
TALLERES DE LA CIUDAD - TAC	ERIKA TATIANA AYALA	Departamento de Arquitectura	Facultad de Educación, Artes y Humanidades	Institucional	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Espacio público y cultura ciudadana</li> <li>- Procesos de urbanización y producción de vivienda</li> <li>- Pedagogía del diseño</li> </ul>
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ARQUITECTURA Y MATERIALES ALTERNATIVOS - GRAMA	XIOMARA DIAZ	Departamento de Arquitectura	Facultad de Educación, Artes y Humanidades	Institucional	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Desarrollo y caracterización de nuevos materiales ambientalmente sostenibles para la construcción</li> <li>- Arquitectura materiales y medio ambiente</li> </ul>
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN COMUNICACIÓN, MEDIOS Y CULTURA – APIRA-KUNA	FELIX JOAQUIN LOZANO	Departamento de Pedagogía, Andragogía, Comunicaciones y multimedia.	Facultad de Educación, Artes y Humanidades	Institucional	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Comunicación para el cambio social</li> <li>- Comunicación, lenguajes, discurso y poder</li> <li>- Comunicación, planificación y Gestión</li> </ul>

GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN SALUD PÚBLICA - GISP	ALIX ZORAIDA BOHORQUEZ	Departamento de Protección y Gestión en Salud	Facultad Ciencias de la Salud	Reconocido en Colciencias	- Violencia y problemas psicosociales - Problemas de salud pública - Mujer y salud
GRUPO DE CUIDADO DE ENFERMERÍA - GICE	OLGA MARINA VEGA ANGARITA	Departamento de Atención Clínica y Rehabilitación	Facultad Ciencias de la Salud	Reconocido en Colciencias	- Saber y práctica del cuidado

**EJE ESTRATÉGICO. CALIDAD Y MEJORAMIENTO CONTINUO HACIA LA EXCELENCIA ACADÉMICA**

**Línea Estratégica. Formación Integral.**

- Ejecución del contrato de prestación de servicios profesionales para desarrollar la propuesta del Plan de Desarrollo de Propiedad Intelectual, celebrado entre la Universidad Francisco de Paula Santander y la Universidad Industrial de Santander.
- Capacitación a Estudiantes de Semilleros de Investigación, Responsables: Ing. Jorge Sánchez Molina, Ing. Raquel Irene Laguado, Ing. Jessica Lorena Leal Pabón, el día 23 de abril de 2013.
- Capacitación a Directores de Semilleros de Investigación Acuerdo 056 de 2012 el día 29 de abril de 2013.
- Capacitación en CvLAC y GrupLAC a Directores de Grupos de Investigación durante los días 10, 15, 16, 17 y 18 de Octubre, Responsable: Ing. Erika Alejandra García Mogollón. Asistentes: 43 Personas.
- Plan de Capacitación Semilleros de Investigación II Semestre de 2013, del 25 de noviembre al 21 de Diciembre en la cual se realizaron las siguientes capacitaciones:
  - \* Seminario en Formulación de Proyectos, Responsable: Lic. Ana Milena Gómez Soto, Inscritos: 148 Personas, Asistentes: 93 Personas.
  - \* Capacitación en Bases de Datos, Responsable: Doctor Fernando Mariño - Jefe de Biblioteca, Inscritos: 107 Personas, Asistentes: 48 Personas.
  - \* Capacitación en CvLAC, Responsable: Ing. Erika Alejandra García Mogollón, Inscritos: 77 Personas, Asistentes: 75 Personas.
  - \* Participación de la UFPS en el V encuentro de Semilleros de Investigación organizado por la FESC los días 21 y 22 de noviembre de 2013: Participantes: 11 estudiantes.
- Ejecución de Convenio 0732-2012, por medio del cual se vincularon 5 jóvenes investigadores bajo la modalidad tradicional, aprobados en la convocatoria Colciencias 566 de 2012.

- Ejecución de Convenio 0783-2012, por medio del cual se vinculó 1 joven investigador bajo la modalidad interinstitucional, aprobado en la convocatoria Colciencias 566 de 2012.
- Ejecución de Convenio 0886-2012, por medio del cual se vinculó 1 joven investigador bajo la modalidad regional, aprobados en la convocatoria Colciencias 566 de 2012.
- Participación en la Convocatoria 617 de COLCIENCIAS CAPITULO 1, SEMILLEROS-JOVENES INVESTIGADORES, Participantes: 5 Grupos de Investigación y 2 Semilleros de Investigación.
- Suscripción del Convenio Especial de Cooperación N° 627 de 2013 Suscrito entre la Fiduciaria Bogotá S.A. como vocera del patrimonio autónomo denominado fondo nacional para el financiamiento para la ciencia, la tecnología y la innovación Francisco José de Caldas y la Universidad Francisco de Paula Santander - 2 Jóvenes Investigadores - Convocatoria COLCIENCIAS 617 de 2013.
- Apoyo a los programas académicos que renovaron registro calificado a través de la consolidación y actualización de estadísticas de la dependencia y la participación en el stand institucional. Durante el año 2013 se apoyó la visita de pares de los programas académicos de los siguientes programas académicos: comunicación social, tecnología en obras civiles, procesos industriales y la acreditación en alta calidad del programa de ingeniería de sistemas.
- ESTUDIANTES VINCULADOS A EXTENSIÓN: La vinculación de los estudiantes en extensión, se lleva a cabo a través del desarrollo de prácticas y pasantías, en las cuales se fomenta la relación con la comunidad. Es por eso que la oficina de Coordinación de Extensión, solicita semestralmente a las unidades académicas el reporte de sus estudiantes que tuvieron vínculos formales con empresas y entidades en asignaturas que hagan parte del programa académico, con el fin de consolidar la estadística y tener la información completa y oportuna para el reporte de uno de los indicadores SUE enviados al Ministerio de Educación Nacional.
- Diversos planes de estudio, han incluido la realización de las prácticas y pasantías, a las cuales se le ha dado cada vez más formalidad a través del aval institucional, la firma de convenios, y el seguimiento al desarrollo de las actividades realizadas por los estudiantes de la UFPS en empresas e instituciones del Departamento y del país.
- Se gestionaron los siguientes convenios de Cooperación: 0489 de 2013, 0621 de 2012, 0497 y 1173 de 2013 con las siguientes entidades: Colciencias y la Alcaldía de san José de Cúcuta.
- Formación de maestros y maestras del Programa Ondas en la estrategia de la Investigación como estrategia pedagógica: 500 docentes formados y 08 talleres realizados, para un total de \$ 218.000.00.

**Línea Estratégica. Investigación.**

- La Vicerrectoría Asistente de Investigación y Extensión cuenta con 35 Grupos de Investigación, de los cuales 22 Grupos son Reconocidos en COLCIENCIAS, según resultados de la Convocatoria para el Reconocimiento de Grupos de Investigación en Ciencia, Tecnología e Innovación 598-2012.
- La Vicerrectoría Asistente de Investigación y Extensión cuenta con 38 Semilleros de Investigación año 2013.
- La Vicerrectoría Asistente de Investigación y Extensión cuenta con 2 Centros de Investigación.
- Convocatoria Renovación de aval de Semilleros de Investigación UFPS del 02 de mayo al 27 de mayo de 2013.
- Financiación de 26 propuestas de Investigación presentadas en la I Convocatoria de Grupos de Investigación 2013 - del 07 de mayo al 26 de julio de 2013.
- Financiación de 19 propuestas presentadas a la II Convocatoria de Semilleros de Investigación 2013 - del 19 junio al 31 de julio de 2013.
- Financiación de 06 propuestas de Investigación presentadas en la II convocatoria FINU Grupos de Investigación - del 03 de septiembre al 27 de septiembre del 2013.
- Total proyectos Financiados año 2013: 51 proyectos, Monto total Financiado 2013: \$ 723.212.247.
- Participación de los Grupos de Investigación en la Convocatoria Nacional para el reconocimiento y medición de grupos de investigación, desarrollo tecnológico y/o innovación y para el reconocimiento de investigadores del sistema nacional de ciencia, tecnología e innovación. Convocatoria COLCIENCIAS 640-2013, fecha de apertura: 30 de octubre de 2013 fecha de cierre: 15 de enero de 2014.
- Proyectos financiados por el Programa Ondas a nivel departamental: 148 propuestas financiadas a 148 grupos de investigación infantiles y juveniles en 72 instituciones educativas, de 16 municipios. Con participación de 268 maestros y 14900 niños investigadores.
- Circuito de Feria Construyendo Ciencia del Programa Ondas: Organización y desarrollo de 4 espacios de apropiación de la ciencia y la tecnología (3 ferias intermunicipales y 1 departamental), con participación 70 grupos de investigación y 300 participantes.

**Línea Estratégica. Capital Humano.**

- Curso Virtual en Principios Básicos de Propiedad Intelectual, Dirigido a docentes y personal administrativo UFPS del 24 de agosto al 08 de septiembre. Número de personas capacitada.

- Capacitación Principios Básicos en Propiedad Intelectual, dirigida Docentes Directores de Grupos y Semilleros de Investigación, día 08 de febrero de 2013, Responsables: Ing. Jorge Sánchez Molina, Asesores Universidad Industrial de Santander: Doctora Mireya Astrid Jaime, Doctor Javier Arellano Abaunza, Doctor Jaime Camacho Pico. Asistentes: 41 Docentes capacitados.
- La Vicerrectoría Asistente de Investigación y Extensión participó en la Convocatoria COLCIENCIAS: Curso Open Journal System, organizado por COLCIENCIAS y RENATA, en la cual fue aprobada la participación de la UFPS. Intensidad: 52 horas (36 virtuales y 16 presenciales), Inicio del curso: 22 de julio de 2013, fecha de finalización: 27 de septiembre de 2013, Participantes: Ing JESSICA LORENA LEAL PABÓN, Ing. ALEXIS ROMERO ARCOS.
- La Vicerrectoría Asistente de Investigación y Extensión participó en la Convocatoria COLCIENCIAS: Diplomado de Ciencia para las Regiones - Formulación de Proyectos Regionales en Ciencia Tecnología e Innovación , organizado por COLCIENCIAS y la Universidad Nacional, en la cual fue aprobada la participación de la UFPS. Inicio de clases: 20 de septiembre de 2013, Finalización de clases: 16 de Noviembre de 2013. Asistieron: Ing. JORGE SANCHEZ MOLINA, Ing. PATRICIA RAMIREZ DELGADO.
- DOCENTES VINCULADOS A EXTENSIÓN: Hace referencia a los docentes de planta y cátedra que participan en actividades de extensión, de tal manera que permita vínculos más estrechos con la investigación y la formación. Se tiene en cuenta la participación de los docentes durante el año en proyectos, diplomados, cursos, seminarios, talleres y demás eventos de extensión. Durante el año 2013 58 docentes de tiempo completo desarrollaron actividades de extensión frente a 32 docentes en el año 2012. De igual manera, se cuantifica el número de horas de los docentes en extensión presentando la siguiente estadística: En 2012 los docentes de planta dedicaron 2035 horas a extensión y en 2013 de 3548; en cuanto a los docentes de cátedra en 2012 dedicaron 4526 horas a extensión y en 2013 fue de 6416, para un total de horas en extensión en 2012 de 6561 y en 2013 de 9964 horas. Es decir, se presentó un incremento del 51,8 % durante el año 2013 en el número de horas en extensión.

## **EJE ESTRATÉGICO. GESTIÓN ACADÉMICA Y ADMINISTRATIVA**

### **Línea Estratégica. Efectividad de Procesos.**

- La Vicerrectoría Asistente de Investigación y Extensión presentó al Consejo Académico los procedimientos de investigación para el reconocimiento de horas de investigación, y el Consejo aprobó las siguientes resoluciones:

- \* Resolución 068 de 2013 - Reconocimiento de Horas de Investigación por concepto de Director de Grupo de Investigación.
- Resolución 069 de 2013 - Reconocimiento de Horas de Investigación por concepto de Director de Semillero de Investigación.
- Resolución 070 de 2013 - Reconocimiento de Horas de Investigación por concepto de Director o Co investigador de Proyectos de Investigación.
- Resolución 071 - Reconocimiento de Horas de Investigación por concepto de Tutor de Joven Investigador.
- Indexación Revista Respuestas dos años (Diciembre 2012- diciembre de 2014) Índice Bibliográfico Publindex-Colciencias.
- Evaluación y Edición Revista Respuesta I y II 2013.
- Actualización SNIES I Semestre de 2013 - Sistema Nacional de Información de Educación Superior: 14 Grupos de Investigación Institucionales, 9 proyectos de Investigación Institucionales.
- Actualización SNIES II Semestre de 2013 - Sistema Nacional de Información de Educación Superior: 14 Grupos de Investigación Institucionales, 20 proyectos de Investigación Institucionales.
- REPORTE DE INFORMACIÓN DE EXTENSIÓN EN EL SISTEMA NACIONAL DE INFORMACIÓN DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR - SNIES: Atender la solicitud de reporte de información institucional a través del envío en cada semestre de indicadores al Ministerio de Educación Nacional, realizar con los Planes de Estudio y los Departamentos la recolección de información, revisar la información reportada, consolidar y entregar a la Unidad de Estadística de la Oficina de Planeación de la Universidad la información de los indicadores de extensión para el reporte en línea ante el Sistema Nacional de Información de la Educación Superior - SNIES, preparar las auditorías del MEN en el proceso de extensión frente a los datos reportados en el SNIES y divulgar las estadísticas de extensión teniendo como base los indicadores recopilados.
- A través del SNIES, se reportan las actividades de extensión al finalizar cada semestre del año, en los cuales se incluye:
  - \* Educación continuada. En este indicador, se incluye a través la plataforma en línea del SNIES, la información de las actividades de educación continuada realizadas durante cada semestre.
  - \* Servicios y proyectos. Se reporta la información general de los proyectos legalizados en el año por los Departamentos o Planes de Estudio y los servicios prestados.
- Los indicadores reportados tanto en SNIES como en SUE, deben ser verificables debido a que son auditados en sitio y a través del envío de soportes magnéticos según requerimiento y cronograma del Ministerio de Educación Nacional. INDICADORES DE EXTENSIÓN EN EL SISTEMA UNIVERSITARIO ESTATAL SUE: Recopilar, revisar, consolidar y reportar los indicadores del Sistema Universitario Estatal SUE, del Ministerio de

Educación Nacional, por medio de los cuales se asignan recursos adicionales según el Artículo 87 de la Ley 30, para esta vigencia a la Universidad Francisco de Paula Santander Cúcuta durante la última medición le correspondieron a \$1.285.650.014 millones, quedando en noveno lugar entre las treinta y dos universidades públicas del país.

- En el índice de indicadores de extensión se reporta anualmente:
  - \* Estudiantes vinculados en el desarrollo de la función de extensión.
  - \* Número de estudiantes en programas de educación continuada al año.
  - \* Entidades vinculadas formalmente al desarrollo de la extensión.
- **PLAN DE DESARROLLO EN PROPIEDAD INTELECTUAL.** Objetivo: Fortalecimiento de la promoción y aseguramiento de intangibles en el marco de una verdadera cultura en Propiedad Intelectual en la Universidad Francisco de Paula Santander. La Universidad Francisco de Paula Santander a través de la Oficina de Coordinación de Extensión y con el apoyo de la Coordinación de investigación de la Vicerrectoría Asistente de Investigación y Extensión, se coordinan las actividades de propiedad intelectual con la asesoría de la Universidad Industrial de Santander. Durante el año 2013 se realizaron las siguientes actividades:
  - \* **ACTIVIDAD 1:** Socialización de la experiencia de la UIS en el tema de la Gestión y Protección de la Propiedad Intelectual (GPPI). Presentación realizada el día 08 de Febrero de 2013 ante directivas de la UFPS, la cual contó con la participación de dieciocho (18) personas.
  - \* **ACTIVIDAD 2:** Conferencias generales para directivos, profesores y estudiantes UFPS. Presentación realizada el día 08 de Febrero de 2013 ante directivas, profesores y estudiantes de la UFPS en la que participaron los asesores de la UIS, con la participación de cuarenta (40) personas.
  - \* **ACTIVIDAD 3:** Análisis de la UIS sobre información institucional recaudada por parte de la UFPS en temas afines al acompañamiento para el Plan de Desarrollo en Propiedad Intelectual. Presentaciones realizadas los días 07 y 18 de Marzo de 2013 ante directivas y profesores de la UFPS, en las cuales se contó con la asesoría de la UIS y la participación de quince (15) personas.
  - \* **ACTIVIDAD 4:** Acompañamiento para Conformación de Comité de Propiedad Intelectual para la UFPS. Presentación realizada el día 13 de Junio de 2013 ante directivas y profesores de la UFPS en la que participaron los asesores de la UIS.
  - \* **ACTIVIDAD 5:** Acompañamiento para Formulación de normativa y procedimientos sobre el manejo de la Propiedad Intelectual (Patentes y Derecho de Autor) en la UFPS. En noviembre se envió para revisión y análisis el “Proyecto de Acuerdo de Estatuto de Propiedad Intelectual de la Universidad Francisco de Paula Santander”, se espera contar con las observaciones o aclaraciones para darle trámite en el Consejo Superior.

\* ACTIVIDAD 6: Acompañamiento para la promoción institucional de cursos virtuales. La UIS presentó un documento con el seguimiento a las oportunidades de capacitación sobre temas generales en propiedad intelectual.

\* ACTIVIDAD 7: Organización del curso virtual “Principios básicos de propiedad intelectual”, en el cual se certificaron 97 personas entre docentes, administrativos e integrantes de grupos de investigación de la UFPS.

**Línea Estratégica. Recursos Humanos, Físicos, Laboratorios, Tics, Bibliográficos, Bienestar.**

- Número de docentes vinculados a los Grupos de investigación: 181 Docentes.
- Número de estudiantes vinculados a los Grupos de Investigación: 165 Estudiantes.
- Número de docentes vinculados a los Semilleros de investigación: 38 Docentes.
- Número de estudiantes vinculados a los Semilleros de Investigación 633 Estudiantes.
- Plataforma Web CGIS.
- Plataforma Web FINUSOFT.
- Aplicativo Web para la gestión de eventos de la Vicerrectoría Asistente de Investigación y Extensión - I Semana Internacional y IX Semana de Ciencia, Tecnología e Innovación UFPS.

**Línea Estratégica. Alianzas Estratégicas.**

- PARTICIPACIÓN EN EL COMITE UNIVERSIDAD EMPRESA-ESTADO DE NORTE DE SANTANDER (CUEE-NS) congrega a los representantes de las principales instituciones de educación superior, sector productivo, el gobierno regional y los gobiernos regionales; constituyéndose en la instancia de concertación de Ciencia Tecnología e innovación (CT+i) en el Departamento.
- Misión: Generar y promover proyectos de investigación aplicada, enfocados a atender necesidades tecnológicas de las empresas del Departamento.
- El día 01 de noviembre de 2012, 25 instituciones y empresas, bajo la coordinación de la Universidad Libre seccional Cúcuta, firmaron el acuerdo de voluntades para la conformación del Comité Universidad Empresa Estado de Norte de Santander.
- El día 14 de diciembre de 2012, la Universidad Francisco de Paula Santander fue la anfitriona de la Primera Reunión del Comité, para lo cual se organizó un desayuno de trabajo y todo el material publicitario alusivo al evento. Esta reunión enmarcó sus diferentes planes a futuro en temas

como la horticultura, el calzado, la arcilla y la salud, sectores que predominan en el mercado por su gran demanda.

- El CUEE, se reúne bimensualmente y es un espacio para debatir la política de CT+i, mostrar las capacidades de las instituciones de educación superior a través de sus grupos de investigación, identificar proyectos de investigación conjuntos con impacto regional y conocer las necesidades del sector productivo. Esta iniciativa es liderada por la Universidad Libre y presidida por el doctor David Ararat, Gerente de Cerámica Italia.
- Adicionalmente se programan reuniones periódicas entre de Vicerrectores, de Rectores de Universidades y de la Junta Asesora, en las cuales se avanza en temas específicos previo a las reuniones en pleno del Comité.
  - \* Proyectos de investigación 2013 - Alianza entre grupos de investigación: 3 proyectos FINU.
  - Proyectos de investigación 2013 - En convenio con otras instituciones o entidades: 4 proyectos.
  - Proyectos de Extensión: 5 proyectos.
  - Proyectos de regalías: 1 proyecto.
  - \* Contrato Interadministrativo: 1 contrato.
- PARTICIPACIÓN EN EL OBSERVATORIO DEL MERCADO LABORAL EN EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER-ORMET.
- Objetivo: ORMET es una Unidad Técnica que estudia y analiza el comportamiento y tendencias del mercado de trabajo en el Departamento de Norte de Santander. En su operatividad, contará con instrumentos de medición, monitoreo e investigación, desarrollados por las líneas de investigación de las instituciones académicas aliadas.
- Participan del ORMET 11 entidades entre instituciones de educación superior, entidades públicas del orden departamental y municipal.
- El día 27 de agosto de 2013, bajo la coordinación de la Universidad Libre Seccional Cúcuta, se realizó el perfeccionamiento del acuerdo de voluntades del Observatorio del Mercado Laboral del Departamento Norte de Santander, del cual la Universidad Francisco de Paula Santander forma parte.
- De igual manera, durante el 2013, el ORMET realizó la presentación de la matriz de proyectos del Plan Departamental de Empleo, el cual consistió en 19 proyectos del programa de asistencia técnica para el fortalecimiento de las políticas de empleo, emprendimiento y generación de ingresos, de los cuales se priorizaron tres iniciativas para trabajar inicialmente.
- En reunión de los miembros del ORMET, se realizó el ejercicio de priorizar los proyectos de mayor interés con relación al empleo. Luego de una cesión de trabajo se priorizaron los siguientes proyectos para trabajar en la primera fase:
  - \* Investigación de tendencias y requisitos del mercado en los sectores productivos.

- \* Fortalecimiento de Mipymes y trabajo con energías limpias.
- \* Reconversión laboral de vendedores ambulantes.

**EJE ESTRATÉGICO. UNIVERSIDAD, SOCIEDAD Y ESTADO.**

**Línea Estratégica. Extensión, Responsabilidad Social y Proyección.**

- **VINCULACIÓN CON EL ENTORNO.** La Universidad Francisco de Paula Santander, ha venido trabajando por estrechar y propiciar un cambio favorable en su entorno inmediato. Estos vínculos se han hecho formales a través del establecimiento de convenios entre la Universidad y el gobierno, los sectores productivos, organismos internacionales de cooperación e instituciones en general, apoyados en las fortalezas que tiene la UFPS en diversas áreas desde cada una de las seis Facultades con que cuenta.
- Durante el año 2013 se ejecutaron dos convenios principales: Agencia Colombiana para la Reintegración-ACR- Adscrita a la Presidencia de la República y Corporación Opción Legal (ACNUR).
- Para la ejecución de proyectos de extensión en el periodo 2003 al 2013, en el cual se observa que la mayor fuente de financiación de proyectos ha sido la Gobernación de Norte de Santander con una base de datos de en convenios legalizados de \$7.639280.457, seguido de acción social con \$ 4996.939.128 y del Ministerio de Educación Nacional con \$ 2.501.659.994. En el periodo 2003 a 2013, se refleja que la mayor cantidad de proyectos se ha realizado con la Gobernación de Norte de Santander con 29 proyectos, seguida de Colciencias con 16 proyectos, teniendo en cuenta la base de datos de proyectos reportados.

**Línea Estratégica. Educación Continuada.**

**EDUCACIÓN CONTINUADA**

- En cada semestre, las unidades académicas y Facultades ofertan actividades de educación continua y permanente tales como cursos, diplomados y seminarios en las diferentes áreas del conocimiento. En 2013 se desarrollaron 49 actividades de educación continuada durante los dos semestre académicos, con un total de 5265 horas frente a 4230 horas de educación continuada en el año 2012; es decir se presentó un incremento en el 2013 del 19,7 % en las horas de educación continuada.

**HERRAMIENTAS DIGITALES EN EXTENSIÓN –SIFEX.**

- Sifex es el Sistema de Información Financiero para Ofertas Académicas y de Extensión, que surgió como una iniciativa en 2011 y se hizo realidad en

el 2013, como resultado de una propuesta de la Coordinación de Extensión de la Vicerrectoría Asistente de Investigación y Extensión de la Universidad Francisco de Paula Santander a través del cual se busca administrar, controlar y obtener una información actualizada y oportuna que garantice la toma de decisiones para las ofertas académicas y de extensión presentadas a la Junta del Fondo Rotatorio de Investigación y Extensión-FRIE mediante un presupuesto.

- Este sistema surgió de la necesidad de contar con trazabilidad, ya que establece lineamientos para la presentación de los presupuestos de las ofertas académicas y de extensión administradas por el Fríe, permitiendo almacenar la información y generar reportes de la información básica y presupuestal de manera unificada, es decir bajo un mismo esquema y un formato único que pueda ser alimentado en línea por parte de los coordinadores de dichas ofertas.
- SIFEX se encuentra en proceso de prueba y se espera ser implementado el próximo año, el cual está disponible a través del siguiente link:  
[http://www.ufps.edu.co/ufpsnuevo/modulos/contenido/view\\_content.php?item=118](http://www.ufps.edu.co/ufpsnuevo/modulos/contenido/view_content.php?item=118).
- Con la implementación de este sistema se busca facilitar el procesamiento de los datos de presupuestos para futuros informes que permitan mostrar la gestión que se ha realizado por parte de la Vicerrectoría Asistente de Investigación y Extensión, docentes y la Universidad, sin necesidad de durar semanas incorporando y revisando la información manualmente.

## INTERNACIONALIZACIÓN UFPS

Durante la vigencia 2013, la gestión en esta área, buscó fortalecer el propósito institucional encaminado al desarrollo y cristalización de la Política de Internacionalización de nuestra Casa de Estudios y la inmersión de la Comunidad Universitaria en la sociedad global del conocimiento.

Los logros alcanzados han sido posibles gracias al compromiso y esfuerzo de los miembros de la comunidad universitaria que apoyan las actividades desarrolladas por ésta dependencia, de las directivas institucionales y en general de las Comunidad Universitaria que hoy reconoce la importancia de la internacionalización para el cumplimiento de los objetivos misionales de la institución.

Los resultados alcanzados de acuerdo a los ejes estratégicos del Plan de Desarrollo institucional son:

### **CALIDAD Y MEJORAMIENTO CONTINUO HACIA LA EXCELENCIA ACADÉMICA:** Formación Integral.

#### **Convenios Internacionales**

La Universidad venían efectuado acciones de internacionalización, no obstante, se hizo necesario la evaluación de cómo se realizaban y/o ejecutaban los procesos y procedimientos relacionados con ésta área.

AÑO DE SUSCRIPCIÓN	PAÍS	INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR EXTRANJERA
2013	México	Instituto Politécnico Nacional
2013	Guatemala	Universidad San Carlos de Guatemala
2013	México	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN ( Cinvestav)

Fuente: Elaborado Oficina de Relaciones Internacionales.

### Convenios Específicos Internacionales suscritos durante el 2013

AÑO DE SUSCRIPCIÓN	PAÍS	INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR EXTRANJERA
2013	México	Instituto Politécnico Nacional
2013	EE.UU	Oklahoma State University
2013	Venezuela	Universidad de los Andes Mérida
2013	Argentina	MACA - ASCUN, Colombia – CIN, Argentina

Fuente: Elaborado Oficina de Relaciones Internacionales.

Es constante la búsqueda de acciones de cooperación para beneficiar las experiencias de internacionalización a nivel institucional, beneficiando a estudiantes.

### Movilidad Estudiantil

La movilidad estudiantil es la posibilidad que tienen los estudiantes dentro de su proceso de formación de trasladarse a diferentes partes del mundo, favoreciendo experiencias académicas y relaciones interpersonales, dada su participación en ambientes globales. Por esta razón es muy importante gestionar la consecución de espacios a nivel internacional que permitan el desarrollo de diferentes actividades, por ejemplo, el programa de apoyo a pasantías en el extranjero “International Internship”.

Los programa de Ingeniería Biotecnológica e Ingeniería Industrial, han apoyado diferentes posibilidades de movilidad para sus estudiantes.

**Convenios Específicos de Práctica Académica, Profesional o Empresarial y/o Trabajo de Grado – Internacional suscritos durante el 2013 - Relación de Estudiantes.**

ESTUDIANTE /PROGRAMA	PAÍS	INSTITUCIÓN EXTRANJERA	ACTIVIDAD	AÑO
Natalia M. Quintero P. Ing. Biotecnológica	México	Instituto Politécnico Nacional	Práctica Profesional	2013
Edinson A, Díaz B. Ing. Biotecnológica	EE.UU.	Oklahoma State University	Práctica Profesional	2013
Ana K. Enríquez A. Comercio Internacional	Guatemala	SEGG S.A.	Práctica Profesional	2013
Heidy Y. Cardona A. A/ Empresas	Argentina	Caracteres Sud S.A	Práctica Profesional	2013
Jhordano B. Valero R. Ing. Agronómica	Argentina	Asociación Civil Colonia Jaime	Práctica Profesional Trabajo de Grado	2013
Diana M. Tarazona s. Ing. Biotecnológica	Venezuela	Lácteos los andes C.A	Práctica Profesional	2013
Víctor A. Boada S. Comercio Internacional	Venezuela	SENIAT	Práctica Profesional	2013
Eileen M. Eslaba P. Comercio Internacional	Venezuela	Comercializadora Fabikkath	Práctica Profesional	2013
Sandra M. Ruiz H. A/ Empresas	Venezuela	Consulado General de la República Bolivariana de Venezuela	Práctica Profesional	2013
Diego A. Díaz A. Ing. Agroindustrial	Brasil	Universidad Federal de Ceará	Práctica Profesional Trabajo de Grado	2013 2012
Alejandra Contreras F. Ing. Pecuaria	EE.UU.	Universidad de Wisconsin	Práctica Profesional Trabajo de Grado	2013 2012
Yarleidy León D. Ing. Agronómica	Venezuela	Agropecuaria la Leonera C.A.	Práctica Profesional	2013

Fuente: Elaborado Oficina de Relaciones Internacional.

**Proyecto UFPS Bilingüe:** busca desarrollar las competencias en Inglés, haciendo la participación positiva - competitiva de la Comunidad Universitaria en el concierto internacional de preponderancia angloparlante. En el marco del proyecto mencionado se convocó a estudiantes destacados de la Universidad y con base en los resultados de las pruebas practicadas a los mismos, se seleccionaron a los beneficiados del Programa Inglés Intensivo y del Programa de Inmersión, los cuales se diseñaron y planearon durante el 2013 y se implementaran durante el primer semestre del 2014 y durante el receso de mitad de año. Aproximadamente setenta y cinco (75) estudiantes adquirirán y/o mejorarán su competencia en el idioma inglés.

## 2. GESTIÓN ACADÉMICA Y ADMINISTRATIVA:

Se iniciaron actividades de socialización en busca de orientar a la Comunidad Universitaria en temas relacionados con internacionalización y su importancia en las Instituciones de Educación Superior, promoviendo la internacionalización de la administración, de la investigación e internacionalización del currículo.

### Socialización sobre Internacionalización – Directivos

N°	ENCARGADO	ACTIVIDAD	FECHA	HORA	LUGAR
1	Luis David Prieto Martínez	Socialización - Importancia de la internacionalización de la administración, la investigación e internacionalización del currículo.	11 de noviembre	10:00 a.m. a 12:00 m.	Sala Exrectores
3	Soraya Rozo - FULBRIGHT	Conferencia informativa dirigida a Directivos – Sobre el programa de Becas Fulbright (becas para maestrías y doctorados en EEUU en todas las áreas de estudio, becas en docencia e investigación y becas para minorías étnicas y regiones)	14 de febrero	11:00 a.m. a 12:00 m.	Sala Exrectores

Fuente: Elaborado Oficina de Relaciones Internacionales.

Otro logro fue el desarrollo de charlas orientadas a la comunidad estudiantil que buscaron informar y motivar a los estudiantes sobre la importancia de la internacionalización, el qué, el por qué, el para qué, el cómo de este proceso; como también se presentaron los beneficios y/o oportunidades que involucran las experiencias de internacionalización, tanto a nivel personal como profesional.

### Socialización sobre Internacionalización – Estudiantes

N°	ENCARGADO	ACTIVIDAD	FECHA	LUGAR
1	Mónica I. Figueroa Ávila ORI UFPS	Socialización Estudiantes Programa Ingeniería Biotecnológica - Internacionalización UFPS - Importancia, el qué, el por qué, el para qué, el cómo - Beneficios y/o oportunidades	04 de diciembre	Auditorio Eustorgio Colmenares Batista

2	Mónica I. Figuroa Ávila ORI UFPS	Socialización Estudiantes Programa Comercio Internacional - Internacionalización UFPS - Importancia, el qué, el por qué, el para qué, el cómo - Beneficios y/o oportunidades	07 de noviembre	Auditorio Facultad Ciencias de la Salud
3	Mónica I. Figuroa Ávila ORI UFPS	Socialización Estudiantes Programa Comercio Internacional - Internacionalización UFPS - Importancia, el qué, el por qué, el para qué, el cómo - Beneficios y/o oportunidades	07 de noviembre	Auditorio Facultad Ciencias de la Salud
4	Mónica I. Figuroa Ávila ORI UFPS	Socialización Estudiantes Programa de Enfermería - Internacionalización UFPS - Importancia, el qué, el por qué, el para qué, el cómo - Beneficios y/o oportunidades	05 de noviembre	Auditorio Facultad Ciencias de la Salud
2	Soraya Rozo FULBRIGHT	Conferencia informativa dirigida a Estudiantes – Sobre el programa de Becas Fulbright (becas para maestrías y doctorados en EEUU en todas las áreas de estudio, becas en docencia e investigación y becas para minorías étnicas y regiones)	14 de febrero	Auditorio José Luis Acero Jordán

Fuente: Elaborado Oficina de Relaciones Internacionales.

De otra parte, se efectuó el diseño, impresión del primer brochure para la comunidad estudiantil, con información importante sobre la temática de internacionalización y aspectos institucionales al respecto.

### Convenios Interinstitucionales suscritos durante el 2013

AÑO DE SUSCRIPCIÓN	INSTITUCIÓN	OBJETO
2013	ASCUN, Colombia – CIN, Argentina	Promover la movilidad académica y administrativa, fortalecer la cooperación y potenciar el desarrollo de la calidad académica.
2013	ICETEX	Movilidad Académica Asistentes de Idiomas.

Fuente: Elaborado Oficina de Relaciones Internacionales.

Como resultado de la gestión 2013 en el primer semestre de 2014, nos visitará la Estudiante Argentina Daiana Melisa Kling y viajara a la Universidad Nacional del

Noroeste de la Provincia de Buenos aires - UNNOBA, el estudiante del Programa de Ingeniería Industria UFPS: Jeffersson Jusep Serna Ortiz.

De otra parte, en el marco del Programa de Asistentes de Idiomas del ICETEX, se efectuaron y continúan efectuando actividades como: cursos, clubes conversacionales y charlas de cultura china y barbadense, a cargo de los asistentes idioma Mandarín e idioma Inglés, de nacionalidad china Huizi Li y de nacionalidad Barbadense Asan Hoyte respetivamente, así:

### Actividades de Idioma Mandarín durante el 2013

ACTIVIDADES DE IDIOMA MANDARÍN			
ACTIVIDAD	INICIO FINALIZACIÓN	HORARIO	PERSONAS INICIARON/ CULMINARON
CURSO DE MANDARÍN PARA DOCENTES Y ADMINISTRATIVOS	26 de febrero 21 de marzo	Martes – Miércoles - Jueves 6:00 a.m. – 8:00 a.m.	37/18
CURSO INTRODUCTORIO AL MANDARÍN - ESTUDIANTES DEL PROGRAMA DE COMERCIO INTERNACIONAL (Primer nivel)	6 de marzo 20 de marzo	Receso estudiantil 8:00 a.m. 10:00 a.m.	31/22
SEGUNDO NIVEL DE MANDARÍN - ESTUDIANTES DEL PROGRAMA DE COMERCIO INTERNACIONAL	16 de abril / 28 de junio 16 de julio / 9 de agosto	Lunes – Marte - Miércoles 2:00 p.m. – 4:00 p.m.	8/6 6/6
CURSO INTRODUCTORIO AL MANDARÍN – ESTUDIANTES DE LOS DIFERENTES PROGRAMAS ACADÉMICOS (Segunda convocatoria)	16 de abril / 28 de junio 16 de julio / 9 de agosto	Lunes – Martes - Viernes 4.00 p.m. – 6.00 p.m.	42/14
CURSO NIVELATORIO PARA LOS ESTUDIANTES DE LOS DIFERENTES PROGRAMAS ACADÉMICOS	20 de agosto 30 agosto	Lunes a Viernes 4.00 p.m. – 6.00 p.m.	14/2
TERCER NIVEL DE MANDARÍN	2 de septiembre 28 de noviembre	Lunes – Martes – Miércoles - Jueves 2:00 p.m. – 4:00 p.m.	7/6
SEGUNDO CURSO DE MANDARÍN PARA DOCENTES Y ADMINISTRATIVOS	23 de septiembre 31 de octubre	Miércoles – Jueves - Viernes 6:00 a.m. – 8:00 a.m.	5

Fuente: Elaborado Oficina de Relaciones Internacionales.

**Actividades de Idioma Inglés durante el 2013**

<b>ACTIVIDADES DE IDIOMA INGLÉS</b>			
<b>ACTIVIDAD</b>	<b>INICIO FINALIZACIÓN</b>	<b>HORARIO</b>	<b>PERSONAS INICIARON/ CULMINARON</b>
CLUB CONVERSACIONAL PARA ESTUDIANTES Y EGRESADOS	12 de agosto 11 de septiembre	Lunes – Martes – Miércoles 2:00 p.m. – 4.00 p.m.	47/12
CLUB CONVERSACIONAL PARA HIJOS E HIJAS ENTRE 6 Y 13 AÑOS DE ADMINISTRATIVOS, DOCENTES Y ESTUDIANTES	17 de agosto 19 de octubre	Sábados 9:00 a.m. – 12:00 m	38/22
CLUB CONVERSACIONAL PARA ADMINISTRATIVOS, DOCENTES, EGRESADOS Y ESTUDIANTES	20 de agosto 4 de septiembre	Lunes – Martes – Miércoles 6:00 a.m. – 8:00 a.m.	28/6
CLUB CONVERSACIONAL PARA ADMINISTRATIVOS, DOCENTES, EGRESADOS Y ESTUDIANTES	23 de septiembre/23 de octubre 24 de septiembre/24 de octubre	Lunes – Martes - Miércoles 6:00 p.m. – 8:00 p.m. Martes – Miércoles – Jueves 2:00 p.m. – 4.00 p.m.	47/10 44/8
CLUB CONVERSACIONAL PARA HIJOS E HIJAS ENTRE 6 Y 13 AÑOS DE ADMINISTRATIVOS, DOCENTES Y ESTUDIANTES (Segundo nivel)	26 de octubre 21 de diciembre	Sábados 9:00 a.m. – 12:00 m.	20/16

Fuente: Elaborado Oficina de Relaciones Internacionales.

Se proyectó realizar clubes conversacionales dirigidos a egresados, pero la convocatoria no tuvo la respuesta esperada, razón por la cual no se dio inicio a los mismos.

## **BIENESTAR UNIVERSITARIO**

### **UNIDAD DE SERVICIOS ASISTENCIAS Y DE SALUD 2013**

#### **MOTIVACION Y SENTIDO DE PERTENENCIA**

##### **CURSO DE REUBICACION**

**Objetivos:** Propiciar experiencias que faciliten al estudiante analizar sus condiciones de vida y tener una visión clara de sus condiciones personales y académicas frente a su vocación.

- Fomentar la cultura institucional y académica que promuevan pertenencia por la carrera y la Universidad.

I SEMESTRE DE 2013: 40 ESTUDIANTES  
II SEMESTRE DE 2013: 61 ESTUDIANTES

##### **PROGRAMA ACADEMICO UNIVERSITARIO PARA EL FOMENTO DE LA PERMANENCIA Y GRADUACION ESTUDIANTIL “QUÉDATE”**

I SEMESTRE DE 2013: 212  
II SEMESTRE DE 2013: 335

##### **SEGUIMIENTO ESTUDAINTES BENEFICIADOS CON RESPECTO AL ACUERDO 012: 31 ESTUDIANTES**

##### **INDUCCION A ESTUDIANTES NUEVOS**

Objetivo. Ubicar a los estudiantes que ingresan a la Universidad en los espacios Institucionales, académicos, organizacionales y físicos que tiene la Universidad para facilitar su adaptación y desempeño.

I SEMESTRE DE 2013: 581 ESTUDIANTES  
II SEMESTRE DE 2013: 530 ESTUDIANTES  
INDUCCIÓN A DIRECTORES DE PROGRAMAS: 25

SOCIALIZACIÓN PROGRAMA DE INDUCCIÓN A DIRECTORES DE PROGRAMAS 55

### **ENCUENTRO DE PADRES:**

La división de Servicios Asistenciales y de Salud, comprometida con la formación y adaptación a la vida universitaria de sus estudiantes, realizó el encuentro de Padres.

I SEMESTRE DE 2013: 425

II SEMESTRE DE 2013: 226

### **PROGRAMA DE VISITAS DOMICILIARIAS**

Con el propósito de fortalecer el bienestar universitario la Universidad brinda la oportunidad a sus estudiantes de solicitar re liquidación de matrículas en los casos de que haya cambiado su situación socio económica y de esa manera garantizar su permanencia y terminación del programa.

I SEMESTRE DE 2013: 126

II SEMESTRE DE 2013 164

SOCIALIZACION PROCESO DE RELIQUIDACIÓN: 18

INDUCCIÓN DE BECAS TRABAJO DSAS - 11

### **ENCUENTRO ESTUDIANTIL “BUSCANDO CARRERA” Y ORIENTACION VOCACIONAL ESTUDIANTES 11 GRADO.**

Es un evento educativo, para que los jóvenes de 11 grado del Departamento Norte de Santander accedan a la información oportuna y actualizada sobre la oferta de las carreras en la Universidad Francisco de Paula Santander.

El programa brinda un espacio para reunir los planes de estudio que componen la oferta académica UFPS, con el fin de responder a las necesidades educativas del Departamento, dando respuesta a las inquietudes que los estudiantes tengan sobre el ingreso, costos, fechas de inscripción, programas de estudio, expectativas en el campo laboral y la vida universitaria.

Se contó con la participación del MEN, ICETEX, COOFUTURO, PICHINCHA, SECRETARIA DE SALUD

Participaron 106 instituciones educativas.

**PROYECTO EDUCATIVO BASADO EN TALLERES DE CRECIMIENTO PERSONAL:** Contribuir en la construcción armónica en sus dimensiones cognitiva, afectiva y social que facilite en el estudiante su formación integral se realizaron los siguientes talleres y conferencias:

	<b>I S</b>	<b>II S</b>
TALLER DE RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS	409	459
CINE FORO 316		
CAPACITACIÓN ETIQUETA Y PROTOCOLO	38	58
TALLER DE MÉTODOS DE ESTUDIO	39	61
TALLER PROYECTO DE VIDA	61	70
TALLER DE LIDERAZGO	70	266
PROCESO DE DESARROLLO HUMANO	530	837
TALLER PEDAGOGÍA DEL AFECTO		12
TALLER ESCUCHA RELACIONAL		50
TALLER DE MOTIVACIÓN		70
TALLER DE-MENTES		34
TALLER DE PREVENCIÓN DE RIESGOS		98
CHARLA DE PREVENCIÓN DEL CONSUMO DE SPA		268
TALLER DE AUTOESTIMA Y SENTIDO DE PERTINENCIA		47
TALLER DE CLIMA ORGANIZACIONAL		21
TALLER DE ESTILOS DE VIDA SALUDABLE		25
TALLER DE LA RISA	47	47

**PROGRAMA DE ASESORIA PSICOLOGICA**

Durante el primer y segundo semestre del 2011 se atendieron estudiantes, funcionarios Administrativos, Docentes y Familiares relacionados a continuación y los motivos de consulta más frecuentes fueron: Relaciones de Pareja, Problemas Afectivos, Ansiedad, Duelo, Identidad Sexual, Métodos de Estudio, Depresión, Baja Autoestima, Miedos Temores, Problemas de Consumo de Sustancias Psicoactivas, Orientación Vocacional y Profesional.

I SEMESTRE DE 2013: 33

II SEMESTRE DE 2013: 41

**PROGRAMA DE LA PASTORAL UNIVERSITARIA**

Misas los primeros viernes de cada mes. Los martes y los 24 de cada mes; y novena de aguinaldo y asesoría espiritual.

I SEMESTRE DE 2013: 39

II SEMESTRE DE 2013: 59

**PROGRAMA DE PROMOCION DE LA SALUD Y PREVENCION DE LA ENFERMEDAD**

Son espacios que buscan promover entre los estudiantes una cultura saludable, a partir del análisis y orientación de sus comportamientos, motivaciones, percepciones, actitudes y tomas de decisión sobre problemáticas de salud física y mental.

**PROGRAMA DE PLANIFICACION FAMILIAR:** Se realiza asesoría individual y de pareja a los jóvenes que lo soliciten y se les obsequia la el método anticonceptivo que elijan de acuerdo su preferencia.

Se realiza charla grupal a los estudiantes en sus respectivos salones de acuerdo a la solicitud del docente.

TOTAL DE ASESORIAS I SEMESTRE DE 2013: 675 ASESORIAS.

TOTAL DE ASESORIAS II SEMESTRE DE 2013: 1007 ASESORIAS.

JORNADA ENTREGA DE PRESERVATIVOS

I SEMESTRE.        653 ASESORIAS

II SEMESTRE        732 ASESORIAS

**PROGRAMA DE ITS. (INFECCIONES DE TRANSMISION SEXUAL):** se realiza la serología a todos los estudiantes de la comunidad universitaria, para diagnosticar SIFILIS, al estudiante que resulte reactivo en el resultado, se remite a tratamiento con el medico autorizado por la Universidad y se le realiza asesoría psicológica.

TOTAL DE SEROLOGIAS REALIZADAS I SEMESTRE DE 2013: 10679

TOTAL DE SEROLOGIAS REALIZADAS II SEMESTRE DE 2013: 3545

**PROGRAMA DE CONTROL DE RIESGO CARDIOVASCULAR:** captar oportunamente las personas con cifras tensionales por encima de lo normal.

Se realizan tomas de tensión Arterial por las diferentes oficinas los días martes, miércoles jueves y el día viernes en la plazoleta toma de tensión para los estudiantes que lo requieran.

TOMAS DE TENSION ARTERIAL I SEMESTRE DE 2013: 206

TOMAS DE TENSION ARTERIAL II SEMESTRE DE 2013: 567

**PROGRAMA DE PREVENCION DE DEABETES:**

Un factor indispensable para garantizar un buen tratamiento de la diabetes son los medidores de glucosa o glucómetro, medición que es vital debido a que los niveles de glucosa en la sangre cambian durante el día.

El día viernes de 8:00 a.m. a 10:00 a.m. se realiza la toma de glucómetro a la comunidad universitaria.

TOMAS DE GIUCOMETRIAS I SEMESTRE DE 2013: 137

TOMAS DE GIUCOMETRIAS II SEMESTRE DE 2013: 519

## **PROGRAMA DE SALUD ORAL**

La salud oral: La palabra “oral” se refiere a la boca, incluyendo los dientes, las encías y los tejidos que los soportan. Es fácil dar por sentada la salud oral, pero es la clave para vivir cómodamente día a día. Estos tejidos le permiten hablar, sonreír, suspirar, besar, oler, degustar, masticar, tragar y llorar. También le permiten demostrar un sinfín de sentimientos mediante sus expresiones. Al cuidar bien estos tejidos se pueden prevenir enfermedades en ellos y en todo el cuerpo.

### **ESTUDIANTES ATENDIDOS.**

I SEMESTRE DE 2013: 113

II SEMESTRE DE 2013: 200

## **SEMANA DE LA SALUD**

La idea de mejorar la calidad de vida de las personas que conforman la Universidad cada día va tomando eco dentro de cada uno de los que conformamos la institución, es así como la participación ha ido creciendo año a año indicando que no solo nos interesa prolongar la vida, sino hacer que cada día sea de mejor calidad.

PORCENTAJE DE MASA CORPORAL	163	65
PORCENTAJE MUSCULO ESQUELETO	163	65
METABOLISMO EN REPOSO	163	65
EDAD CORPORAL	163	65
NIVEL DE GRASA	163	65
JORNADA DE SALUD	153	244
TALLER “SOY MI FUTURO SEXUALIDAD RESPONSABLE	78	157
SALUD INTEGRAL	63	65

## **PROGRAMA PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL CONSUMO DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS**

Prevenir y reducir la incidencia y prevalencia del consumo de sustancias psicoactivas en la UFPS y mitigar el impacto negativo del consumo sobre, la familia, la comunidad y la sociedad.

### **TALLERES DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE CONSUMO DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS:**

I SEMESTRE DE 2013: 307

II SEMESTRE DE 2013: 530

CHARLA DE PREVENCIÓN DEL CONSUMO DE SPA - 268

### **PARTICIPACIONES INTERINSTITUCIONALES**

- Comité Departamental de Prevención del consumo de Sustancias Psicoactivas.
- Comité Intersectorial para la prevención de ITS- VIH.
- Acreditación Comisión Nacional Del Servicio Civil.
- Semana Andina de respuesta social contra el dengue.

## **COMUNICACIONES UFPS**

### **EJE ESTRATÉGICO. CALIDAD Y MEJORAMIENTO CONTINUO HACIA LA EXCELENCIA ACADÉMICA.**

#### **Línea Estratégica. Formación Integral.**

- Participación en el encuentro anual de Red de Radios Universitarias 2013, en la ciudad de Bogotá.

#### **Línea Estratégica. Investigación.**

- Implementación y rediseño de mecanismos de comunicación y divulgación, en los cuales se han mostrado logros técnicos, administrativos y sociales, además de difundir los temas de interés de la UFPS y la región.
- La emisora UFPS Radio 95.2 FM sirve como soporte de laboratorio de prácticas de radio para el Programa de Comunicación Social de la UFPS y otras asignaturas relacionadas con medios, de las diferentes carreras de la institución.

### **EJE ESTRATÉGICO. GESTIÓN ACADÉMICA Y ADMINISTRATIVA**

#### **Línea Estratégica. Efectividad de Procesos.**

- Asesoramiento a diferentes dependencias de la institución en la formulación, adopción y ejecución de procesos comunicativos y de información orientados a consolidar una imagen institucional coherente con nuestra misión.
- Redacción y emisión de comunicados de prensa diarios de noticias de la UFPS, de las actividades del señor Rector, Vicerrectores, Facultades, Programas y demás entes de nuestra comunidad académica.
- Implementación de procesos para la construcción del Plan General de Comunicaciones de la UFPS, cuya elaboración y ejecución en la Universidad Francisco de Paula Santander permitirá a la institución un planteamiento profesional de la Comunicación, dotar de reflexión estratégica la construcción de herramientas y canales, así como lograr un plan de medios detallado.
- Realización y emisión del magazín de televisión Comunicando UFPS por el Canal Local ATN Televisión. Este programa tiene una duración de media hora.
- Actualización diaria y monitoreo constante de la página web.

**Línea Estratégica. Recursos Humanos, Físicos, Laboratorios, Tics, Bibliográficos, Bienestar.**

- Producción y diseño del Boletín Digital Institucional Siente la U, a través del cual se mantiene informada a la comunidad académica, sobre los avances y proyectos generados desde la institución.
- Producción y diseño del Periódico Impreso Oriente Universitario, a través del cual se mantiene informada a la comunidad en general de nuestra área de influencia, sobre los avances y proyectos generados desde la institución.

**Línea Estratégica. Alianzas Estratégicas.**

- Coordinación con los medios de comunicación de la ciudad, para la divulgación de las actividades y eventos asociados con la gestión de la administración, dentro de los parámetros de transferencia, objetividad y veracidad.

**EJE ESTRATÉGICO. UNIVERSIDAD, SOCIEDAD Y ESTADO.**

**Línea Estratégica. Extensión, Responsabilidad Social y Proyección.**

- Diseño y puesta en circulación de piezas corporativas en busca de un mayor posicionamiento de nuestra imagen institucional.
- Reportería y cubrimiento fotográfico y en video de los diferentes eventos que organizan las Facultades y Programas Académicos, además de las diferentes dependencias administrativas de la Universidad Francisco de Paula Santander.

**Línea Estratégica. Educación Continuada.**

- Actualización y presencia permanente de la UFPS Radio 95.2 FM en las redes sociales como Facebook y Twitter, para interactuar con los oyentes y usuarios.

## **RECURSOS ACADEMICOS**

### **EJE ESTRATÉGICO. CALIDAD Y MEJORAMIENTO CONTINUO HACIA LA EXCELENCIA ACADÉMICA**

#### **Línea Estratégica. Formación Integral.**

- Apoyo en procesos de registro calificados a los diferentes programas.
- Renovación de contrato con RENATA y UNIRED.

### **EJE ESTRATÉGICO. GESTIÓN ACADÉMICA Y ADMINISTRATIVA**

#### **Línea Estratégica. Efectividad de Procesos.**

- Capacitación a docentes, estudiantes y miembros de semilleros de investigación en el uso de 13 bases de datos por suscripción y material en línea.
- Capacitación a funcionarios de la dependencia en: liderazgo, servicio al cliente y en bibliotecología.
- Elaboración, formalización, actualización y socialización interna del manual de procedimientos y funciones de la Biblioteca Eduardo Cote Lamus.

#### **Línea Estratégica. Recursos Humanos, Físicos, Laboratorios, Tics, Bibliográficos, Bienestar.**

- Adquisición de 1815 libros en formato físicos como apoyo a los diferentes programas.

#### **Línea Estratégica. Alianzas Estratégicas.**

- Convenios interbibliotecarios con 28 Bibliotecas del Banco de la República.
- UNIRED al libre acceso a las bibliotecas y material bibliográfico del Nororiente Colombiano.