

# Informe Mensual de Gestión 2020 Junio

**Luis Fernando  
Gaviria Trujillo**  
**Rector**





**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**

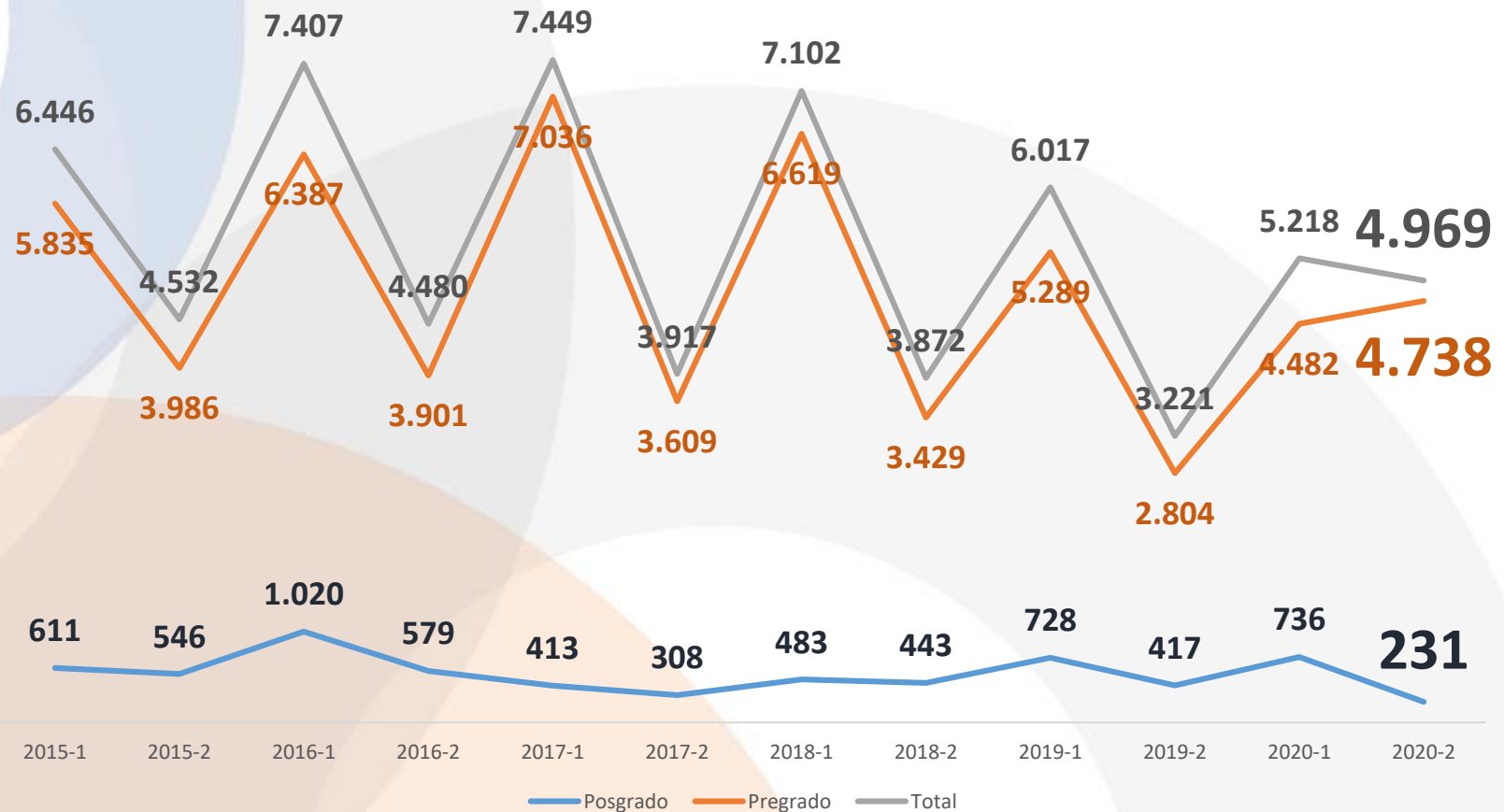


**Gestión del Contexto  
con Visibilidad Nacional  
e Internacional**

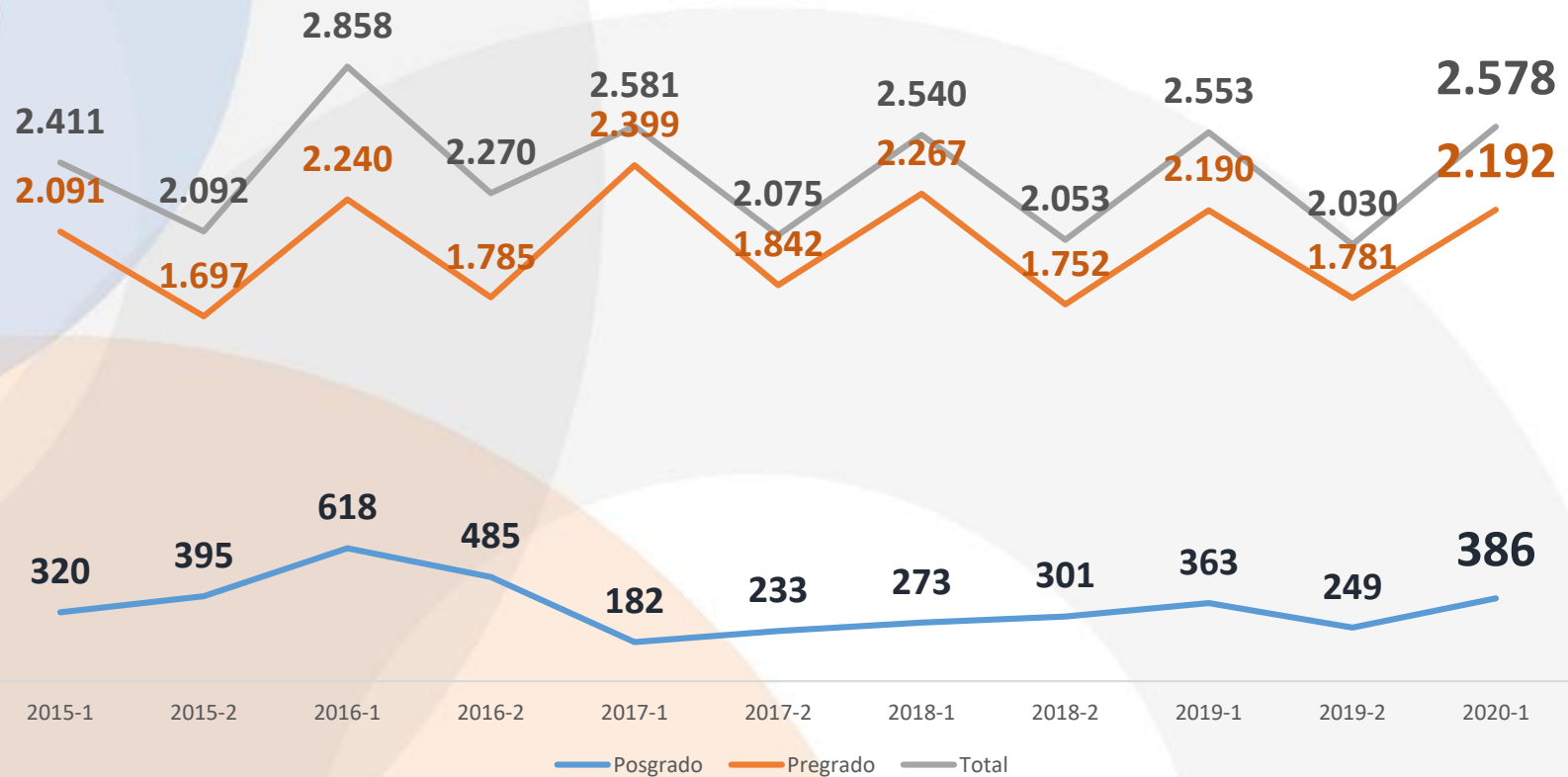
# Excelencia Académica para la Formación Integral



## INFORME CIERRE DEL SEMESTRE ACADÉMICO 2020-1 TENDENCIA ESTUDIANTES INSCRITOS

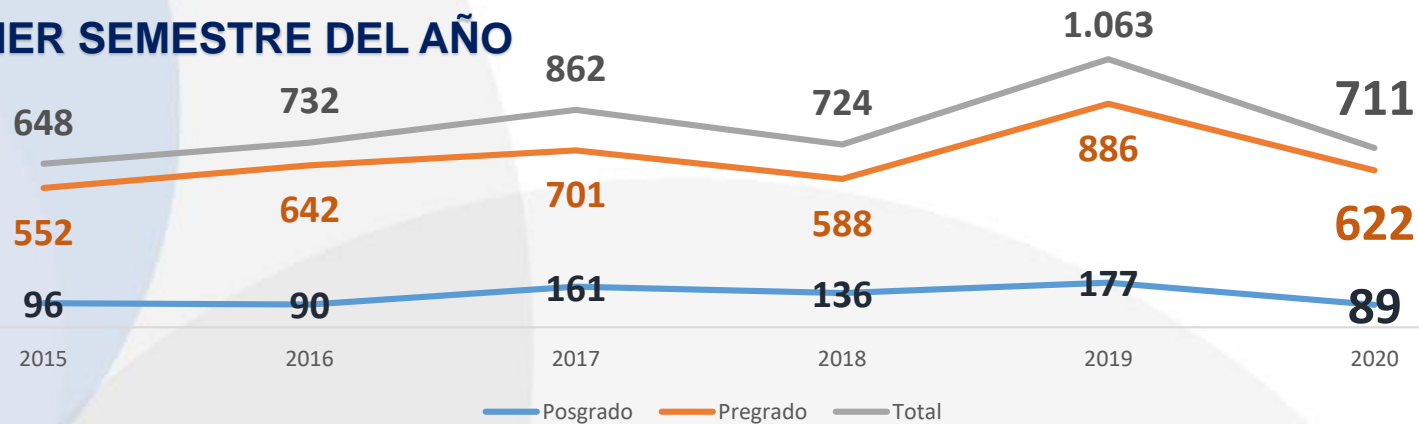


## TENDENCIA ESTUDIANTES NUEVOS (PRIMER CURSO)

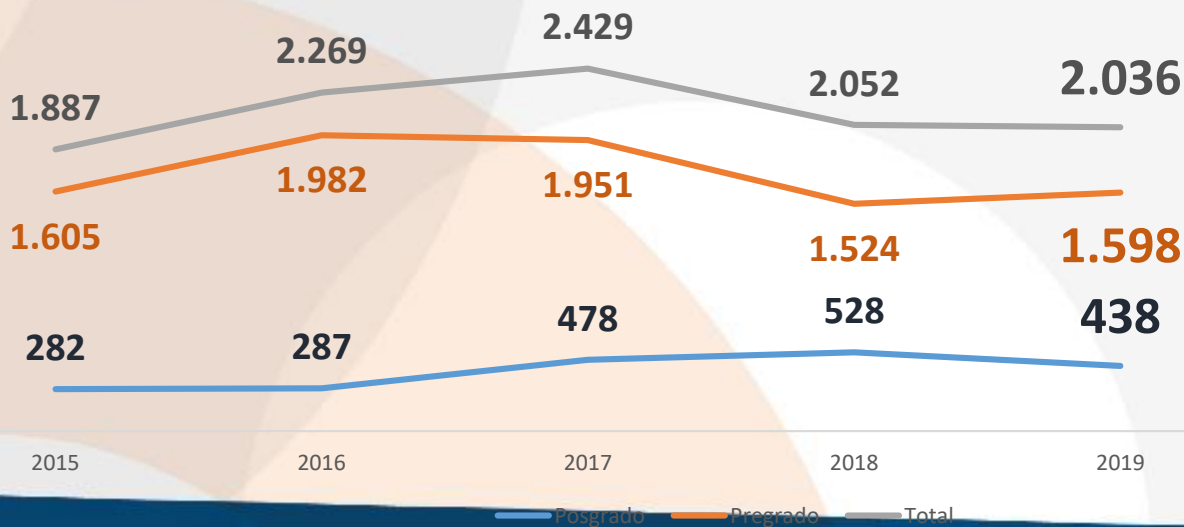


## TENDENCIA ESTUDIANTES GRADUADOS

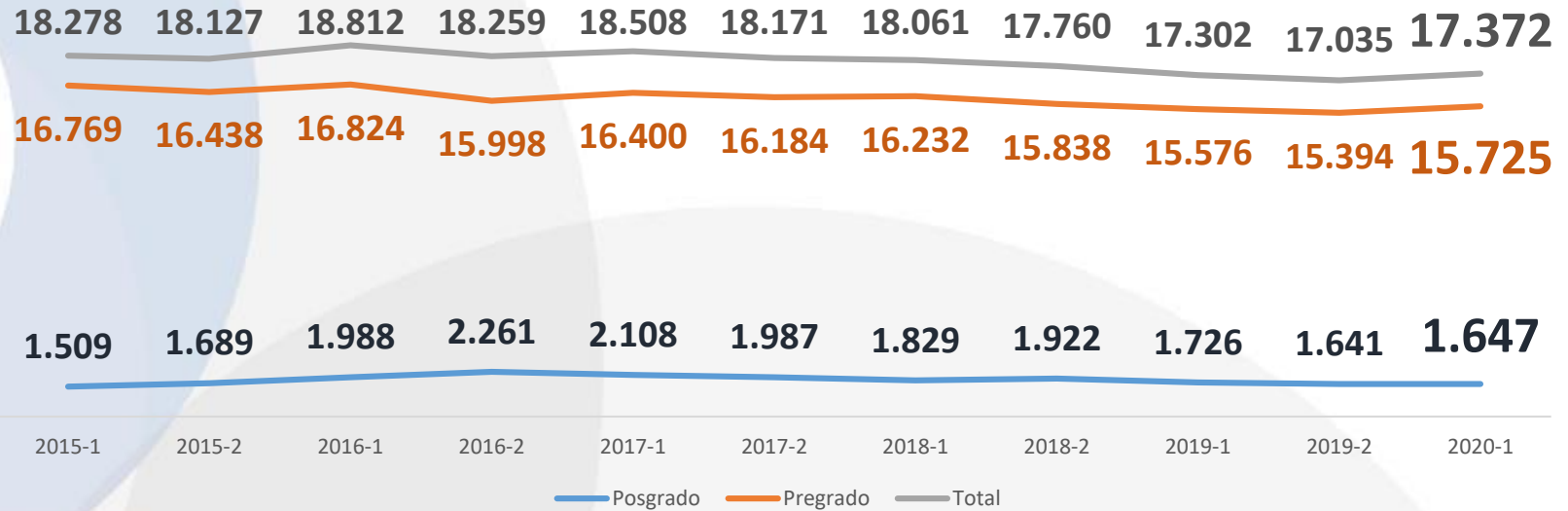
### PRIMER SEMESTRE DEL AÑO



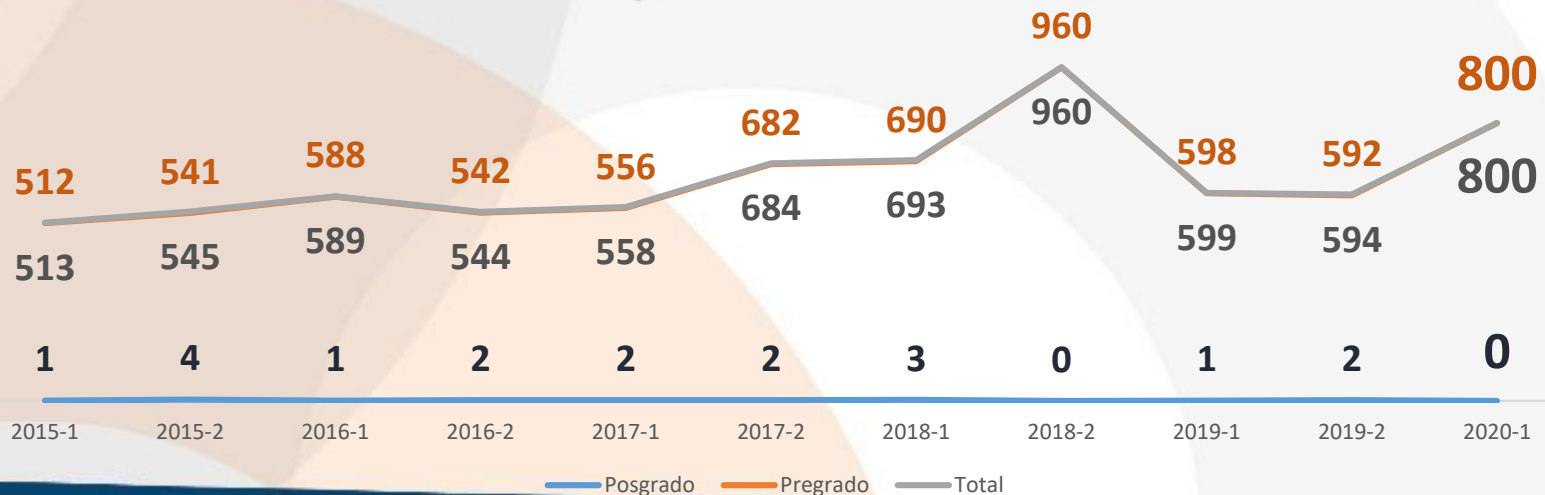
### SEGUNDO SEMESTRE DEL AÑO



## TENDENCIA ESTUDIANTES MATRICULADOS



## TENDENCIA ESTUDIANTES QUE CANCELARON SEMESTRE



## ESTUDIANTES QUE TERMINARON (MATRICULADOS – CANCELADOS)

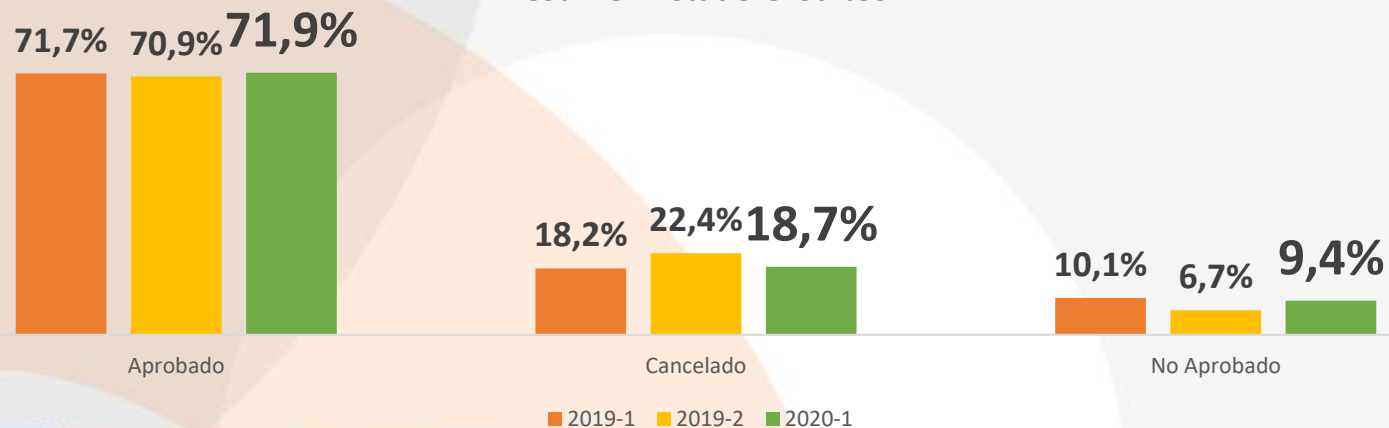


**5%**

del total de matriculados cancelaron semestre en pregrado

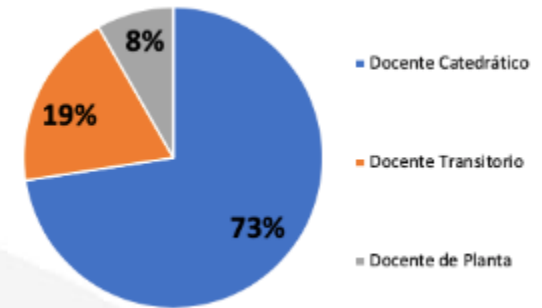
## ESTADO DE APROBACIÓN DE CRÉDITOS

Resumen Estado Créditos

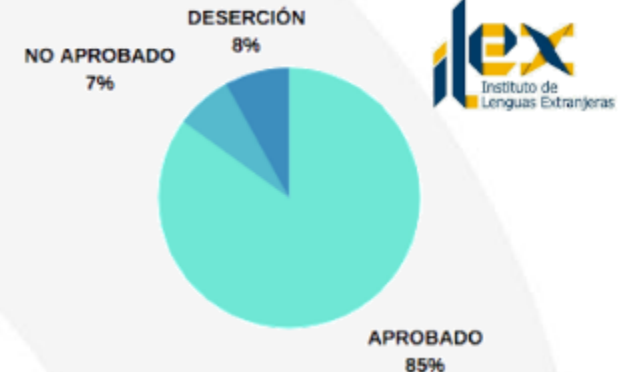




Se cuenta con el **Diplomado en Implementación Estratégica de TIC en el Aula**, con una duración de **90 horas** distribuidas en **9 semanas**, con **grupos focalizados** de acuerdo con el **nivel de conocimientos tecnológicos**, actualmente se cuenta con **456** docentes matriculados para el diplomado.



Con respecto al ILEX, en **cursos regulares** se contó con **1.770** estudiantes matriculados, de los cuales el **85%** aprobaron los cursos. Con respecto a los **cursos intensivos**, **1.807** estudiantes se matricularon, de estos el **81%** aprobaron los cursos.



**Comunidad UTP tendrá acceso gratuito a más de 3800 cursos y 400 especializaciones** al acogerse al programa **Coursera For Campus**, plataforma que permite a sus usuarios certificarse en más de **3.800 cursos y 400 especializaciones** de forma gratuita.



A la fecha se cuenta con la siguiente participación:

- Integrantes unidos al programa: **2406**
- Integrantes realizando al menos un curso: **1340**
- Lecciones tomadas: **5593**
- Total inscripciones a cursos: **2840**
- Cursos certificados: **45**



Se renovó el **Registro Calificado** para la **Maestría en Ingeniería Eléctrica en modalidad de investigación** por un término de **7 años** mediante resolución 9944 del 17 de junio de 2020, también se renovó el Registro Calificado de la **Ingeniería en Mecatrónica** por un término de **7 años** mediante resolución número 8236 del 27 de mayo de 2020.



Se otorgó **registro calificado** al **nuevo programa académico de Especialización en Dramaturgia del Actor**, por un término de **7 años**, mediante resolución número 8296 del 28 de mayo de 2020,

Se cuenta con el **Informe final de autoevaluación** con fines de la renovación de la Acreditación Institucional y **Plan de Mejoramiento Institucional**, validado y aprobado por las diferentes instancias de decisión.



## Formación Posgradual

### Becas Bicentenario – CORTE 1

- Doctorado en Biotecnología: **2 Cupos**
- Doctorado en Ciencias Ambientales: **8 Cupos**
- Doctorado en Ingeniería: **3 Cupos**
- Doctorado en Ciencias Biomédicas: **1 Cupos**
- Doctorado en Literatura: **4 Cupos**

#### Beneficiarios

**18**

#### Departamentos beneficiarios

**10**

<b>Valor del Proyecto:</b>	<b>\$4.360.028.215</b>
<b>Recursos SGR:</b>	<b>\$3.950.208.215</b>
Contrapartida en Especie: (UTP y Colfuturo):	<b>\$409.820.000</b>

### Becas Bicentenario – CORTE 2

- Doctorado en Biotecnología: **4 Cupos**
- Doctorado en Ciencias Ambientales: **7 Cupos**
- Doctorado en Ciencias de la Educación : **5 Cupos**
- Doctorado en Ingeniería: **8 Cupos**
- Doctorado en Literatura: **6 Cupos**

#### Beneficiarios

**30**

#### Departamentos beneficiarios

**15**

<b>Valor del Proyecto:</b>	<b>\$7.641.747.080</b>
<b>Recursos SGR:</b>	<b>\$7.113.593.747</b>
Contrapartida en Especie: (UTP y Colfuturo)	<b>\$528.153.333</b>

(Valores Aproximado)

### Convocatoria de Formación Inicial y Avanzada 2020-2 (Ministerio de Educación Nacional):

- Especialización en Gerencia del Deporte: **25 Cupos**
- Maestría en Educación - Rio Hacha: **20 Cupos**
- Maestría en Educación - San Andrés: **20 Cupos**
- Doctorado en Didáctica: **12 Cupos**

#### Beneficiarios

**77**

#### Valor del Proyecto

**\$2.483.526.763**

(Valor Aproximado)

# Gestión, creación y transferencia del conocimiento



**Aprobado por el Fondo de CTel del SGR el proyecto de fortalecimiento del Laboratorio de Biología Molecular y Biotecnología de la Universidad Tecnológica de Pereira por valor de (\$ 2.214.750.802).** El proyecto tiene como objetivo mejorar el nivel de bioseguridad del **Laboratorio de Biología Molecular y Biotecnología**, y aumentar la capacidad para atender el diagnóstico, tratamiento, contención y monitoreo de agentes biológicos de alto riesgo para la salud humana que causan enfermedades como el COVID-19, Dengue, Zika, chikungunya.

Se resaltan aportes de la empresa privada a las pruebas de diagnóstico de SARS-CoV-2 (Covid-19):

**Empresa Koba SAS:** donó 2.000 pruebas de diagnóstico de SARS-CoV-2 al Laboratorio de Biología Molecular y Biotecnología por valor de \$ 111.000.000. Esta donación permite ampliar la capacidad de diagnóstico para el departamento de Risaralda.

**La Fundación Santo Domingo** donará al Laboratorio de Biología Molecular y Biotecnología equipos y reactivos por valor de \$ 650.000.000.

**La Asociación Colombiana de Exportadores de Flores** aportó materiales y reactivos por valor de \$ 50.000.000

La **Sociedad de Mejoras de Pereira** ha canalizado donaciones de empresas privadas y ciudadanos por valor de **\$179.836.437** en materiales y reactivos de laboratorio que han permitido fortalecer la capacidad de diagnóstico del departamento de Risaralda.



El Laboratorio de Biología Molecular y Biotecnología ha realizado a la fecha **7.415 pruebas** de diagnóstico de la infección de SARS-CoV-2 (Covid-19), a razón de **180 pruebas/día**. Asimismo, además de las pruebas que se están canalizando a través del Laboratorio de Salud Pública del departamento, a partir del mes de junio se está prestando el servicio particular por medio de contratos suscritos con la **Clínica Los Rosales**, el **Laboratorio Clínico Patológico López Correa** y **Coomeva EPS**. Es importante resaltar que la capacidad instalada del Laboratorio de Biología Molecular y Biotecnología es fundamental fortalecer el monitoreo y diagnóstico temprano en la población como requisito para la reactivación de las actividades productivas.



**Prototipos de dispositivos médicos y elementos de protección al servicio de las necesidades en salud del departamento de Risaralda.**

### **Ventilador mecánico Breathematic**

**Aliados:** ProRisaralda, Sociedad de Mejoras de Pereira, Busscar de Colombia, Chevrolet Caminos, ANDI, Electromédica, Shneider Electric, Codesuris.

**Estado de avance:** Está en **etapa final de validación mecánica** de pruebas funcionales y de seguridad. Se radicó ante el **Comité de Ética de la Universidad de Manizales el protocolo de investigación para pruebas clínicas en animales**, y se estima que la primera semana de julio **se puedan realizar las pruebas requeridas como paso previo al trámite de la solicitud de autorización ante la Sala especializada de dispositivos médicos y reactivos de diagnóstico in vitro del INVIMA** con el propósito de continuar con las fases clínicas 3 y 4 (Pruebas clínicas en humanos).



### **Ventilador mecánico Kavitec Innovent Pro20**

**Aliados:** Tecnodiesel

**Estado de avance:** Está en **etapa final de validación mecánica de pruebas funcionales y de seguridad**. Ya se obtuvo el **aval del protocolo de investigación para las pruebas clínicas con animales por parte del Comité de Ética de la Universidad de Manizales**. Una vez se surta esta etapa se radicará la solicitud de autorización ante la Sala especializada de dispositivos médicos y reactivos de diagnóstico in vitro del Invima con el propósito de continuar con las fases clínicas 3 y 4.

En **comité interdisciplinario para la implementación de medidas para evitar el contagio del Covid 19** en la Universidad Tecnológica de Pereira, **se definió el procedimiento de reactivación de actividades presenciales** en los **laboratorios de investigación y extensión** en cumplimiento del decreto presidencial 749 del 28 de mayo. Actualmente desde la Vicerrectoría de Investigaciones, Innovación y Extensión **se ha validado el inicio de actividades presenciales para 20 laboratorios**, los cuales se encuentran en **acompañamiento de la oficina de Seguridad y Salud en el trabajo** para la capacitación e implementación de protocolos de bioseguridad.

<p>Facultad de Ciencias Básicas.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laboratorio de Metrología de Variables Eléctricas</li> <li>• Laboratorio de Propiedades Magnéticas y Magento-ópticas de nuevos materiales</li> <li>• Laboratorio de Diseño y Construcción de Prototipos-DICOPE</li> <li>• Grupo de Investigación Robotica aplicada</li> </ul>	<p>Facultad de Ingeniería Mecánica</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lab. de ensayos para equipos acondicionadores de aire</li> <li>• CECEND</li> <li>• Lab Resistencia de Materiales</li> </ul>
<p>Facultad de Ciencias Empresariales</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Organismo Certificador de Sistemas de Gestión QLCT</li> </ul>	<p>Facultad de Ciencias de la Salud</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laboratorio Biología Molecular y Biotecnología</li> <li>• Laboratorio de Fisiología Celular y Aplicada</li> <li>• Laboratorio de Genética Medica.</li> </ul>
<p>Facultad de Tecnologías</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lab. Análisis de aguas y alimentos</li> <li>• Lab. Modelos</li> <li>• Laboratorio de Investigación Oleoquímica</li> <li>• Laboratorio de Investigación Biotecnología Productos Naturales</li> <li>• Laboratorio de Investigación Polifenoles</li> </ul>	<p>Facultad de Ciencias Ambientales</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lab. de Química Ambiental</li> <li>• Lab. de Agua y saneamiento</li> <li>• Lab. Biotecnología vegetal</li> </ul>



Se dio **apertura de las siguientes convocatorias internas de financiación:**

- Convocatoria para financiar proyectos de los semilleros de investigación de la Universidad Tecnológica de Pereira, año 2020
- Convocatoria interna para apoyar a estudiantes de especializaciones médicas y maestrías para el desarrollo de proyectos de grado, año 2020
- Convocatoria interna para apoyar a estudiantes de doctorado para el desarrollo de su proyecto de grado año 2020

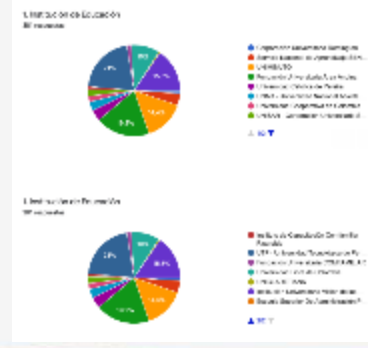


- Se dará inicio el próximo jueves 25 de junio al **Curso de “PREPARACIÓN PARA LA CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL PMP® DEL PROJECT MANAGEMENT INSTITUTE PMI®” DICTADO POR LA PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA**, con la participación de **30 docentes y extensionistas** de la Universidad Tecnológica de Pereira.
- Se realizará el próximo 30 de junio de 2020 el **PROGRAMA DE FORMACIÓN PARA INVESTIGADORES TALLER VIRTUAL: Pensamiento crítico en pandemia. Confrontar las noticias falsas.**
- Se desarrollaron los siguientes módulos del curso de semilleros de investigación:  
**Herramientas para el prototipado**  
**Análisis estadístico**  
**Excel con enfoque estadístico.**



Cierre de inscripción de trabajos al **Décimo Encuentro Departamental de Semilleros de Investigación de Risaralda**, en el cual se recibieron **381 ponencias y póster.**

Dicho evento **se llevará a cabo de manera virtual el 02 de septiembre de 2020** y se encuentra coordinado por el Nodo Risaralda de la Red Regional de Semilleros de Investigación





En el marco del lanzamiento del capítulo en Francia de la **Asociación Colombo - Francesa de Investigadores Colifri** que contó con la participación de Gautier Mignot, embajador de Francia en Colombia, Viviane Morales, Embajadora de Colombia en Francia, Mabel Torres, Ministra de Ciencia, Tecnología e Innovación, Michel Eddi, presidente de Cirad entre otros, se presentó **la alianza entre la Universidad Tecnológica de Pereira y la SATT Paris Saclay** con el propósito de implementar un proyecto piloto de maduración y transferencia de tecnología.



En la **estrategia de internacionalización de la investigación** promovida por la asociación Columbus, la Universidad Tecnológica de Pereira participa en el **Grupo de Reflexión constituido por directivos de investigación de 35 universidades de América Latina y el Caribe** con quienes se está construyendo una ruta de trabajo que permita implementar en el contexto de las universidades participantes un modelo de internacionalización de la investigación basada en los principios de **Ciencia Abierta, Acceso Abierto y Datos Abiertos**.



Desde la Vicerrectoría de investigaciones, Innovación y Extensión se ha promovido la ejecución de actividades de extensión haciendo uso de plataformas virtuales, contando con un total de **202 actividades ejecutadas desde el inicio del estado de emergencia por el Covid 19..**



La Dra Marta Leonor Marulanda Ángel participó en calidad de ponente en el **II Ciclo de Conferencias Internacionales** promovido por el Ministerio de Agricultura del Perú con la temática **Micropropagación de bambúes**.



La Universidad Tecnológica de Pereira e Innpulsa Colombia (Patrimonio autónomo operado por FIDUCOLDEX S.A., firmaron un memorando de entendimiento para la creación de un uno de los siete CEmprende del país, del cual la UTP específicamente en el CIDT será Sede.

CEmprende es un “Campus de Emprendimiento Exponencial”, es el ecosistema de emprendimiento e innovación más grande del país; tendrá alcance en Risaralda y Quindío, se consolidará a través de la construcción de redes de colaboración entre actores del Ecosistema de emprendimiento de los dos departamentos y la fuerza emprendedora de la región, bajo un campus físico y virtual.

Será una oportunidad que permitirá posicionar a la UTP y su Centro de Innovación CIDT como referente regional en el tema de emprendimiento e innovación.

Se logró dar sostenibilidad a la agenda pública afianzando la red de Nodos de Innovación Ciencia y Tecnología como Ecosistema de Innovación de Risaralda, incluyéndola bajo este contexto en los planes de desarrollo de Pereira, Dosquebradas y el Departamento de Risaralda, se destaca la gran apuesta en el Plan gobierno de la Ciudad "Consolidar a través de la red de nodos una institucionalidad habilitante para la competitividad desde la Ciencia, la Tecnología y la Innovación".

CIDT en la red de Centros de Innovación y Centros de desarrollo tecnológico del país acompañados por Innpulsa Colombia en el programa Bizfactory de MinCIT, para el fortalecimiento de soporte al ecosistema de innovación.

CIDT fue incluido en el Proceso piloto para fortalecimiento de los centros desde el ámbito comercial para la realización de una Rueda de Negocios a nivel nacional en el mes de Julio, con la participación de: **Cinco (5)** Tecnologías, **Ocho (8)** Servicios de extensionismo tecnológico, **nueve (9)** Servicios tecnológicos de los laboratorios de la Universidad



# Gestión del Contexto con Visibilidad Nacional e Internacional



Se cumplió el **encuentro entre los rectores que integran la Red Risaralda Universitaria y el alcalde de Pereira**, Carlos Maya quien estuvo acompañado por varios integrantes de su equipo de trabajo.

El **alcalde de Pereira, Carlos Maya** presentó **17 proyectos estratégicos** de su **Plan de Desarrollo** y entre ellos la **planta de tratamiento de aguas residuales, el banco de tierras, alumbrado público inteligente, distritos turísticos y culturales, el Malecón del río Otún, Pereira Bilingüe, Granja para el Habitante de Calle y la consolidación de la Clínica de alto nivel universitario** señalando que están planteados para mejorar la calidad de vida de los pereiranos.



Se llevó a cabo el **análisis de los programas de Gobierno de los alcaldes de la Virginia, Santa Rosa de Cabal, Dosquebradas, Pereira y la Gobernación del departamento de Risaralda**, en convergencia con los **Plan de Desarrollo Institucional y el Pacto Social**. Las recomendaciones se socializaron en sesión de debate de los **Concejos Municipales y la Asamblea Departamental**.



Se llevo a cabo el **“Conversatorio SUE: Líderes sociales, excombatientes derechos humanos y derecho a la vida”**. De igual forma se adelantaron **diversos procesos con la Comisión para el Esclarecimiento de la Verdad y la ONU** y se adelanta la **sesión abierta diplomado por la paz con Isabel Pereira de la organización de justicia**.



Se adelantaron **reuniones de Comité Técnico del Paisaje Cultural Cafetero** y de la **Mesa de Educación del Observatorio Regional del Eje Cafetero**, que tiene como objetivo **“Construir un observatorio regional que promueva el trabajo en Red, para la generación y uso de conocimientos que contribuyan al desarrollo del Eje Cafetero”**, donde participan Universidades del Eje Cafetero, las Escuelas Normales del Eje Cafetero, Secretarías de Educación del Municipio de Pereira y Departamento de Risaralda, y las Universidad de Caldas y Quindío



Bajo la coordinación de la **Facultad de Ciencias Empresariales** se ha avanzado en la **consolidación del Centro de Liderazgo de la Universidad Tecnológica de Pereira**, en compañía del centro de liderazgo y gestión CLG ; donde ya se tienen planteados procesos de **formación a Nivel Institucional en al Universidad y Nivel externo con empresarios e Institutos de la región**.



**Firma del convenio UTP** - Universidad Externado de Colombia para **promover y adelantar programas y proyectos académicos** en el **ámbito de la investigación y la proyección a la comunidad en las áreas de neurociencia cognoscitiva y neurociencia social.**



**Se firmó el acuerdo UTP - Instituto Federal Sudeste de Minas Gerais, Brasil,** que permite principalmente adelantar proyectos de investigación y pasantías y cotutelas de Doctorado.

**Unidad de Empleabilidad:** Con el apoyo de ASEUTP Se cuenta con **documento diagnóstico** de las **áreas internas que intervienen en el proceso**, además de los egresados y de las empresas.

**Se desarrolló la presentación de Bolsa de empleo UTP** ante directivas para realización de plan de acción encaminado a **facilitar el acceso al mercado laboral de los egresados.**

Se tiene una **comunicación constante con el Servicio Público de Empleo** para conocer el **estado de situación laboral de los profesionales.**

Se realiza **trabajo articulado con la agencia de empleo de Comfamiliar y la bolsa de empleo del SENA para capacitaciones gratuitas a egresados UTP.**

Se envió **información a directores y decanos sobre las competencias más buscadas por los empleadores en el 2019.**



Gestión de Egresados

Desarrollo exitoso del taller de **Gestión de la empleabilidad**, cómo elaborar la hoja de vida para los egresados de la UTP, con una participación de **71 asistentes** y desarrollo exitoso de la **estrategia Café y Empleo** con cuatro emprendedoras UTP, con una participación de **42 asistentes.**



# Gestión y Sostenibilidad Institucional



El **Consejo Superior Universitario** estableció mediante **acuerdo un alivio del 100% del valor de la inscripción** a los aspirantes a los **programas de posgrado de la UTP** que realicen el procedimiento de inscripción general en el segundo semestre de 2020. De igual forma, se **autorizó un descuento del 10% en el valor a pagar por concepto de matrícula** en el segundo semestre de 2020 a los **estudiantes de posgrado nuevos y antiguos**.



Se remitió al MEN la información de **caracterización de la población estudiantil de pregrado atendida por la UTP** en el período 2020-1, **con el fin de obtener recursos para alivios en la matrícula** para el 2020-2 de estudiantes de pregrado de la Universidad, **en el marco de los \$97.000 millones anunciados por el Gobierno Nacional para las 62 IES Públicas** mediante el Decreto 662 del 14 de mayo de 2020.

En sesión con el **Ministerio de Educación Nacional**, se logró accesos a **recursos nuevos por un valor aproximado** de \$2.389.977.117 de pesos, para el **apoyo de pagos de matrícula para los estratos I y II**. Los criterios para esta distribución fueron:

1. Población atendida según caracterización socioeconómica,
2. Población no cubierta con apoyos de matrícula.
3. Montos de matrícula no subsidiada.
4. Condiciones adicionales de vulnerabilidad regional.



En el marco del análisis de la situación financiera de la Universidad, **por la disminución de ingresos propios por venta de servicios** derivada de las restricciones por la emergencia sanitaria por el COVID-19, **se autoriza** mediante la Resolución de Rectoría No. 5328 del 19 de junio de 2020, **el aplazamiento de unas apropiaciones en el presupuesto de rentas y gastos de la UTP** de la vigencia fiscal de 2020, financiadas con recursos propios.



Enfrentando la situación actual de manera activa el **Jardín Botánico** ha empezado a ejecutar a través de su **programa de educación y cultura ambiental una estrategia exitosa de extensión virtual**, además de continuar con la producción de árboles en su vivero forestal (6.700 árboles) con el fin de mitigar el impacto sobre el proyecto especial institucional.



Realización de la **Inducción administrativa** a través de la plataforma Zoom y transmisión por YouTube, con una asistencia de **380 personas** con los siguientes temas: **Plan de Bienestar Social Laboral y Equidad de Género.**



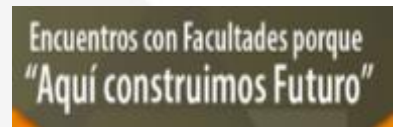
Se realizó **Conmemoración Día del Administrativo UTP** el pasado 26 de Junio a través de las plataformas virtuales para resaltar su labor, especialmente en esta época de Confinamiento Obligatorio.



Se celebró el **día mundial del medio ambiente** por medio del evento virtual **Webinar "La biodiversidad, pilar de un mundo sustentable. Experiencias de conservación desde la academia y las comunidades"** en un trabajo articulado entre dependencias de la universidad como el Jardín Botánico, la Facultad de Ciencias Ambientales y la Asociación de Ambiegresados.



**Socialización** a través de las diferentes redes sociales de la Universidad, **los informes de gestión de facultades y los resultados de los diferentes diálogos con estamentos** realizados con las 10 facultades.



**OCAD aprueba Proyecto de mejoramiento de equipos de laboratorios de la UTP** liderado por la oficina de planeación. El proyecto de **mejoramiento del equipamiento de los laboratorios de la UTP**, para el desarrollo de **Ciencia, Tecnología, Investigación, Creación y Docencia**, fue aprobado el 9 de junio durante la sesión número 77 del Órgano Colegiado de Administración y Decisión, OCAD, del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación (FCTel) del Sistema General de Regalías (SGR).

**El propósito de este proyecto es mejorar los equipos de diferentes laboratorios de la UTP**, lo que permitirá fortalecer a **28 grupos de investigación y 24 semilleros de investigación**, que se encuentran vinculados a **19 programas de posgrado (3 doctorados, 13 maestrías y 3 especializaciones).**



### Suministro e Instalación de equipos para los laboratorios de tostión y trilla - y el laboratorio de café y barismo de los laboratorios de gastronomía sostenible del programa de Administración del Turismo Sostenible.

- Instalación de la Tostadora de tambor para cafés especiales marca PRISMA DR12.
- Tostadora de muestras (perfiladora) de 500gr marca PRISMA

Estos se suman a equipos de procesamiento y preparación de cafés especiales, como lo son **máquinas Espresso**, de **filtrados**, **molinos** y **equipos** para la **cata de cafés**, que configuran escenarios para el desarrollo de las **cátedras de café y barismo**, **actualmente optativas** para todos los estudiantes de la UTP, así como la **apertura de cursos de extensión personas interesadas en aprender sobre el universo del café**, en la cuna del café mas suave del mundo, y paisaje cultural, patrimonio de la humanidad.

**Esta compra se financió con recurso del Plan de Fomento a la Calidad.**



### Construcción de la infraestructura educativa para la facultad de ingenierías de la Universidad tecnológica de Pereira.

Desde la última semana del mes de mayo se ha venido trabajando en ajustes solicitados por los revisores del DNP y MEN en diferentes componentes. Estos ajustes fueron terminados, y nos encontramos en proceso de entrega nuevamente al SGR.

#### DATOS DEL PROYECTO

No. de pisos 6

Área 2.784 m<sup>2</sup>

Vr. proyectado Construcción: \$8.200 millones (93,8%)

Vr. Proyectada interventoría: \$544 millones (6,2%)

Principales espacios: 1 aula magistral, 2 aulas sistemas, 7 aulas clase, 3 laboratorios, 3 grupos de investigación, 1 Oficina PAI, 1 Oficina Decanatura, 5 Oficinas directores.



## Adecuación laboratorio de microscopia Medicina Veterinaria y Zootecnia

<b>Fecha de inicio:</b>	15 de enero 2020
<b>Fecha de terminación:</b>	14 de marzo 2020
<b>Valor total:</b>	\$ 88.282.759
<b>Porcentaje de avance de la obra:</b>	100%
<b>Fecha de entrega:</b>	Se realizó visita con la oficina de mantenimiento y ya recibió la adecuación a satisfacción..



## Bancas exteriores en concreto

<b>Fecha de inicio:</b>	27 de diciembre 2019
<b>Fecha de terminación:</b>	25 de febrero 2020
<b>Valor total:</b>	\$ 32.984.961
<b>Porcentaje de avance de la obra:</b>	100%.
<b>Fecha de entrega:</b>	2 de junio 2020



## Adecuaciones al centro de investigación en salud de Risaralda – CISAR - U.T.P:

<b>Fecha de inicio:</b>	02/08/2019
<b>Fecha de terminación:</b>	15/12/2019
<b>Valor total:</b>	\$666.911.985
<b>Porcentaje de ejecución:</b>	100%



## Adecuación de módulos de ensayo individual existentes en el edificio 12

<b>Fecha de inicio:</b>	11/12/2019
<b>Fecha de terminación:</b>	01/03/2020
<b>Valor total:</b>	\$98.999.493
<b>Porcentaje de avance:</b>	100%



**Restaurada la Fuente del Parque de los Sapos**, teniendo en cuenta las recomendaciones del Plan Especial de Manejo y Protección, PEMP, que establece las condiciones de preservación de las áreas de influencia de los bienes declarados como patrimonio arquitectónico, **se realizó la rehabilitación y restauración de la Fuente de Agua, del Parque de los Sapos de la Plazoleta Jorge Roa Martínez.**

**Este uno de los espacios icónicos de la UTP**, por el sistema constructivo la fuente tiene **más de 40 años**, por lo cual se tuvo especial cuidado en conservar la estructura original de su diseño.



## Adecuación de zona de estudio en el edificio 12 facultad de bellas artes y humanidades

<b>Fecha de inicio:</b>	10 de enero de 2020
<b>Fecha de terminación:</b>	19 de mayo de 2020
<b>Valor total:</b>	\$108.025.128
<b>Porcentaje de avance de la obra:</b>	100%
<b>Fecha de entrega:</b>	26 de mayo de 2020



## Obras de adecuación funcional de espacios académicos de los pisos 1 y 6 del edificio Nro.12 facultad bellas artes y humanidades

<b>Fecha de inicio:</b>	20 de diciembre de 2020
<b>Fecha de terminación:</b>	18 de junio de 2020
<b>Valor total:</b>	\$ 99.280.677
<b>Porcentaje de avance de la obra:</b>	100%
<b>Fecha de entrega:</b>	30 de junio de 2020



**Obras de adecuación acústica para auditorios en el edificio No. 4 anexo a la Facultad de Ingeniería Mecánica y edificio No. 17 Auditorio La Julita**

**Fecha de inicio:** 30/12/2019  
**Fecha de terminación:** 25/05/2020  
**Valor total:** \$97'396.508  
**Porcentaje de avance de la obra:** 100%



**Adecuación de las áreas mínimas requeridas para el desarrollo de las actividades docentes asistenciales del programa de medicina de la UTP en la e.s.e salud pereira sede hospital san joaquin cuba**

**Fecha de inicio:** 14/01/2020  
**Fecha de terminación:** 06/06/2020  
**Valor total:** \$48.414.428  
**Porcentaje de avance de la obra:** 100%



**Construcción de sala audiovisual del jardín botánico - (salón magnolia)**

**Fecha de inicio:** Enero 20/20  
**Fecha terminación:** Agosto 25/20  
**Valor:** \$785.296.738  
**Porcentaje avance obra:** 68,30%



**Construcción de la segunda fase de los Laboratorios Alternativos (Multifuncionales):**

**Fecha de Inicio:**

Julio 29 del 2019

**Fecha de terminación:**

Agosto 02 de 2020

**Valor total:**

\$ 6.325.545.819

**Porcentaje de Avance de la obra:**

84 %

**Fecha de entrega:**

Agosto 31 del 2020.



## Adecuación funcional Gestión de documentos, FASUT, Carnetización, jubilados, fotocopiadora y comedor, del GALPON

<b>Fecha de Inicio:</b>	Diciembre 10 de 2019
<b>Fecha de terminación:</b>	Julio 10 del 2020
<b>Valor total:</b>	\$ 718.448.223
<b>Porcentaje de Avance de la obra:</b>	55 %
<b>Fecha de entrega:</b>	Agosto 24 del 2020.



## Adecuación funcional y actualización de cubierta edificio Nro.2 – Ed. Bienestar

<b>Fecha de inicio:</b>	2 de junio de 2020
<b>Fecha de terminación:</b>	30 de septiembre de 2020
<b>Valor total:</b>	\$ 311.696.428
<b>Porcentaje de avance de la obra:</b>	5%
<b>Fecha de entrega:</b>	30 de septiembre de 2020



Etapa de construcción de campamento y cerramiento, desmonte de cielo raso, puertas, ventanas, luminarias, bandeja portacables.

## Red de alcantarillado de aguas lluvias para la zona comprendida entre edificios 11 y 13

<b>Fecha de Inicio:</b>	Junio 23 de 2020
<b>Fecha de terminación:</b>	Septiembre 5 del 2020
<b>Valor total:</b>	\$ 117.305.581
<b>Porcentaje de Avance de la obra:</b>	1 %
<b>Fecha de entrega:</b>	Septiembre 29 del 2020.



# Bienestar Institucional, calidad de vida e inclusión en contextos universitarios



**Apoyos Socioeconómicos:** La UTP ha brindado acompañamiento a la población con vulnerabilidad socioeconómica, destacando fuertes esfuerzos durante la situación de emergencia ocasionada por el COVID-19 y así mismo a las poblaciones de especial protección constitucional como lo son minorías étnicas, estudiantes en situación de discapacidad y becados por talento.

**Cobertura total de 51%** de la población estudiantil apoyada

Estos resultados no son finales, se continua con entrega de consolidados oficiales en el mes de Julio

Proporción de beneficiados según su estrato	
BAJO - BAJO	64%
BAJO	53%
MEDIO - BAJO	38%
MEDIO	22%
MEDIO - ALTO	21%
ALTO	23%

La inclusión social hace parte de las apuestas estratégicas para la comunidad universitaria, es por ello que **se construye y se aprueba la política de inclusión con enfoque de discapacidad de la UTP**. El 3 de junio de 2020, fue presentado ante el Consejo Superior, la cual por referendo virtual del 9 de junio se adopta dicha política y se adopta otras disposiciones.

Desde el **programa de acompañamiento integral** e inclusión, se logró proporcionar orientación a **3.800** estudiantes por parte los profesionales del **PAI** y **2.250** en procesos de promoción de la salud integral aproximadamente.

**2.404** estudiantes acompañados y contactados por el PAI para el acompañamiento en conectividad.



Se destaca la implementación de la atención virtual a través de llamadas telefónicas y plataformas virtuales.





**Articulación de la Política de Bienestar Institucional:** En el marco de la Política de Bienestar Institucional, se trabaja de manera articulada y comprometida con la Rectoría, Vicerrectoría Académica, Gestión del Talento Humano y la Facultad de Ciencias Empresariales en la construcción del **Programa de Acompañamiento Integral dirigido a los docentes**, propuesta innovadora debido a que la Universidad sería la primera en el país en tener este tipo de programa.

En la construcción se ha avanzado, en la etapa de diagnóstico con análisis de información y un documento base el cual contiene: justificación, objetivo general, específicos, análisis de contexto, marco legal y normativo, marco conceptual, apuestas estratégicas, planes de acompañamiento, implementación, líneas de estrategias de intervención, sistema de seguimiento.



**Calidad de Vida de los estudiantes de la UTP:** Se desarrolla investigación alrededor de la Calidad de Vida de la población estudiantil de la UTP, este estudio permite identificar las variables más relevantes que describen las características de esta población. En este estudio se establece un indicador multivariado del nivel de calidad de vida, de tal forma que sea posible formular políticas de bienestar e intervención social en pro de la comunidad universitaria.



**Acompañamiento deportivo formativo:** La formación deportiva con la academia y los entrenamientos, logra una cobertura de **3.355 personas participantes**, destacando la continuidad de las actividades a través de una planeación y capacitación de los profesionales desde la virtualidad por medio del uso de herramientas como classroom, meet y zoom, con **57 grupos de deporte académico** y con **18 disciplinas de deporte competitivo y representativo**.



**Gestión de Mercados para estudiantes:** Se logra gestiones y aliados para dar continuidad al apoyo a estudiantes con vulnerabilidades socioeconómicas, es por ello que se destaca el apoyo de la Fundación Bancolombia para la **entrega de 132 mercados** y el apoyo de los grupos aliados (Grupo Santo Domingo + Gobernación del Risaralda + Fundación Frisby + Sociedad de mejoras + Artesanías de Colombia + Comfamiliar + UTP) con **689 bonos de alimentación y productos de aseo**, para reclamar en los almacenes del grupo éxito.



**Consolidada propuesta de Adaptación a la Vida Universitaria 2020-2:** Desarrollo de la **propuesta virtual para el recibimiento y atención de 2.000 estudiantes nuevos** aproximadamente durante el 2020-2, el cual cuenta con la **participación y apoyo de las diferentes dependencias** de la universidad para lograr los resultados esperados en cuanto a **diagnósticos, asistencias, evaluación de actividades, presentación de pruebas y retroalimentación a la dirección para conocimiento y toma de decisiones.**

Se destaca en la estrategia la combinación de las actividades institucionales, educativas y de orientación como procesos de **Inducción General, específica (programa académico) y especial**, la cual hace parte de la apuesta institucional orientada a desarrollar **acciones de inclusión social para población con Necesidades Educativas Especiales.**

Así mismo contiene estrategias de Inducción para Madres, Padres de Familia y/o acudientes.



# Resultados transversales

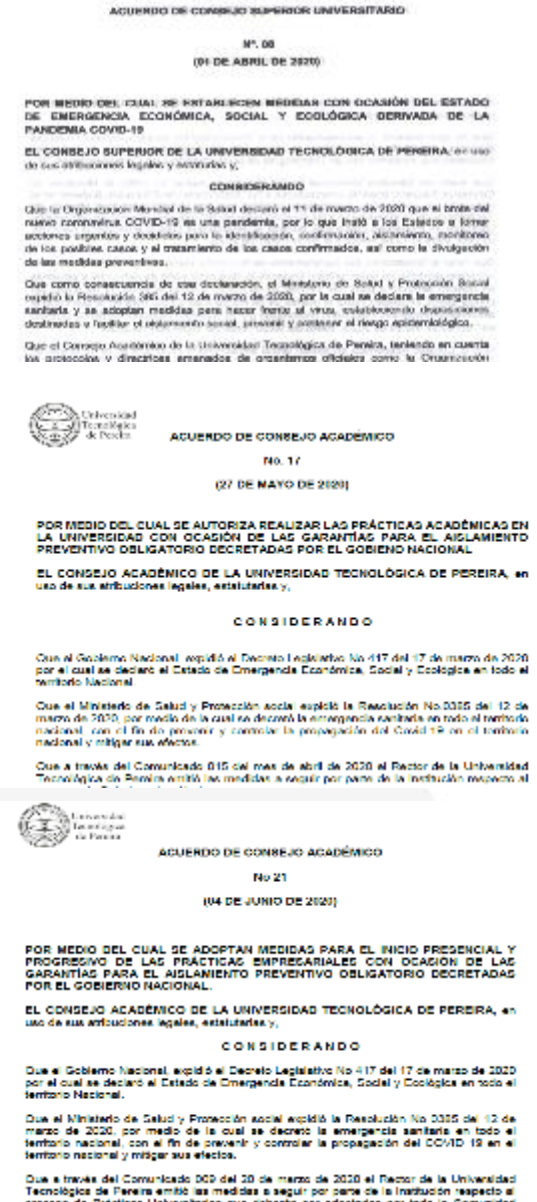


## Se adoptaron a través de acuerdos del Consejo Superior Universitario relacionados con la atención a la Emergencia Sanitaria decretada por el Gobierno Nacional:

- Medidas con ocasión del estado de emergencia económica, social y ecológica derivada de la pandemia COVID-19.
- Autoriza realizar las prácticas académicas en la universidad con ocasión de las garantías para el aislamiento preventivo obligatorio decretadas por el gobierno nacional.

Lo que ha permitido que **54 estudiantes finalizarán su práctica exitosamente**, **80 estudiantes continúen en modalidad de trabajo remoto** y **19 estudiantes han retomado de forma presencial sus actividades** en los diferentes escenarios de práctica.

- Medidas para el inicio presencial y progresivo de las prácticas empresariales con ocasión de las garantías para el aislamiento preventivo obligatorio decretadas por el gobierno nacional.



# GRACIAS



**Accreditación Institucional**  
*"Compromiso permanente con la excelencia"*  
Universidad Tecnológica de Pereira