

**BOLETÍN ESTADÍSTICO  
INSTITUCIONAL**

**2018**



**INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA  
COLEGIO MAYOR DE BOLÍVAR**



**CARMEN ALVARADO**

RECTOR

**SIRIA CUETO**

Directora de la oficina de Planeación

**MARIA DEL PILAR HERRERA**

VICERECTOR ACADÉMICO

**EDGARDO PASSOS**

Coordinadora de Investigación Institucional

**FANIA PEÑARANDA**

SECRETARIO GENERAL

**SONIA PEÑA**

Coordinadora de Centro de Extensión

**BLAS OTERO**

Director de Unidad de Administración y Turismo

**FELIX BUSTILLO**

Coordinador de Admisiones

**ARNALDO PAJARO**

Director de Unidad de Arquitectura e Ingeniería

**ANA CECILIA PUELLO**

Coordinadora de Bienestar

**MARIA JOSEFINA GONZALEZ**

Director de Unidad de Ciencias Sociales y Educación

**MARIEL TORRES**

Coordinadora de Comunicaciones

**LILIA SIERRA**

Coordinadora de Archivo y Correspondencia

**FLOR PÉREZ**

Coordinadora de Biblioteca





## Himno

*Cartagena en su suelo imponente,  
resplandece el colegio mayor, donde  
encuentra de ciencias la fuente, sin igual  
sus alumnos la luz (bis).*

*No más frívolo andar compañero, pues se  
va la mejor juventud, y del mundo en las  
luchas severas, solo triunfan saber y virtud.*

*Recordemos que a más del estudio, que  
nos da para siempre el saber, de estas  
aulas benditas un canto, de valor  
granjeará nuestro ser.*

*La sublime misión que en la vida, quiso dios  
a nuestra alma confiar, más potente será  
y más lúcida, si la ciencia ilumina el hogar*



# CONTENIDO

PLANEACIÓN INSTITUCIONAL.....	10
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN .....	15
PROGRAMAS ACADÉMICOS .....	19
POBLACIÓN ESTUDIANTIL.....	23
SABER PRO.....	32
SABER T&T .....	36
INVESTIGACIÓN .....	40
TALENTO HUMANO .....	44
GESTIÓN DE LA COMUNICACIÓN .....	50
RELACIONAMIENTO EXTERNO.....	53
BIENESTAR .....	62
RECURSOS FISICOS Y TECNOLOGICOS.....	69
FINANCIERA.....	72



## ► INDICE DE TABLAS

<b>Tabla 1.</b> Resultados de cumplimiento del plan de desarrollo 2013-2019 .....	14
<b>Tabla 2.</b> Programas activos por unidades académicas y nivel de formación .....	20
<b>Tabla 3.</b> Participación de programas por unidades académicas .....	20
<b>Tabla 4.</b> Programas con registro calificado a 2018, formación técnica Laboral.....	20
<b>Tabla 5.</b> Programas con registro calificado a 2018, formación técnica profesional .....	21
<b>Tabla 6.</b> Programas con registro calificado a 2018, formación tecnológica.....	21
<b>Tabla 7.</b> Programas con registro calificado a 2018, formación universitaria.....	22
<b>Tabla 8.</b> Programas acreditados .....	22
<b>Tabla 9.</b> Programas acreditables .....	22
<b>Tabla 10.</b> Número de estudiantes Inscritos por programas 2014 -2018 .....	24
<b>Tabla 11.</b> Número de estudiantes Admitidos por programa 2014 - 2018 .....	25
<b>Tabla 12.</b> Número de estudiantes Primer Curso por programa 2014 - 2018.....	26
<b>Tabla 13.</b> Número de estudiantes primer curso nuevos.....	27
<b>Tabla 14.</b> Número de estudiantes primer curso ciclos propedéuticos .....	27
<b>Tabla 15.</b> Número de estudiantes matriculados por programa.....	28
<b>Tabla 16.</b> Número de estudiantes graduados por programa .....	29
<b>Tabla 17.</b> Tasa de selectividad por programa .....	30
<b>Tabla 18.</b> Tasa de absorción por programa.....	30
<b>Tabla 19.</b> Información general de la presentación de la prueba aber PRO .....	33
<b>Tabla 20.</b> Número de estudiantes presentes por programa académico Saber PRO .....	33
<b>Tabla 21.</b> Niveles de desempeño por programa académico Saber PRO .....	33
<b>Tabla 22.</b> Puntajes máximos y mínimos por competencias genéricas saber pro 2018 .....	35
<b>Tabla 23.</b> Distribución de estudiantes según los puntajes obtenidos en los rangos de competencias genéricas .....	35
<b>Tabla 24.</b> Información general de la presentación de la prueba Saber T&T .....	37
<b>Tabla 25.</b> Número de estudiantes presentes por programa académico .....	37
<b>Tabla 26.</b> Niveles de desempeño y puntaje promedio por programa académico 38	
<b>Tabla 27.</b> Grupos de investigación por unidad académica .....	41
<b>Tabla 28.</b> Clasificación de los grupos de investigación por Colciencias .....	41
<b>Tabla 29.</b> Grupos de investigación en los que se encuentran vinculados los docentes del programa .....	41
<b>Tabla 30.</b> Tipos de productos de investigación.....	42
<b>Tabla 31.</b> Cuadro comparativo de avances de investigación del 2017 al 2018.....	43
<b>Tabla 32.</b> Distribución de personal Docente y Administrativo 2018 .....	45
<b>Tabla 33.</b> Participación de Docentes en actividades de formación .....	46
<b>Tabla 34.</b> Número de docentes por año y nivel de formación.....	46





<b>Tabla 35.</b> Número de docentes por periodo y nivel de formación .....	47
<b>Tabla 36.</b> Número de docentes por año y dedicación .....	48
<b>Tabla 37.</b> <i>Número de docentes por periodo y dedicación</i> .....	48
<b>Tabla 38.</b> Educación continua por tipo de actividad.....	54
<b>Tabla 39.</b> Convenios nacionales firmados.....	59
<b>Tabla 40.</b> Relación de convenios internacionales firmados.....	60
<b>Tabla 41.</b> Número de movilidades entrantes y salientes .....	61
<b>Tabla 42.</b> Número de movilidad de docentes por unidad académica. ....	61
<b>Tabla 43.</b> Número de Movilidad de estudiantes por unidad académica.....	61
<b>Tabla 44.</b> Índices de Deserción y Retención de 2014 a 2018.....	64
<b>Tabla 45.</b> Índices de Deserción y Retención por programa académicos.....	65
<b>Tabla 46.</b> Nivelación de competencias básicas .....	65
<b>Tabla 47.</b> Jornadas de Inducción .....	66
<b>Tabla 48.</b> Acompañamiento psicosocial.....	66
<b>Tabla 49.</b> Acompañamiento a estudiantes a jornada de reinducción.....	67
<b>Tabla 50.</b> Participación en actividades deportivas .....	67
<b>Tabla 51.</b> Participación en actividades de cultura.....	68
<b>Tabla 53.</b> Servicios de Biblioteca .....	71



## ► INDICE DE GRÁFICOS

<b>Gráfico 1.</b> Resultados de auditorías Internas y externas del SIG Colmayor.....	18
<b>Gráfico 2.</b> Número de estudiantes que recibieron apoyos económicos.....	31
<b>Gráfico 3.</b> Distribución competencias genéricas por niveles de desempeño institucional Saber PRO .....	34
<b>Gráfico 4.</b> Distribución competencia genérica de inglés por nivel de desempeño (según el marco europeo) institucional Saber PRO .....	34
<b>Gráfico 5.</b> Distribución competencia genérica de inglés por nivel de desempeño (según el marco europeo) institucional Saber T&T .....	39
<b>Gráfico 6.</b> Distribución de participación de personal por tipo de vinculación 2018	45
<b>Gráfico 7.</b> Nivel de formación Docente del 2014 al 2018.....	47
<b>Gráfico 8.</b> Número de docentes por año y dedicación.....	49
<b>Gráfico 9.</b> Número de publicaciones en medios de comunicación externo e interno .....	51
<b>Gráfico 10.</b> Numero de visita al Infomayor.....	51
<b>Gráfico 11.</b> Participación de la ITCMB en ferias académicas del 2014 a 2018.....	52
<b>Gráfico 12.</b> Distribución de tipos de formación de educación Continua. ....	55
<b>Gráfico 13.</b> Numero de egresados del año 2018 por programa académico.....	58
<b>Gráfico 14.</b> Activos de la Institución .....	73
<b>Gráfico 15.</b> Presupuesto Institucional .....	74
<b>Gráfico 16.</b> Presupuesto institucional .....	75



## ► **INDICE DE ILUSTRACIONES**

<b>Ilustración 1.</b> Organigrama Institucional .....	13
<b>Ilustración 2.</b> Información estratégica del Plan de Desarrollo Prosperidad con Equidad. ....	14
<b>Ilustración 3.</b> Mapa de Procesos de la ITCMB .....	17
<b>Ilustración 4.</b> Distribución de sexo biológico de los egresados de la institución. ....	57
<b>Ilustración 5.</b> Tendencia de tasa de deserción histórica de la institución a 2018 ....	63
<b>Ilustración 6.</b> Índices de Deserción y Retención por sexo biológico .....	64
<b>Ilustración 7.</b> Capacidad Instalada .....	70





## PRESENTACION

La Institución Tecnológica Colegio Mayor de Bolívar, a través de la Oficina de Planeación, presenta el primer Boletín Estadístico anual, en el cual podrá encontrar información institucional sobre la oferta académica en programas de pregrado, población estudiantil, talento humano, bienestar, investigación, Relacionamiento Externo, recursos físicos y tecnológicos, entre otros.

De esta manera apoyamos estratégicamente las funciones del planear, formular, reformular, fortalecer, coordinar y evaluar la implementación de la política Institucionales para una gestión transparente, construyendo una base estadística del desempeño de la institución y un elemento esencial para el análisis de la Educación Superior Pública.

Generando, además insumos cuantitativos para la formulación de programas, proyectos, metas, acciones según las tendencias institucionales y del contexto que nos permitan ser evaluados satisfactoriamente según indicadores y estrategias pertinentes para seguir construyendo la institución de calidad que todos queremos.

Se agradece a las dependencias que aportaron información para la elaboración de este documento.

Asimismo, con el fin de alimentar nuestro proceso de mejora continua y reflejarlo en las siguientes versiones del boletín, estaremos atentos a resolver cualquier inquietud y sugerencia relacionada con el Boletín Estadístico, para lo cual podría dirigirlas al correo [d.planeacion@colmayorbolivar.edu.co](mailto:d.planeacion@colmayorbolivar.edu.co).

### **SIRIA CUETO ALBOR**

Coordinadora de Planeación  
Institución Tecnológica Colegio Mayor de Bolívar





# PLANEACIÓN INSTITUCIONAL



## ► INFORMACIÓN GENERAL DE LA INSTITUCIÓN

<b>Nombre</b>	Institución Tecnológica Colegio Mayor de Bolívar
<b>Ni</b>	890.480.054-5
<b>Código SNIES</b>	3103
<b>Carácter</b>	Tecnológico
<b>Naturaleza Jurídica</b>	Publico
<b>Página web</b>	<a href="http://colmayorbolivar.edu.co/">http://colmayorbolivar.edu.co/</a>
<b>Dirección</b>	Centro Cr 3 # 35-95 Calle dela Factoría
<b>No. Telefónico</b>	6517451
<b>Horario de atención</b>	Lunes a Viernes de 08:00 -12:30 P.m. y 01:30 a 05:00 P.m.
<b>Línea Gratuita Nacional</b>	01 8000942408
<b>Vigilado por</b>	Ministerio de Educación Nacional
<b>Facebook</b>	@mayor.debolivar
<b>Twiter</b>	@colmayorbolivar
<b>YouTube</b>	colmayorbolivar



## ► RESEÑA HISTÓRICA

La Institución Tecnológica Colegio Mayor de Bolívar, es una institución de educación superior, con sede en la ciudad de Cartagena de Indias, recibió la categoría de establecimiento público del orden nacional por el decreto 758 de 1988. Por tanto, es actualmente un organismo con personería jurídica, autonomía administrativa y patrimonio independiente, adscrito al Distrito de Cartagena, sujeta a inspección y vigilancia por el Ministerio de Educación.

Fue incorporado al distrito mediante Acta de traspaso firmada por el Ministerio de Educación Nacional, la Alcaldía Mayor de Cartagena de Indias y la Institución Tecnológica Colegio Mayor de Bolívar el día 10 de febrero de 2009.

Por ser un establecimiento público, su desarrollo ha estado orientado por la normatividad colombiana, la Ley 48 de 1945 autorizó la apertura de instituciones de educación superior femenina que iniciaron labores en marzo de 1947.

La Ley 30 de 1992, que organizó el Servicio Público de la Educación Superior, demandó una nueva reestructuración de los estatutos, los cuales fueron aprobados por el Acuerdo No. 18 de diciembre de 1993 y reformados por el Acuerdo No. 27 de 1994. La Ley otorgó autonomía para designar las autoridades académicas y administrativas, crear y desarrollar programas académicos, definir y organizar las labores formativas, docentes, científicas y de extensión y la conformación de nuevos organismos de gobierno. Estos fueron asumidos por la Institución en los términos que exige la Ley.

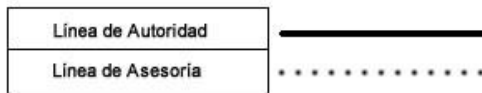
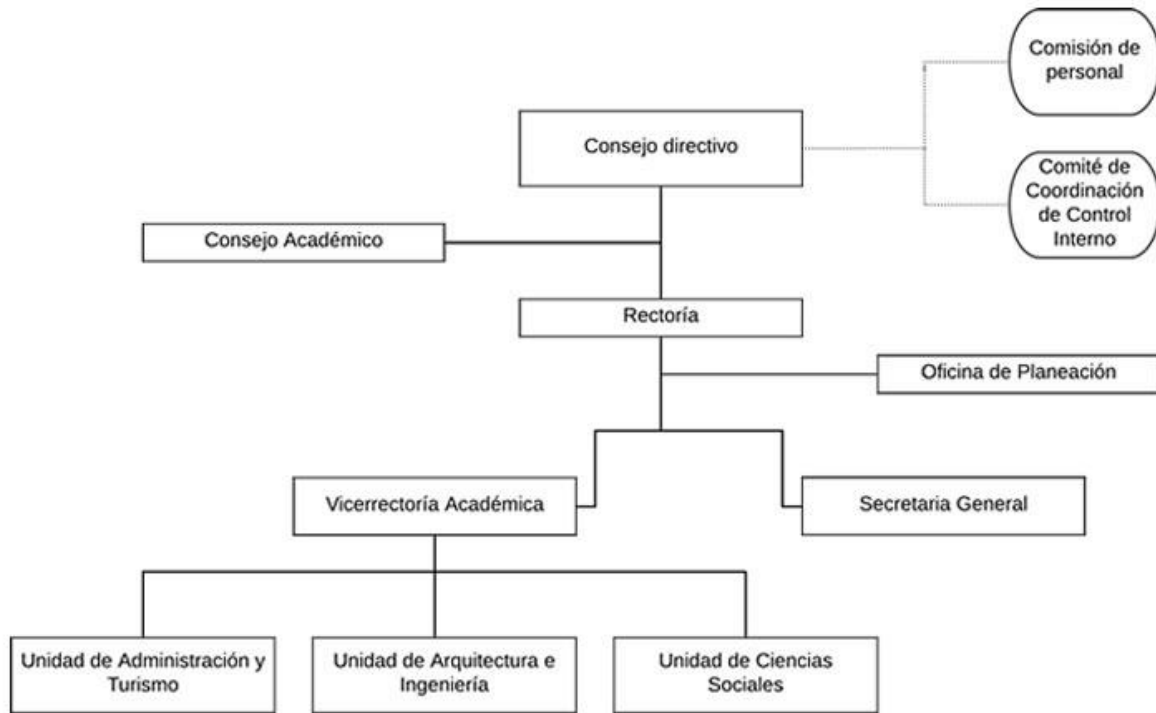
La Ley No. 749 de 2002, y el decreto 2216 de 2003 el gobierno nacional estableció los requisitos para la redefinición y el ofrecimiento de programas académicos por ciclos propedéuticos, de las instituciones técnicas, tecnológicas y profesionales públicas y privadas. Atendiendo a lo anterior, el Ministerio de Educación Nacional mediante la resolución No. 8127 de noviembre 11 de 2008 resuelve la solicitud de autorización de redefinición para el ofrecimiento de programas por ciclos propedéuticos presentada por la Institución Tecnológica Colegio Mayor de Bolívar.

En este momento la institución se encuentra en un proceso de cambio de carácter; es decir pasar de una institución Tecnológica a una Institución Universitaria.



# ► ORGANIGRAMA

*Ilustración 1.* Organigrama Institucional



Aprobado según acta No. 7 del 1 de septiembre de 2005 de Consejo Directivo, en concordancia con el decreto 2711 de agosto 8 de 2005 y modificada mediante Acuerdo No. 10 del 29 de agosto del 2007 de Consejo Directivo

**Fuente:** Pagina Web de la Institución Tecnológica Colegio Mayor de Bolívar



## ► RESULTADOS EVALUACION DEL PLAN DE DESARROLLO 2013 – 2019. “PROSPERIDAD CON CALIDAD”

**Ilustración 2.** Información estratégica del Plan de Desarrollo Prosperidad con Equidad.

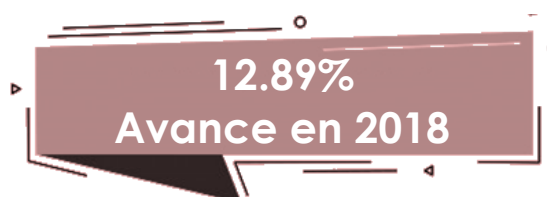


**Fuente:** Was Software Plan de Desarrollo

**Tabla 1.** Resultados de cumplimiento del plan de desarrollo 2013-2019

<b>Factores Estratégicos</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>
1. Gestión del entorno	61.0%	71.8%
2. Internacionalización	62.8%	75.4%
3. Responsabilidad y proyección social	75.5%	89.5%
4. Cobertura y calidad en equilibrio	59.7%	71.3%
5. Innovación y desarrollo	74.1%	83.2%
6. Clima y cultura organización, desarrollo del talento humano	75.8%	84.5%
7. Compromiso y desarrollo institucional	58.4%	76.3%
8. Modernización de la gestión	71.7%	81.3%
<b>CUMPLIMIENTO PROMEDIO GLOBAL</b>	<b>67.35%</b>	<b>80.24%</b>

**Fuente:** Rendición de Cuentas 2018.







# SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN



## ► MISIÓN

Somos, desde el caribe colombiano, una institución pública de educación superior que se asume como un proyecto social en formación de profesionales integrales para el desarrollo humano sostenible, con base en los principios de equidad e inclusión, y atendiendo a las necesidades del contexto.

## ► VISIÓN

Ser en el 2019 una institución de educación superior reconocida local, regional, nacional e internacionalmente por su contribución a la transformación de las personas, en función de su desarrollo personal y profesional, lo que les permitirá prosperar y responder con calidad y pertinencia a los desafíos del contexto.

## ► OBJETIVOS

- Garantizar un servicio educativo de calidad que permita la formación de profesionales integrales
- Fortalecer las competencias y los compromisos del talento humano para asegurar la calidad de los servicios ofrecidos por la Institución
- Fortalecer la relación con el entorno mediante la articulación, la extensión y la proyección social
- Garantizar estrategias de permanencia que contribuyan a la prevención de la deserción estudiantil
- Generar impacto de la investigación y la innovación para la transferencia del conocimiento, el reconocimiento y la visibilidad institucional con alcance global
- Lograr la acreditación de los programas académicos institucionales
- Mejorar continuamente los procesos para prestar un servicio eficiente, eficaz y efectivo
- Fomentar una cultura encaminada al autocuidado mediante la adopción de hábitos de vida saludable, promoviendo la salud y previniendo la enfermedad y conductas de riesgo en el personal por medio de la generación de espacios de participación, comunicación y consulta en todos los componentes del SGSST



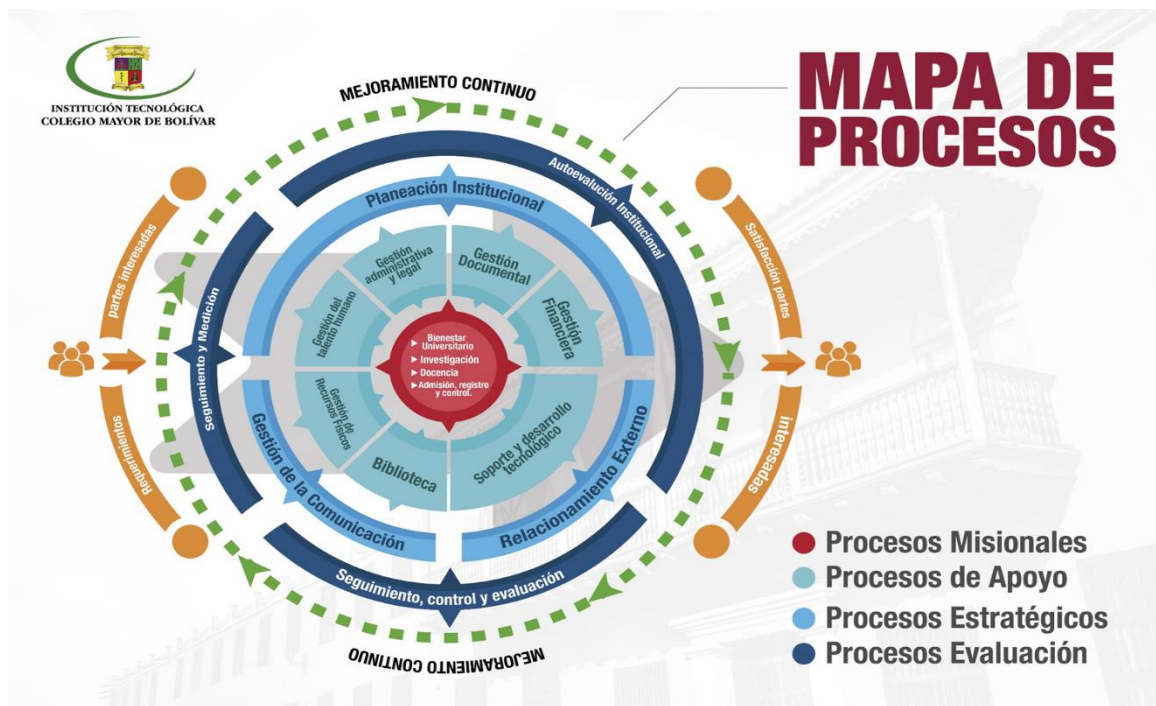
## ► POLITICA DE CALIDAD

La Institución Tecnológica Colegio Mayor de Bolívar es una entidad pública de educación superior que se asume como un proyecto social en la formación de profesionales integrales a través de la docencia, la investigación y la proyección social comprometida en la implementación, mantenimiento y mejora continua del Sistema de Gestión Integral, que permita prestar servicios de calidad, con talento humano competente que cumplan con las especificaciones, expectativas y necesidades de los clientes.

Enfocados a la prestación de un servicio seguro que garantice la salud y seguridad de sus colaboradores, controlando los riesgos a los que están expuesto en los sitios de trabajo, mediante la planeación y realización de actividades encaminadas a la prevención.

Además, asume el compromiso de garantizar el cumplimiento de la normatividad vigente en educación superior, de seguridad y salud en el trabajo, calidad, así como los requisitos que la organización suscriba, y al aprovisionamiento de recursos necesarios para llevar a cabo todas sus actividades.

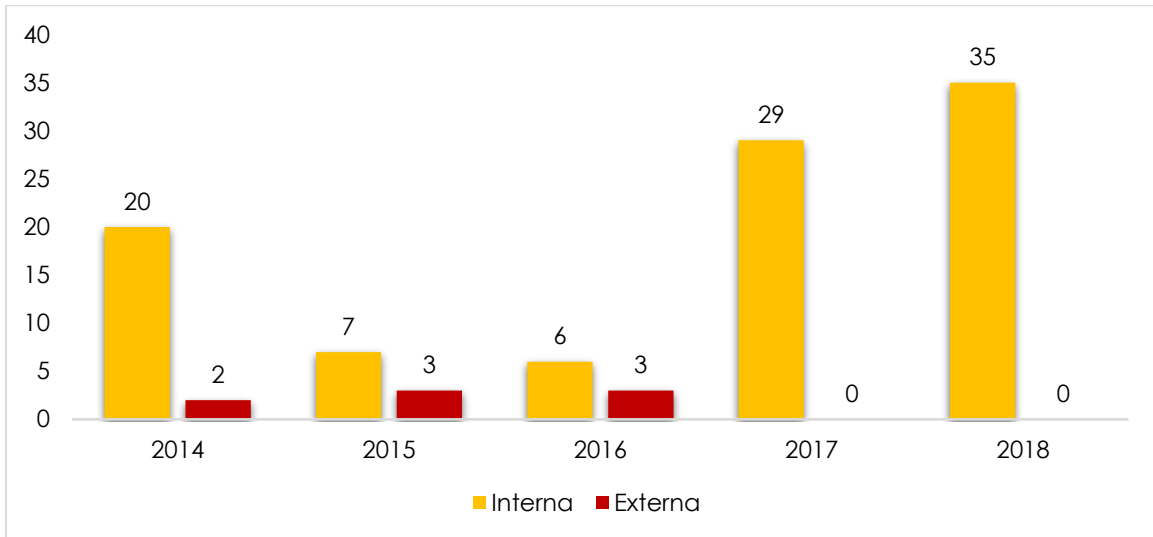
**Ilustración 3.** Mapa de Procesos de la ITCMB



**Fuente:** Sistema Integrado de Gestión ITCMB



**Gráfico 1.** Resultados de auditorías Internas y externas del SIG Colmayor



Fuente: Sistema Integrado de Gestión ITCMB

**32**

Funcionarios se actualizaron en la versión de la norma ISO 9001:2015

► **CERTIFICACIONES**





# PROGRAMAS ACADÉMICOS



**Tabla 2.** Programas activos por unidades académicas y nivel de formación

Unidad Académica	Técnico	Tecnológico	Universitario	Total de Programas
Unidad de Administración y Turismo	3	4	3	10
Unidad de Ciencias Sociales y Educación	1*	1	-	2
Unidad de Arquitectura e Ingeniería	2	3	1	6
			<b>Total</b>	<b>18</b>

- Formación Técnico Laboral

**Fuente:** Elaboración de la Oficina de Planeación a partir de datos del Sistema de Aseguramiento de la Calidad en Educación Superior (SACES)

**Tabla 3.** Participación de programas por unidades académicas

Unidad Académica	Numero de Programas	% Participación
Unidad de Administración y Turismo	10	56%
Unidad de Arquitectura e Ingeniería	6	33%
Unidad de Ciencias Sociales y Educación	2	11%
<b>Total</b>	18	100%

**Fuente:** Elaboración de la Oficina de Planeación a partir de datos del Sistema de Aseguramiento de la Calidad en Educación Superior (SACES)

**Tabla 4.** Programas con registro calificado a 2018, formación técnica Laboral

Resolución de Aprobación No.	Fecha de Resolución	Formación	Nombre del Programa	Número Créditos
7249	06/10/2017	Modular	Técnico laboral en asistencia a la primera infancia	71

**Fuente:** Elaboración de la oficina de Planeación según Información entregada por la Unidad de Ciencias Sociales y Educación





**Tabla 5.** Programas con registro calificado a 2018, formación técnica profesional

Resolución de Aprobación No.	Fecha de Resolución	Código SNIES del Programa	Nombre del Programa	Número Créditos
21995	22/11/2016	54758	Técnica profesional en operación turística	68
12607	03/08/2018	90836	Técnica profesional en operación de procesos aduaneros	58
921	24/01/2014	103051	Técnica profesional en montaje escénico	65
2430	10/02/2016	105317	Técnica profesional en procesos administrativos	75
3097	18/02/2016	105386	Técnica profesional en mantenimiento electromecánico	75

**Fuente:** Elaboración de la Oficina de Planeación a partir de datos del Sistema de Aseguramiento de la Calidad en Educación Superior (SACES)

**Tabla 6.** Programas con registro calificado a 2018, formación tecnológica

Resolución de Aprobación No.	Fecha de Resolución	Código SNIES del Programa	Nombre del Programa	Número Créditos
4009	17/10/2013	2065	Tecnología en promoción social	90
17711	06/12/2013	2068	Tecnología en turismo e idiomas	101
16251	15/11/2013	2069	Tecnología en delineante de arquitectura e ingeniería	107
21996	22/11/2016	54759	Tecnología en gestión turística	122
12608	03/08/2018	90835	Tecnología en gestión logística portuaria y aduanera	100
920	24/01/2014	103050	Tecnología en organización del espacio escénico	105
2431	10/02/2016	105318	Tecnología en gestión empresarial	109
3098	18/02/2016	105387	Tecnología en gestión del mantenimiento electromecánico	113

**Fuente:** Elaboración de la Oficina de Planeación a partir de datos del Sistema de Aseguramiento de la Calidad en Educación Superior (SACES)



**Tabla 7.** Programas con registro calificado a 2018, formación universitaria

Resolución de Aprobación No.	Fecha de Resolución	Código SNIES del Programa	Nombre del Programa	Número Créditos
12609	03/08/2018	90834	Administración de comercio exterior	137
922	24/01/2014	103052	Diseño de espacios escénicos y exhibición comercial	169
2432	10/02/2016	105319	Administración de empresas	171
21997	22/11/2016	106042	Administración turística	172

**Fuente:** Elaboración de la Oficina de Planeación a partir de datos del Sistema de Aseguramiento de la Calidad en Educación Superior (SACES)

**Tabla 8.** Programas acreditados

Nivel de Formación	Unidad Académica	Programa
Tecnológico	Unidad de Ciencias Sociales y Educación	Tecnología en promoción social


**Fuente:** Elaboración de la Oficina de Planeación a partir de datos del Sistema de Aseguramiento de la Calidad en Educación Superior (SACES)

**Tabla 9.** Programas acreditables

Unidad Académica	Nivel de Formación	Programa
Unidad de Administración y Turismo	Tecnológico	Tecnología en turismo e idiomas
	Técnico Profesional	Técnica profesional en operación de procesos aduaneros
	Técnico Profesional	Técnica profesional en procesos administrativos
	Tecnológico	Tecnología en gestión logística portuaria y aduanera
	Profesional	Administración de comercio exterior
Unidad de Ciencias Sociales y Educación	Tecnológico	Tecnología en promoción social
Unidad de Arquitectura e Ingeniería	Tecnológico	Tecnología en delineante de arquitectura e ingeniería
	Técnico Profesional	Técnica profesional en montaje escénico

**Fuente:** Oficina de Planeación con apoyo de la coordinación de Autoevaluación





# POBLACIÓN ESTUDIANTIL



**Tabla 10.** Número de estudiantes Inscritos por programas 2014 -2018

PROGRAMA	2014		2015		2016		2017		2018	
	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
Tecnología en promoción social	48	300	119	112	90	87	74	78	105	62
Tecnología en turismo e idiomas	71	81	106	84	59	62	96	80	131	85
Tecnología en delineante de arquitectura e ingeniería	72	39	62	38	66	63	56	52	80	35
Tecnología en gestión ejecutiva bilingüe	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-
Técnica profesional en operación turística	22	92	108	-	33	28	60	234	67	70
Tecnología en gestión turística	1	49	25	1	36	1	16	-	15	-
Administración turística	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Técnica profesional en operación de procesos aduaneros	41	224	113	82	95	65	101	175	-	-
Tecnología en gestión logística portuaria y aduanera	24	73	48	33	36	-	-	-	-	-
Administración de comercio exterior	28	21	-	-	-	-	-	-	-	-
Técnica profesional en montaje escénico	-	39	49	-	51	7	4	28	-	4
Tecnología en organización del espacio escénico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diseño de espacios escénicos y exhibición comercial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Técnica profesional en procesos administrativos	-	-	-	-	17	42	57	261	63	37
Tecnología en gestión empresarial	-	1	-	-	8	-	13	-	-	-
Administración de empresas	-	-	-	-	20	22	-	-	-	-
Técnica profesional en mantenimiento electromecánico	-	-	-	-	-	16	17	60	12	3
Tecnología en gestión del mantenimiento electromecánico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Técnico laboral en asistencia a la primera infancia	-	-	15	14	18	23	36	14	28	11

**Fuente:** Elaboración según los datos Registrado en el Sistema de Información Institucional SINERSYS



**Tabla 11.** Número de estudiantes Admitidos por programa 2014 - 2018

PROGRAMA	2014		2015		2016		2017		2018	
	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
Tecnología en promoción social	40	219	90	54	49	50	43	45	90	40
Tecnología en turismo e idiomas	71	77	83	70	45	45	50	50	90	76
Tecnología en delineante de arquitectura e ingeniería	70	39	42	35	48	46	40	41	72	33
Tecnología en gestión ejecutiva bilingüe	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Técnica profesional en operación turística	17	54	77	-	33	27	48	196	53	67
Tecnología en gestión turística	1	49	25	-	36	1	16	-	15	-
Administración turística	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Técnica profesional en operación de procesos aduaneros	38	159	93	52	59	45	84	153	-	-
Tecnología en gestión logística portuaria y aduanera	24	73	48	33	36	-	-	-	-	-
Administración de comercio exterior	28	21	-	-	-	-	-	-	-	-
Técnica profesional en montaje escénico	-	30	41	-	37	7	-	26	-	3
Tecnología en organización del espacio escénico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diseño de espacios escénicos y exhibición comercial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Técnica profesional en procesos administrativos	-	-	-	-	17	36	40	222	50	35
Tecnología en gestión empresarial	-	1	-	-	8	-	13	-	-	-
Administración de empresas	-	-	-	-	20	22	-	-	-	-
Técnica profesional en mantenimiento electromecánico	-	-	-	-	-	15	15	49	-	-
Tecnología en gestión del mantenimiento electromecánico	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-
Técnico laboral en asistencia a la primera infancia	-	-	15	14	18	23	25	13	25	10

**Fuente:** Elaboración según los datos Registrado en el Sistema de Información Institucional SINERSYS



**Tabla 12.** Número de estudiantes Primer Curso por programa 2014 - 2018

PROGRAMA	2014		2015		2016		2017		2018	
	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
Tecnología en promoción social	37	148	75	38	41	41	41	37	79	38
Tecnología en turismo e idiomas	66	63	76	50	39	42	42	44	87	65
Tecnología en delineante de arquitectura e ingeniería	57	31	39	28	45	41	34	34	65	29
Tecnología en gestión ejecutiva bilingüe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Técnica profesional en operación turística	13	19	12	-	18	23	41	113	46	48
Tecnología en gestión turística	1	46	25	-	36	1	-	-	30	16
Administración turística	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Técnica profesional en operación de procesos aduaneros	16	88	41	24	46	36	74	98	-	-
Tecnología en gestión logística portuaria y aduanera	24	71	48	32	36	-	-	1	60	9
Administración de comercio exterior	28	20	-	-	-	-	-	-	18	17
Técnica profesional en montaje escénico	-	22	23	-	19	3	-	11	-	-
Tecnología en organización del espacio escénico	-	1	8	-	-	-	-	-	-	-
Diseño de espacios escénicos y exhibición comercial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Técnica profesional en procesos administrativos	-	-	-	-	10	32	30	116	50	35
Tecnología en gestión empresarial	-	-	-	-	8	-	6	-	11	22
Administración de empresas	-	-	-	-	20	17	-	-	1	-
Técnica profesional en mantenimiento electromecánico	-	-	-	-	-	11	14	23	11	-
Tecnología en gestión del mantenimiento electromecánico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Técnico laboral en asistencia a la primera infancia			15	14	18	23	5	8	24	8

**Fuente:** Elaboración según los datos Registrado en el Sistema de Información Institucional SINERSYS





**Tabla 13.** Número de estudiantes primer curso nuevos

PROGRAMA	2018		Total
	1	2	
Tecnología en promoción social	79	38	117
Tecnología en turismo e idiomas	87	65	152
Tecnología en delineante de arquitectura e ingeniería	65	29	94
Técnica profesional en operación turística	46	48	94
Técnica profesional en procesos administrativos	50	35	85
Técnica profesional en mantenimiento electromecánico	11	-	11
Técnico laboral en asistencia a la primera infancia	24	8	32

**Fuente:** Elaboración según los datos Registrado en el Sistema de Información Institucional SINERSYS

**Tabla 14.** Número de estudiantes primer curso ciclos propedéuticos

PROGRAMA	2018		Total
	1	2	
Tecnología en gestión turística	30	16	46
Administración de empresas	1	-	1
Tecnología en gestión logística portuaria y aduanera	60	9	69
Administración de comercio exterior	18	17	35
Tecnología en gestión empresarial	11	22	33

**Fuente:** Elaboración según los datos Registrado en el Sistema de Información Institucional SINERSYS



**Tabla 15.** Número de estudiantes matriculados por programa

PROGRAMA	2014		2015		2016		2017		2018	
	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
Tecnología en promoción social	296	349	372	337	337	309	318	253	267	261
Tecnología en turismo e idiomas	361	333	336	328	299	284	277	256	299	276
Tecnología en delineante de arquitectura e ingeniería	155	159	162	166	181	190	197	198	231	228
Tecnología en gestión ejecutiva bilingüe	90	37	23	12	11	4	4	3	-	-
Técnica profesional en operación turística	14	27	31	23	31	41	103	199	137	205
Tecnología en gestión turística	47	56	99	71	100	77	17	20	67	54
Administración turística	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Técnica profesional en operación de procesos aduaneros	52	119	112	95	110	90	210	256	177	107
Tecnología en gestión logística portuaria y aduanera	72	130	175	191	225	145	100	123	156	162
Administración de comercio exterior	103	117	121	104	119	108	44	57	59	69
Técnica profesional en montaje escénico	-	22	35	21	35	19	8	17	10	5
Tecnología en organización del espacio escénico	-	1	9	9	9	8	-	-	-	-
Diseño de espacios escénicos y exhibición comercial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Técnica profesional en procesos administrativos	-	-	-	-	10	39	74	194	202	199
Tecnología en gestión empresarial	12	2	2	-	9	9	7	6	17	37
Administración de empresas	-	-	-	-	20	36	33	31	27	10
Técnica profesional en mantenimiento electromecánico	-	-	-	-	-	11	23	45	44	41
Tecnología en gestión del mantenimiento electromecánico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Técnico laboral en asistencia a la primera infancia	-	-	121	105	114	48	44	58	58	41

**Fuente:** Elaboración según los datos Registrado en el Sistema de Información Institucional SINERSYS



**Tabla 16.** Número de estudiantes graduados por programa

PROGRAMA	2014		2015		2016		2017		2018	
	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
Tecnología en promoción social	32	46	22	46	42	42	34	26	108	40
Tecnología en turismo e idiomas	58	42	38	36	37	36	36	31	26	54
Tecnología en delineante de arquitectura e ingeniería	12	14	17	8	13	22	23	14	23	16
Tecnología en gestión ejecutiva bilingüe	14	33	15	10	7	21	4	6	2	2
Técnica profesional en operación turística	23	7	12	1	14	-	44	6	41	25
Tecnología en gestión turística	-	-	4	4	-	6	3	11	8	4
Administración turística	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Técnica profesional en operación de procesos aduaneros	20	24	64	27	42	29	106	62	47	65
Tecnología en gestión logística portuaria y aduanera	-	-	-	12	18	24	21	26	27	50
Administración de comercio exterior	-	-	-	-	-	-	8	1	21	25
Técnica profesional en montaje escénico	-	-	-	-	-	-	8	3	2	3
Tecnología en organización del espacio escénico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diseño de espacios escénicos y exhibición comercial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Técnica profesional en procesos administrativos	-	-	-	-	-	-	-	-	9	21
Tecnología en gestión empresarial	14	12	2	4	2	4	1	-	-	-
Administración de empresas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
Técnica profesional en mantenimiento electromecánico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Tecnología en gestión del mantenimiento electromecánico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Técnico laboral en asistencia a la primera infancia				6	11	42	26	13	18	24

**Fuente:** Elaboración según los datos Registrado en el Sistema de Información Institucional SINERSYS



**Tabla 17. Tasa de selectividad por programa**

PROGRAMA	Inscritos		Admitidos		Selectividad	
	2018		2018		2018	
	1	2	1	2	1	2
Tecnología en promoción social	105	62	90	40	86%	65%
Tecnología en turismo e idiomas	131	85	90	76	69%	89%
Tecnología en delineante de arquitectura e ingeniería	80	35	72	33	90%	94%
Técnica profesional en operación turística	67	70	53	67	79%	96%
Tecnología en gestión turística	15	-	15	-	100%	0%
Técnica profesional en montaje escénico	-	4	-	3	0%	75%
Técnica profesional en procesos administrativos	63	37	50	35	79%	95%
Técnico laboral en asistencia a la primera infancia	28	11	25	10	89%	91%
<b>Tasa promedio de selectividad</b>					<b>74%</b>	<b>76%</b>

**Fuente:** Elaborado por la Oficina de Planeación según los datos Registrado en el Sistema de Información Institucional SINERSYS

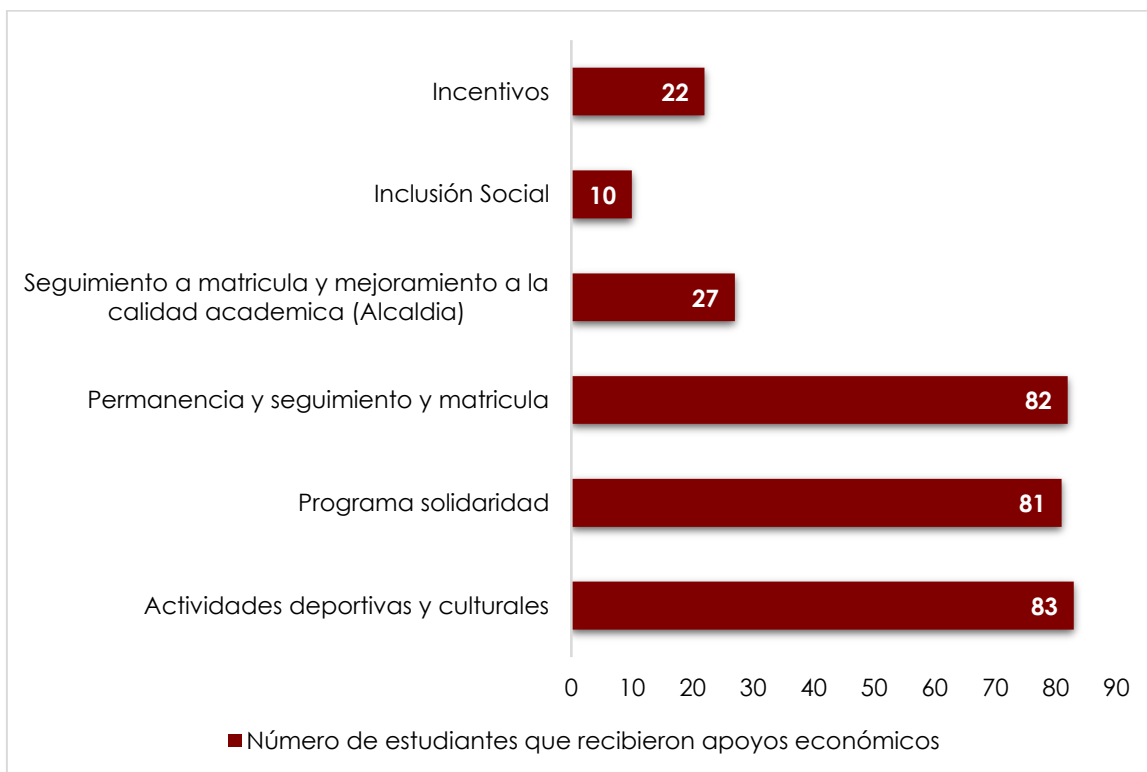
**Tabla 18. Tasa de absorción por programa**

PROGRAMA	Admitidos		Primer curso		Absorción	
	2018		2018		2018	
	1	2	1	2	1	2
Tecnología en promoción social	90	40	79	38	88%	95%
Tecnología en turismo e idiomas	90	76	87	65	97%	86%
Tecnología en delineante de arquitectura e ingeniería	72	33	65	29	90%	88%
Técnica profesional en operación turística	53	67	46	48	87%	72%
Tecnología en gestión turística	15	-			0%	-
Técnica profesional en montaje escénico	-	3		0	-	0%
Técnica profesional en procesos administrativos	50	35	50	35	100%	100%
Tecnología en gestión del mantenimiento electromecánico	12	-	11		92%	-
Técnico laboral en asistencia a la primera infancia	25	10	24	8	96%	80%
<b>Tasa promedio de absorción</b>					<b>81%</b>	<b>74%</b>

**Fuente:** Elaborado por la Oficina de Planeación según los datos Registrado en el Sistema de Información Institucional SINERSYS



**Gráfico 2.** Número de estudiantes que recibieron apoyos económicos



**Fuente:** Elaborado por la Oficina de Planeación según los datos presentados en rendición de cuentas 2018





# SABER PRO



## ► ANALISIS POR NIVEL DE DESMPEÑO

**Tabla 19.** Información general de la presentación de la prueba Saber PRO

Inscritos pruebas saber	54
Presentes en pruebas saber	54
Resultados analizados	54

**Fuente:** Elaborado por la Oficina de Planeación según los resultados del Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación - ICFES.

**Tabla 20.** Número de estudiantes presentes por programa académico Saber PRO

PROGRAMAS	No. ESTUDIANTES
Administración de comercio exterior	40
Administración de empresas	14
<b>TOTAL</b>	<b>54</b>

**Fuente:** Elaborado por la Oficina de Planeación según los resultados del Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación - ICFES.

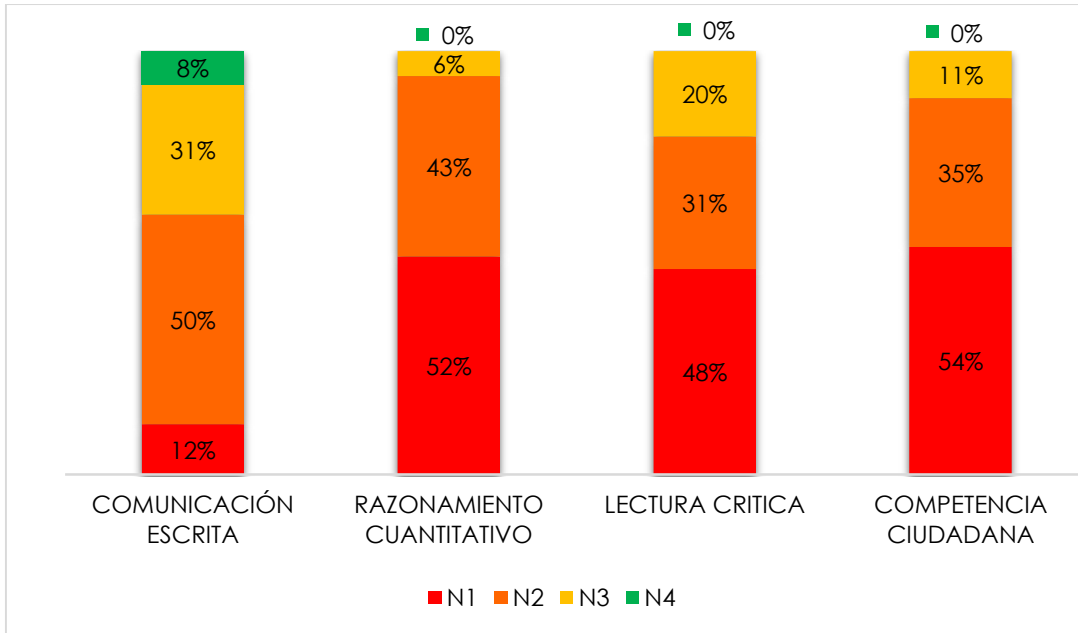
**Tabla 21.** Niveles de desempeño por programa académico Saber PRO

PROGRAMAS	COMUNICACIÓN ESCRITA				RAZONAMIENTO CUANTITATIVO				LECTURA CRITICA				COMPETENCIA CIUDADANA				INGLES				
	N1	N2	N3	N4	N1	N2	N3	N4	N1	N2	N3	N4	N1	N2	N3	N4	-A1	A1	A2	B1	B2
Administración de comercio exterior	15%	48%	33%	5%	50%	45%	5%	0%	48%	23%	30%	0%	55%	35%	10%	0%	23%	40%	30%	8%	0%
Administración de empresas	14%	50%	21%	14%	57%	36%	7%	0%	50%	36%	14%	0%	50%	36%	14%	0%	14%	43%	29%	14%	0%
<b>Institucional</b>	<b>12%</b>	<b>50%</b>	<b>31%</b>	<b>8%</b>	<b>52%</b>	<b>43%</b>	<b>6%</b>	<b>0%</b>	<b>48%</b>	<b>31%</b>	<b>20%</b>	<b>0%</b>	<b>54%</b>	<b>35%</b>	<b>11%</b>	<b>0%</b>	<b>20%</b>	<b>41%</b>	<b>30%</b>	<b>9%</b>	<b>0%</b>
<b>Nacional</b>	<b>12%</b>	<b>43%</b>	<b>33%</b>	<b>12%</b>	<b>23%</b>	<b>31%</b>	<b>42%</b>	<b>4%</b>	<b>22%</b>	<b>38%</b>	<b>35%</b>	<b>6%</b>	<b>31%</b>	<b>34%</b>	<b>31%</b>	<b>4%</b>	<b>17%</b>	<b>31%</b>	<b>25%</b>	<b>18%</b>	<b>8%</b>

**Fuente:** Elaborado por la Oficina de Planeación según los resultados del Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación - ICFES.

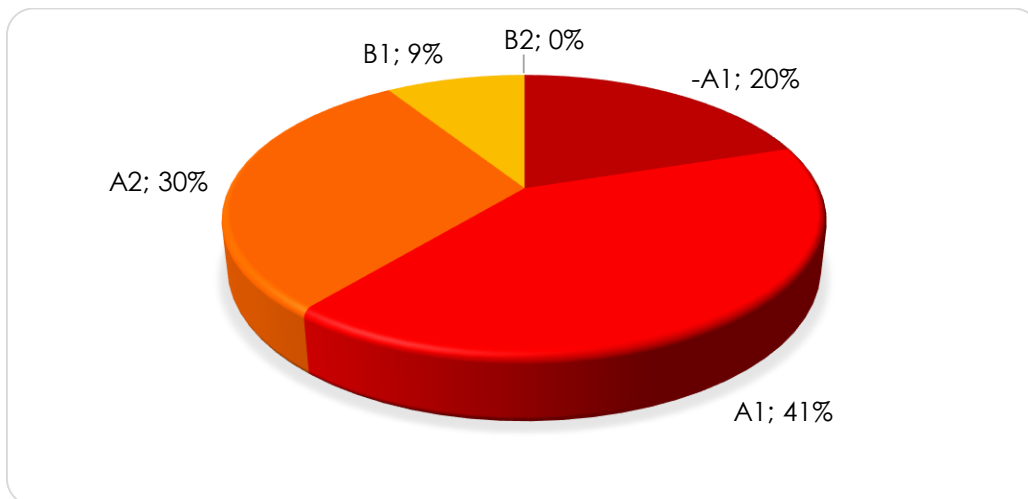


**Gráfico 3.** Distribución competencias genéricas por niveles de desempeño institucional Saber PRO



**Fuente:** Elaborado por la Oficina de Planeación según los resultados del Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación - ICFES.

**Gráfico 4.** Distribución competencia genérica de inglés por nivel de desempeño (según el marco europeo) institucional Saber PRO



**Fuente:** Elaborado por la Oficina de Planeación según los resultados del Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación - ICFES.





**Tabla 22.** Puntajes máximos y mínimos por competencias genéricas saber pro 2018

Prueba	Promedio	Desviación	Puntaje máximo	Puntaje mínimo
Comunicación oral	146	17	192	89
Razonamiento cuantitativo	125	17	178	75
Lectura crítica	131	17	194	79
Competencia ciudadana	124	17	184	75
Inglés	140	17	182	92

**Fuente:** Elaborado por la Oficina de Planeación según los resultados del Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación - ICFES.

**Tabla 23.** Distribución de estudiantes según los puntajes obtenidos en los rangos de competencias genéricas

PROGRAMAS	Comunicación escrita				Razonamiento cuantitativo				Lectura crítica				Competencia ciudadana				Inglés				
	0-125	126-155	156-190	191-300	0-125	126-155	156-190	191-300	0-125	126-160	161-200	201-300	0-125	126-160	161-200	201-300	0-122	123-145	146-170	171-199	199-300
Administración de comercio exterior	7	18	15	0	20	18	2	0	19	13	8	0	23	14	3	0	9	16	12	3	0
Administración de empresas	3	7	4	0	8	5	1	0	0	10	4	0	7	5	2	0	2	6	4	2	0
<b>TOTAL</b>	<b>10</b>	<b>25</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	<b>23</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>19</b>	<b>23</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>19</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>22</b>	<b>16</b>	<b>5</b>	<b>0</b>

**Fuente:** Elaborado por la Oficina de Planeación según los resultados del Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación - ICFES.





# SABER T&T



**Tabla 24.** Información general de la presentación de la prueba Saber T&T

Inscritos pruebas saber	376
Presentes en pruebas saber	376
Resultados analizados	376

**Fuente:** Elaborado por la Oficina de Planeación según los resultados del Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación - ICFES.

**Tabla 25.** Número de estudiantes presentes por programa académico

Programas	No. Estudiantes
TECNOLOGIA EN TURISMO E IDIOMAS	63
TECNOLOGIA EN PROMOCION SOCIAL	32
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN TURÍSTICA	31
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN LOGÍSTICA PORTUARIA Y ADUANERA	57
TECNOLOGIA EN DELINEANTES DE ARQUITECTURA E INGENIERIA	27
TÉCNICA PROFESIONAL EN PROCESOS ADMINISTRATIVOS	24
TECNICA PROFESIONAL EN OPERACIÓN TURÍSTICA	60
TÉCNICA PROFESIONAL EN OPERACIÓN DE PROCESOS ADUANEROS	69
TECNICA PROFESIONAL EN MONTAJE ESCENICO	2
TÉCNICA PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO	11
<b>INSTITUCIONAL</b>	<b>376</b>

**Fuente:** Elaborado por la Oficina de Planeación según los resultados del Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación - ICFES



**Tabla 26. Niveles de desempeño y puntaje promedio por programa académico**

Programas	Comunicación oral		Razonamiento cuantitativo		Lectura crítica		Competencia ciudadana		Ingles		Promedio del puntaje global	Nivel de Desempeño General
	PP	ND	PP	ND	PP	ND	PP	ND	PP	ND		
TECNOLOGIA EN PROMOCION SOCIAL	102	N3	70	N1	97	N2	102	N3	95	A1	92	N2
TECNOLOGIA EN TURISMO E IDIOMAS	101	N3	82	N2	104	N3	102	N3	126	B1	102	N3
TECNOLOGIA EN DELINEANTE DE ARQUITECTURA E INGENIERIA	89	N2	92	N2	100	N2	101	N3	103	A1	96	N2
TECNICA PROFESIONAL EN OPERACIÓN TURÍSTICA	99	N2	75	N1	93	N2	94	N2	116	A2	93	N2
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN TURÍSTICA	99	N2	75	N1	99	N2	98	N2	106	A2	94	N2
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN LOGÍSTICA PORTUARIA Y ADUANERA	107	N3	83	N2	100	N2	97	N2	106	A2	98	N2
TÉCNICA PROFESIONAL EN OPERACIÓN DE PROCESOS ADUANEROS	99	N2	80	N1	97	N2	94	N2	102	A1	92	N2
TECNICA PROFESIONAL EN MONTAJE ESCENICO	64	N1	76	N1	61	N1	93	N2	105	A1	80	N1
TÉCNICA PROFESIONAL EN PROCESOS ADMINISTRATIVOS	106	N3	86	N2	99	N2	100	N2	105	A1	98	N2
TÉCNICA PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO	98	N2	87	N2	85	N2	80	N1	91	A1	86	N2
<b>INSTITUCIONAL</b>	<b>100</b>	<b>N2</b>	<b>81</b>	<b>N2</b>	<b>98</b>	<b>N2</b>	<b>97</b>	<b>N2</b>	<b>109</b>	<b>A2</b>	<b>95</b>	<b>N2</b>

PP: Promedio del puntaje

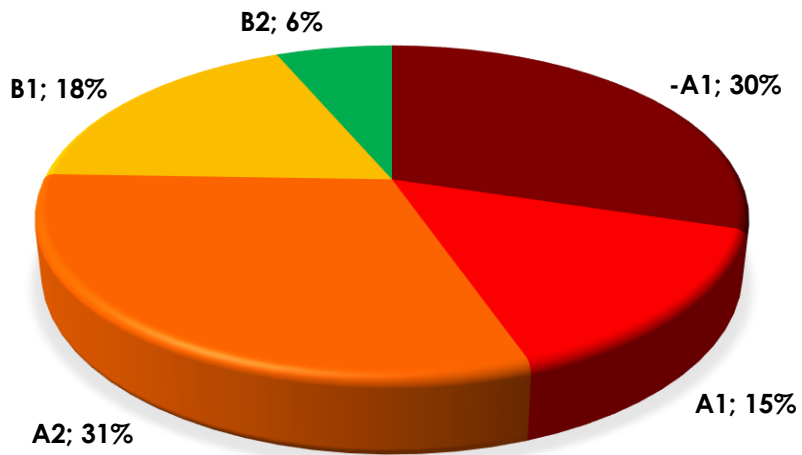
ND: Nivel de Desempeño

	Muy Bajo		Bajo		Satisfactorio		Sobresaliente
--	----------	--	------	--	---------------	--	---------------

**Fuente:** Elaborado por la Oficina de Planeación según los resultados del Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación - ICFES.



**Gráfico 5.** Distribución competencia genérica de inglés por nivel de desempeño (según el marco europeo) institucional Saber T&T



**Fuente:** Elaborado por la Oficina de Planeación según los resultados del Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación - ICFES.





# INVESTIGACIÓN



**Tabla 27.** Grupos de investigación por unidad académica

Nombre del grupo de Investigación	SIGLA	Unidad académica	Código del grupo
Grupo de Investigación de Turismo, Administración y Comercio	GITAC	Administración y Turismo	COL0060862
Grupo de Investigación Sujeto y Desarrollo Comunitario	SUDECO	Ciencias Sociales y Educación	COL0061331
Grupo de Investigación en Arquitectura Diseño e Ingenierías	GIADI	Arquitectura e Ingeniería	COL0060389

**Fuente:** Elaborado por la oficina de Investigación según Información Registrada en COLCIENCIAS

**Tabla 28.** Clasificación de los grupos de investigación por Colciencias

Nombre del grupo de investigación	Clasificación Colciencias
Grupo de Investigación de Turismo, Administración y Comercio	B
Grupo de Investigación Sujeto y Desarrollo Comunitario	B
Grupo de Investigación en Arquitectura Diseño e Ingenierías	B

**Fuente:** Elaborado por la oficina de Investigación según Información Registrada en COLCIENCIAS

**Tabla 29.** Grupos de investigación en los que se encuentran vinculados los docentes del programa

Grupos de investigación	Número de productos	No de docentes*
GIADI	9	17
SUDECO	31	29
GITAC	25	12
<b>TOTAL</b>	<b>65</b>	<b>58</b>

\*Número de docentes que han participado los últimos 5 años

**Fuente:** Elaborado por la oficina de Investigación según Información Registrada en COLCIENCIAS



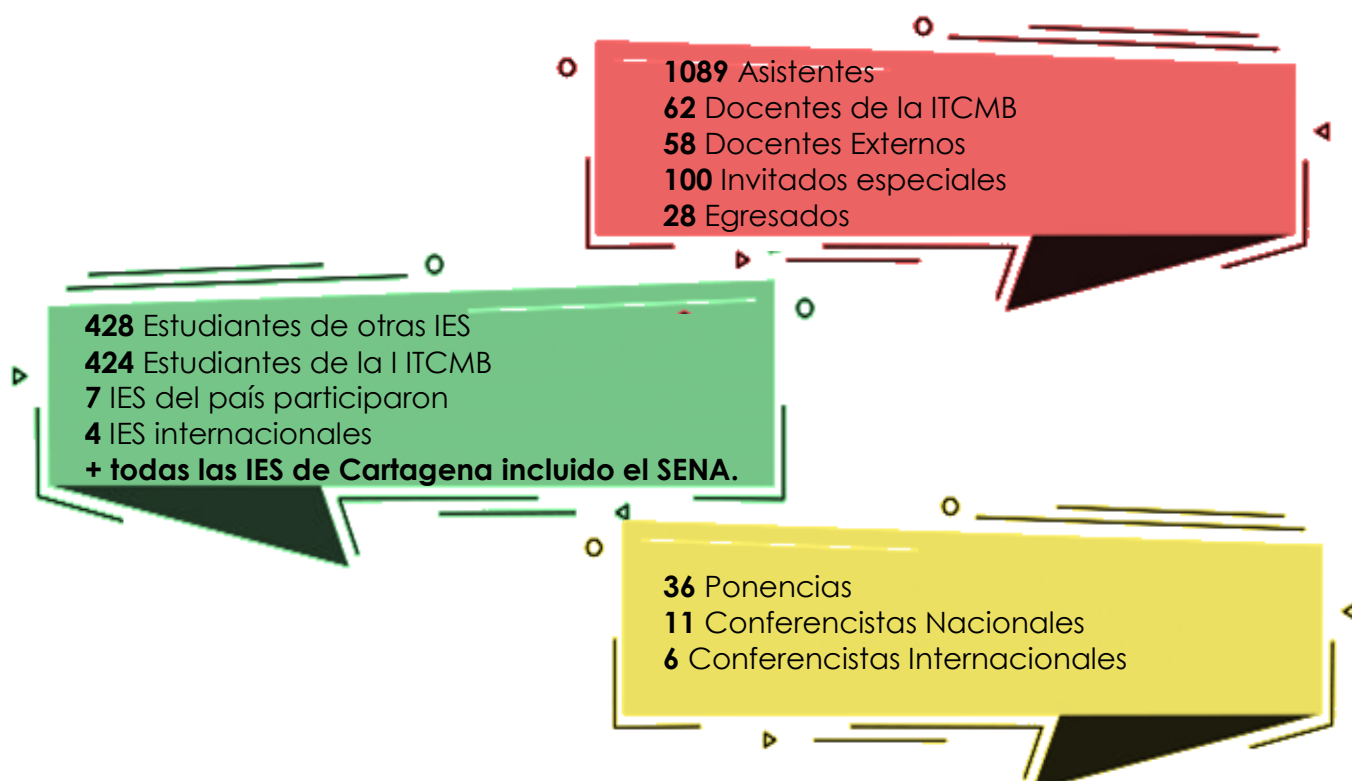
**Tabla 30.** Tipos de productos de investigación

Tipo de publicación	Número de productos
Capítulo de libro	28
Libro resultado de investigación	3
Otro capítulo de libro publicado	11
Publicado en revista especializada	7
Revista de divulgación	16
<b>TOTAL</b>	<b>65</b>

**Fuente:** Elaborado por la oficina Planeación según Información registrada en la oficina de Investigación.



► **LOGROS DEL III FORO INTERNACIONAL DE PENSAMIENTO MODERNO Y CONTEMPORÁNEO**





**Tabla 31.** Cuadro comparativo de avances de investigación del 2017 al 2018.

Datos importantes	2017	2018
Cualificación de docentes	21	36
Cualificación estudiantes de semilleros	257	366
Participación de Docentes en congresos nacionales	23	23
Participación de Docentes en congresos internacionales	6	12
Participación de Estudiantes en congresos nacionales	23	39
Participación de Estudiantes en congresos internacionales	6	6

**Fuente:** Elaborado por la oficina Planeación según Información de la Rendición de cuentas 2018.

## ► LOGROS DE INVESTIGACIÓN

La ITCMB ocupó el puesto 116 de las 215 IES clasificadas, mejorando 26 lugares entre el 2017 y 2018.

Entre las 19 IES Técnicas y Tecnológicas evaluadas a nivel nacional, fuimos la sexta (6ª) entre las oficiales y la séptima (7ª) entre las oficiales y privadas.





# TALENTO HUMANO

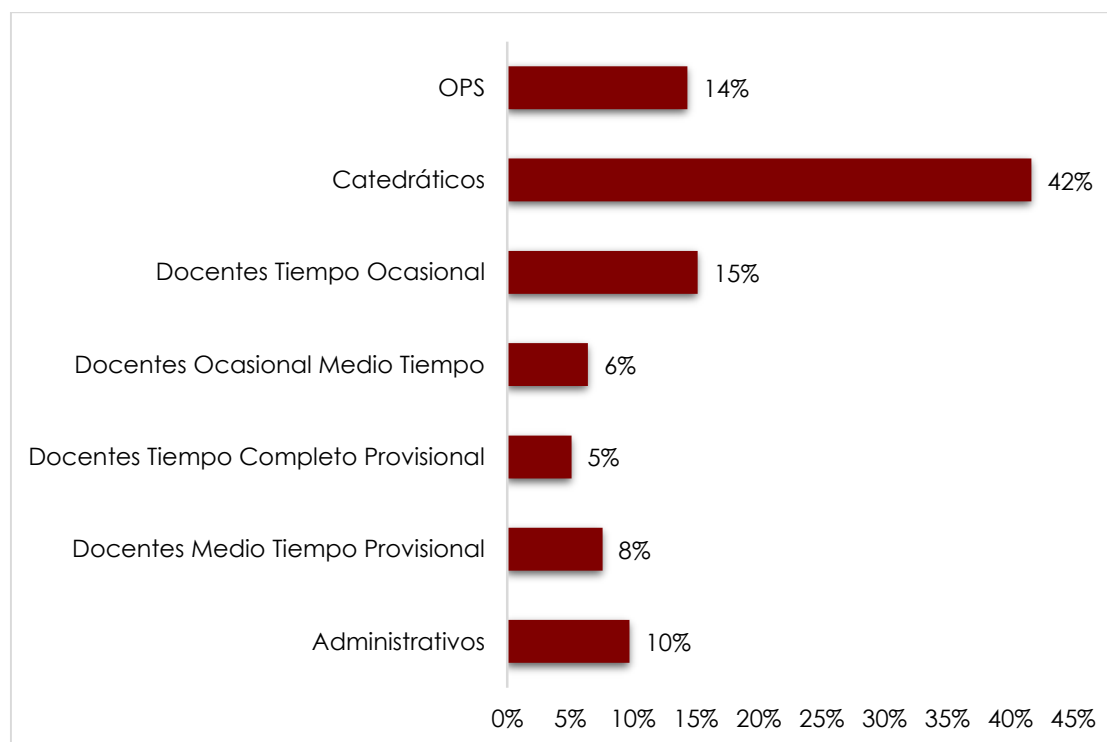


**Tabla 32.** Distribución de personal Docente y Administrativo 2018

Tipo de Vinculación	2018-1	2018-2
Administrativos	30	29
Docentes Medio Tiempo (Provisional y Planta)	23	23
Docentes Tiempo Completo (Provisional y Planta)	16	15
Docentes Ocasional Medio Tiempo	22	17
Docentes Ocasional Tiempo Completo	40	52
Catedráticos	128	125
OPS	45	42
<b>Total</b>	<b>304</b>	<b>303</b>

**Fuente:** Elaborado por la oficina de Planeación según información registrada en Talento Humano.

**Gráfico 6.** Distribución de participación de personal por tipo de vinculación 2018



**Fuente:** Elaborado por la oficina de Planeación según información registrada en Talento Humano.



**Tabla 33.** Participación de Docentes en actividades de formación

Tipo de Curso	Nombre de la capacitación	Tipo de Capacitación	Número de Docentes Beneficiados
Educación para el trabajo y desarrollo humano	Trabajo en Equipo	Interna	14
	Niveles de Ingles	Externa	31
	Seminario Marketing Digital	Externa	7
Seguridad y Salud en el Trabajo	Primeros Auxilios	Interna	7
	Prevención de caídas a Nivel	Interna	5
	Inspecciones de Seguridad	Interna	4
	Prevención y Control de Fuego	Interna	1
	Semana de la salud	Interna	17
	Técnicas de Evacuación y rescate	Interna	7

**Fuente:** Elaborado por la oficina de Planeación según información registrada en Talento Humano.

**Tabla 34.** Número de docentes por año y nivel de formación

Año	Técnico	Tecnológico	Universitario	Especialista	Magister	Doctorado
2014	0	25	178	129	89	2
2015	0	31	192	125	86	0
2016	0	29	247	129	105	0
2017	0	19	228	97	102	0
2018	0	15	182	143	120	0

**Fuente:** Elaborado por la oficina de Planeación según información registrada en Talento Humano.

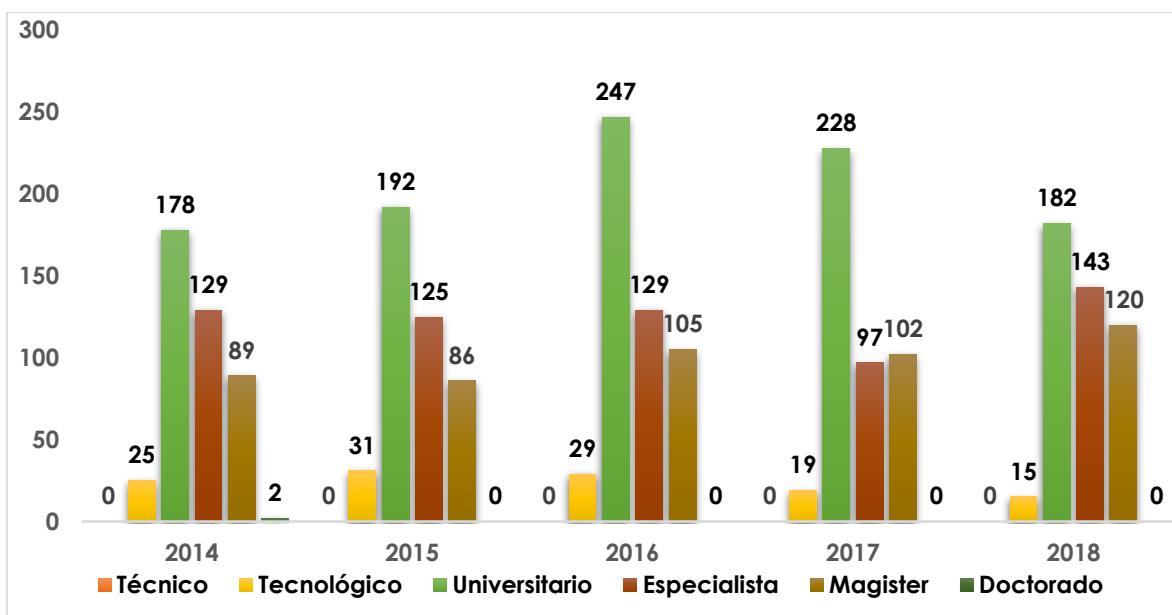


**Tabla 35.** Número de docentes por periodo y nivel de formación

Año	Técnico	Tecnológico	Universitario	Especialista	Magister	Doctorado
2014-1	0	12	90	64	45	1
2014-2	0	13	36	65	44	1
2015-1	0	14	83	54	41	0
2015-2	0	17	109	71	45	0
2016-1	0	14	118	61	51	0
2016-2	0	15	129	68	54	0
2017-1	0	10	98	47	45	0
2017-2	0	9	130	50	57	0
2018-1	0	9	90	68	60	0
2018-2	0	6	90	75	60	0

**Fuente:** Elaborado por la oficina de Planeación según información registrada en Talento Humano.

**Gráfico 7.** Nivel de formación Docente del 2014 al 2018



**Fuente:** Elaborado por la oficina de Planeación según información registrada en Talento Humano.



**Tabla 36.** Número de docentes por año y dedicación

Año	Catedra	Medio Tiempo	Tiempo Completo
2014	189	139	94
2015	258	77	99
2016	193	118	199
2017	181	101	164
2018	253	85	122

**Fuente:** Elaborado por la oficina de Planeación según información registrada en Talento Humano.

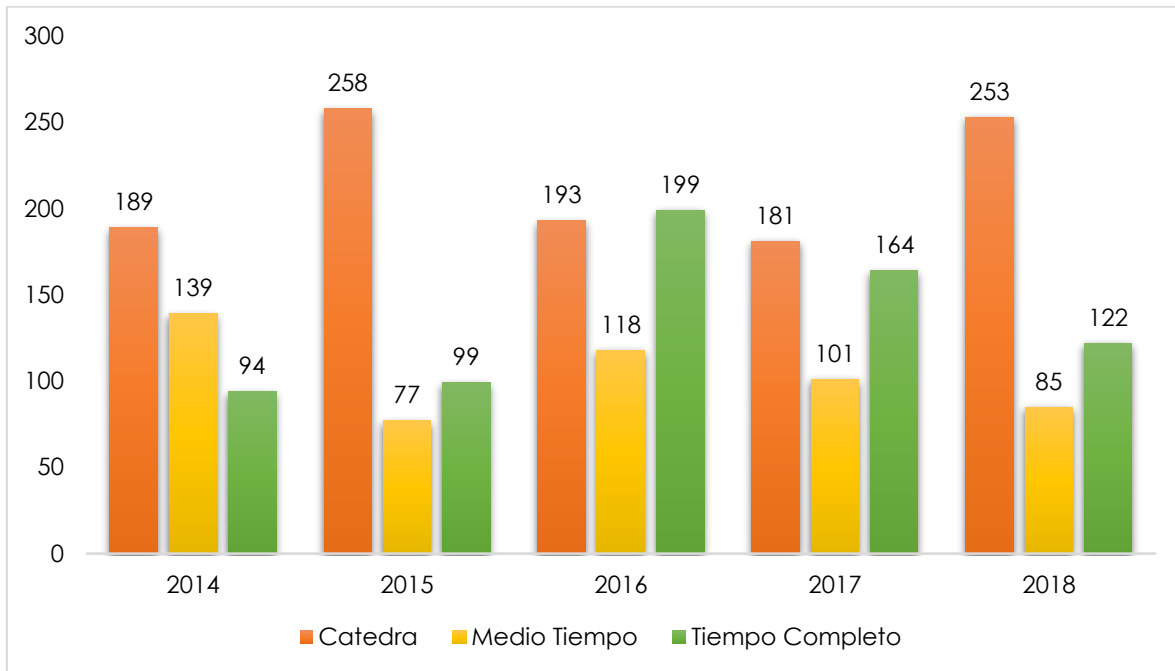
**Tabla 37.** Número de docentes por periodo y dedicación

Periodo	Catedra	Medio Tiempo	Medio Tiempo
2014-1	94	70	48
2014-2	95	69	46
2015-1	98	54	40
2015-2	160	23	59
2016-1	91	57	96
2016-2	102	61	103
2017-1	60	55	85
2017-2	121	46	79
2018-1	128	45	56
2018-2	125	40	66

**Fuente:** Elaborado por la oficina de Planeación según información registrada en Talento Humano.



**Gráfico 8.** Número de docentes por año y dedicación



**Fuente:** Elaborado por la oficina de Planeación según información registrada en Talento Humano.



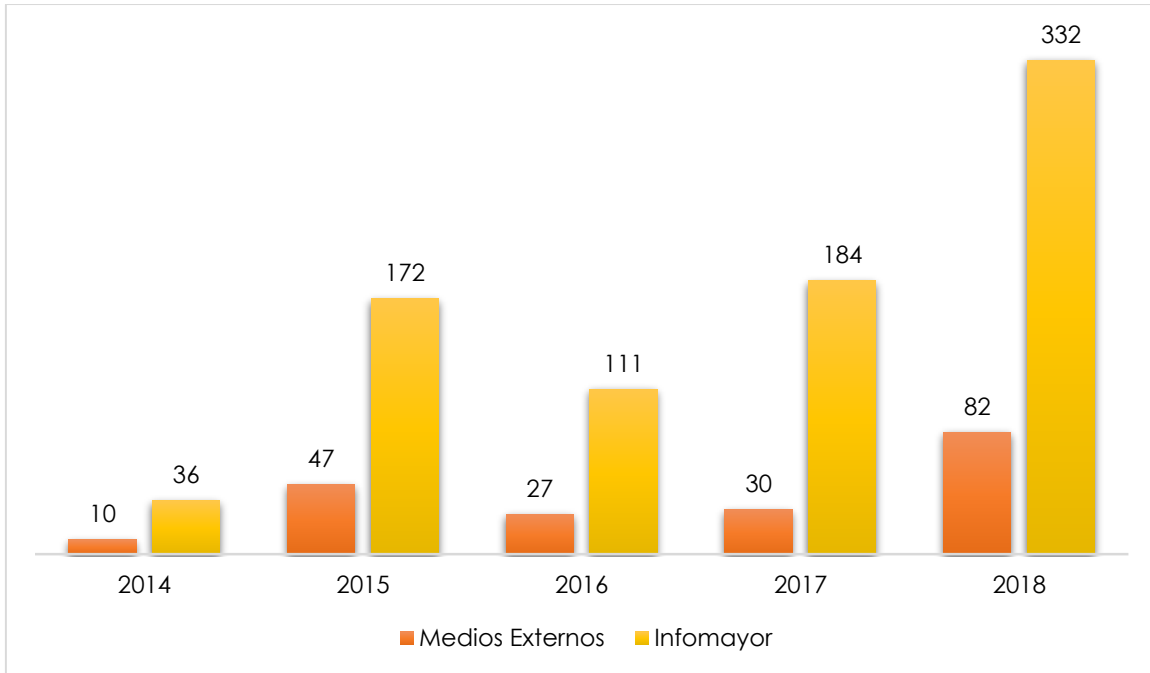


# GESTIÓN DE LA COMUNICACIÓN



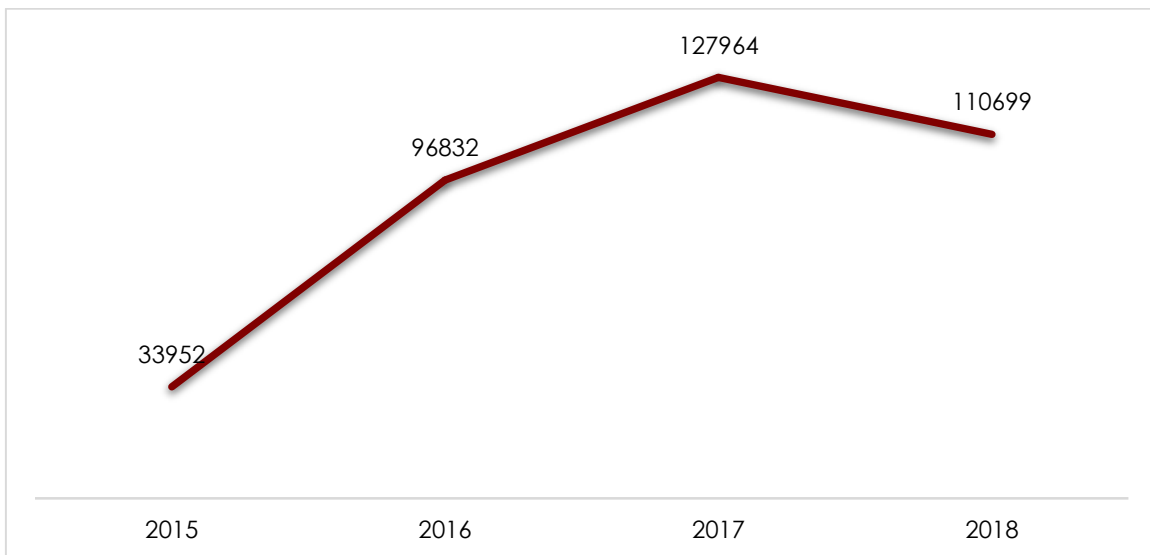


**Gráfico 9.** Número de publicaciones en medios de comunicación externo e interno



**Fuente:** Elaborado por la oficina de Planeación según información de Rendición de cuentas 2018

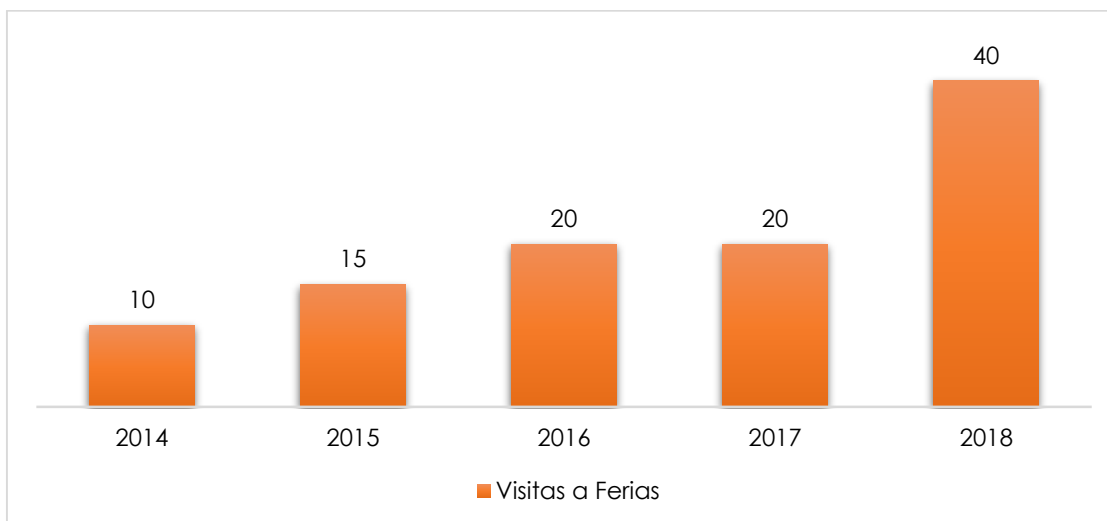
**Gráfico 10.** Numero de visita al Infomayor



**Fuente:** Elaborado por la oficina de Planeación según información de Rendición de cuentas 2018



**Gráfico 11.** Participación de la ITCMB en ferias académicas del 2014 a 2018



**Fuente:** Elaborado por la oficina de Planeación según información de Rendición de cuentas 2018

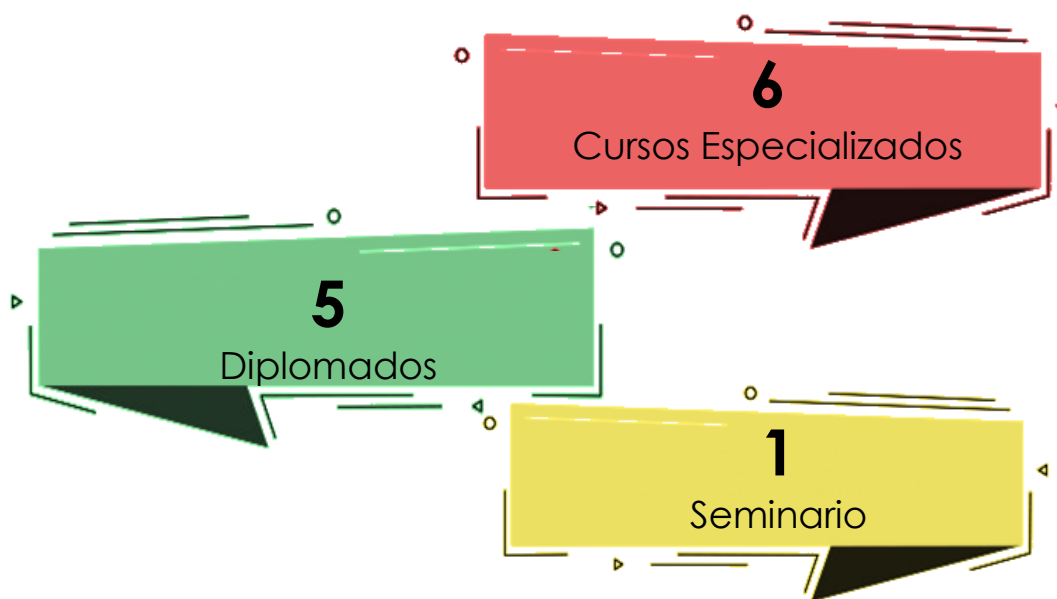




# RELACIONAMIENTO EXTERNO



## ► FORMACION CONTINUADA



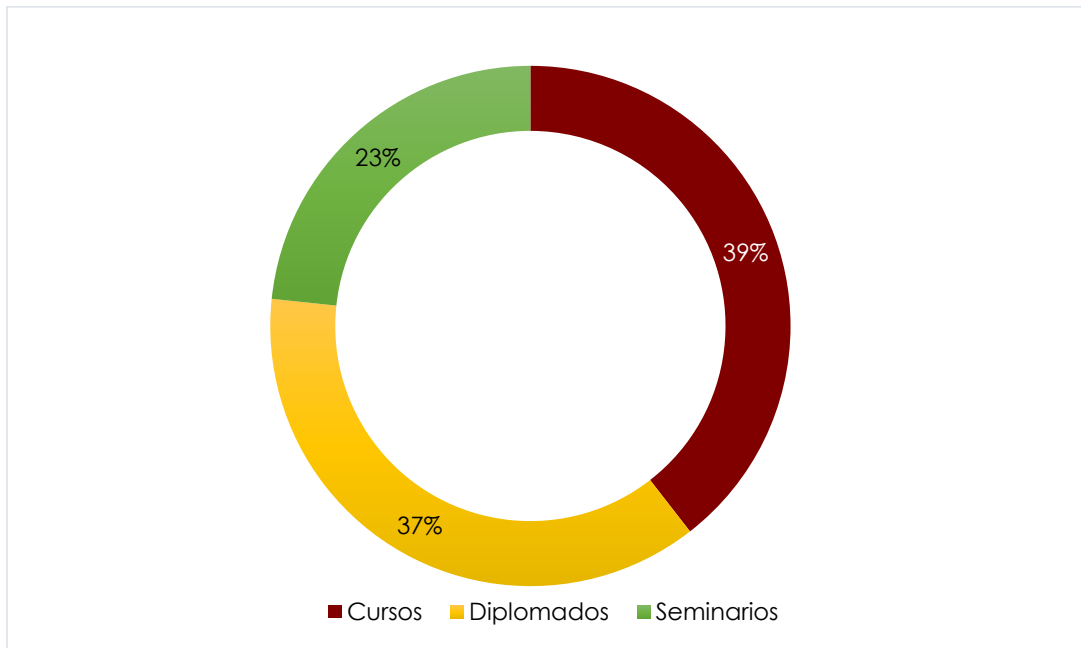
**Tabla 38.** Educación continua por tipo de actividad

Tipo de actividad	Nombre	Duración	Participantes
Cursos	Curso gestión del talento humano	60	21
	Curso piscineros salvavidas	40	32
	Curso piscineros salvavidas	60	32
	Ingles 1	60	39
	Ingles 2	60	20
	Lecto-escritura	96	10
Diplomados	Diplomado coaching empresarial	120	38
	Diplomado en docencia universitaria	160	20
	Diplomado nuevas tendencias en marketing turístico	160	30
	Diplomado nuevas tendencias en marketing turístico	130	30
	Diplomado pre gradual en desarrollo humano	130	27
Seminario	Seminario taller el ser como elemento esencial, su liderazgo y comunicación	16	91

**Fuente:** Elabora por Oficina de Planeación según información de Rendición de cuentas 2018.



**Gráfico 12.** Distribución de tipos de formación de educación Continua.



**Fuente:** Elabora por Oficina de Planeación según información de Rendición de cuentas 2018



## ► PROYECCIÓN SOCIAL



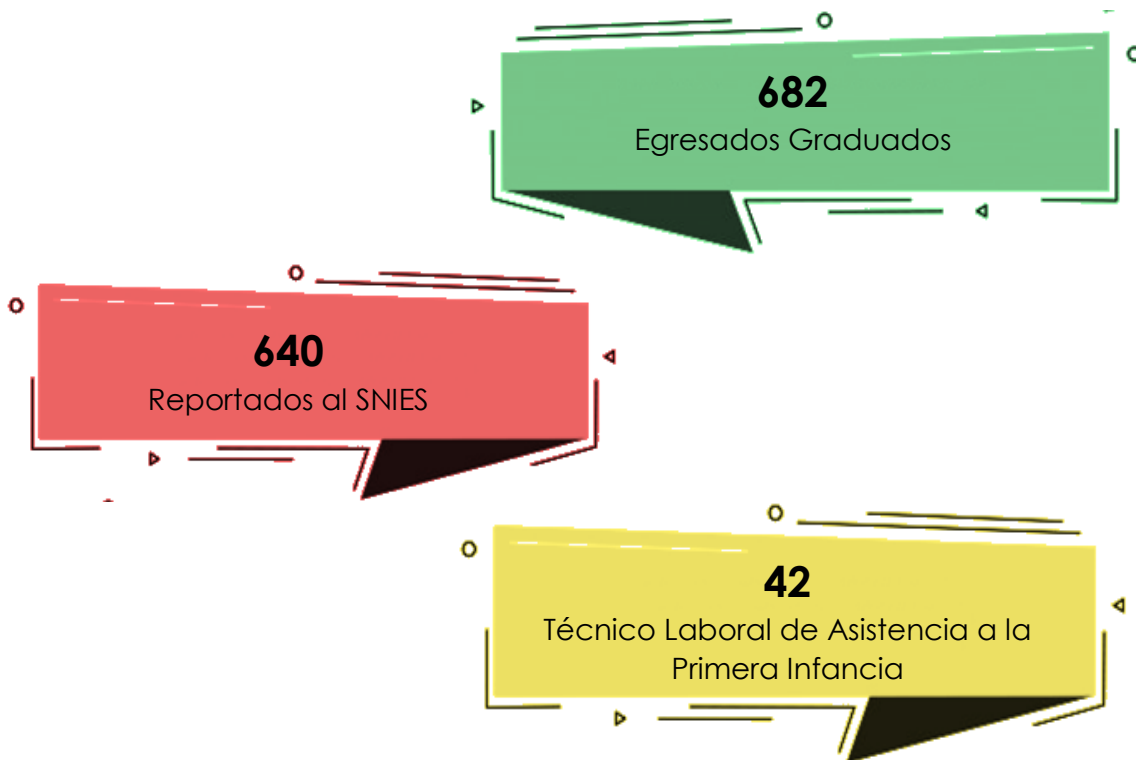
La Clínica de lo Social tiene como objetivo brindar servicios integrales a la sociedad de consultoría, asesorías, formación permanente y acompañamiento en proyectos de participación social y comunitaria contribuyendo al mejoramiento de las condiciones de vida de la población más desfavorecida.



**Fuente:** Elabora por Oficina de Planeación según información de Rendición de cuentas 2018



## ► EGRESADO



**Fuete:** Elabora por Oficina de Planeación según información de Rendición de cuentas 2018

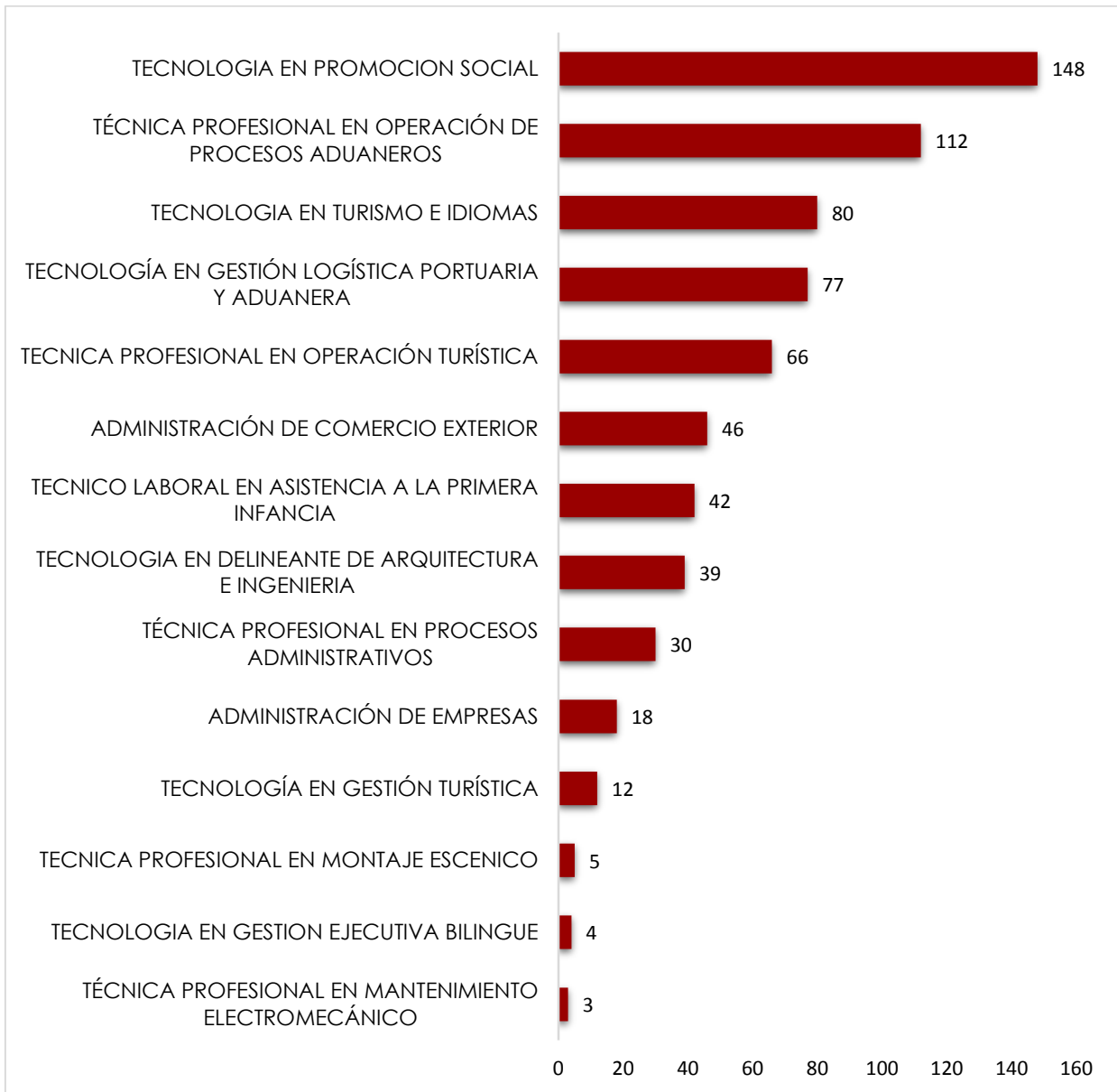
**Ilustración 4.** Distribución de sexo biológico de los egresados de la institución.



**Fuete:** Elabora por Oficina de Planeación según reportada en el Sistema Nacional de Información de la Educación Superior - SNIES



**Gráfico 13.** Numero de egresados del año 2018 por programa académico



**Fuete:** Elabora por Oficina de Planeación según reportada en el Sistema Nacional de Información de la Educación Superior - SNIES





## ► OFICINA DE RELACIONES INTERNACIONALES

**Tabla 39.** Convenios nacionales firmados

Año de firmado	Nombre	Institución	Año inicial	Año final	Programas beneficiados
2018	Convenio Marco Interinstitucional de Cooperación	Asociación hotelera colombiana - ASOTELCA	21/06/2018	Prórroga automática	Programa de turismo y comercio exterior
2018	Convenio Marco de Cooperación	Corporación centro para el desarrollo - CEDEI	26/11/2018	26/11/2021	ND
2018	Convenio Marco de Cooperación	Institución universitaria ITSA	11/04/2018	24/07/2022	Programa de comercio exterior y diseño de arquitectura
2018	Convenio Marco de Cooperación	Corporación educativa Dr. Amín Ariza	28/11/2018	prórroga automática	ND
2018	Convenio Marco de Cooperación	Institución universitaria colegio mayor del cauca	02/11/2018	03/11/2023	ND

**Fuente:** Elaborado por la oficina de Planeación según datos entregados por la oficina de Relaciones Internacionales.



**Tabla 40.** Relación de convenios internacionales firmados

País	Institución	Área	Año inicial	Año final	Programas beneficiados
<b>Perú</b>	Universidad nacional de Cajamarca	Intercambio académico, científico y tecnológico	10/11/2018	11/11/2021	ND
<b>México</b>	Universidad politécnica de Guanajuato	Movilidad estudiantil, intercambio de conocimiento, investigación en conjunto	27/10/2018	27/10/2023	Comercio exterior y logística portuaria
<b>Chile</b>	Universidad de Tarapacá	Programas académicos - proyectos de investigación - intercambio estudiante - docente	24/07/2018	Prórroga automática	Promoción social, gestión del mantenimiento electromecánico.
<b>Panamá</b>	C.E.B república de costa rica	Programas académicos - proyectos de investigación - intercambio estudiante - docente	01/10/2018	Prórroga automática	
<b>Francia</b>	Les reseau Tc france	Cooperación técnica, formativa y administrativa	29/11/2018	30/11/2023	Todos los programas
<b>Portugal</b>	Institución de ciencias educativas del douro e institución de ciencias educativas - isce	Programas académicos - proyectos de investigación - intercambio estudiante - docente	01/11/2018	01/11/2023	Promoción social, turismo e idiomas.

**Fuente:** Elaborado por la oficina de Planeación según datos entregados por la oficina de Relaciones Internacionales.



**Tabla 41.** Número de movilizaciones entrantes y salientes

<b>Movilidad salientes</b>	Docentes	31	Estudiantes	5
<b>Movilidad entrante</b>	Docentes	20	Estudiantes	12

**Fuente:** Elaborado por la oficina de Planeación según datos entregados por la oficina de Relaciones Internacionales.

**Tabla 42.** Número de movilidad de docentes por unidad académica.

<b>Movilidad Docente</b>	<b>Unidad de Administración y Turismo</b>	<b>Unidad de Ciencias Sociales y Educación</b>	<b>Unidad de Arquitectura e Ingeniería</b>	<b>Total</b>
<b>Salientes</b>	25	4	2	31
<b>Entrante</b>	12 (2)	4 (2)	2 (2)	20*

\*(2) Dos de los docentes que se movilizaron de manera entrante lo hicieron de forma transversal.

**Fuente:** Elaborado por la oficina de Planeación según datos entregados por la oficina de Relaciones Internacionales.

**Tabla 43.** Número de Movilidad de estudiantes por unidad académica.

<b>Movilidad Estudiantes</b>	<b>Unidad de Administración y Turismo</b>	<b>Unidad de Ciencias Sociales y Educación</b>	<b>Unidad de Arquitectura e Ingeniería</b>	<b>Total</b>
<b>Salientes</b>	2	3	0	5
<b>Entrante</b>	0 (12)	0 (12)	0 (12)	12

\*(12) Dos de los docentes que se movilizaron de manera entrante lo hicieron de forma transversal.

**Fuente:** Elaborado por la oficina de Planeación según datos entregados por la oficina de Relaciones Internacionales.





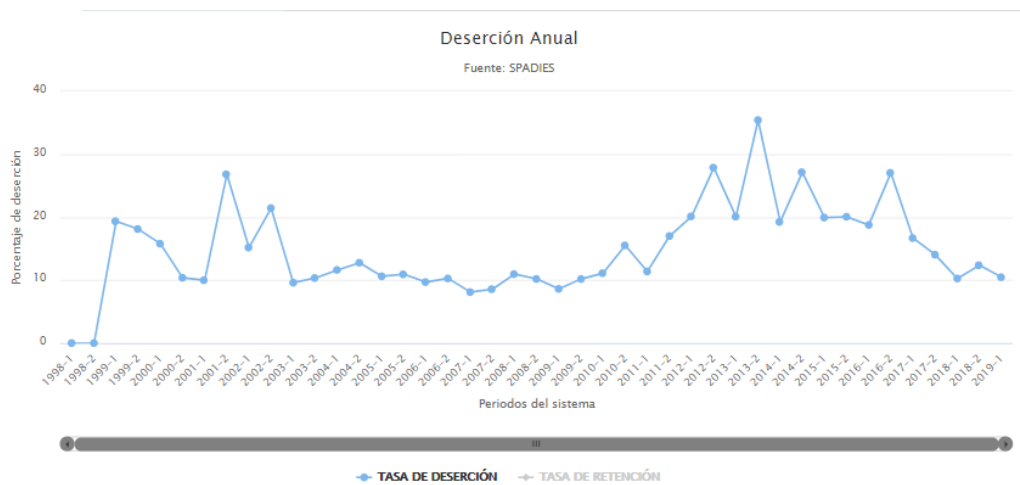
# BIENESTAR



## ► PERMANENCIA



**Ilustración 5.** Tendencia de tasa de deserción histórica de la institución a 2018



**Fuente:** Sistema de información especializado para el análisis de la permanencia en la educación superior – SPADIES. Corte 31 de octubre 2019.



**Tabla 44.** Índices de Deserción y Retención de 2014 a 2018

PERIODOS	TASA DE DESERCIÓN	TASA DE RETENCIÓN
<b>2014-1</b>	19.23%	80.77%
<b>2014-2</b>	27.11%	72.89%
<b>2015-1</b>	19.92%	80.08%
<b>2015-2</b>	20.05%	79.95%
<b>2016-1</b>	18.75%	81.25%
<b>2016-2</b>	27.01%	72.99%
<b>2017-1</b>	16.67%	83.33%
<b>2017-2</b>	14.03%	85.97%
<b>2018-1</b>	10.25%	89.75%
<b>2018-2</b>	12.35%	87.65%

**Fuente:** Sistema de información especializado para el análisis de la permanencia en la educación superior – SPADIES. Corte 31 de octubre 2019

**Ilustración 6.** Índices de Deserción y Retención por sexo biológico



**Fuente:** Sistema de información especializado para el análisis de la permanencia en la educación superior – SPADIES. Corte 31 de octubre 2019



**Tabla 45.** Índices de Deserción y Retención por programa académicos

Programa Académico	2018-1		2018-2	
	Deserción	Retención	Deserción	Retención
Técnica profesional en montaje escénico	25%	75%	37,50%	62,50%
Técnica profesional en procesos administrativos	9,52%	90,48%	13,48%	86,52%
Tecnología en gestión empresarial	50%	50%	0%	100%
Administración de empresas	4,17%	95,83%	4,35%	95,65%
Técnica profesional en mantenimiento electromecánico	5,88%	94,12%	28,95%	71,05%
Tecnología en gestión del mantenimiento electromecánico	0%	0%	0%	0%
Administración turística	0%	0%	0%	0%
Tecnología en promoción social	9,81%	90,19%	6,79%	93,21%
Tecnología en turismo e idiomas	11,95%	88,05%	11,52%	88,48%
Tecnología en delineante de arquitectura e ingeniería	11,72%	88,28%	7,46%	92,54%
Técnica profesional en operación turística	8,33%	91,67%	22,89%	77,11%
Tecnología en gestión turística	33,33%	66,67%	0%	100%
Administración de comercio exterior	62,30%	37,70%	5,26%	94,74%
Tecnología en gestión logística portuaria y aduanera	41,57%	58,43%	11,32%	88,68%
Técnica profesional en operación de procesos aduaneros	9,87%	90,13%	14,58%	85,42%

**Fuente:** Sistema de información especializado para el análisis de la permanencia en la educación superior – SPADIES. Corte 31 de octubre 2019

## ► APOYO A LA PERMANENCIA

**Tabla 46.** Nivelación de competencias básicas

Nivelación de Competencias Básicas	2014-1	2014-2	2015-1	2015-2	2016-1	2016-2	2017-1	2017-2	2018-1	2018-2
Turismo e Idiomas	96	104	147	127	75	71	72	74	115	137
Delineante de Arquitectura	31	56	41	68	64	97	67	64	85	115
Promoción Social	22	61	201	188	66	77	74	84	116	124
Procesos Aduaneros	42	83	174	190	89	78	100	52	34	
Operación Turística	17	6				72	58	68	72	85

**Fuente:** Elaborado por la oficina de Planeación según datos entregados por la oficina de Bienestar.



**Tabla 47. Jornadas de Inducción**

Años	2013	2014	2015		2016		2017		2018		2019
	II	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I
Promoción social	30	16	32	21	14	36	36	34	71	45	42
Gestión bilingüe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Turismo e idiomas	55	30	75	47	26	30	38	34	61	68	86
Delineante de Arq. E ing.	0	15	34	29	35	32	33	30	55	47	37
Procesos aduaneros	19	20	41	51	33	28	30	35	0	0	40
Operación turística	0	0	8	0	28	22	39	28	38	36	38
Electromecánica	0	0	0	0	0	11	16	0	8	0	0
Diseño de espacios	0	0	0	0	1	6	0	0	0	0	0
Procesos administrativos	0	0	0	0	7	25	26	24	39	35	36
Asistencia a la Primera Infancia	0	0	0	0	10	16	24	6	17	0	0
Total	104	81	190	148	154	206	242	191	289	231	279

**Fuente:** Elaborado por la oficina de Planeación según datos entregados por la oficina de Bienestar.

**Tabla 48. Acompañamiento psicosocial**

Acompañamiento y Seguimiento Estudiantil	2017-1	2017-2	2018-1	2018-2	2019-1
Operación turística	5	7	1	22	8
Delineante de arquitectura	9	7		10	
Procesos administrativos	9	10	14	6	7
Turismo e idiomas	12	20	17	32	4
Promoción social	33	12	16	31	5
Tecnología en gestión portuaria, logística y aduanera				3	1
Electromecánica	8		1		
Procesos aduaneros	18	10			7
TOTAL	94	66	49	104	32

**Fuente:** Elaborado por la oficina de Planeación según datos entregados por la oficina de Bienestar.





**Tabla 49.** Acompañamiento a estudiantes a jornada de reinducción

Año	2013				2014				2015		2016		2017		2018		2019
	PERIODOS		I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I
Delineante de arquitectura e ingeniería	25	31	110	0	89	17	120	61	33	0	4	34	26	24	0	24	43
Turismo e idiomas	89	83	345	24	298	81	269	132	55	0	14	1	88	43	0	15	36
Gestión ejecutiva bilingüe	14	0	79	0	58	16	27	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Promoción social	44	36	220	68	188	58	164	106	51	0	24	33	35	1	76	38	31
Procesos aduaneros	20	20	109	4	104	74	123	60	46	0	28	0	97	17	0	0	12
Operación turística	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	7	47	6	0	10	29
Montaje escénico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Procesos admón.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	40	0	31	40
Electromecánica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	8	0	0	0
<b>TOTAL</b>	192	170	863	96	737	246	703	386	185	0	89	75	333	139	76	120	191

Fuente: Elaborado por la oficina de Planeación según datos entregados por la oficina de Bienestar.

## ► DEPORTE

**Tabla 50.** Participación en actividades deportivas

AÑO	2014		2015		2016		2017		2018	
PERIODOS	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
Atletismo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fitness	29	16	49	54	44	44	40	46	46	42
Baloncesto	38	36	46	55	44	33	46	43	46	50
Fútbol sala	79	50	70	88	48	99	91	89	101	92
Karate -do	53	37	48	52	50	54	36	48	43	47
Taekwondo	18	12	34	30	45	44	44	50	52	49
Voleibol	26	34	52	51	56	44	50	48	48	56
Kickball	0	0	0	0	0	0	0	34	45	45
<b>TOTAL</b>	243	185	299	330	287	318	307	358	381	381

Fuente: Elaborado por la oficina de Planeación según datos entregados por la oficina de Bienestar.



## ► CULTURA

**Tabla 51.** Participación en actividades de cultura.

Año	2014		2015		2016		2017		2018	
Periodo	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
DANZAS FOLCLORICAS	26	28	38	39	40	40	46	41	37	42
DANZAS MODERNAS	22	23	40	40	24	40	39	33	35	42
EXPRESIONES ARTISTICAS	6	3	0	0	0	0	0	0	0	0
GAITA	13	20	20	28	40	40	35	40	42	33
PINTURA	32	24	39	43	41	39	45	43	44	40
TEATRO	23	16	35	45	44	0	0	32	28	40

**Fuente:** Elaborado por la oficina de Planeación según datos entregados por la oficina de Bienestar.



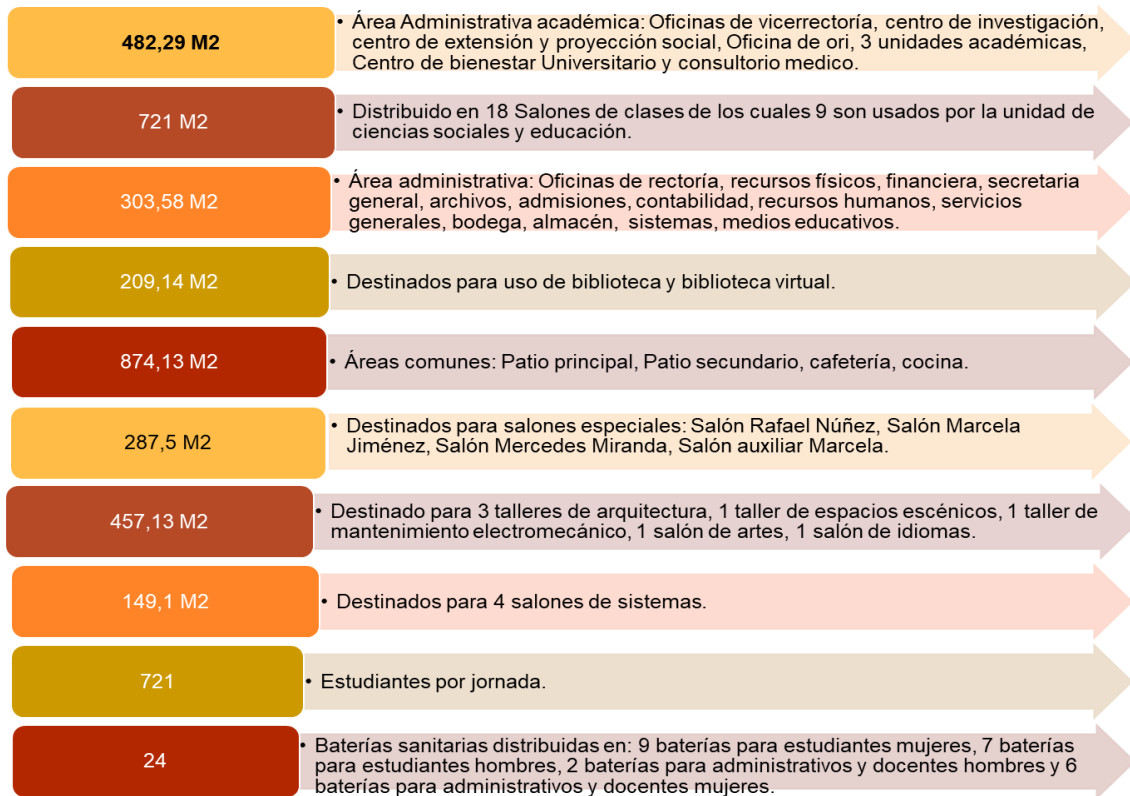


# RECURSOS FISICOS Y TECNOLOGICOS



## ► DISTRIBUCIÓN DE PLAN PLANTA FISICA

*Ilustración 7. Capacidad Instalada*



**Fuente:** Oficina de Planeación Institucional



## ► BIBLIOTECA



**Tabla 52.** Servicios de Biblioteca

<p>Servicios de la Biblioteca Institucional</p>	<p>Préstamo Recurso de Información</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Consulta en sala</li> <li>• Cubículos para estudio individual</li> <li>• Catalogó en línea</li> <li>• Préstamo Interbibliotecario: ASOUNIESCA – Red de bibliotecas</li> <li>• Biblioteca virtual: Consulta de Información en formato electrónico con capacidad de 24 computadores.</li> <li>• Servicio de Referencia</li> <li>• Casilleros</li> </ul>
<p>Estrategias de la Biblioteca</p>	<p>Capacitación a usuarios sobre biblioteca y acceso a las bases de datos.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Promoción de los servicios que ofrece la biblioteca a través de medios de comunicación institucional</li> <li>• Generación de espacios de integración grupal</li> <li>• Socialización de nuevas adquisiciones</li> <li>• Seguimiento a la consulta bibliográfica por los docentes</li> <li>• Concursos</li> </ul>

**Fuente:** Elaborado por Oficina de Planeación según información Rendición de Cuentas 2018.

### Alianzas con otras Bibliotecas

- Alianzas con la carreta literaria
- Biblioteca Bartolomé
- Biblioteca AECID
- Alianza con la asociación de escritores de la costa





# FINANCIERA



## ► **ACTIVOS DE LA INSTITUCION**

- Durante la gestión financiera de la vigencia 2018, la institución contaba con un pasivo de \$1,270,832,656, lo cual representa el 2,77% de la totalidad de activos institucionales.
- Por otro lado, el patrimonio institucional estuvo representado en \$44,660,944,623, lo cual significa el 97,23% de la totalidad de los activos institucionales.

Durante la vigencia 2017 el patrimonio institucional estuvo representado en razón de \$58,588,287,703.

**Gráfico 14.** *Activos de la Institución*



PASIVO 1.270.832.656  
PATRIMONIO 44.660.944.623  
TOTAL PASIVO + PATRIMONIO

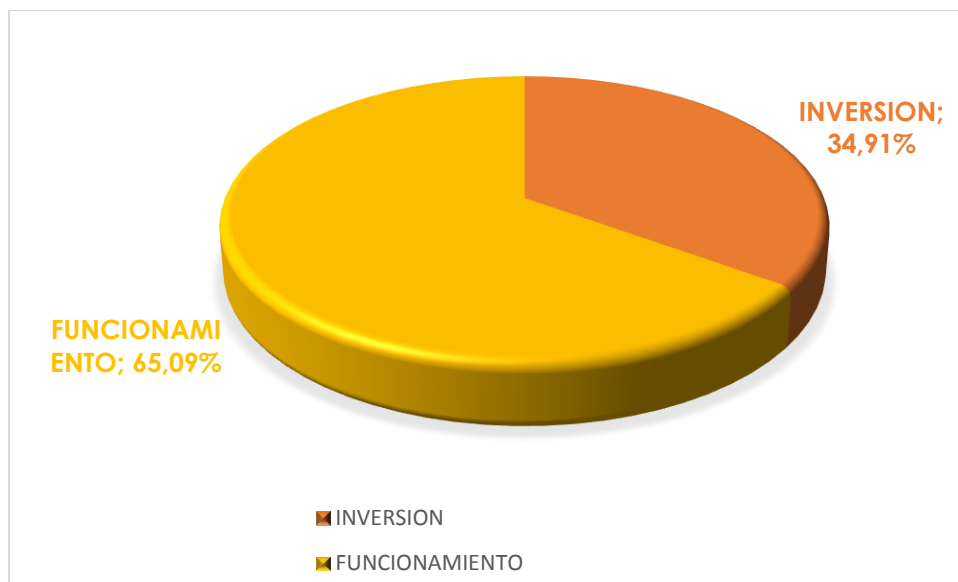
**Fuente:** Elaborado por Oficina de Planeación según información Rendición de Cuentas 2018.



## ► PRESUPUESTO INSTITUCIONAL

- Durante la gestión financiera de la vigencia 2018, el 65,09% del presupuesto institucional estuvo representado por el rubro de funcionamiento.
- Por otro lado, el rubro de inversión representó el 34,91% restante de la totalidad del presupuesto institucional.

**Gráfico 15.** Presupuesto Institucional



### PRESUPUESTO

FUNCIONAMIENTO 9.003.543.481

INVERSION 4.828.398.167

TOTAL 13.831.941.648

**Fuente:** Elaborado por Oficina de Planeación según información Rendición de Cuentas 2018.



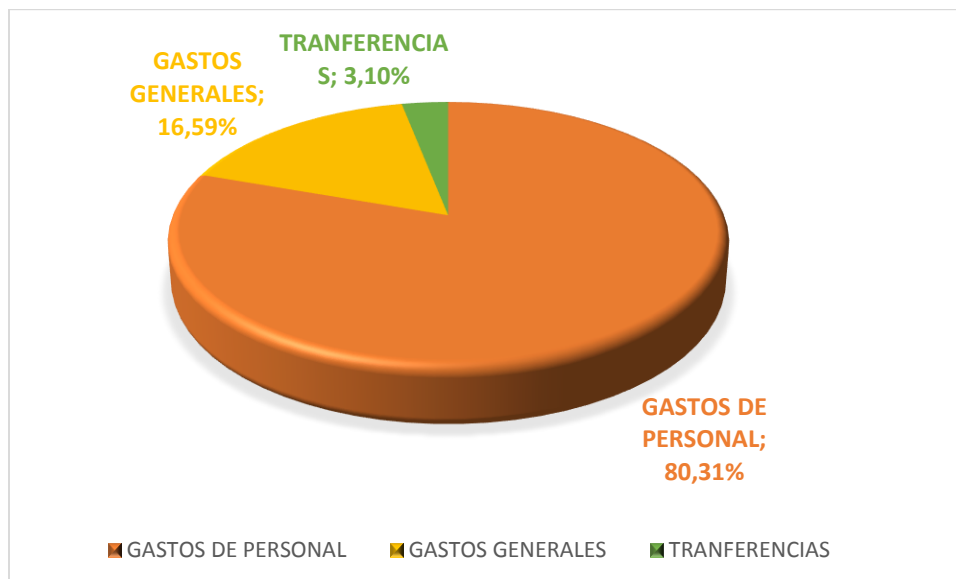


## ► GASTOS POR GRANDES RUBROS

Durante la gestión financiera de la vigencia 2018, el 80,31% de los gastos de funcionamiento estaban relacionados con gastos de personal.

- Por otro lado, el rubro de gastos generales representó el 16,59% de la totalidad de los gastos de funcionamiento.
- Finalmente, el 3,10% restante se encontró en las transferencias realizadas durante la vigencia 2018.

**Gráfico 16.** Presupuesto institucional



### GASTOS DE FUNCIONAMIENTO

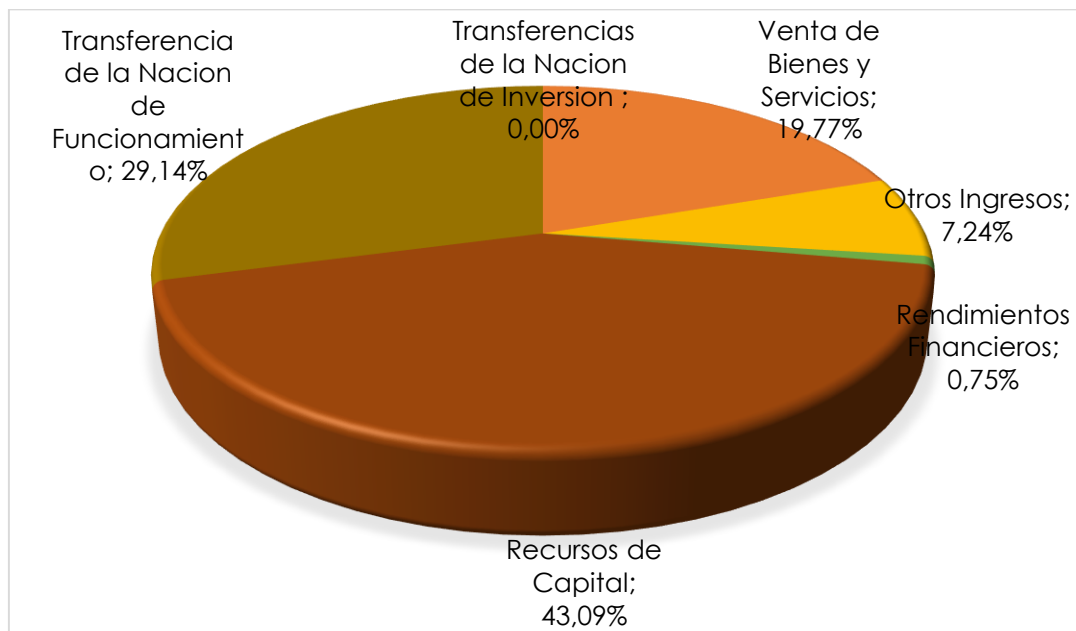
FUNCIONAMIENTO	7.785.293.329	100,00%
Gastos de Personal	6.252.130.308	80,31%
Gastos Generales	1.291.912.143	16,59%
Transferencias	241.250.878	3,10%

**Fuente:** Elaborado por Oficina de Planeación según información Rendición de Cuentas 2018.



## ► INGRESOS POR GRANDES RUBROS

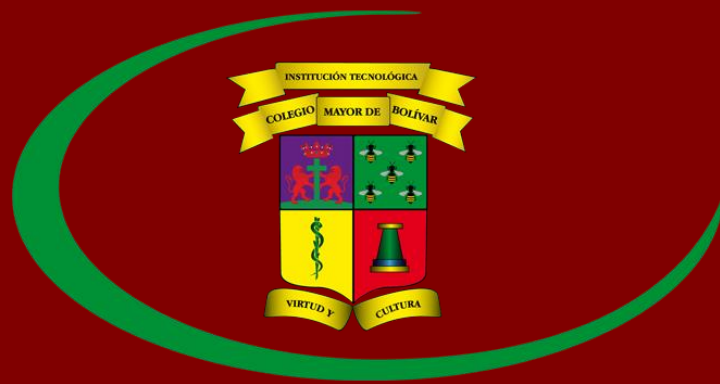
- El 29,14% de los ingresos de la institución fueron de parte de la nación destinados para funcionamiento (\$3,872,622,479), el 21% de ingresos por venta de bienes y servicios (\$2,627,596,758) de los cuales \$2,234,190,676 fueron por el rubro de matrícula.
- El 7,24% de los ingresos durante la vigencia 2018 fueron de la ejecución de otros ingresos, generando \$962,478,770 para la institución de los cuales \$823,969,688 son convenios.
- La totalidad de ingresos durante el 2018 a la fecha es de \$13,289,019,123



Venta de Bienes y Servicios	2.627.596.758
Otros Ingresos	962.478.770
Rendimientos Financieros	99.434.544
Recursos de Capital	5.726.886.572
Transferencias de la Nación Funcionamiento	3.872.622.479
Transferencias de la Nación Inversión	0
<b>TOTAL</b>	<b>13.289.019.123</b>

**Fuente:** Elaborado por Oficina de Planeación según información Rendición de Cuentas 2018.





**INSTITUCIÓN TECNOLÓGICA  
COLEGIO MAYOR DE BOLÍVAR**