



**Punto
de encuentro
Uteísta**

**Docentes de alto
nivel refuerzan
planta académica**

Pág. 3



Febrero de 2014 No 5 - ISSN 2346-3015

Bienvenidos Uteístas 2014

“Todo parece imposible hasta que se hace”



Carolina Castro González es la primera estudiante colombiana recibida en la Universidad de Le Havre, en Francia y para nuestro orgullo es la primera egresada uteísta, becada por la Institución, para realizar allí su Máster en Marketing Internacional.

Pág. 5

Este año se cristalizará en las UTS la Escuela de Posgrados, en respuesta inicialmente a las necesidades de especialización de nuestros egresados.

Pág. 9

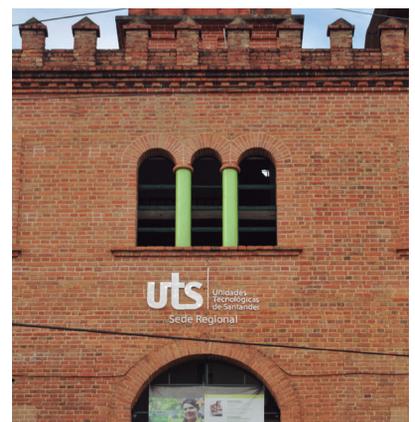
Rector en gestión internacional



El rector Oscar Omar Orozco Bautista, estuvo en Europa en busca de alianzas de cooperación internacional con la Unión Europea y los reinos de Bélgica, Holanda y Luxemburgo.

Pág. 4

Regional emprendedora



Dos estudiantes de la regional San Gil resultaron favorecidos con capital semilla para sus proyectos de negocio.

Pág. 10

En busca de la acreditación en alta calidad

Las UTS y el compromiso con la cultura de la autoevaluación

Oscar Omar Orozco Bautista

Rector Unidades Tecnológicas de Santander



La acreditación presume el reconocimiento por parte del Estado de la calidad de las Instituciones de Educación Superior, IES, y de sus programas académicos; es un medio para reconocer hasta dónde se cumplen satisfactoriamente los procesos y generar una cultura de la autoevaluación; y es un instrumento para promover la dinámica del mejoramiento de la calidad y precisar metas de desarrollo institucional. Igualmente, se debe subrayar que un objetivo fundamental de las IES es prestar a la comunidad un servicio con calidad, el cual hace referencia a los resultados académicos, medios y procesos empleados, infraestructura y a las condiciones en que se desarrolla cada institución. En este sentido, la acreditación de la calidad es un propósito que convoca el compromiso de todos los estamentos organizacionales.

Los trabajos relacionados con el aseguramiento de la calidad se formalizaron durante la segunda mitad de la pasada década; los nuevos requerimientos para la obtención de registros calificados exigieron el cumplimiento de las condiciones de calidad ante el Ministerio de Educación Nacional, propósito alcanzado cabalmente en el 2007. Las Uts continuaron con los procesos de aseguramiento de la calidad, logrando en los últimos dos años renovar los registros de los programas ofertados en Bucaramanga.

Como una labor paralela a las actividades de renovación y ampliación de la oferta, la Oficina Asesora de Calidad y Acreditación de las UTS inició la construcción de un nuevo Modelo de Autoevaluación para los programas académicos, que responda a las directrices del Consejo Nacional de Acreditación, CNA. En octubre de 2012 se radicó el informe de condiciones iniciales del programa de Administración de Empresas y meses después se recibió la visita de la Consejera Lorena Gartner. En días pasados radicamos el cronograma de autoevaluación junto con el informe de condiciones iniciales de los programas Ingeniería Electrónica, Ingeniería de Telecomunicaciones y Tecnología en Topografía.

Es indiscutible que las UTS se consolidan en la región y el país como una Institución de Educación Superior fundamentada en la excelencia académica y administrativa, pertinente, innovadora, eficiente, competitiva, con responsabilidad social y proyección nacional e internacional. Ello implica un fuerte compromiso con la calidad de la gestión, eficacia, eficiencia y pertinencia de todas sus actividades y su impacto constructivo en el entorno socio-económico, cultural, tecnológico y científico. Por esta razón, la Institución inicia el proceso de acreditación de programas académicos cumpliendo con las disposiciones legales que regulan el sector educativo en Colombia.

Como bien lo expresa el nuevo Modelo de Autoevaluación, "la acreditación de programas académicos representa el propósito institucional de mayor centralidad durante la segunda década del presente siglo". Está claro que el aseguramiento de la calidad es un proceso estratégico que involucra todas las funciones sustantivas de la Institución y requiere el compromiso de todos los miembros de la comunidad académica y de una acción sistemática orientada por sus cuerpos directivos.

“

El objetivo desde la dirección institucional es implantar la cultura de la autoevaluación, cambiando de alguna manera el sentido tradicional de la calidad en términos de costo o valor, asociado a la inversión de grandes recursos, para promover un aseguramiento de la calidad inherente al valor de los procesos en sí mismos y a los resultados que continuarán destacando a la Unidades Tecnológicas de Santander.”

”



Directivos

Oscar Omar Orozco Bautista
Rector

Alfredo Reyes Serpa
Vicerrector

Lucía Cristina Díaz Armenta
Secretaría General

Fabio Augusto Niño Liévano
Director Administrativo y Financiero

Comité editorial
Alfredo Reyes Serpa
Vicerrector

Ingeniero Fabio González
Jefe de Investigaciones

Orlando Duarte Camacho
Jefe de Extensión y Proyección Social

Ingeniero Gustavo Villamizar Ortiz
Decano Facultad de Ciencias Socioeconómicas y Empresariales

Ingeniero Rafael Osorio Thomas
Decano Facultad Ciencias Naturales e Ingenierías

Pedro Elías Ramírez Bustos
Jefe Departamento de Humanidades

Miguel Ángel Sánchez Vásquez
Jefe de Relaciones Interinstitucionales

Regionales

Fernando Gómez – Coordinador Sede San Gil
Jorge Téllez – Coordinador Sede Vélez
Karla Abreo Villamizar – Mercadeo Cúcuta

Prensa y comunicaciones

Nubia Maritza Palomino Méndez
Smith Ortega Quintero

Fotografía
Yárol Pantoja

Diseño, Diagramación e infografía:
Norberto Cadena Merchán

Contacto prensaycomunicaciones@uts.edu.co

www.uts.edu.co

6917700 ext. 1321 - 1323 - 1324



unidadestecnologicasdesantanderuts



@unidadesuts



Los nuevos docentes reforzarán las áreas de electromecánica, ambiental, eléctrica, petróleo, geología, química, biología, matemáticas, contaduría, administración de empresas y mercadeo, con responsabilidades en docencia e investigación.

Docentes de alto nivel refuerzan planta académica

La nueva política institucional de consolidar a las Unidades Tecnológicas de Santander, como una institución de educación superior de calidad, hizo que luego de 15 años se cristalizara el primer nombramiento en propiedad de ocho nuevos docentes de carrera con un perfil profesional de alto nivel.

Para cumplir con este propósito, las UTS promovieron en 2013 un concurso público que fue direccionado por la Universidad Nacional de Colombia y del que salieron ganadores por su perfil profesional 10 nuevos docentes, de los cuales dos están en trámites para su posesión.

A estos nuevos profesores se sumarán otros 20 que serán nombrados este año, luego de la respectiva convocatoria pública con el direccionamiento de los expertos de la UNAL. En adelante, explicó el rector Óscar Omar Orozco Bautista, cada año se nombrarán 15 nuevos docentes mediante concurso hasta lograr tener toda la planta docente nombrada en propiedad. Esta es una pequeña parte del perfil profesional de los nuevos profesores uteístas que ya tomaron posesión de su cargo:

ARLY DARÍO RINCÓN QUINTERO

Ingeniero Mecánico de la Universidad Francisco de Paula Santander de Cúcuta, con especialización en Administración de la Informática educativa de la Universidad de Santander, UDES; Máster oficial en Investigación y Eficiencia Energética y Sostenibilidad en industria, transporte, educación y urbanismo de la Universidad del País Vasco en Bilbao.

MAURICIO ANDRÉS RUÍZ OCHOA

Ingeniero de Medio Ambiente de la Universidad de la Guajira, Magister en Ingeniería de Recursos Hidráulicos y Doctor en ingeniería de la Universidad Nacional de Colombia.

JAVIER MAURICIO MENDOZA PAREDES

Administrador de Empresas de la Universidad Autónoma de Bucaramanga, con Maestría en Administración y énfasis en Marketing del Instituto Técnico de Estudios de Educación Superior de Monterrey y la UNAB.

LUIS OMAR SARMIENTO

Ingeniero Electricista de la Universidad Industrial de Santander, con Especialización en Docencia Universitaria de la Universidad Santo Tomas de Bucaramanga; en Ingeniería de telecomunicaciones de la Universidad Politécnica de Valencia, España y con estudios avanzados en Telecomunicaciones de la misma institución, Magister en potencia eléctrica - UIS.

CYRIL JEAN ROGER GERARD CASTEX

Profesional en Management de Espeme (grupo Edhec) en Niza Francia; con Maestría en Mercadeo de la Universidad de Montpellier - Francia. Se ha desempeñado como docente de las Unidades Tecnológicas de Santander y asesor en relaciones interinstitucionales de la misma institución: Fue director de mercadeo de la Escuela de las Minas de Ales en Francia, entre otros.

ALBA PATRICIA GUZMÁN DUQUE

Administradora de Empresas de la Universidad Nacional de Colombia; con Especialización en Integración de las TI en las organizaciones. Ha realizado estudios avanzados e Ingeniería en Análisis de datos, mejora de proceso y toma de decisiones de la Universidad Politecnica de Valencia y tiene un doctorado en Integración de las TI en las organizaciones de la misma institución, donde además ha ejercido como docente.

HÉCTOR JAVIER MOYANO NIÑO

Licenciado en matemáticas de la Universidad de la Universidad Industrial de Santander, Magister en Estadística Matemática de la Universidad de Puerto Rico Campus Mayaguez.

KARIM SENHADJI NAVARRO,

Licenciado en Ciencias Biológicas de la Universidad de Sevilla (España), Máster en conservación, gestión y restauración de la biodiversidad de la Universidad de Granada y candidato a doctor de la misma universidad. Recientemente se ha desempeñado como profesor de la Universidad Industrial de Santander.

Gestión internacional en busca de oportunidades para los uteístas

El Embajador de Colombia ante la Unión Europea, Rodrigo Rivera, destacó la importante función social de las UTS y la Red TTU como actores protagónicos en la etapa del posconflicto y la consolidación de la paz en Colombia.



En busca de nuevas oportunidades en el mundo para la comunidad uteísta y de las instituciones adscritas a la Red de Instituciones Técnicas, Tecnológicas y Universitarias - RED TTU, de la que es miembro, el rector de las UTS, Oscar Omar Orozco Bautista, estuvo gestionando proyectos y alianzas de cooperación internacional con la Unión Europea y los reinos de

Bélgica, Holanda y Luxemburgo.

En audiencia oficial con el Embajador de Colombia ante la Unión Europea y los reinos de Bélgica, Holanda y Luxemburgo, Rodrigo Rivera, el Rector de las UTS, acompañado del jefe de Relaciones Interinstitucionales Miguel Ángel Sánchez Vásquez, presentó los proyectos de investigación e inversión

de la institución para el 2014, en busca del acompañamiento de la UE en el desarrollo académico institucional, y consolidar lazos de cooperación.

Igualmente se dieron a conocer los propósitos en internacionalización de la RED TTU, que buscan crear y fortalecer alianzas con actores europeos, con el propósito de optimizar la educación técnica y tecnológica como herramienta para el desarrollo social.

Rivera Salazar expresó su respaldo a las iniciativas y resaltó la importante función social que cumplen las UTS y la Red TTU como actores protagónicos en la etapa del posconflicto y la consolidación de la paz en Colombia.

El Embajador se comprometió a realizar las

gestiones oportunas para relacionar a las UTS con instituciones de educación superior de Bélgica, Holanda y Luxemburgo, para que avancen conjuntamente en modelos de movilidad internacional, investigación y desarrollo académico conjunto.

Por su parte el rector de las UTS, Óscar Omar Orozco Bautista, se mostró complacido con esta gestión que abre puertas en Europa para la institución.

"Estamos muy contentos con estos acercamientos que buscan construir puentes de entendimiento y cooperación internacional y también por el reconocimiento por el trabajo que realizamos desde las aulas en beneficio de la paz de nuestro país, enfatizó.

En Salamanca - España

El rector Orozco Bautista, estuvo en Salamanca - España, donde ratificó con la USAL los convenios vigentes para impulsar proyectos de cooperación entre las dos instituciones. Los acuerdos buscan potenciar nuevos escenarios interinstitucionales que permitan el fomento de la investigación científica, académica y tecnológica, para profundizar en el desarrollo de los estudios en Geotecnia, que se proyectan implementar en las UTS este año. De acuerdo con el Rector, los futuros graduandos del programa tecnológico en Geotecnia, podrán convalidar sus estudios en la Universidad de Salamanca, de manera que puedan obtener el título profesional como Ingenieros Geólogos por parte de la USAL.

En este marco, también el acuerdo suscrito permite avanzar en la constitución de la Escuela de Especialización de las UTS en colaboración con la USAL, de forma que estos estudios puedan ser convalidados para la realización de programas de másteres oficiales en áreas afines en la Universidad de Salamanca.



El convenio fue suscrito por el rector de la USAL, Daniel Hernández Ruipérez y el rector de las UTS, Óscar Omar Orozco Bautista, acompañados por el director gerente de la Fundación General de la Universidad de Salamanca, Alejandro Esteller; el subdirector, Ángel Corrochano Sánchez, y el jefe de la Oficina de Relaciones Interinstitucionales de la UTS, Miguel Ángel Sánchez Vásquez.

En Le Havre

El rector Óscar Omar Orozco Bautista estuvo en la Universidad de Le Havre, en Francia, donde se reunió con su par, Pascal Reghem y la jefe de relaciones internacionales Basilia Marchandise Ruiz, para revisar el convenio interadministrativo que existe entre las dos instituciones y el proceso de movilidad internacional que ya dio como resultado la presencia de la primera estudiante colombiana en Le Havre, la egresada uteísta Carolina Castro González. El rector de la Universidad Francesa se mostró satisfecho con la visita de Orozco Bautista e invitó al Rector a seguir aunando esfuerzos para que más estudiantes vayan a Le Havre y otros tantos vengan de Francia a estudiar en las UTS.



Aparece el rector Oscar Omar Orozco Bautista con Basilia Marchandise Ruiz y Carolina Castro González.

“Todo parece imposible hasta que se hace”

Por Carolina Castro González
Profesional en Mercadeo UTS
Estudiante de Máster en Marketing Internacional
Universidad de Le Havre, Francia

■ Hoy hace cerca de 5 meses me despedí de mi familia y mis grandes amigos y con sentimientos encontrados entre la tristeza de dejarlos y la alegría de ir detrás de mis sueños, les di un fuerte abrazo y un hasta pronto. Desde el 2 de septiembre de 2013 vivo en le Havre, una ciudad ubicada al norte de Francia, donde adelanto mis estudios de Máster 1 en Marketing Internacional becada por las Unidades Tecnológicas de Santander, en convenio con la Universidad de Le Havre. Llegar a otro continente, otro país, otra cultura y sobre todo comunicarme en otra lengua, que a pesar de haberla estudiado con dedicación durante más de un año, con clases personales que me ofrecía la universidad, cuando llegué sentía que no sabía nada, sentía que nadie me entendía lo que quería decir, sentía que me hablaban en un idioma que jamás en mi vida había escuchado... así empezó mi “aventuraje”: lo llamo así porque es una aventura de aprendizaje, llegar a un lugar donde todo es nuevo, adaptarlo y convertirlo en tu mundo, eso es una gran aventura donde cada día aprendes muchas cosas nuevas.

Conocer, observar, preguntar, aprender, intentar, adaptar, serían las palabras correctas para describir mi experiencia de vida estudiando en Francia.

Primer día de clases: Después de dar muchas vueltas por la universidad buscando mi sala por fin la encontré: entrar, buscar un lugar, ubicarme y mirar a mi al-

rededor y ver que estoy rodeada por los que serán mis compañeros durante 2 años, pero además que sean Chinos, Alemanes, Franceses, Africanos, Rusos, Italianos, ente otros, esa es una sensación indescriptible. Gracias a la vida y después de más de 200 días de compartir con ellos, con unos más que con otros, estos compañeros se han convertido en mis amigos, algunos en mis maestros de francés, otros en mis estudiantes de español, he aprendido de geografía más que en el colegio y de religión más de lo que había aprendido en mi vida.

Estado actual: Feliz y agradecida!!!

Carolina Castro González es la primera estudiante colombiana, en la Universidad de Le Havre en Francia.

Su mayor sueño es después de terminar su maestría, continuar con su doctorado y convertirse en una asesora internacional de Marketing.

Cursar mi maestría, estudiar otros idiomas (inglés y portugués), tener una experiencia laboral con mi práctica profesional en otro país



que enriquece mi hoja de vida, viajar (visité Alemania y parte de Francia), definitivamente ha sido el mejor regalo que me ha dado Dios, el universo, las fuerzas poderosas, como lo quieren llamar. Sin negar que extraño mi familia y mi país, el balance en general es positivo al 100%. Lo único que me queda por decir es gracias a la vida, a mi familia por estar ahí en

Skype siempre dispuesta, a las Unidades Tecnológicas de Santander por el apoyo total que recibo. Así que mis queridos compañeros Uteistas, como dijo el señor Mandela “Todo parece imposible, hasta que se hace”, las oportunidades están dadas, solo hay que aprovecharlas. Esfuerzo, dedicación, pasión y amor. ¡¡Saludos!!!

UTS Internacional

■ Alístate ya para emprender la mejor aventura de tu vida. Las Unidades Tecnológicas de Santander, cumplieron sus primeros 50 años de vida con una política clara de apertura al mundo para que sus estudiantes puedan salir del país a continuar con sus programas académicos.

Desarrollo de investigación científica; intercambios profesionales y estudiantiles; construcción conjunta de diplomados, especializaciones, maestrías y doctorados; participación en proyectos comunes de cooperación institucional; organización de encuentros de estudios, seminarios y cursos; intercambio de informaciones,

de documentación y publicaciones científicas, cubren la gama de posibilidades dispuestas para los uteístas con espíritu innovador, sólo tienes que aprender una segunda lengua y tener unas excelentes calificaciones. Prepárate!

Actualmente las UTS sostienen convenios con una veintena de universidades en cooperación internacional con Brasil, Cuba, España, Francia, México y Argentina e india y adelanta gestiones para concretar nuevos acuerdos con seis universidades más en Francia, y Alemania.

Estudiantes actualmente en movilidad

UNIVERSIDAD DE ORIGEN	UNIVERSIDAD DE ACOGIDA	NOMBRE	PROGRAMA ACADÉMICO
Instituto Universitario de Tecnología de Alencon-Universidad de Caen-Francia	Unidades Tecnológicas de Santander	Pauline Guitton	Tecnología en Topografía
Instituto Universitario de Tecnología de Alencon-Universidad de Caen-Francia	Unidades Tecnológicas de Santander	Simon Hauville	Tecnología en Topografía
Instituto Universitario de Tecnología de Alencon-Universidad de Caen-Francia	Unidades Tecnológicas de Santander	Jérome Sivy	Tecnología en Topografía
Instituto Universitario de Tecnología de Troyes-Universidad de Reims	Unidades Tecnológicas de Santander	Charles Bedoucha	Ingeniería electromecánica
Unidades Tecnológicas de Santander	Universidad de Le Havre	Carolina Castro Gonzalez Becaria	Maestría en mercadeo y administración internacional

Convenios Actuales

BRASIL:

Universidad Federal de Campiña Grande

CUBA:

Universidad Manuel Fajardo

ESPAÑA:

Universidad de Salamanca
Universidad de Alicante
Universidad de las Palmas Gran Canaria
EUDE - Escuela Europea de Dirección y Empresa.

FRANCIA:

Universidad de Montpellier
Instituto Universitario de Tecnología de Béziers-Universidad de Montpellier
Universidad de Rouen
Instituto Universitario de Tecnología de Evreux-Universidad de Rouen
Universidad de Caen Basse Normandie
Instituto Universitario de Tecnología de Alencon-Universidad de Caen Basse Normandie
Universidad de Reims
Instituto Universitario de Tecnología de Reims y Troyes-Universidad de Reims
Grupo de investigación en ciencias para el ingeniero-Universidad de Reims
Universidad de Toulouse 3 Paul Sabatier
Universidad de Le Havre

MÉXICO:

Universidad de Nuevo León

INDIA

Instituto de Tecnología de Guwahati-India

ARGENTINA

Universidad Tecnológica Nacional de Argentina

Convenios en proceso de firma

UNIVERSIDAD	ALCANCE DEL CONVENIO
Instituto Universitario de Tecnología de Montpellier-Universidad de Montpellier	Programa de intercambio de estudiantes en el marco de la formación inicial.
Universidad de Marseille-Aix en Provence	<ul style="list-style-type: none"> - El intercambio de documentos permitiendo el mejoramiento de los medios de enseñanza. - El Intercambio de docentes, estudiantes y personal de otro tipo. - La realización de períodos de prácticas para los estudiantes. - La edición en común de libros universitarios y de productos de enseñanza a distancia
Instituto universitario de tecnología de Marseille	Programa de intercambio de estudiantes en el marco de prácticas en investigación.
Instituto Universitario de Tecnología de Cherbourg-Universidad de Caen Basse Normandie-Francia	Programa de intercambio de estudiantes en el marco de la formación inicial.
Universidad de Siegen-Alemania	<ul style="list-style-type: none"> - Colaboración en actividades de investigación (incluso con intercambio de miembros de las diferentes facultades y estudiantes investigadores) - Participación a seminarios y reuniones académicas - Intercambio de material académico y otras informaciones - Intercambio recíproco de estudiantes y personal.



Si quieres más información puedes dirigirte a la oficina de relaciones interinstitucionales, localizada en el edificio A tercer piso.

Ubícate en la U

uts Unidades Tecnológicas de Santander
Un buen presente, un mejor futuro

Edificio A

-1 Sótano

- Oficina de Desarrollo Académico – ODA
- Biblioteca
- Archivo General
- Compras y suministros
- Bodegas de mantenimiento.
- Oficina de recursos físicos e inventarios.

1

- Portería Edificio A
- Coordinaciones de Contaduría, Electromecánica, Electricidad, Diseño de Modas, Electrónica, petróleo y gas.
- Icetex 1
- Laboratorios de electrónica, telecomunicaciones, electricidad, física, controles eléctricos.
- Dpto. Ciencias básicas.
- Psicología.
- Dos fotocopiadoras
- Oficina de atención al usuario

2

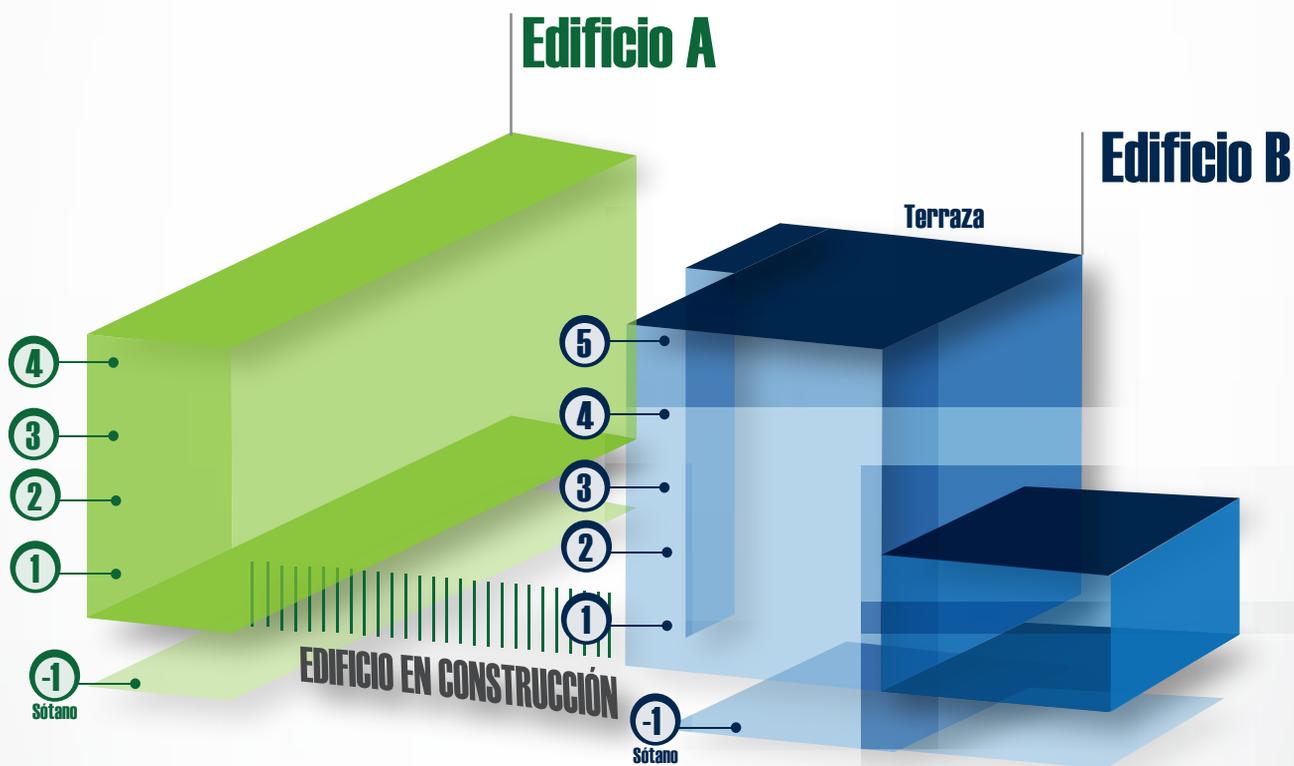
- Bienestar institucional
- Extensión y proyección social.
- Planeación institucional
- Decanatura Ciencias Naturales e Ingenierías
- Salas de informática
- Dpto. de humanidades
- Control interno
- Coord. Topografía
- Infraestructura
- Aulas
- Mantenimiento
- Sala de profesores de planta

3

- Rectoría
- Vicerrectoría
- Oficina jurídica
- Dirección administrativa y financiera
- Secretaría general
- Aulas
- Of. Relaciones interinstitucionales
- Of. Comunicaciones
- Coord. Gestión Empresarial y de Mercadeo.
- Decanatura Ciencias socioeconómicas y empresariales
- Aulas
- Salud Ocupacional

4

- Laboratorios de biología y química
- Auditorio
- Aulas
- Audiovisuales
- Coord. De Banca; Agroindustrial y Deportiva.



■ La coordinación de Turismo Sostenible funciona de manera temporal en la Biblioteca Virtual, localizada en el C.C. Acrópolis.

Edificio B

-1 Sótano

- Laboratorio de sísmica
- Subalmacén de Topografía
- Unidad de apoyo y asistencia al estudiante.
- Of. Investigaciones
- Coord. Idiomas; Sistemas; Ambiental.
- Aulas.
- Gestión de Proyectos y tutorías
- Taller de Confecciones

1

- Portería Edificio B
- Sala multipropósito
- Admisiones
- Fotocopiadora
- Cafetería
- Gimnasio
- Plazoleta
- Asensor

2

- Consultorio fisioterapia
- Labor. Ciencias aplicadas al deporte; Matemáticas.
- Aulas
- Oficina de Autoevaluación y acreditación – OACA
- Coliseo

3

- Sistemas
- Centro de recursos informativos
- Aulas

4

- Consultorio médico
- Aulas

5

- Consultorio odontológico
- Aulas
- Salón de artes
- Taller de modas

Terraza

Laboratorio radiocomunicaciones

Las UTS tendrán Escuela de Postgrados

Atenderá en principio las necesidades de especialización de los 19 mil egresados con que cuenta actualmente la institución.

La Junta Directiva de las Unidades Tecnológicas de Santander, aprobó la puesta en funcionamiento este año de la Escuela de Postgrados de las UTS, en el marco de la celebración de los 50 años. La decisión se ha tomado conforme a la normativa existente en educación superior que le permite a la institución ofrecer especializaciones en tres niveles: técnicas profesionales, tecnológicas y profesionales en concordancia con los programas de pregrado que se ofrecen actualmente. La Escuela de Postgrados UTS desarrollará en su primera etapa especializaciones tecnológicas y profesionales en el área de las ingenierías y ciencias económicas, administrativas y contables. Progresivamente se ofertarán las técnicas profesionales. Con esta decisión se pretende incursionar en el

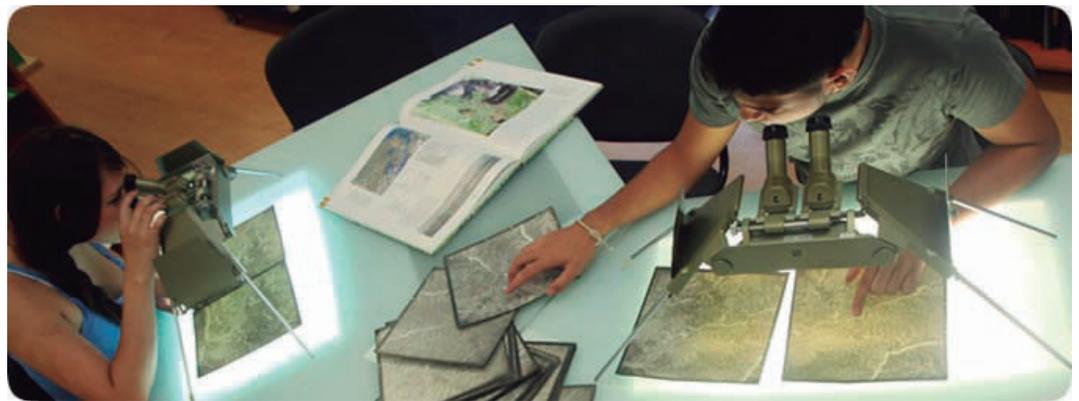
mercado de los postgrados y atender en primera instancia a los cerca de 19 mil egresados de la institución y desde luego a egresados de otras instituciones.

En cuanto a la estrategia metodológica se estudia la posibilidad de incursionar en el mediano plazo con ofertas en línea y además poderlas llevar presencialmente a las sedes de Cúcuta, San Gil, Barrancabermeja y Vélez. Como estrategia de calidad

se harán convenios con instituciones de alto impacto académico y empresarial del país e internacionales. Los convenios con universidades extranjeras fortalecerán las especializaciones.

Para llevar a cabo este propósito, la institución ha vinculado a Roger Alcides Cisneros Parales, quien cuenta con más de veinte años de experiencia en educación superior a nivel nacional, en docencia y cargos directivos.

Al respecto Cisneros Parales afirmó: "esperamos tener una escuela académica y administrativamente competitiva y que ayude a dar solución a la demanda de especializaciones que requiere el sector productivo de Santander y Colombia. La meta es que al finalizar el segundo semestre de 2014 ya contemos con las primeras especializaciones aprobadas por el Ministerio de Educación Nacional."



Se alista I cohorte de Diplomado en Geotecnia



Con el ánimo de atender las necesidades de las empresas dedicadas a la construcción de obras civiles, a la edificación, a la minería y, en general a todas aquellas que hacen uso del territorio, Las Uts en asocio con la Universidad de Salamanca, España, preparan la primera cohorte del Diplomado en Geotecnia.

El programa está dirigido a tecnólogos y profesionales en las áreas de Topografía, Ingeniería Civil, de Petróleo y Gas, de Geología, empresas de los sectores petrolero,

mineroenergético,

geológico, de construcción de obras civiles y afines.

Los participantes recibirán la cotitulación internacional Universidad de Salamanca - USAL y Unidades Tecnológicas de Santander - UTS.

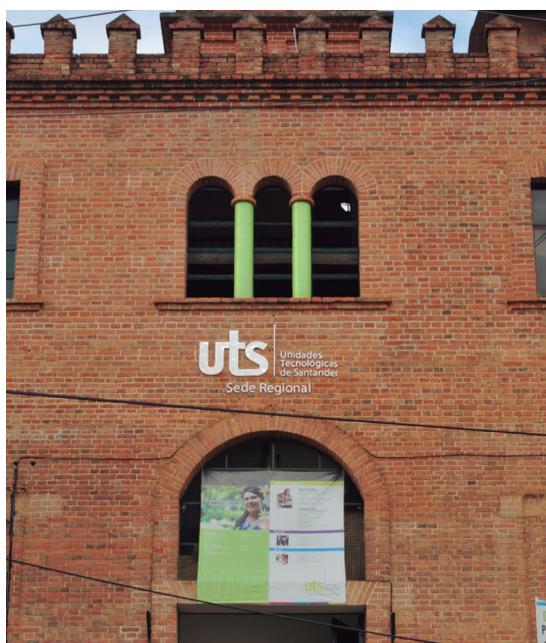
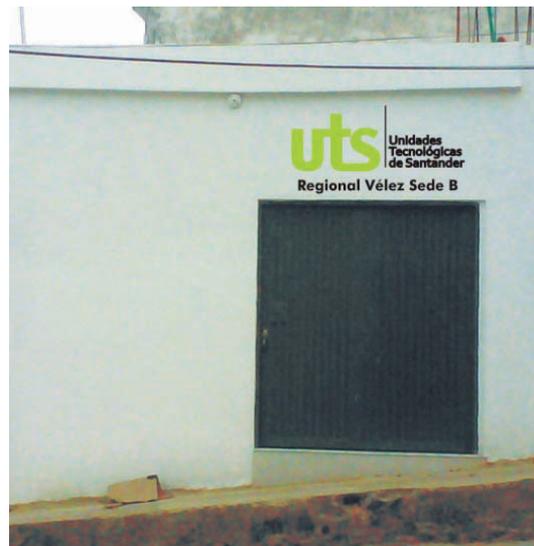
Aportar los conocimientos y las habilidades necesarias para determinar las características geológicas del terreno y sus propiedades geotécnicas, conocer las soluciones constructivas más adecuadas en dos tipos de actuaciones geotécnicas básicas: taludes y cimentaciones; conocer los principales materiales geológicos, su origen y sus propiedades; los procesos de formación de suelos y su disposición; las principales propiedades físicas y mecánicas de los materiales geológicos e interpretar adecuadamente los ensayos geotécnicos de laboratorio, son algunos de los objetivos del programa.

Los capacitadores - instructores son Mariano Yenes Ortega, geólogo, especialista en Ingeniería geológica de la Universidad Complutense de Madrid, con doctorado en Geología de la Universidad de Salamanca donde además se desempeña como docente e investigador.

Además estará Ángel Corrochano, geólogo, con doctorado en geología de la Universidad de Salamanca donde también se desempeña como docente e investigador. Las clases se impartirán en las instalaciones de las Unidades Tecnológicas de Santander.

A Disfrutar de nuevos espacios en la regional Vélez

Con el fin de mejorar el proceso educativo en las Unidades Tecnológicas de Santander Regional Vélez, se inauguró a finales del 2013 una sede alterna, donde los estudiantes podrán disfrutar de instalaciones adecuadas y confortables, con espacios de aprendizaje satisfactorios. Allí funcionará el laboratorio de Electrónica avanzado que cuenta con equipos de punta que permiten a los estudiantes desarrollar dispositivos que suplan necesidades de tipo social e industrial; la sala de informática con 20 equipos de computo que servirán como simuladores empresariales y de diseño, una biblioteca con nuevas referencias bibliográficas funcionando en horario de 2:00 a 9:45 p.m., con un amplio salón de estudio, y un salón multipropósito para desarrollar actividades de las diferentes facultades.



San Gil, regional emprendedora

Dos estudiantes del programa de Gestión Empresarial, Nelcy Yamile Muñoz y Cristian René Quiroga, fueron favorecidos con un significativo aporte de \$8'000.000 cada uno, correspondiente al capital semilla para iniciar sus propios negocios, en el marco del Segundo Concurso Interno de Emprendimiento organizado por las UTS en el año 2013.

A la competencia, en busca del apoyo económico, se presentaron 130 propuestas de negocios entre las cuales fueron seleccionadas las de nuestros estudiantes de la regional San Gil, lo que demuestra la fortaleza académica de la regional en competencias de índole empresarial. La docente Daysi Yamile Suárez, líder del programa de Gestión Empresarial, con claro compromiso pedagógico y social, seguirá al frente de estos grupos de investigación y emprendimiento, desempeñando estos procesos con nuestro reconocimiento institucional.

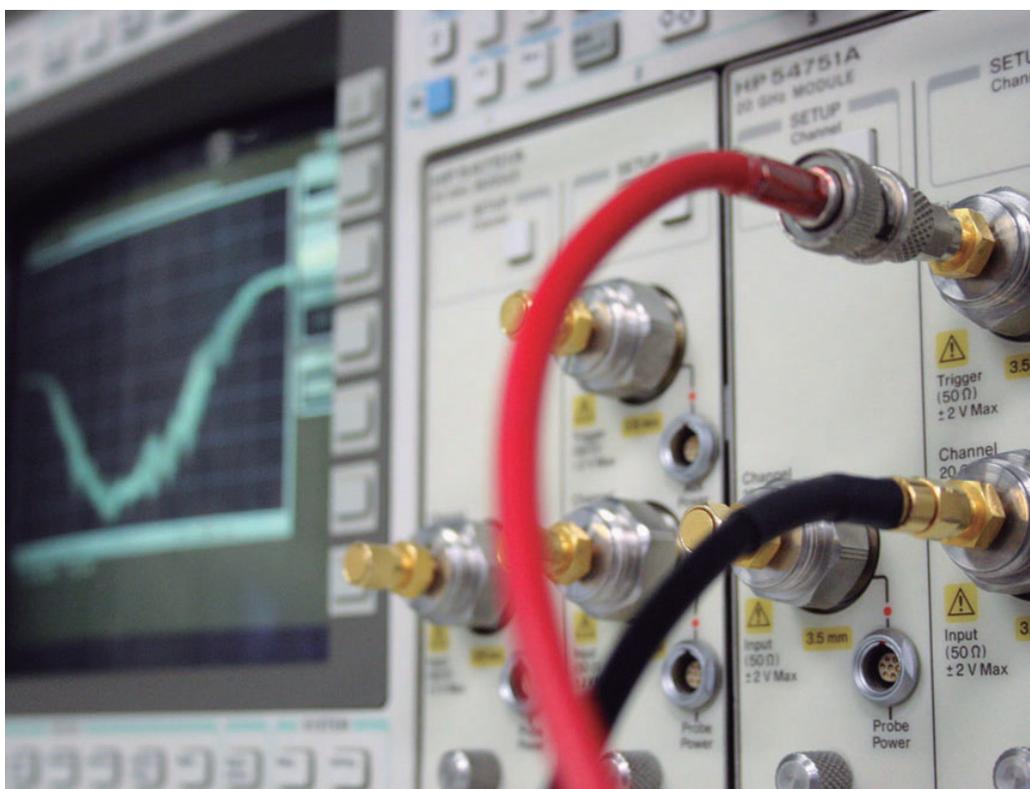
Las dos ideas ganadoras, surgieron de los proyectos expuestos en Expotecno 2013, donde también se mostraron grandes resultados y avances en los temas de robótica bajo el liderazgo del coordinador de Electrónica, docente Yezid Rolando Vargas.

Nuevos equipamientos para la Regional Cúcuta

Equipos para la dotación de un nuevo laboratorio recibió para iniciar el primer semestre académico la regional UTS Cúcuta. 9 Osciloscopios digitales policromáticos de 100 MHz, 9 fuentes reguladas duales, 9 generadores de funciones de 20 MHz, Multímetros, Variacs, hacen parte de los nuevos materiales con que contarán los estudiantes.

Este laboratorio permite realizar prácticas de electrónica analógica y digital, así como experiencias de circuitos RL, RC, RLC y sistemas de comunicaciones. De esta forma se da soporte al área de electrónica y de construcción de proyectos de grado a programas académicos como Telecomunicaciones, Electricidad, Electromecánica y Electrónica.

Las UTS también hicieron inversión en equipos de topografía y de sistemas, para fortalecer las diferentes disciplinas académicas de la regional nortesantandereana. La inversión ascendió a los \$120 millones, aproximadamente.



Exitoso Expotecno 2013

Con un éxito rotundo se consagró la tercera versión de la gran vitrina de la comunidad uteísta, que mostró durante 10 días lo mejor del talento tecnológico, científico, cultural y deportivo, como cierre de las actividades académicas del 2013.

El evento, que en 2013 llegó a su tercera versión, fue pensado a partir del espíritu institucional de formar profesionales integrales y con una alta capacidad creativa y de aplicación de sus conocimientos en la resolución de problemas de las Ciencias Naturales y Socioeconómicas. Conferencias, coloquios, concursos, diseño e innovación; música, danza, hicieron las delicias de los más de 10 mil participantes en los 4 escenarios previstos para la realización del evento.

Estos son los ganadores de las diferentes competencias que se cumplieron en el certamen ferial:



Primer puesto de Domótica e Inmótica



Segundo puesto muestra de proyectos Facultad de Ciencias Socio Ecnómicas e Ingenierías.



Primer puesto, muestra permanente FCNI

Muestra de Proyectos Técnicos, Científicos y de Investigación

	NOMBRE GANADOR	PROGRAMA
1er Puesto FCNI	Daniel Herazo	Telecomunicaciones
	Feisar Perez	
2do Puesto FCNI	Leonardo Fabio Rozo Cala	
	Julio Cesar Gomez Carreño -	
1er Puesto FCSE	Edinson Fabián Acevedo Bustos	Mercadeo
	María Alexandra Rivera Vásquez	
2do Puesto FCSE	Jhonatan Zuleta Ortega	Gestión Agroindustrial
	Eiver Antonio Villamizar Mejía	
	Jefferson Castillo Cadena	

Concurso Skyrocket

1er Puesto	Maria Alejandra Ordoñez	Ambiental
	Javier Schneider Navas	
2do Puesto	Pedro Andrés Adarme Solano	Telecomunicaciones
	Fabián González Reyes	
	Javier Alexander Vargas Pico	
3ro Puesto	Cristian Andrés Forero Cáceres	Electromecánica
	Luis Eduardo Martínez Nieto	

Olimpiadas de Matemáticas 'Reto mental'

1er Puesto	Felix Sarmiento Porras	Electromecánica
2do Puesto	Andrés Felipe Murcia Benavides	Gestión Empresarial

Concurso intercolegiado Redes de Transmisión de Datos

1er Puesto	Daniel José Prada Carreño	
------------	---------------------------	--

Concurso intercolegiado de redes eléctricas

1er Puesto	Jhoann Sebastian Morales Perez	
------------	--------------------------------	--

Concurso intercolegiado de Robótica

1er Puesto	Juan Pablo Gutierrez Ascanio	Col. Técnico Superior Dámaso Zapata
	Kevin Steven Garzón Quintero	Col. Técnico Superior Dámaso Zapata
	Miguel David Cordero Estupiñan	Col. Técnico Superior Dámaso Zapata
	Luis Hermes Ortega Quiñonez	Col. Técnico Superior Dámaso Zapata
	Javier Andrés Blanco Sanabria	Col. Técnico Superior Dámaso Zapata

Concurso universitario de Domótica e Inmótica

1er Puesto	Diana Carolina Cuadros	
	Brenda Daniela Villamizar	
	Jorge Alberto Villate	

Concurso de Fotografía

1er Puesto	Natalia Alejandra Torres	
2do Puesto	Yuli Marcela Carrillo Plazas	

Concurso de Cuento

1er Puesto	Jhon Edward Robles Rivera	
2do Puesto	Martha Estefanía Jaimes Serrano	

Las UTS en la cultura de la innovación y el conocimiento

para la transformación y el desarrollo sostenible

■ En cumplimiento de lo establecido en el documento Conpes 3654 de 2010, correspondiente a la 'Política de Rendición de Cuentas', las Unidades Tecnológicas de Santander preparan la respectiva audiencia referente a la gestión 2013 de la institución, para el próximo jueves 27 de febrero, a las 9:00 de la mañana, en el auditorio de la Biblioteca Virtual.

La audiencia de rendición de cuentas es un espacio de interlocución entre los servidores públicos y la ciudadanía, que busca generar condiciones de confianza, como garantía del ejercicio del control social, sirviendo además de insumo para ajustar proyectos y planes de acción para el futuro.

La gestión en las UTS durante el año 2013 se caracterizó principalmente, por la activa dinámica en el fortalecimiento de las relaciones de cooperación en el ámbito local, regional, nacional e internacional.

En ejecución del Plan Prospectivo de Desarrollo Institucional 2012 - 2020, las UTS cumplieron con las directrices de política trazadas para el año 2013 en el 92% y las metas del Plan de Acción Institucional 2013 en el 91%. Dentro de sus principales logros se pueden señalar:

1

Elevar el nivel de calidad con miras a la acreditación de los programas académicos: El compromiso con la calidad institucional se evidenció en la visita que realizó el Comisión Nacional de Acreditación, CNA, para verificar las condiciones de acreditación del programa de Administración de Empresas. También se tienen elaborados los documentos de condiciones iniciales de los programas: Ingeniería Electrónica, Topografía y Telecomunicaciones.

2

Consecución de nuevas fuentes de recursos: La búsqueda de recursos para la Institución ha dado excelentes resultados en la presente vigencia con el ingreso de \$2.063 millones por transferencias departamentales; \$1.000 millones de aportes departamentales para el fortalecimiento de la Biblioteca Virtual; \$4.300 millones del Sistema General de Regalías y \$1.986 millones por recursos del CREE.

3

Primera, segunda y tercera etapa del proyecto de ampliación y adecuación de la planta física: La obra de construcción de la primera etapa se encuentra en ejecución. De otra parte, se adelantan las gestiones para la financiación de la segunda y tercera etapa del proyecto.

4

Fortalecimiento del colectivo docente: Después de 15 años, la Institución mediante concurso público de méritos para la provisión de cargos de carrera docente, nombró a 7 profesores a la Facultad de Ciencias Socioeconómicas y Empresariales y Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías. Tres más se encuentran en trámites.

5

Sistema de seguimiento y evaluación docente: En las Unidades Tecnológicas de Santander se adelantan acciones permanentes para el fortalecimiento de la calidad docente; para su seguimiento se evaluaron en total de 708 docentes, de los cuales 45 quedaron ubicados en

el rango de Excelente, lo cual representa un 6% de los docentes evaluados. En el último período académico del año, 582 docentes quedaron ubicados en el rango de muy bueno, lo cual representa un 82% de los docentes evaluados, para un total del 88% de los docentes evaluados de manera sobresaliente.



Otros hechos importantes, que marcaron pautas en la gestión institucional fueron:

- Consolidación de la oferta actual de los programas académicos.
- Se implementó la Academia UTS Virtual para el ofrecimiento de programas en modalidad virtual.
- Inversiones en laboratorios y actualización y modernización permanente de los recursos institucionales por \$ 8.662 millones de pesos.
- Cooperación internacional para la movilidad académica e intercambios con el exterior.
- Ampliación de la cobertura de los servicios de Bienestar Institucional: El 87.42% de la población matriculada se beneficia de los programas de promoción de la salud y el 15% con el otorgamiento de becas, subsidio académico, auxilios y crédito educativo. Hace tres años, tan solo el 3.24% de la comunidad estudiantil recibía estos beneficios.

En la audiencia pública de Rendición de Cuentas 2013 se ampliará ésta información con la especificación de las actividades desarrolladas y las metas cumplidas del Plan Institucional 2013.