



INFORME MENSUAL DE GESTIÓN 2021

Mayo



**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



Cuatro nuevas maestrías de la UTP recibieron el registro calificado del Ministerio de Educación: La máxima autoridad educativa del país respalda la calidad académica de los programas ofrecidos por la Universidad y da vía libre a cuatro nuevas maestrías. La obtención de registros calificados significa que la Universidad se mantiene en la línea de prestar a la comunidad un servicio con calidad en sus resultados académicos. Los nuevos programas llegan a atender las necesidades empresariales y humanas de todo el eje cafetero.

Gestión del Riesgo de Desastres

*Responde a la necesidad de Risaralda
de preparar profesionales que aborden
este como un "proceso social"*
RC 008249 de 2021



Maestría en Agronegocios del Café

*Darle valor agregado al café para
mejorar la economía de nuestros
productores*
RC 007621 de 2021



Maestría en Administración de Empresas

*Formar para administrar empresas
productivas y humanas*
RC 008248 de 2021



Maestría en Gerencia de la Cadena de Suministro

*Desde las materias primas hasta el
consumidor final*
RC 3279 de 2021



CREACIÓN, GESTIÓN Y TRANSFERENCIA DEL CONOCIMIENTO



Postulación de proyectos Convocatoria de Movilidad Europa 2021



Se postularon dos proyectos a la **Convocatoria de Movilidad con Europa 2021**: En el programa **Ecos Nord de movilidad Francia - Colombia** una propuesta en conjunto con la **Université de Pau et des Pays de l'Adour (UPPA)** y en el programa de **movilidad Alemania - Colombia** una propuesta en una alianza entre la **Universidad Técnica de Múnich, EAFIT y EIA**.

Taller Vigilancia Estratégica para innovar y emprender



Con éxito se desarrolló el **Primer Encuentro Regional de CATI's** del Eje Cafetero que contó con la participación de las cuatro IES públicas de la región con el apoyo de la Superintendencia de Industria y Comercio. Con la participación de **100 inscritos** se dará inicio al **Taller Vigilancia Estratégica** para innovar y emprender orientado a investigadores y emprendedores de la comunidad académica en alianza con la Corporación Universitaria Minuto de Dios.

Primer Encuentro Regional CATI's Eje Cafetero



I Ciclo de Conferencias "La década de la acción para el Desarrollo Sostenible"



En el marco de la **Cátedra UNESCO en Biotecnología y ODS** se dará inicio al I Ciclo de Conferencias **"La década de la acción para el Desarrollo Sostenible"**, con el propósito de sensibilizar a la comunidad académica sobre la importancia estratégica de los ODS y de la biotecnología como instrumento para la sostenibilidad.

Convocatoria
Prácticas Empresariales



Participación institucional en la **Convocatoria Estado Joven liderada por el Ministerio de Trabajo**, que facilita a jóvenes estudiantes, el paso del ciclo de aprendizaje al mercado laboral, a través de incentivos para la realización de sus prácticas profesionales en el sector público.

Dos Modalidades

Plazas

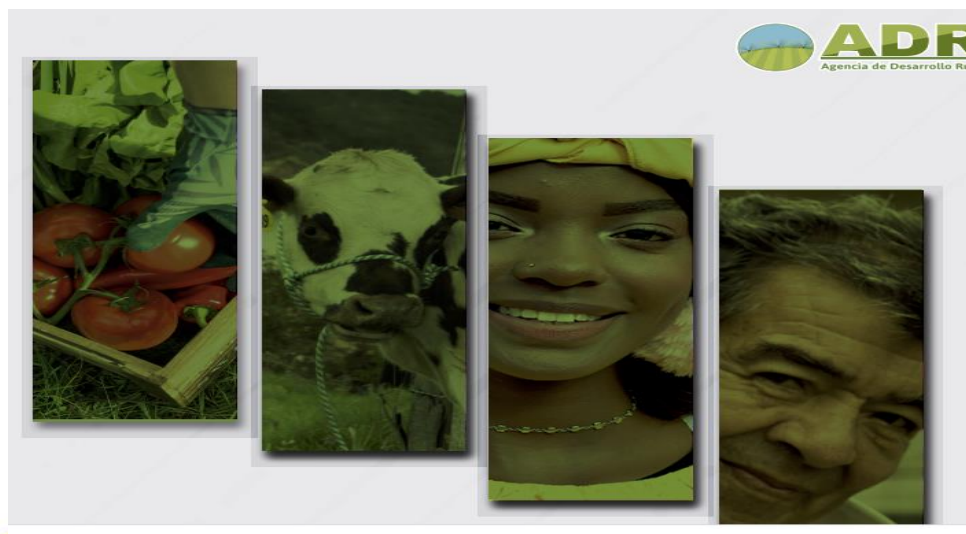
UTP cuenta con **5** plazas aprobadas

Postulación
Estudiantes

32 Estudiantes de pregrado postulados

Presentación ante la **ADR (Agencia de Desarrollo Rural)** a través de la **EPSEA UTP** de la propuesta *“Puesta En Marcha De La Estrategia Orientada A La Prestación Del Servicio Público De Extensión Agropecuaria Digital En 29 Departamentos Del Territorio Nacional ”* por valor de \$7.500.000.000

Orientado al fortalecimiento de productores agropecuarios de las cadenas productivas de plátano, ganadería doble propósito y caña panelera.



GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

Inicio proceso de acompañamiento a los grupos de investigación e investigadores en el marco de la Convocatoria de MinCiencias

CURSO EN INVESTIGACIÓN

INSTITUCIÓN	NO ESTUDIANTES
ANDINA	25
UTP	22
UCP	13
SENA	9
CIAF	8
UNISARC	6
UNIMINUTO	6
UNICLATERIANA	5
UNILIBRE	3
COOPERATIVA	2
COMFAMILIAR	2
Total	101



16 Módulos

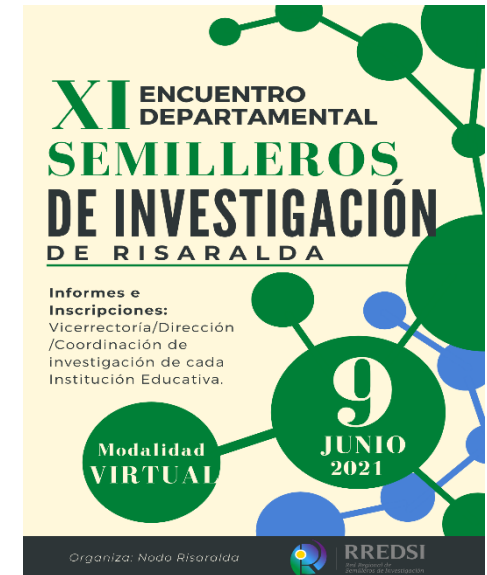
101 participantes

47 horas



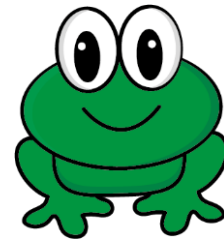
ENCUENTRO DEPARTAMENTAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

307 Asistentes	192 Ponencias postuladas
141 Ponencias aprobadas	
INSTITUCIÓN	NO. PONENCIAS
ANDINA	35
UTP	28
UCP	4
SENA	15
CIAF	5
UNISARC	6
UNIMINUTO	8
UNILIBRE	15
COOPERATIVA	3
COMFAMILIAR	3
AUTONOMA	19
TOTAL	141



Modalidad	Total	UTP
Ponencia en curso	60	18
Póster	52	5
Ponencia terminada	29	5
TOTAL	141	28

GESTIÓN DEL CONTEXTO Y VISIBILIDAD NACIONAL E INTERNACIONAL



GESTIÓN DEL CONTEXTO Y VISIBILIDAD NACIONAL E INTERNACIONAL



Unidad de empleabilidad para el egresado: Se realizó el primer encuentro con empleadores, donde se presentaron los perfiles profesionales de los egresados UTP y se brindó capacitación en prevención en riesgo psicosocial en las organizaciones con la participación de **52 empleadores**.

También se llevó a cabo la Capacitación de entrevista de trabajo y encuentro de Café y Empleo sobre como iniciar la experiencia laboral con la participación de **45 egresados**.

Se avanza en la consolidación del proyecto de viabilidad y reglamento para la bolsa de empleo UTP.



Universidad para la ciudadanía, la convivencia, la democracia y la Paz: Inicio de la estrategia de diálogos al interior de la UTP - “LA PAZ EN MOVIMIENTO” – Acciones simbólicas a través de la música y la escritura, y concurso “la paz en imágenes”.

Entrega de recomendaciones para la “No Repetición ante la Comisión para el Esclarecimiento de la Verdad (CEV) Eje Cafetero”. Como ejercicio de incidencia de I@s estudiantes de la Cohorte XIV del Diplomado, se hará una compilación de las recomendaciones de No Repetición que serán entregadas de forma oficial ante la CEV. En total se tienen 75 recomendaciones que se encuentran en revisión.



Participación en tres sesiones de la **Cátedra Ambiental** del **Foro Nacional Ambiental**



Se construyó la página web del Bosque Modelo Risaralda (<https://bosquemodelorisaralda.org/>): Acompañamiento de la UTP para la declaración del Predio Morrón como Parque Natural Municipal, Distrito de Manejo Integrado y/o centro de investigación en comodato con UTP.



Se llevó a cabo el Foro "Avances y Retos de la Agroecología en Risaralda", que incluyó tres paneles:

Panel 1: Avances en la Política Pública de Agroecología. Contexto Nacional.

Panel 2: Avances y retos de la Agroecología en Risaralda.

Panel 3: La Agroecología en el contexto municipal



GESTIÓN DEL CONTEXTO Y VISIBILIDAD NACIONAL E INTERNACIONAL



Se llevaron a cabo los eventos:

- **“DIÁLOGOS DE CIUDADANÍA”** la situación actual del país y el rol de la sociedad civil.
- **ESTADO ACTUAL, IMPACTOS Y APRENDIZAJES DE LA EDUCACIÓN INICIAL EN TIEMPOS EN PANDEMIA.**

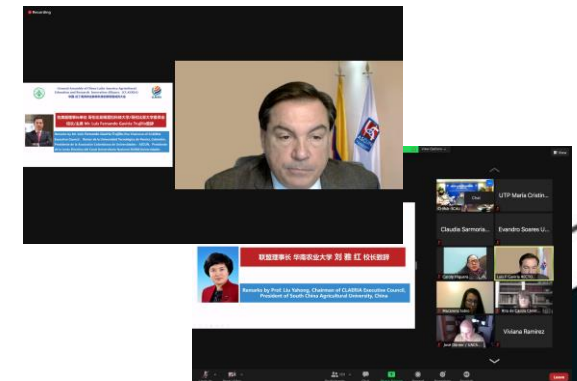


Se participó activamente en distintas reuniones de la red de IES acreditadas de Colombia - CCYK, para reorganizar estatutos de la red y para estructurar una propuesta para el MEN a fin de participar en el proyecto **“Estrategia de fortalecimiento de la Internacionalización de la Educación Superior de Colombia”**.

Se creó un nuevo **semillero** (pregrado) **de formación en lengua francesa** con la participación de **20 nuevos estudiantes UTP**.



La UTP participó en la Primera Asamblea General de la “Alianza Chino-Latinoamericana para la Innovación en Educación e Investigación Agrícolas – CLAERIA” donde el Sr. Rector de la UTP Luis Fernando Gaviria Trujillo fue elegido como Vice-Presidente del Consejo Ejecutivo en representación de las IES de América Latina. La Alianza busca fortalecer los procesos de innovación en educación, ciencia y tecnología agrícolas en los países de América Latina con la Universidad de Agricultura del Sur de China y otras instituciones de ese país.



Desde **ASCUN** se llevó a cabo el Evento virtual “**Dinámicas de la Educación Superior en Colombia**”, con la participación del Dr. **Juan Daniel Oviedo Arango**, Director General del Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE.



De igual manera, se participó en el conversatorio “**Impacto de la Covid 19 en la Educación Superior**” llevado a cabo el pasado 14 de abril de 2021.



GESTIÓN DEL CONTEXTO Y VISIBILIDAD NACIONAL E INTERNACIONAL

El pasado martes 25 de mayo se llevó a cabo la segunda reunión de la **Comisión de Jefes de Planeación del SUE**, en la cual con compañía de funcionarios del **Viceministerio de Educación Superior** se socializó información de interés sobre los **Planes de Fomento a la Calidad** y **Planes de Fortalecimientos Institucional de la IES**.

1.2 PLANES DE FOMENTO A LA CALIDAD 2020



En un hecho sin precedentes, el lunes 31 de mayo del 2021 a las 9:00 am decenas de miles de universitarios de todas las regiones de Colombia, conversarán para responder una pregunta:

¿Cómo transformamos juntos esta crisis en una oportunidad para lograr un mejor país y qué semilla podemos plantar para avanzar?

Se adelantaron reuniones con la **Red universitaria de Risaralda - RUN** desde la mesa de Rectores, se abordaron temas tales como:

- La nueva convocatoria para los grupos de investigación y los investigadores de MinCiencias.
- Propuesta de la 1ra conversación más grande de Colombia, para recoger propuestas que permitan avanzar en un dialogo social.
- Participación de la RUN en el Plan estratégico de la RAPEC.

GESTIÓN Y SOSTENIBILIDAD INSTITUCIONAL



SOFTWARE DE AGENDAMIENTO PARA VACUNACIÓN COVID



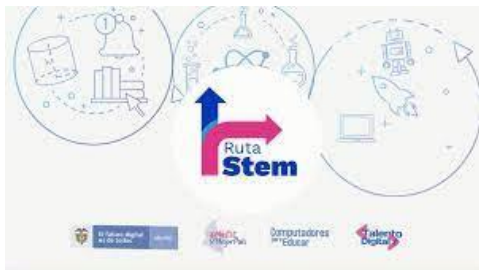
Desde Gestión de Tecnologías Informáticas y Sistemas de Información se **desarrolló el Software de Agendamiento para Vacunación COVID**, además, el mismo se ha **prestado a la Universidad Libre**, sede Pereira como requisito para la habilitación del **punto de vacunación de dicha Universidad**.

5TO SEMINARIO NACIONAL UI GREENMETRIC WORLD SEDE UTP



La Universidad Tecnológica de Pereira se encuentra activa en la planificación del evento **5to Seminario Nacional UI GreenMetric World Sede UTP**, "*Escalafón verde de universidades Colombianas*", el cual se desarrollará el próximo **12 de agosto** en modalidad virtual con la temática de "**Eco-Campus para la conservación de la biodiversidad**" en el cual participarán universidades colombianas e internacionales.

RUTA STEM 2021



La Universidad Tecnológica de Pereira, a través del CRIE y el grupo de investigación MENTA, asume el **reto de liderar el programa "Ruta Stem 2021"**, Cuyo Objetivo es **Inspira**r a estudiantes y a la comunidad en general del país a **desarrollar su proyecto de vida** apoyados en el poder transformador de la tecnología, desarrollando habilidades en áreas STEM y competencias del siglo XXI.

LEY 1581 DE 2012



En el mes de mayo se **culminó el diagnóstico de la aplicación de la ley 1581 de 2012 sobre datos personales** en la Universidad por parte del **Equipo de Seguridad de la Información** y también se dio **cierre al PCAC** para los laboratorios de ensayo y calibración.

16ª Audiencia Pública Virtual de Rendición de Cuentas a la Ciudadanía

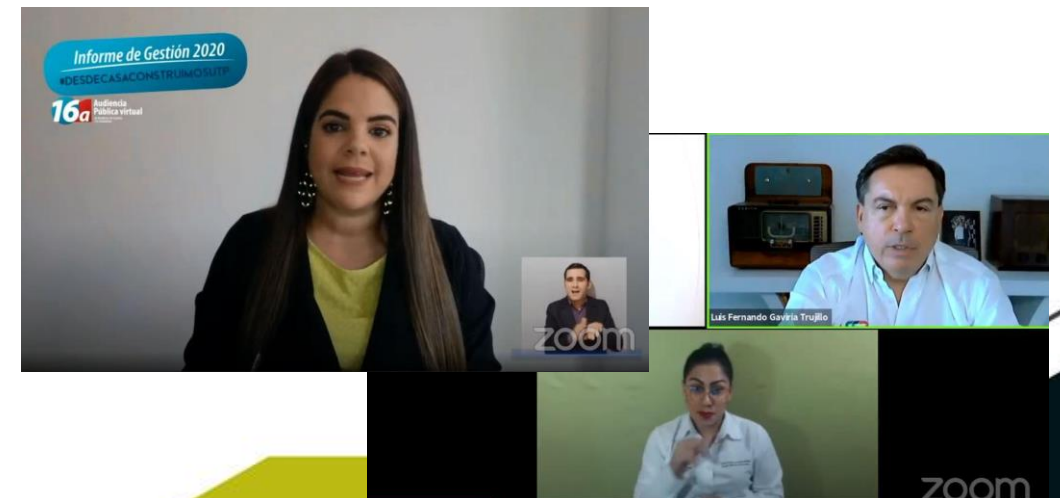
Se llevó a cabo la 16ª Audiencia Pública Virtual de Rendición de Cuentas a la Ciudadanía el pasado 26 de mayo de 2021, con una participación aproximada de 935 personas a través de los canales de Zoom, Facebook Live y Youtube Live.

Se destaca que en Zoom la mayor participación fue del estamento de estudiantes con una representación del **43%**.

En la **encuesta de satisfacción** realizada a los asistentes se evidenció una **percepción favorable** sobre el desarrollo de la Audiencia y los temas allí informados.



PARTICIPANTES POR ESTAMENTOS A LA 16A. AUDIENCIA PÚBLICA VIRTUAL DE RENDICIÓN DE CUENTAS A LA CIUDADANÍA (ZOOM)



Edificio de Bienestar Docente

Fecha de inicio: 21 de enero de 2021
Fecha de terminación: 17 de septiembre 2021
Valor total: \$ 2.218.842.524
Porcentaje de avance : 40%



Facultad de Ciencias Agrarias y Agroindustria

Fecha de inicio: 24 d septiembre 2020
Fecha de terminación: 14 de marzo 2022
Valor total: \$ 7.178.805.751
Porcentaje de avance de diseños: 23%.



Suministro e instalación Sistema de Extracción para el área de Torrefacción

Fecha de inicio: 18 de enero 2021
Fecha de terminación: 18 de abril de 2021
Valor total: \$ 62.617.800
Porcentaje de avance de la obra: 80%



Construcción de la infraestructura educativa para la Facultad de Ingeniería de la Universidad Tecnológica de Pereira

Fecha de inicio: 10/05/2021

Fecha final: 09/06/2022

En etapa de planeación de obra.



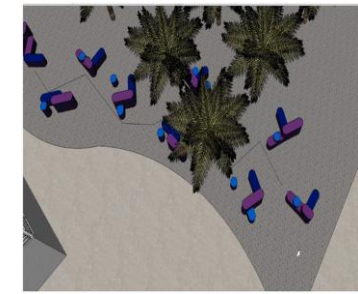
Centro de Desarrollo Tecnológico con énfasis en Agroindustria – CDTA

En proceso de legalización y perfeccionamiento de contrato de obra e interventoría.



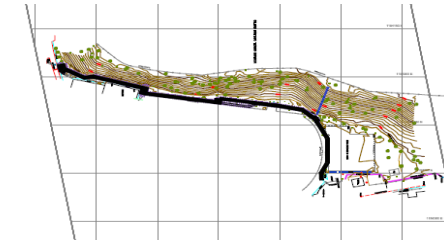
Ajuste y complementación técnica del proyecto Nuevo Observatorio Astronómico

Fecha de inicio: 03 de marzo de 2021
Fecha de terminación: 06 de junio de 2021
Valor total: \$ 18.000.000
Porcentaje de avance : 80%



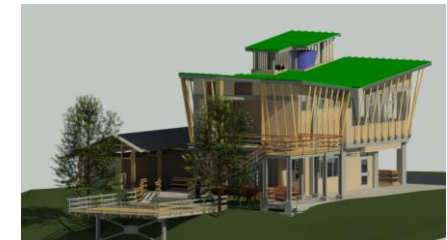
Diseños arquitectónicos, urbanísticos y de ingeniería definitivos del Sendero peatonal tipo, primera etapa de construcción portería D_ edificio 1B facultad de ingeniería eléctrica

Fecha de inicio: 21 de septiembre de 2020
Fecha de terminación: 22 de junio de 2021
Valor total: \$ 18.000.000
Porcentaje de avance : 50%



Diseño del Acuario y áreas complementarias y Laboratorio Acuícola

Diseños aprobados
En trámite de licencia de construcción



Diseño Taller de Aserrado

Diseños aprobados
En trámite de licencia de construcción



BIENESTAR INSTITUCIONAL, CALIDAD DE VIDA E INCLUSIÓN EN CONTEXTOS UNIVERSITARIOS

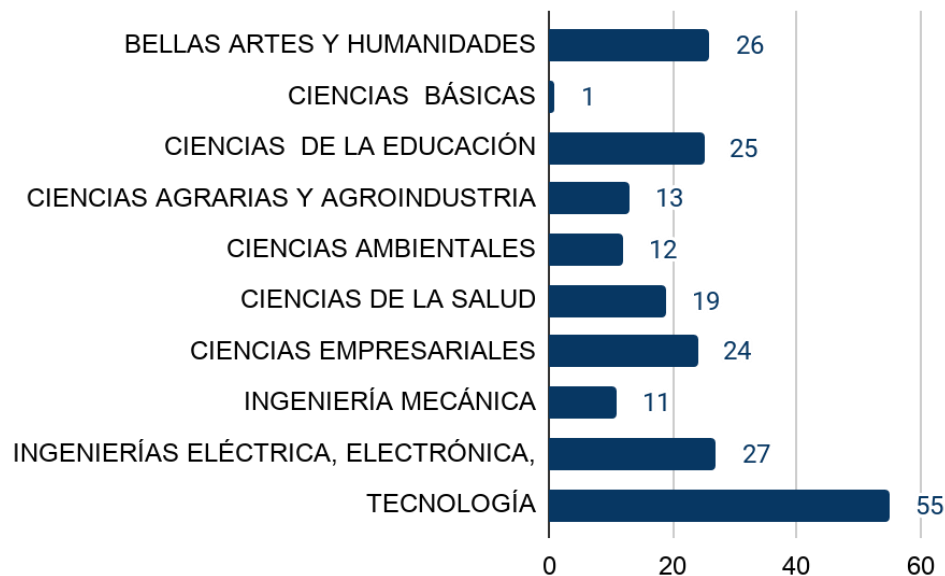


Acompañamiento estudiantes y familias afectadas ola invernal

1

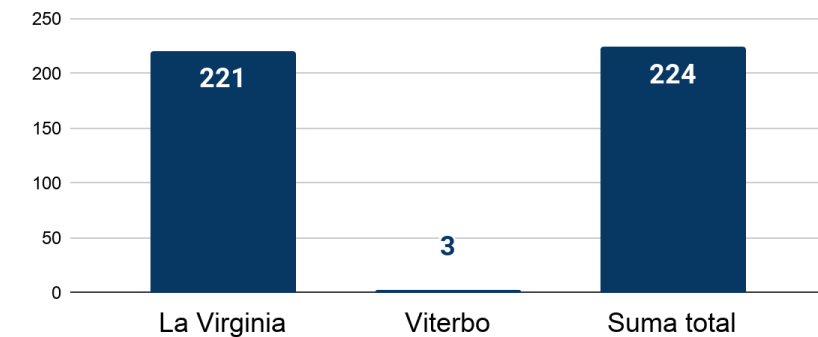
Identificación de la población UTP afectada

Afectados x Facultad



224
ESTUDIANTES
AFFECTADOS

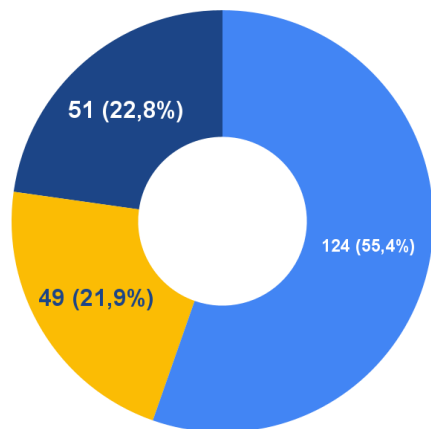
IDENTIFICADOS POR MUNICIPIO



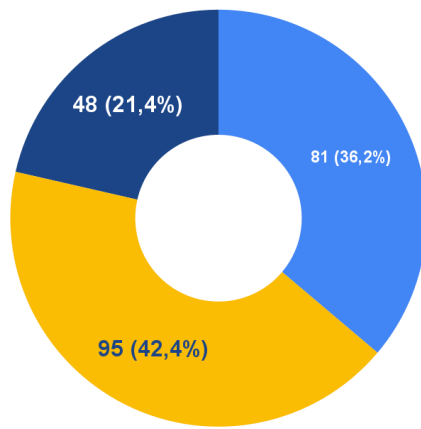
- Estrategias de comunicación.
- Formulario para conocer y hacer seguimiento a los afectados.
- Llamadas por parte del PAI para reconocer el estado de afectación.

REQUERIMIENTOS DE LOS AFECTADOS OLA INVERNAL

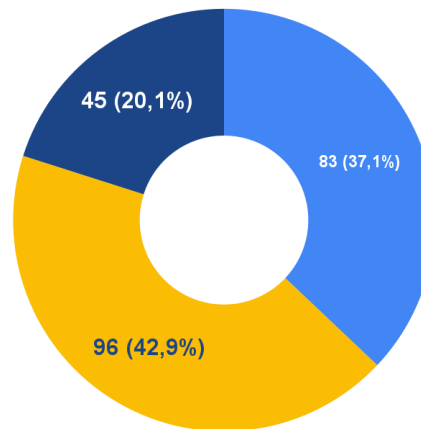
Requiere kit de vestuario



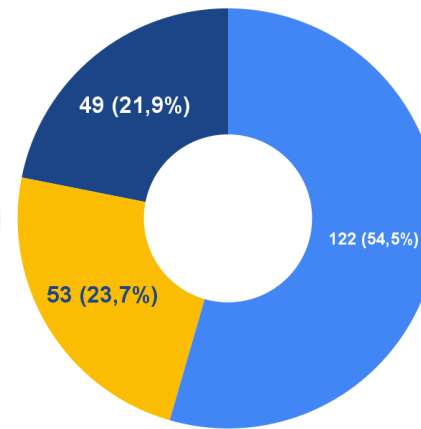
Requiere kit aseo



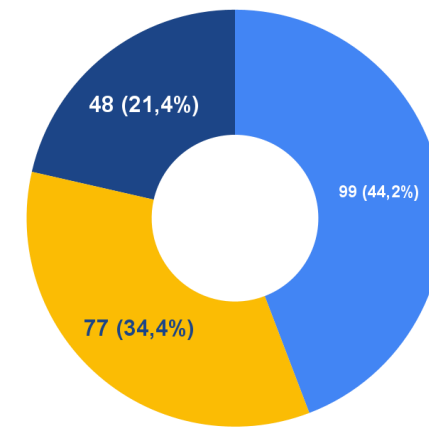
Requiere Mercado



Requiere kit de abrigo

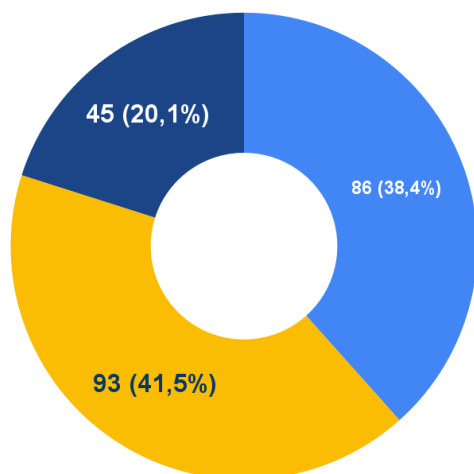


Requiere ropa de cama

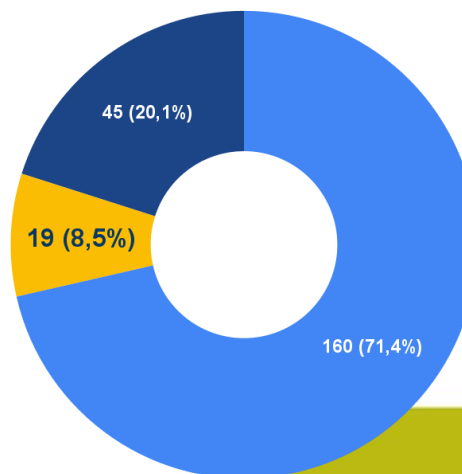
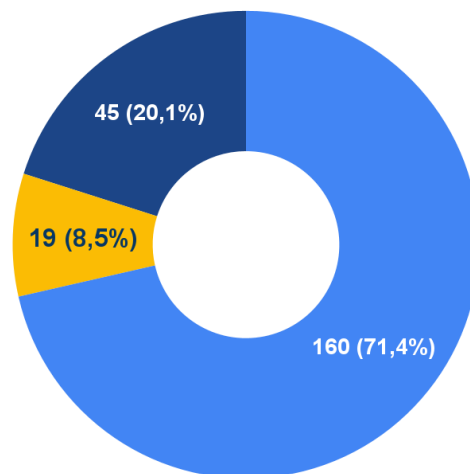


● No ● Sí
● No sabe

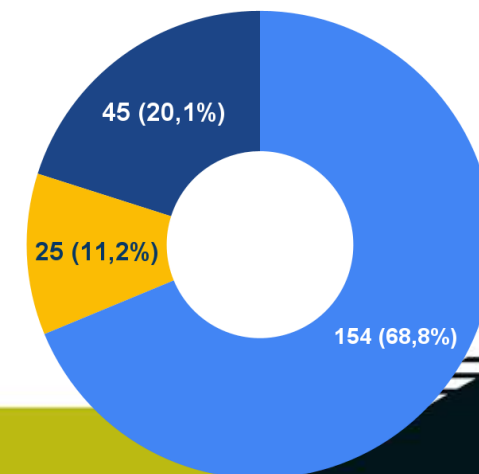
Apoyo Socioeconómico



Apoyo Psicoemocional Acompañamiento virtual y asesoría en salud

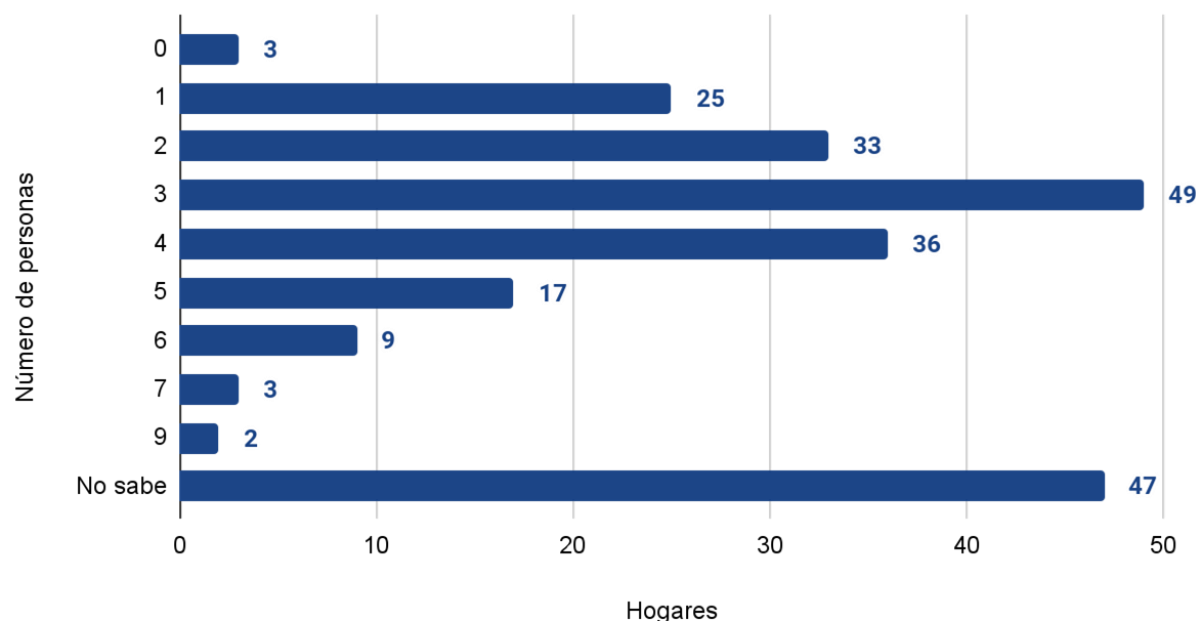


Apoyo Académico

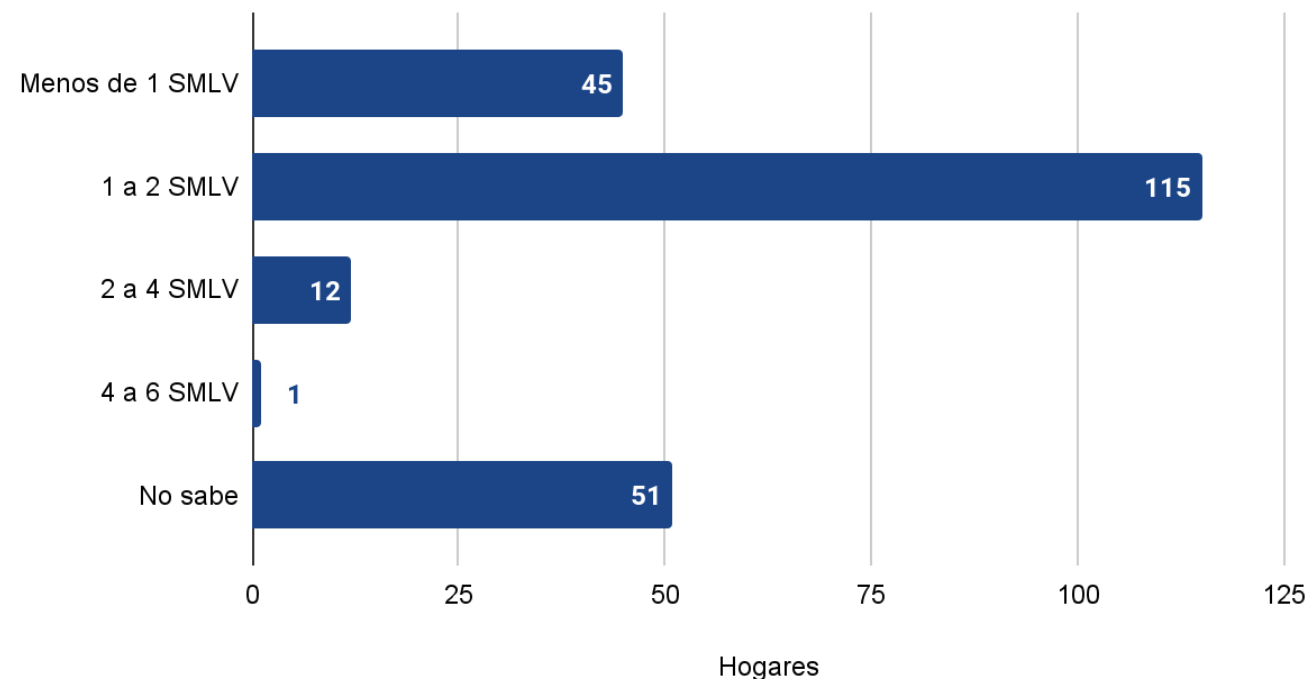


Composición familiar

Cantidad de personas con la que comparte hogar el estudiante



Ingreso económico hogar



El **92%** de los hogares contactados tienen un ingreso de **2 SMLV o menos** y la moda de integrantes por hogar es de **3 personas**.

Estrategias de acompañamiento

Campaña de donación

2

Recolección de donaciones en la UTP

Recolección:

Desde el 20 de Mayo
hasta 26 de Mayo

Entregas:

27 de Mayo

Líneas de atención:

utpsolidaria@utp.edu.co

Horario:

Permanente



Estrategias de acompañamiento

Campaña de donación

3

Estrategia de acompañamiento

La Virginia

3 Carpas



1. Atención y acompañamiento

Psicólogo, Médico, Trabajo Social



2. Entrega de Mercados

Aseo y alimentos



3. Bazar

Donación de vestuario clasificado por tallas y tipo

Viterbo

Entrega de donaciones,
acompañamiento trabajo
social, psicología y
comunicaciones

Atención en crisis de salud mental

ACTIVACIÓN DE LA SALA DE SALUD MENTAL

ATENCIÓN DE SALUD MENTAL - UTP

Cordial saludo, por favor diligencia la siguiente información para que podamos brindarte de forma oportuna la atención que necesitas.

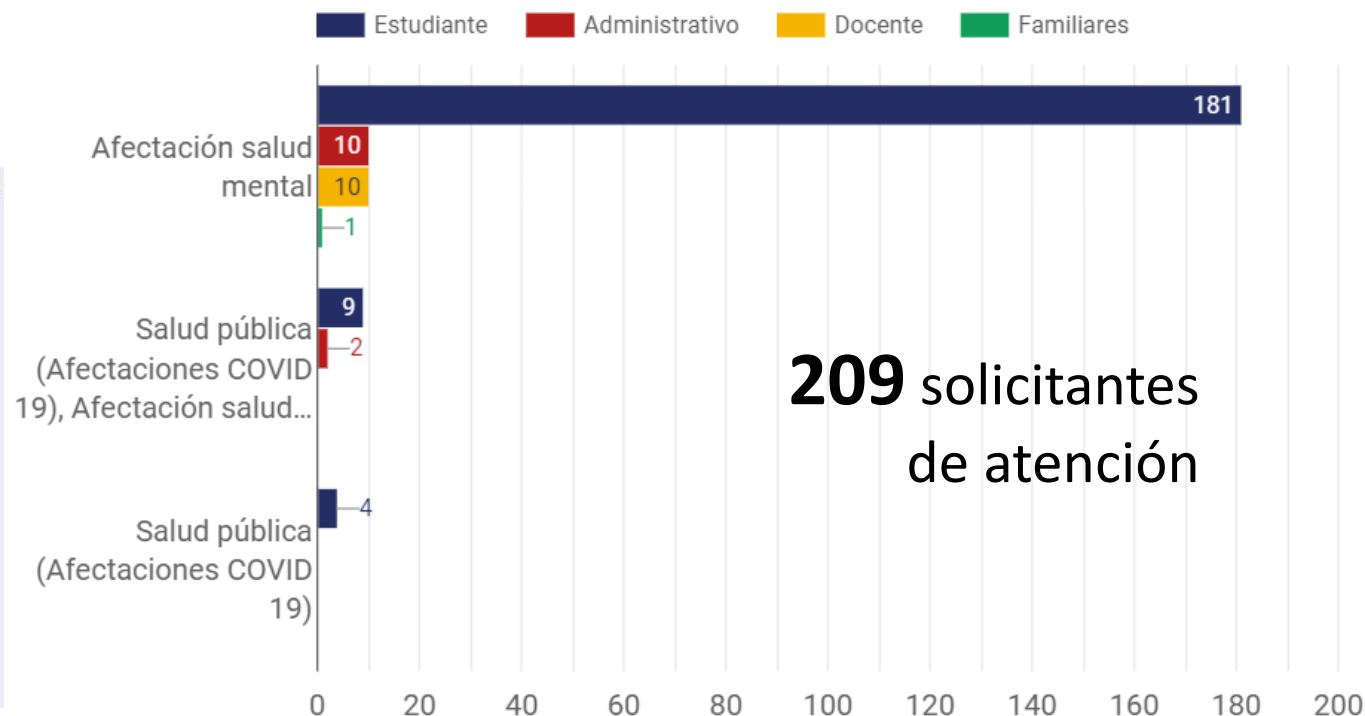
Cuando envíes las respuestas te compartiremos un Link (en este formulario) para que accedas a la sala Meet donde un profesional te pueda orientar de 10:00 a 2:00 pm y de 5:00 a 9:00 pm

Si no puedes acceder, se te contactará telefónicamente en el transcurso del día.

Las atenciones, tanto en la sala Meet como vía telefónica, se realizarán en orden de Recepción de la solicitud.

Estamos para escucharte y orientarte, tu salud mental es nuestra prioridad.

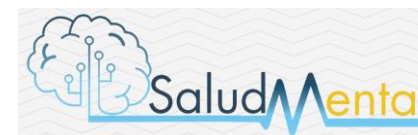
*Obligatorio



2.209 atendidos por el PAI

1.647 atendidos en la línea biopsicosocial

Principales motivos: **Ansiedad, Alteración del Estado de Ánimo y Dificultades familiares**



57 atención psicológica

45 atención psiquiátrica



Atención PAID



Atendidos



Intervenciones grupales

Tema: “Estrategias de afrontamiento en tiempos de crisis”

CONTACTO DOCENTE:
1313 llamadas y/o
formularios registrados

→ **92%** docentes han
actualizado la información.

Apoyo Esquema de vacunación docentes y administrativos

Docentes vacunados al 24 de mayo :225

Administrativos: 77

Priorizados esquema 55-59 años

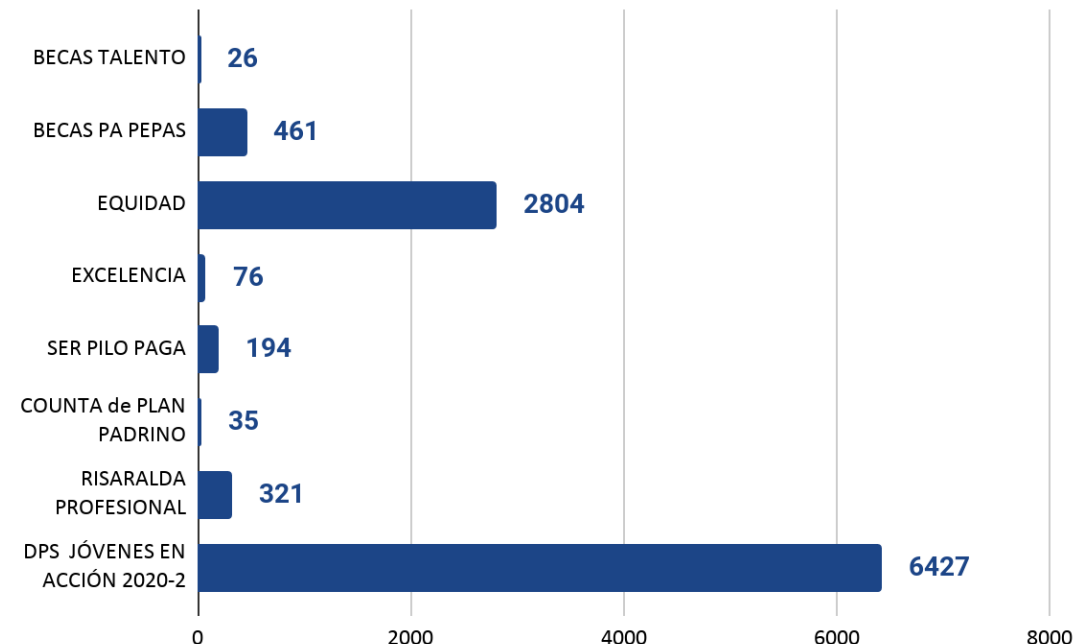
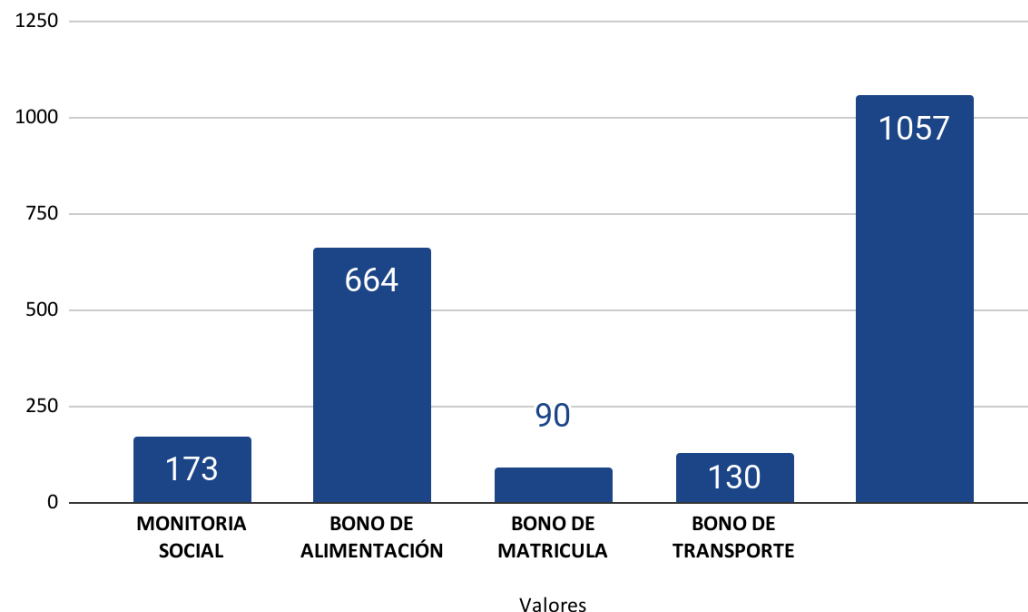
Docentes: 156

Administrativos: 44

Seguimiento Docentes COVID UCI y a sus familias

- 5 docentes (4 ya en casa recuperándose y 1 fallecido)
- 1 Acompañamiento por duelo

Apoyos socioeconómicos



INTERNOS

APOYOS

1057

APOYADOS

884



EXTERNOS

APOYOS

12632

APOYADOS

7.689

PRESELECCIONADOS

GENERACIÓN E

1.037

PROYECTADOS NUEVOS

JÓVENES DE ACCIÓN DPS

2.288

HECHOS DESTACADOS



Vacunación COVID-19

(Decreto 109 del 2021 modificado por el decreto 466 del 8 de mayo de 2021)

Vacunación Docentes, Administrativos y personal de apoyo IES:

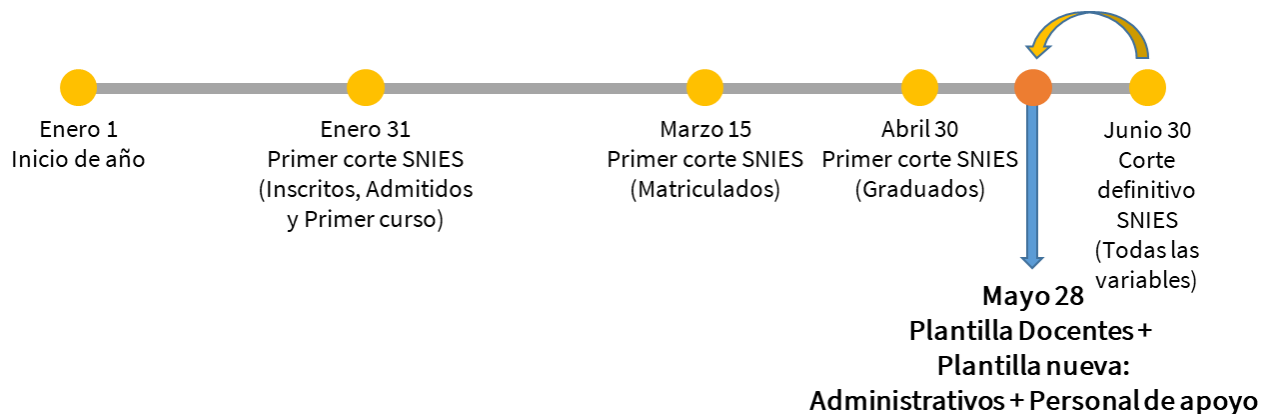
Con la expedición del Decreto 466 de 2021 el **MEN** inició la consolidación de información de los Docentes, Administrativos y Personal de Apoyo de las Instituciones de Educación Superior, para lo cual se definió que el mecanismo de reporte de los priorizados para esta fase de vacunación se realizaría a través del SNIES.

El primer corte de información definido por el MEN se realizó el pasado viernes 28 de mayo, para lo cual la universidad reportó sus colaboradores así:

1.370 Docentes (Planta, Transitorios y Catedráticos).

1.252 Administrativos, contratistas y personal de apoyo.

Para un total de **2.622** personas.



PARA: Rectores de Instituciones de Educación Superior

DE: Ministerio de Educación Nacional

ASUNTO: Plan Nacional de Vacunación contra el COVID-19 para Docentes, Directivos, Personal de apoyo logístico y administrativo de las Instituciones de Educación Superior.

FECHA: 13 de mayo de 2021

El Ministerio de Educación Nacional agradece a todas las Instituciones de Educación Superior (IES) que, en el marco de la emergencia sanitaria generada por la pandemia del coronavirus COVID-19, han realizado todas las adaptaciones institucionales necesarias para dar continuidad a la prestación del servicio educativo en condiciones de calidad bajo el apoyo de las tecnologías de la información y las telecomunicaciones, así como la incorporación de esquemas de retorno gradual y seguro a los procesos de alternancia en el sector.

En nuestra apuesta de lograr este retorno seguro a los campus, desafío no solo nacional sino mundial, y teniendo en cuenta la importancia de la presencialidad en la prestación del servicio educativo para el desarrollo de los procesos formativos de nuestros estudiantes, el Ministerio de Educación inició el proceso de alistamiento y acompañamiento a la ejecución del Plan Nacional de Vacunación contra el COVID - 19 liderado por el Ministerio de Salud y Protección Social.

de Vacunación contra el COVID - 19 liderado por el Ministerio de Salud y Protección Social. Educación inició el proceso de alistamiento y acompañamiento a la ejecución del Plan Nacional educativo para el desarrollo de los procesos formativos de nuestros estudiantes, el Ministerio de Educación y teniendo en cuenta la importancia de la presencialidad en la prestación del servicio. En nuestra apuesta de lograr este retorno seguro a los campus, desafío no solo nacional sino

desafío y se dio a los procesos de alternancia en el sector. de la información y las tecnologías de la información y las telecomunicaciones, así como la incorporación de esquemas de retorno gradual y seguro a los procesos de alternancia en el sector.

Vacunación COVID-19

(Decreto 109 del 2021 modificado por el decreto 466 del 8 de mayo de 2021)

TIPO DE VINCULACIÓN	CANTIDAD	VACUNADOS (Corte a Mayo 24 de 2021)	% VACUNADOS	OBSERVACIONES
DOCENTES	1.370	226	15,7%	Reportados en plantilla SNIES de docentes Incluye: Planta, Transitorios, Catedráticos y administrativos que dictan horas estímulo.
DOCENTES PROYECTOS ESPECIALES	71			Reportados en plantilla SNIES de Administrativos y personal de apoyo debido a su tipo de vinculación
ADMINISTRATIVOS	327	77	23,5%	Reportados en plantilla SNIES de Administrativos y personal de apoyo Incluye: Planta, Transitorios y Ocasionales de proyectos, excepto 55 personas que dictan horas estímulo y se reportaron como docentes
CONTRATISTAS	584	49	5,7%	Reportados en plantilla SNIES de Administrativos y personal de apoyo Incluye: contratistas de dependencias académicas, administrativas y proyectos especiales, excepto 60 contratistas vinculados y reportados como docentes catedráticos.
PERSONAL DE APOYO	270			Reportados en plantilla SNIES de Administrativos y personal de apoyo Incluye: personas vinculadas a empresas externas que prestan sus servicios para actividades de seguridad, aseo, mantenimiento e interventoría. Así mismo, monitores académicos de apoyo logístico en dependencias con actividades presenciales.
TOTAL PERSONAS	2.622	352	13,4%	

206 Personas vacunadas en este centro de vacunación UTP
146 Personas vacunadas del Programa de Medicina y Atención Prehospitalaria

El Laboratorio de Biología Molecular y Biotecnología continúa fortaleciendo su capacidad de diagnóstico de la infección de SARS-Cov-2 (Covid-19) prestando el servicio a clínicas y laboratorios clínicos del **Eje Cafetero y norte del Valle del Cauca.**

Está en proceso de adjudicación la Invitación Pública No 3 de 2021 a través de la cual se contratarán obras de infraestructura en el Laboratorio de Biología Molecular y Biotecnología que permitirán **eleva**r el nivel de **bioseguridad a B2+** generando la capacidad para atender el diagnóstico, tratamiento, contención y monitoreo de **agentes biológicos de alto riesgo**.

Se avanza en la estandarización de los protocolos para iniciar para la realizar la **secuenciación de genoma completo** con técnicas de última generación-NGS para la vigilancia genómica de SARS-CoV-2, lo que permitirá monitorear las variantes del virus que circulan en el departamento de Risaralda.

**En el Laboratorio de
Biología molecular y
biotecnología**

Universidad Tecnológica
de Pereira

Vicerrectoría de Investigaciones,
Innovación y Extensión

Se han procesado a la fecha

25 de mayo del 2021

74.246

***Muestras con la técnica RT PCR para diagnóstico de
SARS-CoV-2 (Covid-19)***

El tiempo promedio de reporte de resultados a
las entidades correspondientes es de

25 HORAS

* Reporte entregado al Instituto Nacional de Salud y el
Laboratorio Departamental de Salud de Risaralda





¡Gracias!