



INFORME DE GESTIÓN 2018

**Luis Fernando
Gaviria Trujillo**
Rector

AGENDA TEMÁTICA



Alianzas
Estratégicas



Desarrollo
Institucional



Cobertura con
Calidad



Impacto
Regional



Bienestar
Institucional



Internacionalización



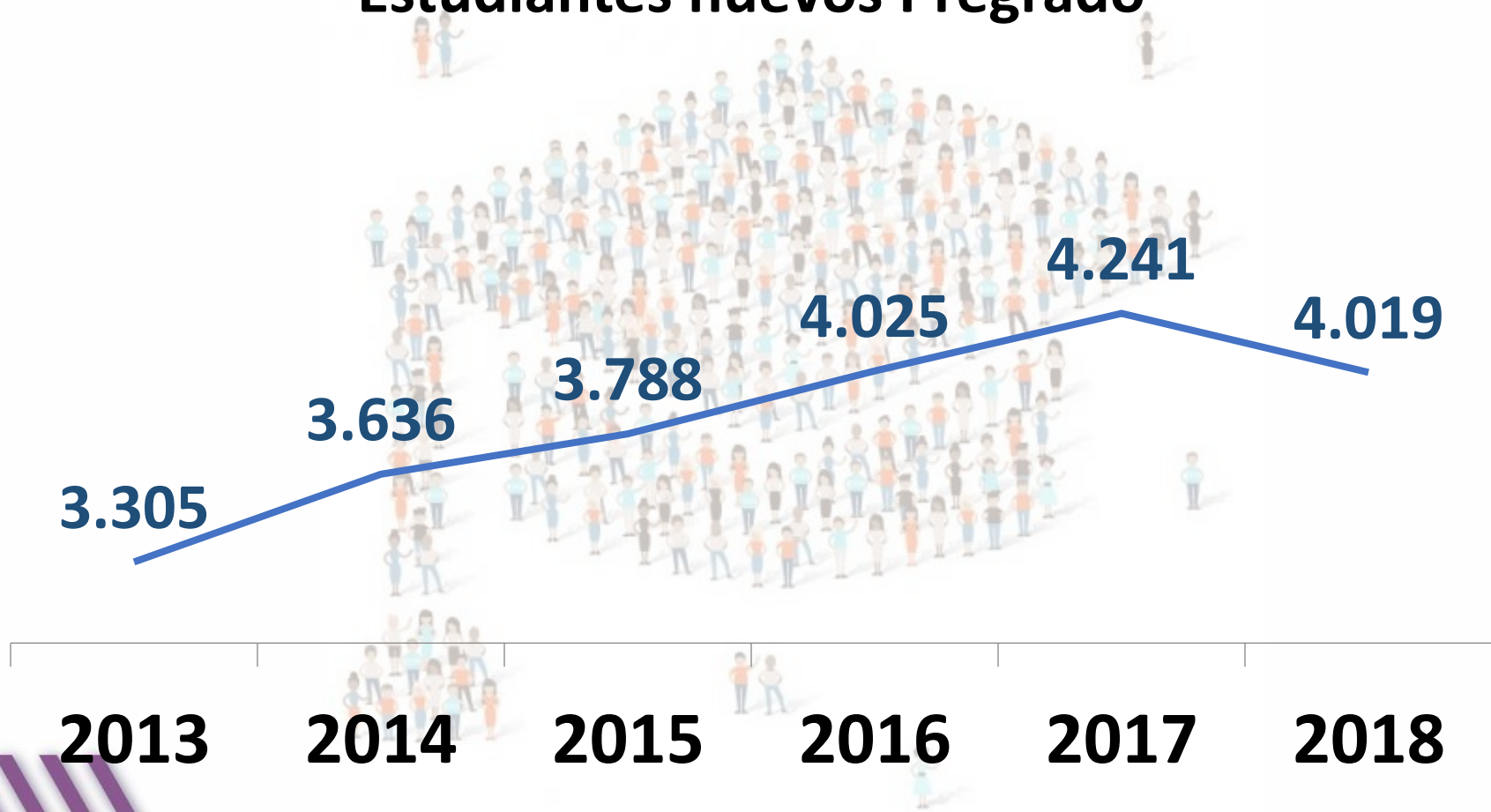
Investigación,
Innovación y
Extensión

COBERTURA CON CALIDAD



ESTUDIANTES NUEVOS

Estudiantes nuevos Pregrado



ESTUDIANTES NUEVOS

Estudiantes nuevos Posgrado

1.103

497

466

715

415

574

2013

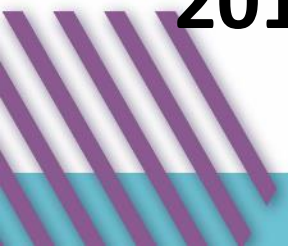
2014

2015

2016

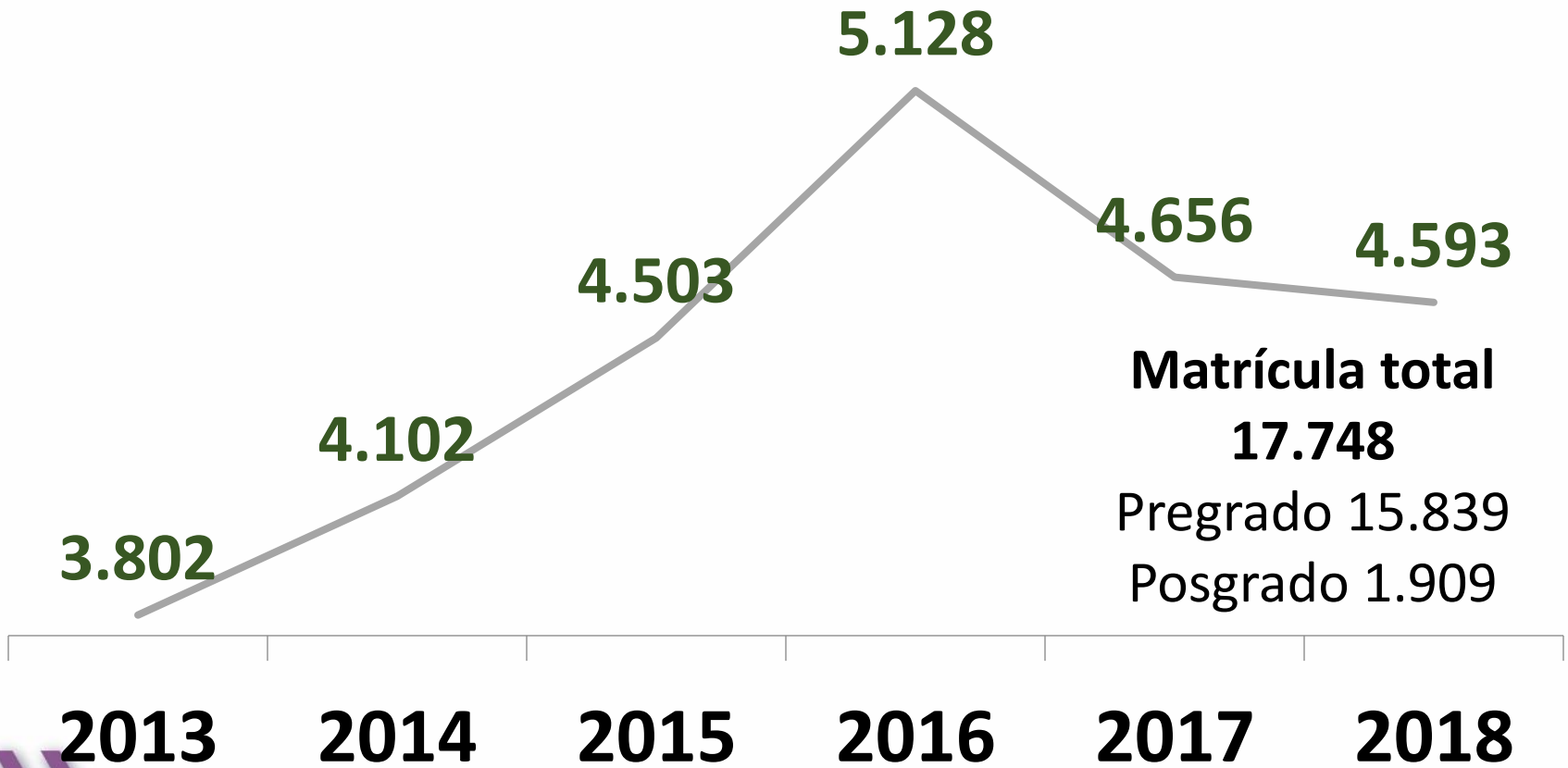
2017

2018



ESTUDIANTES NUEVOS

Estudiantes nuevos Pregrado y Posgrado



GRADUADOS

Estudiantes Graduados Pregrado y Posgrado

3.291



3.001

2.776

2.535

2.368

1.907

40.945 Títulos
entregados
desde el inicio

2013

2014

2015

2016

2017

2018

EGRESO EXITOSO Y DESERCIÓN

12,72

Semestres promedio
2015

Duración de
estudios

11,27

Semestres promedio
2018

Con respecto al **egreso exitoso**, se logró **reducir el número de semestres matriculados por los estudiantes de carreras profesionales en 1,45 semestres en comparación con el año 2015.**

La Universidad mantiene los niveles de **retención interanual por encima del promedio nacional** para el año 2018, alcanzando un **93%** de retención frente al **87%** a nivel país.

Retención

93%

Estudiantes retenidos
2018 en la UTP

87%

Estudiantes retenidos
Promedio Nacional

NUEVA OFERTA ACADÉMICA 2018

Pregrado

Tecnología en
Producción
Forestal

Licenciatura en
Educación Infantil

9% 

Incremento en
Programas
Académicos

Respondiendo a las necesidades del país y la región para **mejorar la productividad y competitividad** de los sectores involucrados.

Posgrados

Doctorado en
Ciencias

Maestría en
Educación y Artes

Maestría en
Estudios Culturales
y Narrativas
Contemporáneas

Especialización en
Pediatría

Especialización en
Gerencia de
Proyectos

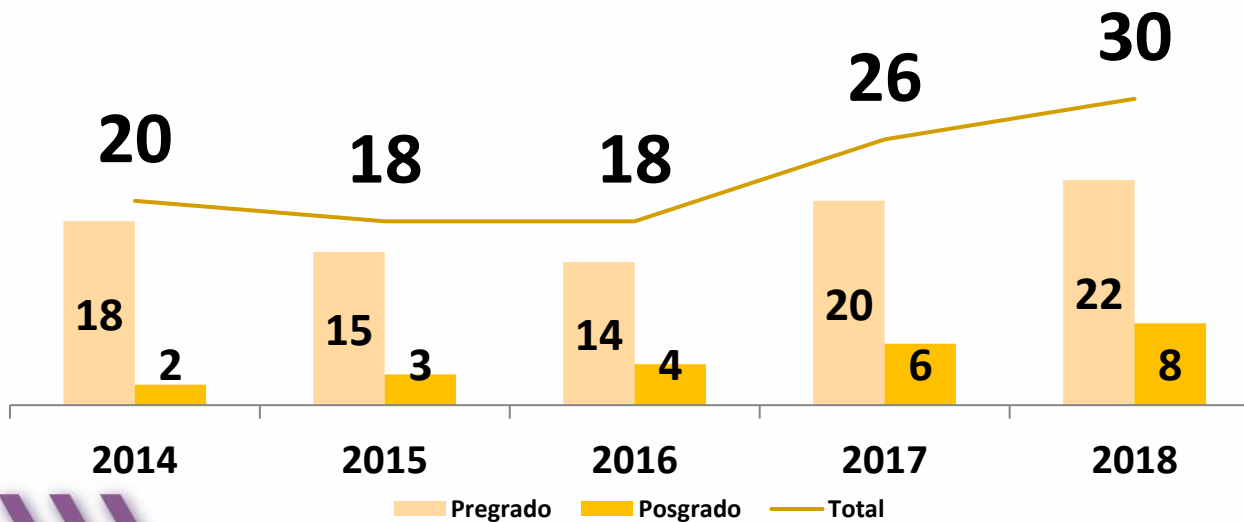
Especialización en
Gestión Ambiental
Local (Modalidad
Virtual)

Maestría en
Literatura
(Extensión Neiva)



PROGRAMAS ACADÉMICOS ACREDITADOS

La acreditación es el **reconocimiento por parte del Estado** de la calidad de **instituciones de educación superior** y de **programas académicos**, para valorar la formación que se imparte con la que se reconoce como deseable en relación a su naturaleza y carácter, y la propia de su área de conocimiento.



70%

de los programas que pueden ser acreditados cuentan con acreditación de alta calidad

La UTP es la primera universidad de Colombia en recibir la acreditación Internacional EUR-ACE

Con la presencia de la vicepresidenta de la República, Martha Lucía Ramírez, la Universidad Tecnológica de Pereira recibió la **Acreditación Internacional EUR-ACE** para siete programas académicos de pregrado y posgrado, con la UTP Colombia se convierte en el tercer país latinoamericano en obtener esta certificación.



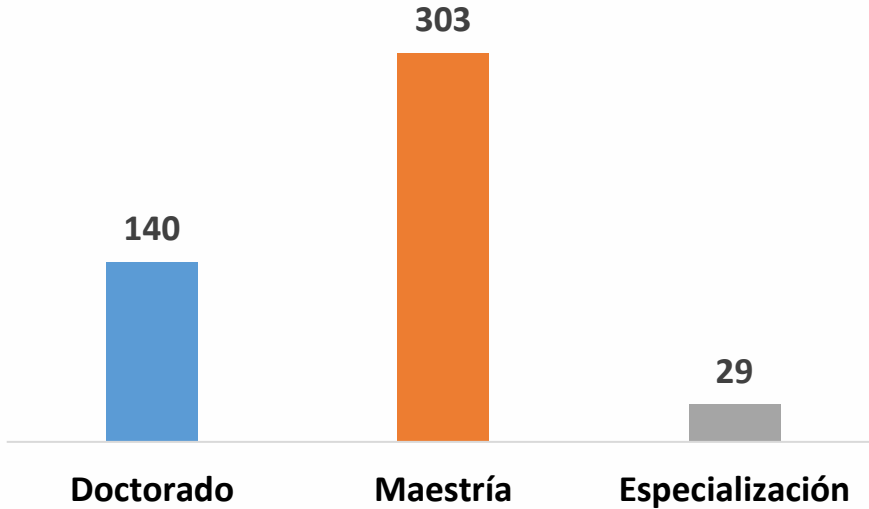
Fueron acreditados los programas de :

- **Ingeniería Industrial,**
- **Ingeniería Eléctrica,**
- **Ingeniería Mecánica,**
- **Maestría en Investigación Operativa y Estadística,**
- **Maestría en Ingeniería Mecánica,**
- **Maestría en Ingeniería Eléctrica y**
- **Maestría en Ingeniería de Sistemas y Computación.**



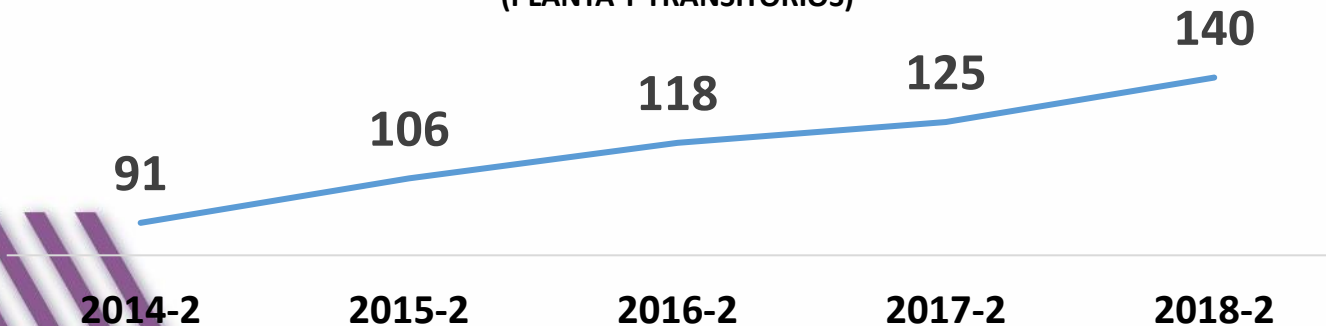
GESTIÓN DOCENTE

DOCENTES PLANTA Y TRANSITORIOS SEGÚN NIVEL DE FORMACIÓN POSGRADUADA



520
Docentes Planta y
Transitorios, de estos
85% cuenta con Maestría
o Doctorado

TENDENCIA DOCENTES CON DOCTORADO
(PLANTA Y TRANSITORIOS)



+15
Docentes con
doctorado en
2018

GESTIÓN DOCENTE

73

Docentes en
formación
Doctoral

Docentes en
formación de
Maestría

12

199

Docentes en
formación en
manejo de TIC

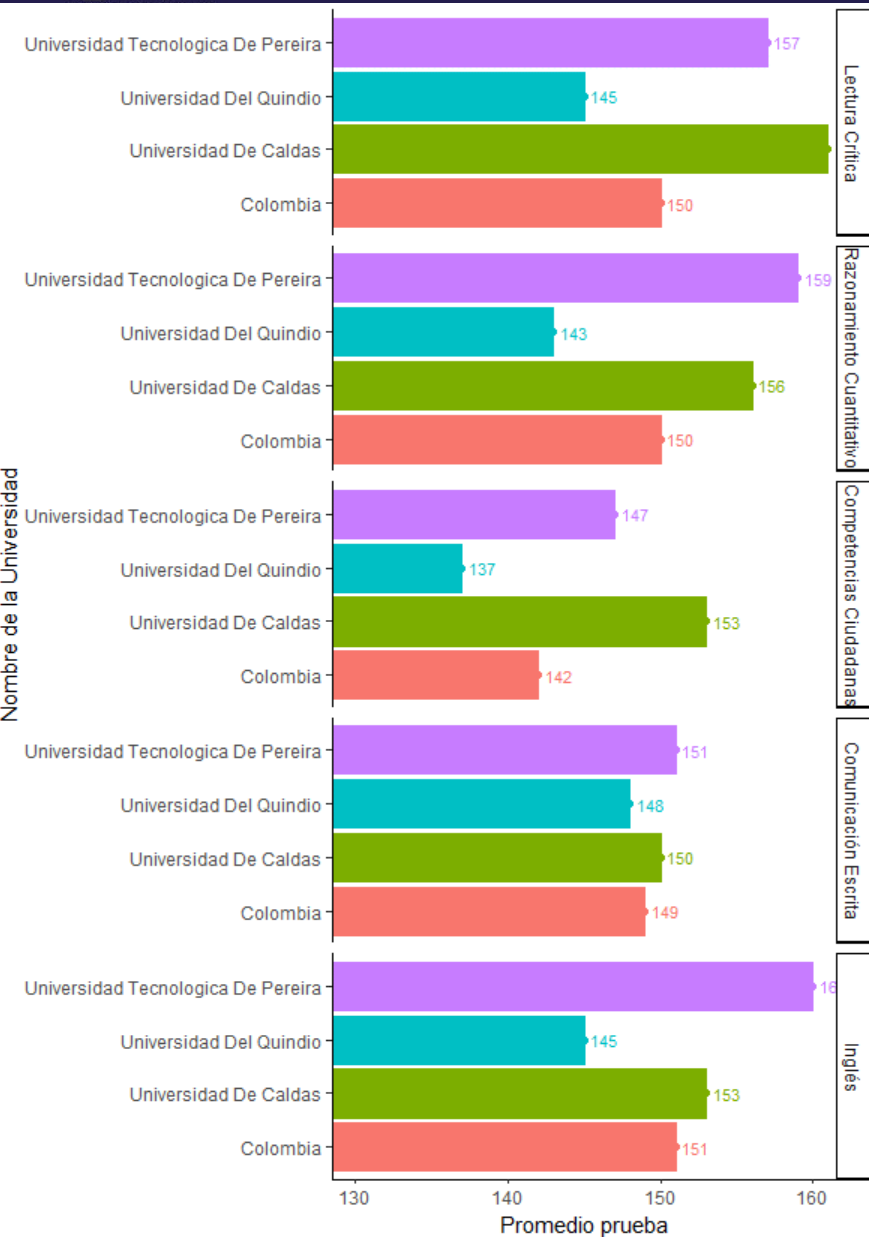
Docentes alcanzan
el nivel **B1** de
acuerdo al MCER

344

295 en 2017

Docentes en
formación en
pedagogía

194



RESULTADOS SABER PRO EN COMPETENCIAS GENÉRICAS 2018

- La **Universidad Tecnológica de Pereira**, tiene en promedio un **desempeño mayor** en las competencias genéricas de **Inglés** y **Razonamiento cuantitativo** en el Eje cafetero y también frente al promedio nacional.
- En **Comunicación Escrita**, el puntaje promedio es estadísticamente igual a la Universidad de Caldas.
- En **Lectura Crítica** y **Competencias Ciudadanas** la UTP se encuentra en la segunda posición con respecto a las Universidades del el Eje Cafetero.
- **En todas las competencias, la UTP supera el promedio Nacional.**

BIENESTAR INSTITUCIONAL



Premio ANDESCO 2018 a la Responsabilidad Social Empresarial



De **361 empresas inscritas**, 189 postuladas y 44 finalistas, la UTP gana el premio ANDESCO 2018 a la Responsabilidad Social Empresarial, el objetivo de estos premios es promover y valorar los esfuerzos de las organizaciones en torno a la Responsabilidad Social Empresarial en el marco de los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible – ODS.



Por primera vez una institución de educación superior se hace acreedora a este importante galardón.

**Programa de
Acompañamiento Integral
PAI - UTP**

Atención – Acompañamiento – Orientación

**Acompañamiento
Académico**

**Acompañamiento
Biopsicosocial**

**Acompañamiento
Socioeconómico**

**Acompañamiento
Normativo**



Sistema de Alertas Tempranas (SAT) – Prueba PAI
Riesgo Académico, Riesgo Psicosocial, Riesgo Familiar y Riesgo Económico

ATENCIÓN PAI

A partir de los resultados del estudio de **Impacto PAI**, se concluyó que el PAI es un programa eficaz en el cumplimiento de su objetivo principal de reducir la deserción de la UTP. El PAI reduce la deserción en aproximadamente 2%

Cifras 2018	2018
Total de estudiantes que fueron identificados por el PAI con alertas altas y medias en las pruebas SAT-PAI-SALUD	2.638
Total de estudiantes que solicitaron atención con los Profesionales PAI	6.311
Porcentaje de estudiantes intervenidos respecto a los identificados	95.6%

Atenciones PAI	2017 - 2	2018 - 1	
Permanencia y camino al egreso de los estudiantes apoyados.	63.04%	63.92%	63.48%

De acuerdo al análisis el 63,04% de los estudiantes atendidos 3 o más veces por el PAI en las líneas Biopsicosocial y Socioeconómica, permanecen en la universidad y cumplen con un mínimo de créditos para los periodos 2017-2 y 2018-1.

Se atendieron en total **4.916** estudiantes de pregrado

ACOMPañAMIENTO A ESTUDIANTES

Acompañamiento Académico

51.450 atenciones de las asignaturas
habilitadas para monitorias

“Es el conjunto de lineamientos, estrategias y actores encargados de identificar los factores causantes de la deserción académica y generar estrategias para mitigar su ocurrencia e impacto, generando en el estudiante un desempeño académico destacado, alto sentido de pertenencia hacia la institución y su egreso exitoso”.

Acompañamiento del PAI a estudiantes de pregrado

2018-1 → 3.052

2018-2 → 2.411

Estudiantes atendidos y orientados a través de Profesionales PAI de manera personalizada con un promedio de 40 minutos de atención.



	APOYOS 2018-1	APOYOS 2018-2	
APOYOS UTP	BONO DE ALIMENTACIÓN	925	953
	BONO DE DONACIONES	10	8
	BONO DE MATRÍCULA	56	83
	BONO DE TRANSPORTE	1446	1542
	MONITORÍA SOCIAL	233	223
	RELIQUIDACIÓN DE MATRÍCULA	24	19
PROGRAMAS Y/O CONVENIOS	BECAS PA PEPAS COHORTE 1	82	76
	BECAS PA PEPAS COHORTE 2	160	141
	BECAS PA PEPAS COHORTE 3	221	181
	BECAS PA PEPAS COHORTE 4	341	262
	BECAS TALENTO	38	30
	DPS JÓVENES EN ACCIÓN	2835	4137
	PLAN PADRINO	57	52
	SER PILO PAGA 1	184	184
	SER PILO PAGA 2	207	204
	SER PILO PAGA 3	98	88
	SER PILO PAGA 4	83	93
	TODOS A LA UNIVERSIDAD	49	-
Total	7.049	8.276	

TOTAL 15.325
Apoyos Socioeconómicos

4.752 (2018-I)
5.564 (2018-II)
Estudiantes apoyados

PROGRAMAS EN ALIANZA CON EL DEPARTAMENTO Y EL MUNICIPIO DE PEREIRA



BECAS PA'
PEPAS

660

estudiantes matriculados
activos mediante el programa
Becas pa' pepas con una
inversión aproximada de
\$1.087.233.600



Universidad para Cuba

106

estudiantes activos en 2018 en
programas de Tecnología
Industrial (1 y 2 Cohorte) e
Ingeniería de Sistemas y
Computación con una inversión
aproximada de **\$787.399.527**



Universidades para la PAZ

86

estudiantes activos en 2018
con una inversión aproximada
de **\$235.850.700**



MINEDUCACIÓN

GESTIÓN ESTRATÉGICA

\$9.583.385.882

Recursos gestionados para el fomento a la
Responsabilidad Social y el Bienestar

Gestiones con:

- Empresas privadas
- Cooperativas
- Particulares
- Entidades del orden nacional, regional y local.

Empresas aportantes

32 Alianzas

- INGENIO RISARALDA
- PENTAGRAMA
- RG DISTRIBUCIONES
- ASEMTUR
- PRADERA CONSTRUCCIONES
- VILLANOVA
- DEPARTAMENTO PARA LA PROSPERIDAD SOCIAL - DPS
- SER PILO PAGA
- FUNDACIÓN VOLAR
- FUNDACIÓN GLORIA RESTREPO DE MEJÍA
- COOPERATIVA DE EMPLEADOS FAVI
- FUNDACION RENAULT
- ABB
- COOPERATIVA SU CREDITO
- COOPERATIVA SAN FERNANDO
- CLUB ROTARIO
- ALCALDIA DE PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA ISLAS
- ALCALDIA DE PEREIRA
- ALCALDIA DE DOSQUEBRADAS
- LUIS FERNANDO OSSA ARBELAEZ
- CARLOS ENRIQUE SOTO JARAMILLO
- MEGABUS
- ALCALDIA DE ALCALA
- COOPERATIVA COOMPER
- TIGO UNE
- COOMEVA
- COASMEDAS
- CONFECOOP ANTIOQUIA - COOMEDAL
- COOPERATIVA PROGRESEMOS
- COOPERATIVA LA ROSA
- COOPERATIVA COODELMAR
- COOPERATIVA COMITÉ DE CAFETEROS

RECONOCIMIENTO DEPORTIVO

Participación en los XXVI Juegos Universitarios Nacionales (JUN) - 2017



Participación en los **XXVII juegos Nacionales Universitarios de Medellín**. Se logra un total **cinco medallas de Oro, Seis de Plata y tres de Bronce** en las modalidades de Natación, Taekwondo, Tiro con Arco, Ajedrez, Judo y Pesas. Obteniendo una destacada participación pasando de la posición 22 obtenida en el 2017 a la posición 12.



Deportes

3.809 participantes

51.142 participaciones

Se atendieron 3.809 participantes de la comunidad universitaria en formación deportiva, con 51.142 asistencias. La gestión de formación deportiva fue muy positiva por cuanto logró prestar un servicio de calidad en los procesos de formación académica y se atendió a los estudiantes que acudieron.

EXPRESIÓN ARTÍSTICA Y CULTURAL

Desde la investigación

- Fiesta del pasillo, música y baile de parranda, fortalecer la formación integral grupo de danzas, estudiantes música, reconocimiento.
- Desarrollo nuevos trabajos investigativos, sobre: Risaralda Trietnica: Indígena, negra y mestiza y de Ancestro montañero, los cuales se realiza el montaje y es presentado en el **XXXI festival nacional e internacional de festivales**.
- Recopilación trabajos investigativos grupo trietnias.
- Revisión y organización trabajo sobre la Arriería y las danzas y Música de los Emberas.

Desde la formación cultural y extensión

- Semillero Chirimía, Semillero Cuentería y Danzas, Semillero Tuna, Orquesta Universitaria.
- Charla sobre la Música Montañera (parranda) y su Influencia en la cultura regional.
- Taller Música y baile de Parranda.
- Charla sobre Risaralda Trietnica y cultural- Influencia en la cultura regional.
- Charla historia y teoría del folclor a estudiantes de la escuela de música.
- Conciertos de música y danza a Comunidad UTP, Gala Sinfónica – Trietnias UTP. Mecánica. I Congreso Internacional de Salsa y ritmos Afro Caribeños 2 Conciertos

Desde la promoción cultural

- Cafeta cultural, jueves de teatro, cuentería, intercambios universitarios, quédate en la U y conciertos itinerantes con la escuela de música.
- Ensayos de los grupos: Teatro, Tuna, Orquesta Universitaria, Semilleros cuentería, danzas y chirimía.
- VII encuentro internacional de danzas Universitarias, Cali - Buenaventura.
- 18 encuentro internacional de danzas en Olleros y Sembradores. Tocancipá.
- Primer Encuentro Internacional de Tunas UTP.
- Censo cultural para identificar otros grupos existentes

Otros servicios de apoyo y logística

- Capellanía: Ceremonia Liturgia, Programas apoyo comunidades religiosas, Marsella y Seminario Mayor.
- Mercados Agroecológicos.
- Apoyo evento catolimpiadas
- Jueves de talento de medicina
- Festival Internacional de Tuna, Santa Rosa de Cabal, Unilibre y UTP.
- Apoyo a eventos desarrollados por las facultades y dependencias administrativas
- Tortazos.

SALUD INTEGRAL

Sumatoria de personas atendidas por programas de promoción de la salud integral	7.478
Cobertura de la población universitaria que participa en procesos o actividades de promoción de la salud integral.	38.20%
PARTICIPACIONES	24.684

La cobertura de la población universitaria que participa en procesos o actividades de promoción de la salud integral fue del **38.2%**, equivalente a **24.684** servicios y **7.478** participantes.



Todos los niños y niñas contaron con exámenes médicos, se realizó la atención y seguimiento a los estudios de casos de niñas y niños y con el equipo interdisciplinar se realizó proceso de intervención para resultados desde las áreas de nutrición, psicología, pedagogía y familiar.

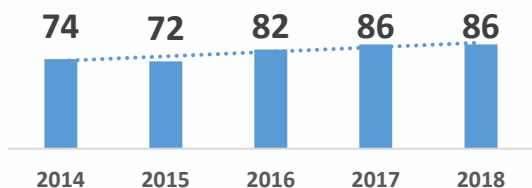
INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y EXTENSIÓN



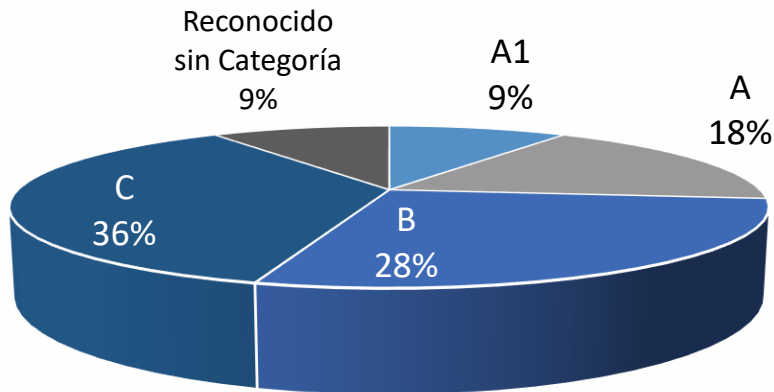
INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y EXTENSIÓN

Grupos de Investigación reconocidos

Evolución de los grupos de investigación reconocidos



86
Grupos reconocidos



55% de los grupos reconocidos en categorías A1, A y B

84%

Grupos de Investigación reconocidos vinculados a programas de posgrados



37 grupos reconocidos participando en redes de investigación.
(35 en 2017)

INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y EXTENSIÓN

EXTENSIÓN UNIVERSITARIA



160

Eventos de Divulgación
académica y cultural

390

Actividades de
Educación continua

60

Asesorías y
consultorías

79

Actividades Artísticas,
culturales y sociales.

2.667

Servicios de
laboratorio

823

Entidades
vinculadas



4.180 Estudiantes Vinculados a
Prácticas Universitarias

3.751 *Prácticas pedagógicas*
200 *Prácticas conducentes*
229 *Prácticas no conducentes*

INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y EXTENSIÓN



183

Artículos
publicados
en los índices
internacionales

Publicados por docentes de la UTP que se encuentran registrados en la base de datos de SCOPUS
(176 en 2017)

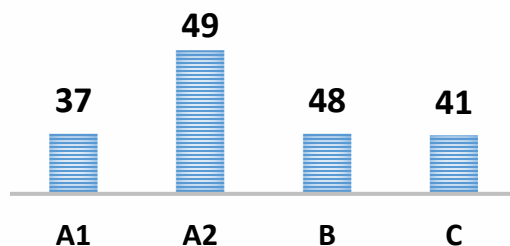
15

Libro o capítulo de
libro resultado de
investigación,
productos de nuevo
conocimiento



175

Artículos publicados en
revistas indexadas



Artículos en revistas indexadas (A1, A2, B y C)
en el año 2018
(174 en 2017)

Citaciones de investigadores en
revistas indexadas
internacionales

1.575

Citaciones
1.102 en 2017



INNOVACIÓN Y PROPIEDAD INTELECTUAL

+

5

Patentes
Aprobadas

+

76

Proyectos
apropiados por la
Sociedad

+

6

Software registrados

+

345

Libros resultado de
investigación
comercializados.

+

4

Contratos de
transferencia de
resultados de
investigación.



PRINCIPALES LOGROS VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIONES, INNOVACIÓN Y EXTENSIÓN

Contratos de acceso a recursos genéticos (específicos y marco)

Cumplimiento requisitos
Autoridad Nacional de Licencias Ambientales

Convocatorias internas

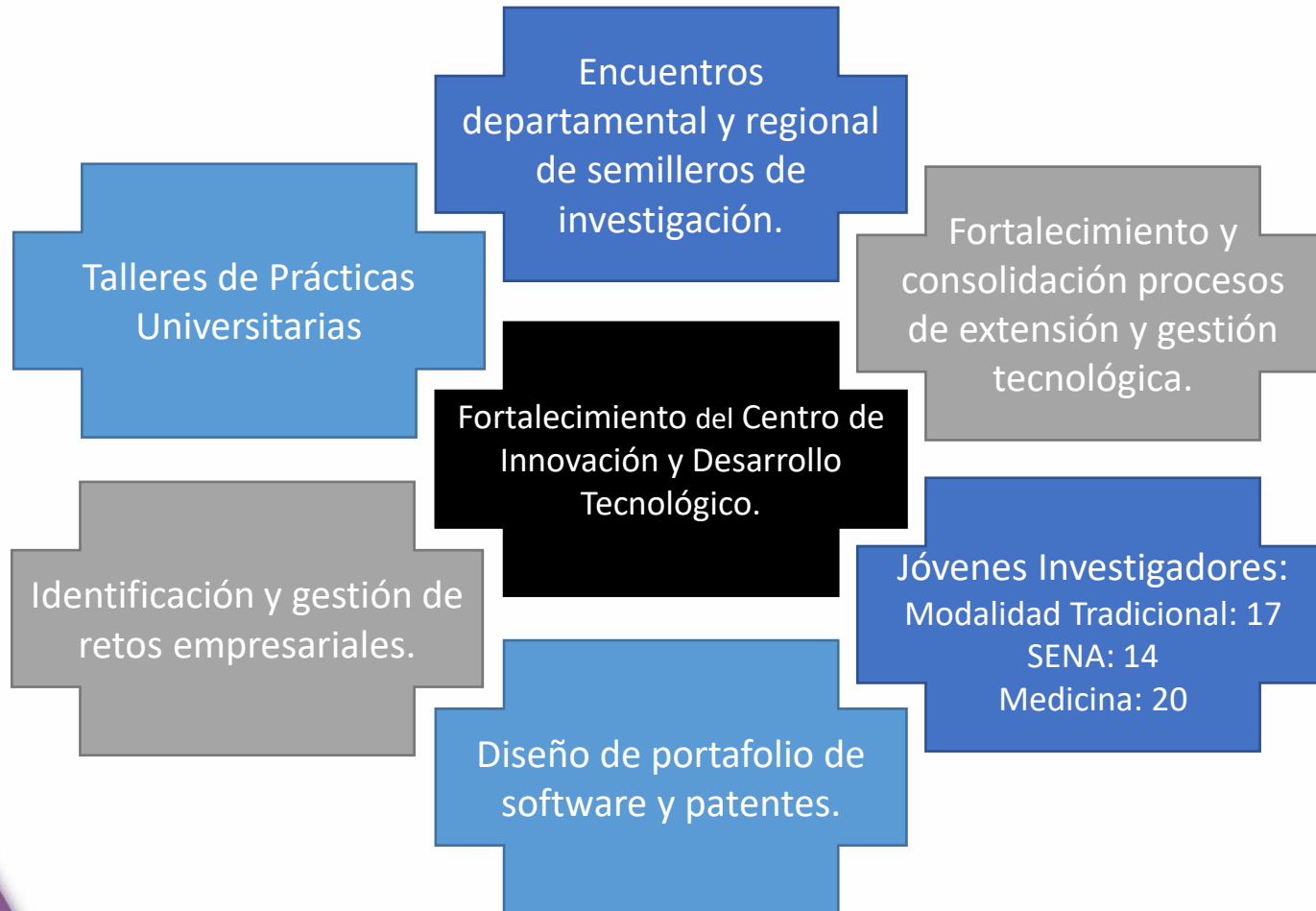
Financiación de proyectos de investigación. **(21 Proyectos financiados a Grupos de Investigación y 7 Proyectos a estudiantes de Posgrado)**

Financiación de proyectos de extensión social, cultural y artística. **(14 Proyectos financiados)**

Financiación de publicación de libros. **(11 Libros financiados)**

Financiación para la publicación de artículos. **(11 artículos financiados)**

PRINCIPALES LOGROS VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIONES, INNOVACIÓN Y EXTENSIÓN



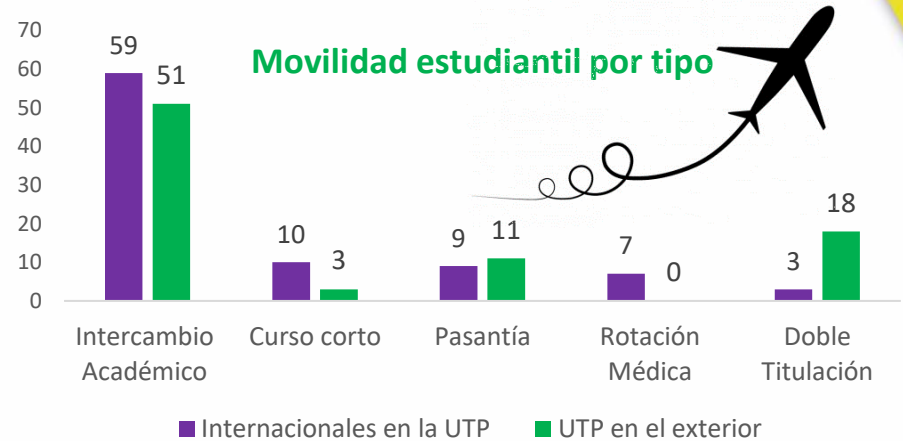
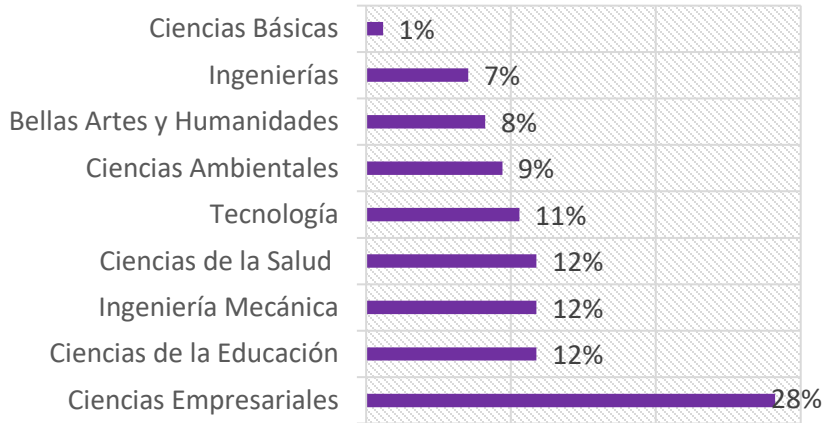
INTERNACIONALIZACIÓN



MOVILIDAD ESTUDIANTIL

85 Estudiantes UTP en Movilidad Internacional

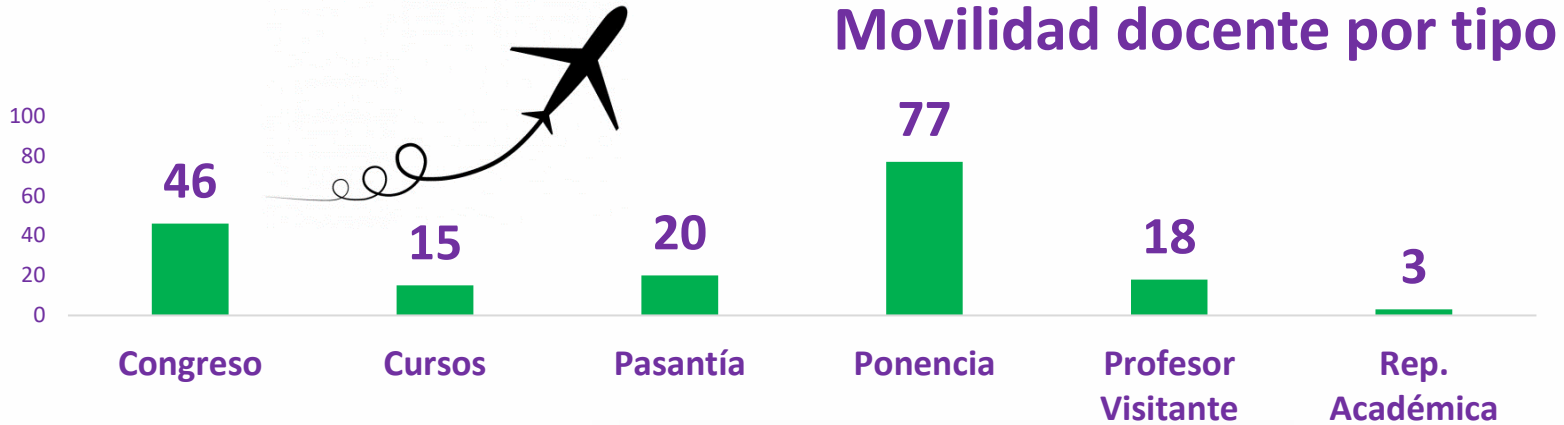
Porcentaje de Participación por Facultad



88 Estudiantes Internacionales en la UTP



MOVILIDAD DOCENTE



179

Docentes que
salen al
exterior



77

Docentes UTP que dan
ponencias en eventos
internacionales

Docentes en Inmersión

DOBLE TITULACIÓN

28

Estudiantes en proceso de obtención de doble titulación (pregrado y posgrado)

42

Estudiantes UTP egresados con doble titulación (pregrado)

INTERNACIONALIZACIÓN EN CASA

“Celebración del día de la interculturalidad “



“Día de los Muertos”

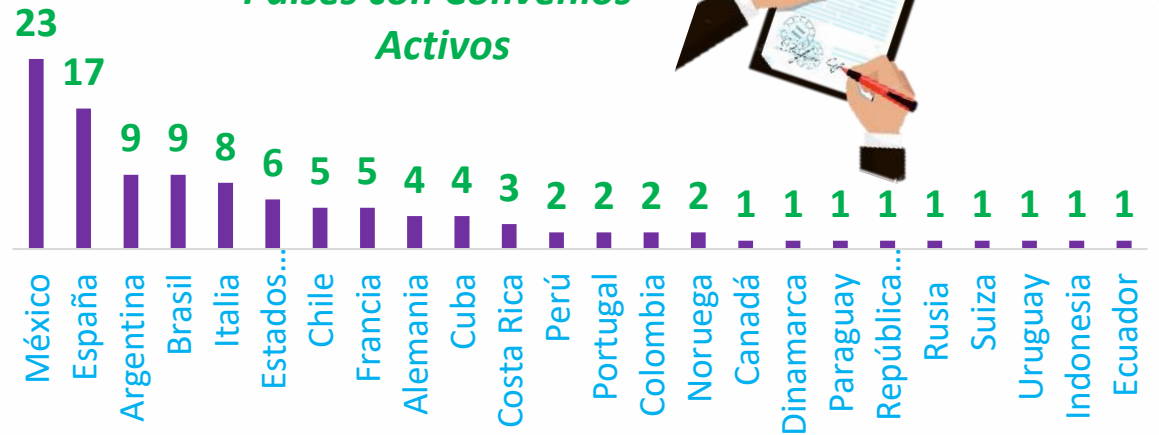
100

Convenios Internacionales activos

CONVENIOS INTERNACIONALES



Países con Convenios Activos



Misión a Francia - COLIFRI



Misión Francia - UNESCO

INSTITUTO DE LENGUAS EXTRANJERAS - ILEX



11.561
Estudiantes

Matrículas de
estudiantes en
cursos de inglés

3.412

Pruebas de
clasificación a
nuevos estudiantes

339

Pruebas de
Suficiencia a
estudiantes de
último semestre

IMPACTO REGIONAL



IMPACTO REGIONAL

Universidad Tecnológica de Pereira
comprometida con la paz, se destaca:

Desde la agenda regional de paz, se realizaron diversas actividades enmarcadas en las siguientes líneas estratégicas:

1. Mesa de gobernabilidad y paz del SUE.
2. Alianzas regionales y nacionales en temas relacionados con la construcción de paz.
3. Procesos académicos :
 - Docencia.
 - Investigación.
 - Acompañamiento a excombatientes y víctimas.



1100

Participantes Diplomado en liderazgo para la Paz y la Cátedra Abierta.

200



Escuela
de Liderazgo
para la Paz

Estudiantes matriculados en la Cátedra institucional de Paz con la coordinación del departamento de Humanidades.

500

Participantes en el II seminario internacional de evaluación de la implementación del acuerdo de paz en el marco del SUE.

IMPACTO REGIONAL

3 Posgrados en red con las Universidades de Caldas y Quindío

Preparación documento maestro para:

- ✓ Maestría en gestión del riesgo de desastre
- ✓ Maestría en agronegocios con énfasis en café.

Obtención Registro Calificado:

- ✓ Doctorado en Ciencias Básicas.

En el marco del Paisaje Cultural Cafetero se destacan los proyectos de:

- Risaralda: Pueblos con encanto
- Corredor ambiental y turístico Otún-Canceles-Consotá.
- Clúster de cafés especiales.

Participación en la formulación, debate socialización y seguimiento de

7

políticas públicas



Participación en

14

Observatorios de la Ecorregión Eje Cafetero.

IMPACTO REGIONAL



Mercados Agroecológicos

8

Mercados Agroecológicos

67

Productores



Alianza CARDER – UTP

Total de proyectos ejecutados (2006-2018)

228

\$5 mil millones

Ejecutados en 2018: \$652 millones



En sintonía con el planeta



Universidad Tecnológica
de Pereira

Gestión Ambiental con Comunidades

Actividades relacionadas con la dimensión ambiental en instituciones educativas, en 4 años, sensibilizando 300 personas en el 2018.

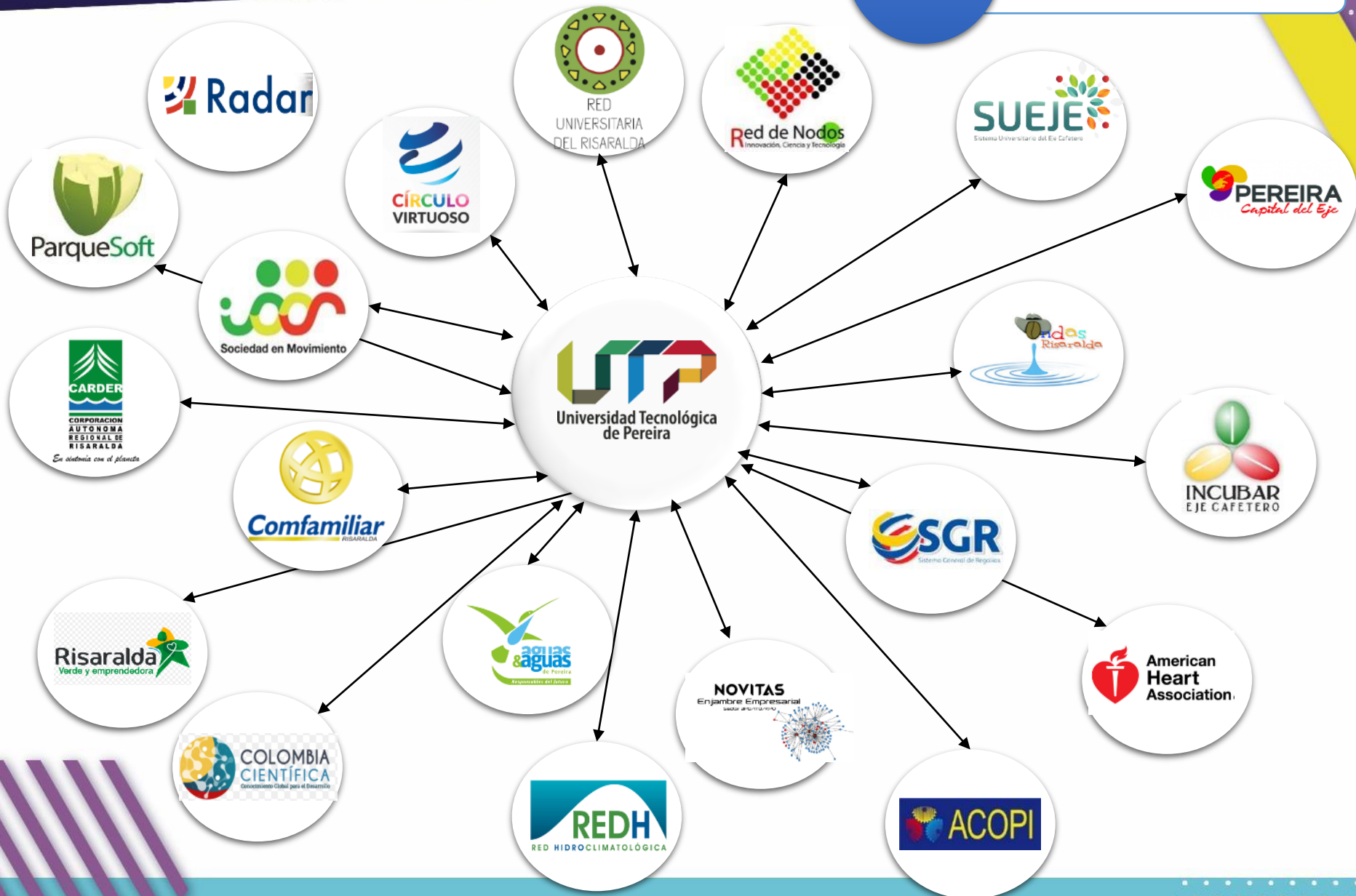
Certificación de confianza para productores agroecológicos.

ALIANZAS ESTRATÉGICAS



MinEducación
Ministerio de Educación Nacional





GESTIÓN DE LA SOCIEDAD EN MOVIMIENTO E INSTITUCIONAL

Nuevas instituciones

Todos por la Educación, la Red Departamental de Voluntariado, la Corporación Manantial, COPESA, Asociación Comunitaria Orobies, Personería Municipal, los Observatorios de Políticas Públicas, la Red de Universidades de Risaralda, Pereira como Vamos, Realidad Colombia, Inversiones Noma "Centro Logístico del Eje Cafetero", Gerenciar.



Se cuenta con **132** instituciones Aliadas

Aliados por Municipio



En el 2018 se firmaron o
renovaron **31**
actas, acuerdos o memorandos



Pacto cívico y social por el desarrollo de Risaralda 2018, firma con los candidatos al congreso de la República de Colombia y **Gran debate por la Educación** Seguimiento al cumplimiento del pacto cívico firmado en el año 2015 con Alcaldes, en alianza con los observatorios de políticas públicas de los Municipios de Pereira y Dosquebradas.

Gran Debate por la Educación

Candidatos a Cámara de Representantes por Risaralda



Jueves 1 marzo 5:00 p.m.
Auditorio Universidad Área Andina

Previa inscripción. Para mayor información: 3219428783



Proyecto: Control social y participación ciudadana:
9 eventos de incidencia en Políticas Públicas de:
Primera Infancia,
Educación Integral, Desarrollo Social,
Equidad de Género, Acción Comunal,
Cultura de la Legalidad, Juventud,
Derechos Humanos, competitividad, Ciencia,
Tecnología e Innovación.



Proyecto: Círculo Virtuoso de Pereira
Servicios complementaria a través de las 8
Univerisades aliadas, en articulación con
la mesa del acuerdo 42.
Sistematización de la Experiencia -
7 fases. Caracterización de familias puerto
Caldas y Villa santana.



Proyecto Escuela de liderazgo
Vinculación a la Red de liderazgo juvenil LIDERA,
cuatro importantes Escuelas de Liderazgo:
Universidad EAFIT, Fundación Frisby,
Cámara de comercio de Pereira con Pereira
cómo Vamos y nuestra escuela de liderazgo de
Sociedad en Movimiento "VES...PAZ".

Difusiones: más de 4.000 difusión directas, 36 capsulas radiales, 8 columnas para el periódico el Diario, 18 boletines electrónicos incluidos más de 20 eventos académicos, talleres y actividades realizadas durante el año, labores que promovieron la participación ciudadana, difundiendo el sentido de la movilización social, informando a la sociedad e impactando a más de 18.000 seguidores en redes sociales.

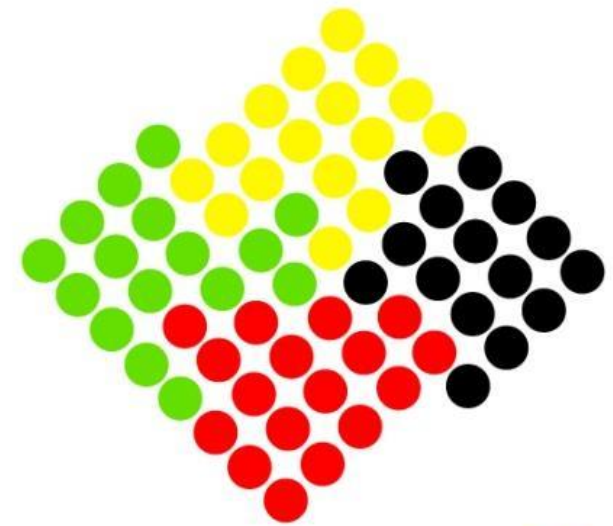


RED DE NODOS DE INNOVACIÓN, CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Se llevó a cabo taller TEJIENDO LA RED “Para el fortalecimiento e intercambio de experiencias de la Red De Nodos Innovación, Ciencia Y Tecnología De Risaralda”

Se acompañó a la Comisión Regional de Competitividad y se generó la ruta de trabajo para avanzar en la Política Pública de Innovación, Ciencia y Tecnología.

Se avanzó en la formulación del Proyecto "Consolidación del Ecosistema de CTel, Mediante una Convocatoria Regional de Investigación Aplicada en el Departamento de Risaralda": se envió el documento técnico ajustado a Colciencias, actualmente en espera de la retroalimentación.



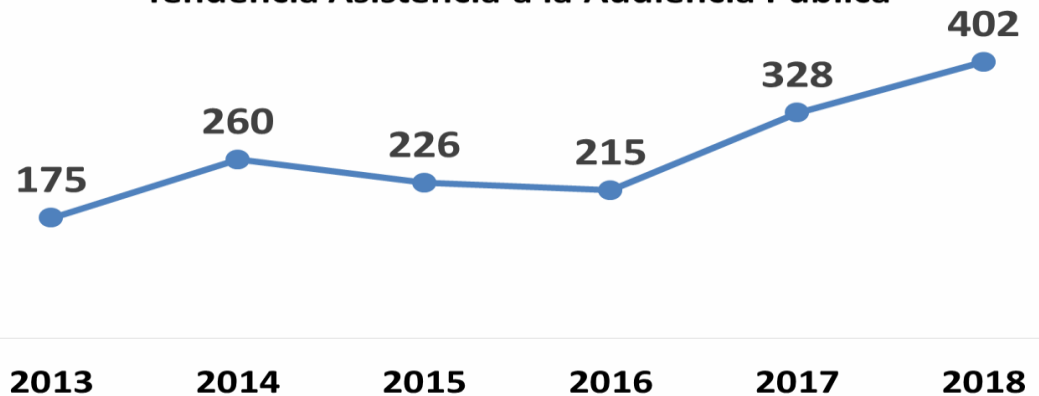
Red de Nodos
Innovación, Ciencia y Tecnología

Se realizó la **audiencia pública de rendición de cuentas** el día 18 de abril de 2018, en el Auditorio Jorge Roa Martínez.



402
asistentes

Tendencia Asistencia a la Audiencia Pública



Audiencia Externas

Institución Visitadas

I.E Hugo Ángel Jaramillo

I.E Ciudad Boquia

I.E María Reina

I.E Guática

I.E San Clemente

Aguas y Aguas

I.E Liceo Panamericano



Total Asistentes

238

RENDICIÓN DE CUENTAS PERMANENTE

Diálogo con Estamentos

Se realizaron diálogos con las salas de profesores de las 10 facultades

Se realizó diálogo con estudiantes de la Licenciatura en Etnoeducación

Más de 690 participantes.



Diálogos con Administrativos

Se llevaron a cabo por primera vez los diálogos con todas las áreas y dependencia tanto administrativas como de facultades.

4 Vicerrectorías + Rectoría

= 33 áreas y dependencias

+ Administrativos de las
10 facultades

Total
Participantes

= 586



Tomas de Facultades

Ésta es una estrategia para involucrar e informar a la comunidad universitaria de los procesos de Formulación del Nuevo Plan de Desarrollo Institucional y de Autoevaluación con fines de reacreditación Institucional.



Tomas 11

37

**Programas
académicos**

Estudiantes y docentes

1648

Feria “La Universidad que tienes en mente”

Durante una mañana los equipos de trabajo de los objetivos del Plan de Desarrollo Institucional y las facultades, interactuaron con toda la comunidad universitaria, presentando mediante dinámicas, concursos y juegos su quehacer y logros, involucrándolos a todos de una manera didáctica.

**Nuevo 2018:
Participación de las
10 facultades**



**Y del código de
integridad y ASEUTP**



Vigilancia del Contexto

En 2018, las redes de trabajo del PDI y la Oficina de Planeación, construyeron el **documento preliminar de diagnóstico institucional – informes de condiciones de calidad**, como insumo para **la formulación del PDI y la autoevaluación**, adicionalmente se construyeron a través del proyecto de Inteligencia Institucional y del contexto **7 informes insumo para la formulación**.

Dentro del **proceso de formulación del PDI y la Autoevaluación Institucional**, con una amplia participación de todos los estamentos de la universidad y de la sociedad civil, **se cumplió el 5 de diciembre de 2018, las Mesas de Participación**, cuyo propósito era definir los **factores críticos y los retos que debe enfrentar la UTP en los próximos 9 años**, por cada condición de calidad institucional.

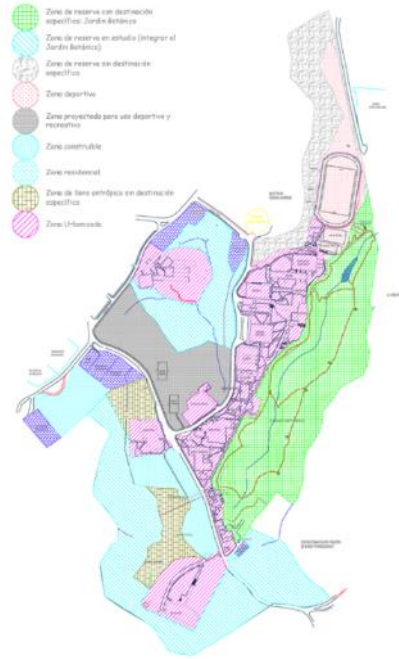


**Más de 250
asistentes**

DESARROLLO INSTITUCIONAL



Desarrollo Físico Sostenible



525.504m²

Área total del campus



92.985m²

Área construida del campus

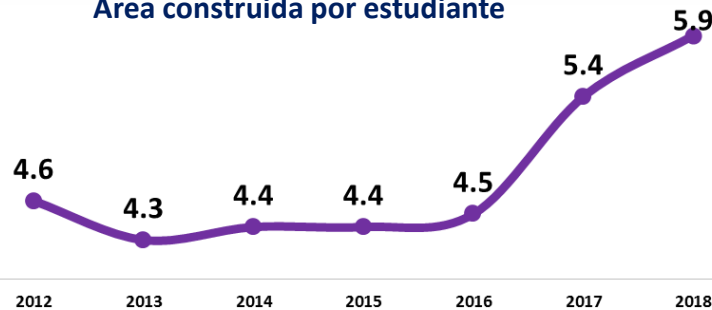
58,2%

del área total del campus en conservación

32.110

Visitantes al Jardín Botánico (2018)

Área construida por estudiante



Desarrollo Físico Sostenible



Ver video



Desarrollo Físico Sostenible – Gestión y Sostenibilidad Ambiental



29,4 hectáreas del campus en bosques en conservación, equivalentes al **58,2%** del área total.



582 especies de flora en conservación en el campus, el **30%** de ellas amenazadas de extinción.



32.110 visitas al Jardín Botánico UTP, el **20%** provenientes de 56 instituciones educativas de la región.



La Universidad **presentó un ascenso en los resultados del Ranking GreenMetric**, el cual se encarga de evaluar la gestión ambiental al interior de los campus, **ocupando el puesto 211 de 719 universidades**.

Se resalta que en este ranking participan 81 países; a nivel de Colombia, **la UTP ocupa el décimo puesto y el cuarto en universidades públicas**, para el país participan 37 universidades



Se aprovecharon **36 Ton** de residuos tanto para el programa de **UTP Recicla** cómo para la Cooperativa Multiactiva Paz y Futuro.



Firma del convenio con la **Empresa de Energía de Pereira, EEP**, para proporcionar a la comunidad académica, un **punto de recarga para motocicletas y bicicletas eléctricas**.



23.739 Personas capacitadas en temas ambientales
20.647 Estudiantes
1.079 Docentes
2.013 Administrativos



175 asignaturas de **22 programas académicos** con **dimensión ambiental**

Desarrollo Informático y de Comunicaciones

Consolidación de Marca e Identidad UTP

- Sistema de imagen e identidad corporativa
- Centro virtual de imagen e identidad
- Sistema de señalización campus
- Comunicación Corporativa
- Producción de contenidos audiovisuales y multimedia
- Implementación del SGSI y Protección de Datos Personales

Sistemas de Información

- 151 módulos desarrollados para atender las necesidades de la comunidad Universitaria
- APP UTP Móvil con 24 funcionalidades.
- 36.935 solicitud académicas y administrativas tramitadas por el módulo de solicitudes

Portal Web

- 316 sitios administrables
- Más de 50.170 páginas internas
- Más de 125.000 páginas indexadas en Google dominio UTP
- El Portal UTP: Promedio de 7.457 visitas diarias
- Redes sociales (seguidores)
 - Facebook 49.350
 - Twitter 27.058
 - Youtube 3.088
 - Instagram 14.490

Sostenibilidad de Hardware y software

- 2 canales de Internet con capacidad de 1,55 Gbps
- Conexión a RENATA 1.0 Gbps
- 5 zonas WiFi con MINTIC
- Sistema inalámbrico (WiFi) con 300 AP (60 % cobertura del Campus).
- Puntos de red de datos, voz y tv instalados: 7.023
- Switchs en la red de datos 161
- Cuentas de correo electrónico 62.000
- 19 salas de cómputo (520 PC)
- 4 salas de cómputo (80 MAC)
- Cubículos de música: 38
- Salas de video conferencias y multimedia: 2
- Licencias de Jaws y Magic para usuarios con limitación visual: 600 y 2 dispositivos allreader
- Reposición de 1.367 Equipos de computo para docentes, 490 en la Administración y 874 para salas de computo.
- Se atendieron 3.738 solicitudes para mantenimiento preventivo y correctivo.

Automatización de Espacios Físicos

- La Universidad cuenta con edificios automatizados lo cuales son: Ciencia clínicas, Centro de innovación y desarrollo Tecnológico, Aulas alternativas, Ingeniería Industrial, Edificio de Sistemas, Bloque Interdisciplinario, Edificio Administrativo y Eléctrica y sala del consejo superior.

Sostenibilidad de Hardware, Software, Laboratorios y Talleres

Convocatoria Proyectos de Actualización, Reposición y Compra De Equipo (PARCE)

El objetivo de este programa es el **mejoramiento y modernización de los espacios de práctica, laboratorios, talleres** entre otros, en los que se desarrollen actividades académicas de **pregrado** y el fortalecimiento de áreas **administrativas que soportan y acompañan las labores de carácter académico**, a través de la asignación de recursos para ejecutar *planes de renovación de equipo y actualización tecnológica*



\$26.665.162.508*

Se han asignado a las diferentes áreas desde su creación hasta la fecha, en 344 proyectos



\$1.145.071.761

Se ejecutaron en la vigencia 2018, para 19 proyectos. En promedio se aprueban 20 proyectos por vigencia



8.584 

Beneficiarios (estudiantes y docentes) aproximadamente, sin incluir la población impactada con la ejecución de los Proyectos de la Biblioteca (Modernización de servicios) y de la Vicerrectoría de Responsabilidad Social (Implementación deportiva)

Desarrollo Informático y de Comunicaciones



CONSORCIO NACIONAL DE BASES DE DATOS 2019

Inició su funcionamiento a partir del 1ro de enero de 2019 y tendrá vigencia hasta el 31 de diciembre. La Universidad hace parte del Esquema de Gobernanza del Consorcio Nacional.

Como resultado de la negociación, hoy **el Consorcio cuenta con acceso a las bases de datos de 5 editores internacionales que hacen parte del top 10 a nivel mundial**: Elsevier, Oxford, Springer, SAGE y Taylor & Francis. También fue garantizada la suscripción de la Base de Datos IEEE, todo esto con el fin de dar **acceso a la comunidad universitaria a contenidos científicos de alto impacto mundial**.



El Centro de soporte para academias **Cisco (ASC) de la Universidad Tecnológica de Pereira** recibe el reconocimiento como "**ASC Premier Partner" 2018 - 2019**". El ASC premier fue otorgado a solo 8 academias de América latina de las 118 que existen actualmente en esta región y sólo a 50 ASC a nivel mundial.

Desarrollo Humano y Organizacional

375

Funcionarios evaluados en competencias laborales



Aprobación por el Consejo Superior y lanzamiento Oficial del **Código de Integridad**.

Levantamiento de la estructura del documento relacionado con **código de Buen Gobierno**

703

Personas formadas. Ejecución del **95.8%** en el **plan de formación y desarrollo**.

Realización de **2 reinducciones administrativas** con **4 temas** (asistencia 621 personas)



Indicador de clima **85.5 %** de **percepción favorable** estamento docente y administrativo



Socialización de **Valores del Código de Integridad** a **300 personas** de diferentes dependencias

Participación de **252 colaboradores** Administrativos y Docentes en las **estrategias** realizadas para la **intervención de la Cultura Organizacional**



Desarrollo Humano y Organizacional

Reconocimiento a la labor Administrativa 2018

Se realizó reconocimiento a la labor administrativa, al personal de planta, transitorios administrativos, transitorios ocasionales de proyectos, trabajadores oficiales, contratistas por orden de servicio.



Desarrollo Humano y Organizacional

Gestión Organizacional y de Procesos Sistema Integral de Gestión

Bureau Veritas realizó visita de seguimiento a la certificación del Sistema de Gestión de Calidad, con la **ampliación del alcance a las Facultades y transición a la nueva norma ISO 9001:2015**, con cero no conformidades.



ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification



6 Laboratorios de ensayo y calibración acreditados con la nueva versión de la ISO/IEC 17025:2017



10 facultades y 34 dependencias y áreas con las directrices de Seguridad de la Información socializadas y en implementación



Auditorías Internas
Articuladas a los diferentes Sistemas de Gestión: **Calidad, Seguridad de la Información y Seguridad, Salud en el trabajo y Laboratorios**

Desarrollo Humano y Organizacional

Fortalecimiento de los procesos de capacitación en **Seguridad y salud en el trabajo:**

- ✓ **96 sesiones** con **21 temas (3345 Personas)**.
- ✓ **24 sesiones** en Primeros Auxilios y Emergencias (**468 personas**)
- ✓ **Escuela de formación** para el **manejo seguro de sustancias químicas y de riesgo biológico 31 Personas** certificadas y **52 Personas** en **Bioseguridad** por el SENA



Análisis de condiciones de riesgos:
310 salidas académicas (cobertura **8248 Estudiantes, 443 Profesores y 38 Monitores estudiantiles**)

Mejoramiento de las condiciones de seguridad y salud de los funcionarios y estudiantes:

- ✓ **Reducción** en un **16 %** la frecuencia de la **accidentalidad**
- ✓ **Reducción** en un **37 %** del **ausentismo**.
- ✓ Realización de **250 evaluaciones medicas deportivas**
- ✓ Aplicación de **381 baterías de riesgo psicosocial**
- ✓ Realización de **8 Jornadas de Estilos de vida y hábitos Saludables (215 personas)**
- ✓ Realización de **70 evaluaciones por nutricionista** dentro de jornadas de PyP



Desarrollo Humano y Organizacional

Modernización Administrativa



ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL

62,5%

Construcción participativa de objetivos y funciones de las dependencias.

10 Facultades

18 Dependencias administrativas

En revisión del Proyecto de Acuerdo de Estructura Organizacional para aprobación por parte del Consejo Superior Universitario y distribución Interna de las dependencias



ANÁLISIS DE EMPLEOS

12,05%

55 Empleos analizados de **433** empleos totales de Planta y Transitorios Administrativos.

Propuestas de Estructura Interna:

1 Propuesta para 10 Facultades.

1 Dependencia Administrativa de un total de **18** dependencias.



MANUALES DE FUNCIONES

58%

127 Manuales de Funciones validados y entregados.

304 Empleos impactados de **433** empleos totales de Planta y Transitorios Administrativos.

Desarrollo Financiero

Gestión Fuentes de Financiación

Gestión de recursos ante los órganos del gobierno nacional y el Congreso de la República, y **presentación de propuestas que fortalezcan la financiación y sostenibilidad de la Universidad y del Sistema Universitario Estatal.**



Libro “Características de las Universidades Públicas del SUE y de la Educación Superior en Colombia. 2018”.

Libro “Financiación y Sostenibilidad de las Universidades Públicas Colombianas. 2018”.



**LOGROS SUE,
MESA DOCENTES
Y ESTUDIANTES**

- **Ajuste a la base presupuestal** de funcionamiento para atender incrementos de Gastos de Personal (Decreto 1279 y ajuste 1% adicional): 2019 IPC + 3,5%, 2020 IPC + 4%, 2021 IPC + 4,5% y 2022 IPC + 4,65 %.
- **Recursos excedentes del sector cooperativo**, monto estimado período 2019-2022: \$300 mil millones para 61 IES.
- Acceso a convocatorias recaudo Regalías 1,5 billones de pesos para 61 IES.
- **Acceso a recursos de inversión 1,35 billones** en el período 2019-2022, a través de convocatorias por líneas para pago de pasivos e inversión para 61 IES.

Desarrollo Financiero

Gestión Fuentes de Financiación

Ampliación Estampilla Pro Universidad Tecnológica de Pereira:

El Concejo de Pereira en el marco de la Ley Estampilla 1869/2017 autorizó esta contribución parafiscal con destinación específica al fortalecimiento de programas de inversión de la Universidad Tecnológica de Pereira, por medio de la cual se podrán recibir ingresos en un plazo máximo de 20 años correspondientes al 1% del valor de los contratos que superen los 5 SMMLV mensuales.



ACUERDO NUMERO VEINTICINCO (25) DE 2018

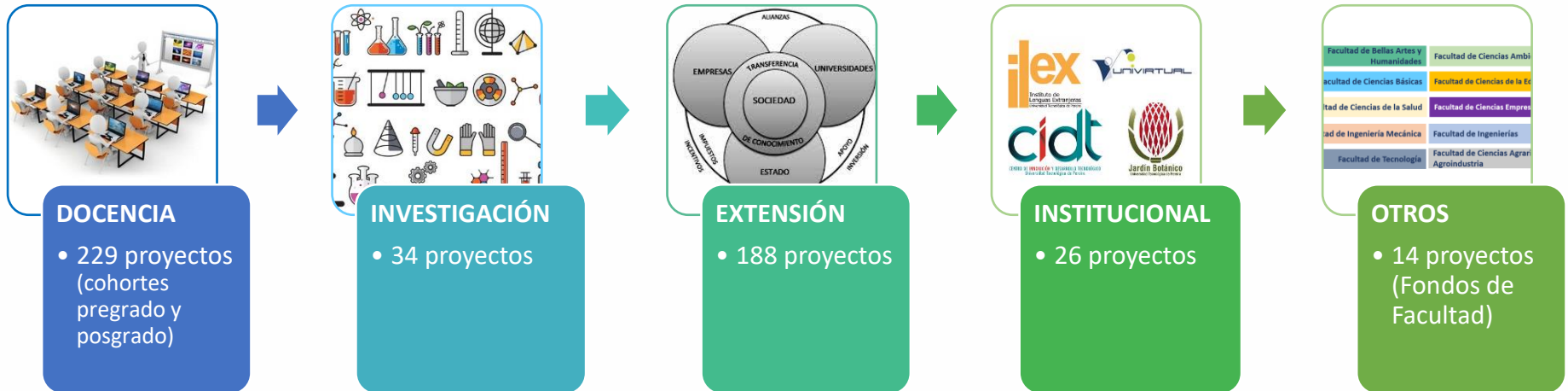
“POR MEDIO DEL CUAL SE ADICIONA UN CAPITULO AL TITULO II DEL LIBRO I DEL ESTATUTO TRIBUTARIO MUNICIPAL – ACUERDO 29 DE 2015, DENOMINADO ESTAMPILLA -UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA HACIA EL TERCER MILENIO, EN EL MUNICIPIO DE PEREIRA”

El Honorable Concejo Municipal de Pereira en uso de sus facultades constitucionales y legales conferidas por los artículos 287, numeral 4 del artículo 313 y 338 de la Constitución Política, el artículo 91 de la Ley 136 de 1994 modificado por el artículo 29 de la Ley 1551 de 2012, Ley 426 de 1998 prorrogada por la Ley 1869 de 2017 y la Ordenanza 017 de 2017,

Desarrollo Financiero

Estrategia Proyectos Especiales

Estrategia Institucional que permite la **gestión de recursos** y el fortalecimiento de la **relación de la Universidad con la Empresa y el Estado**, a través de la prestación de **servicios de docencia, investigación y extensión.**



En la vigencia 2018 se ejecutaron **491 proyectos**, de los cuales se obtuvieron **Ingresos por \$61.906 millones** y se atendieron **Gastos directos por \$47.174 millones.**

Se resalta la suscripción de **66 convenios y contratos interadministrativos por valor de \$22.014 millones.**

Desarrollo Financiero

Calificación Financiera

Fitch Ratings calificó otorgó a la Universidad Tecnológica de Pereira la calificación nacional de largo plazo AAA (Col), la más alta calidad crediticia.

Dentro de los criterios se destaca:

- Sólido perfil financiero basado en un **desempeño financiero sostenible**.
- Adecuada generación de **flujo de efectivo**
- Estructura de **apalancamiento conservadora**.



FitchRatings

Calificación de algunas entidades	
Cal.	Entidad
AAA	Universidad Nacional de Colombia Universidad Tecnológica de Pereira - UTP
AA	Universidad de Antioquia Universidad del Valle Universidad Industrial de Santander (V&R)
AA+	Universidad Eafit

GESTIÓN NORMATIVA

63 Acuerdos del Consejo Superior relacionados con:



Presupuesto
Desarrollo Financiero



Delega o Autoriza
Función al Rector



Proyecto
Educativo
Institucional



Estatuto Docente, estímulos
cargos Académicos
Administrativos



Estatuto General



Docentes Transitorios



Código de Integridad

63 Acuerdos del Consejo Superior relacionados con:

1



**Pautas de Convivencia,
previsión y corrección de
Acoso Laboral**

1



**Estatuto de
contratación**

1



**Estructura Orgánica
Facultad de Ciencias
Empresariales**

4



Reglamento Estudiantil

24



**Creación, ajustes, o
inactivación de programas
académicos**

GESTIÓN NORMATIVA

44 Acuerdos del Consejo Académico relacionados con:

12



Modificación a planes de estudio

19



Calendario académico y modificaciones

5



Medidas Jornada Especial

8



Convocatorias internas

POSICIONAMIENTO UTP



El ranking de Instituciones Scimago es una evaluación científica para valorar las universidades alrededor del mundo.
Investigación, Innovación, Visibilidad en la Web

13 Colombia
87 Latinoamérica



Sapiens Research



U-Sapiens

El Ranking U-Sapiens es la clasificación de universidades colombianas según indicadores de investigación evaluada por el **Sapiens Research Group**

12 de 74
Colombia



ASC-Sapiens

Ranking de IES del **Sapiens Research Group ASC-Sapiens**, Grupos de investigación que producen más conocimiento para la sociedad.

12 de 253
IES

RANKING WEB
OF UNIVERSITIES

El Ranking Web (Webometrics) proporciona la clasificación más completa y actualizada de instituciones de educación superior de todo el mundo.

9 de 287
Colombia

PEREIRA 
cómovamos

El **83% de las personas** contactadas en la encuesta de percepción ciudadana afirman **conocer la Universidad Tecnológica de Pereira (Medición 2018)**

95% de percepción favorable de la Institución



THE UNIVERSITY
IMPACT
RANKINGS
INAUGURAL PARTICIPANT

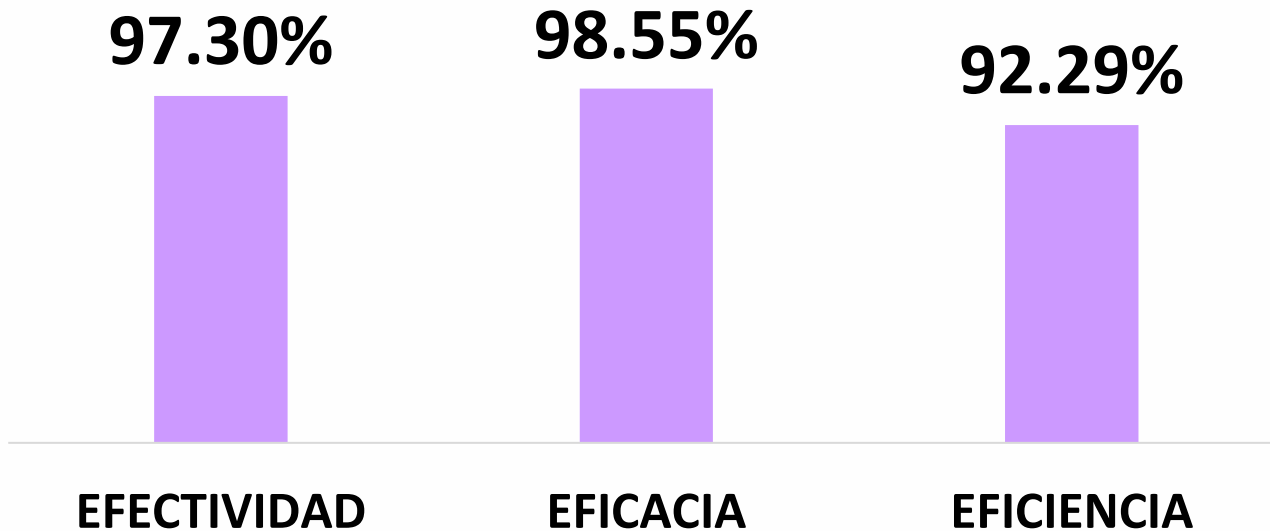
Educación de calidad: puesto **60 de 462**
Consumo responsable: puesto **81 de 462**
Alianzas para los objetivos: puesto **90 de 462**

101-200 entre 462 IES
3 Colombia de 8 Medidas

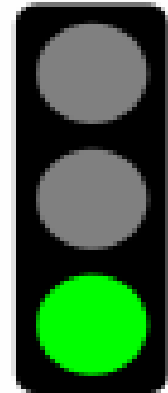
CUMPLIMIENTO GENERAL PDI

Parámetros de cumplimiento

CUMPLIMIENTO SATISFACTORIO	≥ 80%	100%
CUMPLIMIENTO MEDIO	50%	79%
CUMPLIMIENTO BAJO	0%	55%



SATISFACTORIO



Efectividad = 80% eficacia + 20% eficiencia



Para consulta detallada del Informe de Gestión 2018 (Ejecutivo)
del Plan de Desarrollo Institucional en el link:

<http://planea.utp.edu.co/oficina-de-planeacion/informes-de-gestion.html>

El documento descargable en:

<http://www.utp.edu.co/utprindecuentas>



Acreditación Institucional

"Compromiso permanente con la excelencia"

Universidad Tecnológica de Pereira