

Informe de Gestión 2017 PRIMER SEMESTRE





**Hechos
destacados
2017-I**

**Luis Fernando
Gaviria Trujillo**
Rector



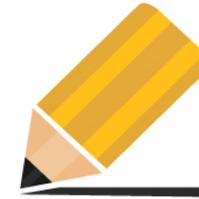
AGENDA TEMÁTICA



Alianzas
Estratégicas



Desarrollo
Institucional



Cobertura con
Calidad



Impacto
Regional



Bienestar
Institucional



Internacionalización



Investigación,
Innovación y
Extensión



DESARROLLO INSTITUCIONAL

Retos rectoría:

- Fortalecimiento de la infraestructura física (Escenarios deportivos, Posgrado, Parqueaderos, Amoblamiento Estudiantil, entre otros.)
- Módulos de venta estudiantes.
- Campus ambientalmente sostenible.
- Fortalecimiento sistemas de información para la toma de decisiones.
- Mejoramiento condiciones del talento humano.



DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA

- Zona de reserva con destinación específica: Jardín Botánico
- Zona de reserva en estudio (integrar al Jardín Botánico)
- Zona de reserva sin destinación específica
- Zona deportiva
- Zona proyectada para uso deportivo y recreativo
- Zona construable
- Zona residencial
- Zona Urbana
- Zona Urbana

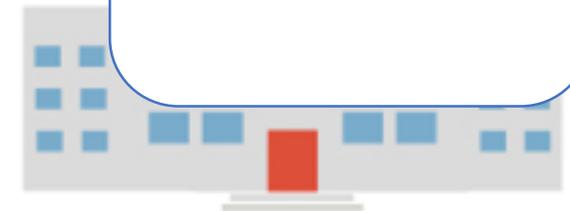
509.942 m²
Área total del campus

80,030.56 m²
Construidos en el
Campus Universitario

4.728 m²
en nuevos lotes
adquiridos
y
17.205 m²
de área proceso de
adquisición
con **9.988 m²**
de área construida

2.216,94 m²
en construcción
- Edificio de Educación

58.04%
del área total del
campus en
conservación



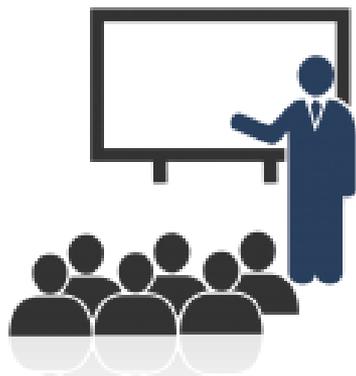
DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA

Construidos en el Campus Universitario

m²



Incremento de 30%
en aulas nuevas (82)
para el ejercicio
académico.



2012 2013 2014 2015 2016 2017

m² construidos por estudiante



2012

2013

2014

2015

2016

2017



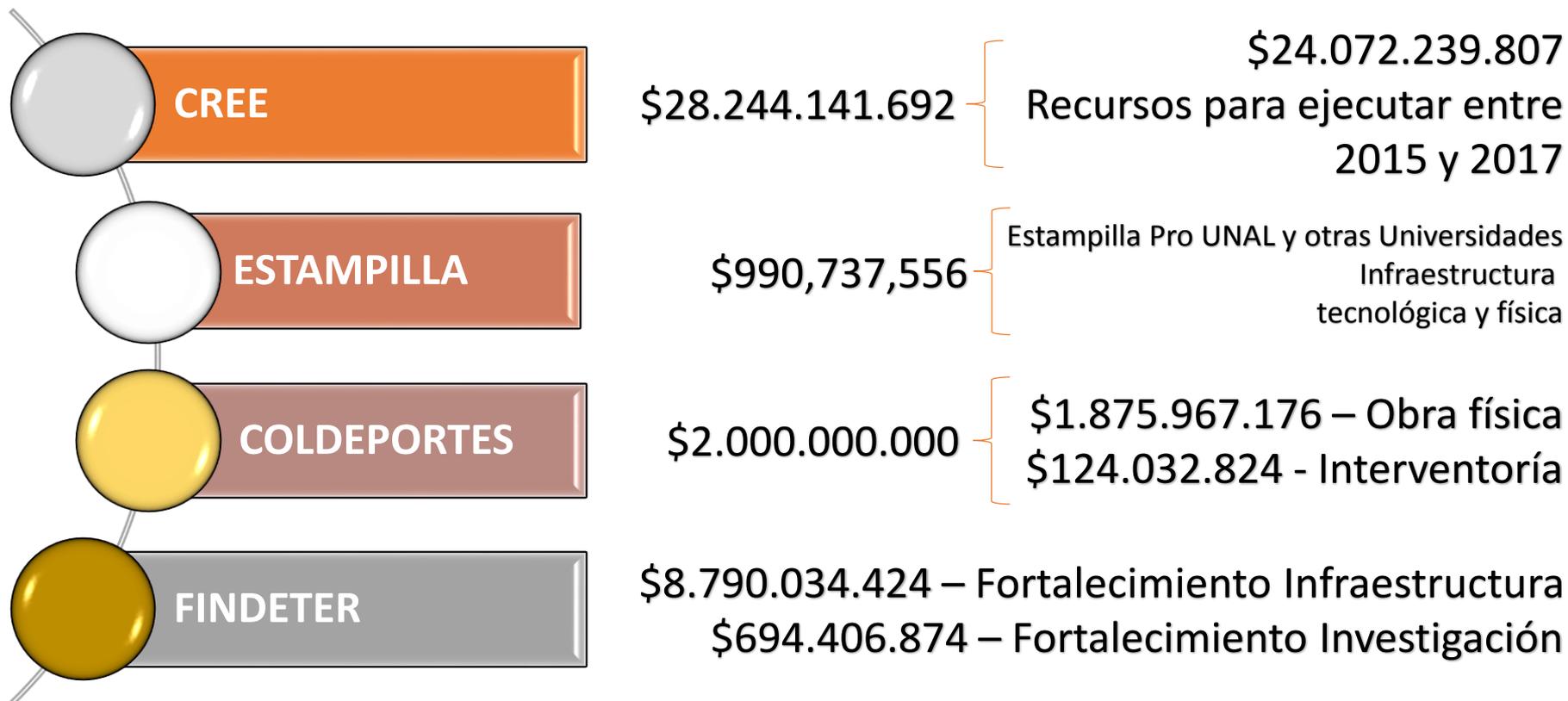
DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Ver video



DESARROLLO FINANCIERO

Gestión de Recursos Infraestructura Física y Tecnológica



FORTALECIMIENTO DE LA ESTAMPILLA UTP HACIA EL TERCER MILENIO

Se logró la **prórroga y modificación de la ley 426 de 1998**, que autoriza a la emisión de estampilla para la Universidad de Caldas, Universidad Nacional sede Manizales y Universidad Tecnológica de Pereira.

La Estampilla Pro UTP ha recaudado desde 1999 hasta 2017 **\$1.066.269.457** en precios constantes.

Artículo 3

Autorización emisión de estampilla

Autorícese a las Asambleas Departamentales de Caldas y Risaralda para ordenar la emisión de la estampilla en cada uno de sus departamentos y municipios de acuerdo con las normas vigentes

Ordenar el uso de la estampilla y/o recibo oficial de caja seriado “Universidad Tecnológica de Pereira, hacia el Tercer Milenio”, en todos los contratos que celebren la Gobernación de Risaralda y el municipio de Pereira en su Administración Central, **con un porcentaje de aplicación del 1% del valor del contrato.**

DESARROLLO FÍSICO Y SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL



2.009 Personas capacitadas en temas ambientales



El 90% de las facultades tienen asignaturas con dimensión ambiental.



Atención de **16.866 visitantes** en el Jardín lo que representa un incremento del **24.7%** en comparación con el primer semestre 2016 (13.524).



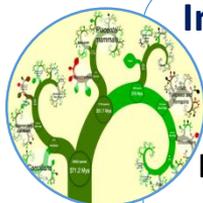
27% de residuos recuperados (**12.7 toneladas**)

Gestión de residuos Sólidos, entrega de:
1.843,6 Kg de residuos
4.803,65 Kg residuos peligrosos



Plan de Fertilización de los arboles del Campus en zonas verdes

Propuesto en conjunto por el Jardín Botánico y Docentes de la Facultad de Ciencias agrarias UTP



Implementación del Sistema de Información Interactivo de Arboles de la UTP – SIAU

1.072 arboles en áreas de espacio público en el campus

El sistema esta siendo usado por la Oficina de Planeación y por Mantenimiento UTP para la toma de desiciones.

DESARROLLO INFORMÁTICO Y DE COMUNICACIONES

500

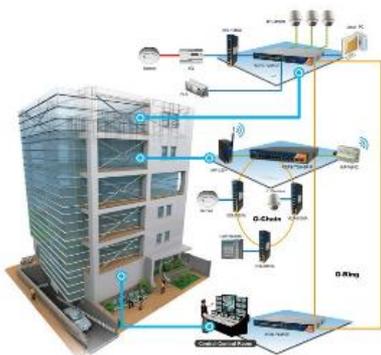
Licencias de Jaws para **Personas con discapacidad visual** adquiridas.

60

Licencias Adquisición y adecuación del **Software Motor Inteligente Natural (MIN)**.

8

Edificios **automatizados** en los servicios de energía, agua y control de acceso.



Edificio 5 - Industrial
Edificio 1A - Administrativo
Edificio 1B - Eléctrica
Edificio 3 - Sistemas - CRIE
Edificio 13 - Interdisciplinario
Edificio 16A y B - Aulas Alternativas
Edificio 15A - CIDT
Sede alterna - Ciencias Clínicas

5

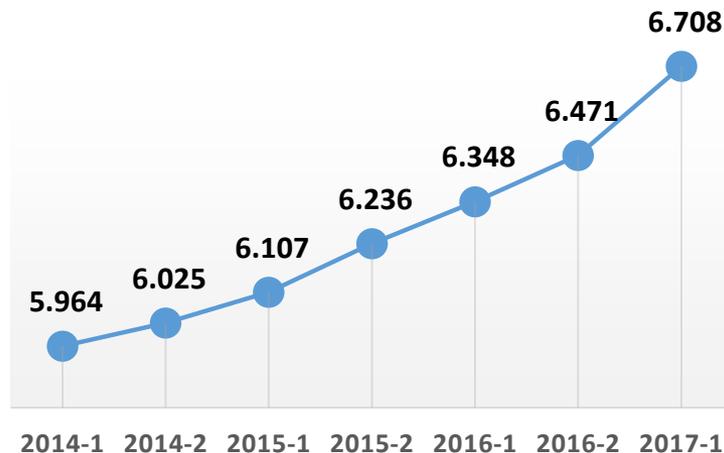
Puntos **WiFi gratis** en convenio con **MINTIC**



6.708

Puntos de red y 10.160 páginas web
La red más grande del eje cafetero

Puntos de red Instalados



DESARROLLO INFORMÁTICO Y DE COMUNICACIONES INTELIGENCIA INSTITUCIONAL

Reportes de
Inteligencia
Institucional

Sistema de
Información
para la toma
de
decisiones

Visualizador
de
Información

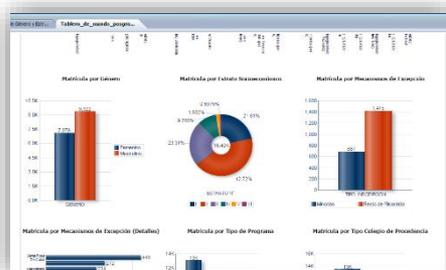
Población Estudiantil:

Estudiantes matriculados
Estudiantes nuevos
Estudiantes graduados
Deserción

Población Docente:

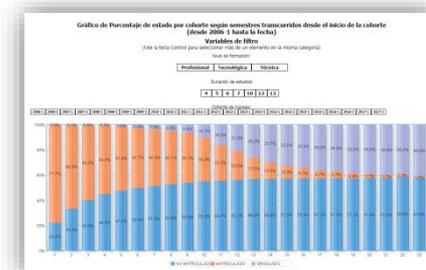
Caracterización de
Docentes de Planta,
Transitorios y hora
cátedra

Grupos de Investigación,
Semilleros de
Investigación, Bienestar,
Biblioteca, Información
Financiera, entre otros.



17.272

accesos a las estadísticas
entre enero y junio de
2017

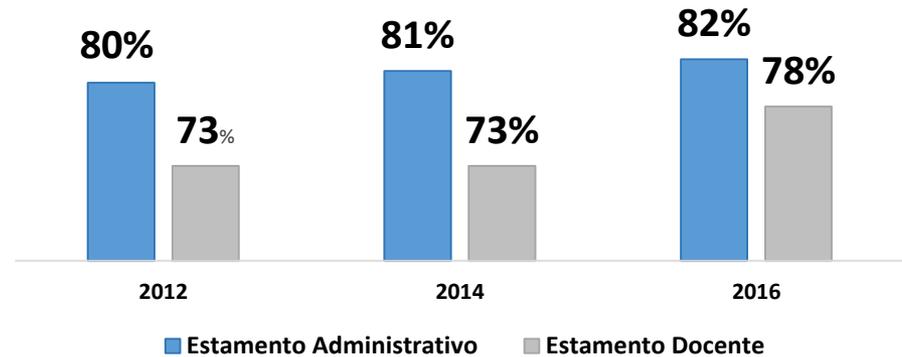


DESARROLLO HUMANO Y ORGANIZACIONAL

Medición de clima
organizacional
813 personas



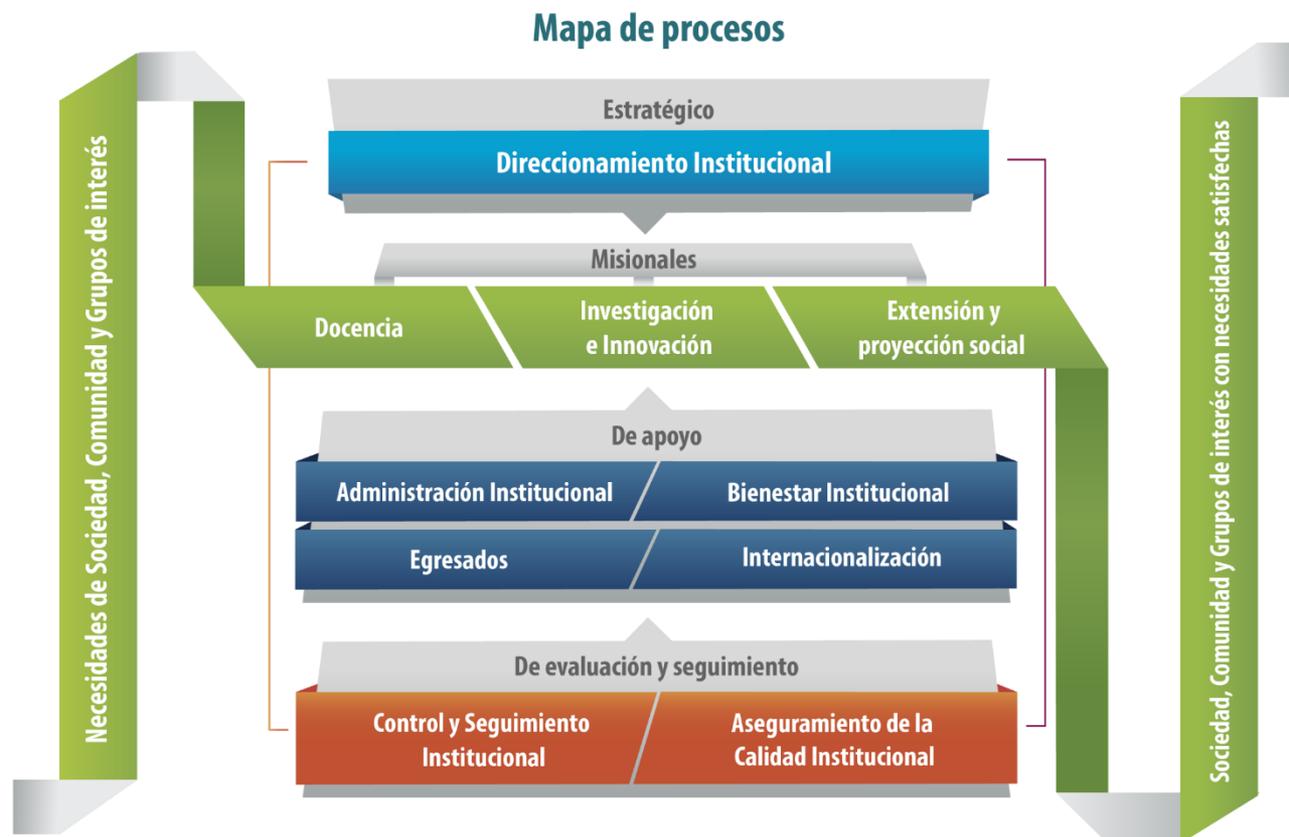
Medición Clima Organizacional



97

Funcionarios del área administrativa contratados bajo la Modalidad Ocasional de Proyectos, mejorando sus condiciones laborales.

DESARROLLO HUMANO Y ORGANIZACIONAL



Actualización Mapa de Procesos

Ahora representa la totalidad de las áreas de la institución; incluye los procesos **Egresados** e **Internacionalización** para el fortalecimiento de la autoevaluación con fines de acreditación.

DESARROLLO HUMANO Y ORGANIZACIONAL



Gestión de Calidad

Recertificados en **2016** hasta el **2019**

43% Implementación del Sistema en el Área Académica

Organismos Evaluadores de la Conformidad

Laboratorios reacreditados en **2014** hasta el **2019**

- *Lab. Aguas y Alimentos*
- *Lab. Genética Médica*
- *Lab. Equipos de Aire Acondicionado*
- *Lab. Ensayos no destructivos*
- *Lab. Metrología de Variables Eléctricas*

37%

Implementación del
Sistema de Seguridad
de la Información



80%

Implementación del
Sistema de Seguridad y
Salud en el Trabajo



COBERTURA CON CALIDAD



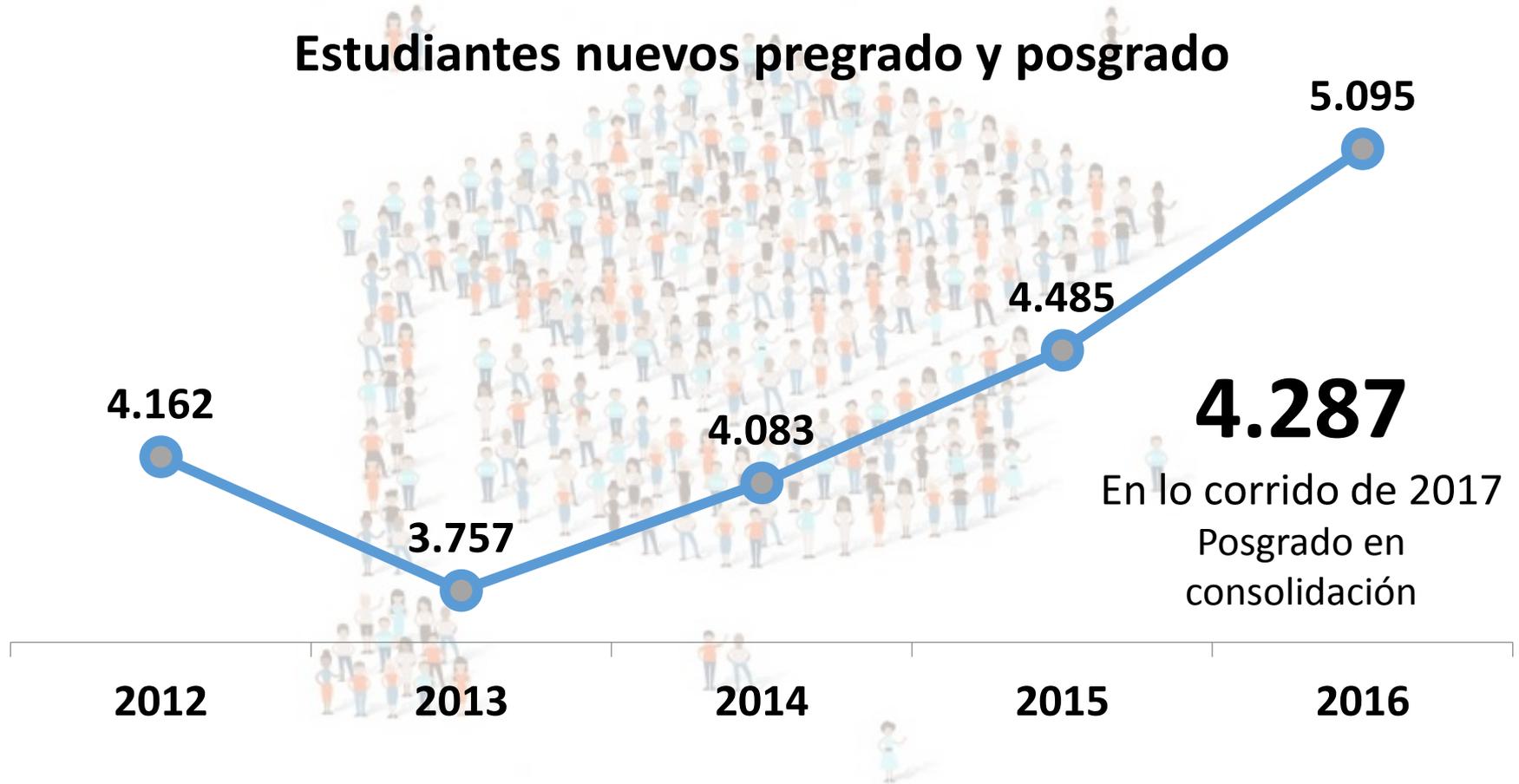
Retos rectoría:

- Nuevos programas académicos.
- Ampliación de cobertura.
- Fortalecimiento de posgrado.
- Acreditación de programas.
- Acreditación internacional.
- Proyecto Educativo Institucional.
- Egreso exitoso.
- Fortalecimiento de la virtualidad.
- Acompañamiento académico a estudiantes.
- Formación Docente.
- Mejorar las condiciones de Docentes.
- Fortalecimiento a egresados.



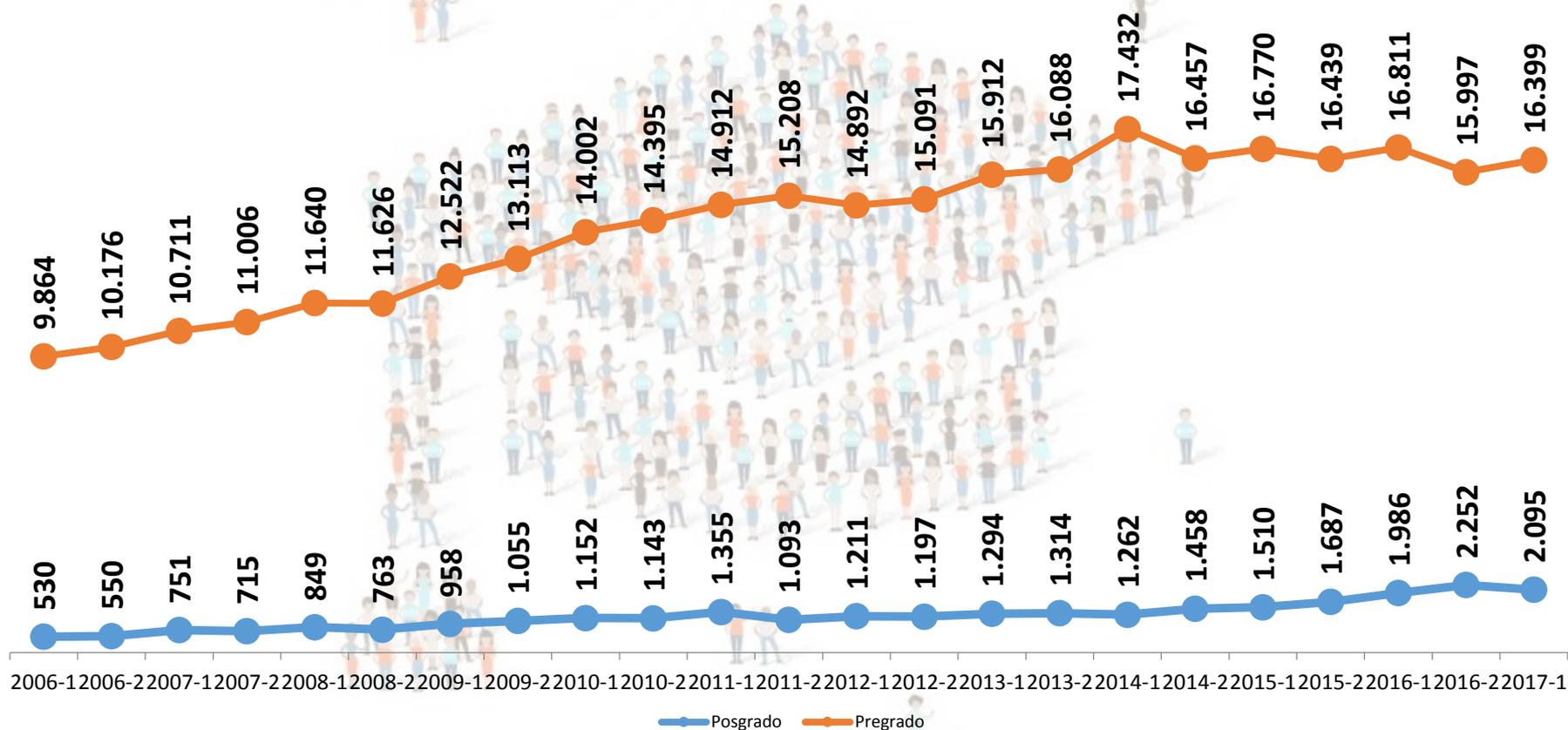
Estudiantes

Estudiantes nuevos pregrado y posgrado

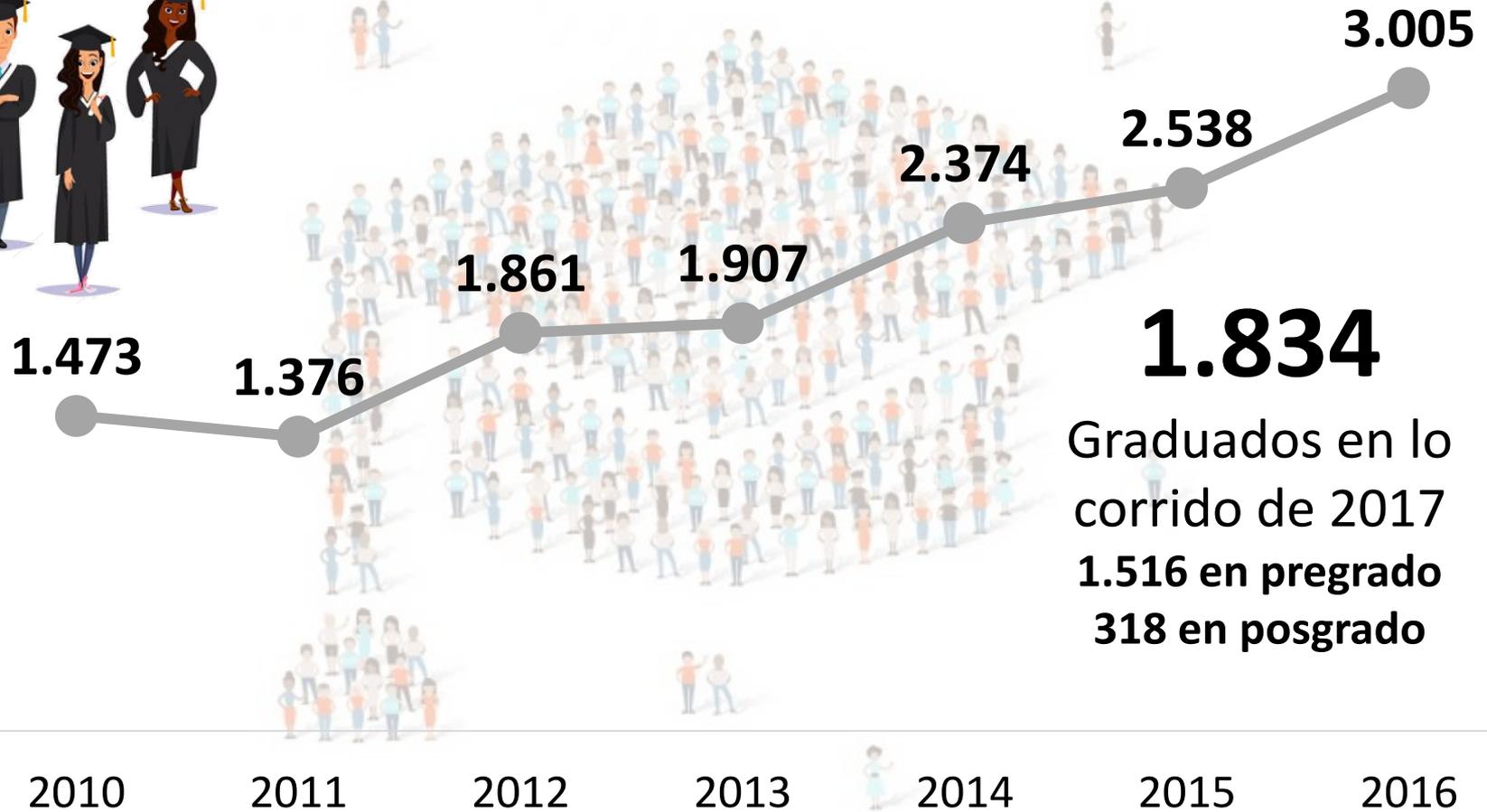


Estudiantes

Matrícula total pregrado y posgrado



GRADUADOS



EGRESADOS

El proceso de gestión de egresados hace parte visible del mapa de procesos de la UTP.

Articulación con la **Asociación de Egresados** para el **observatorio de vinculación y seguimiento de egresados**.

Mejoramiento de los espacios para Gestión de egresados en proceso.

Implementación de la **Política de Egresados** y **propuesta de actualización** de la misma en curso.



GESTIÓN DOCENTE

DOCENTES POR NIVEL DE FORMACIÓN (PLANTA Y TRANSITORIOS)

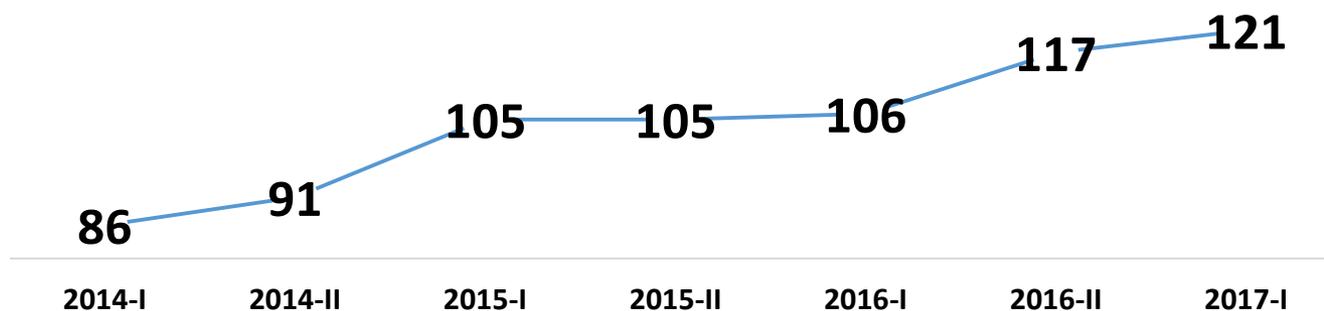


83%

del total docentes de planta y transitorios tiempo completo con Maestría o Doctorado

* Un docente cátedra con 20 horas de asignación corresponde a un 1 DTCE

TENDENCIA DOCENTES CON DOCTORADO (PLANTA Y TRANSITORIOS)



↑ 33%

De incremento en el número de docentes con doctorado desde el cierre de 2014

GESTIÓN DOCENTE

209

Docentes vinculados como transitorios por periodo de **11 meses.**
(Acuerdo 24 de 2015)



- Fortalecimiento del ejercicio de la Formación, la Investigación y la Extensión.
- **Apoyo a cursos intersemestrales – Nivelación.**
- Fortalecimiento de procesos académicos (Revisión curricular, Procesos de Acreditación, Calidad y Desarrollo de los objetivos institucionales)

69

Docentes en formación Doctoral

17

Docentes en formación de Maestría

281

Docentes alcanzan el nivel **B1** de acuerdo al MCER (Inglés y Francés)
(186 en 2016 – 50% más)

38

Docentes en formación en pedagogía

52

Docentes en formación en manejo de TIC

GESTIÓN DE PROGRAMAS ACADÉMICOS

76 Programas académicos ofrecidos

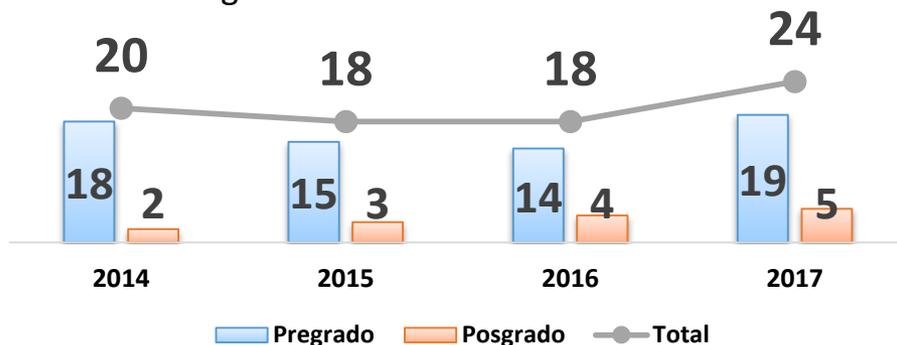
30 programas de pregrado
(2 por ciclos propedéuticos)

10 programas de especialización

30 programas de maestría

6 programas de doctorado

Programas acreditados de alta calidad



Relación programas acreditados/ acreditables final 2017

68% pregrado

38% posgrado

Conservación, recuperación y nuevos reconocimientos de alta calidad para Programas Académicos
(20% más que en 2014)

5

puesto entre las Universidades públicas con mayor número de programas acreditadas sobre acreditables
El promedio nacional es del 14%

2

programas académicos en proceso de acreditación internacional ante **ARCOSUR**
(Ing. Mecánica e Ing. Industrial)

GESTIÓN DE PROGRAMAS ACADÉMICOS

UNIVIRTUAL

Se inicia la oferta académica del programa académico de **Maestría en Educación** en modalidad **virtual** a partir de **2017-2**

Para el semestre 2017-1, se tuvo un total de **2.059** estudiantes matriculados en las asignaturas.

31 de los 33 programas de pregrado de la Universidad actualmente cuentan con asignaturas semipresenciales ofrecidas a los estudiantes de pregrado.



FACULTAD EN CIENCIAS AGRARIAS Y AGROINDUSTRIA



**Creación de la Facultad
en Ciencias Agrarias y
Agroindustria**

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

Pregrado

Ingeniería en Procesos Agroindustriales

Ingeniería en Procesos Sostenibles de las
Maderas.

Tecnología en Producción Hortícola – en
trámite

Posgrados

Especialización en Gestión Ambiental Local
con énfasis en Gestión Integral de la Guadua

Especialización en Procesos Industriales
Agroalimentarios

Maestría en Desarrollo Agroindustrial

FORTALECIMIENTO DE PROGRAMAS DE POSGRADO



Acuerdo del CSU no. 31 de 2017
“Por medio del cual se adopta la **Política de Posgrados** Institucional y se dictan otras disposiciones”.

Ejecución de la **estrategia de promoción** de los programas académicos de posgrado

Puesta en funcionamiento del Edificio de Formación Avanzada, y entrega de nuevos espacios administrativos a los siguientes programas académicos:

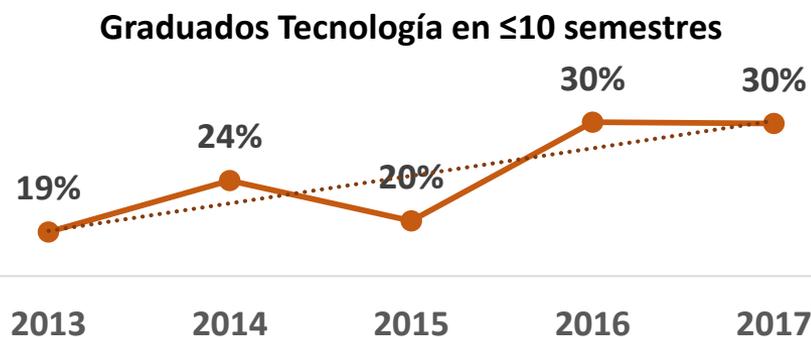
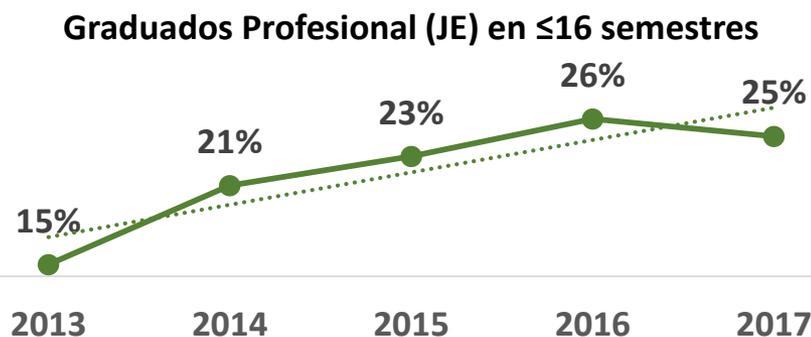
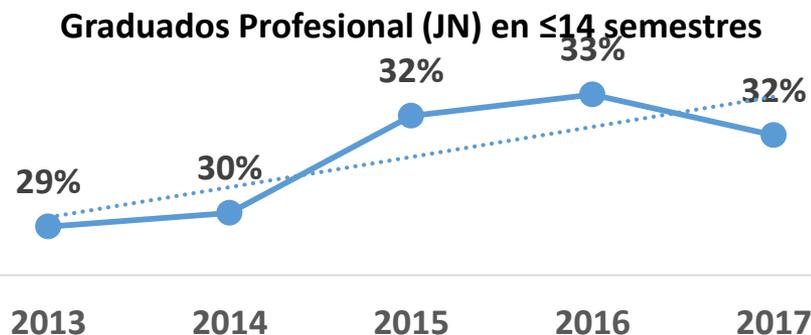
- Doctorado en ciencias.
- Doctorado en ingeniería.
- Maestría en ciencia física.
- Maestría en enseñanza de la física.
- Maestría en enseñanza de la matemática.
- Maestría en ingeniería de sistemas y computación.
- Maestría en ingeniería eléctrica.
- Maestría en instrumentación física.
 - Maestría en matemática.



EGRESO EXITOSO

Estas gráficas muestran la cantidad de estudiantes que se **gradúan en el tiempo de duración del programa** más 4 semestres (según orientaciones del MEN), en los tres gráficos se observa el **impacto positivo** que se ha tenido en las **estrategias** para fomentar el **egreso exitoso**.

JN: Jornada Normal
JE: Jornada Especial



Proyecto Educativo Institucional (PEI)

Fase I: 2015

La universidad
vivida

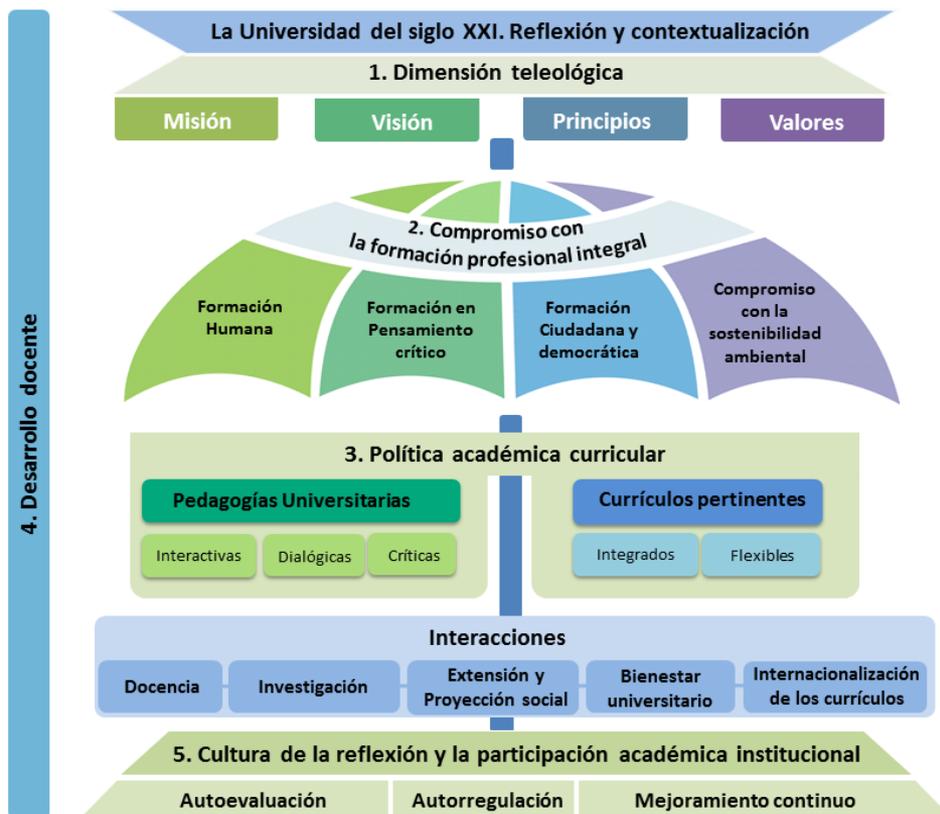
Fase II: 2016

La universidad
deseada

Fase III: 2017

La universidad
del siglo XXI

Se está desarrollando la tercera fase de la ruta de acción del **Proyecto Educativo Institucional** donde se establecen elementos de renovación curricular, articulación con el PDI y la relación con las facultades.



BIENESTAR INSTITUCIONAL



Retos rectoría:

- Programa de acompañamiento integral.
- Apoyos socioeconómicos.
- Fortalecimiento de las expresiones artísticas.



Programa de
Acompañamiento Integral
PAI - UTP

Atención – Acompañamiento – Orientación

Acompañamiento
Académico

Acompañamiento
Biopsicosocial

Acompañamiento
Socioeconómico

Acompañamiento
Normativo



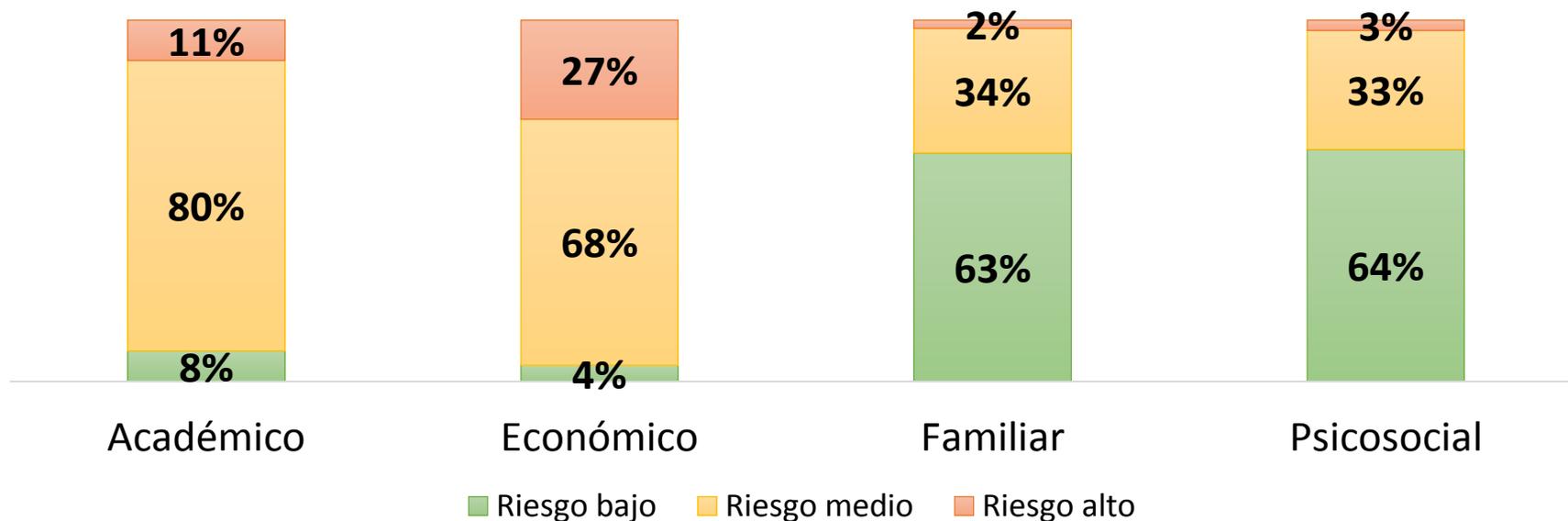
Sistema de Alertas Tempranas (SAT)

Riesgo Académico, Riesgo Psicosocial, Riesgo Familiar y Riesgo Económico

SISTEMA DE ALERTAS TEMPRANAS

Cuando los estudiantes ingresan a la Universidad realizan una serie de pruebas que permiten realizar un diagnóstico en temas académicos (Lectura crítica, matemáticas e Inglés) psicosociales y socioeconómicos con el fin de orientar y focalizar las diversas líneas del PAI. A continuación se presentan los resultados de los riesgos encontrados.

Resultados SAT - 2017



ACOMPañAMIENTO ACADÉMICO, BIOPSIKOSOCIAL Y NORMATIVO

Acompañamiento Académico

104

monitores académicos del PAI

6.636

Orientaciones a estudiantes en monitorias académicas

Acompañamiento Biopsicosocial y normativo

2.556

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

92%

de los estudiantes atendidos 3 o más veces por el PAI durante el 2016-2 continuaron sus estudios en el 2017-1, en comparación con el mismo indicador medido para el total de estudiante UTP **89,66%**

ACOMPAÑAMIENTO SOCIOECONÓMICO



	2016-1		2017-1	
		Estudiantes		Presupuesto
Bono de Alimentación	259	514		\$45.671.745
Bono de Matricula	89	76		\$23.638.892
Bono de Transporte	517	726		\$154.111.734
Monitoria Social	182	241		\$ 152.659.338
Bono de Donaciones	29	16		\$ 9.363.992
Becas Talento	37	44		\$ 58.472.943
Plan Padrino	57	36		\$ 41.654.650
Becas Pa' Pepas	-	347		\$ 370.220.000
Todos a la Universidad	232	142		\$ 63.492.239
Jóvenes en acción DPS	2.979	2.423		\$969.200.000
Ser Pilo Paga	200	498		\$ 2.463.016.712
Universidad para la Paz (Básicos de Ingeniería) en 4 nodos.		121		\$47.816.000
Universidad para Cuba		74		\$57.997.729

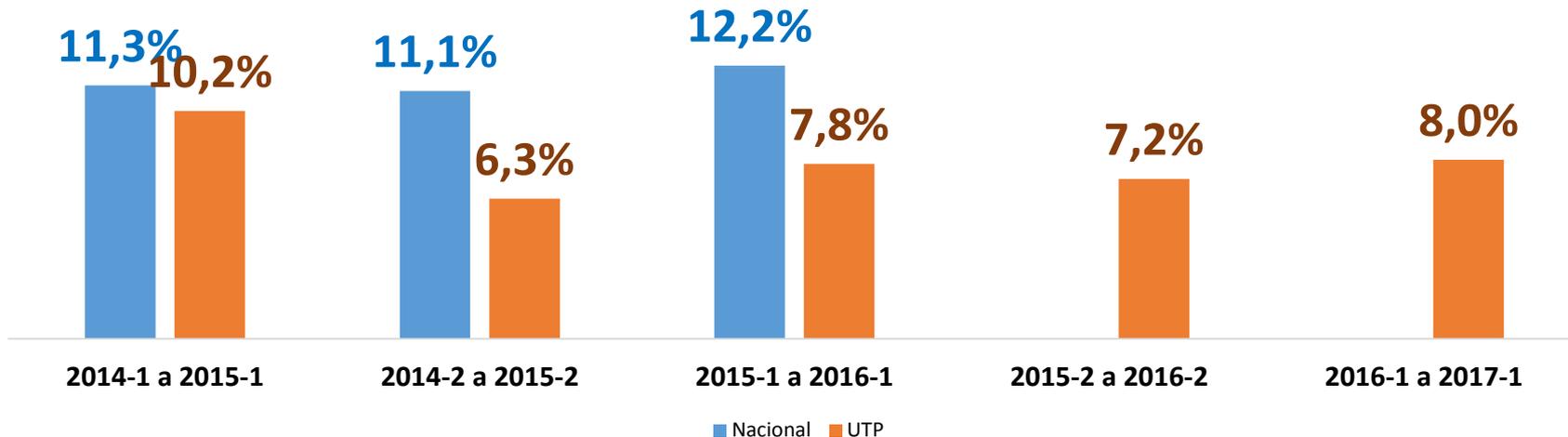
\$ 4.457.315.974

TOTAL 5.102
Apoyos Socioeconómicos

3.969
Estudiantes apoyados

DESERCIÓN INTERANUAL

Deserción interanual UTP vs nacional



Con respecto a la deserción interanual (metodología SPADIES), la universidad en el último periodo de medición obtuvo un resultado del **8%**, es decir una retención del **92%**, el último dato publicado por parte del MEN para la deserción Nacional fue del **12,2%**, indicando que la UTP se encuentra en un nivel menor de deserción.

Nota: La formula de medición de la deserción usada por el MEN: *Deserción = Desertores / Matriculados*

La deserción por cohorte acumulada a 10 semestres de la Universidad se encuentra en **50,2%**, se proyecta con los actuales niveles de deserción que en el largo plazo se disminuya al **44%**

Orquesta Sinfónica

- Presentación Himno de Risaralda en el marco de los 50 años de Risaralda y fusión con Alkilados evento cámara de Comercio.
- Presentación inauguración batuta.
- Inauguración Piano Restaurado.
- Presentación centro comercial el Progreso Dosquebradas.
- 1er encuentro nacional red de lenguaje y pedagogía.
- Presentación teatro casa de la cultura - La Virginia.
- Universidad del Quindío .- Auditorio Universidad.
- Concierto Oficial de la Orquesta Sinfónica UTP.
- Concierto en el marco del año Colombia - Francia - lugar: Parque Olaya Herrera.
- Presentación teatro Belén de Umbría.



FORMACIÓN PARA LA VIDA

Formación para la vida

8.222 participantes
56.752 asistencias

Formación deportiva

2.935
participantes
26.478 asistencias

Formación desarrollo humano

4.019 participantes
14.855 asistencias

- 2 Graduados en situación de discapacidad (sordos).
- De Becas Talento, 14 estudiantes por graduar con honores.

Formación artística y cultural

258 participantes
1.036 participaciones
1.901 asistentes a los eventos

Formación en responsabilidad social

1.771
participantes
7.215 asistencias

- Copa de la Amistad (1.000 estudiantes participantes).
- Competencias zonales ASCUN clasificatorias a juegos nacionales en Tenis de Mesa, Fútbol Sala, Ajedrez, Karate, Tenis y Ultimate.
- Presentación en **Reinado Nacional de Folclor** (invitado especial). En Ibagué Tolima.

PROMOCIÓN DE LA SALUD INTEGRAL

23,85% de la comunidad universitaria cubierta

Ver Video:

[Vicerrectoría de Responsabilidad Social - Inclusión](#)

[Vicerrectoría de Responsabilidad Social - Inclusión](#)

INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y EXTENSIÓN

Retos rectoría:

- Fortalecimiento de los grupos de investigación.
- Fortalecimiento de las prácticas empresariales.
- Posicionamiento de la UTP en investigación (Citaciones).
- Fortalecimiento de las revistas indexadas.



74 Proyectos en ejecución

10 Patentes otorgadas
(acumuladas)

8 en trámite

1 Patente aprobada en 2017

116 Semilleros de
investigación

1.219 Estudiantes
vinculados a semilleros de
investigación



81 Grupos de investigación
reconocidos por Colciencias

5 Categoría A1

12 Categoría A

23 Categoría B

26 Categoría C

14 Categoría D

1 Categoría S/C

167

Prácticas conducentes

1.928

Prácticas no conducentes

135

Grupos de investigación
avalados en la
convocatoria 781 de
2017 de Colciencias para
reconocimiento y
categorización.



Acompañamiento integral por
parte de la Vicerrectoría de
Investigaciones, Innovación y
Extensión:

1. Evento de socialización modelo de medición de Colciencias.
2. Capacitaciones sobre el modelo.
3. Asesorías personalizadas.
4. Revisión información por grupos de investigación.

INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y EXTENSIÓN 2017-I



115

Artículos publicados
en los índices
internacionales

Publicados por docentes de la UTP que se encuentran registrados en la base de datos de SCOPUS - **(165 en 2016)**

7



Libro o capítulo de libro
resultado de
investigación (12 en
2016)

**Convocatorias a nivel nacional para
practicantes**

6 practicantes en el programa **MANOS A LA PAZ.**

18 practicantes en el programa **ESTADO JOVEN: Prácticas Laborales en Entidades Públicas.**

116

Artículos publicados en
revistas indexadas

Artículos en revistas indexadas
(A1, A2, B y C) en el año 2017
(193 en 2016)

831



Citaciones

Citaciones de
investigadores en
revistas indexadas
internacionales
(1.370 en 2016)

Proceso Editorial UTP

- Se han comercializado el **20%** de los **libros resultados de investigación** que se encuentran en el inventario de los canales de distribución.
- Se ha finalizado todo el proceso editorial a **8 libros** (Recepción, evaluación, corrección de estilo, diagramación, impresión, comercialización y difusión)

INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y EXTENSIÓN 2017-I

Asesorías y consultorías	23
Educación continua	118
Servicios de laboratorio	84
Proyectos de Extensión Solidaria y Cultural	39
Número de Entidades Nuevas Vinculadas a Extensión	124

La Universidad Tecnológica de Pereira a través de la Vicerrectoría de Investigaciones, Innovación y Extensión esta realizando los siguientes procesos:

1. Interventoría a 73 Proyectos TIC financiados por Colciencias a diferentes empresas a nivel nacional.
2. Operador Regional Eje Cafetero de la convocatoria del SENA "Fomento de la Innovación y el Desarrollo Tecnológico para empresas". **En el año 2017 se aprobaron 17 Proyectos a Empresas de Caldas, Quindío y Risaralda.**

Acompañamiento Spin Off en incubación BIG DATA en el marco del Programa Spin Off- Colombia

50 
Investigadores

Formación en Investigación: "Curso en Formulación y Ejecución de Proyectos de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación"

Actualización normativa en temas de:

Propiedad Intelectual, Extensión y Prácticas

- **Acuerdo de Propiedad Intelectual:** Acuerdo 32 del 2017 CSU.
- **Acuerdo de Extensión:** Próximo a presentarse ante el Consejo Académico.
- **Acuerdo de Prácticas:** En revisión por parte de la Secretaria General.

Proyectos de Investigación Financiados con recursos del Fondo de CTel del Sistema General de Regalías



Desarrollo de capacidades científicas y tecnológicas en biotecnología aplicada a los sectores de la salud y la agroindustria en el departamento de Risaralda

5 años

Valor total
\$21.572.718.305

Fortalecer la capacidad regional para la identificación, producción, divulgación uso e integración del conocimiento biotecnológico en Risaralda

Fondo de CTel
\$ 15.650.682.593

Contrapartida
\$ 5.922.035.712



Alcaldía de Belén de Umbria - Risaralda
"De todos y para todos"



**UNIVERSIDAD
LIBRE**
Fundada en 1923

INTERNACIONALIZACIÓN



Retos rectoría:

- Acreditación internacional.
- Internacionalización del currículo
- Posicionamiento, Relacionamiento y Visibilidad Internacional.



INTERNACIONALIZACIÓN

Convocatoria “Pilos por el Mundo”



**15 estudiantes
Beneficiados**

7

Estudiantes
beneficiados (2016)

8

Estudiantes
beneficiados (2017)

UTP miembro fundador de
Colombia Challenge Your
Knowledge (CCYK)



Movilidad Estudiantes de la UTP que salen al exterior



85 Estudiantes

Movilidad Estudiantes internacionales en la UTP



70 Estudiantes

Movilidad Docentes



65 Docentes

Docentes que dan ponencias en eventos internacionales



18 Docentes

Grupos de investigación trabajando en redes internacional



20 Grupos de investigación

Socios académicos internacionales



15 Socios académicos

Membresías Internacionales Activas



4 Membresías activas

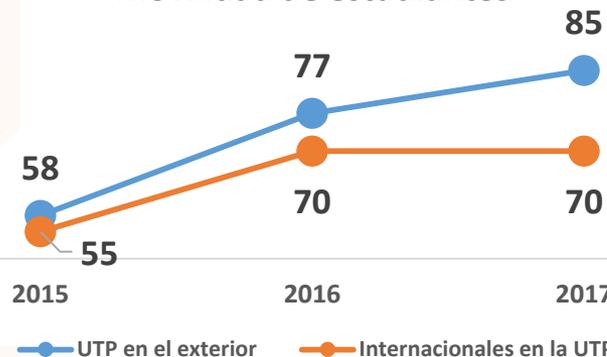
Asignaturas orientadas por Internacionales

8 Seminarios/ Cursos

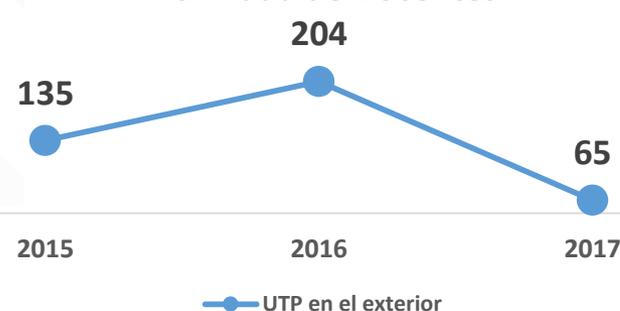
Convenios internacionales

110 Convenios activos

Movilidad de estudiantes



Movilidad de Docentes



16 Estudiantes en doble titulación

32 Estudiantes graduados en doble titulación

Instituto de Lenguas Extranjeras - ILEX

6.300
Estudiantes

Realizaron cursos de inglés durante el primer semestre de 2017

7.945 en 2016

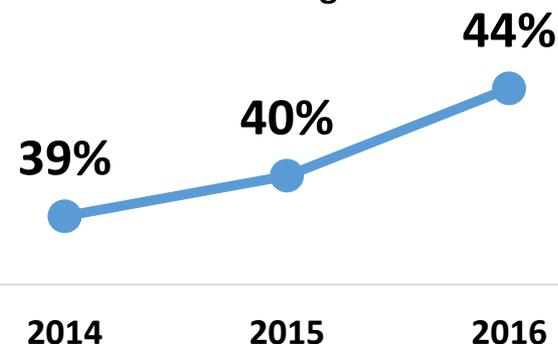


3.456

Pruebas de clasificación a nuevos estudiantes

Resultados Inglés en SABERPRO

Porcentaje de estudiantes que presentan SABER PRO en nivel B1 y B+ de Inglés



806

Estudiantes de extensión en oferta de cursos de idiomas, pruebas y cursos especializados.



IMPACTO REGIONAL

Retos rectoría:

- Compromiso de la Universidad con la Paz.



IMPACTO REGIONAL

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

922

(100 – 2017-I)

Estudiantes formales Diplomado en liderazgo para la Paz
(Cohorte VI)

822

Participantes en Sesiones Abiertas

350

Estudiantes en la Cátedra institucional de Paz – Proceso liderado y coordinado por el Departamento de Humanidades UTP

- ✓ Taller de la Red de Comunicadores para la Paz
- ✓ Voluntariado por la Paz: Estudiantes en visita a Zonas Veredales
- ✓ Coordinación Nacional Mesa Gobernabilidad y Paz SUE
- ✓ Participación en reuniones nacionales seguimiento implementación y verificación de los Acuerdos
- ✓ Preparación propuesta para sistema implementación y seguimiento Acuerdos



IMPACTO REGIONAL



La UTP participa en **7** Observatorios

4 grupos de investigación que apoyan observatorios

Participación de **6** facultades y/o dependencias en políticas públicas de la región

3 Posgrados en red y 2 en gestión (Gestión del riesgo de desastres y Negocios de Café)

Desarrollo de **7** procesos asociados al Aporte de la UTP al Paisaje Cultural Cafetero (Experiencias pedagógicas en el PCC, mesa sectorial de cafés especiales, Organización encuentro mujeres cafeteras, Renovación Plan de Manejo)



ALIANZAS ESTRATÉGICAS

Retos rectoría:

- Relacionamiento y trabajo interinstitucional.
- Fortalecimiento en la participación en los espacios de deliberación.



ALIANZAS ESTRATÉGICAS

22

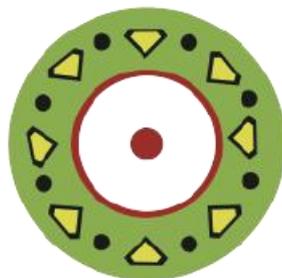
Activas



En sintonía con el planeta



FORTALECIMIENTO DE LA RED DE UNIVERSIDADES DE RISARALDA



RED
UNIVERSITARIA
DEL RISARALDA



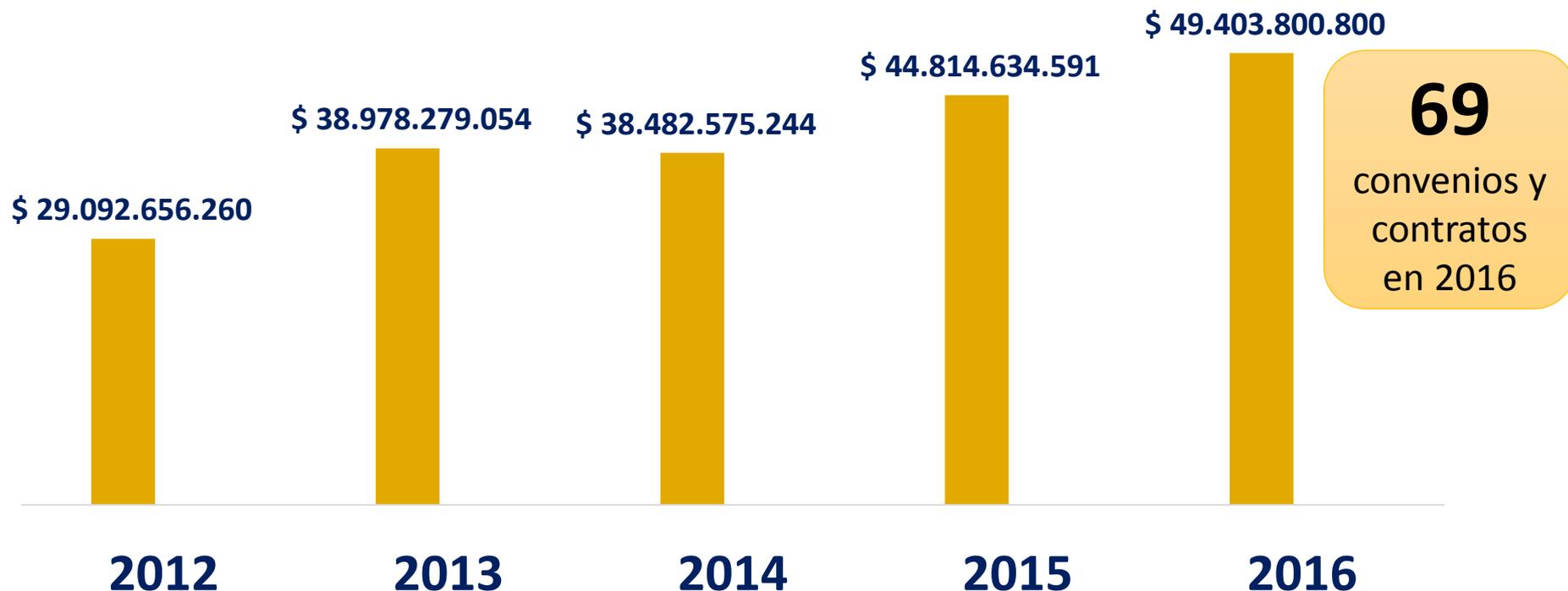
Pereira: **6to lugar** dentro
de las Ciudades
Universitarias



CLUSTER
Educación Superior
Eje Cafetero
TERRITORIO DE CONOCIMIENTO

Risaralda: **5to lugar** en el
Índice Departamental de
Competitividad a nivel
nacional

Ingresos recibidos por la Universidad A través de la Estrategia de proyectos de Docencia, Investigación y Extensión (Convenios, Contratos y Otros)



GESTIÓN DE LA SOCIEDAD EN MOVIMIENTO E INSTITUCIONAL



4 nuevos memorandos
de entendimiento

UNAD

Universidad COMFAMILIAR

Universidad Claretiana

CIDCA

133 instituciones firmantes

16 Instituciones de Educación Superior

- Corporación Instituto de Administración y Finanzas CIAF
- Corporación Universitaria Minuto de Dios, Centro Regional
- EAFIT Pereira
- Escuela Superior de Administración Pública ESAP
- Fundación Universitaria Autónoma de las Américas
- Fundación Universitaria del Área Andina, Seccional Pereira
- Institución Universitaria Comfamiliar Risaralda
- Universidad Agrícola y Rural de Colombia, UNISARC
- Universidad Antonio Nariño
- Universidad Católica de Pereira
- Universidad Cooperativa de Colombia, Pereira
- Universidad Libre Pereira
- Universidad Tecnológica de Pereira
- Universidad Claretiana
- Servicio Nacional de Aprendizaje, SENA Risaralda
- Sistema Universitario del Eje Cafetero (SUEJE)

GESTIÓN DE LA SOCIEDAD EN MOVIMIENTO E INSTITUCIONAL

Puesta en marcha de la escuela **de Liderazgo para la PAZ** en articulación con el Nodo de Innovación Social



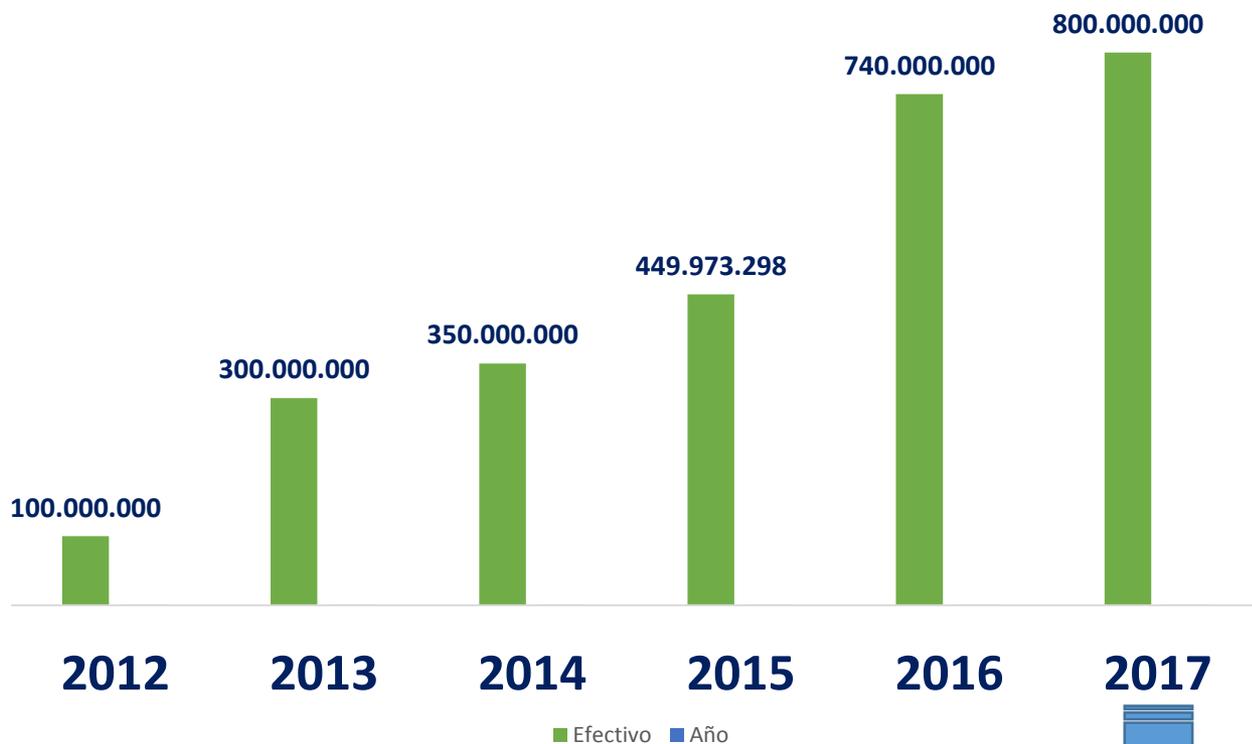
Seguimiento al cumplimiento de los pactos cívicos y sociales a los Planes de Desarrollo de Pereira, Virginia, Dosquebradas, Santa Rosa de Cabal y Gobernación.



Creación y seguimiento a blogs comunitarios de la Sociedad en Movimiento - **Comunidad Innovadora** en la comuna el Oso



CIRCULO VIRTUOSO



Instituciones a Intervenir

- Jaime Salazar Robledo
- Manos Unidas
- San Vicente Hogar
- Carlos Castro Saavedra
- San Isidro
- Salamanca
- CDI Tokio
- CDI Puerto Caldas
- CDI Otún
- CDI San José
- CDI Salamanca

Aliados

En trámite de contrato interadministrativo con el Municipio de Pereira



CENTRO DE INNOVACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO



RECURSOS FASE DE EJECUCIÓN

Superamos las metas

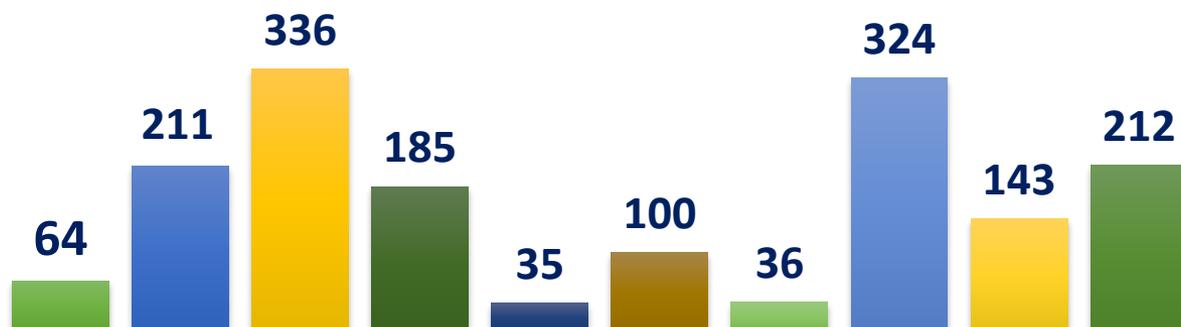
Ejecución **99,3%**



❑ **CIDT y Biotecnología:** Universidad Tecnológica de Pereira en **segundo lugar en el índice de gestión de proyectos de regalías (IGPR)** de las entidades que ejecutan proyecto de CTel a nivel Nacional. **Primer lugar a nivel departamental** en todos los tipos de proyectos de regalías.

Rendición de cuentas permanente y diálogos estudiantiles

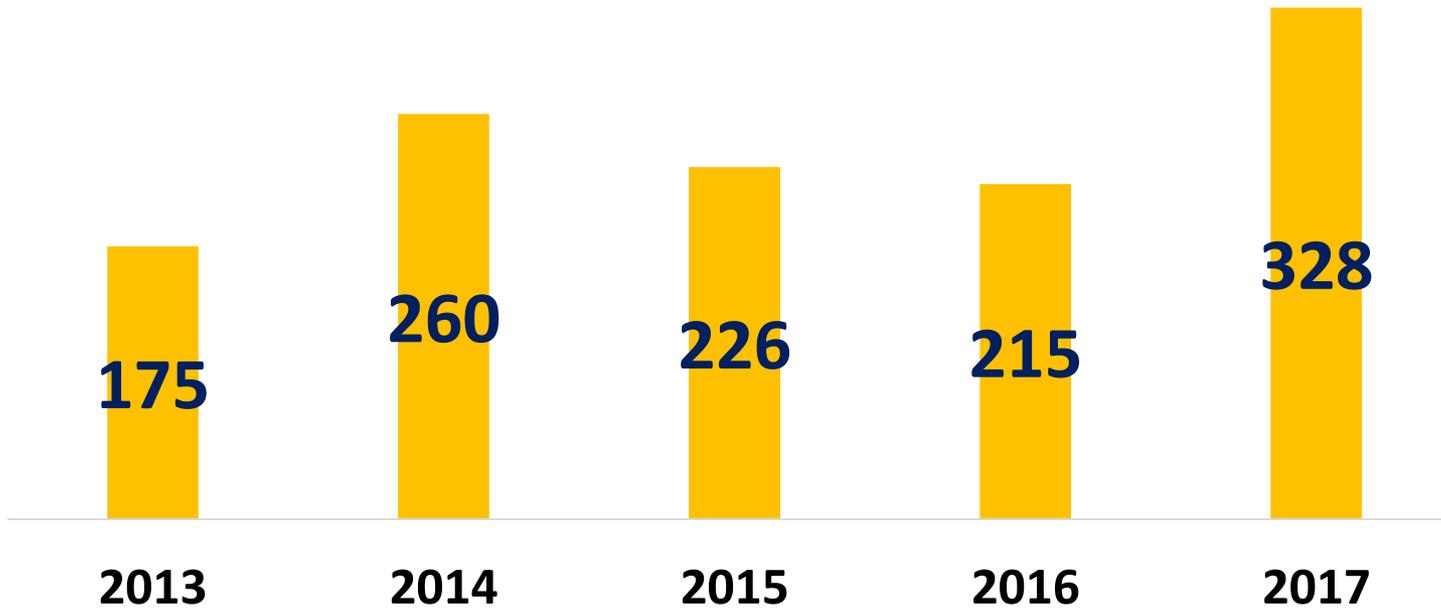
1.646 asistentes a los diez diálogos con Estudiantes realizados hasta la fecha.



- Mecánica
- Ingenierías
- Ciencias Básicas
- Agrarias y Agroindustrial
- Ciencias Ambientales
- Tecnología
- Licenciatura en Etnoeducación
- Bellas Artes y Humanidades
- Jornada Especial
- Ciencias de la Educación



AUDIENCIA PÚBLICA



PROYECTO Gestión de la comunicación y la promoción institucional

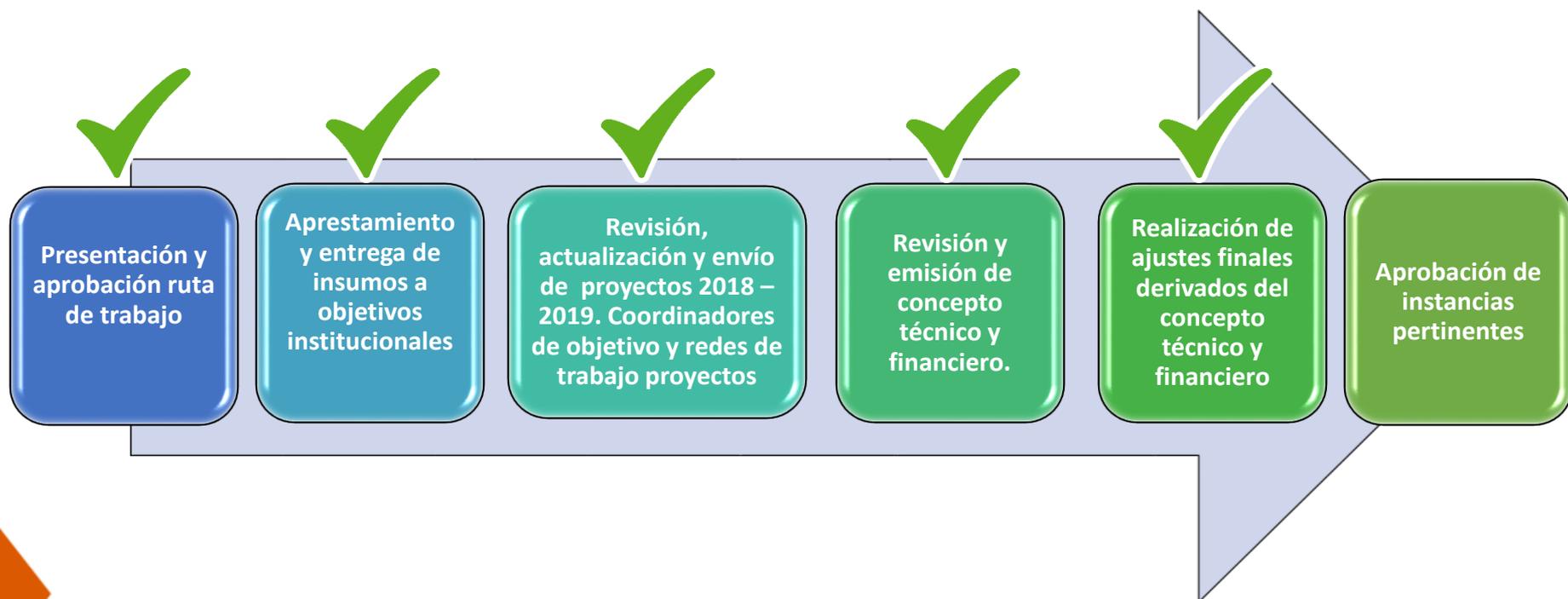
Acuerdo 64 del 07 de
Diciembre de 2016 –
Comunicaciones pasa a
Rectoría



RESOLUCIÓN DE RECTORÍA
Nº 2261
(18 DE ABRIL DE 2017)

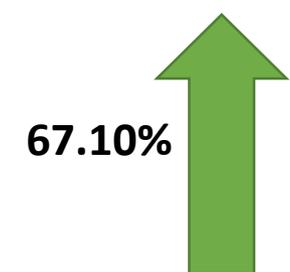
Proceso de actualización de proyectos PDI vigencia 2018 - 2019

En el marco de la ejecución del Plan de Desarrollo Institucional, los objetivos institucionales vienen realizando el proceso de **formulación y/o actualización de los proyectos institucionales para la vigencia 2018 – 2019**. Actualmente los responsables de proyectos vienen realizando los ajustes finales correspondientes de acuerdo con las observaciones realizadas por la Oficina de Planeación, para luego ser presentados a las instancias correspondientes.

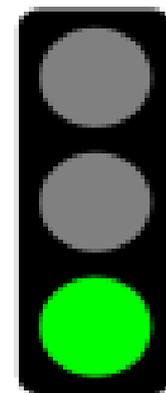


Seguimiento al Plan de Mejoramiento Institucional (2013 – 2021) – Acreditación Institucional

Como resultado articulado del seguimiento del PDI se presenta el avance con corte 30 de junio del Plan de Mejoramiento Institucional

FACTOR	PARTICIPACIÓN FACTOR (%)	ALCANCE FACTOR	APORTE FACTOR	CUMPLIMIENTO PLAN DE MEJORAMIENTO
1. MISIÓN Y PROYECTO INSTITUCIONAL	10.07%	0.666	0.0670	 <p>67.10%</p>
2. ESTUDIANTES	8.68%	0.716	0.0621	
3. PROFESORES	9.72%	0.736	0.0715	
4. PROCESOS ACADÉMICOS	9.72%	0.719	0.0698	
5. INVESTIGACIÓN	9.38%	0.66	0.0619	
6. PERTINENCIA E IMPACTO SOCIAL	9.38%	0.6665	0.0625	
7. PROCESO DE AUTOEVALUACIÓN Y AUTORREGULACIÓN	9.03%	0.666	0.0601	
8. BIENESTAR INSTITUCIONAL	9.03%	0.6532	0.0589	
9. ORGANIZACIÓN, GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN	8.68%	0.666	0.0578	
10. PLANTA FÍSICA Y RECURSOS DE APOYO ACADÉMICO	7.99%	0.666	0.0532	
11. RECURSOS FINANCIEROS	8.33%	0.55	0.0458	

RESUMEN CUMPLIMIENTO PDI



67,18%



RESULTADOS A NIVEL DE
OBJETIVOS

67,27%



RESULTADOS A NIVEL DE
COMPONENTES

57,02%



RESULTADOS A NIVEL DE
PROYECTOS

Avances ejecución presupuesto (30 de junio de 2017)

OBJETIVO	APROPIACIÓN INICIAL	APROPIACIÓN ACTUAL (Incluye adiciones, reducciones y traslados)	VALOR COMPROMETIDO	% DE RECURSOS COMPROMETIDOS	PAGO DEL COMPROMISO	% DE PAGOS REALIZADOS CON RESPECTO AL VALOR COMPROMETIDO
DESARROLLO INSTITUCIONAL	7,400,590,328	19,335,879,266	8,588,990,043	44%	3,204,462,143	37%
COBERTURA CON CALIDAD	852,988,235	852,988,235	520,202,814	61%	363,901,625	70%
BIENESTAR INSTITUCIONAL	1,467,489,087	1,467,489,087	935,496,940	64%	674,832,424	72%
INVESTIGACIONES, INNOVACIÓN Y EXTENSIÓN	1,408,329,380	1,553,329,380	700,446,880	45%	360,890,426	52%
INTERNACIONALIZACIÓN	165,494,809	165,494,809	77,532,537	47%	74,214,427	96%
IMPACTO REGIONAL	139,150,032	139,150,032	72,010,150	52%	44,007,734	61%
ALIANZAS ESTRATEGICAS	281,920,818	281,920,818	252,466,435	90%	99,298,690	39%
TOTAL	11,715,962,689	23,796,251,627	11,147,145,799	47%	4,821,607,469	43%

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 de 21 de Colombia
152 de 312
Latinoamérica



U-Sapiens

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

12 de 94
Colombia



Sapiens Research



ASC-Sapiens

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

10 Puesto entre 230
IES

RANKING WEB
OF UNIVERSITIES

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

14 de 289
Colombia



Este ranking mide la importancia que las Universidades alrededor del mundo otorgan a temas ambientales.

7 Colombia
2 Universidad Públicas
177 Mundo (191 en 2015)



El **79,8%** de las personas contactadas en la encuesta de percepción ciudadana afirman **conocer la Universidad Tecnológica de Pereira**

93,7% de percepción favorable de la Institución



Índice de **Gestión de Proyectos de Regalías - IGPR**

2^{da} a nivel nacional en proyectos de CTel
1^o de 19 entidades en Risaralda en ejecución de proyectos de Regalías



El **Laboratorio Financiero y Punto BVC de la UTP**, entre los mejores del País

3 Puesto
(7 puesto en 2015)



Universidades públicas con mayor número de programas acreditados sobre acreditables

5 Puesto



Para consulta detallada del Informe de Gestión 2016 (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