

# ESTADÍSTICAS INSTITUCIONALES

2014 – 2018



Unidades  
Tecnológicas  
de Santander

Oficina de Planeación



**CONSEJO DIRECTIVO**

**PRESIDENTE JUNTA DIRECTIVA**

*Dr. Didier Tavera Amado - Gobernador de Santander*

**RECTOR**

*PhD. Omar Lengerke Pérez*

**DELEGADO DEL GOBERNADOR DE SANTANDER**

*Dr. Luis Alberto Flores Chacón*

**DELEGADO DEL PRESIDENTE DE LA REPUBLICA**

*Dr. Carlos Alberto Ardila Castro*

**DELEGADA DE LA MINISTRA DE EDUCACIÓN NACIONAL**

*Dra. Ana Milena Gualdron Díaz*

**REPRESENTANTE DEL SECTOR PRODUCTIVO**

*Dr. Rafael Alfonso Ortiz Sepúlveda*

**REPRESENTANTE EX RECTORES**

*Dr. Prudencio Antonio Becerra Reyes*

**REPRESENTANTE DIRECTIVAS ACADÉMICAS**

*Ing. Favio Eduardo Solano Castellanos*

**REPRESENTANTE DOCENTES**

*Ing. Eduardo Sanmiguel Marín*

**REPRESENTANTE ESTUDIANTES**

*Yesid Leonardo Suarez Arciniegas*

**REPRESENTANTE EGRESADOS**

*Tec. Carlos Jaimes Díaz*

**SECRETARIO DEL CONSEJO DIRECTIVO**

*Dr. Edgar Pachón Arciniegas*

**CONSEJO ACADÉMICO**

**RECTOR**

*PhD. Omar Lengerke Pérez*

**VICERRECTOR ACADÉMICO**

*Dr. Alberto Serrano Acevedo*

**DECANO FACULTAD CIENCIAS SOCIOECONÓMICAS Y EMPRESARIALES**

*Dr. Orlando Orduz Corredor*

**DECANO FACULTAD CIENCIAS NATURALES E INGENIERÍAS**

*Ing. Favio Eduardo Solano Castellanos*

**REPRESENTANTE DOCENTES**

*Ing. Karol Lisette Rueda Gómez*

**REPRESENTANTE COORDINADORES**

*Ing. Oscar Arnulfo Acosta cárdenas*

**REPRESENTANTE ESTUDIANTES**

*Edgar Ovalle Martínez*

**SECRETARIO GENERAL Y DEL CONSEJO ACADÉMICO**

*Dr. Edgar Pachón Arciniegas*

# Contenido

1. GENERALIDADES.....	3
2. ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL.....	4
3. COBERTURA.....	5
4. PROGRAMAS ACADÉMICOS.....	6
5. ESTUDIANTES.....	7
Inscritos 2014-2018.....	7
Inscritos por ubicación y por programa 2014-2018.....	7
Admitidos 2014 - 2018.....	7
Admitidos por ubicación y por programa 2014-2018.....	7
Matriculados 2014-2018.....	7
Matriculados por ubicación y por programa 2014-2018.....	7
Matriculados primer curso 2014-2018.....	7
Relación inscritos, admitidos y matriculados primer curso 2014-2018.....	7
Matriculados por nivel de formación 2014-2018.....	7
Matriculados por ubicación y por estrato 2015 II - 2018.....	7
Graduados 2014 – 2018.....	7
Graduados por programa 2014 – 2018.....	7
6. DOCENTES.....	7
Docentes vinculados 2014 -2018.....	7
Variación docentes vinculados 2014 -2018.....	7
Máximo nivel de formación docentes vinculados 2014 – 2018.....	7
Docentes en tiempos completos equivalentes 2014 – 2018.....	7
7. INVESTIGACIÓN.....	7
Grupos de investigación institucionales.....	7
Grupos de investigación reconocidos y categorizados por colciencias.....	7
Semilleros de investigación institucionales.....	7
Artículos científicos publicados en revistas indexadas.....	7

8. INTERNACIONALIZACIÓN .....	7
Movilidad de estudiantes hacia el exterior 2014-2018 .....	7
Movilidad de estudiantes desde el exterior 2014-2018 .....	7
Movilidad de docentes desde el exterior 2015-2018 .....	7
9. BIENESTAR .....	7
Actividades de bienestar 2015-2018 .....	7
Beneficiarios de actividades de bienestar 2015-2018 .....	7
Estimulos socioeconómicos 2015-2018.....	7
10. EXTENSIÓN Y RESPONSABILIDAD SOCIAL .....	7
Extensión y Responsabilidad Social 2018 .....	7

# GENERALIDADES

Las Unidades Tecnológicas de Santander – UTS son una institución pública de educación superior, descentralizada del orden departamental. Fue creada por la Asamblea Departamental mediante ordenanza No. 90 del 23 de diciembre de 1963 con autonomía administrativa y patrimonial.

## MISIÓN

Somos una Institución pública de educación superior del orden departamental, dedicada a la formación de profesionales con actitud crítica, ética, creativa e innovadora, soportada en procesos académicos de calidad, generación de conocimiento, desarrollo tecnológico y movilidad de actores académicos, apoyados en modelos de gestión administrativa y financiera efectivos para contribuir al desarrollo humano sostenible de su entorno regional, nacional e internacional.

## VISIÓN

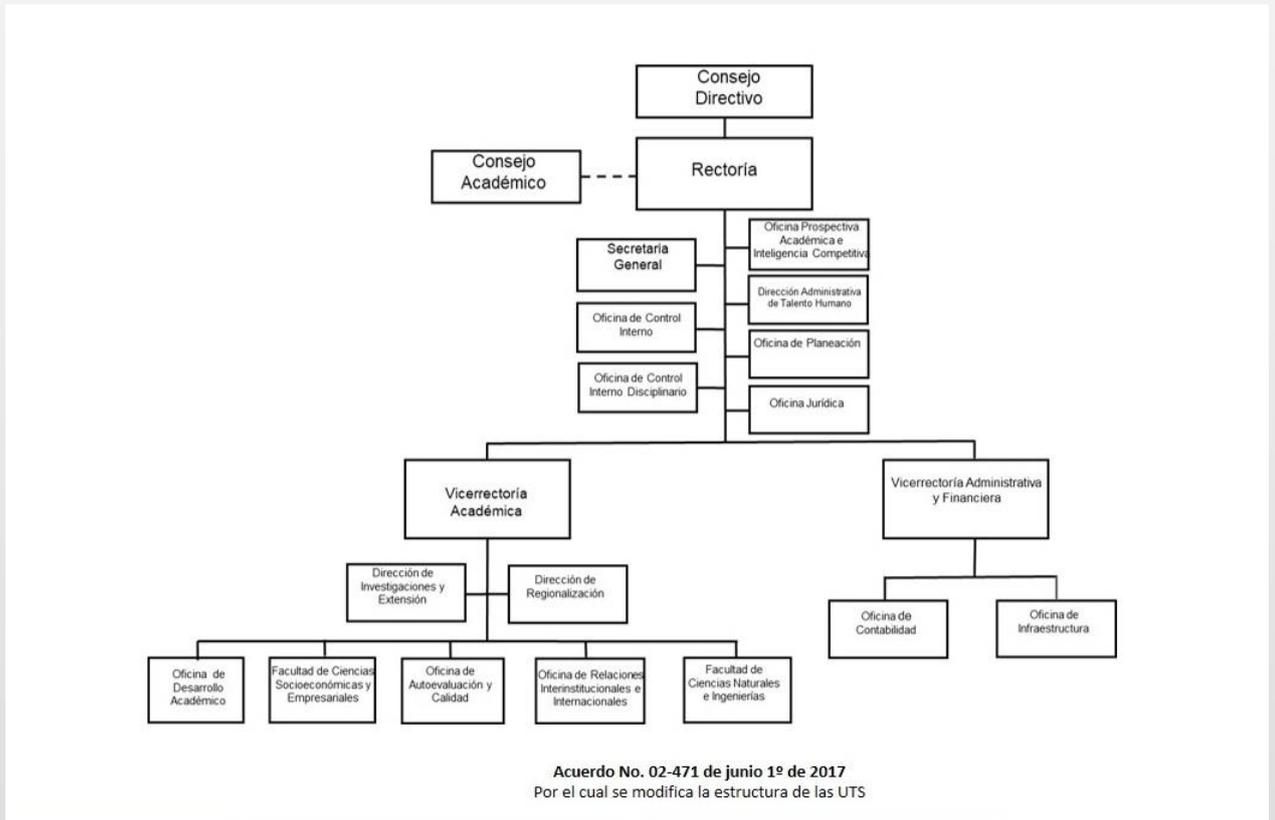
Las Unidades Tecnológicas de Santander serán una Institución universitaria, acreditada y reconocida por la calidad en la formación de ciudadanos de bien, que contribuirán al desarrollo social, económico, científico, tecnológico, ambiental y cultural de la sociedad.

## POLÍTICA DE CALIDAD

"Las Unidades Tecnológicas de Santander están comprometidas con la excelencia académica en la formación de tecnólogos y profesionales en el campo de las Ciencias Socioeconómicas y Empresariales y las Ciencias Naturales e Ingenierías, centrada en la calidad de la docencia, con procesos de autoevaluación y autorregulación, mejorando continuamente la infraestructura y el Sistema Integrado de Gestión al servicio del Estudiante".

# ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL

Ilustración 1. Estructura organizacional de las UTS

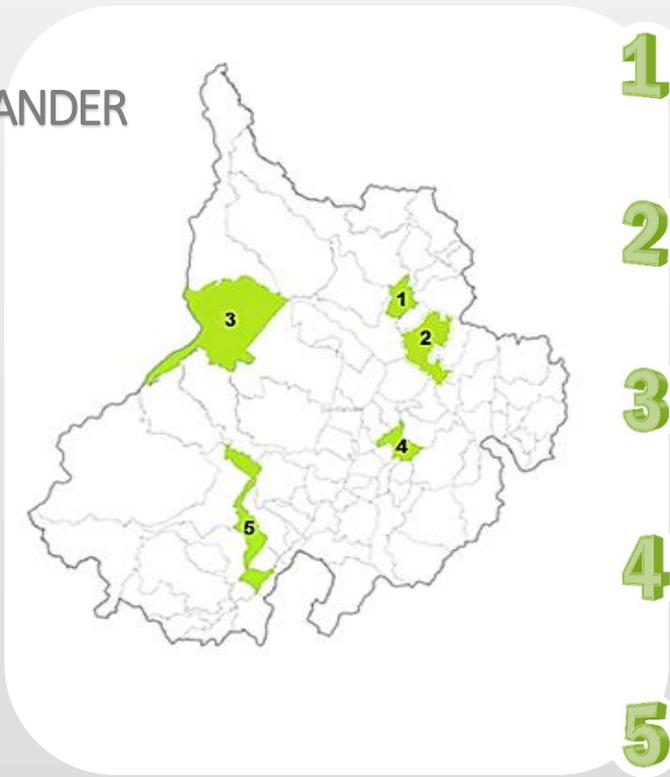


Fuente: Unidades Tecnológicas de Santander, Dirección Administrativa de Talento Humano.

# COBERTURA

Ilustración 2. Cobertura de las UTS - Santander

SANTANDER

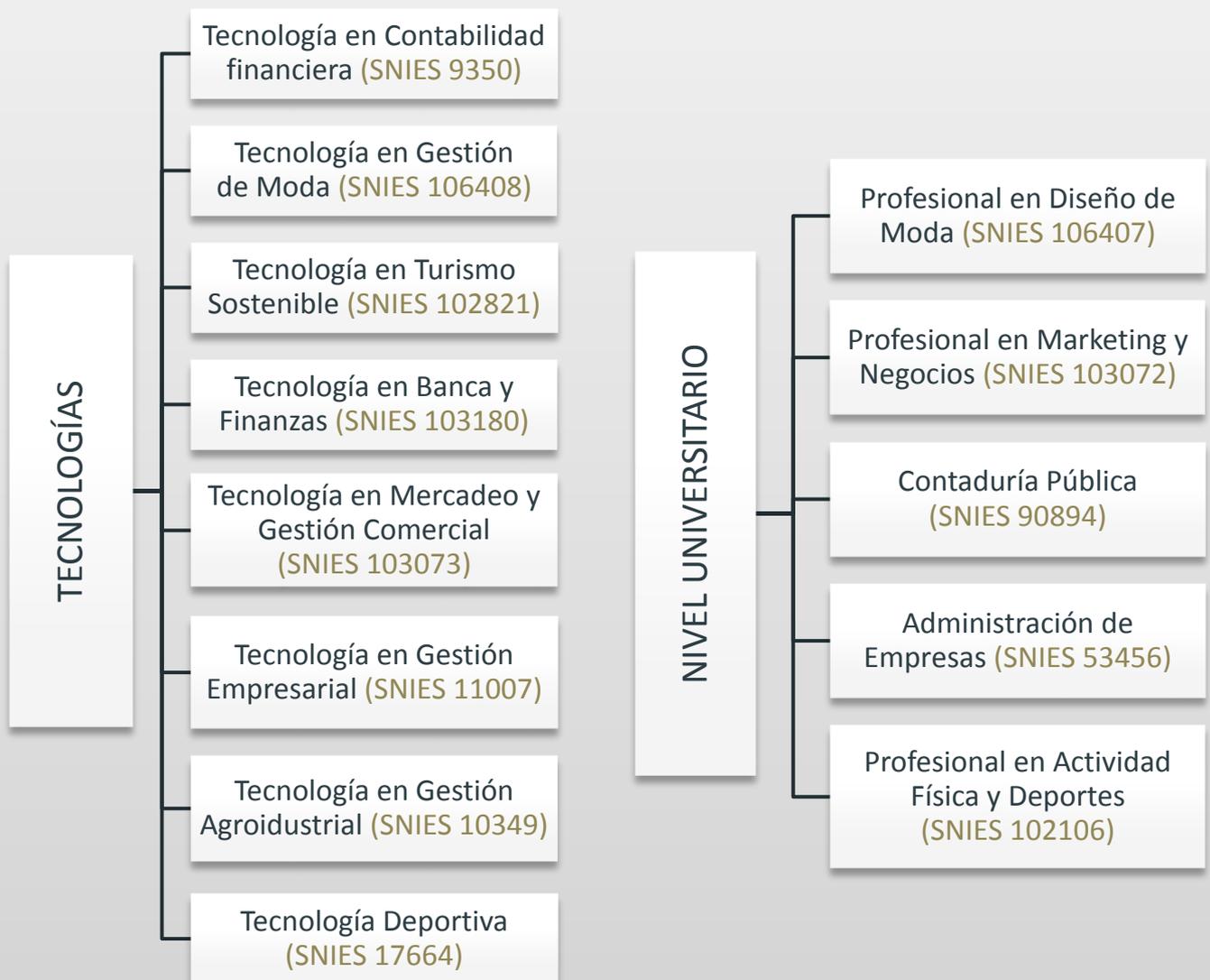


- 1** Bucaramanga.
- 2** Piedecuesta.
- 3** Barrancabermeja.
- 4** San Gil
- 5** Vélez.

# PROGRAMAS ACADÉMICOS

## BUCARAMANGA

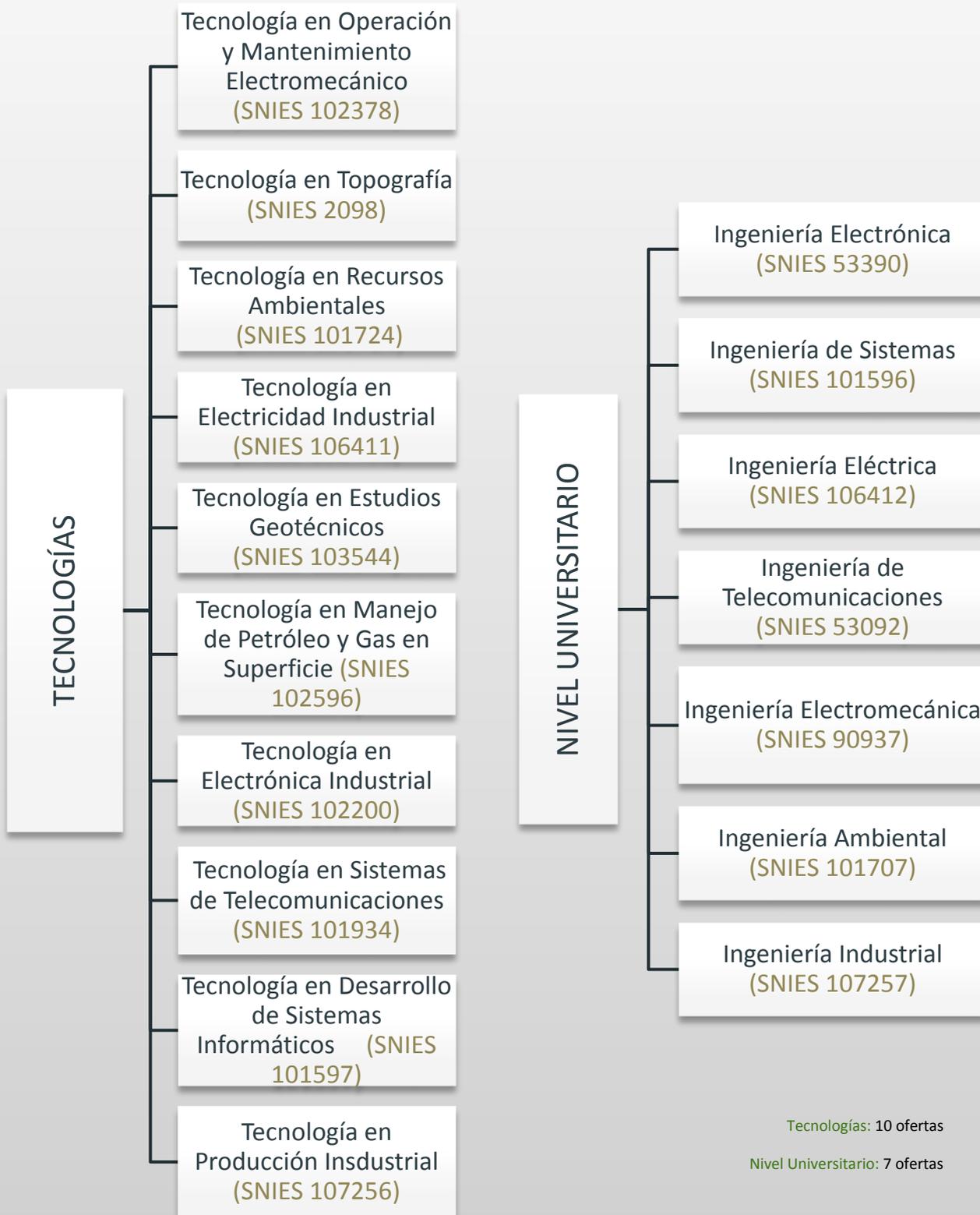
### FACULTAD DE CIENCIAS SOCIOECONÓMICAS Y EMPRESARIALES



Tecnologías: 8 ofertas

Nivel Universitario: 5 ofertas

FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES E INGENIERÍAS

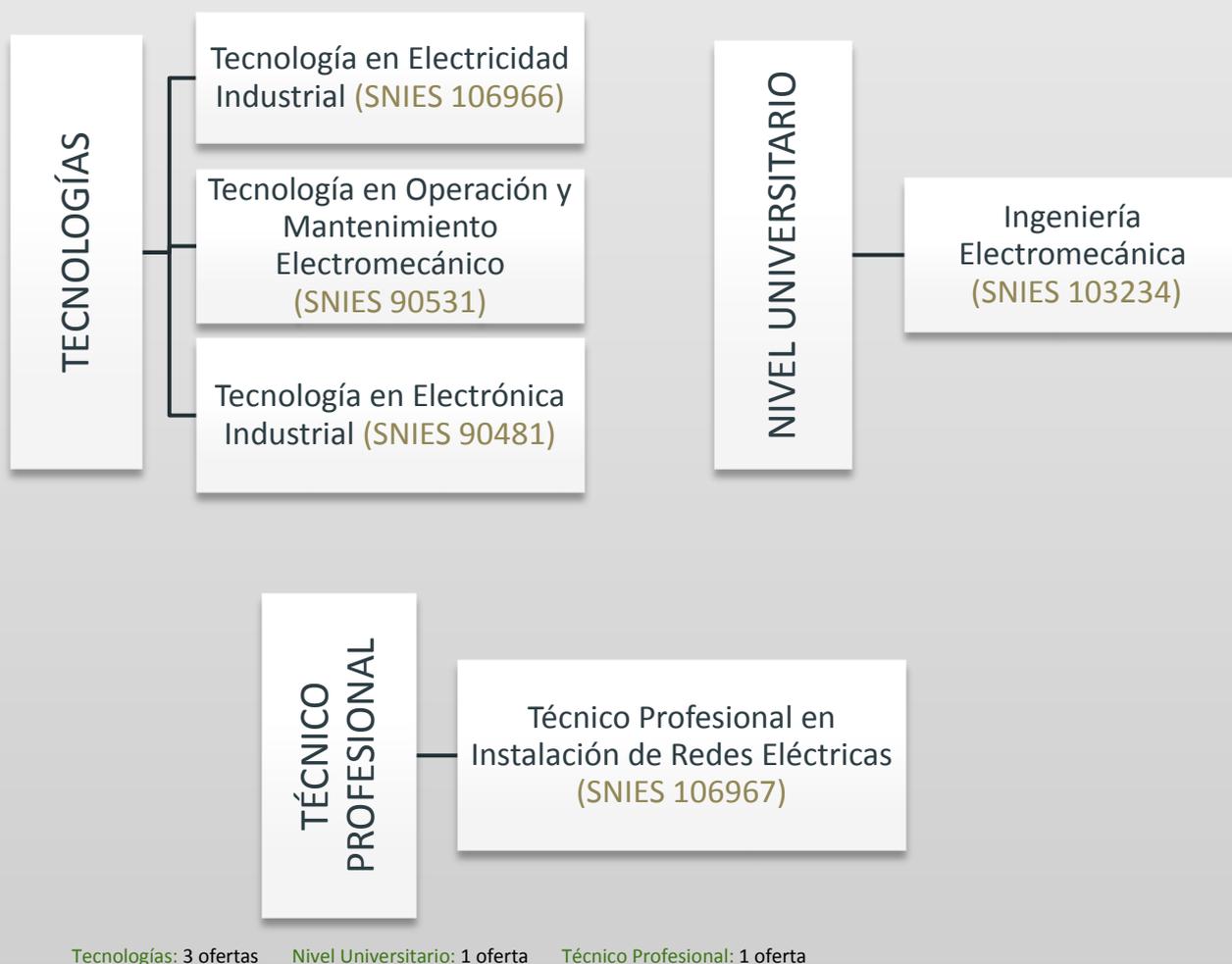


# BARRANCABERMEJA

## FACULTAD DE CIENCIAS SOCIOECONÓMICAS Y EMPRESARIALES



## FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES E INGENIERÍAS



FACULTAD DE CIENCIAS SOCIOECONÓMICAS Y EMPRESARIALES



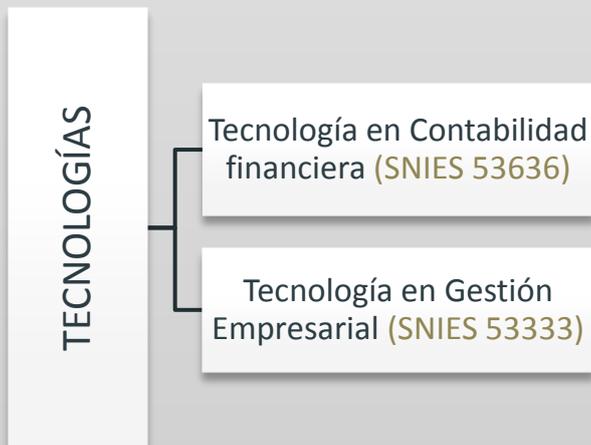
Tecnología: 1 oferta

FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES E INGENIERÍAS



Tecnología: 1 oferta

FACULTAD DE CIENCIAS SOCIOECONÓMICAS Y EMPRESARIALES



Tecnologías: 2 ofertas

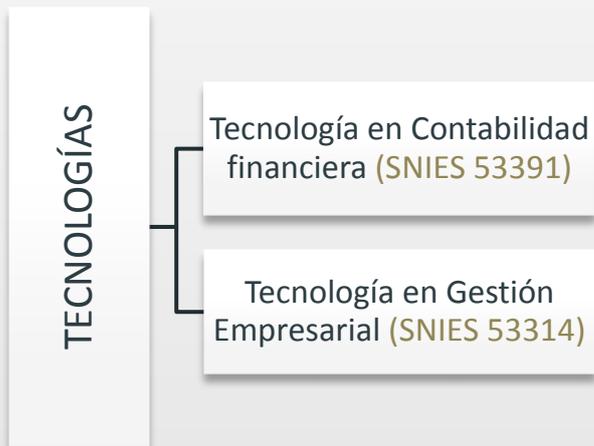
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES E INGENIERÍAS



Tecnología: 1 oferta

## SAN GIL

### FACULTAD DE CIENCIAS SOCIOECONÓMICAS Y EMPRESARIALES



Tecnologías: 2 ofertas

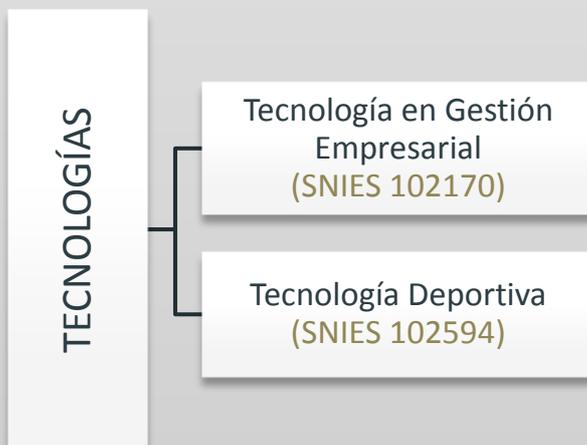
### FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES E INGENIERÍAS



Tecnologías: 1 oferta

## CÚCUTA

### FACULTAD DE CIENCIAS SOCIOECONÓMICAS Y EMPRESARIALES



Tecnologías: 2 ofertas

FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES E INGENIERÍAS



Tecnologías: 6 ofertas

Técnico Profesional: 1 oferta



Unidades  
Tecnológicas  
de Santander

# ESTUDIANTES

Las Unidades Tecnológicas de Santander (UTS) durante los últimos años se ha orientado en el fortalecimiento académico, la redefinición académica, la acreditación y el mejoramiento continuo de los procesos institucionales, con el fin de aumentar la competitividad, eficiencia, eficacia, calidad y la satisfacción de la comunidad que implícita y explícitamente se vincula con la Institución.

El estudiante es el protagonista del proceso de enseñanza y aprendizaje. Es un ser activo e innovador, principal artífice de su formación. Adopta un papel activo en la construcción de su propio conocimiento, despliega competencias para la búsqueda, selección, análisis y evaluación de la información.

Es él quien controla su proceso de aprendizaje, partiendo de lo que sabe, de lo que es, de la calidad de la mediación que recibe y de sus acciones sobre la realidad. Esto implica desarrollar la capacidad de aprender a aprender y, en consecuencia, una mayor autonomía en su aprendizaje.

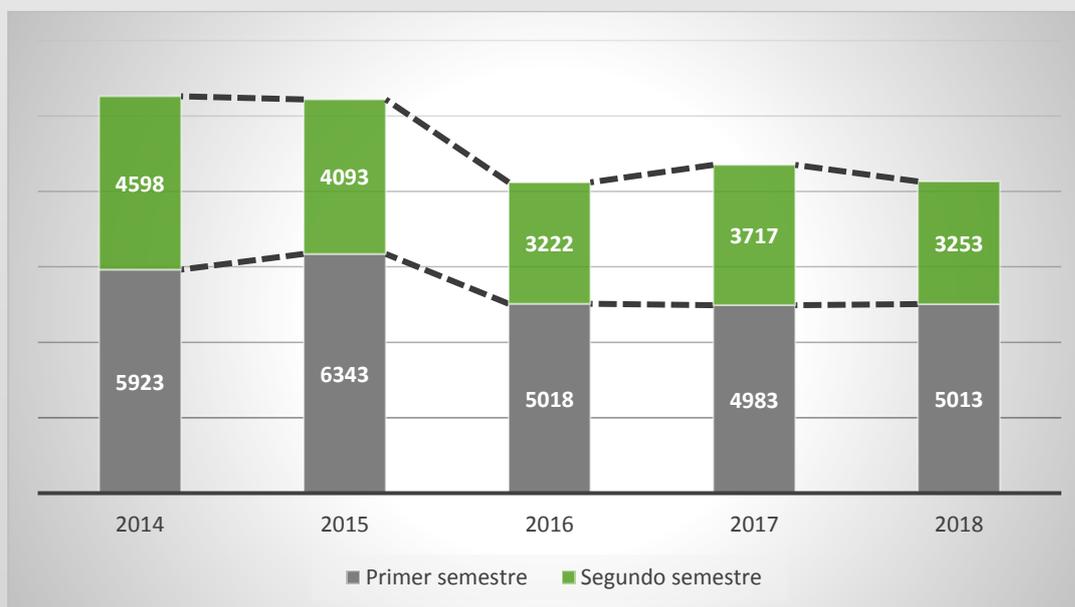
## INSCRITOS 2014-2018

Tabla 1. Número de Inscritos a programas ofertados por las UTS 2014-2018

UBICACIÓN	2014		2015		2016		2017		2018	
	I	II								
Bucaramanga	4866	3827	5303	3374	4486	2775	4385	3330	4451	2947
Barrancabermeja	593	500	574	444	404	307	406	306	457	244
San Gil	104	52	99	51	54	71	89	0	1	0
Vélez	67	32	90	58	52	69	95	81	104	62
Cúcuta	293	187	277	166	22	0	8	0	0	0
<b>Total</b>	<b>5923</b>	<b>4598</b>	<b>6343</b>	<b>4093</b>	<b>5018</b>	<b>3222</b>	<b>4983</b>	<b>3717</b>	<b>5013</b>	<b>3253</b>

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 3. Distribución de Inscritos 2014-2018 por semestre académico



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

# INSCRITOS POR UBICACIÓN Y POR PROGRAMA 2014-2018

## BUCARAMANGA

Tabla 2. Número de Inscritos 2014-2018 por programa académico Bucaramanga

	2014		2015		2016		2017		2018	
	I	II								
<b>PROGRAMAS PROFESIONALES</b>	<b>447</b>	<b>520</b>	<b>807</b>	<b>681</b>	<b>862</b>	<b>733</b>	<b>1147</b>	<b>939</b>	<b>1066</b>	<b>834</b>
Administración de Empresas	58	72	165	111	192	165	232	188	182	145
Contaduría Pública	108	134	199	164	163	149	186	176	222	168
Ingeniería Ambiental	131	144	195	190	247	161	296	230	194	172
Ingeniería de Telecomunicaciones	20	23	28	23	25	21	30	28	30	19
Ingeniería Electromecánica	56	64	83	100	81	114	157	105	134	106
Ingeniería Electrónica	24	24	36	33	40	37	63	51	38	27
Ingeniería Eléctrica	0	0	0	0	0	0	0	0	78	14
Profesional en Mercadeo	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Profesional en Marketing y Negocios Internacionales	0	43	71	41	80	44	81	55	80	85
Profesional en Actividad Física y Deporte	11	16	30	19	0	18	40	63	68	57
Ingeniería de Sistemas	0	0	0	0	34	24	62	43	40	41
<b>PROGRAMAS TECNOLÓGICOS</b>	<b>4280</b>	<b>3196</b>	<b>4385</b>	<b>2611</b>	<b>3539</b>	<b>1966</b>	<b>3131</b>	<b>2304</b>	<b>3385</b>	<b>2113</b>
Tecnología en recursos ambientales	812	611	842	397	622	252	404	242	304	159
Tecnología deportiva	126	129	200	153	322	216	384	271	406	273
Tecnología en banca e instituciones financieras	99	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tecnología en banca y finanzas	0	95	113	74	103	83	101	79	102	70
Tecnología en Contabilidad financiera	395	331	425	349	452	286	440	343	472	339
Tecnología en desarrollo de	169	138	195	132	197	118	219	140	237	136

sistemas informáticos										
Tecnología en electricidad	0	7	10	8	17	5	17	9	0	0
Tecnología en electrónica industrial	145	86	136	97	149	75	114	80	115	42
Tecnología en electricidad industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	167	110
Tecnología en gestión agroindustrial	29	38	33	27	33	12	30	13	32	21
Tecnología en gestión empresarial	478	434	586	481	531	340	444	431	474	346
Tecnología en gestión de la moda	0	0	0	0	0	0	0	0	89	65
Tecnología en manejo de petróleo y gas en superficie	933	535	649	120	92	13	46	45	47	19
Tecnología en mercadeo y gestión comercial	143	186	228	185	270	166	275	208	343	175
Tecnología en estudios geotécnicos	0	38	112	70	72	55	36	28	40	20
Tecnología en operación y mantenimiento electromecánico	627	353	593	343	448	242	398	240	345	199
Tecnología en sistemas de telecomunicaciones	93	67	84	54	68	23	74	71	76	60
Tecnología en topografía	180	110	130	79	128	52	115	65	88	46
Tecnología en turismo sostenible	51	38	49	42	35	28	34	39	48	33
<b>PROGRAMAS TÉCNICOS</b>	<b>139</b>	<b>111</b>	<b>111</b>	<b>82</b>	<b>85</b>	<b>76</b>	<b>107</b>	<b>87</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Técnico laboral en diseño y patronaje industrial de moda	66	58	47	25	31	26	48	26	0	0
Técnico profesional en instalación de redes eléctricas	73	53	64	57	54	50	59	61	0	0
<b>TOTAL INSCRITOS BUCARAMANGA</b>	<b>4866</b>	<b>3827</b>	<b>5303</b>	<b>3374</b>	<b>4486</b>	<b>2775</b>	<b>4385</b>	<b>3330</b>	<b>4451</b>	<b>2947</b>

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 4. Distribución de Inscritos 2014-2018 por nivel de formación Bucaramanga



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

## BARRANCABERMEJA

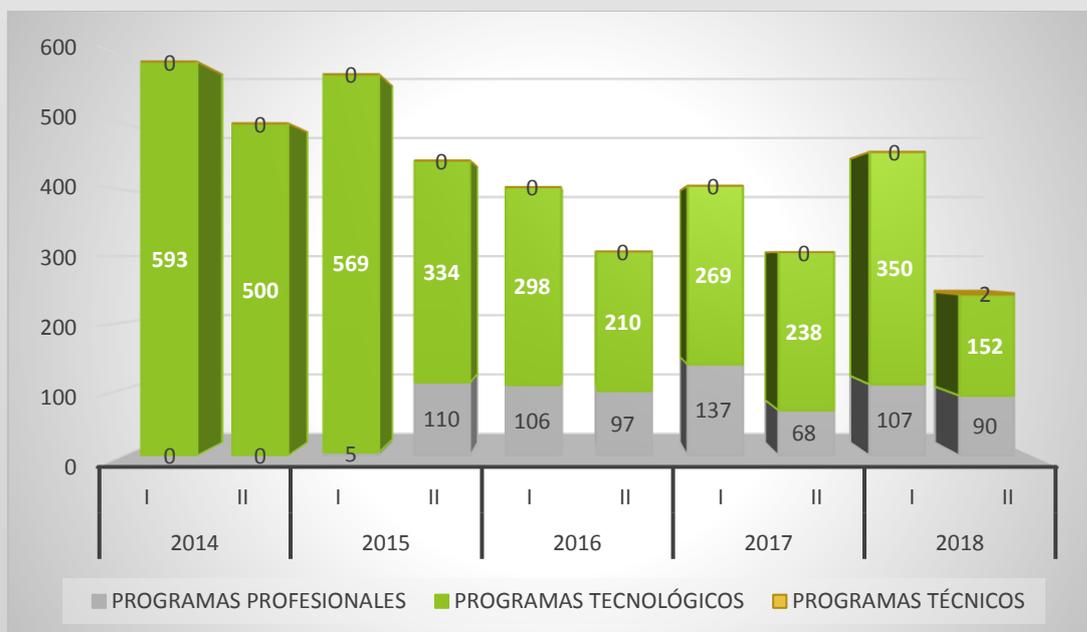
Tabla 3. Número de inscritos 2014-2018 por programa académico - Barrancabermeja

	2014		2015		2016		2017		2018	
	I	II								
<b>PROGRAMAS PROFESIONALES</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>110</b>	<b>106</b>	<b>97</b>	<b>137</b>	<b>68</b>	<b>107</b>	<b>90</b>
Administración de Empresas	0	0	2	23	26	23	36	0	24	31
Ingeniería electromecánica	0	0	3	54	39	33	42	31	37	28
Contaduría pública	0	0	0	33	41	41	59	37	46	31
<b>PROGRAMAS TECNOLÓGICOS</b>	<b>593</b>	<b>500</b>	<b>569</b>	<b>334</b>	<b>298</b>	<b>210</b>	<b>269</b>	<b>238</b>	<b>350</b>	<b>152</b>
Tecnología deportiva	37	27	27	0	37	0	0	0	0	0
Tecnología en contabilidad financiera	112	99	108	79	68	57	96	71	131	44
Tecnología en electrónica industrial	56	25	30	0	0	0	0	0	0	0
Tecnología en gestión de sistemas	35	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Tecnología en desarrollo de sistemas Informáticos	0	26	22	0	0	0	0	0	0	0

Tecnología en gestión empresarial	118	112	125	90	73	90	89	77	94	54
Tecnología en mercadeo y gestión comercial	32	7	33	0	0	0	0	0	0	0
Tecnología en operación y mantenimiento electromecánico	203	167	192	165	120	63	84	90	125	54
Tecnología en topografía	0	37	31	0	0	0	0	0	0	0
Tecnología en recursos ambientales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>PROGRAMAS TÉCNICOS</b>	<b>0</b>	<b>1</b>								
Técnico profesional en instalación de redes eléctricas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
<b>TOTAL INSCRITOS BARRANCABERMEJA</b>	<b>593</b>	<b>500</b>	<b>574</b>	<b>444</b>	<b>404</b>	<b>307</b>	<b>406</b>	<b>306</b>	<b>457</b>	<b>244</b>

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 5. Distribución de inscritos 2014-2018 por nivel de formación - Barrancabermeja



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

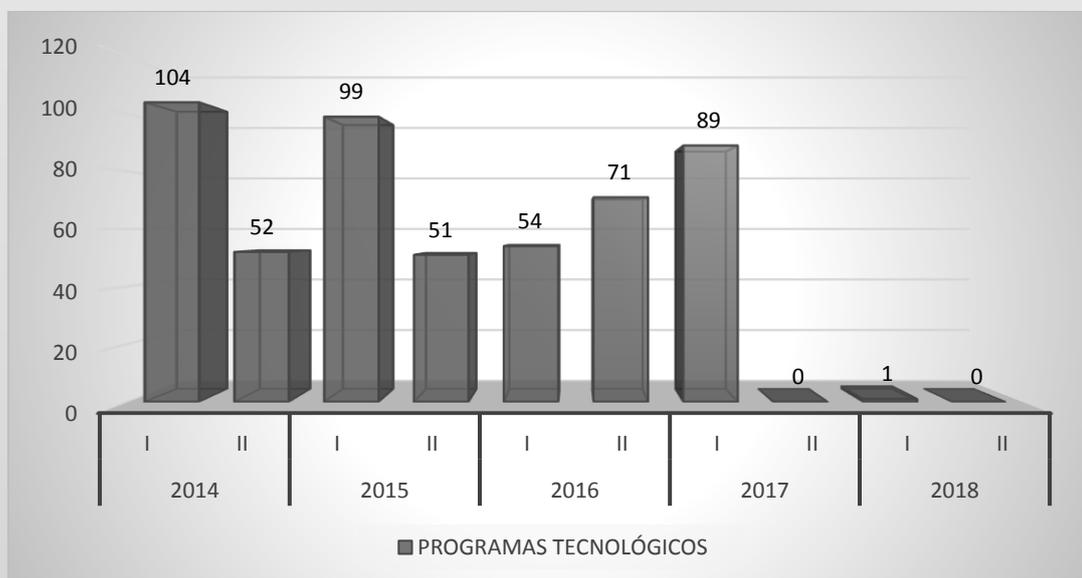
## SAN GIL

Tabla 4. Número de inscritos 2014-2018 por programa académico - San Gil

	2014		2015		2016		2017		2018	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
<b>PROGRAMAS TECNOLÓGICOS</b>	<b>104</b>	<b>52</b>	<b>99</b>	<b>51</b>	<b>54</b>	<b>71</b>	<b>89</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>
Tecnología en contabilidad financiera	26	19	40	0	0	33	14	0	0	0
Tecnología en electrónica industrial	49	11	21	31	26	11	35	0	0	0
Tecnología en gestión empresarial	29	22	38	0	28	27	40	0	1	0
Tecnología en desarrollo de sistemas informáticos	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL INSCRITOS SAN GIL</b>	<b>104</b>	<b>52</b>	<b>99</b>	<b>51</b>	<b>54</b>	<b>71</b>	<b>89</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 6. Inscritos a programas tecnológicos 2014-2018 - San Gil



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

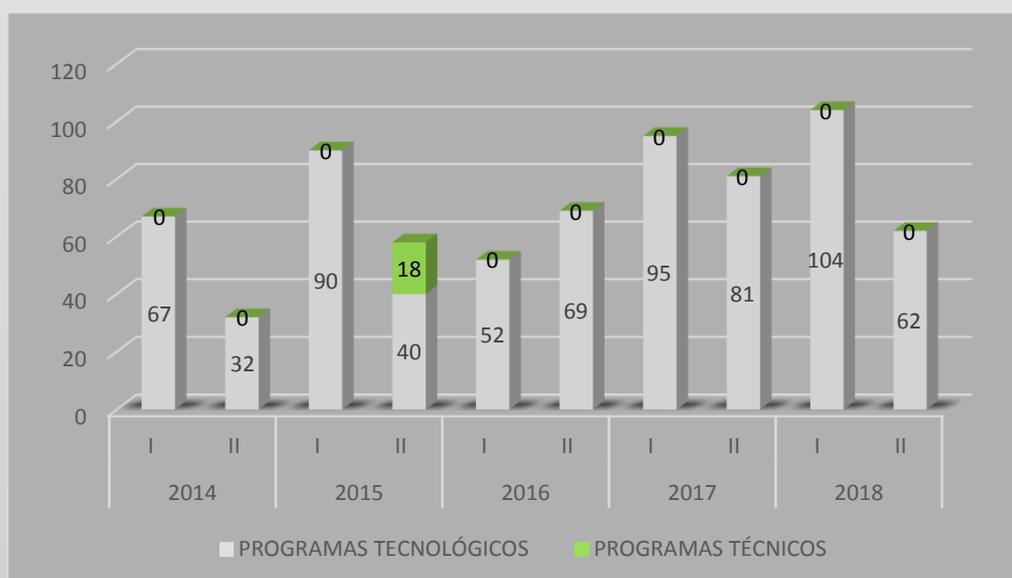
# VÉLEZ

Tabla 5. Número de inscritos 2014-2018 por programa académico - Vélez

	2014		2015		2016		2017		2018	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
<b>PROGRAMAS TECNOLÓGICOS</b>	<b>67</b>	<b>32</b>	<b>90</b>	<b>40</b>	<b>52</b>	<b>69</b>	<b>95</b>	<b>81</b>	<b>104</b>	<b>62</b>
Tecnología en contabilidad financiera	14	9	19	0	0	23	12	28	32	14
Tecnología en electrónica industrial	25	10	34	40	25	23	33	24	34	8
Tecnología en gestión empresarial	28	13	37	0	27	23	50	29	38	40
<b>PROGRAMAS TÉCNICOS</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Técnico profesional en instalación de redes eléctricas	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL INSCRITOS VÉLEZ</b>	<b>67</b>	<b>32</b>	<b>90</b>	<b>58</b>	<b>52</b>	<b>69</b>	<b>95</b>	<b>81</b>	<b>104</b>	<b>62</b>

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 7. Distribución de inscritos 2014-2018 por nivel de formación - Vélez



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

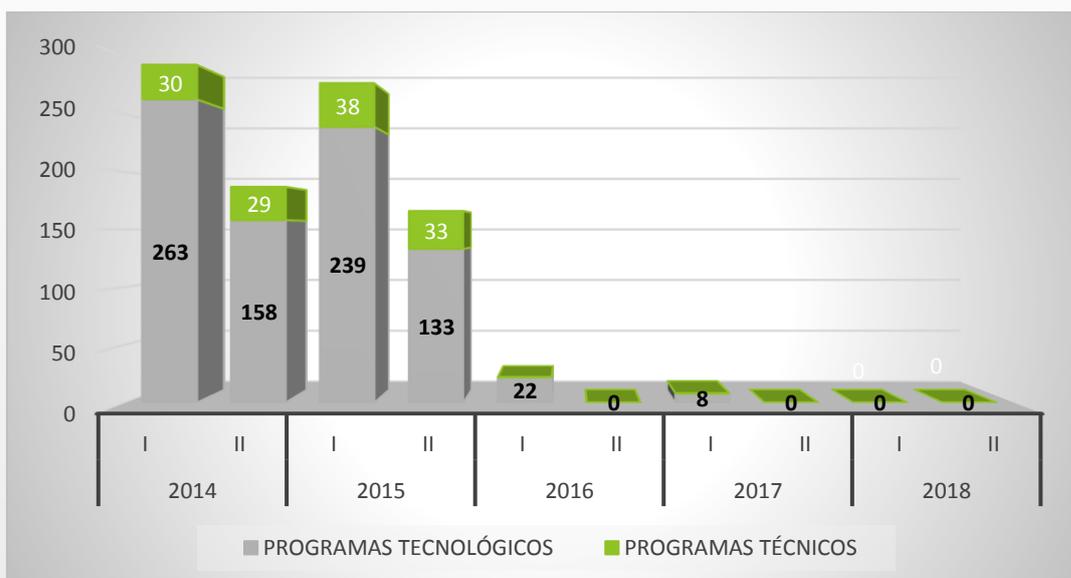
# CÚCUTA

Tabla 6. Número de inscritos 2014-2018 por programa académico - Cúcuta

	2014		2015		2016		2017		2018	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
<b>PROGRAMAS TECNOLÓGICOS</b>	<b>263</b>	<b>158</b>	<b>239</b>	<b>133</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Tecnología en desarrollo de sistemas informáticos	26	17	15	0	0	0	0	0	0	0
Tecnología en electricidad	0	0	23	0	0	0	8	0	0	0
Tecnología en electrónica industrial	17	0	15	0	0	0	0	0	0	0
Tecnología en gestión empresarial	30	17	30	29	0	0	0	0	0	0
Tecnología en recursos ambientales	28	15	22	0	0	0	0	0	0	0
Tecnología en sistemas de telecomunicaciones	19	16	16	0	0	0	0	0	0	0
Tecnología en topografía	29	22	26	33	22	0	0	0	0	0
Tecnología deportiva	30	15	34	35	0	0	0	0	0	0
Tecnología en operación y mantenimiento electromecánico	45	36	30	36	0	0	0	0	0	0
Tecnología en contabilidad financiera	39	20	28	0	0	0	0	0	0	0
<b>PROGRAMAS TÉCNICOS</b>	<b>30</b>	<b>29</b>	<b>38</b>	<b>33</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Técnico profesional en instalaciones de redes eléctricas	30	29	38	33	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL INSCRITOS CÚCUTA</b>	<b>293</b>	<b>187</b>	<b>277</b>	<b>166</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 8. Distribución de inscritos 2014-2018 por nivel de formación - Cúcuta



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

## ADMITIDOS 2014 - 2018

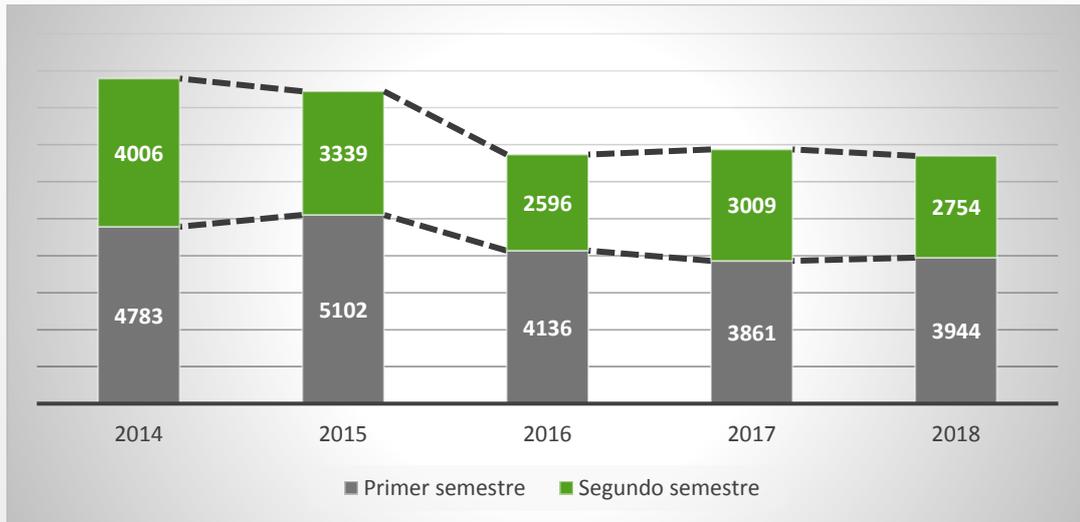
Los inscritos que cumplan con los requisitos exigidos en el proceso de admisión serán aceptados por la Institución, siempre que se cuente con la capacidad financiera, física y de recurso humano.

Tabla 7. Número de admitidos a programas ofertados por las UTS 2014-2018

UBICACIÓN	2014		2015		2016		2017		2018	
	I	II								
BUCARAMANGA	4039	3376	4291	2743	3689	2248	3473	2702	3515	2512
BARRANCABERMEJA	450	398	435	350	290	221	249	230	331	190
SAN GIL	94	48	91	47	53	58	68	0	1	0
VÉLEZ	0	32	89	56	51	69	63	77	97	52
CÚCUTA	200	152	196	143	53	0	8	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>4783</b>	<b>4006</b>	<b>5102</b>	<b>3339</b>	<b>4136</b>	<b>2596</b>	<b>3861</b>	<b>3009</b>	<b>3944</b>	<b>2754</b>

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 9. Distribución de admitidos 2014-2018 por semestre académico



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

## ADMITIDOS POR UBICACIÓN Y POR PROGRAMA 2014-2018

### BUCARAMANGA

Tabla 8. Número de admitidos 2014-2018 por programa académico Bucaramanga

	2014		2015		2016		2017		2018	
	I	II								
<b>PROGRAMAS PROFESIONALES</b>	<b>317</b>	<b>457</b>	<b>593</b>	<b>495</b>	<b>674</b>	<b>604</b>	<b>813</b>	<b>719</b>	<b>731</b>	<b>712</b>
Administración de Empresas	36	58	133	90	159	143	178	144	138	126
Contaduría Pública	103	125	162	138	135	127	129	149	164	155
Ingeniería Ambiental	68	121	119	100	179	143	236	184	137	155
Ingeniería de Telecomunicaciones	11	20	25	20	22	18	26	22	24	12
Ingeniería Electromecánica	43	58	59	76	59	88	103	76	86	78
Ingeniería Electrónica	17	22	24	26	29	31	48	42	30	28
Ingeniería Eléctrica	0	0	0	0	0	0	0	0	61	9
Profesional en Mercadeo	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Profesional en Marketing y	0	41	51	33	64	37	45	32	37	70

Negocios Internacionales										
Profesional en Actividad Física y Deporte	7	12	20	12	4	6	17	43	41	49
Ingeniería de Sistemas	0	0	0	0	23	11	31	27	13	30
<b>PROGRAMAS TECNOLÓGICOS</b>	<b>3658</b>	<b>2827</b>	<b>3644</b>	<b>2178</b>	<b>2947</b>	<b>1586</b>	<b>2575</b>	<b>1913</b>	<b>2784</b>	<b>1800</b>
Tecnología en recursos ambientales	716	557	719	342	533	214	339	202	264	138
Tecnología deportiva	107	118	170	168	268	183	316	224	335	230
Tecnología en banca e instituciones financieras	81	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tecnología en banca y finanzas	0	74	84	56	88	63	75	59	78	59
Tecnología en Contabilidad financiera	329	284	349	284	368	224	363	288	393	299
Tecnología en desarrollo de sistemas informáticos	135	116	152	113	156	101	185	115	200	127
Tecnología en electricidad	0	7	0	0	16	5	16	8	0	0
Tecnología en electrónica industrial	123	74	114	81	125	62	85	69	97	35
Tecnología en electricidad industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	136	93
Tecnología en gestión agroindustrial	22	33	31	23	25	7	24	7	28	21
Tecnología en gestión empresarial	398	391	473	404	430	259	370	349	377	293
Tecnología en gestión de la moda	0	0	0	0	0	0	0	0	78	57
Tecnología en manejo de petróleo y gas en superficie	805	473	543	100	74	3	36	36	34	4
Tecnología en mercadeo y gestión comercial	118	158	191	152	226	136	223	171	281	139
Tecnología en estudios geotécnicos	0	35	92	54	61	42	30	25	32	16
Tecnología en operación y	555	324	504	255	402	204	339	216	285	175

mantenimiento electromecánico										
Tecnología en sistemas de telecomunicaciones	79	60	70	45	49	17	59	61	62	45
Tecnología en topografía	147	92	115	73	99	40	90	50	68	42
Tecnología en turismo sostenible	43	31	37	28	27	26	25	33	36	27
<b>PROGRAMAS TÉCNICOS</b>	<b>64</b>	<b>92</b>	<b>54</b>	<b>70</b>	<b>68</b>	<b>58</b>	<b>85</b>	<b>70</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Técnico laboral en diseño y patronaje industrial de moda	0	48	0	21	25	18	36	22	0	0
Técnico profesional en instalación de redes eléctricas	64	44	54	49	43	40	49	48	0	0
<b>TOTAL ADMITIDOS BUCARAMANGA</b>	<b>4039</b>	<b>3376</b>	<b>4291</b>	<b>2743</b>	<b>3689</b>	<b>2248</b>	<b>3473</b>	<b>2702</b>	<b>3515</b>	<b>2512</b>

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 10. Distribución de admitidos 2014-2018 por nivel de formación Bucaramanga



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

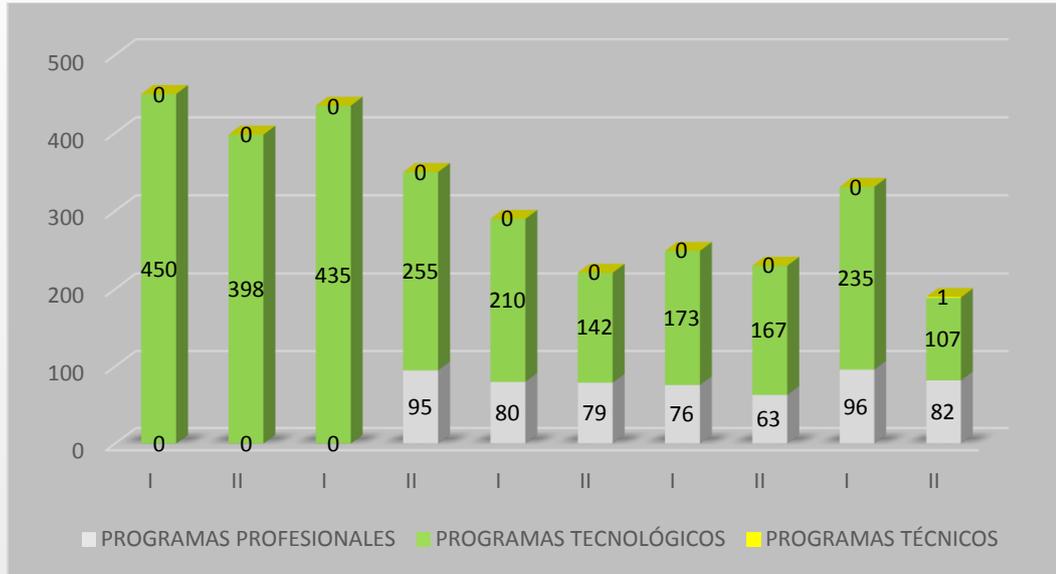
# BARRANCABERMEJA

Tabla 9. Admitidos 2014-2018 en los programas ofrecidos por las UTS - Barrancabermeja

	2014		2015		2016		2017		2018	
	I	II								
<b>PROGRAMAS PROFESIONALES</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>95</b>	<b>80</b>	<b>79</b>	<b>76</b>	<b>63</b>	<b>96</b>	<b>82</b>
Administración de Empresas	0	0	0	22	24	19	20	0	21	27
Ingeniería electromecánica	0	0	0	45	23	26	23	31	33	24
Contaduría pública	0	0	0	28	33	34	33	32	42	31
<b>PROGRAMAS TECNOLÓGICOS</b>	<b>450</b>	<b>398</b>	<b>435</b>	<b>255</b>	<b>210</b>	<b>142</b>	<b>173</b>	<b>167</b>	<b>235</b>	<b>107</b>
Tecnología deportiva	31	25	22	5	25	0	0	0	0	0
Tecnología en contabilidad financiera	87	79	75	53	40	42	66	57	93	27
Tecnología en electrónica industrial	38	22	19	0	3	0	0	0	0	0
Tecnología en gestión de sistemas	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tecnología en desarrollo de sistemas Informáticos	0	18	17	0	0	0	0	0	0	0
Tecnología en gestión empresarial	89	91	99	65	47	65	51	46	57	38
Tecnología en mercadeo y gestión comercial	25	1	23	1	0	0	0	0	0	0
Tecnología en operación y mantenimiento electromecánico	155	137	153	128	86	35	56	64	85	42
Tecnología en topografía	0	25	27	3	9	0	0	0	0	0
Tecnología en recursos ambientales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>PROGRAMAS TÉCNICOS</b>	<b>0</b>	<b>1</b>								
Técnico profesional en instalación de redes eléctricas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
<b>TOTAL ADMITIDOS BARRANCABERMEJA</b>	<b>450</b>	<b>398</b>	<b>435</b>	<b>350</b>	<b>290</b>	<b>221</b>	<b>249</b>	<b>230</b>	<b>331</b>	<b>190</b>

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 11. Distribución de admitidos 2014-2018 por nivel de formación - Barrancabermeja



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

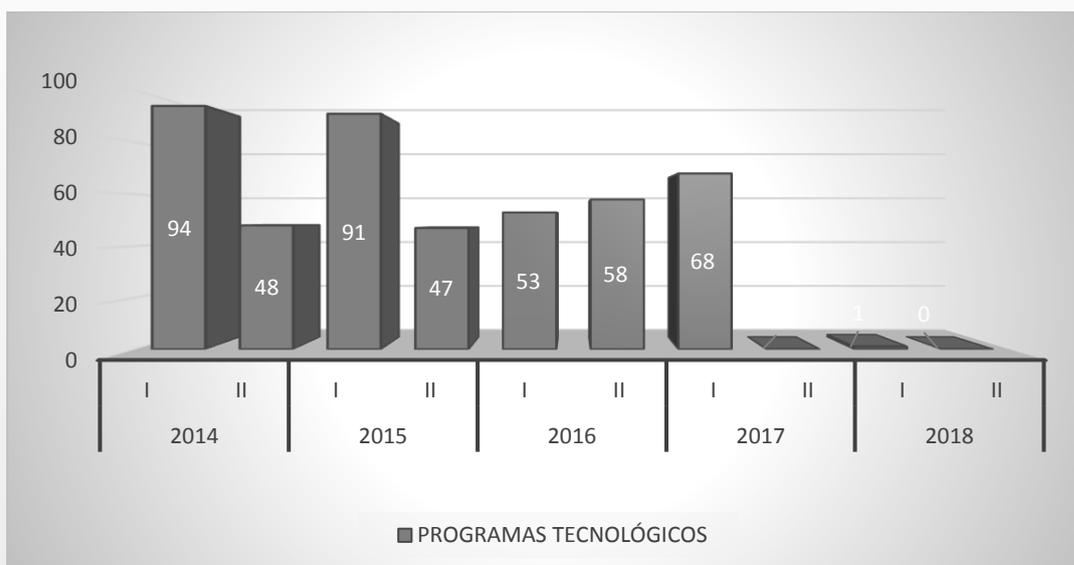
## SAN GIL

Tabla 10. Número de admitidos 2014-2018 por programa académico - San Gil

	2014		2015		2016		2017		2018	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
<b>PROGRAMAS TECNOLÓGICOS</b>	<b>94</b>	<b>48</b>	<b>91</b>	<b>47</b>	<b>53</b>	<b>58</b>	<b>68</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>
Tecnología en contabilidad financiera	23	17	39	0	0	26	3	0	0	0
Tecnología en electrónica industrial	47	11	18	27	25	6	31	0	0	0
Tecnología en gestión empresarial	24	20	34	0	24	26	34	0	1	0
Tecnología en desarrollo de sistemas informáticos	0	0	0	20	4	0	0	0	0	0
<b>TOTAL ADMITIDOS SAN GIL</b>	<b>94</b>	<b>48</b>	<b>91</b>	<b>47</b>	<b>53</b>	<b>58</b>	<b>68</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 12. Admitidos a programas tecnológicos 2014-2018 - San Gil



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

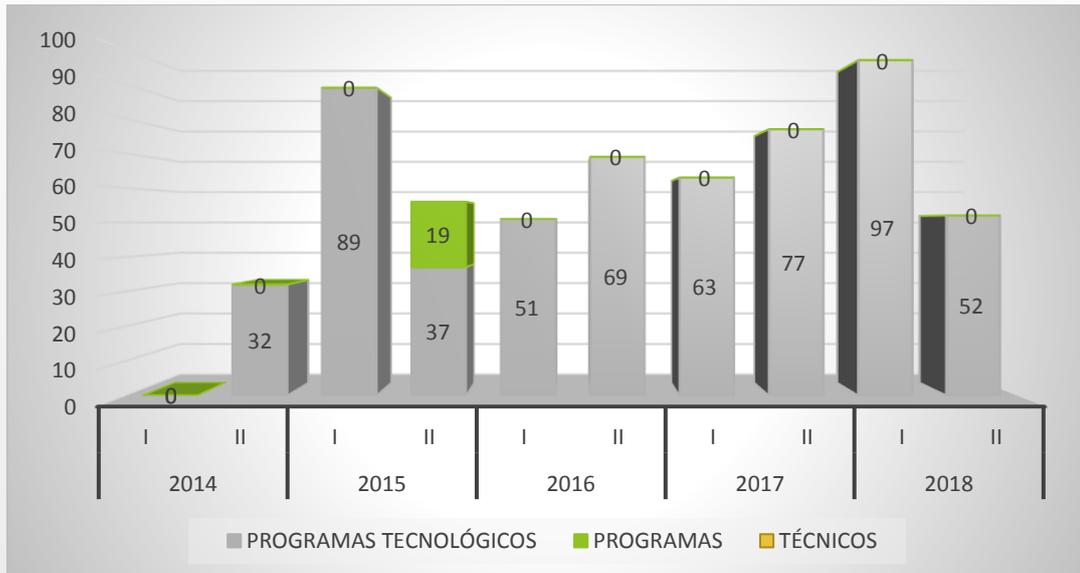
## VÉLEZ

Tabla 11. Número de admitidos 2014-2018 por programa académico - Vélez

	2014		2015		2016		2017		2018	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
<b>PROGRAMAS TECNOLÓGICOS</b>	<b>0</b>	<b>32</b>	<b>89</b>	<b>37</b>	<b>51</b>	<b>69</b>	<b>63</b>	<b>77</b>	<b>97</b>	<b>52</b>
Tecnología en contabilidad financiera	0	9	19	0	0	23	2	27	32	13
Tecnología en electrónica industrial	0	10	34	37	25	23	30	24	31	0
Tecnología en gestión empresarial	0	13	36	0	26	23	31	26	34	39
<b>PROGRAMAS TÉCNICOS</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Técnico profesional en instalación de redes eléctricas	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL ADMITIDOS VÉLEZ</b>	<b>0</b>	<b>32</b>	<b>89</b>	<b>56</b>	<b>51</b>	<b>69</b>	<b>63</b>	<b>77</b>	<b>97</b>	<b>52</b>

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 13. Distribución de admitidos 2014-2018 por nivel de formación - Vélez



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

## CÚCUTA

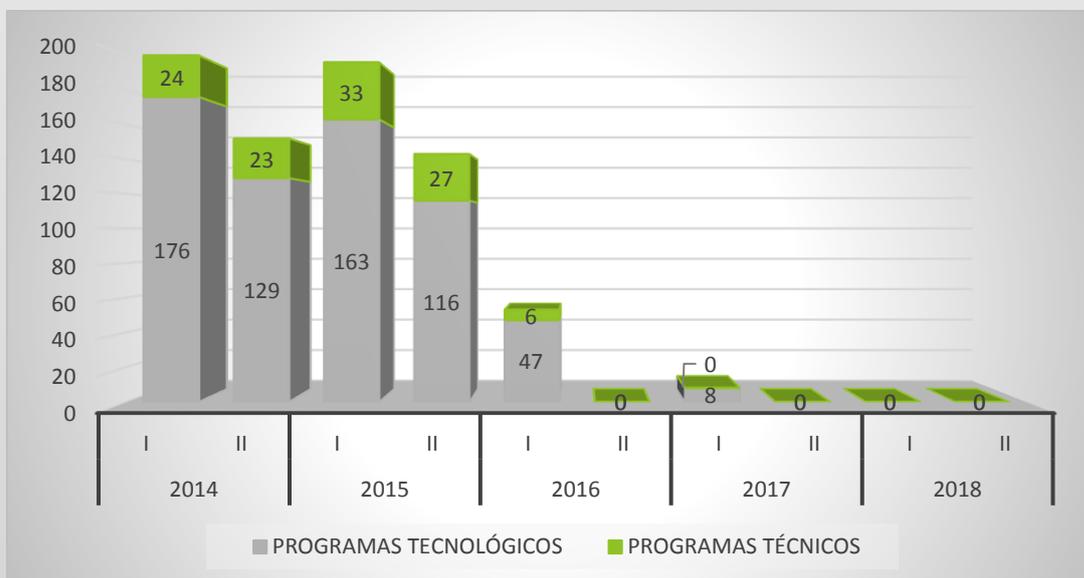
Tabla 12. Número de admitidos 2014-2018 por nivel de formación - San José de Cúcuta

	2014		2015		2016		2017		2018	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
<b>PROGRAMAS TECNOLÓGICOS</b>	<b>176</b>	<b>129</b>	<b>163</b>	<b>116</b>	<b>47</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Tecnología en desarrollo de sistemas informáticos	17	9	14	1	2	0	0	0	0	0
Tecnología en electricidad	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0
Tecnología en electrónica industrial	11	0	11	2	0	0	0	0	0	0
Tecnología en gestión empresarial	19	12	20	21	3	0	0	0	0	0
Tecnología en recursos ambientales	21	14	14	0	1	0	0	0	0	0
Tecnología en sistemas de telecomunicaciones	14	15	12	1	0	0	0	0	0	0
Tecnología en topografía	22	16	21	26	18	0	0	0	0	0

Tecnología deportiva	20	13	24	30	21	0	0	0	0	0
Tecnología en operación y mantenimiento electromecánico	34	34	24	31	2	0	0	0	0	0
Tecnología en contabilidad financiera	18	16	23	4	0	0	0	0	0	0
<b>PROGRAMAS TÉCNICOS</b>	<b>24</b>	<b>23</b>	<b>33</b>	<b>27</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Técnico profesional en instalaciones de redes eléctricas	24	23	33	27	6	0	0	0	0	0
<b>TOTAL ADMITIDOS CÚCUTA</b>	<b>200</b>	<b>152</b>	<b>196</b>	<b>143</b>	<b>53</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 14. Distribución de admitidos 2014-2018 por nivel de formación - San José de Cúcuta



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

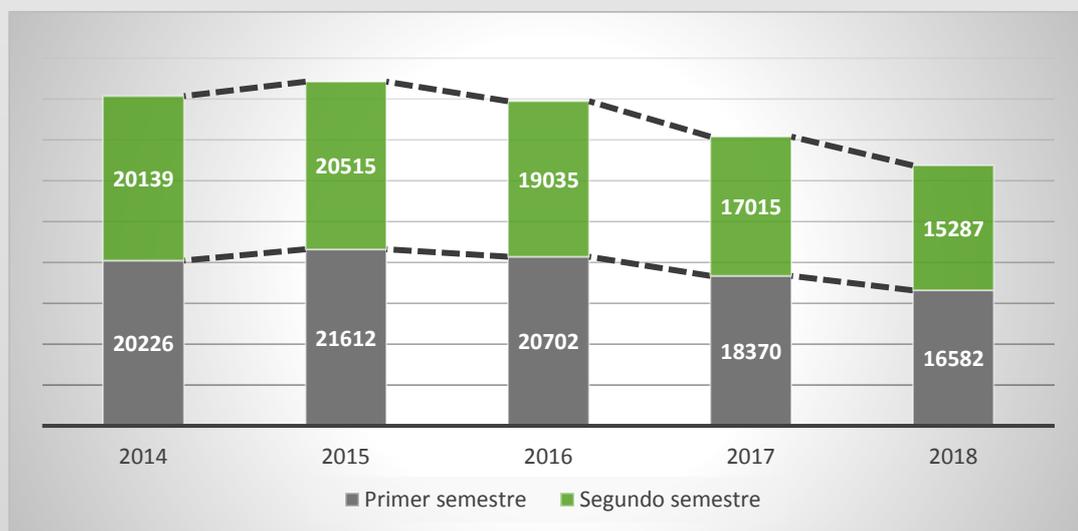
# MATRICULADOS 2014-2018

Tabla 13. Número de matriculados a programas ofertados por las UTS 2014-2018

UBICACIÓN	2014		2015		2016		2017		2018	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
BUCARAMANGA	17271	17262	18334	17437	17878	16428	15868	14764	14684 <sup>1</sup>	13606
PIEDECUESTA	0	50	271	347	425	465	548	527	362 <sup>2</sup>	372
BARRANCABERMEJA	1987	1869	1826	1619	1471	1299	1229	1119	1055	936
SAN GIL	340	292	323	297	269	261	247	177	129	90
VÉLEZ	198	177	242	188	177	208	204	240	253	248
CÚCUTA	430	489	616	627	482	374	274	188	99	35
<b>TOTAL</b>	<b>20226</b>	<b>20139</b>	<b>21612</b>	<b>20515</b>	<b>20702</b>	<b>19035</b>	<b>18370</b>	<b>17015</b>	<b>16582</b>	<b>15287</b>

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 15. Distribución de matriculados 2014-2018 por semestre académico



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

<sup>1</sup> Nota: Para el periodo 2018-01 en Bucaramanga se reportaron al SNIES 15.046 matriculados, de los cuales 14.674 corresponden a Bucaramanga y 372 a Piedecuesta según valores registrados en Admisiones y Matriculas UTS.

<sup>2</sup> Nota: Se toma el valor reportado por Admisiones y Matriculas UTS 2018-1 debido a que en la plataforma del SNIES el valor registrado suma Bucaramanga y Piedecuesta.

# MATRICULADOS POR UBICACIÓN Y POR PROGRAMA 2014-2018

## BUCARAMANGA

Tabla 14. Número de matriculados 2014-2018 por nivel de formación Bucaramanga

	2014		2015		2016		2017		2018	
	I	II								
<b>PROGRAMAS PROFESIONALES</b>	<b>1870</b>	<b>1849</b>	<b>2012</b>	<b>2035</b>	<b>2338</b>	<b>2454</b>	<b>2618</b>	<b>2740</b>	<b>2733</b>	<b>2775</b>
Profesional en actividad física y deporte	9	18	40	50	48	38	15	45	75	117
Profesional en administración de empresas	282	228	288	321	425	509	545	580	555	550
Profesional en contaduría pública	489	477	557	550	580	563	535	536	538	549
Ingeniería ambiental	468	511	470	477	590	615	706	735	704	694
Ingeniería de sistemas	0	0	0	0	18	17	55	79	72	97
Ingeniería de telecomunicaciones	108	103	107	103	105	97	93	97	89	69
Ingeniería eléctrica	0	0	0	0	0	0	0	0	56	55
Ingeniería electromecánica	253	249	262	265	265	298	338	340	343	325
Ingeniería electrónica	121	119	121	114	121	134	159	162	152	152
Profesional en mercadeo	140	107	70	33	1	1	0	0	0	0
Profesional en marketing y negocios internacionales	0	37	97	122	185	182	172	166	149	167
<b>PROGRAMAS TECNOLÓGICOS</b>	<b>15114</b>	<b>15116</b>	<b>15994</b>	<b>15098</b>	<b>15281</b>	<b>13698</b>	<b>13008</b>	<b>11789</b>	<b>11900</b>	<b>10813</b>
Tecnología ambiental	1092	890	671	427	346	195	130	47	32	19
Tecnología en recursos ambientales	2139	2333	2734	2712	2788	2520	2169	1836	1688	1407

Tecnología deportiva	430	499	560	648	815	870	973	1038	1143	1162
Tecnología en banca y finanzas	543	490	488	444	451	444	418	373	356	321
Tecnología en contabilidad financiera	1867	1790	1842	1749	1789	1639	1630	1557	1617	1554
Tecnología en desarrollo de sistemas informáticos	492	520	598	623	649	597	620	567	607	589
Tecnología en diseño y administración de sistemas	170	102	68	30	24	8	1	5	2	3
Tecnología en electricidad	53	47	46	26	32	29	34	29	14	8
Tecnología en electricidad industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	226	293
Tecnología en electrónica	408	345	295	231	170	117	76	43	25	14
Tecnología en electrónica industrial	150	202	276	302	372	345	359	353	394	325
Tecnología en gestión agroindustrial	134	133	122	123	115	105	103	80	86	85
Tecnología en gestión de la moda	0	0	0	0	0	0	0	0	74	119
Tecnología en gestión empresarial	2064	2112	2191	2141	2077	1957	1808	1690	1655	1562
Tecnología en manejo de petróleo y gas en superficie	1240	1470	1633	1420	1274	1023	873	699	554	337
Tecnología en mercadeo	773	483	372	242	146	48	10	3	3	1
Tecnología en mercadeo y gestión comercial	0	290	432	579	746	771	898	904	990	928
Tecnología en estudios geotécnicos	0	42	125	160	205	213	207	203	194	150
Tecnología en electromecánica	410	319	240	167	144	86	61	34	24	15

Tecnología en operación y mantenimiento electromecánico	2116	2047	2273	2103	2164	1832	1799	1556	1465	1246
Tecnología en sistemas de telecomunicaciones	351	302	315	305	298	235	249	251	237	218
Tecnología en topografía	634	616	609	555	546	520	445	382	351	314
Tecnología en turismo sostenible	48	84	104	111	130	144	145	139	163	143
<b>PROGRAMAS TÉCNICOS</b>	<b>287</b>	<b>297</b>	<b>328</b>	<b>304</b>	<b>259</b>	<b>276</b>	<b>242</b>	<b>235</b>	<b>51</b>	<b>18</b>
Técnico laboral en diseño y patronaje	117	127	131	98	78	60	64	61	0	0
Técnico profesional en instalaciones de redes eléctricas	170	170	197	206	181	216	178	174	51	18
<b>TOTAL</b>										
<b>MATRICULADOS BUCARAMANGA</b>	<b>17271</b>	<b>17262</b>	<b>18334</b>	<b>17437</b>	<b>17878</b>	<b>16428</b>	<b>15868</b>	<b>14764</b>	<b>14684</b>	<b>13606</b>

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 16. Matriculados a las UTS por nivel de Formación Bucaramanga



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

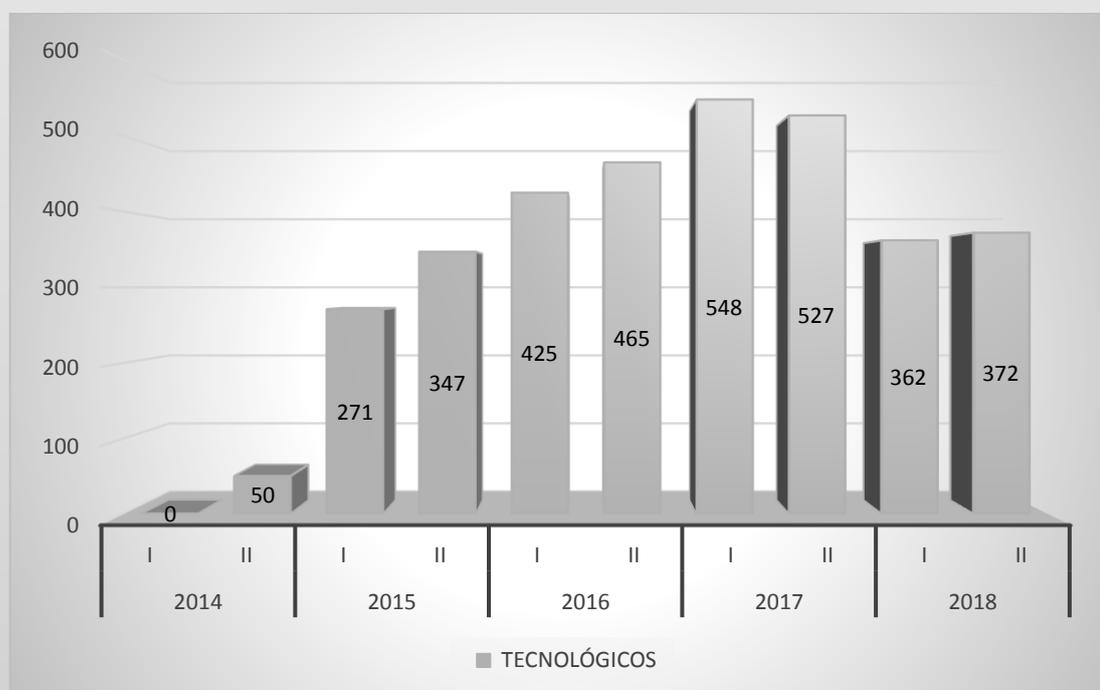
## PIEDECUESTA

Tabla 15. Número de matriculados 2014-2018 por programa académico - Piedecuesta

	2014		2015		2016		2017		2018	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
<b>PROGRAMAS TECNOLÓGICOS</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>271</b>	<b>347</b>	<b>425</b>	<b>465</b>	<b>548</b>	<b>527</b>	<b>362</b>	<b>372</b>
Tecnología en manejo de petróleo y gas en superficie	0	34	97	95	84	76	72	39	4	0
Tecnología en gestión empresarial	0	0	44	85	105	118	143	148	121	128
Tecnología en recursos ambientales	0	16	83	89	119	133	175	175	126	130
Tecnología deportiva	0	0	20	30	40	40	38	32	19	11
Tecnología en contabilidad financiera	0	0	27	48	77	98	120	133	92	103
<b>TOTAL MATRICULADOS PIEDECUESTA</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>271</b>	<b>347</b>	<b>425</b>	<b>465</b>	<b>548</b>	<b>527</b>	<b>362</b>	<b>372</b>

Fuente: 2014-2018 I Admisiones y Matriculas UTS – 2018 - II Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 17. Matriculados a programas tecnológicos 2014-2018 - Piedecuesta



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

# BARRANCABERMEJA

Tabla 16. Número de matriculados 2014-2018 por programa académico - Barrancabermeja

	2014		2015		2016		2017		2018	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
<b>PROGRAMAS PROFESIONALES</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>82</b>	<b>153</b>	<b>218</b>	<b>269</b>	<b>239</b>	<b>249</b>	<b>269</b>
Profesional en administración de empresas	0	0	0	21	42	56	72	51	48	61
Profesional en contaduría pública	0	0	0	27	54	80	101	100	105	108
Ingeniería electromecánica	0	0	0	34	57	82	96	88	96	100
<b>PROGRAMAS TECNOLÓGICOS</b>	<b>1987</b>	<b>1869</b>	<b>1826</b>	<b>1537</b>	<b>1318</b>	<b>1081</b>	<b>960</b>	<b>880</b>	<b>806</b>	<b>667</b>
Tecnología deportiva	78	82	88	58	54	43	37	27	10	3
Tecnología en contabilidad financiera	437	409	370	355	315	249	244	245	263	221
Tecnología en electrónica industrial	146	136	119	74	59	40	35	19	12	6
Tecnología en gestión de sistemas informáticos	143	89	61	39	22	13	6	4	0	0
Tecnología en desarrollo de sistemas informáticos	0	18	23	11	7	7	7	6	4	0
Tecnología en gestión empresarial	412	413	421	369	324	296	261	241	229	201
Tecnología en mercadeo y gestión comercial	115	82	81	59	48	40	19	12	1	1
Tecnología en operación y mantenimiento electromecánico	656	618	619	537	458	364	323	308	281	234
Tecnología en topografía	0	22	44	35	31	29	28	18	6	1
<b>TOTAL MATRICULADOS BARRANCABERMEJA</b>	<b>1987</b>	<b>1869</b>	<b>1826</b>	<b>1619</b>	<b>1471</b>	<b>1299</b>	<b>1229</b>	<b>1119</b>	<b>1055</b>	<b>936</b>

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 18. Distribución de matriculados 2014-2018 por nivel de formación - Barrancabermeja



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

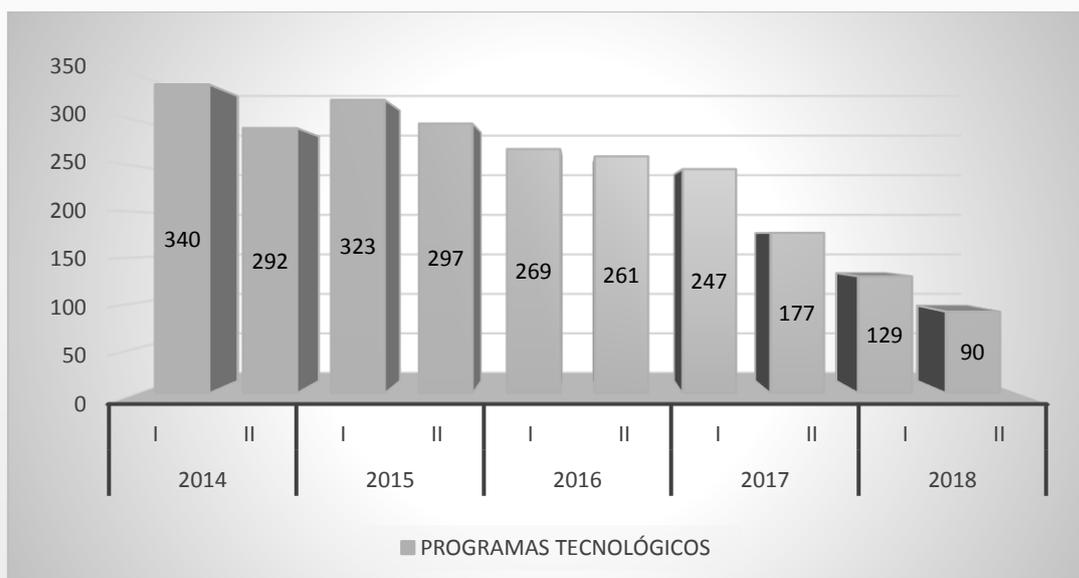
## SAN GIL

Tabla 17. Número de matriculados 2014-2018 por programa académico - San Gil

	2014		2015		2016		2017		2018	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
<b>PROGRAMAS TECNOLÓGICOS</b>	<b>340</b>	<b>292</b>	<b>323</b>	<b>297</b>	<b>269</b>	<b>261</b>	<b>247</b>	<b>177</b>	<b>129</b>	<b>90</b>
Tecnología en Contabilidad financiera	123	112	129	93	78	79	53	36	16	14
Tecnología en electrónica industrial	0	0	16	39	44	34	57	49	42	31
Tecnología en desarrollo de sistemas informáticos	0	0	0	19	11	7	7	7	7	2
Tecnología en electrónica	116	92	76	60	46	40	25	17	7	1
Tecnología en gestión empresarial	101	88	102	86	90	101	105	68	57	42
<b>TOTAL MATRICULADOS SAN GIL</b>	<b>340</b>	<b>292</b>	<b>323</b>	<b>297</b>	<b>269</b>	<b>261</b>	<b>247</b>	<b>177</b>	<b>129</b>	<b>90</b>

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información para la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 19. Matriculados a programas tecnológicos 2014-2018 - San Gil



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

## VÉLEZ

Tabla 18. Número de matriculados 2014-2018 por programa académico - Vélez

	2014		2015		2016		2017		2018	
	I	II								
<b>PROGRAMAS TECNOLÓGICOS</b>	<b>198</b>	<b>177</b>	<b>242</b>	<b>188</b>	<b>177</b>	<b>208</b>	<b>204</b>	<b>240</b>	<b>253</b>	<b>248</b>
Tecnología en contabilidad financiera	60	62	78	44	29	44	27	48	68	64
Tecnología en electrónica industrial	0	0	35	51	50	66	76	81	87	67
Tecnología en electrónica	62	45	34	30	23	17	10	6	2	1
Tecnología en gestión empresarial	76	70	95	63	75	81	91	105	96	116
<b>TOTAL MATRICULADOS VÉLEZ</b>	<b>198</b>	<b>177</b>	<b>242</b>	<b>188</b>	<b>177</b>	<b>208</b>	<b>204</b>	<b>240</b>	<b>253</b>	<b>248</b>

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 20. Matriculados a programas tecnológicos 2014-2018 - Vélez



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

## CÚCUTA

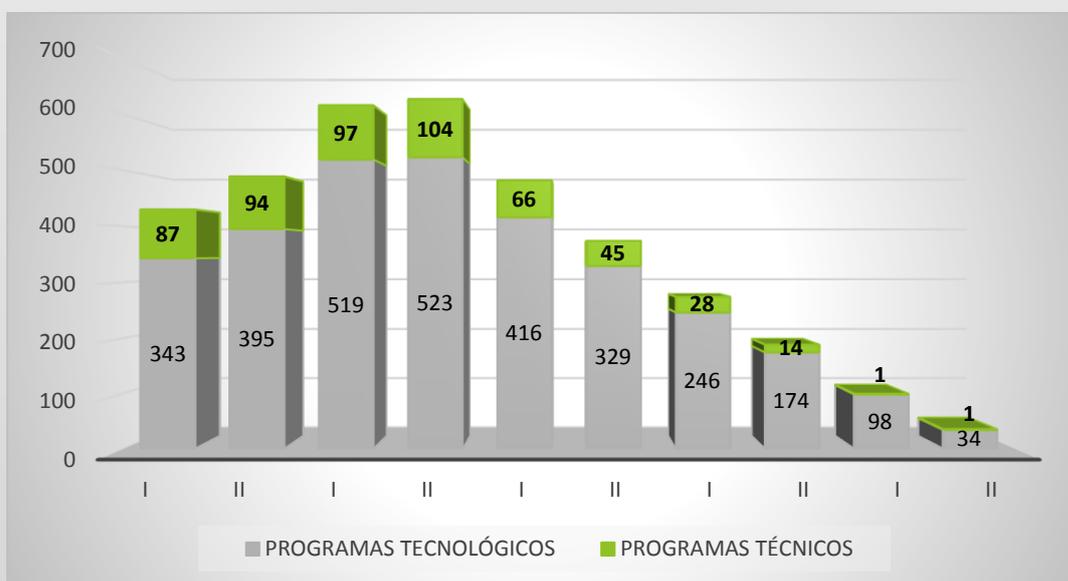
Tabla 19. Número de matriculados 2014-2018 por programa académico - San José de Cúcuta

	2014		2015		2016		2017		2018	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
<b>PROGRAMAS TECNOLÓGICOS</b>	<b>343</b>	<b>395</b>	<b>519</b>	<b>523</b>	<b>416</b>	<b>329</b>	<b>246</b>	<b>174</b>	<b>98</b>	<b>34</b>
Tecnología en desarrollo de sistemas informáticos	27	24	35	26	22	16	11	6	1	0
Tecnología en electricidad	0	0	14	13	7	0	17	8	14	14
Tecnología en electrónica industrial	17	12	23	20	14	11	6	6	0	0
Tecnología en gestión empresarial	55	63	74	83	63	50	35	21	12	1
Tecnología en recursos ambientales	44	56	65	56	40	34	23	15	4	0
Tecnología en sistemas de telecomunicaciones	43	48	50	37	35	22	14	8	2	1
Tecnología en topografía	44	50	64	74	67	56	43	33	24	11

Tecnología deportiva	40	46	64	83	64	58	36	27	23	4
Tecnología en operación y mantenimiento electromecánico	50	67	75	85	70	54	43	25	15	3
Tecnología en contabilidad financiera	23	29	55	46	34	28	18	25	3	0
<b>PROGRAMAS TÉCNICOS</b>	<b>87</b>	<b>94</b>	<b>97</b>	<b>104</b>	<b>66</b>	<b>45</b>	<b>28</b>	<b>14</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
Técnico profesional en instalaciones de redes eléctricas	87	94	97	104	66	45	28	14	1	1
<b>TOTAL MATRICULADOS CÚCUTA</b>	<b>430</b>	<b>489</b>	<b>616</b>	<b>627</b>	<b>482</b>	<b>374</b>	<b>274</b>	<b>188</b>	<b>99</b>	<b>35</b>

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 21. Distribución de Matriculados 2014-2018 por nivel de formación - San José de Cúcuta



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

## MATRICULADOS PRIMER CURSO 2014-2018

Tabla 20. Número de matriculados primer curso 2014-2018

	2014		2015		2016		2017		2018	
	I	II								
Bucaramanga	3818	3315	3941	2910	3302	2080	3063	2436	3429	2372
Barrancabermeja	421	382	385	317	199	185	203	197	263	166
San Gil	98	50	91	50	43	48	63	0	1	1
Vélez	65	36	103	32	45	65	57	76	89	31
Piedecuesta	0	48	204	131	96	64	107	68	14	89
Cúcuta	197	147	212	134	11	0	8	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>4599</b>	<b>3978</b>	<b>4936</b>	<b>3574</b>	<b>3696</b>	<b>2442</b>	<b>3501</b>	<b>2777</b>	<b>3796</b>	<b>2659</b>

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES)  
(Descarga Febrero de 2019)

## RELACIÓN INSCRITOS, ADMITIDOS Y MATRICULADOS PRIMER CURSO 2014-2018

Tabla 21. Tasa de selección y Tasa de absorción UTS 2014-2018 por semestre académico

AÑO	2014		2015		2016		2017		2018	
	I	II								
Inscritos	5923	4598	6343	4093	5018	3222	4983	3717	5013	3253
Admitidos	4783	4006	5102	3339	4136	2596	3861	3009	3944	2754
Matriculados primer curso	4599	3978	4936	3574	3696	2442	3501	2777	3796	2659
Tasa de selección $\left(\frac{\text{Admitidos}}{\text{Inscritos}}\right)$	80,8%	87,1%	80,4%	81,6%	82,4%	80,6%	77,5%	81,0%	78,7%	84,7%
Tasa de absorción $\left(\frac{\text{Matriculados primer curso}}{\text{Inscritos}}\right)$	77,6%	86,5%	77,8%	87,3%	73,7%	75,8%	70,3%	74,7%	75,7%	81,7%

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES)  
(Descarga Febrero de 2019)

# MATRICULADOS POR NIVEL DE FORMACIÓN 2014-2018

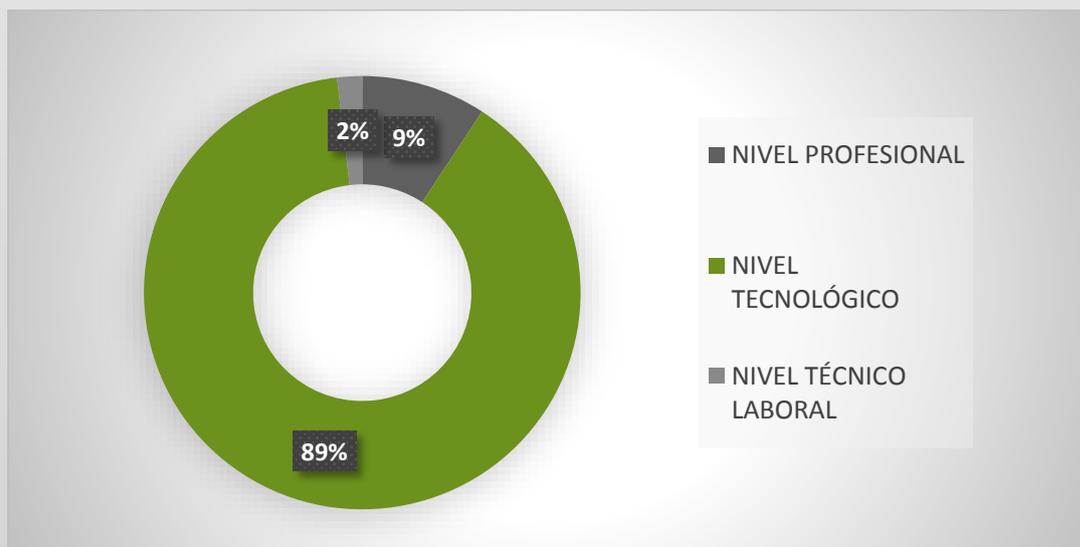
## PRIMER SEMESTRE 2014

Tabla 22. Número de matriculados 2014 I por ubicación y nivel de formación

UBICACIÓN	NIVEL PROFESIONAL	NIVEL TECNOLÓGICO	NIVEL TÉCNICO LABORAL	PARTICIPACIÓN	TOTAL
BUCARAMANGA	1870	15114	287	85,4%	<b>17271</b>
BARANCABERMEJA		1987		9,8%	<b>1987</b>
SAN GIL		340		1,7%	<b>340</b>
VÉLEZ		198		1%	<b>198</b>
PIEDECUESTA		0		0%	<b>0</b>
SAN JOSÉ DE CÚCUTA		343	87	2,1%	<b>430</b>
<b>TOTAL</b>	<b>1870</b>	<b>17982</b>	<b>374</b>	<b>100%</b>	<b>20226</b>

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS

Ilustración 22. Distribución de matriculados 2014 I por nivel de formación



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS

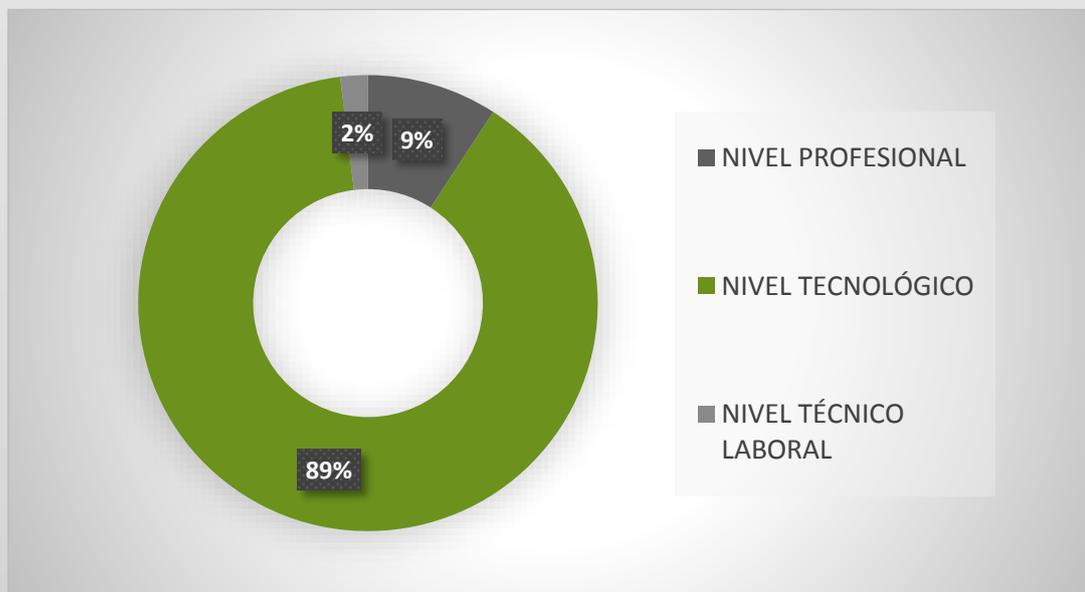
## SEGUNDO SEMESTRE 2014

Tabla 23. Número de matriculados 2014 II por ubicación y nivel de formación

UBICACIÓN	NIVEL PROFESIONAL	NIVEL TECNOLÓGICO	NIVEL TÉCNICO LABORAL	PARTICIPACIÓN	TOTAL
BUCARAMANGA	1849	15116	297	85,7%	<b>17262</b>
BARANCABERMEJA		1869		9,3%	<b>1869</b>
SAN GIL		292		1,4%	<b>292</b>
VÉLEZ		177		0,9%	<b>177</b>
PIEDRECUESTA		50		0,2%	<b>50</b>
SAN JOSÉ DE CÚCUTA		395	94	2,4%	<b>489</b>
<b>TOTAL</b>	<b>1849</b>	<b>17899</b>	<b>391</b>	<b>100%</b>	<b>20139</b>

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS

Ilustración 23. Distribución de matriculados 2014 II por nivel de formación



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS

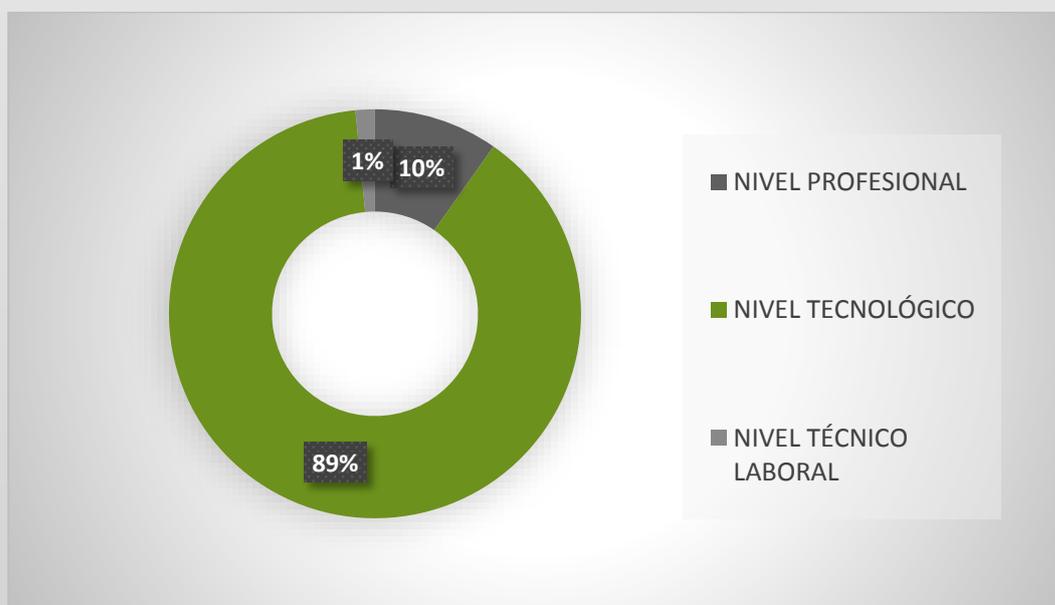
## PRIMER SEMESTRE 2015

Tabla 24. Número de matriculados 2015 I por ubicación y nivel de formación

UBICACIÓN	NIVEL PROFESIONAL	NIVEL TECNOLÓGICO	NIVEL TÉCNICO LABORAL	PARTICIPACIÓN	TOTAL
BUCARAMANGA	2012	15994	328	84,8%	<b>18334</b>
BARANCABERMEJA	0	1826		8,4%	<b>1826</b>
SAN GIL		323		1,5%	<b>323</b>
VÉLEZ		242		1,1%	<b>242</b>
PIEDRECUESTA		271		1,3%	<b>271</b>
SAN JOSÉ DE CÚCUTA	97	519		2,9%	<b>616</b>
<b>TOTAL</b>	<b>2109</b>	<b>19175</b>	<b>328</b>	<b>100%</b>	<b>21612</b>

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS

Ilustración 24. Distribución de matriculados 2015 I por nivel de formación



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS

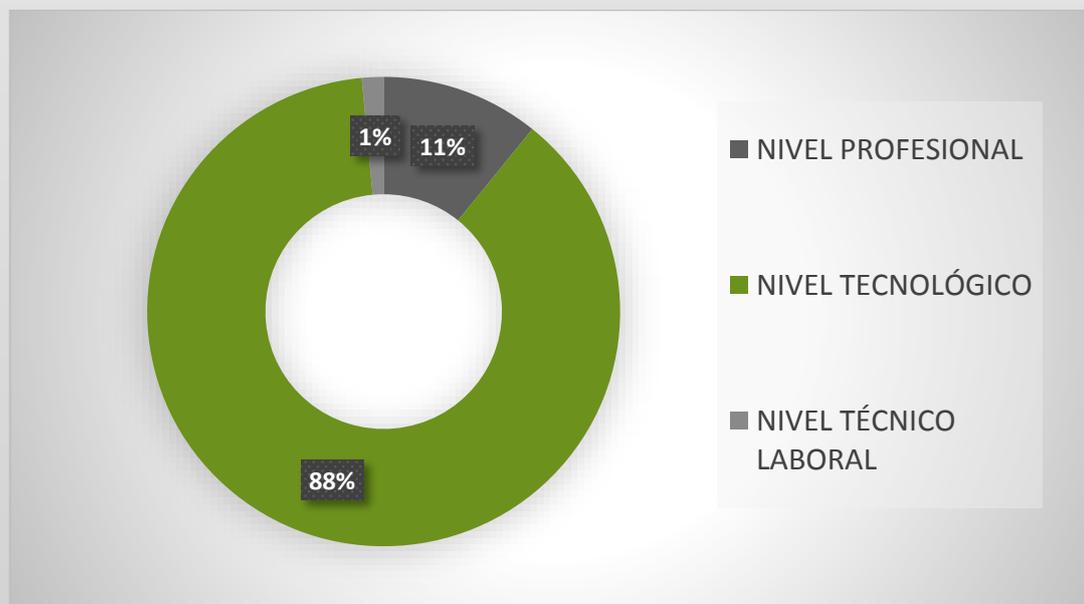
## SEGUNDO SEMESTRE 2015

Tabla 25. Número de matriculados 2015 II por ubicación y nivel de formación

UBICACIÓN	NIVEL PROFESIONAL	NIVEL TECNOLÓGICO	NIVEL TÉCNICO LABORAL	PARTICIPACIÓN	TOTAL
BUCARAMANGA	2035	15098	304	85%	<b>17437</b>
BARANCABERMEJA	82	1537		7,9%	<b>1619</b>
SAN GIL		297		1,4%	<b>297</b>
VÉLEZ		188		0,9%	<b>188</b>
PIEDRECUESTA		347		1,7%	<b>347</b>
SAN JOSÉ DE CÚCUTA		523	104	3,1%	<b>627</b>
<b>TOTAL</b>	<b>2117</b>	<b>17990</b>	<b>408</b>	<b>100%</b>	<b>20515</b>

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS

Ilustración 25. Distribución de matriculados 2015 II por nivel de formación



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS

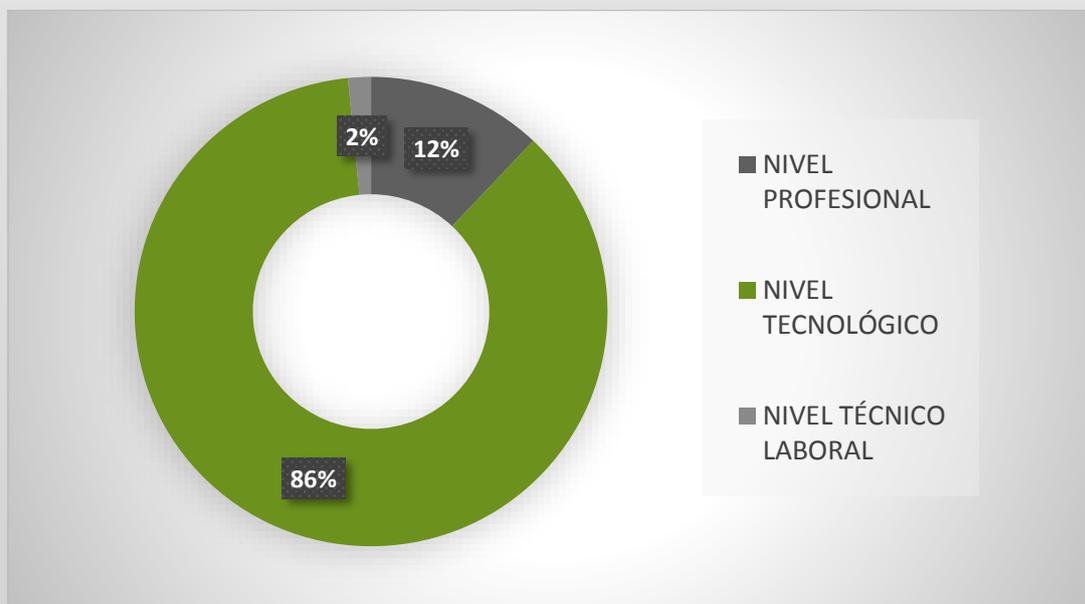
## PRIMER SEMESTRE 2016

Tabla 26. Número de matriculados 2016 I por ubicación y nivel de formación

UBICACIÓN	NIVEL PROFESIONAL	NIVEL TECNOLÓGICO	NIVEL TÉCNICO LABORAL	PARTICIPACIÓN	TOTAL
BUCARAMANGA	2338	15281	259	86,4%	17878
BARANCABERMEJA	153	1318		7,1%	1471
SAN GIL		269		1,3%	269
VÉLEZ		177		0,9%	177
PIEDRECUESTA		425		2,1%	425
SAN JOSÉ DE CÚCUTA		416	66	2,3%	482
<b>TOTAL</b>	<b>2491</b>	<b>17886</b>	<b>325</b>	<b>100%</b>	<b>20702</b>

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS

Ilustración 26. Distribución de matriculados 2016 I por nivel de formación



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS

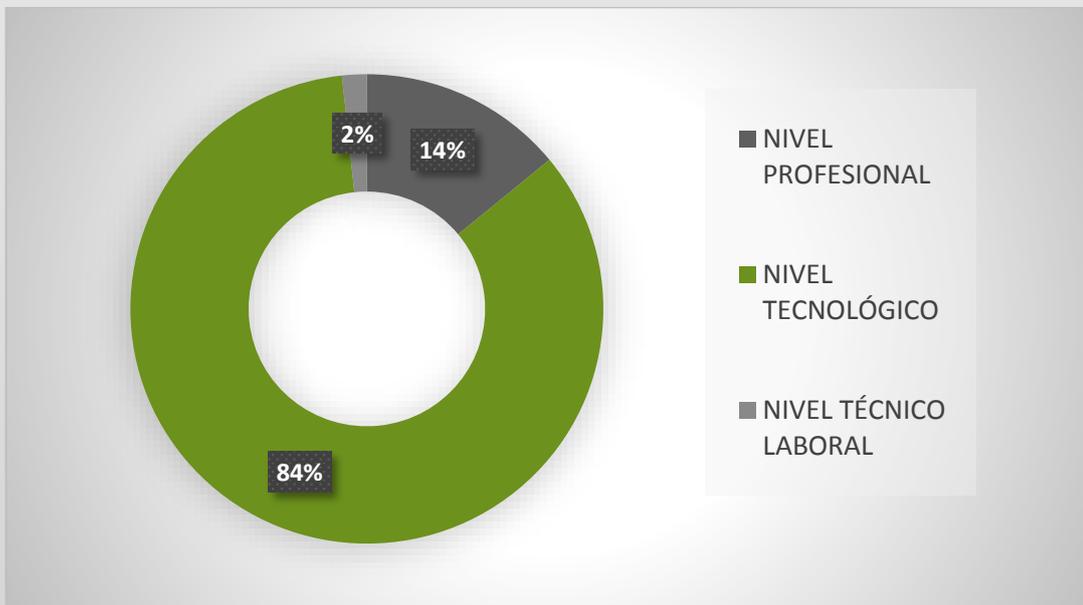
## SEGUNDO SEMESTRE 2016

Tabla 27. Número de matriculados 2016 II por ubicación y nivel de formación

UBICACIÓN	NIVEL PROFESIONAL	NIVEL TECNOLÓGICO	NIVEL TÉCNICO LABORAL	PARTICIPACIÓN	TOTAL
BUCARAMANGA	2454	13698	276	86,3%	16428
BARANCABERMEJA	218	1081		6,8%	1299
SAN GIL		261		1,4%	261
VÉLEZ		208		1,1%	208
PIEDRECUESTA		465		2,4%	465
SAN JOSÉ DE CÚCUTA		329	45	2%	374
<b>TOTAL</b>	<b>2672</b>	<b>16042</b>	<b>321</b>	<b>100%</b>	<b>19035</b>

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS

Ilustración 27. Distribución de matriculados 2016 II por nivel de formación



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS

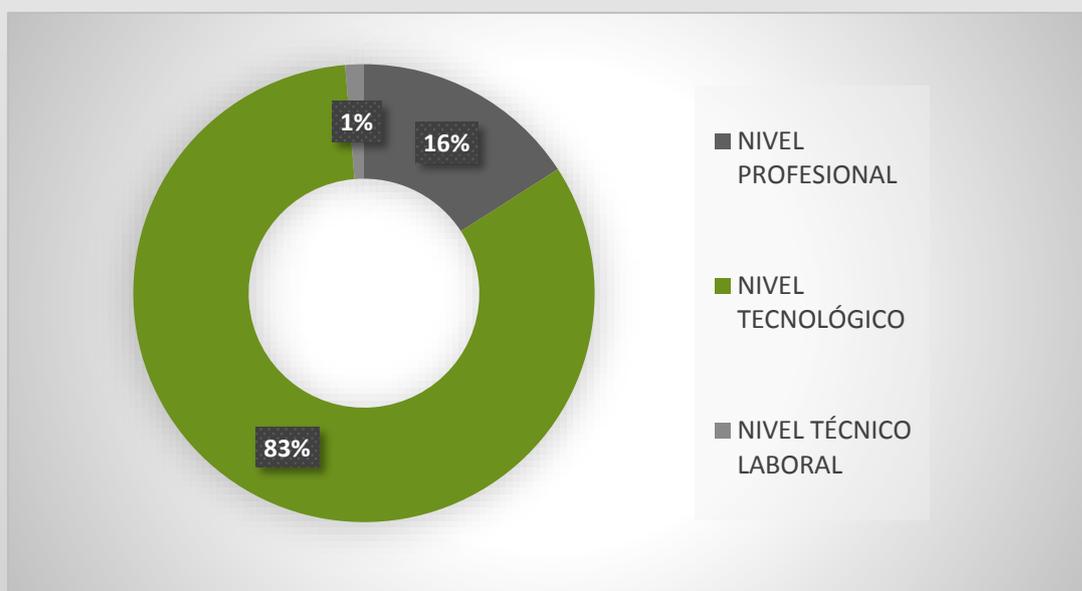
## PRIMER SEMESTRE 2017

Tabla 28. Número de matriculados 2017 I por ubicación y nivel de formación

UBICACIÓN	NIVEL PROFESIONAL	NIVEL TECNOLÓGICO	NIVEL TÉCNICO LABORAL	PARTICIPACIÓN	TOTAL
BUCARAMANGA	2618	13008	242	86,4%	15868
BARANCABERMEJA	269	960		6,7%	1229
SAN GIL		247		1,3%	247
VÉLEZ		204		1,1%	204
PIEDRECUESTA		548		3%	548
SAN JOSÉ DE CÚCUTA		246	28	1,5%	274
<b>TOTAL</b>	<b>2887</b>	<b>15213</b>	<b>270</b>	<b>100%</b>	<b>18370</b>

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS

Ilustración 28. Distribución de matriculados 2017 I por nivel de formación



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS

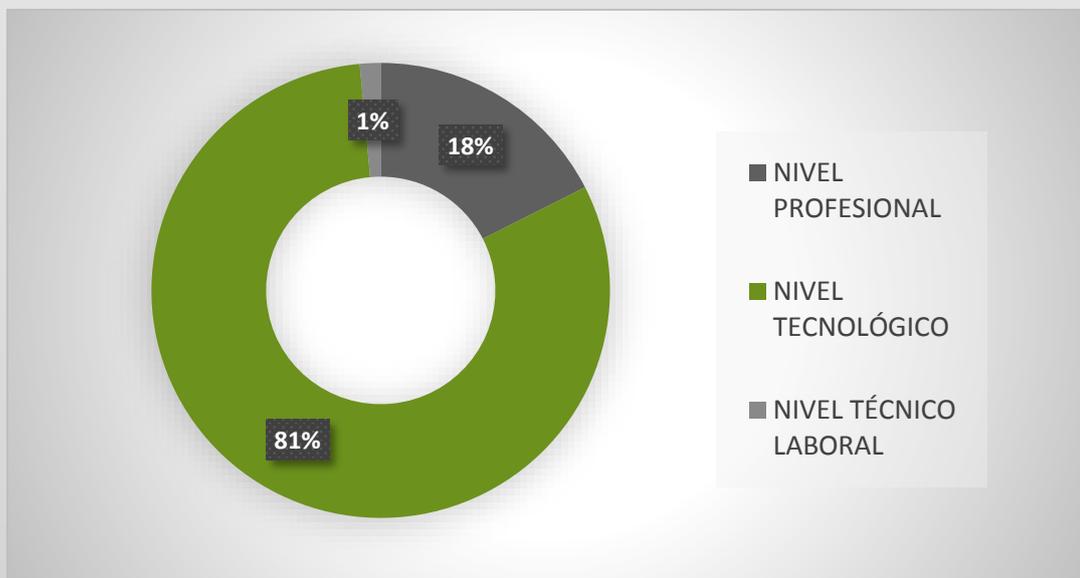
## SEGUNDO SEMESTRE 2017

Tabla 29. Número de matriculados 2017 II por ubicación y nivel de formación

UBICACIÓN	NIVEL PROFESIONAL	NIVEL TECNOLÓGICO	NIVEL TÉCNICO LABORAL	PARTICIPACIÓN	TOTAL
BUCARAMANGA	2740	11789	235	86,8 %	14764
BARANCABERMEJA	239	880		6,6 %	1119
SAN GIL		177		1 %	177
VÉLEZ		240		1,4 %	240
PIEDECUESTA		527		3,1 %	527
SAN JOSÉ DE CÚCUTA		174	14	1,1 %	188
<b>TOTAL</b>	<b>2979</b>	<b>13787</b>	<b>249</b>	<b>100 %</b>	<b>17015</b>

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS

Ilustración 29. Distribución de matriculados 2017 II por nivel de formación



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS

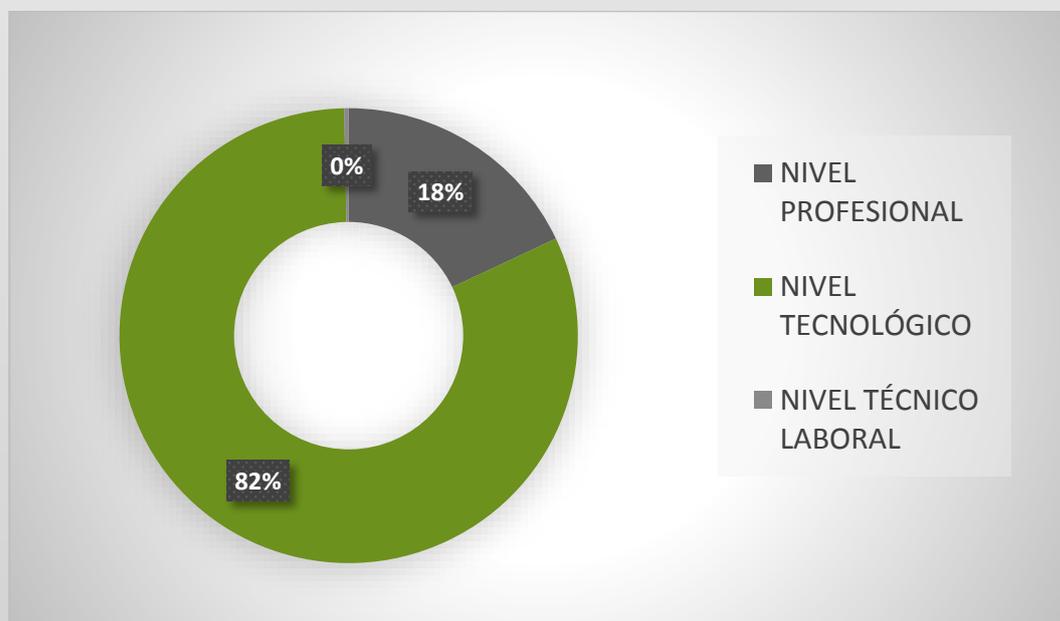
## PRIMER SEMESTRE 2018

Tabla 30. Número de matriculados 2018 I por ubicación y nivel de formación

UBICACIÓN	NIVEL PROFESIONAL	NIVEL TECNOLÓGICO	NIVEL TÉCNICO LABORAL	PARTICIPACIÓN	TOTAL
BUCARAMANGA	2733	11900	51	88,6%	14684
BARANCABERMEJA	249	806		6,4%	1055
SAN GIL		129		0,8%	129
VÉLEZ		253		1,5%	253
PIEDRECUESTA		362		2,2%	362
SAN JOSÉ DE CÚCUTA		98	1	0,6%	99
<b>TOTAL</b>	<b>2982</b>	<b>13548</b>	<b>52</b>	<b>100%</b>	<b>16582</b>

Fuente: Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Agosto de 2018)

Ilustración 30. Distribución de matriculados 2018 I por nivel de formación



Fuente: Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Agosto de 2018)

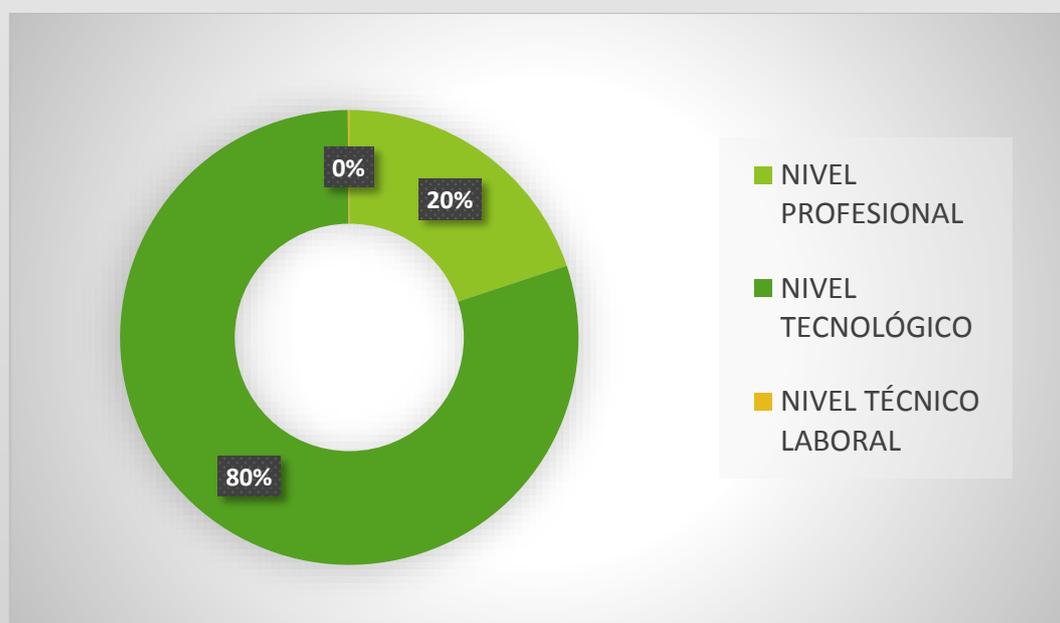
## SEGUNDO SEMESTRE 2018

Tabla 31. Número de matriculados 2018 II por ubicación y nivel de formación

UBICACIÓN	NIVEL PROFESIONAL	NIVEL TECNOLÓGICO	NIVEL TÉCNICO LABORAL	PARTICIPACIÓN	TOTAL
BUCARAMANGA	2775	10813	18	89%	13606
BARANCABERMEJA	269	667		6,1%	936
SAN GIL		90		0,6%	90
VÉLEZ		253		1,7%	253
PIEDRECUESTA		372		2,4%	372
SAN JOSÉ DE CÚCUTA		34	1	0,2%	34
<b>TOTAL</b>	<b>3044</b>	<b>12229</b>	<b>19</b>	<b>100%</b>	<b>15291</b>

Fuente: Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 31. Distribución de matriculados 2018 II por nivel de formación



Fuente: Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

# MATRICULADOS POR UBICACIÓN Y POR ESTRATO 2015 II - 2018

Tabla 322. Número de matriculados 2015 II por ubicación y estrato

UBICACIÓN	Estrato uno	Estrato dos	Estrato tres	Estrato cuatro	Estrato cinco	Estrato seis	TOTAL
BUCARAMANGA	3593	7000	5498	1278	52	16	17437
PIEDECUESTA	83	164	97	2	1	0	347
BARRANCABERMEJA	541	677	359	40	2	0	1619
SAN GIL	58	193	46	0	0	0	297
VÉLEZ	104	79	4	1	0	0	188
SAN JOSÉ DE CÚCUTA	192	318	101	16	0	0	627
<b>TOTAL</b>	<b>4571</b>	<b>8431</b>	<b>6105</b>	<b>1337</b>	<b>55</b>	<b>16</b>	<b>20515</b>
PARTICIPACIÓN	22,3%	41,1%	29,8%	6,5%	0,3%	0,1%	

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS

Ilustración 32. Distribución de matriculados 2015 II por estrato



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS

## PRIMER SEMESTRE 2016

Tabla 333. Número de matriculados 2016 I por ubicación y estrato

UBICACIÓN	Estrato uno	Estrato dos	Estrato tres	Estrato cuatro	Estrato cinco	Estrato seis	TOTAL
BUCARAMANGA	3534	7097	5864	1298	71	14	17878
PIEDECUESTA	102	189	126	5	3	0	425
BARRANCABERMEJA	512	621	302	31	5	0	1471
SAN GIL	61	168	40	0	0	0	269
VÉLEZ	110	63	3	1	0	0	177
SAN JOSÉ DE CÚCUTA	142	241	86	13	0	0	482
<b>TOTAL</b>	<b>4461</b>	<b>8379</b>	<b>6421</b>	<b>1348</b>	<b>79</b>	<b>14</b>	<b>20702</b>
PARTICIPACIÓN	21,5%	40,5%	31,0%	6,5%	0,4%	0,1%	

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS

Ilustración 43. Distribución de matriculados 2016 I por estrato



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS

## SEGUNDO SEMESTRE 2016

Tabla 34. Número de matriculados 2016 II por ubicación y estrato

UBICACIÓN	Estrato uno	Estrato dos	Estrato tres	Estrato cuatro	Estrato cinco	Estrato seis	TOTAL
BUCARAMANGA	3551	6356	5141	1306	59	15	16428
PIEDECUESTA	100	208	147	8	2	0	465
BARRANCABERMEJA	511	561	199	26	2	0	1299
SAN GIL	63	160	38	0	0	0	261
VÉLEZ	137	66	5	0	0	0	208
SAN JOSÉ DE CÚCUTA	123	183	60	8	0	0	374
<b>TOTAL</b>	<b>4485</b>	<b>7534</b>	<b>5590</b>	<b>1348</b>	<b>63</b>	<b>15</b>	<b>19035</b>
PARTICIPACIÓN	23,6%	39,6%	29,4%	7,1%	0,3%	0,1%	

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS

Ilustración 54. Distribución de matriculados 2016 II por estrato



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS

## PRIMER SEMESTRE 2017

Tabla 345. Número de matriculados 2017 I por ubicación y estrato

UBICACIÓN	Estrato uno	Estrato dos	Estrato tres	Estrato cuatro	Estrato cinco	Estrato seis	TOTAL
BUCARAMANGA	3450	5875	5448	1050	38	7	15868
PIEDECUESTA	112	248	175	12	1	0	548
BARRANCABERMEJA	489	482	236	20	2	0	1229
SAN GIL	65	147	35	0	0	0	247
VÉLEZ	145	59	0	0	0	0	204
SAN JOSÉ DE CÚCUTA	72	150	46	6	0	0	274
<b>TOTAL</b>	<b>4333</b>	<b>6961</b>	<b>5940</b>	<b>1088</b>	<b>41</b>	<b>7</b>	<b>18370</b>
PARTICIPACIÓN	23,7%	37,8%	32,4%	5,9%	0,2%	0,0%	

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS

Ilustración 65. Matriculados a los programas de las UTS por estrato socioeconómico 2017 I



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS

## SEGUNDO SEMESTRE 2017

Tabla 36. Número de matriculados 2017 II por ubicación y estrato

UBICACIÓN	Estrato uno	Estrato dos	Estrato tres	Estrato cuatro	Estrato cinco	Estrato seis	TOTAL
BUCARAMANGA	3505	5310	4864	1031	45	9	14764
PIEDRECUESTA	124	199	194	8	2	0	527
BARRANCABERMEJA	462	452	178	25	2	0	1119
SAN GIL	42	110	25	0	0	0	177
VÉLEZ	184	56	0	0	0	0	240
SAN JOSÉ DE CÚCUTA	51	93	38	6	0	0	188
<b>TOTAL</b>	<b>4368</b>	<b>6220</b>	<b>5299</b>	<b>1070</b>	<b>49</b>	<b>9</b>	<b>17015</b>
PARTICIPACIÓN	25,7%	36,6%	31,1%	6,3%	0,3%	0,1%	

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS

Ilustración 76. Distribución de matriculados 2017 II por estrato



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS

## PRIMER SEMESTRE 2018

Tabla 37. Número de matriculados 2018 I por ubicación y estrato

UBICACIÓN	Estrato uno	Estrato dos	Estrato tres	Estrato cuatro	Estrato cinco	Estrato seis	TOTAL
BUCARAMANGA	3507	5211	4866	1.045	46	9	14684
PIEDECUESTA	89	148	121	2	2		362
BARRANCABERMEJA	457	433	146	17	2		1055
SAN GIL	41	73	15				129
VÉLEZ	197	56					253
SAN JOSÉ DE CÚCUTA	40	45	10	4			99
<b>TOTAL</b>	<b>4331</b>	<b>5966</b>	<b>5158</b>	<b>1068</b>	<b>50</b>	<b>9</b>	<b>16582</b>
PARTICIPACIÓN	26,1%	36,0%	31,1%	6,4%	0,3%	0,1%	

Fuente: Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Agosto de 2018)

Ilustración 87. Distribución de matriculados 2018 I por estrato



Fuente: Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Agosto de 2018)

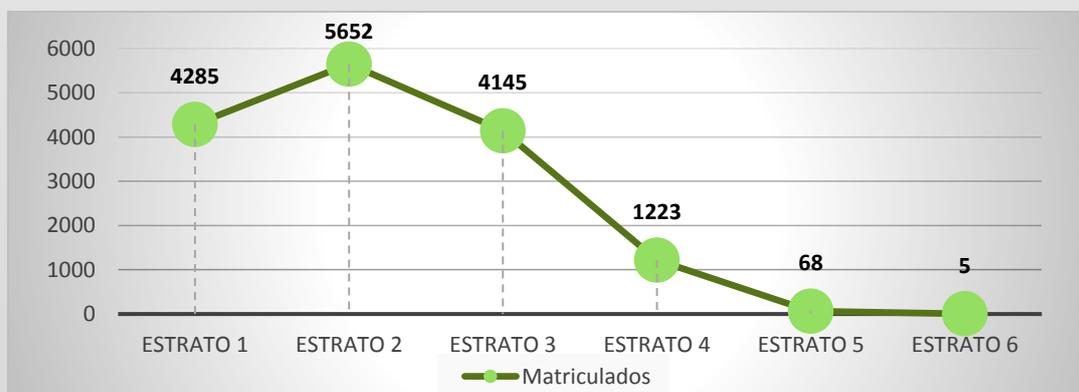
## SEGUNDO SEMESTRE 2018

Tabla 38. Número de matriculados 2018 II por ubicación y estrato

UBICACIÓN	Estrato uno	Estrato dos	Estrato tres	Estrato cuatro	Estrato cinco	Estrato seis	TOTAL
BUCARAMANGA	3526	4969	3934	1195	65	5	13694
PIEDRECUESTA	98	175	96	2	1		372
BARRANCABERMEJA	419	389	104	24	2		938
SAN GIL	27	56	7				90
VÉLEZ	202	47					249
SAN JOSÉ DE CÚCUTA	13	16	4	2			35
<b>TOTAL</b>	<b>4285</b>	<b>5652</b>	<b>4145</b>	<b>1223</b>	<b>68</b>	<b>5</b>	<b>15378</b>
PARTICIPACIÓN	27,86%	36,75%	26,95%	7,95%	0,44%	0,03%	

Fuente: Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 98. Distribución de matriculados 2018 II por estrato



Fuente: Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

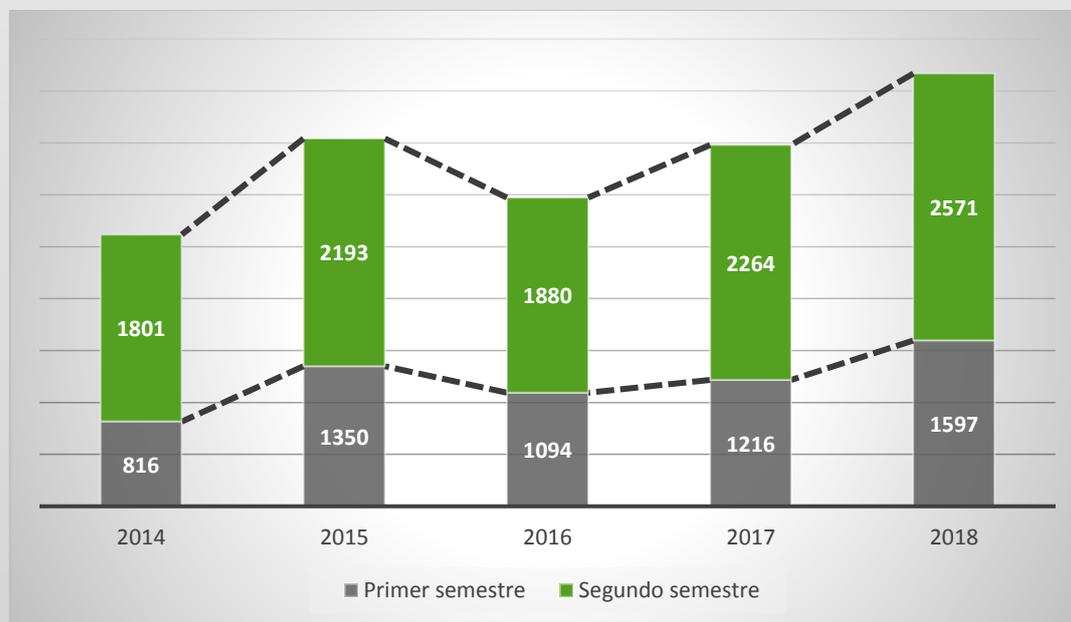
## GRADUADOS 2014 – 2018

Tabla 39. Número de graduados 2014-2018 por semestre académico

	PRIMER SEMESTRE	SEGUNDO SEMESTRE	TOTAL AÑO
2014	816	1801	2617
2015	1350	2193	3534
2016	1094	1880	2974
2017	1216	2264	3480
2018	1597	2571	4168

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 39. Distribución de graduados 2014-2018 por semestre académico



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

## GRADUADOS POR PROGRAMA 2014 – 2018

Tabla 40. Número de graduados 2014 - 2018 por programa académico

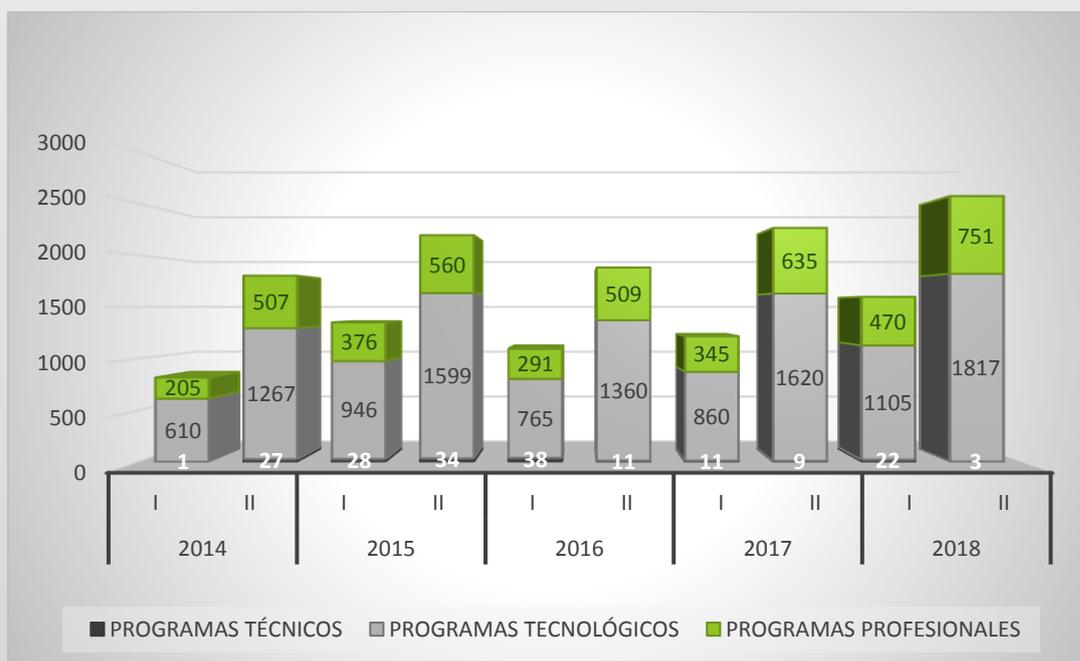
	2014		2015		2016		2017		2018	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
<b>PROGRAMAS TÉCNICOS</b>	<b>1</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>34</b>	<b>38</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>9</b>	<b>22</b>	<b>3</b>
Técnico profesional en instalación de redes eléctricas	0	6	5	15	38	11	11	9	22	3
Técnico en sistemas	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Técnico en diseño de modas con énfasis en patronaje industrial	0	21	23	19	0	0	0	0	0	0
<b>PROGRAMAS TECNOLÓGICOS</b>	<b>610</b>	<b>1267</b>	<b>946</b>	<b>1599</b>	<b>765</b>	<b>1360</b>	<b>860</b>	<b>1620</b>	<b>1105</b>	<b>1817</b>
Tecnología ambiental	122	166	136	171	75	108	67	43	29	25
Tecnología deportiva	25	22	35	32	19	15	13	93	61	106
Tecnología en administración de empresas	5	9	3	10	5	6	1	1	1	0
Tecnología en banca e instituciones financieras	29	83	45	68	42	61	24	37	23	26
Tecnología en banca y finanzas	0	0	0	0	0	0	3	5	14	40
Tecnología en contabilidad financiera	85	243	216	290	121	218	114	267	210	233
Tecnología en contaduría financiera	2	2	2	7	2	1	0	1	0	0
Tecnología en desarrollo de sistemas informáticos	0	0	0	10	21	20	36	27	28	72
Tecnología en diseño y administración de sistemas	30	67	34	63	18	22	10	6	7	6
Tecnología en electricidad	0	0	0	7	5	4	7	1	7	8
Tecnología en electricidad y telefonía	5	9	2	9	4	8	2	0	0	1

Tecnología en electromecánica	79	76	47	47	28	30	9	7	8	19
Tecnología electrónica	34	38	55	52	22	54	37	53	21	25
Tecnología en electrónica industrial	0	0	0	10	0	2	17	34	23	35
Tecnología en estudios geotécnicos	0	0	0	0	0	0	0	9	4	22
Tecnología en gestión agroindustrial	12	26	15	15	2	9	2	1	9	20
Tecnología en gestión de sistemas informáticos	0	5	10	23	0	0	4	8	1	2
Tecnología en gestión empresarial	63	280	198	367	166	286	150	295	168	322
Tecnología en manejo de petróleo y gas en superficie	0	0	0	0	0	20	23	118	38	178
Tecnología en mercadeo	46	91	48	124	40	123	26	35	10	24
Tecnología en mercadeo y gestión comercial	0	8	4	12	0	1	4	49	41	103
Tecnología en operación y mantenimiento electromecánico	32	68	61	165	60	110	65	201	133	195
Tecnología en recursos ambientales	0	0	0	40	74	175	185	226	170	249
Tecnología en sistemas de telecomunicaciones	0	4	9	9	18	28	20	21	31	21
Tecnología en telecomunicaciones	26	52	8	16	5	14	2	4	0	2
Tecnología en topografía	15	18	18	52	38	45	39	74	67	61
Tecnología en turismo sostenible	0	0	0	0	0	0	0	4	1	22
<b>PROGRAMAS PROFESIONALES</b>	<b>205</b>	<b>507</b>	<b>376</b>	<b>560</b>	<b>291</b>	<b>509</b>	<b>345</b>	<b>635</b>	<b>470</b>	<b>751</b>
Contaduría pública	89	173	136	174	84	130	115	156	139	194
Ingeniería ambiental	0	32	40	152	77	110	64	133	109	160
Ingeniería de sistemas									15	2
Ingeniería de telecomunicaciones	24	37	22	21	9	45	11	41	20	34
Ingeniería electromecánica	19	61	43	72	35	84	36	77	41	112

Ingeniería electrónica	10	22	21	28	23	50	9	37	25	35
Ingeniería en control electrónico e instrumentación	0	5	1	1	0	0	0	0	0	0
Mercadeo	15	30	41	53	27	12	2	2	3	2
Profesional en Actividad física y deporte	0	0	0	0	2	3	0	28	9	3
Profesional en administración de empresas	48	147	72	59	34	51	85	110	82	169
Profesional en marketing y negocios internacionales	0	0	0	0	0	24	23	51	27	40
<b>TOTAL</b>	<b>816</b>	<b>1801</b>	<b>1350</b>	<b>2193</b>	<b>1094</b>	<b>1880</b>	<b>1216</b>	<b>2264</b>	<b>1597</b>	<b>2571</b>

Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 40. Distribución de graduados 2014-2018 por nivel de formación



Fuente: 2014-2017 II Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)



Unidades  
Tecnológicas  
de Santander

# DOCENTES

Nuestra Institución en procura de garantizar la prestación de un servicio educativo de calidad, cuenta con un personal docente, calificado para la enseñanza de programas de educación superior.

La docencia exige un esfuerzo orientado hacia el desarrollo de los procesos de formación integral del estudiante, los procesos de producción, socialización y apropiación crítica del conocimiento y los procesos de servicio a la comunidad.

Su propósito es alcanzar competencia en el manejo de distintas situaciones y experiencias con fundamento en la ciencia y la tecnología; competencia para aplicar los conocimientos a la solución de problemas; y finalmente, competencia para dialogar y decidir a la luz de opciones y valores. La docencia es el eje articulador de la investigación y de la proyección social. Su propósito principal es propiciar un aprendizaje individual y socialmente significativo.

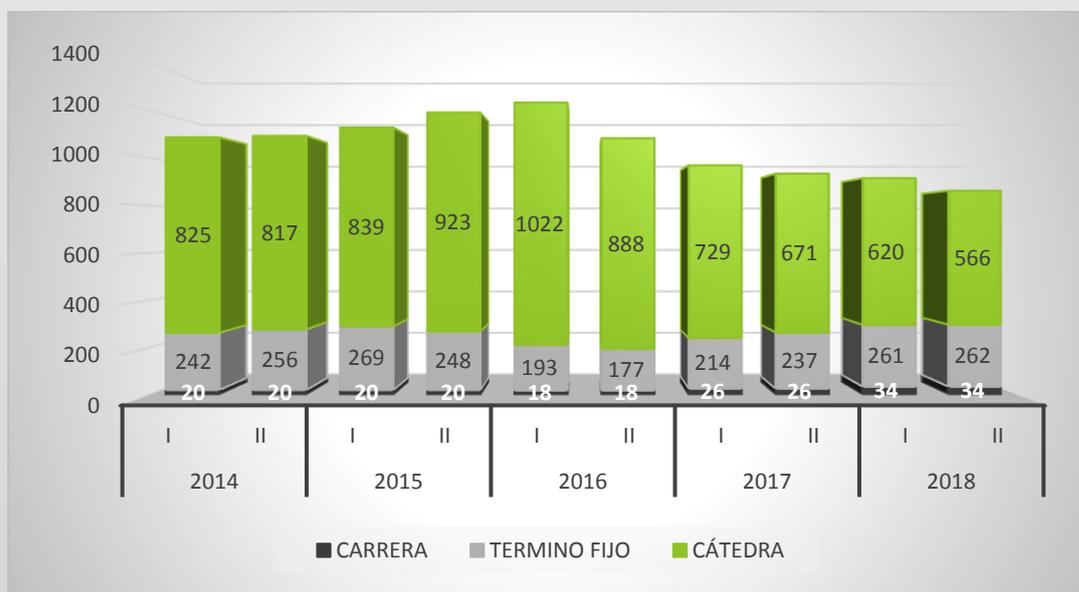
## DOCENTES VINCULADOS 2014 -2018

Tabla 41. Número de docentes vinculados a las UTS 2014-2018 por tipo de contrato y tiempo de dedicación

Tipo de contrato	TIEMPO DEDICACION	2014		2015		2016		2017		2018	
		I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
CARRERA (Indefinido)	Tiempo completo	20	20	20	20	18	18	26	26	34 <sup>3</sup>	34 <sup>4</sup>
TÉRMINO FIJO (Ocasional)	Tiempo completo	242	256	269	243	178	162	140	152	145	151
	Medio tiempo	0	0	0	5	15	15	74	85	116	111
CÁTEDRA	Cátedra	825	817	839	923	1022	888	729	671	620	566
<b>TOTAL</b>		<b>1087</b>	<b>1093</b>	<b>1128</b>	<b>1191</b>	<b>1233</b>	<b>1083</b>	<b>969</b>	<b>934</b>	<b>915</b>	<b>862</b>

Fuente: 2014-2017 II Dirección administrativa de Talento humano UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 41. Distribución de docentes vinculados a las UTS 2014-2018 por tipo de contrato

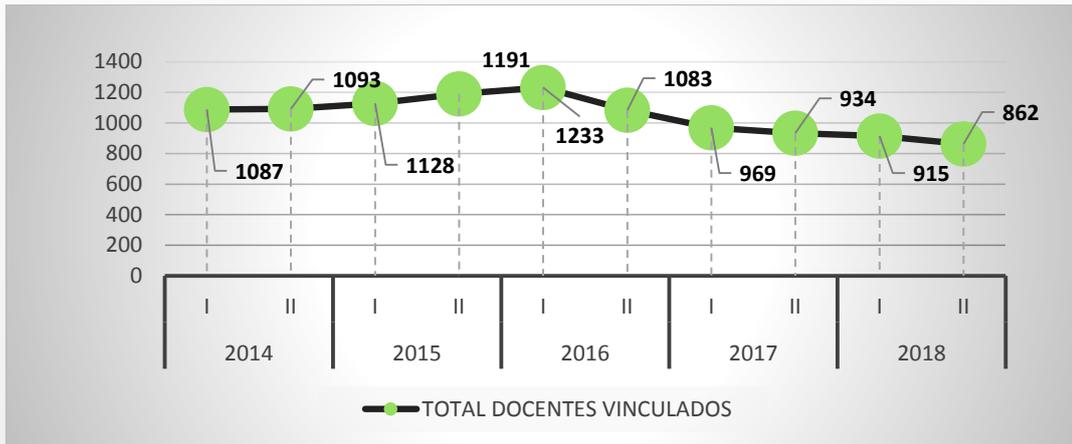


Fuente: 2014-2017 II Dirección administrativa de Talento humano UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

<sup>3</sup> Nota: Al valor tomado de la plataforma del SNIES se adicionan seis (6) docentes de carrera reportados por la Dirección administrativa de talento humano.

<sup>4</sup> Nota: Al valor tomado de la plataforma del SNIES se adicionan seis (6) docentes de carrera reportados por la Dirección administrativa de talento humano.

Ilustración 42. Evolución del número de docentes vinculados a las UTS 2014-2018



Fuente: 2014-2017 II Dirección administrativa de Talento humano UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

## VARIACIÓN DOCENTES VINCULADOS 2014 -2018

Tabla 42. Porcentaje de variación número de docentes 2014-2018 por tipo de contrato

Tipo de contrato	2014		2015		2016		2017		2018	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
Carrera o Término indefinido	20	20	20	20	18	18	26	26	34	34
Variación porcentual		0%	0%	0%	-10%	0%	44%	0%	31%	0%
Término fijo	242	256	269	248	193	177	214	237	261	262
Variación porcentual		6%	5%	-8%	-22%	-8%	21%	11%	10%	0,4%
Cátedra	825	817	839	923	1022	888	729	671	620	566
Variación porcentual		-1%	3%	10%	11%	-13%	-18%	-8%	-8%	-8,7%
<b>Total docentes</b>	<b>1087</b>	<b>1093</b>	<b>1128</b>	<b>1191</b>	<b>1233</b>	<b>1083</b>	<b>969</b>	<b>934</b>	<b>915</b>	<b>862</b>
<b>Variación porcentual</b>		<b>1%</b>	<b>3%</b>	<b>6%</b>	<b>4%</b>	<b>-12%</b>	<b>-11%</b>	<b>-4%</b>	<b>-2%</b>	<b>-5,8%</b>

Fuente: 2014-2017 II Dirección administrativa de Talento humano UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

# MÁXIMO NIVEL DE FORMACIÓN DOCENTES VINCULADOS 2014 – 2018

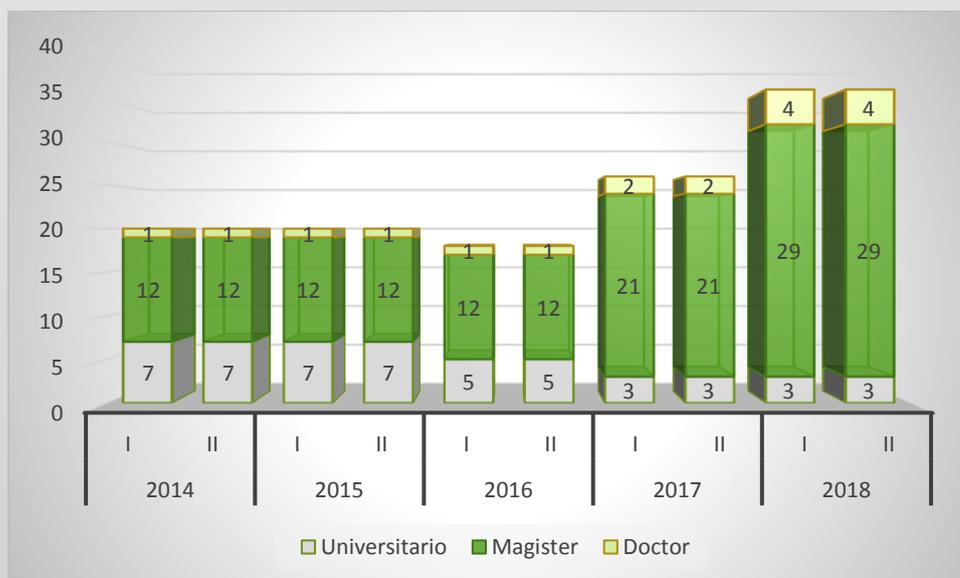
## DOCENTES CARRERA

Tabla 43. Número de docentes carrera vinculados a las UTS 2014-2018 por máximo nivel de formación alcanzado

NIVEL MÁXIMO ESTUDIO	2014		2015		2016		2017		2018	
	I	II								
Universitario	7	7	7	7	5	5	3	3	4	4
Magister	12	12	12	12	12	12	21	21	26	26
Doctor	1	1	1	1	1	1	2	2	4	4
<b>Total</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>34</b>	<b>34</b>

Fuente: 2014-2017 II Dirección administrativa de Talento humano UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 43. Distribución de docentes carrera vinculados a las UTS 2014-2018 por máximo nivel de formación alcanzado



Fuente: 2014-2017 II Dirección administrativa de Talento humano UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

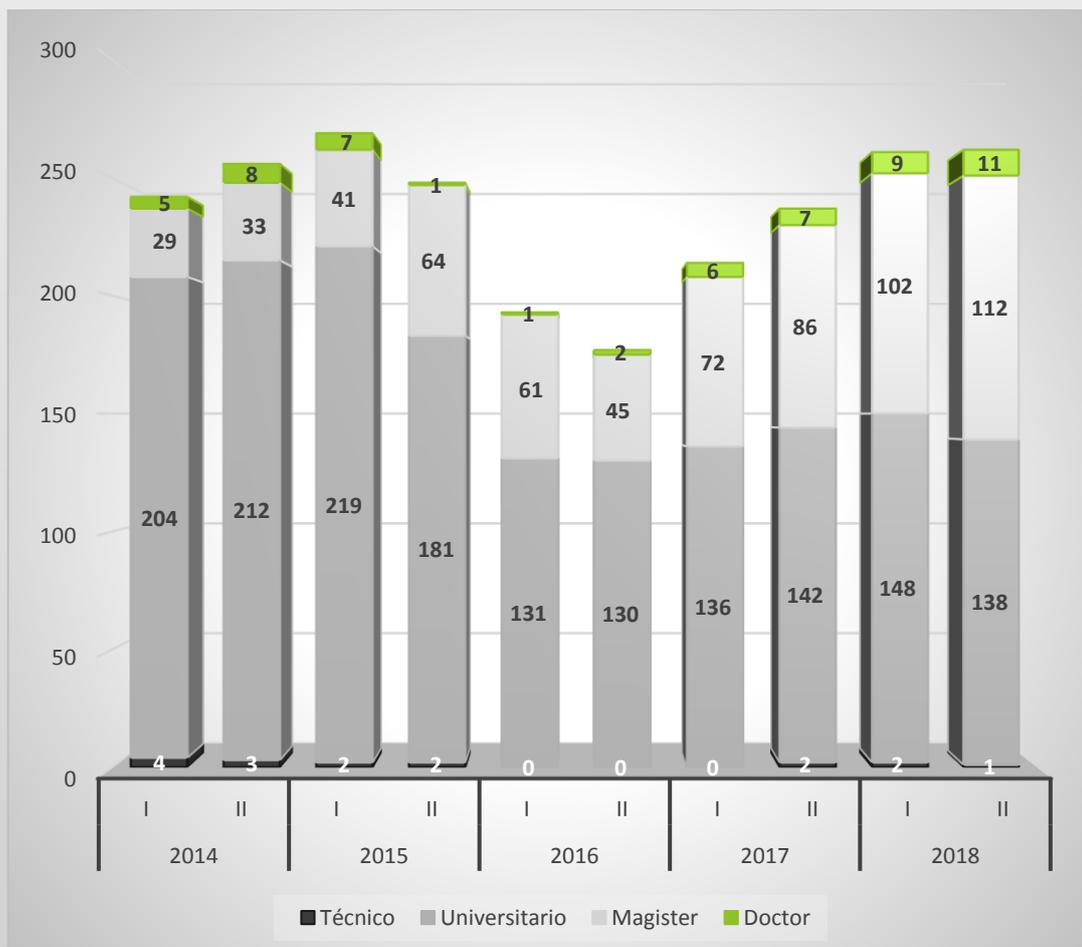
## DOCENTES TÉRMINO FIJO

Tabla 44. Número de docentes término fijo vinculados a las UTS 2014-2018 por máximo nivel de formación alcanzado

NIVEL MÁXIMO ESTUDIO	2014		2015		2016		2017		2018	
	I	II								
Técnico	4	3	2	2	0	0	0	2	2	1
Universitario	204	212	219	181	131	130	136	142	148	138
Magister	29	33	41	64	61	45	72	86	102	112
Doctor	5	8	7	1	1	2	6	7	9	11
<b>Total</b>	<b>242</b>	<b>256</b>	<b>269</b>	<b>248</b>	<b>193</b>	<b>177</b>	<b>214</b>	<b>237</b>	<b>261</b>	<b>262</b>

Fuente: 2014-2017 II Dirección administrativa de Talento humano UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 44. Distribución de docentes término fijo 2014-2018 por máximo nivel de formación alcanzado



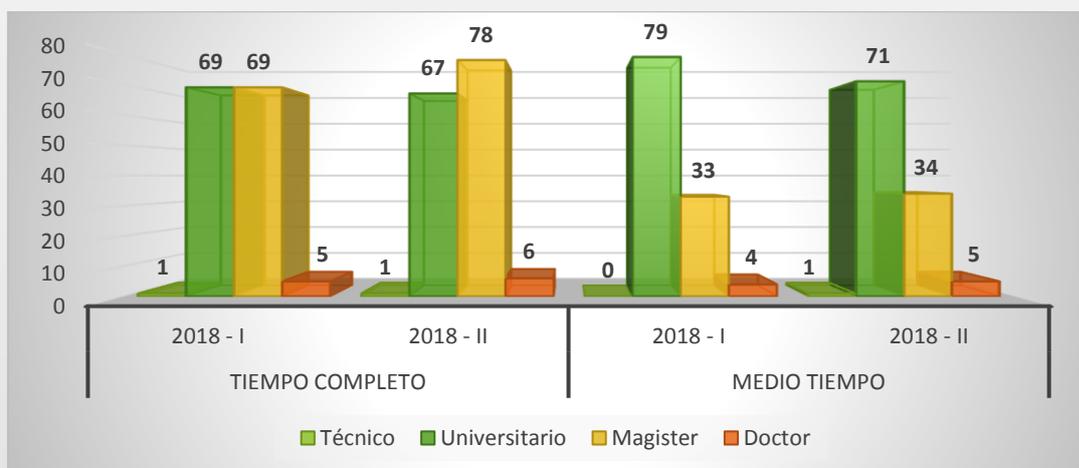
Fuente: 2014-2017 II Dirección administrativa de Talento humano UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Tabla 45. Número de docentes término fijo (TC – MT) vinculados a las UTS 2018 por máximo nivel de formación alcanzado

TÉRMINO FIJO	Tiempo Completo		Medio Tiempo	
	2018 - I	2018 - II	2018 - I	2018 - II
Técnico	1	1	0	1
Universitario	69	67	79	71
Magister	69	78	33	34
Doctor	5	6	4	5
<b>TOTAL</b>	<b>144</b>	<b>152</b>	<b>116</b>	<b>111</b>

Fuente: Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 45. Distribución de docentes término (TC – MT) vinculados a las UTS 2018 por máximo nivel de formación alcanzado



Fuente: Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

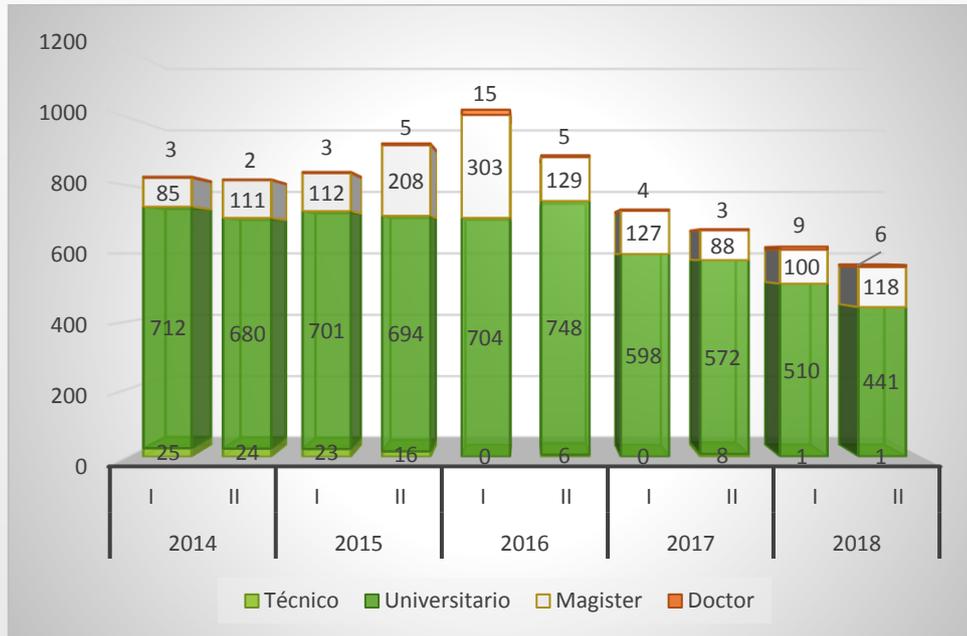
## DOCENTES CATEDRA

Tabla 46. Número de docentes cátedra vinculados a las UTS 2014-2018 por máximo nivel de formación alcanzado

NIVEL MÁXIMO ESTUDIO	2014		2015		2016		2017		2018	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
Técnico	25	24	23	16	0	6	0	8	1	1
Universitario	712	680	701	694	704	748	598	572	510	441
Magister	85	111	112	208	303	129	127	88	100	118
Doctor	3	2	3	5	15	5	4	3	9	6
<b>Total</b>	<b>825</b>	<b>817</b>	<b>839</b>	<b>923</b>	<b>1022</b>	<b>888</b>	<b>729</b>	<b>671</b>	<b>620</b>	<b>566</b>

Fuente: 2014-2017 II Dirección administrativa de Talento humano UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

**Ilustración 46. Distribución de docentes cátedra vinculados a las UTS 2014-2018 por máximo nivel de formación alcanzado**



Fuente: 2014-2017 II Dirección administrativa de Talento humano UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

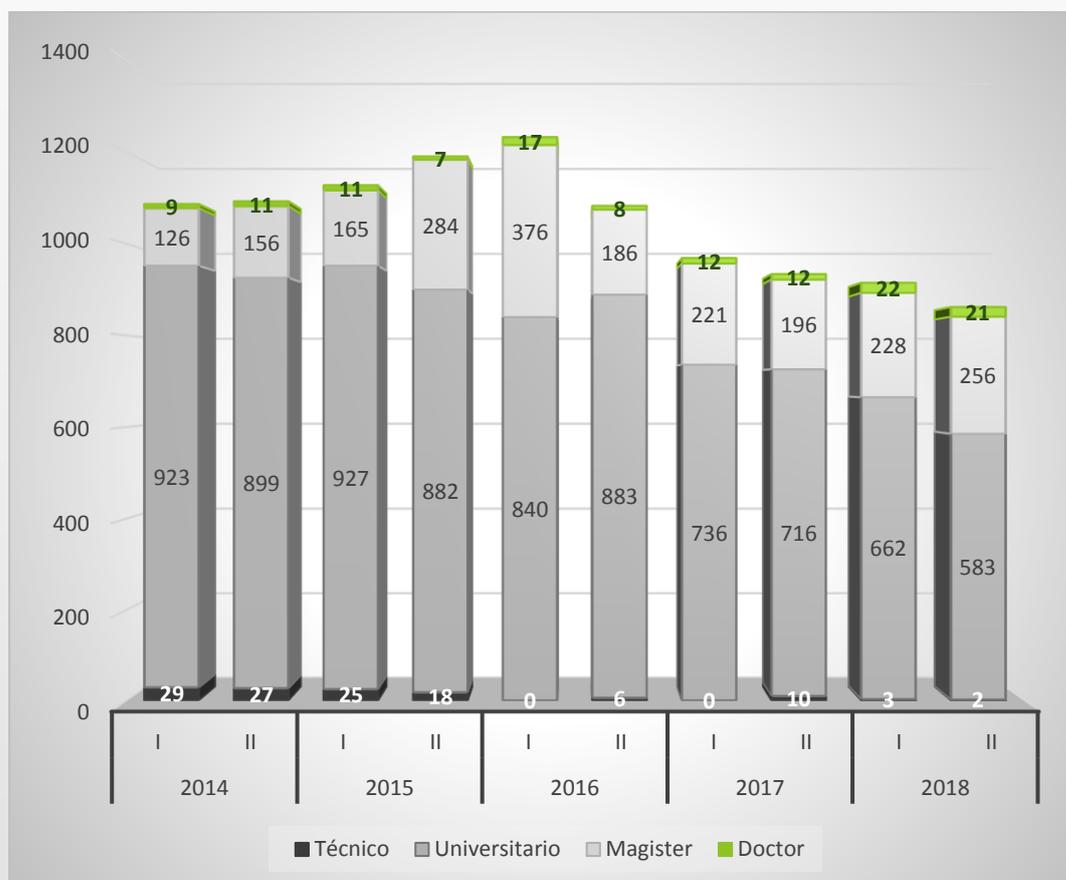
## CONSOLIDADO DOCENTES POR MÁXIMO NIVEL DE FORMACIÓN ALCANZADO

**Tabla 47. Número de docentes vinculados a las UTS 2014-2018 por máximo nivel de formación alcanzado**

NIVEL MÁXIMO ESTUDIO	2014		2015		2016		2017		2018	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
Técnico	29	27	25	18	0	6	0	10	3	2
Universitario	923	899	927	882	840	883	736	716	662	583
Magister	126	156	165	284	376	186	221	196	228	256
Doctor	9	11	11	7	17	8	12	12	22	21
<b>Total</b>	<b>1087</b>	<b>1093</b>	<b>1128</b>	<b>1191</b>	<b>1233</b>	<b>1083</b>	<b>969</b>	<b>934</b>	<b>915</b>	<b>862</b>

Fuente: 2014-2017 II Dirección administrativa de Talento humano UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 47. Distribución de docentes vinculados a las UTS 2014-2018 por máximo nivel de formación alcanzado



Fuente: 2014-2017 II Dirección administrativa de Talento humano UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

## DOCENTES EN TIEMPOS COMPLETOS EQUIVALENTES 2014 – 2018

Es una forma normalizada de expresar el tiempo dedicado a la Institución por los profesores de carrera y de contrato. El indicador expresa las formas de vinculación en tiempos completos, incluyendo: docentes de carrera, ocasionales, con dedicación de tiempo completo y medio tiempo.

## DOCENTES MEDIO TIEMPO EXPRESADOS EN TIEMPO COMPLETO EQUIVALENTE

Tabla 48. Número de docentes medio tiempo expresados en tiempo completo Equivalente 2014-2018

Periodo	Medio Tiempo		
	$TCE = \sum \# \text{ Docentes} * \text{Factor de Dedicación} (0,5)$		
2014	I	$TCE = \sum 0 * 0.5$	0
	II	$TCE = \sum 0 * 0.5$	0
2015	I	$TCE = \sum 0 * 0.5$	0
	II	$TCE = \sum 5 * 0.5$	3
2016	I	$TCE = \sum 15 * 0.5$	8
	II	$TCE = \sum 15 * 0.5$	8
2017	I	$TCE = \sum 74 * 0.5$	37
	II	$TCE = \sum 85 * 0.5$	43
2018	I	$TCE = \sum 116 * 0.5$	58
	II	$TCE = \sum 111 * 0.5$	55

Fuente: 2014-2017 II Dirección administrativa de Talento humano UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

DOCENTES EXPRESADOS EN TIEMPO COMPLETO EQUIVALENTE 2014 – 2018

DOCENTES EXPRESADOS EN TIEMPO COMPLETO EQUIVALENTE

**Tabla 49. Número de docentes vinculados a las UTS 2014-2018 expresados en tiempo completo equivalente por tipo de contrato**

		2014		2015		2016		2017		2018	
		I	II								
Docentes Carrera	Tiempo completo	20	20	20	20	18	18	26	26	34	34
Docentes Término fijo	Tiempo completo	242	256	269	243	178	162	140	152	145	151
Docentes Término fijo	(TCE) Medio tiempo	0	0	0	3	8	8	37	43	58	55
<b>Total</b>		<b>262</b>	<b>276</b>	<b>289</b>	<b>266</b>	<b>204</b>	<b>188</b>	<b>203</b>	<b>221</b>	<b>237</b>	<b>240</b>

Fuente: 2014-2017 II Dirección administrativa de Talento humano UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

**Ilustración 48. Distribución de los docentes vinculados a las UTS Tiempo completo equivalente**



Fuente: 2014-2017 II Dirección administrativa de Talento humano UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

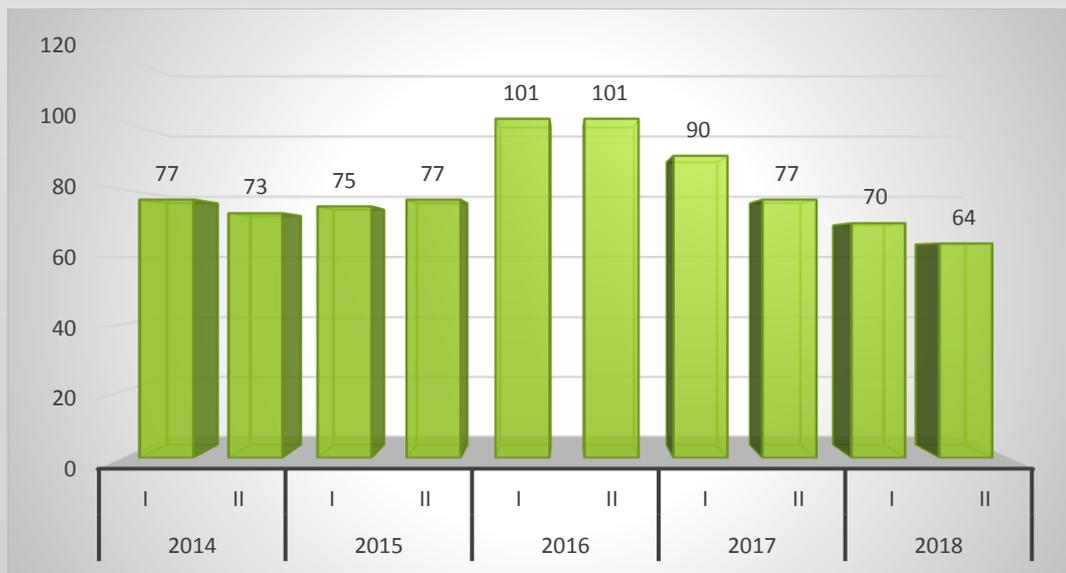
## RELACIÓN DOCENTES TIEMPO COMPLETO EQUIVALENTE – ESTUDIANTES MATRICULADOS

Tabla 50. Relación de estudiantes por docente tiempo completo equivalente 2014 - 2018

	2014		2015		2016		2017		2018	
	I	II								
Docentes TCE	262	276	289	266	204	188	203	221	237	240
Estudiantes Matriculados	20226	20139	21612	20515	20702	19035	18370	17015	16582	15287
$\left(\frac{\text{Estudiantes matriculados}}{\text{Docentes (TCE)}}\right)$	77	73	75	77	101	101	90	77	70	64

Fuente: 2014-2017 II Dirección administrativa de Talento humano UTS; Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 49. Evolución del número de estudiantes por docente tiempo completo equivalente 2014-2018



Fuente: 2014-2017 II Dirección administrativa de Talento humano UTS; Admisiones y Matriculas UTS. 2018 - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)



Unidades  
Tecnológicas  
de Santander

# INVESTIGACIÓN

En las UTS, la investigación es uno de los ejes fundamentales.

Se orienta a consolidar el proceso de formación investigativa de sus estudiantes y se realiza en un contexto de proyección y servicio social.

Está dirigida a la generación, aplicación, divulgación y aseguramiento de nuevo conocimiento científico, tecnológico y de innovación con principios bioéticos, de responsabilidad ambiental y respeto a la pluridiversidad.

El fin es generar alternativas y soluciones a problemas relevantes del país, en consonancia con el pensamiento actual.

## GRUPOS DE INVESTIGACIÓN INSTITUCIONALES

Tabla 51. Grupos de Investigación institucionales por ubicación, facultad y programa académico

Ubicación	Facultad	Programa académico	Grupo de Investigación
Bucaramanga	Facultad de ciencias naturales e Ingenierías	Ingeniería Ambiental	Grupo de Investigación en Ecosistemas y Servicios Ambientales – <b>GIECSA</b> Grupo de Investigación en Recursos Ambientales- <b>GIRA</b>
		Ingeniería Electromecánica	Grupo de investigación es Sistemas de Energía, automatización y control – <b>GISEAC</b> Grupo de investigación en diseño y materiales- <b>DIMAT</b>
		Ingeniería Electrónica	Grupo de investigación en control avanzado- <b>GICAV</b> Grupo de investigación en conversión de Energía, automática y control- <b>CEAC</b>
		Ingeniería de sistemas	Grupo de Investigación en ingeniería del Software- <b>GRIIS</b>
		Ingeniería de telecomunicaciones	Grupo de investigación en nuevas tecnologías- <b>GNET</b>
		Tecnología en electricidad	Grupo de investigación en Energía- <b>GIE</b>
		Tecnología en Topografía	Grupo de investigación en medio ambiente y territorio- <b>GRIMAT</b>
		Tecnología en Manejo de Petróleo y Gas en Superficie	Grupo de Investigación en Nuevas Técnicas de Petróleo y Gas – <b>GINPEC</b>
	Facultad de ciencias socioeconómicas y empresariales	Administración de Empresas	Grupo de investigación en ciencias socioeconómicas y empresariales- <b>GICSE</b>
		Marketing y negocios Internacionales	Grupo de investigación en marketing- <b>GIMA</b>
		Contaduría Pública	Grupo de investigación ser contable- <b>SERCONT</b>
		Actividad física y deporte	Grupo de Investigación en ciencia e innovación deportiva- <b>GICED</b>
		Tecnología en Gestión Agroindustrial	Grupo de Investigación de gestión agroindustrial- <b>GIGA</b>

		Tecnología en Banca y Finanzas	Grupo de investigación en innovación y Desarrollo de soluciones financieras- <b>I&amp;D FINANCIERO</b>
		Departamento de Ciencias Básicas	Grupo de investigación de ciencias básicas aplicadas- <b>GICBA</b>
		Tecnología en Turismo Sostenible	Grupo de Investigación Pensando en la Sostenibilidad Turística – <b>PASOS</b>
		Profesional en Diseño de Moda	Grupo de Investigación Moda, Cultura y Ambiente – <b>GIMOCA</b>
		Oficina de Desarrollo Académico	Grupo de Investigación e Innovación en Educación - <b>GRIED</b>
Barrancabermeja	Facultad de ciencias socioeconómicas y empresariales	Tecnología en gestión empresarial y administración de empresas	
		Tecnología en contabilidad financiera y contaduría Pública	Grupo de investigación en ingenierías y ciencias sociales- <b>DIANOIA</b>
	Facultad de ciencias naturales e Ingenierías	Tecnología en operación y mantenimiento Electromecánico	
		Tecnología en Electrónica Industrial	
San Gil	Facultad de ciencias socioeconómicas y empresariales	Tecnología en contabilidad financiera	Grupo de investigación en las Tecnologías socioeconómicas e ingenierías- <b>GITSEIN</b>
		Tecnología en gestión empresarial	
	Facultad de ciencias naturales e Ingenierías	Tecnología en electrónica	
Vélez	Facultad de ciencias socioeconómicas y empresariales	Tecnología en Contabilidad Financiera	Grupo de Investigación Interdisciplinar para el desarrollo de la provincia de Vélez- <b>GIDEVEL</b>
		Tecnología en Gestión Empresarial	
	Facultad de ciencias naturales e Ingenierías	Tecnología en Electrónica Industrial	

Piedecuesta	Facultad de ciencias naturales e Ingenierías	Tecnología en Recursos Ambientales Tecnología en Petróleo y Gas	Grupo de Investigación en Desarrollo sostenible- <b>GIDESO</b>
-------------	--	--	--

Fuente: Oficina de Investigaciones Unidades Tecnológicas de Santander

Tabla 52. Número de grupos de Investigación institucionales 2014-2018

	2014	2015	2016	2017	2018
Grupos de Investigación Institucionales	3	6	17	19	25

Fuente: Oficina de Investigaciones Unidades Tecnológicas de Santander

## GRUPOS DE INVESTIGACIÓN RECONOCIDOS Y CATEGORIZADOS POR COLCIENCIAS

Tabla 53. Grupos de Investigación Institucionales reconocidos y categorizados por COLCIENCIAS

Programa académico	Grupo	Clasificación COLCIENCIAS
Tecnología en Topografía	GRIMAT	Categoría C
Ingeniería Electrónica	GICAV	Categoría C
Ingeniería de Sistemas	GRIIS	Categoría C
Ingeniería de Telecomunicaciones	GNET	Categoría C
Ingeniería Ambiental	GIRA	Reconocido
	GIECSA	Reconocido
Administración de Empresas	GICSE	Reconocido

Fuente: Oficina de Investigaciones Unidades Tecnológicas de Santander

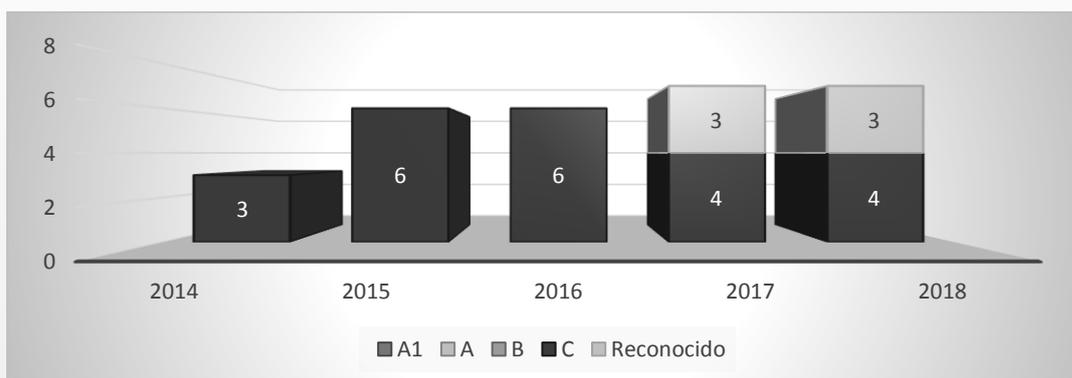
Tabla 54. Número de grupos de investigación de las UTS reconocidos y categorizados por COLCIENCIAS 2014-2018

	2014	2015	2016	2017	2018
Categoría A1					
Categoría A					
Categoría B					
Categoría C	3	6	6	4	4
Reconocido				3	3
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>7<sup>5</sup></b>

Fuente: Oficina de Investigaciones Unidades tecnológicas de Santander. COLCIENCIAS La ciencia en Cifras (consulta Febrero de 2019)

<sup>5</sup> COLCIENCIAS convocatoria 781 de 2017

**Ilustración 50. Distribución de los grupos de investigación institucionales reconocidos y categorizados por COLCIENCIAS 2014-2018**



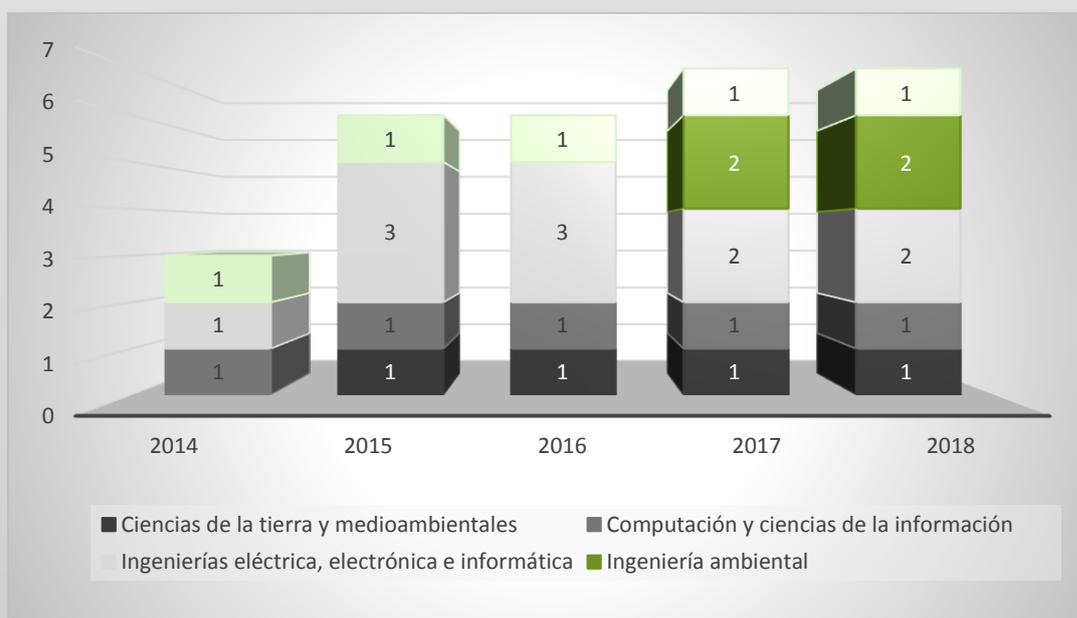
Fuente: Oficina de Investigaciones UTS. COLCIENCIAS La ciencia en Cifras (consulta Febrero de 2019)

**Tabla 55. Número de grupos de Investigación reconocidos y categorizados por COLCIENCIAS según área de conocimiento 2014-2018**

Área de conocimiento	2014	2015	2016	2017	2018
Ciencias de la tierra y medioambientales		1	1	1	1
Computación y ciencias de la información	1	1	1	1	1
Ingenierías eléctrica, electrónica e informática	1	3	3	2	2
Ingeniería ambiental				2	2
Economía y negocios	1	1	1	1	1
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>7</b>

Fuente: Oficina de Investigaciones UTS. COLCIENCIAS La ciencia en Cifras (consulta Febrero de 2019)

**Ilustración 51. Distribución de los grupos de Investigación reconocidos y categorizados por COLCIENCIAS según área de conocimiento**



Fuente: Oficina de Investigaciones UTS. COLCIENCIAS La ciencia en Cifras (consulta Febrero de 2019)

## SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN INSTITUCIONALES

Tabla 56. Semilleros de Investigación institucionales por ubicación, facultad y programa académico

Bucaramanga	Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías	Ingeniería Ambiental	GAMAS
		Tecnología en Recursos Ambientales	AQUARA
			LIVE
		Ingeniería Eléctrica	AGE
		Tecnología en Electricidad	
		Ingeniería Electromecánica	EVOTEC
		Tecnología en Operación y Mantenimiento electromecánico	DIMAIN
			ENERTRONIK
			SIIMA
		Ingeniería Electrónica	HERTZ
		Tecnología en Electrónica industrial	ROBUTS
		Tecnología en manejo de petróleo y gas en superficie	SEPEGAS
		Tecnología en Desarrollo de Sistemas informáticos	AZUL
		Ingeniería de Sistemas	
		Ingeniería de Telecomunicaciones	
		Tecnología en sistemas de Telecomunicaciones	SISTEL
		Tecnología en Topografía	CENITH
		Tecnología en Estudios Geotécnicos	SIEG
		Ingeniería de Sistemas	SEIS
Facultad de Ciencias Socioeconómicas y Empresariales		Administración de Empresas	
		Tecnología en Gestión Empresarial	PENSAR
		Tecnología en Mercadeo y Gestión Comercial Profesional en Marketing y Negocios Internacionales	SEI+MARK
		Tecnología en Gestión Agroindustrial	BIOTROP

		Contaduría Pública	
		Tecnología en Contabilidad Financiera	SIEES
		Tecnología Deportiva Profesional en Actividad Física y Deporte	ORION
		Tecnología en Turismo Sostenible Técnico Laboral por competencias en Diseño y Patronaje industrial de Moda	PASOS
		Tecnología en Gestión de la Moda y Profesional en Diseño de Moda	SICREA
		Tecnología en Turismo Sostenible	INNOTOURS
		Tecnología en Banca y Finanzas	BANFI
			SICBA
		Ciencias Básicas	SIDMME
Barrancabermeja	Facultad de Ciencias Socioeconómicas y Empresariales	Tecnología en Gestión Empresarial Administración de Empresas	DRUCKER
		Tecnología en Contabilidad Financiera	GICOFI
		Contaduría Pública	
	Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías	Tecnología en Operación y Mantenimiento Electromecánico	GITEDI
		Tecnología en Electrónica Industrial	
Vélez	Facultad de Ciencias Socioeconómicas y Empresariales	Tecnología en contabilidad financiera	CONTABILIDAD AL DIA
		Tecnología en Gestión Empresarial	INVESTIGANDO ANDO
	Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías	Tecnología en Electrónica Industrial	SIARC
San Gil	Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías	Tecnología en Electrónica	SSCADA
	Facultad de Ciencias	Tecnología en contabilidad Financiera	SECOFI

	Socioeconómicas y Empresariales	Tecnología en Gestión Empresarial	SICSE
Piedecuesta	Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías	Tecnología en Recursos Ambientales Tecnología en Petróleo y Gas	SEMINV

Fuente: Oficina de Investigaciones Unidades Tecnológicas de Santander

Tabla 57. Número de semilleros de Investigación Institucionales 2014-2018

	2014	2015	2016	2017	2018
Semilleros de Investigación		4	36	33	37

Fuente: Oficina de Investigaciones Unidades Tecnológicas de Santander

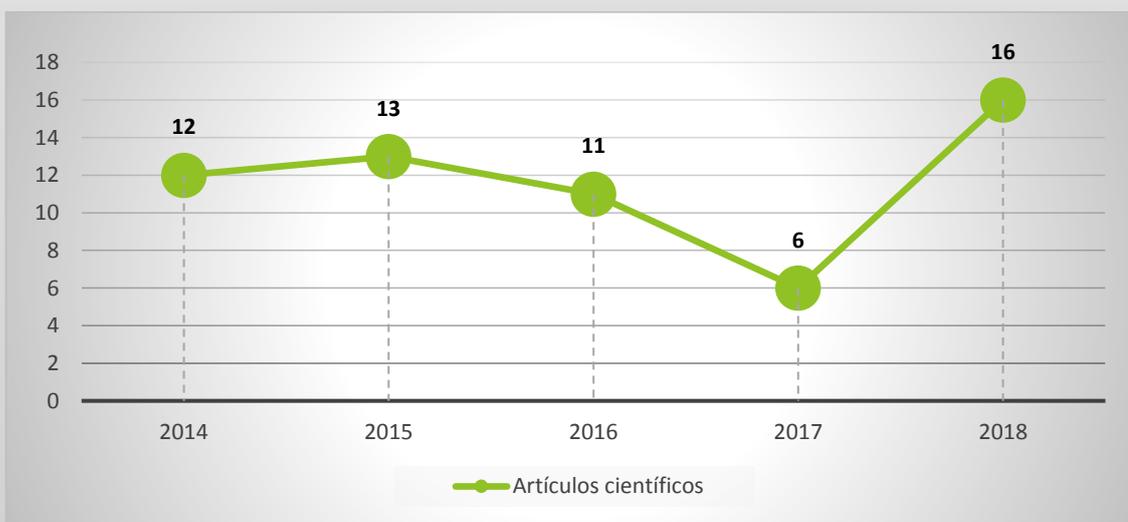
## ARTÍCULOS CIENTÍFICOS PÚBLICADOS EN REVISTAS INDEXADAS

Tabla 58. Artículos científicos producidos en las UTS y publicados en revistas indexadas 2014-2018

	2014	2015	2016	2017	2018
Artículos científicos	12	13	10	6	16

Fuente: Oficina de Investigaciones UTS

Ilustración 52. Evolución de las publicaciones de artículos científicos en revistas indexadas 2014-2018



Fuente: Oficina de Investigaciones UTS



Unidades  
Tecnológicas  
de Santander

# INTERNACIONALIZACIÓN

Las Unidades Tecnológicas de Santander entendiendo la necesidad de hacerse parte de la comunidad internacional y de consolidar una política integral hacia la internacionalización de los componentes misionales institucionales, ha venido trazando políticas y estrategias generales y puntuales en su plan prospectivo 2012 – 2020 y en los correspondientes planes de desarrollo anual.

Es propósito de la Institución consolidarse como destino internacional de estudiantes, docentes e investigadores de todo el mundo, donde la ciencia, el arte, la académica y la tecnología confluyan para la consecución de fines comunes con cada uno de sus aliados.

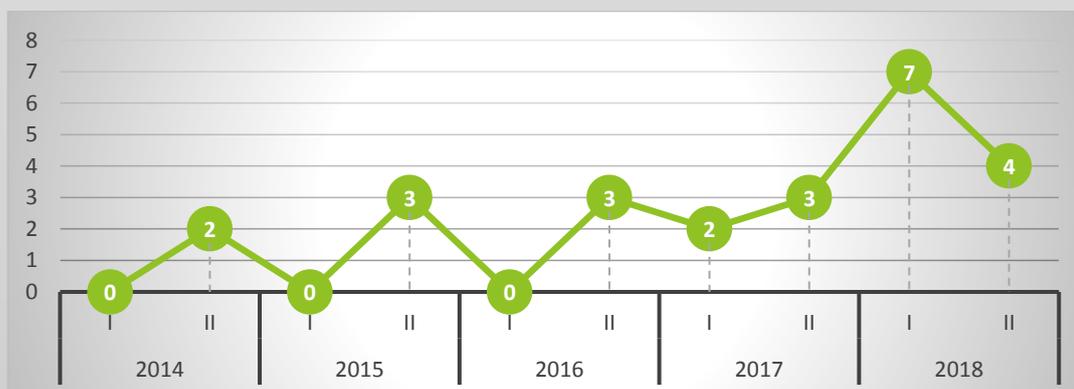
# MOVILIDAD DE ESTUDIANTES HACIA EL EXTERIOR 2014-2018

Tabla 59. Número de estudiantes en movilidad hacia el exterior 2014-2018 por facultad y programa académico

Facultad	Programa académico	2014		2015		2016		2017		2018	
		I	II								
Facultad de ciencias naturales e Ingenierías	Tecnología en Recursos Ambientales				2					1	1
	Ingeniería Electromecánica			1							
	Tecnología en Operación y Mantenimiento Electromecánico						2			1	
	Ingeniería Ambiental							2		1	
Facultad de ciencias socioeconómicas y empresariales	Profesional Administración de Empresas	1				1					
	Tecnología en Gestión Empresarial	1									
	Tecnología en Turismo sostenible							2		1	1
	Profesional en Contaduría Pública								1	2	2
	Profesional en marketing y negocios internacionales										1
<b>Total</b>		<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>4</b>

Fuente: Oficina de Relaciones Interinstitucionales e Internacionales UTS – 2018 II - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 53. Evolución de estudiantes en movilidad saliente 2014-2018



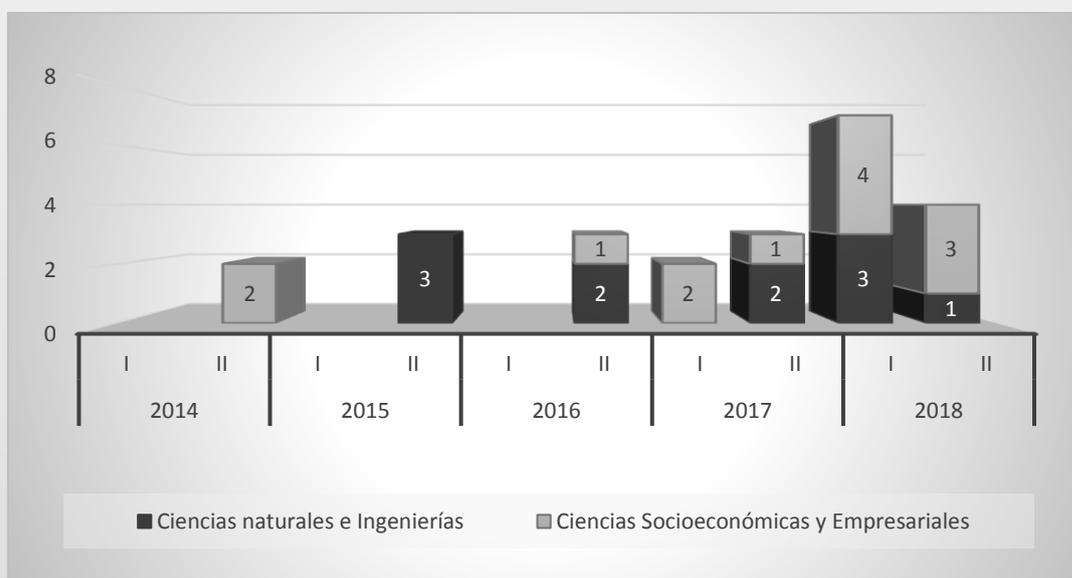
Fuente: Oficina de Relaciones Interinstitucionales e Internacionales UTS – 2018 II - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Tabla 60. Número de estudiantes en movilidad saliente 2014-2018 por facultad

Facultad	2014		2015		2016		2017		2018	
	I	II								
Ciencias naturales e Ingenierías				3		2		2	3	1
Ciencias Socioeconómicas y Empresariales		2				1	2	1	4	3
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>4</b>

Fuente: Oficina de Relaciones Interinstitucionales e Internacionales UTS – 2018 II - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 54. Distribución de estudiantes en movilidad saliente 2014-2018 por facultad



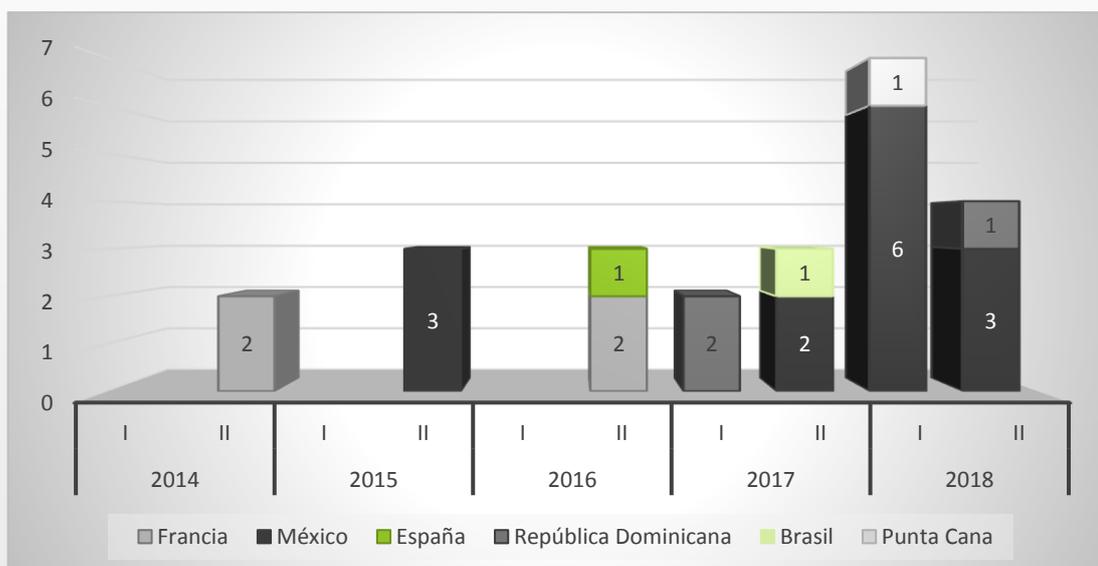
Fuente: Oficina de Relaciones Interinstitucionales e Internacionales UTS – 2018 II - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Tabla 61. Número de estudiantes en movilidad saliente 2014-2018 por País destino

País destino	2014		2015		2016		2017		2018	
	I	II								
Francia		2				2				
México				3				2	6	3
España						1				
República Dominicana							2			1
Brasil							1			
Punta Cana									1	
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>4</b>

Fuente: Oficina de Relaciones Interinstitucionales e Internacionales UTS – 2018 II - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 55. Distribución de estudiantes en movilidad saliente 2014-2018 por país destino



Fuente: Oficina de Relaciones Interinstitucionales e Internacionales UTS – 2018 II - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

## MOVILIDAD DE ESTUDIANTES DESDE EL EXTERIOR 2014-2018

Tabla 62. Número de estudiantes en movilidad entrante 2014-2018 por facultad y programa académico

Facultad	Programa académico	2014		2015		2016		2017		2018	
		I	II								
Facultad de ciencias naturales e Ingenierías	Ingeniería Electrónica					2					3
	Tecnología en Topografía			1							
Facultad de ciencias socioeconómicas y empresariales	Tecnología en Turismo sostenible			4				1		1	
	Profesional en marketing y negocios internacionales		3	1	3	2		3	3	7	
<b>Total</b>		<b>0</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>10</b>

Fuente: Oficina de Relaciones Interinstitucionales e Internacionales UTS. 2018 II - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 56. Evolución de estudiantes en movilidad entrante 2014-2018



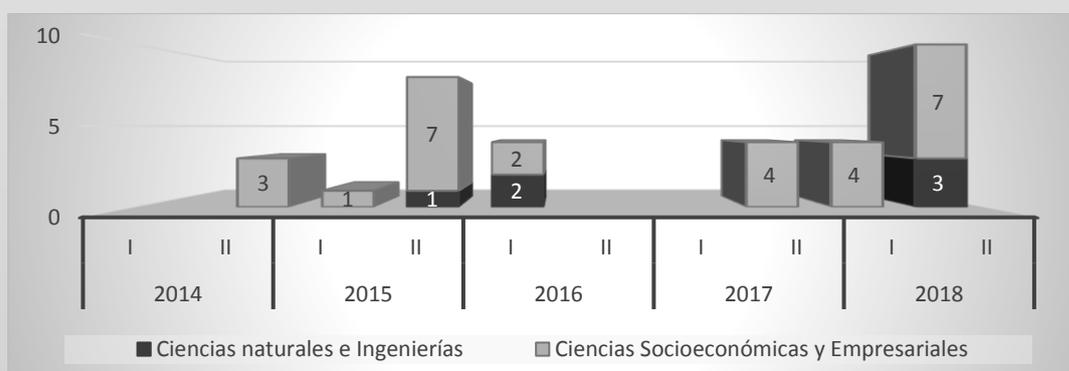
Fuente: Oficina de Relaciones Interinstitucionales e Internacionales UTS. 2018 II - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Tabla 63. Número de estudiantes en movilidad entrante 2014-2018 por facultad

Facultad	2014		2015		2016		2017		2018	
	I	II								
Ciencias naturales e Ingenierías				1	2					3
Ciencias Socioeconómicas y Empresariales		3	1	7	2			4	4	7
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>10</b>

Fuente: Oficina de Relaciones Interinstitucionales e Internacionales UTS. 2018 II - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 57. Distribución de estudiantes en movilidad entrante 2014-2018 por facultad



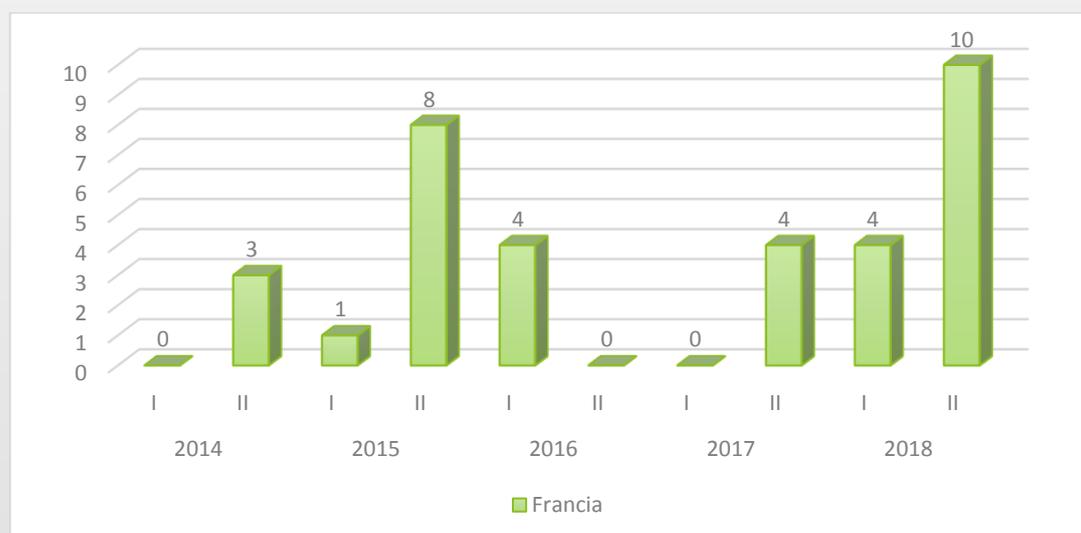
Fuente: Oficina de Relaciones Interinstitucionales e Internacionales UTS. 2018 II - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Tabla 64. Número de estudiantes en movilidad entrante 2014-2018 por país origen

País Origen	2014		2015		2016		2017		2018	
	I	II								
Francia	0	3	1	8	4	0	0	4	4	10
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>10</b>

Fuente: Oficina de Relaciones Interinstitucionales e Internacionales UTS. 2018 II - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 58. Número de estudiantes en movilidad entrante 2014-2018 por país de origen



Fuente: Oficina de Relaciones Interinstitucionales e Internacionales UTS. 2018 II - Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

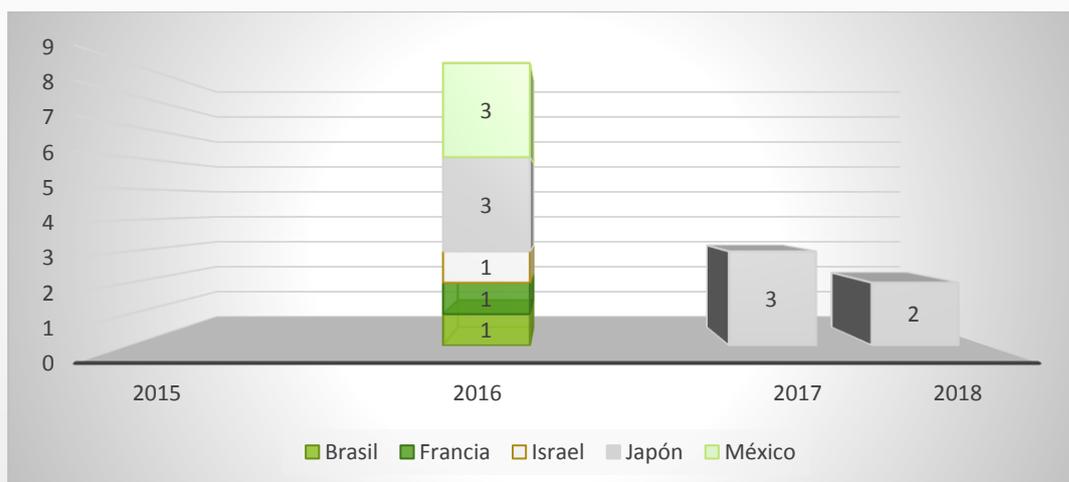
## MOVILIDAD DE DOCENTES DESDE EL EXTERIOR 2015-2018

Tabla 65. Número de docentes en movilidad entrante 2015-2018 por país origen

País Origen	2015	2016	2017	2018
Brasil		1		
Francia		1		
Israel		1		
Japón		3	3	2
México		3		
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>2</b>

Fuente: Oficina de Relaciones Interinstitucionales e Internacionales UTS. 2018 Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 59. Distribución de docentes en movilidad entrante 2015-2018 por país origen



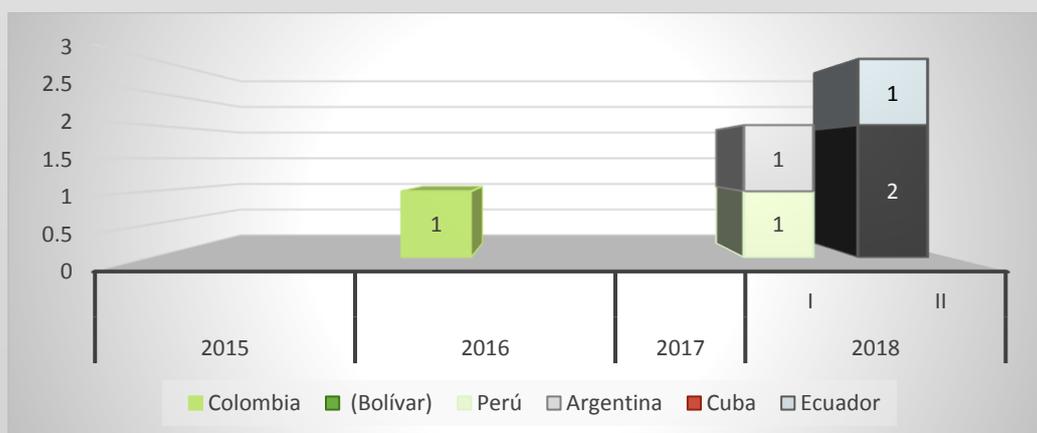
Fuente: Oficina de Relaciones Interinstitucionales e Internacionales UTS. 2018 Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Tabla 66. Número de docentes en movilidad saliente 2015-2018 por país destino

País Origen	2015	2016	2017	2018	
				I	II
Colombia (Bolívar)		1			
Perú				1	
Argentina				1	
Cuba					2
Ecuador					1
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>3</b>

Fuente: Oficina de Relaciones Interinstitucionales e Internacionales UTS. 2018 Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 60. Distribución de docentes en movilidad saliente 2015-2018 por país destino



Fuente: Oficina de Relaciones Interinstitucionales e Internacionales UTS. 2018 Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)



Unidades  
Tecnológicas  
de Santander

## BIENESTAR

Bienestar institucional es la dependencia administrativa que brinda, promueve y trabaja para el buen desarrollo de la actividad académica.

Contribuyendo activamente en la formación integral de la comunidad Uteista a través de la implementación de programas que orienten el desarrollo físico, psico-afectivo, espiritual, potencial individual y colectivo del estudiante, profesores y personal administrativo que propenden por el mejoramiento de su calidad de vida.

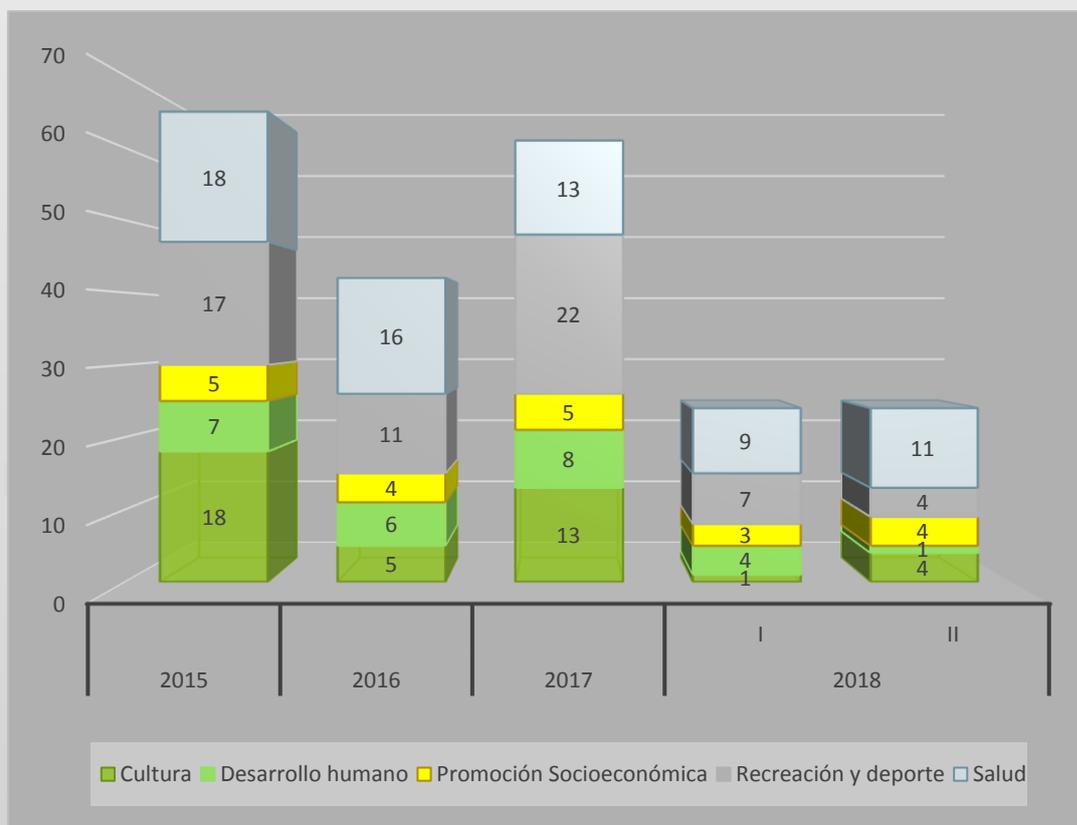
# ACTIVIDADES DE BIENESTAR 2015-2018

Tabla 67. Número de actividades de Bienestar realizadas en las UTS 2015-2018

Tipo de Actividad	2015	2016	2017	2018	
				I	II
Cultura	18	5	13	1	4
Desarrollo humano	7	6	8	4	1
Promoción Socioeconómica	5	4	5	3	4
Recreación y deporte	17	11	22	7	4
Salud	18	16	13	9	11
<b>Total</b>	<b>64</b>	<b>41</b>	<b>60</b>	<b>24</b>	<b>24</b>

Fuente: 2015-2017 Oficina de Bienestar Institucional UTS. 2018 Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 61. Distribución de las actividades de bienestar realizadas en las UTS 2015-2018



Fuente: 2015-2017 Oficina de Bienestar Institucional UTS. 2018 Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

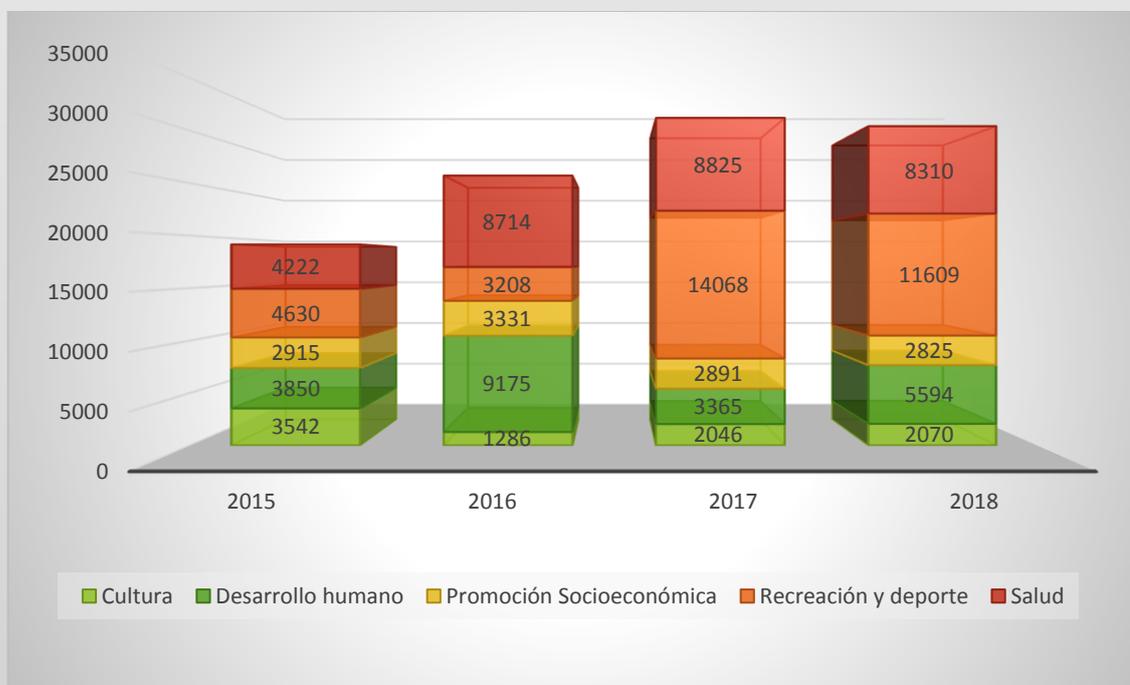
## BENEFICIARIOS DE ACTIVIDADES DE BIENESTAR 2015-2018

Tabla 68. Número de usuarios beneficiarios de las actividades de bienestar 2015-2018

Tipo de Actividad	2015	2016	2017	2018
Cultura	3542	1286	2046	2070
Desarrollo humano	3850	9175	3365	5594
Promoción Socioeconómica	2915	3331	2891	2825 <sup>6</sup>
Recreación y deporte	4630	3208	14068	11609
Salud	4222	8714	8825	8310
<b>Total</b>	<b>19159</b>	<b>25714</b>	<b>31195</b>	<b>30408</b>

Fuente: 2015-2017 Oficina de Bienestar Institucional UTS. 2018 Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

Ilustración 62. Distribución de los usuarios beneficiarios de las actividades de bienestar 2015-2018 por tipo de actividad



Fuente: 2015-2017 Oficina de Bienestar Institucional UTS. 2018 Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

<sup>6</sup> Este valor se toma del archivo suministrado por las oficinas de admisiones, registro y control, oficina de bienestar institucional y oficina de relaciones interinstitucionales e internacionales.

## ESTIMULOS SOCIOECONÓMICOS 2015-2018

Tabla 69. Número de beneficiados de estímulos socioeconómico 2015-2018 por programa académico

Programa	2015	2016	2017	2018
Técnico laboral en diseño de modas y patronaje industrial de moda	8	8	8	5
Tecnología en administración de empresas	3	0	39	0
Tecnología en banca y finanzas	30	55	43	46
Tecnología en banca e instituciones financieras	18	8	0	0
Tecnología en contabilidad financiera	503	475	402	556
Tecnología en contaduría financiera	2	1	35	1
Tecnología en deportiva	150	171	179	169
Tecnología en diseño y administración de sistemas	4	1	0	0
Tecnología en gestión agroindustrial	9	16	10	18
Tecnología en gestión de la moda	0	0	0	20
Tecnología en gestión empresarial	575	585	440	482
Tecnología en mercadeo	22	10	0	0
Tecnología en mercadeo y gestión comercial	101	127	108	160
Tecnología en turismo sostenible	21	29	21	30
Contaduría pública	138	187	178	147
Profesional en administración de empresas	80	190	154	120
Profesional en actividad física y deporte	4	16	33	53
Profesional en marketing y negocios internacionales	9	32	25	21
Profesional en mercadeo	3	0	0	0

Técnico profesional en instalación de redes eléctricas	29	31	15	1
Tecnología en ambiental	7	12	1	3
Tecnología en desarrollo de sistemas informáticos	65	68	40	51
Tecnología en electricidad	3	2	6	6
Tecnología en electricidad industrial	0	0	0	33
Tecnología en electromecánica	8	6	2	4
Tecnología en electrónica	20	7	8	2
Tecnología en electrónica industrial	143	163	145	153
Tecnología en estudios geotécnicos	29	33	33	27
Tecnología en gestión de sistemas informáticos	1	3	8	6
Tecnología en manejo de petróleo y gas en superficie	169	177	114	36
Tecnología en operación y mantenimiento electromecánico	222	212	206	187
Tecnología en recursos ambientales	285	336	279	211
Tecnología en sistemas	1	1	1	0
Tecnología en sistemas de telecomunicaciones	31	29	23	18
Tecnología en telecomunicaciones	3	1	0	1
Tecnología en topografía	63	66	64	43
Ingeniería ambiental	84	136	125	106
Ingeniería en electromecánica	57	86	81	51
Ingeniería eléctrica	0	0	0	7
Ingeniería en electrónica	7	17	20	6
Ingeniería en sistemas	0	16	25	32
Ingeniería de telecomunicaciones	8	18	20	13
<b>TOTAL</b>	<b>2915</b>	<b>3331</b>	<b>2891</b>	<b>2825</b>

Fuente: 2015-2018 Oficina de admisiones, registro y control, oficina de bienestar institucional y oficina de relaciones interinstitucionales e internacionales

## BECAS OTORGADAS POR EXCELENCIA ACADÉMICA, DEPORTIVA, CULTURAL E INVESTIGATIVA

**Tabla 70. Número de beneficiados de becas por excelencia académica, deportiva, cultural e investigativa por programa académico.**

Programa	2015		2016		2017		2018			
	EA <sup>7</sup>	ED <sup>8</sup>	EA	EC <sup>9</sup>	EA	ED	EA	ED	EC	EI <sup>10</sup>
Técnico laboral en diseño de modas y patronaje industrial de moda	6	0	6	1	6	0	5	0	0	0
Tecnología en administración de empresas	3	0	0	0	39	0	0	0	0	0
Tecnología en banca y finanzas	11	0	22	0	24	0	21	1	1	0
Tecnología en banca e instituciones financieras	18	0	5	0	0	0	0	0	0	0
Tecnología en contabilidad financiera	142	14	81	3	52	1	114	2	1	0
Tecnología en contaduría financiera	0	2	0	1	35	0	0	1	0	0
Tecnología en deportiva	21	36	49	0	45	41	31	37	1	0
Tecnología en diseño y administración de sistemas	2	2	0	1	0	0	0	0	0	0
Tecnología en gestión agroindustrial	4	1	6	0	6	0	5	0	0	1
Tecnología en gestión de la moda	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Tecnología en gestión empresarial	176	15	82	1	45	12	92	3	3	0
Tecnología en mercadeo	22	0	5	0	0	0	0	0	0	0
Tecnología en mercadeo y gestión comercial	36	2	38	1	44	1	46	2	1	2
Tecnología en turismo sostenible	6	0	6	0	6	0	9	0	0	0
Contaduría pública	36	0	92	0	76	0	45	1	0	0

<sup>7</sup> EA: Excelencia Académica

<sup>8</sup> ED: Excelencia Deportiva

<sup>9</sup> EC: Excelencia Cultural

<sup>10</sup> EI: Excelencia Investigativa

Profesional en administración de empresas	19	2	110	0	95	0	73	0	0	0
Profesional en actividad física y deporte	3	0	14	0	24	8	47	1	0	0
Profesional en marketing y negocios internacionales	6	0	23	0	22	0	20	0	0	0
Profesional en mercadeo	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Técnico profesional en instalación de redes eléctricas	17	1	14	0	4	0	0	0	0	0
Tecnología en ambiental	2	4	0	0	0	0	0	0	1	0
Tecnología en desarrollo de sistemas informáticos	35	0	27	0	9	1	8	0	0	0
Tecnología en electricidad	0	0	1	0	3	0	4	1	0	0
Tecnología en electricidad industrial	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
Tecnología en electromecánica	0	7	0	2	0	1	0	0	1	0
Tecnología en electrónica	13	4	2	1	0	3	0	0	0	0
Tecnología en electrónica industrial	22	0	37	1	26	1	33	1	0	2
Tecnología en estudios geotécnicos	8	0	11	0	12	0	12	0	1	0
Tecnología en gestión de sistemas informáticos	1	0	3	0	8	0	4	0	0	0
Tecnología en manejo de petróleo y gas en superficie	97	9	63	1	45	6	7	0	2	0
Tecnología en operación y mantenimiento electromecánico	76	0	64	0	55	5	71	3	0	1
Tecnología en recursos ambientales	97	8	104	0	84	15	68	8	0	3
Tecnología en sistemas	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0
Tecnología en sistemas de telecomunicaciones	14	0	8	0	6	0	6	0	0	0
Tecnología en telecomunicaciones	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Tecnología en topografía	26	0	31	6	27	0	20	0	0	0

Ingeniería ambiental	30	30	85	10	96	5	79	3	0	1
Ingeniería en electromecánica	14	5	40	0	43	0	23	1	0	0
Ingeniería eléctrica	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0
Ingeniería en electrónica	6	0	12	0	19	0	6	0	0	0
Ingeniería en sistemas	0	0	15	1	25	0	30	1	0	0
Ingeniería de telecomunicaciones	6	1	16	1	18	1	12	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>978</b>	<b>147</b>	<b>1072</b>	<b>32</b>	<b>999</b>	<b>102</b>	<b>902</b>	<b>66</b>	<b>12</b>	<b>10</b>
<b>TOTAL ANUAL</b>	<b>1125</b>		<b>1104</b>		<b>1101</b>		<b>990</b>			

Fuente: 2015-2018 Oficina de admisiones, registro y control, oficina de bienestar institucional y oficina de relaciones interinstitucionales e internacionales

## BECAS OTORGADAS SEGÚN CONCEPTO

Tabla 71. Número de beneficiados de estímulos socioeconómicos

	2015	2016	2017	2018
Excelencia académica	978	1072	999	902
Excelencia deportiva	147	0	102	66
Excelencia cultural	0	32	0	12
Excelencia investigativa	0	0	0	10
Municipios	1559	2081	1559	1444
Lumbreras	140	146	140	226
Victimas	91	0	91	84
LGTBI	0	0	0	38
Afrodescendientes	0	0	0	21
Discapacitados	0	0	0	18
Convenio Empresarial	0	0	0	4
<b>TOTAL</b>	<b>2915</b>	<b>3331</b>	<b>2891</b>	<b>2825</b>

Fuente: 2015-2018 Oficina de admisiones, registro y control, oficina de bienestar institucional y oficina de relaciones interinstitucionales e internacionales



Unidades  
Tecnológicas  
de Santander

# EXTENSIÓN Y RESPONSABILIDAD SOCIAL

La Responsabilidad Social de las UTS basada en los impactos de la extensión y proyección social, tiene como objetivo, asegurar la vinculación institucional con la sociedad civil, mediante proyectos de extensión con criterios de sostenibilidad y compromiso social, orientados a la generación y transferencia de capacidades a las comunidades para que se conviertan en actores de su propio desarrollo e incrementen su calidad de vida.

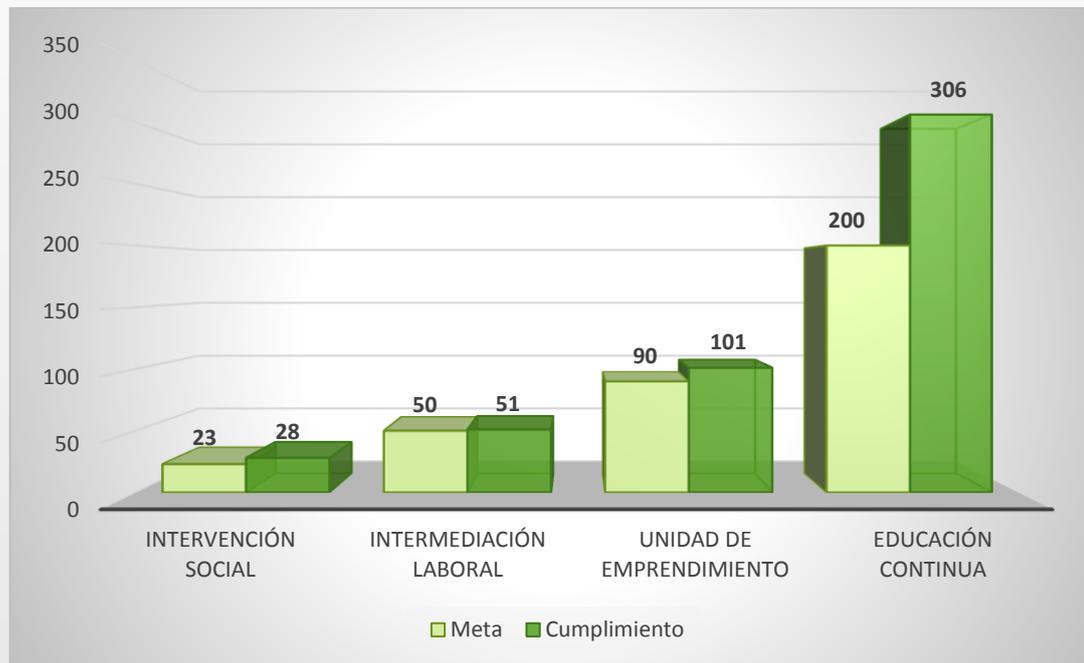
# EXTENSIÓN Y RESPONSABILIDAD SOCIAL 2018

Tabla 72. Programas de Extensión y Responsabilidad Social en las UTS

	PROGRAMAS	Meta	Cumplimiento
Intervención Social	Alianzas Prácticas Comunitarias	7	7
	Productos Prácticas Comunitarias	7	8
	Proyectos Sociales Formulados	5	7
	Proyectos Sociales Ejecutados	4	6
	<b>TOTAL</b>	<b>23</b>	<b>28</b>
Intermediación Laboral	Graduados con estrategia para facilitar empleo	50	51
	<b>TOTAL</b>	<b>50</b>	<b>51</b>
Unidad de Emprendimiento	Ideas de negocio presentadas	70	81
	Ideas de negocio convertidas en planes	20	20
	<b>TOTAL</b>	<b>90</b>	<b>101</b>
Educación Continua	Personas certificadas en capacitaciones, talleres, cursos y diplomados	200	306
	<b>TOTAL</b>	<b>200</b>	<b>306</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>363</b>	<b>486</b>

Fuente: Informe de Gestión UTS 2018. Educación Continua, Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

**Ilustración 63. Cumplimiento de los programas en temas relacionados con la Extensión y Responsabilidad Social**



Fuente: Informe de Gestión UTS 2018. Educación Continua, Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) (Descarga Febrero de 2019)

*Responsable del Informe:*

Rosmira Bohórquez Pedraza  
Jefe Oficina de Planeación

*Elaborado por:*

Melissa Aguirre Cajías  
Sergio Javier Rubio Castillo