



Universidad
del Tolima



ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

¡Construimos la universidad que soñamos!



INFORME GESTION PRIMER SEMESTRE

2021

En el presente informe se registra el balance de la gestión, sostenibilidad e impacto social de la Universidad del Tolima alcanzado durante el primer semestre de 2021, en él encontrarán referenciadas las acciones significativas por las cuales toda la comunidad universitaria trabaja día a día, para lograr que nuestra institución siga siendo un referente regional y nacional en educación superior de calidad, investigación y trabajo comprometido por la sociedad.

Cada logro, cada proyecto y cada cifra que se plasma en el contenido de este informe, nos llena de satisfacción no solo porque muestran a esa Universidad diversa, sino también porque, gran parte de esas acciones, materializaron esa apuesta colectiva que nos trazamos con nuestro Plan de Acción Institucional 2021, que ha logrado una maduración importante desde los inicios de mi gestión rectoral y que con una mirada en perspectiva, nos permite destacar importantes logros y avances en ese propósito permanente de construir la «Universidad que soñamos».

El período de tiempo transcurrido tiene una connotación especial, porque da cuenta como antecedente, de un año difícil como lo fue el 2020, que se nos presentó con dificultades pero también lleno de oportunidades de crecer, de ser resilientes, pero sobre todo de sobreponernos a nuestra propia realidad institucional y sobrepasar escenarios, alcanzando resultados importantes en medio de la adversidad, gracias a la labor institucional enmarcada en un sistema de planificación institucional, que nos ha servido de referente para la toma de decisiones anticipatorias y han sentado las bases para fortalecer nuestras capacidades de gestión y prospección, reconociendo escenarios posibles de cara a generar estrategias propositivas y motivadoras para nuestro futuro universitario.

Lo anterior ha permitido en la Universidad del Tolima asumir el reto de convertir la pandemia por la covid-19 en una oportunidad de la que hoy pueden mostrarse importantes resultados para todos los miembros de su comunidad y para la sociedad en general.

Al destacar los avances obtenidos durante el primer semestre de la presente vigencia, reitero el aprendizaje alcanzado del año anterior, porque en el propósito de cumplir nuestras metas e indicadores propuestos, la Universidad sacó lo mejor de sí, para demostrarle a la sociedad su vital relevancia y el conocimiento que ha consolidado durante más de 75 años de historia. Como equipo directivo y administrativo, hemos orientado y acompañado con una oportuna presencia institucional, la atención que demanda la nueva normalidad-realidad que debemos afrontar como sociedad, ofreciendo toda nuestra capacidad universitaria, integrándola con los gobiernos nacional, departamental y locales, así como otras autoridades sanitarias e instituciones, con las cuales nos hemos vinculado para gestionar de manera reactiva y propositiva la atención de la pandemia.

La ruta trazada para el 2021, nos ha permitido continuar consolidando nuestro ejercicio de fortalecimiento, de cara a ir cumpliendo los proyectos que desde la misma vigencia anterior nos propusimos adelantar, en el horizonte cada vez más cercano de sostener la acreditación institucional de alta calidad y la ruta estratégica que marca la línea para obtener la reacreditación institucional, integrando los proyectos tendientes a transferir conocimientos, instalar habilidades, crear prácticas desarrollar cultura y disponer las condiciones necesarias para contar con mejores procesos de orientación, planificación y evaluación institucional, en la perspectiva de un modelo de gestión integral.

Es por ello que los resultados contenidos en el informe y alcanzados en el eje 1 de excelencia académica son visibles en materia de oferta académica de nuevos programas de pregrado y posgrado de las modalidades presencial y virtual con la creación de 3 maestrías, 1 especialización y un programa de pregrado, documentos que se presentaron para recomendación del Consejo Académico; el aseguramiento de la calidad de los mismos, con resultados importantes que se reflejan en el otorgamiento para programas académicos por el Ministerio de Educación Nacional de registro calificado para un programa, renovación de registros calificados de cuatro, la acreditación de uno y la renovación de acreditación de alta calidad a dos, así mismo se ha solicitado la renovación de acreditación de tres, la renovación de registros calificados de doce (12) y el registro calificado de tres.

Este mismo eje continua presentando entre otros, resultados permanentes en los proyectos relacionado con la movilidad académica e investigativa, reflejada en la vinculación a redes académicas a través de catorce (14) nuevos convenios con universidades e institutos nacionales e internacionales, el fortalecimientos de vínculos con los graduados, la visibilización de fuentes documentales y colecciones museológicas de la Universidad, como también el fortalecimiento y modernización tecnológica de infraestructura y desarrollos y el fortalecimientos de los servicios virtuales y presenciales que ofrece la biblioteca.

En el eje 2. Compromiso social, se informa la permanente realización de actividades asistenciales y educativas para toda la comunidad universitaria, la continuidad de la compra de elementos de bioseguridad para gestionar de manera segura y responsable el retorno de toda nuestra comunidad universitaria a la presencialidad, el fomento del proyecto de desarrollo cultural con actividades de formación y encuentros culturales, como también el acompañamiento permanente que brinda la Universidad en la ejecución de proyectos como la Universidad abierta, UT solidaria en tu comunidad, la articulación con la escuela, UT para los niños y niñas y universidad territorio de paz.

El Compromiso Ambiental planificado en el eje 3, se destaca de manera preponderante el fortalecimiento y consolidación de los proyectos de planificación sustentable del campus universitario, el apoyo a la gestión ambiental, educación ambiental territorial del Tolima y la formulación de políticas y agendas públicas ambientales para un Tolima sustentable, así como también el proyecto de acompañamiento para la gestión de conflictos ambientales, brindando cobertura y apoyo a zonas rurales y municipales en nuestro departamento del Tolima.

En el eje 4 de Eficiencia y transparencia administrativa, se destaca el logro alcanzado con la expedición del nuevo Estatuto Profesorado aprobado en sesión del mes de abril por el Consejo Superior, así como también la reactivación de la agenda de mesas de estudio y análisis para la expedición del nuevo Estatuto Estudiantil, la contundencia del proyecto de planificación y desarrollo físico del campus, con obras nuevas de infraestructura, remodelación y mantenimiento de la planta física de las diferentes sedes de la universidad en la ciudad de Ibagué y de otras municipalidades, así como también la atención y prestación permanente a nuestros grupos de valor y de interés en temas como PQRS y la rendición de cuentas permanentes, honrando nuestro compromiso con la transparencia y la generación de valor pública .

Para cerrar, quiero recalcar el ámbito que concentra nuestra gestión cotidiana, ese que enmarca nuestro vínculo como comunidad universitaria, hemos llegado aquí con el concurso de los profesores, estudiantes, funcionarios y egresados que son nuestra razón de ser, fortaleciendo el papel que desempeñan en la Universidad del Tolima, al realizar tareas que se encuentran en el primer nivel de importancia, porque son quienes materializan en un sentido directo los objetivos de la Institución, su respaldo y concurso dan pistas de que presentamos resultados en los escenarios de cumplir con los propósitos establecidos.

Finalmente, deseo expresarles mi incansable gestión como líder y responsable de direccionar el rumbo, en la atención del día a día, proyectar y visionar a la Universidad con tres premisas fundamentales: la atención a lo permanente (lo esencial), asumir lo contingente (la realidad) y proyectar los asuntos estratégicos (lo trascendente) en ese modelo de Universidad que estamos construyendo con el concurso, esfuerzo y acompañamiento de todos y todas de quienes formamos parte de esta nuestra Alma Mater.

Universitariamente.

OMAR MEJIA 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 el apoyo a todas las acciones académicas propuestas desde las diferentes unidades académicas y dependencias adscritas, que conllevan al mejoramiento y fortalecimiento de los ejes misionales de la institución. Se destaca la labor que se viene desarrollando desde la Vicerrectoría Académica a pesar de la situación de pandemia que aún enfrentamos, adaptándonos a los cambios de la forma de enseñar y aprender, así como incentivar el compromiso de docentes y trabajadores universitarios que es fundamental para que los estudiantes puedan continuar con los estudios superiores.

1. PROGRAMA FORTALECIMIENTO DE LA FORMACIÓN DOCENTE.

1.1 Proyecto Ampliación Planta Docente y Estímulos a la Formación

Uno de los retos para la actual Dirección Universitaria, es garantizar la ampliación de la planta docente, dar continuidad de los procesos académicos de los Profesores que se encuentran en formación y aprobar nuevas comisiones de estudio, en este sentido se siguen haciendo importantes esfuerzos en aras de dar cumplimiento a estos compromisos.

Para el primer semestre de esta vigencia, en el subproyecto ampliación planta docente, el Consejo Académico aprobó la priorización de 10 plazas docentes de cuatro facultades, para adelantar el proceso de convocatoria encaminado a surtir la vinculación correspondiente.

De otro lado, se vincularon dos becarios a la planta docente que se encontraban en proceso de formación, culminando sus estudios de doctorado y presentando sus respectivos títulos, los que se adscriben a las facultades de Tecnologías y Ciencias Humanas y Artes.

Cualificación de la planta docente

La Universidad del Tolima cuenta con 317 docentes, reflejando en esta vigencia el permanente incremento en la cualificación docente, presentando una planta con niveles de formación, con un indicador de 48.66% con categoría de Doctor y un 45.42 con categoría de Maestría, como se refleja a continuación:

Cualificación de la planta docente

Categoría	Nro. Profesores	% de cualificación
Doctor	153	48.26
Maestría	144	45.42
Especialidad Médica	8	2.52
Especialización	8	2.52
Profesional	4	1.28
TOTAL	317	100

Fuente: Vicerrectoría Académica – 30 de junio de 2021

1.2 Subproyecto Ampliación Estímulos a la Formación:

La Escuela de Formación ha fortalecido la cualificación docente a través del diseño y ejecución de 4 estrategias, con el desarrollo de ellas se han beneficiado docentes de planta y catedráticos de las modalidades presencial y a distancia que han recibido actualización y capacitación permanente.

I. Curso virtual “Formulación y Evaluación en Resultados de Aprendizaje”, con una duración de 30 horas. 550 inscritos, cursos en desarrollo.

II. Talleres de capacitación sobre evaluación en resultados de aprendizaje.

Se han realizado hasta la fecha diez (10) talleres de capacitación, uno por cada unidad académica.

III. Seminario permanente de docencia universitaria con énfasis en mediaciones tecnológicas.

IV. Seminarios de profundización en docencia universitaria con énfasis en mediaciones tecnológicas.

Subproyecto Formación en alto nivel y cualificación docente:

La Dirección Universitaria garantiza la continuidad de formación de alto nivel para los docentes de planta, aprobando mediante Acuerdo 043 del 13 de mayo de 2021 del Consejo Académico, la comisión de estudios de la profesora Ángela Agudelo, vinculada a la Facultad Ciencias de la Educación.

En lo relacionado con la cualificación de profesores catedráticos vinculados en los posgrados propios de la Institución, se han beneficiado 5 funcionarios catedráticos, con incentivos para adelantar posgrados de la institución, iniciando sus estudios a partir del semestre A-2021.

Adicionalmente, se encuentra publicada la convocatoria para aspirantes a la Maestría en Ciencia y Tecnología Agroindustrial para el periodo 2021-B, dentro del programa de incentivos para catedráticos de la UT.

Comité Central de Evaluación y Escalafón Docente – CCEED

Aprobó las siguientes solicitudes de ascenso en el escalafón de profesores de planta y un cambio de categoría profesor catedrático:

TIPO DE SOLICITUD	DOCENTE	FACULTAD	CATEGORÍA	FECHA DE RECOMENDACIÓN DEL CCEED
Ascenso en el escalafón	Angélica Piedad Sandoval Aldana	Ingeniería Agronómica	Asociado	21/04/2021
Ascenso en el escalafón	Índira Orfa Tatiana Rojas Oviedo	Ciencias De La Educación	Asociado	21/04/2021
Ascenso en el escalafón	Juan Pablo Saldarriaga Muñoz	Ciencias Económicas Y Administrativas	Asociado	21/04/2021
Ascenso en el escalafón	Johnny Humberto Vargas Restrepo	Ciencias Económicas Y Administrativas	Asociado	21/04/2021
Ascenso en el escalafón	Julián Alberto Rangel Enciso	Ciencias Económicas Y Administrativas	Asociado	21/04/2021
Ascenso en el escalafón	Jenny Carolina Ramírez Leal	Instituto De Educación A Distancia	Asociado	21/04/2021
Cambio de categoría catedrático	Willian Geovany Rodríguez Gutiérrez	Ciencias De La Educación	Asociado	21/04/2021

TIPO DE SOLICITUD	DOCENTE	FACULTAD	CATEGORÍA	FECHA DE RECOMENDACIÓN DEL CCEED
Ingreso en el escalafón	Camilo Andrés Arciniegas Pradilla	Ciencias Económicas Y Administrativas	Asistente	12/05/2021

Fuente: Vicerrectoría Académica – 30 de junio de 2021

3.3 Contratación y Cualificación de Docente de Catedra

Con respecto a la vinculación docentes catedráticos se cuenta con una planta a junio del 2021, con el siguiente nivel de formación:

Modalidad Presencial

Nivel de Formación	Nro. Profesores
Doctorado	22
Maestría	206
Especialización	129
Profesional	249
Total	606

Fuente: Vicerrectoría Académica – 30 de junio de 2021

Para inicio del Semestre A-2021 modalidad Distancia, con corte al 30 de junio, se vincularon 1.030 docentes catedráticos, con el siguiente nivel de formación:

Modalidad Distancia

Nivel de Formación	Nro. Profesores
Doctorado	20
Maestría	496
Especialización	378

Nivel de Formación	Nro. Profesores
Profesional	136
Total	1030

Fuente: Vicerrectoría Académica – 30 de junio de 2021

2. Programa Modernización Curricular.

En el marco de este programa se presentan importantes resultados que dan cuenta de la actualización de los lineamientos curriculares, a partir de la construcción del documento socializado con los nuevos criterios curriculares, ajustado con los aportes del Comité Central de Currículo.

Subproyecto Actualización de los Proyectos Educativos de los Programas de la Institución (PEP):

En el semestre A-2021 se realizó la revisión, estudio y aval de los siguientes documentos los cuales fueron recomendados ante el Consejo Académico:

Creación de nuevos programas:

- ✓ Maestría en Ciencias Forestales.
- ✓ Maestría en Gerencia del Talento Humano
- ✓ Maestría en Emprendimiento
- ✓ Especialización en Restauración Ecológica.
- ✓ Programa pregrado de Física de la Facultad de Ciencias.

Solicitud de renovación de registro calificado:

- ✓ Documento Maestro de la Maestría en Educación Ambiental, Facultad de Ciencias de la Educación.
- ✓ Modificación del plan de estudios (cambio en la denominación de asignaturas) del programa de doctorado en Ciencias Agrarias, Facultad de Ingeniería Agronómica.
- ✓ Modificación del plan de estudios del programa de Administración de Empresas Turísticas y Hoteleras- IDEAD.
- ✓ Acuerdo de ampliación de cupos para la Especialización en Derechos Humanos y Competencias Ciudadanas.

El Proyecto de Acreditación de alta calidad, presenta importantes resultados que resalta el Aseguramiento de la calidad, durante el primer semestre, así:

Programas que recibieron Registro Calificado:

- ✓ Especialización en Restauración Ecológica: Res No. 013166 del 22 de Julio de 2021, Facultad de Ingeniería Forestal

Programas que recibieron renovación de Registro Calificado:

- ✓ Licenciatura en Educación Física, Deportes y Recreación: Res No. 7450 del 30 de abril de 2021 del MEN, Facultad De Ciencias de La Educación
- ✓ Administración de Empresas: Res No. 7448 del 3 de abril de 2021 del MEN. Facultad de Ciencia Económicas y Administrativas
- ✓ Comunicación Social – Periodismo: Res No. 7449 del 30 de abril de 2021 del MEN, Facultad de Ciencias Humanas y Artes
- ✓ Maestría en Gestión Ambiental y Evaluación de Impacto Ambiental: Res No. 3283 del 2 de marzo de 2021, Facultad De Ingeniería Forestal

Programa que recibió Acreditación en alta calidad:

- ✓ Administración de Empresas: Res 7448 del 3 de abril de 2021 del MEN, Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas

Programas que recibieron Renovación de Acreditación:

- ✓ Licenciatura en Educación Física, Deportes y Recreación: Res No. 7450 del 30 de abril de 2021 del MEN, Facultad de Ciencias de la Educación
- ✓ Comunicación Social – Periodismo: Res 7449 del 30 de abril de 2021 del MEN, Facultad de Ciencias Humanas y Artes

Programas radicados para solicitud de Registro Calificado:

- ✓ Facultad De Ingeniería Forestal
 - Maestría en Ciencias Forestales
- ✓ Facultad De Ciencias Económicas y Administrativas
 - Maestría en Emprendimiento
 - Maestría en Gerencia del Talento Humano

Programas radicados para solicitud de renovación de Registro Calificado:

- ✓ Facultad De Ciencias
 - Maestría en Matemáticas
- ✓ Facultad De Ciencias De La Educación
 - Maestría en Didáctica del Inglés
 - Maestría en Educación Ambiental
- ✓ Facultad de Ciencias de la Salud
 - Medicina
 - Especialización en Epidemiología
- ✓ Facultad de Ciencias Humanas y Artes
 - Especialización en Derechos Humanos y Ciudadanía
 - Maestría en Territorio Conflicto y Cultura

- ✓ Instituto de Educación a Distancia
 - Especialización en Gerencia de Instituciones Educativas
 - Especialización en Gerencia de Proyectos
 - Tecnología en Protección y Recuperación de Ecosistemas Forestales
 - Administración Turística y Hotelera
- ✓ Facultad De Ingeniería Agronómica
 - Doctorado en Ciencias Agrarias

Programa radicado para solicitud de Acreditación:

- ✓ Licenciatura en Literatura y Lengua Castellana, Facultad de Ciencias de la Educación

Programas radicados para solicitud de renovación de Acreditación:

- ✓ Licenciatura en Ciencias Naturales y Educación Ambiental, Instituto De Educación a Distancia
- ✓ Ingeniería Agronómica, Facultad De Ingeniería Agronómica
- ✓ Licenciatura en Lenguas Extranjeras con énfasis en inglés, Facultad De Ciencias De La Educación

Programa que recibió visita de pares – proceso solicitud de Registro Calificado:

- ✓ Especialización en Ecología Política, Instituto De Educación A Distancia

Programa que Recibió visita del MEN – Inspección y Vigilancia

- ✓ Derecho, Facultad De Ciencias Humanas Y Artes

Subproyecto Currículos modernos, de calidad y pertinentes de acuerdo a los requerimientos del siglo XXI.

Se elaboró un modelo para ajustar los nuevos microcurrículos de los diferentes programas académicos de la Universidad, se encuentra para aprobación del Comité Central de Currículo.

Subproyecto: Difusión y extensión de museos y colecciones.

La difusión y extensión de museos y colecciones se adelantó con la elaboración de una base de datos de 16 instituciones educativas, alcanzando siete visitas en seis municipios del departamento, mediante actividades como talleres y capacitaciones para la visibilización del Museo Antropológico.

La base de datos de Instituciones educativas de Ibagué y diferentes municipios del departamento consolidada corresponde a:

Municipio	Nombre Institución Educativa
Anzoátegui	Institución Educativa Técnica Carlos Blanco Nassar
Cajamarca	Institución educativa Ismael Perdomo
Espinal	Institución Educativa San Isidoro
Falan	Institución Educativa Diego Fallón
Honda	Institución Educativa Técnica Alfonso Palacio Rudas
Ibagué	Institución Educativa Nelsy García Ocampo
	Institución Educativa Ciudad Arkalá
	Institución Educativa San Francisco- Sede Cural la tigrera
	Institución Educativa Técnica Tapias
	Institución Educativa Miguel de Cervantes Saavedra
	Institución educativa San Juan de la China
	Institución Educativa Técnica agropecuaria Mariano Melendro
	Institución Educativa Santiago Villa Escobar
Saldaña	Institución Educativa San Isidro
	Institución Educativa Técnica General Roberto Leyva

Fuente: Museo Antropológico de la Universidad del Tolima

Se realizó la publicación en la página oficial de **Facebook Museo Antropológico-Universidad del Tolima** y en diferentes medios digitales de "Las reservas del Museo visitan tu casa", allí se han publicado 5 piezas arqueológicas de una de las colecciones que se encuentra bajo protección y cuidado del Museo Universitario con un alcance de 179 personas.



<https://www.facebook.com/1468318880151791/videos/596821241719182>

Artesanías de La Chamba Tolima se publicó el día 18 de mayo y ha tenido un alcance de

278 personas.



<https://www.facebook.com/1468318880151791/videos/301372138365558>

Vasija Silbante se publicó el día 28 de mayo y ha tenido un alcance de 109 personas.



<https://www.facebook.com/1468318880151791/videos/228414942050863>

Vasija tetrápode Tolima se publicó el día 11 de junio y ha tenido un alcance de 60 personas.



<https://www.facebook.com/1468318880151791/videos/961580597975310>

Día de la achira se publicó el día 25 de junio y ha tenido un alcance de 290 personas.



<https://www.facebook.com/1468318880151791/videos/331859588403671>

Para la realización del evento mediado en el marco de la celebración del día internacional de los museos “El Futuro de los Museos: Recuperar y Reimaginar”. Se han ejecutado las siguientes acciones:

- ✓ Invitación de ponentes para la socialización de los trabajos de grado referentes al tema de inclusión del Museo Antropológico.
- ✓ Diseño y diagramación de la ficha publicitaria de invitación al evento.
- ✓ Gestión con la Oficina de Comunicaciones e Imagen para el enlace con redes sociales (Facebook live).
- ✓ Redacción de oficio de invitación para la institución ASINVITOL la cual cuenta con población en condición de discapacidad auditiva y visual.



Se elaboró el texto del guion que acompañó la grabación de los vídeos de los periodos culturales en la sala de exposición permanente del Museo Antropológico. Así mismo, se realizó la revisión y diagnóstico de herramientas virtuales de diferentes instituciones museísticas y académicas para la elaboración de la página

o plataforma virtual de las colecciones arqueológicas y etnográficas del Museo Antropológico.

PROGRAMA INVESTIGACIÓN:

Durante el primer semestre de la vigencia del año 2021, la Oficina de Investigaciones y Desarrollo Científico obtuvo diversos logros, fruto del trabajo en sinergia con los grupos y semilleros de investigación y el talento humano adscrito a esta dependencia; estos logros permiten consolidar el proceso de investigaciones en el ámbito del desarrollo científico con miras a la reacreditación.

Los proyectos a cargo de la Oficina de Investigaciones y Desarrollo Científico presentan los siguientes resultados:

Proyecto: Promoción de Patentes Producto de Investigación - Creación

Subproyecto: Banco de patentes

Se realizó la Conferencia - Taller semestral relacionada con patentes y redacción de patentes, dirigida a todos los grupos de investigación avalados por la Universidad del Tolima, para obtener el producto de investigación protegidos. El taller que fue dirigido por Lorena Carvajal Bonilla de la Superintendencia de Industria y Comercio, se llevo a cabo el 26 de marzo a las 9:00 a.m. a través de plataforma Google Meet.

Subproyecto: Política de Investigaciones

A partir del trabajo articulado entre el equipo de trabajo de la Oficina de Investigaciones, los integrantes del Comité Central de Investigaciones CCI y los integrantes de los comités de investigaciones de las unidades académicas, desde el 2020 se viene construyendo de manera colaborativa la propuesta de acuerdo, el documento técnico y las líneas de investigación institucionales para la Política de Investigaciones de la Universidad del Tolima. La meta de presentar la propuesta de política aprobada por el Comité Central de Investigaciones CCI al Consejo Académico.

Subproyectos: Grupos de investigación y Categorización de profesores en MinCiencias

Como estrategia para consolidar los grupos de investigación y los investigadores registrados en el Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación de MinCiencias, el equipo de trabajo de la Oficina de Investigaciones viene brindando asesoría técnica, capacitación y acompañamiento personalizado a profesores – investigadores y a los coordinadores de los grupos de investigación para su categorización y/o recategorización de cara a la medición fijada por la Convocatoria 894 de 2021 de MinCiencias.

Las capacitaciones y asesorías personalizadas que se vienen realizando desde el 28 de enero del presente año, los días lunes y jueves de cada semana en dos franjas de horario (9:00 a 12 m. y 2:30 a 6:00 p.m.), los profesores las agendan a través del correo electrónico observct@ut.edu.co para y se realizan a través de reuniones virtuales mediadas por la plataforma Google Meet. La información del registro de asistencia muestra que se capacitaron – asesoraron 27 grupos de investigación y 63 profesores investigadores entre abril y junio del 2021.

Subproyecto: Gestión de proyectos de Ciencia Tecnología e Innovación

A partir de la formulación de proyectos de investigación para participar en las diferentes convocatorias del Ministerio de Ciencia Tecnología e Innovación – MinCiencias abiertas en el 2021, se han establecido alianzas con entidades públicas y privadas para participar en dichas convocatorias. A continuación, se relacionan los proyectos que se han presentado y las instituciones aliadas en la presentación de las propuestas, una vez se reciba la aprobación de las mismas representarán oportunidades importantes para el desarrollo en CTel de la región y se constituyen en redes de trabajo para promover propuestas de investigación y desarrollo en CTel.

Tabla. Proyectos presentados en alianza a convocatorias de MinCiencias en el 2021

Convocatoria	Nombre del Proyecto	Entidades Aliadas
Convocatoria 903 de MinCiencias: Aportar al desarrollo socioeconómico sostenible del país, desde y para las regiones, por medio del apoyo a programas y proyectos de I+D+I dirigidos a desarrollar, validar y comercializar productos y procesos de alto valor agregado en el mercado, basados en la gestión eficiente de la biomasa y el aprovechamiento sostenible de la	Proyecto 1. Validar tecnologías apropiadas para bio-industrias y bio-refinerías rurales hasta TRL 8. Proyecto 2. Generar y evaluar sistemas bioenergético sostenible acoplados a bio-industrias y bio- refinerías rurales. Proyecto 3. Desarrollar modelos para una eficiente conexión de las bio-industrias/biorefinería rurales a mercados de alto valor y diversificados	<ol style="list-style-type: none"> 1. Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria - Agrosavia 2. Universidad EAN 3. Corporación Biointropic 4. Asociación De Marañoneros del Vichada 5. Universidad Nacional de Colombia – Sede Manizales 6. Universidad Del Tolima 7. Colegio Mayor Nuestra Señora del Rosario 8. Frutas S.A.S 9. Centro de la Innovación, la Agroindustria y la Aviación - Tecnoparque Nodo Rionegro 10. Asociación de Productores de Frutas y Hortalizas del Municipio de la Ceja Asofrutas



Universidad
del Tolima



ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

¡Construimos la universidad que soñamos!

INFORME GESTION PRIMER SEMESTRE 2021

Convocatoria	Nombre del Proyecto	Entidades Aliadas
biodiversidad y sus servicios ecosistémicos		11. Universitaria Fundación Internacional del Trópico Americano Unitrópico 12. Universidad Santo Tomás Seccional Bucaramanga 13. Empresa Asociativa de Trabajo "Empresa Barule"
Convocatoria 903 de MinCiencias	<p>Proyecto 1. Sistema de producción acuapónica: alternativa sustentable de seguridad alimentaria y económica para unidades agro familiares del departamento del Tolima.</p> <p>Proyecto 2. Bioproducto a base de proteína animal como alimento para la sostenibilidad acuícola en el departamento del Tolima.</p> <p>Proyecto 3. Oferta tecnológica para promover acciones de ganadería sostenible en ecosistemas secos altamente transformados en el departamento del Tolima.</p>	1. Universidad de Ibagué 2. Universidad de Los Andes 3. Universidad del Tolima 4. Corporación Universitaria Minuto de Dios 5. Corporación de Educación del Norte del Tolima 6. Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt 7. Cámara de Comercio de Ibagué 8. Cámara de Comercio del Sur y Oriente del Tolima 9. Organización Pajonales S.A.S.
Convocatoria 903 de MinCiencias	<p>Proyecto 1. Diseño y evaluación de inóculos a nivel de laboratorio de microorganismos rizosféricos, para la restauración de suelos degradados.</p> <p>Proyecto 2. Microorganismos rizosféricos nativos como estrategia para mejorar la salud del suelo en sistemas agroforestales.</p> <p>Proyecto 3. Biofertilizantes en Cacao con diferentes sistemas de producción como alternativa para restablecimiento de las funciones ecosistémicas del suelo</p> <p>Proyecto 4. Implementación de consorcios microbianos de la rizosfera para la producción sostenible de aguacate.</p>	1. Universidad del Tolima. 2. Corporación Universitaria Minuto de Dios. 3. Corporación para Investigaciones Biológicas: CIB. 4. Zenkinoko SAS.

Convocatoria	Nombre del Proyecto	Entidades Aliadas
Convocatoria 903 de MinCiencias	<p>Proyecto 1. Planta de tratamiento de agua residual del beneficio del café: Fase 3 TRL 8</p> <p>Proyecto 2. Desarrollar bioprocesos para el aprovechamiento integral de la biomasa vegetal y la biodiversidad microbiana asociada a los sistemas productivos de Theobroma cacao, a través de un enfoque de economía circular. Fase 1 TRL 3</p> <p>Proyecto 3. Bioprospección de metabolitos secundarios en Bidens pilosa para la generación de un modelo productivo con enfoque de cadena de valor para la elaboración productos de base biotecnológica. Fase 1 TRL 4</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Universidad del Quindío 2. Universidad Tecnológica de Pereira (UTP) 3. Universidad del Tolima 4. Universidad Católica Luis Amigo 5. Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria - Agrosavia 6. Centro de Bioinformática y Biología Computacional De Colombia- BIOS 7. Gobierno Departamental del Tolima
Convocatoria 903 de MinCiencias	<p>Proyecto 1. Industrialización de un sistema de secado industrial de subproductos residuales avícolas para la mitigación de impactos socioambientales y la generación de bioproductos de alto valor biológico.</p> <p>Proyecto 2. Biogas como fuente renovable de energía en la producción avícola mediante el aprovechamiento de la digestión anaerobia de la gallinaza.</p> <p>Proyecto 3. Implementación de bioproductos de alto valor biológico generados en el aprovechamiento de biomasa residual para su integración en cadenas de producción agropecuaria</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Universidad del Tolima. 2. Universidad Cooperativa de Colombia - Sede Ibagué 3. Avicola Triple A S.A.S 4. Centro de Investigación y Ciencias Farmacéuticas CECIF 5. Animal Compost Colombia SAS

Fuente: Oficina de Investigaciones y Desarrollo Científico-UGCP, con corte a junio 30.

Subproyecto: Cultura investigativa

En lo que va corrido del año, en las actas de los Comités Interno de Asignación y Reconocimiento de Puntaje – CIARP y Central de Evaluación y Escalafón Docente – CCEED, instancias en las que se aprueban los productos de los profesores, se registra para el primer semestre del 2021 un total de 134 productos de alto

impacto, que se desagregan de la siguiente manera:

- Setenta y cuatro (74) artículos en revistas indexadas
- Veintinueve (29) libros resultado de investigación
- Una (1) obra de creación artística original
- Dos (2) capítulos de libros derivados de investigación
- Veintiocho (28) ponencias internacionales

La cantidad de productos de alto impacto registrados a junio del 2021, representados en artículos, libros, capítulos de libro, creación artística original y ponencias internacionales, nos permite cumplir a cabalidad la meta propuesta para este indicador en la planeación estratégica de la vigencia actual.

Subproyecto: Investigación con pertinencia social

A partir del acompañamiento y asesoría que se ha realizado desde la Unidad de Gestión de Convenios y Proyectos – UGCP, en los procesos administrativos a los proyectos adscritos a la Unidad, y a la formulación y gestión de los proyectos de investigación realizado a los diferentes grupos y docentes, durante el primer semestre del año en curso, se encuentran en ejecución mediante convenios diez (10) proyectos de investigación con pertinencia social, los cuales se enuncian a continuación.

Tabla. Proyectos con pertinencia social formulados

Código	Nombre del Proyecto
10621	Fortalecimiento de los niveles de bioseguridad y biocontención del Laboratorio de Salud Pública del Tolima para la caracterización de microorganismos de alto riesgo enmarcado en la vigilancia en salud pública del Departamento del Tolima. Código BPIN 2020000100097
20261	Generación de valor agregado a través del fortalecimiento en los procesos de producción, de investigación y transferencia de tecnología para la innovación en la cadena ovino caprina del departamento del Tolima. Código BPIN 2020000100278
30621	Aprovechamiento de frutales amazónicos con propiedades funcionales y su potencial en la elaboración de productos alimenticios y cosméticos Caquetá” y "Optimización del sistema de producción en el sector panelero del Departamento del Caquetá. Código BPIN 2020000100031.
40621	Investigación factores genéticos, asociados al riesgo de enfermedades complejas, en comunidades indígenas del Tolima y Caquetá. Florencia, Milán, Solano, Coyaima, Planadas, Ortega. Código BPIN 2020000100299
56021	Optimización del sistema de producción en el sector panelero del Departamento del Caquetá. Código BPIN 2020000100034
60621	Proyecto Desarrollo Sostenible bajo en carbono en la región de la Orinoquia. Proyecto Biocarbono Orinoquia

Código	Nombre del Proyecto
70621	Aunar esfuerzos entre el Departamento del Tolima y la Universidad del Tolima, para brindar formación y acompañamiento a los integrantes de: la red de docentes orientadores del Tolima, comités escolares de convivencia escolar institucional, comités municipales de convivencia escolar y a las escuelas de familia de las instituciones educativas oficiales de los 46 municipios no certificados del Tolima
80621	Educación de calidad. Fortalecimiento de capacidades de CTel para la innovación educativa en educación básica y media, mediante uso de TICs en instituciones oficiales del departamento de Tolima
90621	Aunar esfuerzos entre la Alcaldía de Ibagué y la Universidad del Tolima para mejorar, los procesos de producción y establecer perfiles de taza, direccionados a la consecución de cafés especiales en productores y/o asociaciones del municipio de Ibagué
280121	Aunar esfuerzos entre el Departamento del Tolima y la Universidad del Tolima para brindar asesoría y acompañamiento a los procesos de investigación educativa de los integrantes de la Escuela De Rectores del Tolima

Fuente: Oficina de Investigaciones y Desarrollo Científico-UGCP, con corte a junio 30.

Subproyecto: Semilleros y Grupos de Investigación - Creación

A partir de la renovación de planes de trabajo de 50 Semilleros de Investigación, avalada por el Comité Central de Investigaciones – CCI, se registra en el semestre A de 2021 la participación de 458 estudiantes en los semilleros de investigación activos, logrando superar la meta fijada para este indicador en la vigencia actual.

Subproyecto: Difusión y extensión de la investigación - Creación

Como resultado de las estrategias que se fijaron desde la UGCP y demás áreas adscritas a la Oficina de Investigaciones y Desarrollo Científico, a junio del presente año se han logrado suscribir cinco (5) alianzas o convenios con entidades públicas del orden local y departamental, las que permiten desarrollar proyectos sociales de inclusión o sustentabilidad que favorecen el desarrollo regional sostenible. Los convenios suscritos hasta momento se relacionan a continuación.

Tabla. Proyectos de colaboración con entes estatales

Código	Nombre del Proyecto
10621	Fortalecimiento de los niveles de bioseguridad y biocontención del Laboratorio de Salud Pública del Tolima para la caracterización de microorganismos de alto riesgo enmarcado en la vigilancia en salud pública del Departamento del Tolima. Código BPIN 2020000100097 (Gobernación)

Código	Nombre del Proyecto
70621	Aunar esfuerzos entre el Departamento del Tolima y la Universidad del Tolima, para brindar formación y acompañamiento a los integrantes de: la red de docentes orientadores del Tolima, comités escolares de convivencia escolar institucional, comités municipales de convivencia escolar y a las escuelas de familia de las instituciones educativas oficiales de los 46 municipios no certificados del Tolima (Gobernación)
80621	Educación de calidad. Fortalecimiento de capacidades de CTel para la innovación educativa en educación básica y media, mediante uso de TICs en instituciones oficiales del departamento de Tolima (Gobernación)
90621	Aunar esfuerzos entre la Alcaldía de Ibagué y la Universidad del Tolima para mejorar, los procesos de producción y establecer perfiles de taza, direccionados a la consecución de cafés especiales en productores y/o asociaciones del municipio de Ibagué (Alcaldía)
60621	Proyecto Desarrollo Sostenible bajo en carbono en la región de la Orinoquia. Proyecto Biocarbono Orinoquia (Fiduagraria)

Fuente: Oficina de Investigaciones y Desarrollo Científico-UGCP, con corte a junio 30.

Subproyecto: Reconocimiento y valoración de las diferentes formas de producción de conocimiento que fortalezcan la construcción de sociedad

En el propósito de Institucionalizar eventos de reconocimiento al aporte de la consolidación de CT&I, se han conseguido avances significativos en la institucionalización de los Reconocimientos Anuales ConUTCiencia, que pretenden reconocer y exaltar la labor investigativa de los profesores y grupos de investigación, a partir de la promulgación del Acuerdo del Consejo Superior 050, por medio del cual se creó el Reconocimiento Anual ConUTCiencia de la Universidad del Tolima. Entre los meses de mayo y junio se realizaron las postulaciones de los grupos e investigadores de los Consejos de Facultad de cada una de las unidades académicas; en el mes de julio se gestiona ante el Consejo Académico el aval de las postulaciones de las unidades académicas y, se procede a emitir y notificar las resoluciones de los reconocimientos por parte de Secretaría General. El evento protocolario de entrega de los reconocimientos a los profesores y grupos de investigación en las cuatro categorías establecidas, se programó para el viernes 6 de agosto de 2021 a las 4:00 p.m.

Subproyecto: Dinamización de la Investigación – Creación

Desde la Unidad de Publicaciones adscrita a la Oficina de Investigaciones y Desarrollo Científico, se ha trabajado de la mano con plataformas virtuales para la promoción y divulgación de libros y revistas, tanto a nivel regional, nacional e internacional.

Actualmente los libros y revistas producidas por el Sello Editorial se encuentran en las siguientes plataformas:

- Repositorio Institucional: Plataforma virtual que registra la producción académica de la Universidad del Tolima, pertenece a la Biblioteca Rafael Parga Cortés; allí reposan los títulos del Sello Editorial y para ser leídos y descargados por el público.
- Redbooks: Es una plataforma de libros que le ha permitido al Sello Editorial participar en eventos nacionales e internacionales, para la promoción de textos académicos, también, ha abierto una vitrina virtual para la promoción y venta de estos, en donde se encuentran las novedades del Sello Editorial Universidad del Tolima.
- Econexia: Es la vitrina virtual que corresponde a las Industrias Creativas y Economía Naranja, de Corferias, para la participación en la Feria Virtual del Libro de Bogotá en el año 2021; un evento de carácter internacional. Allí, contamos con 60 títulos en diferentes áreas del conocimiento, publicados entre el año 2019 y 2020.
- e-libro / e-book: Es la plataforma mas grande de libros a nivel mundial, en esta plataforma están cargados mas de 130 títulos diferentes del Sello Editorial Universidad del Tolima. La plataforma permite que la comunidad que hace parte de e-libro puedan adquirir los libros de forma gratuita, además, las personas externas pueden comprarlo desde cualquier lugar del mundo.
- Open Journal Systems: Es la plataforma en donde se encuentran las revistas institucionales producidas por la Universidad del Tolima; desde inicios del presente año se ha trabajado de la mano con la Oficina de Gestión Tecnológica – OGT para actualizar los números y volúmenes de las revistas.

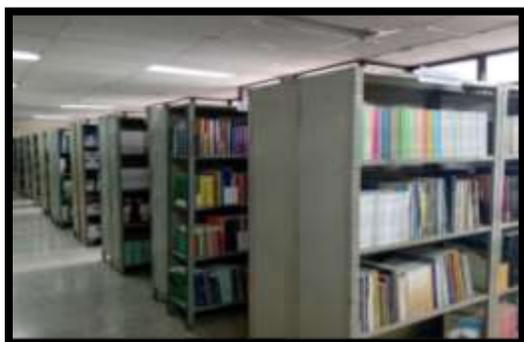
De igual forma, se han realizado actividades para conocer el estado de las plataformas de libros y revistas para implementar las características de la Ciencia Abierta, con la posibilidad de adelantar un convenio o contrato con la plataforma eScire (México), con la que se busca aumentar la producción académica en revistas y su visibilización a nivel mundial. Se realizó el diagnostico de las revistas y se tiene establecida una propuesta de trabajo, para iniciar la implementación de la estrategia.

Proyecto: Biblioteca

Para continuar el fortalecimiento del papel de la biblioteca en la vida institucional y atender los retos que demandan la permanente actualización de la información y la comunicación, fortaleciendo las colecciones físicas de material bibliográfico, con su permanente actualización, mantenimiento y reorganización, para facilitar el acceso del público; así mismo se ha regularizado progresivamente el préstamo de libros en formato físico y la consulta en sala.

Las acciones adelantadas durante el semestre A-2021 por el equipo de la biblioteca son:

1. Organización y depuración de las colecciones especiales de Autores Tolimenses y Autores Universitarios y organización y del área de la hemeroteca, donde reposa la colección física de publicaciones periódicas.
2. Ingreso de material bibliográfico adquirido en la modalidad de compra en el módulo de adquisiciones.
3. Identificación y organización de material ingresado al módulo de adquisiciones, para su tránsito al procedimiento de procesos técnicos.
4. Procesamiento técnico del material bibliográfico pendiente por ingreso al módulo de Análisis de SIABUC 9.



La Universidad del Tolima ha realizado importantes esfuerzos para garantizar el acceso de la comunidad universitaria a las bases de datos. Se renovaron los contratos para el acceso a las bases de datos de E-Libro, NNN Consult, Clinical Key Student, McGrawHill, VLex, Magisterio, Ecoe Ediciones, Ebsco Host, JSTOR y Ediciones de la U. Los accesos habilitados pueden ser consultados en el siguiente enlace: <http://administrativos.ut.edu.co/biblioteca/bases-de-datos-adquiridas.html>

Esto permitió la continuidad en el acceso a los recursos virtuales de información y el acceso, por primera vez, de los y las estudiantes de Ciencias de la Salud y disciplinas afines a la herramienta Clinical Key Student.

Durante este semestre, y con el apoyo de la Oficina de Gestión Tecnológica, se realizó la migración de los registros de la base de datos del SIABUC 7 a la versión 9, y se finalizó la configuración preliminar de la nueva plataforma, que se consulta en el siguiente enlace: <http://riut.ut.edu.co>

Los avances realizados permiten mejorar la visibilidad de la producción intelectual que se realiza en la Universidad del Tolima, atender a las necesidades de la comunidad de investigadores e investigadoras de la Universidad y aportar herramientas para la práctica de una forma de conocimiento científico caracterizada por la publicidad, la integridad y el carácter colaborativo.

Por la declaratoria de Paro Nacional y del llamado de la dirección universitaria a generar escenarios para el diálogo académico, la Biblioteca unió esfuerzos con los y las estudiantes del programa de Ciencia Política para desarrollar dos actividades:

- ✓ Foro que permitió el diálogo entre actores universitarios, promotores de Derechos Humanos y un dirigente indígena de la comunidad Misak en torno a los conflictos sociales que subyacen al paro nacional
- ✓ Conversatorio liderado por la delegada de la Comisión Económica para América Latina y El Caribe – CEPAL, sobre la desigualdad en Colombia y los retos de la inclusión social.

Adicionalmente, y en el marco del quehacer misional de la Biblioteca, se convocó a la Comunidad Universitaria para la divulgación de los términos y los beneficios de la licencia adquirida por la Universidad ante el Centro de Derechos Reprográficos, que facilitará el acceso a fragmentos digitalizados de las obras de nuestras colecciones físicas. Por último, la Biblioteca realizó la conmemoración de las festividades folclóricas, mediante el apoyo del maestro Luis Enrique Romero Villamil del Centro Cultural y del área de comunicaciones de la VDH para la realización de un video en el que se exponía la importancia de la construcción social de la tradición cultural y el acervo bibliográfico de la Biblioteca Rafael Parga Cortés que preserva y nutre esa permanente construcción.

Las acciones aquí presentadas tienen impactos en dos vías: por un lado, permiten posicionar a la Biblioteca como unidad comprometida con la reflexión y la divulgación de saberes y prácticas políticas y culturales y, por otro lado, contribuyen a la cualificación de los actores involucrados, como son el equipo de Biblioteca y la comunidad universitaria en general.





Proyecto: Fondo Editorial

Subproyecto: Política Editorial

Desde la Unidad de Publicaciones se viene trabajando en la construcción de una Política Editorial que contemple todos los aspectos a tener en cuenta para la publicación de un libro desde el Sello Editorial Universidad del Tolima, cumpliendo estándares internacionales, además de los parámetros nacionales establecidos por el MinCiencias para la producción científica. Dentro de este proceso se viene adelantando un proyecto para la estructuración de la política editorial y los avances han sido socializados periódicamente ante el Consejo Editorial de la Universidad del Tolima.

Subproyecto: Sello Editorial

A junio del presente año, desde la Unidad de Publicaciones se han publicado con el Sello Editorial Universidad del Tolima seis (6) libros con estándares internacionales. A continuación, se relaciona la información que se registra en el sistema de esas publicaciones.

Tabla. Libros publicados con el Sello Editorial en el 2021

ISBN	Título	Tipo de publicación
978-958-5151-82-6	El modelamiento estadístico como herramienta para el estudio de la deserción en la universidad del Tolima	Publicación electrónica

ISBN	Título	Tipo de publicación
978-958-5151-83-3	Cátedra Ambiental “Gonzalo Palomino Ortiz” Universidad del Tolima Volumen 2	Publicación electrónica
978-958-5151-84-0 // 978-958-5151-85-7	Una aproximación al perfil del emprendimiento social femenino en Ibagué (Tolima-Colombia)	Libro impreso en papel y digital
978-958-5151-87-1 // 978-958-5151-86-4	Calidad de vida relacionada con la salud autoconcepto físico, niveles de actividad física, condición física y composición corporal en escolares colombianos	Libro impreso en papel y digital
978-958-5151-88-8	Hemorragia uterina anormal	Publicación electrónica
978-958-5151-90-1 // 978-958-5151-89-5	El cultivo de aguacate Hass en el norte del Tolima	Libro impreso en papel y digital

Fuente: Oficina de Investigaciones y Desarrollo Científico- Unidad de Publicaciones, con corte a junio 30.

Proyecto: Promoción de las publicaciones universitarias

Subproyecto: Producción científica y académica de la UT en documentos seriadados

En lo que va corrido del año, en las actas de los Comités Interno de Asignación y Reconocimiento de Puntaje – CIARP y Central de Evaluación y Escalafón Docente – CCEED, instancias en las que se aprueban los productos de los profesores, se registra en el 2021 un total de 74 artículos publicados en revistas indexadas y homologadas. A continuación, se indica su clasificación y la desagregación de los artículos publicados en revistas indexadas y homologadas, que han sido reconocidos por la Universidad como publicaciones científicas de los profesores.

Tabla. Artículos en revistas indexadas y homologadas

Categoría	Número de Artículos
A1	27
A2	17
B	26
C	6

Fuente: Vicerrectoría Académica – VAC, junio 30 de 2021

En relación con el aumento de las publicaciones académica y científica seriadadas propias de la Universidad, desde la Unidad de Publicaciones, se viene realizando

el acompañamiento a la revista “Perspectivas y Saberes”, la cual será presentada en la convocatoria de MinCiencias para la indexación de revistas prevista para el 2022. La revista que pertenece a la Facultad de Ciencias de la Educación de la Universidad del Tolima, ha trabajado continuamente desde el año 2018 y ha aumentado su número y calidad de artículos científicos. Se le ha brindado asesoría a la editora para el manejo de la plataforma Open Journal Systems – OJS y Publindex, buscando mejorar las capacidades de la revista y conseguir mayor visibilidad con la comunidad científica.

Proyecto Movilidad Académica e Investigativa

La Oficina de Relaciones internacionales en el proyecto de movilidad académica e investigativa elaboro la Política de Internacional que fue socializada con los grupos de valor e interés de la Universidad del Tolima y adelanto la vinculación a redes académicas gestionando 14 convenios con diferentes instituciones de educación superior nacionales e internacionales, así:

Nuevos Convenios:

- ✓ Universidad de Valencia, España
- ✓ Universidad de Sevilla, España
- ✓ Universidad de Jaén, España
- ✓ Red Temuco Univerciudad, Chile
- ✓ Universidad de La Frontera
- ✓ Universidad Católica de Temuco
- ✓ Universidad Autónoma de Chile
- ✓ Universidad Santo Tomás
- ✓ Corparaucanía
- ✓ Universidad Nacional de Colombia
- ✓ Instituto Federal de Educación, Ciencia y Tecnología de Sur de Minas Gerais, Brasil
- ✓ Facultad de Zootecnia e Ingeniería de Alimentos-Universidad de San Pablo, Brasil (En proceso de revisión por la Oficina de Contratación)
- ✓ Universidad del Atlántico, acercamiento y dialogo para iniciar proceso de suscripción de un convenio.

Prorrogas de convenios:

- ✓ Universidad de Lodz, Polonia
- ✓ Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia (En proceso de revisión por la Oficina de Contratación)

Subproyecto: Visibilización y Posicionamiento nacional e internacional de la UT

La visibilización y posicionamiento nacional e internacional de la UT se ha adelantado mediante la participación en la convocatoria “Fortalecimiento de capacidades para la Internacionalización y el Posicionamiento Global” de ICETEX en Alianza con la firma británica Quacquarelli Symonds-QS, siendo la Universidad del Tolima una de las instituciones ganadoras de la convocatoria; esto permite trabajar de la mano con QS, como también establecer una hoja de ruta y estrategias claras y definidas para la transformación de la gestión de la internacionalización en la institución.

De igual forma, el proyecto brinda herramientas para la gestión estratégica, promoción y fortalecimiento de todas las tareas que permitan ganar protagonismo y visibilidad a nivel global. Todo lo anterior mediante el mejoramiento de las herramientas de gestión de colaboración internacional y la identificación y promoción de las áreas de fortaleza a la luz de los estándares internacionales, así como de oportunidades de mejora que posibiliten una mayor y mejor inserción a las dinámicas globales del sector.

Actualmente con la firma del contrato entre las instituciones se inició el acompañamiento de las actividades de internacionalización. El 14 de mayo se realizó el evento “Internacionaliza el currículo con clases espejo”, los anfitriones fueron la Universidad Cooperativa de Colombia y la Universidad del Tolima.

Subyecto: Hacia la internacionalización del currículo en la UT

El plan de internacionalización propuesto por parte de la dirección del programa de economía está apoyando operativa y administrativamente por la Oficina de Relaciones Internacionales-ORI adelantando con ello la propuesta de internacionalización del currículo de este programa académico.

Fortalecimiento De Los Posgrados De La Universidad Del Tolima

En la ruta de cualificación permanente de los graduados, se han establecido mecanismos innovadores para incluir al graduado en la dinámica institucional a través de acciones que propenden por el aprendizaje a lo largo de la vida y su vinculación como integrantes de la comunidad universitaria en los ámbitos de formación, sociales y culturales. Esta meta se ha alcanzado con la matrícula de: 112 estudiantes en posgrados propios de la UT y 341 estudiantes en educación continuada.

Se han realizado campañas de divulgación en la red social Facebook, a través de la Comunicaciones y Medios y el Instituto de Educación a Distancia – IDEAD, dirigida a graduados interesados en la oferta académica de Posgrados y de Educación Continuada de las modalidades presencial y a distancia para los semestres A y B-2021; de igual forma, se comunicaron la convocatoria para participar en la Revista Ideales en procesos de investigación, el proceso de



Universidad
del Tolima

¡Construimos la universidad que soñamos!



ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

INFORME GESTION PRIMER SEMESTRE 2021

elecciones de candidatos a Decanaturas y Dirección del IDEAD y se adelantaron eventos de diálogo y audiencia pública de rendición de cuentas de la Rectoría.

Eje 2: Compromiso Social



La Proyección Social es una función misional institucional a través de la cual se persigue la interacción e integración social, académica, cultural de la Universidad con el entorno local, regional, nacional e internacional, a través de un diálogo de saberes con el objeto de construir una sociedad ambientalmente sustentable, democrática, equitativa, solidaria, con justicia social y paz.

Proyecto Bienestar Universitario

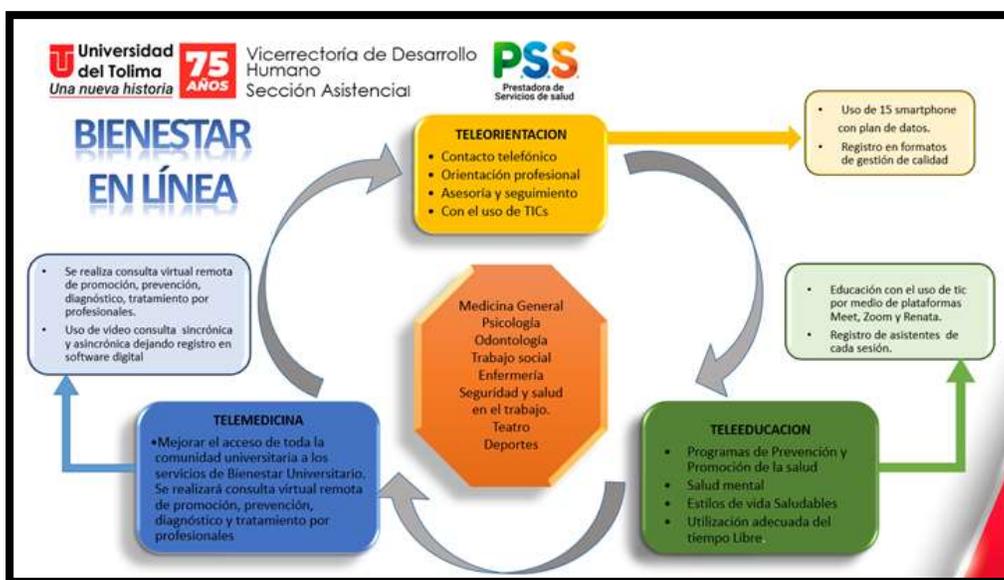
Actividades adelantadas para la construcción de la Política de Bienestar Institucional

1. Conformación de equipo de trabajo con participación de profesores, funcionarios del IDEAD, Vicerrectoría de Desarrollo Humano, Proyección Social, representación estudiantil y sindicatos
2. Aplicación de la encuesta de percepción de bienestar universitario dirigido a todos los funcionarios de la institución, link: <https://forms.gle/hFtiScQKSCaguV6b9>; a la fecha se cuenta con el informe detallado, derivado del análisis de la encuesta de percepción.
3. Aplicación encuesta de percepción bienestar universitario dirigido a todos los estudiantes de pregrado y posgrado de la institución, link::<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSc12OC8jJPZVNWDgzp0w98-a2vevUST7J6AZRwhjiESCr8a3g/viewform>. Es de anotar que el plazo de diligenciamiento de la encuesta se ha ampliado hasta el 16 de agosto dada la coyuntura y población estudiantil encuestada, una vez termine dicho plazo, se procederá a elaborar el informe por parte de los funcionarios delegados.
4. Construcción de metodología del foro para proceso de participación de los diferentes estamentos universitarios en la construcción de política de

Bienestar Institucional; dicho documento fue socializado y aprobado por parte de los miembros de la mesa de trabajo.

5. Construcción de Propuesta metodológica para el desarrollo del espacio de sensibilización e introducción al Foro nacional de construcción participativa de la política Integral de Bienestar Universitario de la Universidad del Tolima.

Actividades asistenciales y educativas a través de la Prestadora de Servicios de Salud - P.S.S.



Se realizaron actividades asistenciales y educativas a través de la Prestadora de Servicios de Salud - P.S.S. Universidad del Tolima y de las diferentes entidades de salud con las que se tengan alianzas, de:

- Prestación de los servicios de medicina general, odontología general, psicología y primeros auxilios a través de consultas externa programada, consulta prioritaria y acompañamiento en situación de calamidad
- Promoción de hábitos y estilos de vida saludable, para la prevención de la enfermedad y el mantenimiento de la salud de la comunidad universitaria de manera individual y colectiva realizando Circuitos, Jornadas y Brigadas de Salud.

Las actividades propias de cada área, cómo la validación de incapacidades médicas, el concepto de cancelación de semestre por motivos de salud y

seguimiento a toda la comunidad universitaria que ha solicitado apoyo a través de bienestar en línea con Tele orientación y la formación con Teleeducación, como se refleja a continuación.

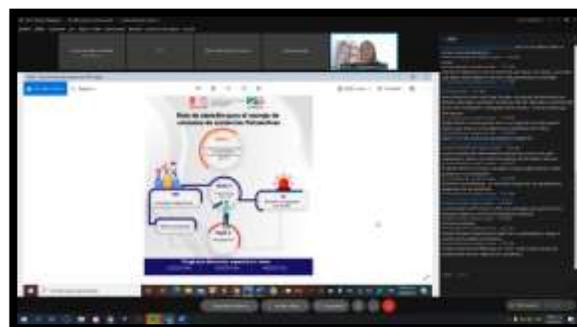
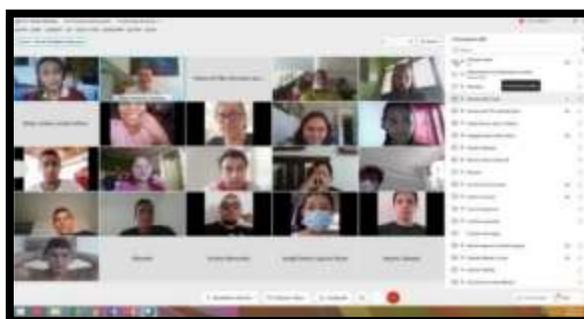
Servicios prestados en la Sección Asistencial a la Comunidad Académico - Administrativa

Teleorientación	Enero a marzo	Abril a junio	TOTAL
Odontología	78	73	151
Enfermería	91	117	208
Psicología	221	377	598
Medicina	44	108	152
TOTAL	434	675	1109

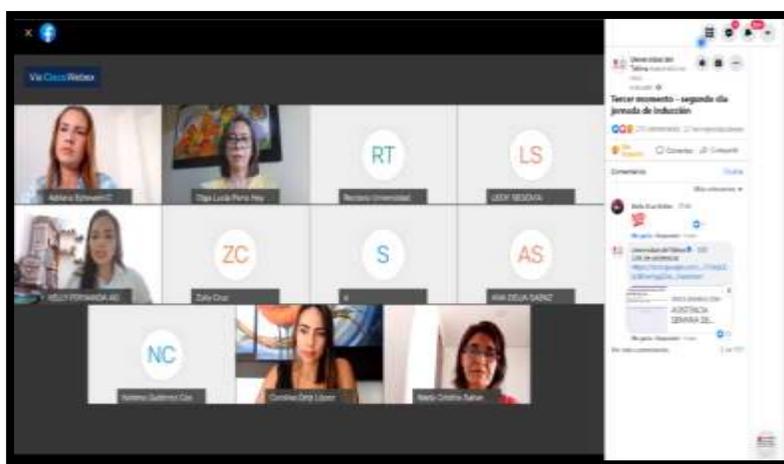
Fuente: Vicerrectoría de Desarrollo Humano

Teleeducación	Enero a marzo	Abril a junio	TOTAL
Odontología	67	926	993
Enfermería	110	204	314
Psicología	240	1340	1580
Medicina	120	558	678
TOTAL	537	3028	3565

Fuente: Vicerrectoría de Desarrollo Humano



Gracias a la implementación del Programa Especial de Bienestar Universitario y Permanencia estudiantil, en su componente bienestar en línea, se logró adquirir el software de historia clínica electrónica, la vinculación de dos (2) psicólogas, la compra de las cámaras web, la adquisición de líneas telefónicas móviles y con las diferentes plataformas de comunicación se ha logrado prestar el servicio de atención en salud, mediante la teleorientación y la telemedicina; así como teleeducación, el cual está enfocado hacia las actividades de promoción de la salud y prevención de la enfermedad, dirigido a toda la comunidad universitaria.



El principal reto es continuar prestando los servicios de salud durante este período de transición, “retorno progresivo gradual y seguro a las actividades académicas y administrativas”, apoyándonos en el uso de la tecnología y logrando brindar un acompañamiento desde el área de la salud a toda la comunidad universitaria.

Se continúa fortaleciendo el servicio de Psicología el cual ha tenido un incremento exponencial en su demanda debido a las situaciones generadas por la pandemia; e igualmente, se ha tenido un acercamiento con la comunidad universitaria de los diferentes Centros de Atención Tutorial-CAT del país.

Los principales retos que enmarcan las acciones que a continuación se describen están enfocados en mejorar la calidad de vida laboral y mantener o aumentar la motivación laboral en el personal docente y administrativo de la Institución.

Para el efecto se han desarrollado actividades dirigidas para los servidores de la institución, fortaleciendo los lazos y las relaciones interpersonales, generando sentido de pertenencia y orgullo institucional, como:

Eventos especiales desarrollados a los servidores de la institución

Eventos especiales	Enero-marzo	Abril-julio	TOTAL
Día de la mujer	53		
Feria de servicios	656		
Feria de la vivienda	75		
Día de la secretaria		60	
Día del funcionario		350	
TOTAL	784	410	1194

Fuente: Vicerrectoría de Desarrollo Humano



El acompañamiento psicosocial y a las condiciones laborales están dirigidos al personal docente, administrativo y en general a todos los servidores de la Universidad, y son apoyados por la ARL Colmena Seguros, la Sección Salud Ocupacional y la Sección Asistencial, lo anterior con el fin de optimizar la cultura, el fomento de una sana convivencia laboral y mejoramiento del clima organizacional de la Institución, con una serie de actividades que logren establecer relaciones satisfactorias de intereses mutuos, evitando y/o mitigando sentimientos de insatisfacción, apatía, inconformidad, entre otros.

El programa Integral para el Retiro laboral - PIRELA, prepara a docentes y

administrativos pre-pensionados en aspectos físicos, psicológicos, familiares, sociales, ocupacionales y financieros, para asumir el retiro de la vida laboral como otra opción y estilo de vida; con una preparación al cambio para así facilitar su adaptación a este, fomentando la creación de un proyecto de vida, la ocupación del tiempo libre, la promoción y prevención de la salud e igualmente alternativas ocupacionales y de inversión, a través de:

- ✓ Brindar atención psicológica a docentes y administrativos a través de tele orientación.
- ✓ Apoyo psicosocial a docentes y administrativos en situaciones de calamidad
- ✓ Espacios de formación y capacitación a través de talleres virtuales dirigido al personal pre pensionado y otros enfocados al clima y convivencia laboral

Servicios ofrecidos a los servidores de la institución

Actividad	Enero-marzo	Abril-julio	TOTAL
Convivencia laboral	6	41	47
Vídeo de estiramiento	373		373
Gestión ambiental laboral	24		24
Pre pensionados	24	28	52
TOTAL	427	69	496

Fuente: Vicerrectoría de Desarrollo Humano



Residencias Estudiantiles

La elaboración y presentación del reglamento para residencias estudiantiles, forman parte del programa de permanencia estudiantil y de los servicios de Bienestar Universitario, y tiene por objeto proporcionar a los estudiantes que no cuentan con familia en la ciudad de Ibagué y que por su condición de vulnerabilidad requieren de un auxilio por parte de la Universidad, que favorezca un ambiente adecuado para el estudio, que contribuya a su educación y estímulo a su formación moral e intelectual, durante el periodo académico

En el primer trimestre se elaboró y presento el reglamento para residencias, “Resolución de aprobación No. 253 de marzo 15 de 2021” y por el cambio generado en la clasificación del SISBEN se realizó el ajuste mediante la “Resolución 569 del 8 de junio de 2021”.

Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo – SGS

Para la Universidad del Tolima donde están presentes todos los riesgos clasificados en riesgo I, II, III, IV y V, deben cumplir con los estándares según Resolución 0312 de 2019, con el fin de proteger la seguridad y salud de los trabajadores (docentes, funcionarios, estudiantes Decretos 055/2015 y contratista CPS.

En este sentido, los principales logros obtenidos en la gestión obedecen a:

- ✓ Se cuenta con una matriz actualizada de Identificación de peligros y valoración de los riesgos por procesos, conforme al mapa de procesos del Sistema de Gestión de la Calidad de la Universidad, soportada con la encuesta de participación realizada a los funcionarios y docentes de la sede central y sede Miramar.
- ✓ Entre los impactos generados durante este periodo, se ha fortalecido el Sistema de vigilancia epidemiológico por riesgo Biológico, específicamente por el virus COVID-19.

✓ Adquisiciones y Contratos para la Seguridad y Salud en el Trabajo

ACCIÓN

ESTADO

REGISTRO FOTOGRÁFICO

**SEGURIDAD
INDUSTRIAL**

**DOTACIONES
AGUILAR**

\$30.250.742
Aceptación de oferta
No. 161



LEGALIZADO
(Facturado)

SUMATEC
\$25.629.365
Aceptación de oferta
No.160



Se realizó la compra de elementos de seguridad industrial priorizados de acuerdo con las necesidades de los servidores de la institución que se encuentran adelantando labores de presencialidad, con el fin de prevenir lesiones y enfermedades laborales brindando bienestar y seguridad al trabajador en el desarrollo de sus labores.

PROCESO
CONTRATACIÓN
PARA CONTRATAR
EL SERVICIO DE
DESINFECCIÓN POR
COVID-19
(INSTALACIONES DE
LA UT Y PARQUE
AUTOMOTOR

CONTRATO
No.648-2021
POR \$
19.989.000



Con los procesos de contratación para desinfección de COVID-19, se prestara la desinfección de vehículos, instalaciones y puestos de trabajo en las sedes propias de la Universidad con una periodicidad de 15 días, con ello se brindara tranquilidad con la adopción de las medidas preventivas para evitar la transmisión del virus.

PROCESO
CONTRATACIÓN
SERVICIO
FUMIGACIÓN DE
PLAGA

ETAPA PRE-
CONTRACTUAL
CDP No. 180
Certificación EP
oficina de
contratación y
Desarrollo
Institucional



Fuente: Vicerrectoría de Desarrollo Humano

Entrega de Elementos de Seguridad Industrial

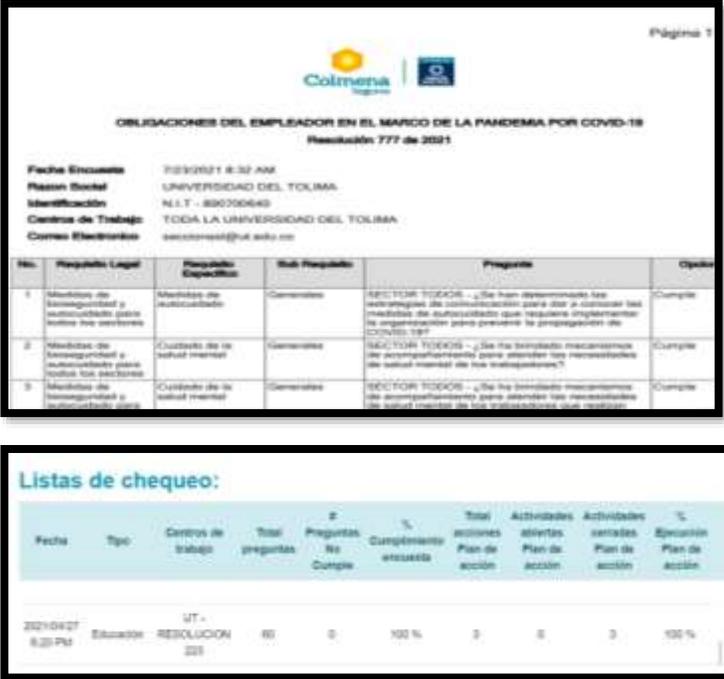
LABOR	NO. TRABAJADORES	DEPENDENCIA	BENEFICIADOS
VIGILANTES	27	DSA	27
CONDUCTORES	14	DSA	6
OPERARIOS	43	DSA	40
AUXILIARES ADMINSITRATIVOS/ ASEO	48	DSA	41
TOTAL	132		114



Sistema de Vigilancia Epidemiológico para Prevención de Riesgo Biológico – SARS COV2 - COVID-19

Acción	Áreas/población beneficiada	Descripción de la actividad realizada
<p>DISEÑO, ELABORACIÓN Y PUBLICACIÓN DE PROTOCOLOS LABORATORIOS</p>	<p>88 áreas</p>	 <p>Se publicaron 88 protocolos a 30 de junio de 2021, correspondientes a laboratorios, biblioteca y espacios deportivos abiertos y cerrados</p>

Acción	Áreas/población beneficiada	Descripción de la actividad realizada
ENTREGA DE INSUMOS	88 laboratorios y 73 oficinas	
ENTREGA DE ELEMENTOS INDIVIDUALES	516 Beneficiados	
DEMARCACIÓN DE ESPACIOS	espacios: laboratorios, aulas de clase del bloque 32 y 33, facultades, gimnasios, espacios deportivos y áreas administrativas	
CAPACITACIONES	904 asistencias	Capacitaciones Riesgo Biológico, Riesgo Público, protocolo de bioseguridad, como actuar en caso de un accidente.
INSPECCION DE BATERIAS SANITARIAS	110 unidades hombres 96 unidades mujeres 17 unidades discapacidad sanitarias	
	65 orinales 238 lavamanos 22 duchas	

Acción	Áreas/población beneficiada	Descripción de la actividad realizada																																												
<p>EVALUACIÓN DEL COMPORTAMIENTO SEGURO FRENTE AL RIESGO COVID-19</p>	<p>Encuestas realizadas 18 Marzo 20 abril 20 Mayo 25 junio</p>	<p>Oficinas de gestión tecnológica, facultades, oficina vicerrectoría, académica, división contable y financiera, división de servicios administrativos, contratación, tesorería, secretaria general, almacén y compras, secretaria, académica IDEAD, prestadora de servicio de salud, comunicación e imagen institucional, vicerrectoría de desarrollo humano, mantenimiento hardware y software).</p>																																												
<p>INSTALACION DE ACRILICOS DE PROTECCIÓN EN DIFERENTES OFICINAS</p>	<p>Vicerrectoría de Desarrollo Humano Compras Atención al ciudadano Vice Administrativa Sección Seguridad y salud en el trabajo</p>																																													
<p>VERIFICACION DEL CUMPLIMIENTO PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD PARA PREVENCIÓN DEL COVID-19 (Resolución 223/2020)</p>	<p>Docentes, funcionarios, estudiantes Decreto 055/2015 y contratistas.</p>	 <p>OBLIGACIONES DEL EMPLEADOR EN EL MARCO DE LA PANDEMIA POR COVID-19 Resolución 777 de 2021</p> <p>Fecha Encuesta: 20210321 8:32 AM Razon Social: UNIVERSIDAD DEL TOLIMA Identificación: N.E.T. - 890700640 Centro de Trabajo: TODA LA UNIVERSIDAD DEL TOLIMA Correo Electrónico: secretaria@ut.edu.co</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>No.</th> <th>Requisito Legal</th> <th>Requisito Específico</th> <th>Sub-Requisito</th> <th>Pregunta</th> <th>Cumplido</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Medidas de bioseguridad y autocuidado para todos los sectores</td> <td>Medidas de autocuidado</td> <td>Completas</td> <td>SECTOR TOCOKS - ¿Se han determinado las responsabilidades de autocuidado para dar a conocer los medidas de autocuidado que requiere implementar la organización para prevenir la propagación de COVID-19?</td> <td>Cumplido</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Medidas de bioseguridad y autocuidado para todos los sectores</td> <td>Cuidado de la salud mental</td> <td>Completas</td> <td>SECTOR TOCOKS - ¿Se ha brindado acompañamiento de acompañamiento para atender las necesidades de salud mental de los colaboradores?</td> <td>Cumplido</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Medidas de bioseguridad y autocuidado para todos los sectores</td> <td>Cuidado de la salud mental</td> <td>Completas</td> <td>SECTOR TOCOKS - ¿Se ha brindado acompañamiento de acompañamiento para atender las necesidades de salud mental de los colaboradores que trabajan?</td> <td>Cumplido</td> </tr> </tbody> </table> <p>Listas de chequeo:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Fecha</th> <th>Tipo</th> <th>Centro de Trabajo</th> <th>Total Preguntas</th> <th># Preguntas No Cumplidas</th> <th>% Cumplimiento encuesta</th> <th>Total acciones Plan de acción</th> <th>Actividades abiertas Plan de acción</th> <th>Actividades cerradas Plan de acción</th> <th>% Ejecución Plan de acción</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20210427 8:22 PM</td> <td>Educación</td> <td>UT- RESOLUCION 223</td> <td>60</td> <td>0</td> <td>100 %</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>100 %</td> </tr> </tbody> </table>	No.	Requisito Legal	Requisito Específico	Sub-Requisito	Pregunta	Cumplido	1	Medidas de bioseguridad y autocuidado para todos los sectores	Medidas de autocuidado	Completas	SECTOR TOCOKS - ¿Se han determinado las responsabilidades de autocuidado para dar a conocer los medidas de autocuidado que requiere implementar la organización para prevenir la propagación de COVID-19?	Cumplido	2	Medidas de bioseguridad y autocuidado para todos los sectores	Cuidado de la salud mental	Completas	SECTOR TOCOKS - ¿Se ha brindado acompañamiento de acompañamiento para atender las necesidades de salud mental de los colaboradores?	Cumplido	3	Medidas de bioseguridad y autocuidado para todos los sectores	Cuidado de la salud mental	Completas	SECTOR TOCOKS - ¿Se ha brindado acompañamiento de acompañamiento para atender las necesidades de salud mental de los colaboradores que trabajan?	Cumplido	Fecha	Tipo	Centro de Trabajo	Total Preguntas	# Preguntas No Cumplidas	% Cumplimiento encuesta	Total acciones Plan de acción	Actividades abiertas Plan de acción	Actividades cerradas Plan de acción	% Ejecución Plan de acción	20210427 8:22 PM	Educación	UT- RESOLUCION 223	60	0	100 %	0	0	0	100 %
No.	Requisito Legal	Requisito Específico	Sub-Requisito	Pregunta	Cumplido																																									
1	Medidas de bioseguridad y autocuidado para todos los sectores	Medidas de autocuidado	Completas	SECTOR TOCOKS - ¿Se han determinado las responsabilidades de autocuidado para dar a conocer los medidas de autocuidado que requiere implementar la organización para prevenir la propagación de COVID-19?	Cumplido																																									
2	Medidas de bioseguridad y autocuidado para todos los sectores	Cuidado de la salud mental	Completas	SECTOR TOCOKS - ¿Se ha brindado acompañamiento de acompañamiento para atender las necesidades de salud mental de los colaboradores?	Cumplido																																									
3	Medidas de bioseguridad y autocuidado para todos los sectores	Cuidado de la salud mental	Completas	SECTOR TOCOKS - ¿Se ha brindado acompañamiento de acompañamiento para atender las necesidades de salud mental de los colaboradores que trabajan?	Cumplido																																									
Fecha	Tipo	Centro de Trabajo	Total Preguntas	# Preguntas No Cumplidas	% Cumplimiento encuesta	Total acciones Plan de acción	Actividades abiertas Plan de acción	Actividades cerradas Plan de acción	% Ejecución Plan de acción																																					
20210427 8:22 PM	Educación	UT- RESOLUCION 223	60	0	100 %	0	0	0	100 %																																					

Fuente: Vicerrectoría de Desarrollo Humano-Sección SST

Vinculación de asistentes administrativos

Los programas de Bienestar Institucional han beneficiado a la fecha un total de 2620 estudiantes entre los cuales se destacan los beneficios por vinculación de asistentes administrativos, la adjudicación de becas estudiantiles y fondo de legados, la adjudicación de conectividad y dispositivos tecnológicos, la vinculación de monitores académicos, la exoneración de derechos de grado, el apoyo económico estudiantil y la adjudicación de apoyos en el marco de los acuerdos y convención colectiva.

Vinculación de asistentes administrativos: (20) resolución No. 342 del 8 de abril de 2021, vinculación de 15 estudiantes IDEAD, iniciaron el 10 de abril de 2021. Resolución No. 415 del 23 de abril de 2021, vinculación de 48 estudiantes presencial, iniciaron el 3 de mayo. Resolución No. 525 del 19 de mayo de 2021, vinculación 6 estudiantes presencial. Para un total 89 estudiantes beneficiados.

Política de la Universidad del Tolima, para la Promoción de la Salud, Prevención, Sana Convivencia y Reducción de Daños Asociados al Consumo de Sustancias Psicoactivas en el Marco de la Salud Pública y los Derechos Humanos.

Para la construcción de la política en la Universidad del Tolima, se estructuró un equipo de trabajo transdisciplinar e interdisciplinar que permitió cimentar la inclusión de todos los elementos necesarios para la creación de esta política, en este sentido se formaron dos grupos:

1. **Equipo asesor:** conformado por cuatro profesores adscritos a la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad del Tolima.
2. **Grupo técnico:** conformado por dos técnicos y dos profesionales adscritos a la Vicerrectoría de Desarrollo Humano de la Universidad del Tolima.

Se vinculó al proceso un judicante del programa de Derecho de la Universidad del Tolima, con el liderazgo de la Vicerrectoría de Desarrollo Humano, quien abordó con experticia el tema de sustancias psicoactivas al interior del campus, permitiéndole conocer y describir el contexto de la problemática universitaria.

Con este equipo se adelantaron reuniones, talleres, jornadas de trabajo, encuentros virtuales y presenciales, para realizarlo a lo largo del presente año con el grupo técnico, el equipo asesor, la judicante de la Vicerrectoría de Desarrollo Humano y la coordinadora del Programa PICA, logrando concretar la elaboración del documento marco de la Política y presentando avances en la consecución de

las viabilidades técnica, jurídica y financiera.

Se realizaron tres conferencias en el marco del “primer ciclo de conferencias sobre la prevención, promoción de la salud y reducción de daños asociadas al uso de sustancias psicoactivas en el marco de la salud pública y los derechos humanos en la Universidad del Tolima, denominadas:

- ✓ Panorama y realidad del problema de las drogas frente a la pandemia,
- ✓ Consumo de drogas, salud pública y derechos humanos
- ✓ Modelos interpretativos del consumo de drogas,

Deporte, Recreación y Uso de Tiempo Libre

En el fortalecimiento de la participación de estudiantes, docentes y funcionarios en los zonales para clasificar en las diversas disciplinas en los Juegos Universitarios Nacionales de la comunidad universitaria, se desarrollaron los planes de trabajo por cada uno de los funcionarios adscritos a la sección y a partir de aquí se utilizaron estrategias mediadas por las TIC con el fin de obtener el mejor resultado en el trabajo de cada uno, obteniendo: 3177 evidencias entre videos fotos e informes.

Se obtuvo representación en el torneo virtual de Taekwondo organizado en Espinal Ascundaf. Se participa en la construcción de Código disciplinario Ascundaf, Política de Bienestar Universitario, Comité de Deportes del SUE, Se obtuvo el préstamo de escenarios, mediante convenio, con el IMDRI y se atendieron 430 usuarios en las actividades deportivas.

La importancia de la actividad física y el uso racional del tiempo libre con el manejo de los medios tecnológicos y de información se aprovechó al máximo, mediante rutinas e información de la importancia de la actividad física y el aprovechamiento racional del tiempo libre. Para ello se publicaron 26 videos para la comunidad y se desarrolló un plan denominado Núcleo De Promoción y Valoración de La Condición Física dirigido a la comunidad universitaria,

Actividades de Formación y Orientación Grupal

Las actividades de formación y orientación grupal se desarrollan a través de proyectos, programas, talleres y/o conferencias para la atención de las problemáticas detectadas en las diferentes instancias de la Universidad en la promoción del crecimiento y desarrollo personal de la comunidad universitaria, generando habilidades psicosociales a través de acciones formativas y educativas, que se realizan en concertación con los jefes de unidades académicas y administrativas y docentes, las actividades se relacionan a continuación:

Trabajo social	Enero-marzo	Abril-julio	TOTAL
Preparación para la convivencia	351	309	
Encuentros de padre	116	12	
Habilidades para la vida	443	102	
Consulta social		14	
TOTAL	910	437	1347

Fuente: Vicerrectoría de Desarrollo Humano

Se logró la prestación del servicio con la implementación del programa de Bienestar en Línea, igualmente se ha brindado un gran apoyo a la comunidad universitaria realizando la valoración de los estudios socioeconómicos para la asignación de los diferentes apoyos, como los dispositivos tecnológicos (tabletas) y la conectividad (Tarjeta SIM). Se realizó la inducción para la preparación de los estudiantes que se dirigen a realizar sus prácticas en las Granjas de Armero (CURDN)

Proyecto: Permanencia y Graduación

La Librería Tienda Universitaria

La Librería Tienda Universitaria, adelanta la comercialización - venta de los productos en consignación libros y souvenir con el Sello Editorial U.T., y de material bibliográfico de autores universitarios y libros producto de investigación.

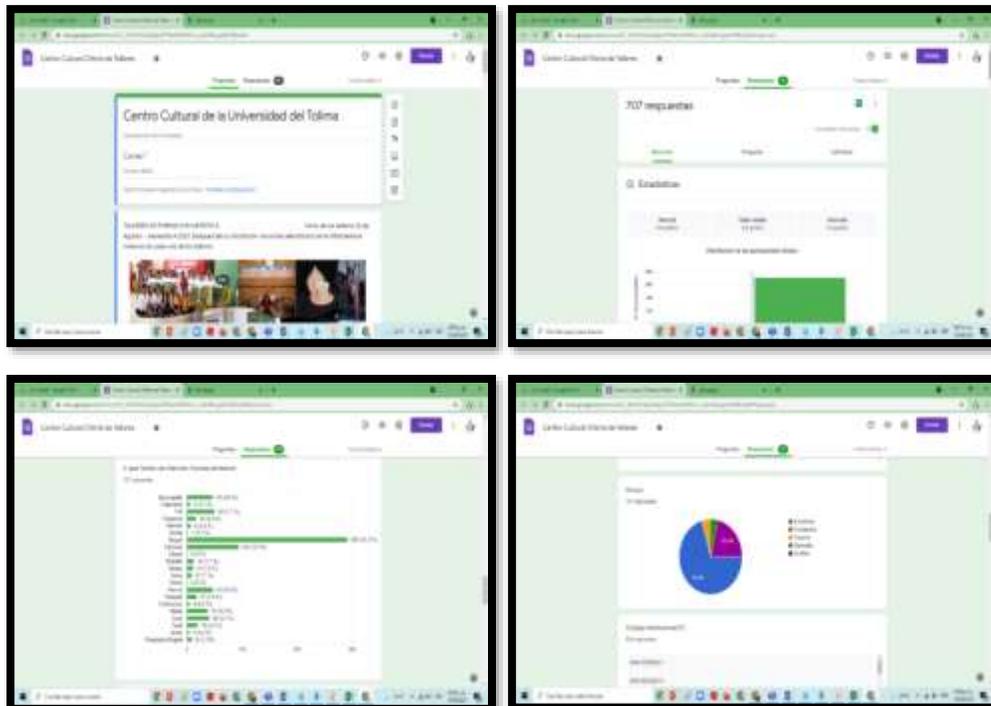
Proyecto Desarrollo Cultural

Se fomentó la participación de estudiantes, docentes y funcionarios en actividades y encuentros nacionales, para la formación artística a nivel nacional, por medio de la red de ASCUN CULTURA nodo centro, con actividades como:

- ✓ Conversatorios (inclusión, género, diversidad, arte, cultura, danzas folclóricas, Artes escénicas, y otros).
- ✓ Talleres de formación (/pintura, literatura, narrativa, danzas, escénicas, música.
- ✓ Encuentros artísticos (danzas folclóricas, teatrales, musicales, literarias, plásticas.)
- ✓ Exposiciones de artistas nacionales e internacionales.



La Universidad del Tolima y su Centro Cultural en esta época de pandemia, ha entregado espacios vitales para la formación integral de la sociedad y especialmente a la comunidad universitaria, docentes, funcionarios, estudiantes, catedráticos, pensionados, graduados y sus núcleos familiares, trabajo del equipo que permitió brindar la oferta de sus actividades a los CAT del IDEAD a nivel nacional.



Se desarrollaron actividades, como:

Talleres de formación

- Pintura y dibujo
- Cerámica
- Telares y fibras
- Vitral
- Fotografía
- Cine
- Literatura
- Cuenteria
- Teatro
- Mostacilla
- Guitarra clásica
- Grupo de danzas folclórica
- Grupo de música folclórica
- Ensamble musical
- Vallenato
- Coros infantiles
- Títeres
- Circo chiquito
- Danza contemporánea
- Orquesta tropical
- Conversatorios,
- Salsa tango y bachata

Conversatorios del Centro Cultural

- Se articuló con Universidades a nivel nacional logrando una planificación de conversatorios de inclusión, género, diversidad desde el arte en las Universidades.
- En la programación participaron como invitados estudiantes de las diferentes comunidades Indígenas y Afro de la Universidad del Tolima, en sus dos modalidades, Presencial y Distancia.

El fortalecimiento de la formación artística de las comunidades del Departamento del Tolima (municipios y comunas), en:

- ✓ Los talleres de formación se articulan con la comunidad extrauniversitaria, conformada por amplios sectores de la población con la Universidad del Tolima.
- ✓ Instituciones Educativas con la participación en talleres de más de 800 niños y niñas
- ✓ Se capacitaron docentes de las Instituciones Educativas en el manejo de la narración y cuentería.
- ✓ Se fomentó el rescate de nuestras tradiciones danzarias y de cerámica en municipios como: Líbano, Honda, Dorada, Chaparral y las comunas Ibagué.



Los talleres fueron virtuales y presenciales abarcando población de niños, adultos mayores, adolescentes y madres cabeza de familia.

Política de Inclusión

En cuanto a la Política de inclusión, el Consejo superior de la Universidad del Tolima aprobó la política en sesión ordinaria del 31 de mayo del año en curso, para su divulgación se ha desarrollado un cronograma de socialización con cada una de las unidades académicas de las modalidades presencial y a distancia

La construcción de esta política partió del reconocimiento legal y constitucional de las poblaciones en condición de vulnerabilidad, contempladas como comunidades de especial protección constitucional dentro del desarrollo de todos los planes, programas y acciones institucionales, así como en la participación y toma de decisiones en los espacios de la vida universitaria.

Política de Género

En las jornadas de inducción y conferencias virtuales, se propició espacios de formación a la comunidad universitaria en temas con enfoque de género, logrando el acercamiento con estudiantes de primer semestre de las dos modalidades presencial y distancia liderado por el Comité de Asuntos de Género y Diversidades.

Como mecanismo de socialización e implementación de la política de inclusión, la Vicerrectoría de Desarrollo Humano ha desarrollado diálogos estratégicos con las alcaldías de Libano y Prado, en temas de desarrollo deportivo y creación de clubes para personas con discapacidad. Así como la participación en el V simposio Nacional de Educación y IV jornada de presentación de proyectos de educación avanzada, en la mesa No 16 denominada Línea de Inclusión y Diversidad con las conferencias Enfoques y perspectivas de la inclusión en la educación Universitaria “ Diversidad, Democracia y Derechos Humanos” que ha permitido el fortalecimiento y consolidación de los espacios de reflexión académica dentro y fuera de la institución para la consolidación de una cultura inclusiva, diversa y democrática.

Proyecto: Regionalización

Subproyecto: Fortalecer el desarrollo tecnológico del sector económico, productivo, social y natural de la región, a través de los observatorios de la Universidad del Tolima

La Oficina de Investigaciones se encuentra trabajando en la sistematización de la experiencia recogida de los propósitos, las estrategias de implementación y los resultados obtenidos con el Proyecto Aprociencia, que se encuentra en su fase

final para el cierre.

En el marco de formar a la comunidad universitaria en temas de contexto regional se desarrolla la cátedra abierta de contexto regional, logrando formar un total 1623 integrantes, así:

- ✓ 111 participantes Taller inaugural de Escuela Virtual de Emprendimiento: Contexto regional: inspirador para ideas de negocios con Instituciones educativas a través de la Secretaría de Educación Departamental - Flyer y participantes en Mentimeter (24 de marzo) el evento tuvo interacciones en las redes.
- ✓ 52 interacciones en facebook de la Gobernación del Tolima <https://web.facebook.com/caledutol/photos/a.921028284704911/1947890998685296/>

Talleres de contexto regional: 108 participantes entre estudiantes y docentes universitarios y de instituciones educativas, dentro de ellas tenemos:

- ✓ 14 estudiantes de Ingeniería de Sistemas 02 de abril.
- ✓ 40 estudiantes de Ingeniería Agronómica del ITFIP .
- ✓ 54 estudiantes del Liceo Nacional 29 de junio



Jornada 29 de junio con líderes del Gobierno Escolar de Liceo Nacional a través de la Defensoría del Pueblo

Talleres por Facebook Live de la Cátedra de Contexto-CERE: en este taller se formaron 1352 integrantes, así:

- ✓ 115 interacciones en Facebook Un NUEVO CICLO DE GUERRA EN COLOMBIA?
- ✓ 351 interacciones Grupos Post Desmovilización disidencias y nuevas violencias en Colombia

- ✓ 886 interacciones Estado-Criminalidad y mercados Ilícitos
- ✓ 115 interacciones en Facebook -¿UN NUEVO CICLO DE GUERRA EN COLOMBIA?



351 interacciones Facebook- Grupos Pos desmovilización disidencias y nuevas violencias en Colombia (14 de mayo) 351 interacciones



886 interacciones Facebook Estado-Criminalidad y mercados Ilícitos interacciones 886 (17 de junio)



Dentro de la gestión de alianzas estratégicas con organizaciones público privadas

para el desarrollo de actividades académicas y el abordaje de problemáticas regionales, se han realizado 8 alianzas, suscritas con los siguientes convenios:

1. Convenio Gobernación No.1123 del 10 de mayo de 2021
2. Contrato interadministrativo Gobernación No 1237 de 2021
3. Convenio Gobernación 1122 del 2021-Capacitación Mujeres formación para las Mujeres
4. Convenio Marco JEP 455 del 2021-
5. Alianzas Estratégicas Informe de falsos positivos-colectivo de abogados José Alvear Restrepo y Observatorio sur colombiano de DDHH.
6. Oficina del Alto Comisionado de la Naciones Unidas-Informe detenciones y judicializaciones arbitrarias.
7. Alianza SÚMATE por mí-Fondo multidonante de las Naciones Unidas
8. Convenio marco de cooperación académica No. 20210427-46 del 4 de mayo 2021 U. Cundinamarca.

En el marco de consolidar estrategias de articulación entre las agendas de regionalización de entidades públicas y privadas del orden local, regional, nacional e internacional y la política de regionalización UT, se ha tenido **143** participantes en representación de instituciones públicas y privadas, como se refleja a continuación:

Participantes de instituciones publico privadas

Actividad	Número de participantes
Acercamiento con la Comisión Regional de Competitividad	1
Mesa de trabajo con la Red de Emprendimiento del Tolima RETO para avances en el programa de Empezar	12
Mesa de trabajo con la Red Académica	7
Mesa de trabajo con la Agencia de Renovación del Territorio-ART para el eje de Reactivación Económica PDET	1
Plenaria Nacional con REUNE.	48
Programa de Salud con Noruega, preparativos del Diplomado en salud para líderes rurales Chaparral e Icononzo.	9
Secretaría de Desarrollo Económico con Universidad Tecnológica de Costa Rica.	3

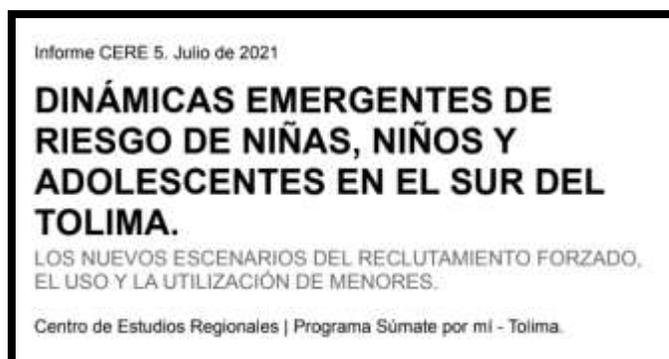
Actividad	Número de participantes
Red Académica con la participación de Julián Gutiérrez-REÚNE	9
Mesa tecnológica red RETO.	9
Ruta hacia la exportación con la Cámara de Comercio	6
CRC Gobernación del Tolima UT socialización de avances pasantía con estudiante de Programa de Economía para elaborar el ABC de la Competitividad para el Tolima	3
Mesa de trabajo ASOCENTRO	4
Mesa tecnológica	10
Mesa académica invitada defensoría del pueblo y tecno parque.	11
Red REÚNE Y LA MINGA EMPRESARIAL de Antioquia	10
TOTAL	143

Fuente: Oficina de Proyección Social

En el marco del Convenio 1123 del 10 de mayo de 2021, luego de la fase de convocatoria y entrevista los estudiantes interesados en ser beneficiarios del Programa de Prácticas Profesionales y Servicio Social en beneficio del sector rural, se publicó la Circular N. 11 de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario y Producción Alimentaria a través de la cual, se asigna los estudiantes beneficiarios a las alcaldías municipales solicitantes. Se han vinculado 10 estudiantes en las prácticas universitarias incluyentes, de los programas de Ingeniería Agronómica, Economía, Negocios Internacionales, Sociología, Tecnología Forestal, Ingeniería de Sistemas y Administración de Empresas.

Se diseñó una encuesta para conocer la percepción de la comunidad a nivel de contexto regional y la Oficina de Proyección Social aportó en el diligenciamiento del instrumento acorde a las actividades y experiencias en intervención en los territorios, para la construcción de la política de Regionalización.

Se adelantó un proceso de investigación SUMATE por mí prevención de reclutamiento forzado, uso y utilización de niños, niñas y adolescentes.



Proyecto: Universidad Abierta

La acción de fomentar una cultura emprendedora e innovadora, se lleva a cabo desde las diferentes alianzas y mesas de trabajo en las cuales participa el programa de “Escuela de liderazgo, innovación y emprendimiento” de la Oficina de proyección Social.

En la Implementación del ecosistema de emprendimiento e innovación para el beneficio de la comunidad de la región, se han beneficiado **589** personas en cultura emprendedora, habilidades emprendedoras en menti.com, con la participación de 16 municipios, **docentes, estudiantes de** Instituciones Educativas como Nuestra Señora del Carmen de Coyaima y Miguel de Cervantes Saavedra

En el marco de la participación en convocatorias de intervención social, regional y nacional para la financiación de proyecto, se han logrado financiar dos proyectos:

- ✓ Proyecto Apropiación social del saber y el patrimonio ambiental en siete municipios en el Norte del Tolima con influencia en el Parque Nacional los Nevados. Convenio 0501 entre la Universidad del Tolima y Cortolima.
- ✓ Proyecto DON-ARTE: Talleres de Prácticas Artísticas Abiertos a la Comunidad, financiado por Plan Nacional de Concertación Ministerio de Cultura convenio 3916-2021.

Gestión de alianza con la Cámara de Comercio de Honda y Sur Oriente para vinculación de pasantes en formulación de proyectos.

El avance en la modificación de la Política de Emprendimiento tiene un documento base para la modificación y un documento con la estructura de la política. Desarrollo de mesas de trabajo y Comités de Emprendimiento con facultades y dependencias administrativas.

Proyecto: Alianzas y convenios estratégicos

La participación en convocatorias de intervención social regionales y nacionales para la financiación de proyectos, se ha adelantado con el acompañamiento de la UGCP para la presentación a las convocatorias abiertas y competitivas de MinCiencias y de otras entidades financiadoras, de los proyectos de investigación de los diferentes grupos de investigación y unidades académicas, a la fecha se han presentado y beneficiado la financiación cinco (5) propuestas de grupos de investigación de la Universidad.

Tabla. Proyectos que se presentaron en convocatorias – financiados con convocatorias

Código	Nombre del Proyecto
20261	Generación de valor agregado a través del fortalecimiento en los procesos de producción, de investigación y transferencia de tecnología para la innovación en la cadena ovino caprina del departamento del Tolima. Código BPIN 2020000100278
40621	Investigación factores genéticos, asociados al riesgo de enfermedades complejas, en comunidades indígenas del Tolima y Caquetá. Florencia, Milán, Solano, Coyaima, Planadas, Ortega. Código BPIN 2020000100299
30621	Aprovechamiento de frutales amazónicos con propiedades funcionales y su potencial en la elaboración de productos alimenticios y cosméticos Caquetá” y "Optimización del sistema de producción en el sector panelero del Departamento del Caquetá. Código BPIN 2020000100031.
56021	Optimización del sistema de producción en el sector panelero del Departamento del Caquetá. Código BPIN 2020000100034
Convocatoria MinCiencias 891	Contrato 137 de 2021. Objetivo Contractual: Facilitar la vinculación de jóvenes investigadores e innovadores de pregrado y profesionales recién graduados, y profesionales con título de doctorado para apoyar el desarrollo de proyectos de I+D+I en el marco de la reactivación económica de la postpandemia, a través de la conformación de un listado de elegibles.

Fuente: Oficina de Investigaciones y Desarrollo Científico- UGCP, con corte a junio 30.

Proyecto: UT Solidaria en Tu Comunidad

Están en proceso de ejecución siete proyectos, los cuales se relacionan a continuación:

1. Acompañamiento a proyectos ambientales escolares PRAE-Instituciones Educativas de básica y media

2. “RESISTENCIA ANTIMICROBIANA, UN PROBLEMA DE SALUD PÚBLICA, COMO PREVENIRLA DESDE LA PEQUEÑA PRODUCCIÓN AVÍCOLA”, se encuentra registrado en el Banco de Proyectos de la Universidad del Tolima BPUT, con el código número BPUT-012-2021. **Maryeimy Varón.**
3. “EVALUACIÓN DE VARIACIÓN SOMACLONAL EN PAPA (SOLANUM TUBEROSUM) COMO ESTRATEGIA DE TOLERANCIA GENÉTICA A LA GOTA DE LA PAPA (PHYTOPHTORA INFESTANS (MONT.) DE BARY)”, se encuentra registrado en el Banco de Proyectos de la Universidad del Tolima BPUT, con el registro número BPUT-016-2021. **Hilda Mosquera.**
4. “MEMORIA, ARTE Y REGIÓN – ARTE Y EDUCACIÓN: REFLEXIONES EN TIEMPOS DE PANDEMIA” Se encuentra registrado en el Banco de Proyectos de la Universidad del Tolima BPUT con el registro número BPUT – 017 -2021- **Elsa Patricia Cervantes.**
5. Habilidades y competencias en Marketing Digital-**Heladio Gomes.**
6. Laboratorios Comunitarios en los CAT con las Juntas de Acción Comunal-**Miguel Espinosa.**
7. Laboratorios comunitarios en Chucuni-**Janeth Bohórquez.**

Proyecto: Articulación con la Escuela - UT para los Niños.

Para lograr lo propuesto en el Programa de Articulación con la Escuela – La universidad para los niños, se ha establecido una articulación con el Centro Cultural de la Vicerrectoría de Desarrollo Humano de la Universidad, con el fin de llevar diferentes talleres, no solo a la comunidad universitaria sino a la comunidad escolar del municipio de Ibagué y de la región. De igual manera se viene desarrollando el taller de oferta académica, manejo del simulador y página web de la Universidad, orientados a estudiantes de grado 11 de diferentes Instituciones Educativas.

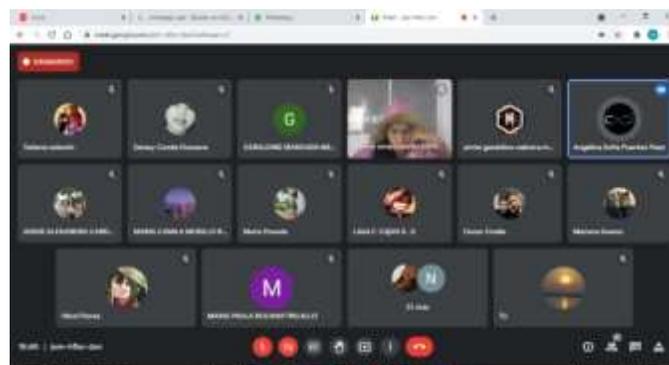
Con la articulación de acciones entre la UT y las Instituciones de Educación básica y media, Se llevaron a cabo tres actividades: en el mes de abril en el marco del día del niño y por invitación de la Alcaldía de Murillo (Tol) y con la participación de profesores y estudiantes del programa de Educación Física articulados con

Proyección Social, se llevó a cabo una jornada recreativa para 120 niños de la comunidad de dicho municipio.

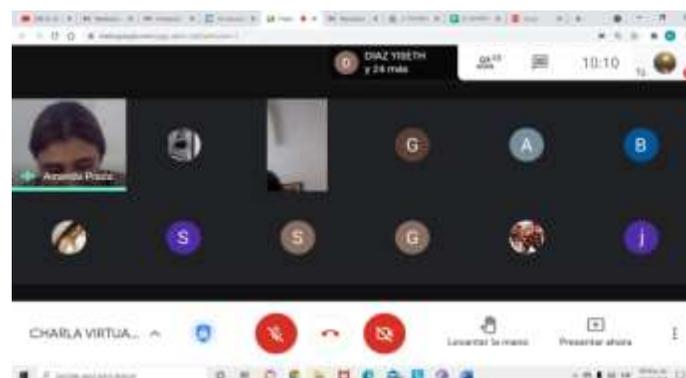


Jornada recreativa en el Día del Niño en el Municipio de Murillo - Tolima

Se hicieron dos charlas sobre oferta académica a dos Instituciones Educativas de Ibagué: IE Fe y Alegría, a 36 estudiantes y a la IE Liceo Nacional con la participación de 37 estudiantes.



Charla oferta académica UT a estudiantes del Liceo Nacional



Charla oferta académica UT a estudiantes IE Fe y Alegría

Proyecto: Universidad Territorio de Paz.

Dentro de la gestión de generar alianzas con organizaciones público – privadas a nivel regional, nacional e internacional con trabajo colaborativo, se firmó la carta de intención para la mutua cooperación interinstitucional entre la Universidad del Tolima y la Fundación para la Reconciliación en desarrollo de la Iniciativa PaZalo Joven.

Se ha logrado ejecutar cuatro proyectos que permiten la consolidación de ciudadanía y cultura de paz. Así mismo hay dos proyectos en proceso de ejecución.

Mediante la Resolución 224 del 8 de marzo de 2021 se vincularon 9 voluntarios al proyecto Escuelas de arte y comunicación con Enfoque territorial.

El programa para la paz en convenio con la Fundación Escuelas de Paz realizó un proceso formativo los días 1 y 2 de mayo del 2021 en la ciudad de Ibagué. Esta formación se realizó en el marco del proyecto Jóvenes líderes constructores de paz y reconciliación en Colombia: Un enfoque transformador. Componente III: Perspectivas de paz. Este proceso se realizó en las instalaciones de la Casa

Dulima en el sur de la ciudad, se capacitaron a 19 jóvenes de diferentes organizaciones (Eskina del barrio, Cocosur, Casa Dulima, SoundArte) es importante indicar que de los 19 jóvenes, 4 son voluntarios del Programa para la Paz.



Proceso formativo en la Casa Dulima 2 de mayo del 2021

En marco del convenio con la CEV y la Fundación para la Reconciliación, se dio la ejecución al proyecto PaZalo Joven, en la Universidad del Tolima. Se formaron 50

jóvenes en temas de construcción de paz y desarrollo territorial, la fase de formación se compone de cuatro módulos que se dictaron en 16 horas de este proceso de formación; posteriormente se realizó una fase de práctica o incidencia.

En articulación con el programa Universidad Territorio de paz, una estudiante de Lic. En Ciencias Sociales desarrolló como opción de grado el proyecto Escuela: Espacio y Cultura de Paz en las Aulas de Clase, registro código BPUT 008-2021. El objetivo del proyecto es fortalecer la enseñanza de la Pedagogía de la Paz y las

Competencias Ciudadanas, por medio de estrategias pedagógicas en tres instituciones educativas de la ciudad de Ibagué. Se ejecutó durante los meses mayo- junio, contó con la participación de 80 estudiantes del grado décimo.



Presentación del proyecto Escuela: Espacio y Cultura de Paz en las Aulas de Clase con los estudiantes de la Institución Vila Escobar

Se han desarrollado diferentes eventos académicos y de extensión para debatir temas relacionados con la construcción de paz, con 309 participantes, así:

- Encuentro Colectivo Radial Juvenil Latinoamericano por la Paz - Flyer



Flyer evento 14 marzo 2021 - asistentes 34 personas

El Programa Voluntariado Universitario por la Paz, mediante la Resolución 224 del 8 de marzo se vincularon 41 voluntarios en diferentes proyectos y grupos de investigación.

- Después de realizar las convocatorias pertinentes se vincularon 16 voluntarios bajo la Resolución de Rectoría 366 de 15 de abril de 2021. 14 voluntarios para el proyecto del Colectivo radial, 1 para el proyecto expedición arco iris y 1 para el proyecto de la Fundación para la conservación de la Vida Silvestre. Así las cosas, en lo que va del año se han vinculado 57 voluntarios.
- Evento Diálogos sobre paz y derechos humanos América Latina por Colombia con una participación de 69 personas, en la red de comunicación y voluntarios por la paz Colombia, Argentina y México -Transmisión en Facebook Live 106.9 FM Radio Universidad del Tolima. La transmisión del evento se encuentra en el siguiente link: <https://www.facebook.com/RadioUTolima/videos/al-aire-por-los-1069/859307577960799/>



Flyer Evento 10 de mayo 2021

Apropiación social del conocimiento Proyecto: Objetivos de Desarrollo Sostenible

Subproyecto: Desarrollar esquemas de gestión priorizando los productos de investigación como medio de intervención con el sector externo, en alianza con actores estratégicos de la región, en el marco de los objetivos de desarrollo sostenible – ODS y las nuevas apuestas desde la sostenibilidad, durante el primer semestre del año en curso se han conseguido formular cuatro (4) proyectos mediante la conformación de alianzas estratégicas con entes gubernamentales en el marco de los Objetivos de Desarrollo Sostenible – ODS, avanzando de manera significativa en el cumplimiento de la meta fijada para la presente vigencia. Dos (2)

de los proyectos se encuentran en ejecución mediante la suscripción de convenios y dos (2) proyectos formulados que se encuentran en etapa precontractual.

Tabla. Proyectos con ODS

Código	Nombre del Proyecto
En etapa precontractual	ODS 3 _ Salud y bienestar. Implementación de innovación, desarrollo, transferencia de tecnología y conocimiento en huertas agroecológicas como mecanismo de seguridad alimentaria y reactivación económica en el marco de la emergencia económica, social y ecológica causada por el Covid-19 en el Departamento del Tolima.
80621	ODS 4 _ Educación de calidad. Fortalecimiento de capacidades de CTeI para la innovación educativa en educación básica y media, mediante uso de TICs en instituciones oficiales del departamento de Tolima
280121	ODS 4 _ Educación de calidad. Aunar esfuerzos entre el Departamento del Tolima y la Universidad del Tolima para brindar asesoría y acompañamiento a los procesos de investigación educativa de los integrantes de la Escuela de Rectores del Tolima
En estapa precontractual	ODS 2 _ Hambre cero. Aunar esfuerzos entre la Alcaldía de Ibagué y la Universidad del Tolima para mejorar, los procesos de producción y establecer perfiles de taza, direccionados a la consecución de cafés especiales en productores y/o asociaciones del municipio de Ibagué

Fuente: Oficina de Investigaciones y Desarrollo Científico- UGCP, con corte a junio 30.

Proyecto: Fortalecimiento de vínculos con los graduados

El establecimiento de mecanismos innovadores para incluir al graduado en la dinámica institucional a través de acciones que propendan por el aprendizaje a lo largo de la vida y se vincule como integrante de la comunidad universitaria en los ámbitos de formación, sociales y culturales. Esta meta se ha alcanzado con Los graduados que ingresaron a realizar estudios de Posgrado y de Educación

Continuada en la modalidad presencial y a distancia ascienden a 301 matriculados en primer semestre de diferentes Posgrados y 237 graduados matriculados en diferentes programas de Educación Continuada.

Se realizaron varias campañas de divulgación en la red social Facebook, publicidad a través de Comunicaciones y Medios y el Instituto de Educación a Distancia – IDEAD, dirigida a graduados interesados en la oferta académica de Posgrados y de Educación Continuada de la modalidad presencial y a distancia.



Universidad
del Tolima



ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

¡Construimos la universidad que soñamos!

INFORME GESTION PRIMER SEMESTRE 2021

Para el COPNIA su apoyo es fundamental para lograr que la ética en la ingeniería siga siendo una realidad en el país.

Por ese motivo ponemos a su disposición las siguientes herramientas.

- Confianza:** Importancia del registro profesional.
- Calidad:** Activa de ética profesional y régimen disciplinario del ejercicio ético profesional de la ingeniería de forma virtual y gratuita.
- Alcance del País:** Realidad profesional entre México, Perú, Chile y Colombia.

Toda esta información está disponible en la APP y en el portal web, así como en el número del servicio al cliente y en nuestras redes.

Contáctenos y brindemos una atención más cercana.

Contacto: informacion@copnia.gov.co
Teléfono: 010258841 - 301207484

www.copnia.gov.co

La ética en la ingeniería es un compromiso de todos

Requisitos para el trámite de Matricia Profesional de Ingeniería:

- Ingrese a www.copnia.gov.co | Trámites y servicios
- Verifique si su profesión es competencia del COPNIA
- Diligencie el formulario virtual de solicitud
- Realice el pago (PSE, tarjeta de crédito o opción de pago en efectivo)
- Cargue los documentos que le solicita el sistema (Documento de identidad, diploma o título de grado junto con acta de grado legible).

Más información en www.copnia.gov.co

Programa de la Lic. en Educación Física, Recreación y Deporte

Tema: **Egresados por el Mundo II**

CALIDAD DE VIDA

Fecha: Jueves 20 de Mayo 7:00 am

Escuchamos en imaginacionsonera.com

Dirige: **Luis Felipe Contecha C.**

Invitado: **David Quimbayo**
Service Development Officer
Chinese YMCA of Hong Kong

Universidad del Tolima **RADIO**

La Asociación Colombiana de Ciencias Biológicas

Invita a la socialización:

Asíndos de importancia médica en Tolima y Huila: Phorectia boliviensis como estudio de caso

Fecha: Martes 18 de Mayo de 2021 10:00 - 11:00 am

Dirige: **Jairo Ramirez**

Universidad del Tolima

Apoyan:

DR. ANGEL CRIOLLO

Asesor y Director de Investigación de la Universidad del Tolima

LIVE

JUEVES 27 DE ABRIL 7PM

FACTORES MOLECULARES EN EL TRATAMIENTO QUÍMICO DE

CLINALTEC LE APUESTA A LA BIOLOGÍA MOLECULAR Y GENÉTICA PARA EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER

www.clinaltec.com

Genética

Presenta: **Mabel Elena Bohórquez L.**

Libro: Perfil molecular y epidemiología del carcinoma colorrectal esporádico en Colombia

Miércoles 28 de abril - 6:00 PM



Universidad
del Tolima



ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

¡Construimos la universidad que soñamos!

INFORME GESTION PRIMER SEMESTRE 2021

Cátedra Nacional Seminario de Estudios Mutisianos

16 al 18 de junio

Día 1 16 de junio 08:30 a 12:00
Día 2 17 de junio 08:30 a 12:00
Día 3 18 de junio 08:30 a 12:00

El seminario de estudios mutisianos es un espacio de reflexión y debate que busca promover el conocimiento y la investigación sobre la vida y obra del naturalista y filósofo colombiano Juan José Mutis.

El seminario de estudios mutisianos es un espacio de reflexión y debate que busca promover el conocimiento y la investigación sobre la vida y obra del naturalista y filósofo colombiano Juan José Mutis.

El seminario de estudios mutisianos es un espacio de reflexión y debate que busca promover el conocimiento y la investigación sobre la vida y obra del naturalista y filósofo colombiano Juan José Mutis.

Proyecciones más recientes sobre el cambio del clima en Colombia

17 de junio de 2021

Conferencia virtual

El Cambio Climático: Retos y Oportunidades

El seminario de estudios mutisianos es un espacio de reflexión y debate que busca promover el conocimiento y la investigación sobre la vida y obra del naturalista y filósofo colombiano Juan José Mutis.

LA UT INFORMA

Ya se encuentran abiertas las inscripciones GRATUITAS para el Semestre II-2021. Programas de pregrado de las modalidades Presencial y Distancia. Plazo máximo julio 30 de 2021.

Nota: el aspirante podrá inscribirse máximo en dos programas académicos.

¡Estudio en la mejor universidad de la región!

Convocatoria Revista Ideales

Otro espacio para pensar

12 2021

El Instituto de Educación Superior de la Universidad del Tolima, a través de la revista Ideales, invita a los estudiantes de pregrado a participar en el concurso de ensayos de la revista Ideales 12 2021.

Cronograma

12 de abril: Medicina Veterinaria y Zootecnia 9:00 p.m.
 13 de abril: Ciencias 9:00 p.m.
 14 de abril: Educación 11:00 a.m.
 15 de abril: Ingeniería Forestal 10:00 a.m.
 16 de abril: Salud 11:00 a.m.

Presentación de candidatos (as) para decanaturas y dirección del IDEAD

¡Participa!

2021 ¡Tú eliges!

Universidad del Tolima

Programación de las Jornadas de Diálogo y Audiencia Pública de Rendición de Cuentas de la vigencia 2020, con enfoque en Derechos Humanos y Paz.

Tema	Día	Dirigido por	Hora	Canal
Experiencias Académicas	Lunes, 3 de mayo	Vicerrectoría Académica	9:30 a.m.	Facebook Live
Compromiso Social	Martes, 4 de mayo	Vicerrectoría de Seguridad Humana y Proyección Social	4:30 p.m.	Facebook Live
Compromiso Ambiental	Miércoles, 5 de mayo	Vicerrectoría de Desarrollo Humano y Proyección Social	9:30 a.m.	Facebook Live
Eficiencia y Transparencia Administrativa	Jueves, 6 de mayo	Vicerrectoría Administrativa	9:30 a.m.	Facebook Live
Planificación y Gestión Pública	Viernes, 7 de mayo	Sector Gestión Directiva	4:30 p.m.	Facebook Live



Universidad
del Tolima

¡Construimos la universidad que soñamos!



ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

INFORME GESTION PRIMER SEMESTRE 2021

PROGRAMACIÓN ESPACIO DE DIÁLOGO CON ESTUDIANTES, PROFESORES Y GRADUADOS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS

DIÁLOGO CON GRADUADOS FACULTAD DE CIENCIAS

Día Viernes 14 de mayo de 2021 de 7:00 pm – 8:00 pm

INFORMACIÓN PARA UNIRSE A OBLIGAR DEBE ENLACE A LA VIDEOLINERÍA
SEPTIEMBRE 2020 CON VINCULO: <https://www.youtube.com/watch?v=...>
O MARCA SU LUGAR: <https://www.youtube.com/watch?v=...>
MÁS INFORMACIÓN: ciencias@utolima.edu.co
#MAYORUTOLIMA #UTOLIMA #CIENCIAS

TE INVITAMOS A PARTICIPAR EN EL CONVERSATORIO

EL RETO DE CONSTRUIR UNA SOCIEDAD INCLUYENTE

CON: **OLGA LUCIA ACOSTA NAVARRO**

ASESORA REGIONAL DE LA OFICINA DE CEPAL EN COLOMBIA

JUEVES 20 DE MAYO | 8:30 A.M

LIVE @BIBLIOUT @ESTUDIANTESCENCIAIPOLITICAUT

SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN DE DISCURSO Y PODER

Los marsupiales microbiotéricos vivos monitos del monte (género Dromiciops)

como modelo biológico para la investigación de la fibrosis en América del Sur.

CONFERENCISTA INVITADO
Roberto F. Nespolo

INVITA:
Maestría en Ciencias Biológicas
Facultad de Ciencias
Universidad del Tolima

FECHA:
Jueves 3 de junio.

HORA:
9:00 a.m

Webinar

II Ciclo de conferencias proyecto "Innovación tecnológica en cacao Andino"

Fecha:
Jueves, 27 de mayo del 2021

Hora:
4:00 PM

Plataforma:
Webex

TEMÁTICA:

Temática 1: Prospección tecnológica para innovación de cacao

Temática 2: Desarrollo de tecnologías en cacao en Colombia



Universidad
del Tolima

¡Construimos la universidad que soñamos!



ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

INFORME GESTION PRIMER SEMESTRE 2021

Conferencia :
**"Reinventar la educación,
reinventar el futuro"**

Conferencista
Doctor Armando Zambrano Leal

Organiza:

MARTES 1 DE JUNIO
HORA 4:00 P.M
Plataforma:
Cisco Webex Meetings

Webinar

**Educarse en la calle:
movilizaciones, jóvenes
y luchas**

8 de junio de 2021
5:00 p.m. Hora
Colombia

Regístrate para el webinar

Wilson Gómez

Doctor en Ciencias Sociales, Niñez y Juventud de la Universidad de Manizales (UNIMAN). Actualmente se encuentra vinculado a la Facultad de Ciencias Humanas y Artes de la Universidad del Tolima, docente del programa de Artes Plásticas y Visuales en el área de Arte y Diseño. Sus líneas de investigación son los estudios de juventud, los estudios sociales y culturales y el pensamiento ambiental iberoamericano.

Organiza:

Instituto de Educación a Distancia

**Seminario
Docencia**

Matrícula

Propósito general: Introducir al participante en el reconocimiento, comprensión y apropiación de los elementos que dan significado y sentido a la docencia en la modalidad de educación a distancia.

**Modalidad
mediada por
TIC
sujeto a
conformación
de grupo**

Duración: 2 meses

Requisitos de Matrícula:

- Consignación: Banco Poblador, cuenta de ahorros No. No. 220-550-08696-1 por valor de \$ 455.000
- Diligenciar formulario de matrícula en el link correspondiente

Modalidad:
Mediada por las tecnologías de la información y la comunicación TIC.

Requisitos para aprobación del seminario: Cumplir con las actividades planteadas en cada módulo, calificación de 3.5 en promedio como mínimo y horas certificadas: 144 (se expide diploma)

La aprobación del seminario de no implica vinculación inmediata como catedrático del IDEAD, ya que se debe sustr el proceso de convocatoria (concursos)

Horario 1: entre semana 8:00 - 10:00 pm (un día a la semana)
Horario 2: domingos de 8 am - 12 m

docencia.idead@ut.edu.co

Facultad de Ingeniería Agronómica
Maestría en Ciencia y Tecnología Agroindustrial

En el marco de la celebración de los 10 años de nuestra maestría te invitamos a:

**1 Seminario Internacional de
Ciencia y Tecnología Agroindustrial**

Invitados:

Dr. Carlos Eduardo Ortega Alzate
Universidad Nacional de Colombia, sede Manizales - Colombia

Dra. Yelitza Carolina Martínez
Pontificia Universidad Autónoma de Ecuador - Ecuador

Dr. Felipe Andrés Gómezs Suárez
Universidad de Santiago de Chile - Chile

Dr. Milán Desalva Uribe
Universidad Nacional Agraria La Molina - Perú

Dr. John Alexander Paredo Diego
Delft University of Technology - Países Bajos

Viernes 11 junio de 2021 | 8:30 am

<https://www.tucci@ut.edu.co/seminario10a>



Universidad del Tolima

¡Construimos la universidad que soñamos!



ACREDITADA DE ALTA CALIDAD

INFORME GESTION PRIMER SEMESTRE 2021

CHARLA

Danza Movimiento Terapia: Las danzas de la vida cotidiana

Objetivo: Descubrir y hacer conscientes los movimientos de la vida cotidiana que ayudan a empapar nuestra danza y a sobrellevar las situaciones que se nos presentan.



Coreográfico

Bienestar Institucional

Ponente:
Sandra Milena Vélez Obledo:
Maestra M. en A. en Educación en Artes Escénicas, Licenciada en Psicología Clínica, que es del campo del Psicopedagógico con la experiencia de haber sido Maestra y Asesora en el área de Maestrías. Email: sandramilena@ut.edu.co

28 de abril de 2021

De 7:00 p. m. a 8:00 p. m.

ENTRADA LIBRE



¿Quieres hacer parte del grupo de zumba de la UT y tener las rutinas en tu correo?



Escríbenos al correo fabian_365@hotmail.com el profe Fabián te enviará las rutinas.

¡Ahora podrás divertirte haciendo ejercicio cuando quieras!



 Viceministerio de Desarrollo Humano
 Bienestar Universitario
 Sección de Deportes y Recreación

Diplomado en: Liderazgo y Empoderamiento Social y Político para Mujeres

¡Inscríbete ya!
Del 8 al 18 de junio del 2021

virtual

MUJER TOLIMENSE
Leal y Valiente

CERE
Centro de Estudios de Investigación y Desarrollo

Facultad de Ciencias Humanas y Artes

Informes: mujertolimense@ut.edu.co
317 832 3166

Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas

Diplomado en: Habilidades Directivas

El escenario empresarial se transformó de forma radical en el primer trimestre del año 2020, por causa del brote de la enfermedad Coronavirus (COVID-19), lo cual generó una emergencia sanitaria, afectando a las organizaciones en sus áreas funcionales y operativas. En respuesta a estos cambios, surge el Diplomado en Habilidades Directivas que está orientado en potenciar en los educandos destrezas para dirigir y actuar en entornos laborales dinámicos que están viviendo en entornos inciertos, en acciones determinadas por la incertidumbre y los crisis. En congruencia con este panorama, la propuesta formativa busca desarrollar estrategias y técnicas prácticas que permitan afrontar los desafíos organizacionales.

Plan de estudios:		Módulo de formación:	
1	Desarrollo organizacional	30 horas	Nivel de formación: I SEMESTRE Modalidad: Virtual Horario: Nocturno de lunes a viernes
2	Habilidades directivas	30 horas	
3	Estrategias y técnicas de mercado	30 horas	
4	Técnicas de decisiones financieras	40 horas	

Inscripciones abiertas

Información: diplomados.fceea@ut.edu.co



Universidad
del Tolima

¡Construimos la universidad que soñamos!



ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

INFORME GESTION PRIMER SEMESTRE 2021

DIPLOMADO MANEJO EFICIENTE DE SUELOS Y AGUAS

Conozca y aplique las nuevas herramientas técnicas avanzadas para el manejo eficiente de suelos y aguas en el sector agropecuario.




Informes:
diplomanab@agrovet.edu.co
Inversión: 1.5 M.L.V.
Inscripción: \$50.000
Intensidad horaria: 288 h.
Duración: 11 semanas
Inicio: 2021A
Responsables:
 Dra. Verónica Fernanda Ortega Peñosa
 Dr. Edgar Álvaro Anzola Pedraza

OBJETIVO:
 Promover el uso eficiente y sostenible de los recursos hídricos y del suelo, mejorando la productividad y la sostenibilidad de los sistemas de producción agropecuaria.

"PROGRAMA DE FORMACIÓN DE AUDITORES INTERNOS HSEQ"

(UTC: ISO 9001:2015, NFCA: ISO 14001:2015 y NFCA: ISO 45001:2018)

Orientado y certificado por **icontec**.

Modalidad Virtual

Valor del curso: \$1.000.000

Horario: Lunes de 8:00 a.m. a 12:00 p.m. y miércoles de 8:00 a.m. a 12:00 p.m. y del 13:00 a.m. a 16:00 p.m.

64 horas

Facultad de Ingeniería Agronómica

icontec

Facultad de Ingeniería Agronómica

377 20 20 Ext. 9784 - 9271

diplomanab@agrovet.edu.co

DIPLOMADO EN PENSAMIENTO AMBIENTAL VERSIÓN N° 5 LUCHAS SOCIALES, CONFLICTIVIDADES Y TERRITORIALIDADES: LECTURAS DESDE EL SUR GLOBAL

Sesión inaugural

Visión panorámica del extractivismo en América Latina



Catalina Toro
Dra. en Ciencia Política.
Grupo de trabajo sobre extractivismo en América Latina (CLACSO).



Celso Sánchez
Dr. en Educación.
Director del Grupo de investigación ambiental desde el Sur (GEASUR).



Jorge M. Vera
Doctorando.
Grupo Interdisciplinario de estudios sobre el territorio. Profesor de la Cátedra Ambiental. GPO.

Inscripciones e información general:
<https://www.gea.usc.edu.co/GEASUR>
carandambientalista@gmail.com

Fecha y hora:
 Lunes 3 de mayo de 2021
 4:00 a 7:00 Pm / Hora de Colombia



Diplomado en Integración de Sistemas de Gestión

Matriculas abiertas

Modalidad virtual
Diplomado como opción de grado

Desarrolla en los participantes competencias y habilidades en la interpretación e integración de Sistemas de Gestión y consiguiente direccionamiento, diseño, implementación, evaluación y mejoramiento de un Sistema de Gestión Integrado.

icontec

Único con doble titulación por parte de la Universidad del Tolima – ICONTEC, de los cuales 64 horas del diplomado será orientado y certificado por ICONTEC en auditores internos en HSEQ.

Informes: Facultad de Ingeniería Agronómica
 Oficina de Proyectos Especiales
 E-mail: diplomanab@agrovet.edu.co

Valor matrícula: 2.0 millones \$2.543.873 Cuenta de ahorro de fondos Prepaga No. 208.888984.1



Universidad
del Tolima

¡Construimos la universidad que soñamos!



ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

INFORME GESTION PRIMER SEMESTRE 2021

Especialización en:
**Derechos Humanos y
Competencias Ciudadanas**

**¡Inscripciones
GRATUITAS!**

Semestre
B-2021

Inscripciones en línea Mayo 24 a junio 25

Publicación de aspirantes
seleccionados para la entrevista Junio 28

Entrevistas Junio 30 a julio 3

Publicación de admitidos Julio 7

Matrícula financiera y académica Julio 19 a agosto 19

Inicio de clases Agosto 20

Descuento por egresados: **40%**
Descuento por no egresados: **30%**
Valor semestral: **4.25 SMMLV**

Informes:
ESPDDHH@UT.EDU.CO
319 703 1179



Facultad de Ciencias
Humanas y Artes



Facultad de Ciencias
Económicas y Administrativas

Semestre
B-2021

Inscripciones gratuitas en línea
3 al 30 de junio de 2021

Especialización en Gerencia de Mercadeo

espgerenciamentercadeo@ut.edu.co

Especialización en Dirección de Organizaciones

espdireccionorganizaciones@ut.edu.co

**Especialización en Gerencia del Talento Humano
y desarrollo Organizacional**

esptalentohumano@ut.edu.co

Proceso de admisión y entrevista: **01 al 09 de Julio de 2021**

Publicación primer listado de
admitidos en la página web: **14 de Julio de 2021**

Consulta la oferta académica:
www.ut.edu.co



Facultad de
Ciencias

Maestría en **Matemáticas**

Semestre A-2021

Inscripción: **GRATUITA** Matrícula: 4 [S.M.M.L.V.]

Inscripciones	Diciembre 18 de 2020 a enero 29 de 2021
Entrevistas y selección de admisión	Febrero 05 de 2021
Publicación de listado de admitidos	Febrero 08 de 2021

2 77 2020 Ext.9357

maestriamatematicas@ut.edu.co

Maestría en **Ciencias-Física**

Semestre A-2021

Inscripción: **GRATUITA**
Matrícula: 4.5 [S.M.M.L.V.]

Inscripciones	Diciembre 18 de 2020 a enero 29 de 2021
Entrevistas y selección de admisión	Enero 29 de 2021
Publicación de listado de admitidos	Febrero 01 de 2021

Facultad de
Ciencias

2 77 2020 Ext.9357

mcfisica@ut.edu.co



Universidad del Tolima

¡Construimos la universidad que soñamos!



ACREDITADA DE ALTA CALIDAD

INFORME GESTION PRIMER SEMESTRE 2021

Maestría en Ciencias Biológicas

Semestre A-2021

Inscripción: **GRATUITA**

Matrícula: 4.5 (S.M.M.L.V.)

Inscripciones	Permanentes hasta consolidar cupo
Prueba de Admisión	Enero 25 de 2021
Publicación de listados de admitidos	Enero 29 de 2021

Facultad de Ciencias

2 77 2020 Ext.9357
 cienciasbio@ut.edu.co

Facultad de Ingeniería Forestal

Maestría en Gestión Ambiental y Evaluación del Impacto Ambiental

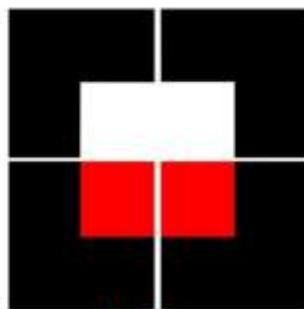
Resolución del Rector de la Universidad Nacional N° 002070 del 2011

Cohorte VII (A-2022)

INSCRIPCIONES GRATUITAS

Inscripciones	Septiembre 20 a octubre 29 de 2021
Prueba escrito	Noviembre 8 de 2021
Listado de admitidos	Noviembre 16 de 2021

mgambiental@ut.edu.co



MURB

MAESTRÍA EN URBANISMO

inscripciones abiertas
2021 B
1 al 30 de mayo



Facultad de Tecnologías

DOCTORADO EN CIENCIAS AGRARIAS
Código SNIES:103363

INSCRIPCIONES PERMANENTES

FACULTAD DE INGENIERIA AGRONÓMICA

En asocio con:
FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

FACULTAD DE INGENIERIA FORESTAL

FACULTAD DE CIENCIAS

Mayor información
Facultad de Ingeniería Agronómica
Programa Doctorado en Ciencias Agrarias
Oficina de Posgrados

PBX 2771212 – 2771313 – EXT. 9783 dca@ut.edu.co

Doctorado en *Ciencias Biológicas*

Semestre A-2021

Inscripción: **GRATUITA**

Matrícula: 10 (S.M.M.L.V.)

Inscripciones	Diciembre 18 de 2020 a enero 24 de 2021
Entrevista, examen de conocimientos básicos y selección de admisión	Enero 25 de 2021
Publicación de listado de admitidos	Enero 29 de 2021



2 77 2020 Ext.9357
 dcienciasbio@ut.edu.co

Proyecto: Fortalecimiento de vínculos con los graduados

Se elaboró la propuesta del Portafolio de servicios de graduados y se continúa adicionando al documento con mayor información con el objetivo de consolidar la interacción permanente de los graduados en la vida Institucional.





PROPUESTA PARA REVISIÓN DE
PORTAFOLIO PARA GRADUADOS

Para: *Dra. Maria Bionney Bermúdez Cardona, Vicerrectora Académica*
De: *Edna Patricia Barón Álvarez, Profesional Universitario*

OFICINA DE GRADUADOS
Febrero 2021

Proyectado y elaborado por: Edna Patricia Barón Álvarez, Profesional Universitario - Oficina De Graduados - febrero 2021



Proyecto: Seguimiento a graduados UT

Con el fin de fortalecer el proceso de seguimiento a graduados y Apoyo en redes de empleo y mercado laboral, se realizó el análisis de empleabilidad de 40 de los 72 programas con los que cuenta la Universidad tanto en pregrado como en postgrados, los cuales fueron entregados a las respectivas unidades académicas para ser incorporados al factor graduados en los procesos de autoevaluación con fines de obtención de Registro Calificado o Acreditación ante CONACES o el CNA.

Se realizaron análisis, procesamiento y construcción gráfica de Tasa de Cotizantes comparada con otros programas académicos similares y afines de las IES de Colombia, Ubicación Laboral por Departamento y Actividad Económica por Sección (CIIU-4 Dane), los cuales fueron entregados a los respectivos programas para incorporarlos al factor de graduados en los procesos de autoevaluación con fines de obtención de Registro Calificado de los siguientes programas:

Regencia de Farmacia, con información desagregada para los CAT de:

- Ibagué
- Chaparral
- Honda
- Bogotá (Kennedy, Suba, Tunal)
- Barranquilla
- Cali
- Girardot
- Mocoa
- Popayá

Eje 3: Compromiso Ambiental

Proyecto Formación Ambiental



Proyecto Formación Ambiental

El principal propósito de formación de la electiva Cátedra Ambiental “Gonzálo Palomino Ortiz” en el plan de estudios de todos los programas de pregrado de la Universidad tienen que ver con la generación de espacios de reflexión y discusión que permitan la generación de saber ambiental, la transformación del pensamiento y un cambio actitudinal con miras a la construcción de un ethos ambiental. Acuerdo 05 de 2015, *Por medio del cual se crea la Cátedra Gonzálo Palomino Ortiz*.

Desde 1967, la Universidad del Tolima ha venido desarrollando conciencia en lo que respecta a la Gestión y la Educación ambiental mediante la incorporación de este eje en diferentes programas de pregrado, posgrado, centros experimentales, diplomados, laboratorios especializados y el Jardín Botánico. Ver figura.



El Diplomado en pensamiento ambiental Catedra Gonzalo Palomino Ortiz es un referente para la educación ambiental y la gestión del Territorio, partiendo de la formación integral de los actores involucrados y cuyo campo de acción ha sido un aprendizaje epistemológico ambiental, centrado en el respeto a todas las formas de vida, la construcción de ambiente sustentable y la gestión ambiental de territorio. Para el año 2021 el diplomado, ha asumido un carácter internacional, bajo el título de “Luchas sociales, conflictividades y territorialidades: Lecturas desde el Sur Global” con el objetivo de brindar elementos presentes en el conflicto central capital-vida y alternativas al modelo de desarrollo capitalista en territorios contrastados de África, Europa y Latinoamérica, como complemento a los contenidos y experiencias derivados de sus acciones personales, locales y regionales.

Se han desarrollado 15 sesiones del diplomado en pensamiento ambiental, el cual ha tenido la participación activa de un promedio de 150 participantes de diferentes países y corporaciones. Los cuales han adquirido una visión de las diferentes perspectivas que se tiene ante los conflictos ambientales que se evidencia en los diferentes estudios de caso y los diferentes procesos de resistencia que se han venido presentando en los territorios con dichos conflictos.

Indiscutiblemente, la población alcanzada en el desarrollo del diplomado en pensamiento ambiental es uno de los factores significativos, ya que a través de este espacio hemos logrado beneficiar a actores sociales de la ciudad, la región, el país y nivel internacional. Esta capacidad de alcanzar a tan diversos público (estudiantes universitarios, docentes, funcionarios públicos, jóvenes, líderes y lideresas sociales) permite consolidar a la Universidad como institución de educación superior pública, que incorpora en sus iniciativas de proyección y extensión, aportar herramientas para la reflexión y acción en materia de pensamiento ambiental, igualmente contribuye estratégicamente para ir consolidando en su praxis universitaria los objetivos y retos propuestos en el eje ambiental del Plan de Desarrollo de la Institución.

La Universidad del Tolima como territorio verde es una apuesta estratégica hacia la ambientalización de la Institución, lo cual implica la construcción de un ethos universitario responsable y comprometido con la generación de un ambiente y, en concreto, de un Tolima sustentable. En ese sentido, a partir de diversidad de escenarios de formación y reflexión académica en torno al territorio y ambiente, se propone la generación de artículos de reflexión, discusión y aporte relacionados con lo ambiental.

De manera significativa, gradual y progresiva la Cátedra Ambiental se consolida como un referente universitario con alcances regional y nacional, que contribuye con su práctica académica y pedagógica reflexiones escritas, con la participación de diversos actores sociales vinculados a la dinámica de la Cátedra. Producto de los espacios de

formación e investigación se va generando una incidencia en la forma de pensar y entender el tema ambiental, que a mediano plazo se representará en nuevas prácticas ciudadanas a favor del ambiente, el territorio y la cultura

Articulado al ejercicio pedagógico y docente, se va generando conciencia a los diversos actores universitarios y sociales beneficiados de los escenarios de reflexión académica, acerca de la importancia y pertinencia de estimular la producción escrita como una etapa relevante para la acción y transformación social y ambiental del entorno, conforme a los objetivos estratégicos del proyecto universitario.

La Universidad debe aprovechar su potencial de investigación y transferencia de ciencia y tecnología para incidir en los procesos de formulación de políticas ambientales, en la formación de ciudadanos con sensibilidad. En ese sentido, a través de la experiencia acumulada, tanto en los procesos formación como investigación, se dispone como extensión social contribuir a la transformación y superación de conflictos ambientales. La apropiación social del conocimiento entabla diálogo de saberes con los diversos actores sociales y territoriales en la búsqueda de alternativas orientadas al buen vivir.

El diálogo de saberes que se facilita a través de la extensión social y la apropiación social del conocimiento, permiten que la institución universitaria se consolide como una institución que a través de sus ejes misionales, con presencia e incidencia social y cultural. Se va transformando en una institución líder que se propone fomentar una nueva cultura ambiental y formadora de nuevos ciudadanos y líderes con una alta conciencia ambiental, conforme a los propósitos de eje de compromiso ambiental del Plan de Desarrollo.

Una mayor capacidad institucional de establecer relaciones y articulación con organizaciones públicas y de la sociedad civil cuya razón fundamental es la reflexión, acción y transformación social y ambiental. La reflexión ambiental no se limita al ejercicio universitario y de esa manera se fortalece la institución como aliada de otras organizaciones sociales y públicas para emprender acciones centradas en las transformaciones sociales y ambientales.

Subproyecto: Apropiación social del conocimiento y el saber ambiental

Con el propósito de fomentar los procesos de apropiación social del conocimiento, saber ambiental y educación ambiental ciudadana en el territorio, desde la UGCP se ha conseguido a partir del convenio suscrito con Cortolima, autoridad ambiental del departamento, desarrollar un proyecto de investigación que permite la apropiación social del conocimiento en siete (7) municipios del departamento del Tolima.

Tabla. Proyectos de apropiación social del conocimiento y saber ambiental

Código	Nombre del Proyecto
70620	Aunar esfuerzos técnicos, humanos y económicos para la realización de la caracterización ambiental del territorio, a partir de aspectos ecológicos, sociales y culturales, con fines de apropiación social del saber ambiental a mediano y largo plazo, en 7 municipios del departamento del Tolima

Fuente: Oficina de Investigaciones y Desarrollo Científico- UGCP, con corte a junio 30.

Proyecto: Planificación y gestión sustentable del campus universitario.

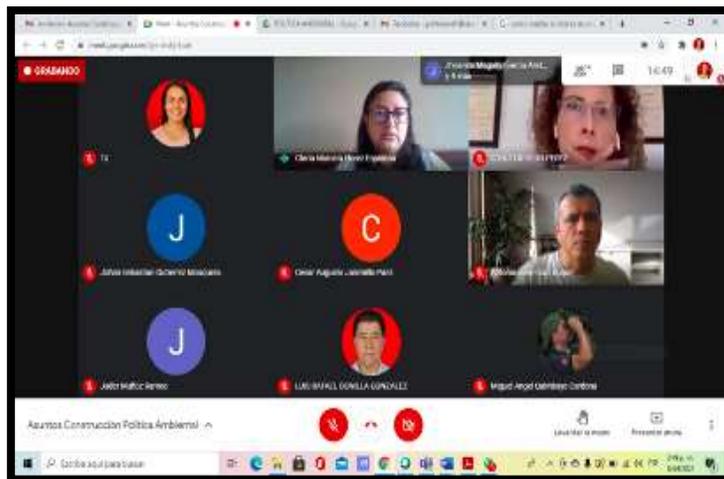
La educación superior debe comprometerse con la viabilidad del planeta, no solo como formadora de talento humano a nivel técnico, tecnológico profesional y posgradual, sino también con la incorporación de la gestión ambiental en las instituciones, de manera que puedan predicar con el ejemplo (Conde, González & Mendieta, 2006). Para ello, en Colombia se cuenta con amplio marco normativo y de políticas que facilitan la gestión ambiental cultural de las instituciones de educación superior, entre ellas, la Universidad del Tolima.

Desde su quehacer, la Universidad del Tolima ha concebido un compromiso ético con la sociedad, en defensa de la vida y del ambiente, como modelo de gestión institucional, transparencia, eficiencia y eficacia administrativa. Ello se evidencia en la incorporación de la temática ambiental en las principales hojas de ruta de la institución, como el Proyecto Educativo Institucional (PEI) y su correspondiente Plan de Desarrollo Institucional (PDI), adoptados mediante Acuerdos del Consejo Superior N° 022 de 2013 y N° 023 de 2013, respectivamente.

De igual forma, lo ambiental también ha comenzado a incorporarse como objeto de estudio, tanto en los planes de estudio de los programas académicos de pregrado y posgrado que se ofrecen actualmente en las diferentes unidades académicas de la Universidad, como en otros espacios de formación académica e investigativa que han contribuido a generar información ambiental de alto nivel a lo largo de la historia institucional.

Sin embargo, aunque este es un gran avance hacia la eficiencia y la eficacia en la gestión de los procesos institucionales, lo que conlleva un aporte importante hacia el mejoramiento continuo de la calidad ambiental en la institución y su entorno, es necesario estructurar y adoptar una Política Ambiental institucional que permita avanzar más de fondo, no solo en la gestión ambiental cultural de la Universidad, sino también hacia la estructuración y consolidación de un verdadero Sistema Integrado de Gestión en la Universidad del Tolima.

Dentro del principal logro obtenido se encuentra la creación del Comité de Gestión y Educación Ambiental *-pro tempore-* conformado por profesores de las facultades de Ingeniería Forestal, Ciencias de la Educación y Ciencias, de la Oficina de Proyección Social, además del grupo de profesionales administrativos de la Vicerrectoría de Desarrollo Humano y de la Coordinación de Gestión y Educación Ambiental. En consecuencia, el Comité de Gestión y Educación Ambiental *-pro tempore-* está adelantando el documento de Política Ambiental.



Para el logro del objetivo: Formular y presentar documento de Política Ambiental, el Comité de Gestión y Educación Ambiental *-pro tempore-* al momento tiene elaborado el documento borrador de Política Ambiental para la Universidad del Tolima y se prepara para dar inicio a los foros ambientales dirigidos a la comunidad universitaria con el propósito de nutrir las líneas de acción planteadas para la política.

Se entiende por gestión ambiental al conjunto de acciones encaminadas a lograr la máxima racionalidad en el proceso de decisión relativo a la conservación, defensa, protección y mejora del medio ambiente, basada en una coordinada información multidisciplinar y en la participación ciudadana (Bolea, 1994). En este sentido, la gestión ambiental se apoya básicamente en una serie de principios, de los que hay que destacar, para la Universidad del Tolima, los siguientes:

- ✓ Optimización del uso de los recursos: aire, agua, residuos, fauna y flora
- ✓ Previsión y prevención de impactos ambientales
- ✓ Control de la capacidad de absorción del medio de los impactos, o sea control de la resistencia del sistema.
- ✓ Ordenación ambiental de los campus: sede central, sede Ocobos, Granjas (6), CAT (24), sede Miramar (Hospital Veterinario y Judicatura), sede La Francia.

Uno de los impactos que han contribuido a la gestión ha sido sensibilizar, mediante las

notas pedagógicas ambientales, a la comunidad sobre el cambio en la codificación de colores de las bolsas de residuos según Resolución 2184 de 2019 del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible. Además se adelanta la compra de los insumos:

Contenedores, bolsas y demás que lleven a cumplir con la norma.



Uno de los principales retos es la formulación del Sistema de Gestión Ambiental y dar cumplimiento a la Resolución 2184 de 2019 del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, que obliga al cambio en la codificación de los colores para la recolección de residuos.

Colombia adoptó el Decreto 1496 de 2018 el Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos -SGA- para la identificación y comunicación de los peligros de los productos químicos, como herramienta para la prevención de los potenciales efectos que estos productos puedan tener sobre la salud humana y el ambiente. En tal virtud, la Universidad del Tolima, a través de la Unidad de Coordinación de Gestión y Educación Ambiental han venido implementado el SGA en las diferentes unidades generadoras que se encuentran tanto en el campus Santa Helena como en el campus Miramar.

Para atender lo que respecta a la primera línea de defensa se ha implementado el SGA en dos almacenes de reactivos químicos que corresponden a los departamentos de Biología y Química de la sede Santa Helena.

La contribución de la gestión en lo que respecta al manejo adecuado de las sustancias químicas bajo el Sistema Globalmente Armonizado - S.G.A de clasificación y etiquetado, tuvo como primera medida la asesoría por parte de la ARL -COLMENA- donde realizó visita de inspección a varios laboratorios. En segunda instancia, se han logrado evacuar residuos peligrosos de varios laboratorios de docencia e investigación.



El principal reto será tener los almacenes de reactivos químicos que se encuentran ubicados en laboratorios de docencia, investigación y extensión bajo el Sistema Globalmente Armonizado - S.G.A de clasificación y etiquetado

Se está en la construcción de la política de movilidad no contaminante y la construcción del programa de bicicletas públicas *movilízate en tu bici* y Plan Operativo del Programa.

El principal impacto en la contribución a la gestión con el fin de Promover formas alternativas estratégicas no contaminantes de movilidad en la UT se encuentra la puesta en marcha del programa *movilízate en tu bici*.

Para la Universidad del Tolima, la implementación de un Plan de Gestión Integral de Residuos Hospitalarios y Similares -PGIRHS de ahora en adelante- adquiere gran importancia ya que en los laboratorios de la Universidad del Tolima, se generan constantemente materiales de desecho, que pueden llegar a ser altamente peligrosos para toda la comunidad: funcionarios, docentes, estudiantes, directivos, visitantes y el ambiente.

En este sentido, el PGIRHS tiene como base legal la Resolución 1164 de 2002 que establece el Manual de Procedimientos para la Gestión Integral de Residuos Hospitalarios y Similares en Colombia "MPGIRHS", emitido por el Ministerio de Salud y el Ministerio del Medio Ambiente, el Decreto 351 del 19 de Febrero de 2014 emitido por el Ministerio de Salud y Protección Social y el Manual de Gestión Integral de Residuos del INS 2010. Dichas normas tienen como finalidad prevenir y mitigar los impactos ambientales y sanitarios que puedan ocasionar los residuos de orígenes hospitalarios y similares desde su generación hasta su disposición final.

Con respecto a las actividades cotidianas de los Laboratorios de docencia,

investigación y extensión, se generan subproductos inevitables que deben ser reutilizados, eliminados o destruidos de acuerdo con su naturaleza. El PGIRHS de los Laboratorios es una carta de navegación que permitirá garantizar la seguridad ambiental y sanitaria mediante el buen manejo y disposición adecuada de los residuos peligrosos (biosanitarios, cortopunzantes, anatomopatológicos, animales, químicos y fármacos) evitando generar impactos negativos que se evidencian en el medio ambiente, en la configuración paisajística y por su puesto en la salud humana de quienes laboran y desarrollan sus prácticas académicas en el Campus Universitario siempre con el apoyo de la institución.

Se ha realizado un documento matriz PGIRS que se ha socializado con algunos de los laboratorios: Biología, Química, PSS, Anfiteatro, Simulación, Medicina Veterinaria y Zootecnia. Además, se actualizó el compromiso ambiental firmado por el señor Rector.

Al momento se tienen en estado de actualización los documentos PGIRH de diferentes laboratorios de docencia, investigación y extensión. Además, se actualizó el compromiso Ambiental institucional de la Universidad y se han llevado a cabo algunas capacitaciones.

El impacto ambiental implica los efectos adversos sobre los ecosistemas, el clima y la sociedad debido a las actividades, como la extracción excesiva de recursos naturales, la disposición inadecuada de residuos, la emisión de contaminantes y el cambio de uso del suelo, entre otros (André *et al.*, 2004). Por consiguiente, desde la Unidad de Coordinación de Gestión y Educación Ambiental se adelantan ingentes esfuerzos, a pesar de la pandemia, por adelantar estudios que nos permitan establecer líneas bases sobre el impacto de factores ambientales.

Uno de los principales logros es realizar estudios de micropartículas del aire, trabajo que se viene desarrollando con un equipo de la Coordinación de Gestión y Educación Ambiental. Otro logro es avanzar en la contratación de una empresa que realice los análisis a los vertimientos de aguas.



El logro tiene que ver con el trabajo de campo que se está desarrollando, sobre análisis de micropartículas, al interior del campus Santa Helena desde el semestre A-2021 y que para el semestre B se llevarán a cabo también en otras sedes.

El principal reto será consolidar un documento de análisis de los micros partículas del aire de la sede Santa Helena, y el estudio de aguas para la presente vigencia.

Preservar y proteger la biodiversidad es importante porque constituye el soporte de una gran variedad de recursos ambientales de los cuales han dependido la sociedad debido a que facilitan elementos para suplir las necesidades fundamentales de las personas como alimentación, alojamiento y combustible (Amador, Gloria. 2016).

En lo que respecta al manejo integral arbóreo y zonas verdes del campus se ha logrado el diagnóstico del plan de manejo arbóreo, la contratación para la poda de formación y el mantenimiento (podas de formación) componente arbóreo.

En cuanto a los impactos, La gestión del campus una acción de construcción participativa la cual se ha planteado a partir de la armonización de las normas internacionales y las nacionales con la normativa interna, además, la implementación del sistema de gestión, el manejo integrado de los recursos, la educación ambiental y, la generación de la cultura ambiental. Además de la realización del contrato para la intervención de 37 árboles por gestión del riesgo.

Proyecto: Fortalecimiento de los procesos de investigación y proyección social vinculados al jardín botánico y los predios rurales de la universidad.

Subproyecto

El Jardín Botánico de la Universidad del Tolima Alexander von Humboldt, es un espacio de academia, investigación y proyección social, toda vez que es visitado por colegios y universidades tanto a nivel regional como nacional. Lo anterior, lo convierte en un aula viva de conocimiento.

En cuanto a los logros, la pandemia ha impedido que se realicen actividades académicas, investigativas (semilleros) y de proyección social en el último año y medio.

Proyecto: Apoyo a la gestión ambiental y educación ambiental territorial del Tolima

Como centro de pensamiento, la universidad del Tolima vigila y analiza el contexto, sus cambios, riesgos y oportunidades, y propone ajustes necesarios en el proyecto de región para darle factibilidad y permanencia, y hacerlo compatible con las transformaciones que experimenta la sociedad regional, en lo social, lo tecnológico, lo económico y lo político. En tal virtud, la gestión ambiental del territorio es importante dialogarla y construirla en común unión con los actores: Universidad del Tolima y las

entidades regionales y/o territoriales

Como logros en la primera línea de defensa se tiene acercamiento a dos entidades públicas del municipio y el departamento: la Alcaldía y la Secretaría de Salud.

La contribución a la gestión cumplida en atención a los objetivos sobre Contribuir en la gestión ambiental sustentable del territorio tolimense, se tiene a la fecha un acercamiento con la Secretaría de Salud Departamental para llevar a cabo un curso de Plaguicidas. Además se está desarrollando con la Alcaldía de Ibagué un CICLO INTERNACIONAL DE CONFERENCIAS EN CAMBIO CLIMÁTICO Y DESARROLLO SOSTENIBLE.

Proyecto Formulación de políticas y agendas públicas ambientales para un Tolima sustentable.

La universidad cuenta con una amplia experiencia en temas relacionados con la gestión ambiental, ordenación del campus, investigaciones frente a conflictos ambientales y territoriales, etc. En ese orden de ideas, siendo la producción académica un factor fundamental y diferencial de la praxis universitaria, en el eje ambiental se proyecta el fortalecimiento, socialización y difusión de todas estas experiencias

investigativas y de extensión, con el ánimo de contribuir a la sociedad y a los territorios estos trabajos, de tal manera que puedan ser incorporadas a través de políticas públicas, proyectos de intervención y acciones autónomas de las comunidades organizadas y al movimiento social.

Una mayor capacidad institucional de establecer relaciones y articulación con organizaciones públicas y de la sociedad civil. La reflexión ambiental no se limita al ejercicio universitario y de esa manera se fortalece la institución como aliada de otras organizaciones sociales y públicas para emprender acciones centradas en las transformaciones sociales y ambientales.

Se va transformando en una institución líder que se propone fomentar una nueva cultura ambiental y formadora de nuevos ciudadanos y líderes con una alta conciencia ambiental, conforme a los propósitos del eje de compromiso ambiental del Plan de Desarrollo.

Regularizar una producción académica con capacidad e incidencia tanto para el ámbito político-institucional como para las necesidades sociales, territoriales y de las organizaciones comunitarias y sociales.

Proyecto: Consolidación de convenios de investigación

Subproyecto: Contribuir en la gestión ambiental sustentable del territorio tolimense

Se vienen adelantando desde la UGCP gestiones y acercamientos para consolidar convenios de investigación con la Corporación Autónoma Regional del Tolima – Cortolima autoridad ambiental del departamento, de igual forma con otros entes gubernamentales, a través de los cuales se dinamice la gestión ambiental del territorio.

Proyecto Acompañamiento a actores sociales para la gestión de conflictos ambientales.

Desde su quehacer, la Universidad del Tolima ha concebido un compromiso ético con la sociedad, en defensa de la vida y del ambiente, como modelo de gestión institucional, transparencia, eficiencia y eficacia administrativa. En tal virtud, obedeciendo al compromiso de Responsabilidad Social, participa desde la Coordinación de Gestión y Educación Ambiental en diferentes espacios regionales y departamentales convocados por autoridades públicas y privadas.

Dentro de la gestión realizada, en atención a la primera línea de defensa se encuentra la incorporación de la Coordinación de Gestión y Educación Ambiental a espacios de trabajo en aspectos relacionados con la educación ambiental, los insumos químicos y salud ambiental.

Se ha logrado en lo corrido del año 2021, la participación de la Coordinación de Gestión y Educación ambiental en:

1. Comité Interinstitucional de Educación Ambiental -CIDEA-
2. Mesa Química
3. Consejo Territorial de Salud Ambiental -COTSA-
4. CORTOLIMA: mesa de trabajo
5. Colegio Diego Fallón: Acompañamiento evacuación residuos peligrosos.

Eje 4: Eficiencia y Transparencia Administrativa



La Universidad del Tolima reconoce el valor de la planeación y hace uso intensivo de la misma, para obtener sus resultados a través de la gestión orientada por procesos y proyectos, considera a sus grupos de valor como actores centrales y determinantes en la forma en como organiza y presta sus servicios, es transparente y rinde de forma permanente cuentas a la sociedad, aplicando un modelo de gestión universitaria que incluye la productividad, eficiencia, rentabilidad y emprendimiento como criterios orientadores de su quehacer institucional.

A continuación, se detalle los logros alcanzados en el semestre A 2021, de los proyectos que conforman el Eje 4. Eficiencia y Transparencia Administrativa.

PROYECTO SISTEMA DE PLANIFICACIÓN INSTITUCIONAL

SUBPROYECTO: Plataforma de Gestión Integrada

Implementación de la Dimensión 1. Talento Humano del Modelo Integrado de Planeación y Gestión –MIPG: para el fortalecimiento de la implementación de MIPG, la División de Relaciones Laborales y Prestacionales-DRLP planteó y ha ejecutado una serie de actividades, que permitirá la consolidación de esta Dimensión.

- Elaboración de un normograma que contiene la normatividad interna y externa aplicable al proceso de Gestión de Talento Humano; avance del 70%.
- Análisis y disposición de información relacionada con el personal de servidores vinculados, teniendo en cuenta la información relevante: nivel académico, género, pre pensionados, cabezas de familia; empleos que pertenecen a la

planta global de cargos y los grupos internos de trabajo, cargos en vacancia definitiva o temporal por niveles, entre otros.

- La DRLP se encuentra realizando la verificación, monitoreo y seguimiento de la información registrada en el módulo de hoja de vida por los funcionarios vinculados a la institución; con un avance del 50% en la Base de Datos denominada Sistema de Información y Gestión del Empleo Público – SIGEP de la Función Pública.
- Seguimiento al diligenciamiento del reporte de declaración de Bienes y Rentas en el SIGEP, de los funcionarios con plazo y corte para realizarla hasta el 31 de julio.
- Mesas de trabajo para la elaboración y análisis de indicadores para elaborar estrategias que impacten en el desarrollo, crecimiento y bienestar de los servidores de la institución, relacionados con:
 - Rotación de personal (relación entre ingresos y retiros)
 - Movilidad del personal (encargos, comisiones de servicio, de estudio, reubicaciones y estado actual de situaciones administrativas)
 - Ausentismo (enfermedad, licencias, permisos)
 - Pre-pensionados

Así mismo, se ha venido realizando actividades orientadas a fortalecer las etapas del ciclo de vida laboral de los empleados de la institución, así:

1. Para el Ingreso:

Actualización Manual de Funciones: El equipo de la División ha realizado mesas de trabajo para definir las competencias que se incluirán en los cargos que conforman el manual de funciones.

Definición e implementación de los lineamientos en materia de conflictos de interés: La DRLP cuenta con una primera versión y se tiene proyectado que para el mes de noviembre del año curso la institución cuente con un documento oficial, que deberá ser socializado ante la comunidad universitaria.

Proceso de Dotación de Vestido y Calzado de labor en la Entidad: La División realizó la gestión correspondiente para la adquisición de la dotación del personal que hace parte de la planta administrativa y de la planta de trabajadores oficiales, según la normatividad aplicable.

Personal Administrativo y Planta Docente: la institución actualmente tiene congelada la planta de cargos, sin embargo, las vinculaciones que se llevan a cabo para proveer cargos de libre nombramiento y remoción, personal transitorio

y aprendices SENA, ha garantizado la provisión oportuna y eficaz de dichos empleos en la entidad con el personal idóneo.

Docentes Catedráticos: con el fin de garantizar el cubrimiento oportuno del servicio de educación superior, las unidades académicas previo a la vinculación de docentes catedráticos realizan convocatorias que tienen como objetivo proveer a la institución con el personal idóneo fortaleciendo el cumplimiento del principio del mérito.

A través de la implementación de un módulo de la plataforma ACADEMUSOFT se sistematizó el proceso de vinculación de los docentes catedráticos, con el fin de tener un mecanismo digital que genere reportes inmediatos y confiables de la información básica de estos docentes.

2. *Para el Desarrollo y Permanencia*

Plan Institucional de Capacitación: Fue elaborado el Plan Institucional de Capacitación que, con corte al 30 de junio, se ha ejecutado en un 40%, promoviendo capacitaciones en temas tales como, el Modelo Integrado de Planeación y Gestión, Atención al ciudadano, Integridad, Transparencia y Lucha Contra la Corrupción, Buen gobierno, Resolución de Conflictos, entre otros. Igualmente, se ha llevado a cabo el seguimiento de las capacitaciones en mención, se tiene proyectado a partir del mes de julio se definir e implementar mecanismos que permitan medir el impacto de la ejecución del Plan Institucional de Capacitaciones.

Evaluación de Desempeño Laboral: Con el fin de conocer el rendimiento del personal de carrera administrativa vinculado a la institución, se consolidaron los resultados obtenidos en la evaluación de desempeño laboral de la vigencia 2020, en la cual se evidenció que el 89.336 % obtuvo un nivel de calificación destacado de 90 % a 100%.

Jornada de Inducción y Reinducción: Teniendo en cuenta la situación coyuntural por la que atraviesa la institución, no se realizó la jornada de inducción proyectada para el mes de junio, y su aplazamiento se estableció para el mes de agosto, utilizando medios virtuales como TUAULA, como se muestra a continuación:



Día del Servidor Público: Teniendo en cuenta la situación coyuntural por la que atraviesa la institución, no fue posible realizar la celebración en el primer semestre del año, por lo tanto, se tiene proyectado llevarla a cabo en el mes de agosto.

3. *Para el Retiro*

En este caso las actividades a realizar se encuentran orientadas a establecer y desarrollar programas de preparación para el retiro del servicio o de readaptación laboral de los empleados que se desvinculan por jubilación. Así mismo, se plantean actividades que promuevan la permanencia del conocimiento adquirido por el servidor que se retira de la institución.

En este aspecto la División de Relaciones Laborales y Prestacionales realizó la identificación del personal que está en prepensión y del personal que se pensionó en lo que va corrido del año, con el fin de establecer estrategias en conjunto con la Caja de Compensación y la ARL, para brindar apoyo emocional y herramientas para afrontar el cambio por parte de los funcionarios que se retiran por adquirir el derecho a la pensión.

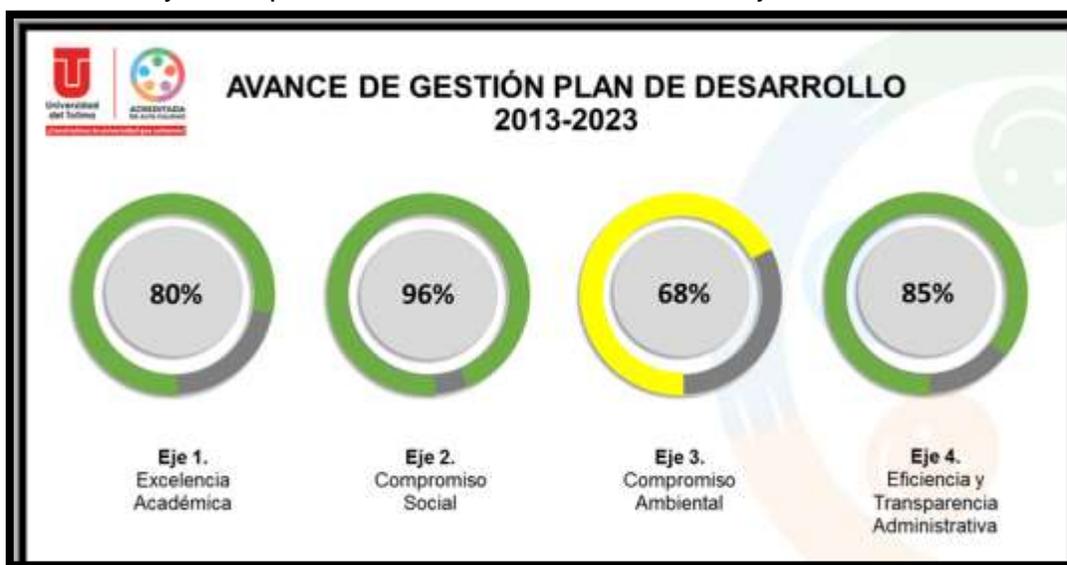
Igualmente, se viene adelantando con la oficina de Desarrollo Institucional ODI, estrategias que permitan lograr la transferencia del conocimiento de los servidores que se retiran a los que continúan vinculados. Es de resaltar que el desarrollo de esta actividad se ha visto afectado por la situación coyuntural que atraviesa la institución, por lo que se requiere modificar el cronograma de

ejecución para iniciar esta actividad a partir del mes de agosto.

Por último, la División de Relaciones Laborales y Prestacionales ha realizado la Socialización y apropiación del Código de Integridad a las Unidades Académico-Administrativas de la institución, actividad que ya fue realizada en un 100% a través de reuniones virtuales con cada una de las dependencias.

Evaluación Plan de Desarrollo Vigencia 2013 al Semestre A-2021

Con respecto al seguimiento del Plan de Desarrollo 2013-2022, con corte de 30 junio 2021, presentó un porcentaje de avance consolidado del 82%, evidenciando una gestión institucional en el Eje 1. Excelencia Académica del 80%, en el Eje 2. Compromiso Social del 96%, del Eje 3. Compromiso Ambiental del 68%, seguido del Eje 4. Eficiencia y Transparencia Administrativa, con una ejecución del 85%.



Fuente: Oficina de Desarrollo Institucional.

Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano-PAYAC.

Se proyectó y consolidó el Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano vigencia 2021, con publicación en la página web en el botón de Transparencia el 30 de enero de 2021. Se invitó a participar en la construcción a los grupos de valor, grupos de interés y ciudadanía en general. El objetivo del Plan, es el de realizar acciones orientadas a la revención de la corrupción y a mejorar los mecanismos de atención al ciudadano, mediante la gestión de riesgos, la racionalización de trámites, la rendición de cuenta permanente, la transparencia y acceso a la información, buscando legitimidad, confianza y acercamiento al ciudadano para el control social de los procesos y la gestión de la Universidad del Tolima en cumplimiento de sus ejes misionales. Durante

el mes de marzo se realizaron mesas de trabajo y acciones de seguimiento y monitoreo de este plan tan importante para la gestión institucional.

Mantener la certificación bajo la ISO 9001:2015 del Sistema de Gestión de la Calidad - SGC de la Universidad

Para el cumplimiento de este propósito se desarrollaron jornadas de formación de auditores internos HSEQ NTC ISO 9001 :2015 NTC ISO 14001 :2015 y NTC ISO 45001:2018 y competencias básicas de calidad ISO 9001, a través de mediaciones tecnológicas con la orientación de ICONTEC formando a más de 60 funcionarios de la Universidad en el cumplimiento de estas normas, orientados en el alistamiento para la auditoria interna de calidad que se desarrollara en el mes de agosto de la vigencia 2021.

Transparencia y Acceso a la Información Pública

A comienzo de la vigencia 2021 se trabajó en la obtención, consolidación, actualización y publicación de la información de la Página Web el link de Transparencia y Acceso a la información pública con lo estipulado en la ley 1712 de 2014, en conjunto con las dependencias de la Universidad del Tolima acorde con los requerimientos de la Procuraduría General de la Nación y el Ministerio de Educación Nacional. De otra parte, desde el 26 de marzo del 2021 se viene realizando la inscripción del: registro de Activos de Información, Índice de Información Clasificada y Reservada y el Esquema de Publicación de Información de la Universidad del Tolima, que permitirá Impulsar la transparencia e innovación institucional.

SUBPROYECTO: GESTIÓN DOCUMENTAL

Revisión y actualización de los procedimientos de los procesos del proceso de Gestión Documental

Desde el Archivo General se ha propuesto la articulación con el Sistema de Gestión de la Calidad, por lo tanto, la actualización de los procedimientos permitió un avance considerable en la normalización de los procesos archivísticos viéndose reflejado en la eficiencia en la prestación de los servicios.

Acciones para fortalecer el Archivo General de la institución

Para el cumplimiento de esta acción, se presentó el Plan Institucional de Archivos - PINAR el cual fue aprobado por el Comité Institucional de Gestión y Desempeño para dar inicio a la implementación de instrumentos archivísticos mejorando el proceso de Gestión Documental de la Universidad.



Universidad
del Tolima

¡Construimos la universidad que soñamos!



ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

INFORME GESTION PRIMER SEMESTRE 2021



Una vez aprobado el plan, se inició con la contratación para el desarrollo de la primera fase de la implementación del Plan Institucional de Archivos. Se contrató a la firma TECNOFIEL SAS con el contrato 113-2021 para que liderara este proceso. A la fecha del presente informe se ha logrado 648.485 imágenes electrónicas las cuales permitirán la optimización de espacios para albergar una mayor cantidad de documentos que son vitales para su conservación, permitiendo la consulta simultánea en medios electrónicos por las partes interesadas. La digitalización permitirá eliminar documentación que liberará espacios en 19 estantes, para albergar las transferencias documentales de las unidades académico administrativas de la universidad.



Proceso de Digitalización de documentos del Archivo General

Establecimiento de lineamientos de manejo de firmas digitales, electrónicas y

escaneadas.

Se comunicó a los funcionarios la normatividad nacional sobre los lineamientos en cuanto al manejo de firmas digitales, esto permitirá que los documentos generados al interior de la institución sean firmados bajo certificación de no repudio. Garantizando la autenticidad y fiabilidad del contenido de los mismos para futuras investigaciones. Así mismo, la conservación e inicio de la implementación de documentos electrónicos cumpliendo con el Plan de Preservación Digital a Largo Plazo.

Durante el semestre A del 2021 en la Oficina de Correspondencia de manera presencial recibió 491 documentos y despacho 628 solicitudes; atendió 229 consultas telefónicas y recibió 199 correos electrónicos. Frente al manejo de documento físicos la Oficina de Correspondencia realizó el proceso de escaneo y cargue de las comunicaciones oficiales, para el envío a correos institucionales de las unidades académicas y administrativas.

Proceso de Depuración y clasificación documental del archivo de gestión de la Oficina de Admisiones, Registro y Control Académico.

Se avanza en el proceso de depuración del archivo de la Oficina de Admisiones, Registro y Control Académico, que permitirá la localización de forma ágil y oportuna de los documentos de esta Oficina en lo relacionado con las Historias Académicas de los estudiantes en Convenios Académicos que la Universidad ha suscrito con diferentes universidades del país.



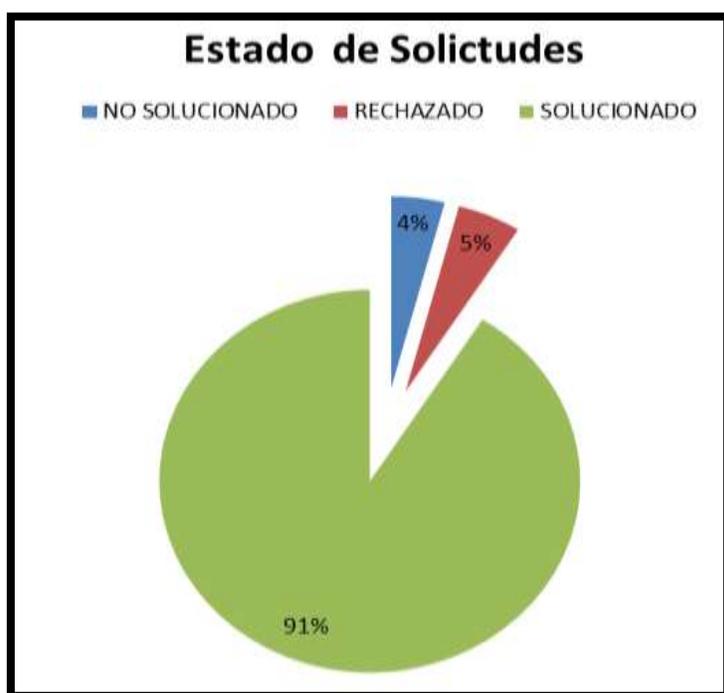
Antes



Después

Ventanilla única y de PQRDS

Se presentaron informes mensuales arrojados desde la plataforma de PQRDS actualizando los indicadores, los que se evidencian el link de transparencia y en el Sistema de Gestión integrado en el proceso de Gestión de la Comunicación, de conformidad con el tipo de solicitud presentadas durante el semestre A de 2021, con el siguiente comportamiento:



Tipo	Número de Solicitudes
DENUNCIA	19
RECLAMO	79
SUGERENCIA	5
QUEJA	94
PETICIÓN	559

Fuente: Oficina de Correspondencia-Sistema de PQRD's

DERECHOS DE PETICIÓN: Con 559 solicitudes que corresponden al 74% de la muestra; Los temas recurrentes de las peticiones presentadas a la Universidad corresponden a: dificultades en la plataforma por correos desactivados; dificultad para el descargue documentos; solicitud de información sobre los cambios en el calendario académico; inconformidad de la ciudadanía por demora en los requerimientos de devolución de dinero por proceso de inscripciones y pago de matrícula cero y reiteradas solicitudes de respuesta oportuna a solicitudes de expedición de certificados.

QUEJAS: Con 94 solicitudes que corresponde al 12% de la muestra, estas quejas corresponden a temas relacionados con: los servicios de la plataforma; demora en las respuestas de devolución de dinero; no atender oportunamente la contestación de

servicio de telefonía; fallas por daños en los dispositivos entregados a los estudiantes y fallas técnicas en la cobertura de internet en el lugar de su residencia.

RECLAMOS: Con 79 solicitudes que corresponde al 10%, de la muestra, están relacionados con la demora en la expedición de certificados por la Oficina de Admisiones Registro y Control Académico

DENUNCIAS: Con 19 solicitudes que corresponden al 3% están directamente relacionadas con la legalización de matrículas de estudiantes de los CAT's, afectación de los estudiantes de la modalidad a distancia por no poder entrar a clases; la falta de entrega oportuna de documentos solicitados un vez se ha efectuado el correspondiente pago y cobros de pago de matrícula a estudiantes que teniendo el beneficio de la matrícula cero.

Los resultados del aplicativo corresponden a **756** requerimientos recibidos, de los cuales se resolvieron y contestaron oportunamente **688** solicitudes que corresponde al 91% del total de la muestra, dentro de los términos según lo establecido en el artículo 14 del Código de procedimiento administrativo y de lo contencioso administrativo; **31** solicitudes no fueron solucionadas pero si fueron contestados directamente al correo personal del petionario y no por la plataforma del PQRDS; se registran **37** solicitudes que fueron rechazados por estar duplicadas varias veces.

La tendencia durante el semestre A del 2021, fueron los requerimientos de información de manera general de 256 solicitudes en temas relacionados con:

- Programas académicos,
- Proceso de inscripciones,
- Oferta académica,
- Funcionamiento de la plataforma,
- Cambios del calendario académico ,
- Solicitud del proceso de inscripciones,
- Costos de los certificados,
- Información de eventos que se publican en la página de la universidad;

De igual forma existe una tendencia relacionada con la expedición de certificados para la expedición de sabanas de notas y de estudios y de matrículas; con 99 solicitudes presentadas ante el IDEAD y la Oficina de Registro y Control Académico.

Capacitación a funcionarios de la Universidad del Tolima en protocolos de servicio al ciudadano.



Se han realizado cuatro (4) capacitaciones a diferentes unidades (IDEAD-CAT, transporte, vigilancia, aseo y trabajadores oficiales) de la Universidad, continuando este mismo proceso a las demás unidades programadas. La atención al ciudadano es un proceso transversal no solo de la Oficina de Atención al Ciudadano, sino de todas las unidades académicas y administrativas de la Universidad del Tolima, siendo pertinente y necesario tener que aplicar las directrices institucionales para atender a los grupos de valor e interés.



A través de campañas publicitarias se ha fortalecido y sensibilizado la cultura del servicio al ciudadano, en la que se han ejecutado dos (2) campañas publicitarias en Caracterización de grupos de valor y Canales de atención en pandemia de las cuatro (4) programadas para el año; esto permitirá ofrecer un Lenguaje Claro, comunicar información sobre los canales de atención y en general incentivar la cultura del servicio al ciudadano.

Estudio de un Convenio interinstitucional.

Desde la Secretaría General y el Archivo General se inició comunicación con la Alcaldía de Ibagué para la adquisición de la solución informática PISAMI para el manejo de la recepción y distribución de comunicaciones de la Universidad del Tolima.

PROYECTO SISTEMA DE COMUNICACIÓN Y MEDIOS

SUBPROYECTO: Política de comunicaciones

Actualmente se está trabajando en la construcción y aprobación de la política de comunicaciones, su estado de avance es de un 60%.

El Grupo de Comunicaciones e Imagen de la Universidad del Tolima realizó gestión y producción comunicacional permanente, informando los acontecimientos de la vida académica y administrativa a la comunidad universitaria y público en general, a través de las redes sociales Facebook, Twitter y YouTube institucional posicionando en públicos representativos la buena imagen de la institución, como se puede ver a continuación:

UT AL DIA		
MES	CANTIDAD ENVIADA	NOTICIAS REALIZADAS
ENERO	20	6
FEBRERO	20	22
MARZO	19	34
ABRIL	16	29
MAYO	20	34
JUNIO	15	25

Fuente: Secretaria General-Grupo de comunicaciones e imagen institucional

TWITTER					
MES	PUBLICACIONES	SEGUIDORES	ALCANCE	MENCIONES	VISITAS A PERFIL
ENERO	20	196	25.100	1.636	3.981
FEBRERO	73	113	54.600	488	7.114
MARZO	62	66	49.500	168	6.684
ABRIL	76	59	51.900	199	4.600
MAYO	38	158	38.000	287	5.191
JUNIO	41	83	39.000	185	3.294

Fuente: Secretaria General-Grupo de comunicaciones e imagen institucional

FACEBOOK		
MES	PUBLICACIONES	ALCANCE
ENERO	32	167.310
FEBRERO	97	302.601
MARZO	87	223.288
ABRIL	97	384.557
MAYO	45	317.406
JUNIO	19	85.495

Fuente: Secretaria General-Grupo de comunicaciones e imagen institucional

NOTICIAS EN MEDIOS EXTERNOS		
MES	NOTICIAS	MEDIO
JUNIO	27	Ecos del combeima

Fuente: Secretaria General-Grupo de comunicaciones e imagen institucional

Piezas Gráficas 2021						
PIEZAS GRÁFICAS	59	198	100	125	140	149
VIDEOS	3	7	5	7	6	4

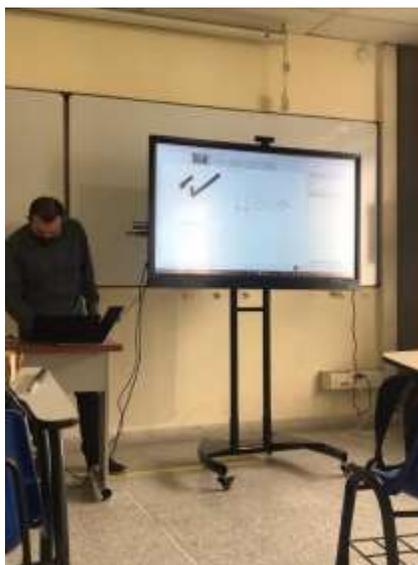
Fuente: Secretaria General-Grupo de comunicaciones e imagen institucional

PROYECTO PLAN ESTRATEGICO DE GESTIÓN DE TIC

SUBPORYECTO: Modernización y Actualización de los Recursos e Infraestructura Tecnológica

Con el propósito de avanzar en el desarrollo del Plan de Alternancia Educativa Gradual, Progresiva y Segura de la Institución, en articulación con la gestión realizada por la Oficina de Gestión Tecnológica, se han adelantado las actividades pertinentes para la evaluación de propuestas económicas y técnicas de seis proveedores, por medio de demostraciones en vivo del manejo de las pantallas interactivas que permitirán el desarrollo de clases semipresenciales. Para el segundo trimestre de la vigencia 2021, se cuenta con el Certificado de Disponibilidad Presupuestal, y la proyección de

Estudios Previos, en proceso de revisión y ajustes.



Así mismo se desarrollaron las siguientes actividades para el semestre A-2021

Software en desarrollo:

- Adecuación matrícula en línea, banco de electivas para agilizar la matrícula en línea.
- Adecuación de liquidaciones (descuento por hermanos, continuidad, etc)
- Aplicación consulta de datos iniciales para admitidos.
- Nuevo formulario de inscripción.
- Adecuación paz y salvos para grados

Software Instalado:

- Nuevo chat para atención al ciudadano

Conectividad:

- Canal de internet sede central de 600 Mb dedicado
- Licenciamiento de firewall y firewall de aplicaciones para seguridad informática
- Renovación convenio Microsoft, con nuevas herramientas como cuenta básica Microsoft Azure para estudiantes de ingeniería, licencias de office 365 y Windows 10 para docentes y estudiantes.
- Cambio de equipos de comunicación bloque 33 aulas
- Conectividad Oficina de Género
- Conectividad caseta entrada de la Universidad

Próximos a salir:

- Cancelación de matrícula rol del estudiante.

- Matricula por cohortes postgrados

En proceso a ejecutarse:

- Conectividad bloque 33 de laboratorios (cableado, equipos de comunicación y WIFI)
- Cableado estructurado bloque 32 aulas.
- Conectividad laboratorio de citogenética (cableado, equipos de comunicación y WIFI)
- Conectividad laboratorio de suelos (cableado, equipos de comunicación y WIFI)

PROYECTO MODERNIZACIÓN INSTITUCIONAL

Subproyecto Gestión y organización universitaria

Aprobación del Estatuto Profesor al Consejo Superior

En el año 2015, la Vicerrectoría Académica dio apertura a una comisión para reformar el Estatuto Profesor que tenía para el momento una vigencia de 22 años ya que fue aprobado en el año 1994; para el año 2017 el Consejo Superior designo la comisión profesoral en la que participo un delegado por departamento; para el año 2019 la Comisión Profesoral entrego al Consejo Académico el proyecto de reforma al Estatuto Profesor en donde se realizó un estudio durante 14 sesiones, con el fin de realizar las respectivas recomendaciones al proyecto de Estatuto Profesor antes de ser presentado al Consejo Superior; en el Año 2020 se radico el proyecto al Consejo Superior, en donde se creó una comisión para su revisión. Este trabajo se realizó en 12 sesiones. La comisión del Consejo tomo como insumo la propuesta de la Comisión Profesoral y el Proyecto del Consejo Académico, para abril del año 2021 se aprobó en segunda vuelta, en sesión extraordinaria virtual el acuerdo 014 de 2021 del Consejo Superior.

Estatuto Estudiantil

Se avanza en la elaboración del Estatuto Estudiantil. Los insumos presentados en el documento propuesta de actualización del estatuto estudiantil, corresponden a las apreciaciones hechas por los estudiantes miembros de las comunidades de especial protección constitucional quienes, durante más de dos años, leyeron, analizaron, debatieron y propusieron las modificaciones, elementos a suprimir y agregar como la utilización del lenguaje desde una perspectiva de la inclusión y los derechos humanos.

Publicación de calendario para elección de decanos (as) y dirección del IDEAD



Universidad del Tolima

¡Construimos la universidad que soñamos!



ACREDITADA DE ALTA CALIDAD

INFORME GESTION PRIMER SEMESTRE 2021



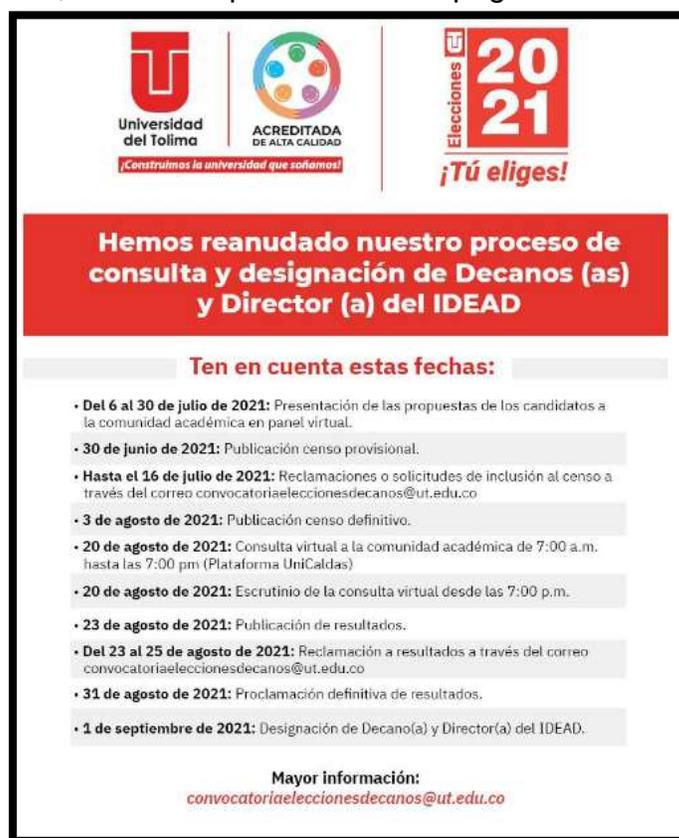
Mediante la Resolución de Rectoría 114 de 2021 del 11 de febrero de 2021 de acuerdo al nuevo Estatuto General de la institución, se estableció el calendario del proceso de consulta y designación de los Decanos (as) de las Facultades y Director (a) de Instituto de la Universidad del Tolima; cuyo proceso estaba programado para realizar a partir del 16 de febrero y hasta el 12 de marzo de 2021, el día 24 de marzo de publicó la resolución número 285 por medio de la cual se conforma la lista provisional de 22 aspirantes al cargo de decanos (as) y Director (a) del Instituto de Educación a Distancia de la Universidad del Tolima.



Sin embargo mediante resolución de Rectoría número 476 del 6 de mayo de 2021, se suspendió el proceso de consulta y designación de Decanos (as) de Facultad y Director

(a) del Instituto de Educación a Distancia de la Universidad del Tolima, dando cumplimiento al auto proferido por el Juzgado Sexto Penal Municipal con Función de Control de Garantías de Ibagué, como medida provisional a la admisión de tutela interpuesta al proceso de convocatoria de consulta y de Decanos (as) de Facultad y Director (a) del Instituto de Educación a Distancia de la Universidad del Tolima.

Teniendo en cuenta lo anterior, por medio de la resolución 593 del 16 de Junio de 2021, se reanuda y establece el cronograma para el proceso de consulta y designación de Decanos (as) de Facultad y Director (a) del Instituto de Educación a Distancia de la Universidad del Tolima, el cual fue publicado en la página WEB de la Universidad.



The infographic features the logos of Universidad del Tolima and ACREDITADA DE ALTA CALIDAD at the top left, and a 'Elecciones 2021 ¡Tú eliges!' logo at the top right. The main title reads: 'Hemos reanudado nuestro proceso de consulta y designación de Decanos (as) y Director (a) del IDEAD'. Below this, a section titled 'Ten en cuenta estas fechas:' lists the following key dates and events:

- Del 6 al 30 de julio de 2021: Presentación de las propuestas de los candidatos a la comunidad académica en panel virtual.
- 30 de junio de 2021: Publicación censo provisional.
- Hasta el 16 de julio de 2021: Reclamaciones o solicitudes de inclusión al censo a través del correo convocatoriaeleccionesdecanos@ut.edu.co
- 3 de agosto de 2021: Publicación censo definitivo.
- 20 de agosto de 2021: Consulta virtual a la comunidad académica de 7:00 a.m. hasta las 7:00 pm (Plataforma UniCaldas)
- 20 de agosto de 2021: Escrutinio de la consulta virtual desde las 7:00 p.m.
- 23 de agosto de 2021: Publicación de resultados.
- Del 23 al 25 de agosto de 2021: Reclamación a resultados a través del correo convocatoriaeleccionesdecanos@ut.edu.co
- 31 de agosto de 2021: Proclamación definitiva de resultados.
- 1 de septiembre de 2021: Designación de Decano(a) y Director(a) del IDEAD.

Mayor información:
convocatoriaeleccionesdecanos@ut.edu.co

Cabe precisar que la Universidad ha venido poniéndose al día con los procesos de elección al interior de la institución, siendo la elección de decanos, el único pendiente hasta el momento. De otra parte, actualmente se está elaborando la convocatoria para el proceso de elecciones estudiantiles a los Consejos de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Ingeniería Forestal y Ciencias de la Salud, atendiendo la solicitud de las Facultades de Medicina Veterinaria y Zootecnia y Ciencias de la Salud, teniendo en cuenta que la Facultad de Ingeniería Forestal no tiene representación estudiantil ante el consejo se incluye en esta convocatoria.

Gestión de la Secretaria General ante el Consejo Académico y Consejo Superior

Dentro de las Funciones del Secretario General está el Actuar como secretario técnico de los consejos superior y académico. Las sesiones para la vigencia 2021 se han realizado en el siguiente orden:

CONSEJO ACADÉMICO: Se han llevado a cabo 45 sesiones, entre consejos ordinarios, consejos extraordinarios, consejo extraordinario ampliado y consultas ad referendum.

A la fecha se han expedido 103 acuerdos, entre los más relevantes están:

- Acuerdo 019, “Por medio del cual se adopta el Plan de Alternancia Educativa “Gradual, Progresiva y Segura” semestre A – 2021 para la Universidad del Tolima”
- Acuerdo 023, “Por el cual se aprueba el plan de estudios del Programa de Especialización en Restauración Ecológica”
- Acuerdo 024, “Por el cual se aprueba el plan de estudios del Programa de Maestría en Ciencias Forestales
- Acuerdo 025, “Por el cual se aprueba el plan de estudios del Programa de Maestría en Gerencia del Talento Humano”
- Acuerdo 026, “Por el cual se aprueba el plan de estudios del Programa de Maestría en Emprendimiento”
- Acuerdo 057, “Por el cual se reglamentan los exámenes de validación y las homologaciones en la Universidad del Tolima”.
- Acuerdo 059, “Por el cual se aprueba el Calendario Académico para los periodos A y B de 2021 en la modalidad presencial de pregrado para restablecer las actividades académicas del periodo académico A de 2021 y se dictan otras disposiciones”
- Acuerdo 060, “Por el cual se aprueba el Calendario Académico para los periodos A y B de 2021 en la modalidad a distancia de pregrado para restablecer las actividades académicas del periodo académico A de 2021 y se dictan otras disposiciones”
- Acuerdo 061, “Por el cual se aprueba la oferta académica de los programas de pregrado de la modalidad presencial de la Universidad del Tolima, para el semestre B de 2021”
- Acuerdo 062, “Por el cual se aprueba la oferta académica de los programas de pregrado de la modalidad a Distancia de la Universidad del Tolima, para el semestre B de 2021”
- Acuerdo 063, “Proyecto de Acuerdo " Por medio del cual se aprueba el plan de Estudios del Programa de física”

- Acuerdo 084, “Proyecto de Acuerdo “Por medio del cual se modifica parcialmente el Acuerdo 019 del 23 de marzo de 2021, que adopta el Plan de Alternancia
- Educativa “Gradual, Progresiva y Segura” semestre A – 2021 para la Universidad del Tolima”.
- Acuerdo 089, "Por el cual se aprueba el plan de estudios del programa de Especialización Virtual en Ambientes y Recursos Digitales para la Educación.”
- Acuerdo 091, "Por el cual se aprueba el plan de estudios del programa de Especialización en Seguridad e Higiene en el Ámbito Laboral.”

CONSEJO SUPERIOR: Se han llevado a cabo 14 sesiones.

A la fecha se han expedido 36 acuerdos, entre los más relevantes están:

- Acuerdo 015, “Por el cual se aprueba la creación del Programa de Especialización en Restauración Ecológica”
- Acuerdo 016, “Por el cual se aprueba la creación del programa de Maestría en Ciencias Forestales”
- Acuerdo 017, “Por el cual se aprueba la creación del programa de Maestría en Gerencia del Talento Humano” Acuerdo 019, “Por medio del cual se aprueba el uso de recursos de la Estampilla Pro Universidad del Tolima”
- Acuerdo 018, “Por el cual se aprueba la creación del programa de Maestría de Emprendimiento”
- Acuerdo 010, “Por medio de la cual se aprueba el beneficio de Gratuidad Educativa a los estudiantes de pregrado de la Universidad del Tolima para el semestre A de 2021 y se dictan otras disposiciones”
- Acuerdo 012, “Por medio del cual se aprueba una destinación de recursos de la Estampilla pro Universidad del Tolima, para la construcción en el Jardín Botánico Alejandro Von Humboldt”
- Acuerdo 014, “Por el cual se expide el Estatuto Profesorial de la Universidad del Tolima”
- Acuerdo 023, “Por el cual se aprueba la Política de Inclusión y Diversidad de la Universidad del Tolima”
- Acuerdo 025, “Proyecto de acuerdo por el cual se incorporan recursos del contrato interadministrativo no. 0202 de 2021 suscrito entre la Universidad del Tolima y la Corporación Autónoma Regional del Tolima – CORTOLIMA”.

Subproyecto Sostenibilidad financiera y transparencia

Seguimiento y control del saneamiento financiero y fiscal por medio del Consejo Universitario de Política Fiscal –CONFIS

El Consejo Universitario de Política Fiscal es un organismo asesor del Señor Rector, el cual se debe reunir de manera ordinaria una vez al mes, este órgano es el encargado de analizar todos los temas fiscales y presupuestales de la Universidad. En el 2021 se ha realizado un seguimiento exhaustivo a las ejecuciones presupuestales y al PAC, con el objetivo de mitigar desviaciones en las proyecciones financieras. Durante el primer semestre se han realizado dos sesiones del Consejo Universitario de Política Fiscal, en los cuales se han tratado temas de Recursos de Balance, aprobación de estados financieros con corte a 31 de diciembre del 2020, ejecución presupuestal, PAC y flujo de caja con corte a febrero del 2021 como parte del seguimiento al cumplimiento del Estatuto Orgánico de Presupuesto.

Subproyecto Modernización y rediseño organizacional

Se adelantó el cronograma de trabajo para el análisis y modelación de escenarios con la comisión del Consejo superior universitario, con el fin de determinar una propuesta dentro del proceso de modernización y rediseño institucional.

PROYECTO TALENTO HUMANO

Subproyecto GESTION TALENTO HUMANO

Espacio de diálogo con sindicato de trabajadores SINTRAOFUT

De cara a los compromisos asumidos con los integrantes del Sindicato de trabajadores oficiales SINTRAOFOUT, se reunió el pasado 11 de marzo para rendir cuentas del cumplimiento de las tareas que sean asumido. Entre los compromisos cumplidos se encuentran: la compra de herramientas, entrega de elementos de protección, aprobación de integración de trabajadores, entrega de computador e impresora y el cumplimiento de dotaciones y demás beneficios contenidos en las convenciones colectivas.

Es de precisar, que en este espacio se identificaron aspectos a mejorar relacionados con el proceso de contratación de nuevo personal para llenar las vacantes actuales, liquidación de horas extras, mejora de infraestructura física de espacios donde se guardan sus pertenencias, entre otras que ya cuentan con un avance de ejecución representativo por lo cual se establecieron fechas de cumplimiento que se socializarán en un próximo encuentro que, desde luego se enmarca en la permanente rendición de cuentas que realiza la dirección universitaria.

PROYECTO PLAN DE DESARROLLO FÍSICO DEL CAMPUS UNIVERSITARIO

Plan de Mantenimiento de infraestructura física UT

Los requerimientos de mantenimiento presentados a la División de Servicios Administrativos, se han atendido de manera oportuna, dada la capacidad del personal para desarrollar esta labor en cuanto al mantenimiento general de la planta física, mantenimiento preventivo y correctivo del sistema eléctrico, reparaciones locativas en laboratorios para el uso de prácticas académicas, limpieza de canaletas y cubiertas de la Prestadora y otras dependencia, apoyo en la adecuación de los elementos de bioseguridad en diferentes sectores del campus, jardinería y brigadas especiales de mantenimiento y pintura en la sede Mirar y sede central como mantenimiento e imagen de la infraestructura del campus. De igual forma, en apoyo del personal de mantenimiento se han venido acondicionando los espacios ocupados por el personal estas áreas para un mejor desarrollo de sus labores, lo cual podemos visualizar con la sección de transporte, cambio de pisos, pintura y pintura de locker.

Antes



Después



Mantenimiento de Zonas verdes del Campus





Universidad del Tolima

¡Construimos la universidad que soñamos!



ACREDITADA DE ALTA CALIDAD

INFORME GESTION PRIMER SEMESTRE 2021

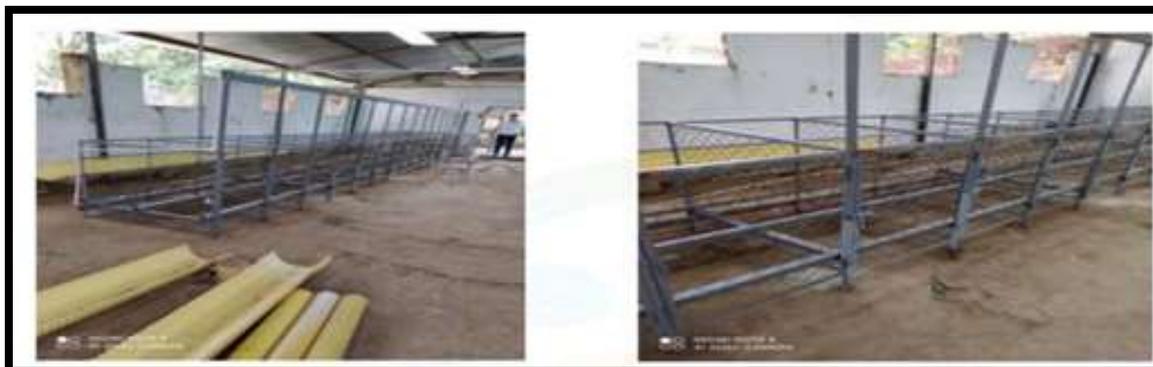
Mantenimiento y aseo al interior y exterior de Facultades



Mantenimiento de infraestructura -Sede Granja las Brisas Pecuaria

Adecuación de Comedores

Adecuación Jaulas



Caja de desagües

Caja Eléctrica



Universidad
del Tolima

¡Construimos la universidad que soñamos!



ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

INFORME GESTION PRIMER SEMESTRE 2021



Adecuación de ángulos

Red Eléctrica



Adecuación de Aires Acondicionados al Exterior del Coliseo UT

Antes

Después





Universidad
del Tolima

¡Construimos la universidad que soñamos!



ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

INFORME GESTION PRIMER SEMESTRE 2021

Mantenimiento y pintura del Restaurante



Pintura Bloque Centro de Idiomas



Pintura fachada Laboratorio de Estadística (Intervención en el sistema eléctrico - conexiones de red)



Universidad
del Tolima

¡Construimos la universidad que soñamos!



ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

INFORME GESTION PRIMER SEMESTRE 2021



Pintura de exteriores Bloque 02



Mantenimiento –Pintura y Acondicionamiento de Laboratorios





Universidad
del Tolima

¡Construimos la universidad que soñamos!



ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

INFORME GESTION PRIMER SEMESTRE 2021



Poda de árboles de la María



Pintura de Entrada y Poda de las Instalaciones de Hospital Veterinario “Bernardino Rodríguez Urrea”



Se adelantaron visitas, diagnósticos e informe técnico para adelantar labores en el segundo semestre de la vigencia 2021 de los siguientes espacios:

- Laboratorio Virtual Facultad De Tecnologías
- Salón De Maestrías Facultad De Tecnologías
- Dotación Y Mobiliario Sede Centro Universidad Del Tolima
- Residencias Estudiantiles
- Auditorios De La Universidad Del Tolima
- Salones Bloques No 16, 17 Y 18
- Laboratorio De Bio-cancer
- Orquideario De La Universidad Del Tolima

Avances en el programa de ordenación y proyección del campus universitario

Este programa responde a la necesidad de una planeación y diseño integral de los espacios universitarios en sus diferentes sedes y granjas, de manera que la infraestructura física responda a los requerimientos institucionales, así como a las proyecciones de crecimiento y desarrollo de la misma, bajo criterios de sustentabilidad

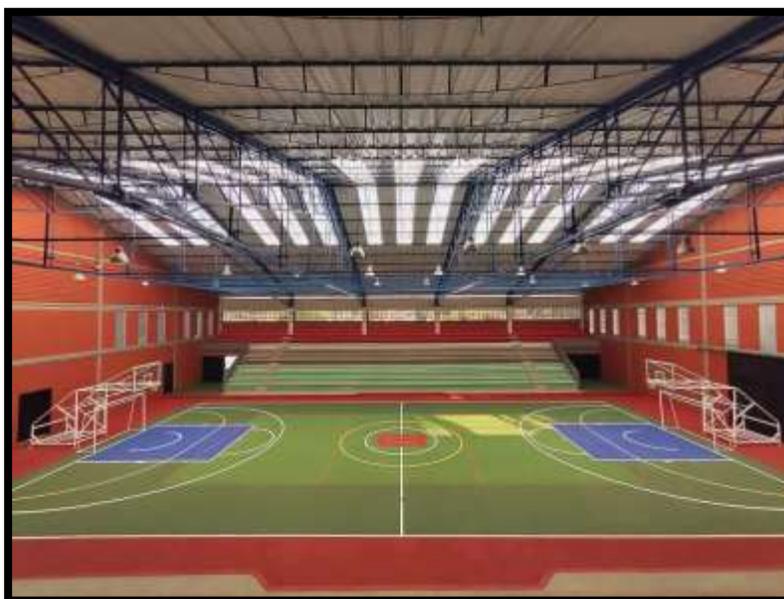
ambiental. En el mes de marzo se estructuró el cronograma de ejecución de obras de Infraestructura física que se espera entregar a la comunidad universitaria, en atención al plan de acción 2021, esta labor fue realizada de manera articulada entre la Vicerrectoría Administrativa y la Oficina de Desarrollo Institucional.

Formular el proyecto del plan maestro de desarrollo físico del campus con su respectiva factibilidad

Se viene adelantando la formulación del proyecto el cual continuara durante el segundo semestre de la vigencia 2021, se está trabajando en la perfilación del proyecto.

Adecuación del entorno físico del Coliseo Cubierto

Para el primer semestre de la vigencia 2021, la Oficina de Desarrollo Institucional (ODI) en cabeza de su director, ha venido liderando la remodelación y adecuación del coliseo cubierto del campus de Santa Helena, para el goce y disfrute de toda la comunidad universitaria, una vez haya retorno a la presencialidad, según lo dispuesto por las autoridades nacionales y locales.





Universidad
del Tolima

¡Construimos la universidad que soñamos!



ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

INFORME GESTION PRIMER SEMESTRE 2021



El costo de estas adecuaciones ascendió a los 390 millones de pesos, de recursos de inversión con línea específica de infraestructura físicas, con los cuales se ejecutó el cambio total de cubierta, piso de área deportiva, mantenimiento y pintura de las graderías y muros, pintura de las fachadas y la ventanearía, así como también el mantenimiento y pintura la ornamentación, para completar una remodelación total de su infraestructura. Así mismo se adelantó la adecuación del entorno del coliseo a lo que corresponde a la oficina de deportes gimnasio Ornato y fachadas.



Adecuar el espacio físico para la implementación de un laboratorio en la sede Chaparral



Se adelantó la gestión para la consecución del laboratorio para el CAT Chaparral con la Empresa de Energía de Pereira en contra prestación del paso de RED por la sede, determinándose la viabilidad del aporte para la sede Chaparral que será materializada en el segundo semestre de la presente vigencia

1. Construcción Jardín Botánico - Sede Santa Helena



Se adelantó el proceso precontractual para la adecuación física del Jardín Botánico Alexander Von Humboldt ejecución que iniciará en el segundo semestre de la vigencia 2021 con un término de 6 meses.

3. Adecuación Física Entrada Principal Y Construcción Del Bulevar Desde La Portería Hasta El Jardín Botánico - Sede Santa Helena



Se adelantó el proceso precontractual para la adecuación física de la entrada Principal Y Bulevar Universitario este proyecto se empezara a ejecutar en el segundo semestre de la vigencia 2021 con una duración de 6 meses.

4. Construcción Del Edificio De Aulas Bloque No 03 De La Universidad Del Tolima - Sede Santa Helena



Se adelantó el proceso precontractual por parte de la Gobernación del Tolima este proyecto se empezara a ejecutar en el segundo semestre de la vigencia 2021 se tiene proyectado una duración de 10 meses aproximadamente, en gestión de la Universidad se desmonto la cubierta del bloque 3 con el fin de dar inicio a la primera fase de demolición.



Universidad
del Tolima

¡Construimos la universidad que soñamos!



ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

INFORME GESTION PRIMER SEMESTRE 2021

5. Adelantar Obras De Adecuación, Mejoramiento Y Mantenimiento Del Inmueble Donde Operara El Parque Interactivo “Innovamente”



Se adelantaron las obras correspondientes del espacio físico del Parque Interactivo Innovamente el cual entrara en funcionamiento en el mes de septiembre de 2021



Obras físicas del puente Granja Armero



Esta obra mejorará el acceso y movilidad en el Centro Experimental de Armero, tuvo una inversión de 610 millones de pesos



Pavimentación Vehicular Interna De La Universidad Del Tolima

Se inició el proceso para la elaboración de estudios y diseños el cual culminara en el segundo semestre de 2021.

Suministro e Instalación De Cuarto Frio para la Universidad del Tolima

La Facultad de Ingeniería Forestal, inició el proceso de extracción del aceite de la moringa con el Secretario de Agricultura de la Gobernación del Tolima, para verificar las instalaciones de un predio en el municipio de Lérica y el acondicionamiento que se requiere, con un área de aproximadamente 800 m², con una adecuación inicialmente de 200 m². El cuarto frio, cuenta con los estudios previos, para la contratación directa por parte de la UT.

Formular el proyecto para la construcción Parque Agroindustrial

Dentro del plan de desarrollo físico del campus universitario, durante el primer trimestre del año en curso, desde el área de formulación de la UGCP se construyó el documento técnico del Centro de desarrollo tecnológico, innovación y emprendimiento agroindustrial del Tolima - CDT TOLIMA, que contienen los estudios y diseños previos del parque agroindustrial.

La formulación del proyecto de Centro de Desarrollo Tecnológico, de Innovación Y Emprendimiento Agroindustrial del Tolima cuyo proponente es la Gobernación del Tolima en alianza con la Universidad del Tolima, Universidad Cooperativa de Colombia (sede Ibagué) Universidad de Ibagué, Cámara de Comercio de Ibagué y el Centro Regional de Productividad Y Desarrollo Tecnológico del Tolima tiene como propósito la Transferencia de Conocimiento Sectorial, para aunar esfuerzo que contribuyan a la disminución de las brechas propias y transversales a las cadenas de **café, cacao, arroz, aguacate, algodón, cítricos, frutales y aromáticas, piscícola, así como con**

el sector pecuario en el Tolima participar en la creación de alternativas de solución innovadoras y ser así un departamento más productivo y competitivo a través de un CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO, DE INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO AGROINDUSTRIAL PARA EL TOLIMA, que permita instalar las capacidades científicas y tecnológicas de ecosistema de innovación en un solo lugar permitiendo así tener un circuito de atención integrado, que está compuesto por; zona de servicios científico tecnológicos, en el que se instalaran 18 laboratorios de extensión para articular la investigación aplicada y el desarrollo tecnológico con el sector productivo, una zona de emprendimiento e innovación para el acompañamiento en incubación, aceleración, desarrollo de nuevos productos y/o valor agregado, prototipado y validación, además esta zona contara de espacios de coworkin y 25 espacios para alojar empresas en crecimiento o expansión y que necesiten una oficina para equipos de 2 a 5 personas, adicionalmente contara con un espacio para el desarrollo de las tic y al servicio el sector agroindustrial del departamento, zona de vigilancia tecnológica acompañamiento y desarrollo empresarial, para el sector agroindustrial de las cadenas antes mencionadas.

La alianza del proyecto “**Estudios Y Diseños Previos Centro De Desarrollo Tecnológico, De Innovación Y Emprendimiento Agroindustrial Del Tolima**” está liderada por la Dirección de Investigaciones en representación de la Universidad del Tolima, que junto a los aliados presentaran los estudios de prefactibilidad del proyecto.

ADECUACIONES

Se realizaron las siguientes adecuaciones para el primer semestre de la vigencia 2021:

- **Adecuación Bloque 33 Laboratorios**



Con la finalidad de mejorar la infraestructura del bloque 33, así como mejorar el aspecto estético del mismo se adelanta una remodelación física que incluye cielorrasos de zonas comunes y salones, labor que se culminara en el segundo semestre de la vigencia 2021 con un presupuesto de 110 millones de pesos.



Universidad
del Tolima

¡Construimos la universidad que soñamos!



ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

INFORME GESTION PRIMER SEMESTRE 2021



Proceso de montaje de cielo raso y electrico bloque 33



Cielo raso en PVC de pasillos del 33 con iluminación



Pintura de pasillos Bloque 33



Universidad
del Tolima

¡Construimos la universidad que soñamos!



ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

INFORME GESTION PRIMER SEMESTRE 2021



Cielo raso de baños, pintura y adecuacion de baños bloque 33



Adecuacion de auditorios del Bloque 33



- Adecuacion de los espacios de talleres de personal de mantenimiento

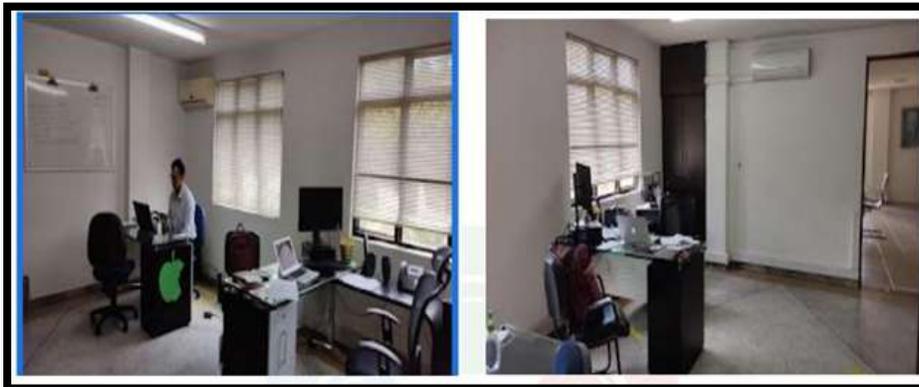
ANTES



DESPUES



- Adecuacion en madera y pintura de la Oficina contigua a Rectoria



- Adecuaciones Comité de Estudiantes de Bienestar Universitario-CEBU



Adecuaciones al interior del CEBU (Techos y luminarias, conexión eléctrica, chapa

interna y chapa de seguridad externa) arreglo de mobiliario, Reparación de consola y entrega de Computador

- **Adecuaciones Bloque 32**



Proceso de Pintura Salones del Bloque 32

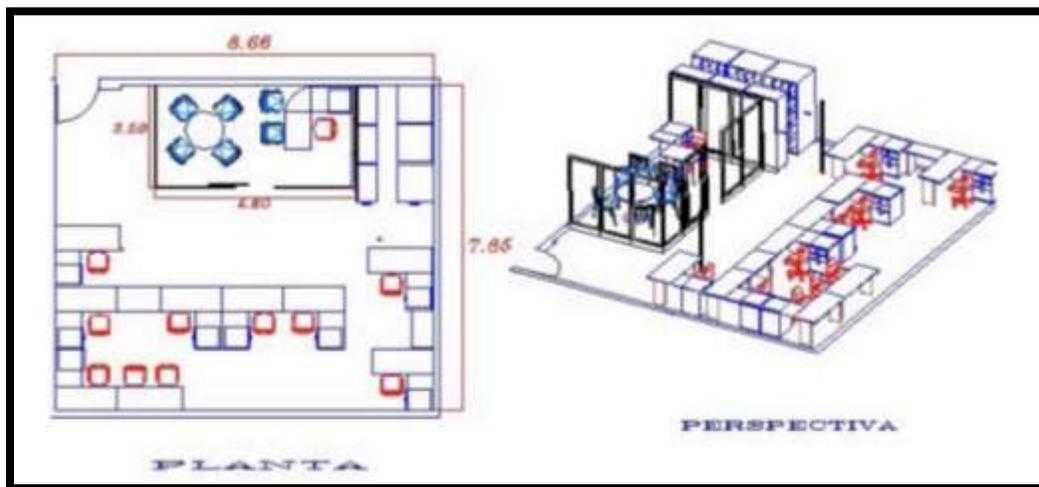


Además de las anteriores adecuaciones se realizaron las siguientes:

- **Rejas de seguridad de la Facultad de Agronomía:** los materiales se encuentran en la sede central de la Universidad del Tolima, se está coordinando un cronograma con los operarios para la ejecución de este trabajo.
- **Aula de Didáctica de estudiantes:** este espacio ubicado en el bloque 01, cuenta con los materiales, se ha avanzado en la instalación del cielo raso, para posteriormente pintura y cambio de chapa de seguridad.
- **Aula de Didáctica de Proyección Social:** ubicada en el bloque 01, se cuenta con materiales y se está trabajando en el desmonte de cielo raso existente

paraproceder a la instalación nueva y continuar con las actividades de pintura, muro divisor y reparación de humedades.

Mobiliario de la oficina de jurídica: ubicada en el bloque 24, se cuenta con los estudios previos.



PRESUPUESTO

PROYECTO ESTATUTO ORGÁNICO PRESUPUESTAL Y FINANCIERO

Subproyecto Lineamientos de la gestión financiera

Gestiones para la consecución de matrícula cero para el semestre A2021

Desde el mes de enero de esta vigencia se realizó mesas de trabajo con el equipo financiero de la Universidad y la Oficina de Registro y Control Académico, para el análisis y evaluación de los datos y variables de los estudiantes matriculados en el semestre B-2020. Con la información consolidada, se proyectaron los diferentes escenarios para establecer un estimado del valor por ingreso de matrícula para el semestre A-2021. Estos elementos, análisis y resultados se remitieron al equipo financiero de la Gobernación del Tolima para que se tuvieran insumos y así poder establecer el valor a transferir a la institución para la matrícula cero del primer semestre del 2021. En consecuencia, después de varios encuentros entre los equipos financieros de la administración departamental y equipo financiero de la Universidad, y previa evaluación de la administración departamental de sus posibilidades desde el punto de vista presupuestal se logró el 19 de febrero de 2021, un anuncio histórico para la universidad y su comunidad académica, pues con el aporte de \$12.480 millones por parte de la Gobernación se logra dar gratuidad a los estudiantes de pregrado de las dos modalidades para el semestre A-2021.

Recuperación de la cartera institucional

Con este propósito se adelantaron actuaciones por parte de la División Contable y Financiera realizando la depuración y clasificación de la cartera, acción que se evidencia en el informe con corte al mes de junio presentado a la Vicerrectoría Administrativa el 02 de julio de 2021. Adicionalmente, en actuaciones de la recuperación de cartera hasta la fecha se han recuperado por medio del proceso de cobro persuasivo y coactivo \$129'000.000 COP a través de acuerdos de pagos suscritos y cumplidos, otros en proceso de cumplimiento y medidas de embargo. Acciones que se pueden evidenciar en los informes de cobro que mensualmente se presentan a Rectoría.

Ejecución recursos de inversión del Plan de Desarrollo 2014-2021 con corte a 30 junio

La información financiera que se presenta de la ejecución de recursos de inversión ejecutados en el marco del Plan de Desarrollo, corresponde a las vigencias 2014 -2021 con corte a 30 de junio, presenta una ejecución acumulada de 78.585 millones de pesos, ejecutados por ejes así:

- Eje 1 – Excelencia Académica, 32.603 millones de pesos y 41.5% de participación.
- Eje 2 – Compromiso Social, 21.997 millones de pesos con el 28% de participación.
- Eje 3 – Compromiso Ambiental, 259 millones de pesos con 0.3% de participación.
- Eje 4 – Eficiencia y Transparencia Administrativa 23.727 millones de pesos y 30.2% de participación.

El mayor resultado del 41.5% de ejecución de recursos, se registra en el del Eje 1 – Excelencia Académica, que integra las funciones sustantivas de Formación e investigación de la Universidad y refleja el compromiso asumido en el fortalecimiento y cumplimiento de la función misional. El Eje 3 – Compromiso Ambiental presenta el menor grado de ejecución de 259 millones de pesos, con un resultado del 0.3% de participación.

Se registran por cada anualidad los recursos de inversión aplicados en el Plan de Desarrollo, durante las vigencias 2016, 2017 y 2018 se observa la compleja situación financiera que afrontó la Universidad, siendo necesario aclarar que, durante este período denominado de Transición, le correspondió a la actual Dirección de la Universidad aplicar un plan financiero de austeridad, congelamiento de gasto y superar un déficit presupuestal de 24.000 mil millones de pesos; de tal forma que a partir del 2019 se incrementaron los indicadores financieros, en un escenario de equilibrio y sostenibilidad financiera, que permitieron obtener la Acreditación de Alta Calidad Institucional, luego de transitar por una crisis institucional.

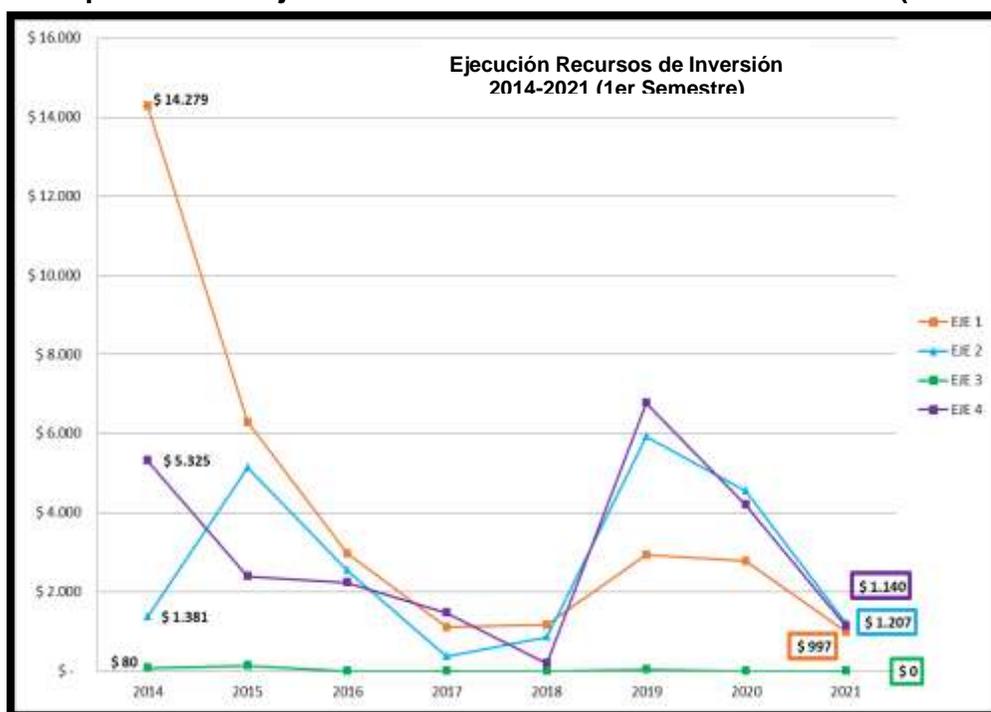
Tabla Ejecución recursos de inversión del Plan Desarrollo 2013-2021(1er semestre)

EJE	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	TOTAL	PARTICIPACIÓN
EJE 1	\$ 14.278	\$ 6.302	\$ 2.983	\$ 1.118	\$ 1.182	\$ 2.951	\$ 2.788	\$ 997	\$ 32.603	41,5%
EJE 2	\$ 1.380	\$ 5.148	\$ 2.555	\$ 361	\$ 864	\$ 5.928	\$ 4.551	\$ 1.207	\$ 21.997	28%
EJE 3	\$ 80	\$ 144	-	-	-	\$ 30	\$ 4	-	\$ 259	0,3%
EJE 4	\$ 5.324	\$ 2.397	\$ 2.229	\$ 1.472	\$ 202	\$ 6.770	\$ 4.191	\$ 1.140	\$ 23.727	30,2%
TOTAL	\$ 21.064	\$ 13.993	\$ 7.768	\$ 2.953	\$ 2.249	\$ 15.680	\$ 10.067	\$ 3.344	\$ 78.585	100,0%

Fuente: División Contable y Financiera y Oficina Desarrollo Institucional

(VALORES EN MILLONES)

Figura Comportamiento ejecución recursos Plan Desarrollo 2014-2021(1er Semestre)



Fuente: División Contable y Financiera y Oficina Desarrollo Institucional

Ejecución recursos planes de fomento - PFC vigencias 2019 y 2020

A continuación, se presenta la ejecución de recursos de los Planes de Fomento a la Calidad-PFC de las vigencias 2019 y 2020 con corte a 30 de junio de 2021; Los saldos o recursos de balance, fueron incorporados al presupuesto de la vigencia 2021 para

continuar su ejecución.

Tabla No. Ejecución recursos PFC 2019

PROYECTO	ASIGNACIÓN	EJECUCIÓN	%	SALDO	COMPROMISO	CDP	SALDO PPTO
ACTIVIDADES Y DOTACIONES DEPORTIVAS	451.177.291	441.849.543	98%	9.327.748	-	-	9.327.748
GASTOS GENERALES DE EXTENSIÓN CULTURAL	258.322.709	243.311.468	94%	15.011.241	-	-	15.011.241
GATOS PRÁCTICAS DE PREGRADO	250.000.000	60.855.356	24%	189.144.644	1.503.498	145.362.402	42.278.744
RESTAURANTE UNIVERSITARIO	120.000.000	9.848.400	8%	110.151.600	-	62.789.472	47.362.128
MONITORES ACADÉMICOS Y ADMINISTRATIVOS	263.824.941	244.160.957	93%	19.663.984	19.663.984	-	-
RESIDENCIAS MASCULINAS Y FEMENINAS	42.675.059	13.382.382	31%	29.292.677	-	-	29.292.677
MOVILIDAD INTERNACIONAL	12.770.028	12.770.028	100%	-	-	-	-
FOMENTO A LA INVESTIGACIÓN	150.000.000	150.000.000	100%	-	-	-	-
CAPACITACIÓN Y DESARROLLO DOCNETE	95.918.415	95.918.415	100%	-	-	-	-
ESTUDIOS DISEÑOS BLOQUE DE AULAS	6.599.998	6.599.998	100%	-	-	-	-
EQUIPOS TECNOLÓGICOS	237.229.972	237.229.972	100%	-	-	-	-
ADQUISICIÓN Y ADECUACIÓN INFRAESTRUCTURA FÍSICA EMISORA INSTITUCIONAL	493.400.002	337.283.124	68%	156.116.878	-	-	156.116.878
TOTALES	2.381.918.415	1.853.209.643	78%	528.708.772	21.167.482	208.151.874	299.389.416

Fuente: Oficina de Desarrollo Institucional

De los \$2.382 millones de pesos recaudados del PFC 2019, se han ejecutado \$1.853 millones y pendientes de pago \$21 millones de pesos, quedando en presupuesto un total de \$299 millones de pesos.

Tabla No. Ejecución recursos PFC 2020

PROYECTO	ASIGNACIÓN	EJECUCIÓN	%	SALDO	COMPROMISO	CDP	SALDO PPTO
DOCTORADOS Y MAESTRÍAS	175.000.000	113.501.060	65%	61.498.940	-	49.000.790	12.498.150
FORMACIÓN SEGUNDA LENGUA	20.000.000	-	0%	20.000.000	20.000.000	-	-
FORMACIÓN EDUCATIVA	70.000.000	7.090.583	10%	62.909.417	-	41.607.140	21.302.277
PRÁCTICAS ACADÉMICAS	286.163.840	-	0%	286.163.840	-	-	286.163.840
MOVILIDAD ACADÉMICA	120.000.000	-	0%	120.000.000	-	1.569.000	118.431.000
DOTACIÓN EQUIPOS MAT BIBLIOGRÁFICO BASES DE DATOS	480.000.000	480.000.000	100%	-	-	-	-
INVERSIONES BIENESTAR	85.000.000	54.003.373	64%	30.996.627	-	30.979.961	16.666
BIENESTAR UNIVERSITARIO (INTÉRPRETES)	100.000.000	2.071.000	2%	97.929.000	97.929.000	-	-
RESTAURANTE	80.000.000	44.800.000	56%	35.200.000	-	6.900.000	28.300.000
ALOJAMIENTO	10.000.000	-	0%	10.000.000	-	-	10.000.000
BECAS	120.000.000	120.000.000	100%	-	-	-	-
APOYOS ESTUDIANTILES	50.000.000	-	0%	50.000.000	-	-	50.000.000
ACTIVIDADES Y DOTACIONES DEPORTIVAS	120.000.000	100.116.568	83%	19.883.432	19.883.432	-	-
PROGRAMA PICA	29.005.798	1.500.000	5%	27.505.798	5.947.430	16.700.000	4.858.368
SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	230.830.362	-	0%	230.830.362	2.467.900	10.994.434	217.368.028
ASISTENTES Y MONITORES	50.000.000	34.804.844	70%	15.195.156	9.342.036	5.853.120	-
TALLERISTAS	100.000.000	58.152.536	58%	41.847.464	41.847.464	-	-
MOJARAMIENTO PRUEBAS SABER PRO	30.000.000	-	0%	30.000.000	-	-	30.000.000
INVESTIGACIÓN	450.000.000	430.000.000	96%	20.000.000	-	-	20.000.000
EDECUACIÓN PLANTA FÍSICA EQUIPOS LABORATORIO E INF TECNOLÓGICA INSTITUCIONAL	587.800.000	409.080.511	70%	178.719.489	178.657.877	61.612	-
	499.142.109	233.665.298	47%	265.476.811	43.763.071	219.713.740	2.000.000
TOTALES	3.692.942.109	2.088.785.773	57%	1.604.156.336	419.838.210	383.379.797	800.938.329

Fuente: Oficina de Desarrollo Institucional

Del Plan de Fomento 2020, se ha ejecutado \$2.089 millones de pesos y pendientes de pago \$420 millones. El saldo en presupuesto es de \$801 millones de pesos. Para el presente año el Ministerio de Educación Nacional no ha girado los recursos de la vigencia 2021.

Subproyecto Fuentes de financiación externa

Articulación institucional con el ICETEX:

Se firmó un nuevo Convenio para la Financiación de la Educación Superior a través del crédito educativo entre el ICETEX y la Universidad del Tolima por un término de cinco (5) años. Lo que permitirá la actualización de bases de datos para la renovación de créditos por matrícula a 185 estudiantes y por sostenimiento a 279 estudiantes para semestre A de la vigencia 2021 de las modalidades presencial y distancia de pregrado y posgrado.

Programa Generación E Componentes

Equidad: se llevó a cabo el análisis financiero del semestre A-2021 en el que se definió la devolución de valor matrícula para 3.201 estudiantes beneficiados con esta beca por parte del Ministerio De Educación Nacional.

Excelencia: para el semestre A-2021 se matricularon 67 estudiantes del Departamento del Tolima que fueron beneficiados en la tercera convocatoria del componente Excelencia, del programa Generación E, reconocidos con el mérito académico de los jóvenes bachilleres más destacados del país por su resultado de la prueba de Estado SABER 11.

Gestión de Recursos - Matrícula Cero

En el marco de las gestiones adelantadas para la celebración del convenio Matrícula Cero del semestre A-2021, se destacan las siguientes acciones realizadas por la Vicerrectoría Administrativa en coordinación con la División Contable y Financiera y Secretaria General, para el logro del Convenio Matrícula Cero A2021: Convenio 10807 del 17 de marzo de 2021 por \$6.595.640.745 en donde el aporte de la Gobernación por \$6.201.654.631. y el valor de \$393.986.114 lo asume la Universidad.

- ✓ Revisión documentos precontractuales: Estudios previos, Estudios del sector, Condiciones para contratar.
- ✓ Proyección de caracterización de estudiantes de acuerdo al alcance del convenio a celebrarse.

- ✓ Presentación de tabla de anexo con la información requerida por la Gobernación para la caracterización de 9.184 estudiantes a beneficiarse, considerando el aumento porcentual del SMLMV para el 2021.
- ✓ Proyección Propuesta técnico económica y aportes de cofinanciación.
- ✓ Proyección de Justificación y Pertinencia para la celebración del convenio, supervisión y documentos legales de la Universidad del Tolima

Distribución de recursos correspondientes al Auxilio económico para el pago de la matrícula direccionados por le MEN.

En cumplimiento de lo señalado en el artículo 3, numeral 4 del Decreto Legislativo 662 de 2020, el Ministerio de Educación Nacional adelantó la distribución de los recursos correspondientes al “Auxilio económico para el pago de la matrícula de los jóvenes en condición de vulnerabilidad, en instituciones de educación superior pública”. Conforme a los criterios de distribución utilizados por el Ministerio, aplicados sobre la base de datos elaborada con la información reportada por la totalidad de IES públicas, a la Universidad del Tolima, para el semestre 2021A, le fueron asignados \$3.306.642.423,00 (Tres Mil Trescientos Seis Millones Seiscientos Cuarenta y Dos Mil Cuatrocientos Veintitrés Pesos M/Cte).

Fuentes de financiación externa Investigaciones

Como resultado de la gestión realizada desde la UGCP y demás unidades adscritas a la Oficina de Investigaciones y Desarrollo Científico, se ha conseguido la suscripción de cuatro (4) alianzas - convenios para la financiación de acciones de impacto positivo para la Universidad.

Tabla. Convenios suscritos con entes externos

Código	Nombre del Proyecto
10621	Fortalecimiento de los niveles de bioseguridad y biocontención del Laboratorio de Salud Pública del Tolima para la caracterización de microorganismos de alto riesgo enmarcado en la vigilancia en salud pública del Departamento del Tolima. Código BPIN 2020000100097 (Gobernación)
70621	Aunar esfuerzos entre el Departamento del Tolima y la Universidad del Tolima, para brindar formación y acompañamiento a los integrantes de: la red de docentes orientadores del Tolima, comités escolares de convivencia escolar institucional, comités municipales de convivencia escolar y a las escuelas de familia de las instituciones educativas oficiales de los 46 municipios no certificados del Tolima (Gobernación)
80621	Educación de calidad. Fortalecimiento de capacidades de CTel para la innovación educativa en educación básica y media, mediante uso de TICs en instituciones oficiales del departamento de Tolima (Gobernación)



Universidad
del Tolima

¡Construimos la universidad que soñamos!



ACREDITADA
DE ALTA CALIDAD

INFORME GESTION PRIMER SEMESTRE 2021

Código	Nombre del Proyecto
90621	Aunar esfuerzos entre la Alcaldía de Ibagué y la Universidad del Tolima para mejorar, los procesos de producción y establecer perfiles de taza, direccionados a la consecución de cafés especiales en productores y/o asociaciones del municipio de Ibagué (Alcaldía)

Fuente: Oficina de Investigaciones y Desarrollo Científico- UGCP, con corte a junio 30.