

INFORME DE GESTIÓN



FACULTAD DE INGENIERÍAS



>> Aquí construimos futuro <<

PLAN DE DESARROLLO INSTITUCIONAL



UTPereira



Excelencia académica para
la formación integral



Bienestar Institucional,
calidad de vida e
inclusión en contextos
universitarios



Gestión, creación y
transferencia del
conocimiento



Gestión y Sostenibilidad
Institucional



Gestión del Contexto
con Visibilidad Nacional
e Internacional



CONTENIDO

Presentación de los 10 logros más relevantes en el 2020 de la facultad de Ingenierías.



Acreditación Institucional
"Compromiso permanente con la excelencia"
Universidad Tecnológica de Pereira



PREGRADO:

- **Ingeniería Eléctrica**
- **Ingeniería de Sistemas y Computación**
- **Ingeniería Física**
- **Ingeniería Electrónica**
- **Tecnología en Desarrollo de Software**

POSGRADO:

- **Doctorado en Ingenierías**
- **Maestría en Ingeniería Eléctrica**
- **Maestría en Ingeniería de Sistemas**
- **Especialización en Electrónica Digital**
- **Especialización en Redes de Datps**



Excelencia Académica para la formación integral



Acreditación Institucional
"Compromiso permanente con la excelencia"
Universidad Tecnológica de Pereira



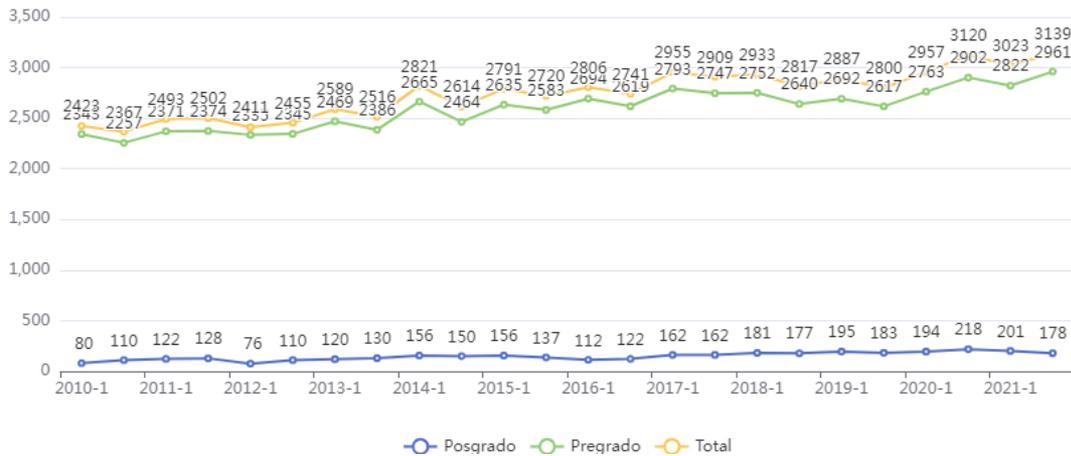
»» *Aquí construimos futuro* ««

PLAN DE DESARROLLO INSTITUCIONAL



- Estudiantes de la Facultad de Ingenierías tienen incremento en desempeño general en pruebas saber pro, y supera en 4 puntos el promedio institucional.
- Mejoran en Química y Biología en Pruebas EXIM

Matriculado por Nivel de Formación



Somos una de las pocas facultades que ha incrementado el número de matriculados.



En la recta final del semestre: usando estos tips para ser exitoso en tus trabajos

- 01 Planifica tus días, tener un horario de trabajo te ayudará a optimizar el tiempo.
- 02 Persigue pequeñas metas diarias, no hay nada mejor que la satisfacción al cumplir tu trabajo.
- 03 Recuerda realizar pequeñas pausas activas, tu mente y tu cuerpo lo agradecerán.
- 04 El camino puede ser largo y complicado pero nunca olvides que con disciplina y responsabilidad alcanzarás tus objetivos.
- 05 Recuerda que desde la Facultad de Ingenierías estamos para ayudarte, no dudes en comunicarte con nosotros.

@IngenieriasUTP

Se diseñó la estrategia de Comité de Entorno Universitario para atención a los estudiantes.



Creación y Transferencia del Conocimiento



Acreditación Institucional
"Compromiso permanente con la excelencia"
Universidad Tecnológica de Pereira



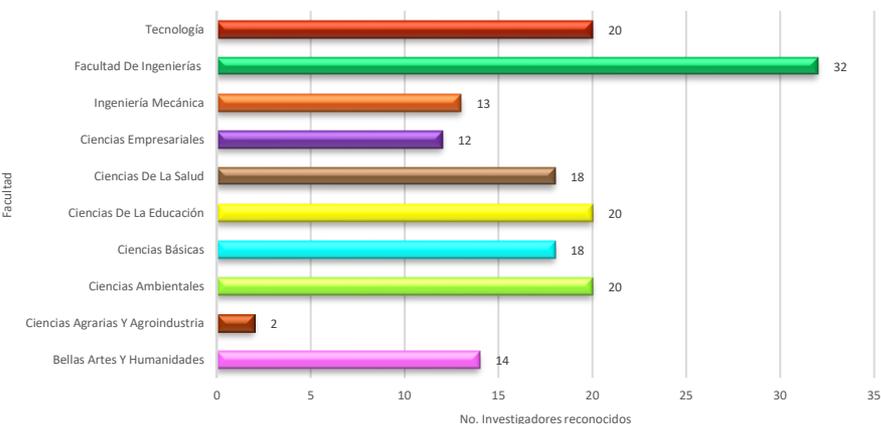
»» *Aquí construimos futuro* ««

PLAN DE DESARROLLO INSTITUCIONAL

- Las actividades de extensión alcanzaron más de 10 mil interesados en toda Latinoamérica

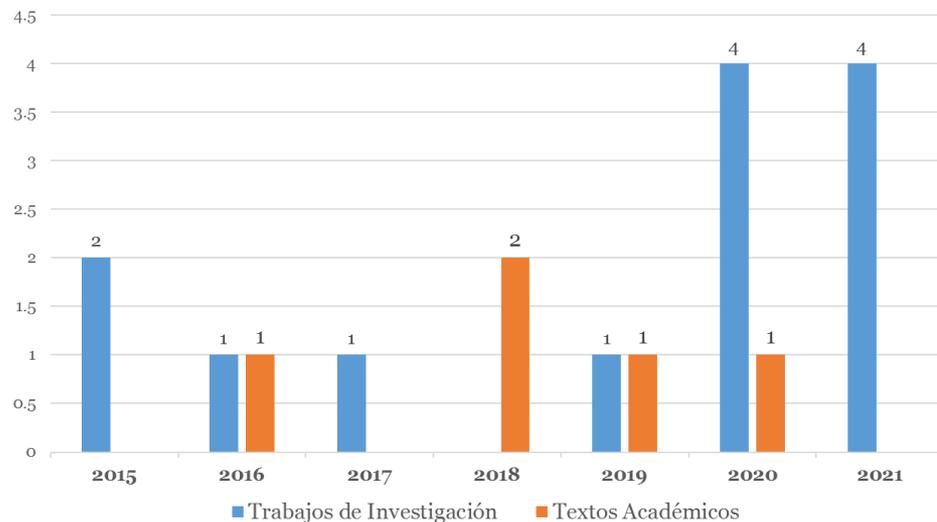
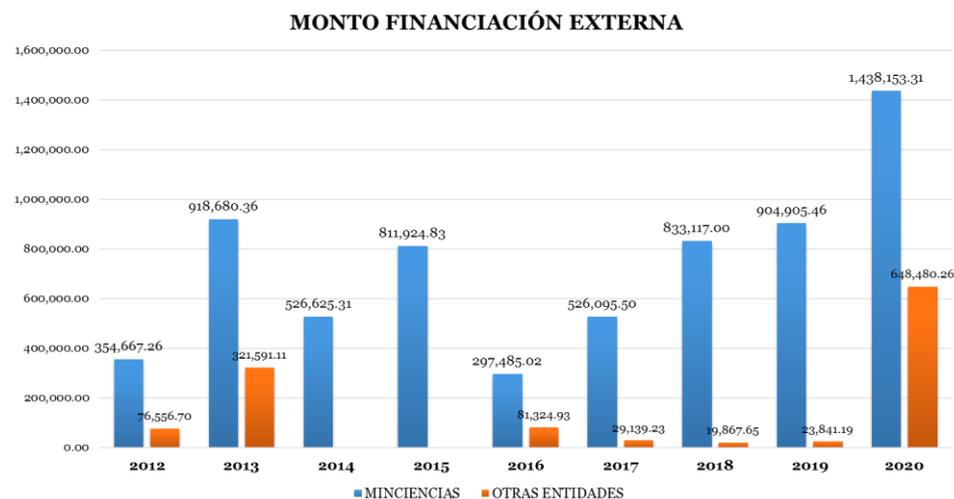


No DE INVESTIGADORES RECONOCIDOS POR MINCIENCIAS POR FACULTAD



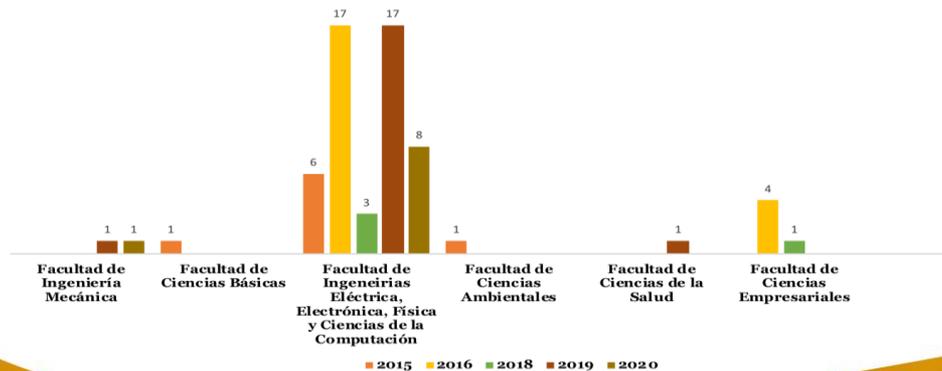
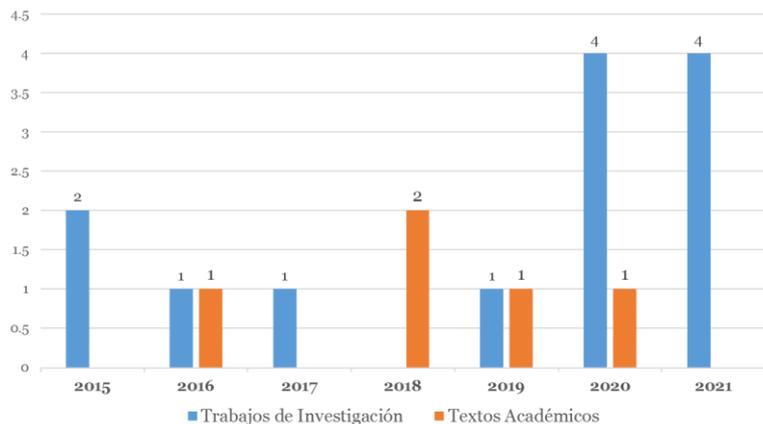
- El número de investigadores reconocidos por Colciencias se ha incrementado

- El recurso gestionado para la investigación y desarrollo ha dado un salto enorme 2019-2020

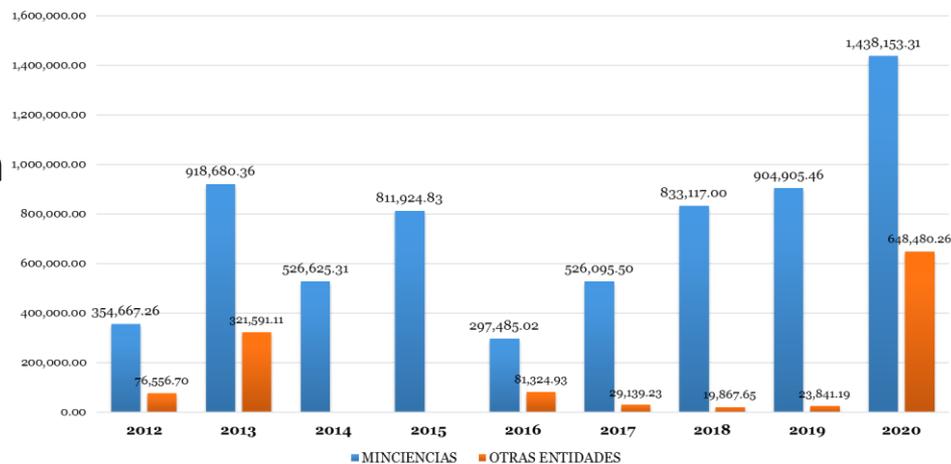


- Las publicaciones de libros y textos académicos ha dado un salto enorme durante 2019-2020.

- El recurso gestionado para la investigación y desarrollo ha dado un salto enorme 2019-2020



MONTO FINANCIACIÓN EXTERNA



- Las publicaciones de libros y textos académicos, así como el software registrado ha dado un salto enorme durante 2019-2020.



Gestión del Contexto y Visibilidad Nacional e Internacional



Acreditación Institucional
"Compromiso permanente con la excelencia"
Universidad Tecnológica de Pereira



»» *Aquí construimos futuro* ««

PLAN DE DESARROLLO INSTITUCIONAL

Se inician gestiones para trabajar conjuntamente con instituciones de ASIA. Bilateral con Instituto Tecnológico de Bandung.



Se inician trámites de convenios de doble titulación con INSA Toulouse, Politécnico de Madrid.

<p>CONVENIO ESPECÍFICO DE DOBLE TITULACIÓN ENTRE UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA Y EL INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS APLICADAS DE TOULOUSE</p>	<p>ACCORD SPECIFIQUE DE DOUBLE DIPLOME ENTRE L'UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA ET L'INSTITUT NATIONAL DES SCIENCES APPLIQUEES DE TOULOUSE</p>
<p>De acuerdo con lo establecido en el Convenio Marco de Cooperación firmado el 27 de Febrero 2020 entre el Institut National des Sciences Appliquées de Toulouse y la Universidad Tecnológica de Pereira;</p>	<p>Vu l'Accord Cadre de Coopération du 27 février 2020 entre l'Institut National des Sciences Appliquées de Toulouse et la Universidad Tecnológica de Pereira ;</p>
<p>La Universidad Tecnológica de Pereira, representada legalmente por su Rector Dr. Luis Fernando GAVIRIA TRUJILLO, cuyo domicilio legal es Carrera 27 10-02 Barrio Álamos, Pereira, Risaralda, Colombia, en adelante "UTP",</p>	<p>L'Universidad Tecnológica de Pereira, représentée légalement par son Recteur Dr. Luis Fernando GAVIRIA TRUJILLO, domiciliée Carrera 27 10-02 Barrio Álamos, Pereira, Risaralda, Colombia, ci-après dénommée "UTP",</p>
<p>y</p>	<p>et</p>



Se ha logrado hacer visible la participación de la Facultad en escenarios académicos, gubernamentales a nivel nacional. Visita del ministro de minas a conocer los proyectos en energía de la facultad de ingenierías. Se participa en más de 15 agremiaciones académicas e industriales.



Gestión y Sostenibilidad Institucional



Acreditación Institucional
"Compromiso permanente con la excelencia"
Universidad Tecnológica de Pereira



»» *Aquí construimos futuro* ««

PLAN DE DESARROLLO INSTITUCIONAL



Edificio de ingenierías, con amplios espacios de laboratorios, auditorios y salas de cómputo.

Se cuenta con nuevos espacios ofrecidos por la administración institucional



ÁREAS DE NUESTROS NUEVOS LABORATORIOS Y SALAS
(METROS CUADRADOS)

INTERDISCIPLINARIO DE INGENIERÍA ELÉCTRICA	62.1 m ²
LABORATORIO INGENIERÍA FÍSICA	62.1 m ²
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	61.6 m ²
SALA DE SISTEMAS	93.8 m ²

LABORATORIOS DE ING. ELÉCTRICA, FÍSICA, ELECTRÓNICA Y SISTEMAS

16C-309
Interdisciplinario de Ingeniería Eléctrica
UTP
Facultad de Ingenierías
Universidad Tecnológica de Pereira





Bienestar Institucional, Calidad de Vida e Inclusión en Contextos Universitarios



Acreditación Institucional
"Compromiso permanente con la excelencia"
Universidad Tecnológica de Pereira



»» *Aquí construimos futuro* ««

PLAN DE DESARROLLO INSTITUCIONAL



Junto con Vicerrectoría RSYBU se han atendido necesidades materiales y socioafectivas de estudiantes de la facultad. La donación de egresados ha servido para unificar las comunidades académicas.

Se lograron cifras récord de deserción institucional en estudiantes de la facultad de ingenierías



¡Gracias!



Acreditación Institucional
"Compromiso permanente con la excelencia"
Universidad Tecnológica de Pereira

