

# EJECUCIÓN PLAN PROSPECTIVO DE DESARROLLO INSTITUCIONAL 2012-2020

"CULTURA DE LA INNOVACIÓN Y EL CONOCIMIENTO PARA LA TRANSFORMACIÓN Y EL DESARROLLO HUMANO SOSTENIBLE"

**INFORME DE CIERRE** 

PH.D. OMAR LENGERKE PÉREZ RECTOR



# EJECUCIÓN PLAN PROSPECTIVO DE DESARROLLO 2012 - 2020 **INFORME DE CIERRE**

L	OGROS MÁS DESTACADOS DE LOS DOCENTES	18
L	OGROS MÁS DESTACADOS DE LOS ESTUDIANTES	25
L	OGROS MÁS DESTACADOS DE LA INVESTIGACIÓN Y PRODUCCIÓN CIENTÍFICA	35
L	OGROS MÁS DESTACADOS DE LA EXTENSIÓN Y GESTIÓN SOCIAL	44
L	OGROS MÁS DESTACADOS EN OFERTA ACADÉMICA	54
L	OGROS MÁS DESTACADOS EN INTERNACIONALIZACIÓN	59
L	OGROS MÁS DESTACADOS EN CALIDAD ACADÉMICA	70
L	OGROS MÁS DESTACADOS EN BIENESTAR	74
L	OGROS MÁS DESTACADOS EN INFRAESTRUCTURA	82
С	UMPLIMIENTO METAS DEL MAPA ESTRATÉGICO 2012-2020	90
	POLÍTICA No.1. FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN, EL DESARROLLO TECNOLÓG	ico
	Y LA INNOVACIÓN COMO COMPONENTES ESENCIALES DE LA CULTURA DE LA CALIDAD	
	EDUCATIVA DE LAS UTS	92
	POLÍTICA 2. GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE COMUNIDAD	
	ACADÉMICA Y CIENTÍFICA	. 100
	POLÍTICA NO. 3. EVALUACIÓN, AUTOEVALUACIÓN Y AUTORREGULACIÓN DE LOS	
	PROGRAMAS ACADÉMICOS DE LA INSTITUCIÓN, ORIENTADOS A LA ACTUALIZACIÓN Y	
	REVISIÓN PERMANENTE DEL PROYECTO EDUCATIVO INSTITUCIONAL	. 105
	POLÍTICA NO. 4. PROFESORES, INVESTIGADORES Y ESTUDIANTES PARA EL INCREMENT	
	DE LA CALIDAD ACADÉMICA.	
	POLÍTICA No. 5. RESPONSABILIDAD SOCIAL DE LAS UTS BASADA EN LOS IMPACTOS DE	
	EXTENSIÓN Y PROYECCIÓN SOCIAL.	
	POLÍTICA NO. 6. SOSTENIBILIDAD FINANCIERA INSTITUCIONAL.	
	POLÍTICA NO. 7. INCORPORACIÓN Y APROPIACIÓN DE LAS TECNOLOGÍA DE INFORMACIONADA DE LAS TECNOLOGÍA DE L	
	Y COMUNICACIÓN TIC, COMO SOPORTE DE LA PLATAFORMA TECNOLÓGICA, EDUCATIVA	
	INVESTIGATIVA	
	POLÍTICA No. 8. DESARROLLO HUMANO DEL PERSONAL AL SERVICIO DE LA INSTITUCIÓ	
	POLÍTICA NO. 9. BIENESTAR INSTITUCIONAL EN PROCURA DEL MEJORAMIENTO DE LA	
	CALIDAD DE VIDA DE LOS ESTUDIANTES, DOCENTES Y ADMINISTRATIVOS DE LA	
	INSTITUCIÓN.	. 145



POLÍTICA NO. 10. ARTICULACIÓN INSTITUCIONAL CON EL ENTORNO LOCAL, REGI	ONAL,
NACIONAL E INTERNACIONAL	147
INFORMES DE GESTIÓN 2012 - 2020	152
INDICADORES ELIMINADOS EN EL PLAN PROSPECTIVO DE DESARROLLO 20º	
	152





### LOGROS MÁS DESTACADOS DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL

#### 2012

RECUPERACIÓN DE LAS TRANSFERENCIAS DEPARTAMENTALES

Después de 12 años de ausencia de los recursos estatales, las Unidades Tecnológicas de Santander volvieron a recibir apoyo con las transferencias del Departamento de Santander. (Julio 2012)



### 2014

### RECTOR OROZCO BAUTISTA GESTIONA RECURSOS ANTE EL PRESIDENTE SANTOS

El rector de las Unidades Tecnológicas de Santander, Óscar Omar Orozco Bautista, fue invitado como miembro de la Red de Instituciones Técnicas, Tecnológicas y Universitarias, RED TTU, a participar en el evento 'Con la educación estarás transformado a Colombia', convocado por la Ministra de Educación, María Fernanda Campo, con la presencia del Presidente Juan Manuel Santos. Orozco Bautista, le solicitó al Presidente Santos, apoyo económico del Gobierno Nacional para la terminación del proyecto de ampliación de la sede principal en su segunda y tercera fase que requiere una inversión de \$23 mil millones. (Febrero 2014)

#### ESPALDARAZO A LA LABOR DE LAS UTS EN LA ASAMBLEA DEPARTAMENTAL

El rector de las UTS, Oscar Omar Orozco Bautista fue citado a la Asamblea Departamental para realizar un control político a su gestión, quien cifras en mano explicó las líneas estratégicas de su direccionamiento institucional, mediante las cuales ha logrado un cumplimiento del 90% de sus metas de desarrollo, contando solamente con recursos propios y algunos ingresos logrados por gestión ante los Gobiernos nacional y departamental. (Octubre 2014)





#### 2015



#### EN SEGUNDO DEBATE, ASAMBLEA APROBÓ AUMENTO DE TRANSFERENCIAS

Ante la plenaria de la Asamblea de Santander, el rector de las UTS, el Profesor PhD., Omar Lengerke, presentó el proyecto de ordenanza por el cual se buscaba aumentar las transferencias que recibe la institución, por parte de la Gobernación de

Santander, de 3.500 salarios mínimos legales vigentes a 8.000 salarios. Después de ser evaluado por la Comisión de Hacienda, en segundo debate en plenaria de la Asamblea, se aprobó el aumento de las transferencias. Lo que significa, que las Unidades Tecnológicas de Santander a partir de la vigencia 2016 recibirán 5 mil 200 millones de pesos, casi 3 mil millones más que los 2.334 millones asignados durante los años 2012, 2013, 2014 y el 2015. (Octubre 2015)

# RECTOR DE LAS UTS FUE ELEGIDO COMO DELEGADO ANTE EL COPNIA

El rector de las UTS, el profesor PhD., Omar Lengerke Pérez, fue elegido como Delegado de las Universidades o Instituciones de Educación



Superior de Santander ante el Consejo Profesional Nacional de Ingeniería, COPNIA. Su participación será durante dos años como delegado de las universidades de Santander. Formará parte del Consejo en el departamento en el que se aprueban las matrículas profesionales para los egresados de los programas de ingeniería y afines. (Noviembre 2015)

#### 2016



### LAS UTS MEJOR INSTITUCIÓN DE SANTANDER EN PRUEBAS SABER PRO

El Ministerio de Educación Nacional recientemente publicó, bajo resolución No. 01992 de febrero de 2016, el reconocimiento a las Unidades Tecnológicas de Santander por ser la décima institución en Colombia, y la primera en el nororiente Colombiano, en obtener los mejores resultados en el Examen de Estado de la Calidad de la Educación Superior, saber PRO. (Marzo 2016)



### UTS RECIBE CERTIFICACIÓN DE CALIDAD EN NORMAS TÉCNICAS DE CALIDAD

Las Unidades Tecnológicas de Santander recibieron la Certificación del Sistema de Gestión en las Normas Técnicas ISO 9001:2008 y NTCGP 1000:2009 otorgadas por el Instituto Colombiano de Normas Técnicas y Certificación, ICONTEC. (Junio 2016)





# UTS PRIMERA INSTITUCIÓN DEL ORIENTE COLOMBIANO EN MANEJO DE RECURSOS DE REGALÍAS

Las Unidades Tecnológicas de Santander fueron reconocidas como la mejor Institución en el índice de Gestión de Proyectos en la inversión de los recursos de regalías. Así lo dio a conocer el Director del Departamento Nacional de Planeación (DNP), Simón Gaviria Muñoz, durante

'ExpoRegalías' 2016, evento que se realizó en Bucaramanga, en el que se dieron cita los mandatarios locales, departamentales y sus equipos, para socializar información referente a la normatividad del Sistema General de Regalías. (Julio 2016)

#### RECTOR DE LAS UTS FIRMÓ MANIFIESTO CON LA UNESCO

El "Manifiesto de la Educación Superior y su Extensión Entendida como Responsabilidad Política y Social" es una estrategia del Observatorio Regional de Responsabilidad Social para América Latina y el Caribe de la Unesco, que busca que las universidades en



Santander se comprometan a la alfabetización científica y que se generen estrategias académicas a favor de las poblaciones vulnerables. (Noviembre 2016)



### 2017



Las Unidades Tecnológicas de Santander realizaron el proceso de modernización y rediseño de la estructura organizacional. Éste comenzó a regir a partir del 1° de junio de 2017. (Mayo 2017)

Las Unidades Tecnológicas de Santander recibieron mención de honor por ser una de las 43 instituciones que lograron que Bucaramanga, fuera la 'Ciudad más Creativa e Innovadora', en la Semana de la Innovación y el Día Mundial de la Creatividad organizada por Ideas World Cup. (Mayo 2017)





El Comité de Gremios de Santander sesionó desde el auditorio principal de las UTS. El invitado fue el rector Omar Lengerke Pérez quien le presentó a la junta directiva los avances, proyectos e inversiones que se han realizado durante los últimos años. (Septiembre 2017)



### 2018

El Profesor PhD. Omar Lengerke Pérez recibió la máxima condecoración municipal de Socorro, 'Orden Juan Manuel Ortiz', prócer y mártir comunero, por su excelente gestión al frente de las Unidades Tecnológicas de Santander, el buen papel como secretario de las TIC y por ser uno de los hijos del Socorro. (Agosto 2018)





El rector de las UTS, Omar Lengerke Pérez, fue invitado por el Congreso de la Republica para participar en un debate sobre la asignación de recursos para las Instituciones de Educación Superior (IES) y los escasos recursos que, en especial, reciben las Instituciones Técnicas Profesionales, Tecnológicas y Universitarias (ITTU) en relación con las Universidades Públicas. Con este se busca solicitarle al Ministerio de Educación saldar la deuda histórica que en materia de financiación se tiene con las IES que no poseen carácter académico de Universidad. (Septiembre 2018)

### RECONOCIMIENTO POR SU GESTIÓN EN EDUCACIÓN

Omar Lengerke Pérez, Rector UTS, recibe reconocimiento por su labor a favor de la Educación en Santander y los esfuerzos por construir una mejor sociedad, por parte de la Revista Corrillos, distinción en la Gala de Premiación del Top 10 de los más influyentes del 2018. (Octubre 2018)

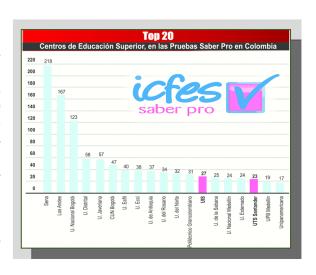




### 2019

### UTS ENTRE LAS MEJORES IES EN LAS PRUEBAS SABER PRO

En los resultados del Examen de Estado de Calidad de la Educación Superior Saber Pro, entregados por el Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación al Ministerio de Educación Nacional, las Unidades Tecnológicas de Santander ocupan el puesto 18 entre las mejores instituciones de Educación Superior en estas pruebas a nivel nacional con 19 estudiantes destacados. Teniendo en cuenta dicho puntaje, las UTS ocupan además el segundo lugar a nivel departamental y municipal, siendo superada únicamente por Universidad Industrial de Santander en el puesto 14. (Enero 2019)





UTS CLASIFICADA COMO LA MEJOR INSTITUCIÓN TECNOLÓGICA PÚBLICA DEL PAÍS El Reporte Ranking DTI-Sapiens versión 2019, clasifica a las Unidades Tecnológicas de Santander como la mejor Institución Tecnológica de Colombia, incluyendo el sector público y privado. El reporte además resalta el avance general de las Unidades Tecnológicas de Santander en el ranking, la Institución se ubica en el puesto 35, avanzado 21 puestos en relación con el 2017, entre 211 Instituciones de Educación Superior. (Enero 2019)

### UTS CONDECORADA POR LIDERAR ACCIONES DE IMPACTO SOCIAL

La Liga Santandereana Contra el Cáncer reconoce una distinción especial a las Unidades Tecnológicas de Santander por liderar acciones de impacto social. La condecoración se realizó en la Cámara de Comercio de Bucaramanga. El Rector de las UTS, Omar Lengerke Pérez, recibió la distinción y acompañó la pasarela del estudiante Jhon García, un homenaje a los pacientes, sobrevivientes y a la prevención del cáncer. (Febrero 2019)





#### UTS PARTICIPA EN DEBATE DE ASAMBLEA DE SANTANDER



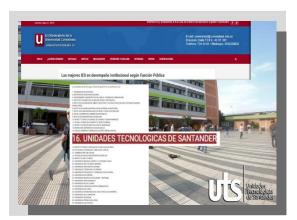
Omar Lengerke Pérez, Rector UTS, participó en un debate de control político convocado por la Asamblea de Santander para dar a conocer a la comunidad santandereana los proyectos, planes y logros alcanzados durante su gestión al frente de la Institución. La Asamblea destacó la transparencia en la gestión del Rector, aprobó su informe de gestión, y destacó el buen manejo de los recursos en la vigencia 2018 y el acertado plan de acción para el año 2019. (Marzo 2019)

#### **CONVENIO UTS - DIAN**

Omar Lengerke Pérez, Rector Unidades Tecnológicas de Santander, y Mabel Elena Zambrano, Directora Seccional DIAN, mediante convenio inauguraron el punto de atención de los Núcleos de Apoyo Contable y Fiscal (NAF), ubicado en la Biblioteca Virtual de las Unidades Tecnológicas de Santander. El punto de atención prestará servicio gratuito a personas



naturales y jurídicas, se realizarán asesorías en trámites del Registro Único Tributario (RUT), firma electrónica, declaraciones y retenciones en la fuente, declaración de renta, el régimen simple, entre otros. (Abril 2019)



### UTS CON MEJOR ÍNDICE DE DESEMPEÑO INSTITUCIONAL 2018

El Departamento Administrativo de la Función Pública (DAFP), cataloga Unidades las Tecnológicas de Santander como la de mayor puntaje en el Área Metropolitana de Bucaramanga entre las 55 instituciones públicas del orden nacional v territorial, relacionadas con la educación superior. según la información reportada en el Formulario Único de Reporte de Avance a la Gestión (FURAG) para el año 2018. Las UTS se ubicaron a nivel nacional en el puesto

16, y en Santander se destacaron, en el puesto 12 UNIPAZ y en el 42 la UIS. Este proceso es indispensable para avanzar en la implementación de Modelo Integrado de Planeación y Gestión y Modelo Estándar de Control Interno. (Mayo 2019)



### 2020

#### **RECONOCIMIENTO PERSONAJE DEL AÑO 2019**

Omar Lengerke Pérez, Rector UTS, reconocido como Personaje 2019, categoría Panorama de Oro, por la Revista El Panorama de Santander. (Enero 2020)





### UTS, MEJOR INSTITUCIÓN PÚBLICA DE SANTANDER POR SU DESEMPEÑO

El Informe del Departamento Administrativo de la Función Pública, sobre la medición del Formulario Único de Reporte y Avance de Gestión, ubica las Unidades Tecnológicas de Santander como la mejor Institución Pública del Departamento de Santander gracias a su excelente desempeño institucional. (Mayo 2020)

### CONSTRUCCIÓN PLAN ESTRATÉGICO DE DESARROLLO INSTITUCIONAL 2021 – 2027

Las Unidades Tecnológicas de Santander avanzan en la construcción del Plan Estratégico de Desarrollo Institucional 2021 – 2027 bajo la metodología "Café Mundial". En la segunda fase se realiza el diseño y la formulación del Plan Estratégico con la articulación de la información recibida por parte de los distintos líderes de la institución y representantes de sectores externos. (Mayo 2020)







### NUEVO PRESIDENTE DEL CONSEJO DIRECTIVO DE LA REDTTU

Omar Lengerke Pérez, Rector Unidades Tecnológicas de Santander, designado como nuevo Presidente del Consejo Directivo de la Red de Instituciones Técnicas Profesionales, Tecnológicas y Universitarias Públicas – REDTTU, durante la Asamblea General de Rectores celebrada en mayo de 2020, con la presencia del Viceministro Educación Superior. (Mayo 2020)

#### NUEVO REPRESENTANTE DE LAS IT ANTE EL CONSEJO NACIONAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR

Omar Lengerke Pérez, Rector Unidades Tecnológicas de Santander, nuevo representante de los Rectores de las Instituciones Tecnológicas públicas y privadas ante el Consejo Nacional de Educación Superior, adscrito al Ministerio de Educación Nacional, para el período 2020–2022. (Julio 2020)



#### RECONOCIMIENTO PLAN PADRINO

Omar Lengerke Pérez, Rector Unidades Tecnológicas de Santander, recibirá por parte de la Fundación Universitaria del Área Andina el reconocimiento Plan Padrino por el esfuerzo alcanzado para que las UTS continúen con sus procesos de enseñanza y aprendizaje durante la pandemia ocasionada por el Covid-19. (Julio 2020)

#### **NUEVO PROYECTO EDUCATIVO INSTITUCIONAL - PEI**

Las Unidades Tecnológicas de Santander presentaron a la comunidad en general el nuevo Proyecto Educativo Institucional, documento que servirá como carta de navegación para orientar sus acciones y garantizar el cumplimiento de lo expresado en su misión. El PEI responde a los principios de la calidad educativa establecidos por la UNESCO, su construcción estuvo liderada por la Oficina de Desarrollo Académico y contó con la participación de diferentes grupos de interés UTS. (Septiembre 2020)





### EJECUCIÓN PLAN PROSPECTIVO DE DESARROLLO 2012 - 2020 INFORME DE CIERRE

#### **REVISTA INSTITUCIONAL**

Las Unidades Tecnológicas de Santander presentan la sexta edición de su revista digital #SoyUteísta. Todas las noticias sobre las actividades institucionales hacen parte de este medio de información que circula cada mes a través de los medios institucionales de comunicación virtual. (Septiembre 2020)







### DIPUTADOS DE SANTANDER EXALTARON Y APROBARON LA GESTIÓN DEL RECTOR DE LAS UTS

En sesión plenaria de la Asamblea de Santander, el rector de las Unidades Tecnológicas de Santander, profesor, PhD. Omar Lengerke Pérez, presentó el Informe de Gestión y Plan de Acción UTS 2020. Durante su intervención destacó el crecimiento de la Institución en sus procesos misionales, las inversiones en infraestructura física y tecnológica y el inicio del proceso de acreditación de programas académicos. (Octubre 2020)





#### LAS UTS NOMINADAS AL PREMIO PORTAFOLIO 2020 Y SE DESTACA POR SU LIDERAZGO

Las Unidades Tecnológicas de Santander se destacan de nuevo en el ámbito nacional. Esta vez al ser nominadas al premio Portafolio 2020 en la categoría Gestión del Recurso Humano. Para el periódico, en momentos difíciles nos reconocen como líderes al lado de las más importantes organizaciones de Colombia. El premio Portafolio es el reconocimiento más importante del país a las empresas y personas que han superado las expectativas y promedios de sus propios sectores y entornos. Dentro de sus categorías se destacan Gestión del Recurso Humano, Esfuerzo Exportador, Innovación y Responsabilidad Social Empresarial.



(Noviembre 2020).



### LAS UTS PRESENTAN SU CENTRO ACADÉMICO PARA EL FOMENTO DEL EMPRENDIMIENTO

Las Unidades Tecnológicas de Santander presentaron su nuevo Centro Académico para el Fomento del Emprendimiento – CAFE. Evento que contó con la presencia del rector de las UTS profesor Omar Lengerke Pérez, el Director Ejecutivo del Fanshawe College Canada Bruce Smith y el Consejero Económico y Comercial de la Embajada de Canadá en Colombia Claudio Ramírez. (Noviembre 2020).

### GERENTE DE PACTOS TERRITORIALES DEL DNP ANUNCIÓ APOYO A NUEVAS OBRAS DE LAS UTS

Nuevas inversiones para el Centro Integral Deportivo y de Alto Rendimiento de las Unidades Tecnológicas de Santander y para las sedes regionales en Piedecuesta y Vélez, fueron confirmadas por la gerente de Pactos Territoriales del Departamento de Planeación Nacional – DNP, María Isabel Ocampo Cuello.

El anuncio fue hecho durante su visita a las UTS, allí hizo un recorrido por el edificio A, obra hecha con recursos del DNP, en compañía del Secretario de Infraestructura de la Gobernación de Santander, Jaime René Rodríguez Cancino; el Vicerrector Administrativo Financiero, Humberto Rangel Lizcano y el jefe de la Oficina de Infraestructura, Fredy Peña Noriega. (Noviembre 2020).





#### MINISTERIO DEL TRABAJO APRUEBA SERVICIO DE LA BOLSA DE EMPLEO DE LAS UTS

La Unidad Administrativa Especial del Servicio Público del Empleo, del Ministerio del Trabajo, renovó a las UTS la autorización para la prestación del servicio de Bolsa de Empelo de Educación Superior que beneficiará a sus estudiantes y graduados y a las empresas que presenten ofertas.

La misma busca facilitar los procesos de inserción laboral de los tecnólogos y los profesionales quienes encontrarán en el portal un espacio exclusivo y gratuito para registrar sus hojas de vida y las oportunidades laborales pertinentes a los perfiles de los programas académicos. (Noviembre 2020).



#### En 2022 Piedecuesta contará con nueva sede de las UTS



Con el propósito de beneficiar a más de 2 mil 500 jóvenes de estratos 1, 2 y 3 de Piedecuesta y la región, para 2022 se proyecta la entrega de la nueva sede de las Unidades Tecnológicas de Santander en el sector de Guatiguará.

La información fue entregada por el alcalde del municipio, Mario José Carvajal Jaimes quien señaló que este proyecto que tendrá un costo aproximado de 20 mil millones de pesos contará con el respaldo de la Gobernación de Santander.

(Diciembre 2020)

#### Revista #SoyUteísta Diciembre Edición No. 8

Las Unidades Tecnológicas de Santander cuentan ya con la Edición No. 8 de la Revista #SoyUteísta correspondiente al mes de diciembre de 2020.

Se destacan los siguientes artículos:

- Alcaldía y Concejo de Piedecuesta condecoraron al Rector de las UTS por su liderazgo educativo
- Las UTS presentaron su centro académico para el fomento del emprendimiento – CAFÉ
- Gerente de pactos territoriales del DNP anunció apoyo a nuevas obras de las UTS
- Las UTS realizarán campaña pedagógica en "punto limpio metropolitano"









### LOGROS MÁS DESTACADOS DE LOS DOCENTES

### 2013

# LAS UTS SELECCIONARON POR CONCURSO NUEVOS DOCENTES DE CARRERA

Las Unidades Tecnológicas de Santander terminaron satisfactoriamente el primer concurso para nombrar nuevos docentes de carrera, con altas calidades profesionales. Explicó al respecto el rector de la institución, Oscar Omar Orozco Bautista, que el cumplimiento de este proceso, que contó con el acompañamiento permanente de expertos de la Universidad Nacional de Colombia, significa un gran paso para avanzar en una mejor calidad de la educación para los estudiantes Uteístas y en la búsqueda de la acreditación de sus programas y de la institución en sí misma. (Octubre 2013)

### 2017

La innovación, buenas prácticas, excelencia en el desempeño, trayectoria y compromiso institucional, fueron premiados por las directivas de la Institución durante la Noche de la Excelencia Docente, ceremonia en la cual se exaltó el trabajo de los docentes Uteístas, como reconocimiento a su labor diaria. (Diciembre 2017)

#### DOCENTES DE LAS REGIONALES UTEÍSTAS RECIBIRÁN FORMACIÓN VIRTUAL

Las Unidades Tecnológicas de Santander fueron seleccionadas, por tercer año consecutivo, en la convocatoria de apoyo a Proyectos de Regionalización, realizada por el Ministerio de Educación Nacional, esta vez en la línea de formación docente bajo la modalidad virtual .Esto significa que las UTS contarán con recursos para capacitar alrededor de 198 docentes de sus sedes regionales en Vélez, San Barrancabermeja v Cúcuta, entre tiempo completo. docentes labores con administrativas y catedráticos. Según estimativos oficiales, el impacto generará la aplicación de este proyecto beneficiará alrededor de 5 mil personas de las áreas de influencia.

(Septiembre 2013)





### 2018



Ocho educadores ganaron el Concurso Público de Méritos en el año 2017, para la provisión de cargos de Carrera Docente, tomaron juramento y posesión. (Enero 2018)

### APORTE DE DOCENTES Y ESCRITORES UTEÍSTAS.

Seis docentes de las UTS, quienes crearon sus obras literarias para facilitar la enseñanza de sus estudiantes, profesores y ellos mismos, en una ceremonia especial entregaron los libros a la biblioteca de la Institución y recibieron una mención de honor por parte de las directivas de la Institución. (Abril 2018)





### DOCENTE UTS EN PROGRAMA RADIAL ARGENTINO

La Docente Uteísta, Pilar Gómez, participó como invitada en el Programa Radial "Aunando Artes" en donde habló de su trabajo y del poemario 'Metamorfosis de una Quimera' publicado hace unos meses por la también artista y estudiante Uteísta, Shirley Aguilar. (Octubre 2018)



### EXALTACIÓN A LA EXCELENCIA DOCENTE UTEÍSTA

En una ceremonia de gala especial, el Rector UTS, Omar Lengerke Pérez, exaltó la labor de los Docentes de la Institución. Un homenaje a la labor desempeñada en las prácticas educativas y a las experiencias significativas y gratas para los estudiantes Uteístas durante el 2018. En la ceremonia, las directivas de las UTS entregaron el reconocimiento a 13 docentes que fueron destacados por sus estudiantes al impartir con claridad los conocimientos en el aula de clase. (Noviembre 2018)



#### 2019



DOCENTES UTEÍSTAS RECIBEN TÍTULOS DE MAGÍSTERES EN UDIMA En una ceremonia especial, nueve docentes de las Unidades Tecnológicas de Santander recibieron el título como Magíster de la Universidad a Distancia de Madrid (UDIMA), gracias a un convenio entre las dos instituciones. (Enero 2019)

### DOCENTES CON MEJORES RESULTADOS EN EVALUACIÓN DE DESEMPEÑO UTS

Las Unidades Tecnológicas Santander celebraron la "Noche de la Excelencia 2019" evento en el que se exaltó a los docentes que obtuvieron los mejores resultados en la evaluación de desempeño gracias a las prácticas educativas y experiencias significativas sus estudiantes. En las con experiencias que se valoraron se destacan las categorías: Innovación y buenas prácticas docentes, Excelencia en el desempeño docente y Trayectoria



y compromiso institucional, componentes básicos en el proceso de enseñanza-aprendizaje, comunicación y componente ético social. (Noviembre-2019)



#### 2020



### DOCENTES UTS EN TALLER ORIENTADO POR EL COLLEGES AND INSTITUTES CANADA

Docentes de la Oficina de Desarrollo Académico UTS participaron en el Taller "Fortalecimiento profesional en manejo de técnicas e instrumentos de monitoreo y evaluación", orientado por el Colleges and Institutes Canada, en el marco del Programa EPE para la Alianza Pacífico. (Febrero 2020)

# DOCENTE UTS PRESENTAN INVESTIGACIÓN SOBRE PRODUCTIVIDAD DEL SECTOR TEXTIL

Alba Patricia Guzmán, Docente de Administración de Empresas - UTS, y Edgar M. Mendoza y Tatiana UNAB. con A. Blanco. Docentes apovo Consejo Profesional de Administradores de Empresas - CPAE, presentaron el Libro de Investigación "La Eficiencia y productividad del sector textil y confecciones en Colombia". (Marzo-2020)



# Caredii @ consense dia consense

### DOCENTES UTS RECIBEN CAPACITACIÓN EN EL MARCO DE LA ALIANZA PACÍFICO CON CANADÁ

80 Docentes de las Unidades Tecnológicas de Santander participaron en el Primer Seminario – Taller "Equidad de género e inclusión social", organizado por la Oficina de Desarrollo Académico UTS con la cooperación de la Directora de Relaciones Internacionales del Cegep Trois-Riviéres de Canadá, la Doctora Janie Trudel Bellfeuille. (Agosto 2020)



### DOCENTE UTEÍSTA REALIZA PUBLICACIÓN EN REVISTA CIENTÍFICA

Docente, M.Sc. Hernando Duarte Delgado publica el artículo "El desarrollo de las empresas culturales analizado desde sus componentes organizacionales" en la Revista Científica de Administración "Desarrollo Gerencial" de la Universidad Simón Bolívar. Esta publicación fue producto de la investigación doctoral del Profesor Duarte, quien hace parte del Grupo I&D Financiero del Programa de Banca y Finanzas. La revista Desarrollo Gerencial esta categorizada "B" en Publindex e indexada en BIBLAT, CLASE, DOAJ, EBSCO, GOOGLE SCHOLAR, PKP|INDEX, REDIB y evaluada en ERIHPlus y Latindex.





(Septiembre 2020)

#### CONVOCATORIA PARA AMPLIACIÓN DEL BANCO DE HOJAS DE VIDA DOCENTE PARA BARRANCABERMEJA Y VÉLEZ

Mediante el Acuerdo No. 03-046 del 13 de octubre de 2020, el Consejo Académico de las UTS aprobó y adoptó los criterios institucionales para dar inicio a la convocatoria abierta de selección de candidatos para ampliar el banco de hojas de vida de docentes elegibles de vinculación especial, para las sedes regionales Barrancabermeja y Vélez de las Unidades Tecnológicas de Santander para las vigencias 2021-2022. (Noviembre 2020)

### LAS UTS Y LA CÁMARA DE COMERCIO REALIZARON SEMINARIO SOBRE ESTRATEGIAS INNOVADORAS

Las Unidades Tecnológicas de Santander a través de la Facultad de Ciencias Socioeconómicas y Empresariales y la Cámara de Comercio de Bucaramanga realizaron el Seminario "Estrategias Innovadoras para la Competitividad y Sostenibilidad Empresarial".

Las conferencias estuvieron a cargo de los docentes de las UTS, entre los temas que se presentaron están: Administración estratégica para la competitividad empresarial, Fundamentos tributarios y fiscales para los negocios, Perspectivas de finanzas empresariales y Marketing Gerencial. (Noviembre 2020).







### DOCENTE UTEÍSTA PRESENTÓ INVESTIGACIÓN EN JORNADA INTERNACIONAL DE EDUCACIÓN

La docente e investigadora Sandra Marcela Espitia, del programa de Contaduría Pública, participó como ponente con el tema "Aula Invertida" durante la Primera Jornada Internacional de Educación, Arte y Humanidades, organizada por la Universidad de las Californias Internacional.

Sirvió para presentar talleres, conversatorios y conferencias sobre educación superior como la creación de portafolios, evaluación formativa como estrategia integral, tecnologías emergentes, G Suite, sociedad del conocimiento, mitos y realidades de la investigación científica, entre otros temas. (Noviembre 2020).

1º SIMPOSIO ESPELEOLOGÍA.

INTERNACIONAL

DE

El programa de Tecnología en Turismo Sostenible de las Unidades Tecnológicas de Santander participó en el 1er Simposio Internacional de Espeleología (Diciembre 2020).







### LOGROS MÁS DESTACADOS DE LOS ESTUDIANTES

2013

### UTS REALIZA I GRAN PREMIO DE INNOVACIÓN Y DISEÑO AUTOMOTRIZ

Las Unidades Tecnológicas de Santander realizaron, el I Gran Premio Nacional de Diseño e Innovación Automotriz, en el perímetro del Parque de Los Niños. El evento, que cuenta con el respaldo de la Federación Colombiana de Automovilismo Deportivo, FCAD; la Federación Internacional de Automovilismo, FIA y Automóvil Club de Colombia, ACC, se realizará en el marco de la Feria de Bucaramanga. (Septiembre 2013)





### SEGUNDO Y TERCER LUGAR EN PRUEBAS VTH 2013

Los estudiantes de las UTS alcanzaron el 2 y 3 puesto en las pasadas pruebas VTH 2013, realizadas por la Universidad Nacional de Colombia, sede Bogotá, durante el pasado viernes y sábado. Los Uteístas competieron con vehículos de tracción humana fabricados por ellos mismos, en las pruebas contra reloj, velocidad, utilidad y diseño. (Diciembre 2013)



### 2014

### GRAN PREMIO DE AUTOMOVILISMO UTS, MEJOR EVENTO DEPORTIVO DEL AÑO

El Gran Premio de Automovilismo promovido por Unidades Tecnológicas Santander, fue galardonado anoche como el Evento del Año por el diario Vanguardia Liberal, tras destacar el esfuerzo institucional por sacar de las aulas el trabajo de los estudiantes y ponerlo a 'rodar' a través de la construcción de vehículos de tracción motora y humana, en dos eventos que han captado la atención nacional hacia esta modalidad de automovilismo deportivo que se está despertando en Bucaramanga con la puesta en marcha de este proyecto. (Diciembre 2014)



### 2017



# ESTUDIANTES DE MODAS DE LAS UTS DISEÑAN MÁS DE 60 PRENDAS PARA NIÑOS CON CÁNCER.

'Reconstruyendo Sueños' es el proyecto de moda sostenible con el que un grupo de estudiantes del programa de Diseño de Modas de las UTS busca diseñar, donar y vestir a más de 60 menores de la Fundación Hope, una organización que trabaja por mejorar la calidad de vida de los niños con cáncer y sus familias.

(Octubre 2017)



### 2018

# ESTUDIANTES DE LAS UTS APLAUDEN MODERNO CENTRO DE ACOMPAÑAMIENTO.

Garantizar que los alumnos cursen y aprueben cada una de sus asignaturas y cumplir la meta de una graduación oportuna, son los dos objetivos por los que se creó el moderno Centro de Acompañamiento al Estudiante de las Unidades Tecnológicas de Santander. (Mayo 2018)



### ESTUDIANTE UTEÍSTA BRILLÓ EN LA PASARELA DE HECHO EN BUCARAMANGA

Estudiante de la Tecnología de Banca y Finanzas de las UTS, deportista de natación paralímpica, afrontó el reto de: ser modelo, desfilando en la pasarela de "Hecho en Bucaramanga". Una joven sonriente, segura de sí misma y con todas las capacidades para enfrentar los retos de la vida, una enfermedad compleja la dejó sin una pierna, pero no ha sido una limitación sino un desafío de fortaleza para cumplir sus sueños. (Octubre 2018)

### ESTUDIANTES UTEÍSTAS OCUPAN 2º Y 3º PUESTO EN CONCURSO DE DISEÑO DE MODAS

El Centro Empresarial de la Confección de Comertex, en su concurso "La Tela tiene Talento" buscaba premiar la creatividad y las últimas tendencias del diseño. Concurso en el participaron estudiantes Uteístas ocupando segundo y tercer lugar respectivamente. (Octubre 2018)







# ESTUDIANTES Y DOCENTES UTS CERTIFICADOS POR APORTES AL TURISMO DE COLOMBIA

La Universidad Politécnica de Cataluña, la Plataforma Digital Mabrian Technologies y la Empresa Consultora Dezisiona Management certificaron a tres Estudiantes y un Docente de la Tecnología en Turismo Sostenible por participar en el Proyecto de Comercialización y Promoción de la Red Turística de Pueblos Patrimonio de Colombia. (Noviembre 2018)

### COMPETENCIA Y APRENDIZAJE EN LA CARRERA 'GO KARTS' UTS

Estudiantes de la Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías participaron en la Primera Carrera 'Go Karts' UTS, que buscaba que como proyecto final de semestre los jóvenes Uteístas construyeran un vehículo eléctrico con material reciclable y aplicando las teorías mecánicas. Esta novedosa iniciativa estuvo a cargo del Departamento de Ciencias Básicas, que para evaluar el resultado final organizó una competencia en la plazoleta principal de la Institución, en la que los vehículos debían enfrentarse por ser los más veloces en una distancia de 70 metros. (Noviembre 2018)



#### FERIA DE EXPERIENCIAS SIGNIFICATIVAS PRAE

Estudiantes de la Tecnología en Recursos Ambientales de las UTS expusieron las iniciativas que adelantan en colegios públicos y privados de la ciudad, destacándose en la Feria de Experiencias Significativas de los Proyectos Ambientales Escolares (PRAE) realizada en Plazoleta de la Alcaldía de Bucaramanga. (Nov-2018)



### 2019

### PRÁCTICAS EN ESCUELAS DEPORTIVAS DEL REAL MADRID

El convenio UTS-Fundación REVEL permitirá que los estudiantes del Programa de Deportiva realicen sus prácticas profesionales en las Escuelas Sociodeportivas del Real Madrid en Colombia. El convenio en su primera etapa, busca que los Estudiantes Uteístas acompañen y asesoren a los profesionales que forman a más de 1700 niños y adolescentes vinculados en Bucaramanga a la Fundación Revel que trabaja en alianza con la Fundación Real Madrid. (Marzo 2019)



# The second secon

### ESTUDIANTES SORDOS SE GRADÚAN POR PRIMERA VEZ EN UTS

Las limitaciones auditivas no fueron impedimento para que Willington Steve Naranjo y Heiler Amaya Duran, obtuvieran el título como Ingeniero de Sistemas y como Tecnólogo en Desarrollo de Sistemas informáticos, respectivamente. En ceremonia especial recibieron su diploma como profesional y tecnólogo en esta área.

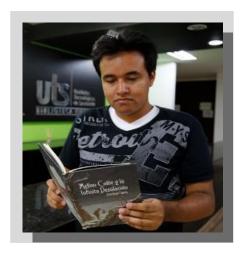
(Marzo 2019)

#### GRADUANDO UTEÍSTA RECIBE EN CEREMONIA LICENCIA PROFESIONAL DE TOPOGRAFÍA

Un convenio entre las UTS, el Consejo Profesional Nacional de Topografía y la Sociedad Colombiana de Topógrafos Seccional Santander permite entregar a los estudiantes que se gradúen de este programa académico, junto a su diploma, la licencia profesional para empezar a ejercer su profesión. (Marzo 2019)







#### LIBRO DE POEMAS CON PLUMA UTEÍSTA

'Mellon Collie y la Infinita Desolación' es un libro de poemas escrito por el estudiante Durahan Lapitp quien cursa sexto semestre de la Tecnología en Banca y Finanzas en las Unidades Tecnológicas de Santander. Aunque es su primera obra, ya cuenta con una mención de honor en Argentina.

En 20 poemas aborda temas como la melancolía y la tristeza a través de versos. (Junio 2019)

#### ENCUENTRO DE JÓVENES DE LA ALIANZA DEL PACÍFICO

Alexander Linares Gómez, estudiante de sexto semestre de la Tecnología en Gestión Agroindustrial, fue seleccionado entre 1000 propuestas por Nestlé Colombia para presentar su Proyecto 'Cultivando Paz', en el IV Encuentro de Jóvenes de la Alianza del Pacífico: "Jóvenes y el futuro del trabajo". (Julio 2019)



### CONFERENCIA "MATERIALES DE ALMACENAMIENTO DE HIDRÓGENO PARA USO ENERGÉTICO"



Estudiantes de la Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías, invitados por el Departamento de Ciencias Básicas de las UTS, participaron en la Conferencia 'Materiales de almacenamiento Hidrógeno para uso energético', a cargo del Físico Brasilero, Profesor Ph. D, Dilson Silva Dos Santos. Durante la jornada académica, docentes y estudiantes conocieron sobre el avance tecnológico del hidrógeno en el mundo. Los efectos del hidrógeno y el almacenamiento son vitales para producir energía. (Julio 2019)



#### **ESTUDIANTES CON MEJORES PUNTAJES SABER PRO**

El Rector Omar Lengerke Pérez, enaltece la distinción lograda por los estudiantes Lizeth T. Vargas de Administración de Empresas, Carolina Rueda de Tecnología Electromecánica, y Luis D. Flórez, al obtener el reconocimiento del Ministerio de Educación Nacional de Colombia por estar en los mejores puntajes nacionales en el Examen de Estado de Calidad de la Educación Superior – Saber Pro. (Agosto 2019)



#### 2020



#### COMPETENCIA DE VEHÍCULOS DE TRACCIÓN HUMANA DEN LAS UTS BARRANCABERMEJA

La Oficina de Bienestar Institucional y la Dirección de Investigaciones, realizaron la Primera Competencia de Vehículos de Tracción Humana – VTH en la que participaron los estudiantes de Ingeniería Electromecánica. (Marzo 2020)



### ENCUENTRO DE LA FAMILIA UTEÍSTA

El Rector y los Directivos de la Unidades Tecnológicas de Santander, celebraron el "Encuentro con los Familiares", de los nuevos estudiantes Uteístas de las Facultades de Ciencias Socioeconómicas y Empresariales y Ciencias Naturales e Ingenierías. En el encuentro se les presentaron los proyectos, la visión institucional, los servicios académicos y de bienestar que disfrutan sus hijos al ingresar a la familia Uteísta. (Marzo 2020)



### LAS UTS APOYAN EMPRENDIMIENTOS DE SUS ESTUDIANTES CON LA CAMPAÑA "UTEÍSTA COMPRA UTEÍSTA"

"Uteísta compra Uteísta" es el nombre de la campaña creada por el programa de Administración Financiera articulado con la Tecnología en Banca y Finanzas de las UTS para impulsar las iniciativas de los estudiantes que están desarrollando alguna idea de negocio o tienen sus emprendimientos y



reciben la asesoría y el acompañamiento de la institución a través de sus docentes. Además de la asesoría que reciben los futuros empresario, el programa académico creó un catálogo comercial para que los estudiantes promocionen sus servicios en tecnología y asesorías profesionales y venta de productos de belleza y cuidado personal, calzado, gastronomía, moda y accesorios, empaques y detalles para regalo, decoración, entre otros emprendimientos. (Octubre 2020)



### ES MOMENTO DE REFORZAR LOS CONOCIMIENTOS DE INGLÉS COMO SEGUNDA LENGUA

La Oficina de Desarrollo Académico, a través del proyecto acciones para el mejoramiento del rendimiento académico de los estudiantes, invita a los estudiantes hacer parte de estos talleres los días sábado, y así reforzar el conocimiento que durante los cursos van adquiriendo. (Noviembre 2020)



# ESTUDIANTES DE LAS UTS CREARON EL MAGAZÍN VIRTUAL "CUENTOS CONFINADOS"

Docentes del departamento de Humanidades y estudiantes de los diferentes programas académicos de las Unidades Tecnológicas de Santander crearon el magazín virtual "Cuentos Confinados", una obra que recopila varias historias que hacen parte de la literatura universal y que se presenta en formato de audiocuentos.

El diseño, los textos, la diagramación, las ilustraciones y los audios, entre otros materiales, fueron realizados por cerca de 300 estudiantes como parte del proyecto de aula dirigido por las docentes Yeny Emilce Quintana y Gladys Lorena López para fortalecer sus habilidades comunicativas y las competencias lectoras y escritoras. (Noviembre 2020).







### LOGROS MÁS DESTACADOS DE LA INVESTIGACIÓN Y PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

2012



#### REVISTA RESET-UTS ES INDEXADA EN CATEGORÍA "C" EN EL IBN-PUBLINDEX

La revista Especializada en Sistemas Informáticos y Electrónicos de Telecomunicaciones RESET-UTS participó recientemente en la segunda actualización IBN-Publindex 2011, obteniendo como resultado su indexación en la categoría C, con

vigencia de 2 años (1 Julio de 2011 a 31 de Julio 2013). Gracias a esta nueva categoría obtenida, RESET-UTS entra a hacer parte del grupo de revistas nacionales que se destacan por la calidad científica de sus artículos y a su vez impulsa a toda la comunidad UTS a seguir trabajando por la mejora continua de este medio de divulgación de investigaciones. (Junio 2012)

#### **EXPOTECNO UTS 2012**

Las Unidades Tecnológicas de Santander realizaron con éxito EXPOTECNO 2012 que consistió en la presentación de los proyectos de tecnología y de investigación desarrollados por los estudiantes Uteístas, dando muestra de la capacidad de innovación que tienen los jóvenes y sus docentes. (Noviembre 2012)



### 2015



### RECONOCIMIENTO DE COLCIENCIAS A GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

En el mes de marzo del 2015, el Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación (Colciencias) otorgó la categoría "C" a los Grupos de Investigación Uteístas GRIIS, GICAV y GICSE. El reconocimiento fue logrado gracias a la participación de la Dirección de Investigaciones de las Unidades Tecnológicas de Santander en la Convocatoria 693 de Colciencias denominada "Convocatoria Nacional para el Reconocimiento y Medición de Grupos de Investigación, Desarrollo Tecnológico o de Innovación y para el Reconocimiento de Investigadores del SNCTel – 2014". (Marzo 2015)



### 2016



### UTEÍSTAS LE APUESTAN A LAS ENERGÍAS LIMPIAS

Como proyecto de grado, los estudiantes de Tecnología en Electricidad, Julio Andrés Caicedo y Ángel Octavio Sandoval Pinzón, diseñaron un kiosco que además de ser un sitio para que sus compañeros reposen entre clases, también fue adaptado para la recarga de dispositivos móviles. El diseño lo "Hongo denominaron Solar". Su funcionamiento consiste en la utilización de dos paneles solares o celdas fotovoltaicas que transmiten la energía a una batería y esta, a su vez, la transporta a dos puertos USB que permiten la recarga de celulares o tabletas. (Febrero 2016)

# ESTUDIANTES DE LAS UTS CREAN UN GENERADOR MAGNÉTICO CON IMANES RECICLABLES

"Genera energía a partir del campo magnético de los imanes de neodimio. Se hace girar, las bovinas convierten los campos magnéticos en energía, al tener un polo negativo y otro positivo, y esto hace que se produzca la corriente", explicó Daniel Gómez, estudiantes del programa de Tecnología en Electricidad. Pero lo que además hace novedoso e interesante este proyecto, de estos ingeniosos 'Uteístas', es que los materiales que utilizaron son reciclables. Los imanes de neodimio son los que se encuentran en las cabezas de lectura de discos duros, pastillas para guitarras eléctricas, altavoces, auriculares, entre otros aparatos. (Mayo 2016)







#### MINISTERIO DEL INTERIOR OTORGÓ DERECHOS DE AUTOR A TRES SOFTWARE UTS

La Dirección Nacional de Derechos de Autor, del Ministerio del Interior, otorgó el Certificado de Registro de Soporte Lógico a tres software diseñados por dos estudiantes y el coordinador del programa de la Ingeniería Electrónica de las Unidades Tecnológicas Santander. Los programas informáticos fueron diseñados para la fabricación de un equipo medidor de rayos ultravioleta, y temperatura humedad llamado 'Solmáforo' que será instalado en la Calle los Estudiantes Bucaramanga. (Octubre 2016)

### 2017

Se llevó a cabo la primera versión de Semilla Expo "Crea y transforma", una actividad de promoción y fortalecimiento de la cultura investigativa Uteísta mediante conferencias, ponencias, muestras empresariales, exposición de proyectos de los semilleros de investigación y trabajos de innovación. (Noviembre 2017)



#### 2018



# LAS UTS CONSOLIDAN EL CENTRO TECNOLÓGICO DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN AGROINDUSTRIAL

El objetivo de la Tecnología en Gestión Agroindustrial es fortalecer el proceso formativo de los estudiantes, desarrollando diversos proyectos con la metodología de aprender haciendo. El Centro Tecnológico de Investigación e Innovación Agroindustrial queda ubicado en la sede de Piedecuesta, en el sector de Guatiguará. (Marzo 2018)



Las Unidades Tecnológicas de Santander recibieron distinción por su vocación investigativa, de parte de Fundación Redcolsi Nodo Santander, durante el XIV Encuentro Departamental de Semilleros de Investigación. (Mayo 2018)





### PROYECTOS UTEÍSTAS SE DESTACARON EN FERIA GANADERA DE CENFER

El Proyecto 'Automatización de la Ganadería' de las Unidades Tecnológicas de Santander se resaltó en la Feria Ganadera de CENFER, pues ha permitido la asesoría a más de 25 fincas de Santander en temas de calidad alimenticia, condiciones de sanidad, confort y la genética de los bovinos con costos reducidos. (Octubre 2018)

# PROYECTOS DE CIENCIA, INVESTIGACIÓN Y CONOCIMIENTO APLICADO EN SEMILLA EXPO – UTS 2018

Mientras que en el año 2018 estudiantes de las diferentes Regionales UTS participaron con 60 proyectos en Semilla Expo 2018 - Ciencia y Cambio Climático, un escenario que reunió a los Semilleros y Grupos de Investigación dando a conocer a toda la comunidad académica los proyectos, emprendimientos y prototipos. (Octubre 2018)





#### ESTUDIANTES DISEÑAN HABITACIÓN DOMÓTICA

Estudiantes de la Tecnología en Electrónica Industrial de las UTS realizaron el Proyecto 'Raspdom', aparato que permite controlar una habitación domótica, utilizando un comando de voz mediante una aplicación de un celular que solo requiere conexión a internet. Este proyecto busca ofrecer ayudas tecnológicas, a bajo costo, a las personas con discapacidad física para mejorar su calidad de vida. (Octubre 2018)



#### 2019



### PONENTES UTEÍSTAS EN ENCUENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN

Wilson Castro Méndez. Coordinador Programa de Deportiva de las UTS, y Juan Saavedra, Docente del mismo, participaron en el II Encuentro Nacional de Investigadores y Semilleros de Investigación en Educación Física, Actividad Física, Recreación y Deporte. organizado por la Fundación Universitaria Juan de Castellanos en Tunja. Los Docentes Uteístas presentaron las ponencias: "El ajedrez como herramienta pedagógica" "Valoración de la coordinación motriz en niños de las Escuelas de Formación Deportivas e Instituciones Públicas de Básica Primaria de Bucaramanga", respectivamente. (Marzo 2019)

### UTS OBTIENE MEJOR PUNTAJE EN CONVOCATORIA DE COLCIENCIAS

La Convocatoria 890 – 2019, que busca el Fortalecimiento de las Capacidades Institucionales e Investigación de las Instituciones de Educación Superior Públicas, otorgó un puntaje de 87,33 sobre 100 a las UTS en la evaluación preliminar, ocupando el primer lugar de 14 propuestas. El proyecto presentado por el Departamento de Ciencias Básicas y la Dirección de Investigaciones y Extensión, pretende la financiación por parte de Colciencias para la ampliación y fortalecimiento del Laboratorio de Física. (Agosto 2019)







#### RECONOCIMIENTO Y CATEGORIZACIÓN DE INVESTIGADORES Y GRUPO DE INVESTIGACIÓN UTS

Las Unidades Tecnológicas de Santander lograron excelentes resultados en para Convocatoria Nacional el reconocimiento y medición de Grupos de Investigación e Investigadores del Sistema Nacional de Ciencia. Tecnología Innovación. La Institución participó con 20 Grupos de Investigación logrando obtener: una categoría A, tres categorías B, 14 categorías C y dos grupos reconocidos, además de 90 Investigadores reconocidos y categorizados. (Agosto 2019)

## PROYECTOS DE CIENCIA, INVESTIGACIÓN Y CONOCIMIENTO APLICADO EN SEMILLA EXPO-UTS 2019

39 Semilleros expusieron sus proyectos de investigación en la cuarta versión de Semilla Expo 2019. El espacio que reunió la investigación y la innovación de los estudiantes Uteístas, en total fueron 80 proyectos presentados para que la comunidad académica y la ciudadanía en general conocieran los avances en temas como ingeniería, robótica, agroindustria, administración, finanzas, moda, entre otros. (Octubre 2019)



#### 2020



# PATENTE DE INVENCIÓN "SISTEMA Y MÉTODO PARA EL CONTROL DEL ENTRENAMIENTO DE ATLETAS"

Las Unidades Tecnológicas de Santander, a través de la creación titulada "Sistema y método para el control del entrenamiento de atletas", han obtenido por primera vez en sus 57 años de historia una Patente de Invención, trabajo realizado y presentado en el año 2016 por los inventores Lianell Jova Elejalde de UTS y Fabio Andelfo Villafradez González y John Faber Archila Díaz de UIS. La Patente de Invención fue otorgada por la Superintendencia de Industria y Comercio mediante Resolución No. 13614. (Abril 2020)





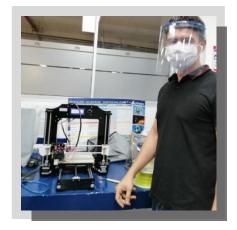
### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN UTS EN INNOVATION KICK OFF 2020

Dos proyectos presentados por estudiantes del Semillero SIIMA, lograron clasificar dentro de los cuatro mejores entre 100 que se presentaron durante el Innovation Kick Off 2020, evento organizado por Microsoft y la ONG Emprendedores Argentinos Asociación Civil, el propósito este año eran los "Desafíos de la pandemia". Los estudiantes que participaron fueron Óscar Barón y Andrés Carreño, y con un Grupo de Investigadores de Argentina y Bolivia, presentaron los proyectos ganadores "Universo naranja: la nueva dimensión de la educación gamificada" y "Mapeo y geolocalización de estudiantes", ambos registrados dentro de la línea de Desafíos Académicos. (Abril 2020)

#### FABRICACIÓN DEL PRIMER "AMBU AUTOMATIZADO" O VENTILADOR MECÁNICO UTS

Docentes y estudiantes de Ingeniería en Electromecánica de las Unidades Tecnológicas de Santander, junto con el Grupo de Investigaciones en Control Avanzado, comenzaron pruebas del primer "Ambu automatizado" o ventilador mecánico que se fabrica en Santander con materiales de alta calidad y de bajo costo para pacientes que sufren insuficiencia respiratoria por el Covid-19. (Abril 2020)





### CREACIÓN DE CARETAS, MANIJAS PARA PUERTAS Y CABINAS DE DESINFECCIÓN UTS

Estudiantes y Docentes del Semillero de Investigación en Ingeniería y Mecánica Automotriz – SIIMA del Programa de Ingeniería Electromecánica de las Unidades Tecnológicas de Santander, crearon caretas, manijas para puertas y cabinas de desinfección que servirán para mitigar el contagio del Covid-19 en hogares y en empresas de sectores como salud y otros que se empiezan a reactivar en el país. (Abril 2020)



### TECNIFICACIÓN DEL PROCESO DEL CACAO PARA MEJORAR LA CALIDAD DEL FRUTO EN SANTANDER

Plántulas de cacao resistentes a enfermedades y altamente productivas, cultivadas en un invernadero automatizado, que integra dispositivos electrónicos inalámbricos de medición y control automático, alimentados con energía solar, fue el resultado del estudio realizado por el Grupo de Investigación GICAV - UTS, liderado por el Profesor Carlos L. Corzo Ruiz. Esta investigación, que hace parte del Proyecto UTS "Estrategia de tecnificación del proceso del cacao para mejorar la calidad del fruto en Santander", presenta como innovación tecnológica el desarrollo de sensores y controles automatizados del invernadero como se explica en el libro y tesis doctoral "Invernadero Automatizado para Clones de Cacao. Instrumentación, Control y Gestión Remota". (Septiembre 2020)





#### INVESTIGACIÓN UTEÍSTA PRESENTA NUEVO MODELO PARA LA EXPLORACIÓN MINERA

La Superintendencia de Industria y Comercio otorgó Patente de Modelo de Utilidad a las Unidades Tecnológicas de Santander por su invención titulada "Sistema de Medición de Humedad, Temperatura y Radiación Ultravioleta en el Medio Ambiente-Solmaforo", realizada por los investigadores Daniel Alexander Velazco Capacho PhD., Sandra Milena Núñez Cuadros y Jhon Eybher Núñez Cuadros. La invención muestra un dispositivo con comunicación wifi y ethernet que cuenta con tres sensores que permite evaluar la radiación ultravioleta o radiación solar, la temperatura y la humedad relativa, indicando in situ y en tiempo real, las mediciones a través de un código de colores que determinan el nivel de radiación y valores numéricos que fijan la temperatura y humedad. (Octubre 2020)





### LAS UTS CELEBRARÁN SU PRIMER ENCUENTRO INTERNACIONAL UTSMART 2020

En el marco del Encuentro UTSmart 2020, las Unidades Tecnológicas de Santander llevaron a cabo de manera virtual, el 4, 5 y 6 de noviembre, el 1er Encuentro Académico: Invención, Capacitación, Emprendimiento y Conocimiento – ICEC y el 3er Congreso Internacional Universitario de Ingenierías – CUING. Dentro de las temáticas de las charlas que se presentaron este año en el CUING se destacan: la aplicación global de Internet, Inteligencia Artificial, Big Data, Internet de las Cosas, Cloud Computing, Realidad Aumentada y Virtual, entre otros ejes que involucran escenarios con capacidad de innovación. (Octubre 2020)

DOCENTE DE LAS UTS INVESTIGACIÓN EN INTERNACIONAL EN EDUCACIÓN

PRESENTA CONGRESO

La docente e investigadora Yolanda Suescún Cárdenas de las Unidades Tecnológicas de Santander presentó, durante el Segundo Congreso Internacional: Investigación de Posgrado en Educación, su ponencia "Lectura y escritura desde otros escenarios tradición oral con los abuelos".

La ponencia expone prácticas que sirven para mejorar las habilidades en lectoescritura de los estudiantes gracias a la realización de actividades lúdicas y creativas desde otros escenarios como la representación de la tradición oral narrada por los abuelos en momentos de confinamiento. (Noviembre 2020).







### 2012



### UNIDAD MOVIL Y EL PROYECTO "UTS EN CASA"

El Gobernador de Santander, Richard Aguilar Villa entregó una Unidad Móvil a las UTS buscando el desarrollo masivo de los procesos de conectividad para el Departamento.

A través de un convenio interadministrativo fue entregada en comodato, la Unidad Móvil dotada de equipos con conexión a Internet para

llevar un mensaje educativo, de investigación y proyección social a todo el Departamento. De esta forma se podrán desarrollar procesos prioritarios y estratégicos para Santander. Con esta Unidad Móvil se desarrolla el proyecto "UTS en casa" que es un programa para acercar la Institución a la comunidad en general, mostrando la oferta académica, los grupos deportivos y artísticos y los servicios institucionales. (Noviembre 2012)

# LAS UTS APOYAN LAS IDEAS DE NEGOCIOS DE SUS ESTUDIANTES CON CAPITAL SEMILLA.

Un total de \$88.042.380 fue la suma entregada a los diez estudiantes de la Institución, que resultaron seleccionados en la convocatoria de ideas de negocios llevada a cabo durante el primer semestre de 2012. (Noviembre 2012)



#### 2013

#### **ENTREGA DE CAPITAL SEMILLA A EMPRENDEDORES**

Hoy a partir de las 4:30 p.m. se llevará a cabo la ceremonia de entrega de capital semilla a los estudiantes emprendedores de las UTS, en el Auditorio del Edificio A. El Banco de Apoyo de Proyectos de Emprendimiento de la Institución, luego de realizar la revisión de las iniciativas presentadas por los estudiantes, hará entrega de un total de \$120 millones de capital semilla, entre 16 estudiantes, para el apoyo de sus diferentes ideas de negocios. (Noviembre 2013)



### 2016



#### ESTUDIANTE DE LAS UTS MEJOR GERENTE DE MCDONALD'S EN EL MUNDO

La experiencia y la academia concentraron el quehacer de este tecnólogo de Gestión Empresarial, que el lunes 11 de abril en Orlando, Florida recibió la distinción de la firma de hamburguesas más reconocida del planeta, representando el emprendimiento de todo un continente en el formato de una empresa que hoy le reconoce todas sus habilidades y lo premia por el enfoque empresarial que le dio al negocio en la capital santandereana. (Abril 2016)

#### INGENIERO DE LAS UTS DESARROLLA EN ESPAÑA PROYECTO DE SEGURIDAD VEHICULAR

Geiner Alberto Plata Granados, ingeniero electrónico Uteista egresado en 2011, hace parte del equipo del Instituto Universitario de Investigación del Automóvil, Insia, de la Universidad Politécnica de Madrid, España, que trabaja en el desarrollo de una llanta dinamométrica que mejore los sistemas electrónicos de control dinámico del vehículo. (Septiembre 2016)



#### 2017

Las UTS capacitaron en Manejo de redes sociales, al personal de apoyo de la Asamblea de Santander. (Julio 2017)







Más de 300 funcionarios de la Gobernación de Santander se capacitan en temas de Gestión Documental y Archivística, Formulación de Proyectos, Herramientas Informáticas y Atención al Ciudadano, gracias al convenio entre la Gobernación y las Unidades Tecnológicas de Santander. (Septiembre 2017)

### 2018

### 120 FAMILIAS DE LEBRIJA RECIBEN EL 'CAPITAL SEMILLA' DE MI NEGOCIO.

El sueño de iniciar sus proyectos productivos, sacar adelante a sus seres queridos y convertirse en empresarios se hizo realidad para 120 familias beneficiadas con Mi Negocio. Mi Negocio es una estrategia de Prosperidad Social, la Gobernación de Santander y como operador las Unidades Tecnológicas de Santander que busca fortalecer proyectos productivos para personas víctimas del conflicto armado, mujeres cabeza de familia, de los estratos uno y dos y en extrema pobreza. (Febrero 2018)





Tecnólogos Agroindustriales, egresados de las UTS exportan café a Corea y Estados Unidos. En el último año exportaron 2 toneladas a Corea y ½ tonelada más a USA. (Marzo 2018)



### UTS DESARROLLARÁ PROYECTOS AMBIENTALES ESCOLARES EN INSTITUCIONES PUBLICAS

Estudiantes de Tecnología en Recursos Ambientales e Ingeniería Ambiental UTS, en conjunto con la Alcaldía de Bucaramanga desarrollarán los Proyectos Ambientales Escolares (PRAE). Con esta estrategia se busca que los estudiantes de colegios de bachillerato reconozcan los componentes de su comunidad, comprendan los diferentes fenómenos de contaminación ambiental y utilicen las tres "R": reducir, reciclar y reutilizar. (Octubre 2018)





### **UTS FORMA A LÍDERES COMUNITARIOS**

En una ceremonia especial, 34 líderes comunitarios de Bucaramanga recibieron el certificado que los acredita que asistieron y aprobaron el Diplomado de 'Formación de nuevos liderazgos en democracia', con una intensidad de 80 horas, en las Unidades Tecnológicas de Santander (Oct 2018)

### UTS Y CDMB ANALIZAN EL ESTADO DE MICROCUENCAS EN SANTANDER

Un Equipo de Especialistas, con el apoyo de estudiantes del Programa de Ingeniería Ambiental de las UTS, realizó el diagnóstico sobre la calidad, el mejoramiento y la gestión del agua en 28 microcuencas de 13 municipios de jurisdicción de la Corporación para la Defensa de la Meseta de Bucaramanga. (Octubre 2018)







#### **FERIA DEL EMPLEO UTS 2018**

Con rotundo éxito se realizó la Feria del Empleo en las Unidades Tecnológicas de Santander. En la plazoleta de la Institución 80 empresas de diferentes sectores participaron de la jornada en la que estudiantes y graduados Uteístas, conocieron las 250 oportunidades laborales y registraron sus hojas de vida. (Octubre 2018)

### 2019



### UTS Y ACICAM CERTIFICAN A EMPRESARIOS DEL CALZADO

Gracias a un convenio entre las Unidades Tecnológicas de Santander y la Asociación Colombiana de Industriales del Calzado, el Cuero y sus Manufacturas (ACICAM), 15 empresarios santandereanos se capacitaron en el desarrollo de habilidades administrativas. El convenio entre las UTS y Acicam tiene como objetivo fortalecer a este sector productivo de la región. (Junio 2019)

#### **FERIA DE EMPRENDIMIENTO UTS 2019**

Reúne a 60 empresas, negocios e ideas de negocios de estudiantes, egresados y graduados Uteístas. Venta de alimentos, ropa, accesorios, servicios, tecnología entre otros, son expuestos hoy y mañana en la plazoleta principal de las Unidades Tecnológicas de Santander. El rector Omar Lengerke Pérez dio apertura a esta feria, organizada por la Oficina de Extensión UTS, que busca resaltar el emprendimiento de las personas que se forman o se han formado en la institución. (Septiembre 2019)







#### **VISITA A EGRESADOS Y GRADUADOS UTS**

El Rector UTS, Omar Lengerke Pérez, inicia la visita a nuestros egresados y graduados en sus diferentes labores en el sector empresarial. Nuestro rector Uteísta resalta en esta ocasión el trabajo de Óscar Mauricio Caballero, supervisor de mantenimiento de una reconocida Empresa de Telecomunicaciones de Bucaramanga. (Octubre 2019)

#### 2020

### UTS EN EVENTO "SANTANDER'S FASHION INDUSTRY"

Las Unidades Tecnológicas de Santander, a través del programa de Diseño de Modas, participarán como organizadoras en el SEVEN Santander's Fashion Industry, evento que se llevará a cabo del 20 al 26 de julio con el objetivo de brindar un espacio académico y para posicionar y comercializar las marcas de las empresas de sectores como moda, artesanías, calzado, marroquinería, joyería y bisutería. (Junio 2020)



#### INTERNOS DE LA MODELO RECIBEN CERTIFICADO EN CONTABILIDAD BÁSICA

En la cárcel Modelo de Bucaramanga 28 internos que hacen parte de la comunidad terapéutica Nuevos Horizontes, finalizaron de manera exitosa el curso en Contabilidad Básica ofrecido por el programa de Contaduría Pública en coordinación con el Grupo de Extensión Institucional de las Unidades Tecnológicas de Santander. (Agosto 2020)



### UTS INVITA A POTENCIALIZAR MARCA Y PRODUCTOS EN LINKEDIN

Las UTS en alianza con Professional Board Group, invitaron a todos los interesados en aprender cómo posicionar su empresa y encontrar contactos claves y oportunidades de negocio a través de una red social profesional, a ser parte del curso "Marca personal en LinkedIn oportunidades y networking". Este curso hace parte de la oferta en Educación Continua de la institución e incluye acceso a la plataforma durante 6 meses, acompañamiento permanente para la solución de dudas, acceso a webinars y espacios de networking, y certificación de las UTS. (Agosto 2020)





#### MUJER UTEÍSTA: GRAN OPORTUNIDAD PARA FORTALECER SU EMPRENDIMIENTO O IDEA DE NEGOCIO

La Oficina de Relaciones Interinstitucionales e Internacionales a través del programa Jóvenes en Acción, invitan a las mujeres estudiantes de las UTS que tengan una idea de negocio o un emprendimiento en marcha, a inscribirse el curso: Ella hace historia, segunda convocatoria organizada por Colnodo.

El curso virtual gratuito es dirigido a mujeres, mayores de 18 años, interesadas en impulsar su negocio y proyectarlo a través de las redes sociales: Facebook, Instagram y WhatsApp Business. (Octubre 2020)

### GANE MERCADOS: VENTAS EN REDES SOCIALES Y DESARROLLO EMPRESARIAL

Como parte de la agenda pensado en el desarrollo emprendedor y crecimiento del ecosistema, realizada por el programa de Marketing y Negocios Internacionales, se presentó como conferencista el empresario, emprendedor y conferencista Diego Noriega, autor del libro Liderazgo CO: Aprendizajes de éxitos y fracasos en 20 emprendimientos.



Dentro de su participación, tocó temas de la actualidad de

los emprendimientos, los dolores de los emprendedores y estrategias para lograr un crecimiento en los emprendimientos y su posterior escala. La charla se complementó con preguntas y respuestas que se convirtieron en una sesión de mentoría a emprendedores presentes. (Octubre 2020)





## LAS UTS REALIZARÁN CAMPAÑA PEDAGÓGICA EN "PUNTO LIMPIO METROPOLITANO"

Luego de la apertura del "Punto Limpio Metropolitano" ubicado en la Ciudadela Real de Minas, las Unidades Tecnológicas de Santander, a través de los docentes y estudiantes del programa de Ingeniería Ambiental, iniciarán una campaña pedagógica para que la ciudadanía comience a reciclar desde sus hogares y oficinas. El "Punto Limpio Metropolitano" tiene como objetivo recolectar y separar los residuos

especiales y peligrosos, y se abre de nuevo a la ciudadanía, gracias al convenio en el que participan las Unidades Tecnológicas de Santander, el Área Metropolitana de Bucaramanga y la Alcaldía de Bucaramanga. (Octubre 2020)

### #UTSVISIBLE\*AHORA ESTAMOS EN \*LINKEDIN

Noticias, ofertas de empleo, artículos académicos, networking entre otros temas de interés para nuestros Uteístas. (Octubre 2020)



#### **UTS INCLUYENTE**

Jessica Durán, estudiante de Ingeniería de Sistemas en las Unidades Tecnológicas de Santander, agradece a la institución el apoyo recibido a través de intérpretes para mejorar su rendimiento académico. (Noviembre 2020).





### LOGROS MÁS DESTACADOS EN OFERTA ACADÉMICA

### 2012



En la vigencia 2012, los nuevos programas académicos aprobados por el MEN, fueron: Ingeniería de Sistemas, Tecnología en Recursos Ambientales e Ingeniería Ambiental, en Bucaramanga. (2012)

### 2013

#### TECNOLOGÍA EN TURISMO SOSTENIBLE, NUEVO PROGRAMA DE LAS UTS PARA EL 2014

El Ministerio de Educación Nacional otorgó registro calificado para el nuevo programa de las UTS: Tecnología en Turismo Sostenible, que empezará el primer semestre académico del 2014, con el SNIES 102821.

(Octubre 2013)



### 2017



En la vigencia 2017, los nuevos programas académicos aprobados por el MEN, fueron: Tecnología en Gestión de la Moda y Diseño de Modas, en Bucaramanga. (Octubre 2017)



### 2018

El Ministerio de Educación Nacional (MEN), le otorgó el registro calificado al programa de Tecnología en Electricidad Industrial articulado por ciclos propedéuticos con el programa de Técnico Profesional en Instalación de Redes Eléctricas para la regional de Barrancabermeja. (Junio 2018)





El Ministerio de Educación Nacional aprobó la oferta académica de Educación Virtual para las Unidades Tecnológicas de Santander en los programas de Contaduría Pública, Administración de Empresas y Profesional en Mercadeo.
(Junio 2018)

### INGENIERÍA INDUSTRIAL. NUEVA OFERTA EN LAS UTS.

El foco principal debe ser dado a aquellas personas que nuestra región y país necesita: Jóvenes con buena formación. El gran desafío de nuestra institución en este momento, es la consolidación de nuevos programas para contribuir con el desarrollo de nuestro Departamento y nuestra Región, al permitir el acceso de estudiantes que antes tal vez no tenían oportunidad de estudiar INGENIERÍA INDUSTRIAL en una ciudad como la nuestra. En el primer semestre de 2019 iniciaremos con este importante programa, todo un reto institucional, para formar los mejores Ingenieros de nuestra Región y país. (Septiembre 2018)







#### UTS AMPLÍAN SU OFERTA ACADÉMICA

Las Unidades Tecnológicas de Santander sede Bucaramanga, empezaron la oferta del nuevo programa académico para el primer semestre del 2019.

La Tecnología en Producción Industrial es un programa que cumple con la demanda del mercado actual y que le permite al estudiante avanzar al nivel profesional en Ingeniería Industrial, ya que estos programas se encuentran articulados por ciclos propedéuticos. (Octubre 2018)

### "MOOC" NUEVA OFERTA PARA LA COMUNIDAD UTEISTA

MOOC (Massive Online Open Courses o Cursos en Línea Masivos y Abiertos) son una nueva estrategia institucional para liberar el conocimiento que se genera en la Institución de forma masiva, es decir, que cualquier persona que tenga ganas de aprender y acceso a internet, pueda realizar los cursos. (Octubre 2018)



### 2019



#### UTS INICIAN PROGRAMAS DE EDUCACIÓN VIRTUAL

Un hecho de resaltar para la Educación Superior en el departamento y el país empieza hoy desde las Unidades Tecnológicas de Santander. El primer grupo de estudiantes en la modalidad virtual inicia su formación en las UTS. Ellos comienzan el primer semestre en los programas de Tecnología en Contabilidad Financiera, Tecnología en Gestión Empresarial y Administración de Empresas. (Octubre 2019)



### 2020

### NUEVO PROGRAMA ACADÉMICO DE INGENIERÍA EN TOPOGRAFÍA

El MEN, a través de la Re. 014844 de 2019, otorgó a las UTS el registro calificado de su nuevo Programa Académico de Ingeniería en Topografía, articulado por ciclos propedéuticos con la Tecnología en Levantamientos Topográficos.

El programa se empezará a ofrecer a partir del próximo semestre y se convierte en una oportunidad para que estudiantes y graduados de Tecnología en Levantamientos Topográficos UTS continúen con su formación profesional.

(Enero 2020)



### TECNÓLOGOS EN BANCA Y FINANZAS UTS PODRÁN GRADUARSE COMO ADMINISTRADORES FINANCIEROS



A partir del próximo semestre los estudiantes y graduados de la Tecnología en Banca y Finanzas de las Unidades Tecnológicas de Santander podrán finalizar su ciclo profesional gracias a la aprobación, por parte del Ministerio de Educación Nacional - MEN, del registro calificado del Programa Administración Financiera. Mediante resolución 018825 del 6 de octubre de 2020, el MEN otorgó este registro al Programa de Administración Financiera, articulado en ciclos propedéuticos con la Tecnología en Banca y Finanzas, por siete años, y para ser ofertado en Bucaramanga, en metodología presencial y con una duración de 10 semestres. (Septiembre 2020).





### LOGROS MÁS DESTACADOS EN INTERNACIONALIZACIÓN

### 2013

#### LAS UTS FIRMAN CONVENIO PARA ESTUDIOS EN AUSTRALIA

Una nueva opción de estudios en el exterior tendrán los estudiantes y profesores Uteístas, con la firma, este viernes, de un convenio de cooperación internacional con Autralian Option Education, empresa representante de toda la educación autraliana pública y



privada, con sedes en México, Venezuela, Ecuador, Colombia, España y China. En este marco, Australian Option Education trae, a través de la Oficina de Relaciones Interinstitucionales de las UTS, una conferencia del Northern Melbourne Institute, NMIT, escuela profesional y técnica con más de 100 años de historia localizada al norte de Melbourne. La NMIT cuenta con más 68 estudiantes en programas como fabricación mecánica, sistemas informáticos y electrónica, artes creativas; negocios, comercio, estructuras y servicios de construcción, ingenierías, entre otras. (Octubre 2013)



### SE CRISTALIZA NUEVO PROGRAMA DE GEOTECNIA EN LAS UTS

El rector de las Unidades Tecnológicas de Santander, Óscar Omar Orozco Bautista, ratificó en la Universidad de Salamanca, USAL, en España, 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 proyectan implementar las UTS en la institución para el año 2014. (Diciembre 2013)





LAS UTS Y RED TTU GESTIONAN PROYECTOS Y ALIANZAS DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL CON LA UNIÓN EUROPEA Y LOS REINOS DE BÉLGICAS, 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 Unidades Tecnológicas de Santander (UTS) y representante de la RED TTU Óscar Omar Orozco Bautista y el Director de Relaciones Interinstitucionales - UTS Miguel Ángel Sánchez, se presentaron ante la legación diplomática los proyectos de investigación e inversión que se presupuestan en las Unidades Tecnológicas de Santander para la vigencia 2014 con el propósito de gestionar el acompañamiento de la UE al desarrollo académico institucional, y consolidar lazos de cooperación interinstitucional con asociaciones e instituciones de educación superior de ese continente. (Diciembre 2013)

2014



# LAS UTS ESTRECHAN VÍNCULOS DE COOPERACIÓN CON LA UNIÓN EUROPEA

Tres acuerdos de cooperación internacional firmaron las Unidades Tecnológicas de Santander, universidades de Portugal y Hungría, al tiempo que se sentaron las bases para la firma de nuevos acuerdos con la Universidad Técnica de Riga, en Europa Oriental, a orillas del Mar Báltico y con instituciones de educación superior de la República Checa. Los nuevos socios estratégicos de las UTS en el mundo son La Universidad de Aveiro, en Portugal; la Universidad Tecnológica y Económica de Budapest y la Universidad Corvinus de Budapest, en Hungría. (Mayo 2014)



### EJECUCIÓN PLAN PROSPECTIVO DE DESARROLLO 2012 - 2020 INFORME DE CIERRE

#### 2015



#### FRANCESAS **ESTUDIANTES** DE **INTERCAMBIO**

Cinco francesas llegaron a las aulas Uteístas desde la Universidad de Caen Basse Normandie de Francia ellas cursarán los programas de Turismo (Camille Letondeur, Marine Lusigny y Maena Riau) y Topografía (Emilie Ollivro y Maurane Lenesle) para especializarse en cada área específica y recibir el título internacional "DUETE". (Junio 2015)

#### **ESTUDIANTES FRANCESES LLEGAN** A LAS UTS

El programa de Marketing y Negocios Internacionales, recibe a tres estudiantes de intercambio de la Universidad Paul Sabatier de Toulouse de Francia: Nicolas Cangémi, Renaud Bayol y François Marques quienes estarán en las UTS estudiando por un año. El deseo de aprender el idioma español, conocer una cultura nueva, la calidez colombianos y vivir nuevas experiencias es lo que los motivó a estudiar en Colombia. (Septiembre 2015)



### 2016



#### OPORTUNIDADES DE BECAS EN BRASIL

Las UTS en convenio con la embajada de Brasil informaron a los estudiantes que estaban abiertas las convocatorias para el proceso selectivo de becas con la Universidad Paulista.

Los estudiantes son apoyados mediante un programa de becas, cubriendo hasta el 70 % del valor del curso escogido. Es un programa intensivo de 3 semanas compuesto por clases y visitas empresariales, el objetivo del programa es presentar las principales características de los países emergentes y mostrar cómo conseguir el éxito en estos nuevos contextos.

(Febrero 2016)



## CONVENIO DE COOPERACIÓN CON LA UNIVERSIDAD DE AIX-MARSEILLE DE FRANCIA

Ya son 16 los convenios de cooperación que las Unidades Tecnológicas de Santander han logrado con instituciones de educación superior en el mundo. El más reciente acuerdo se firmó con la UTS 8 Universidad Aix-Marseille de Francia para la cooperación y la colaboración académica, científica, tecnológica y cultural. (Marzo 2016)



#### 2017



Estudiante Uteísta, Luis Felipe Barragán, beneficiado con la beca internacional "Semillas del Futuro", ofrecida por la multinacional Huawei, viajará a China gracias a su idea de desarrollo tecnológico para alarmas tempranas en río Girón y redes de información comunitarias. (Marzo 2017)

Estudiante de Ingeniería Ambiental, representó al país en Expo Ciencias Internacional en Brasil, con el proyecto titulado 'Las aves como estrategia para el conocimiento, conservación y uso sostenible de un ecosistema. (Julio 2017)





#### 2018

## UTS Y ECOPETROL FIRMARÁN CONVENIO PARA PRÁCTICAS DE ESTUDIANTES.

Un convenio que permitirá que 60 estudiantes de los programas de Manejo de Petróleo y Gas en Superficie, Ambiental, Electromecánica y de formación administrativa de las UTS puedan realizar sus prácticas con Ecopetrol, será firmado entre las dos instituciones. (Junio 2018)





#### **ESTUDIANTES DE MOVILIDAD A MÉXICO**

Tres estudiantes de las UTS viajan de movilidad a la Universidad de Colima, México. Los jóvenes Uteístas ampliarán sus conocimientos académicos y culturales. Estos convenios internacionales buscan ampliar y mejorar sus conocimientos. (Agosto 2018)

### CONGRESO INTERNACIONAL UNIVERSITARIO DE INGENIERÍAS - UTS

El Rector UTS, Omar Lengerke Pérez, dio apertura al Primer Congreso Internacional Universitario de Ingenierías 2018. Un evento académico organizado por las Unidades Tecnológicas de Santander y la Asociación Colombiana de Ingenieros Capítulo de Santander (Aciem). Se desarrollaron ocho conferencias nacionales, una conferencia internacional (a cargo de Andrés Huby de la Universidad Johns Hopkins) y un panel en el que se analizaron los avances e investigaciones en las diferentes áreas de la ingeniería. (Octubre 2018)





### ESTUDIANTES EXTRANJEROS REALIZAN PRÁCTICAS EN UTS

El proyecto de grado de dos estudiantes de origen francés y una marroquí buscaba crear una máquina, utilizando paneles solares, para acelerar el proceso de secado del cacao y el café. Los estudiantes realizan la práctica en las Unidades Tecnológicas de Santander. (Octubre 2018)





### UTS SE UNEN A LA RAMA MUNDIAL DE INGENIEROS IEEE

Instituto de Ingenieros Eléctricos Electrónicos es una asociación internacional sin ánimo de lucro conformada por más de 425 mil miembros en 175 países del mundo. profesionales o estudiantes en las diferentes áreas de la ingeniería. El objetivo es promover la creatividad, el desarrollo y compartir y aplicar los avances en las tecnologías de la información, electrónica y ciencias en general para el beneficio de la humanidad. (Octubre 2018)

CONVENIO UTS, EMBAJADA DE CANADA Y COLLEGES AND INSTITUTES CANADA (CICAN) Durante 1 semana se socializó el convenio que desarrollarán las UTS con la Embajada de Canadá y Colleges and Institutes Canada (CICAN), culminó con éxito este primer acercamiento para la firma del proyecto que permitirá la capacitación de docentes, el mejoramiento de los laboratorios del programa de Ambiental y la creación del Centro de Innovación Ambiental y de Investigación Aplicada. (Octubre 2018)





#### 2019



### ALIANZA UTS Y UNIVERSIDAD DE TOULOUSE

El Rector UTS, Omar Lengerke Pérez, renovó la alianza con la Universidad de Toulouse (Francia) para la movilidad e intercambio de estudiantes y docentes. El propósito es facilitar que más jóvenes y profesores Uteístas viajen a Europa y de igual manera acoger a alumnos y educadores del viejo continente. (Abril 2019)

#### **UTS EN BOLETIN 'ACADEMICA GROUP'**

Las Unidades Tecnológicas de Santander fueron mencionadas en la Sección Top 10 de 'Académica Group', un boletín de las tendencias y noticias más relevantes que impactan en la Educación Superior en Canadá y Estados Unidos.



"Investigación aplicada, credenciales duales definen la colaboración entre Fanshawe College, London, ON y su socio colombiano. (Abril 2019)



### UTS Y FANSHAWE FIRMAN CONVENIO PARA DESARROLLAR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

El Rector UTS firma nuevo convenio en la misión académica en Canadá. Un convenio con el Cégep de Trois-Rivières, que permitirá la movilidad de los estudiantes de los programas de las ingenierías Electromecánica, Electrónica y Telecomunicaciones Niagara College y UTS firman alianza académica. El convenio fue firmado entre el Rector Uteísta y el presidente de Niagara College, Dan Patterson. Es un acuerdo que permitirá adelantar proyectos de investigación entre las dos instituciones y la movilidad académica. (Abril 2019)





### MOVILIDAD DE DOCENTES Y ADMINISTRATIVOS UTS A CANADÁ

La movilidad hace parte del convenio firmado por las Unidades Tecnológicas de Santander y CICan (Colleges and Institutes Canada). Los ocho docentes y cuatro administrativos viajan a Toronto y estarán en el Niagara College y el Fanshawe College. Asistirán a una capacitación en investigación aplicada y gerencia de centros de investigación, en el marco del proyecto "Más oportunidades socioeconómicas para mujeres y hombres, en un sector sostenible e inclusivo, en los países de la Alianza del Pacífico". (Junio 2019)

### MOVILIDAD DE ESTUDIANTES A MÉXICO Y ARGENTINA

Los estudiantes aplicaron que convocatoria de movilidad de la Oficina de Relaciones Internacionales pertenecen a los programas de Electrónica, Topografía, Deportiva. Gestión Empresarial. Administración de Empresas, Contabilidad Marketing Financiera Negocios Internacionales. Durante un semestre estarán en México en las universidades de Colima y Regiomontana. En Argentina en Nacional de Tres de Febrero y Nacional de Santiago del Estero. (Julio 2019)





## RECTOR UTS FIRMA CONVENIO CON DOS NUEVOS ALIADOS INTERNACIONALES

Dos reconocidas instituciones canadienses, Cégep de Chicoutimi y el Cégep de Jonquière, se unen a las UTS para apoyar los servicios de permanencia estudiantil y los programas de empleabilidad para egresados y graduados Uteístas. (Octubre 2019)



# CONGRESO INTERNACIONAL UNIVERSITARIO DE INGENIERÍAS – UTS 2019

Este es un evento organizado por la Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías (FCNI) de las UTS que este año está enfocado a Geociencias y soluciones tecnológicas para hacer la vida de los ciudadanos más sencilla. (Octubre 2019)



#### 2020



### CONVENIO DE COOPERACIÓN UTS Y UNIVERSIDAD DE CUAUHTÉMOC

Las Unidades Tecnológicas de Santander y la Universidad de Cuauhtémoc de Aguascaliente México, firmaron un convenio de cooperación para realizar movilidad docente y estudiantil y acceder a los programas académicos que ofrecen ambas instituciones. (Marzo 2020)

#### LAS UTS Y EL COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ CELEBRARON EL CIAG 2020

Las Unidades Tecnológicas de Santander y el Colegio de Ingenieros del Perú celebraron el Tercer Congreso Internacional de Agua y Geotecnia – CIAG 2020 con la participación de conferencistas de Alemania, Ecuador, Costa Rica, México, Chile, Paraguay Perú y Colombia.

Las conferencias se transmitieron de 5:00 de la tarde a 8:00 de la noche a través de Facebook Live: CipLaLibertad y dentro de los temas que se destacaron en la programación estuvieron la construcción de presas en tierra, la geodesia, conceptos y transversalidad y la sectorización y medición en redes de agua potable. (Noviembre 2020).







### PROYECTOS DE LIDERAZGO PEDAGÓGICO Y COMUNIDAD DE PRÁCTICA DOCENTE

El Niagara College de Canadá y la Oficina de Desarrollo Académico invitaron a los profesores Uteístas a participar en el Foro Internacional de Proyectos de Liderazgo Pedagógico y Comunidad de Práctica Docente.

Esta actividad se originó en el marco de la cooperación internacional entre el Niagara College de Canadá y las UTS, a través de la Oficina de Desarrollo Académico quienes capacitaron durante el segundo semestre del 2020 a más de 25 docentes en Liderazgo Pedagógico, con lo cual se busca contribuir al fortalecimiento y aumento de las competencias para el liderazgo pedagógico de los profesores de la institución.

## LAS UTS Y UNIVERSIDAD DE COLIMA DE MÉXICO .

DE

**INTERCAMBIO** 

(Diciembre 2020).

Estudiantes y docentes de los programas de Contaduría Pública de las Unidades Tecnológicas de Santander y la Universidad de Colima de México, realizaron de manera virtual el "Primer Intercambio de Experiencias Académicas", evento en el que se trataron temas sobre los desafíos financieros de las pymes en ambas naciones. (Diciembre 2020).

PRIMER





REALIZAN

**EXPERIENCIAS** 



### LOGROS MÁS DESTACADOS EN CALIDAD ACADÉMICA

#### 2018

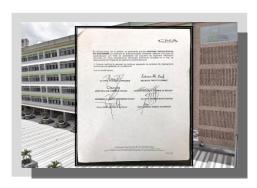
### UTS CON ACOMPAÑAMIENTO DEL MEN EN TEMAS DE CALIDAD

El Ministerio de Educación Nacional y la Universidad del Valle realizaron acompañamiento técnico a las Unidades Tecnológicas de Santander buscando evaluar y mejorar los procesos y procedimientos de aseguramiento en temas de calidad. Es un convenio que permitirá garantizar la renovación de registros calificados y las futuras acreditaciones de programas académicos. (Octubre 2018)



### 2019

#### PROCESO DE ACREDITACIÓN INGENIERÍA ALECTRÓNICA



CNA concluye que las UTS reúnen condiciones para proceso de acreditación de Ingeniería Electrónica. Según el documento del Consejo Nacional de Acreditación (CNA), después de la visita de Apreciación de Condiciones Iniciales de los miembros del CNA, el Consejo recomienda a las Unidades Tecnológicas de Santander adelantar el proceso de autoevaluación con fines de acreditación del programa de Ingeniería Electrónica articulado por ciclos propedéuticos con la Tecnología en Electrónica Industrial. Esta notificación permitirá continuar con el proceso para ingresar al

Sistema Nacional de Acreditación. (Abril 2019)

### VISITA PARES ACADÉMICOS PROGRAMA CONTADURIA PÚBLICA

Las UTS reciben la visita del Ministerio de Educación Nacional para la verificación del cumplimiento de condiciones de calidad de la solicitud de renovación del Registro Calificado del programa de Contaduría Pública articulado por ciclos propedéuticos con Tecnología en Contabilidad Financiera. (Septiembre 2019)







#### VISITA DE PARES PROGRAMA DE TURISMO

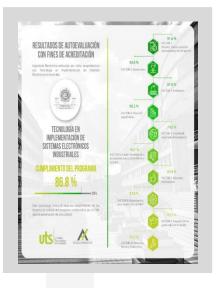
UTS recibió visita de pares académicos, para la verificación de las condiciones de calidad de la solicitud de Registro Calificado del programa de Turismo por ciclos propedéuticos. (Noviembre 2019)

2020

### RESULTADOS AUTOEVALUACIÓN CON FINES DE ACREDITACIÓN PROGRAMA INGENIERÍA ELECTRÓNICA



El Programa Académico de Ingeniería Electrónica articulado por ciclos propedéuticos con Tecnología en Implementación de Sistemas Electrónicos Industriales, presentó a la comunidad académica Uteísta y ciudadanía en general, los resultados de la Autoevaluación con fines Acreditación, de realizada durante un año, desde la obtención de condiciones iniciales de Acreditación. La



Autoevaluación de Ingeniería Electrónica obtuvo un cumplimiento del 86.4 %, porcentaje que indica el nivel de cumplimiento de los factores de calidad del programa establecidos por el Consejo Nacional de Acreditación -CNA), para la acreditación de alta calidad; la Tecnología en Implementación de Sistemas Electrónicos Industriales alcanzó un cumplimiento total del 86.8 % en los factores. (Abril 2020)



### UTS INICIA PROCESO DE RENOVACIÓN DEL REGISTRO CALIFICADO DEL PROGRAMA MARKETING Y NEGOCIOS INTERNACIONALES

Las Unidades Tecnológicas de Santander recibieron, con apoyo de las TIC, la visita de pares académicos por parte del Ministerio de Educación Nacional verificar para cumplimiento de las condiciones de calidad para la renovación del registro calificado de su programa Marketing en Negocios Internacionales articulado por ciclos propedéuticos con la Tecnología en Mercadeo y Gestión Comercial. Durante la visita los pares se reunieron con el equipo directivo y líderes de procesos de las UTS; de la misma manera realizaron un recorrido virtual por los espacios académicos y administrativos de la Institución. (Julio 2020)







### LOGROS MÁS DESTACADOS EN BIENESTAR

### 2014



### MIL ESTUDIANTES BECADOS / CONVENIO UTS – ALCALDÍA DE BUCARAMANGA

Hoy mil jóvenes empezaron a beneficiarse de las becas del convenio firmado por Luis Francisco Bohórquez, Alcalde de Bucaramanga y Óscar Omar Orozco Bautista, rector de las UTS. Los estudiantes becados podrán iniciar sus estudios en las Unidades Tecnológicas de Santander a partir del segundo semestre de 2014. La Alcaldía aportará el 60% del costo del semestre, las UTS un 20% y el 20% restante lo asume el estudiante beneficiado. (Agosto 2014)

### UTS SE CONSAGRA CON DEPORTES DE CONTACTO EN ASCUN

Las Unidades Tecnológicas de Santander, confirmaron en los XXIII Juegos Nacionales Universitarios Ascun 2014, su liderato en los deportes de contacto. De las 39 medallas obtenidas, 36 se lograron en taekwondo y karate, 1 llegó por atletismo y cinco por levantamiento de pesas. (Octubre 2014)



#### 2015



### 6.184 ESTUDIANTES BECADOS (ESTRATOS 1, 2, 3)

En el año 2015 se becaron 3.259 estudiantes en el primer semestre y 2.925 en el segundo semestre, para un total de 6.184 Uteístas beneficiados de estratos 1, 2 y 3; lo anterior se logró gracias a las gestiones del Rector PhD., Omar Lengerke y la Oficina de Interinstitucionales Relaciones con las alcaldías de Bucaramanga, Girón, Piedecuesta, Barrancabermeja, San California, Lebrija y San José de Cúcuta. (Septiembre 2015)



### 2016



### LAS UTS YA INSCRIBIERON SU NOMBRE EN LOS JUEGOS OLÍMPICOS DE RÍO DE JANEIRO 2016

El estudiante de Tecnología Deportiva de la sede de Cúcuta, el gimnasta, Josema Calvo, inscribió el nombre de las Unidades Tecnológicas de Santander en los Juegos Olímpicos de Río de Janeiro, al convertirse en el miembro 118 de la delegación colombiana que logra su cupo. (Abril 2016)

### 2017

### ARTISTA UTEÍSTA REGALARÁ UN RETRATO AL PAPA FRANCISCO

María del Pilar Gómez, artista plástica y docente de las UTS, pintó la que sería una de las obras más importantes de su carrera. Su lienzo titulado 'Visionario por la paz' reposará en el Vaticano. La comunidad jesuita de Cartagena lo obsequiará al Papa Francisco cuando visite la 'ciudad amurallada'. (Agosto 2017)





Excelente participación alcanzaron las selecciones deportivas de las UTS que estuvieron presentes en los Juegos Universitarios Nacionales de Ascún, celebrados en Tunja y los Juegos de la Red Emprender, realizados en Bucaramanga. (Noviembre 2017)



### 2018



### MODERNO CONSULTORIO ODONTOLÓGICO AL SERVICIO DE LOS ESTUDIANTES.

Con dos nuevas y modernas unidades, cavitrones y profijet de alta tecnología, el personal del consultorio odontológico de las UTS ofrece su atención a los estudiantes Uteístas, el primer piso del edificio B. Un equipo humano de dos profesionales y dos auxiliares, reciben a los jóvenes que requieran los procedimientos. (Mayo 2018)

#### UTS PARTICIPÓ EN AUDIENCIA PÚBLICA DEL PLAN DECENAL DE FÚTBOL 2014 – 2024

El Rector UTS, Omar Lengerke Pérez, participó en la audiencia pública del Plan Decenal de Fútbol 'Un asunto de todos'. Esta es una política liderada por las personerías municipales y la Procuraduría General de la Nación para que el fútbol sea una herramienta de convivencia pacífica. (Octubre 2018)





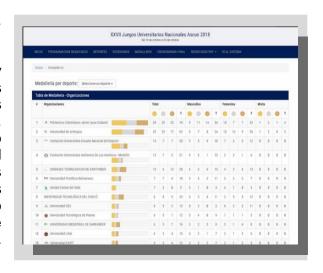
### PREPENSIONADOS UTS SE UNIERON A LA 'PINTATÓN: TIERRA, AMOR Y PATRIA'.

El proyecto que busca hacerse un espacio en la bandera nacional más grande sobre lienzo, contó con un nuevo participante: los prepensionados Uteístas. (Octubre 2018)



### UTS LA MEJOR INSTITUCIÓN DE SANTANDER EN LOS JUEGOS NACIONALES ASCÚN

Un total de 28 medallas, 10 de oro, seis de plata y 12 de bronce, alcanzó la delegación de las Unidades Tecnológicas de Santander en los Juegos Universitarios Nacionales – Medellín 2018. Se destaca la participación de la selección de Judo con seis metales dorados, que le permitió ser el mejor por equipos. De igual manera se resaltan las actuaciones de los deportistas Uteístas en las disciplinas de karate do, taekwondo, levantamiento de pesas y fútbol sala, esta última disciplina se coronó como bicampeona de las justas nacionales. (Noviembre 2018)





### EXALTACIÓN AL ARTE, LA CULTURA Y EL DEPORTE DE LAS UTS EN EL 2018

El Rector UTS, Omar Lengerke Pérez, recibió los trofeos de las delegaciones Uteístas que se destacaron en: quinto lugar en los Juegos Universitarios Nacionales de Ascún en Medellín -con 28 medallas, 10 de oro, seis de plata y 12 de bronce; el primer lugar con la delegación de Danzas Folclóricas en el Encuentro Nacional de Arte y Cultura en Palmira y los segundos lugares con las parejas de Salsa y Bachata; y en los Juegos Universitarios Red Emprender en el que las UTS lograron ser campeones en seis disciplinas. (Noviembre 2018)

### 2019

### EDUCACIÓN GRATUITA EN LAS UTS PARA LA 'GENERACIÓN E'.

Estudiar uno de los programas académicos que ofrecen las Unidades Tecnológicas de Santander es posible gracias al Programa del Ministerio de Educación: Generación E. Este es un subsidio otorgado para toda la carrera y los estudiantes beneficiados además pueden aspirar a un apoyo adicional con el Departamento de Prosperidad Social (DPS). (Enero 2019)







### ESTUDIANTES SOBRESALIENTES BECADOS EN LAS UTS

El Consejo Académico de las Unidades Tecnológicas de Santander aprobó 616 becas académicas para los estudiantes que sobresalieron durante el segundo semestre del año 2018. De acuerdo con la reglamentación institucional, los beneficiados fueron los de mejores resultados en lo académico, la investigación, la cultura y el deporte. (Enero 2019)

### ESTUDIANTES DE TALLA BAJA CON GRANDES SUEÑOS

Óscar Quiros y Juan Pablo Sánchez son estudiantes de talla baja de las Unidades Tecnológicas de Santander. Son destacados alumnos de los programas de Tecnología en Gestión Agroindustrial y Tecnología Deportiva. Para facilitarles la permanencia y la comodidad en las horas de clase, la Oficina de Bienestar Institucional les obsequio unos bancos para que apoyen sus pies. (Febrero 2019)



### UTS APORTARON SIETE MEDALLAS PARA COLOMBIA EN JUEGOS CENTROAMERICANOS

La delegación Uteísta que representó a Colombia en Deportivos Juegos Universitarios Centroamericanos y del Caribe, celebrado en Tunja, obtuvo una cosecha de siete medallas para el país. En total fueron cinco oros y dos platas. Las medallas doradas llegaron con la excelente participación de las selecciones de fútbol femenino, fútbol sala masculino. baloncesto femenino. taekwondo individual con el estudiante Julián Delgado y en karate do por equipos con la participación del estudiante Bryan Ríos. Las preseas de plata en karate do individual con el estudiante Bryan Ríos y en taekwondo por equipos con la participación del estudiante Julián Delgado. (Mayo 2019)





### UTS GRADÚA PRIMER TOPÓGRAFO SORDO EN COLOMBIA

Yeferson Arley Rueda Rincón cumplió su sueño de ser el primer Tecnólogo en Topografía sordo en Colombia, así lo avala el Consejo Profesional Nacional de Topografía (CPNT). En una ceremonia especial, las Unidades Tecnológicas de Santander le entregaron el diploma y la licencia profesional que lo titula como tecnólogo en Topografía. (Agosto 2019)

### UTS LA MEJOR INSTITUCIÓN DE SANTANDER EN JUEGOS NACIONALES ASCÚN

Un total de 28 medallas: 8 de oro, 5 de plata y 15 de bronce, alcanzó la delegación de las UTS en los Juegos Universitarios Nacionales ASCÚN – Barranquilla 2019. En las justas brillaron las estudiantes Uteístas que consiguieron la mitad de las preseas (14). Los deportes que más medallas de oro le entregaron a las UTS fueron el judo y el ajedrez. (Septiembre 2019)



#### 2020



#### **UTS ES REFERENTE DE INCLUSIÓN**

Estudiantes con discapacidad auditiva construyen su proyecto de vida en las Unidades Tecnológicas de Santander gracias a la Política de Educación Inclusiva Institucional. (Marzo 2020)



### CONSEJO DIRECTIVO UTS ANUNCIA NUEVOS SUBSIDIOS ECONÓMICOS PARA SUS ESTUDIANTES

El Consejo Directivo UTS, teniendo en cuenta la emergencia sanitaria y las dificultades económicas por las que atraviesa el país, presenta a la comunidad Uteísta, el programa de incentivos para los estudiantes por parte del Gobierno Nacional, la Gobernación de Santander, algunas alcaldías del Departamento y las Unidades Tecnológicas de Santander. Es importante resaltar que con este programa se tiene una proyección de 13.921 estudiantes de estratos 1 y 2 para el segundo semestre del 2020, de ellos, el 54% recibirán el 100% de la matrícula mediante el programa Generación E del componente de Equidad y el restante 46% obtendrá un subsidio del 50% del total de su matrícula. Estos beneficios suman un valor de \$14.787.282.597. (Junio 2020)





### PRIMER SEMINARIO: DEPORTE PARALÍMPICO EN SANTANDER

La Gobernación de Santander y las Unidades Tecnológicas de Santander, con el apoyo del Ministerio del Deporte, están celebrando el I Seminario Deporte Paralímpico en Santander "Para personas de especial protección constitucional" inició el 14 de Julio y finaliza el 04 de Agosto. (Junio 2020)

# EXINTEGRANTES DE GRUPOS ARMADOS ILEGALES FUERON BECADOS PARA ESTUDIOS DE EDUCACIÓN SUPERIOR

Existen 18 excombatientes en proceso de reintegración, reintegración especial y reincorporación, postulados por la Agencia para la Reincorporación y la Normalización, ARN, que iniciaron sus estudios universitarios, de manera virtual, en diferentes programas, gracias a las becas dispuestas por las Unidades Tecnológicas de Santander y la Gobernación de Santander. (Julio 2020)







### LOGROS MÁS DESTACADOS EN INFRAESTRUCTURA

#### 2012

### UTS ADQUIERE EL PREDIO CONTIGUO DE LA EMAB

La inversión permitirá la Construcción del Centro Deportivo y Cultural de las UTS en el lote que colinda con el edificio A de las UTS. Este tiene un área de 5.951m2, que posibilitará un mayor desarrollo en la infraestructura de la Institución. (Julio 2012)



# INICIA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL PROYECTO DE AMPLIACION Y ADECUACIÓN DE LA SEDE BUCARAMANGA.

Con la presencia de la Dra. María Fernanda Campo Saavedra – Ministra de Educación Nacional, el Dr. Richard Aguilar Villa - Gobernador de Santander, parlamentarios de la región, autoridades civiles, comunidad educativa de las Unidades Tecnológicas de Santander (UTS) y medios de comunicación, se protocolizó el inicio de la primera etapa del proyecto de ampliación de la institución. (Septiembre 2012)



La Biblioteca Virtual cuenta con 175 equipos de cómputo distribuidos en cuatro salas de informática y una sala de idiomas. Los usuarios tendrán la oportunidad de acceder a más de 10 millones de opciones de búsqueda, entre libros, revistas y artículos de carácter científico y cultural. Además, cuenta con una recopilación de los mejores traductores de la web para la búsqueda de información. (Diciembre 2012)





#### 2013



### LAS UTS TENDRÁN PLATAFORMA VIRTUAL PARA PROGRAMAS DE ESPECIALIZACIÓN

Las Unidades Tecnológicas de Santander entraron de lleno en la era de la educación virtual tras la firma ayer del convenio con Colombia, Alecop permitirá que implementación de una plataforma para la Academia UTS Virtual. Alfonso Brijaldo Flechas, director general de Alecop Colombia, manifestó su satisfacción por hacer parte de la etapa de transformación que viven las UTS, al llegar a sus primeros 50 años de vida. (Agosto 2013)

#### 2014



#### UTS ABREN EN PIEDECUESTA NUEVA SEDE REGIONAL

Abrió sus puertas otra sede de las Unidades Tecnológicas de Santander. Se trata de la regional Piedecuesta, localizada en el barrio El Refugio, kilómetro 2 vía a Guatiguará, donde empezarán a operar los programas Técnicos laborales en Contabilidad e Impuestos; auxiliar en Gestión Administrativa: Instalación en Redes Eléctricas y Baja Tensión; Mantenimiento Electrónico; Preparador físico; manejo de poscosecha de fruver; comercialización de bienes y servicios; Tecnología Deportiva y Tecnología en Gestión Empresarial. En la coordinación académica de la nueva sede Uteísta estará la ingeniera de sistemas de la Universidad INCCA; Carmen Solange Lugo Buitrago, especialista en estadística de la UIS: con estudios internacionales sobre la calidad de la educación, estadística e investigación. Ella ha ejercido como docente tiempo completo de las UTS desde 2011. (Agosto 2014)



### 2016

### MINISTRO DE EDUCACIÓN (E) DESTACÓ LAS BUENAS OBRAS QUE SE ADELANTAN EN LAS UTS



El Ministro de Educación (e), Francisco Cardona, visitó en Bucaramanga la sede de las Unidades Tecnológicas de Santander. Acompañado del rector Omar Lengerke Pérez, y los demás integrantes del cuerpo directivo. exaltó la inversión infraestructura que adelanta la institución. Además, el funcionario entregó la buena noticia que las UTS serán el tercer centro de educación superior en el país en recibir el mayor porcentaje de los recursos del Impuesto sobre la Renta para la Equidad, CREE, con una inversión cercana a los 8 mil millones de pesos durante este año 2016. (Octubre 2016)

#### **INAUGURACIÓN LEARNING CENTER UTS**

Los estudiantes de las Unidades Tecnológicas de Santander ahora cuentan con un nuevo Centro de Estudios de Idiomas para fortalecer sus habilidades comunicativas en el aprendizaje de una segunda lengua. (Noviembre 2016)



### 2018



### ALCALDÍA DE VÉLEZ ENTREGA ESCRITURAS PARA REGIONAL UTS

En una ceremonia especial el Alcalde de Vélez, Leonardo Javier Pico, hizo entrega oficial de las escrituras del inmueble que desde hoy es la sede principal de la Regional de Vélez de las Unidades Tecnológicas de Santander. La Alcaldía cedió el predio donde actualmente funciona la regional #Uteísta. Ubicada en el centro del municipio, de 2.200 metros cuadrados y un valor comercial de 1.300 millones de pesos. En la ceremonia además se reconoció el aporte a la educación de la región, del rector Omar Lengerke Pérez, con la 'Orden Ciudadanía de Vélez'. (Octubre 2018)



#### 2019



#### ROBOT INDUSTRIAL APOYARÁ EL APRENDIZAJE DE ESTUDIANTES DE INGENIERÍA UTS

Docentes de los programas académicos de Ingeniería Electrónica, Ingeniería Electromecánica e Ingeniería Industrial reciben una capacitación por parte de la empresa Control y Automatización Virtual (CAV Robotics) sobre el manejo del brazo robotizado. Este robot de seis ejes permitirá que los estudiantes de Ingeniería de las UTS conozcan los avances y procesos con los que trabaja la industria moderna y estén mejor preparados para ejercer su profesión. (Abril 2019)

#### UTS ADQUIERE MODERNO TORNO CNC PARA LABORATORIO DE INGENIERÍAS

Se trata de un Torno de Control Numérico Computarizado (CNC) que se utiliza para la fabricación de piezas metalmecánicas mediante un software. El CNC funciona con datos alfanuméricos, siguiendo los ejes cartesianos X, Y, Z. En la industria es el encargado de producir piezas como ejes, tornillos, tuercas, arandelas, engranajes, pernos, entre otras, con alta precisión. (Abril 2019)





### ESTUDIANTES UTS APRENDERÁN UN SEGUNDO IDIOMA CON REALIDAD VIRTUAL

Una moderna aula de bilingüismo, que contará con 15 cubículos de realidad virtual, estará a disposición de los estudiantes de las Unidades Tecnológicas de Santander desde el segundo semestre de 2019. Por medio de situaciones cotidianas como solicitar un taxi, la carta en un restaurante o una habitación en un hotel, se interactuará utilizando un segundo idioma. (Junio 2019)



#### UTS RECIBE ESCRITURAS PARA CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE REGIONAL BARRANCABERMEJA

El Alcalde (e) de Barrancabermeja, Fernando Andrade Niño, y el Rector UTS, Omar Lengerke Pérez, socializaron a los medios de comunicación la entrega de las escrituras del lote donde se construirá la sede Regional de las Unidades Tecnológicas de Santander. (Junio 2019)





#### ESTUDIANTES UTS RECIBIERON SU PRIMERA NOCHE DE CLASES EN NUEVOS SALONES

Con el inicio del calendario académico del segundo semestre de 2019, las UTS habilitaron los 100 salones de clase que se construyeron en el nuevo edificio C. Los más beneficiados 3.500 estudiantes de la jornada nocturna que ya no asistirán a los colegios aledaños de la Calle de Los Estudiantes. (Julio 2019)

### PRIMERA PIEDRA PARA LA NUEVA SEDE VÉLEZ UTS

En un acto protocolario el rector Omar Lengerke Pérez y el alcalde Leonardo Javier Pico Ortiz colocaron el primer ladrillo de la que será la sede Uteísta que permitirá mejorar la oferta de Educación Superior a más de 300 estudiantes en el sur de Santander. (Septiembre 2019)





### 2020

# APROBACIÓN CONSTRUCCIÓN NUEVO CENTRO INTEGRAL DEPORTIVO Y DE ALTO RENDIMIENTO UTS

Cerca de 30 mil millones de pesos fueron aprobados por el Gobierno Nacional para la construcción del nuevo Centro Integral Deportivo y Rendimiento de las Unidades Tecnológicas de Santander, así lo anunció el Gobernador de Santander y presidente del Consejo Directivo de las UTS Mauricio Aguilar Hurtado luego de una reunión con el Ministro de Hacienda (e) Juan Alberto Londoño. Este nuevo escenario deportivo y cultural para las UTS tendrá un área de 4.800 m2 en donde se construirá un auditorio para 350 personas, una cancha múltiple con gradería para la práctica de diferentes disciplinas deportivas, laboratorios investigación y aulas de clase; además contará con dos sótanos para parqueaderos que se les asignará a los estudiantes, oficinas y un ascensor que se conectará con nuevo edificio D. (Jun 2020)





### ALCALDE DE PIEDECUESTA ENTREGA TERRENOS PARA AMPLIACIÓN DE LAS UTS

Gracias a la gestión del Profesor PhD. Omar Lengerke Pérez, Rector UTS, el Alcalde de Piedecuesta, Mario José Carvajal Jaimes, anunció la entrega del terreno de 12.225 m2 en donde funciona la regional de las UTS en este municipio para la construcción de obras que permitirán ampliar los cupos estudiantiles. Al respecto, el alcalde de ese municipio comentó que "con la entrega de estos terrenos se espera brindar nuevos programas y la oportunidad para que 2.500 jóvenes de estratos 1, 2 y 3 accedan a la educación superior en las carreras que ofrecen las UTS, esto es para nosotros un motivo de orgullo porque es una gran institución". (Septiembre 2020)



### GOBERNACIÓN DE SANTANDER INVERTIRÁ RECURSOS PARA CONSTRUCCIÓN DE NUEVA SEDE UTS EN BARRANCABERMEJA

El Gobernador de Santander, Mauricio Aguilar Hurtado, confirmó que se invertirán recursos por \$9.000 millones para la construcción de la nueva sede de las Unidades Tecnológicas de Santander en Barrancabermeja, que se suman a los \$6.000 millones que aportará el alcalde de este municipio Alfonso Eljach Manrique. (Septiembre 2020)



#### GERENTE DE PACTOS TERRITORIALES DEL DNP ANUNCIÓ APOYO A NUEVAS OBRAS DE LAS UTS



Nuevas inversiones para el Centro Integral Deportivo y de Alto Rendimiento de las Unidades Tecnológicas de Santander y para las sedes regionales en Piedecuesta y Vélez, fueron confirmadas por la gerente de Pactos Territoriales del Departamento de Planeación Nacional – DNP, María Isabel Ocampo Cuello.

El anuncio fue hecho durante su visita a las UTS, allí hizo un recorrido por el edificio A, obra hecha con recursos del DNP, en compañía del Secretario de Infraestructura de la Gobernación de Santander, Jaime René Rodríguez Cancino; el Vicerrector Administrativo Financiero, Humberto Rangel Lizcano y el jefe de la Oficina de Infraestructura, Fredy Peña Noriega. (Noviembre 2020).





### **CUMPLIMIENTO METAS DEL MAPA ESTRATÉGICO 2012-2020**

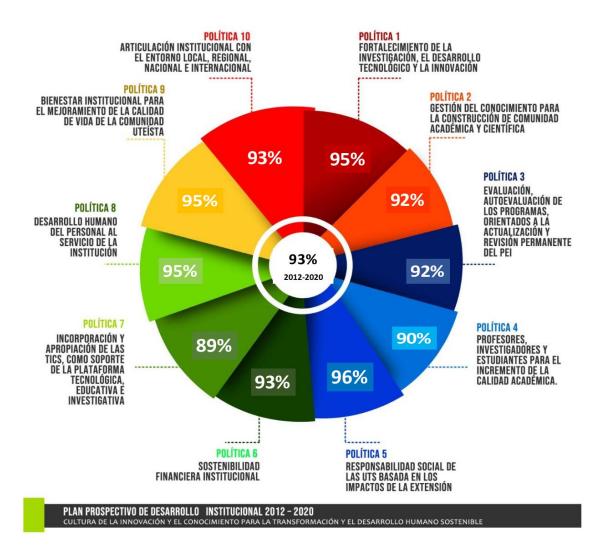
Las metas se miden con la ejecución de los Planes de Acción de cada vigencia:



Fuente: Oficina de Planeación UTS



El cumplimiento total del Plan Prospectivo de Desarrollo 2012-2020 fue del 93%.



El mapa estratégico derivado del Plan Prospectivo de Desarrollo (PPD), se ha actualizado a través de los siguientes Acuerdos, con el fin de ajustar algunos indicadores y metas a la realidad institucional:

- Acuerdo No. 01-001 del 29 de enero de 2016 <a href="https://bit.ly/35hrZUO">https://bit.ly/35hrZUO</a>
- Acuerdo No. 01-001 del 24 de enero de 2017 <a href="https://bit.ly/3nj9Mwl">https://bit.ly/3nj9Mwl</a>
- Acuerdo No. 01-008 del 22 de febrero de 2018 <a href="https://bit.ly/38xX9t5">https://bit.ly/38xX9t5</a>
- Acuerdo No. 01-009 del 10 de abril de 2019 https://bit.ly/2GOVtjk
- Acuerdo No. 01-003 del 27 de enero de 2020 <a href="https://bit.ly/3lnnihV">https://bit.ly/3lnnihV</a>
- Acuerdo No. 01-017 del 24 de julio de 2020 <a href="https://bit.ly/32zzp4a">https://bit.ly/32zzp4a</a>



<u>OBSERVACIÓN</u>: LAS METAS DONDE SE ENCUENTRA DESCRITO "NA", ES PORQUE EN ESA VIGENCIA SE ELIMINÓ O NO SE HABÍA CREADO EL INDICADOR, POR LO CUAL SE PUEDEN CONSULTAR EN CADA UNO DE LOS ACUERDOS DE MODIFICACIÓN DEL MAPA ESTRATÉGICO.

<u>POLÍTICA 1</u>. FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN, EL DESARROLLO TECNOLÓGICO Y LA INNOVACIÓN COMO COMPONENTES ESENCIALES DE LA CULTURA DE LA CALIDAD EDUCATIVA DE LAS UTS.

Nota: De las vigencias 2012 a la 2015 se denominó "Institucionalización de la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación como componentes esenciales de la cultura organizacional y la prospectiva".

Proyecto	Desarrolle	o software o	de propósi	to especific	О								
Indicador	Número d	úmero de aplicaciones desarrolladas											
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	olida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
1	1	1	1	1	1	1	2	N/	4				
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	olida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida											
	NA												

Proyecto	Desarrolle	o de tecnolo	ogías									
Indicador	Número d	lúmero de prototipos desarrollados										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
			N/	4				6	5			
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida											
	NA											



# <u>POLÍTICA 1.</u> FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN, EL DESARROLLO TECNOLÓGICO Y LA INNOVACIÓN COMO COMPONENTES ESENCIALES DE LA CULTURA DE LA CALIDAD EDUCATIVA DE LAS UTS

Proyecto	Banco de	Banco de proyectos tecnológicos y de innovación										
Indicador	Proyectos	Proyectos formulados										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
			N/	4				4	4			
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
6	6 6 8 17 10 16 8 12											

Proyecto	Banco d	Banco de proyectos tecnológicos y de innovación										
Indicador	Proyecto	Proyectos ejecutados y evaluados										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	umplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida										
			N.	A				1	1			
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
1	2 2 3 3 4 4 2											

Proyecto	Banco de	anco de proyectos tecnológicos y de innovación										
Indicador	Valor de	/alor de proyectos financiados externamente										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Sumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
				N/	4							
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020					
\$520 Millones	\$3.341 Millones											

En la vigencia 2017, a través del Convenio Interadministrativo No. 00000879 celebrado entre el Departamento de Santander y las Unidades Tecnológicas de Santander. En el marco del proyecto "Innovación por una cultura ciudadana participativa mediante la investigación del comportamiento social apoyado en TIC en el Área Metropolitana de Bucaramanga y Barrancabermeja". Ingresaron: \$3.341 millones. Por lo tanto, las metas a 2018, 2019 y 2020 se cumplieron.



Proyecto	Banco de	Banco de proyectos tecnológicos y de innovación										
Indicador	Número c	Número de gestiones realizadas para la obtención de recursos para la investigación										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida										
			N/	4				5	6			
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida											
NA												

Proyecto	Desarrollo	Desarrollo software de propósito especifico										
Indicador	Número d	Número de proyectos desarrollados										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
		NA	١			1	1	N/	A			
Meta Programada 2017	ogramada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
	NA											

Proyecto	Adaptaci	Adaptación de tecnología										
Indicador	Estudios	Estudios preliminares										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	umplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
1	1				N	A						
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	umplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
		NA										



Proyecto	Adaptacio	ón de tecno	logía								
Indicador	Número d	de aplicacio	nes desa	rrolladas							
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	mplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida									
N/	4	1	1			N/	4				
Meta Programada 2017	Meta     Cumplida       rogramada     Cumplida     Programada     Cumplida     Programada     Cumplida     Cumplida										
	NA										

Proyecto	Alianzas estratégicas											
Indicador	Número	Número de convenios en ejecución										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	ımplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
5	6	0	0	3	6	7	2	5	5			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
8	15	10	8	10	9	8	16					

Proyecto	Ejercicio d	Ejercicio de transferencia tecnológica										
Indicador	Número d	Número de procesos de transferencia tecnológica realizados										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
		NA	1			1	1	N/	А			
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
	NA											



Proyecto	Creación	reación del Observatorio de Prospectiva Tecnológica										
Indicador	Acto adm	Acto administrativo de creación del Observatorio de Prospectiva Tecnológica										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	mplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
1	1	0	0			1	1	N/	А			
Meta Programada 2017	ada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											

Proyecto	Plan Est	ratégico de	desarroll	o del Obsei	vatorio de	Prospectiv	a tecnológ	gica.			
Indicador	Docume	nto del Plar	n Estratég	jico del Obs	servatorio (	de Prospec	tiva tecno	lógico.			
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	nplida Programada Cumplida 2013 Programada 2014 Programada Cumplida 2015 Programada Cumplida 2016 Cumplida 2016									
1	1	0	0			N/	4				
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020				
	NA										

Proyecto	Puesta er	lesta en marcha del observatorio de prospectiva tecnológica.										
Indicador	Número d	úmero de estudios realizados										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	plida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
N/	4	0	0	2	0	2	0	N/	Ą			
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
	NA											



Proyecto	Puesta en	uesta en marcha del Observatorio de Prospectiva Tecnológica.										
Indicador	Número d	e Bases de	datos por	área de co	nocimien	to.						
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	leta Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta M										
	N.	A		1	1		N	Α				
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
	NA											

Proyecto		bases de d ntan los pro		s diferentes cadémicos	s áreas de	conocimie	nto en la	s que se				
Indicador	Número c	úmero de bases de datos por área de conocimiento.										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	mplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
		NA	<b>.</b>			1	2	N/	4			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
	NA											

Proyecto	Creación	e innovacić	n en las c	adenas pro	ductivas							
Indicador	Número c	úmero de intervenciones en las cadenas productivas										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	mplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
			N/	4				1	2			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020					
	NA											



Proyecto	Reconoci	econocimiento a la producción científica										
Indicador	Número d	úmero de productos científicos reconocidos a los docentes investigadores.										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	mplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida										
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020					
5	58	10	0	15	101	15	101					

Proyecto	Mejoram	Nejoramiento de la producción científica										
Indicador		úmero de productos de investigación generados (Generación de Nuevo Conocimiento - NC, Desarrollo Tecnológico - DT, Apropiación Social del Conocimiento- ASC.)										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	mplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
				N/	4							
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	umplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
17	33	20	59	25	266	33	1934					

Proyecto	Mejorami	ejoramiento de la producción científica										
Indicador	% de incr	de incremento de la producción científica, respecto al año anterior.										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	mplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
				N/	4							
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020					
15%	15%	5% 17 24 25% >100% 30% >100%										



Proyecto	Fortalecin	ortalecimiento de los grupos de investigación									
Indicador	Número d	lúmero de grupos de investigación reconocidos en COLCIENCIAS									
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Implida Programada Cumplida 2013 Programada 2014 Programada 2014 Programada 2015 Programada Cumplida 2016 Cumplida 2016									
				N/	1			1			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida									
6	6	N.	4	8	20	N,	4				

Proyecto	Participa	Participación en Redes										
Indicador	Número (	lúmero de vinculaciones a Redes de Investigación.										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	mplida Programada Cumplida Programada 2013 Programada 2014 Programada 2015 Programada 2016 Cumplida 2016										
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida											
3	4	3	3	6	6	6	5					

Proyecto	Fortaled	ortalecimiento de los grupos de investigación											
Indicador	Número	úmero de grupos de investigación reconocidos institucionalmente											
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	plida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida Cumplida Cumplida Cumplida											
			N	o existía el ir	ndicador N	IA							
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020						
17	19	17 24 17 27 17 27											



## <u>POLÍTICA 2.</u> GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE COMUNIDAD ACADÉMICA Y CIENTÍFICA.

Proyecto	Movilida	d de actore	S									
Indicador	Número	lúmero de intercambios										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	lida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
1	1	1	1	1	2	3	1	N/	4			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020					
		NA										

Proyecto	Movilidad	d de actores	5										
Indicador	Número	Número de convenios específicos en materia de movilización de actores.											
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	mplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
1	1	1 0 0 1 0 1 NA											
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	mplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
	NA												

Proyecto	Divulgaci	ón del conc	cimiento		ulgación del conocimiento									
Indicador	Número d	lúmero de artículos de investigación publicados en revistas indexadas.												
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	nplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida												
2	2	2	2	3	2	3	3	1	2					
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	ımplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida												
NA														



## <u>POLÍTICA 2</u>. GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE COMUNIDAD ACADÉMICA Y CIENTÍFICA

Proyecto	Divulgaci	ón del cond	ocimiento								
Indicador	Número o	lúmero de productos de investigación publicados.									
Meta Programada 2012	ogramada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
			N	Ą				3	5		
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
	NA										

Proyecto	Divulgacio	vivulgación del conocimiento										
Indicador	Número c	lúmero de ponencias realizadas.										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	umplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
6	6	7	7	7	9	7	6	4	17			
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
	NA											

Proyecto	Jóvenes i	Jóvenes investigadores.										
Indicador	Número c	lúmero de jóvenes investigadores.										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	rumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida										
1	1	2	2	2	2	2	1	1	0			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	nplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
2	1	1 2 1 2 0 NA										



## <u>POLÍTICA 2.</u> GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE COMUNIDAD ACADÉMICA Y CIENTÍFICA.

Proyecto	Estimular	y fortalece	r los semil	leros de inv	estigaciór	١.						
Indicador	Número d	úmero de semilleros de investigación activos										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	ımplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida										
15	15	23	23	17	40	18	4	10	36			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	plida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
36	33	36	36	36	37	36	39					

Proyecto	Estrategia	strategias para el fomento de la investigación dentro del aula por programa.									
Indicador	Número c	de actividad	es desarr	olladas por	programa	<u> </u>					
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Meta Programada 2013	Meta Cumplida 2013	Meta Programada 2014	Meta Cumplida 2014	Meta Programada 2015	Meta Cumplida 2015	Meta Programada 2016	Meta Cumplida 2016		
6	6				N	İΑ					
Meta Programada 2017	rogramada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
	NA										

Proyecto	Estrategi	as para el f	omento de	la investig	ación dent	ro del aula	por progr	ama.					
Indicador	Número	Número de nuevas estrategias implementadas											
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Umplida 2012 Programada Cumplida 2013 Programada Cumplida 2014 Programada 2015 Programada 2016 Cumplida 2016											
NA	NA 3 6 3 3 5 5 NA												
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida												
	NA												



## <u>POLÍTICA 2</u>. GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE COMUNIDAD ACADÉMICA Y CIENTÍFICA.

Proyecto	Conforma	ación de nu	evos grupo	os de inves	tigación.							
Indicador	Número d	de nuevos g	rupos de i	investigacić	n.							
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	umplida 2012 Programada Cumplida 2013 Programada 2014 Programada 2015 Programada 2016 Cumplida 2016										
1	1	1 1 1 NA										
Meta Programada 2017	ogramada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
	NA											

Proyecto	Fortalecin	ortalecimiento de los grupos de investigación										
Indicador	Número d	Número de grupos de investigación reconocidos en COLCIENCIAS										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumpli										
		NA				3	3	6	6			
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida											
	NA											

Proyecto	Estrategia	as para el fo	omento de	la investiga	ación den	tro del aula	por progr	ama.				
Indicador	Número d	Número de productos desarrollados en el aula por programa										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida										
			N/	Α				10	10			
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida											
	NA											



## <u>POLÍTICA 2.</u> GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE COMUNIDAD ACADÉMICA Y CIENTÍFICA.

Proyecto	Fortaleci	ortalecimiento de los grupos de investigación										
Indicador	Número	Número de grupos de investigación visibles nacional o internacionalmente										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida										
			N.	A				3	6			
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
	NA											

Proyecto	Fomento	Fomento de la Formación en investigación										
Indicador	Número d	Número de proyectos desarrollados para formación en investigación.										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Cumplida 2012Programada 2013Cumplida 2013Programada 2014Cumplida 2014Programada 2014Cumplida 2015Programada 2015Programada 2016Cumplida 2016										
Meta Programada												
2017												
20	21	27 30 151 40 66 50 2.223										



<u>POLÍTICA 3.</u> EVALUACIÓN, AUTOEVALUACIÓN Y AUTORREGULACIÓN DE LOS PROGRAMAS ACADÉMICOS DE LA INSTITUCIÓN, ORIENTADOS A LA ACTUALIZACIÓN Y REVISIÓN PERMANENTE DEL PROYECTO EDUCATIVO INSTITUCIONAL

Proyecto	Fortalec	Fortalecimiento e Innovación Curricular										
Indicador	Informe	nforme de evaluación curricular con ajustes										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	umplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
2	2	2	2	1	0	1	0	3	3			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	umplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
3	2	4	4	5	3	1	1					

Proyecto	Fortalec	Fortalecimiento e Innovación Curricular										
Indicador	Número	de progran	nas que a	aplicaron la	guía de	evaluación	curricula	r.				
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida										
NA		3	3	4	2	5	2					
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida											
	NA											

Proyecto	Proyecto	Educativo	Institucio	onal y Rede	efinición d	del Modelo	Pedagóg	ico Instituci	onal		
Indicador	Proyecto	Educativo	Institucio	onal actuali	zado y a <sub>l</sub>	orobado					
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	tumplida Programada Cumplida 2013 Programada 2014 Programada Cumplida 2015 Programada Cumplida 2016 Cumplida 2016									
1	3	0				NA					
Meta Programada 2017	ramada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
	NA										



<u>POLÍTICA 3</u>. EVALUACIÓN, AUTOEVALUACIÓN Y AUTORREGULACIÓN DE LOS PROGRAMAS ACADÉMICOS DE LA INSTITUCIÓN, ORIENTADOS A LA ACTUALIZACIÓN Y REVISIÓN PERMANENTE DEL PROYECTO EDUCATIVO INSTITUCIONAL.

Proyecto	Profesor	Profesor como mediador y dinamizador del conocimiento										
Indicador	Població	Población docente sensibilizada con el nuevo PEI										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	umplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
0	10					NA						
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	ımplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
NA												

Proyecto	Apropiac	Apropiación del Proyecto Educativo Institucional										
Indicador	Porcenta	Porcentaje de docentes nuevos sensibilizados sobre PEI										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida Cumplida										
NA	\	100%	100%	100%	0	100%	65,2%	60%	56%			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	umplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
60%	87%	65%	75%	67%	61%	70%	84%					

Proyecto	Apropia	Apropiación del Proyecto Educativo Institucional										
Indicador	Porcenta	Porcentaje de docentes antiguos sensibilizados sobre PEI										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	umplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida										
NA		20%	20%	20%	12%	25%	49,3%	30%	30%			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida										
35%	40%	40%	42%	45%	41%	50%	70%					



<u>POLÍTICA 3.</u> EVALUACIÓN, AUTOEVALUACIÓN Y AUTORREGULACIÓN DE LOS PROGRAMAS ACADÉMICOS DE LA INSTITUCIÓN, ORIENTADOS A LA ACTUALIZACIÓN Y REVISIÓN PERMANENTE DEL PROYECTO EDUCATIVO INSTITUCIONAL.

Proyecto	Proyecto	Proyecto institucional de capacitación y formación docente										
Indicador	Porcenta	Porcentaje de docentes capacitados del total de docentes vinculados										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida										
36%	39%	40%	40%	40%	45%	50%	50%	40%	46%			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	nplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
40%	24%	45%	53%	50%	56%	55%	65%					

Proyecto	Caracteri	Caracterización de la deserción a nivel institucional.											
Indicador	Propuest	Propuesta de estrategias que apoyen la permanencia y graduación de los estudiantes.											
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida											
0	0	0	0	1	1	1	0	١	NΑ				
Meta Programada 2017Meta Cumplida 2018Meta Cumplida 2018Meta Cumplida 2018Meta Programada 2019Meta Cumplida 2019Meta 													

Proyecto	Fortalecir	miento, aco	mpañami	iento y segi	uimiento	al trabajo ir	ndependie	ente de los	estudiantes.			
Indicador		de actividad I trabajo ind			lmente de	el total de a	ctividade	s planeada	s para el			
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida Cumplida										
10	10					NA						
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida										
	NA											



<u>POLÍTICA 3.</u> EVALUACIÓN, AUTOEVALUACIÓN Y AUTORREGULACIÓN DE LOS PROGRAMAS ACADÉMICOS DE LA INSTITUCIÓN, ORIENTADOS A LA ACTUALIZACIÓN Y REVISIÓN PERMANENTE DEL PROYECTO EDUCATIVO INSTITUCIONAL.

Proyecto	Acompa	Acompañamiento académico a los estudiantes.										
Indicador	Número	Número de estudiantes que participan en cursos de nivelación										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	umplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida										
NA		0	0	900	524	1.000	972	1.000	1.080			
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
	NA											

Proyecto	Acompa	Acompañamiento académico a los estudiantes.										
Indicador	Porcenta	Porcentaje de estudiantes que presentan prueba diagnóstica en su proceso de inscripción										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012Meta Programada 2013Meta Cumplida 2013Meta 											
				1	NA							
Meta Programada 2017Meta Cumplida 2018Meta Programada 2018Meta Programada 2019Meta Cumplida 2019Meta Programada 2019Meta Programada 2019												
75%	5% 87% 80% 68% 85% 79% 90% 66%											

Proyecto	Acompañamiento académico a los estudiantes.								
Indicador	Porcentaje de estudiantes que presentan la prueba de contraste al finalizar el periodo académico								
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Meta Programada 2013	Meta Cumplida 2013	Meta Programada 2014	Meta Cumplida 2014	Meta Programada 2015	Meta Cumplida 2015	Meta Programada 2016	Meta Cumplida 2016
NA									
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020		
55%	82%	60%	76%	65%	100%	70%	65%		



Proyecto	Acompai	Acompañamiento académico a los estudiantes.										
Indicador	Número	Número de estudiantes beneficiados en tutorías abiertas										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida Cumplida										
			N/	4				4.000	6.499			
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida											
5.000	5.797 4300 4.957 4.500 10.792 5.000 13.692											

Proyecto	Acompa	Acompañamiento académico a los estudiantes.											
Indicador	Número	Número de horas asignadas a las tutorías abiertas											
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	umplida 2012Programada 2013Cumplida 2013Programada 2014Cumplida 2014Programada 2015Cumplida 2015Programada 2015Programada 2016Cumplida 2016											
					۱A								
Meta Programada 2017	ogramada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida												
300	753	753 330 1.146 360 1.370 400 1.099											

Proyecto	Acompañ	Acompañamiento académico a los estudiantes.										
Indicador	Número	Número de estudiantes beneficiados en monitoria de pares										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida										
			N/	1				1.000	990			
Meta Programada 2017	ramada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
1.300	1.227	1.227         1.500         1.230         1.700         1.534         2.000         1.260										



Proyecto	Acompa	Acompañamiento académico a los estudiantes.										
Indicador	Número	lúmero de estudiantes monitores pares										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	umplida 2012Programada 2013Cumplida 2014Programada 2014Cumplida 2014Programada 2014Cumplida 2015Programada 2015Cumplida 2016										
				<u></u>	IA .							
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
50	85	85 50 59 50 48 50 8										

Proyecto	Acompa	Acompañamiento académico a los estudiantes.										
Indicador	Numero	Numero de informes de mortalidad académica										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida										
			N.	A				2	0			
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida Cumplida											
	NA											

Proyecto	Acompa	Acompañamiento académico a los estudiantes.											
Indicador	Número	lúmero de estudiantes que participan en el Proyecto PILE											
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	pplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida											
NA		945	945	6.500	4.568	7.000	5.970	١	NΑ				
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida												
	NA												



Proyecto	Acompa	Acompañamiento académico a los docentes										
Indicador	Número	Número de docentes acompañados en el aula										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	umplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
NA		236	236	250	157	250	204	200	190			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta     Meta     Meta     Meta     Meta     Meta       umplida     Programada     Cumplida     Programada     Cumplida										
210	210	220	168	230	266	250	388					

Proyecto Indicador	uso de 7 Número	Acompañamiento y seguimiento al trabajo independiente de los estudiantes mediante el uso de TIC  Número de asignaturas que utilizan cursos virtuales para acompañar el trabajo independiente de los estudiantes.										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta										
NA		8	8	8	4	10	11	20	16			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
22	23	24	26	25	32	28	671					

Proyecto	Acompa uso de T	•	seguimie	ento al tra	ibajo inde	ependiente	de los e	studiantes	mediante el				
Indicador	Número	Número de asignaturas que utilizan recursos educativos digitales											
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	umplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida 2016											
			N.	A				50	68				
Meta Programada 2017	mada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida												
60	107	70	106	80	133	100	810						



Proyecto		o del Plan en la enseñ		gico Institud	cional en	TIC - In	nplement	ación de h	erramientas		
Indicador	_	lúmero de actividades realizadas virtualmente para apoyar enseñanza y aprendizaje en las signaturas									
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	umplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida									
2	2					NA					
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017Meta Programada 2018Meta Cumplida 2019Meta Cumplida 2019Meta Programada 2019Meta Programada 2019Meta Programada 2020										
	NA										

Proyecto	Acreditad	ción de los	Programa	s Académi	cos								
Indicador	Número calidad	úmero de programas académicos con condiciones iníciales para acreditación en alta											
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	mplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida											
1	2	3	3	4	0	5	4	١	۱A				
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida												
	NA												

Proyecto	Acredita	Acreditación de los Programas Académicos										
Indicador	Número	Número de programas académicos acreditados										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida										
			N.	A				2	0			
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
	NA											



Proyecto	Acredita	Acreditación de los Programas Académicos										
Indicador	No. de p	No. de programas académicos radicados en el CNA para condiciones iniciales										
Meta Programada 2012	mada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida											
Meta Programada 2017	Meta     Cumplida       Programada     Cumplida     Programada     Cumplida     Programada     Cumplida     Programada     Cumplida											
	NA 2 2											

Proyecto	Oferta ac	adémica pa	ara el Áre	a metropoli	tana de E	Bucaraman	ga y mun	icipios de S	Santander.			
Indicador		lúmero de nuevos programas académicos ofrecidos por las UTS en el Área metropolitana e Bucaramanga y Municipio de Santander.										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
2	2					NA						
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
	NA											

Proyecto	Oferta ac	Oferta académica para los municipios de Santander											
Indicador	Número o	lúmero de programas académicos nuevos de pregrado y posgrado radicados en el SACES											
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Meta     Cumplida     Cumplida<											
				NA				3	7				
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020						
2	2	2	2	1	4	1	1						



Proyecto	Oferta a	cadémica p	ara el Áre	a metropol	itana de l	Bucaraman	ga y mur	nicipios de S	Santander.		
Indicador		de docum programas			e CONAC	CES para s	solicitar e	el registro d	calificado de		
Meta Programada 2012	Meta     Programada     Cumplida     Programada     Programada<										
NA	1	15	15	22	0			NA			
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida										
			N/	À							

Proyecto	Apertura	Apertura de programas académicos en otras ciudades.										
Indicador		lúmero de estudios de factibilidad para la apertura de programas académicos de las UTS n otras ciudades.										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida										
1	1					NA						
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida											
	NA											

Proyecto	Apertura	de prograr	mas acadé	micos en o	tras ciud	ades.						
Indicador		Número de convenios para la oferta de programas fuera del Departamento de Santander ajustado a las mesas sectoriales y el contexto nacional										
Meta Programada 2012	mada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
NA	1	0	0	1	9			NA				
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
	NA											



Proyecto	Nueva o	Nueva oferta académica en modalidad virtual											
Indicador	Número	Número de cursos ofrecidos en modalidad virtual a la comunidad en general.											
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	pplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
NA		14	14	2	5	2	5	ľ	NΑ				
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida												
NA													

Proyecto	Oferta e	Oferta educativa en modalidad virtual										
Indicador	Número	Número de programas de la modalidad virtual que tiene cohorte activa										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	umplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida Cumplida										
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017Meta Programada 2018Meta Cumplida 2019Meta Cumplida 2019Meta Programada 2019Meta Programada 2019Meta Cumplida 2020											
2	0	2	0	2	4	3	4					

Proyecto	Increme	ncremento del número de programas académicos en modalidad virtual.										
Indicador	Número	Número de programas académicos en modalidad virtual de la UTS										
Meta Programada 2012	mada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida											
			N.	A				1	0			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020					
	NA											



Proyecto	Cambio	Cambio de carácter											
Indicador	Cambio	Cambio de carácter aprobado											
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Meta Programada 2013	Meta Cumplida 2013	Meta Programada 2014	Meta Cumplida 2014	Meta Programada 2015	Meta Cumplida 2015	Meta Programada 2016	Meta Cumplida 2016				
	NA												
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020						
NA	١	1 0 NA											
		Acreditación Institucional											
Proyecto	Acredita	ción Institu	cionai										

Proyecto	Acredita	Acreditación Institucional										
Indicador	Primera	Primera Autoevaluación Institucional										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012 Meta Cumplida 2013 Meta Cumplida 2014 Meta Cumplida 2014 Meta Cumplida 2015 Meta Meta Cumplida Cumplida 2016 Meta Cumplida Cumplida 2016											
				١	۱A							
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
	NA 1 1											

Proyecto		ompañamiento y seguimiento al trabajo independiente de los estudiantes diante el uso de TIC										
Indicador		mero de asignaturas que utilizan blogs para acompañar el trabajo independiente los estudiantes										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Meta Meta Meta Meta Meta Meta Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
No existí	a NA	22	22	24	22	25	37	52	52			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	a Meta Meta Meta Meta Meta Meta Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
45	53	50	53	55	55	60	60					

Proyecto		compañamiento y seguimiento al trabajo independiente de los estudiantes ediante el uso de TIC										
Indicador	Asignat	signaturas en modalidad virtual										
Meta	Meta											
Programada	Cumplida	Programada	Cumplida	Programada	Cumplida	Programada	Cumplida	Programada	Cumplida			
2012	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016			
			No exi	stía NA				5	19			
Meta Programada 2017	Meta Meta Meta Meta Meta Meta Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
14	31	7	7	8	28	10	59					



#### <u>POLÍTICA 4.</u> PROFESORES, INVESTIGADORES Y ESTUDIANTES PARA EL INCREMENTO DE LA CALIDAD ACADÉMICA.

Proyecto	Acciones	Acciones administrativas para la selección y vinculación de nuevos profesores de carrera.										
Indicador	_	Reglamentación y disposiciones administrativas para la selección vinculación de nuevos rofesores de carrera.										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Meta     Cumplida       umplida     Programada     Cumplida     Programada     Cumplida     Programada     Cumplida										
1	1				N	IA						
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	umplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
	NA											

Proyecto	Acciones	s administra	ativas para	la selecció	n y vincul	ación de nu	ievos pro	fesores de	carrera.	
Indicador				era vincula Ciencias Na				Socioecor	nómicas y	
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumpli								
NA	\	9	9			N.	A			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020			
			N.	4						

Proyecto	Aumento	Aumento de profesores de carrera										
Indicador	Número	de nuevos	profesore	s de carrer	a vinculac	los.						
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	pplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
	N	A		20	0		١	۱A				
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
10	8											



#### <u>POLÍTICA 4.</u> PROFESORES, INVESTIGADORES, ESTUDIANTES Y EGRESADOS PARA EL INCREMENTO DE LA CALIDAD ACADÉMICA.

Proyecto	Acciones	administra	tivas para	a la selecció	ón y vincu	ılación de n	uevos pr	ofesores de	carrera.		
Indicador		leglamentación y disposiciones administrativas para la selección vinculación de nuevos rofesores de carrera.									
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta									
1	1				١	IA.					
Meta	Meta	Meta Meta Meta Meta Meta Meta Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida									
Programada 2017	2017				•		•				

Proyecto	Accione	s administra	ativas para	a la seleccio	ón y vincu	ulación de r	nuevos pr	ofesores de	e carrera.	
Indicador		de docente ariales y Fa						s Socioecor	nómicas y	
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	umplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida								
NA		9	9			N	A			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Meta Meta Meta Meta Meta Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida								
	NA									

Proyecto	Aumento	de profeso	res de ca	rrera								
Indicador	Número (	de nuevos į	orofesore	s de carrera	a vinculad	os.						
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta										
	N	A		20	0		١	۱A				
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020					
10	8	10	8		N	A						



#### <u>POLÍTICA 4.</u> PROFESORES, INVESTIGADORES, ESTUDIANTES Y EGRESADOS PARA EL INCREMENTO DE LA CALIDAD ACADÉMICA.

Proyecto	Acciones	cciones administrativas para la selección y vinculación de nuevos profesores.										
Indicador	Número d	úmero de docentes vinculados con formación de maestría y doctorado										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	leta Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta M										
	N.	A		165	167	170	146	152	182			
Meta Programada 2017	rogramada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
156	226	160	275	164	370	168	402					

Proyecto	Acciones	Acciones administrativas para la selección y vinculación de nuevos profesores										
Indicador		Número de profesores de tiempo completo dedicados a la proyección social en la sede Bucaramanga adscritos a los programas										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida										
	N.	A		19	18	20	20	22	26			
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida											
	NA											

Proyecto	Acciones	Acciones administrativas para la selección y vinculación de nuevos profesores										
Indicador	Número de profesores de tiempo completo, adscritos a los programas, con la asignación de horas académicas para la proyección social en las UTS											
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida										
				N/	٩							
Meta Programada 2017	Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta											
24	28	26	30	28	43	30	59					



#### <u>POLÍTICA 4</u>. PROFESORES, INVESTIGADORES, ESTUDIANTES Y EGRESADOS PARA EL INCREMENTO DE LA CALIDAD ACADÉMICA.

Proyecto	Acciones carrera.	Acciones administrativas para la selección y vinculación de nuevos profesores de carrera.										
Indicador Número de profesores de tiempo completo dedicados a la proyección social en la sede Bucaramanga adscritos a la Oficina de Extensión y Proyección Social.												
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	umplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
	N.	A		3	1	4	2	N.	A			
Meta Programada 2017	Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta											
	NA											

Proyecto	Accione carrera.	Acciones administrativas para la selección y vinculación de nuevos profesores de carrera.										
Indicador		Número docentes de tiempo completo o carrera adscritos a cada regional con dedicación a la proyección social.										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	ımplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
	N	A		4	0	4	4	N.	А			
Meta Programada 2017	Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
	NA											

Proyecto	Accione	Acciones administrativas para la selección y vinculación de nuevos profesores.										
Indicador		úmero docentes de tiempo completo o carrera con asignación de horas a la proyección ocial para el fortalecimiento de las Regionales										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	lida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
			N.	A				6	4			
Meta Programada 2017	nada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
	NA											



#### <u>POLÍTICA 4</u>. PROFESORES, INVESTIGADORES, ESTUDIANTES Y EGRESADOS PARA EL INCREMENTO DE LA CALIDAD ACADÉMICA.

Proyecto	Accione	Acciones administrativas para la selección y vinculación de nuevos profesores										
Indicador	Número	úmero de profesores ocasionales de tiempo completo vinculados a once meses										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	plida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
	N	A		100	100	170	136	100	93			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Meta Meta Meta Meta Meta Cumplida Programada Cumplida										
105	161	110	171	115	157	120	195					

Proyecto	Accione carrera.	cciones administrativas para la selección y vinculación de nuevos profesores de arrera.									
Indicador		úmero de profesores ocasionales de tiempo completo vinculados a once meses para el rtalecimiento de la Investigación en Bucaramanga									
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	pplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida									
	N.	A		14	20	25	14	N	4		
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
	NA										

Proyecto	Acciones	acciones administrativas para la selección y vinculación de nuevos profesores de carrera.									
Indicador		mero de profesores ocasionales de tiempo completo con horas asignadas para el talecimiento de la Investigación en Bucaramanga y las regionales									
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	mplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida									
	N.	A		1	0	7	5	20	47		
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	leta Meta Meta Meta Meta Meta Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida									
50	63	55	81	60	99	66	105				



#### <u>POLÍTICA 4.</u> PROFESORES, INVESTIGADORES, ESTUDIANTES Y EGRESADOS PARA EL INCREMENTO DE LA CALIDAD ACADÉMICA.

Proyecto	Accione carrera.	cciones administrativas para la selección y vinculación de nuevos profesores de arrera.										
Indicador		lúmero de profesores ocasionales de tiempo completo con horas asignada para el ortalecimiento de la Investigación en las Regionales										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	pplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
			N.	A				6	5			
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
	NA											

Proyecto	Inducción	ducción para nuevos profesores											
Indicador	Número d	úmero de docentes capacitados / docentes de reciente ingreso											
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	lida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
70%	70%	80%	80%	50%	50%	50%	50%	N/	Ą				
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	mplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											

Proyecto	Inducción	nducción para nuevos profesores										
Indicador	Número	lúmero de docentes reciente ingreso con inducción / total docentes de reciente ingreso										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	ımplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
			N	IA				80%	41%			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020					
60%	87%	65%	75%	67%	61%	N	4					



### <u>POLÍTICA 4</u>. PROFESORES, INVESTIGADORES, ESTUDIANTES Y EGRESADOS PARA EL INCREMENTO DE LA CALIDAD ACADÉMICA.

Proyecto	Inducció	nducción para nuevos docentes									
Indicador	Número	Número de docentes nuevos con inducción / total docentes nuevos									
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	umplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida									
				N	Α						
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida										
NA 70% 84%											

Proyecto	Formació	ormación de investigadores									
Indicador	Número d	lúmero de nuevos docentes que reciben subsidio para estudios de Doctorado.									
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	mplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida									
2	2				١	NA					
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	mplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida									
	NA										

Proyecto	Perfeccio	namiento d	ocente									
Indicador	Número d	de nuevos c	locentes	subsidiados	para est	udios de fo	rmación p	oost gradua	l.			
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	plida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
30	9				١	1A						
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020					
		NA										



#### <u>POLÍTICA 4</u>. PROFESORES, INVESTIGADORES, ESTUDIANTES Y EGRESADOS PARA EL INCREMENTO DE LA CALIDAD ACADÉMICA.

Proyecto	Perfecci	Perfeccionamiento docente										
Indicador	Número	lúmero de docentes apoyados para estudios de formación post gradual										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	ımplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
			N.	A				30	22			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
33	13	13 35 33 40 21 10% 16%										

Proyecto	Perfecci	erfeccionamiento docente										
Indicador		lúmero de docentes apoyados mediante gestión de convenios para sus estudios de ormación post gradual.										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	eta Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta M										
	N.	A		4	0	10	20	N.	A			
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											

Proyecto	Incentivo	centivos a la producción intelectual docente										
Indicador	Número d	úmero de docentes distinguidos										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	olida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida										
5	8	10	10	6	10	5	0	5	17			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020					
10	7	10 13 10 19 10 19										



#### <u>POLÍTICA 4.</u> PROFESORES, INVESTIGADORES, ESTUDIANTES Y EGRESADOS PARA EL INCREMENTO DE LA CALIDAD ACADÉMICA.

Proyecto	Incentivo	centivos a la producción intelectual docente										
		úmero de productos generados por docentes de cada unidad académica										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	a Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta Met										
	N.	A		15	14	15	9	N/	4			
Meta Programada 2017	rogramada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
	NA											

Proyecto	Sistema	stema de seguimiento y evaluación docente										
Indicador	Porcenta	orcentaje de docentes evaluados en el rango Excelente										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	olida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
12%	11%	6%	6%	7%	3,6%	9%	6,25%	N/	4			
Meta Programada 2017	ramada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											

Proyecto	Sistema	istema de seguimiento y evaluación docente										
Indicador	Porcenta	Porcentaje de docentes evaluados en el rango muy Bueno										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	lida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
	N.	A		80%	56,7%	80%	53,96%	N/	Ą			
Meta Programada 2017Meta Cumplida 2018Meta Cumplida 2018Meta Programada 2018Meta Programada 2019Meta Cumplida 2019Meta 												



#### <u>POLÍTICA 4</u>. PROFESORES, INVESTIGADORES, ESTUDIANTES Y EGRESADOS PARA EL INCREMENTO DE LA CALIDAD ACADÉMICA.

Proyecto	Sistema	Sistema de seguimiento y evaluación docente										
Indicador	Porcent	Porcentaje de estudiantes que participan en la evaluación docente										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	mplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
			٨	IA				50%	55%			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020					
		9% 65% 70% 70% 81% 40% 92%										

Proyecto	Sistema	Sistema de seguimiento y evaluación docente										
Indicador	Porcent	Porcentajes de docentes evaluados/porcentaje de docentes habilitados para evaluar										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	mplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
			١	1A				90%	70%			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017											
70%	88%	8%         80%         92%         85%         83%         90%         94%										

Proyecto	Orientad	Orientación vocacional y profesional - OVP										
Indicador	Numero	umero de intervenidos en Orientación Vocacional y Profesional										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	lida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
NA		3.521	3.521	1.986	2.226	1.986	3.257	3.000	4.025			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020					
4.000	4.497	4.500	4.516	5.500	5.597	6.000	5.522					



#### <u>POLÍTICA 4.</u> PROFESORES, INVESTIGADORES, ESTUDIANTES Y EGRESADOS PARA EL INCREMENTO DE LA CALIDAD ACADÉMICA.

Proyecto	Orientad	ientación vocacional y profesional – OVP										
Indicador	No. de e	o. de estudiantes matriculados / No. estudiantes intervenidos										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	plida Programada Cumplida 2013 Programada Cumplida 2014 Programada 2014 Programada 2015 Programada 2016 Cumplida 2016										
Meta	Meta	Meta	Meta	NA Meta		Meta	Meta					
Programada 2017	Cumplida 2017	lida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida										
3,50%	17%	7% 4% 29% 4,50% 27% 5% 22%										

Proyecto	Selección	n y orientac	ión voca	cional de es	studiante	s de los col	egios.				
Indicador	Població	n de estudia	antes inte	ervenidos							
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	olida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida									
4.500	2.830				١	۱A					
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	gramada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida								
		NA									

Proyecto	_	strategias académicas que disminuyan la deserción estudiantil, mejoren el rendimiento cadémico y aseguren la permanencia y la graduación de los estudiantes.										
Indicador	Estrategi	strategias académicas implementadas.										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	mplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida										
4	4	1	2	1	0	2	2	2	2			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	plida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
	NA											



### <u>POLÍTICA 4</u>. PROFESORES, INVESTIGADORES, ESTUDIANTES Y EGRESADOS PARA EL INCREMENTO DE LA CALIDAD ACADÉMICA.

Proyecto		strategias para la identificación y apoyo a la población de estudiantes en situación de scapacidad										
Indicador		mero de actividades desarrolladas para la atención de la población en situación de capacidad										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta										
2	3	3	3	2	3	2	2	3	4			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
4	4	5	9	5	5	5	5					

Proyecto	Estudio d	studio de impacto de los egresados en el sector productivo.										
Indicador	Número	lúmero de estudios realizados en cada programa										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	nplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida										
2	2	3	3	3	3	3	5	9	19			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020					
	NA											

Proyecto	creación	creación de una bolsa de empleo (proceso de intermediación laboral)											
Indicador	Sistema de intermediación laboral.												
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida											
	NA 0 0 NA												
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida												
	NA												



#### <u>POLÍTICA 4.</u> PROFESORES, INVESTIGADORES, ESTUDIANTES Y EGRESADOS PARA EL INCREMENTO DE LA CALIDAD ACADÉMICA.

Proyecto	Sistema	Sistema de intermediación laboral									
Indicador	Número	Número de estrategias realizadas									
Meta	Meta	Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta									
Programada	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumpli										
2012	2012   2012   2013   2014   2014   2015   2016   2016										
			N/	A				1	2		
Meta	Meta	Meta	Meta	Meta	Meta	Meta	Meta				
Programada	Cumplida	Programada	Cumplida	Programada	Cumplida	Programada	Cumplida				
2017											
NA											

Proyecto	Sistema	Sistema de intermediación laboral										
Indicador	Número o	Número de graduados con empleo a través de la intermediación										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
			N.	Ą				15	23			
Meta Programada 2017												
		1										

Proyecto	Investigación de la deserción												
Indicador	No. de causas que permitan un análisis integral de la deserción												
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Meta         Cumplida         Programada         Cumplida         Cumplida         Programada         Programada         Cumplida         Programada         Programada <th< th=""></th<>											
Meta Programada 2017	rogramada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida												
1	1	1	1	1	1	NA	١						

Proyecto	Investiga	Investigación de la deserción										
Indicador	Identifica	ar las causa	s que pe	rmitan un a	nálisis int	egral de la	deserció	n				
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	mplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
				N/	4							
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	plida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
1	1	1 1 1 1 1 1										



#### <u>POLÍTICA 5.</u> RESPONSABILIDAD SOCIAL DE LAS UTS BASADA EN LOS IMPACTOS DE LA EXTENSIÓN Y PROYECCIÓN SOCIAL.

Nota: De las vigencias 2012 a la 2016 se denominó "Imagen institucional basada en los impactos de la proyección social".

Proyecto	Interven	ntervención social directa o con entidades territoriales											
Indicador		Número de nuevos convenios con entidades territoriales para el desarrollo de prácticas de proyección social											
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	plida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
2	2	2	2	2	1	8	3	NA					
Meta Programada 2017	Meta Meta Cumplida Programada 2017 Meta Cumplida 2018 Meta Programada 2019 Meta Cumplida 2019 Meta Cumplida 2019 Meta Cumplida 2020 Meta Cumplida 2020 Meta Cumplida 2020												
NA													

Proyecto	Interven	tervención social directa o con entidades territoriales										
Indicador	Número	Número de productos en las que se evidencie proyección a la comunidad										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	plida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
	N	A		2	1	4	3	NA	\			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2020											
NA												

Proyecto	Practica	Practicas comunitarias											
Indicador	Número	Número de alianzas estratégicas para el desarrollo de prácticas comunitarias											
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	nplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
			١	NA.				3	10				
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017Meta Programada 2018Meta Cumplida 2019Meta Cumplida 2019Meta Programada 2019Meta Programada 2019Meta Programada 2019												
5	7	7 7 7 8 13 10 14											



Proyecto	Practica	Practicas comunitarias										
Indicador	Número de productos en los que se evidencie la practica comunitaria											
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	leta Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta M										
			١	۱A				4	5			
Meta Programada 2017	rogramada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
5		7 7 8 8 22 10 8										

Provecto	Interven	ntervención social directa o con entidades territoriales										
Indicador	Número	Número de estudios de impacto en el entorno como resultado de los proyectos de proyección social desarrollados por los programas académicos.										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	olida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
	N	A		2	2	4	5	NA	1			
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida											

Proyecto	Proyecto	Proyectos Sociales										
Indicador	Número de proyectos sociales formulados											
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	nplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
			١	۱A				4	5			
Meta Programada 2017	Meta Meta Cumplida Programada 2017											
4	9	9 5 7 5 11 6 11										



Proyecto	Interven	Intervención social directa o con entidades territoriales											
Indicador	Número de iniciativas, planes, programas, proyectos o actividades realizadas en las que se evidencie proyección a la comunidad.												
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	lida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
13	15	17	17	9	19	9	12	NA					
Meta Programada 2017	gramada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida												
	NA												

Proyecto	Proyecto	Proyectos Sociales										
Indicador	Número	Número de proyectos sociales ejecutados como resultado de la proyección social										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	umplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
			١	NΑ				2	3			
Meta Programada 2017	ogramada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
3	3	3 4 6 4 8 4 10										

Proyecto	Estudio	Estudio de seguimiento e impacto de los graduados en el sector productivo										
Indicador	Número	de estudios	de segu	imiento rea	lizados a	los graduad	dos					
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta										
Meta Programada 2017	MetaMetaMetaMetaMetaMetaMetaMetaProgramadaCumplidaProgramadaCumplidaProgramadaCumplidaCumplida											
17	24	24 17 26 17 26 17 27										



Proyecto	Estudio	Estudio de seguimiento e impacto de los graduados en el sector productivo										
Indicador	Número	de estudios	de impa	cto realizad	los a los 🤅	graduados						
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	umplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
Meta Programada 2017	MetaMetaMetaMetaMetaMetaMetaMetaProgramadaCumplidaProgramadaCumplidaProgramadaCumplida											
17	17 17 18 17 23 17 26											

Proyecto	Sistema	Sistema de intermediación laboral										
Indicador		lúmero de estrategias implementadas para lograr niveles de empleabilidad de los raduados										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	nplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
				N/	4							
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
1	1	1	1	1	1	1	1					

Proyecto	Sistema	Sistema de intermediación laboral									
Indicador	Número	Número de graduados gestionados con estrategias para facilitar la consecución de empleo									
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta									
Meta Programada 2017	gramada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
30	31	50	51	60	91	70	84				



Proyecto	Gestión	para el emp	orendimie	nto.									
Indicador	recursos	orcentaje de proyectos de creación de empresas de los estudiantes apalancados con cursos de convenios entre Estado, SENA, Ministerios, entidades territoriales; recursos e regionalización de la Ley de Ciencia 1286 y el sector productivo											
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	olida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
10%	31%	13%	13%	10%	0%	10%	10%	NA					
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017Meta Programada 2018Meta Cumplida 2019Meta Cumplida 2019Meta Cumplida 2019Meta Programada 2019Meta Programada 2019												
	NA												

Proyecto	Unidad o	Inidad de Apoyo al Empresario.										
Indicador	Porcenta	Porcentaje de empresarios atendidos.										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	lida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
20%	0%	100%	100%	20%	0%	10%	10%	NA	1			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	olida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										

Proyecto	Gestión	Gestión para el emprendimiento										
Indicador	Numero	Numero de ideas de negocio presentadas										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	ımplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
			١	۱A				50	50			
Meta Programada 2017	ogramada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
60	68	68 70 81 80 94 90 134										



Proyecto	Gestión	Gestión para el emprendimiento										
Indicador		Numero de ideas convertidas en planes de negocio para la creación de empresas de los estudiantes										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	mplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
			١	NΑ				10	8			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
15	21	20	20	25	28	30	47					

Proyecto	Gestión	estión para el emprendimiento									
Indicador	Número	Número de empresas creadas									
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	umplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida									
			١	NΑ				2	0		
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida										
NA											

Proyecto	Gestión	Gestión de oferta Institucional en educación continúa										
Indicador	Número otros.	Número de personas certificadas en capacitaciones, talleres, cursos, diplomados, entre otros.										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	rumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
150	79	380	380	125	174	125	214	150	195			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	umplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
170	238	200	306	220	306	250	1.158					



#### POLÍTICA 6. SOSTENIBILIDAD FINANCIERA INSTITUCIONAL.

Nota: De las vigencias 2012 a la 2016 se denominó "Sostenibilidad financiera institucional fundamentada en la gestión eficiente y oportuna de los recursos y la generación de ingresos propios".

Proyecto	Gestiona entidade		recursos	de transf	ferencias	de la Na	ción, Dep	artamento	y otras		
Indicador	Recurso	s de transfe	erencias /	Presupues	to total						
Meta Programada 2012	Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta										
	NA 5. Mill										
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida										
\$12.000 Millones	\$24.141 Millones	\$12.720 millones	\$20.421 Millones	\$13.500 Millones	\$18.355 Millones	\$14.300 Millones	\$21.862 Millones				

Proyecto	Revisión	Revisión de la gestión de ingresos mediante la evaluación, verificación y control.										
Indicador	Recurso	Recursos propios sobre presupuesto total										
Meta Programada	Meta Cumplida											
2012	2012   2012   2013   2014   2014   2015   2015   2016   2016											
			١	1A				100%	83%			
Meta	Meta	Meta	Meta	Meta	Meta	Meta	Meta					
Programada	Cumplida	Programada	Cumplida	Programada	Cumplida	Programada	Cumplida					
2017	2017   2017   2018   2018   2019   2019   2020   2020											
70%	70% 56% 70% 89% 70% 87% 70% 68,3%											

Proyecto		ación y sus es del presu						•	•		
Indicador	•	resupuesto institucional 2013 aprobado con la partida de transferencias del presupuesto Departamento.									
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Meta Programada 2013Meta Cumplida 2014Meta Cumplida 2014Meta Cumplida 2014Meta Programada 2015Meta Cumplida 2015Meta Programada 2015Meta Programada 									
20.000 SMMLV	3.500 SMMLV				١	NA					
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Implida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida 2017 2018 2019 2019 2020 2020									
	NA										



#### POLÍTICA 6. SOSTENIBILIDAD FINANCIERA INSTITUCIONAL.

Proyecto						portes esta tecnológica		la ejecució	n de los		
Indicador		esupuesto Institucional adicionado con recursos provenientes de fuentes del Estado ra proyectos de inversión.									
Meta	Meta										
Programada 2012	Cumplida 2012	mplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida									
1	1				١	۸A					
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	umplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida									
	NA										

Proyecto						portes esta tecnológica		la ejecució	n de los		
Indicador	Número inversiór	úmero de proyectos ejecutados con recursos provenientes de fuentes del Estado para versión.									
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	plida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida									
NA		2	2	2	2	2	2	N/	l		
Meta Programada 2017Meta Cumplida 2018Meta Cumplida 2018Meta Cumplida 2019Meta Cumplida 2019Meta Programada 2019Meta Programada 2019Meta Programada 											
	NA NA										

Proyecto	Diversific	versificación de las fuentes por venta de bienes y servicios.										
Indicador	Porcenta	Porcentaje de aumento de los recursos propios por nuevas fuentes de ingresos.										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	nplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
1%	0%	1%	0%	2%	1%	3%	3,67%	NA				
Meta Programada 2017	Meta     Meta     Meta     Meta     Meta     Meta     Meta     Meta       ogramada     Cumplida     Programada     Cumplida     Programada     Cumplida     Cumplida											

Proyecto	Aumento	de las tran	sferencia	s anuales o	del presu	ouesto depa	artamental	para las UT	S.				
Indicador	Recurso	s de transfe	erencias c	lepartamen	tales en S	SMMLV.							
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	2013         2014         2014         2015         2016         2016											
NA	NA. 3,500 3,500 4,500 3,500 10.000 3,500 SMMLV SMMLV SMMLV SMMLV SMMLV SMMLV												
MetaMetaMetaMetaMetaMetaMetaMetaProgramada 2017Cumplida 2018Cumplida 2018Programada 2019Cumplida 2019Programada 2019Cumplida 2019Cumplida 2020													
NA													



Proyecto	Inversió	rersión tecnológica en canales de comunicación internos y externos.									
Indicador	Nuevos	luevos canales de comunicación interna y externa									
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	mplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida									
2	1	2	2	1	1	2	2	1	1		
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	ida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida									
1	1			N.	A						

Proyecto	Inversió	nversión tecnológica para implementar y/o modernizar los sistemas de información.										
Indicador	Sistema	Sistemas de información implementados y/o modernizados.										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	nplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
1	0	1 0 1 0 2 2 1 1										
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	olida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
3	2	1	8	1	4	1	4					

Proyecto	Inversión datos y		a para im	nplementar	y/o mode	rnizar los si	stemas de	conectivida	id voz,			
Indicador	Sistema	istemas de conectividad implementados y/o modernizados.										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	ımplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
1	0	1	0	1	0	2	3	1	3			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
1	1	1	3	1	3	1	8					



Proyecto	Inversió	versión tecnológica para actualizar y modernizar los recursos audiovisuales										
Indicador	Recurso	Recursos audiovisuales disponibles en la institución										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	mplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
	N	A		100	98	200	249	198	198			
Meta Programada 2017Meta Cumplida 2018Meta Cumplida 2018Meta Cumplida 2019Meta Cumplida 2019Meta Cumplida 2019Meta 												
205	198	215	204	225	1839	235	274					

Proyecto	Inversió	nversión tecnológica para actualizar y modernizar los recursos audiovisuales										
Indicador		ecursos audiovisuales disponibles para préstamo a la comunidad académica y dministrativa										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	plida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
			١	۱A				30	42			
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida											
70	100	75	100	80	100	85	135					

Proyecto	Impleme	entación de	plataform	a e-learnin	g para pro	ocesos de f	ormación v	virtual				
Indicador	Aumento	umento de la cobertura educativa en modalidad virtual										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
	NA 1 0											
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida											
	NA											



Proyecto		nversión tecnológica para modernizar el sistema de información de las bibliotecas y actualización del material bibliográfico									
Indicador	Actualiza	ación del ma	aterial bib	oliográfico							
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	olida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida									
	N	A		20.000	26.147	30.000	26.147	26.147	26.577		
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida									
28.000	26.617	30.000	32.587	30.000	32.596	31.000	31.008				

Proyecto	Inversió	Inversión tecnológica para modernizar el sistema de información de las bibliotecas										
Indicador	Software	Software integral de acceso a información bibliográfica implementado y/o modernizado										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	nplida Programada Cumplida 2013 Programada 2014 Programada 2015 Programada 2016 Cumplida 2016										
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida											
1	1	1	3	1	2	1	2					

Proyecto	Centro d	Centro de producción audiovisual										
Indicador	Adecuad	Adecuación de un espacio físico para el centro de producción audiovisual										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	umplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
			١	NΑ				1	1			
Meta Programada 2017												
2017	2017	2018	2018									



Proyecto	Ampliaci	mpliación y adecuación de la infraestructura física de la sede Bucaramanga.									
Indicador	Número	Número de etapas del proyecto en ejecución.									
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	ta Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta Me									
1	1	1	1	1	1	2	1	2	1		
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	nplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida									
NA											

Proyecto	Ampliaci	Ampliación de la infraestructura física de la sede Bucaramanga										
Indicador		Porcentaje de avance de las acciones realizadas para la ampliación de la infraestructura ísica, etapas 2, 3 y 4.										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	eta Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta M										
				N	Д							
Meta Programada 2017	Meta Cumplida Programada Cumplida 2017 2018 2018 2019 2019 2020 2020 Meta Meta Cumplida Programada Cumplida 2020 2020											
10%	10%	30%	50%	45%	45%	60%	83,1%					

Proyecto	Optimiza	timización y adecuación de la infraestructura física institucional										
Indicador	Metros o	letros cuadrados optimizados y adecuados de la infraestructura física										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	plida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
			١	۱A				800	3.175			
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida											
1.200	3.836	.836 2.000 9.534 2.000 6.329 8.000 8.713										



Proyecto	Ampliaci	mpliación y adecuación de la infraestructura física para las regionales.										
Indicador	Número	úmero de proyectos de infraestructura física en ejecución para las regionales										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Meta Programada 2013 Meta Programada 2014 Meta Meta Cumplida 2015 Meta Programada 2016 Meta Cumplida 2016 Meta Cumplida 2016 Meta Cumplida 2016										
1	1	1	0	1	0	2	2	NA	1			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
NA												

Proyecto	Dotación	otación de la infraestructura física institucional.										
Indicador	Número	úmero de áreas dotadas										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Meta Programada 2013 Meta Programada 2014 Meta Meta Cumplida Programada 2015 Meta Meta Cumplida Programada 2016 Meta Cumplida 2016 Meta Programada 2016										
2	1	2	0	2	1	6	6	NA				
Meta Programada 2017	ramada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
NA												

Proyecto	Inversión	versión para el desarrollo prospectivo de la infraestructura tecnológica										
Indicador	Porcenta	rcentaje de ejecución de los proyectos de inversión										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Meta Programada 2013Meta Cumplida 2014Meta Programada 2014Meta Cumplida 2014Meta Programada 2015Meta Cumplida 2015Meta 										
NA		95%	95%	100%	77%	100%	100%	NA	\			
Meta Programada 2017	rogramada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida											
NA												



Proyecto	Inversión	nversión para el desarrollo prospectivo de la infraestructura tecnológica										
Indicador	Número	Número de proyectos de inversión ejecutados/Proyectos formulados										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	plida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
			١	NA.				80%	96%			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020					
70%	25%	25% 50% 91% 50% 35% 50% 75%										

Proyecto	Dotación	Ootación de la infraestructura física institucional										
Indicador	Número	lúmero de metros cuadrados dotados										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	ımplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
			١	NΑ				2.800	5.331			
Meta Programada 2017	Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Cumplida											



#### <u>POLÍTICA. 8.</u> DESARROLLO HUMANO DEL PERSONAL AL SERVICIO DE LA INSTITUCIÓN.

Proyecto	Actualiza	Actualización del Personal Administrativo.										
Indicador	Número	Número de beneficiarios de las capacitaciones / Total de empleados no docentes										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	lida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
40%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	70%	47%			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020					
75%	50%	80%	60%	85%	84%	50%	78%					

Proyecto	Bienestar Social de la Comunidad Institucional.										
Indicador	Población beneficiada / Población total										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Meta Programada 2013	Meta Cumplida 2013	Meta Programada 2014	Meta Cumplida 2014	Meta Programada 2015	Meta Cumplida 2015	Meta Programada 2016	Meta Cumplida 2016		
60%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	70%	78%		
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020				
75%	56%	80%	78%	85%	100%	85%	98,3%				

Proyecto	Sistema de estímulos al desempeño del personal administrativo.								
Indicador	Número de empleados distinguidos y premiados / Total de empleados								
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Meta Programada 2013	Meta Cumplida 2013	Meta Programada 2014	Meta Cumplida 2014	Meta Programada 2015	Meta Cumplida 2015	Meta Programada 2016	Meta Cumplida 2016
10%	34%	56%	56%	30%	20%	35%	30%	NA	
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020		
NA									

Proyecto	Sistema de estímulos al desempeño del personal administrativo.									
Indicador	Cumplimiento del plan de incentivos y estímulos									
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Meta Programada 2013	Meta Cumplida 2013	Meta Programada 2014	Meta Cumplida 2014	Meta Programada 2015	Meta Cumplida 2015	Meta Programada 2016	Meta Cumplida 2016	
NA								100%	100%	
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020			
100%	100%	100%	100%	100%	100%	75%	100%			



<u>POLÍTICA 9.</u> BIENESTAR INSTITUCIONAL EN PROCURA DEL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA DE LOS ESTUDIANTES, DOCENTES Y ADMINISTRATIVOS DE LA INSTITUCIÓN.

Proyecto	Hábitos	lábitos y estilos de vida saludables.										
Indicador	Població	Población beneficiada / Población total										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	ımplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
20%	79%	5,2%	5,22%	10%	6,4%	20%	27,31%	15%	21%			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	leta Meta Meta Meta Meta Meta Meta Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
20%	19%	25%	58%	30%	92%	35%	57%					

Proyecto	Desarro	Desarrollo humano y formación en principios.											
Indicador	Població	Población beneficiada / Población total											
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	mplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
20%	83%	3,03%	3,03%	10%	13%	20%	18,78%	15%	10%				
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020						
15%	18%	18%	13%	20%	50%	20%	25%						

Proyecto	Promoci	Promoción de la salud y prevención de enfermedades.										
Indicador	Població	Población beneficiada / Población total										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	pplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
20%	78%	65%	65%	60%	48,2%	60%	68,8%	60%	34%			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	plida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
60%	34%	60%	60%	60%	71%	45%	66%					



<u>POLÍTICA 9.</u> BIENESTAR INSTITUCIONAL EN PROCURA DEL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA DE LOS ESTUDIANTES, DOCENTES Y ADMINISTRATIVOS DE LA INSTITUCIÓN.

Proyecto	Fomento	Fomento del deporte, arte y cultura.											
Indicador	% de la	% de la población estudiantil vinculada al proyecto											
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	ımplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
10%	37%	45%	45%	60%	53%	15%	65,5%	70%	38%				
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	ımplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
70%	54%	70%	69%	70%	62%	52%	69%						

Proyecto	Mejoram	Mejoramiento de las condiciones socioeconómicas del estudiante.										
Indicador	% de la	% de la población beneficiada con el otorgamiento de estímulos socioeconómicos										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	umplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
10%	15%	15,5%	15,53%	15%	9%	70%	14,23%	15%	33%			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta Meta										
15%	10%	15%	21%	15%	51%	15%	51%	1				



Proyecto	Alianzas	Alianzas estratégicas con el sector académico.										
Indicador		Número de nuevos acuerdos o convenios de cooperación para el desarrollo de actividades académicas.										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	umplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
5	6	6	6	10	5	10	2	3	4			
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	ımplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
6	6	6	10	6	19	6	7					

Proyecto	Alianzas	lianzas estratégicas con el sector productivo.										
Indicador	Número	Número de alianzas estratégicas para el desarrollo de actividades conjuntas.										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	plida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
5	11	12	12	5	2	5	7	NA				
Meta Programada 2017	rogramada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
	•											

Proyecto	Alianzas	Alianzas estratégicas con el sector productivo.											
Indicador	Número	Número de convenios para el desarrollo de prácticas profesionales en funcionamiento											
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	mplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
			١	۱A				8	156				
Meta Programada 2017Meta Cumplida 2018Meta Programada 2018Meta Programada 2018Meta Programada 2018Meta Programada 2019Meta 													
150	223 200 223 250 259 300 300												



Proyecto	Coopera	Cooperación Internacional.											
Indicador	Número	Número de convenios con el exterior en funcionamiento											
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	mplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
2	4	3	3	4	8	4	4	5	11				
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020						
10	13	10	15	11	27	12	23						

Proyecto	Coopera	Cooperación Internacional.										
Indicador		Sistema Institucional de Movilidad a nivel nacional e Internacional y de incentivos económicos aprobado.										
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	lida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida										
	N	A		1	0	1	0	NA	\			
Meta Programada 2017Meta Cumplida 2018Meta Cumplida 2018Meta Cumplida 2019Meta Cumplida 2019Meta Cumplida 2019Meta 												

Proyecto	Coopera	Cooperación Internacional.											
Indicador		úmero de profesores y estudiantes participando en programas de intercambio académico aliente y entrante											
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	plida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
2	1	6	6	6	8	10	12	14	30				
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	leta Meta Meta Meta Meta Meta Meta Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida											
15	15	16	26	17	59	18	22						



Proyecto	Coopera	Cooperación Internacional.											
Indicador		Número de programas académicos entre tecnologías y nivel universitario con actores en novilidad académica entrante y saliente											
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Meta     Programada     Cumplida     Programada     Programada											
	N	A		2	4	5	6	7	7				
Meta Programada 2017	Meta Meta Meta Cumplida Programada 2017 Meta Cumplida 2018 Meta Programada 2019 Meta Cumplida 2019 Meta Cumplida 2020 Meta Cumplida 2020 Meta Cumplida 2020												
10	10	15	9	20	21	25	21						

Proyecto	Coopera	Cooperación Internacional.							
Indicador	Número	Número de vinculaciones a redes de cooperación académica nacional o internacional							
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	mplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida							
	N	A		4	0	6	2	NA	١
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020		
	NA								

Proyecto	Alianzas	Alianzas redes de cooperación							
Indicador	Número	Número de vinculaciones a redes de cooperación académica nacional							
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida							
			١	NA.				3	4
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020		
4	6	5	7	6	5	7	5		



Proyecto	Alianzas	Alianzas redes de cooperación							
Indicador	Número	Número de vinculaciones a redes de cooperación académica internacional							
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida							
			١	NΑ				1	2
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020		
3	2 4 4 5 3 6 4								

Proyecto	Coopera	Cooperación Internacional.							
Indicador	Número	Número de docentes por programa con estudios en el extranjero							
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	mplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida							
	N	A		4	0	1	3	NA	
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020		
	NA								

Proyecto	Cooperación Internacional.									
Indicador	Número	Número de productos académicos generados de la cooperación internacional								
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida								
	N	A		2	2	6	2	3	2	
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020			
4	4	5	6	6	6	7	9			



Proyecto	Coopera	Cooperación Internacional.							
Indicador	Número lengua.	Número de docentes participando en el programa institucional de aprendizaje en segunda lengua.							
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	ımplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida							
	N	A		20	0	30	15	NA	
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020		
	NA								

Proyecto	Coopera	Cooperación Internacional.								
Indicador		Número de actividades de internacionalización realizadas para la comunidad UTS (congresos, cátedra Internacional, seminarios, etc.) entrante y saliente.								
Meta Programada 2012	Meta Cumplida 2012	rumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida Programada Cumplida								
			١	۱A				4	7	
Meta Programada 2017	Meta Cumplida 2017	Meta Programada 2018	Meta Cumplida 2018	Meta Programada 2019	Meta Cumplida 2019	Meta Programada 2020	Meta Cumplida 2020			
7	8	9	9	11	10	13	20			



#### **INFORMES DE GESTIÓN 2012 - 2020**

Para mayor información acerca de los resultados obtenidos en el cumplimiento de metas de las vigencias 2012 a la 2020 (a 31 de agosto), a continuación, se relacionan los links de cada uno de los informes de gestión rendidos:

1. Informe de Gestión vigencia 2012:

http://uts.edu.co/portal/files/INFORME%20DE%20GESTION%2020121\_marzo%2018%20de%202013.pdf

Informe de Gestión vigencia 2013:

http://uts.edu.co/portal/app/ckfinder/userfiles/files/INFORME%20DE%20GESTION%202013(2).pdf

3. Informe de Gestión vigencia 2014:

http://uts.edu.co/portal/app/ckfinder/userfiles/files/INFORME%20DE%20DE%20GESTION%202014.pdf

4. Informe de Gestión vigencia 2015:

http://uts.edu.co/portal/files/rendicion%20de%20cuentas/INFORME%20DE%20GESTION%20ANO%202015.pdf

5. Informe de Gestión vigencia 2016:

http://uts.edu.co/portal/files/Informe%20de%20Gestion%202016.pdf

6. Informe de Gestión vigencia 2017:

http://uts.edu.co/portal/files/info\_gestion\_2017.pdf

Informe de Gestión vigencia 2018:

http://uts.edu.co/portal/app/ckfinder/userfiles/files/Informe%20de%20gesti%C3%B3n%202018(2).pdf

8. Informe de Gestión vigencia 2019:

 $\underline{https://www.uts.edu.co/sitio/wp-content/uploads/2020/02/Informe-de-gesti\%C3\%B3n-diciembre-\underline{2019.pdf}$ 

9. Informe de Gestión vigencia 2020:

https://www.uts.edu.co/sitio/wp-

<u>content/uploads/planeacion/Informe%20de%20Gestio%CC%81n%20III%20corte.pdf?\_t=1614784967</u>



#### INDICADORES ELIMINADOS EN EL PLAN PROSPECTIVO DE DESARROLLO 2012-2020

En la ejecución del actual Plan Prospectivo de Desarrollo, se presentaron diferentes situaciones por las cuales algunos líderes de procesos se vieron en la necesidad de solicitar ante el Consejo Directivo la modificación del Mapa Estratégico, para eliminar indicadores dados la imposibilidad de cumplirlos, con sus respectivas justificaciones.

En el proceso de construcción del nuevo Plan Estratégico de Desarrollo Institucional 2021-2027, se realizó una revisión de los indicadores actuales, con el fin de evaluar una posible articulación e incluirlos en el nuevo documento.

A continuación, se describen los indicadores que fueron eliminados en el actual Plan Prospectivo de Desarrollo:

1. Actualización según Acuerdo No. 01-001 de 26 de enero de 2016

POLÍTICA	PROYECTO	INDICADOR	ARTICULACIÓN PEDI 2021-2027
Institucionalización de la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación como componentes esenciales de la cultura organizacional y la prospectiva.	Ejercicio de transferencia tecnológica	Número de procesos de transferencia tecnológica realizados	Eje 1 UTS del Conocimiento Línea 2: Ciencia e Investigación
Evaluación, autoevaluación y autorregulación de los	Acreditación Institucional	Periodo para la solicitud de la acreditación institucional	Eje 1 UTS del Conocimiento Línea 4: Aseguramiento de la calidad de la educación
programas académicos de la Institución, orientados a la actualización y revisión permanente del Proyecto Educativo Institucional	Apertura de programas académicos en otras	Número de convenios para la oferta de programas fuera del Departamento de Santander	Eje 1 UTS del Conocimiento Línea 1: Excelencia Académica
	ciudades.	ajustado a las mesas sectoriales y el contexto nacional	Eje 3 UTS Global Línea 7: Internacionalización, Visibilidad e impacto
Profesores, investigadores, estudiantes y egresados	Formación de Investigadores	Número de nuevos docentes que reciben subsidio para estudios de Doctorado.	
para el incremento de la calidad académica	Perfeccionamiento docente	Número de docentes apoyados mediante gestión de convenios para sus estudios de formación post gradual.	No se contempló



POLÍTICA	PROYECTO	INDICADOR	ARTICULACIÓN PEDI 2021-2027
Sostenibilidad financiera institucional fundamentada en la gestión eficiente y oportuna de los recursos y la generación de ingresos propios	Presentación y sustentación de la solicitud de aportes estatales para la ejecución de los proyectos de inversión de infraestructura Física y tecnológica	Número de proyectos ejecutados con recursos provenientes de fuentes del Estado para inversión.	Eje 5 UTS Sostenible Línea 11: Desarrollo, Gestión y Sostenibilidad
Articulación institucional con el entorno local, regional, nacional e internacional	Cooperación internacional	Número de docentes participando en el programa institucional de aprendizaje en segunda lengua.	Eje 3 UTS Global Línea 7: Internacionalización, Visibilidad e impacto

<u>Observación:</u> Se realizó la eliminación de estos indicadores para encaminar los esfuerzos institucionales hacia la acreditación de programas académicos.

#### 2. Actualización según Acuerdo No. 01-001 de 24 de enero de 2017

POLÍTICA	PROYECTO	INDICADOR	ARTICULACIÓN PEDI 2021-2027
Fortalecimiento de la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación como componentes esenciales de la cultura de la calidad educativa de las UTS	Creación e innovación en las cadenas productivas	Número de intervenciones en las cadenas productivas	Eje 2 UTS Innova Línea 6: Emprendimiento, Creatividad y Competitividad
Evaluación, autoevaluación y autorregulación de los programas académicos de la Institución, orientados a la actualización y revisión permanente del Proyecto Educativo Institucional	Acreditación de los Programas Académicos	Número de programas académicos acreditados	Eje 1 UTS del Conocimiento Línea 4: Aseguramiento de la calidad de la educación
Responsabilidad Social de las UTS basada en los	Unidad de Apoyo al	Número de empresarios atendidos	Eje 1 UTS del Conocimiento
impactos de la extensión y proyección social	Empresarios	Número de propuestas de mejoramiento presentadas a los empresarios	Línea 3: Extensión y Gestión Social

Observación: Las modificaciones realizadas en el mapa estratégico, así como la eliminación de estos indicadores, se hicieron con el fin de dirigir la planeación estratégica hacia el proceso de Acreditación.



#### EJECUCIÓN PLAN PROSPECTIVO DE DESARROLLO 2012 - 2020 **INFORME DE CIERRE**

#### 3. Actualización según Acuerdo No. 01-008 de 22 de febrero de 2018

POLÍTICA	PROYECTO	INDICADOR	OBSERVACIONES	ARTICULACIÓN PEDI 2021-2027
Evaluación, autoevaluación y autorregulación de los programas académicos	Cambio de carácter	Cambio de carácter aprobado	No se cumplió porque la meta institucional primero se enfocará a la acreditación de programas.	No aplica
de la Institución, orientados a la actualización y revisión permanente del Proyecto Educativo Institucional	Acreditación Institucional	Solicitud de la acreditación institucional	Se solicitó su eliminación para iniciar con la acreditación de programas académicos	Eje 1 UTS del Conocimiento Línea 4: Aseguramiento de la calidad de la educación

#### 4. Actualización según Acuerdo No. 01-017 de 24 de julio de 2020

POLÍTICA	PROYECTO	INDICADOR	OBSERVACIONES	ARTICULACIÓN PEDI 2021-2027
Gestión del conocimiento para la construcción de comunidad académica y científica	Jóvenes investigadores	Número de proyectos ejecutados por jóvenes investigadores	Porque el proyecto que aplica para incluir a Jóvenes investigadores es el de la MORA, pero debido a la emergencia sanitaria, el mismo debe ser aplazado para la vigencia 2021	Eje 1 UTS del Conocimiento Línea 2: Ciencia e Investigación
Profesores, investigadores y estudiantes para el incremento de la calidad académica.	Aumento de profesores de carrera	Número de nuevos docentes de carrera vinculados	Por la situación de emergencia sanitaria se hizo necesario aplazar su cumplimiento, hasta que estén dadas las condiciones para retomar este proceso.	Eje 1 UTS del Conocimiento Línea 1: Excelencia Académica

Fecha de elaboración: Marzo-2021

Elaborado por: Juan Carlos Posada Ochoa

Profesional Universitario- Oficina de Planeación

Revisado y aprobado por: Adriana Vanegas Aguilar Adriana Vanegas. A .

Jefe Oficina de Planeación



