

# Consejo Académico

Marzo, 2021



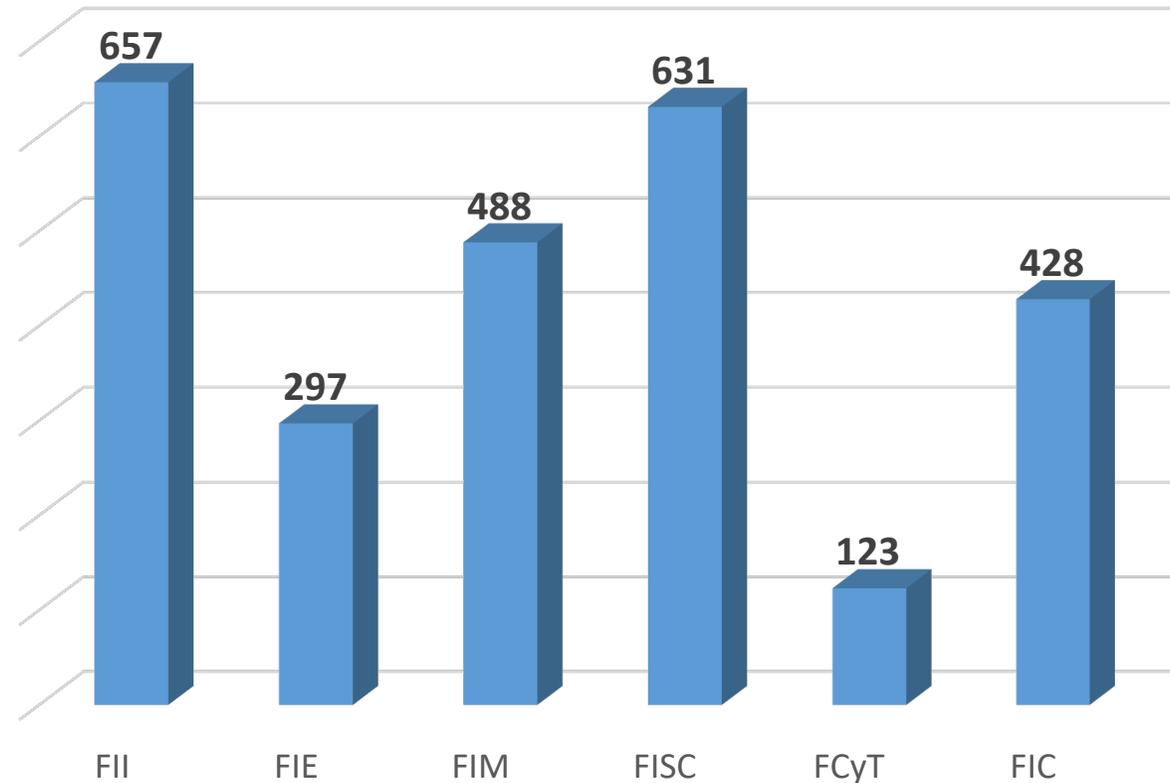
## Informe del Rector

Ing. Héctor M. Montemayor A.



# Seminario de Inducción a la Vida Universitaria

- A los estudiantes de primer ingreso de las Facultades del Campus.
- Participación en la Sede Central: **2,624 estudiantes**
- Participación en los Centros Regionales: **+ 1,500 estudiantes**



# Seguimiento a Estudiantes de Primer Ingreso

Culminación de Cursos de Preparatoria: **13 de marzo**

Inicio de Matrícula – Primer Semestre 2021: **22 de marzo**

**\*Se debe identificar cuales cursos se ofrecerán en inglés**

SEDE	INSCRITOS	REALIZARON PRUEBA DE UBICACIÓN	APROBARON PRUEBA DE UBICACIÓN	MATRICULADOS EN VERANO	Donde se incluyen	CONDICIONALES 500 A 699 MATRICULADOS
AZUERO	467	381	343	303		58
BOCAS DEL TORO	159	104	90	82		28
CHIRIQUÍ	940	751	654	539		115
COCLE	631	453	386	308		80
COLÓN	425	285	231	181		52
PANAMÁ	5049	3804	3467	2787		410
PANAMA OESTE	1032	774	693	524		138
VERAGUAS	697	512	433	372		102
Total	9400	7064	6297	5096		983

# Fortalecimiento de la Docencia



**10** seminarios-taller realizados, por la VRA y Centros Regionales sobre:

- Educación Virtual actual
- Presentación visual de información
- Creación de videos didácticos
- Herramientas para Gestión docente
- Diseños curriculares
- Tecnologías de apoyo a la inclusión en clases



**Participación de 354 docentes a nivel nacional**

Fueron realizados en plataformas de la UTP y por Microsoft Teams

# Eventos Virtuales (Jornadas, Conferencias, Simposios)

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ  
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA

III JORNADA NACIONAL DE CIENCIAS, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

**“LA EDUCACIÓN VIRTUAL COMO RETO PARA LA GESTIÓN DOCENTE”**

Contaremos con especialistas nacionales e internacionales en las áreas de Matemática, Física, Química, Forestal, Alimento, Ciencias Sociales y Humanísticas.

✓ Fecha: 10, 11, 12, 22, 23 y 24 de febrero de 2021

Hora: 8:00 a. m. a 6:00 p. m.

**WEBINAR**  
TRANSFORMACIÓN DIGITAL TANGIBLE:  
PROYECTOS Y TECNOLOGÍAS CONCRETAS EN PANAMÁ

Jueves, 4 de marzo de 2021  
10:00 A.M.

EXPOSITORES:  
ING. JUAN J. MORENO PHD  
Tema: El alcance de las notificaciones electrónicas y procesos digitales en el 2021  
DR. JAYGUER VÁSQUEZ  
Tema: Inteligencia Colectiva y Transformación Digital en TIC

Moderadora Licda. Evelyn Obregón

Organizan: Facultad de Ingeniería de Sistemas Computacionales - INTEGRA en conjunto con la Dirección de Relaciones Internacionales de UTP

REGISTRATE AQUÍ <https://bit.ly/2MioRBq>

Transmisión en vivo <https://www.youtube.com/watch?v=q9RL5T>

Síguenos: [Facebook](#) [Twitter](#) [Instagram](#)

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ  
Publicado: 25 de feb

**Conferencia:**  
ME DIO COVID-19, ¿AHORA QUÉ DEBO CUIDAR?

Invita LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ y el Grupo ARCO SECO-UTP-COVID-19

Expositoras:  
Dra. Nilka Arosemena  
Implicaciones generales de haber padecido de la COVID-19  
Lic. Kenia Lawrence  
Recuperando nuestro sistema inmunológico a través de la alimentación Post-COVID-19

Fecha: 3 de marzo de 2021  
Hora: 10:00 a.m.

Organizan: UTP Azuero, UTP Veraguas, UTP Aguadulce

PLATAFORMA: Microsoft Teams  
INSCRIPCIONES AQUÍ

Colaboran:

Te invita a participar en el **PROYECTO PENTCASIPA**  
Prevención de Enfermedades no Transmisibles, Control y Asociabilidad en Salud Integral Panamá

OBJETIVOS:  
• Prevenir enfermedades.  
• Promover cambios de estilos de comportamiento en los hábitos alimenticios.  
• Gestionar el aprendizaje hacia el autocuidado.  
• Promover la importancia de tener un personal.

Dirigido al personal Administrativo, Docente e Investigador.

Email: [adolina.reyes@utp.ac.pa](mailto:adolina.reyes@utp.ac.pa)

Inscripciones hasta el 12 de febrero del 2021

El Proyecto PENTCASIPA, desde la perspectiva nutricional, será gestionado con una gran área de colaboración transversal por participantes líderes que ofrecerán sus abordajes nutricionales ad honorem, dando énfasis a los cambios y estilos de comportamiento en los hábitos alimenticios.

Proyecto bajo la coordinación de: La Clínica Universitaria y El Departamento de Bienestar y Relaciones Laborales / Eje: Jorge Lasso-González ARSIPA.

Se contó con la participación de invitados internacionales de **6 países** e importantes personalidades nacionales.

III Jornada Nacional de Ciencias, Tecnología e Innovación:  
La educación virtual como reto para la gestión docente

Con el objetivo de compartir con profesores de la UTP, a nivel nacional, los resultados de las investigaciones, conocimientos y experiencias innovadoras en la docencia.

- En temas de: **13 en total**
- Transformación Digital
  - Diagnóstico de COVID-19 (Grupo Arco Seco UTP)
  - Bienestar Personal
  - Financiamiento de Emprendedores

## Reconocimiento a Revistas Indexadas de la UTP



Por tercer año consecutivo se recibe reconocimiento del Sistema de Información Académica “Latindex” de Iberoamérica, al cumplir destacadamente con los 38 criterios de evaluación.



- Revista I+D Tecnológico
- Revista de Iniciación Científica RIC
- Revista Prisma Tecnológico

# Investigación e Innovación



País:  
**Panamá**

Nombre:  
**Dafni Mora**

Áreas de acción:  
Energético de la construcción, científico y educativo.

Nombre del proyecto:  
**Evaluación de soluciones de bajo consumo con miras a edificaciones a energía cero en Panamá**

## Reconocimiento a Docente/Investigadora y Proyecto UTP FIM

La Dra. Dafni Mora fue seleccionada entre las 25 científicas emergentes de América Latina por la Empresa 3M por su proyecto: **Evaluación de soluciones de bajo consumo con miras a edificaciones a energía cero en Panamá.**



## Lanzamiento de Proyecto por Emprendedor Incubado UTP en C. R. de Azuero

**Proyecto OPEN SIEMBRO:** controlador inteligente y una aplicación móvil gratuita que trabajan de manera colaborativa para ayudar al agricultor nacional y huerteros con el monitoreo y riego automatizado de cultivo.



IEEE  
**ComSoc**  
1963  
Latin America Region

*Latin America Region  
Young Professional  
Award*

PhD. Héctor Poveda

for his outstanding  
academic career in  
Communications.

## Reconocimiento a Docente/Investigador FIE

Con el premio al joven profesional sobresaliente de Latinoamérica por la Sociedad de Comunicaciones (ComSoc) del Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos (IEEE).



UNIVERSIDAD  
TECNOLÓGICA  
DE PANAMÁ

# Extensión



Inicio de la Cátedra CEMEX con 270 participantes.



Apoyo en realización de evento de la Presidencia-Ifarhu en la UTP.



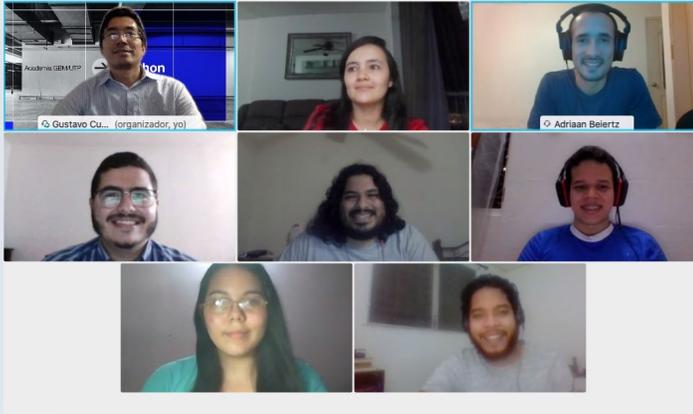
Realización de Astrocamping Virtual 2021 con 2,900 participantes.



Participación de la UTP en Seminario Taller: "Discapacidad, Género e Interculturalidad" del Consejo de Rectores de Panamá.



## Academia GBM - UTP



Se dictó el primer curso dentro de su programa 2021, donde 18 estudiantes e investigadores mejoraron sus competencias en el lenguaje de programación Python.



## Oracle Academy - UTP



Primera reunión con la empresa Oracle para la implementación de la academia, con el objetivo de potencializar la educación en las Ciencias de la Computadora.

# Reuniones destacadas en Extensión



## Autoridades de la Comarca Emberá Wuonaán

Se sustentaron las acciones realizadas desde el 2018, con miras a la creación de una extensión en la Provincia de Darién, las cuales son:

- Reuniones de coordinación
- Visitas exploratorias
- Realización de Diplomado en Docencia Superior

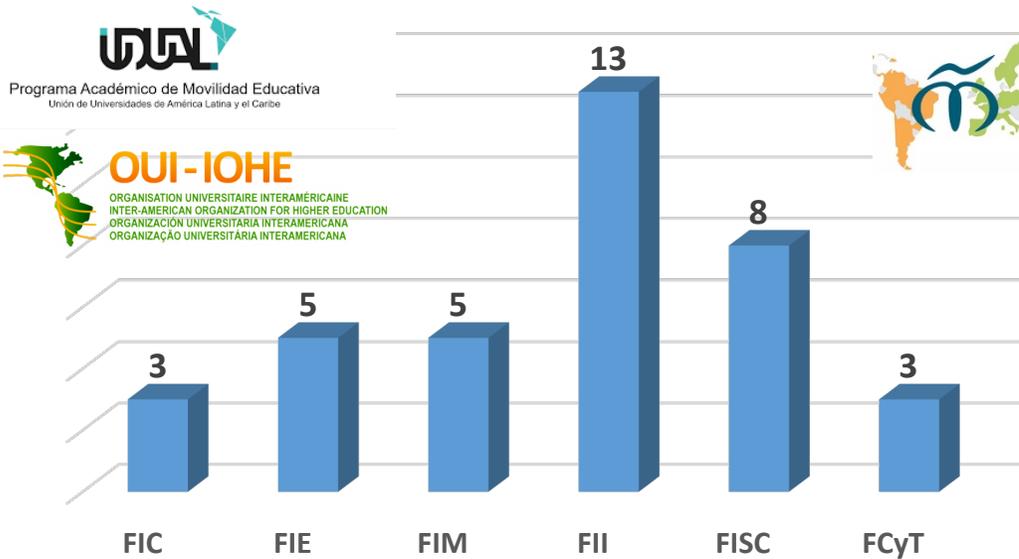
## Proyecto de Dormitorios Estudiantiles con el MIVIOT

Con el objetivo general: Garantizar el ingreso y permanencia a los estudiantes de escasos recursos económicos que residen en lugares lejanos al campus, para que puedan realizar sus estudios superiores en la Universidad Tecnológica de Panamá, tanto en la Sede Panamá, como en los Centros Regionales.

# Internacionalización

## Movilidad Entrante

- Trámite de admisión de **37 estudiantes** para el Primer Semestre 2021.
- Programas: PAME de la Red UDUAL, SMILE de la Red Magallanes y e-MOVIES de la Organización Universitaria Interamericana.



## Movilidad Saliente

- Sesión Informativa de las Oportunidades Estudiantiles de Movilidad Saliente – SENACYT 2021 (pasantía de investigación, práctica profesional y semestre académico) con asistencia de **342 participantes**.
- Sesión Informativa a estudiantes emprendedores del Programa Shift, que se realizará virtualmente por 6 meses y contempla un viaje a Israel para conocer la Start-Up Nation.



# Capacitación a Docentes del Centro Especializado de Lenguas

- A cargo del director de la Oficina de Aprendizaje en línea de la Universidad de Carolina del Norte.
- Con el objetivo incrementar los conocimientos y nuevas técnicas para la enseñanza de los idiomas en modalidad virtual.
- Participación de los docentes del curso de inglés, alemán y francés de la Sede de Panamá y los docentes del curso de inglés de los Centros Regionales.



# Reuniones Internacionales



## Países

## Instituciones/Organización



Estados Unidos

**Empresa EON** → Educación sobre realidad virtual  
**Embajada y NASA** → Foro de Observación de la Tierra  
**Purdue University** → Proyecto de la FIM



Portugal

**Embajador y Delegación** → Cooperación académica y cultural  
**Instituto Politécnico de Leiria** → Maestría de Doble Titulación en Computación Móvil de la FISC



Japón

**Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA)** (nuevo representante)



España

**Universidad de Zaragoza** → Experiencias con software en Laboratorios de Termodinámica (FIM)



Colombia

**Universidad Uniminuto** → Seguimiento de cooperación con la FII

# Tercer Año de Gestión y Mejoramiento Continuo



Se presentaron las acciones más relevantes en temas **académicos, de investigación, extensión, administrativo, de internacionalización, infraestructura, de vida universitaria y centros regionales.**

Se destacó la resiliencia de la institución en el 2020, los retos y el impulso que debe tomar frente a la transformación digital.

**+1,400 visualizaciones**



# Plan de Desarrollo Institucional 2018-2030

Febrero 2021

Revisión de la formulación de **49** nuevos proyectos de Inversión para consideración en el Presupuesto del año 2022.

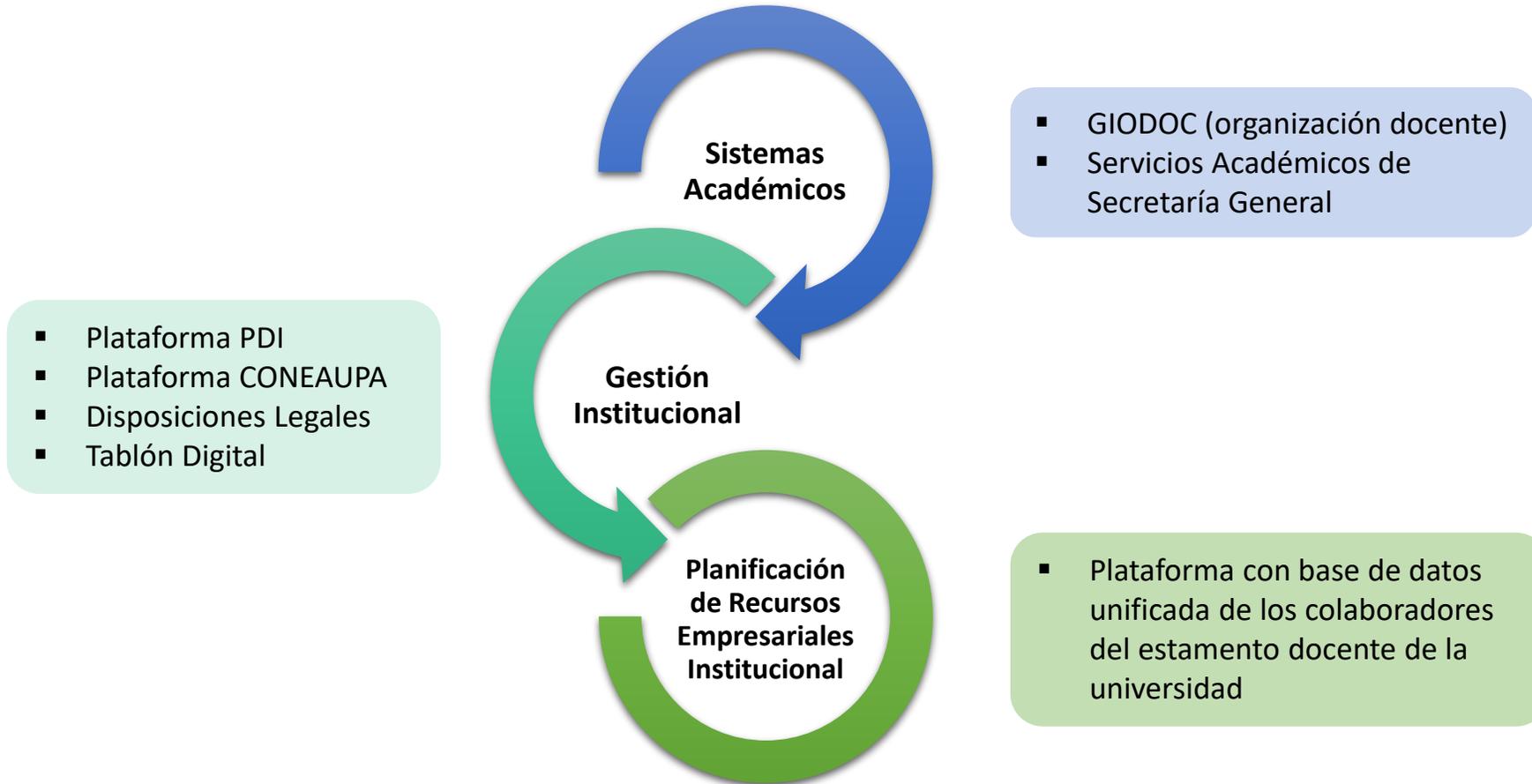
Realización de **26** reuniones de realimentación para atender 56 unidades a nivel institucional.

Elaboración de la **guía** para la presentación de logros y evidencias PDI 2018-2030.



# Sistemas de Información de Gestión y Planificación Institucional en Desarrollo

Febrero 2021





# Infraestructura y equipamiento



**Entrega del Edificio de Facilidades Estudiantiles.**



**Visita de seguimiento a las instalaciones de Howard.**



**Adecuaciones de Laboratorios de Computación y de Química en el C. R. de Pmá. Oeste.**



**Entrega de Bus para uso de estudiantes.**



**Jornadas de Limpieza de Laboratorios de la FISC.**



**Mejora de Calles Internas del C. R. de Azuero por Convenio con el MOP.**

# Actividades del Comité COVID-19

## Movilidad dentro de la UTP

### Entrada y salida de las instalaciones

- 1 Seguir las instrucciones de **bioseguridad** que están en las entradas de los edificios de la universidad.
- 2 Solo ingresar a **edificios** a los cuales esté **autorizado**.

### Está estrictamente prohibido:

- 3 
  - Realizar **visitas sociales**.
  - Detenerse a **conversar** en los pasillos.
  - **Deambular** por las oficinas.
  - **Quitarse** la mascarilla para hablar.

### Nuevas prácticas de inocuidad:

- 4 
  - Evite el uso directo de **fuentes de agua**.
  - Utilice un **recipiente para reserva** del agua.
  - Lleve **comida preparada** desde su hogar.
  - Use **turnos para comer** en cada unidad.
  - Evite **aglomeraciones** al comer.
  - **Coma sin la compañía** de otros colaboradores.
  - **Evite mantener conversaciones** mientras almuerce.
  - **Desinfecte** antes y después el área donde come.
  - Coloque los **desechos** en cestos de basura apropiados.

**Juntos cuidémonos contra el COVID-19**

UNIVERSIDAD  
TECNOLÓGICA  
DE PANAMÁ

Comité Institucional de Salud e Higiene  
para la prevención y atención del COVID-19  
comitecovid@utp.ac.pa  
<http://utp.ac.pa>

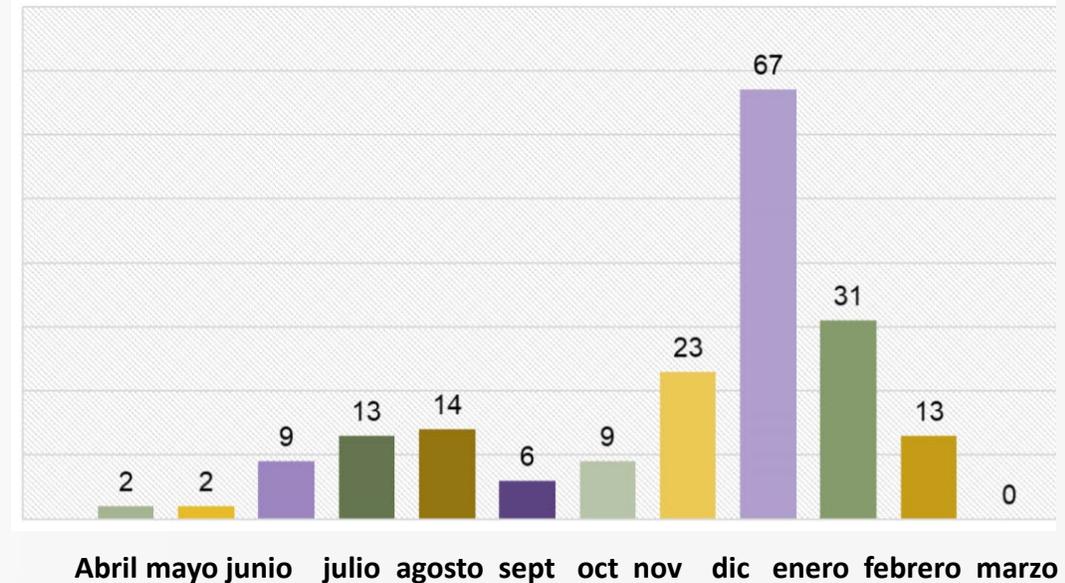
Gestión de ingresos diarios de personal UTP, proveedores, contratistas y otros visitantes.

Nebulizaciones preventivas por casos positivos o sospechas de casos positivos en la UTP – Campus Central Metropolitano.

Lanzamiento de Nueva Cápsula Informativa.

Actualización del Plan de Acción Post-COVID-19 (en proceso).

Casos confirmados de SARS-COV-2 en colaboradores de la utp, al 05 de marzo de 2021.



**Nuevos casos (febrero): 13**  
**Total de casos positivos: 189**  
**54% colaboradores a distancia**  
**46% colaboradores presencial**



## Actividades del Comité COVID-19 (Centros Regionales)



Bocas del Toro



Azuero



Coclé



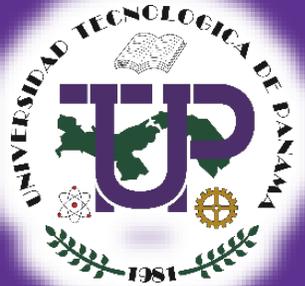
Panamá Oeste

- Pruebas de Hisopado
- Jornadas de Nebulización
- Capacitaciones



UNIVERSIDAD  
TECNOLOGICA  
DE PANAMA





*¡Muchas gracias!*

