



Dirección

Luis Fernando Gaviria Trujillo
Rector

INFORME DE GESTIÓN

AGENDA TEMÁTICA



Excelencia Académica para la Formación Integral

Jhoniers Gilberto Guerrero Erazo



Creación, Gestión y Transferencia del conocimiento

Martha Leonor Marulanda Ángel



Gestión del Contexto y Visibilidad Nacional e Internacional

Francisco Antonio Uribe Gómez



Gestión y sostenibilidad Institucional

Fernando Noreña Jaramillo



Bienestar Institucional, Calidad de Vida e Inclusión en contextos universitarios

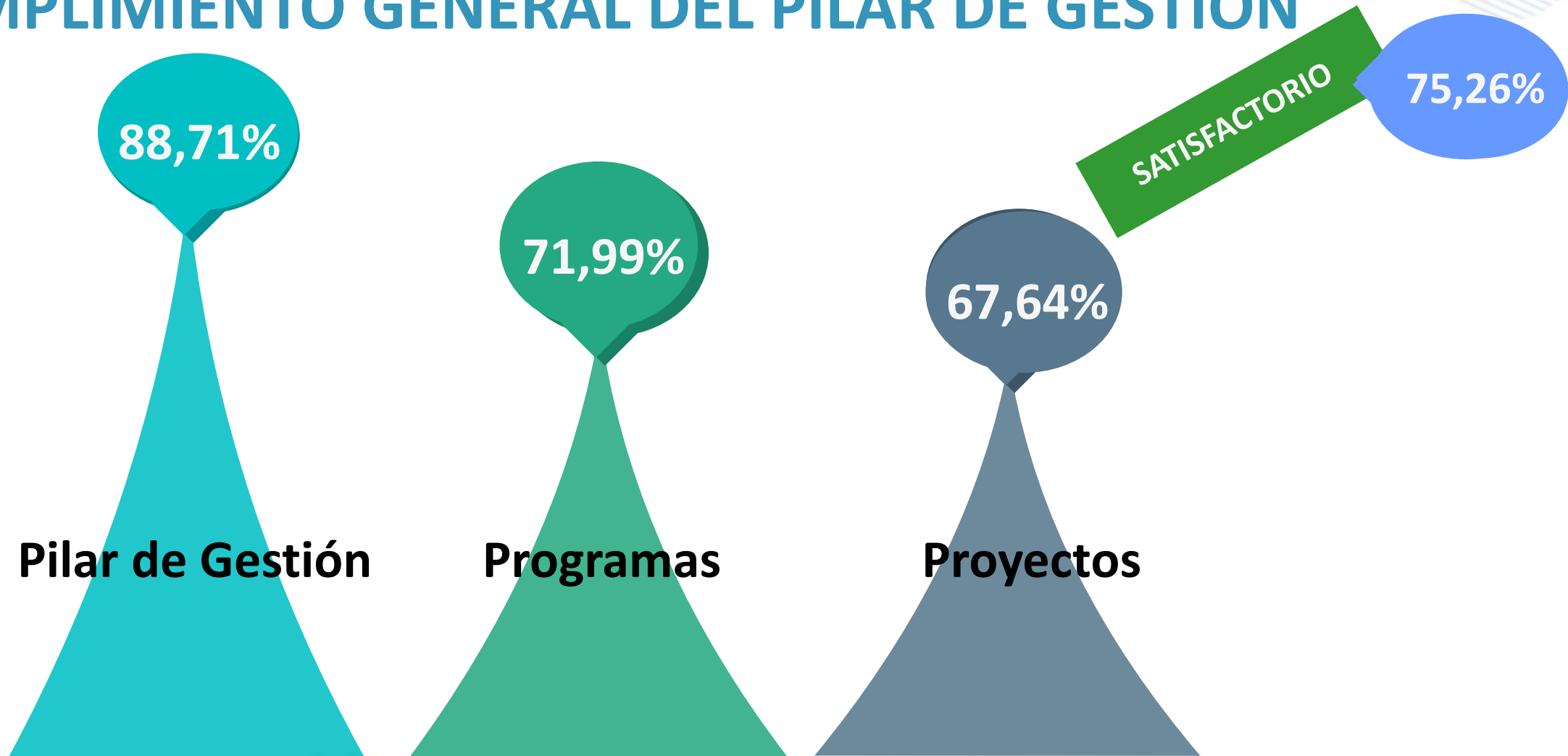
Diana Patricia Gómez Botero



EXCELENCIA ACADÉMICA PARA LA FORMACIÓN INTEGRAL



CUMPLIMIENTO GENERAL DEL PILAR DE GESTIÓN



GESTIÓN CURRICULAR

Programas Acreditados de Alta Calidad

54%

de los programas que pueden recibir acreditación con acreditación de alta calidad o concepto afirmativo de pares académicos

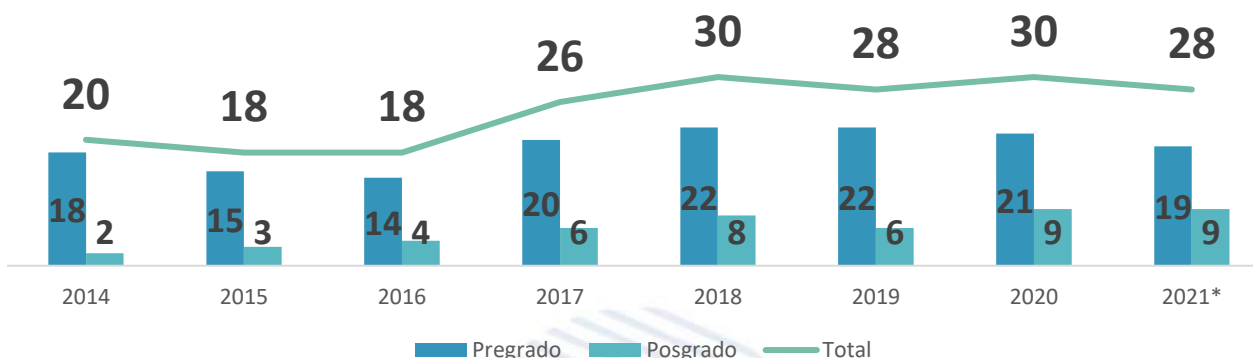
19 en Pregrado
+ 2 con concepto
afirmativo de pares
académicos

9 en Posgrado

48

Programas académicos acompañados en proceso de autoevaluación con fines de acreditación de alta calidad

Programas con Acreditación de Alta Calidad



Programas con Currículos Renovados

14%

Programas con currículos renovados de acuerdo con el Proyecto Educativo Institucional (PEI)



38%

Programas académicos acompañados en la actualización de los currículos o ya actualizados de acuerdo con el Proyecto Educativo Institucional (PEI)



GESTIÓN CURRICULAR

Programas Académicos



UTP entre las 6 Universidades con acreditación institucional de alta calidad por el periodo máximo de 10 años

Resolución 9597 del 28 de mayo de 2021



ACCESO, INSERCIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO A LA VIDA UNIVERSITARIA

Estudiantes que se gradúan



40,8%

De los estudiantes por cohorte de la UTP se gradúan de la Universidad



36,63%

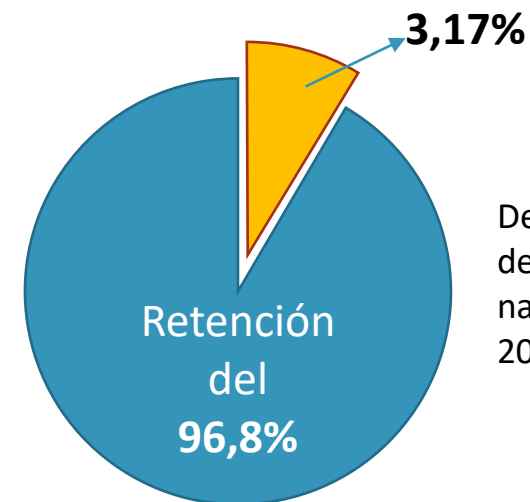
De los estudiantes de la UTP se gradúan de la Universidad en la duración del programas más el 40% del tiempo del mismo.



53,23%

De los estudiantes priorizados cubiertos en procesos de acompañamiento formativo

Deserción Interanual 2020-1 a 2021-1



Deserción interanual por debajo del promedio nacional del **8,8%** (MEN, 2018)

12,72

Semestres promedio 2015

Duración de estudios

11,71

Semestres promedio 2021* parcial

DESARROLLO DOCENTE

175

Docentes con Doctorado



761

Docentes en procesos de
Formación Continua para un
avance del 56%



206

docentes con Nivel B1 o más
en segunda Lengua del total
de docentes planta y
transitorios diagnosticados.

Nota: Se está adelantando la actualización del
nivel de formación de los docentes a través de
diagnóstico.



Docentes con Doctorado



En formación
79 Doctores
8 Magísteres

VINCULACIÓN E INTEGRACIÓN CON LOS EGRESADOS



31%

de los Egresados potenciales han diligenciado la encuesta de seguimiento sistemático

29%

De los espacios colegiados con representación de Egresados
(30 de 105 espacios)

1.590

Asistentes a procesos de las estrategias de formación dirigidos a Egresados



Con corte al 22 de septiembre de 2021 la universidad ha entregado un total de **48.302** títulos en programas académicos de pregrado y posgrado.

Medios, recursos e integración de TIC en los procesos educativos

44

Espacios físicos interactivos disponibles
para uso de la comunidad UTP

1.248

Docentes vinculados a procesos
académicos mediados por TIC

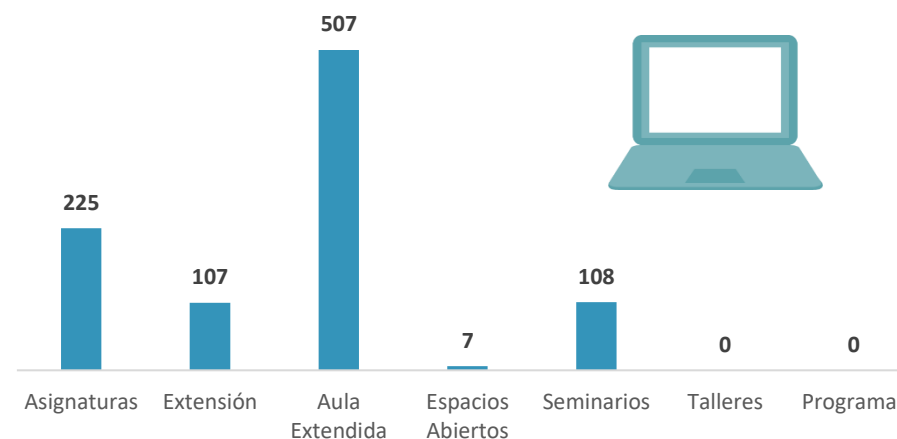
4.420

Estudiantes vinculados a procesos
académicos mediados por TIC



Consolidación de la educación virtual

Procesos de formación mediados por TIC



954

Procesos de formación mediados por TIC

RESUMEN POBLACIONAL



15.523

Inscritos durante el 2021
(10.696 en 2020)



4.576

Estudiantes nuevos
durante el 2021
(4.547 en 2020)



Matrícula (2021)

Pendiente
Medicina 2021-2

1.770

16.205

2021-1

■ Pregrado ■ Posgrado

1.137

15.741

2021-2

1.438

Graduados
durante el 2021
(2.820 en 2020)



1.238

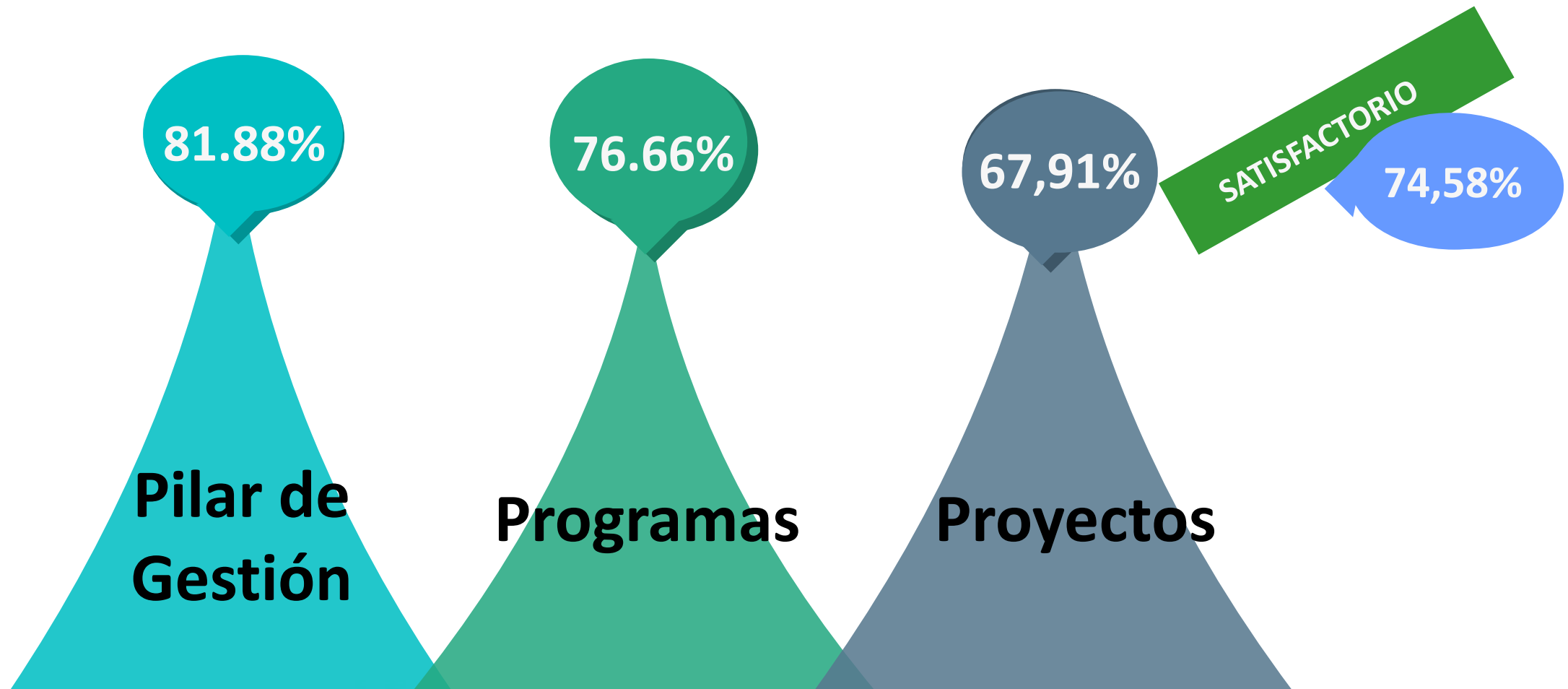
Cancelaciones de
semestre durante el 2021
(1.438 en 2020)



CREACIÓN, GESTIÓN Y TRANSFERENCIA DEL CONOCIMIENTO



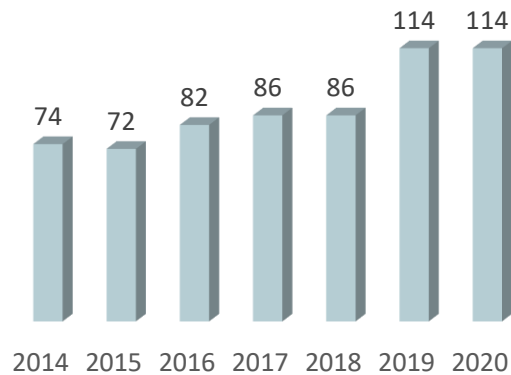
CUMPLIMIENTO GENERAL DEL PILAR DE GESTIÓN



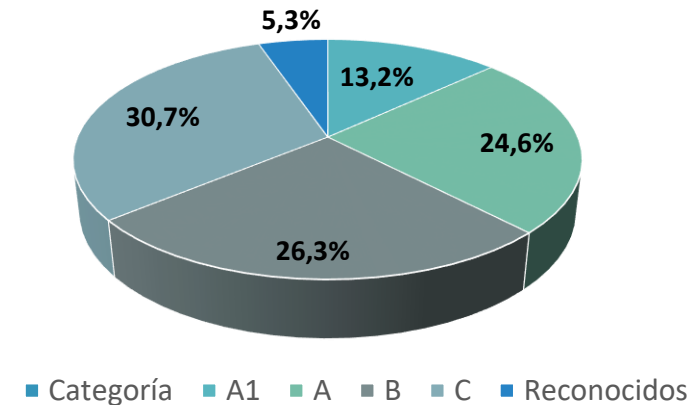
INDICADORES DE PILAR DE GESTIÓN

2.1 No de Grupos de Investigación Reconocidos por MinCiencias

Evolución de los grupos de investigación reconocidos



114
Grupos reconocidos



64% de los grupos en categorías A1, A y B

2.2 No. de contratos, acuerdos o certificaciones de transferencia de resultados de investigación al entorno

GLOBALTGY
COLOMBIA

3

LABORATORIO
Proquimna
Bienestar para tu piel

BioAvances
sas

Contratos de transferencia de resultados de la propiedad intelectual

- ✓ Aceite de crisálida de gusano de seda (Bioavances – Laboratorios Proquimna)
- ✓ Transformación de motores de diésel a gas natural (GlobalTGY Colombia)

2.3 No Servicios de Extensión comercializados y transferidos a la sociedad

265 Actividades artísticas, culturales, recreativas, eventos de divulgación y proyectos sociales	75 Servicios de Consultoría o asesoría, Interventoría, asistencia técnica, evaluaciones.	TOTAL 2.293 Servicios de Extensión comercializados y transferidos a la sociedad
216 Programas de Educación continua ejecutados	23 Servicios de proyectos institucionales de Extensión	
	1.714 Servicios de laboratorio prestados.	



Programa 1. Consolidación de la investigación institucional con impacto en la sociedad y reconocimiento nacional e internacional, a través de la generación de conocimiento y la creación artística

INVESTIGADORES RECONOCIDOS

169

128 en el 2017

- 1 Emérito
- 27 Senior
- 57 Asociados
- 84 Junior



Número de semilleros de investigación activos:

109



Número de proyectos de investigación con impacto a la sociedad:

88



Número de productos resultados de investigación:

201

(191 en 2019)

Programa 1. Consolidación de la investigación institucional con impacto en la sociedad y reconocimiento nacional e internacional, a través de la generación de conocimiento y la creación artística

Desde la Vicerrectoría de Investigaciones, Innovación y Extensión se realizaron las siguientes estrategias de fomento a la investigación dirigidas a los grupos y semilleros:


Vicerrectoría de Investigaciones,
Innovación y Extensión.

CONVOCATORIAS INTERNAS 2021



CONVOCATORIA PARA FINANCIAR PROYECTOS DE LOS SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

CONVOCATORIA INTERNA PARA APOYAR EL DESARROLLO DE PROYECTOS DE GRADO DE ESTUDIANTES DE ESPECIALIZACIONES MÉDICAS Y MAESTRÍAS

CONVOCATORIA INTERNA PARA APOYAR EL DESARROLLO DE PROYECTOS DE GRADO DE ESTUDIANTES DE DOCTORADO


Vicerrectoría de Investigaciones,
Innovación y Extensión.

ABIERTA

CONVOCATORIA INTERNA PARA FINANCIAR PROYECTOS DE LOS SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN AÑO 2021

Conozca los términos de referencia

Clic Aquí

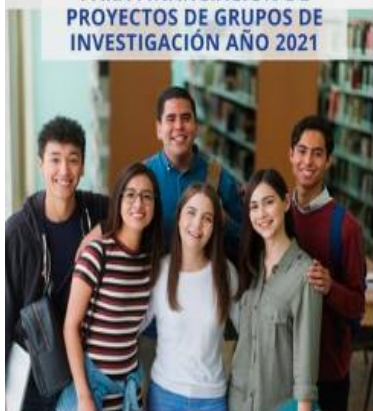
Inquietudes al correo investigaciones@utp.edu.co




Vicerrectoría de Investigaciones,
Innovación y Extensión.

ABIERTA

CONVOCATORIA INTERNA PARA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE GRUPOS DE INVESTIGACIÓN AÑO 2021



PASO 1
 Debe radicarse a través de lazos@utp.edu.co a la Vicerrectoría de Investigaciones, Innovación y Extensión la carta de presentación a la convocatoria. ([Ver aquí Anexo 1](#))
Fecha máxima de radicación:
 24 de septiembre de 2021
 Hasta las 6:00 p.m.

PASO 2
 Una vez se cuente con la carta de presentación radicada, se debe diligenciar el formulario de Google forms diseñado para tal fin ([Clic aquí](#)), en el cual se deberá anexar:

- Carta de presentación a la convocatoria radicada en formato PDF. ([Ver anexo 1](#))
- Relación de participantes y Certificación de la propuesta en formato PDF o Word. ([Ver anexo 2](#))
- Formulación de la propuesta formato PDF. ([Ver anexo 3](#))
- Presupuesto de la propuesta en formato de Excel. ([Ver anexo 4](#))

Fecha máxima de registro de información
 01 de octubre de 2021.

Conozca los términos de referencia. ([Clic Aquí](#))

Inquietudes al correo investigaciones@utp.edu.co

Programa 1. Consolidación de la investigación institucional con impacto en la sociedad y reconocimiento nacional e internacional, a través de la generación de conocimiento y la creación artística

La UTP participó durante el primer semestre de 2021 en las siguientes convocatorias externas en las cuales los grupos tuvieron acompañamiento por parte de la Vicerrectoría :

CONVOCATORIA 900

Ideas para el Cambio:
Construcción social del
conocimiento para la gestión
del cambio climático

CONVOCATORIA 908

Nuevo conocimiento, desarrollo
tecnológico e innovación para el
fortalecimiento de los sectores de
TIC, postal y de contenidos
audiovisuales



CONVOCATORIA 14

Asignación para la CTel del SGR
para la conformación de un listado
de propuestas de proyecto elegibles
de Investigación y Desarrollo para el
avance del conocimiento y la
creación

CONVOCATORIA 13

Asignación para la CTel del SGR
para la conformación de un listado
propuestas de proyecto elegibles de
innovación para la productividad, la
competitividad y el desarrollo social
de los territorios



CONVOCATORIA 15

Asignación para la CTel del SGR
para la conformación de un listado
para la formación e inserción de
capital humano de alto nivel para
las regiones para el bienio 2021-
2022

Programa 1. Consolidación de la investigación institucional con impacto en la sociedad y reconocimiento nacional e internacional, a través de la generación de conocimiento y la creación artística

La Universidad Tecnológica de Pereira a través de la Vicerrectoría de Investigaciones, Innovación y Extensión realiza el acompañamiento a los grupos de investigación para la participación en la convocatoria de medición y reconocimiento de MinCiencias.

CONVOCATORIA NACIONAL PARA EL RECONOCIMIENTO DE INVESTIGADORES MINCIENCIAS 2021



Apreciado Docente UTP, recuerde que la actual convocatoria 894 de Minciencias, también se reconocerá su trayectoria como investigador, para la obtención de las categorías como **Sénior, Asociado, Junior y Emérito.**

Conozca los requisitos establecidos por cada categoría ([Clic Aquí](#))

Por lo anterior, le recomendamos revisar el adecuado registro de la producción obtenida ([Ver tips informativos](#)).

En caso de requerir certificaciones internas, podrá realizar dicha solicitud mediante el formulario correspondiente ([Clic Aquí](#)).


 El conocimiento es de todos
 
 Minciencias


CVLAE
 CURRÍCULUM VITAE DE LATINOAMÉRICA Y EL CARIBE

Inquietudes al correo investigaciones@utp.edu.co


 El conocimiento es de todos
 
 Minciencias

CONVOCATORIA RECONOCIMIENTO 2021
 Investigadores y Grupos de Investigación

CONVOCATORIA NACIONAL PARA EL RECONOCIMIENTO Y MEDICIÓN DE GRUPOS DE INVESTIGACIÓN SNCTI 2021

FECHAS IMPORTANTES CRONOGRAMA INTERNO

Solicitud de Certificaciones
 Hasta el 30 de junio de 2021



Solicitud Aval Institucional
 Hasta el 23 de julio de 2021

Clic en el enlace superior
 

Programa 1. Consolidación de la investigación institucional con impacto en la sociedad y reconocimiento nacional e internacional, a través de la generación de conocimiento y la creación artística

APOYO A SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

Taller Gestión Bibliográfica y Búsqueda de Datos Eficiente

Duración: 1 sesión
Intensidad horaria: 2 horas
Fecha: Martes 13 de julio de 2021
Hora: 10:00am a 12:00am

[Inscripciones Aquí](#)

TALLER INSTRUMENTOS DE RECOLECCION DE DATOS

Duración: 1 sesión
Intensidad horaria: 2 horas
Fecha: Miércoles 14 de julio de 2021
Hora: 10:00am a 12:00pm

[Inscripciones Aquí](#)

PROCESS MINING FUNDAMENTALS FOR STUDENTS

Comunidad Universitaria.

Les invitamos a inscribirse en el curso Process Mining Fundamentals for Students, impartido por Celonis.

Celonis es la empresa líder en el sector de tecnologías de Process Mining (minería de procesos), una combinación de ciencias de datos y ciencias de procesos con aplicaciones de Inteligencia Artificial. El Process Mining permite a las empresas analizar y mejorar sus procesos basándose en datos extraídos de eventos recogidos en sistemas operativos.

Es un curso completamente gratuito y no requiere conocimientos técnicos previos. Incluye:

- Módulos interactivos E-learning sobre Process Mining con un ejemplo de negocios práctico (20 horas, a tu propio ritmo).
- Certificado de Process Mining una vez completado el curso.

La inscripción al curso finalizará el **día 6 de septiembre**, todavía hay plazas disponibles! Insíbete en este link con tu dirección de correo universitario, selecciona 'Learner Type: Academic' y 'Universidad Tecnológica de Pereira' como 'Company/Organization': <https://lms.celonis.com/?KeyName=H3O1raflpByPoJ5E12#/>

NOTA: Después de hacer la inscripción en la página favor enviar un correo a investigaciones@utp.edu.co para confirmar el cupo

ABIERTA

CONVOCATORIA INTERNA PARA FINANCIAR PROYECTOS DE LOS SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN AÑO 2021

Conozca los términos de referencia

[Clic Aquí](#)

Inquietudes al correo investigaciones@utp.edu.co

- Talleres "Gestión Bibliográfica y Búsqueda de Datos Eficiente".
- Taller instrumentos de recolección de datos.
- Convocatoria interna para financiar proyectos de los semilleros de investigación.
- Curso de investigaciones.

CURSO EN INVESTIGACIONES

MODALIDAD: Virtual

CIERRE INSCRIPCIONES: 27 de Agosto de 2021
INICIO DEL CURSO: 25 de Agosto de 2021

[Más información aquí](#)

Inquietudes al correo jhonnier.rios@utp.edu.co

Programa 1. Consolidación de la investigación institucional con impacto en la sociedad y reconocimiento nacional e internacional, a través de la generación de conocimiento y la creación artística

Para la dinamización de generación de productos resultados de investigación, la Vicerrectoría de Investigaciones, Innovación y Extensión realizó las siguientes convocatorias:

- ✓ Convocatoria interna para fomentar la publicación de libros de ensayo - obra literaria - libro de artista –crónica – reportaje año 2021.
- ✓ Convocatoria interna para fomentar la publicación de libros resultado de investigación año 2021.
- ✓ Convocatoria interna para fomentar la publicación de textos académicos año 2021.
- ✓ Convocatorias capítulos de libro.




Cartel de bienvenida a la aventura de publicar. El cartel tiene un fondo azul claro con libros y papeles decorativos. En la parte superior izquierda, el logo de la UTP y el texto "Vicerrectoría de Investigaciones, Innovación y Extensión". El título principal "BIENVENIDOS A LA AVENTURA DE PUBLICAR" está en azul oscuro. Debajo, un recuadro blanco con el texto: "Desde el año 2012 la Editorial UTP es un espacio de encuentro y apoyo a los autores de la Universidad en donde hemos crecido y aprendido gracias a las experiencias aportadas por todos los que participamos de los procesos de edición, producción, publicación y comercialización de los libros institucionales." En la parte inferior, un recuadro azul oscuro con el texto: "LO INVITAMOS A PARTICIPAR DE ESTE TALLER DONDE PODRÁ CONOCER SOBRE EL PROCESO EDITORIAL UTP PARA QUE ESTA EXPERIENCIA DE PUBLICAR SEA LO MAS SATISFACTORIA POSIBLE." Debajo de esto, se indica la fecha y hora: "FECHA: VIERNES 25 DE JUNIO DE 2021 HORA: 2:30PM A 4:30PM". Un botón azul con el texto "INSCRÍBETE AQUÍ" y un icono de cursor. En la parte inferior, un recuadro azul oscuro con el texto: "Inquietudes al correo jhonnier.rios@utp.edu.co - investigaciones@utp.edu.co".

Programa 1. Consolidación de la investigación institucional con impacto en la sociedad y reconocimiento nacional e internacional, a través de la generación de conocimiento y la creación artística

Para la dinamización de generación de productos resultados de investigación, la Vicerrectoría de Investigaciones, Innovación y Extensión ha realizado y tiene programado los siguientes eventos:



XI ENCUESTRO DEPARTAMENTAL SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN DE RISARALDA

Informes e Inscripciones:
Vicerrectoría/Dirección /Coordinación de investigación de cada Institución Educativa.

9 JUNIO 2021

Modalidad VIRTUAL

Organiza: Nodo Risaralda

RREDSI



VI Encuentro de Investigadores de Risaralda

"Construyendo Alianzas para el Desarrollo"

NOV. 10 2021

MODALIDAD VIRTUAL

Informes e inscripciones: Vicerrectoría/Dirección/ Coordinación de investigación de cada Institución

Organiza: Mesa de Investigaciones de Risaralda

RUN



RREDSI Red Regional de Semilleros de Investigación

DELFIN "Por una cultura científica"

VII ENCUESTRO DE ESTUDIANTES DE MOVILIDAD DEL PROGRAMA DELFÍN

MODALIDAD VIRTUAL: PONENCIA

Apertura de convocatoria	1 de septiembre
Recepción de documentos según lineamientos RREDSI - (memorias)	1/09/ 2021 al 24/09/2021
Revisión de memorias	26/09/ 2021 al 7/10/2021
Ajustes por parte del autor	8/10/ 2021 al 15/10/2021
Inscripciones ponentes y asistentes	1/09/ 2021 al 26/10/2021
Encuentro Regional de Semilleros de investigación	27/10/ 2021 al 28/10/2021

- Documentos enviados luego de la fecha de ajustes por parte del autor quedarán por fuera de la convocatoria.
- Proyectos que no sean presentados en el evento no se incluirán en las memorias
- Las propuestas se deberán enviar en medio digital al correo: encuentro-semillero-2021@cue.edu.co

INVERSIÓN POR PERSONA: PARTICIPANTES, PONENTES Y EXPOSITORES

\$30.000

Programa 2. Consolidación de la Extensión Institucional con impacto en la sociedad y reconocimiento nacional e internacional



Programa 2. Consolidación de la Extensión Institucional con impacto en la sociedad y reconocimiento nacional e internacional

799

Entidades vinculadas a la universidad a través de servicios de Extensión.

Prácticas académicas
Prácticas empresariales



2.708
571

Prácticas Universitarias

3.279



1.812 Servicios
ofrecidos de Extensión

23

Servicios ofrecidos
por los proyectos
institucionales de
Extensión

75

Consultorías y
Asesorías

1.714

Servicios de Laboratorio

Programa 2. Consolidación de la Extensión Institucional con impacto en la sociedad y reconocimiento nacional e internacional



PROGRAMAS DE FORMACIÓN A EXTENSIONISTAS

- Diplomado en Gestión de la Extensión Universitaria
- Curso Marketing digital
- Curso sistematización de la Extensión



CONVOCATORIAS INTERNAS DE FOMENTO DE LA EXTENSION.

1. Convocatoria interna proyectos de extensión social, cultural y artística
2. Convocatoria para financiar actividades de apropiación social del conocimiento
3. Programa de Extensión social y rural



FORTALECIMIENTO PRÁCTICAS UNIVERSITARIAS

- Conexión oferta y demanda
- Consolidación escenarios de práctica
- Programa de Formación dirigido a estudiantes
- Seguimiento permanente a prácticas



COMERCIALIZACIÓN CAPACIDADES INSTITUCIONALES.

- Portafolio de Servicios de extensión
- Portal Web: oferta de educación continua, laboratorios y proyectos institucionales
- Pagos electrónicos para prestación de servicios
- Participación en Ferias y Ruedas de Negocio



VISIBILIDAD Y PROMOCIÓN DE LA EXTENSIÓN

- Participación en redes Nacionales e Internacionales (ULEU, RECLA, UNIVERSIA, ASCUN)
- Boletín semanal de las actividades de extensión
- Mailing Masivos
- Programas radiales
- Redes sociales
- Portales WEB

Programa 3. Gestión Tecnológica, Innovación y Emprendimiento

Nivel de Madurez Tecnológica



No de activos
caracterizados TRL:

17

Se avanza en la estructuración del modelo de negocio de 8 activos de conocimiento y su validación en alianza con Licenciarte.

Activos de las facultades de Ingeniería Mecánica, Ciencias Básicas, Tecnología, Ciencias Ambientales, Ingenierías, Bellas Artes y Humanidades con la metodología TRL distribuidos así: TRL3:4, TRL4:8, TRL5:1, TRL6:1, TRL7:1 y TRL8:2

14 solicitudes de registro ante la Dirección Nacional de Derecho de Autor para 14 software y 1 patente concedida.



Dirección Nacional
de Derecho de Autor
Ministerio del Interior



Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA



LicenciArte

Programa 3. Gestión Tecnológica, Innovación y Emprendimiento

Diagnóstico de necesidades, retos u oportunidades empresariales en I+D+i



SAYONARA

38

Empresas con retos de I+D+i identificados, caracterizados y gestionados año 2021.



PAPELES NACIONALES S.A.



La Plataforma SOLI permite:

- ✓ Difundir **capacidades científicas- tecnológicas**
- ✓ Divulgar **demandas empresariales de I+D+i**
- ✓ Dinamizar el conocimiento en ciencia y tecnología
- ✓ Generar y gestionar **conexiones efectivas**

No. de emprendedores participando en las actividades de la ruta Barranqueros: (33 huevos, 20 polluelos, 22 Barranqueros)

75 emprendedores inscritos en la ruta Barranqueros UTP

42 eventos de sensibilización con participación de 2340 emprendedores.

#Innovatalk **Emprendimientos creativos y culturales**



Diana Carolina Suárez Albano
• Magister en Estética y Creación
• Licenciada en Comunicación e Informática Educativa
• Docente Catedrática



Angela Molina Castaño
• Investigadora y gestora cultural, con más de 18 años de experiencia
• Magister en Estudios Culturales y Dra. en Ciencias Sociales



Juan David Mejía y Juliana Ruiz Montoya
• Emprendedores del área cultural, creativo y desarrollo tecnológico
• Profesionales en diseño industrial
• Desde el 2012 se organizaron como grupo profesional creativo enfocado en brindar soluciones tecnológicas

Martes
27 de abril 2021
10:00 am - 12:00 pm

Enlace de conexión:
<https://renata.zoom.us/j/89098387408>

Barranqueros
Universidad Tecnológica de Pereira



Todo
lo que necesitas saber sobre capital semilla

FONDO emprender

Día Jueves 27 de mayo de 2021
Hora 8 a. m.
Enlace <https://bit.ly/3a5b22a>

Conferencista
Stefania Infante Sanchez

CHARLA
Todo se diseña
Creando experiencias con
Design Thinking

4:00 P. M.
JUEVES - ABRIL 08 DE 2021

cidt **Ministerio de Innovación Tecnológica y Creatividad** **Barranqueros** **Academia** **UTP** **Emprende** **ASEUTP** **SENA** **Ejemprende** **Pulsatrix**



3 Activos del conocimiento validados en entorno real.



Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico

36 alianzas formalizadas y activas.

9 personas en procesos de apropiación tecnológica

Línea de emprendimiento con equipo VIIE y CIDT: **12 alianzas** de los cuales **9** tienen convenios y **3** son con ecosistemas nacionales y locales.

3 proyectos susceptibles de ser Spin Off:

- ✓ Bit Data del grupo SIRIUS etapa alzando al vuelo (rumbo a Barranquero)
- ✓ Investigador Harold Salazar (Etapa Huevos)
- ✓ Investigador Jorge Iván Quintero (Etapa huevos (Rumbo a Barranquero)

18 grupos de investigación y empresas vinculados a través de proyectos.

9 emprendimientos en la ruta de innovación acompañados con actividades propias del CIDT

Nodo de Innovación en Biodiversidad

- ✓ Participación en el comité técnico RDN. Participación en comité técnico Risaralda Emprende.
- ✓ Articulación Ruta Emprendimiento Carder Nodo de Negocios Verdes - UTP

- ✓ Planeación de actividades internas Nodo de Biodiversidad CARDER – UTP
- ✓ Planeación de Línea base del Nodo de Biodiversidad con CARDER

Implementación del Centro de Desarrollo Tecnológico con enfoque en agroindustria para el departamento de Risaralda

- Adjudicación de la construcción de la obra física del Centro de Desarrollo Tecnológico con enfoque en agroindustria para el departamento de Risaralda
- Realización de las series de tiempo, el punto de inflexión para las cadenas de mora y plátano.
- Planificación del 1 diplomado “Desarrollo Tecnológico y Asociativo para el Encadenamiento Competitivo del Sector Agroindustrial de Risaralda”



Cátedra UNESCO en Biotecnología y ODS

Se realizó I Ciclo de Conferencias “La década de la acción para el desarrollo sostenible” en el marco de las actividades de la Cátedra UNESCO en Biotecnología y ODS. El ciclo de conferencias contó con la participación de **expertos internacionales y nacionales** que presentaron en **siete sesiones** una perspectiva global y regional de los aportes desde diferentes líneas de trabajo a la sostenibilidad.

300
Asistentes

La década de la acción para el desarrollo sostenible
BIOECONOMÍA CIRCULAR Y SOSTENIBILIDAD
26 de mayo 5:00 - 6:00 P.M.

Felipe Castro
Director Centro de Objetivos de Desarrollo Sostenible para América Latina CODS

Tito Morales
Decano Facultad de Ciencias Ambientales Universidad Tecnológica de Pereira

CICLO-7 CONFERENCIAS
Desde el 26 de mayo todos los miércoles de 5:00 a 6:00 pm

Universidad de los Andes Colombia Vicerrectoría de Investigación y Creación **cods** CENTRO DE LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE PARA AMÉRICA LATINA



La década de la acción para el desarrollo sostenible
BIOECONOMÍA CIRCULAR Y SOSTENIBILIDAD
9 de junio 5:00 - 6:00 P.M.

Silvia Restrepo
Vicerrectora de Investigación y Creación Universidad de los Andes

Carlos Ariel Cardona
Investigador Instituto de Biotecnología y Agroindustria Universidad Nacional de Colombia sede Manizales

CICLO-7 CONFERENCIAS
Desde el 26 de mayo todos los miércoles de 5:00 a 6:00 pm

Universidad de los Andes Colombia Vicerrectoría de Investigación y Creación **cods** CENTRO DE LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE PARA AMÉRICA LATINA



La década de la acción para el desarrollo sostenible
AGROSISTEMAS SOSTENIBLES
16 de junio 5:00 - 6:00 P.M.

Hugo Chavarría
Gerente del Programa Hemisférico de Bioeconomía y Desarrollo Productivo del IICA

Carlos Eduardo Orrego
Director del Instituto de Biotecnología y Agroindustria de la Universidad Nacional de Colombia sede Manizales

CICLO-7 CONFERENCIAS
Desde el 26 de mayo todos los miércoles de 5:00 a 6:00 pm
Inscríbete aquí: <https://cutt.ly/dbrtSNU>

Universidad de los Andes Colombia Vicerrectoría de Investigación y Creación **cods** CENTRO DE LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE PARA AMÉRICA LATINA



La década de la acción para el desarrollo sostenible
BIOTECNOLOGÍAS PARA LA SOSTENIBILIDAD
23 de junio 5:00 - 6:00 P.M.

Joe Tohme
Director Cultivos para la Nutrición y la Salud Alianza Bioversity-CIAT

Jhon Jairo Prías
Profesor asistente Universidad del Quindío

CICLO-7 CONFERENCIAS
Desde el 26 de mayo todos los miércoles de 5:00 a 6:00 pm
Inscríbete aquí: <https://cutt.ly/dbrtSNU>

Universidad de los Andes Colombia Vicerrectoría de Investigación y Creación **cods** CENTRO DE LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE PARA AMÉRICA LATINA



Internacionalización de la Investigación, Innovación y Extensión

Postulación de **2** proyectos

Convocatoria de Movilidad **Europa 2021** y **1**
proyecto a la Convocatoria Trampolín Ecos Nord



Consuelo Uribe
Mallarino



8 convocatorias
divulgadas
6 áreas temáticas



Convocatorias vigentes del Programa European Innovation
Council (EIC)

Horizonte Europa es el programa de financiación clave de la Unión Europea para la investigación y la innovación con un presupuesto de 95 500 millones de euros. Aborda el cambio climático, ayuda a alcanzar los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU e impulsa la competitividad y el crecimiento de la UE.

Procesamiento de pruebas RT PCR de diagnóstico de SARS – Cov-2 (Covid-19)



> 90.000

pruebas procesadas

Capacidad inicial

80 muestras

Capacidad máxima alcanzada

390 muestras

Resultados en menos de 48 horas

El Laboratorio de Biología Molecular y Biotecnología adquirió:

- 2 equipos automatizados de extracción (Nextactor® NX-48 (System))
- 3 equipos para realizar PCR en Tiempo Real (2 CFX96 Touch Deep Well Real-Time PCR Detection System) y (1 Applied Biosystems 7500 Fast Real Time)
- 1 sistema de Secuenciación NGS (MiniSeq™ de ILLUMINA)

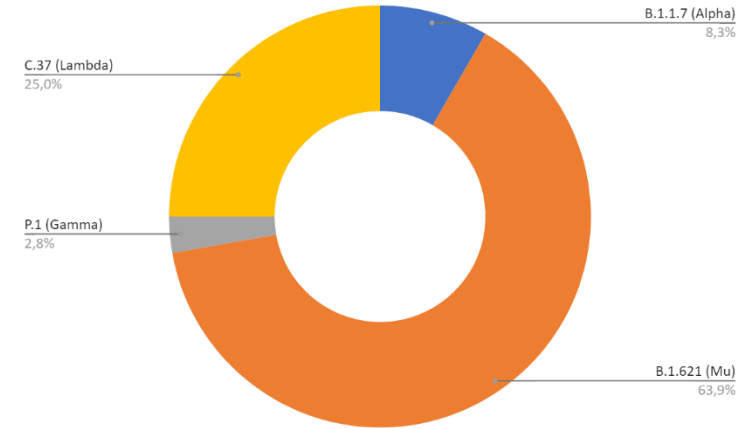


30 contratos: IPS –

Laboratorios Clínicos del Eje Cafetero



Vigilancia genómica de SARS – Cov-2 (Covid-19)



Variantes identificadas **vigilancia genómica SARS-CoV-2** primer análisis de secuenciación para el departamento de Risaralda



INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

GESTIÓN DEL CONTEXTO Y VISIBILIDAD NACIONAL E INTERNACIONAL



Cumplimiento General del Pilar de Gestión

Pilar de gestión:

98.99%

Programas:

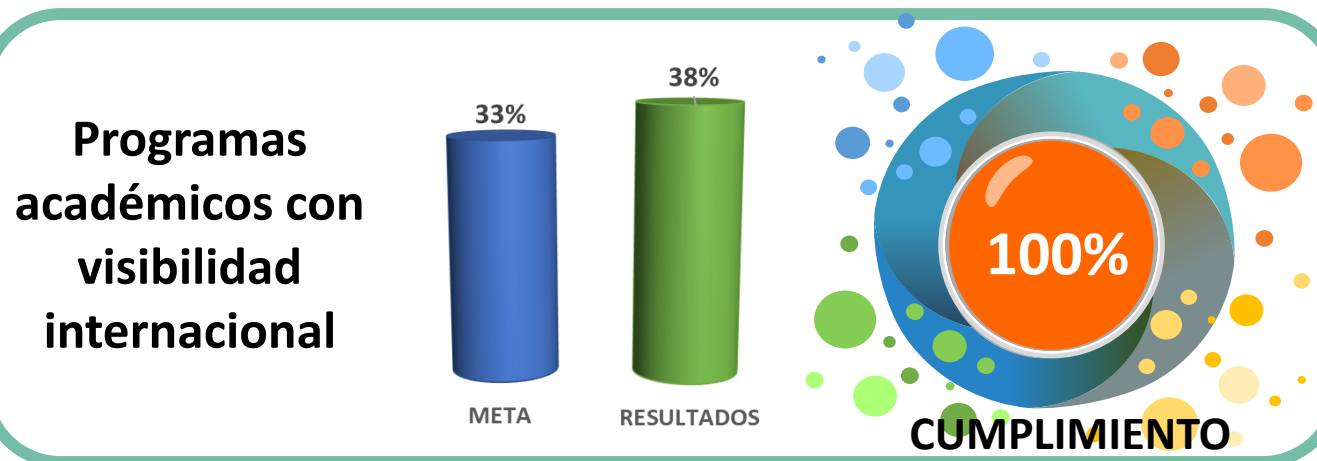
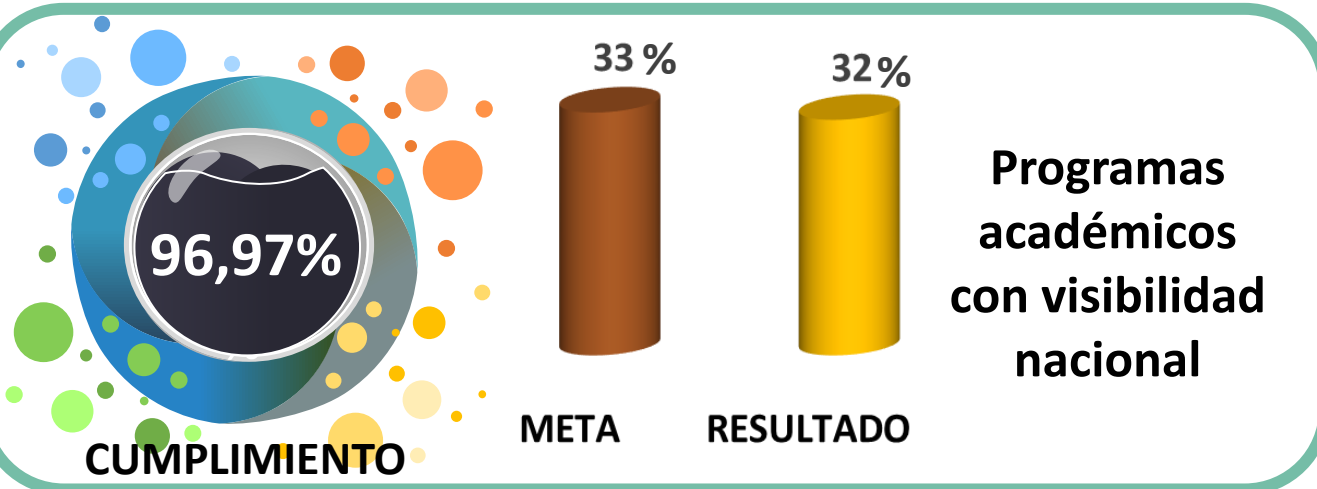
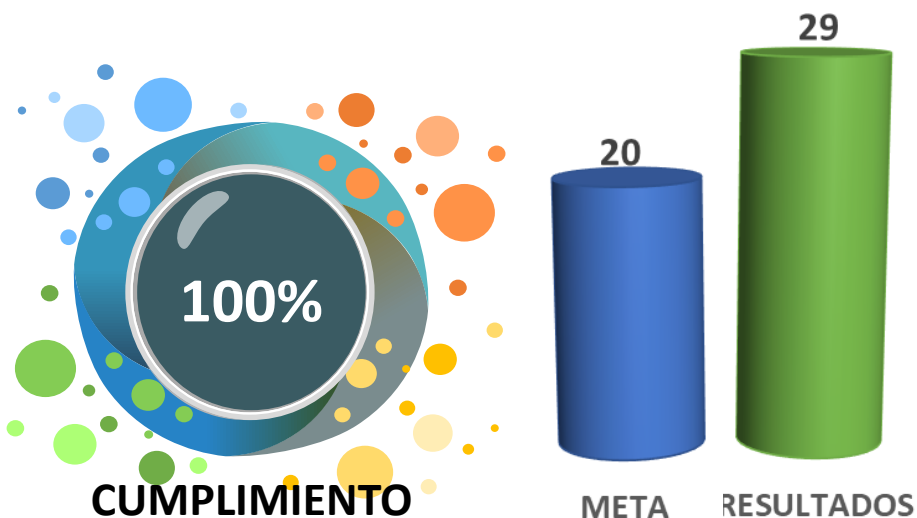
85.83%

Proyectos:

72.98%

INDICADORES DE PILAR DE GESTIÓN

Políticas públicas, proyectos de alto impacto en los que participa la Universidad



Programa 1. Articulación interna para la gestión del contexto



- Se realizó encuentro con directores y decanos para compartir y retroalimentar la cartilla de profesionales UTP y las estrategias de empleabilidad para egresados y estudiantes de últimos semestres.
- Se desarrolló la semana de la Gestión de la Empleabilidad en el mes de julio y se realizó capacitación para empleadores, egresados y estudiantes de últimos semestres en articulación con el COPNIA. Promoción de vacantes para egresados UTP.
- Se radicó ante el Ministerio de Trabajo la solicitud de autorización para la Bolsa de Empleo de la UTP.



n 2021

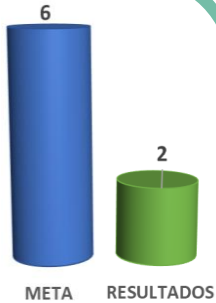
Centro de Liderazgo Regional de la UTP

Se llevó a cabo la presentación del Centro de Liderazgo de la UTP ante el comité intergremial.

Se avanza en la estructuración de una capacitación en liderazgo regional con empresarios de la región.

Se están realizando los ajustes correspondientes para contar en la universidad con una asignatura en Liderazgo.

Informes
presentados ante
instancias de
decisión



33%

CUMPLIMIENTO

Se presentaron los siguientes informes ante instancias de decisión:

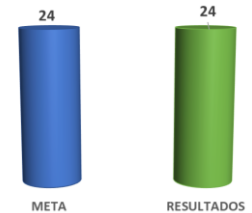
- Análisis deserción posgrados 2020-1 el 11 de marzo de 2021 ante el Comité Central de Posgrados
- Conceptualización de la deserción en educación superior y resultados Saber PRO y TyT ante el grupo de análisis.

La universidad cuenta con **24** Alianzas
Estratégicas activas
en sus diferentes niveles

Alianza estratégica
CARDER – UTP

14 años continuos de actividad.

Alianzas estratégicas
activas



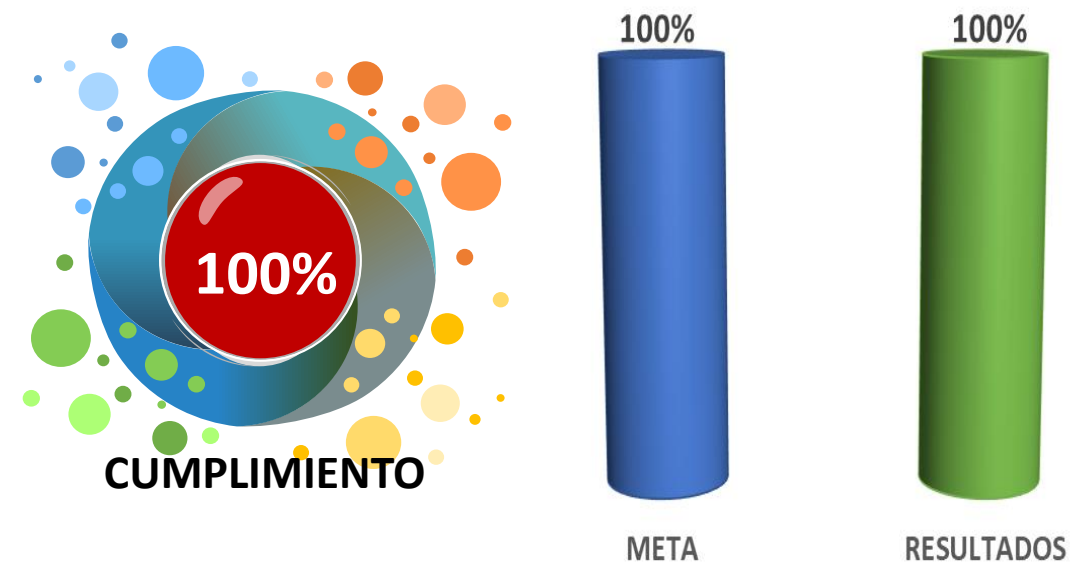
100%

CUMPLIMIENTO

En la actualidad la universidad
está ejecutando **8** proyectos
financiados con recursos de
Sistema General de Regalías, los
cuales son acompañados
continuamente en su ejecución,
seguimiento y monitoreo

Por un monto total de
\$92.861.917.812

Proyectos financiados con recursos del Sistema General de Regalías, con acompañamiento en el seguimiento y monitoreo



Programa 2. Universidad para la ciudadanía, la convivencia, la democracia y la Paz.

Ofertas académicas orientadas a la consolidación de la paz



La Cohorte XV del Diplomado por la Paz.

Énfasis: “Participación, Política y Ciudadana”. Inició el **27 de agosto**. Más de **800** personas inscritas.

Más de **200** personas inscritas desde México, también inscrit@s desde Italia, Ecuador, Estados Unidos, El Reino Unido, Alemania, España y Costa Rica.

Desde Colombia inscrit@s desde más de 20 departamentos y más de 50 municipios y veredas del país.



Cohorte XV

Con énfasis en Participación ciudadana y política



Estrategias para La Paz

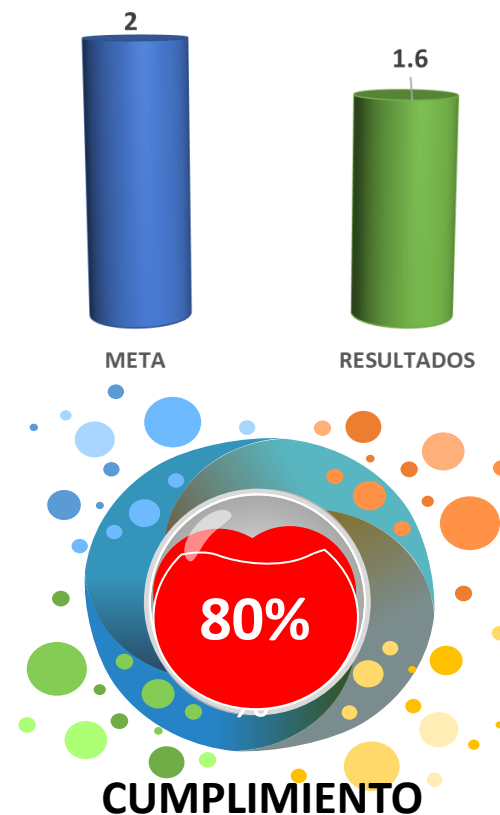


Inicio de la estrategia de diálogos al interior de la UTP - **“LA PAZ EN MOVIMIENTO”** – Acciones simbólicas a través de la música y la escritura, y concurso “la paz en imágenes”.

Entrega de recomendaciones para la “No Repetición ante la Comisión para el Esclarecimiento de la Verdad (CEV) Eje Cafetero”. Como ejercicio de incidencia de l@s estudiantes de la Cohorte XIV del Diplomado, se hará una compilación de las recomendaciones de No Repetición que serán entregadas de forma oficial ante la CEV. En total se tienen 60 recomendaciones que se encuentran en revisión.



Estrategias para la paz implementadas



Programa 3. Procesos asociados al desarrollo sostenible, la competitividad y la movilización social.



**Ofertas de formación en red
en los que participa la UTP**



Proyectos de desarrollo sostenible en los que participa la UTP



Se continúa con la realización del Mercado agroecológico "UTP Alimentos para la vida"



Bosque Modelo Risaralda

Climate Labs: Laboratorios de innovación social para la adaptación al cambio climático, un proyecto ERASMUS financiado por la Unión Europea

Ejecución del proyecto RESTAURacción en el Bosque Modelo Risaralda, financiado con recursos del Gobierno de Canadá y la coordinación de la Red Internacional de Bosques Modelo RIBM

Participación en la Cátedra Ambiental del Foro Nacional Ambiental:



2000 participantes en promedio durante las **13 sesiones**, en transmisión y retransmisión.

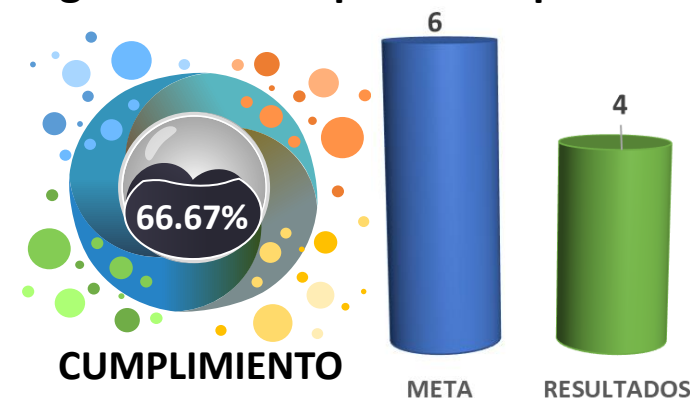
27.712 personas han ingresado al canal de YouTube

Acompañamiento de la UTP para la declaración del Predio Morrón como Parque Natural Municipal, Distrito de Manejo Integrado y/o centro de investigación en comodato con UTP.

Participación en la **Feria Mundial del Café**, que se realizó de manera virtual, del 27 de junio al 1 de julio.

Observatorio Regional del Eje cafetero (OREC EC): se avanza en la preparación propuesta de **documento Conpes para la sostenibilidad del PCC**.

Proyectos de competitividad regional en los que participa la UTP



Instalación de la **Mesa Técnica de Educación de PCC**, en el Comité Técnico Departamental Risaralda PCC

Sociedad en Movimiento

Proyectos de
movilización social de
alto impacto en los
que participa la UTP



“DIÁLOGOS DE CIUDADANÍA” la
situación actual del país y el rol de
la sociedad civil.



Acompañamiento al proceso de escucha
activa entre los Jóvenes y los gobiernos
Nacional y Local.

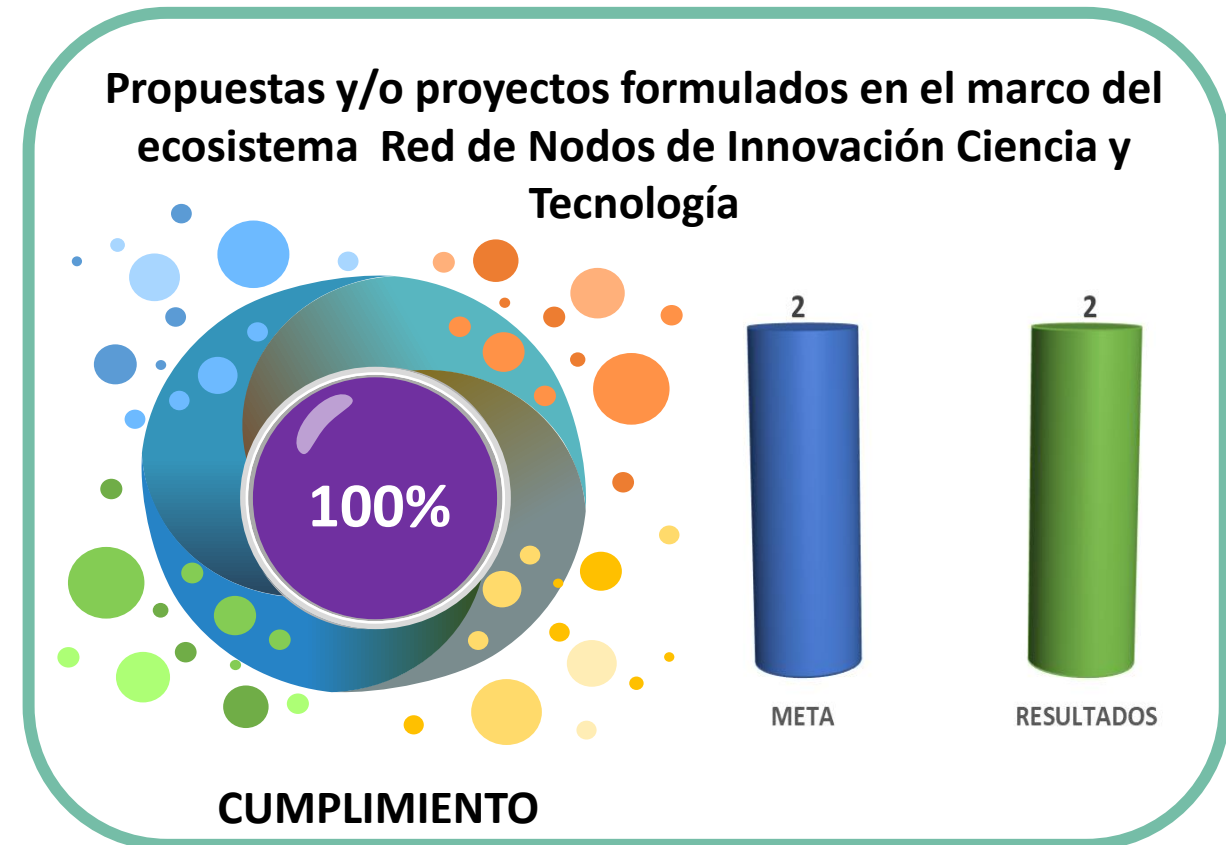
Se ha conformado un equipo de trabajo con
delegados de la ESAP y la Universidad
Católica, para fortalecer la estrategia de
seguimiento al pacto Social por el Desarrollo
en el Departamento de Risaralda



Red de nodos

En el marco del ecosistema Red de Nodos de Innovación Ciencia y Tecnología se viene trabajando en dos proyectos:

- Definición del Modelo de Gobernanza de la Red
- Activos y emprendimientos de Base Tecnológica



Monitoreo del proceso de internacionalización del currículo (programas con renovación curricular)



Programa 4. Internacionalización Integral de la Universidad

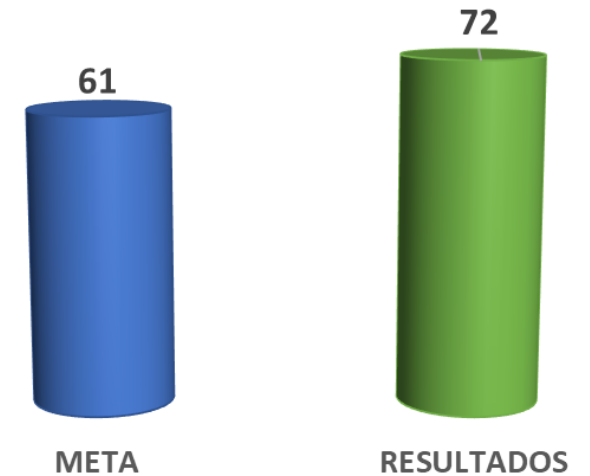
Se han acompañado **33** programas académicos en el marco del trabajo desarrollado por el equipo de renovación curricular de la Vicerrectoría Académica y está en revisión el documento “Orientaciones de la internacionalización e interconexión con el entorno, de los programas académicos”.

Lo que equivale al **30%** del total de programas que iniciaron la renovación curricular

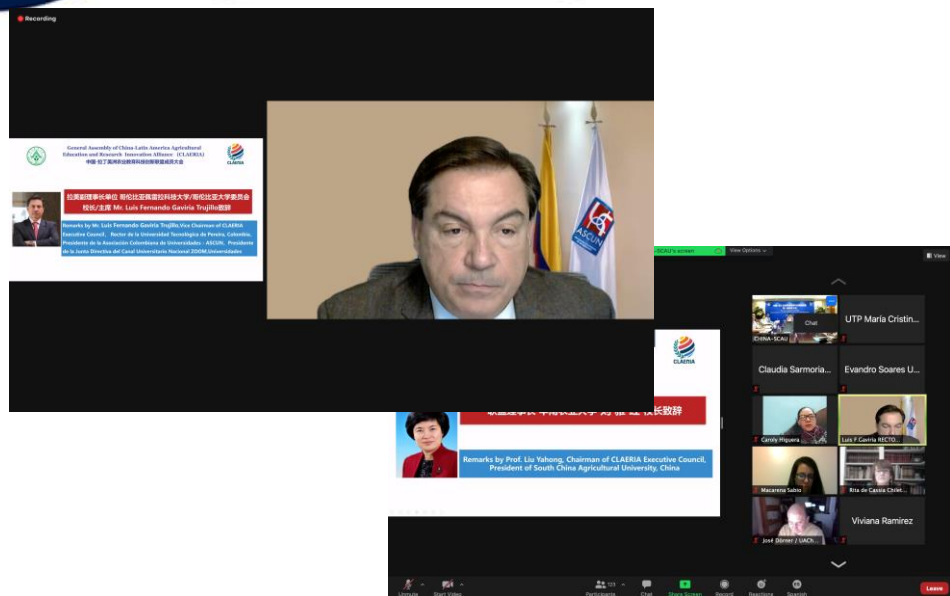
72 egresados han
obtenido su doble titulación

Facultad	Programa - escuela	Cantidad egresados
Ciencias Empresariales	Ingeniería Industrial	35
Ingeniería Mecánica	Ingeniería Mecánica	26
Educación	Maestría en Historia	3
Ingenierías	Maestría en Ing. de Sistemas	8
Total general		72

Estudiantes egresados con doble
titulación (pregrado y posgrado)



La UTP participó en la Primera Asamblea General de la **“Alianza Chino-Latinoamericana para la Innovación en Educación e Investigación Agrícolas – CLAERIA”** donde el Sr. Rector de la UTP Luis Fernando Gaviria Trujillo fue elegido como Vice-Presidente del Consejo Ejecutivo en representación de las IES de América Latina. La Alianza busca fortalecer los procesos de innovación en educación, ciencia y tecnología agrícolas en los países de América Latina con la Universidad de Agricultura del Sur de China y otras instituciones de ese país.



Ponencia de la Directora de la Oficina de Relaciones Internacionales en el Foro Virtual Internacional **“La internacionalización en la Educación Superior en América Latina”**, en el marco de la Red de Cooperación Académica e Internacionalización Región Sur-Sureste 24 y 25 de Junio del 2021, México.



Firma de convenios y/o acuerdos de cooperación internacionales con:

Universidad internacional de
la Rioja de España (UNIR)



Universidad Atlántida de
Argentina



Universidad Autónoma
Metropolitana de México



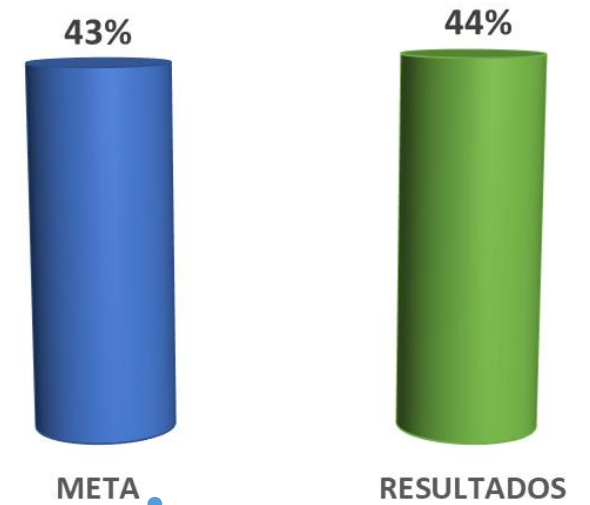
Universidad Tecnológica
TEC de Uruguay



El **44%** de los estudiantes
que presentaron la prueba
Saber Pro en 2020 obtuvo
resultado de B+

Niveles de agregación	Niveles de desempeño			
	(-)A1	A1	A2	B+
Institución	6%	17%	34%	44%
Colombia	14%	29%	28%	32%

Porcentaje de estudiantes
con desempeño B+ en la
prueba Saber Pro



Nueve (9) estudiantes nacionales e internacionales, provenientes de Argentina, Francia y Colombia, que realizarán su intercambio académico en la UTP ya recibieron su carta de aceptación para iniciar su programa en el semestre 2 de 2021.

Se reiniciaron los **cursos de francés** para los cuatro (4) semilleros conformados por estudiantes de diferentes programas de pregrado

Lanzamiento y bienvenida al Taller **“Habilidades Tech: Potenciando Mujeres en la Nube – Powered by AWS”** en donde participan de manera gratuita estudiantes de pregrado y posgrado y egresadas de la UTP, coordinado desde la Pontificia Universidad Católica de Perú y la AWS. 15 de junio 2021.

La UTP participó en el lanzamiento de la plataforma <https://www.gocolombia.edu.co/> la cual cuenta con cuatro (4) secciones dentro de las cuales una es "Oferta Educativa" Esto es el resultado de años de trabajo conjunto con el MEN, ICETEX, Procolombia y las redes de internacionalización del país de las cuales la UTP es miembro activo (CCYK, RCI).

GESTIÓN Y SOSTENIBILIDAD INSTITUCIONAL



Cumplimiento General del Pilar de Gestión

SATISFACTORIO

63.98%

55.27%

**Pilar de
Gestión**

67.57%

Programas

67.81%

Proyectos

Programa 1. Gestión de Infraestructura Tecnológica



Administración medios Tecnológicos Educativos

- Producción y acompañamiento a las ceremonias de Grado.
- Realización de videos para la visita de pares a programas de pre y posgrado.
- Producción de contenidos y acompañamiento en los eventos (8 municipios de Risaralda) UTP 60 años.

Sostenibilidad de la Infraestructura Tecnológica (SIT)



Mantenimientos Correctivos y preventivos

- Mantenimientos correctivos 485, mantenimientos preventivos 64

Mantenimiento centro de datos

- Se realizó el mantenimiento de la infraestructura de recamaras que albergan el sistema de cableado de fibra óptica, realizando la marcación de las fibras e identificando tanto fibras del sistema como otras desconocidas.

01

02

Administración, equipo y salas para la academia:

- Adecuación de 38 salones y 22 salas de cómputo para permitir trabajo interactivo
- Se presentó y aprobó propuesta para intervenir 150 salones de clase para su adecuación como espacios interactivos.



Diseño Gráfico y Medios Digitales:

- Cartillas: Código de Integridad, Código de buen gobierno, Formación integral de la UTP y Salado de Consotá, portafolios digitales Vicelle.
- Desarrollo y acompañamiento gráfico 60 años UTP.
- Desarrollo Gráfico Tienda UTP

03

04

Administración Equipos activos para la red
Se crearon más de 1500 usuarios de correo usando el sistema desarrollado por ingenieros de la administración de la Red.



Programa 1. Gestión de Infraestructura Tecnológica

Desarrollo de Software:

- 12 Módulos finalizados

Portal Web Institucional:

- Solución a Hallazgos Auditoria Seguridad y nuevos requerimientos de la Auditoria CGR y Rendición de la Cuenta Anual Consolidada.

Comunicación Corporativa:

- Se crea la plataforma virtual 60 años UTP
- Señalización campus UTP: señales del edificio 16C, diseño para señalar el sendero peatonal del campus

Seguridad de la información:

Se **presentó el estudio comparativo del Modelo de Seguridad y Privacidad de la Información del MinTic** con la ISO 270001 con el objetivo de identificar lo que nos hace falta para cumplir con dicho modelo

Actualización y pruebas métricas sitios web institucionales.

- Creación de **13 Micrositios** para visitas de acreditación de Programas Académicos de Posgrado y Pregrado
- Nuevo aplicativo PQRS - Módulo de Derechos de Petición - Módulo Denuncias por corrupción
- Implementación de accesibilidad en las plantillas nuevas de los sitios web Institucionales

CONVOCATORIA PARCE

Quedaron aprobados para ser financiados con recursos de la convocatoria **22 iniciativas**

20 son proyectos del área académica

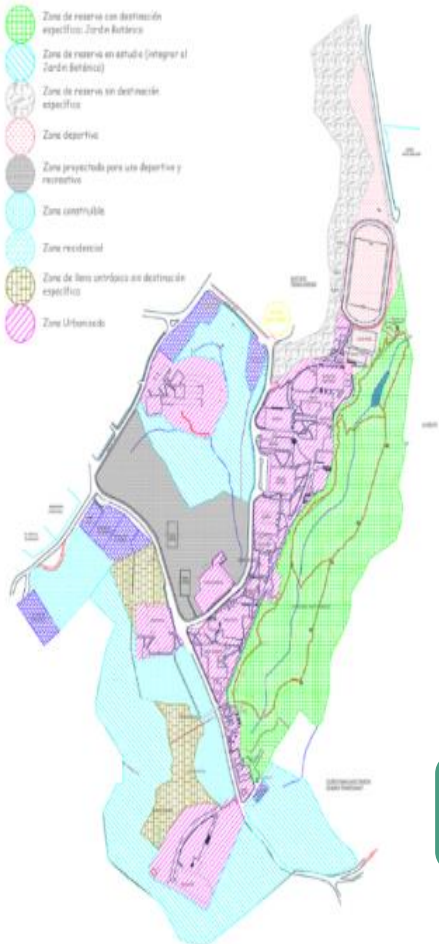
2 del área administrativa que apoyan la docencia



Módulos
Desarrollados y
páginas web
actualizadas (SI)

Reposición y
actualización de
equipamiento
de espacios
para la docencia

Programa 2. Gestión Integral para un Campus Sostenible, inteligente e incluyente



50.37%

Índice de Ocupación



VER VIDEO



41

Nuevos laboratorios construidos en el edificio de laboratorios alternativos



2

aulas nuevas

80%

Mantenimiento, sostenibilidad y seguridad del campus

**Campus
incluyente**

61%



Actualización de datos con condiciones adecuadas de accesibilidad



58,2%

del área total del campus en conservación



Programa 2. Gestión Integral para un Campus Sostenible, inteligente e incluyente



Festival de Aves del Paisaje Cafetero
Actividades que se desarrollaron de manera virtual y presencial con una participación y alcance de **36.999** personas

Con los protocolos de bioseguridad aprobados se continúa prestando el servicio de recorridos guiados y uso de salones (de acuerdo con aforo permitido)

645

Especies de Flora

26

Herpetos

189

Especies de Aves en la UTP

223

Especies de Fauna en la UTP

9.556

Visitantes virtuales al Planetarios

111.548

Visitantes virtuales al Jardín Botánico

1.166

Visitantes presenciales al Jardín Botánico

Se realizó la **construcción de la conectividad** del nuevo auditorio con el **centro de visitantes**, y se hizo la **recuperación y ampliación del observatorio de colibríes**

El Jardín Botánico **presentó formalmente a Minciencias su autoevaluación institucional** con el fin de **iniciar su proceso de reconocimiento como Centro de Ciencia**, fruto de este proceso, ha **conformado un nuevo grupo de investigación denominado-Biodiversa**

646

Participantes en las capacitaciones de socialización de la Política Ambiental

1169kg

Recuperación de material reciclable por UTP Recicla y ASORPEREIRA **1017 Kg**

Se **postuló el proceso de Compras sostenibles** en la plataforma del Observatorio de la Sustentabilidad en la Educación Superior de América Latina y el Caribe (OSES-ALC)

Programa 3. Sostenibilidad Financiera

Inicio del proceso de formulación del anteproyecto de presupuesto Institucional para la vigencia 2022, por medio de **socializaciones y acompañamiento** a las Facultades y dependencias administrativas en la identificación y registro de solicitudes.

Mediante oficio ER – 049 del 12 de julio de 2021 se remitió al **Ministerio de Educación** el **proyecto de ley que modifica los artículos 86 y 87 de la Ley 30 de 1992** coordinado por la Comisión del SUE liderada por la Vicerrectoría Administrativa y Financiera de la UTP; de modo que se garantice la sostenibilidad de las Universidades Públicas a partir del año 2022



Desde la Vicerrectoría Administrativa y Financiera se acompañó la elaboración y autorización por parte del CSU del Acuerdo No. 31 del 22 de julio de 2021, por medio del cual **se autoriza el descuento del 100% del componente “valor matrícula”** a los estudiantes de pregrado de la Universidad pertenecientes a los estratos 1, 2 y 3 que se matriculen para el segundo semestre de 2021, **incluidos en el programa de “Matrícula Cero” del Gobierno Nacional, y que no cuenten con financiación del 100% en su matrícula por parte de otros programas del Gobierno Nacional, entes territoriales y apoyos permanentes de las IES.**



Programa 4. Gestión del Desarrollo Humano y Organizacional

Proyecto. Gestión del Desarrollo Humano

Nivel de intervención
Institucional en el
desarrollo de las
estrategias de
Desarrollo Humano

ENTORNOS LABORALES SALUDABLES

- Avance en la Ejecución el Plan de Bienestar Social Laboral y acompañamiento al PAI Docente
- Aval por parte del Comité Covid en atención al Decreto 1754 del 22 de diciembre de 2020, por medio de la cual se reglamenta el Decreto 491 de 2020 donde se reactivan las etapas de reclutamiento y aplicación de pruebas atendiendo los protocolos de Bioseguridad definidos en la Resolución 666 de 2020 para concursos de selección
- Avance en el Plan de acción de seguridad y Salud en el Trabajo



APRENDIZAJE ORGANIZACIONAL

- Avance en la implementación del plan de formación y desarrollo de las competencias en dependencias administrativas y algunas áreas académicas, oferta y ejecución de diferentes programas de formación (seminario Plan B, Financial Game, Propósito Superior, Mindfulness)
- Finalización de la etapa de preparación y concertación de compromisos, relacionado con la evaluación de resultados en el área académica
- Avance en la ejecución de la evaluación de competencias acorde con la planeación

TRANSFORMACIÓN CULTURAL

- Adopción del **Código de Buen Gobierno**, mediante Acuerdo 17 del 05 de mayo de 2021.
- Se realizó socialización de la encuesta de percepción de trabajo en casa a todo el personal administrativo como estrategia de apropiación de los valores generando acciones transformadoras aplicando herramientas que estimulen de manera natural un estado de participación social que nos haga sentir seguros física y emocionalmente, una cultura donde los valores del código de integridad se expresen

Programa 4. Gestión del Desarrollo Humano y Organizacional

Consolidación de los Sistemas de Gestión

Nivel de
Intervención de la
población objetivo
en las estrategias
de Desarrollo
Organizacional



1. Continuidad a la certificación



2. Continuidad a la acreditación



3. Proceso de implementación



4. Proceso de implementación



5. Formación y capacitación





Programa 4. Gestión del Desarrollo Humano y Organizacional

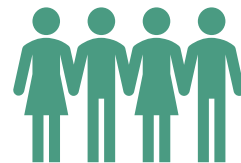
Proyecto. Modernización y Desarrollo Organizacional

Nivel de Intervención de la población objetivo desde las estrategias de Desarrollo Organizacional

Valoración por parte de Comité para la Modernización y Desarrollo Organizacional, de los cargos identificados en la Secretaría General



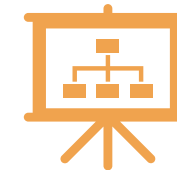
Avance en las intervenciones de análisis de empleos en Planeación, Gestión de Compras de Bienes y Suministros y Control Interno.



Intervención de las Facultades para identificar necesidades de apoyo en la gestión administrativa de las Decanaturas.



Socialización de la Estructura Organizacional de la Universidad aprobada mediante el Acuerdo No. 14 de 2014



Construcción de Responsabilidades y Requisitos para vinculaciones Ocasionales de Proyectos.



Programa 5. Cultura de la legalidad, la transparencia, el gobierno corporativo y participación ciudadana



PACTO 2021

Se encuentra en **ejecución** las acciones y actividades proyectadas en el Plan de Atención al Ciudadano y Transparencia Organizacional - **PACTO**, este tiene un cumplimiento del **64,93%**, se llevan **Dos seguimientos al PACTO** por parte de la oficina de Control Interno.

Factores de
Visibilidad
Institucionalidad
Control

Aprobación del
código de Buen
Gobierno de la
Universidad
Tecnológica de
Pereira

Programa 5. Cultura de la legalidad, la transparencia, el gobierno corporativo y participación ciudadana

935 participantes conectados

Se realizó con éxito la 16a. Audiencia Pública Virtual de Rendición de Cuentas a la Ciudadanía evento realizado de manera virtual, contando con una excelente participación entre estudiantes, docentes, administrativos, egresados y ciudadanía en general.



En la ejecución de la estrategia de Rendición de Cuentas Permanente: se desarrollaron de los **Informes de Gestión por Facultad** de manera virtual, para lo cual se llevaron a cabo los informes de las siguientes facultades: **Tecnología, Bellas Artes y Humanidades, Ingeniería Mecánica, Ciencias Ambientales, Ciencias Empresariales y Ciencias Agrarias y Agroindustria**, con una participación aproximada de **714 participantes**, las cuales fueron transmitidas por **Zoom, YouTube y Facebook Live**.

Se adelantó la **Socialización** a través de redes sociales de la Universidad, de los **informes de gestión de facultades** con los diferentes estamentos de **las facultades: Ciencias de la Educación, Ciencias de la Salud, Faculta de Ingenierías y Ciencias Básicas**

Programa 5. Cultura de la legalidad, la transparencia, el gobierno corporativo y participación ciudadana

Implementación de
la gestión de la
comunicación y
promoción
institucional (GCPI)

5.186

**Publicaciones
Internas**



614

**Publicaciones
externas**

1

**Documentos de lineamientos Institucional
frente a la gestión de la comunicación y
promoción institucional**



60

**Espacios de
interacción**

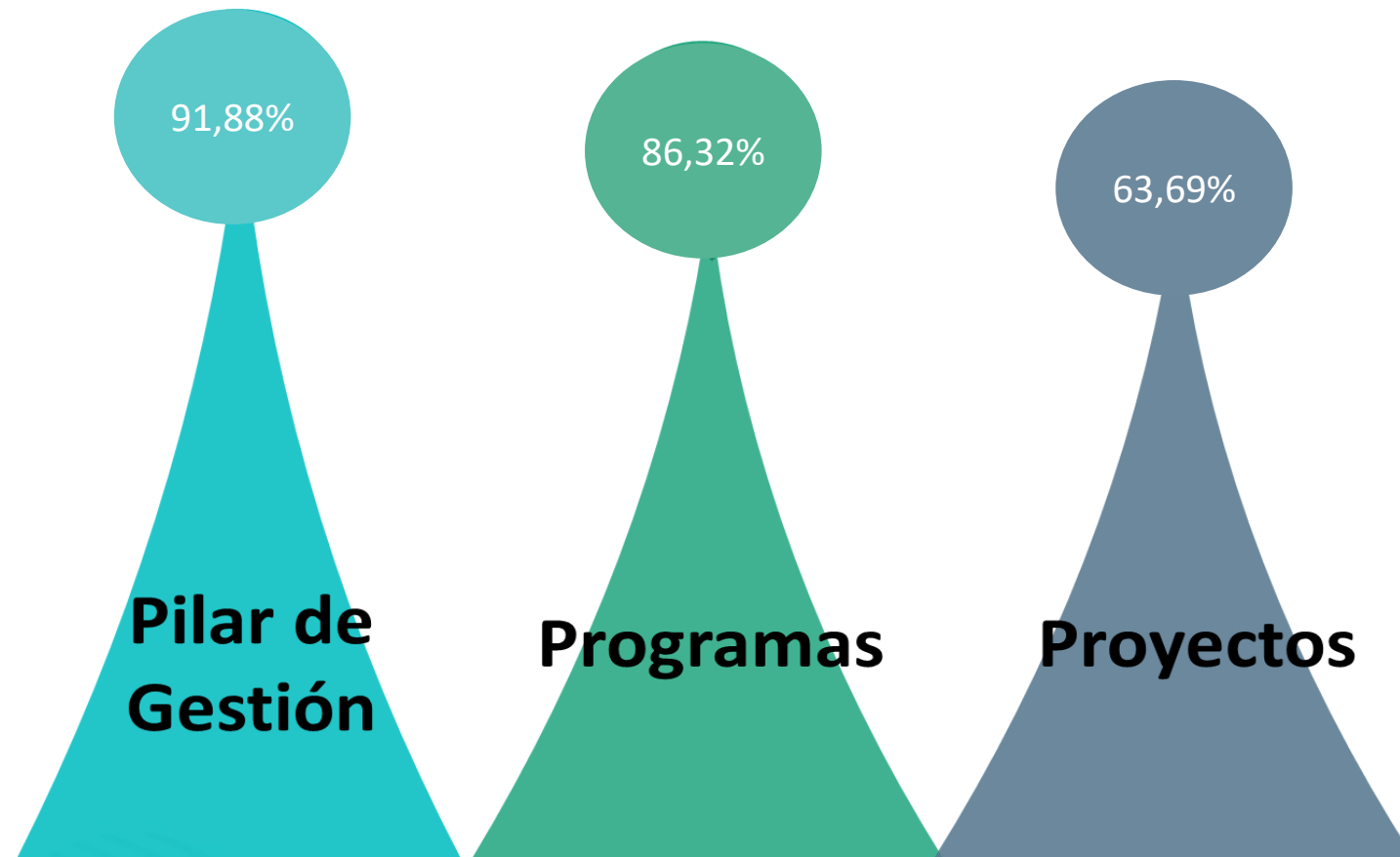


BIENESTAR INSTITUCIONAL, CALIDAD DE VIDA E INCLUSIÓN EN CONTEXTOS UNIVERSITARIOS



SATISFACTORIO

Cumplimiento General del Pilar de Gestión



INDICADORES DE PILAR DE GESTIÓN

- Calidad de vida en contextos universitarios

META	AVANCE	Avance sobre la meta
80%	73.5%	91.88%

Para el 2021 y dada las condiciones de pandemia se revisó y ajustó el formulario de medición de calidad de vida y el calculo de la muestra. Así mismo, se reformularon las preguntas basados en técnicas de análisis factorial, con el fin de ajustar la ponderación y valorar las preguntas respecto a cada factor de calidad de vida.

Los resultados obtenidos después de aplicar la encuesta a una muestra de 466 estudiantes fue de 63.83, por lo tanto la proporción de estudiantes por encima de la calidad de vida mínima esperada (57.19) es de 73.5%.



Observatorio Social UTP
Vicerrectoría de Responsabilidad Social y Bienestar Universitario

82,67%

Programa 1. Gestión e implementación de la Política de Bienestar Institucional

- Porcentaje de participación de la comunidad universitaria en los programas, proyectos y acciones de bienestar

Participantes en actividades para el Bienestar en el 2021	9.735	49% Cobertura de participantes en actividades para el Bienestar
Total de personas que conforman la comunidad universitaria (Docentes, estudiantes y administrativos)	19.726	

Para este avance las actividades corresponde acciones de cultura, desarrollo humano, club de salud, servicio social, acompañamiento PAI, gestión del riesgo, inducción a protocolos de bioseguridad, deportes entre otros, dirigidas a estudiantes, docentes y administrativos.

- Nivel de satisfacción alrededor de la política de bienestar: **69%** que corresponde a la satisfacción en la parte académica, étnico, elementos virtuales, genero, PAI, entre otros aspectos de los estudiantes.

• PROGRAMA DE ACOMPAÑAMIENTO INTEGRAL DOCENTE

- Análisis de datos para estrategias de intervención y socialización.
- Formación permanente (cursos).
- Articulación con las dependencias y sus programas para la consolidación de la oferta de actividades de bienestar.
- Desarrollo propuesta de comunicaciones.
- Plataforma con información del PAID para acceso a Docentes.



Docentes Atendidos

121



Atenciones

153



Programa 2. Acompañamiento Integral e inclusión

- **Calidad de vida asociada a la salud**

La encuesta de Calidad de Vida Asociada a la salud para el 2021, dio como resultado que la proporción de estudiantes por encima de la calidad de vida mínima esperada (62.59) es de **76.49%**.



Se continua con la prestación de servicios de medicina, enfermería, salud mental y odontología.

100%

Se han atendido **463** personas en aspectos relacionados a la atención en salud.



523 atenciones en psicología.

5.120 participaciones desde el club de la salud.



100%

• Permanencia y camino al egreso de la población vulnerable

Los estudiantes con apoyos socioeconómicos que continuaron sus estudios durante el 2021-1 y avanzaron académicamente, permiten evidenciar un resultado para el semestre de 74.69% de cumplimiento.

Población vulnerable identificada y cumple con la permanencia y camino al egreso	8.500
Total de la población vulnerable identificada	11.380
Permanencia y camino al egreso de la población vulnerable	74,69%



Programa 2. Acompañamiento Integral e inclusión

93,3%

• PLAN ESTRATÉGICO DE INCLUSIÓN

- ✓ Acompañamiento a la población en situación de discapacidad.
- ✓ Encuentro con la Secretaria de Educación del Departamento para alianzas y articulaciones con los diferentes Municipios de Risaralda dirigida a la población en situación de discapacidad .
- ✓ Actualización de la base de datos y la caracterización de las poblaciones especiales.
- ✓ Orientación y atención de los casos de Violencia basada en Género.
- ✓ Gestión para la construcción del Centro de Pensamiento, para comunidades indígenas en la UTP.
- ✓ Articulación de Acciones con la Consultiva Afro Departamental y Comisión Pedagógica Departamental, para fortalecer las capacidades de la UTP en lo relacionado con el abordaje de esta comunidad.



1.298 Minorías étnicas



504 Víctimas de conflicto



50 Deportistas alto rendimiento



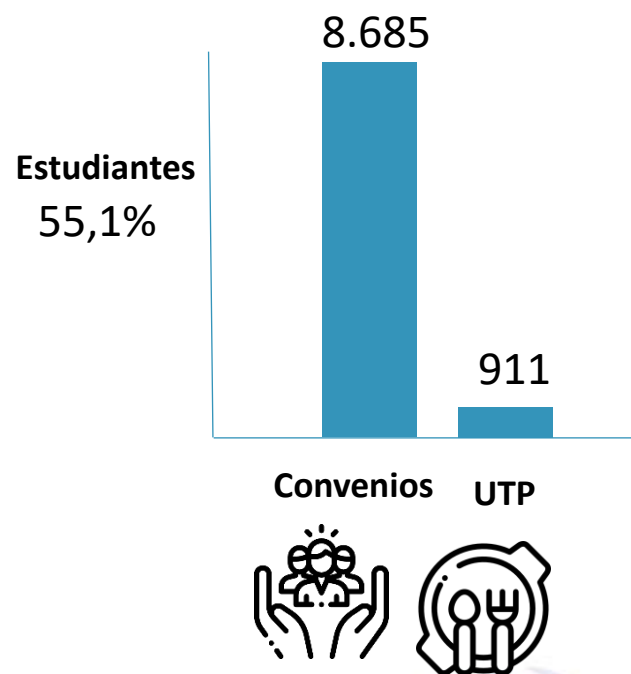
31 Discapacidad



7 Zonas apartadas

ACOMPañAMIENTO INTEGRAL E INCLUSIÓN

En promoción social, se tiene un total de **9.251** **estudiantes apoyados** hasta el momento, de una meta proyectada de 16.000 apoyos.



Apoyos gestionados y asignados:

- Bono alimenticio
- Bono de transporte
- Bono de matrícula
- Monitoria social
- Reliquidación de matrícula

Proyectos especiales:

- Becas talento
- Becas para pepas
- Generación excelencia
- Generación equidad
- Ser pilo paga
- Jóvenes en acción - DPS
- Risaralda profesional
- UTEPIITOS



Seguimiento al bienestar institucional, calidad de vida e inclusión en contextos universitarios

- Estudios enfocados a analizar problemáticas sociales

66,6%

Se han realizado dos estudios, los cuales son el análisis de las causas de deserción de los estudiantes de la Universidad Tecnológica de Pereira 2020-2 a 2021-1 y el análisis de relaciones de vulnerabilidad y la deserción académica de esta población estudiantil de la UTP.

Estudios e investigaciones



- Evaluación del Impacto de programas de acompañamiento.
- Plan de monitoreo de la dimensión de biopsicosocial, vulnerabilidad económica, calidad de vida, académico y salud.
- Estudios enfocados condiciones de bienestar presentadas en el semestre.
- Generación indicadores de calidad de vida.
- Reportes y administración de las estadísticas de bienestar.



Observatorio Social UTP
Vicerrectoría de Responsabilidad Social y Bienestar Universitario

PAI UTP

Se han realizado **30 talleres a 4.534 estudiantes** con el Aula de Acompañamiento PAI.

Se ha atendido **4.259 estudiantes** de manera individual en cita **PAI Virtual**.



En cuanto a la orientación de manera virtual por WhatsApp y correos de los PAI, se han realizado **8.449 atenciones**, discriminadas de la siguiente manera:



- **3.261 Consultas.**
- **159 Remisiones.**
- **5.029 Seguimientos y envío de información.**



Se realizaron los **informes de diagnóstico por cada facultad** sobre las Alertas de estudiantes de primer ingreso, teniendo en cuenta el resultado de las pruebas aplicadas y las entrevistas iniciales realizadas por los profesionales PAI a cada estudiante.

Programa 3. Formación vivencial

- Programas de formación vivencial

META	AVANCE	Avance sobre la meta
10	10	100%

- Formación Cultural
- Deporte Recreativo
- Deporte Competitivo
- Deporte Representativo
- Deporte académico
- Administración de escenarios deportivos y recreativos
- Club deportivo UTP
- Formación en Desarrollo Humano
- Formación en Responsabilidad Social
- Inclusión Social

- Masificación programas de formación vivencial

Se han intervenido **3.178** estudiantes que representan el **18.1%** de los estudiantes de la comunidad universitaria.

META	AVANCE	Avance sobre la meta
40%	18,1%	45,25%

FORMACIÓN DEPORTIVA

Se atendieron **1.432 participantes** de la comunidad universitaria en formación deportiva.

Proceso de alternancia con:
62 grupos de deporte académico
18 disciplinas de deporte competitivo y representativo.



El selectivo de pesas obtuvo **3 Medallas de oro** y **4 de Bronce** en el torneo nacional de pesas.

En **ESCENARIOS DEPORTIVOS**, se avanza en el retorno progresivo y bioseguro.



CRÉDITOS DE FORMACIÓN VIVENCIAL

A la fecha los procesos de Deporte, cultura, arte y gestión social están formalizados como espacios vivenciales permitiendo tener rubricas, mallas curriculares y con resultados de aprendizaje.



Se termino el primer semestre satisfactoriamente con un **cumplimiento por encima del 80% de los estudiantes matriculados en cada espacio vivencial** ademas de haber culminado todo lo planeado a pesar de los obstaculos generados en el primer semestre.



EXPRESIÓN ARTÍSTICA Y CULTURAL

- Desarrollo del proceso de formación en danza folclórica.
- Cursos libres en Guitarra Popular, Chirimía, narración Oral, Bailes de salón y danzas folclóricas.
- Acompañamiento eventos culturales para la comunidad.

Acompañamiento, presentaciones y producciones de:

- Orquesta de cuerdas
- Orquesta sinfónica
- Trietnias

Concursos:

- Concurso Reina nacional del folclor obteniendo el PRIMER PUESTO.
- Segundo concurso Nacional Universitario de baile en Pareja ganando Premio a la Mejor puesta en escena y Primer puesto por pareja conformada.

284 Participantes en formación
3.106 Asistentes en actividades



Programa 4. Gestión estratégica

• Gestión de alianzas, proyectos y convenios

META	AVANCE	Avance sobre la meta
32 convenios	36 convenios	100%



ALCALDÍA DE
PROVIDENCIA Y
SANTA CATALINA



MEGABÚS



ALIANZAS CONVENIOS PROYECTOS

ASEMTUR
MEGABUS
PRADERA CONSTRUCCIONES
DEPARTAMENTO PARA LA PROSPERIDAD SOCIAL - DPS
MEN - SER PILO PAGA
FUNDACION RENAULT
ALCALDIA DE PEREIRA - BECAS PA PEPAS
ALCALDÍA DE DOSQUEBRADAS
COOPERATIVA COMITÉ DE CAFETEROS
COOPERATIVA MEDICA DEL VALLE
MEN - PROGRAMA GENERACIÓN E (EXCELENCIA Y EQUIDAD)
COOPERATIVA ESTUDIANTES PROGRAMA DE FORESTAL
PENTAGRAMA – PROGRAMAS ESPECIALES-ACTIVIDAD MERITORIA
FUNDACIÓN BANCOLOMBIA
LABORATORIO CLÍNICO PATOLÓGICO LÓPEZ CORREA S.A
TECNOVIDA - DIAGNOSTICO POR IMÁGENES SAS
DOCTOR LUIS GUILLERMO ROJAS
AMANTA SAS - BBC LA BODEGA

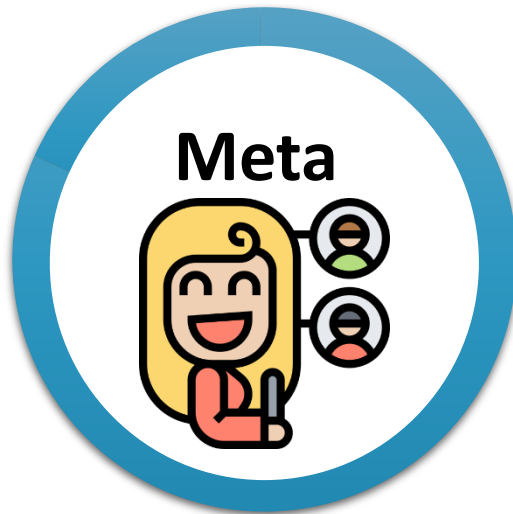
ALIANZAS CONVENIOS PROYECTOS

PENTAGRAMA SAS
JARAMILLO Y AGENCIA ASOCIADOS IMBOLIARIOS SAS
OPTICA PRIMIUM
TALLER LA LICUADORA
CLINICA ODONTOLÓGICA ODONTO STETIC
SALA DE BELLEZA NORELA
SERVIGAFAS
AYENDA HOTELES SAS
OPTIPLUS
JUGUETERIA HELLO KITTY
HOTEL BARRANQUILLA PLAZA
FARMACIA PACHO DROGAS
ALCALDÍA DE PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA
CACHARRERÍA LOS MARINILLOS
AMERICANA DE COLCHONES
CASA LÓPEZ
AUDIFARMA
GIOVANNY MESA



Programa 4. Gestión estratégica

- Gestión de recursos para el bienestar y la calidad de vida



10.873.000.000



\$14.031.186.595



100%

Programa 4. Gestión estratégica

- **Protocolo, logística y eventos para la pertenencia, los estímulos y el bienestar**

- Actividades de integración para la comunidad Universitaria.
- Actividades de reconocimiento y exaltación institucional como grados de estudiantes.
- Estrategias y espacios para el bienestar y promoción en el sentido de pertenencia dentro del campus UTP, vinculando a todos los estamentos de la Universidad (Estudiantes, docentes, administrativos, egresados y jubilado).



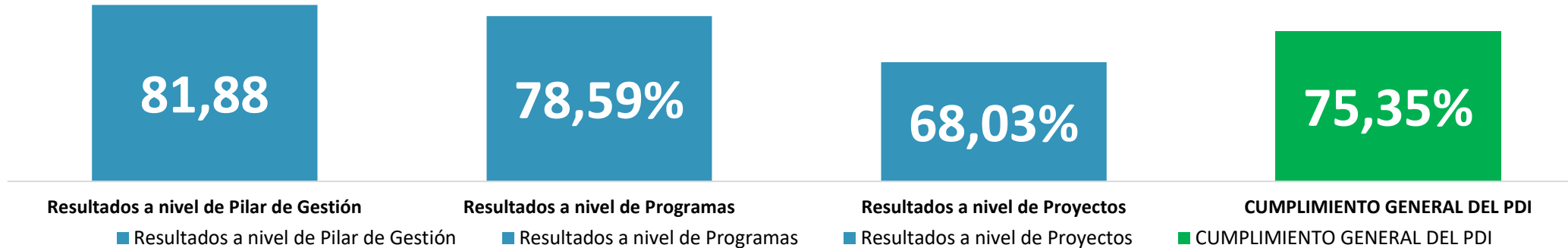
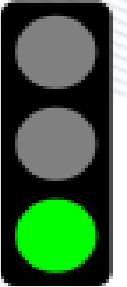
27 eventos institucionales asesorados o desarrollados, que permitan contribuir al mejoramiento del bienestar y la calidad de vida de la comunidad

RESULTADOS GENERALES PDI



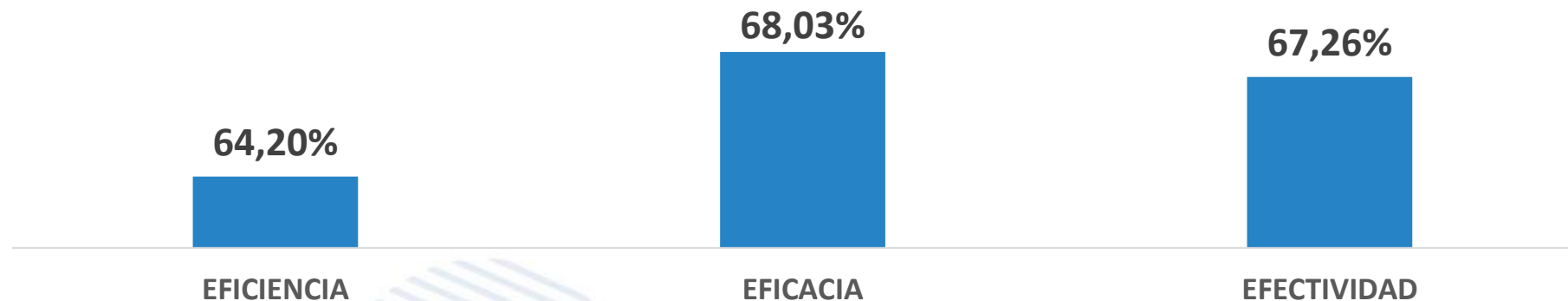
RESUMEN CUMPLIMIENTO PDI 31 de Agosto de 2021

SATISFACTORIO



Efectividad ejecución de los proyectos del PDI

$$\text{Efectividad} = 80\% \text{ Eficacia} + 20\% \text{ Eficiencia}$$





¡Gracias!

