



**AUDIENCIA PÚBLICA DE
RENDICIÓN DE CUENTAS
VIGENCIA 2021**



**AUDIENCIA PÚBLICA DE
RENDICIÓN DE CUENTAS**
VIGENCIA 2021

Prof. Dr. Sc. Omar Lengerke Pérez
Rector

Contenido

Prof. Dr. Sc. Omar Lengerke Pérez



- INTRODUCCIÓN
- ACREDITACIÓN DE ALTA CALIDAD
- BIENESTAR INSTITUCIONAL
- GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

Acreditación de Alta Calidad

El Consejo Nacional de Acreditación - CNA en sesión realizada los días 09 y 10 de diciembre de 2021, aprobó la Acreditación en Alta Calidad del programa Tecnología en Implementación de Sistemas Electrónicos Industriales articulado por ciclos propedéuticos con el programa de Ingeniería Electrónica de las UTS.

En la vigencia 2021, los pares académicos designados por el CNA realizaron visita de evaluación externa con fines de acreditación a los programas Ingeniería de Telecomunicaciones articulado por ciclos propedéuticos con la Tecnología en Gestión de Sistemas de Telecomunicaciones (agosto del 18 al 20) e Ingeniería Electromecánica articulado por ciclos propedéuticos con la Tecnología en Operación y Mantenimiento Electromecánico (octubre 20 al 22).



Unidos por la Acreditación

Indicadores

Metas Programadas

Metas Cumplidas

- Porcentaje programas acreditables con resultado de acreditación en alta calidad para solicitar acreditación institucional

10%

10%

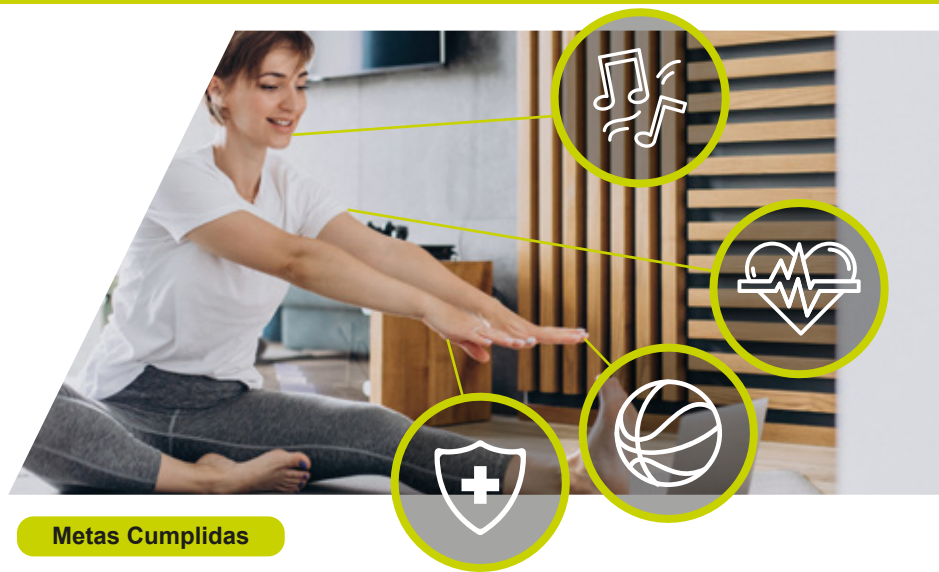
Porcentaje programas acreditables con resultado de acreditación en alta calidad para solicitar acreditación institucional

LÍNEA 8: COMUNIDAD Y CULTURA INSTITUCIONAL

PROGRAMA: ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE

UTS Humana

En medio de las dificultades que se presentaron en la época de pandemia por COVID -19, logramos que estudiantes, administrativos y docentes se beneficiaran de las actividades físicas, deporte y la recreación.



Indicadores

Metas Programadas

Metas Cumplidas

- Implementar el plan de actividades de promoción de hábitos saludables y del fomento de la actividad física, el deporte y el adecuado uso del tiempo libre dirigido a los estudiantes, docentes y administrativos.

100%

100%

(Actividades realizadas/actividades programadas) *
100% = (46/46) * 100% = 100%

- Cursos implementados para garantizar la participación de la comunidad uteísta en actividades de recreación y deporte.

15

24

Contratación/Inducción Docente (cursos opcionales)

LÍNEA 8: COMUNIDAD Y CULTURA INSTITUCIONAL

PROGRAMA: PROMOCIÓN Y PREVENCIÓN EN SALUD

UTS Humana

En la vigencia 2021 se realizó la activación y oferta de los servicios de salud, medicina, psicología y odontología, que prestan asistencia para la prevención de la enfermedad y la promoción de los estilos de vida saludables y del autocuidado para estudiantes, docentes y personal administrativo



Fuente: Grupo de Bienestar Institucional

Indicadores

Metas Programadas

Metas Cumplidas

- Servicios de salud que presten asistencia para la prevención de la enfermedad y de la promoción de los estilos de vida saludables y del autocuidado para estudiantes, docentes y personal administrativo.

3

3

Oferta Servicios en Medicina, Psicología, Odontología, P&P, Estilos Vida Saludable y Autocuidado

- Implementación plan de actividades de promoción en salud y prevención de la enfermedad que contribuyan al mejoramiento de la calidad de vida y a la formación integral de la comunidad uteísta.

80%

100%

Actividades realizadas / (actividades programadas) *
100% = (32/32)
* 100% = 100%

LÍNEA 10: GOBERNABILIDAD Y GOBERNANZA

PROGRAMA: GESTIÓN INSTITUCIONAL

UTS Sostenible



Fuente: Dirección Administrativa de Talento Humano

Participantes	115	118	100%
Porcentaje	95%	98%	
ITEM	Funcionarios beneficiados con el Plan Institucional de Capacitación (PIC)	Funcionarios beneficiados con las actividades desarrolladas de Bienestar.	Cumplimiento del Plan de Incentivos y Estímulos

Indicadores

Metas Programadas

Metas Cumplidas

- Número de capacitaciones implementadas con relación al total de capacitaciones programadas.

50%

100%

4 capacitaciones implementadas vs 4 capacitaciones programadas

- Número de capacitaciones y/o actividades realizadas con respecto al total de capacitaciones y/o actividades programadas.

80%

100%

12 capacitaciones implementadas vs 12 capacitaciones programadas
* 100% = 100%



**AUDIENCIA PÚBLICA DE
RENDICIÓN DE CUENTAS**
VIGENCIA **2021**

Profesor Alberto Serrano Acevedo
VICERRECTOR ACADÉMICO

Contenido

Profesor Alberto Serrano Acevedo



- MATRÍCULAS Y GRADUADOS
- EDUCACIÓN VIRTUAL Y CLASES SÍNCRONAS ASISTIDAS POR TIC
- DESEMPEÑO INSTITUCIONAL PRUEBAS SABER T Y T Y SABER PRO
- CONDICIONES DE CALIDAD INSTITUCIONAL
- PROFESIONALIZACIÓN DOCENTE
- INDICADORES DE DESERCIÓN EN LAS UTS
- REPRESENTACIÓN DE LAS UTS A TRAVÉS DEL SEÑOR RECTOR.

LÍNEA ESTRATÉGICA 1. EXCELENCIA ACADÉMICA

PROGRAMA: OFERTAS ACADÉMICAS

UTS del Conocimiento



¡Lo hacemos posible!



Lugar de Desarrollo
de Programas Académicos

Programas Nivel
Tecnológico

Programas Nivel
Universitario

Bucaramanga

20

13

Barrancabermeja

3

3

Virtual

3

2

Vélez

3

0

Piedecuesta

3

0

Total

32

18

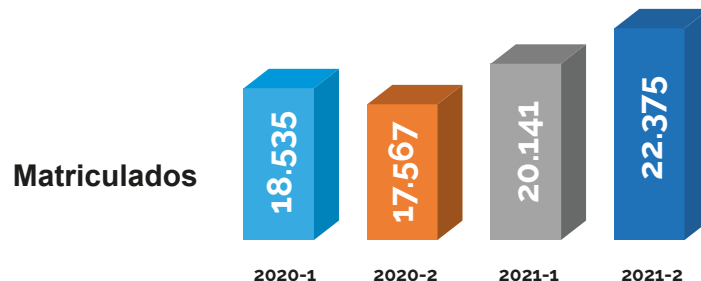
LÍNEA ESTRATÉGICA 1. EXCELENCIA ACADÉMICA

PROGRAMA: OFERTAS ACADÉMICAS

UTS del Conocimiento

Crecimiento en las Matrículas UTS

Más de 20.000 estudiantes matriculados para la vigencia 2021 son un orgullo y representan para las UTS confianza en su calidad académica, crecimiento y oportunidades de cambio en medio de las dificultades que se presentaron en la época de pandemia por COVID -19.



Indicadores

- Número de estudiantes matriculados promedio anual en los programas académicos.

Metas Programadas

18.000

Metas Cumplidas

21.258

Promedio Anual 2021 = (Estudiantes Matriculados 2021-1 + Estudiantes Matriculados 2021-2) / 2 = (20.141+22.375) / 2 = 21.258.

A pesar de la emergencia sanitaria, los procesos de graduación se realizaron sin afectar a los estudiantes que tenían los requisitos. Se llevaron a cabo ceremonias virtuales y al finalizar el segundo semestre se realizaron algunas ceremonias presenciales, conservando las medidas de bioseguridad.

GRADUADOS UTS VIGENCIA 2021

Sede	2021 - 1	2021 - 2
Bucaramanga	1.458	1.984
Barrancabermeja	82	210
San Gil	7	1
Vélez	12	41
Educación Virtual	8	30
Total Institucional	1.567	2.266

LÍNEA ESTRATÉGICA 1. EXCELENCIA ACADÉMICA

PROGRAMA: AMBIENTES DE APRENDIZAJE

UTS del Conocimiento

Desarrollo de las clases durante la pandemia

Gracias a la experiencia obtenida de nuestros programas virtuales, se implementaron en forma exitosa soluciones tecnológicas para el desarrollo en forma síncrona (remota) de los cursos durante los períodos académicos 2021-1 y 2021-2, alternando con la asistencia presencial en los curso prácticos.

Fortalecimiento de educación virtual

- **Aula Virtual:** Plataforma Moodle
- **Cursos Creados:** 165
- **Profesores:** 43
- **Estudiantes:** 983

Fuente: Grupo Educación Virtual y TIC



Indicadores

Metas Programadas

Metas Cumplidas

- Porcentaje de uso de recursos educativos digitales en relación a los cursos existentes. (Educación Virtual y TIC)

60%

99%

99% de los estudiantes usan los recursos educativos digitales (Aula Extendida ATENA)

- Porcentaje uso de módulos virtuales de apoyo al trabajo independiente en relación a módulos existentes. (Educación Virtual y TIC)

60%

94,6%

(Módulos virtuales usados/Módulos virtuales existentes)*100% = (70/74) * 100% = 94,6%

LÍNEA ESTRATÉGICA 1. EXCELENCIA ACADÉMICA

PROGRAMA: ACADEMIA COMPETITIVA Y EFICIENTE

UTS del Conocimiento



Desempeño Institucional Pruebas Saber TyT y Saber Pro

Las Unidades Tecnológicas de Santander obtuvieron los mejores resultados dentro de las instituciones de educación tecnológica del país, gracias a los puntajes logrados por sus estudiantes en las **pruebas Saber TyT 2021** que realizó el Instituto Colombiano para el Fomento y Evaluación de la Educación Superior, ICFES.

Tipo de Prueba	Promedio 2021	
	Media UTS	Media Nacional
▪ Saber TyT	100	93
▪ Saber Pro	138	145

Condiciones de Calidad Institucional

Las Unidades Tecnológicas de Santander sede de Bucaramanga y Campus de Barrancabermeja y Piedecuesta, obtuvieron concepto favorable emitido por el Ministerio de Educación Nacional en cumplimiento con lo estipulado en el Decreto 1330 de julio 25 de 2019, sobre las condiciones de calidad institucionales en aspectos como: cultura de autoevaluación, estructura administrativa y académica, programa de egresados, modelo de bienestar, entre otros factores que garantizan el cumplimiento de las metas.



LÍNEA 1: EXCELENCIA ACADÉMICA

PROGRAMA: VINCULACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO DOCENTE

UTS del Conocimiento

Profesionalización Docente

Indicador: Porcentaje de Docentes vinculados Tiempo Completo, Medio Tiempo y de Carrera con Maestría o Doctorado.

Modalidad de contratación	1 semestre		2 semestre	
	Doctor	Maestría	Doctor	Maestría
Carrera	3	23	3	23
Tiempo Completo	8	150	7	155
Medio Tiempo	3	102	9	127
Total	289		324	
Total Docentes Contratados (TC, MT y Carrera)	379		418	

76,25%

77,51%

FUENTE: Dirección Administrativa de Talento Humano

Indicadores	Metas Programadas	Metas Cumplidas
■ Porcentaje Docentes vinculados Tiempo Completo, Medio Tiempo y Carrera con Maestría o Doctorado. (Dirección Administrativa de Talento Humano)	70%	77.50%

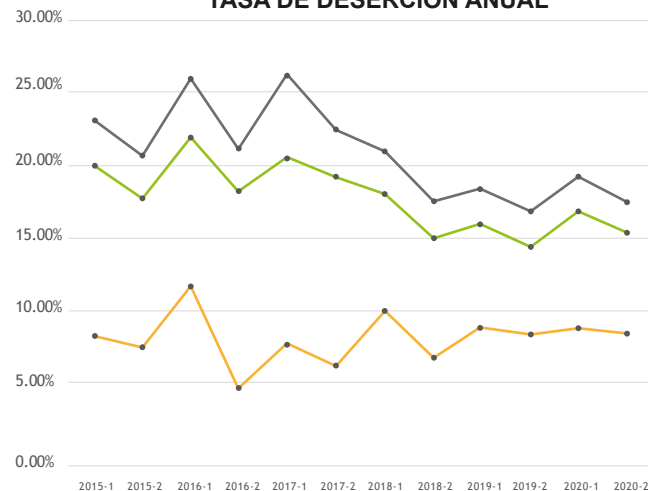
- **Tiempo Completo:** 155 Magísteres - 7 Doctores
- **Medio Tiempo:** 127 Magísteres - 9 Doctores
- **Carrera:** 23 Magísteres - 3 Doctores
- 324 vs 418 Contratados = 77,5%

UTS Humana

Indicadores Deserción de Estudiantes en las UTS

La tasa de deserción total anual en las UTS, ha tenido una tendencia de estabilizarse en el 15%. En el nivel tecnológico es donde se observa una mayor mejoría en los últimos semestres. En el caso del nivel universitario en las UTS, se observa que tiende a estabilizarse por debajo del 10%, gracias al programa “Acompañamiento al Estudiante” logramos apoyar a nuestros estudiantes durante el proceso de formación tecnológica y profesional, mediante tutorías, estrategias de divulgación de programas de bienestar orientados a la prevención de la deserción y a la promoción de la graduación de los estudiantes. Socialización en página web, redes sociales, correo electrónico, emisora institucional y flyers motivacionales.

TASA DE DESERCIÓN ANUAL



Indicadores

- Implementar un sistema de alertas tempranas en la formación del estudiante que permita detectar a tiempo estudiantes con dificultad académica y posibles riesgos de deserción.
- Número de estrategias de divulgación de programas de bienestar orientados a la prevención de la deserción y a la promoción de la graduación de los estudiantes.

Metas Programadas

10%

3

Metas Cumplidas

10%

11

■ UTS - TOTAL
 ■ UTS - NIVEL UNIVERSITARIO
 ■ UTS - NIVEL TECNOLÓGICO

Fuente: Sistema para la Prevención y Análisis de la Deserción en las IES – SPADIES

LINEA 10: GOBERNABILIDAD Y GOBERNANZA

PROGRAMA: GESTIÓN INSTITUCIONAL



El rector de las UTS, profesor Omar Lengerke Pérez, siguió representando a las instituciones de educación superior de carácter tecnológico del país en el CESU, que es el máximo órgano de educación de Colombia. Lo cual le ha permitido participar en forma activa en las decisiones que sobre educación superior se han tomado en beneficio de la comunidad académica.



El rector de las UTS, profesor Omar Lengerke Pérez, fue designado como Representante de las ITTU en el Vértice Universidades-ITTU al Órgano Colegiado de Administración y Decisión (OCAD), para las Asignaciones de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías. Esta designación reconoce la labor realizada por la institución en cabeza del rector.

2A Personajes

Personajes santandereanos destacados durante el 2021



Nuestro rector, profesor Omar Lengerke Pérez, fue reconocido como uno de los personajes del año 2021, gracias a su liderazgo en el crecimiento de las Unidades Tecnológicas de Santander.

Rector de las UTS es Relegido Como Presidente de la Red TTU

La red de Instituciones de Educación Superior, de carácter técnicas profesionales, tecnológicas y universitarias públicas REDTTU, eligió al rector de las Unidades Tecnológicas de Santander como presidente, debido a los buenos resultados del ultimo periodo, principalmente en la gestiones realizadas ante el Ministerio de Educación Nacional para el fortalecimiento de estas instituciones.

Exaltación al Rector de las UTS

El Ministerio de Educación Nacional y el Instituto Internacional de la UNESCO para la Educación Superior – IESALC, exaltaron al profesor Omar Lenguerke Pérez, rector de las Unidades Tecnológicas de Santander, por sus aportes como presidente de la REDTTU en el aseguramiento de la calidad académica de las IES en Colombia.





**AUDIENCIA PÚBLICA DE
RENDICIÓN DE CUENTAS**
VIGENCIA 2021

Dr. Humberto Rangel Lizcano

VICERRECTOR ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO

Contenido

Dr. Humberto Rangel Lizcano



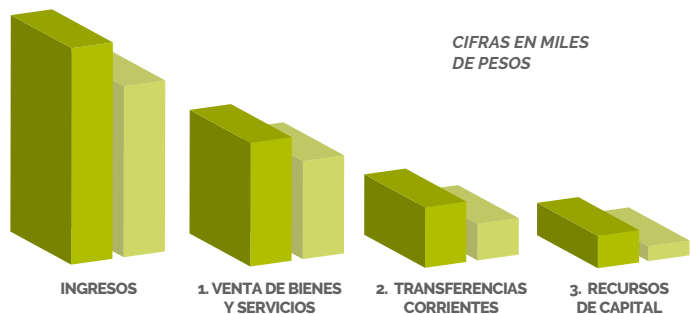
- PRESUPUESTO GENERAL DE INGRESOS
- EJECUCIÓN PRESUPUESTAL – GASTOS
- ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA
- INDICADORES FINANCIEROS
- LOGROS FINANCIEROS Y ECONÓMICOS
- REDUCCIÓN DE LOS DERECHOS DE GRADO
- REPORTE CALIFICADORA DE VALORES

PRESUPUESTO GENERAL DE INGRESOS

Estado comparativo a 31 de Diciembre 2021-2020

PRESUPUESTO GENERAL DE INGRESOS APROBADO

■ PRESUPUESTO DEFINITIVO 2021 ■ PRESUPUESTO DEFINITIVO 2020

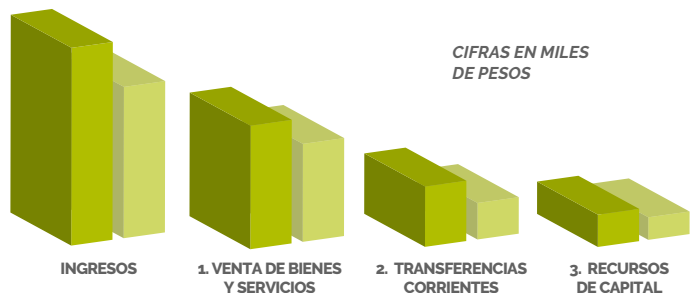


PRESUPUESTO APROBADO - EJECUTADO

DESCRIPCIÓN	DEFINITIVO 2021	%	DEFINITIVO 2020	%
INGRESOS -TOTAL	111,232,748,757.52	100	88,628,347,259.95	100
1. VENTA DE BIENES Y SERVICIOS	64.644.490.713.20	58	62,163,318,662.00	70
2. TRANSFERENCIAS CORRIENTES	30.347,890,283.68	27	19,554,293,682.00	22
3. RECURSOS DE CAPITAL	16,240,367,760.64	15	6,910,734,915.95	8

PRESUPUESTO GENERAL DE INGRESOS EJECUTADOS

■ PRESUPUESTO EJECUTADO 2021 ■ PRESUPUESTO EJECUTADO 2020



DESCRIPCIÓN	EJECUTADO 2021	%	EJECUTADO 2020	%
INGRESOS -TOTAL	102,512,112,571.54	100	79,742,806,631.68	100
1. VENTA DE BIENES Y SERVICIOS	66,096,335,649.19	64	57,395,667,188.09	72
2. TRANSFERENCIAS CORRIENTES	27,470,266,051.72	27	15,459,360,317.64	19
3. RECURSOS DE CAPITAL	8,945,510,870.63	9	6,887,779,125.95	9

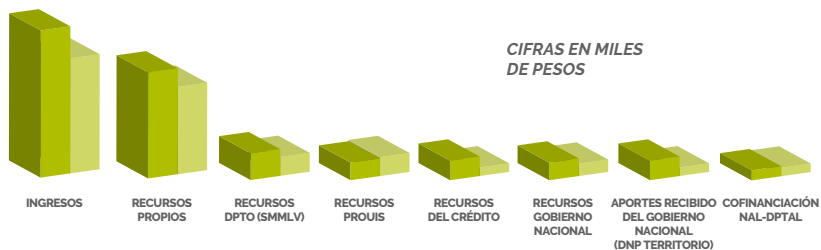
PRESUPUESTO GENERAL DE INGRESOS

Estado comparativo a 31 de Diciembre 2021-2020

PRESUPUESTO APROBADO - EJECUTADO

PRESUPUESTO APROBADO POR FUENTES

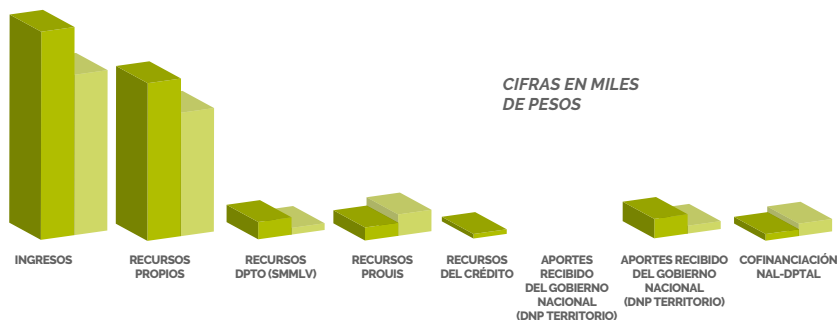
■ PRESUPUESTO DEFINITIVO 2021 ■ PRESUPUESTO DEFINITIVO 2020



DESCRIPCIÓN	DEFINITIVO 2021	%	DEFINITIVO 2020	%
INGRESOS	111,232,748,758	100	88,628,347,260	100
RECURSOS PROPIOS	76,023,943,874	68	65,356,834,718	74
RECURSOS DPTO (SMMLV)	7,233,096,720	7	6,889,925,120	8
RECURSOS PROUIS	5,638,560,000	5	7,423,881,926	8
RECURSOS DEL CREDITO	7,000,000,000	6	1,909,336,934	2
RECURSOS GOBIERNO NACIONAL	6,582,644,617	6	3,948,368,562	4
APORTES RECIBIDOS DEL GOBIERNO NACIONAL (DNP TERRITORIO)	5,754,503,547	5	0	
COFINANCIACION - NAL - DPTAL	3,000,000,000	3	3,100,000,000	3

PRESUPUESTO APROBADO POR FUENTES

■ PRESUPUESTO DEFINITIVO 2021 ■ PRESUPUESTO DEFINITIVO 2020



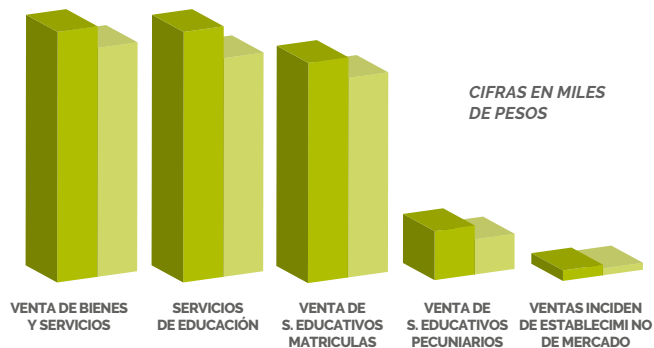
DESCRIPCIÓN	EJECUTADO 2021	%	EJECUTADO 2020	%
INGRESOS	102,512,112,572	100	79,742,806,632	100
RECURSOS PROPIOS	76,650,860,511	75	60,559,221,574	76
RECURSOS DPTO (SMMLV)	8,768,208,000	9	2,830,665,907	4
RECURSOS PROUIS	4,644,579,732	5	7,850,818,396	10
RECURSOS DEL CREDITO	0	0	1,909,336,934	2
APORTES RECIBIDO DEL GOBIERNO NACIONAL (DNP TERRITORIO)	0		0	
RECURSOS GOBIERNO NACIONAL	11,319,200,731	11	3,948,368,562	5
COFINANCIACION - NAL - DPTAL	1,129,263,597	1	2,644,395,258	3

PRESUPUESTO GENERAL DE INGRESOS

Estado comparativo a 31 de Diciembre 2021-2020

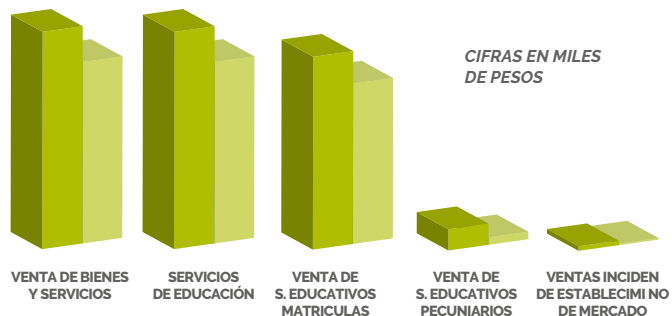
INGRESOS NO TRIBUTARIOS: APROBADOS-EJECUTADOS

■ PRESUPUESTO APROBADO 2021 ■ PRESUPUESTO APROBADO 2020



DESCRIPCIÓN	APROBADO 2021	%	APROBADO 2020	%
VENTA BIENES Y SERVICIOS	64,644,490,713	67	62,163,318,662	74
SERVICIOS DE EDUCACIÓN	62,766,810,488	65	56,616,225,828	72
Venta de S. Educativos - Matriculas	52,315,272,295		48,448,843,907	
Venta de S. Educativos Pecuniarios	10,451,538,193		8,167,381,921	
VENTAS INCIDEN DE ESTABLECIMIENTO NO DE MERCADO	1,877,680,225	2	1,481,972,041	2

■ PRESUPUESTO EJECUTADO 2021 ■ PRESUPUESTO EJECUTADO 2020



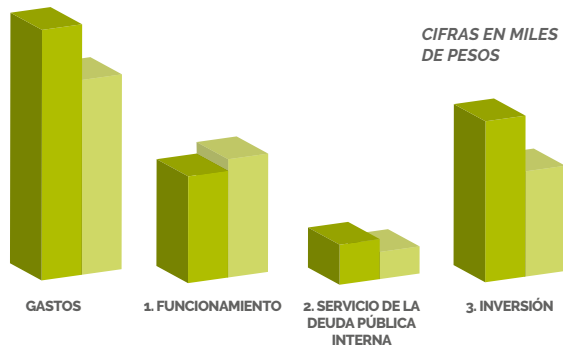
DESCRIPCIÓN	EJECUTADO 2021	%	EJECUTADO 2020	%
VENTA DE BIENES Y SERVICIOS.	66,096,335,649	70	55,546,630,604	92
SERVICIOS DE EDUCACIÓN	64,937,066,618	69	55,066,707,735	91
Venta S. Educativos - Matriculas	57,758,566,464		49,863,859,567	
Venta S. Educativos Pecuniarios	7,178,500,154		5,202,848,168	
VENTAS INCIDEN DE ESTABLECIMIENTO NO DE MERCADO	1,159,269,031	1.24	479,922,869	1

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL GASTOS

Estado comparativo a 31 de Diciembre 2021-2020

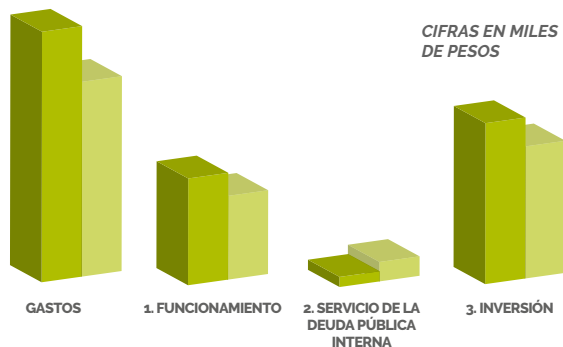
PRESUPUESTO GENERAL DE GASTOS

■ PRESUPUESTO DEFINITIVO 2021 ■ PRESUPUESTO DEFINITIVO 2020



DESCRIPCIÓN	DEFINITIVO 2021	%	DEFINITIVO 2020	%
GASTOS	111,232,748,757.52	100	88,628,347,259.95	100
1. FUNCIONAMIENTO	29,262,546,061.03	26	31,032,663,037.00	35
2. SERVICIO DE LA DEUDA PÚBLICA INTERNA	6,668,199,100.00	6	4,856,934,188.00	5
3. INVERSIÓN	75,302,003,596.49	68	52,738,750,034.95	60

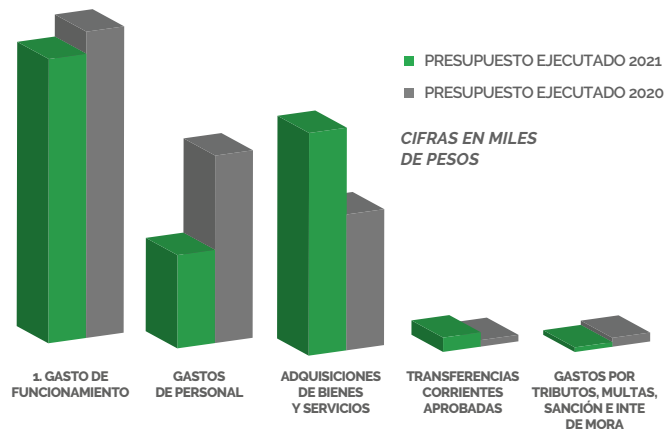
■ PRESUPUESTO EJECUTADO 2021 ■ PRESUPUESTO EJECUTADO 2020



DESCRIPCIÓN	EJECUTADO 2021	%	EJECUTADO 2020	%
GASTOS	77,912,566,441.49	100	71,160,239,039.36	100
1. FUNCIONAMIENTO	26,273,505,808.14	34	22,139,410,304.19	31
2. SERVICIO DE LA DEUDA PÚBLICA INTERNA	2,506,597,132.00	3	4,856,934,188.00	7
3. INVERSIÓN	49,132,463,501.35	63	44,163,894,547.17	62

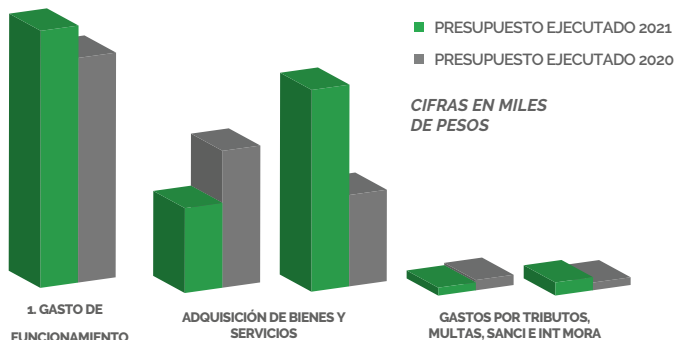
EJECUCIÓN PRESUPUESTAL GASTOS

Estado comparativo a 31 de Diciembre 2021-2020



GASTOS DE FUNCIONAMIENTO

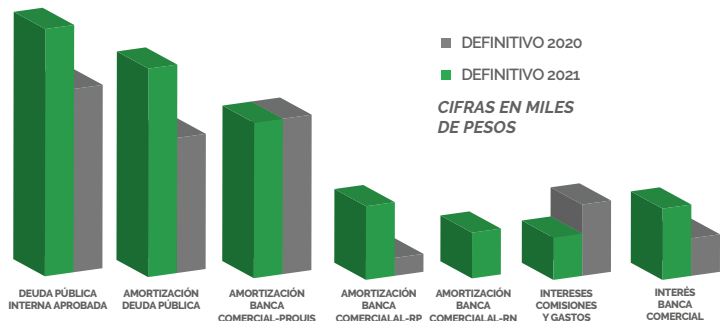
DESCRIPCIÓN	DEFINITIVO 2021	%	DEFINITIVO 2020	%
1. GASTO DE FUNCIONAMIENTO	29,262,546,061.03	100	31,032,663,037	100
GASTOS DE PERSONAL	7,548,865,678.54	26	17,195,028,917	55
ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS	20,745,169,382.49	71	12,973,950,076	42
TRANSFERENCIAS CORRIENTES APROBADAS	650,000,000.00	2	380,684,044	1
GASTOS POR TRIBUTOS, MULTAS, SANCIÓN E INTE DE MORA	318,511,000.00	1	483,000,000	2



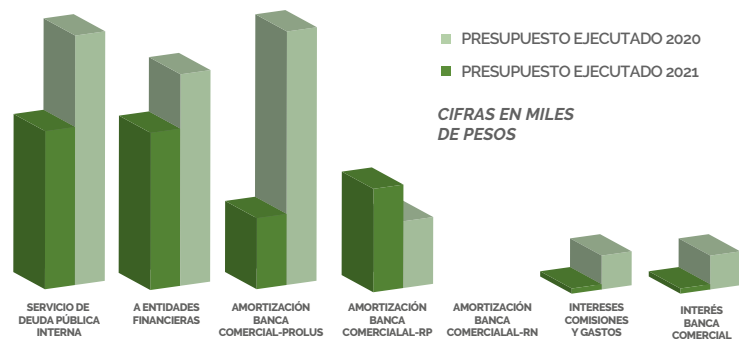
DESCRIPCIÓN	EJECUTADO 2021	%	EJECUTADO 2020	%
1. GASTO DE FUNCIONAMIENTO	26,273,505,808.14	100	22,139,410,304.19	100
GASTOS DE PERSONAL	6,888,287,052.00	26	14,294,201,471	65
ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	18,734,478,214.14	71	7,593,233,014.47	34
TRANSFERENCIAS CORRIENTES	35,466,749.00	0	136,684,499.00	1
GASTOS POR TRIBUTOS, MULTAS, SANCIÓN E INTE DE MORA	615,273,793.00	2	115,291,319.72	1

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL GASTOS

Estado comparativo a 31 de Diciembre 2021-2020



GASTOS DEUDA PÚBLICA - EJECUTADO



SERVICIO DE LA DEUDA PÚBLICA

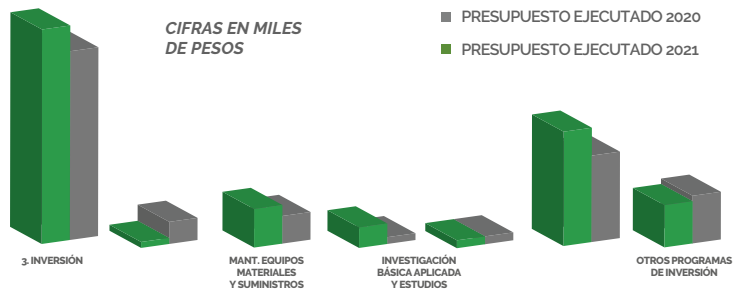
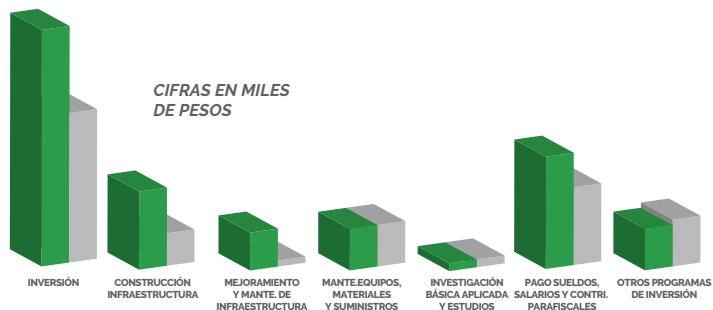
DESCRIPCION	DEFINITIVO 2021	DEFINITIVO 2020
2. SERVICIO DEUDA PÚBLICA INTERNA	6,668,199,100.00	4,856,934,188.00
A ENTIDADES FINANCIERAS	5,204,032,144.00	4,481,610,311.00
Amortización Banca Comercial -PRO-UIS	3,383,136,000.00	3,383,136,000.00
Amortización Banca Comercial - RP	1,820,896,144.00	1,102,822,435.00
Amortización Banca Comercial -RN	838,736,476.00	0.00
INTERESES COMISIONES Y GASTOS	625,430,480.00	375,323,877.00
Interés Banca Comercial	625,430,480.00	375,323,877.00

DESCRIPCION	EJECUTADO 2021	%	EJECUTADO 2020	%
2. SERVICIO DEUDA PÚBLICA INTERNA	2,506,597,132	100	4,856,934,188	100
A ENTIDADES FINANCIERAS	2,472,054,738	99	4,481,610,311	92
Amortización Banca Comercial-PROUIS	833,333,333		3,378,787,876	
Amortización Banca Comercial - RP	1,638,721,405		1,102,822,435	
Amortización Banca Comercial -RN	0.00		0.00	
INTERESES	34,542,394.00	1	375,323,877	8
Interés Banca Comercial	34,542,394.00		375,323,877	

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL GASTOS

Estado comparativo a 31 de Diciembre 2021-2020

PRESUPUESTO DE GASTOS DE INVERSIÓN



DESCRIPCIÓN	DEFINITIVO 2021	%	DEFINITIVO 2020	%
3. INVERSIÓN	75,302,003,596.49	100	52,738,750,034.95	100
CONSTRUCCION INFRAESTRUCTURA	14,995,606,787.00	20	5,444,077,207.00	10
MEJORAMIENTO Y MANTE. DE INFRAESCTRUCTURA	6,532,884,043.97	9	742,411,810.00	1
MANT. EQUIPOS, MATERIALES Y SUMINISTROS.	7,655,899,298.21	10	7,386,198,758.95	14
INVESTIGACION BASICA APLICADA Y ESTUDIOS	1,152,414,473.40	2	1,147,510,365.00	2
PAGO SUELDOS, SALARIOS Y CONTRI PARAFISCALES	38,338,993,421.91	51	30,633,080,803.00	58
OTROS PROGRAMAS DE INVERSIÓN	6,626,205,572.00	9	7,385,471,091.00	14

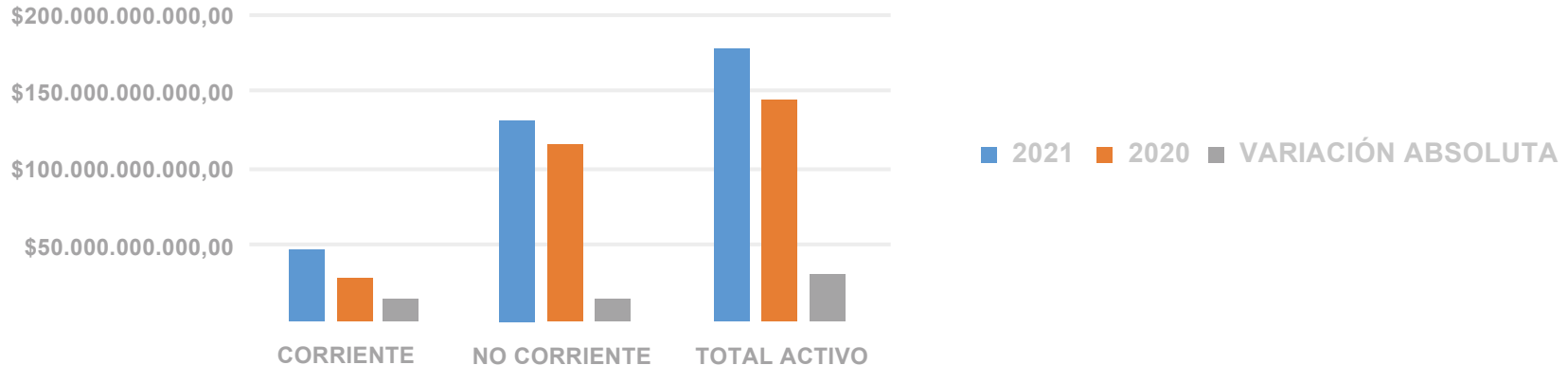
DESCRIPCIÓN	EJECUTADO 2021	%	EJECUTADO 2020	%
3. INVERSIÓN	49,132,463,501.35	100	44,163,894,547.17	100
CONSTRUCCIÓN INFRAESTRUCTURA	0.00	0	4,922,193,415.61	11
MANT. EQUIPOS, MATERIALES Y SUMINISTROS.	6,954,696,788.98	14	4,977,310,501.00	11
MEJORAMIENTO Y MANTE. DE INFRAESCTRUCTURA	3,687,822,663.56	8	742,411,806.43	2
INV. BÁSICA APLICADA Y ESTUDIOS	630,745,947.25	1	337,102,640.13	1
PAGO SUELDOS, SALARIOS Y CONTRI PARAFISCALES	32,226,457,092.00	66	26,004,598,888.00	59
OTROS PROGRAMAS DE INVERSIÓN.	5,632,741,009.56	11	7,180,277,296.00	16

ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA

Estado comparativo a 31 de Diciembre 2021-2020

ACTIVO	2021	2020	VARIACIÓN ABSOLUTA	%
CORRIENTE	\$40.282.782.610,89	\$23.146.633.480,22	\$17.136.149.130,67	74%
NO CORRIENTE	\$137.068.404.016,62	\$123.166.241.190,22	\$13.902.162.826,4	11%
TOTAL ACTIVO	\$177.351.186.627,51	\$146.312.874.670,44	\$31.038.311.957,07	21%

ACTIVO COMPARATIVO

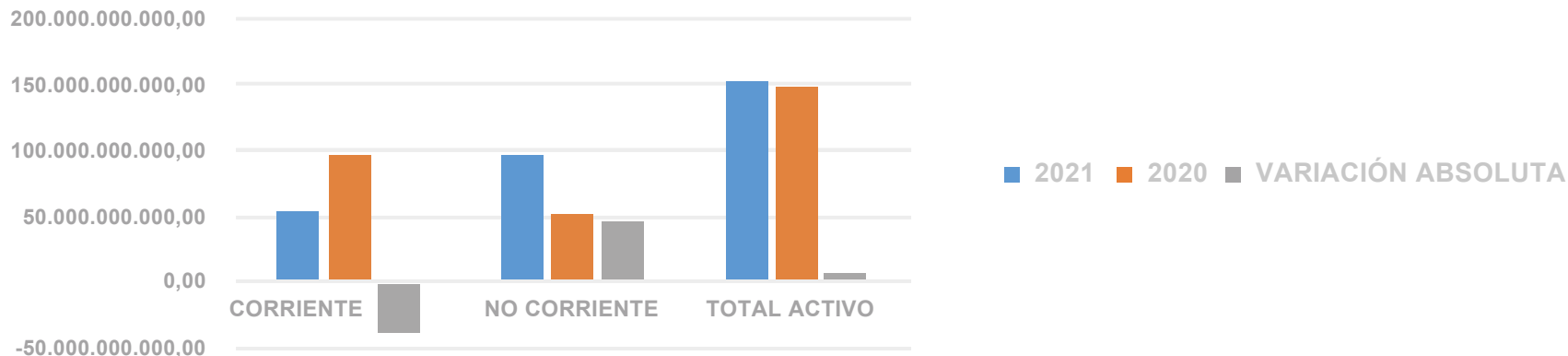


ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA

Estado comparativo a 31 de Diciembre 2021-2020

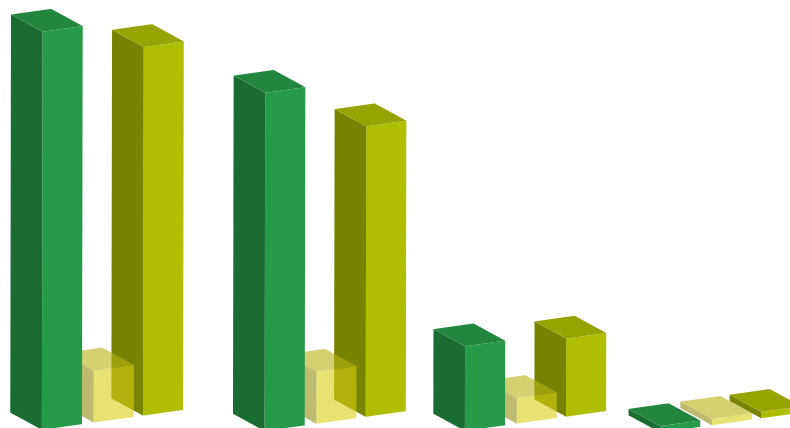
PASIVO	2021	2020	VARIACIÓN ABSOLUTA	%
CORRIENTE	\$5.584.405.642,61	\$9.578.134.937,55	-\$3.993.729.294,94	-42%
NO CORRIENTE	\$9.724.970.438,00	\$5.159.439.438,00	\$4.565.531.000,00	88%
TOTAL ACTIVO	\$15.309.376.080,61	\$14.737.574.375,55	-\$571.801.705,06	4%

PASIVO COMPARATIVO



ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA

Estado comparativo a 31 de Diciembre 2021-2020



	2021	2020	VARIACIÓN	%
■ ACTIVO	177.351.186.627,51	146.312.874.670,44	31.038.311.957,07	21%
■ PASIVO	15.309.376.080,61	14.737.574.375,55	571.801.705,06	4%
■ PATRIMONIO	162.041.810.546,90	131.575.300.294,89	30.466.510.252,01	23%

Fuente: Estados Financieros UTS 2021

Cifras en pesos con centavos

ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA

Estado comparativo a 31 de Diciembre 2021-2020

Código	CUENTAS	2021	2020	VARIACIÓN	%
	INGRESOS OPERACIONALES	87.567.458.287,92	72.920.449.962,10	14.647.008.325,82	20%
43	Venta de servicios	65.226.614.587,20	56.062.294.461,50	9.164.320.125,70	16%
44	Transferencias y Subvenciones	22.340.843.700,72	16.858.155.500,60	- 5.482.688.200,12	33%
	COSTO DE PRODUCCIÓN	39.348.487.814,70	32.435.000.619,08	6.913.487.195,62	21%
63	Servicios Educativos	39.348.487.814,70	32.435.000.619,08	6.913.487.195,62	21%
	GASTOS OPERACIONALES	8.893.391.635,96	26.363.314.704,48	2.530.076.931,48	10%
51	De administración y Operación	20.992.574.112,83	20.553.045.352,05	439.528.760,78	2%
53	Deterioro, Depreciaciones, amortizaciones y Provisiones	7.900.817.523,13	5.810.269.352,43	2.090.548.170,70	36%
	EXCEDENTE (DÉFICIT) OPERACIONAL	19.325.578.837,26	14.122.134.638,54	5.203.444.198,72	37%
	OTROS INGRESOS	1.109.401.199,82	640.934.036,99	468.467.162,83	73%
48	Otros ingresos	1.109.401.199,82	640.934.036,99	468.467.162,83	73%
	OTROS GASTOS	496.845.359,73	654.348.612,17	- 157.503.252,44	-24%
58	Otros gastos	496.845.359,73	654.348.612,17	- 157.503.252,44	-24%
	EXCEDENTE O (DÉFICIT) DEL EJERCICIO	19.938.134.677,35	14.108.720.063,36	5.829.414.613,99	41%

Fuente: Estados Financieros UTS 2021

Cifras en pesos con centavos

Ph.D. OMAR LENGERKE PÉREZ
Representante Legal

GRICELDA PULIDO JAIMES
T.P. No. 157967-T

INDICADORES FINANCIEROS

Estado comparativo a 31 de Diciembre 2021-2020

INDICADORES DE LIQUIDEZ					
		2021		2020	
RAZÓN CORRIENTE	ACTIVO CORRIENTE	40.282.782.610,89	7,21	23.121.702.760,41	2,41
	PASIVO CORRIENTE	5.584.405.642,61		9.578.134.937,55	
CAPITAL DE TRABAJO	ACTIVO CORRIENTE	40.282.782.610,89	34.698.376.968,28	23.121.702.760,41	13.543.567.822,86
	PASIVO CORRIENTE	5.584.405.642,61		9.578.134.937,55	
INDICADORES DE ENDEUDAMIENTO					
		2021		2020	
ENDEUDAMIENTO	PASIVO TOTAL	15.309.376.080,61	9%	14.737.574.375,55	10%
	ACTIVO TOTAL	177.351.186.627,51		146.312.874.670,44	
AUTONOMIA	PASIVO TOTAL	15.309.376.080,61	9%	14.737.574.375,55	11%
	PATRIMONIO	162.041.810.546,90		131.575.300.294,89	

Fuente: Estados Financieros UTS 2021

Cifras en pesos con centavos

Ph.D. OMAR LENGERKE PÉREZ
Representante Legal

GRICELDA PULIDO JAIMES
T.P. No. 157967-T

Deuda pública

\$0,0

En moneda nacional

\$0,0

En moneda extranjera

\$0,0

Reducción de los derechos de grado

En la vigencia 2021, por solicitud de los miembros de la comunidad estudiantil que participaron en la mesa de concertación, el Consejo Directivo aprobó la reducción del valor de los derechos pecuniarios por concepto de derechos de grado en la institución, como quedó establecido por en el artículo tercero de la Resolución Rectoral No. 02-979 de diciembre 16 de 2021, así:

DERECHOS DE GRADO

PROGRAMAS TÉCNICOS, LABORALES Y PROFESIONALES	\$100.000
NIVEL TECNOLÓGICO	\$500.000
NIVEL UNIVERSITARIO	\$500.000



GRADOS DE INVERSIÓN	GRADOS DE No. DE INVERSIÓN
NIVEL ALTO - AAA - AA	NIVEL DÉBIL - BB - B - C
NIVEL BUENO - A	NIVEL DE INCUMPLIMIENTO - D
NIVEL SATISFACTORIO - BBB	NIVEL SIN SUFICIENTE INFO - E

CALIFICACIÓN

AAA
 AA+
 AA
 AA-
 A+ ←
 A
 A-
 BBB+
 BBB
 BBB-
 BB+
 BB
 BB-
 B+
 B
 B-
 C
 D
 E



**AUDIENCIA PÚBLICA DE
RENDICIÓN DE CUENTAS**
VIGENCIA 2021

Dr. Javier Mendoza Paredes

DIRECTOR DE INVESTIGACIONES
Y EXTENSIÓN

Contenido

Dr. Javier Mendoza Paredes



- PROTECCIÓN DE TECNOLOGIAS ANTE LA SIC
- RANKING DTI SAPIENS 2021
- DOCENTES Y GRUPOS RECONOCIDOS Y CATEGORIZADOS EN MINCIENCIAS-2021
- PRODUCCIÓN CIENTIFICA-2021
- EDUCACIÓN CONTINUA
- ACCIONES DE INTERVENCIÓN CON EL SECTOR PRODUCTIVO
- CREACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE CENTROS ESPECIALIZADOS
- MISIONES ACADÉMICAS SALIENTES VIGENCIA 2021

Protección de Tecnologías ante la SIC (Superintendencia de Industria y Comercio)

La Superintendencia de Industria y Comercio otorgó a las UTS dos nuevas patentes, una de Invención y otra de Modelo de Utilidad, en Desarrollo Tecnológico e Innovación, que facilitará a los campesinos de Santander producir cacao Premium tipo exportación con ayuda de nuevos dispositivos y métodos agroindustriales.

Las innovaciones desarrolladas por los investigadores Carlos Lizardo Corzo, Carlos Humberto Esparza y Óscar Mauricio Gómez, brindarán beneficios sociales y ambientales a más de 1.500 familias de cacao cultores de Santander gracias a que podrán recibir más ingresos económicos por kilo de este grano tipo Premium.



Indicadores

- Número de productos de investigación en ciencia, tecnología e innovación, apoyados económicamente

Metas Programadas

8

Metas Cumplidas

7

Fuente: Comunicaciones e Imagen / Prensa y Medios de Representación
Corte III Enero - Diciembre de 2021

LÍNEA ESTRATÉGICA 2. CIENCIA E INVESTIGACIÓN

Programa: Producción Académica, Científica y Tecnológica

UTS del Conocimiento



RANKING DTI SAPIENS 2021

De acuerdo al Ranking DTI-Sapiens 2021 las Unidades Tecnológicas de Santander ocupan el cuarto lugar como una de las mejores Instituciones de Educación Superior del país, entre 230 públicas y privadas, y el primer puesto de 20 clasificadas del oriente colombiano, gracias a los indicadores de desarrollo tecnológico e innovación de sus grupos de investigación categorizados por el Ministerio de Ciencia e Innovación.

El Ranking DTI-Sapiens es la clasificación de las mejores instituciones de educación superior colombianas según indicadores de desarrollo tecnológico e innovación en los que se tienen en cuenta: Productos tecnológicos certificados o validados, Regulaciones, Normas y Reglamentos Técnicos, Consultorías científicas y tecnológicas, Productos empresariales y Obras de autor protegidas por derechos de autor.

Indicadores

- Número de productos en tipologías Desarrollo Tecnológico e Innovación (DTI) y Apropiación Social del Conocimiento (ASC).

Metas Programadas

10

Metas Cumplidas

9

LÍNEA ESTRATÉGICA 2. CIENCIA E INVESTIGACIÓN

Programa: Producción Académica, Científica y Tecnológica

UTS del Conocimiento

Docentes y Grupos Reconocidos y Categorizados en Minciencias

Grupos de Investigación UTS	Convocatoria 894 de 2021	Investigadores UTS	Convocatoria 894 de 2021
Categoría A1	2	Senior	4
Categoría A	2	Asociado	58
Categoría B	1	Junior	40
Categoría C	17		
Reconocido	1		

Fuente: Dirección de Investigaciones y Extensión.

Indicadores	Metas Programadas	Metas Cumplidas
■ Número de productos en tipologías Desarrollo Tecnológico e Innovación (DTI) y Apropriación Social del Conocimiento (ASC).	10	9
■ Número de semilleros avalados institucionalmente.	37	39
■ Número de productos en tipologías Desarrollo Tecnológico e Innovación (DTI) y Apropriación Social del Conocimiento (ASC).	10	9

LÍNEA ESTRATÉGICA 2. CIENCIA E INVESTIGACIÓN

Programa: Producción Académica, Científica y Tecnológica

UTS del Conocimiento

Producción Científica - 2021



Indicadores

- Número de productos en tipologías Desarrollo Tecnológico e Innovación (DTI) y Apropiación Social del Conocimiento (ASC).

Metas Programadas

10

Metas Cumplidas

9

Educación Continua

Más de 280 personas certificadas en cursos de educación continua (graduados, ciudadanos, estudiantes, docentes, empresarios)



Fuente: Dirección de Investigaciones y Extensión.

Indicadores

- Número de alianzas con entidades públicas y privadas activas

Metas Programadas

5

Metas Cumplidas

15

Convenios alcaldías, gobernación, Cámara de Comercio, etc.

LÍNEA 6: EMPRENDIMIENTO, CREATIVIDAD Y COMPETITIVIDAD

Programa: Centro Académico para el Fomento del Emprendimiento – CAFE UTS

UTS Innova



Acciones de Intervención con el Sector Productivo

Acciones de Intervención	Número
Innovaciones en la Gestión Empresarial	417
Innovaciones en procesos procedimientos y servicios	43
Consultorías	286

Indicadores	Metas Programadas	Metas Cumplidas
■ Número de consultorías y/o asesorías realizadas a las empresas del sector productivo de la región.	10	10
■ Número de innovaciones en la gestión empresarial realizadas en el sector productivo de la región.	10	10

Línea 7: Internacionalización, Visibilidad e Impacto

Programa: Cooperación Nacional e Internacional

UTS Global

Creación y Puesta en Funcionamiento de Centros Especializados

Mediante resolución rectoral No. 02-277 de abril 22 de 2021, se creó el Centro para el Desarrollo de Recursos Ambientales - CEDERA UTS

De igual forma a través de la Resolución No. 02-515 de agosto 24 de 2021 se creó el Centro Tecnológico de Investigación e Innovación Agroindustrial – CTIA de las Unidades Tecnológicas de Santander.



Fuente: Dirección de Investigaciones y Extensión.

Indicadores

Metas Programadas

Metas Cumplidas

- Número de convenios interadministrativos activos

40

35

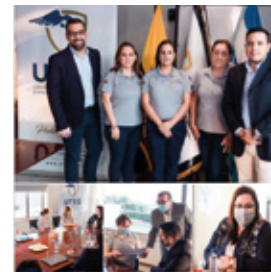
35 vs 40 = 88%

Línea 7: Internacionalización, Visibilidad e Impacto

Programa: Movilidad e Interacción con el Entorno

UTS Global

MISIONES ACADÉMICAS SALIENTES VIGENCIA 2021



FECHA	UNIVERSIDADES	PAÍS	OBJETIVO DE LA MISIÓN	PROGRAMA	# DOCENTES	# DIRECTIVOS
DEL 28 NOV A 05 DIC.	UNIVERSIDAD DE COLIMA	MEXICO		ELECTRÓNICA	3	
DEL 20 AL 28 DE NOV.	UNIVERSIDAD CATÓLICA DE MURCIA "UCAM"	ESPAÑA	ESTABLECER BASES DE COLABORACIÓN	TELECOMUNICACIONES	3	4
DEL 08 AL 12 DE NOV.	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE AGUASCALIENTES	MEXICO		DEPORTIVA	2	
DEL 16 AL 19 DE NOV.	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA ECOTEC.	ECUADOR		CONTADURIA	3	
				ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	3	
				MERCADEO	3	
					17	4

Fuente: Dirección de Investigaciones y Extensión.

INDICADORES

Porcentaje de participación de docentes en eventos o actividades académicas, culturales, científicas, de idiomas, inclusión y diversidad de la educación superior, a nivel nacional e internacional.

METAS PROGRAMADAS

1%

METAS CUMPLIDAS

10,4%

72 vs 679



**AUDIENCIA PÚBLICA DE
RENDICIÓN DE CUENTAS**
VIGENCIA 2021

Ing. Fredy Peña Noriega
JEFE OFICINA DE INFRAESTRUCTURA

Contenido

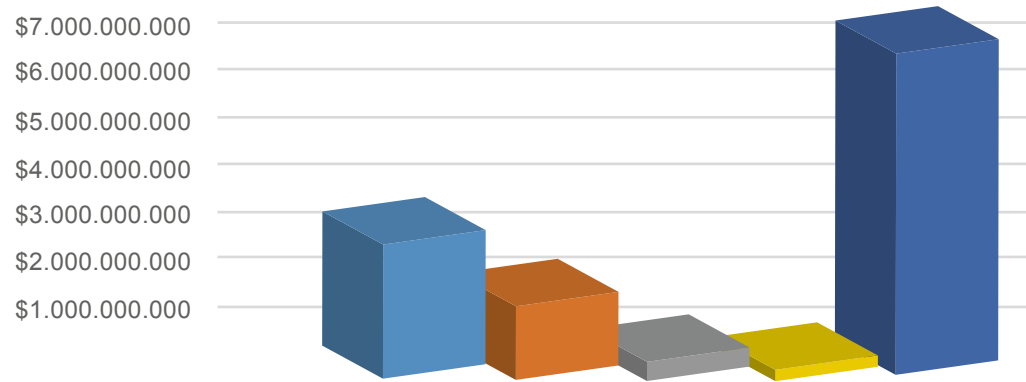
Ing. Fredy Peña Noriega



- AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LAS UTS
- MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA DE LAS UTS
- INFRAESTRUCTURA FISICA CAMPUS

PROYECTOS DE INVERSIÓN INFRAESTRUCTURA FÍSICA 2021

UNIDADES TECNOLÓGICAS DE SANTANDER



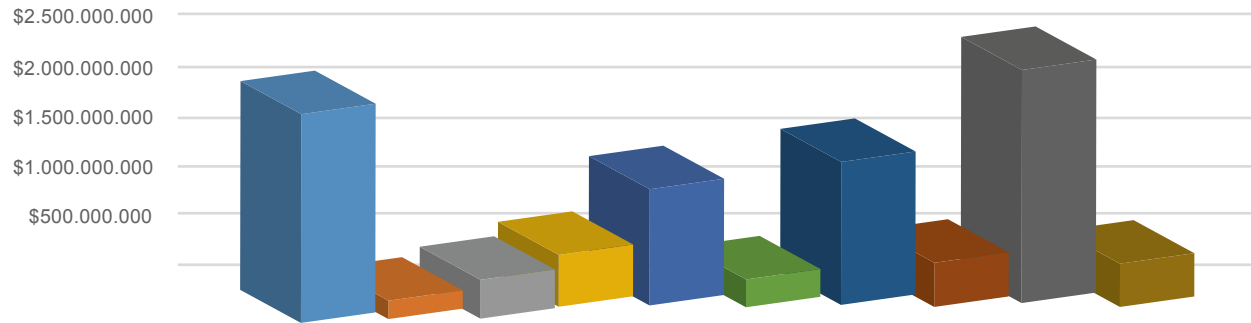
2021

● Adecuación Edificios A y B. Proyecto 05 - 2020	\$2.677.959.248
● Modernización Edificio C. Proyecto 03 - 2021	\$1.579.682.829
● Adecuación Edificio A Vélez. Proyecto 08 - 2021	\$349.999.111
● Adecuación Biblioteca. Proyecto 19 - 2021	\$161.284.725
● Adecuación Edificio A y D Piedecuesta. Proyecto 26 - 2021	\$7.000.000.000

\$ 11.768.925.913

PROYECTOS DE INVERSIÓN INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA 2021

UNIDADES TECNOLÓGICAS DE SANTANDER



2021

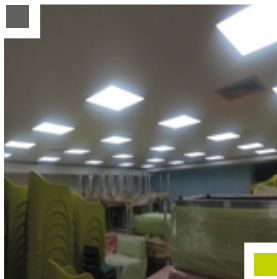
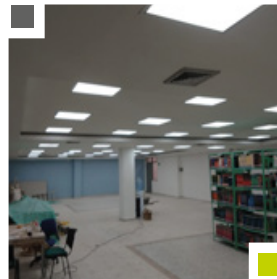
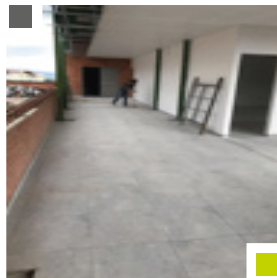
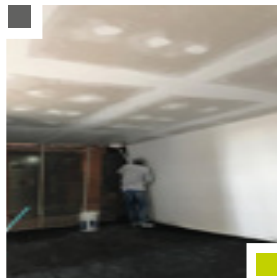
● Mobiliario. Proyecto 14-2020	\$1.527.922.760
● SICCES. Proyecto 06-2021	\$153.079.609
● Base de Datos. Proyecto 07-2020	\$330.432.100
● Alternancia. Proyecto 10-2021	\$432.160.200
● Regionales. Proyecto 16-2021	\$1.122.688.595
● Biblioteca. Proyecto 19-2021	\$240.584.576
● TIC FCSE. Proyecto 20-2021	\$1.324.800.299
● Laboratorio de Prototipado. Proyecto 21-2021	\$400.802.813
● Mobiliario Proyecto. 24-2021	\$2.273.305.497
● Máquina de Ensayo. Proyecto 25-2021	\$385.000.000

\$8.190.776.449

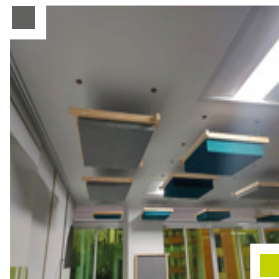
Línea 5: Innovación y Productividad

Programa: Innovación Organizacional

*ADECUACIÓN ESPACIOS ADMINISTRATIVOS
EDIFICIOS A Y B, SEDE PRINCIPAL FASE 1*

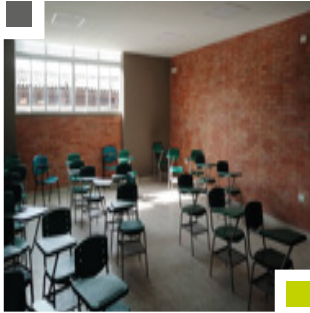


*MODERNIZACIÓN DEL CENTRO DE RECURSOS
BIBLIOGRÁFICOS PARA MEJORAR LA ATENCIÓN
Y EL SERVICIO A TODA LA COMUNIDAD ESTUDIANTIL*

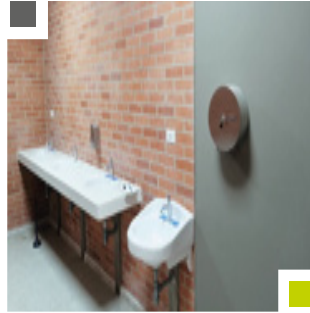


*MEJORAMIENTO, ADECUACIÓN Y MODERNIZACIÓN
DEL EDIFICIO C SEDE PRINCIPAL*

UTS INNOVA

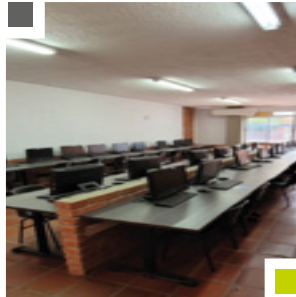


ADECUACIÓN DEL TERCER PISO DEL EDIFICIO A DE LA REGIONAL DE VÉLEZ



ADECUACIÓN Y MODERNIZACIÓN DE LOS EDIFICIOS A Y D DEL CAMPUS PIEDECUESTA





SE ADQUIRIERON DOS NUEVOS PREDIOS PARA AMPLIAR LA PLANTA FÍSICA EXISTENTE

- Predio ubicado en la Calle de Los Estudiantes No. 10 -20, antiguo ITAE, tres pisos de altura, 4231 m2 construidos, Edificio E.

EDIFICIO DE 3 PISOS:

1º PISO: SALONES DE CLASE

2º PISO: SALONES DE CLASE

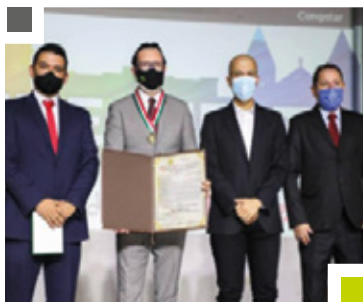
3º PISO: SALONES DE CLASE Y AUDITORIO

- Predio ubicado en la carrera 16 No. 55 - 06, barrio Gómez Niño, bodega de 300 m2 y construido de 275 m2.

Línea 5: Innovación y Productividad

Programa: Innovación Organizacional

PIEDECUESTA CONTARÁ CON NUEVA SEDE DE LAS UTS



Con el propósito de beneficiar a más de 2,500 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.

EN BARRANCABERMEJA SE CONSTRUIRÁ NUEVA SEDE DE LAS UTS



El rector, Omar Lengerke Pérez, confirmó durante su visita a las UTS en Barrancabermeja que la licencia y otros permisos fueron presentados ante la Alcaldía de este municipio para dar inicio a la construcción de la edificación de esta regional.

UTS INNOVA

INDICADORES	METAS PROGRAMADAS	METAS CUMPLIDAS
• Número de proyectos de modernización de la infraestructura física y tecnológica. Oficina Infraestructura.	1	1
• Número de espacios dotados con infraestructura tecnológica con relación al total de espacios físicos existentes.	4%	5.3%

(Cantidad de salas de sistemas y laboratorios dotados / total de salas de sistemas y laboratorios existentes) * 100 = (4/75) * 100 = 5.3%



CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO DE LAS UTS

La noticia fue confirmada por el Gobernador de Santander, Mauricio Aguilar, quien anunció que "hemos suscrito el contrato con pactos territoriales de la ejecución y construcción del Centro de Alto Rendimiento UTS".

Aguilar Hurtado indicó que "serán cerca de \$28 mil millones pensando en nuestros deportistas, estudiantes y sobre todo de seguirle cumpliendo a la comunidad Uteista". Según el reporte, "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 de investigación y aulas de clase". (Octubre 2021)

UTS HUMANA

- **LÍNEA 8:** COMUNIDAD Y CULTURA INSTITUCIONAL
- **PROGRAMA:** ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE



**AUDIENCIA PÚBLICA DE
RENDICIÓN DE CUENTAS**
VIGENCIA 2021

Adriana Vanegas Aguilar
JEFE OFICINA DE PLANEACIÓN

Contenido

Adriana Vanegas Aguilar



- PLAN ESTRATÉGICO DE DESARROLLO INSTITUCIONAL 2021-2027.
- CUMPLIMIENTO PLAN DE ACCIÓN 2021.
- PROYECTOS DE INVERSIÓN
- ÍNDICE DE DESEMPEÑO INSTITUCIONAL Y SATISFACCIÓN DEL USUARIO
- PLAN ANTICORRUPCIÓN Y DE ATENCIÓN AL CIUDADANO.

Plan Estratégico de Desarrollo Institucional

APROBACIÓN

Acuerdo Consejo Directivo 01-028 - noviembre 18 de 2020

ACTUALIZACIÓN

Acuerdo Consejo Directivo 01-033 – septiembre 17 de 2021

Acuerdo Consejo Directivo 01-045 – noviembre 19 de 2021

Plan de Acción Anual

APROBACIÓN

Resolución Rectoral No. 02-057 - enero 29 de 2021

ACTUALIZACIÓN

Resolución Rectoral No. 02-685 - octubre 11 de 2021



**PLAN ESTRATÉGICO
DE DESARROLLO INSTITUCIONAL**

¡lo hacemos posible!
2021 - 2027

PLAN ESTRATÉGICO DE DESARROLLO 2021-2027

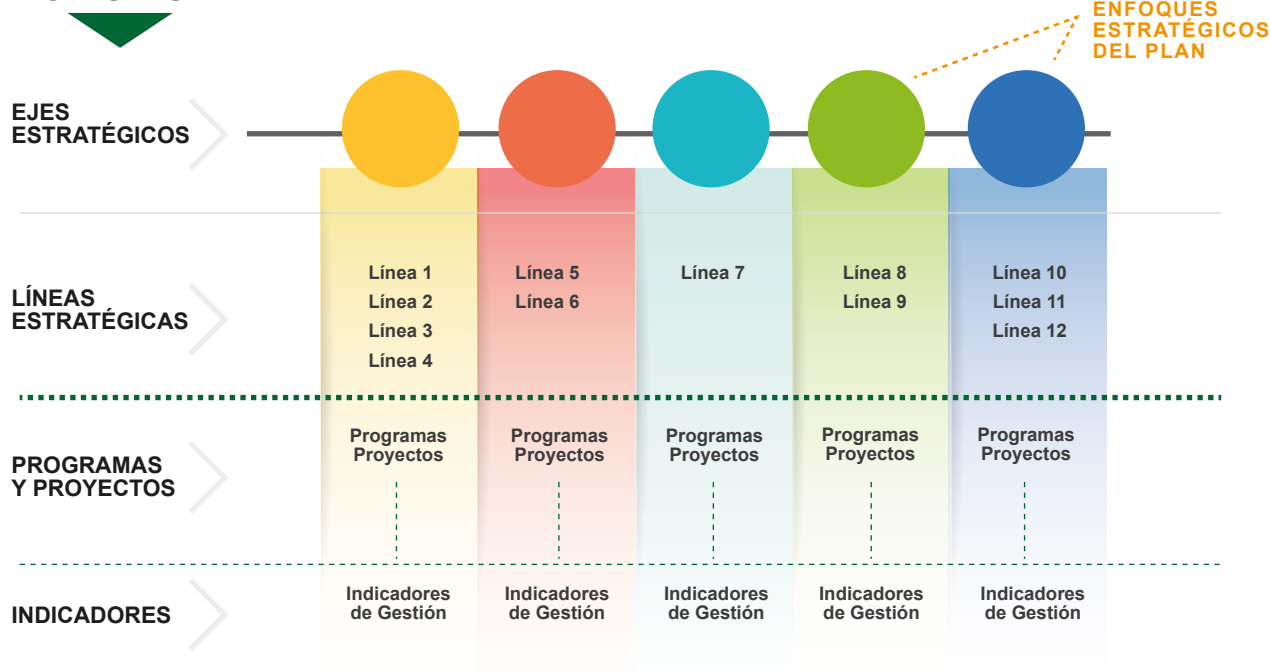
UNIDADES TECNOLÓGICAS DE SANTANDER



PLAN ESTRATÉGICO
DE DESARROLLO
INSTITUCIONAL
2021-2027

ESTRUCTURA ESTRATÉGICA

ESTRUCTURA



5 Ejes

12 Líneas

49 Programas
106 Proyectos

180 Indicadores

VIGENCIA 2021

Líderes de Procesos de Calidad y Equipos de Trabajo

PLAN ESTRATÉGICO DE DESARROLLO 2021-2027

UNIDADES TECNOLÓGICAS DE SANTANDER

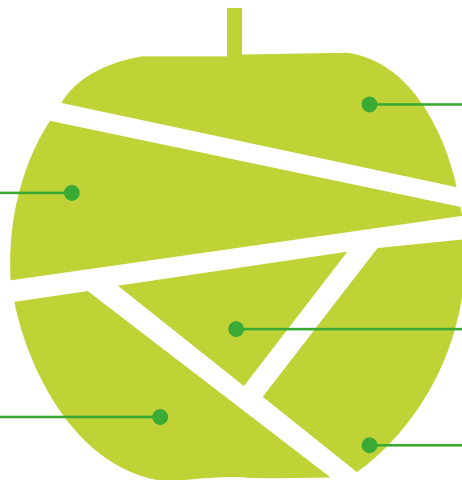
ESTRUCTURA ESTRATÉGICA

UTS Innova

Línea 5: Innovación y Productividad.
Línea 6: Emprendimiento, Creatividad y Competitividad.

UTS Humana

Línea 8: Comunidad y Cultura Institucional.
Línea 9: Diversidad e Inclusión.



UTS del Conocimiento

Línea 1: Excelencia Académica.
Línea 2: Ciencia e Investigación.
Línea 3: Extensión y Gestión Social.
Línea 4: Aseguramiento de la Calidad de la Educación.

UTS Global

Línea 7: Internacionalización, Visibilidad e Impacto

UTS Sostenible

Línea 10: Gobernabilidad y Gobernanza.
Línea 11: Desarrollo, Gestión y Sostenibilidad.
Línea 12: Gestión Integral Institucional.

PLAN ESTRATÉGICO DE DESARROLLO INSTITUCIONAL

2021-2027

¡Lo hacemos posible!

PLAN ESTRATÉGICO DE DESARROLLO 2021-2027

UNIDADES TECNOLÓGICAS DE SANTANDER

OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE vs PEDI

Eje 1
UTS del Conocimiento

1 FIN DE LA POBREZA	2 HAMBRE CERO	4 EDUCACIÓN DE CALIDAD	6 AGUA LIMPIA Y SANEAMIENTO
7 ENERGÍA ASOCIABLE Y NO CONTAMINANTE	8 TRABAJO DECENTE Y CRECIMIENTO ECONÓMICO	9 INDUSTRIA, INNOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA	12 PRODUCCIÓN Y CONSUMO RESPONSABLES
13 ACCIÓN POR EL CLIMA	14 VIDA SUBMARINA	15 VIDA DE ECOSISTEMAS TERRESTRES	17 ALIANZAS PARA LOS OBJETIVOS

Eje 2
UTS Innova

1 FIN DE LA POBREZA	2 HAMBRE CERO	4 EDUCACIÓN DE CALIDAD
5 IGUALDAD DE GÉNERO	7 ENERGÍA ASOCIABLE Y NO CONTAMINANTE	8 TRABAJO DECENTE Y CRECIMIENTO ECONÓMICO
9 INDUSTRIA, INNOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA	12 PRODUCCIÓN Y CONSUMO RESPONSABLES	15 VIDA DE ECOSISTEMAS TERRESTRES

Eje 3
UTS Global

1 FIN DE LA POBREZA	2 HAMBRE CERO
4 EDUCACIÓN DE CALIDAD	6 AGUA LIMPIA Y SANEAMIENTO
7 ENERGÍA ASOCIABLE Y NO CONTAMINANTE	17 ALIANZAS PARA LOS OBJETIVOS

Eje 4
UTS Humana

1 FIN DE LA POBREZA	3 SALUD Y BIENESTAR
4 EDUCACIÓN DE CALIDAD	5 IGUALDAD DE GÉNERO
8 TRABAJO DECENTE Y CRECIMIENTO ECONÓMICO	

UTS Sostenible

1 FIN DE LA POBREZA	2 HAMBRE CERO	4 EDUCACIÓN DE CALIDAD	5 IGUALDAD DE GÉNERO	6 AGUA LIMPIA Y SANEAMIENTO	7 ENERGÍA ASOCIABLE Y NO CONTAMINANTE	8 TRABAJO DECENTE Y CRECIMIENTO ECONÓMICO
9 INDUSTRIA, INNOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA	12 PRODUCCIÓN Y CONSUMO RESPONSABLES	13 ACCIÓN POR EL CLIMA	14 VIDA SUBMARINA	15 VIDA DE ECOSISTEMAS TERRESTRES	16 PAZ, JUSTICIA E INSTITUCIONES SÓLIDAS	17 ALIANZAS PARA LOS OBJETIVOS



SOCIALIZACIÓN

Webinar



Cápsulas

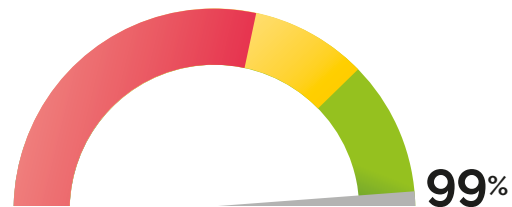
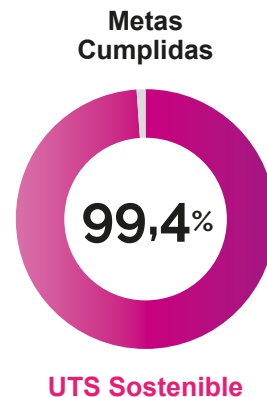
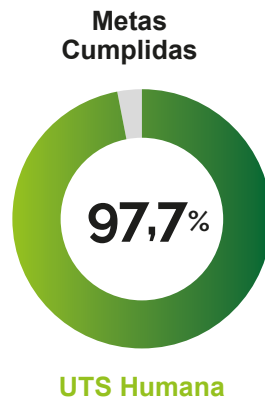
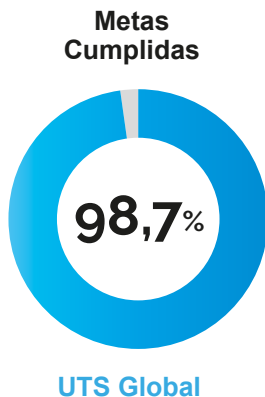
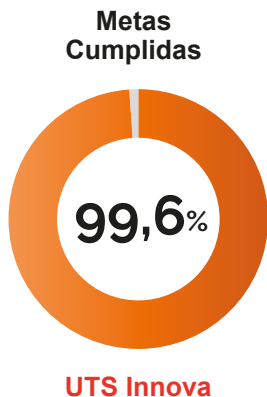
PÁGINA WEB INSTITUCIONAL
Mayo – Julio de 2021



Fuente: Oficina de Planeación
Corte III: Diciembre 31 / 2021

Fuente: Matriz Resultados - Aplicativo SIPLA
Corte III: Diciembre 31 / 2021

Ejes Estratégicos



Las UTS Participan en Procesos de Paz con Programas de Formación

Las Unidades Tecnológicas de Santander se vinculan a la implementación de los procesos de paz a través de proyectos de formación y asesoría que le brindan a jóvenes y adultos que hacen parte de los programas de la Agencia para la Reincorporación y Normalización – ARN territorial Santander.

Innovación, emprendimiento, formalización y desarrollo empresarial, contexto financiero y canales de atención y servicios, son algunos de los temas que hicieron parte de las capacitaciones que recibieron 370 personas que se encuentran vinculadas a los programas de reincorporación de la ARN. (Junio 2021).

LINEA 9: DIVERSIDAD E INCLUSIÓN - PROGRAMA: INCLUSIÓN SOCIAL, DESARROLLO REGIONAL Y PROYECCIÓN COMUNITARIA.

UTS DEL CONOCIMIENTO

LINEA 3. EXTENSIÓN Y GESTIÓN SOCIAL - PROGRAMA: ACTUALIZACIÓN DE CONOCIMIENTO Y EDUCACIÓN CONTINUA

UTS GLOBAL

LINEA 7. INTERNACIONALIZACIÓN, VISIBILIDAD E IMPACTO - PROGRAMA: MOVILIDAD E INTERACCIÓN CON EL ENTORNO



Viceministro y Rector Presentan Crecimiento UTS a Través de Proyectos de Inversión del MEN

Con la presencia del Viceministro de Educación Superior, José Maximiliano Gómez Torres, el rector de las Unidades Tecnológicas de Santander, profesor Omar Lengerke Pérez, presentó los resultados de los proyectos de inversión para el fomento de la calidad y fortalecimiento institucional realizados con recursos del Gobierno Nacional.

Luego de la presentación, el viceministro de Educación Superior y el Rector de las UTS, junto a directivos de la Institución, hicieron un recorrido por algunas de las más importantes obras de infraestructura, que evidencian el crecimiento de las Unidades Tecnológicas de Santander en los últimos tres años. (Noviembre 2021)

LINEA 10: GOBERNABILIDAD Y GOBERNANZA // PROGRAMA: GESTIÓN INSTITUCIONAL

UTS INNOVA

LÍNEA 5: INNOVACIÓN Y PRODUCTIVIDAD // PROGRAMA: INNOVACIÓN ORGANIZACIONAL



Rendición de Cuentas Ante la Asamblea Departamental de Santander

El rector de las Unidades Tecnológicas de Santander, profesor Ph.D. Omar Lengerke Pérez, presentó ante la Asamblea de Santander, el Informe de Gestión y Plan de Acción de las UTS 2021. #Lohacemosposible

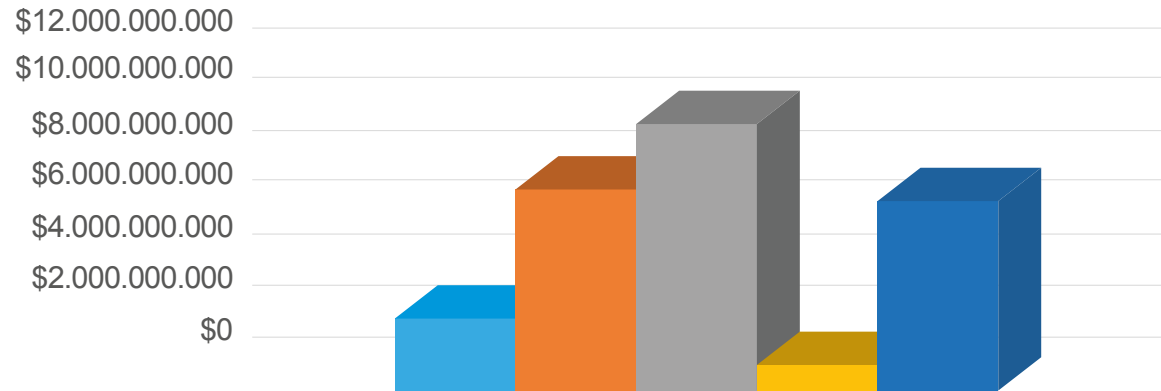
El rector de las Unidades Tecnológicas de Santander, profesor Ph.D. Omar Lengerke Pérez y el Vicerrector Administrativo y Financiero, Humberto Rangel Lizcano, presentaron ante los diputados de la Asamblea de Santander el Informe de Gestión UTS 2021 que confirma una vez más el crecimiento de las institución en los últimos siete años. Los resultados sobre los avances fueron reconocidos por los diputados de la Asamblea de Santander quienes, además, felicitaron el rector de las UTS porque, gracias a su gestión, han crecido indicadores relacionados a infraestructura, docencia, investigación, extensión, gratuidad y estudiantes matriculados, entre otros.

LÍNEA 10. GOBERNABILIDAD Y GOBERNANZA // PROGRAMA: GESTIÓN INSTITUCIONAL, GOBIERNO ,TRANSPARENCIA Y PARTICIPACIÓN



EJECUCIÓN PROYECTOS DE INVERSIÓN POR FUENTES DE FINANCIACIÓN 2021

UNIDADES TECNOLÓGICAS DE SANTANDER



2021

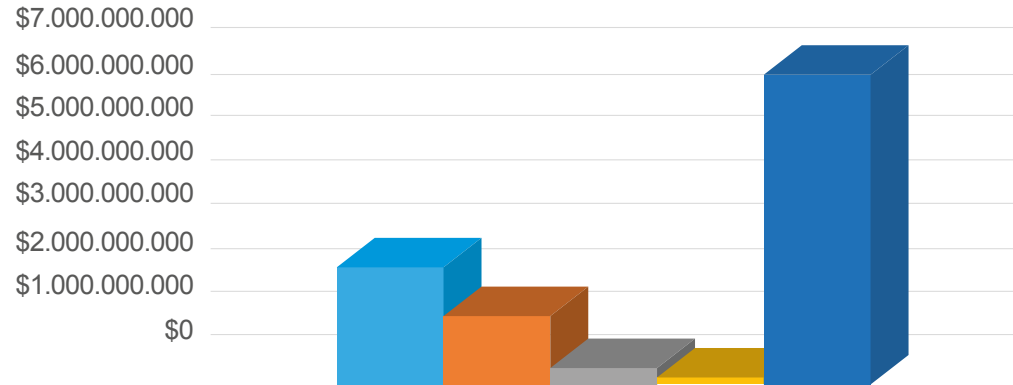
PROUIS	\$2.711.165.256
Recursos Nación	\$7.843.908.141
Recursos Propios	\$10.354.800.734
Investigaciones	\$902.414.473
Ordenanza Gobernación 033/2015	\$7.268.208.000

Total: \$ 29.080.496.604

Fuente: Presupuesto de Gastos Institucional,
con corte a 30 de diciembre de 2021

PROYECTOS DE INVERSIÓN INFRAESTRUCTURA FÍSICA 2021

UNIDADES TECNOLÓGICAS DE SANTANDER



2021

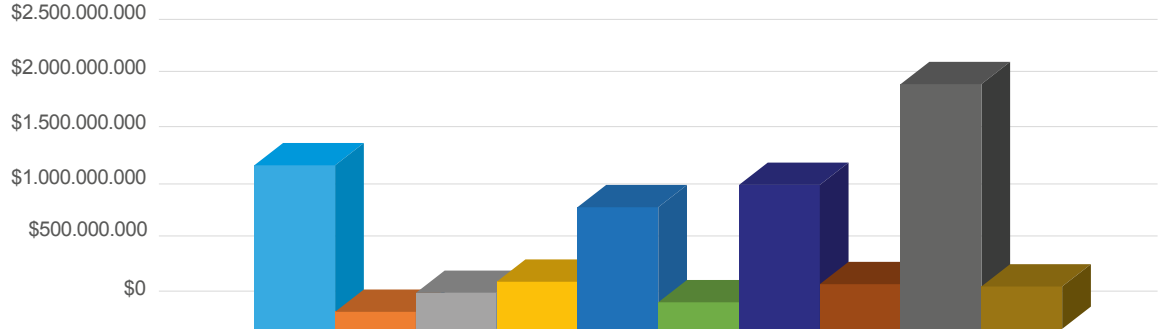
Adecuación Edificios A y B. Proyecto 05-2020	\$2.677.959.248
Modernización Edificio C. Proyecto 03-2021	\$1.579.682.829
Adecuación Edificio A Vélez. Proyecto 08-2021	\$349.999.111
Adecuación Biblioteca. Proyecto 19-2021	\$161.284.725
Adecuación edificio A y D Piedecuesta. Proyecto 26-2021	\$7.000.000.000

Total: \$ 11.768.925.913

Fuente: Presupuesto de Gastos Institucional,
con corte a 30 de diciembre de 2021

PROYECTOS DE INVERSIÓN INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA 2021

UNIDADES TECNOLÓGICAS DE SANTANDER



2021	
Mobiliario. Proyecto 14-2020	\$1.527.922.760
SICCES. Proyecto 06-2021	\$153.079.609
Base de Datos. Proyecto 07-2021	\$330.432.100
Alternancia. Proyecto 10-2021	\$432.160.200
Regionales. Proyecto 16-2021	\$1.122.688.595
Biblioteca. Proyecto 19-2021	\$240.584.576
TIC FCSE. Proyecto 20-2021	\$1.324.800.299
Laboratorio de Prototipado. Proyecto 21-2021	\$400.802.813
Mobiliario. Proyecto 24-2021	\$2.273.305.497
Maquinaria de Ensayo. Proyecto 25-2021	\$385.000.000

Total: \$ 8.190.776.449

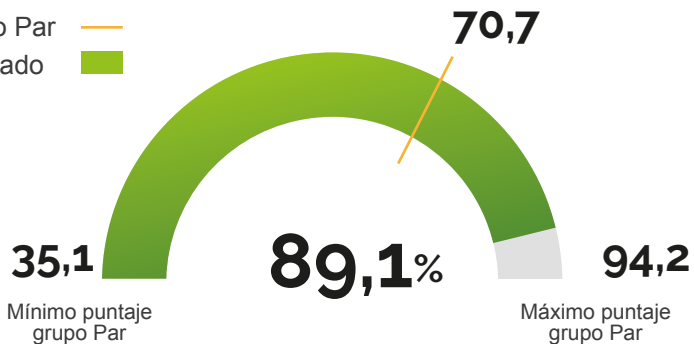
Fuente: Presupuesto de Gastos Institucional,
con corte a 30 de diciembre de 2021

Línea 10: Gobernabilidad y Gobernanza

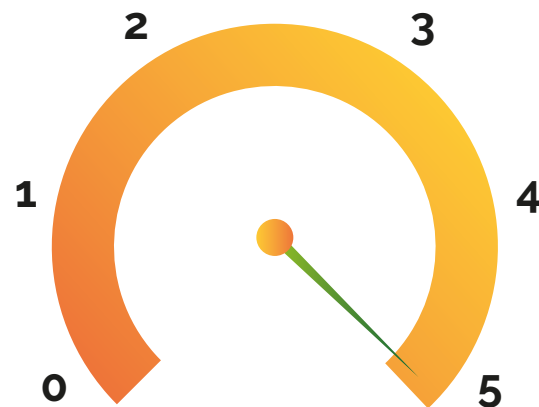
Programa: Gestión Institucional

Índice de Desempeño Institucional

Promedio Grupo Par —
Puntaje Consultado ■



Ranking (quintil)



Indicadores

Metas Programadas

Metas Cumplidas

■ Índice de Desempeño Institucional.

89%

89,2%

PERCEPCIÓN SATISFACCIÓN DEL USUARIO

UNIDADES TECNOLÓGICAS DE SANTANDER

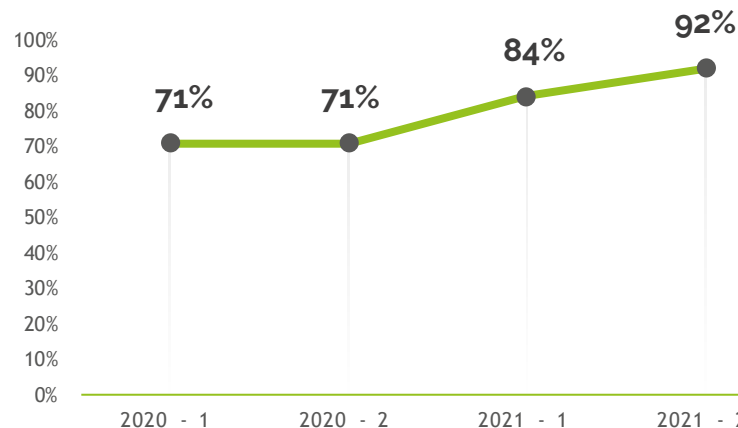
Variable	2020 - 1	2020 - 2	2021 - 1	2021 - 2
Percepción	71%	71%	84%	92%

Se observa una percepción con nivel de satisfacción en aumento por parte de la comunidad uteísta, finalizando la vigencia 2021 con un promedio del 92%.

Las Unidades Tecnológicas de Santander fueron nominadas al premio Portafolio 2021 en la categoría: Servicio al Cliente, gracias a su excelente desempeño en la comunicación para la atención de sus usuarios.



SATISFACCIÓN DEL USUARIO



Concepto	Cantidad	% Participación
Peticiones	24.845	99,6%
Quejas	108	0,4%
Denuncias	0	0%
Reclamos	0	0%
Felicitaciones	2	0,01%
Total	24.955	100%

Durante la vigencia 2021 se presentaron un total de 24.955 PQRSDYF en todos los canales de atención al ciudadano.

Se evidencia la mayor participación en las peticiones con un 98%.

Es importante mencionar la disminución significativa que presentan las quejas de la vigencia, lo cual refleja la implementación de acciones encaminadas a la solución y/o mejoramiento de un tema o proceso específico.

Componentes Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano

LEY 1474 DE 2011 ART. 73





**AUDIENCIA PÚBLICA DE
RENDICIÓN DE CUENTAS**
VIGENCIA **2021**

Dra. Isabel Villa Villa

JEFE OFICINA RELACIONES INTERINSTITUCIONALES

Contenido

Dra. Isabel Villa Villa



- NUEVOS ACUERDOS PARA EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS NACIONALES Y REDES NACIONALES.
- CONVENIOS PARA EL DESARROLLO DE PRÁCTICAS PROFESIONALES.
- ALIANZAS DE COOPERACIÓN CON GOBIERNO TERRITORIAL Y NACIONAL.
- PROGRAMAS ACADÉMICOS CON ACTORES DE MOVILIDAD NACIONAL
- MOVILIDAD E INTERACCIÓN CON EL ENTORNO NACIONAL
- ACTIVIDADES NACIONALES REALIZADAS

Nuevos Acuerdos para el Desarrollo de Actividades Académicas Nacionales



2 Convenios
Marco y Especifico



2 Convenios
Marco y Especifico



1 Convenio
Marco



1 Convenio
Marco



1 Convenio
Marco

Convenios Nacionales: 23

Indicadores	Metas Programadas	Metas Cumplidas
<ul style="list-style-type: none"> Número de convenios activos con instituciones nacionales que faciliten estudios posgraduales, doble titulación, movilidad académica e investigación, intercambio de conocimientos, recursos pedagógicos, académicos, científicos y de innovación. 	21	23
<ul style="list-style-type: none"> Número de convenios activos con entidades nacionales e internacionales enfocados hacia la multiculturalidad, multilingüismo, inclusión y diversidad de la educación superior. 	13	13

Oficina de Relaciones Interinstitucionales

Convenios para el Desarrollo de Prácticas Profesionales

Convenios prácticas empresariales sociales comunitarias suscritas 2021

“Fortalecimiento de capacidades institucionales de investigación, desarrollo y fomento académico, en particular en la realización de prácticas estudiantiles, que promuevan e impulsen un entorno de crecimiento sostenible mediante la realización de actividades científicas, tecnológicas

1 - 2021 >> **21**

2 - 2021 >> **27**

TOTAL
CONVENIOS >> **48**

Indicadores

Metas Programadas

Metas Cumplidas

■ Número de convenios activos para el desarrollo de prácticas.

40

48

Oficina de Relaciones Interinstitucionales

Alianzas de Cooperación Gobierno Territorial y Nacional

- Alcaldía de Bucaramanga. (3) convenios
- Alcaldía de Barrancabermeja. (2) Convenios
- Gobernación de Santander - Generación Diamante para la Vulnerabilidad. (2) Convenios
- Gobernación de Santander - Generación Diamante para la Excelencia. (2) Convenios
- Gobernación de Santander Incentivos para Estratos 1,2 y 3. (2) Convenios
- Alcaldía de Piedecuesta. (2) Convenios
- Alcaldía de Lebrija. (2) Convenios
- Alcaldía de Vélez. (2) Resoluciones
- Alcaldía de Guepsa. (2) Resoluciones
- Alcaldía de San Benito. (1) Convenio - Anual
- Alcaldía de Jesús María. (1) Resolución y (01) Convenio
- Alcaldía de Florián. (1) Resolución
- Alcaldía de Betulia. (2) Convenios
- Norosi. (02) Convenios

Convenios Activos
Vigencia 2021

>> 32

Estudiantes
Beneficiados 2021 - I

>> 7.818

Estudiantes
Beneficiados 2021 - II

>> 3.107

Indicadores

Metas Programadas

Metas Cumplidas

■ Número de convenios interadministrativos activos

40

35

35 vs 40 = 88%

Alianzas de Cooperación Gobierno Territorial y Nacional

Convenios Activos >>

3

- Instituto Departamental de Recreación y Deportes Santander "Indersantander"
- Portal TNS
- Club Deportivo Juan Carlos Quintero



Indicadores

Metas Programadas

Metas Cumplidas

- Número de convenios interadministrativos activos

40

35

35 vs 40 = 88%

Programas Académicos con Actores de Movilidad Nacional

- Tecnología en Gestión Bancaria y Financiera.
- Tecnología en Gestión Agroindustrial.
- Tecnología en Entrenamiento Deportivo.
- Tecnología en Manejo de Petróleo y Gas en Superficie
- Tecnología en Operación y Mantenimiento Electromecánico.
- Tecnología en Levantamiento Topográfico.
- Tecnología en Implementación de Sistemas Electrónicos Industriales.
- Tecnología en Gestión de Sistemas de Telecomunicaciones.
- Tecnología en Producción Industrial
- Contaduría Pública.
- Profesional en Diseño de Moda.
- Administración Financiera.
- Profesional en Mercadeo.
- Administración de Empresas.
- Profesional en Actividad Física y Deporte.
- Ingeniería Electromecánica.
- Ingeniería en Topografía.
- Ingeniería Electrónica.
- Ingeniería de Telecomunicaciones.
- Ingeniería Industrial.

- Nivel Tecnológico >> **9**
- Nivel Profesional >> **11**
- Total programas en Movilidad >> **20**

Indicadores

Metas Programadas




Metas Cumplidas

- | | | | |
|---|-----------|--------------|------------------------|
| ■ Porcentaje de participación de estudiantes en eventos o actividades académicas, culturales, científicas, de idiomas, inclusión y diversidad de la educación superior, a nivel nacional e internacional. | 5% | 5,6% | 1.246 vs 22.375 = 5,6% |
| ■ Porcentaje de participación de docentes en eventos o actividades académicas, culturales, científicas, de idiomas, inclusión y diversidad de la educación superior, a nivel nacional e internacional. | 1% | 10,4% | 72 vs 692 |

Movilidad e Interacción con el Entorno Nacional

Eventos Representativos Institucionales

Saliente Nacional

-  Clase espejo (paralela) impartidas por una docente donde asistieron estudiantes de la Universidad Santo Tomás y las UTS.
-  Ponencia de un estudiante en el 6° Encuentro Nacional de Semilleros de Investigación en Ciencias de la Salud organizado por la Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud por parte de un estudiante de Actividad Física y Deportes.
-  Participación de docente como par evaluador en el V Encuentro de Semilleros de investigación ZCORI.
-  Participación en clase espejo de 30 estudiantes impartida por un docente de la Universidad Simón Bolívar.
-  Participación de 4 en el VIII Encuentro Regional de Investigación de Operaciones con temática central la Resiliencia empresarial.
-  Participación de 28 estudiantes en el VIII Encuentro Regional de Investigación de Operaciones con temática central la Resiliencia empresarial dirigido por la Universidad del Valle, sede Zarzal.

Docentes

72

Estudiantes

117

LÍNEA 7: INTERNACIONALIZACIÓN, VISIBILIDAD E IMPACTO

PROGRAMA: MOVILIDAD E INTERACCIÓN CON EL ENTORNO

UTS Gobl

Actividades Nacionales Institucionales



Indicadores

Metas Programadas

Metas Cumplidas

- Número de eventos que permitan el intercambio de experiencias y productos académicos como feedback de los procesos de movilidad.

1

1

Jornada de intercambio 17 y 18 de noviembre.

LÍNEA 7: INTERNACIONALIZACIÓN, VISIBILIDAD E IMPACTO

PROGRAMA: MOVILIDAD E INTERACCIÓN CON EL ENTORNO

UTS Gobl

Actividades Nacionales Institucionales



Indicadores

- Número de eventos que permitan el intercambio de experiencias y productos académicos como feedback de los procesos de movilidad.

Metas Programadas

1

Metas Cumplidas

1

Jornada de intercambio 17 y 18 de noviembre.



Unidades Tecnológicas de Santander

¡GRACIAS!



uts

Unidades
Tecnológicas
de Santander

¡Lo hacemos posible!