



Consejo Administrativo mayo, 2022















### Inicio de Año Académico 2022



Actos protocolares de bienvenida al Año Académico 2022, de manera presencial, a nivel nacional, con izada de la bandera, palabras de estudiantes y eucaristía.

Matrícula preliminar: 25,814 estudiantes (16,714 Sede Central y 9,100 Centros Regionales).



# Acreditación de Carreras y Programas

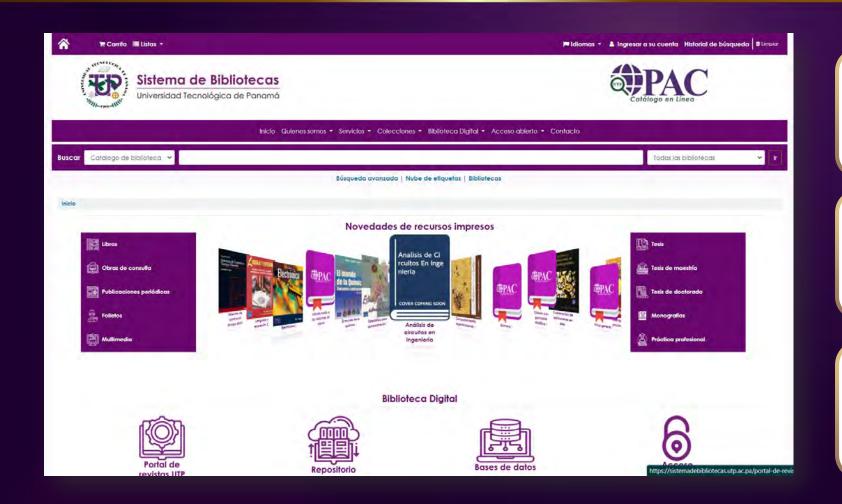




Reunión con la Agencia Centroamericana de Acreditación de Programas de Arquitectura e Ingeniería (ACAAI) donde se realizó entrega de las certificaciones de Reacreditación de la Licenciatura en Ingeniería Industrial, de la Facultad de Ingeniería Industrial (FII), y de la Licenciatura en Ingeniería Electromecánica, de la Facultad de Ingeniería Eléctrica (FIE).



# Nuevo Catálogo en Línea de Biblioteca (Opac)



Implementación del Catálogo en Línea (Opac) que permite buscar, recuperar y utilizar los recursos de información impresa y digital.

Cuenta con un amplio desarrollo de colecciones, servicios en línea, biblioteca digital, repositorios digitales y bases de datos.

El usuario puede administrar su cuenta personal de biblioteca de sus préstamos de libros, renovación en línea y acceso a los libros electrónicos.



# Guía para la asignación académica para Docentes TC

Mediante **Memorandum RUTP-** M-09-189-2022,

del 16 de marzo de 2022.

Por el cual se adjunta la Guía para la asignación académica de docentes, de acuerdo a funciones y proyectos de investigación a cargo.

Acuerdo establecido en Reunión de Decanos.





# Visita de la Primera Dama a la Escuela de Aviación y Logística







Para inspeccionar las aeronaves en desuso que se están adecuando para entregarlas al Despacho de la Primera Dama. En este proyecto restauración de aeronaves están participando 45 estudiantes. Los trabajos de restauración del proyecto cuentan como Entrenamiento en el Trabajo, que son requisitos que tienen que cumplir los estudiantes a fin de completar su entrenamiento como profesionales de la aviación.



### Inauguración de Laboratorios



Laboratorio de Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC) para el Monitoreo Ambiental en C. R. Azuero.



Laboratorio de Procesos Agroindustriales en C. R. Azuero.



Centro de Fabricación Digital (Fab-lab) en C. R. Azuero.



Laboratorio de Tecnología 4.0 en C. R. Veraguas.



Laboratorio de Tecnología 4.0 en FIM – Sede Central.



Centro de Fabricación Digital (Fab-lab) en C. R. Chiriquí.



### **Facilidades**



Inauguración de los salones de estudio No. I y No. 4, en el piso 3 del Edificio de Facilidades Estudiantiles.



Salón de Trabajo para los estudiantes de la Maestría Científica en Recursos Hídricos.

Inauguración de la nueva Librería del Centro Regional UTP en Panamá Oeste.



Nuevo Centro de copiado gestionado por el Centro de Estudiantes





### **Eventos en Facultades**



IV Jornada Nacional de Ciencias, Tecnología e Innovación.



Seminario Taller Introducción a la Física y Energética en Edificaciones.





Sesión Informativa de Programa de Doble Titulación en FIE con el Instituto Politécnico de Burdeos.



### Actividades en Centros Regionales



- Seminario Taller Verano ROBOTSIS 2022, con el tema: "Introducción a la Programación con Python", en C. R. de Veraguas.
- Seminarios Talleres para Docentes en Competencias de Investigación y Recursos Digitales, en C. R. de Coclé.
- Seminario de Salud y Seguridad en el Trabajo (seguridad personal, inspección y seguimiento), en C. R. de Azuero.
- Seminarios de Uso de Herramientas Online y de Inclusión, en el C. R. de Panamá Oeste.
- Seminarios de Plataformas Virtuales y Reuniones con la Vicerrectoría de Vida Universitaria, en el C. R. de Colón.
- Autorápido de Reciclaje y Conferencias de Bioseguridad, en el C. R. de Chiriquí.
- Conmemoración del Día de la Tierra, por el C. R. de Panamá Oeste y C. R. de Bocas del Toro.



## Reconocimiento a Revistas Indexadas UTP



Por cuarto año consecutivo, se recibe reconocimiento en la Pasarela de Revistas Científicas que otorga la Vicerrectoría de Investigación y Postgrado de la Universidad de Panamá, bajo la categoría "sostenibilidad".



Las tres revistas se mantienen en la indexación en el Catálogo 2.0 de Latindex, por cumplir con los criterios editoriales del Sistema Regional de Información en Línea para Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal (Latindex).



# Lanzamiento oficial de la Octava versión del Congreso de Ingeniería, Ciencias y Tecnologías (IESTEC 2022)



https://congreso.utp.ac.pa/

Se desarrollará del 19 al 21 de octubre en el Hotel Wyndham Panamá Albrook Mall Convention Center y en el cual, se espera contar con la participación de alrededor de 300 expositores en ponencias y pósteres.

Lema "Ciencia, Tecnología, Sostenibilidad e Innovación"

#### Ejes temáticos:

- Ciencia e Ingeniería de Materiales
- ✓ Ciencias Básicas y Espaciales
- Biociencias, Biotecnología, Biomedicina y Agroindustrias
- ✓ Robótica, Percepción y Sistemas Inteligencia Artificial
- Energía y Ambiente
- Educación en Ingeniería y Ciencias Sociales
- ✓ Infraestructura, Construcción y Edificaciones
- Logística, Innovación y Ciencias Empresariales
- ✓ Sistemas Inteligentes y TICS



### Exposición de Investigación en Ingeniería, Ciencias y Tecnología del CEMCIT AIP: "Solución a Problemáticas Nacionales 2022"





Rendición de cuentas por parte del CEMCIT-AIP, facilita el desarrollo de proyectos de investigación y cumplimiento de tareas.



Administración de B/.7.5 millones adjudicados



















Logística y Agroindustria 4

Física, Materiales Avanzados 5

Robótica 4

Agua y Ambiente 13

Energía: sostenibilidad 7

Biociencias, Biotecnología 3

Infraestructura y Construcción 3

Sistemas Inteligentes 11



### Extensión e Innovación



#### Realización de Cátedras DELL y CEMEX

Participación de 174 y 100 estudiantes respectivamente.



#### Lanzamiento de Proyectos

- Aparato de Regulación Térmica para Galeras de Pollos
- Plataforma de Planificación de Eventos con contacto de Proveedores



### **Convenios**

- Federación de Educación Católica de Panamá
- Lotería Nacional de Beneficencia
- Cooperativa Salinera de Servicios Múltiples
- Junta Comunal de Pajonal
- Ministerio de Ambiente y la Asociación Nacional de Reforestadores y Afines de Panamá (ANARAP)





### **Reuniones Nacionales**

- H. D. Yesenia E. Rodríguez, de Panamá Oeste
- Instituto Nacional de Estadística y Censo
- Ministro del MEF
- Servicio Nacional Aeronaval (FIM)
- H. D. Abel Becker (C. R. Bocas del Toro)
- Director de la ATTT de Colón (C. R. Colón)
- Centro de Competitividad de la Región Occidental (C. R. Chiriquí)
- Defensor del Pueblo
- Director del Centro Internacional para el Desarrollo Sostenible en Panamá
- Ministerio de Presidencia
- Asesor de la Comisión Interinstitucional de la Cuenca Hidrográfica (CICH) y Gestor Energético



### Vida Universitaria





Jornada de Divulgación de Servicio Social Universitario y Voluntariado, en C. R. Chiriquí.

Conmemoraciones del Día Internacional de la Mujer, en el Campus Central y centros regionales. Apoyo Estudiantil

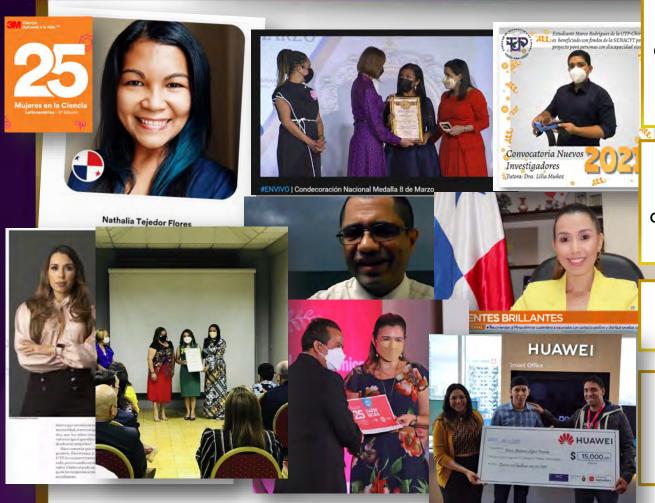
Tablets 484

Recargas 296

Clínico 168
Psicológico



# Divulgación Científica y Reconocimientos a Colaboradores y Estudiantes



Reconocimientos a la Dra. Nathalia Tejedor, por la empresa 3M en la segunda edición de "25 Mujeres en la Ciencia Latinoamérica" y Condecoración Nacional Medalla 8 de Marzo por sus aportes a la Ciencia, Tecnología e Investigación.

Reportajes de Mentes Brillantes destacando logros de nuestros colaboradores, incluyendo el reconocimiento otorgado en Consejo Académico. Dra. Yessica Sáez, Ing. Aristides Villarreal, Dra. Lilia Muñoz, Dra. Dafni Mora.

Estudiante de pregrado del C. R. Chiriquí gana fondos para investigación por Convocatoria de Nuevos Investigadores.

Estudiante de FISC-AZUERO ganó el primer Lugar en Competencia de Innovación Huawei y tercer lugar en Competencia de Alianza con Universidades, convirtiéndose en Embajador de Huawei Students Developers en Panamá.



# Reconocimiento a la UTP en la Ruta de Transparencia



Por parte de la Autoridad Nacional de Transparencia y Acceso a la Información (ANTAI), por haber mantenido el 100% de publicación de la información en la página de transparencia, desde enero a septiembre del 2021.

Junto a otras 73 entidades.



### **Visitas Internacionales**



Embajadora de Marruecos.



Embajadora de Panamá en el Reino Unido.



Embajador de India.



Director del Centro Interdisciplinario de Investigaciones Ambientales de la Universidad Técnica de Freiberg, en Alemania.



Embajador de Japón.



Rector de Universidad Nacional de Ciencias Forestales (UNACIFOR) en Honduras.



## **Visitas Internacionales**



Embajador de Italia.



Universidad de Texas en Austin, Estados Unidos.



Universidad de Salamanca, España.



Coordinador del Programa de Desastres de la NASA para las Américas.



### **Convenios Internacionales**



#### Etern Latinoamérica y Supermap Co. (China)

Para establecimiento de Academia en Sistemas de Información Geográfica en la UTP.



#### Escuela Central de Marsella en Ingeniería (Francia)

Para desarrollo de movilidad, formación de recurso humano y cooperación científica.





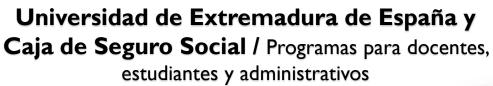
#### Universidad Estatal de Texas, Estados Unidos

Desarrollo Científico, Académico y Cultural. Laboratorio Avanzado de Materiales y Gestión de la Construcción.



## **Convenios Internacionales**











Protocolo de Cooperación Camões e Inauguración del Centro de Lengua Portuguesa





#### Universidades de Rumania

- Universidad Politécnica de Bucarest, Rumania
- Universidad de Transilvania en Brasov, Rumania



### **Eventos Internacionales**



Clausura de la Segunda Versión Experiencia de Cursos Cortos de Ingeniería UTP, con la Universidad de Chiba, Japón.



Sesión Informativa del Programa de Doble Titulación FIE.





Segundo Foro Observaciones de la Tierra para el Beneficio Social

Organizado en conjunto con la NASA, AmeriGEO y la Embajada de Panamá en EEUU.





## Entrega de Menciones Honoríficas 2022



- Con el objetivo de exonerar en concepto de pago de matrícula y laboratorios del plan de estudios a
   estudiantes que egresaron con puestos de honor en colegios oficiales y particulares del país.
- Realizado en el Campus Central (190 participantes) y Centros Regionales (262 participantes).



# Presentación de la Memoria Institucional 2021



Sustentación de la Memoria Institucional 2021, ante la Comisión de Educación, Cultura y Deportes de la Asamblea Nacional de Diputados.



### **Eventos**



Giras de Trabajo de Vida Universitaria con Centros Regionales.



Seminario de Seguridad Integral a 20 colaboradores del Departamento de Seguridad, por la Policía Nacional.



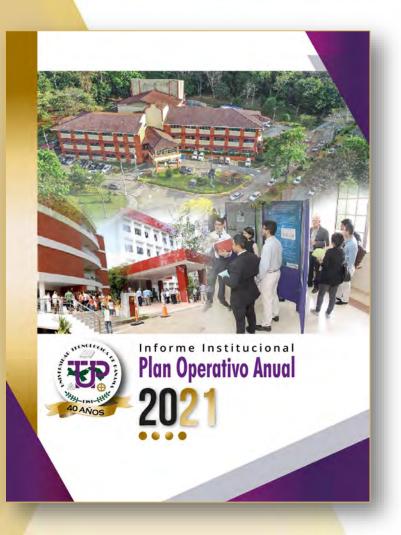
Inicio de Clases en el Centro de Tele Educación Dr. Víctor Levi Sasso.



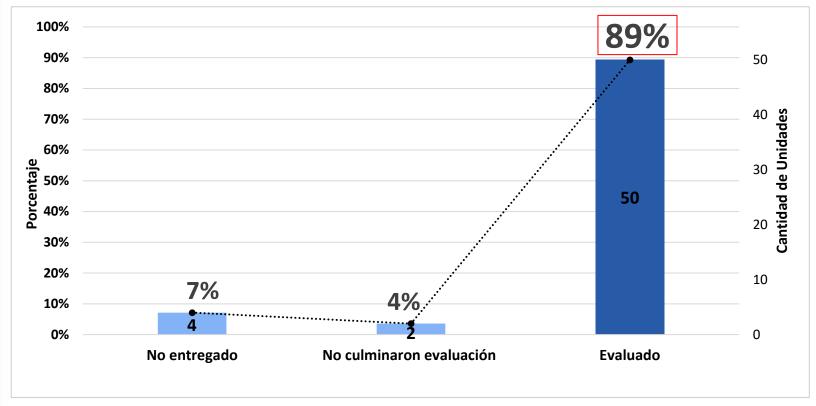
Actos Culturales por el Día de la Secretaria, a nivel nacional.



# Resultados del Plan Operativo Anual 2021



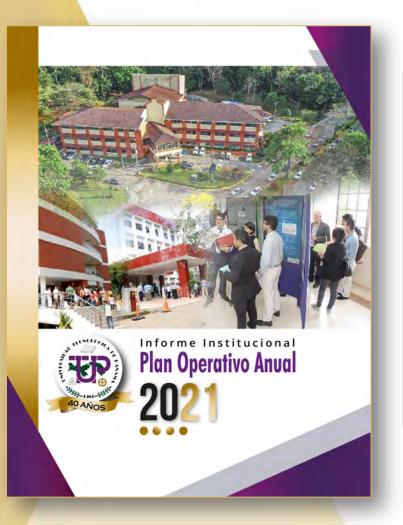
### Cumplimento de entrega y autoevaluación



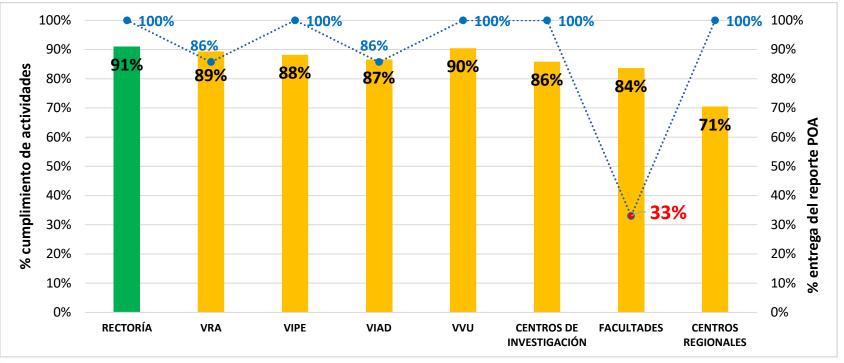
Porcentaje de cumplimiento de entrega y autoevaluación



# Resultados del Plan Operativo Anual 2021



### Resultados por Unidades Responsables



#### Porcentaje de cumplimiento del reporte y cumplimiento de actividades Verde, puntajes de 91% a 100% por unidades responsables.

- Amarillo, puntajes de 71% a 90%
- Rojo, puntajes de 0% a 70%

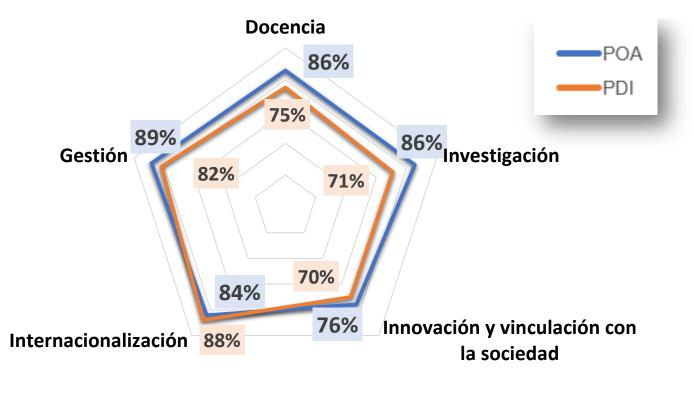


# Resultados del Plan Operativo Anual 2021



## Comparación PDI y POA

Nota: Datos del PDI hasta Abril 2022



Comparación del porcentaje de cumplimiento institucional por Áreas de Desarrollo POA-PDI.



# PROCESO DE EVALUACIÓNY REACREDITACIÓN INSTITUCIONAL CON CONEAUPA

#### FASES DEL PROCESO DE AUTOEVALUACIÓN INSTITUCIONAL



Planificación y Organización

Divulgación y Sensibilización

Ejecución y Desarrollo

Elaboración del Informe Final y Plan de Mejoramiento

# Jornadas de Sensibilización del Proceso



#### **Participantes por Estamento**

Docentes: 78

Administrativos: 174

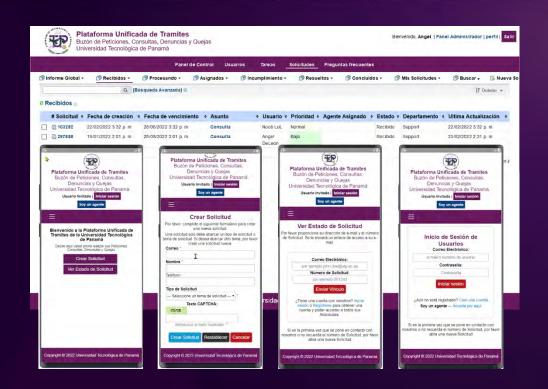
Investigadores: 11

Estudiantes: 298

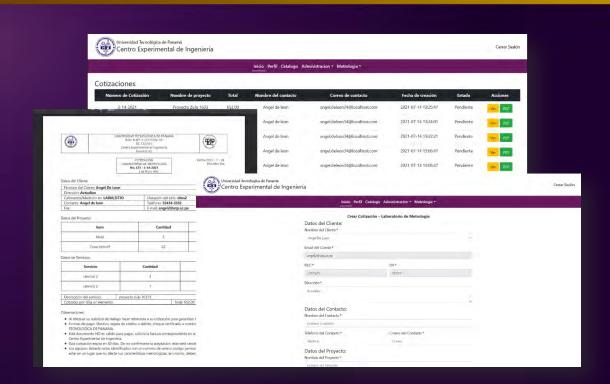
561 en total



# Desarrollo Institucional: Plataformas UTP



Desarrollo de la plataforma unificada de tramites, buzón de peticiones, consultas, denuncias y quejas.



Aplicativo para el Centro Experimental de Ingeniería, para cotizaciones y solicitudes.



### Proyectos de Inversión en Ejecución: Campus Dr. Víctor Levi Sasso

#### GESTIÓN Y DESARROLLO INSTITUCIONAL



Finaliza 30 de septiembre 2022.



Finaliza 4 de julio 2022.



Trámite de documentación

para licitación.



## Proyectos de Inversión en Ejecución: Centros Regionales







C. R. Azuero

32%

C. R. Coclé

45 %



C. R. Veraguas

65 %



C. R. Bocas del Toro

**78 %** 

Finaliza 7 de agosto de 2022



C. R. Chiriquí

9.36%

En trámite de permiso de construcción para inicio de trabajos



## **Equipamiento**



Donación de más de 50 equipos tecnológicos, por la Superintendencia de Bancos de Panamá (SBP) al Centro Regional de Panamá Oeste.



Entrega de donación de equipos tecnológicos, mobiliario y de fabricación a las instalaciones del FAB LAB-FIM, por la SENACYT.



# ANUNCIO DEL PRESIDENTE SOBRE INGRESOS DE CONTRATO CON MINERA PANAMÁ



#### **Puntos:**

25% de los ingresos será destinado a Proyectos de Inversión y Funcionamiento en los distritos de Donoso, Omar Torrijos Herrera, en la provincia de Colón y Áreas Colindantes.

 La Universidad Tecnológica de Panamá (UTP) asesorará y supervisará las obras y preparará las especificaciones técnicas de los proyectos.

25% de ingresos se establecerá un fondo para becas en el exterior, para la Universidad de Panamá y la Universidad Tecnológica de Panamá. Ello incluye recursos destinados a la capacitación técnica para el trabajo.



# APROBACIÓN DE CRÉDITO EXTRAORDINARIO POR B/. 2.0 MM PARA EQUIPOS DE LABORATORIO

**Compromiso del Presidente** 



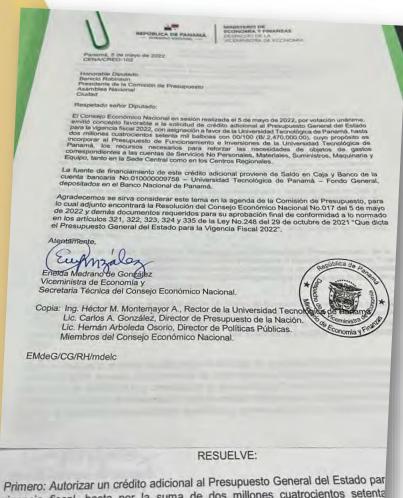
#### Montos de los equipos requeridos por unidad:

Renglón	Unidades	Monto (B/.)
1	Centro Experimental de Ingeniería (CEI)	401,528.00
2	Centro de Investigaciones Hidráulicas e Hidrotécnicas (CIHH)	502,072.00
3	Red Académica Panameña (PANNET-DITIC)	395,000.00
4	Laboratorio de Materiales Avanzados	432,500.00
5	Laboratorio de Mecánica de Fluidos e Hidráulica del Centro Regional de Veraguas	43,900.00
6	Laboratorio de Geomecánica - Grupo de Investigación en Geotecnia Aplicada	225,000.00

En Comisión de Presupuesto de la Asamblea Nacional.



# APROBACIÓN POR EL CONSEJO ECONÓMICO NACIONAL (CENA) DEL MEF DE CRÉDITO EXTRAORDINARIO POR B/. 2,470,000.00 MILLONES



5 de mayo

Con la finalidad de incorporar al Presupuesto de Funcionamiento e Inversiones de la UTP, los recursos necesarios para reforzar las necesidades tanto en la Sede Central como en Centros Regionales, en:

1. Servicios No Personales (Cuenta No. 1)

700,000

2. Materiales y Suministros 200 (Cuenta No. 2)

870,000

3. Maquinaria y Equipo (Cuenta No. 3)

900,000

TOTAL 2,470,000

Primero: Autorizar un crédito adicional al Presupuesto General del Estado par vigencia fiscal, hasta por la suma de dos millones cuatrocientos setenta (B/.2,470,000.00) a favor de la Universidad Tecnológica de Panamá.



### Actividades del Comité COVID-19



Elaboración de encuesta digital con DITIC para captación de información relacionada al avance del proceso de vacunación.

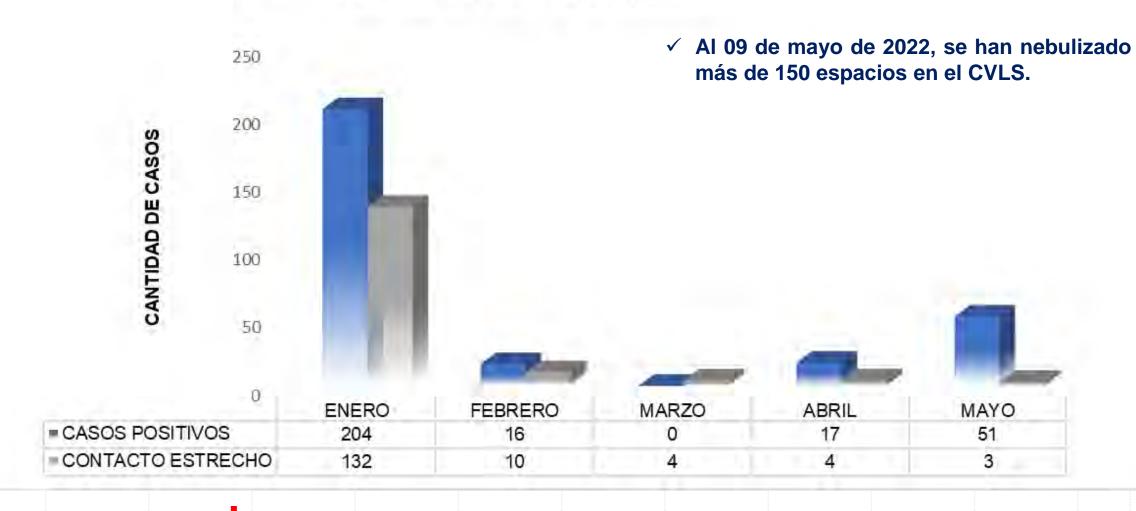
Jornadas mensuales de hisopados y nebulizaciones preventivas.

Publicación y divulgación de guía actualizada.

Se nos otorgará certificación "yo sí cumplo", como la institución educativa pública con mejor manejo de las medidas de bioseguridad durante la pandemia.

# REGISTRO ACUMULATIVO DE CASOS POSITIVOS Y CONTACTOS ESTRECHOS (COVID-19), A NIVEL NACIONAL

ACTUALIZACIÓN 09/05/2022



**Estudiantes: 32 casos** 

**Docentes: 8 casos** 

Administrativos: 11 casos

C. R. Azuero (1), C.R. Coclé (1), C.R. Pmá. Oeste (2), C.R. Veraguas (2), FIC (6), FIE (3), FIM (2), FII (15)

C. R. Azuero (4), C.R. Pmá. Oeste (2), FIC (2)

C. R. Azuero (2), C.R. Coclé (1), C.R. Veraguas (4), CVLS (4)

### **NECESITAMOS DE SU APOYO**

- Designe un enlace único en su Centro Regional, Extensión, Facultad o Unidad Administrativa (CVLS), para que reciba los reportes de COVID-19 y a su vez, el mismo los remita, diariamente, en el formato establecido, al Comité Central.
- Recuerde que la Pandemia no ha terminado, por lo cual solicitamos evitar la planificación de eventos masivos en espacios que no cuentan con autorización del Ministerio de Salud.
- Recuerde que para cualquier evento, usted debe realizar las coordinaciones previas con el Comité COVID-19 (modalidad, permisos, distribución de mobiliario, otros).
- Si mantiene brindis en sus eventos, planifíquelos para llevar al final del mismo o consulte al Comité, quien podrá realizar las coordinaciones necesarias "<u>únicamente</u>" si su evento es 100 % vacunados (permiso ante la Dirección Metropolitana de Salud).
- La mascarilla es de uso obligatorio en espacios cerrados (actualmente).
- La limpieza y las desinfecciones en frío para desinfección por COVID-19, juegan un papel trascendental en la lucha contra la proliferación de cadenas de contagio en nuestras instalaciones.



























# Ing. Héctor M. Montemayor Á. Rector

rectoria@utp.ac.pa



/Muchas gracias/