

UTP

Rinde Cuentas

Informe de
Gestión 2016
www.utp.edu.co/audienciapublica



UTP rinde cuentas

Es para mí muy gratificante presentarles los resultados vigencia 2016 de nuestro Plan de Desarrollo Institucional (PDI) 2009-2019, que coincide con los resultados de mi segundo año de gestión, enmarcados en sus siete objetivos: Cobertura con Calidad, Desarrollo Institucional, Investigaciones, Innovación, Extensión, Bienestar Institucional, Internacionalización, Impacto Regional y Alianzas Estratégicas.

Estoy seguro que con estos resultados seguimos consolidando una Universidad de alta calidad, con excelencia académica y científica, y cuyas capacidades generadas son fundamentales para el cierre de brechas económicas, sociales y ambientales con miras al desarrollo regional.

En este orden de ideas, la Universidad Tecnológica de Pereira continua el exitoso camino que ha permitido que nos reconozcan como una de las mejores instituciones de educación superior del país. Está en todos nosotros hacer que estos sueños dejen de ser los lineamientos de un camino, y se traduzcan en una realidad para beneficio de la Universidad y la sociedad a la que nos debemos.

Luis Fernando Gaviria Trujillo



Cobertura con calidad

Estudiantes: 2016



Número de estudiantes **18.271 (18.116 en 2015)**

Pregrado **16.049**

posgrado **2.222**

Nuevos estudiantes de Risaralda que ingresaron a educación superior en la utp **41%**

Deserción Intersemestral:
Nacional (**12.64%**) – UTP (**7.58%**)

Porcentaje de matrícula en estratos I, II y III **88%**

Número de graduados **3.005**

Número de graduados en pregrado **2.627**

Número de graduados en posgrado **378**

Número de matriculados por primera vez **5.154**

Fuente: Fuente deserción: SPADIES (2015-II a 2016-II) - Desertor: todo estudiante que no presenta matrícula durante dos periodos consecutivos

Programa Académicos 2016

Número de programas académicos **99**

Programas de pregrado **36**

Programas de especialización **15**

Programas de maestría **42**

Programas de doctorado **6**

15*

Programas académicos de pregrado
acreditados de alta calidad

5*

Programas académicos de posgrado
acreditados de alta calidad

*2017

Docentes Tiempo Completo Equivalente (2016-II)



Docentes de planta y transitorios **465**

Docentes con Maestría y/o Doctorado **82%**

Docentes con pregrado **52**

Docentes con especialización **32**

Docentes con maestría **264**

Docentes con doctorado **117**

Docentes en formación de Doctorado **95**

Docentes en formación de Maestría **45**

Universidad Tecnológica de Pereira reacreditada institucionalmente de Alta Calidad por el MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL del 2013 al 2021, certificando el compromiso permanente de la institución con la mejora continua y con el aseguramiento de la calidad.

Bienestar Institucional

Apoyo a Estudiantes de la UTP



Apoyo Socioeconómicos

Programas UTP

Bono de alimentación



Bono de donaciones



Bono de matrícula



Bono de transporte



Monitoría social



Reliquidación de matrícula



Becas talento	37	45	82
DPS jóvenes en acción - matrícula	2.979	2.488	5467
DPS Jóvenes en Acción - permanencia	2.602	ND	2602
Plan padrino	57	42	99
Risaralda profesional	9	9	18
Ser Pilo Paga 1	200	207	407
Ser Pilo Paga 2	219	209	428
Todos a la Universidad	232	184	416
Becas Pa' Pepas		160	160
Total general apoyos	7.414	4.890	12.304

Programa de Acompañamiento Integral



Programa para disminuir los índices de deserción estudiantil y aumentar el egreso exitoso.



Líneas de atención:
Académico, Biopsicosocial,
Normativo, Socioeconómico



9 Puntos o lugares de atención distribuidos en todo el campus, con profesionales en psicología.



90,79% de los estudiantes atendidos 3 o más veces por el PAI durante el 2016-2 continuaron sus estudios en el siguiente semestre en la UTP.

Reconocimientos Deportivos



Participación en los Juegos Universitarios Sudamericanos de 2016 Mar del Plata – Argentina (1 medalla de oro, 4 medallas de plata, 2 medallas de bronce).



XXV juegos Universitarios nacionales 2016 desarrollados en el eje cafetero (9 medallas de Oro, 6 medallas de plata, 14 medallas de bronce).

Expresión artística y cultural



Conciertos itinerantes en los diferentes espacios de la UTP; Programas nuevos, NOCHE CULTURAL y QUEDATE EN LA U; Grupos culturales y musicales (Grupo base danzas folclóricas, Tuna UTP, Teatro la escafandra, Orquesta universitaria, Orquesta sinfónica UTP, Trietnias UTP, Semillero de Danzas).

Investigaciones, Innovación y Extensión

193 Artículos publicados en revistas indexadas

96 Investigadores reconocidos por COLCIENCIAS

9 Patentes vigentes (7 solicitudes)

109 Semilleros de investigación

1.255 Estudiantes vinculados a semilleros de investigación



82 Grupos de investigación reconocidos por Colciencias convocatoria 737 - 2015

49% De los Grupos reconocidos en categoría A1, A y B (Grupos de excelencia investigativa).

1er Lugar Eje Cafetero en cantidad de grupos reconocidos

10º Lugar a nivel Nacional

1.832 Estudiantes realizando prácticas universitarias (443 en prácticas empresariales y 1.389 en prácticas pedagógicas)

Desarrollo Institucional

Desarrollo Físico Sostenible



509.942 m²
Área total del campus (4.728 m² en lotes adquiridos)



59,4%
Del área total del campus en conservación



17.205 m²
En proceso de adquisición (con 9.988 m² construidos)



73.940,56 m²
Construidos en el Campus Universitario (7.312,37 m² en construcción – Ed. Formación avanzada, Ed. de Educación)



82 nuevas aulas
De clase para la UTP en nueva infraestructura (Ed. 15, Aulas alternativas, Ed. 7, Ed. 14 y Ed. 16)



13 nuevos laboratorios
(Ed. 15 y Ed. 16)

Obras destacadas

- Construcción de canchas múltiples UTP- Primera etapa.
- Construcción edificio formación avanzada.
- Construcción Aulas Alternativas.
- Biciparqueaderos.
- UTPitos.
- Módulos de venta.
- Parque ABCiencia.
- Mejoramiento PTAR.
- Adecuaciones planetario y compra de equipo.
- Aula máxima de Ciencias de la Salud.
- Laboratorio Multifuncional, Laboratorio Anatomía Veterinaria.
- Inicio construcción tercer piso Edificio de Educación Bloque A.
- Entre otras.

Desarrollo Informático y Comunicaciones



1.852 equipos de cómputo en el programa de reposición y actualización.



Ampliación del **sistema inalámbrico** en el edificio de **la Julita**.



Consolidación del **100%** del centro virtual de marca.



Implementación del **Sistema de gestión de la seguridad** de la información



Avance del **68%** en el desarrollo de 138 módulos.



Adquisición de **500 Licencias** de Jaws para personas con discapacidad visual.



70% de la señalización del campus.

Sostenibilidad Ambiental

Funcionamiento eficiente del Sistema de **Celdas Fotovoltaicas** y **Proyecto de Techos Verdes**



34.030

visitantes al jardín botánico.



542

Especies de flora en conservación



33 Toneladas

Residuos sólidos recuperación

37%

De los residuos sólidos generados recuperados

Fuente: Jardín Botánico e Instituto de Investigaciones Ambientales



Identificación y Georeferenciación de los **arboles** al interior del Campus.



350 personas

capacitadas en observación de aves.



425 niños

en ludoteca vivencial del Jardín Botánico.



Ahorro de **39 Millones** por la vinculación para la disposición adecuada de **Residuos** de 7 programas posconsumo.

Desarrollo Humano y Organizacional



100%

Realización de la evaluación por competencias los colaboradores con la metodología 360°.



Cumplimiento 94%

Plan Capacitación institucional



Medición del clima organizacional favorable en un **81%** Administrativo y del **78%** Docente



80% de avance

en la implementación del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo.

Desarrollo Financiero

99% De las necesidades de funcionamiento del área académica y administrativa, fueron atendidas con el presupuesto aprobado.

Cumplimiento a los aportes estipulados en la Ley 30 de 1992 y en el Estatuto General de la Universidad para Investigación y Bienestar con un crecimiento del 7.9% y del 16% respectivamente, a diferencia del crecimiento presupuestal global que fue del 3%.

\$14.928 Millones De recursos puntuales asignados a la universidad correspondiente a: Votaciones, CREE, Estampilla, Artículo 87, Ajuste IPC, gracias a las gestiones realizadas por la Comisión SUE ante el Ministerio de Educación Nacional (MEN).

Ahorro para la universidad de \$22 millones por la banca y agilidad en los trámites para los estudiantes con la implementación del Recaudo Web Service.

Internacionalización

Movilidad Estudiantes de la UTP
que salen al exterior



77 estudiantes

Movilidad Estudiantes
internacionales en la UTP



70 estudiantes

Movilidad Docentes



209 Docentes

Ponencias Internacionales



8 Estudiantes
ponencias

Ponencias Nacionales, apoyados
por la Vic. de Investigaciones,
Innovación y Extensión



98 Estudiantes
ponencias

20 firmados y/o renovados
durante la vigencia.



93 convenios
activos

Impacto Regional



Diplomado Escuela de Liderazgo para la Paz

822 participantes en el diplomado para la paz (cohorte IV y V)

350 estudiantes matriculados en la Cátedra institucional de Paz

- Concertación proyecto Manos a la Paz
- Taller de la Red de Comunicadores para la Paz
- Bicicletón por la paz
- Festival de artistas por la Paz



8 Participaciones

en políticas públicas de la región



11 Observatorios

en red en los que participa la UTP



3 Posgrados

en red y 2 en gestión



Participación en la propuesta para inclusión de la dimensión ambiental en el Plan de Manejo del **Paisaje Cultural Cafetero**

Alianzas Estratégicas



19 Alianzas

Estratégicas activas: Fortalecimiento de la Alianza con Pereira cómo vamos y FENALCO.



Acompañamiento a la formulación del Plan de Desarrollo Municipal 2016 – 2019 “Pereira, Capital del Eje”

Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico



14

Proyectos de innovación



76

Empresas vinculadas



13.104 niños y jóvenes

Participaron en actividades de apropiación social con el CIDT en articulación con el programa Ondas, los grupos de investigación de la UTP y empresas Parquesoft.



15

Instituciones educativas

con sus PEI intervenidos para incluir de manera transversal el emprendimiento y las TIC



28 personas

con formación postgradual participando en procesos de formación continuada



13 grupos de investigación

articulados con la ejecución de la estrategia del CIDT

Sociedad en Movimiento

- Control social Asamblea Departamental de Risaralda - Estudiantes de: I.E Luis Carlos González, I.E Ciudadela Cuba.
- Ejecución del convenio de la fase V del Circulo Virtuoso con el municipio de Pereira (881 niños atendidos en el área psicosocial, 580 niños atendidos en el área de salud, 720 niños intervenidos en robótica, 1580 niños intervenidos en el modelo bilingüe secuencial y 60 estudiantes beneficiados en emprendimiento).

Ui Green Metric



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

- 7 puesto a nivel nacional,
- 2 puesto entre las universidades públicas
- 177 a nivel mundial (191 en 2015)
- Universidades más verdes del mundo

SCIMAGO



El ranking de Instituciones Scimago es una evaluación científica para valorar las universidades alrededor del mundo.

- Puesto 10 en Colombia
- Puesto 168 en latinoamérica

Ranking Web (Webometrics) de Universidades

Webometrics

Proporciona la clasificación más completa y actualizada de instituciones de educación superior de todo el mundo.

- Puesto 14 de 288 en Colombia

Ranking U-Sapiens



U-Sapiens

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

- 12° puesto entre 94 según indicadores de investigación.
- 10° puesto entre 230 IES en apropiación social del conocimiento.

Pereira cómo vamos



8 de cada 10 personas que realizaron la encuesta de percepción ciudadana de Pereira cómo vamos afirman conocer la UTP, de ellos el 93,7% tienen una percepción favorable de la Institución

Índice de Gestión de Proyectos de Regalías - IGPR



Sistema General de Regalías

- 1° de 19 entidades en Risaralda
- 37° de 1.196 entidades a nivel Nacional

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



- 3 Puesto (7 puesto en 2015)

