



**U** Universidad  
del Tolima  
*Una nueva historia*

Informe de Cierre del  
Periodo de Transición



# Equipo Directivo

Omar A. Mejía Patiño  
Rector

Óscar Iván Cortés Hernández  
Vicerrector Académico

Walter Vallejo Franco  
Vicerrector Administrativo

Enrique Alirio Ortíz Güiza  
Vicerrector de Desarrollo Humano

Julio César Rodríguez Acosta  
Director Oficina de Planeación Institucional

Jonh Jairo Méndez Arteaga  
Director Oficina de Investigaciones y Desarrollo Científico

Gloria Yolanda Ospina Pacheco  
Jefe División de Relaciones Laborales y Prestacionales

Adriana del Pilar León García  
Asesora Jurídica

Marcela Barragán Urrea  
Asesora de Rectoría

Esteban Mauricio Lara Hernández  
Jefe de Registro y Control Académico

Ethel Margarita Carvajal Barreto  
Jefe de Control de Gestión

María Nur Bonilla Murcia  
Jefe Oficina de Proyección Social

Paola Andrea Cubides Bonilla  
Jefe de Contratación

Lorena Bonilla Cofles  
Jefe Control Interno y Disciplinario

William Andrés Vásquez Cruz  
Jefe División Contable y Financiera

Germán Eduardo Flórez Santos  
Jefe Oficina Gestión Tecnológica

Giovanny Urueña Céspedes  
Jefe División de Servicios Administrativos

Nidia Yurany Prieto Arango  
Secretaria General

---

Diseño y Diagramación:  
Javier Enrique Avendaño Suárez  
Diseñador Gráfico



# CONTENIDO

<b>1.Contexto.....</b>	3
<b>1.1Presentación.....</b>	4
<b>2. Informe de Gestión periodo de transición.....</b>	5
2.1 Eje 1. Excelencia Académica.....	5
2.2 Eje 2. Compromiso Social.....	22
2.3 Eje 3. Compromiso Ambiental.....	55
2.4 Eje 4. Eficiencia y Transparencia Administrativa.....	60



# Contexto

En el 2015, la Universidad del Tolima atravesaba una grave crisis financiera, académica y administrativa. Esta situación de ingobernabilidad, los múltiples hallazgos por parte de los entes de control, el alto déficit financiero y una comunidad universitaria inconforme, llevó a los miembros del Consejo Superior Universitario a tomar medidas. Fue así como mediante Acuerdo 021 de 2016, este Consejo en cabeza del señor Gobernador, estableció un periodo de transición, liderado por el Dr. Omar A. Mejía Patiño, como Rector Interino, tiempo que fue ampliado por un año más mediante Acuerdo 025 de 2017.

Al momento de la llegada del equipo que escribe Una Nueva Historia en el alma máter, y luego de determinar el déficit financiero real de la institución, se implementaron acciones para

contrarrestar la crisis que crecía día a día; se inició un estudio técnico para la reorganización administrativa y la modernización institucional y se trabajó arduamente en la planeación rigurosa que permitiera la proyección académica del alma mater, la recuperación de la gobernabilidad y la identidad institucional y el cumplimiento de los objetivos iniciales para el periodo de transición.

Además de lo mencionado, durante los dos años de transición se fueron sumando otras acciones primordiales que permitieron alcanzar logros significativos para la UT y recobrar progresivamente la confianza en la institución.



# Presentación

Después de 730 días de trabajo incesante, con los aportes y el empeño de cada persona que ha colaborado en la construcción de una nueva historia para la Universidad del Tolima (UT), es satisfactorio sumar los logros compartidos, recapitular lo recorrido y hacernos conscientes de nuestros avances hacia las metas trazadas.

La cronología que hoy se presenta al Honorable Consejo Superior registra los hechos y las actividades más relevantes adelantadas durante este período de transición, las cuales reflejan cómo se ha ido adelantando el proceso de recuperación de la alma mater. Esto se logró teniendo en cuenta los ámbitos esenciales señalados al iniciar el trabajo de restablecimiento, como lo son la superación de la crisis de gobernabilidad, la recuperación financiera y la pérdida de la identidad institucional.

El camino trazado para alcanzar los resultados obtenidos no ha sido fácil, pues se han presentado múltiples situaciones institucionales que han tenido que ser abordadas con liderazgo

durante la etapa de construcción. De hecho, existen principios planteados en la reforma que aún no se han alcanzado por múltiples motivos, razón por la cual se continúa trabajando con la seguridad y consistencia para lograrlos, en concordancia con el fortalecimiento de los ejes misionales que tienen como fin la formación integral del talento humano, aportar al desarrollo humano desde la investigación y la transferencia de conocimiento, y trabajar en conjunto con la comunidad universitaria en soluciones que aporten a la calidad de vida.



Omar A. Mejía Patiño  
Rector



## Eje 1. Excelencia Académica

La Universidad del Tolima adelanta permanentemente diferentes actividades que fortalecen la calidad y credibilidad de los procesos educativos y sus resultados. En este sentido se priorizan los procesos de acreditación de alta calidad de los programas tanto presenciales como de la modalidad a distancia, y se apoyan todas las acciones académicas propuestas desde las diferentes unidades en

procura del mejoramiento y fortalecimiento de los ejes misionales de la institución. Se destaca la labor que vienen desarrollando la Vicerrectoría Académica y la Oficina de autoevaluación y acreditación en el marco del proceso de Acreditación Institucional de la Universidad del Tolima en la vigencia 2018.

## Programa Fortalecimiento de la formación docente.

Uno de los retos para la actual administración ha sido garantizar la continuidad de los procesos académicos de los profesores que se encuentran en comisiones de estudio y los becarios. Por ello se ha hecho un esfuerzo que permita contar con los recursos necesarios para el cumplimiento con los profesores que se encuentran en formación. A la fecha se tienen vigentes:

TIPO DE FORMACIÓN	VIGENTES
Doctorado	23
Becarios	5
Total	28

Fuente: Comité de Desarrollo de la Docencia VAC – Septiembre 2018

A septiembre de 2018 se han vinculado cuatro (4) becarios que culminaron su formación doctoral, gestión que ha ampliado y fortalecido la planta docente de la Universidad del Tolima en las áreas de Sociología, Ciencia Política y Artes. Por su parte, en el periodo comprendido entre septiembre de 2017 y agosto de 2018, seis (6) docentes de planta han obtenido su título de formación doctoral.

## Programa Modernización Curricular.

Dentro de los procesos de modernización curricular que se han venido desarrollando durante en la vigencia 2018, cabe destacar la actualización y elaboración de seis proyectos educativos de programas de pregrado y posgrado. Se resalta el proceso de reestructuración de cinco programas de licenciatura en el marco de los nuevos lineamientos establecidos por el Ministerio de Educación Nacional (MEN). Una característica importante de la reestructuración es la propuesta de un núcleo común para la formación de docentes. Éste no solo le dará identidad al licenciado graduado de la Universidad del Tolima sino que permitirá optimizar los recursos académicos y humanos con los cuales cuenta la institución. El proceso de reestructuración curricular también se desplegó en la Maestría de Ciencias Agroalimentarias y en el programa de Medicina Veterinaria y Zootecnia.

## Programas en que se realizó la actualización del Proyecto Educativo del Programa (PEP):

- Doctorado en Planificación y Manejo de Cuencas Hidrográficas de la Facultad de Ingeniería Forestal
- Maestría en Gestión Ambiental y Evaluación del Impacto Ambiental
- Doctorado en Educación
- Licenciatura en Ciencias Sociales
- Dibujo Arquitectónico y de Ingeniería
- Ingeniería y Agroecología – Programa nuevo

## Modificaciones y reestructuraciones curriculares:

- Reestructuración de la malla curricular del Programa de Licenciatura en Inglés.
- Reestructuración del plan de estudios del Programa de Licenciatura en Educación Básica con Énfasis en Ciencias Naturales y Educación Ambiental.
- Reestructuración de la malla curricular de la Licenciatura en Ciencias Sociales.
- Reestructuración y modificación de la malla curricular y el plan de estudios de la Licenciatura en Matemáticas.
- Reestructuración de la malla curricular de la Licenciatura en Educación Física Deporte y Recreación.
- Reestructuración Curricular de la Maestría en Ciencias Agroalimentarias.
- Modificación del plan de estudios del programa de Medicina Veterinaria y zootecnia.

Igualmente, durante el 2018 se han presentado los documentos maestros, los proyectos educativos y los planes de estudio de nuevos programas de la Universidad del Tolima, siendo aprobados y avalados por el Comité Central de Currículo.

- Ingeniería en Agroecología, adscrito al Instituto de Educación a Distancia (IDEAD).

- Especialización en Derecho Administrativo adscrita a la Facultad de Ciencias humanas y Artes.
- Especialización en Extensión Rural, adscrito a la Facultad de Ingeniería Agronómica.
- Especialización en Educación para y desde la Diversidad de la Niñez, adscrito al IDEAD.

### **Accreditación de Alta Calidad Institucional y de los Programas Académicos.**

En el marco del proceso de acreditación institucional se han adelantado las siguientes acciones:

### **AVANCES PROCESO ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL**

## **18 PROGRAMAS ACREDITADOS DE ALTA CALIDAD**

- Radicación del informe de condiciones iniciales ante el Ministerio de Educación Nacional – (MEN). *09 de febrero de 2018.*
- Presentación ante el Rector del cronograma de actividades y tiempos para la operacionalización del proceso de autoevaluación. *20 de febrero de 2018.*
- Sensibilización a estudiantes, docentes y administrativos sobre el proceso de acreditación institucional. *Marzo de 2018.*
- Recibimiento visita de delegados del CNA para la verificación de las condiciones iniciales. *05 de abril de 2018.*
- Realización taller de juicios de calidad dirigido a los miembros del Comité de Autoevaluación Institucional. *16 y 17 de mayo.*
- Sensibilización a estudiantes nuevos de las dos modalidades. *30 de Julio y 04 de agosto de 2018.*
- Se está trabajando en el documento maestro para su radicación en el mes de noviembre.

### **Programa Fortalecimiento de la Educación a Distancia**

Un aspecto importante para la dirección universitaria es el fortalecimiento del IDEAD, unidad académica para el desarrollo regional que hace presencia en los diferentes municipios del Tolima. En este sentido, se pretende seguir consolidando un acercamiento de las directivas a todos los Centros de Atención Tutorial (CAT), de manera que se pueda construir una identidad universitaria que unifique institucionalmente las dos modalidades y que se reconozcan como una única universidad.

En mayo de 2018, el Consejo Directivo del IDEAD aprobó el Sistema de Investigación para los programas de pregrado de la modalidad a distancia, el cual brinda la hoja de ruta para establecer las acciones de la investigación formativa del IDEAD.

En el marco de la Convocatoria n.o 004 de 2018 de la Oficina de Investigaciones y Desarrollo Científico, se presentaron treinta y un (31) propuestas de financiación para semilleros de investigación, de las cuales fueron aprobadas diecisiete (17) propuestas de semilleros del IDEAD distribuidas en varios CAT del país.

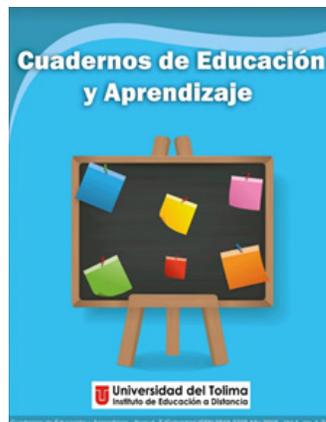
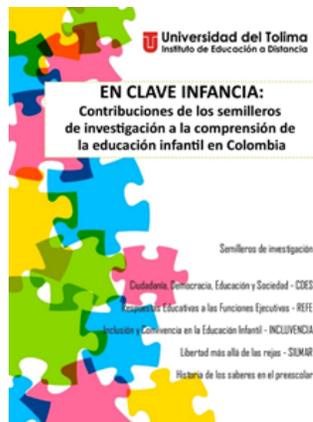
Los grupos de investigación del IDEAD participaron en la Convocatoria n.o 001 de 2018 para grupos categorizados y en la Convocatoria n.o 002 de 2018 para grupos no categorizados, quedando beneficiados los grupos GYRISOUT, Historia de las disciplinas escolares, Desarrollo integral de la infancia, y Naturaleza, ambiente y pedagogía.

Por otra parte, se han publicado los siguientes libros y revistas como resultado de procesos de investigación de los docentes del IDEAD:

- Ingeniería de requisitos. Metodología TCC- IR de elicitación, elaborado por Jenny Carolina Ramírez Leal.
- El Preescolar: un momento ideal para fortalecer el desarrollo de las funciones ejecutivas, elaborado por Carolina Robledo, Paula Mendoza, Edi Perdomo y Diana Pesca.
- En clave infancia: contribuciones de los semilleros de

investigación a la comprensión de la Educación Infantil en Colombia, elaborado por Gimena Rocío Ramírez ¿?.

- Cuadernos de educación y aprendizaje, elaborado por Carolina Robledo.
- Gacetas 2 y 3, de la Dirección del IDEAD.
- Cartilla de déficit de atención e hiperactividad.



## Programa de investigación

### Proyecto Promoción de patentes para productos de investigación

Actualmente se están tramitando tres (3) patentes ante la Superintendencia de Industria y Comercio las cuales son:

1. Sistema para la evaluación de la memoria procedimental y asimetría motora en un modelo experimental de párkinson en ratas.
2. Sistema de panel musical para creación e interpretación musical para discapacitados.
3. Método y composición de un núcleo ensilado a partir de residuos de café para la alimentación de animal.

Código asociación	Expediente No.	Título	Figura C. Académica	Fecha de presentación	Estado	Trámite
10000000000000000000	10000000000000000000	SISTEMA PARA LA EVALUACIÓN DE LA MEMORIA PROCEDIMENTAL Y ASIMETRÍA MOTORA EN UN MODELO EXPERIMENTAL DE PARKINSON EN RATAS	[Image]	10 jul 2016	Exp. Examen de Fondo	UNIVERSIDAD DEL TOLIMA
10000000000000000000	10000000000000000000	SISTEMA DE PANEL MUSICAL PARA CREACIÓN E INTERPRETACIÓN MUSICAL PARA DISCAPACITADOS	[Image]	29 jul 2016	Exp. Examen de Fondo	UNIVERSIDAD DEL TOLIMA ALEXANDER CACENA CACENA WILSON SUAREZ SUAREZ
10000000000000000000	10000000000000000000	MÉTODO Y COMPOSICIÓN DE UN NÚCLEO ENSILADO A PARTIR DE RESIDUOS DE CAFÉ PARA ALIMENTACIÓN ANIMAL	[Image]	18 jul 2017	Exp. Examen de Fondo	UNIVERSIDAD DEL TOLIMA

Publicación de las solicitudes en la gaceta del sistema sic y petición (solicitud) del examen de patentabilidad.

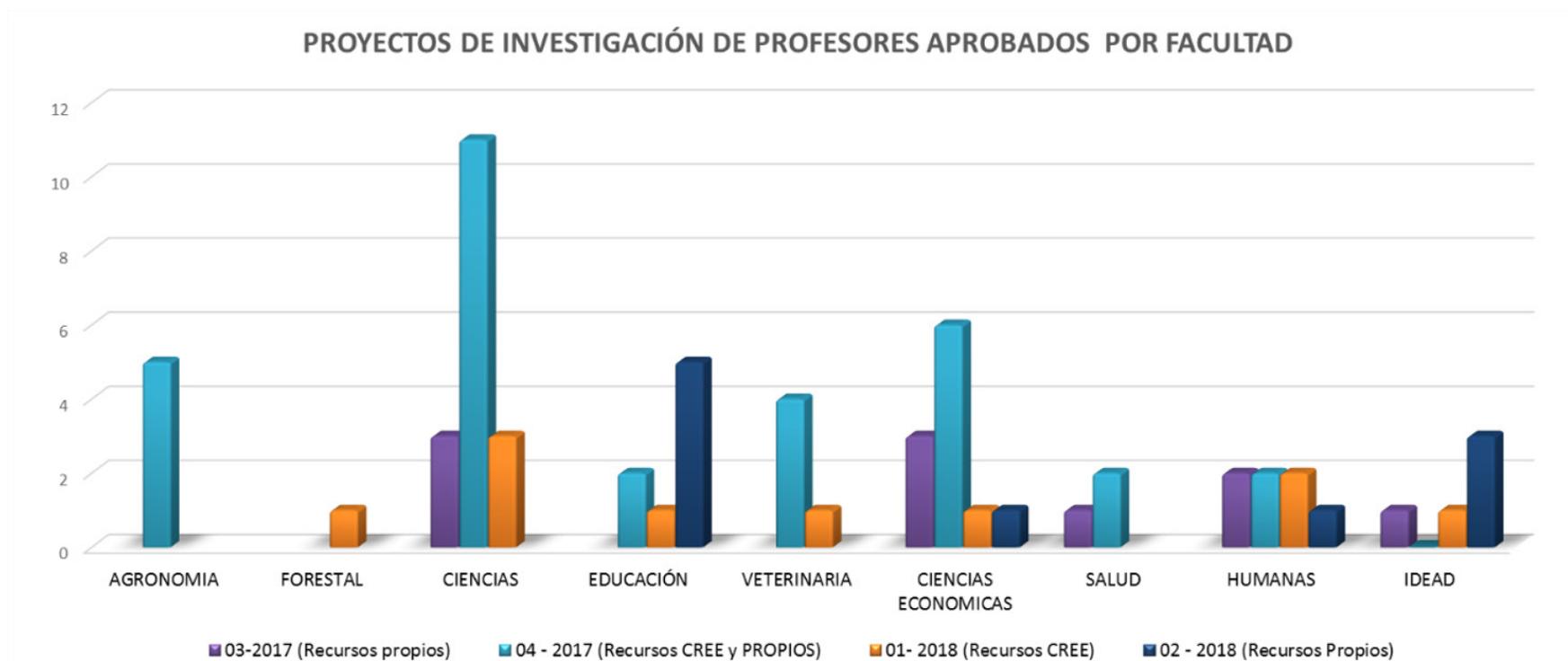
### Proyecto Promoción del desarrollo de proyectos de investigación con pertinencia regional

Como fomento a la investigación, el Comité Central de Investigaciones y Desarrollo Científico invitó a los grupos de investigación avalados institucionalmente (tanto a los categorizados como a los no categorizados en el Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación – Colciencias) a participar en las convocatorias internas. La intención fue fortalecer la construcción y consolidación de la cultura investigativa, científica y tecnológica al interior de la Universidad del Tolima, por medio de la financiación de proyectos de investigación para los grupos de investigación.

A continuación se relacionan las convocatorias con vigencia de 2017 y lo que se lleva a la fecha, en financiación de proyectos de investigación durante el año 2018.

CONVOCATORIA	AGRONOMIA	FORESTAL	CIENCIAS	EDUCACIÓN	VETERINARIA	CIENCIAS ECONÓMICAS	SALUD	HUMANAS	IDEAD	TOTAL PROYECTOS
03-2017 (Recursos propios)			3			3	1	2	1	10
04 - 2017 (Recursos CREE y PROPIOS)	5		11	2	4	6	2	2	0	32
01- 2018 (Recursos CREE)		1	3	1	1	1		2	1	10
02 - 2018 (Recursos Propios)				5		1		1	3	10
<b>TOTAL</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>17</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>62</b>

Convocatorias vigencia 2017 y financiación de proyectos de investigación durante el año 2018



Dando cumplimiento a la política de fomento de la investigación, el Comité Central de Investigaciones y Desarrollo Científico le apunta a la consolidación de grupos de investigación de calidad, competitivos y de alto nivel científico. Además, reconociendo que los grupos de investigación registrados y clasificados en Colciencias fortalecen los procesos de acreditación y de alta calidad para la Universidad del Tolima, se le otorgó aval institucional durante el período de septiembre de 2017 y agosto de 2018 a los siguientes grupos de investigación:

Nº	NOMBRE DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN	FACULTAD
1	TOLINGÜÍSTICA	EDUCACIÓN
2	EDUMAT UT	EDUCACIÓN
3	INGENIUS	IDEAD
4	DIDASKALIA	IDEAD
5	BIOLOGÍA Y ECOLOGÍA DE ARTRÓPODOS (BEA)	CIENCIAS

*Aval institucional para grupos de Investigación*

En el proceso de otorgar aval institucional a grupos de investigación, se ha logrado la vinculación de docentes de planta y catedráticos con el fin de aumentar los indicadores en cuanto al número de investigadores por estudiantes. Esto obedece también a que estos docentes soportan las capacidades institucionales de una formación integral, sostenible y buscan la generación de conocimiento al servicio de la sociedad.

Nº	NOMBRE DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN	PROFESORES
1	TOLINGÜÍSTICA	3
2	EDUMAT UT	5
3	INGENIUS	5
4	DIDASKALIA	5
5	BIOLOGÍA Y ECOLOGÍA DE ARTRÓPODOS (BEA)	4
	TOTAL	22

*Aval institucional para grupos de Investigación*

Con el fin de promover la formación integral de investigadores y la cultura investigativa, dando cumplimiento al acuerdo por medio del cual se modifica el reglamento de semilleros, Acuerdo 007 de 2017, artículo octavo, el Comité Central de Investigaciones establece el ingreso de nuevos integrantes al semillero en el primer mes del semestre académico. Para el semestre A de 2018 se aprobó el ingreso de ciento cincuenta y ocho (158) nuevos estudiantes que se vincularon a treinta y cinco (35) semilleros de investigación.

Los Programas de Desarrollo con Enfoque Territorial (PDET) son un instrumento de participación que busca definir los proyectos prioritarios de las comunidades afectadas por el conflicto armado. Para el caso del Tolima se definieron como única zona de influencia cuatro (4) municipios (Ataco, Chaparral, Planadas, Rioblanco), con un presupuesto total cercano a los veintiún mil millones de pesos (\$21.000.000.000).

La Universidad del Tolima participó en los pactos comunitarios de Chaparral y Planadas y en las mesas de Educación Superior, con el objeto de establecer líneas y temas que pueden ser transversales, prioritarios y aceptados por la comunidad del sur del Tolima. En esta fase se aprobaron las siguientes líneas:

- Dotación de la universidad para la oferta de programas técnicos y tecnológicos presenciales que impacten el sur del Tolima.
- Implementación de una estrategia de Tele-Salud, para mejorar el acceso oportuno y con calidad del sector en los municipios del sur del Tolima.
- Implementación de un programa de huertas caseras como estrategia de seguridad alimentaria en poblaciones vulnerables de las áreas urbanas del sur del Tolima.
- Implementación de sistemas autosostenibles de producción agropecuaria como estrategia de seguridad alimentaria en población rural del sur del Tolima
- Dotación con laboratorios de investigación básica de Química y análisis de suelos en colegios del sur del Tolima.
- Implementación de un programa de becas de formación y manutención para la formación técnica y tecnológica de habitantes del sur del Tolima.
- Durante la vigencia entre el 1º de septiembre de 2017 a agosto 31 de 2018, la Unidad de Gestión de Convenio tiene registrados a la fecha los siguientes convenios:

CONVENIOS REGALIAS	
Objeto	Entidad con la que se suscribió el Convenio
Desarrollo de conocimiento para la generación de tecnologías de producción y poscosecha del aguacate Hass en el departamento del Tolima.	Gobernación del Tolima
Desarrollo de ventajas competitivas mediante actividades de I+D+I en ocho cadenas del sector agropecuario en el departamento del Tolima.	
Desarrollo de modelos tecnológicos para los sistemas de producción y procesamiento de cacao.	

CONVENIOS CON OTRAS ENTIDADES	
Objeto	Entidad con la que se suscribió el Convenio
Aunar esfuerzos administrativos, técnicos y financieros entre el municipio de Ibagué y la Universidad del Tolima, para el diseño de treinta y dos (32) talleres para la formación docente en modelos pedagógicos, estándares de competencias, dos (2) talleres en contexto social y doce (12) obras de producción intelectual.	ALCADIA MUNICIPAL DE IBAGUÉ
Aunar esfuerzos, técnicos, humanos y económicos para la formulación del plan de manejo ambiental de los humedales en el departamento del Tolima, Fase IV.	CORTOLIMA

Celebrar convenio interadministrativo entre la empresa de acueducto, alcantarillado y aseo del Tolima EDAT S.A. E.S.P oficial y la UT mediante la realización de un diplomado.	EDAT S.A. E.S.P.
Aunar esfuerzos técnicos, administrativos y financieros para realizar la evaluación limnológica del Río Amoyá y sus tributarios La Arenosa, La Alcancía y La Virginia; también, realizar el monitoreo de fauna vertebrada silvestre asociada a la central hidroeléctrica.	ISAGEN
Convenio interadministrativo para implementar estrategias de Educación Superior en el marco del postacuerdo que promuevan el desarrollo rural en el Programa de Desarrollo con Enfoque Territorial (PDET) en el sur del Tolima.	MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

La consecución de estos convenios es el trabajo mancomunado entre los docentes de la Universidad del Tolima y las entidades que confían y creen en las capacidades de ella. La ejecución de estos proyectos le ha permitido a la alma mater, hacer presencia desde el ámbito regional hasta el internacional, conocer de cerca las necesidades de la comunidad, comprender las realidades de nuestro país, lo cual ha generado que la institución siga siendo reconocida por la gente como la mejor universidad de la región.

Con respecto al proyecto de Paz a través del Convenio 1333 de 2017, con el Ministerio de Educación Nacional (MEN) se han construido y desarrollado acciones para el fomento de la paz, la educación y el desarrollo productivo en el área rural de los municipios afectados por el conflicto armado en el sur del Tolima como alianza para el desarrollo educativo y productivo de la subregión del sur del Tolima. Actualmente el proyecto se encuentra en un 55% de ejecución técnica y 40% en lo financiero.

TIPO DE POBLACIÓN	TOTAL	ZONA DE INFLUENCIA
Campesinos	245	Planadas – Gaitania - Ataco - Santiago Pérez – Rioblanco - Puerto Saldaña Chaparral- Las Hermosas
Indígenas	80	Ataco - Santiago Pérez
Comunidades Negras	70	Planadas – Gaitania - Ataco - Santiago Pérez - Rioblanco- Puerto Saldaña
Victimas	95	Planadas – Gaitania - Ataco - Santiago Pé- rez - Rioblanco- Puerto Saldaña Chaparral- Las Hermo- sas
Excombatientes	250	Marquetalia el oso -Planadas
Mujeres	70	Planadas – Gaitania - Ataco - Santiago Pérez - Rioblanco- Puerto Saldaña Chaparral- Las Hermosas
Docentes	90	Planadas – Gaitania - Ataco - Santiago Pérez - Rioblanco-
Asociación Productores de café	1	Planadas
Total población beneficiada	966	



*Presencia de la Universidad del Tolima en Gaitania y el Limón  
Convenio 1333 de 2017*



*Diplomado de Gestión PAP –PDA  
2017 Convenio EDAT S.A. E.S.P - UT*

## Política Editorial

Esta política considera el libre acceso al conocimiento producido por la Universidad del Tolima, haciendo visibles las publicaciones como estrategia de posicionamiento de los profesionales académicos en las comunidades científicas de cada disciplina. Con los proyectos que conforman el programa de publicaciones se adelantaron las siguientes acciones:

## Programa Publicaciones

### Proyecto Fondo Editorial

El 22 de junio de 2018 se abrió la convocatoria 005 – 2018 para la financiación y publicación de libros como resultado de investigación y libros de texto, dirigida a docentes, estudiantes y egresados vinculados a grupos de investigación de la Universidad del Tolima. En esta se contempla la publicación de cincuenta (50) libros de texto y treinta (30) libros de investigación en formato digital.

Para ello se siguen los lineamientos del Plan de Desarrollo de la Universidad del Tolima y del Plan de Fomento a la Calidad del Ministerio de Educación Nacional. Éste convoca a todos sus grupos de investigación que se encuentren registrados en Colciencias y avalados por la Universidad del Tolima, en aras de presentar propuestas para la publicación de resultados de investigación en la modalidad de libro de investigación y en la modalidad de libro de texto (notas de clase). Estos libros harán parte de las nuevas colecciones del Sello editorial UT en las diferentes áreas del conocimiento para darle identidad y reconocimiento al Sello Editorial.

La UT cuenta con la plataforma de acceso abierto Open Journal System (OJS) para revistas de carácter científico desde el año 2012. Esta plataforma que asegura la difusión y divulgación de la investigación ha permitido que tres revistas de la universidad cuenten con un índice h mayor de 3, lo que significa que los artículos aquí publicados están siendo citados por distintos autores.

El Sello editorial UT está inscrito en la plataforma internacional e-Libro, donde los usuarios de más de doscientas (200) bibliotecas a nivel mundial pueden acceder a nuestros libros de manera gratuita. La finalidad es publicar y divulgar los más de ciento cincuenta (150) títulos publicados.

Durante el primer semestre del año 2017 se gestionó la Resolución n.o 417 del 23 de marzo para la creación de una plataforma propia, con acceso abierto para los usuarios. Si bien en esta se pueden publicar y visibilizar los textos, hasta la fecha no ha sido posible.

La Unidad de Publicaciones ha registrado setenta y cuatro (74) títulos y están en proceso once (11) títulos más.

### Proyecto Promoción de las publicaciones universitarias

En el mes de marzo de 2018 se llevó a cabo el lanzamiento de las novedades y por primera vez se lanzó la colección llamada Autores universitarios 2017.



La Universidad del Tolima participó en la 31ª Feria Internacional del Libro en Bogotá, la cual se llevó a cabo del 17 de abril al 2 de mayo de 2018. Allí se realizó el lanzamiento ante la comunidad académica de veintidós (22) títulos nuevos de todas las áreas del conocimiento.

Nuestras ediciones estuvieron presentes en el stand de la Gobernación del Tolima y de la Asociación de Editoriales de la Universidad de Colombia (Aseuc). Mediante la Resolución n.o 355 del 4 de abril de 2018, se otorgó la venta de libros por valor de \$10.000.00 a aquellos publicados antes del año 2014, con el fin de facilitar el acceso al conocimiento de los títulos publicados por el Sello editorial UT.

- En el semestre B de 2017, los organizadores del III Salón Iberoamericano del Libro Universitario invitaron al Sello editorial de la Universidad del Tolima a participar con una muestra de títulos nuevos, los cuales fueron presentados del 8 al 17 de septiembre en Medellín junto con otras editoriales a nivel nacional e internacional.

- El Sello editorial UT estuvo presente en la 31ª Feria Internacional del Libro de Guadalajara, la más importante a nivel latinoamericano que se llevó a cabo del 25 de noviembre al 3 de diciembre. En ella se participó con seis (6) títulos nuevos.



*Pabellón 3 nivel 2.  
Stand ASEUC  
FILBO 2018*

*Imagen de los 22  
títulos lanzados en  
la FILBO 2018*





*¡La lectura y el conocimiento te llaman!*

## II FERIA DEL LIBRO UT

### 2018

**Mayo**  
**30 y 31**

**Aula Múltiple**  
(1er piso de la Biblioteca)  
8:00 a.m. a 8:00 p.m.



*Las novedades de más de 20 editoriales,  
con precios de feria.*



Participación del Sello Editorial de la Universidad del Tolima en la II Feria del Libro UT; donde por medio de la resolución 625 del 22 de mayo de 2018 se ofrecieron libros a \$10.000.00 para fácil acceso de las publicaciones a la comunidad en general

Además de las ferias anteriormente nombradas, por medio de Aseuc se participará en las siguientes ferias durante el año 2018:

- Feria del libro Bucaramanga ULIBRO de 22 de agosto al 1 de septiembre de 2018
- Feria de Libro de Medellín del 7 al 16 de septiembre de 2018
- Feria de libro Manizales del 25 al 30 de septiembre de 2018
- Feria de Libro Neiva del 27 al 30 de septiembre de 2018
- Feria de libro de Cali 18 al 28 de octubre de 2018
- Feria de libro Antioquia del 2 al 6 de octubre del 2018
- Feria Internacional del Libro de Guadalajara del 24 de noviembre al 2 de diciembre de 2018



## Listado de libros publicados desde septiembre 2017 hasta agosto de 2018

ISBN	FECHA	TITULO
978-958-8932-39-2	2017-09-08	Apuntaciones sobre lenguaje y pedagogía
978-958-8932-43-9	2017-10-27	Cultura Organizacional entre el individualismo y el colectivismo
978-958-8932-46-0	2017-11-03	Modelo integral de aprendizaje para el emprendimiento
978-958-8932-44-6	2017-10-27	Las Huellas De San Jorge
978-958-8932-45-3	2017-10-27	Plan urbanístico Ibagué Futuro 1935
978-958-8932-41-5	2017-10-25	Aves comunes en la zona de influencia central hidroeléctrica río Amoya, la Esperanza
978-958-8932-40-8	2017-10-25	Comunicación, discurso y poder
978-958-8932-42-2	2017-10-27	Modelo de gestión integral de pronósticos para las pymes industriales de Ibagué
978-958-8932-47-7	2017-11-08	Ontología crítica del presente a partir de los enunciados de calidad de la educación superior

978-958-8932-49-1	2017-11-30	Prácticas y representaciones sociales de la escritura académica en el contexto universitario (pregrado)
978-958-8932-51-4	2017-12-15	Concepciones de naturaleza de la ciencia en docentes universitarios
978-958-8932-50-7	2017-12-01	Concepciones de naturaleza de la ciencia en maestros de ciencias naturales en formación
978-958-8932-48-4	2017-11-23	Una poética de la irreverencia
978-958-8932-52-1	2018-04-24	la historia de los saberes en el preescolar de la escuela pública Bogotana (1980-1990)
978-958-8932-66-8	2018-08-22	Marca profesional y posicionamiento laboral
978-958-8932-54-5	2018-05-23	Guerra, nación, medios y cultura
978-958-8932-53-8	2018-05-15	Metodología TCC-IR de elicitación de requisitos
978-958-8932-56-9	2018-06-19	Árboles y arbustos para silvopasturas
978-958-8932-58-3	2018-07-30	El capital relacional y su influencia en el emprendimiento.

978-958-8932-61-3	2018-08-10	Aproximación crítica al cuento de Ibagué y del Tolima
978-958-8932-62-0	2018-08-14	Valoración de la condición física y prescripción del ejercicio físico
978-958-8932-60-6	2018-08-10	El preescolar un momento ideal para fortalecer el desarrollo de las funciones ejecutivas
978-958-8932-67-5	2018-08-22	Las ramblas de Barcelona
978-958-8932-59-0	2018-08-10	En clave infancia

Listado de libros publicados desde septiembre 2017 hasta agosto de 2018

### Programa Modernización y Visibilización de Fuentes Documentales y Colecciones Museológicas de la Universidad.

PROYECTO: Biblioteca

#### Recursos Bibliográficos

#### Adquisición Bases de Datos

Con la asignación de cuatrocientos millones de pesos (\$ 400.000.000) que se suministraron a través de recursos Pro-Unal y CREE, la Biblioteca Rafael Parga Cortés ha fortalecido sus recursos bibliográficos a través de la adquisición y renovación de bases de datos. La intención es ofrecer información académica actualizada y de alto contenido investigativo a estudiantes, profesores, investigadores y la comunidad en general.

BASES DE DATOS ADQUIRIDAS DICIEMBRE 2017 A DICIEMBRE 2018		
Nº	NOMBRE BASE DE DATOS	VALOR
1	ACCESS MEDICINE	\$ 53.646.000
2	Britannica Academic Edition, Britannica Image Quest, Britannica Academic Edition	\$ 26.860.000
3	EBSCO HOST	\$47.600.000
4	V-LEX	\$17.100.886
5	Biblioteca Editorial Magisterio	\$11.750.000
6	PROQUEST	\$73.500.000
7	ECOE Ediciones	\$14.960.000
8	E-Libro Cátedra + Biblioteca Digital Cengage	\$53.980.400
9	Primal Pictures Total Colletion	\$23.245.040
10	ASI, ASII, ASIII, ASIV, ASVII, GLOBAL PLANTS, E&BI, E&BII JSTOR	\$20.336.504
11	McGraw Hill Education	\$59.175.050
12	Digital Conten	\$10.000.000
TOTAL		\$412.153.880

Fuente: Procedimiento de Desarrollo de Colecciones.



Fuente: Procedimiento de Desarrollo de Colecciones.

### Adquisición de Libros en físico

Como resultado de la I Feria del Libro realizada en el año 2017, se recibieron cincuenta y ocho (58) solicitudes a través del formato Solicitud de Material Bibliográfico. Mediante éste se solicitaron quinientos sesenta y seis (566) títulos con 1.217 ejemplares en total, con el presupuesto asignado a través de los recursos Pro-Unal por valor de \$135.000.000.

Se inició el trámite interno con la Oficina de Compras por un valor de \$ 51.785.132. En una primera etapa se gestionó la compra de ciento ochenta (180) títulos y doscientos veintiún (221) ejemplares, los cuales ya se encuentran en biblioteca. En una segunda etapa se invirtió \$66.703.223, se gestionó la compra de cuatrocientos veinticuatro (424) títulos y seiscientos diecinueve (619) ejemplares.

RELACIÓN DE LA COMPRA POR PROVEEDORES RIMERA ETAPA		
PROVEEDOR	EJEMPLARES	COSTOS
LIBRERÍA ALIANZA -AMOLCA	35	\$ 13.075.000
PAIDOTRIBO	23	\$ 2.549.000
REVERTE	15	\$ 2.518.000
EDICIONES MODERNAS	55	\$ 13.201.890
MC GRAW HILL	41	\$ 6.166.610
EL PROFESIONAL	23	\$ 6.190.890
GESTIÓN EDUCATIVA	29	\$ 4.110.400
<b>TOTAL</b>	<b>211</b>	<b>\$ 51.785.132</b>
RELACIÓN DE LA COMPRA POR PROVEEDORES SEGUNDA ETAPA		
PROVEEDOR	EJEMPLARES	COSTOS
INTERBOOK	67	3.849.933
ELSEVIER	25	6.787.490
NORIEGA	45	1.742.200
DÍAZ DE SANTOS	25	1.914.400
ALFAOMEGA	30	1.577.800
ECOE	32	1.166.000
EDICIONES DE LA U	91	3.458.400
MANUAL MODERNO	18	2.263.200
CELSUS	67	12.653.000
MEDICINA PANAMERICANA	35	5.104.000
NECESIDADES BIBLIOTECA	137	21.663.500
COMUNICACIÓN SOCIAL	47	4.523.300
<b>TOTAL</b>	<b>619</b>	<b>66.703.223</b>

Fuente: Procedimiento de Desarrollo de Colecciones.

## Repositorio Institucional

A través de la digitalización de la producción intelectual, en la base de datos del Repositorio institucional se están publicando todos los trabajos de grado autorizados por parte del autor, lo que permite la consulta través de la web:

PUBLICACIÓN EN EL REPOSITORIO INSTITUCIONAL	
TIPO DE MATERIAL	TOTAL
Tesis	475

Fuente: Procedimiento de Procesos Técnicos.

## Procedimiento Servicios al Público

Ofrece servicios especiales y básicos de forma presencial y virtual; por otra parte, ofrece servicios de cooperación interbibliotecaria y convenios interinstitucionales a toda la comunidad universitaria, con el fin de apoyar la academia.

Relación préstamos material bibliográfico Biblioteca Central y Educación.

Meses	Biblioteca Central SIABUC V.7-9	Biblioteca Educación SIABUC V.7	Préstamo en sala	Préstamo externo (Manual)
<b>SEMESTRE B</b>				
Julio - Diciembre	5.922	378	16.000	123
<b>SEMESTRE A</b>				
Enero a Junio	6.359	348	6.276	14
<b>TOTAL</b>	<b>12.281</b>	<b>726</b>	<b>22.276</b>	<b>137</b>

Fuente: Procedimiento de servicios al público.

## Proyecto. Colecciones y Museos

Como recurso académico de la Facultad de Ciencias Humanas y Artes, el Museo Antropológico ha sido un escenario con avances significativos respecto del Plan de Desarrollo Institucional y los fines misionales de la institución.

Dentro de las actividades de extensión y difusión del Museo Antropológico, se cuenta con la exposición itinerante titulada El Tolima milenario, un viaje por la diversidad. Esta recorre las diferentes municipalidades de nuestro departamento y otras regiones del territorio nacional. Además, dicha muestra tiene el propósito de dar a conocer al público los recursos patrimoniales arqueológicos con los que cuenta el departamento del Tolima. Durante el 2018 la exposición se llevó a cabo en las siguientes instituciones:

INSTITUCIÓN	VISITANTES
Institución Educativa Ambiental – Sede Olaya Herrera Ibagué	80
Colegio Tolimense	1000
Área Cultural del Banco de la República sede Neiva – Huila	2742
Área Cultural del Banco de la República sede Florencia – Caquetá	6367

Fuente: Museo Antropológico UT – Septiembre 2018



Foto: Museo Antropológico

Actualmente, el museo Antropológico cuenta con las siguientes colecciones:

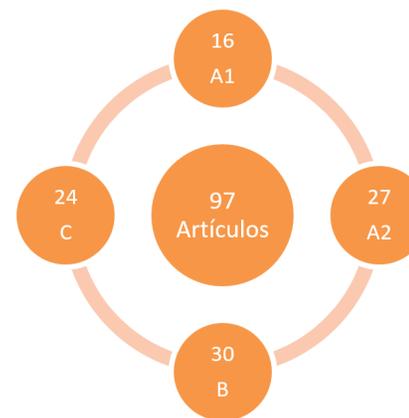
COLECCIÓN	CANTIDAD
Piezas enteras	610 piezas
Estatuaria	102 piezas
Etnográfica	51 piezas
Metalurgia y lementos corporales	23 elementos
Fragmentos cerámicos	22159 elementos
Fragmentos líticos	15280 elementos
Arqueofauna	824 bolsas de diversos elementos óseos
Fauna arqueológica sin identificación taxonómica	628 recipientes con sinnúmero de restos óseos dentro
Referencia animal	92 recipientes con sinnúmero de especímenes dentro
Semillas arqueológicas	823 recipientes sinnúmero de elementos en su interior
Referencia vegetal	40 bolsas
Carbón vegetal	769 recipientes
Restos óseos humanos	25 individuos



Foto: Museo Antropológico

## Programa Publicaciones

Durante el periodo de septiembre de 2017 a la fecha, los docentes de la Universidad del Tolima han publicado noventa y siete (97) artículos de investigación científica en revistas reconocidas por Colciencias. De estos noventa y siete (97) artículos, cuarenta y cinco (45) han sido publicados en revistas homologadas y cincuenta y dos (52) en revistas nacionales. Así mismo, las categorías de las revistas en las que fueron publicados son las siguientes: dieciséis (16) en A1, veintisiete (27) en A2, treinta (30) en B y veinticuatro (24) en categoría C.



## Programa Posgrados

El Comité Central de Currículo y el Consejo Académico avalaron la solicitud de creación de los siguientes programas:

- Especialización en Derecho Administrativo.
- Especialización en Desarrollo Rural.
- Especialización en Educación para y desde la diversidad en la niñez (IDEAD).

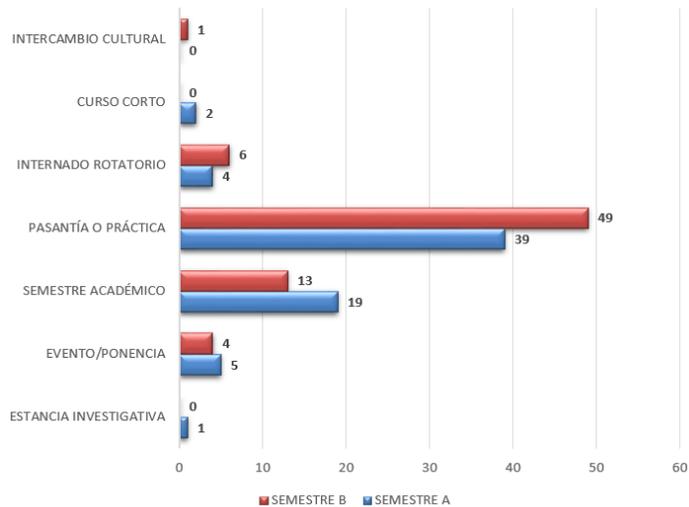
Dentro de los proyectos del plan de acción está prevista la generación de estímulos para el acceso a la formación posgraduada. Durante los semestres A y B del año 2018, ciento quince (115) estudiantes de posgrado han obtenido beneficios como descuento por ser estudiantes egresados de la UT, por acuerdos colectivos, por grado de honor y por las becas como mejores estudiantes.

## Programa Internacionalización

En lo que va corrido de la vigencia 2018, el Comité de Desarrollo a la Docencia ha avalado la participación de cuarenta y dos (42) docentes (de planta y catedráticos) como ponentes en eventos internacionales.

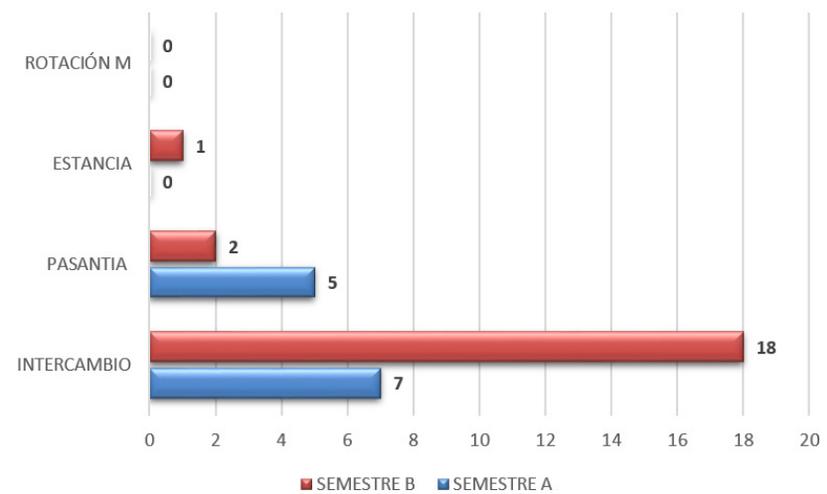
Desde la Oficina de Relaciones Internacionales se ha venido trabajando para fortalecer la movilidad académica de estudiantes de la universidad y extranjeros. Mientras que para el semestre A de 2018 la Universidad del Tolima recibió doce (12) estudiantes extranjeros, para el semestre B de 2018 se contó con la presencia de veintiún (21) estudiantes. Igualmente, se gestionó la movilidad de ciento cuarenta y tres (143) estudiantes de la Universidad del Tolima en los semestres A y B de 2018.

**ESTUDIANTES DE LA UT EN EL EXTRANJERO**



Fuente: Oficina de Relaciones Internacionales – Septiembre 2018

**ESTUDIANTES EXTRANJEROS EN LA UT**



Fuente: Oficina de Relaciones Internacionales – Septiembre 2018





## Eje 2. Compromiso Social

### PROGRAMA DESARROLLO HUMANO

Este programa orienta sus acciones hacia el desarrollo humano de la comunidad universitaria, bajo los principios de inclusión, equidad, integralidad, democracia y paz. Para ello considera el tipo de persona, ciudadano o estudiante que demanda la sociedad, pues se busca fortalecer sus dimensiones físicas, psicológicas, emocionales y sociales.



## Proyecto Bienestar Universitario



### Restaurante:

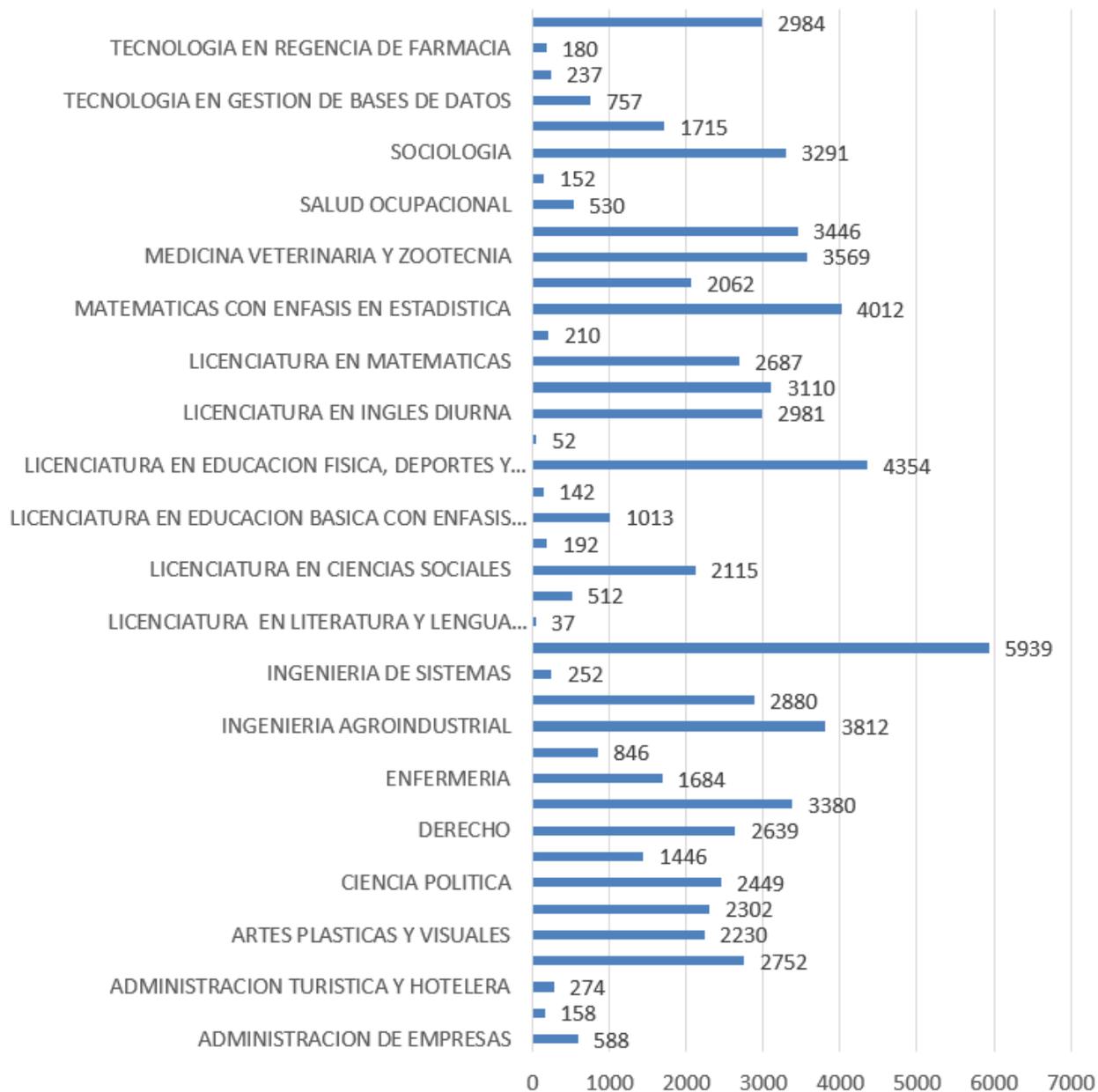
Actualmente el Restaurante Universitario oferta los siguientes servicios a estudiantes de pregrado:

SERVICIOS OFERTADOS CADA SEMANA A ESTUDIANTES DE PREGRADO								
MODALIDAD		LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADOS	DOMINGOS
PRESENCIAL	DESAYUNO	200	200	200	200	180	100	
	ALMUERZO	1000	1000	1000	1000	1000	350	
	CENA	450	450	450	450	425	265	
IDEAD	ALMUERZOS	0	0	0	0	0	350	250

Fuente: Bienestar Universitario



## Uso del servicio de restaurante por programas de los estudiantes de las modalidades presencial y a distancia:



Fuente: Bienestar Universitario

Con respecto a la vigencia anterior, se logró incrementar el nivel de satisfacción en ocho (8) puntos porcentuales al pasar de un 85% a un 93%.

En el plan de acción para el año 2018, se implementó el programa de saneamiento básico en los restaurantes universitarios de la Sede Central y la Sede del Centro Universitario Regional del Norte (CURDN). También se realizó la inspección, vigilancia y control de calidad en establecimientos en donde se preparan o expenden alimentos dentro del Campus Universitario, con el objetivo de garantizar la calidad e inocuidad de los alimentos que son consumidos por parte de la comunidad universitaria.

Inicialmente se elaboró un diagnóstico con enfoque de riesgo en los establecimientos en donde se preparan alimentos, se identificaron las oportunidades de mejora y las acciones correctivas a tomar. A partir de ello, se elaboró un plan de mejoramiento enfocado a cumplir principalmente los aspectos requeridos por la Resolución 2674 de 2013, la cual ha venido mejorando progresivamente las condiciones de infraestructura, distribución en planta, manipulación de alimentos, operatividad y saneamiento de las instalaciones del restaurante de la Sede del CURDN, así como el control en minitiendas universitarias.



Se resaltan las siguientes actividades que se han desarrollado en lo que va transcurrido del semestre B de 2018:

- Se han capacitado ciento cuarenta y dos (142) estudiantes en manipulación de alimentos, mediante cursos orientados y certificados por el Servicio Nacional de Aprendizaje (Sena).
- Se ha trabajado y aportado en la elaboración de la resolución que reglamentará el funcionamiento de las nuevas tiendas universitarias.
- Se logró la instalación de un nuevo sistema de potabilización de agua en las residencias estudiantiles.
- Se elaboró un diagnóstico y muestreo microbiológico a los bebederos de agua distribuidos por el campus universitario.

### Residencias:

Se adjudicaron treinta y un (31) cupos para el subsidio de alojamiento femenino, con los pagos correspondientes para el semestre B de 2017 y A de 2018.

### Servicios Asistenciales

#### Programa de Abordaje Integral de Consumos Adictivos-PICA

A través del PICA, la Vicerrectoría de Desarrollo Humano culminó la ejecución del Convenio Interinstitucional de Cooperación n.º 0766 que tuvo por objeto “aunar esfuerzos entre la Gobernación del Tolima y la Universidad del Tolima para realizar acciones de prevención y mitigación del consumo de sustancias psicoactivas (SPA) dirigidas a los estudiantes de la Sede Central”..



## Mesas de Diálogo-Pactos de Convivencia

la situación de convivencia al interior del campus ha estado afectada por el consumo de SPA, lo que ha generado tensiones entre los diferentes actores de la comunidad universitaria. El PICA ha permitido instalar una mesa permanente para conversar sobre el consumo de SPA y su afectación en la convivencia del campus universitario, acercando al empoderamiento de profesores, estudiantes y administrativos para ocupar de manera permanente los espacios e implementar acciones pedagógicas para el uso y el aprovechamiento adecuado del tiempo libre.



## Catedra de Consumos Adictivos

se inició la cátedra en el marco de una semana formativa que tuvo como objetivo sensibilizar a la comunidad universitaria y formarla con contenidos basados en evidencia científica sobre el fenómeno de las drogas. La primera jornada se desarrolló con el tema drogas: del prohibicionismo a la regulación, educación, reducción de riesgos y salud pública.

Otra temática que se abordó fue la referida a la econometría del consumo, la cual estuvo orientada por el Director del Centro de Estudios y Análisis en Convivencia, Seguridad Ciudadana y Paz (CEACSCPAZ). Esta conferencia visibilizó los costos que tiene para los usuarios de SPA la compra de la "dosis mínima", y la relación del valor con calidad y la pureza de la sustancia.



## Encuentros Padres de Familia

Se realizaron cuatro encuentros en el año ¿? dirigidos a los padres de familia de los estudiantes de primer y segundo semestre de la modalidad presencial. En dichos encuentros se abordaron temas tales como los mitos y realidades relacionadas con el consumo de sustancias psicoactivas para confrontar los saberes, percepciones, concepciones y opiniones sobre el consumo. La pretensión fue analizar el contenido de las ideas que poseen los padres/las madres y contrastarla con conocimiento e información basada en la evidencia científica.



## Talleres en Instituciones Educativas de la Ciudad de Ibagué.

Desde el año 2017 se vienen realizando talleres de prevención en las instituciones educativas de la ciudad de Ibagué denominados Prevención con comprensión. “Mejor hablar de ciertas cosas”. Dichos conversatorios han pretendido confrontar las ideas y el conocimiento previo que tienen los estudiantes para validarlos con información basada en la evidencia.

## Feria D' ACÁ PARA UT

Esta estrategia posee múltiples objetivos, entre los cuales se destaca el de visibilizar las ofertas formales (verbigracia las del Centro Cultural, Proyección Social, el Grupo de montaña, de escalada, y las de la Vicerrectoría de Desarrollo Humano) e informales (tal es el caso de las ofertas del programa de Educación Física que involucran juegos tradicionales, la okupa, anacleta, entre otros). Las actividades culturales, artísticas, deportivas, ambientales, entre otras, muestran la multiculturalidad que se posee dentro de la Universidad del Tolima. Otro de los objetivos consiste en enlazar vínculos sanos de convivencia entre administrativos y estudiantes que se han deteriorado como consecuencia del consumo desmedido de SPA en algunos espacios del campus. En este sentido, la feria genera espacios de convivencia, esparcimiento, reflexión y ocupación del tiempo libre mediante actividades de ocio de manera asertiva, involucrando acciones positivas que ayudan al avance, a la construcción y reivindicación de los espacios.

## FESTIVAL COLECTIVIZARTE

se concertó como una estrategia comunitaria que vinculó actividades de circo, préstamo de insumos de malabares, concursos, intercambio de elementos útiles que ya no se usan (venta de garaje), taller de juguetes al aire, con la intencionalidad de establecer lazos de fraternidad y cercanía que permitan seguir fortaleciendo la oferta de acciones para el tiempo libre. Este festival permitió abrir espacios institucionales para generar un pensamiento crítico reflexivo en torno al bienestar y la convivencia, consolidar un colectivo de circo y adelantar acciones de mitigación del consumo de SPA.



**FERIA D' ACÁ Para UT**  
Actividades para toda la comunidad universitaria

**D'eporte  
Ambiente  
Cultura  
Arte**

**Viernes  
18 de  
mayo**  
Hora: 9:00 a.m. a 5:00 p.m.



**U Universidad del Tolima**  
*Una nueva historia*  
Vicerrectoría de Desarrollo Humano

**PICA**  
Programa para el Abordaje Integral de Consumos Adictivos  
Convenio Interinstitucional de Cooperación N°1096.

Invitan

**Al Gran Festival ColectivizArte**

Trueque de garaje (trae todas las cosas que ya no uses, te las ayudamos a intercambiar)

Parche circo y competencias (inscripciones para gladiadores, sostenidos y renegados) Inscripciones 10:00 a.m. Competencias 2:00 p.m.

Jam de AcroYoga y yoga 3:00 p.m.

Jornada de recolección de residuos sólidos para reciclaje artesanal (lajillas de cerveza, cassettes, tetrapak, bolsas no biodegradables de colores, empaques de crema dental) desde las 9:00 a.m.

Música y actividades de integración

**Jueves 22**  
Marzo 2018

**Quieres participar,  
te esperamos**

### Talleres de Circo “juguetes al aire”

En este cobraron relevancia las artes circenses en tanto apuesta para la intervención social incluyente y diversa. Con este propósito, durante tres días a la semana, en espacios como las Terrazas del Che, el parque y canchas del Ducuara se prestaron los materiales de circo bajo la dirección de un joven vinculado al convenio, quien posee formación en el tema y es el instructor de las clases de acro-yoga. Estas prácticas regulares han permitido establecer contactos con estudiantes usuarios de SPA que simpatizan con el tema de los malabare.



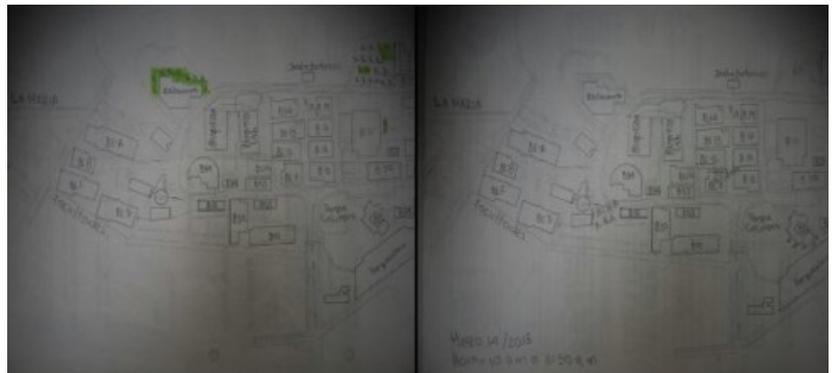
### Taller Abierto de Telas

Desde el mes de abril se vienen realizando encuentros a través de telas aéreas, una técnica de circo contemporánea cuya intencionalidad es complementar las actividades dirigidas a los estudiantes para que cuenten con una oferta variada de acciones en el tiempo de ocio.



### Cartografía Social-Mapeando la UT

Para poder conocer la diversas percepciones e interpretaciones que se tiene al interior del campus universitario sobre el consumo de SPA, de manera frecuente se hizo seguimiento al fenómeno. Concretamente, durante el semestre A de 2018 se observó que el consumo de SPA se expandió a lugares poco frecuentados, de manera que las personas que solían asistir el Coliseo Alterno fueron trasladadas. Dado que este espacio deportivo fue cerrado por una medida institucional definida por la Alta Dirección, los consumidores migraron a otros sitios y generaron tensiones que alteraron la convivencia.



La cartografía social no solamente ha sido útil para identificar condiciones y analizar el fenómeno, sino para que las medidas institucionales que se tomen estén contextualizadas con el panorama de la universidad, teniendo en cuenta el marco normativo y legal.

## IMPACTO DE LA INSTALACIÓN DEL PARQUE DE CALISTENIA

este espacio se construyó como una de las estrategias para la prevención y mitigación del consumo de SPA en estudiantes de la Sede Central de la Universidad del Tolima. La pretensión con dicho parque fue propiciar escenarios pertinentes para el aprovechamiento del tiempo libre de la comunidad universitaria, a través de hábitos y estilos de vida saludables por medio del ejercicio.

El impacto de la construcción del Parque de Calistenia ha sido positivo para la comunidad universitaria dado que se consolidó un grupo de calistenia conformado por estudiantes de la universidad.

## JORNADA DE PREVENCIÓN ENFERMEDADES CRÓNICAS NO TRANSMISIBLES

Con la intención de identificar factores de riesgo o enfermedades tales como hipertensión arterial, diabetes mellitus, dislipidemia, obesidad, cáncer de mama, cérvix o testículo, mediante anamnesis, toma de tensión arterial, peso y cálculo del índice de masa corporal (IMC), se realizaron jornadas de evaluación de funcionarios en sus lugares de trabajo. Esto permitió elaborar una clasificación de acuerdo con los resultados, suministrar una orientación personalizada de estilos de vida saludables con metas a cumplir e incentivar la continuación de controles para realizar seguimiento de dicha actividad.





26 de Octubre en Colombia

# Día Nacional del Cepillado



Universidad del Tolima  
Dirección de Proyección Social

El área psicosocial de la sección asistencial conformada por los psicólogos y trabajadores sociales, equipo encargado de realizar intervenciones y apoyo al PICA, realizó el taller de abordaje del consumo de alcohol como factor de riesgo en el marco de aplicación del AUDIT . Este se realizó para la prevención del consumo perjudicial y dependiente, como complemento a la formación de nuestros estudiantes.

Se realizó el acompañamiento por parte de la sección asistencial para el desarrollo de las actividades (por ejemplo el bicipaseo, la Feria d' acá para UT) realizadas por el PICA.

Se realizó la actualización al Manual Plan de Emergencias y Contingencias de la prestadora de servicios de salud de la Universidad del Tolima.

	<b>MANUAL PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIAS</b>  <b>PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD UNIVERSIDAD DEL TOLIMA</b>	Página 1 de 69
		Código:
		Versión: 02
		Fecha Aprobación: 04-10-2017



## Deportes

Se dio la participación de nuestros deportistas en los Juegos Universitarios Nacionales 2017, con la obtención de una medalla de oro, una de plata y dos de bronce. Esto le otorgó el trigésimo segundo (32º) puesto de la clasificación general.

Las actividades de la práctica deportiva no convencional desarrolladas (montañismo, escalada, skaters, patinaje, BMX) han tenido una aceptación importante y participación de la comunidad universitaria.

Se desarrolló el proyecto de investigación institucional titulado Núcleo de promoción, prevención y tratamiento para la salud laboral con la Liga de Wushu Kung Fu y el Laboratorio de Ciencias Aplicadas a la Cultura Física. La intencionalidad consistió en hacer extensivo a la comunidad universitaria el proyecto sobre estilos de vida saludables.



### Becas:

durante el período comprendido entre el 3 de agosto de 2017 y el 15 de junio de 2018, se adjudicaron doscientas sesenta y dos (262) becas en las diferentes tipología.

Tipo de beca	AÑO 2017			AÑO 2018		
	Semestre B	TOTAL 2017	Semestre A	Semestre B	TOTAL 2018	
<b>Calamidad</b>	20	52	23	37	60	
<b>Dep ortivas</b>	38	76	28	28	56	
<b>Artísticas y Culturales</b>	2	8	8	2	10	
<b>Total</b>	60	136	59	67	126	

Fuente: Bienestar Universitario



## Proyecto Permanencia y graduación estudiantil

Uno de los grandes objetivos de este proyecto es el apoyo al proceso de adaptación de los estudiantes a la vida universitaria, especialmente en los primeros semestres para evitar la repitencia y deserción en los diferentes programas académicos. Para ello se trabaja en estrategias tales como la Semana de Inducción, cursos nivelatorios, acompañamiento académico y acompañamiento especial. Con el apoyo de las direcciones de los programas y de los monitores académicos que actualmente están vinculados, se han realizado ejercicios de acompañamiento para los niveles del I al VII.

En los semestres B de 2017, A y B de 2018, se contó con la participación de seiscientos cincuenta y cinco (655), novecientos sesenta (960) y novecientos setenta y nueve (979) estudiantes de la modalidad presencial respectivamente; por su parte, en la modalidad a distancia se realizó de forma virtual con transmisión a los diferentes Centros de Atención Tutorial (CAT).



Se brindó un apoyo a los estudiantes de niveles avanzados en los diferentes programas que ofrece la Universidad del Tolima, quienes realizaron los cursos nivelatorios y orientaron cursos básico para fortalecer los presaberes de los seiscientos quince (615) matriculados en el primer semestre del año 2018 por un valor de \$11.218.800:

Curso Nivelatorio	Número de Estudiantes participantes
Biología	115
Lectoescritura	195
Matemáticas	223
Química	82
<b>Total estudiantes participantes</b>	<b>615</b>

Fuente: Bienestar Universitario

Con respecto al Convenio Interinstitucional entre la Universidad del Tolima y la Gobernación del Tolima, se han realizado en los semestres A y B de 2017, y en el A de 2018, los procesos de reducción en pro de la permanencia estudiantil. Esto se ha logrado con actividades que involucran estudiantes de las modalidades presencial y distancia de los CAT de Ibagué (Melgar, Chaparral, Purificación, Honda y Cajamarca).

## Proyecto Desarrollo Cultural

El Centro Cultural, convocó al colectivo universitario y a la población en general, a participar en las más variadas expresiones estéticas, así como en sus diversos centros de estudio y reflexión (artístico - pedagógico), creando espacios de encuentro entre la ciencia y la poesía, entre el rigor de lo académico y el goce de la imaginación creativa con maestros idóneos en cada una de las respectivas áreas, así como también con espacios propicios para el desarrollo de las actividades.

Esta política cultural, toma forma organizativa a través de: la Orquesta Sinfónica, el Coro de la Universidad del Tolima, los

grupos de: Danzas, Música Instrumental Folclórica, Tropical – Vallenato, Teatro, Cuentaría, entre otros; que mediante aspectos de proyección social como actividades de “Interacción Cultural”, conversatorios, publicaciones sobre el arte y la cultura, entre las cuales se cuenta con la revista “Aquelarre”, y múltiples acciones permanentes que se ofrecen a la ciudad y a la región.

En los semestres B de 2017, A y B de 2018, se han ofrecido talleres de formación sin costo para estudiantes, docentes, funcionarios y familiares de funcionarios en las siete (7) diferentes áreas artísticas, contando con una gran participación de los diferentes estamentos durante estos periodos:

AREA	TALLER	NUMERO DE ESTUDIANTES ASISTENTES A Y B DE 2017	NUMERO DE ESTUDIANTES ASISTENTES SEM. A 2018 E INSCRITOS SEM. B 2018
Artes Plásticas	Pintura nivel 1 y nivel avanzado	51	70
	Dibujo Artístico		
	Telares y Fibras nivel 1 y nivel avanzado	49	54
	Telares y Fibras nivel avanzado		
	Cerámica	110	106
	Grafiti	57	36
Música	Guitarra Clásica	111	103
	Orquesta Tropical - Vallenato	42	29
	Percusión, vientos, cuerdas y voz	55	50

Danza	Música Urbana	41	40
	Salsa, Bachata y tango	173	220
	Folclórica	123	72
Artes Escénicas	Teatro		
	Técnica Vocal	64	51
	Zancos		
	Danza Contemporánea	48	40
Audiovisuales	Fotografía Digital	47	60
	Realización cine con dispositivo móviles	100	35
	Apreciación Cinematográfica		
	Ciclos de cine.	50	20
Creación Literaria	Génesis de la Escritura	30	20
	Poesía Tolimense Contemporánea		
	Cuentaría	10	
Investigación	Investigación estética.		10

Fuente: Centro Cultural

Se realizó la articulación con el grupo del cabildo indígena con el taller Mostacilla y la oferta de los talleres de declamación y narración literaria.



La interacción cultural vincula las actividades artísticas y estéticas de la universidad con las múltiples expresiones de la cultura popular en los diversos municipios, barrios y veredas de nuestra región. Esto se logra con el apoyo de los organismos culturales y las distintas instituciones educativas, entidades públicas y privadas de los municipios de Purificación, Líbano, Murillo y Rioblanco del departamento, y particularmente en aquellos en donde existe presencia de la Universidad del Tolima con sus Centros de Tutoría de Educación a Distancia.

Se participó en el Concurso nacional de Danza Folclórica en la Peña, Cundinamarca, en donde se ocupó el primer puesto; también en diferentes concursos nacionales de música y danza folclórica. La Orquesta Sinfónica y el Coro realizaron cuatro presentaciones magistrales ante la comunidad ibaguereña, y el Coro Infantil y Juvenil participó en diferentes eventos entre los cuales se destaca el de Los niños al encuentro de la música.

También se realizó con gran éxito el XV Festival de Teatro UT, en donde participaron grupos de teatro invitados que deleitaron al público en general.

En el semestre A de 2018 se realizó la presentación del grupo de danzas folclóricas en el Día del orgullo tolimense, se participó en el Festival de la música colombiana con el Grupo instrumental folclórico, en el Paseo musical por Colombia. Igualmente, el grupo de danzas fue invitado a participar del Festival de danzas folclóricas Rasgatierra, en donde deleitaron a los asistentes por medio de un taller dictado por el maestro Enrique Villamil y la presentación de sus bailes más representativos. En el marco de la No violencia contra la mujer se contó con la participación del Parlamento Andino, el grupo de artes escénicas de la Corporación de artes y letras, y con la asistencia de la hermana de Rosa Elvira Celis; en este evento se realizó la presentación de una obra de teatro, un conversatorio y una exposición de obras plásticas sobre el feminicidio.

Durante el semestre B de 2017 se realizó el ciclo de conferencias Ciudadanos del mundo, en el cual se ofrecieron diez (10) conferencias con temas variados. Además, en él se contó con la participación de destacados expositores, quienes reflexionaron en torno a temas dirigidos para toda clase de espectadores, con una amplia participación de los diferentes estamentos de



**Coro y Orquesta Sinfónica y Coro Infantil y Juvenil de la UT**



**Participación en el XXXII Festival Nacional de la Música Colombiana**



**Concurso Internacional de Violín**



**Desfile Nacional del Folclor 2018**

la Universidad del Tolima. A continuación se informan algunas de las actividades desarrolladas en el marco de este ciclo de conferencias:

EXPOSITOR	TEMA
Manuél León Cuartas	Salvador Dalí y Picasso
Omar Alejandro González Villamarín	Influencia de la Literatura Precolombina en la Obra de Juan Rulfo
Juan Carlos Ramírez	Vida y Obra Silvio Rodríguez
Agustín Angarita	Humberto Maturana y la Biología del Amor
Gustavo Vallejo	Vida y Obra Charles Darwin
Guillermo Salamanca	Vida y Obra Héctor Lavoe
Carlos Orlando Pardo	Ibagué Ciudad Musical
José Herman Muñoz Ñungo	Paul Dirac: Aportes a la Mecánica Cuántica

En el semestre A de 2018, junto con el Observatorio de Paz se ha venido realizando un Seminario denominado Cátedra, Ciudadanía y Paz con ponentes que han hablado sobre paz desde sus diferentes áreas.

EXPOSITOR	TEMA
Liliana Margarita del Basto Sabogal	Ciudadanía y ética para la paz
CD. Luis Carlos Salinas	Fetichismo de la participación política y nuevas ciudadanía de paz
CD. Miguel Antonio Espinosa	Desarrollo territorial y paz
Dra. Noelba Millán Cruz.	Ciudadanía, mujer y paz
Mg. César Augusto Fonseca	Ciudadanía y cultura política
Mg. José David Copete Narváez	Desarrollo y retos de la construcción de la ciudadanía
CD. Alexander Ávila Martínez	Los derechos en la construcción de la paz
Dr. Manuel León Cuartas	Arte y ciudadanía para la paz

• En los semestre B de 2017, A y B de 2018, se han realizado expresiones artísticas con éxito y se contó con la asistencia de cuarenta (40) niños en las diferentes actividades programadas.

En cuanto a publicaciones, la Universidad del Tolima periódicamente publica las revistas Aquelarre, Ideario, Candilejas, Clavel verde, Gaceta, Palabra Realizada, Bitácora de artes plásticas y A tititíár, que expresan los diferentes trabajos de la cultura y el arte de los estudiantes y profesores.

La revista literaria Palabras Realizadas se presenta en su formato digital, con la participación de veinticuatro (24) estudiantes.

Presenta cinco (5) ensayos, una (1) crónica, tres (3) cuentos, doce (12) poemas y tres (3) textos de minificción.

Durante los semestres B de 2017 y A de 2018 se han desarrollado diferentes muestras plásticas que han sido de deleite para todos los asistentes. Se ha contado con destacados expositores, quienes han logrado capturar la atención y el interés de todos los que llegan a la Sala Darío Jiménez. Además estas se constituyen en un espacio de aprovechamiento por los estudiantes de las diferentes carreras, quienes pueden exponer sus trabajos artísticos como evidencia de los aprendizajes académicos.



Se dio apertura a la Tienda Universitaria para que la comunidad universitaria y el público en general (librería universitaria) realicen la consulta de productos en el software; editoriales Suvenir, solicitud de material bibliográfico a editoriales.



## PROGRAMA PROYECCIÓN SOCIAL

### PROYECTO REGIONALIZACIÓN

Prácticas académicas en el sector rural: se presentó una propuesta teniendo en cuenta la invitación realizada por la Secretaría de Desarrollo Agropecuario y Producción Alimentaria de la Gobernación del Tolima, cuyo resultado arrojó la firma del Convenio 0935 del 13 de junio de 2017. Con éste se beneficiaron los municipios y comunidades de Anzoátegui, Casabianca, Dolores, Ibagué, Murillo, Natagaima, Roncesvalles, Rovira, Santa Isabel, Suárez, Villarrica. Allí realizaron sus prácticas o el servicio social veinticuatro (24) estudiantes de los siguientes programas: Ingeniería Agronómica (6), Ingeniería Agroindustrial (7), Medicina Veterinaria y Zootecnia (7), Ingeniería Forestal (1), Negocios Internacionales (3). Los estudiantes de estos programas académicos recibieron un incentivo económico mensual (un salario mínimo mensual legal vigente) por un periodo de cuatro (4) meses.

En el primer trimestre del año en curso se llevó a cabo la clausura del Programa de prácticas profesionales y servicio social en beneficio del sector rural, con la asistencia de los estudiantes vinculados mediante las prácticas. De igual manera, se contó con la presencia de delegados de la Gobernación del Tolima y la alcaldesa del municipio de Murillo.

En desarrollo del Convenio 001 de 2016 para la vigencia 2017-2018, en total se vincularon treinta y ocho (38) estudiantes, distribuidos en ocho unidades académicas. Además, con el Convenio 2143 de 2016 para la vigencia 2017-2018, en total se vincularon dieciocho (18) estudiantes, distribuidos seis unidades académicas. Esto permitió involucrar a la comunidad universitaria (administrativos, docentes, estudiantes y egresados) en procesos relacionados con el desarrollo regional, con sectores productivos y con la comunidad en general. También se impactó la formación de jóvenes y comunidad en general en temas de emprendimiento, innovación y metodologías desde el módulo de Contexto Regional, esbozando las dinámicas y apuestas que —desde lo global a lo local— se convierten en insumos para ideas de negocios sostenibles, igual que el monitoreo a sectores (productivos y sociales) de la sociedad.

## Formación de la comunidad universitaria en dinámicas y contexto regional

Desde el programa de Escuela de liderazgo, emprendimiento e innovación se han generado espacios para el proceso de formación de jóvenes y de la comunidad en general en temas de emprendimiento, innovación y metodologías. Dentro de la agenda se socializa el módulo de Contexto Regional, esbozando las dinámicas y apuestas que se vienen presentando como desafíos territoriales. Esta información es un insumo para generar ideas de negocio con innovación social y se constituye en una impronta de la Universidad del Tolima en pro de la transformación desde la sostenibilidad.

También se han logrado realizar mesas técnicas de trabajo con la comunidad e instituciones públicas y privadas, aportando desde la academia en procura de una articulación entre las instituciones para facilitar la construcción colectiva de región. Se contó con la participación de ciento dos (102) personas mostrando algunos logros que a continuación se mencionan:

- Encadenamientos productivos con Fruta Fino, con la Agencia de Desarrollo Rural y cultivadores de limón en San Luis; se trabaja en temas de exportación y comercialización del producto.
- Encadenamiento productivo para el mejoramiento del queso con Mercacentro y el Programa de Agroindustria.
- Participación en la mesa técnica con la Estrategia Integral de Jóvenes Campesinos en la Alcaldía de Ibagué.
- Participación en la mesa técnica de trabajo con la Agencia de Desarrollo Rural (ADR) para aportar en la Fase de alistamiento, diagnóstico y prospectiva, en el marco de la formulación y estructuración del Plan Integral de Desarrollo Agropecuario y Rural con Enfoque Territorial (PLAN).
- Organización del Día del no reclutamiento forzoso con la Organización Internacional para las Migraciones (OIM) para los jóvenes con una jornada de cine.
- Formación de cinco estudiantes vinculados al programa Manos a la paz.



Mesa de trabajo con ADR Mesa de trabajo con Asociación de cultivadores limón

**Fortalecimiento de la presencia institucional en la región:** se participó en el proyecto Fortalecimiento de la ruta competitiva Tabebuia desde el módulo “Gestión de innovación en turismo de naturaleza”, en una alianza estratégica con la Corporación Tabebuia y recursos canalizados desde la Asociación Colombiana de Medianas y Pequeñas Industrias (ACOPI) en INNPULSA.

La alianza permitió que se hiciera acompañamiento en la orientación del módulo “Gestión de Innovación” a cuarenta y cuatro (44) prestadores de Servicios Turísticos de Turismo de Naturaleza de los municipios de Honda, Mariquita, Fresno, Ambalema, Prado, Purificación, Melgar, Espinal, Guamo e Ibagué.

En una jornada de cierre con cuarenta (40) participantes, veintinueve (29) prestadores de servicios turísticos, agencias de viaje, la Cámara de Comercio Ibagué, el ITFIP y los demás miembros del equipo de trabajo, fueron entregadas veintiséis (26) rutas de innovación, veintiocho (28) prototipos y veintinueve (29) perfiles de proyectos.



Clausura del módulo “Gestión de la Innovación” con una jornada de prototipación en la ciudad de Ibagué y diez (10) municipios participantes. Firma simbólica del pacto en la construcción del clúster de “Turismo de naturaleza” en el Tolima.



Quince (15) empresarios prestadores de servicios turísticos fueron asesorados en las instalaciones de la Universidad del Tolima, algunos con sus equipos de trabajo, para implementar rutas de innovación en las unidades productivas turísticas.

## Intervención en la zona de Martinica Parte Baja



Reunión con la Secretaría de Desarrollo Rural y la JAC de Martinica Parte Baja

A través de la Junta de Acción Comunal (JAC) de La Martinica (parte baja), se ha venido interviniendo esta zona con una jornada de integración comunitaria, trabajo con los niños de la institución educativa y acercamientos con la Alcaldía Municipal y la Policía Nacional.

## Intervención en la zona de Chucuní, el Salado



Trabajo con la comunidad, vereda Chucuní

La vereda Chucuní hace parte de la zona turística de El Salado. Junto con la Asociación Agrotour Chucuní, la Universidad del Tolima inició un proceso de fortalecimiento del tejido social de la

mano de la JAC, a través de metodologías de participación como la SPIN (Situación, Problema, Implicación y Necesidad). Este evento que buscó la construcción colectiva y la cocreación de perfiles de proyectos comunitarios contó con la participación de la Cámara de Comercio y la Alcaldía Municipal de Ibagué.

**Rutas turísticas mitológicas:** Asocentro es la asociación de municipios del Centro del Tolima, organizados desde la Alcaldía de Ibagué para gestionar recursos de manera conjunta. Proyección Social participa en la mesa en una integración de once (11) municipios del centro del Tolima para abordar temas de turismo, rutas mitológicas y encadenamientos que permitan el desarrollo de proyectos en los municipios en mención.

**Programa de prácticas académicas y servicio social universitario:** asesoría y acompañamiento a los estudiantes participantes en la convocatoria del programa Manos a la paz del Programa de las Naciones Unidas (PNUD) y el Alto Comisionado para la paz. Se vincularon dos (2) estudiantes de Ingeniería Agronómica, uno (1) de Comunicación Social y Periodismo, uno (1) de Ingeniería Agroindustrial y uno (1) de Licenciatura en Inglés, para un total de cinco (5) estudiantes. Estos fueron ubicados en los departamentos de Cauca, Antioquia, Putumayo y Caquetá, en zonas marginales en las que se han sentido los coletazos del conflicto armado.

## Programa Manos a la paz del PNUD y la Alta Consejería para la paz

PROYECTO	DPTO	LOCAL
Apoyar la formulación y ejecución de los programas de desarrollo con enfoque territorial	Cauca	Timbiquí
	Antioquia	Valdivia
	Cauca	Guapi
	Caquetá	Albania
Brindar apoyo técnico a la Secretaría de Desarrollo Rural y Medio Ambiente para el seguimiento y asistencia técnica a los pequeños y medianos productores y otras actividades	Putumayo	Villa Garzón

En respuesta a la colaboración solicitada por las cajas de compensación en el marco del programa Estado joven de la Agencia de empleo y emprendimientos hacia la paz, fueron vinculados diez (10) estudiantes provenientes de los programas de Derecho, Ingeniería de Sistemas, Economía, Arquitectura, Administración de Empresas, Comunicación Social y Salud Ocupacional, quienes realizaron actividades en la Contraloría Departamental del Tolima, en la Dirección de impuestos y Aduanas Nacionales (DIAN), en la Escuela Superior de Administración Pública (ESAP), en la Fiscalía General de la Nación, en la Gobernación del Tolima y en la Procuraduría General de la Nación

## PROYECTO UNIVERSIDAD ABIERTA

### Fortalecimiento relación Universidad-Sociedad-Estado

De igual forma, en el marco del convenio n.º 338 del año 2014, suscrito entre el Departamento de la Prosperidad Social (DPS), la Universidad del Tolima y el programa Jóvenes en Acción (JeA), se obtuvieron los siguientes resultados:

Conforme a la gestión de la reapertura de cupos para beneficiar nuevos estudiantes inscritos al programa, y adelantada la Jornada de preregistro, el DPS a nivel nacional reportó 1.012 nuevos cupos. Del total de bancarizados se reportan 1.535 estudiantes antiguos que recibieron incentivo económico.

Es importante resaltar que para el 2017 en total fueron 2.547 estudiantes de la Universidad del Tolima los que recibieron el apoyo económico que oscila entre \$800.000 y \$1.000.000, lo que les permiten continuar con su proceso de formación académica.

En el marco del convenio se estipula un componente de talleres denominado “Habilidades para la vida”. De hecho, una de las obligaciones de la UT consiste en desarrollar gestiones que posibiliten el desarrollo logístico y metodológico de dichos talleres, orientados a 1.271 estudiantes que reciben el beneficio del programa Jóvenes en Acción. A este proceso se le ha hecho acompañamiento y se la ha suministrado apoyo administrativo y logístico para el desarrollo de los talleres.

## Fortalecimiento de la cultura emprendedora en alianza con las redes.

- **En la Red universitaria de emprendimiento (Reune):** integración digital con las diferentes universidades públicas y privadas del país.
- **Con la Comisión Regional de Competitividad (CRC):** se aporta en temas relacionados con la productividad y competitividad del país y el departamento en representación de la Red de Emprendimiento del Tolima, con la participación de diez (10) representantes de entidades públicas y privadas.
- **Red de Emprendimiento del Tolima (RETO):** liderada por la Cámara de Comercio de Ibagué y las diferentes universidades locales.
- **Red Local de Emprendimiento:** en la mesa técnica participan ocho (8) instituciones: siete (7) universidades y la alcaldía desde el programa de Laboratorios Microempresariales.
- **Somos parte activa de la Mesa de Ciencia, Tecnología e Innovación** en representación de la RETO, con ocho (8) personas de la Universidad del Tolima, de la Universidad Antonio Nariño, del Sena, de Corpoica, del Centro de Productividad del Tolima, entre otras

### Proyecto Germina con la Alcaldía de Ibagué



Socialización del proyecto con los microempresarios y directivas, trabajo en el aula de clase



Clausura del Proyecto Germina:

- Diez (10) microempresarios formados con un plan de inversión de \$6.000.000 cada uno.
- Treinta y cinco (35) estudiantes de Administración Financiera.
- Veintisiete (27) estudiantes de Ingeniería Agroindustrial.
- Siete (7) estudiantes de Administración Empresas
- Cuatro (4) docentes vinculados

Se involucró a la comunidad universitaria (administrativos, docentes, estudiantes y egresados) en procesos de cultura emprendedora con sectores productivos (microempresarios, entidades públicas y privadas), fortaleciendo el sistema de ciudad emprendedora.

Participación en eventos internacionales con experiencias significativas de emprendimiento desde el aula para apoyar emprendimientos rurales.

Se contribuyó a la formación de jóvenes y de la comunidad en general en temas de emprendimiento, innovación y metodologías desde el módulo de Contexto Regional, esbozando las dinámicas y apuestas que —desde lo global a lo local— se convierten en insumos para ideas de negocios sostenibles, igual que el mentoreo a sectores (productivos y sociales) de la sociedad.

## TALLER DE VERANO ENTRE LA PROYECCIÓN SOCIAL Y VICEDESARROLLO HUMANO



Charla de innovación- Cámara de Comercio Preparación de Hoja de vida y entrevista Hablando de exportación

En los semestres B de 2017 y A de 2018 se realizó el taller de verano “Emprendimiento e Innovación Social”, con una participación de setenta y siete (77) y veintidós (22) miembros de la comunidad universitaria (estudiantes, egresados, funcionarios y docentes).

Se adelantaron jornadas de orientación a estudiantes de último semestre en torno al contexto regional y las fuentes de financiamiento para desarrollar y fortalecer capacidades emprendedoras e innovadoras en el marco del programa Futuros Egresados, y fueron capacitados veintisiete (27) estudiantes de último semestre de Topografía.

Se desarrolló el taller de fuentes de financiamiento y trabajo colaborativo, orientado a treinta y ocho (38) estudiantes y egresados de la UT.

### Taller de Emprendimiento con la comunidad de Milagro de Dios



*Biblioteca comunitaria y aula en el desarrollo de proyectos comunitarios en metodologías de co-creación*

Catorce (14) integrantes de la comunidad Milagro de Dios fueron formados en emprendimiento dentro del Diplomado en Liderazgo y Gestión de Desarrollo Local Regionalización, logrando la construcción colectiva de tres perfiles de proyectos comunitarios: Escuela Integral de Formación para NNJA, espacios inteligentes y funcionales y Programa Integral de Educación Sostenible (PIES). El desafío es articular programas académicos a este tipo de intervenciones para darle continuidad a los proyectos.

### Participación en el 4º Congreso Nacional de Emprendedores y 2º Congreso Internacional de Emprendedores en la Universidad Uniagustiniana en Costa Rica, Colombia y Perú.



Participación como Jurado del Concurso Ideas Innovadoras en la Universidad UniAgustiniana. Trece (13) jóvenes pertenecientes a los programas de Gastronomía, Ingeniería de Sistemas, Ingeniería Industrial y Administración de Empresas fueron los ganadores del certamen.



Participación de la Oficina de Proyección con el programa Escuela de Liderazgo, Emprendimiento e Innovación de la Universidad del Tolima. Algunas experiencias significativas de proyectos son: Campus de innovación microempresarial, Proyecto Germina, escuelas de campo universitarias y Gestión de la Innovación. Con estos se pretende implementar metodologías de intervención para fortalecer el emprendimiento rural en nuestro país, de la mano de la academia.

Se contó con la participación de cuatrocientos (400) estudiantes.

## Orientación a la comunidad en alianzas estratégicas: Acciones ejecutadas:

- Con la colaboración de la doctora Mónica Barrios, orientadora de la conferencia Emprendiendo con el corazón, se capacitaron y participaron ciento cuarenta (140) estudiantes de las instituciones educativas Alberto Castilla, Miguel de Cervantes y Darío Echandía.
- Se llevó a cabo la mesa de conversación con la empresa de exportación Fruta Fino y la intervención de la Agencia de Desarrollo Rural. Hubo participación de siete (7) personas con el propósito de buscar productos agrícolas para la comercialización.
- Taller de metodologías y trabajo colaborativo, orientado a catorce (14) tenderos con el programa Tenderos en estrategias de compras conjuntas desde la Cámara de Comercio y la Gobernación del Tolima. También se hizo la orientación a catorce (14) asociados de la Cooperativa Coasmedas.
- Semana global del emprendimiento: conmemorando la semana global del emprendimiento en el mes de noviembre de 2017, se desarrollaron talleres de orientación en la Semana de la Facultad de Ingeniería Agronómica en Ibagué, contando con cuarenta (40) participantes y ochenta (80) jóvenes de instituciones educativas en Innovar, Purificación.
- Taller de metodologías y trabajo colaborativo, orientado a catorce (14) tenderos con el programa Tenderos en estrategias de compras conjuntas desde la Cámara de Comercio y la Gobernación del Tolima. También se hizo la orientación a catorce (14) asociados de la Cooperativa Coasmedas.

## PROYECTO UT EN TU COMUNIDAD

En el semestre B de 2018 se ejecutaron los siguientes proyectos y actividades:

- Se realizó un curso de francés para la comunidad universitaria en general, en el cual participaron treinta y cuatro (34) personas. Este curso se logró con la colaboración de la Oficina de Relaciones Internacionales y el Centro de Idiomas de la UT.



*Clausura curso de francés.*

- En los semestres B de 2017 y A de 2018, con la Asociación Cristiana de Jóvenes en el marco del programa Externado media jornada, y en convenio con el Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) situado en la Comuna 8 de Ibagué, se ejecutó el proyecto denominado "Encontrando mis otros 'Yoes'", dirigido a cuarenta y cinco (45) niños y niñas de la asociación, con el apoyo del estudiante Jean Carlo Lucumí Ortiz del programa de Artes Plásticas.



• En marco del convenio n.º 308 de 2017, la Fundación Cemex y la UT desarrollaron el proyecto Escuelas populares de arte, cuerpo y movimiento en el municipio de San Luis y el Corregimiento de Payandé. Se contó con la participación de seiscientos siete (607) niños y jóvenes en los talleres de música, danza y artes plásticas.



• Para el año 2018, el proyecto Escuelas populares de arte, cuerpo y movimiento —en el cual están participando ciento catorce (114) niños y jóvenes habitantes de los barrios Alto de la Cruz, Los Mártires y Uribe Uribe— se está desarrollando en la Comuna 11 del municipio de Ibagué.



### PROYECTO ARTICULACIÓN CON LA ESCUELA

Se han abierto espacios de formación en cultura emprendedora en tres instituciones educativas del municipio de Ibagué (Alberto Castilla, Darío Echandía y Miguel de Cervantes), con la participación de sus estudiantes en la conferencia “Emprendimiento con el corazón” de Mónica Barrios, participaron 140 estudiantes de últimos grados y el propósito es seguir trabajando con ellos en estos temas.

### PROYECTO UNIVERSIDAD DE LOS NIÑOS

En el marco de este proyecto se desarrollaron las siguientes actividades y proyectos durante el periodo entre septiembre de 2017 y agosto de 2018.

## ACTIVIDADES GRUPO SCOUT ORIÓN U.T.



El grupo Scout 8 Orión U.T desarrolló sus actividades en el campus universitario con niños hijos de estudiantes, docentes y funcionarios de la institución, y con niños de la comunidad en general. Durante el 2017 participaron cuarenta y siete (47) niños y cinco (5) dirigentes scout. Se realizaron campamentos, caminatas, salidas ecológicas y una jornada con los niños de la parte baja de La Martinica sobre la prevención de desastres.

Durante el semestre A de 2018 participaron veinticinco (25) niños en distintas actividades artísticas, lúdicas, recreativas y deportivas, en las cuales aprendieron sobre todas las labores del scout.



## JORNADAS DE JUEGOS MATEMÁTICOS

Con el objetivo de contribuir al desarrollo del pensamiento lógico-matemático, y gracias al apoyo de docentes y estudiantes del programa Licenciatura en Matemáticas, durante los meses de septiembre a noviembre de 2017 se desarrollaron jornadas de juegos matemáticos en la Institución Educativa Antonio Nariño, Institución Educativa Técnica Musical Amina Melendro de Pulecio, Institución Educativa Técnica San José, Institución Educativa Técnica Ciudad Arkalá, Institución Educativa Celmira Huertas, Institución Educativa Técnica Bicentenario megacolegio Fe y Alegría, Institución Educativa Normal Superior, Institución Educativa Niño Jesús de Praga, Institución Educativa Jorge Eliécer Gaitán, Institución Educativa Iném Manuel Murillo Toro, Institución Educativa Joaquín París e Institución Educativa Técnica Nueva Esperanza, con niños de diferentes grados, logrando la participación de alrededor de 5320 niños.



De igual manera, el 27 de abril de 2018 se llevó a cabo una jornada de juegos matemáticos en la Biblioteca Soledad Rengifo de Ibagué, donde participaron treinta y ocho (38) niños de primaria de la Institución Educativa Club House, y veintitrés (23) niños de grado tercero de la Institución Educativa Simón Bolívar, logrando una participación de sesenta y un (61) niños.

Estas actividades fueron desarrolladas por los estudiantes del programa Licenciatura en Matemáticas que se encontraban cursando Práctica Docente I y Práctica Docente IV, direccionados por el profesor Ovimer Gutiérrez Jiménez.

## Visitas Guiadas

Durante los meses de septiembre y octubre de 2017, se realizaron dos visitas guiadas a la UT, una para los niños de segundo grado de la Institución Educativa Técnica Musical Amina Melendro de Pulecio; en dicha visita treinta y cinco (35) niños tuvieron la oportunidad de vivir una experiencia educativa conociendo los laboratorios de ciencias y realizando un recorrido por el Jardín Botánico. También se realizó una visita guiada a veintitrés (23) estudiantes del grado décimo de la Institución Educativa Valentín García del municipio de labranza grande Boyacá, donde pudieron conocer la clínica de pequeños animales, el laboratorio de nutrición animal, el laboratorio de simulación de la Facultad de Ciencias de la Salud, el Museo Antropológico y una exposición de maquetas del programa de Arquitectura.



De igual manera, durante el 2018 se han realizado dos jornadas de visita guiada: una para quince (15) estudiantes de Grado 11 de la Institución Educativa Laureles de la ciudad de Ibagué, donde conocieron los laboratorios de Zoología, Botánica, Genética y Microbiología; de igual manera, este grupo realizó un recorrido por las instalaciones de la UT. Otra visita guiada se desarrolló para estudiantes de la Institución Educativa Antonio Nariño de Coello Cocora, donde se contó con la participación de los docentes Jaime Adalberto Flórez Sandoval, José Fernando Montealegre y cuarenta y tres (43) estudiantes de Grado 11 de dicha institución. Durante el recorrido por la UT, los estudiantes tuvieron la oportunidad de conocer y acceder a los laboratorios de Zoología, Genética y Microbiología, al Museo Antropológico y al Jardín Botánico Alejandro von Humboldt.

### TALLER DE EDUCACIÓN ECONÓMICA Y FINANCIERA PARA NIÑOS

El 18 de noviembre de 2017 se realizó un taller para nueve (9) niños de la Cooperativa Coasmedas, donde se abordaron temas de ahorro, gasto e inversión. La jornada se desarrolló en el Laboratorio de Lúdicas Empresariales, con el apoyo de la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas.

### OLIMPIADAS INTERNACIONALES DE MATEMÁTICAS

El 10 de marzo de 2018, la Universidad del Tolima participó en la Competencia de Matemáticas por Equipos (CoMatEq), organizada por la Universidad de Puerto Rico (UPR) en Mayagüez, con veinte (20) estudiantes de la Institución Educativa Simón Bolívar y dos (2) estudiantes la Escuela Normal Superior de Ibagué.

Esta olimpiada que es un concurso matemático internacional en línea para jóvenes tiene como objetivo descubrir, estimular y desafiar a los estudiantes con habilidad matemática, y apoyar la participación en actividades relacionadas con Olimpiadas Matemáticas.

Para el año 2018, la Universidad del Tolima fue invitada a participar en este evento. Atendiendo este llamado, en articulación con el proyecto UT para los niños, profesores y estudiantes de los programas Matemáticas con Énfasis en Estadística y Licenciatura en Matemáticas, trabajaron con un grupo de niños de la Institución Educativa Simón Bolívar de Ibagué y de la Escuela Normal Superior para la preparación y participación en estas Olimpiadas.



## JORNADAS RECREATIVAS

En el transcurso del semestre A de 2018 se realizaron jornadas recreativas en la Institución Educativa Sagrada Familia, en la Fundación Manos a la obra, y con los niños del ICBF de las sedes Fundación Macami y el Hogar de la Joven. En estas jornadas participaron doscientos catorce (214) niños que disfrutaron de las actividades deportivas y de recreación.

Estas jornadas fueron desarrolladas por los estudiantes de Licenciatura en Educación Física, Deportes y Recreación desde la asignatura Juegos II de tercer semestre y Práctica de juego y recreación de sexto semestre, con el apoyo de los profesores Gilberto Rodríguez, Felipe Reyes y Hernán Tovar.



## CELEBRACIÓN DIA MUNDIAL DEL MEDIO AMBIENTE

El martes 5 de junio de 2018 la Institución Educativa Celmira Huertas de la ciudad del Ibagué celebró el Día mundial del medioambiente. Esta jornada contó con el apoyo de la Oficina de Proyección Social, a través del proyecto Universidad para los niños, y el acompañamiento de la docente Gloria Marcela Flores junto con los estudiantes del Semillero de Investigación en Educación Ambiental (SIEdAm) del programa de Licenciatura en Educación Básica con énfasis en Ciencias Naturales y Educación Ambiental.

Los estudiantes del semillero realizaron actividades lúdico-pedagógicas que consistieron en puntos informativos y recreativos en Educación Ambiental, donde participaron ciento setenta y ocho (178) niños de los grados sexto y séptimo de la institución.



## Apoyo Académico

En el marco del proyecto Universidad de los niños, y con el apoyo de la organización global AIESEC, la estudiante de intercambio Summer Bell de Carolina del Norte (Estados Unidos) prestó su voluntariado apoyando los estudiantes de la Institución Educativa Antonio Nariño de Coello, Cocora, en el área de Inglés.

Durante el tiempo del voluntariado, cuarenta y tres (43) estudiantes de Grado 11 recibieron apoyo por parte de Summer Bell, para mejorar sus competencias en Inglés con miras a las Pruebas Saber del Instituto Colombiano para el Fomento de la Educación Superior (ICFES).



*Proyecto Talento matemático entregado a la Secretaría de Educación Municipal, oficina de calidad educativa. Proyecto enfocado a capacitación de docentes y niños para Olimpiadas Matemáticas.*

## PROYECTO UNIVERSIDAD TERRITORIO DE PAZ

• En conjunto con la Oficina de Investigaciones y Desarrollo Científico se desarrolló el foro Universidad regional en la construcción de la paz y el posconflicto, en el cual se contó con la participación del señor Óscar Arango, coordinador de la Mesa de Gobernabilidad y Paz del SUE, evento al cual asistieron setenta y siete (77) personas de la comunidad universitaria. Uno de los objetivos de este espacio fue identificar las capacidades y oportunidades que tiene la Universidad del Tolima en relación con la implementación del Acuerdo final para la terminación del conflicto y la construcción de una paz estable y duradera, y las iniciativas de construcción de paz en la sociedad civil desde la perspectiva territorial.

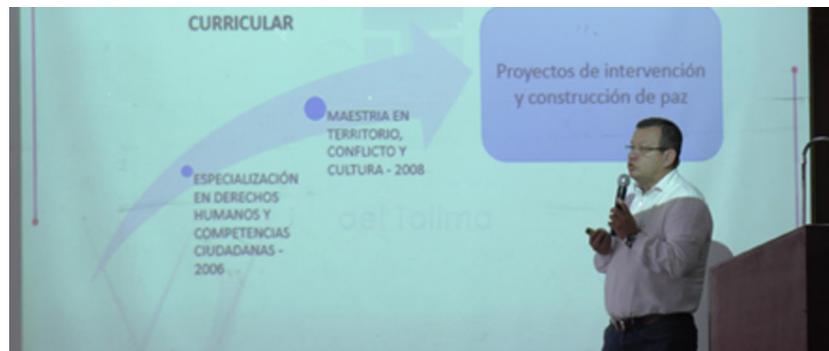


*Foro: Universidad regional en la construcción de paz y el posconflicto*

• En articulación con la Oficina de Investigaciones y Desarrollo Científico, se realizó el taller Agendas de investigación para la construcción de paz con el fin de discutir y analizar —al interior de la Universidad del Tolima— el papel y el compromiso de los investigadores en la creación y consolidación de la investigación e intervención para la paz en el marco del posacuerdo. En el desarrollo del taller intervino el docente Pedro Galindo de la Universidad Nacional de Colombia, con la participación de cuarenta y seis (46) personas (directivos, docentes y estudiantes) de la comunidad universitaria.



• En el Auditorio Los Ocobos de la Sede Centro de la Universidad del Tolima, se realizó el lanzamiento del Programa para la paz de la Universidad del Tolima. Este evento contó con la presencia del profesor Álvaro Villarraga Sarmiento, Directivo Nacional del Centro de Memoria Histórica, investigador y profesor en varias universidades, quien realizó la conferencia titulada El papel de la universidad pública en la construcción de la paz.



En el evento algunos docentes de la UT presentaron algunas experiencias sobre paz.

La primera experiencia fue socializada por el docente Luis Carlos Salinas, quien presentó una breve explicación sobre el proyecto Red de mujeres de Chaparral y Río Blanco para la promoción de los Derechos Humanos, en alianza con la empresa Chemonics International.



La segunda experiencia fue el Diplomado de radio y paz del programa Comunicación Social y Periodismo de la UT. Dicha experiencia tuvo como objetivo realizar una labor de intervención social en los municipios más afectados por el conflicto armado en el departamento, con el apoyo de colegios, emisoras comunitarias y asociaciones. Esta presentación estuvo a cargo de la profesora y Directora de la Red de emisoras comunitarias, Marisol Mesa Galicia, y el docente Arlovich Correa Manchola.

La jornada finalizó con la presentación del proyecto Construcción y desarrollo de acciones para el fomento de paz, en donde se plantearon seis ítems orientados a la construcción de paz en los municipios de Planadas, Río Blanco, Chaparral y Ataco. El Vicerrector de Desarrollo Humano, Enrique Alirio Ortiz Guiza, explicó muy detalladamente el proyecto que ya se viene ejecutando.

En este espacio participaron cincuenta y ocho (58) personas de la comunidad universitaria (directivos, docentes y estudiantes) y la sociedad civil.

• Se participó en el conversatorio sobre Educación Rural y el futuro de los jóvenes de Río Blanco, el cual se realizó en la Sala Galileo de la Institución Educativa Técnica Francisco Julián Olaya. A este evento asistieron alrededor de cuarenta y tres (43) personas.



• Se realizó el Foro de memoria histórica mediante dos paneles: uno en referencia al Sistema integral de la verdad, justicia, reparación y no repetición, en el cual participaron el Brigadier General Javier Alberto Ayala Amaya (Jefe del Departamento Jurídico Integral del Ejército Nacional de Colombia), Carlos Iván Rubio (Coordinador Regional de la Unidad de Víctimas) y Nilson Castellanos Castellanos Rodríguez (Director del programa de Derecho).



El segundo panel denominado Memoria histórica de las víctimas en el conflicto armado contó con la participación de Luis Carlos Salinas (del Observatorio de Paz y Derechos Humanos, Facultad de Ciencias Humanas y Artes de la Universidad del Tolima), del Brigadier General Marco Vinicio Mayorga Niño (Sexta Brigada del Ejército Nacional de Colombia), de Luis Guillermo Thomas Velandia (profesional de la Unidad para las Víctimas, la Coordinación Nación Territorio de la Dirección Territorial Central, Sede Tolima de la Unidad para las Víctimas), de Mary Luz ¿? (delegada de las FARC), de Nubia Flor Russi (Defensora Derechos Humanos, Corporación Fuerza de Paz Corfupaz).





En este espacio participaron ochenta y cinco (85) personas de la comunidad universitaria (directivos, docentes y estudiantes) y sociedad civil.

- En el Auditorio de la Música de la Universidad del Tolima se realizó el Foro regional Enlazados por la paz: universidad y construcción de paz en el territorio. Este foro contó con el acompañamiento de exponentes nacionales e internacionales, la participación de panelistas profesionales de la alma mater, de la Universidad de Ibagué y de otras corporaciones.

Entre los conferencistas del evento estaba el Director de la Iniciativa de Seguridad y Violencia (SaVI) de la Universidad Ciudad del Cabo (UCT), Guy Lamb, quien compartió su experiencia sobre esta iniciativa y otros espacios en los cuales se ha desenvuelto a lo largo de su vida profesional, siendo enfático en temas de paz, desarrollo e inseguridad rural en Sudáfrica.

También hizo presencia el profesor de la Escuela de Ciencias Humanas de la Universidad del Rosario, Jairo Baquero Melo, quien desde su experiencia en temas rurales y territoriales expuso las transformaciones socioeconómicas para construir la paz territorial, y de los avances y retos de la implementación de los acuerdos de paz en Colombia.

En el Panóptico de la ciudad de Ibagué se llevó a cabo el evento Conmemoración del Día internacional del desaparecido”, el cual fue convocado por la Alcaldía de Ibagué. Éste contó con la participación activa de la Universidad del Tolima y del cuerpo administrativo del Programa para la paz.



A este evento asistieron familiares de víctimas de desaparición forzada, quienes participaron de un panel en el que hablaron de sus experiencias y su ardua labor en busca de sus seres queridos. Dichos familiares de víctimas de desaparición forzada fueron reconocidos por medio de unas placas conmemorativas a nombre del señor Alcalde de Ibagué, Guillermo Alfonso Jaramillo. Como cierre de este evento, en la Casa de la Memoria se desarrolló una toma de ADN con apoyo de la Fiscalía, con el ánimo de brindar a las familias presentes una luz de esperanza en la búsqueda de sus seres queridos.

Este evento contó con el apoyo de la Unidad para las Víctimas, La Cruz Roja de Colombia, la Policía Nacional y el Ejército Nacional



En el programa Manos a la paz con la Alta Consejería y el PNUD.

De los seis estudiantes seleccionados fueron vinculados cinco (5) de los programas de Ingeniería Agronómica, Comunicación Social y Periodismo, y Licenciatura en Inglés para trabajar en temas de paz en los departamentos de Caquetá, Antioquia, Cauca y Putumayo. Los trabajos adelantados estuvieron encausados a temas de población afectada por el conflicto armado en cada una de las regiones y sitios:

SITIO	POBLACIÓN INTERVENIDA
Villa Garzón putumayo	(200) PERSONAS de (5) resguardos y cabildos indígenas.
Timbiquí cauca	(200) en actividades de trabajo social.
Cauca guapi	(30) jóvenes de instituciones educativas (80) adultos para legalización de documentos para postulación de vivienda rural.



Los registros fotográficos de la participación de los jóvenes estudiantes evidencian el valor de este tipo de experiencias que trascienden lo académico, interviniendo en la comunidad de municipios golpeados por la violencia y la ausencia del Estado.

## Eje 3. Compromiso Ambiental

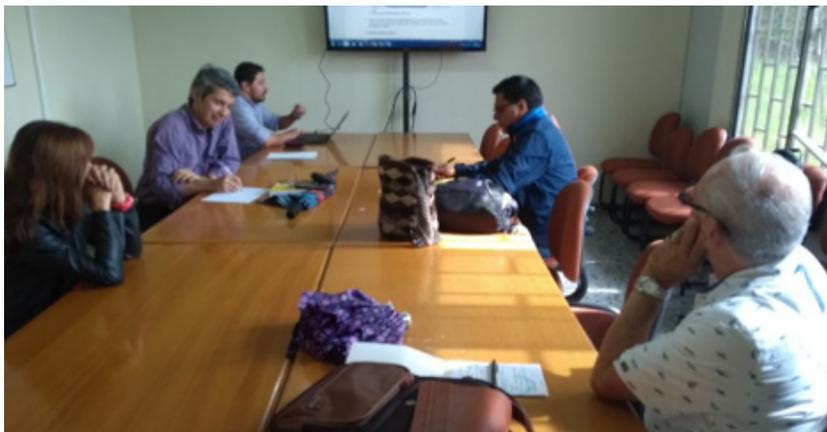
**Programa: Universidad Territorio Verde**

**Proyecto Cátedra Ambiental "Gonzalo palomino Ortiz"  
Universidad del Tolima**

El equipo docente de la Cátedra ambiental y los graduados de la segunda cohorte del diplomado de dicha cátedra se reunieron con el objetivo de fortalecer la línea de pensamiento ambiental, la cual fundamenta el trabajo de aquella. En cada encuentro se propone un tema de discusión con lecturas de base y se orienta bajo el liderazgo de los diferentes colectivos de la Cátedra ambiental: epistemología, ecología, relación políticas-ambiente, desarrollo, problemas y conflictos ambientales.



*Primer encuentro: Aspectos didácticos de cada eje problema o de la cátedra ambiental.*



Segundo encuentro: Mesa de trabajo del eje de Saberes Ecológicos



Tercer encuentro: Construcción del plan de acción de cátedra ambiental dentro del eje ambiental



Cuarto encuentro: Primera parte: Vinculación al Diplomado Ambiental con el comité ambiental del Tolima



Quinto encuentro: Socialización y reflexión del documento UNA MIRADA AL PENSAMIENTO DECOLONIAL



Sexto encuentro: Socialización y reflexión sobre la exposición de Crisis del agua en el Tolima.

### Cátedra Ambiental con estudiantes de los grupos presenciales:

para el semestre A de 2018 la Cátedra ambiental contó con cuatro (4) grupos en presencial, mientras que en la modalidad a distancia se contó con dos (2) grupos del programa Ingeniería de Sistemas.

Los grupos de la modalidad presencial fueron orientados de manera interdisciplinaria por un grupo de docentes, de los cuales uno es de planta y los demás catedráticos. Todos ellos han cursado el Diplomado de Formación Docente para Cátedra Ambiental.

**Salida académica:** los estudiantes de Cátedra Ambiental realizaron la salida académica de reconocimiento ambiental de contexto llevando a cabo la siguiente:

La ruta que se desarrolló fue la siguiente: Ibagué, Cajamarca, Manizales, Parque Nacional Natural de los Nevados, Ibagué. Esta actividad le permitió a los estudiantes evidenciar situaciones ambientales discutidas y documentadas en las sesiones de clase, las cuales complementan por medio de una guía de trabajo y presentan informe escrito.



Ruta: Ibagué- Cajamarca- Manizales- Parque Nacional Natural de los Nevados- Ibagué

**Cátedra Ambiental como espacio de Proyección Social para Opción de Grado:** teniendo en cuenta que en el 2015 el Comité Curricular de la Licenciatura en Educación Básica con énfasis en Ciencias Naturales y Educación Ambiental aprueba que estudiantes de este programa académico tomen esta opción de grado, en el semestre A de 2018 se desarrolló el proyecto Procesos de formación continuada en el marco de la Cátedra ambiental Gonzalo Palomino Ortíz.

**Visita al centro penitenciario de la ciudad de Ibagué.**



## Acompañamiento a la actividad ambiental



Institución educativa Técnica Antonio Nariño

**Diplomado en “Pensamiento Ambiental – Gonzalo Palomino Ortiz” 12 – 25 de Junio 2.018 con los temas:** voces del pensamiento ambiental, tensiones críticas entre desarrollo y Abya Yala.



Conflictos ambientales, socioambientales, ecológico-distributivos, de contenido ambiental, reflexionando sobre enfoques y definiciones.

## DIPLOMADO EN PENSAMIENTO AMBIENTAL, CÁTEDRA GONZALO PALOMINO ORTÍZ. FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DEL TOLIMA

**Sistema Globalmente Armonizado - SGA:** con el fin de revisar las matrices de compatibilidad en el proceso de implementación del SGA que se viene desarrollando al interior del campus con las unidades generadoras que almacenan y manipulan sustancias químicas, y en conjunto con la Sección de Seguridad y Salud en el Trabajo, la ARL Colmena quien proporcionó un Ingeniero Químico, y la Coordinación de Gestión y Educación Ambiental, se desarrollaron talleres de capacitación y revisión del material.

**Programa Plan de manejo arbóreo:** se realizaron visitas técnicas de diagnóstico y solicitud a Cortolima para la intervención arbórea del Ficus benjamina, al frente de las terrazas, autorizada en la Sede Principal.



**Programas posconsumo:** en el marco de la responsabilidad extendida del productor y del cumplimiento de la Resolución 1297 de 2010 del Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, la Universidad del Tolima ha hecho entrega de 207.72 Kg de baterías posconsumo a “Recopila”, programa de Gestión Ambiental y Recolección Selectiva de Pilas y Acumuladores de carácter colectivo, mediante el gestor de residuos de Interaseo S.A. Dichas pilas se encuentran almacenadas en contenedores adecuados para el acopio de las mismas.

- La Universidad del Tolima también participó en el programa de devolución y reciclaje de cartuchos de tinta originales Hewlett Packard (HP) y cartuchos de tóner originales HP Laser Jet, con la entrega de cuarenta y cuatro (44) cartuchos de tóner HP.

Mediante delegación del señor Rector se participó como integrante de:

- Grupo Coordinador, en la Construcción del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS) 2017 del municipio de Ibagué, convocado por la Secretaría de Desarrollo Rural y Medio Ambiente, reuniones que se realizaron mensualmente durante la vigencia 2017 y que fue nuevamente convocado en julio de 2018

- Verdeton. Participación en la jornada de arborización. Actividad programada por la Alcaldía de Ibagué en el marco del cambio climático, con el acompañamiento de la academia mediante los estudiantes y docentes del programa Tecnología Forestal y Licenciatura en Ciencias Naturales del IDEAD, el Jardín Botánico Alejandro von Humboldt con el aporte de funcionarios y material vegetal
- Comité intersectorial de cambio climático: la Universidad del Tolima es integrante de dicho comité, en el cual participó en la consolidación de la mesa departamental del Tolima en la estructura del plan y aportes a la visión compartida.
- Consejo Territorial de Salud ambiental (CoTSA), para el manejo del Caracol africano: la Universidad del Tolima es integrante del CoTSA en el cual se han tratado temas referidos a la situación, las responsabilidades e intervenciones ante la presencia del Caracol africano en el municipio. De hecho, con el acompañamiento por parte de Cortolima, se capacitaron veintitrés (23) estudiantes practicantes de la Licenciatura en Ciencias Naturales y Educación Ambiental de la Facultad de Educación, los cuales tendrán la misión de sensibilizar a la comunidad educativa de los colegios Germán Pardo, Liceo Nacional, San Simón, Miguel de Cervantes Saavedra, Jorge Eliécer Gaitán entre otros, frente a la prevención, el manejo y control del Caracol africano. También se realizó la capacitación con los bomberos voluntarios y la comunidad del Barrio San Francisco de Aparco.



## Eje 4. EFICIENCIA Y TRANSPARENCIA ADMINISTRATIVA

### PROGRAMA MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN

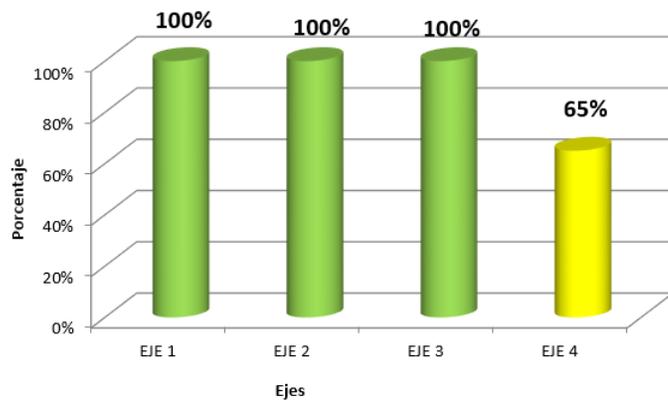
#### PROYECTO: SISTEMA DE PLANIFICACIÓN INSTITUCIONAL

El Informe de Gestión Institucional es el resultado de la ejecución de las acciones desarrolladas en el periodo de transición rectoral comprendido entre el 12 de septiembre de 2016 y el 11 de septiembre de 2018. Se realizó la evaluación al plan de acción del periodo de transición 2016-2018, articulado con el Plan de Desarrollo Institucional 2013- 2022.

# SEGUIMIENTO A LOS PLANES DE ACCIÓN

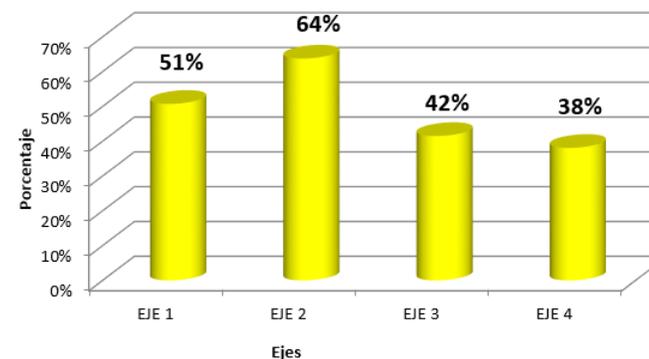
## Periodo de Transición 2016 -2018

El seguimiento al Plan de Acción de interinidad tiene un avance del 91%



## Plan de Acción vigencia 2018

El seguimiento al Plan de Acción de la presente vigencia tiene un avance del 49%



Fecha de corte: Septiembre de 2018  
Fuente: Oficina de Desarrollo Institucional

## PROYECTO: SISTEMA DE COMUNICACIÓN Y MEDIOS

La información se nutre de la participación permanente y activa de toda la comunidad universitaria, para difundirla en los diferentes medios de comunicación internos y externos.

## REDES SOCIALES



Prenda Universidad del Tolima

Total publicaciones  
**1239**

Alcance orgánico  
**3 ' 172.896**



@Uni\_Tolima

Total publicaciones  
**695**

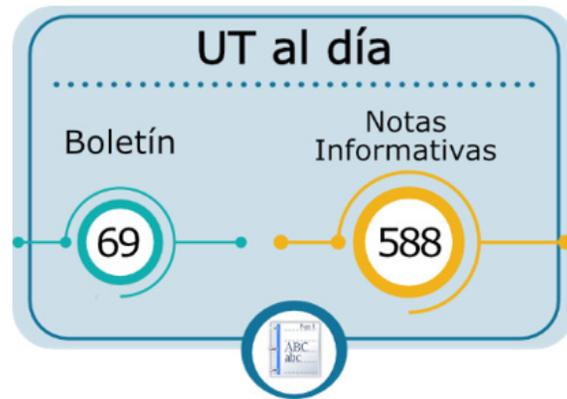
Alcance orgánico  
**354.013**



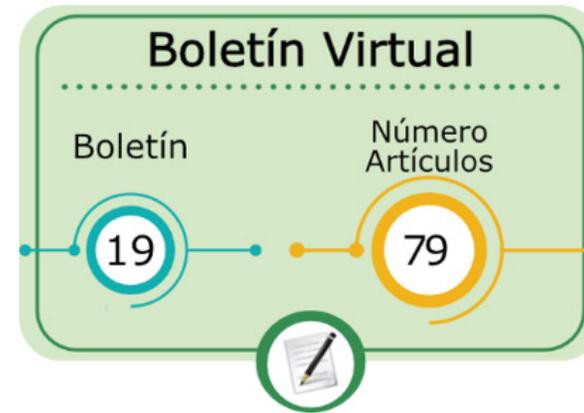
UniTolima

Visualizaciones  
**46.200**

## BOLETINES



En el boletín UT al día se resalta el trabajo y la gestión diaria de los integrantes de la comunidad universitaria, las actividades académicas, administrativas y de bienestar desarrolladas. Durante la vigencia, se realizaron sesenta y nueve (69) boletines con un total de quinientas ochenta y ocho (588) notas informativas.



En total se publicaron diecinueve boletines virtuales con un total de 79 artículos que dieron cuenta de los diferentes logros alcanzados por los integrantes de la comunidad universitaria.

## Seguidores y presencia institucional en redes sociales



45 MUNICIPIOS



45 PAISES

Las publicaciones en redes sociales institucionales son más dinámicas e impactan en mayor medida; además, mediante ellas continuamente se proporciona una respuesta a los diferentes interrogantes de los seguidores.

Se ofreció el servicio de asesorías en imagen, comunicaciones, diseño y protocolo institucional, logística en eventos, préstamo de publicidad exterior y participación en ferias académicas y empresariales. Lo anterior se constituyó en un apoyo constante a la unidades académico-administrativas para aportarle al posicionamiento de marca y cultura organizacional.

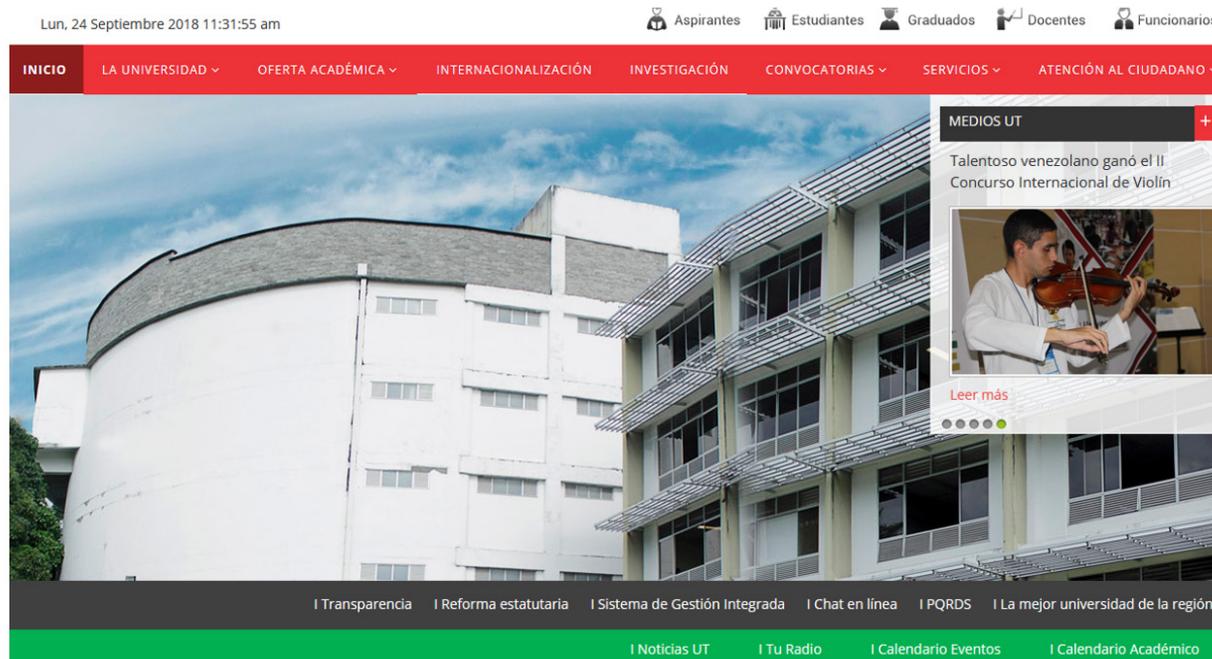
## Piezas de comunicación e imagen institucional



## PROYECTO: PLAN ESTRATÉGICO DE GESTIÓN DE TIC

Teniendo en cuenta la Ley de transparencia y acceso a la información y el Plan anticorrupción y atención al ciudadano, se ha consolidado, actualizado y publicado la información en la Página Web en conjunto con las dependencias encargadas. Además se entregó informe a la Oficina de Control de Gestión para presentar al Ministerio de Educación Nacional.

Conforme a los lineamientos del Gobierno en línea, se logró la implementación de un nuevo portal web para la institución.



El Banco Popular entregó ocho (8) equipos de cómputo nuevos.



En el convenio con el Banco de Occidente se adquirió un (1) equipo que permite el recaudo de los diferentes servicios que se prestan en la universidad por medio de efectivo y tarjetas débito o crédito.



## PORYECTO: MODERNIZACIÓN INSTITUCIONAL

**Actualización del Manual de Funciones:** el proceso de actualización del Manual de Funciones se llevó a cabo en tres fases así: Fase 1), Levantamiento de la información para la actualización; Fase 2), Validación de la información y aclaración del alcance y nivel de responsabilidad de acuerdo con los cargos por cada una de las unidades académicas y administrativas; y Fase 3), Consolidación y adición de las funciones en el archivo compartido a través de la herramienta Google drive.

Esta información que permitió realizar los diagnósticos desde el equipo de Modernización y Reforma Organizacional de la Universidad del Tolima se convierte en insumo para el proceso de comparación respecto del diagnóstico del estudio técnico de la Universidad del Valle y los procesos de modernización que están en camino. De esto existen documentos validados por cada líder de unidad, en los cuales además se identificaron necesidades de vinculación y reubicación de personal para optimizar el talento humano.

## PROYECTO: GESTIÓN DOCUMENTAL

En este proyecto se logró avanzar con las siguientes actividades:

- En agosto de 2017 se inició un proceso de parametrizaciones de las Tablas de Retención Documental (TRD) por parte de la Oficina de Gestión Tecnológica con la intención de iniciar las pruebas para el Sistema de Orfeo.
- Para el 2018 se logró el ingreso total de las unidades académico-administrativas según codificación establecida por las TRD junto con las series y subseries documentales.
- Transferencias documentales: este proceso es de vital importancia para la comunidad universitaria y la institución en el sentido de garantizar a los ciudadanos el acceso a la información, evitar la producción y acumulación irracional de documentos y concentrar la información útil para la toma de decisiones y el desarrollo de la gestión.
- Entre los meses de febrero y mayo de 2018 se transfirieron los documentos de los archivos de gestión de las unidades

académico-administrativas, lográndose un 65.5% de porcentaje en su efectividad.

- Consultas y préstamos: la Oficina de Archivo General presta el servicio de consulta de la información ya sea para trámites académico-administrativos, la toma de decisiones y respuestas de carácter jurídico a distintas entidades.

CIFRAS DE CONSULTAS Y PRESTAMO DE DOCUMENTACIÓN	
MEDIOS	CANTIDAD
Comunicación escrita	8
Correo electrónico	76
Personal o in situ	211
Telefónico	63
TOTAL CONSULTAS	358
Préstamo de documentos	946

### PROYECTO: SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRADA

la Universidad del Tolima tiene implementado y certificado su Sistema de Gestión de la Calidad (SGC-UT) desde el año 2010, bajo la Norma Técnica de la Calidad para la Gestión Pública NTCGP 1000 y la Norma ISO 9001. Este se encuentra enmarcado dentro del Plan de Desarrollo Institucional 2013-2022, en el Eje de Eficiencia y Transparencia Administrativa, programa Modelo Integrado de Planeación y Gestión, proyecto Sistema de Gestión Integrado.

La Alta Dirección de la Universidad del Tolima realizó la actualización de la Norma ISO 9001 a su versión 2015, a través de las auditorías internas, de seguimiento y actualización por parte del ente certificador de Icontec durante el mes de

mayo de 2018. Lo anterior le permitirá a la institución avanzar en el cumplimiento de su visión institucional y con miras a la acreditación institucional.

AÑO	CERTIFICACIÓN	ALCANCE
2009	ISO 9001:2000	Prestación de Servicios Bibliotecarios Presenciales y de Cooperación inter-bibliotecario
2010 -2020 2010 -2018 2010 -2018 Auditoría de seguimiento y actualización por parte del ente certificador de ICONTEC durante el mes de mayo de 2018.	NTCGP 1000.2009 ISO 9001:2008 IQNeT ISO 9001:2015 ISO 9001:2015 IQNeT ISO 9001:2015 Certificados recibidos, teniendo en cuenta la última auditoría de seguimiento y actualización.	Diseño, desarrollo y oferta de servicios de educación superior en los niveles de pregrado, posgrado y educación continuada, en la modalidad presencial y en la modalidad a distancia, en áreas de ciencias básicas, ciencias humanas, ciencias de la educación, ciencias económicas y administrativas, ciencias agropecuarias, ciencias de la salud, ingenierías y arquitectura. Prestación de servicios en el Laboratorio de Servicios de Extensión (LASEREX) de Análisis químicos de suelos y físicos (textura y densidad) aguas, fertilizantes y material vegetal.

## PROGRAMA TALENTO HUMANO

### PROYECTO: GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

En el diagnóstico realizado por parte de la administración, se encontró una planta global de cargos correspondiente al total de seiscientos treinta y nueve (639). A la fecha, las modificaciones son registradas en la siguiente tabla de distribución del personal de la planta global de cargos, y corresponden a novedades propias de renunciaciones, fallecimientos, encargos y comisiones de personal de carrera, entre otras.

La planta actualmente se encuentra congelada, de manera que no han sido remplazados los funcionarios de esta planta recibida dadas las condiciones de déficit que actualmente persiste, aunque en menor cuantía. El ejercicio que se ha realizado es una distribución de funciones de acuerdo con el proceso de actualización que se hizo en los años 2016 y 2017, y de reubicaciones optimizando el perfil y la experiencia de los funcionarios de la Universidad del Tolima. El estado actual de planta al mes de agosto de 2018 es el siguiente:

#### Resumen de Personal

RESUMEN DE CUADRO COMPARATIVO DE PERSONAL ADMINISTRATIVO VIGENCIA 2018			
NIVEL	CARGOS TOTALES	PROVISTOS	VACANTES
DIRECTIVO	78	75	3
ASESOR	4	4	0
PROFESIONAL	138	116	22
TECNICO	163	125	38
ASISTENCIAL	229	201	28
<b>TOTAL</b>	<b>612</b>	<b>521</b>	<b>91</b>

Fuente: División de Relaciones Laborales y Prestacionales.  
Fecha de corte: agosto 2018

DOCENTE	
ASESOR 11	1
DECANOS	9
DIRECTIVO 16 (DIRECTOR DE INVESTIGACION)	1
DIRECTIVO 16 (JEFE OFICINA)	1
DIRECTOR 10 (SECRETARIO ACADEMICO)	6
DIRECTOR 9	1
DIRECTOR 9 (DIRECTOR DE PROGRAMA)	25
DIRECTOR INSTITUTO	1
PROFESIONAL UNIVERS. 15	1
PROFESIONAL UNIVERS. 17	1
RECTOR	1
VICERRECTOR	1
<b>Total</b>	<b>49</b>

Fuente: División de Relaciones Laborales y Prestacionales.  
Fecha de corte: agosto 2018

### ANÁLISIS COMPARTATIVO DE NÓMINA VIGENCIAS 2016, 2017 Y 2018

El análisis toma como base de comparación la vigencia 2016, año en el que la planta de personal administrativo no tuvo cambios sustanciales. Para dicho proceso se aplica la metodología de análisis horizontal, que busca determinar la variación absoluta o relativa que haya sufrido cada concepto en un periodo respecto de otro. Los conceptos tenidos en cuenta para este análisis por su relevancia en el valor de la nómina son sueldos, gastos de representación y prima técnica.

En el análisis del comparativo se tuvieron en cuenta las siguientes situaciones:

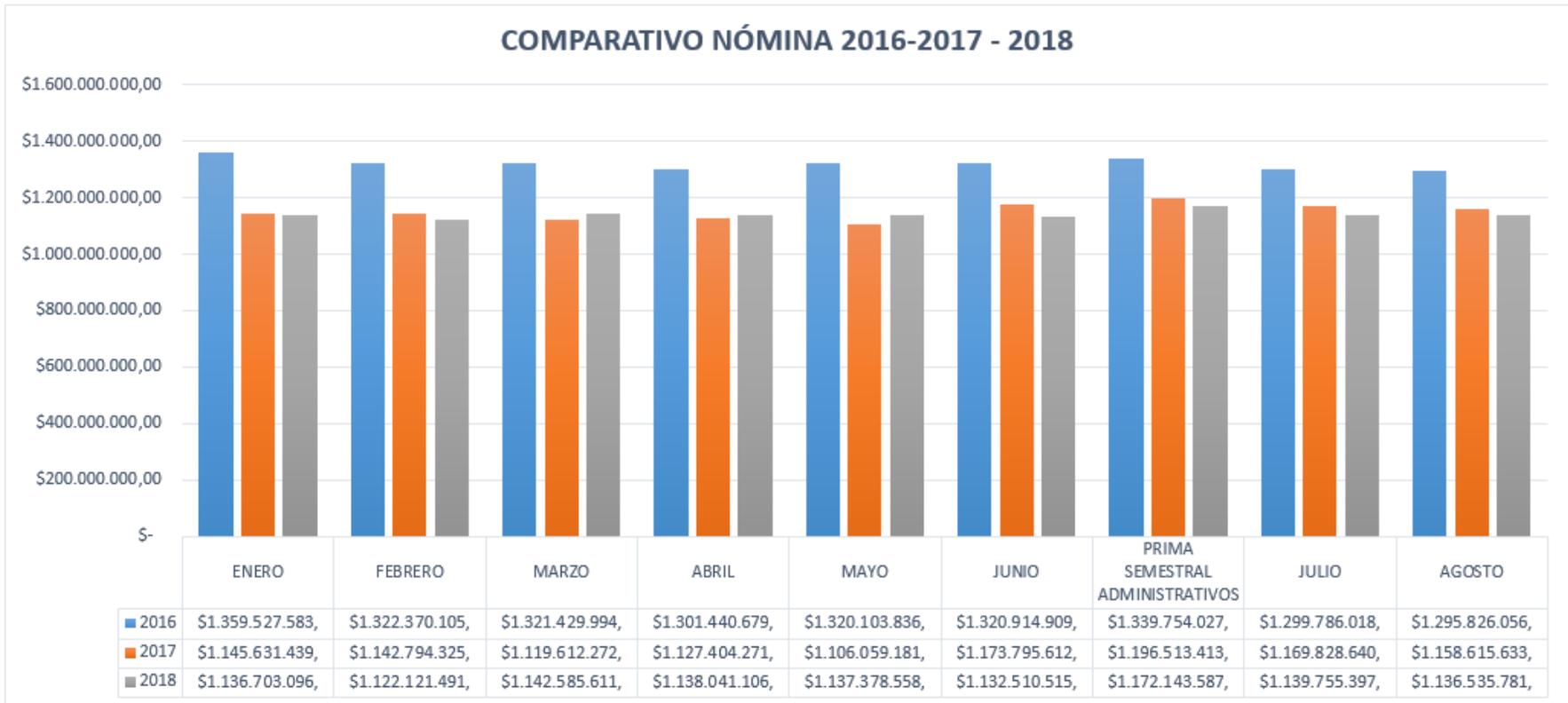
1. Incremento salarial del 6.75% para la vigencia 2017 que se ve registrado a partir del mes de junio de dicho año. Decreto 985 de 2017.
2. Incremento del 5,09% en el valor del punto docente que se ve registrado a partir del mes de marzo de 2018. Decreto 318 de 2018.
3. En cumplimiento de la política de austeridad, el número de vacantes de la planta administrativa se ha incrementado,

llegando a ochenta y seis (86), sin contar las veintisiete (27) supresiones de los cargos Profesional grado 18. Dichas vacantes no han sido provistas, es decir, la planta global de cargos está congelada.

4. La designación de docentes de planta en cargos de dirección de programa y secretarías académicas de las facultades.
5. Se realiza el desmonte de la prima técnica a partir del mes de marzo de 2018.

Comparativo de nómina, planta de personal administrativo 2016-2017-2018.

### Nómina enero a agosto planta de personal administrativo



Conceptos comparados: sueldo, prima técnica y gastos de representación.

Fuente: Aplicativo GCI, División de Relaciones Laborales y Prestacionales. Fecha de corte: 1° de septiembre de 2018

## Análisis:

A partir del mes de marzo de la vigencia 2018, se registra un incremento salarial del 5.09% esto aprobado mediante Decreto 330 del 19 de febrero de 2018.

Al realizar la comparación de los periodos comprendidos entre los meses de enero a agosto de las vigencias 2018 y 2017 con el 2016 se evidencia un ahorro de total de \$3.164.276.486 millones.

El concepto de prima técnica para el año 2018 registró una disminución total de 48.413.963 millones, esto se ha alcanzado gracias a los criterios de racionalidad y el desmonte total correspondiente a este concepto a partir del mes de marzo

Ahorro registrado vigencias 2017 y 2018 con respecto a la vigencia 2016.

### Ahorro registrado vigencias 2017 y 2018 con respecto a la vigencia 2016.

COMPARACIÓN VIGENCIAS 2016-2017-2018				AHORRO	
MES	2016	2017	2018	2017	2018
ENERO	\$ 1,359,527,583	\$ 1,145,631,439	\$ 1,136,703,096	(\$ 213,896,144)	(\$ 222,824,487)
FEBRERO	\$ 1,322,370,105	\$ 1,142,794,325	\$ 1,122,121,491	(\$ 179,575,780)	(\$ 200,248,614)
MARZO	\$ 1,321,429,994	\$ 1,119,612,272	\$ 1,142,585,611	(\$ 201,817,722)	(\$ 178,844,383)
ABRIL	\$ 1,301,440,679	\$ 1,127,404,271	\$ 1,138,041,106	(\$ 174,036,408)	(\$ 163,399,573)
MAYO	\$ 1,320,103,836	\$ 1,106,059,181	\$ 1,137,378,558	(\$ 214,044,655)	(\$ 182,725,278)
JUNIO	\$ 1,320,914,909	\$ 1,173,795,612	\$ 1,132,510,515	(\$ 147,119,297)	(\$ 188,404,394)
<b>PRIMA SEMESTRAL ADMINISTRATIVOS</b>	\$ 1,339,754,027	\$ 1,196,513,413	\$ 1,172,143,587	(\$ 143,240,614)	(\$ 167,610,440)
JULIO	\$ 1,299,786,018	\$ 1,169,828,640	\$ 1,139,755,397	(\$ 129,957,378)	(\$ 160,030,621)
AGOSTO	\$ 1,295,826,056	\$ 1,158,615,633	\$ 1,136,535,781	(\$ 137,210,423)	(\$ 159,290,275)
<b>TOTAL AHORRO NOMINA ADMINISTRATIVOS</b>	<b>\$ 11,881,153,207</b>	<b>\$ 10,340,254,786</b>	<b>\$ 10,257,775,142</b>	<b>(\$ 1,540,898,421)</b>	<b>(\$ 1,623,378,065)</b>

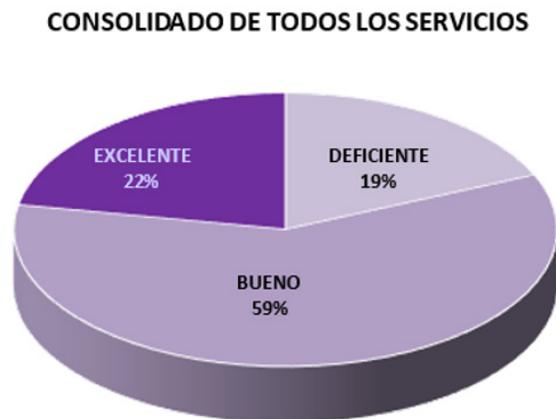
Fuente: Aplicativo GCI-División de Relaciones Laborales y Prestacionales. Fecha de corte: 1 de septiembre de 2018.

Al realizar un análisis consolidado de ahorro en la nómina de planta administrativa en los meses comprendidos entre enero y agosto de la vigencia 2018, se registra un ahorro de \$1,623,378,065 millones, mientras que para la vigencia 2017 para esos mismos meses se registraba un ahorro de \$ 1,540,898,421 millones.



Fuente: Aplicativo GCI-División de Relaciones Laborales y Prestacionales.

## Satisfacción de los Usuarios del Proceso de Gestión del Talento Humano



El siguiente análisis tuvo como muestra setecientos treinta y seis (736) funcionarios de la Universidad del Tolima, de los cuales el 81 % de los usuarios consideran que la satisfacción de ellos como usuarios frente a los servicios que les ofrece el proceso de Gestión del Talento Humano está entre bueno y excelente. Cabe resaltar que la evaluación es realizada por los todos los miembros de la comunidad universitaria.

## EVALUACIÓN DE DESEMPEÑO

El proceso de evaluación de desempeño que está distribuido en la Evaluación Docente, en la Evaluación del Personal de Carrera Administrativa y del personal Administrativo, se lleva cabo conforme a las condiciones previstas para cada grupo de funcionarios.

Con los resultados de la prueba piloto generada se espera impactar en los procesos de capacitación y en la aplicación de incentivos. Estos proyectos están siendo construidos bajo los procesos de Modernización y Reforma Organizacional que se encuentra desarrollando actualmente la Universidad del Tolima.

## Población y muestra aplicada en la prueba piloto de evaluación de desempeño

Conceptos	Cantidades	Porcentaje
Total de dependencias	48	100%
Dependencias evaluadas	9	20%
Nº Total de Funcionarios	524	100%
Funcionarios evaluados	62	12%

Fuente: División de Relaciones Laborales y Prestacionales.

## FORMACIÓN Y CAPACITACIÓN DE FUNCIONARIOS

En la vigencia 2017 - 2018 se vincularon ciento doce (112) empleados públicos a procesos de formación de una cultura organizacional en temas tales como resolución de conflictos(32 funcionarios), comunicación asertiva (17 funcionarios), clima laboral (63 funcionarios), curso de capacitación en Gerencia Pública orientada por la Escuela Superior de Administración Pública (ESAP) a los directivos de la Universidad del Tolima, es decir, Rector, Vicerrectores, Directores de Oficina, Asesores y Jefes de Unidad (20 directivos).

Además, ciento diez (110) funcionarios y profesores de planta asistieron a los cursos de fundamentación en el Modelo Integrado de Planeación y Gestión (MIPG), actualización nueva versión ISO 9001.2015, fundamentos ISO 9001.2015, fundamentos NTC/ IEC 17025, formación empresarial de auditores internos NTC ISO.9001:2015.

## PROCESOS DE INDUCCIÓN Y REINDUCCIÓN

Se realizaron jornadas de inducción y reinducción con una participación de quinientos veintiocho (528) funcionarios administrativos de planta, transitorios y oficiales, desarrolladas en los meses de octubre y noviembre de 2016.

Además, se hicieron jornadas de inducción y reinducción focalizadas por unidades académicas a seiscientos sesenta (660) funcionarios durante los meses de febrero y marzo de 2017.

## CONVENIO INTERADMINISTRATIVO ENTRE LA UNIVERSIDAD DEL VALLE Y LA UNIVERSIDAD DEL TOLIMA

Como resultado parcial del convenio realizado entre el Instituto de Prospectiva de la Universidad del Valle, se presentó dentro del plan de alivio una propuesta que tuvo como resultado la supresión de veintisiete (27) cargos del nivel Profesional grado 18, aprobada por el Consejo Superior de la Universidad del Tolima. El impacto financiero se vio reflejado en la disminución de los gastos asociados con la nómina, así:

### PROFESIONALES GRADO 18

TOTAL CARGOS SEGÚN ACUERDO 006/2012	31
SUPRESION CARGOS PROVISTOS	16
SUPRESION VACANTES	11
CARGOS QUE PERMANECEN	4

Fuente: División de Relaciones Laborales y Prestacionales.

Se realiza la supresión de veintisiete (27) cargos Profesional Grado 18, de los treinta y un (31) cargos existentes en la planta global; dieciséis (16) de los cargos se encontraban provistos, once (11) se encontraban en vacancia y, por necesidad del servicio, cuatro (4) de los cargos se dejaron activos en la planta.

La supresión de los veintisiete (27) cargos Profesional Grado 18 se describen en la siguiente tabla, con el respectivo impacto financiero:

### IMPACTO FINANCIERO DE LA SUPRESIÓN DE LOS CARGOS PROFESIONAL 18

CONCEPTOS	AHORRO CARGOS EN SUPRESION	VACANTES
SUELDO BASICO	69,259,488.00	47,615,898.00
PRIMA TECNICA	952,317.96	
TOTAL MES SALARIOS	70,211,805.96	47,615,898.00
PARAFISCALES	21,681,405.68	14,703,789.30
<b>TOTAL COSTO MES</b>	<b>91,893,211.64</b>	<b>62,319,687.30</b>

Fuente: División de Relaciones Laborales y Prestacionales.

El ahorro en nómina por concepto de sueldo básico, prima técnica y parafiscales proyectados para el año 2017 que se tiene previsto es de \$ 154.212.898,94, mensuales. De esto, \$ 91.893.211,64 millones obedecen a cargos que se encontraban provistos; por otra parte, debe tenerse en cuenta el ahorro de \$ 62.319.687,30 millones de los cargos vacantes.

**BIENESTAR LABORAL:** el día 9 de junio de 2017 se celebró el Día del funcionario con la participación activa de funcionarios administrativos, transitorios, docentes de planta y docentes de cátedra de las modalidades presencial y a distancia. Dicho evento fue realizado de manera articulada con la Vicerrectoría de Desarrollo Humano, el sindicato de trabajadores Sintraunicol, la División de Relaciones Laborales y Prestacionales con el patrocinio de nuestra caja de compensación Comfenalco.



Fotos día de la secretaria y bibliotecólogo



Reconocimiento institucional con la familia



Celebración día de la mujer

## PROGRAMA ORDENACIÓN, PROYECCIÓN Y GESTIÓN DEL CAMPUS

### PROYECTO: PLAN DE DESARROLLO FÍSICO DEL CAMPUS UNIVERSITARIO

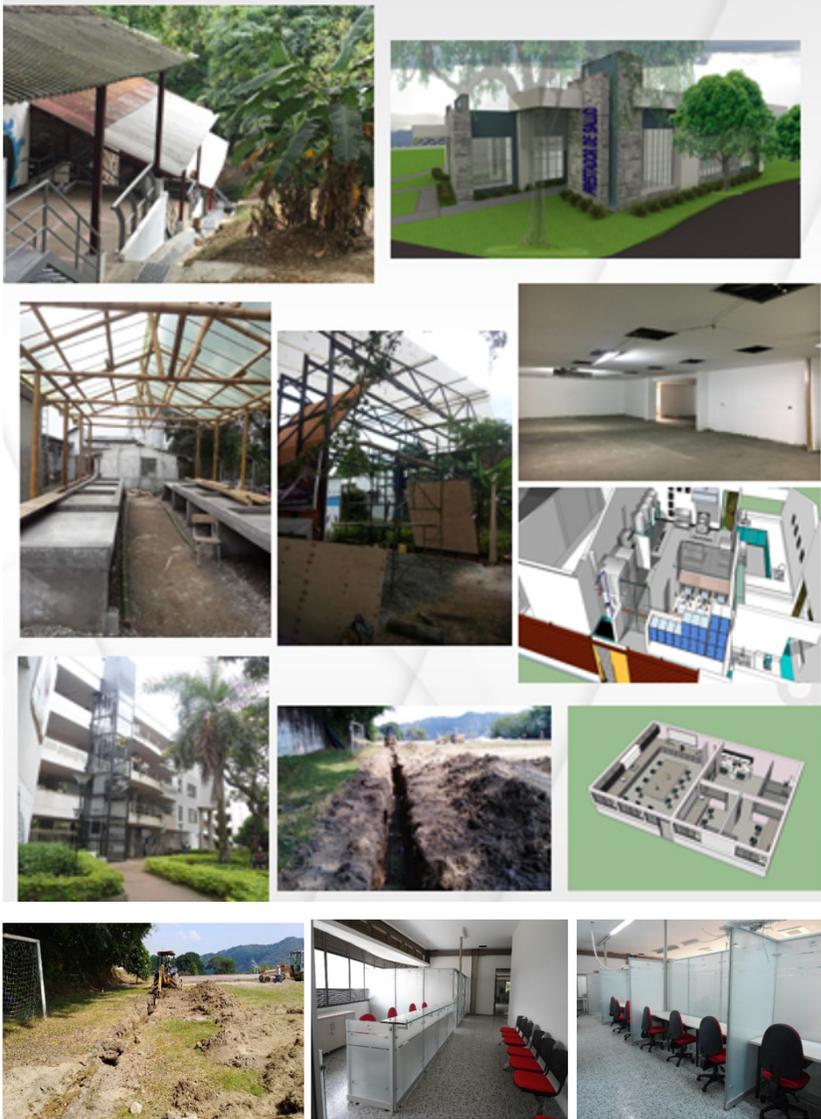
Los avances en la infraestructura física de la UT son:

- Adecuación y mejora de las terrazas para el programa Artes Plásticas y Visuales.
- Adecuación del Invernadero de Suelos n.o 1 y el Laboratorio de Ecología molecular del suelo de la Facultad de Ingeniería Agronómica.
- Ampliación y adecuación de la Colección Zoológica, Bloque 17 de la Sede Central de la Universidad Del Tolima.
- Reparación y mejoramiento del escenario deportivo de la Sede Central de la Universidad del Tolima.



Celebración día del maestro Universidad del Tolima.

- Compra de ascensor para ubicarlo en el Bloque 31B.
- Compra de puestos de trabajo y divisiones para la sala de profesores de la Facultad de Ciencias.
- Mejoramiento del muro de escalada.
- Diseños de la Prestadora de Servicio de Salud de la UT.
- Diseño de la remodelación del Laboratorio de Poscosechas del Bloque 30.



Los proyectos de infraestructura ejecutados son:

### • Polideportivo

Es una adecuación que fue ejecutada bajo la supervisión de la Oficina de Desarrollo Institucional en un lapso de cinco (5) meses y cinco (5) días. Contiene una cancha de fútbol, nueve pistas atléticas en asfalto, canchas multifuncionales voleibol basquetbol y microfútbol, sendero peatonal, camerinos, subestación eléctrica y gradería para quinientas (500) personas.

Este escenario es de gran importancia para fortalecer los ejes misionales de la universidad (formación, proyección social e investigación), mantener la acreditación del programa Licenciatura en Educación Física, Deportes y Recreación, y para el proceso de acreditación institucional.



Construcción e instalación de cuatro casetas en madera inmunizada de Pino Pátula para minitiendas universitarias de doble servicio por valor de \$ 27.698.560.

Antes



Despues



Adecuación de las Terrazas de la Facultad de Ciencia Humanas y Artes, ampliación de cubierta de las terrazas 2 y 5, cambio de escaleras, cambio de piso, mantenimiento de rejas metálicas, mejoramiento pañete, pintura y láminas en policarbonato por un valor de \$ 96.457.127,85.

Antes



Despues



## • SALAS DE ARTE -TERRAZAS

Seguimiento de vertimiento de residuos químicos, tramite de tala de árbol con gestión ambiental, tala de árbol con gestión ambiental, visitas técnicas de la ARL para determinación de riesgos.

\*Se realizó mantenimiento de cajas de inspección



\*Las pocetas que vertían químicos a la canal se conectaron de manera provisional a la red que conduce a la PTAR, mientras se define el plan de manejo ambiental.



\*Se minimizó el riesgo de conducción de tubería eléctrica que estaba en tubería hidráulica



\*Con la vicerrectoría de Desarrollo Humano, se tramitó permiso de tala de árbol.



Se realizó la compra del ascensor de cuatro paradas que prestará servicio y solucionará el problema de movilidad a los bloques 31-B y 31-A, con una inversión de \$ 112.930.800 proveniente de los Recursos CREE.



## PROGRAMA REGIONALIZACIÓN

### PROYECTO: SISTEMA REGIONAL DE LA UNIVERSIDAD DEL TOLIMA

Durante la vigencia transcurrida entre septiembre de 2017 y el 2018, se trabajó en el fortalecimiento de la presencia de la UT en las provincias de la región, mediante la oferta de programas académicos, la participación en la solución de problemas y en programas enfocados a la comunidad.

## PROGRAMA PRESUPUESTO

### PROYECTO: ESTATUTO PRESUPUESTAL Y FINANCIERO

Se construyó la metodología para la elaboración del presupuesto vigencia 2018, para lo cual se fijaron actividades en las cuales se resalta el acompañamiento con las diferentes unidades académicas y administrativas. Éstas suministraron la información pertinente que permitió consolidar los datos. Bajo el acuerdo 043 del 26 de noviembre de 2017 se aprobó por parte del Consejo Superior el presupuesto para ejecutar en la vigencia 2018, quedando de la siguiente manera.

Presupuesto de Ingresos por valor de \$107.160.200.927

CODIGO	CUENTA	PRESUPUESTO DE INGRESOS 2018
02	RENTAS	107.160.200.927
0203	RENTAS PROPIAS	38.985.622.381
0204	TRANSFERENCIAS RECIBIDAS	64.079.099.593
0207	RECURSOS DE CAPITAL	747.118.767
0209	FONDOS ESPECIALES	3.348.360.186

Presupuesto de Gastos por valor de \$128.668.973.980

CODIGO	CUENTA	PRESUPUESTO DE GASTOS 2018
0	CUENTAS DE PLANEACION Y PPTO	128.668.973.980
3	GASTOS DE FUNCIONAMIENTO	101.327.129.296
4	SERVICIO DE LA DEUDA PÚBLICA	-
5	INVERSIÓN	10.653.071.684
6	FONDOS ROTATORIOS	688.773.000
7	DÉFICIT	16.000.000.000

Gastos aplazados por valor de \$21.508.773.053.

CODIGO	CUENTA	APLAZAMIENTO
0	CUENTAS DE PLANEACION Y PPTO	(21.508.773.053)
3	PRESUPUESTO GASTOS DE FUNCIONAMIENTO	(20.039.231.467)
5	PRESUPUESTO DE INVERSIÓN	(1.469.541.586)
536	PRESUPUESTO DE GASTOS DE INVERSION APROBADOS	(1.469.541.586)

A corte del mes de julio de 2018 se han incorporado recursos por valor de \$67.425 millones COP, para un presupuesto definitivo por valor de \$174.585. Los recursos incorporados corresponden a ingresos corrientes por valor de \$4.304 millones COP, recursos de capital \$29.799 millones COP y fondos \$33.322 millones COP.

La ejecución presupuestal a julio de 2018 presenta los siguientes saldos.

## Ejecución del Ingreso.

NOMBRE	PRESUPUESTO INICIAL	ADICIONES	PRESUPUESTO DEFINITIVO	RECAUDO ACUMULADO	SALDO POR RECAUDAR	% Recaudo
PRESUPUESTO DE INGRESOS	\$ 107.160.200.928	\$ 67.424.666.023	\$ 174.584.866.952	\$ 128.728.304.655	\$ 46.391.117.412	74%
INGRESOS CORRIENTES	\$ 104.937.356.201	\$ 4.303.855.881	\$ 109.241.212.082	\$ 71.903.903.006	\$ 37.871.864.190	66%
RENTAS PROPIAS	\$ 42.564.909.369	\$ -	\$ 42.564.909.369	\$ 27.128.136.761	\$ 15.436.772.608	64%
TRANSFERENCIAS RECIBIDAS	\$ 62.372.446.832	\$ 4.303.855.881	\$ 66.676.302.712	\$ 44.775.766.245	\$ 22.435.091.582	67%
INGRESOS NO CORRIENTE	\$ 2.222.844.727	\$ 63.120.810.143	\$ 65.343.654.870	\$ 56.824.401.649	\$ 8.519.253.221	87%
RECURSOS DE CAPITAL	\$ 747.118.767	\$ 29.799.435.514	\$ 30.546.554.281	\$ 30.114.179.145	\$ 432.375.137	99%
FONDOS	\$ 1.475.725.960	\$ 33.321.374.629	\$ 34.797.100.589	\$ 26.710.222.504	\$ 8.086.878.084	77%

## Ejecución del Gasto

NOMBRE	SALDO INICIAL	ADICIONES	PPTO DEFINITIVO	TOTAL COMPROMISOS	TOTAL CDP'S	SALDO DISPONIBLE	% CDP
PRESUPUESTO DE GASTOS E INVERSION	\$ 107.160.200.928	\$ 67.424.666.023	\$ 174.584.866.952	\$ 88.646.764.463	\$ 99.174.951.764	\$ 75.409.915.187	57%
GASTOS DE FUNCIONAMIENTO	\$ 107.160.200.928	\$ 67.424.666.023	\$ 174.584.866.952	\$ 88.646.764.463	\$ 99.174.951.764	\$ 75.409.915.187	57%
GASTOS PERSONALES	\$ 75.971.916.023	\$ 2.574.730.278	\$ 81.043.705.877	\$ 52.895.300.995	\$ 57.674.048.370	\$ 23.369.657.507	71%
GASTOS GENERALES APROBADOS CONSOLIDADO	\$ 4.735.001.807	\$ 984.059.203	\$ 7.246.754.801	\$ 4.750.361.030	\$ 4.979.679.947	\$ 2.267.074.854	69%
TRANSFERENCIAS CORRIENTES	\$ 190.980.000	\$ 100.289.207	\$ 291.269.207	\$ 99.082.666	\$ 99.082.666	\$ 192.186.541	34%
GASTOS DE INVERSIÓN	\$ 9.183.530.098	\$ 9.784.474.118	\$ 18.281.802.591	\$ 8.124.609.708	\$ 8.139.249.885	\$ 10.142.552.706	45%
FONDOS ROTATORIOS	\$ 17.042.165.491	\$ 33.135.850.792	\$ 45.330.198.307	\$ 16.475.354.577	\$ 18.668.913.802	\$ 26.661.284.505	41%
RECURSOS CREE-VIGENCIAS ANTERIORES	\$ -	\$ 13.290.768.797	\$ 13.290.768.797	\$ 4.892.168.525	\$ 7.619.325.366	\$ 5.671.443.431	57%
RECURSOS ESTAMPILLA PRO UNIVERSIDAD NACIONAL VIGENCIA	\$ 36.607.509	\$ 1.159.195.063	\$ 2.695.802.572	\$ 1.303.610.470	\$ 1.829.869.463	\$ 865.933.109	68%
RECURSOS ESTAMPILLA PRO - UT - VIGENCIAS ANTERIORES	\$ -	\$ 6.120.709.525	\$ 6.120.709.525	\$ -	\$ -	\$ 6.120.709.525	0%
RECURSOS DE BALANCE CONVENIOS	\$ -	\$ 274.589.041	\$ 283.855.275	\$ 106.276.491	\$ 164.782.265	\$ 119.073.010	58%

Con la implementación de la herramienta del Programa Anual Mensualizado de Caja (PAC), la UT tiene mayor control y seguimiento sobre los compromisos adquiridos por la institución, lo cual se complementa con el seguimiento constante a la ejecución presupuestal. Esto genera las alertas oportunas para la toma de decisiones por parte del Comité Directivo y el Comité De Política Fiscal.

### **Contabilidad.**

De acuerdo con el nuevo marco técnico contable, las instituciones públicas deben registrar su contabilidad por medio de los estándares internacionales denominados NICSP. Por ello se fijó como fecha límite el 30 de junio de 2018 para la presentación de los estados financieros bajo el nuevo marco contable.

La institución realizó todos los ejercicios pertinentes que le permitieran cumplir con la fecha límite, por lo cual contrató a la firma TM Consultores por medio del Contrato 008-2018, con el objeto de realizar acompañamiento, capacitación y depuración contable en la implementación de las NICSP. Ello permitió cumplir con el cronograma propuesto, generando como resultado los estados financieros depurados en un alto porcentaje y bajo la norma internacional.

## **PROGRAMA ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS**

### **PROYECTO: ACTUALIZACIÓN ESTATUTOS**

#### **REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE ESTATUTO ESTUDIANTIL**

La Vicerrectoría de Desarrollo Humano emprendió en el semestre A de 2018 el proceso de actualización de Estatuto Estudiantil desde mediados de enero del presente año. Para tal fin se estableció un plan de trabajo dividido en cuatro (4) fases.

En la primera fase llamada “Documentación” se desarrolló una revisión documental en donde se tuvo en cuenta el actual Estatuto Estudiantil y Reglamento Estudiantil de la Universidad del Tolima. Así mismo, en ella se revisaron documentos como el Estatuto Estudiantil de la Universidad Nacional, de la Universidad Sur

Colombiana, el de la Universidad del Quindío y de la Universidad de Antioquia.

La segunda fase se determinó como “Construcción proyecto de acuerdo”, la tercera fase se conoce como la de aprobación por parte de Consejo Académico y presentación al Consejo Superior; por último, está la fase del Acuerdo Estatuto Estudiantil.

La segunda fase de la revisión y actualización del Estatuto Estudiantil se ha desarrollado en dos momentos. Uno de ellos se inició a finales del mes enero de 2018 con las directivas y algunos funcionarios de la universidad, en donde se realizó una revisión documental teniendo en cuenta los documentos revisados en la primera fase; en este momento se propiciaron los espacios de diálogo y discusión en torno a los documentos vigentes de Estatuto Estudiantil, Reglamento Estudiantil y estatutos de otras universidades como la Universidad Nacional, la Universidad Sur Colombiana, la Universidad del Quindío y la Universidad de Antioquia. De estos espacios se tienen un total de diez (10) actas, las cuales reposan en el archivo de la Vicerrectoría de Desarrollo Humano. Las fechas y números de participantes se relacionan en la Tabla n.o 1.

El segundo momento de la fase n.o 2 se realizó en el mes de abril. Consistió en la realización de una convocatoria que fue colgada en la página web principal de la UT, por medio de una hoja de inscripción digital desde el 23 de marzo con plazo máximo hasta el 11 de abril. Esta convocatoria fue difundida por los canales de comunicación con los que cuenta la universidad para que los estudiantes de las modalidades presencial y a distancia logran inscribirse y se pudiera levantar una base de datos que permitiera tener una comunicación más cerca con los estudiantes.

Al momento del cierre de la convocatoria se contó con un total de ciento cuatro (104) estudiantes inscritos de las dos modalidades. Con esta información se definió que el primer encuentro de la Mesa Programática de Estatuto Estudiantil se llevaría a cabo el 24 de abril del presente año.

Entre la primera reunión el 24 de abril y el final del semestre A de 2018 se llevaron a cabo ocho (8) encuentros. En la Tabla 1

está relacionado el número de participantes y las fechas de los mismos. De igual manera se levantaron un total de cuatro (4) actas que reposan en el archivo de la Vicerrectoría de Desarrollo Humano.

Las cuatro (4) actas de la Mesa Programática de Estatuto Estudiantil han sido socializadas en cada uno de los encuentros y aprobadas por los estudiantes participantes. De igual manera, con la base de datos que se recopiló en el proceso de inscripción, a estos estudiantes se les han socializado vía correo electrónico las actas y se les ha realizado la invitación a cada uno de los encuentros de la Mesa Programática.

El objetivo primordial que tuvo la Vicerrectoría de Desarrollo Humano en los encuentros de Mesa Programática durante el semestre A de 2018 fue la socialización y sensibilización de la comunidad universitaria respecto del Estatuto Estudiantil.

La Vicerrectoría de Desarrollo Humano adquirió algunas tareas y compromisos que apuntan a garantizar que el proceso de Actualización de Estatuto Estudiantil continúe para el semestre B de 2018. Una de las tareas que se desarrolló, en aras de garantizar la participación de los estudiantes en los encuentros de Mesa Programática de Estatuto Estudiantil, consistió en posibilitar el permiso académico por parte de la Vicerrectoría Académica.





Vicerrectoría de Desarrollo Humano

**Se reactivan las Mesas Programáticas de Actualización del Estatuto Estudiantil**

**¡Participa activamente!**

Lugar: Aula Múltiple UT (bajos de la Biblioteca)

**Se cuenta con permiso académico para toda la comunidad universitaria**

MESA	FECHA	HORA
1	Jueves 30 de agosto 2018	2:00 a 5:00 p.m.
2	Jueves 06 de Septiembre 2018	2:00 a 5:00 p.m.
3	Martes 11 de Septiembre 2018	9:00 a 12:00 p.m.
4	Martes 18 de Septiembre 2018	9:00 a 12:00 p.m.
5	Jueves 27 de Septiembre 2018	2:00 a 5:00 p.m.
6	Martes 02 de Octubre 2018	9:00 a 12:00 p.m.
7	Jueves 11 de Octubre 2018	2:00 a 5:00 p.m.
8	Martes 16 de Octubre 2018	9:00 a 12:00 p.m.
9	Martes 23 de Octubre 2018	9:00 a 12:00 p.m.
10	Jueves 01 de Noviembre 2018	2:00 a 5:00 p.m.
11	Jueves 08 de Noviembre 2018	2:00 a 5:00 p.m.
12	Martes 13 de Noviembre 2018	9:00 a 12:00 p.m.

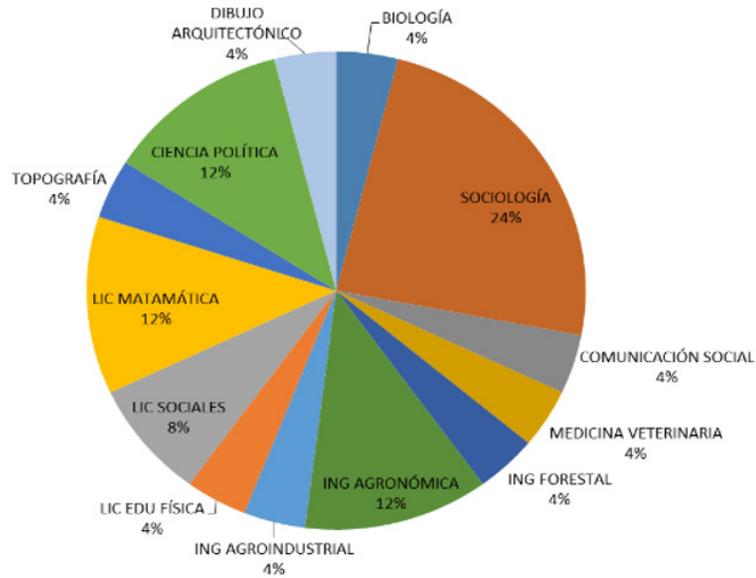
A continuación, la Tabla n.º 1 evidencia cada uno de los encuentros desarrollados en el semestre A de 2018.

A continuación, en las gráficas 1 y 2 se observa la participación, por programa académico, de los dos primeros encuentros de Mesa Programática de Estatuto Estudiantil. Se puede evidenciar que para el primer y segundo encuentro de Mesa Programática solo participaron trece (13) de los veintitrés (23) programas académicos que hay en la modalidad presencial. Esto demanda una convocatoria más amplia para generar una mayor participación por parte de la comunidad universitaria en estos espacios.

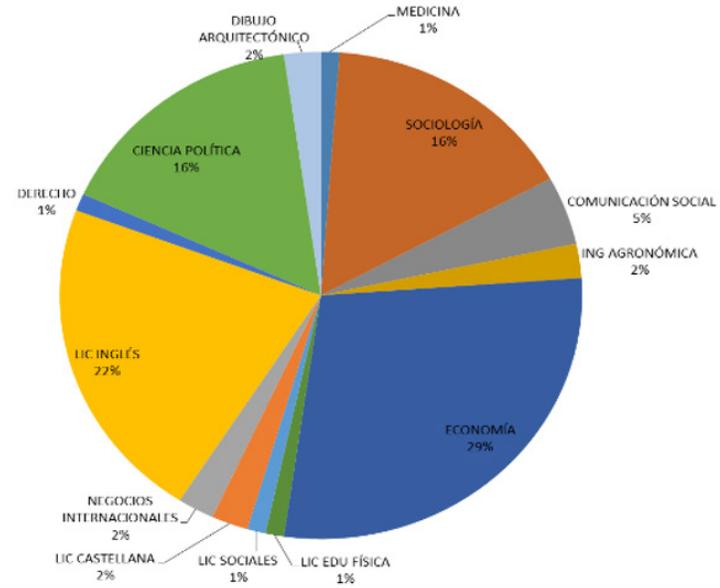


Grafica 1: Asistencia por programas 24-04-2018. Grafica 2: Asistencia por programas 24-04-2018.

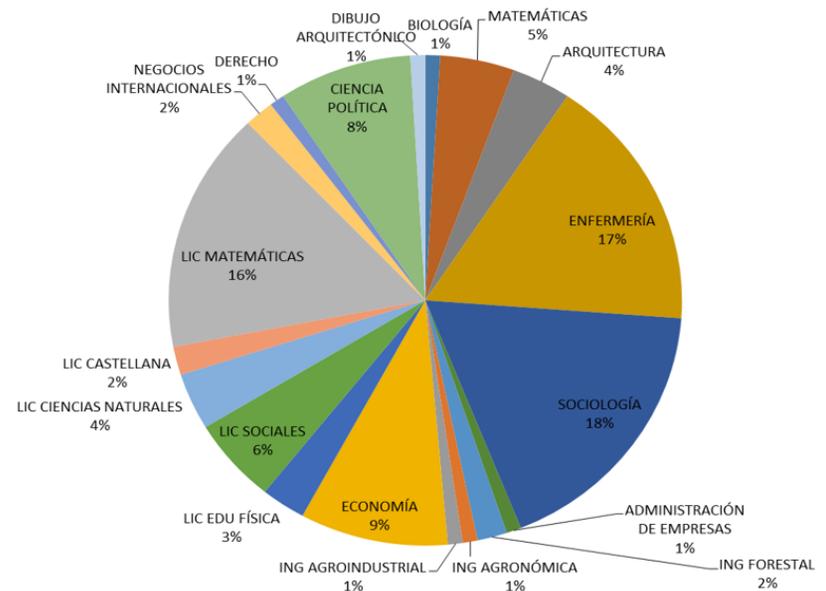
**ASISTENCIA POR PROGRAMAS 24-04-2018**



**ASISTENCIA POR PROGRAMAS 08-05-2018**



**ASISTENCIA POR PROGRAMAS 17-05-2018**



La información que aparece en las gráficas anteriormente mencionadas se encuentra soportada con los listados de asistencia recopilados en cada uno de los encuentros de las Mesas Programáticas.

El tercer encuentro de Mesa Programática de Estatuto Estudiantil se desarrolló durante el semestre A de 2018 y contó con el mayor número de participantes (115 estudiantes). Así mismo, en este se contó con la presencia de veinte (20) de los veintitrés (23) programas académicos de la modalidad presencial.