

En Corozal -área revertida-

## Hospital Veterinario: servicio médico y emporio de formación académica



**Gersan Joseph: “No se justifica el incremento excesivo en los precios de los medicamentos”**



La doctora Buitrago explica que ante la ausencia del control de precios el paciente debe decidir, en base a su presupuesto personal, qué medicamentos puede comprar.

**Cidete de Panamá Oeste reactiva actividades**



Los Centros de Innovación, Desarrollo Tecnológico y Emprendimiento de los Centros Regionales Universitarios de la Universidad de Panamá (Cidete) ejecutan proyectos con miras a recortar las distancias entre las regiones del país. Además, cerrar la brecha digital, de tal suerte, que no existan diferencias en el acceso a la tecnología durante el proceso de formación del activo nacional más valioso, la juventud.

**Gregorio De Gracia**

El Complejo Hospitalario Veterinario de Corozal de la Universidad de Panamá (UP) se ha consagrado en el país como un centro de atención veterinaria por excelencia. Uno de sus nortes es la docencia. Además de formar profesionales, se ha constituido en un referente para la investigación. Cuenta con un cuerpo de profesionales y tecnología de última generación.

Antes de la pandemia, a finales del 2019, el complejo atendía de 40 a 45 pacientes. Las atenciones generaban ingresos anuales por alrededor de 450 mil dólares, pero, debido al impacto de la pandemia, se redujo al cincuenta por ciento.

Ver Pág. 8 y 9

## Nota Luctuosa



Universidad de Panamá

Facultad de Comunicación Social

Del Despacho del Señor Decano

### RESOLUCIÓN DE DUELO

LA FACULTAD DE COMUNICACIÓN SOCIAL DE LA UNIVERSIDAD DE PANAMÁ,

#### CONSIDERANDO:

Que el cuatro (4) de febrero de 2022 falleció en la Ciudad de Boquete, el Profesor **MIGUEL ANTONIO ESPINO PERIGAULT**.

Que el Profesor **MIGUEL ANTONIO ESPINO PERIGAULT**, fue docente, llegando incluso a ocupar el puesto de Vicedecano de la Facultad de Comunicación Social, Universidad de Panamá.

Que la desaparición física del Profesor **MIGUEL ANTONIO ESPINO PERIGAULT**, constituye una irreparable pérdida para los miembros de su distinguida familia, por su ejemplo de amor y dedicación familiar, su don de gente, incansable dinamismo y su incólume honestidad.

#### RESUELVE:

1. Lamentar el sensible fallecimiento del Profesor **MIGUEL ANTONIO ESPINO PERIGAULT**
2. Resaltar las virtudes del Profesor **MIGUEL ANTONIO ESPINO PERIGAULT**
3. Expresar, a los miembros de su familia, nuestras más sentidas condolencias.
4. Entregar un ejemplar firmado de esta Resolución, a los familiares.

Dado en la ciudad universitaria Octavio Méndez Pereira, a los ocho (8) días de febrero de 2022.

MGTER. **LEOPOLDO BERMÚDEZ - BUITRAGO**  
Decano



Año 2022: "45 Años de los Tratados Torrijos-Carter"  
Ciudad Universitaria Octavio Méndez Pereira  
Estafeta Universitaria, Panamá, Rep. de Panamá  
Tels: 523-6505 / 523-6507 / e-mail: facultads@hotmail.es

## Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia

Carmen Guevara C.

La ciencia y la igualdad de género son vitales para alcanzar los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS). En las últimas décadas, la comunidad internacional ha hecho un esfuerzo para inspirar y promover la participación de las mujeres y las niñas en la ciencia. Sin embargo, las mujeres siguen encontrando obstáculos para desenvolverse en ese campo.

La Asamblea General declaró el 11 de febrero Día Internacional de las Mujeres y las Niñas en la Ciencia, en reconocimiento al papel clave que desempeñan las mujeres en la comunidad científica y tecnológica.

En Panamá, cada día se ve más la participación de las mujeres en carreras que antes solo eran incursionadas por los hombres. El "Diagnóstico de Género sobre la Participación de las Mujeres en la Ciencia en Panamá" recoge los resultados de una investigación realizada entre

mayo y diciembre del 2018 sobre su participación en la sociedad del conocimiento. La investigación fue impulsada por la Secretaría Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (Senacyt).

En el país, se realizan, aproximadamente, más de 500 investigaciones. El treinta y dos por ciento de los estudios son financiados por Senacyt y liderados por mujeres científicas.

La investigación incluye preguntas que miden la participación de las mujeres en la ciencia en relación con los hombres. La investigadora Sandra López explica "que hay muchos factores. Uno está en el machismo y los mismos frenos que las mujeres tienen en lo personal y familiar".

En el contexto nacional, se cuenta con un avance en normativas que, alineadas con los acuerdos internacionales y una relativa voluntad política, permiten

establecer un buen marco para la elaboración de políticas públicas concretas, basadas en la equidad y dirigidas a la igualdad de género.

Conclusiones generales del informe de Senacyt <https://mujeresenciencia.senacyt.gov.pa/capitulo-6/>

El informe destaca que, si bien las mujeres son mayoría frente a los hombres en los niveles más bajos de la ciencia, como estudiantes, terminan siendo una minoría o inclusive desaparecen de los puestos más altos de la ciencia.

No se observan cambios de tendencia en los últimos doce años, lo que muestra que sigue vigente la metáfora del "techo de cristal".

Advierte que no existe ningún tipo de medida afirmativa para la equidad entre hombres y mujeres en los espacios de toma de decisiones en la ciencia.

Abdel Fuentes  
Director

Gustavo Donalicio  
Subdirector

Carmen Mireya Guevara C.  
Jefa de Redacción

Consejo Editorial  
Alfonso Gómez M.  
Anayansi Turner  
René Hernández  
Rusia González

#### PERIODISTAS

Gregorio De Gracia Luis Guerra  
Carmen Guevara Ivania Yáñez  
Yajaira Mc Elfresh Carlos I. Caballero G.

Coordinador de Diseño Gráfico  
Eduardo Arcia J.

Diseñadores Gráficos  
Jorge De La Cruz  
Magaly Vargas

Correctora de Estilo  
Marissa Maldonado

Relaciones Públicas y Mercadeo  
Omar Joseph

Reporteros Gráficos  
Ian Arcia

Correos:  
semanario@gmail.com  
semanario.up@up.ac.pa

Portal Web  
<https://launiversidad.up.ac.pa>

CORRESPONSALES  
Claro Gómez C. (CRU Veraguas)  
Néstor Vergara (CRU Los Santos)  
Griselda Contreras (CRU Azuero)  
Alba E. Pitti (FCA-Chiriquí)

TELÉFONOS:  
523-5306 / 523-5307  
523-5308

Redes Sociales  
FACEBOOK: SEMANARIO UP  
Twitter: semanario7  
YouTube: Semanario La Universidad  
Instagram: semanario7up



El semanario La Universidad exhorta a que participe colaborando con artículos y columnas de opinión.

El texto debe tener un alcance de 400 palabras. La línea editorial del periódico se reserva el derecho de publicarlo.

Gersan Joseph:

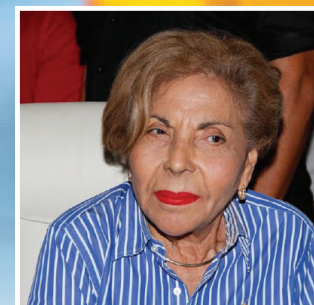
# “No se justifica el incremento excesivo en los precios de los medicamentos”



Doctora Rosa Buitrago, decana de la Facultad de Farmacia.



Doctor Gersan Joseph, docente de la Facultad de Economía.



Diputada Omayra "Mayín" Correa, proponente de anteproyecto.

## Luis O. Guerra

Un asunto que en estos días es objeto de atención es el alto costo de los medicamentos.

El Semanario La Universidad consultó con la decana de la Facultad de Farmacia, de la UP, doctora Rosa Buitrago, quien argumentó que en Panamá se complica el tema porque se tienen dos mercados: el público y el privado.

Asegura que parte de la población no tiene acceso al mercado público.

El mercado privado es un mercado de libre oferta y demanda. ¿Qué hace una entidad como la Autoridad de Libre Competencia y Asuntos del Consumidor (Acodeco)? Han puesto a disposición lo que ellos llaman la “consulta médica”, que es la canasta básica de medicamentos. Se puede

hacer una comparación entre los costos de los medicamentos.

La doctora Buitrago explica que ante la ausencia del control de precios el paciente debe decidir, en base a su presupuesto personal, qué medicamentos puede comprar.

En torno a la compra de medicamentos y para evitar el desabastecimiento, Buitrago recomienda al Gobierno efectuar compras mayores. A los pacientes les sugiere estar atentos ante la escasez y consultar con su médico para saber si es posible cambiar las medicinas recetadas sin afectar la terapia.

Para el doctor Gersan Joseph, profesor de la Facultad de Economía de la UP, en Panamá lo que existe es un “cártel de farmacias”, llámese El Javillo, Farmacias Arrocha, Farmacias Revilla, La Metro, y otras farmacias que mantienen los precios en acuerdo.

## El costo de los medicamentos en Panamá es muy oneroso

### Cita a Colombia

Manifiesta que los medicamentos mantienen precios más bajos. ¿A qué se debe, si es la misma situación de producción? El economista responde: Panamá es considerado un país de altos ingresos. Luego añade, no se justifica el incremento excesivo en los precios de los medicamentos.

El Gobierno debe actuar, la Acodeco no hace nada, puntualiza el economista y académico de la UP. Advierte que se traen muchos medicamentos genéricos, y los principales son muy caros. Menciona a las casas europeas. Añade que el control de importación también es un problema por el precio de venta. Explica que muchas veces cuando una persona compra el medicamento, la botica le vende el principal. Considera que pese a ser una obligación, las farmacias no le informan al cliente que existe un fármaco genérico que produce los mismos efectos que el principal.

El economista concluye que en Panamá debe existir la especialización de Farmacia como Farmacia con Boticario, como se conocía antes. Alude a que las medicinas deben distribuirse para garantizar la efectividad de la venta adecuada, en lugar de ser un negocio marginal.

Recuerda que la UP contaba con un laboratorio de producción donde se producía Guayacolato. El Instituto Especializado de Análisis (IEA), también desempeña una labor importante. Habría que iniciar algún tipo de proyecto institucional con la Facultad de Farmacia para promover medicamentos y productos más accesibles para el conjunto de la sociedad, concluye Gersan Joseph.

En la Asamblea Nacional, la parlamentaria Omayra “Mayín” Correa, presentó ante la Mesa Técnica de la Comisión de Salud y Trabajo, el Anteproyecto de Ley 109, que crea la Superintendencia General de Medicamentos de Panamá.

El Dr. Eduardo Flores Castro, solicita a la comunidad universitaria fortalecer y mantener las medidas de bioseguridad.

UNIVERSIDAD DE PANAMÁ  
Dirección General de Planificación y Evaluación Universitaria  
Departamento de Gestión de Riesgo

**El coronavirus no se puede detener en seco, pero sí se puede bajar la velocidad.**

¡Vacunémonos contra el COVID-19 a tiempo, para el regreso a clases!

Universitarios, cuidarnos es responsabilidad de todos  
**¡Vacúnate!** y ayudemos a prevenir la cuarta ola de la Covid-19

Fuente: SGA/UPP



Brazo Robótico.

Carlos Iván Caballero G.

Autoridades de la Facultad de Informática, Electrónica y Comunicación (FICE), adquirieron un equipo con tecnología de punta valorado

en 140 mil dólares. Incluye un brazo robótico manejado a control remoto. El equipo servirá como modelo para impartir clases, según los lineamientos educativos de las universidades del primer mundo.

El decano de la facultad, Javier Antonio Fernández Pájaro, explicó que la maquinaria en miniatura es una representación industrial que utilizarán en clases para conocer los procesos de empaquetado al vacío, etiquetado, enroscado, sellado y de empaquetado, utilizados en la industria nacional.

La unidad con tecnología de última generación será manipulada en los cursos de Automatización, Control,

Equipo valorado en más de 100 mil dólares

# Facultad de Informática renueva educación

Robótica y Comunicación, puntualizó el magíster.

El ingeniero Néstor Miguel Piedra, capacitador en el manejo del equipo, indicó que la incorporación de la maquinaria ayudará en las lecciones que se impartirán durante el proceso de automatización, producción y manufactura, en pequeña escala.

Explicó que entre los procesos que se realizan el equipo puede separarse en módulos diferentes y dictarse en cursos de Sensorica (relacionados con sensores), Automatización, Neumática y Robótica, sin limitar las carreras porque pueden expandirse a muchas áreas de la ingeniería.

El magíster Víctor Williams, docente del departamento de Ingeniería Electrónica, señaló que en Panamá solo la Facultad de Informática tiene este equipo.

Los docentes tendrán una capacitación de 40 horas durante la semana del 7 al 11 de febrero.

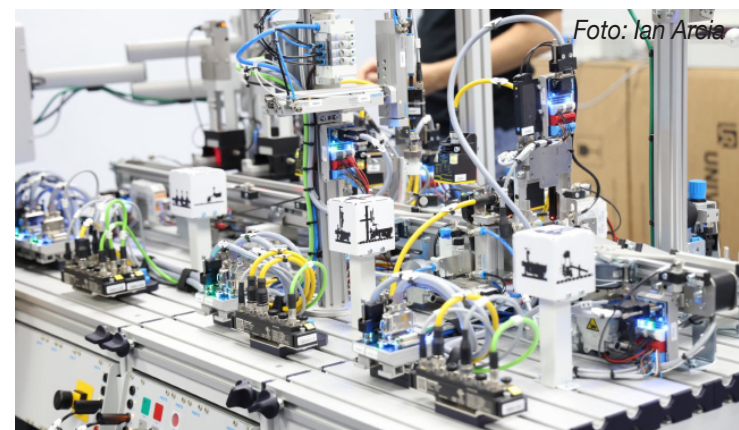


Foto: Ian Arcia

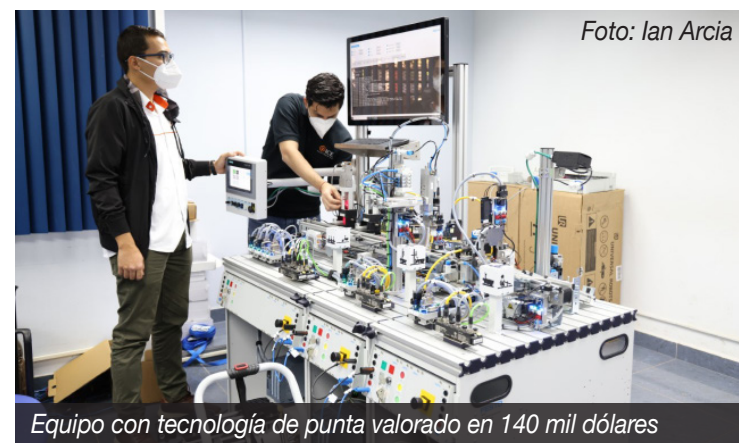


Foto: Ian Arcia

Equipo con tecnología de punta valorado en 140 mil dólares

## Promueven diplomado desde una gestión socioeducativa

**DIPLOMADO**  
**LUNES**  
**14 al 25**  
**FEBRERO**  
Modalidad Semipresencial  
Sincrónica y Asincrónica  
8:00 a.m. — 5:00 p.m.



UNIVERSIDAD DE PANAMÁ  
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN

**EDUCANDO DESDE UNA GESTIÓN SOCIO—EDUCATIVA: EN UN CONTEXTO DE PANDEMIA COVID-19**

DIRIGIDO A DIRECTIVOS, PROFESORES, ADMINISTRATIVOS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN Y COORDINADORES DE CARRERAS DE GRADO Y POSTGRADO DE CENTROS REGIONALES Y EXTENSIONES UNIVERSITARIAS



**Magister Román Emiliani Vargas**  
Profesor Universitario, Psicólogo y Conferencista a nivel Nacional e Internacional  
Panamá



**Magister Onedys Calvo N.**  
Investigadora y Máster en Historia, Arte y Cultura  
Española—Cubana

2022. "49 años de los Tratados Torrijos Carter"  
Teléfono: 523-7897  
Correo electrónico: decanato@educacion.up.ac.pa

Afi che de la Facultad de Ciencias de la Educación

Luis O. Guerra

La Facultad de Ciencias de la Educación de la Universidad de Panamá (UP) estará realizando el diplomado "Edu cando desde una gestión socioeducativa en un contexto de Pandemia Covid-19".

El profesor del departamento de Curriculum, Julio Góndola, explicó que el diplomado está dirigido a los coordinadores de educación de los diferentes centros regionales que pertenecen a esta unidad académica. Se trata de una iniciativa que se realiza todos los años. Debido a la pandemia fue pospuesta durante los períodos 2020 y 2021.

Góndola dijo que se impartirá

una jornada de orientación académica y de coordinación de trabajo. En las mañanas habrá conferencias nacionales e internacionales, y en las tardes talleres de postgrado y grado.

Aclaró que se mantendrá la debida comunicación y coordinación con los diferentes centros regionales, porque cuando un estudiante, ya sea de Bocas del Toro, Colón o Azuero se gradúa, por ejemplo, de licenciatura en Educación Primaria, su diploma es firmado por el rector Flores Castro, el Secretario General y la Decana.

La gestión académica se llevará a cabo en la modalidad semipresencial, del 14 al 25 de febrero, en un horario de

8:00 a.m. a las 5:00 p.m.

Uno de los facilitadores de la jornada académica es el magíster Román Emiliani Vargas, quien es profesor universitario, psicólogo y conferencista a nivel nacional e internacional.

La otra expositora es Onedys Calvo N., quien es investigadora y máster en Historia, Arte y Cultura.

Luego de las clases, los participantes deben realizar talleres con el propósito de aplicar los conocimientos que los panelistas les han enseñado, para que posteriormente sean aplicados en sus respectivas áreas de trabajo.



# Instituto de Criminología participa en la elaboración de política criminológica

**Delvis Araúz Peñaloza**

Relacionista Pública del ICRUP

El Instituto de Criminología de la Universidad de Panamá (ICRUP) en 54 años de lucha por una política criminal se ha consagrado como una institución de referencia regional. El esfuerzo incluye aspectos concernientes a la educación superior, destacar los valores, formar a profesionales emprendedores íntegros, con conciencia social y pensamiento crítico, generar conocimiento innovador, a través de la docencia, la investigación y la creación de iniciativas para el desarrollo nacional y regional.

Para saber cuál es el norte de la política criminal en el país se entrevistó a la doctora Bélgica Bernal Ballolis, directora del ICRUP.

**¿Qué papel ha jugado el ICRUP en la política criminológica del país?**

El ICRUP ha participado en la elaboración de la política criminológica que será discutida en la Asamblea Nacional. Es uno de los logros más importantes de los últimos cinco años durante



Doctora Bélgica Bernal Ballolis, directora del ICRUP junto al equipo de trabajo.

**Cuenta con un Centro de Atención Integral que intenta apoyar al sistema de prevención para que menores entre 14 a 17 años ingresen en los programas y no cometan actos delictivos que los lleven a purgar penas en el sistema penitenciario.**

la administración del doctor Eduardo Flores Castro.

La falta de una política criminológica hace que el país no tenga una orientación clara hacia dónde van los objetivos de prevención, solo hay pequeños planes quinquenales. Una política criminológica requiere de mucho más tiempo. Es decir, contar con programas insertos en todos los niveles institucionales, que permitan aminorar las estadísticas del sistema penitenciario.

**¿De qué manera se le hará frente a esta política criminológica?**

En la medida en que los jóvenes no vayan a tener que optar por sobrevivir en las calles o irse a la delincuencia. Obviamente, debe disponerse de programas integrados que los capaciten, a nivel escolar, de la profesionalización y la técnica, acompañados de la inserción en los trabajos.

Cada nivel en donde entre la prevención tendrá su efecto sobre la delincuencia. Hay que contar con mano de obra calificada. Los jóvenes están en proceso de marginalización y necesitan tener opción de vida.

**¿Cuáles serán los componentes de esta política criminológica?**

La visión preventiva, a largo plazo, debe integrarse a todos los estamentos del Estado, en términos institucionales;

Gobierno, sociedad civil, instituciones gubernamentales y al sistema escolar, entre otros. Además, contará con un consejo que observará las agendas, las cuales deben ser analizadas y luego realizar algunos cambios a largo y mediano plazo. Tendrá nueve lineamientos principales, de los cuales saldrán las acciones a seguir en términos de política criminológica.

**¿Qué aportes hace el ICRUP frente a la política criminal?**

Ser referente en la región, formadora de líderes emprendedores, comprometidos con el país en la búsqueda de soluciones contra la pobreza.

Contamos con un Centro de Atención Integral que intenta apoyar al sistema de prevención para que menores entre 14 a 17 años ingresen en los programas y no cometan actos delictivos que los lleven a purgar penas en el sistema penitenciario.

Trabajamos con los juzgados de adolescencia, los cuales nos envían a los niños infractores no judicializados. En ese sentido, se les brinda asesoría psicológica y atención familiar. También, realizamos visitas para ver la dinámica familiar. Participan sociólogos, psiquiatras, psicopedagogos y trabajadoras sociales.



ICRUP brinda asesoría psicológica y atención familiar.



Visita del Dr. Eduardo Flores Castro al Instituto de Criminología de la Universidad de Panamá (ICRUP).

# Universidad de Panamá suscribe convenio internacional

Fotos: Ian Arcia



Firma del Convenio por las autoridades del Cicstep, Olaged y UP.



Autoridades de ambas entidades y de la UP luego de la firma de convenio.

Luis O. Guerra

La Universidad de Panamá, el Centro de Investigaciones Científicas, Sociales y Tecnológicas de Perú (Cicstep) y el Observatorio Latinoamericano de Gestión y Desarrollo (Olaged), también de Perú, firmaron los documentos referentes a un Convenio Marco de Cooperación con la Universidad de Panamá.

El convenio establece las bases de mutua cooperación entre las partes para ejecutar actividades académicas, docentes, de investigación, de difusión de la cultura y extensión de servicios en las áreas de interés recíproco.

Referente a los efectos

administrativos y de operación del presente convenio, se constituirá una comisión de seguimiento que estará compuesta por integrantes de las dos partes. Por la UP, intervienen un representante principal y un suplente, designados por el Rector; por Olaged, un representante principal y un suplente, designados por el Presidente del Observatorio y por el Cicstep, un representante principal y un suplente designado por el Director.

La vigencia del presente convenio marco va desde la fecha en que la Contraloría General de la República lo refrenda y tendrá una duración de

cinco años. Sin embargo, las partes podrán modificarlo en cualquier momento o rescindirlo en forma anticipada, avisando a la otra parte de su intención, con tres meses de antelación a la fecha en que pretenden darlo por terminado.

Luego de la firma, Campoblanco entregó el Premio al Mérito Social al Centro Soy Mi Oportunidad, dirigido por el rector Flores Castro, por la labor que realiza a favor de la educación.

El documento fue rubricado por el rector de la UP, doctor Eduardo Flores Castro, el director de Cicstep, doctor Jorge Martínez Campoblanco y el presidente de Olaged, doctor Juan José Martínez Ortiz.

## Edición enero-abril de revista académica Contacto

Beatriz Jiménez  
Yarelkis Lucero  
Estudiante de Periodismo

Ya se encuentran disponibles los artículos de investigación de la revista Contacto correspondiente a los meses de enero – abril 2022.

Entre los temas: La arqueología subacuática, Historia, Teoría y Métodos por Xavier Nieto Prieto, El Área de Arqueología Náutica y Subacuática de la Universidad de Panamá y la investigación del Patrimonio Cultural Subacuático, por Abner Alberda, Rita Liss Ramos Pérez, Helena Barba Meinecke, Luis Eduardo Mora Riquelme. También, El aprovechamiento

de los espacios marítimos por los ancestros precolombinos de Coiba y Cabo en el Archipiélago de Coiba, Panamá, por Ilean I. Isaza Aizpurúa.

El rector Eduardo Flores Castro expresó: “Es importante indicar que Contacto es una revista académica de Ciencias Sociales, Humanidades, Derecho y Ciencias Políticas. Es una publicación de acceso abierto de divulgación nacional e internacional de la Universidad de Panamá bajo la dirección de un grupo académico compuesto por estudiantes de maestría y doctorado, auspiciada por la Vicerrectoría de Investigación y Postgrado”.

La revista recibe artículos inéditos, en español o inglés y revisada en su lengua originaria, a través de un sistema de arbitraje de doble pares ciegos. La periodicidad es cuatrimestral -tres números anuales-.

Contacto surge como un espacio para divulgar trabajos de investigación, debate, intercambio y reflexión transdisciplinaria entre las Ciencias Sociales, Humanidades, Derecho y Ciencias Políticas, acerca de los principales problemas de la sociedad panameña y latinoamericana.

Los artículos pueden leerse accediendo a: <https://t.co/Ko6olnigtV>

Tomado de Upinforma



**Consejos para mantener sus riñones en perfecto estado**



## Cómo cuidar los riñones

**Redacción**

¿Sabía que los riñones son uno de los órganos más importantes del cuerpo humano? Cumplen una función vital al mantener el equilibrio correcto de agua y otras sustancias. Filtran la sangre, eliminan el exceso de agua en forma de orina y mantienen el equilibrio de sustancias químicas en el cuerpo como sodio, potasio y calcio.

Los riñones producen varias hormonas que ayudan a controlar la presión arterial, generan glóbulos rojos y activan la vitamina D, que mantiene los huesos fuertes.

Es importante ingerir suficiente cantidad de agua, evitar el consumo de bebidas azucaradas

y alimentos procesados, mantener una alimentación sana y balanceada. Además, dormir ocho horas al día.

Practicar estos consejos ayudan a preservar la salud de los riñones y del cuerpo en general.

Otros consejos para mantener sano a los riñones: No abusar de ciertos medicamentos, cuidado con los antibióticos, evitar los suplementos de hierbas, rehuir al exceso en el consumo de la sal, beber suficiente agua, ejercitarse físicamente, hacer exámenes médicos para saber qué tan saludables están. También, prevenir el abuso de bebidas alcohólicas, dejar de fumar y controlar los problemas de salud.

Fuente: Dr. Alexander Ballesteros, nefrólogo de The Panama Clinic.



El centro de Ciencias de la Salud de la Universidad de Texas A&M (Texas A&M Health) coordina proyectos futuros en beneficio de los profesores y estudiantes.

## Facultad de Medicina recibe visita del vicepresidente adjunto de Texas A&M University Health

*Durante el encuentro se discutieron futuros proyectos a desarrollar en el ámbito académico y de investigación para los profesores y estudiantes de pregrado y postgrado de la facultad*

**Itzel Campos**

La decana de la Facultad de Medicina de la Universidad de Panamá, doctora Oris Lam de Calvo recibió la visita del doctor David, vicepresidente adjunto de Texas A&M University Health Science Center. Durante el encuentro se discutieron futuros proyectos a desarrollar en el ámbito académico y de investigación para los profesores

y estudiantes de pregrado y postgrado de la facultad.

El centro de Ciencias de la Salud de la Universidad de Texas A&M (Texas A&M Health) se estableció como una agencia estatal independiente del Sistema Universitario de Texas A&M, para organizar todas las entidades relacionadas con la salud en Texas A&M en una institución integral relacionada con la salud.

Las unidades académicas fundadoras incluyeron a la Facultad de Medicina, la Facultad de Odontología, el Instituto de Biotecnología y Tecnología y la entonces propuesta Escuela de Salud Pública Rural de la UP.

Participó de esta reunión el doctor Eduardo Ortega-Barría, secretario nacional de la Secretaría Nacional de Ciencia y Tecnología (Senacyt).



Autoridades universitarias participan en reunión con miras a la construcción de la nueva sede de la Facultad de Medicina.

## Reunión de trabajo realiza la Digepleu y Facultad de Medicina

**Itzel Campos**

Con el interés de darle atención al proyecto de construcción de la nueva Facultad de Medicina y a la ejecución del presupuesto 2022 la decana, Oris Lam de Calvo, se reunió con las autoridades de la Dirección General de Planificación y Evaluación Universitaria (Digepleu) encabezadas por su

director el Mgter. Adolfo Quintero.

Durante su discurso a la nación en enero, el presidente Cortizo mencionó la aprobación de varios proyectos de infraestructura para “fortalecer” al país y aprovechó la oportunidad para anunciar el compromiso de su administración con el inicio de la construcción de la nueva sede de la Facultad

de Medicina y Enfermería de la Universidad de Panamá, un proyecto anhelado”, manifestó el mandatario.

Participaron de esta reunión, el magíster Carlos Godoy, subdirector de la Dirección de Planificación y la magíster Ana Patiño, jefa del departamento de Planificación Física e Infraestructura

Fotos: Ian Arcia

# Hospital Veterinario al alcance de la comunidad



Doctora Alicia Torres, directora del Complejo Hospitalario Veterinario de Corozal de la Universidad de Panamá (UP).

Gregorio De Gracia

## Reactivación

En el 2021, se registró una reactivación un poco lenta. El 2022 ha iniciado mejor, sostiene su directora, la doctora Alicia Torres. Actualmente, debido a las medidas de bioseguridad, se atienden a 25 pacientes por día. La idea es garantizar la seguridad del personal y de los clientes.

La doctora Torres, quien recibió al equipo del Semanario, indicó

que la clínica está enfocada en atender a caninos y felinos. Comenta que las personas que llegan con sus mascotas provienen de la capital y del interior del país. Menciona lugares como: Río Abajo, Juan Díaz, Tocumen, Las Cumbres, Panamá Oeste, La Chorrera, Colón, Coronado; incluso, provincias centrales.

## Secciones

El hospital cuenta con varias secciones: cirugía, diagnóstico por imágenes, servicio clínico,

tres consultorios, un cuarto inyectable, dos quirófanos, imágenes para el diagnóstico de ultrasonido, endoscopia, rayos x y un laboratorio clínico donde se realizan: hemogramas, pruebas sanguíneas, determinación de glucosa, exámenes de hormonas, coprológicos, citología y un área de preparación de instrumentación quirúrgica.

El hospital de Corozal también tiene un compromiso académico con la Facultad de Medicina Veterinaria de la UP. Brinda sus instalaciones para que los estudiantes puedan realizar prácticas en asignaturas como: cirugía, rayos x y ultrasonidos, laboratorios y servicio social.

También, ofrece servicios a fincas y haras (criadero de caballos pura sangre), donde los médicos salen a diario a visitar dichos lugares para brindar atención médica veterinaria.

## Veterinarios

Los médicos son egresados de la Facultad de Medicina Veterinaria. Muchos son estudiantes de maestría. Otros han cursado fuera del país, como el caso de la doctora Yiska Samaniego, encargada del laboratorio clínico. Tuvo la oportunidad de especializarse en Colombia. También, hay veterinarios especializándose en ortopedia.

El Hospital de Corozal cuenta con tres asistentes técnicos, quienes son capacitados por los médicos de planta; brindan apoyo en diversas áreas.

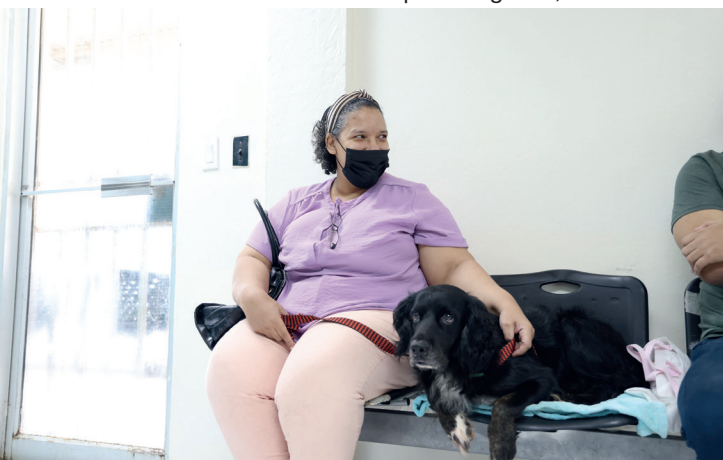
La doctora Yizka Samaniego, encargada del laboratorio clínico, explica que, para atender a una mascota, primero hay que empezar por la consulta. El médico veterinario debe evaluar al paciente. La



Doctora Kate Hernández realiza cirugía a un canino.



Doctora Yira De La Rosa, asistente de médico veterinario.



Señora Jovana Gooding, propietaria de la mascota "Beethoven".



Doctora Alicia Torres y personal del Complejo Hospitalario Veterinario de Corozal.

historia clínica y las pruebas complementarias ayudarán a determinar el diagnóstico. Ello implica el tratamiento a seguir y los controles posteriores.

En el laboratorio se procesan muestras de hemogramas,

bioquímicas, de citología diagnóstica, exámenes de heces, orina y otras. Para la atención de los animales silvestres y exóticos también se realizan exámenes complementarios como rayos X



Doctor Fernando Zúñiga evalúa muestra de laboratorio.



Dra. Yerika Jiménez Ilena cuadrícula del paciente.



La médico veterinario Alejandra Fuentes canaliza al canino.



Dra. Yibzka Samaniego, encargada del Laboratorio Clínico.

y laboratorios.

El doctor Fernando Zúñiga, quien se desempeña como laboratorista, explica algunas de las enfermedades y dolencias más comunes que suelen detectar. Menciona problemas de la piel, reacciones alérgicas, gastrointestinales, vómitos, diarrea y, en ocasiones, cuadros de inapetencia en perros y gatos.

Advierte del cuidado que debe tenerse con algunos alimentos. Menciona la cebolla, debido a que en los gatos puede causar un fenómeno llamado Metahemoglobinemia (trastorno sanguíneo en el cual se produce una cantidad anormal de metahemoglobina). Esto es una alteración de la conformación química de la hemoglobina que evita que se fije el oxígeno en el cuerpo, provocando también que los tejidos queden desoxigenados, lo cual hasta puede causar la muerte.

El especialista recomendó mantener un balance en la dieta de las mascotas (perros y gatos). No hacerlo podría causar alteraciones a nivel de las defensas.

#### Pacientes

Para Jovana Gooding, propietaria de la mascota

“Beethoven”, su perro fue intervenido quirúrgicamente. “Gracias a Dios todo salió excelente. Ahora, lo he traído para cortarle los puntos. No tengo quejas de esta clínica. La atención es de primera y los precios son más accesibles que en las clínicas privadas”.

Este es un hospital integral donde se realizan cirugías, exámenes de laboratorio, ultrasonidos, suturas y toda clase de pruebas, que, en comparación con algunas clínicas, son más baratos, expresó otra dueña de mascota.

#### Personal

El hospital cuenta con 35 funcionarios, entre ellos: médicos veterinarios, laboratoristas, asistentes, cajeras, contadoras, almacenistas, y trabajadores manuales. La directora reconoce que gracias a ellos se logran los objetivos de brindar atención de calidad, tanto a los propietarios como a las mascotas.

**El hospital atiende de 7:00 de la mañana a 3:00 de la tarde.**



Hospedaje del Complejo Hospitalario Veterinario de Corozal.



Huerto escolar creado por estudiantes de la Escuela de Biología.

## Universidad de Panamá comprometida con los sectores más necesitados

*La UP cuenta con el recurso humano calificado para realizar estudios científicos sobre la flora, fauna, suelo y recursos hídricos.*

Carlos Iván Caballero G.

La Primera Casa de Estudios Superiores está comprometida con la sociedad mediante la ejecución de proyectos para desarrollar en comunidades necesitadas. Se trata de una oficina que opera como un enlace directo entre la UP y las comunidades. La idea es brindar apoyo técnico y científico a las áreas que lo necesitan.

El director de Servicio Comunal de la UP, magíster Raúl Carranza, subrayó que la institución académica es la puerta de entrada para la conexión con los organismos de gobierno local. De esta manera, es posible conocer las necesidades de los lugareños y proponer proyectos viables que involucren a los habitantes de la comunidad.

El profesor explicó que la UP cuenta con el recurso humano calificado para realizar estudios científicos sobre la flora, fauna, suelo y recursos hídricos. De esta forma, los gobiernos locales pueden contar con el conocimiento real de los patrimonios naturales disponibles.

También citó el estudio realizado en la reserva hídrica del Cucusal en Ponomé, donde se hizo un riguroso estudio sobre la flora y fauna con especialistas de la Facultad de Ciencias Naturales, Exactas y Tecnología. Según el catedrático los estudios



Entrega del estudio final de los Afectados por el Dietilenglicol.

Fotos: Dirección de Asuntos Comunal VAE

empoderaron a la comunidad en torno a los recursos que poseen para que los exploten y pueden sacarle provecho.

Explicó que cuentan con un programa para atender a los afectados por el dietilenglicol; se les apoya y se les trata de forma digna.

Carranza dijo que el programa cuenta con trabajadores sociales que estudian problemas socioeconómicos. Los

programas incluyen el desempleo, embarazos en adolescentes, deserción escolar, y abuso infantil, entre otros.

La Dirección de Servicio Comunal tiene el potencial para desarrollar programas importantes en las comunidades. Se apoya con los coordinadores de extensión, en los diez centros regionales y las diecinueve facultades de la UP para desarrollar los proyectos que han levantado en las diferentes áreas.

## Meduca pone a disposición de los estudiantes y docentes bibliotecas digitales



Zonia Gallardo de Smith, viceministra de Educación durante el lanzamiento en el IN.

Redacción Meduca

El Ministerio de Educación (Meduca) lanzó formalmente la biblioteca digital (<https://www.meduca.gob.pa/search/node?keys=Biblioteca+Digital>). Permitirá obtener información en más de mil 39 textos de física, química, biología y otras asignaturas básicas para la formación de los estudiantes. El lanzamiento tuvo lugar en el Instituto Nacional (IN).

La biblioteca digital permitirá a los escolares y docentes del IN, y al resto de los diversos centros educativos del país, tener acceso instantáneo, no limitado, a un amplio recurso intelectual. Incluye textos modernos y tradicionales, 700 biografías, literatura y estudios literarios. Además, 678 libros infantil/juvenil, de ficción e historias reales; 533 textos de arte y 261 de ficción y temas afines.

La viceministra Académica de

Educación, Zonia Gallardo de Smith, destacó que estas innovaciones tecnológicas permiten la transmisión del conocimiento, el acceso a la información y facilitan la investigación. Agregó que, a su vez, representa un ahorro para los padres de familia en la adquisición de textos o recursos didácticos.

La biblioteca está dentro de la plataforma Ester. Los alumnos matriculados y docentes podrán acceder a través de su correo electrónico, ingresar a la libreta digital y descargar el contenido a investigar. También, encontrar libros modernos y tradicionales.

Más de 2 mil 395 estudiantes del IN, 800 mil que cursan estudios en distintos centros educativos del país, y un aproximado de 46 mil educadores que laboran en el sistema educativo panameño, se beneficiarán con esta acción gubernamental



La biblioteca digital permitirá tener acceso instantáneo a más 800 mil estudiantes de distintos centros educativos del país. Fotos: Meduca

# Cidete de Panamá Oeste reactiva actividades

Fotos: Ian Arcia

Carmen Guevara C.

Los Centros de Innovación, Desarrollo Tecnológico y Emprendimiento de los Centros Regionales Universitarios de la Universidad de Panamá (Cidete) ejecutan proyectos con miras a recortar las distancias entre las regiones del país. Además, cerrar la brecha digital, de tal suerte, que no existan diferencias en el acceso a la tecnología durante el proceso de formación del activo nacional más valioso, la juventud.

Para conocer el funcionamiento del Cidete del Centro Regional Universitario de Panamá Oeste (Crupe), se conversó con el magíster John Edward Espinosa Soto, director de esta unidad de investigación tecnológica. Soto se refirió a los proyectos a desarrollar durante el 2022.

## Revista

En diciembre se lanzó la revista Sinergia <https://www.synergiarevista.net/equipo-editorial> la cual permite organizar algunos proyectos con investigadores latinoamericanos.

Soto, quien fungió por trece

años como coordinador de la Facultad de Informática, Electrónica y Comunicación explica que se le asignó el cargo para impulsar algunos proyectos de la administración e implementar nuevas normas para la descentralización y continuar otros con la Secretaría Nacional de Ciencia y Tecnología (SENACYT).

## Reformas

Comenta el director que en este momento el Cidete del CRU de Panamá Oeste está inhabilitado a causa del salitre. Se trabaja en diversas reformas. Durante un recorrido, el equipo del Semanario La Universidad observó salina en las paredes y techos del edificio. Esto puede causar problemas de salud como infecciones respiratorias, dermatológicas y oculares. La pintura en las paredes se descascarilla y el polvo que cae ha afectado la infraestructura.

## Emprendimiento

“Este año recibimos la unidad, no hay nada activo, estamos retomando los proyectos iniciales. Tenemos los contactos y estamos incorporando algunas

planificaciones que se tienen para el emprendimiento”.

## Facilitador

Se trabaja con el objetivo de ser un facilitador para que las empresas puedan acercarse a buscar capacitación y organizar eventos. También, se trata de servir de contacto en cuanto a producción, métodos y técnicas. Además, establecer el enlace con el sector productivo de la provincia.

Otro asunto importante es impulsar la investigación y apoyar al pequeño empresario que quiera mejorar sus productos.

## Simulación

Durante el recorrido, se pudo apreciar que los salones de simulación (capacitación con muñecos para el mejoramiento de la enseñanza práctica en



Magíster John Edward Espinosa Soto, director de la unidad de investigación tecnológica.

la carrera de Enfermería) cuentan con equipos de alta tecnología. Soto explica que, desde el 2021, se reactivaron los mencionados salones donde estudiantes de la Escuela de Enfermería durante octubre y noviembre tuvieron la oportunidad de trabajar. Agrega que la idea es que los estudiantes aprovechen la oportunidad

por tres años, antes de salir a sus prácticas clínicas.

Los profesores de enfermería traen a los estudiantes, hacen sus simulaciones y orientan a los universitarios a usar los equipos, con miras a fortalecer sus habilidades motoras en el proceso de enseñanza-aprendizaje, puntualizó Soto.



Instalaciones del Cidete del Centro Regional Universitario de Panamá Oeste.



Salón de simulación para prácticas de los estudiantes de enfermería.

En EE.UU.

# Científico panameño recibe premio por innovación y desarrollo tecnológico



Foto: Upinforma

Guillermo Antonio Ameer, egresado de la Universidad de Panamá.

Itzel Campos

El ingeniero y científico panameño Guillermo Antonio Ameer, egresado de la Universidad de Panamá y miembro de la Academia Nacional de Medicina de Estados Unidos, recibió el Premio a la Innovación y Desarrollo Tecnológico 2022 de la Sociedad de Biomateriales.

La sociedad está formada por profesionales académicos de la salud, gubernamentales y comerciales, que se dedican a promover avances de la ciencia de los biomateriales, la educación y los estándares profesionales para mejorar la salud humana y la calidad de vida.

El científico Ameer es profesor de ingeniería biomédica y

cirugía en Northwestern University, en Chicago, Estados Unidos. Creó el primer dispositivo médico ortopédico para uso en cirugías de rodilla y tobillo, capaz de regenerar el tejido y eventualmente desaparecer del cuerpo.

Ameer fue coautor de una publicación en la revista científica Nature Nanotechnology, que describe la nanoterapia subcutánea para el manejo del trasplante de células. Junto a su equipo desarrolló un método para mejorar la forma en la que el cuerpo acepta trasplantes de células u órganos de donantes.

Dirige el Centro de Ingeniería Regenerativa Avanzada (CARE), que integra y apoya la investigación, el desarrollo

tecnológico y la experiencia clínica para mejorar el resultado de la reparación y regeneración de tejidos y órganos para pacientes adultos y pediátricos.

El laboratorio del doctor Ameer desarrolla biomateriales y nanotecnología para aplicaciones de ingeniería regenerativa, ingeniería de tejidos, dispositivos médicos, administración de fármacos y administración de células.

Ameer también es coautor de más de 200 publicaciones en revistas revisadas por pares y resúmenes de conferencias, varios capítulos de libros y múltiples patentes emitidas y pendientes. Además, ha fundado tres empresas: ProSorp Biotech, VesselTek Biomedical y Citrics Biomedical.

## Actividad minera, riesgo de contaminación y vulneración de la salud humana

Carlos Iván Caballero G.

Es necesario monitorear el uso de químicos en la actividad minera para controlar las áreas que pueden ser afectadas. Ello también exige advertir a los habitantes de las comunidades del riesgo que corren, puntualizó el investigador de la Facultad de Ciencias Agropecuarias de la Universidad de Panamá, magister Reynaldo de Armas. El especialista sostuvo que los químicos contaminan los suelos y ríos.

La destrucción a los ecosistemas es una de las preocupaciones que debe tener en cuenta el Gobierno. La utilización indiscriminada de productos contaminantes causa lesiones que con el transcurso de los años se tornan irreversibles. También, afectan de forma permanente los recursos naturales y la

salud de los pobladores de las comunidades aledañas.

Cuando estos productos son utilizados de manera indiscriminada, las lluvias se convierten en un factor de riesgo debido a que esparcen los residuos acumulados sobre las fincas, pastizales y animales, enfatizó el profesor. Además, ejercen un impacto

directo en la cuenca de los ríos y sus afluentes. Las aguas contaminadas pasan directo al manto freático (superficie que toma los puntos donde la presión del agua y la presión atmosférica son iguales) perjudicando las corrientes subterráneas y comunidades cercanas, argumentó el científico.



Minería ilegal en Río Tigre.



**UNIVERSIDAD DE PANAMÁ**  
Facultad de Ingeniería

**Maestría en Ingeniería de Auditoría  
y Gestión de Procesos**

**INICIO:  
MARZO 2022**



**Duración:**  
1 año y 8 meses



**Modalidad:**  
Semipresencial



**Inversión:**  
B/. 3,527.00  
Será fraccionado en cuotas

**Inscripción: B/. 50.00**  
(Debe ser cancelado en la Facultad de Ingeniería  
8:00 am - 4:00 pm)

**Para mayor información:**  
Coordinador: Ing. Jorge Martínez  
Email: jorgel.martinez@up.ac.pa  
Cel: 6611-3111  
Tel: 523-7500 / 523-7503

# Proyecciones para el primer semestre



Edificio de la Facultad de Ciencias de la Educación.

Luis O. Guerra

La mayoría de los cursos en la Facultad de Ciencias de la Educación serán presenciales, mientras que otros se dictarán a distancia, reveló al Semanario La Universidad el doctor Julio Góndola, coordinador académico de la Facultad de Ciencias de la Educación.

Góndola argumentó que debe recordarse que la educación es un proceso de contacto, es decir, no solo está presente la información, también, los

sentimientos. Es importante el contacto directo que debe tener el docente con sus estudiantes, el cual permite transmitir emociones, dudas e inquietudes.

Así se expresó Góndola: “No se forma a una persona fría en un laboratorio con máquinas procesando una muestra”. Nosotros formamos seres humanos, siempre hemos dicho que no formamos profesionales, trabajadores, formamos seres humanos con la capacidad de

producir el desarrollo integral que el país requiere, esa es la filosofía, destacó.

Aclaró que el Consejo Académico ha permitido a las facultades organizarse de acuerdo a sus realidades. Es decir, se trata de contar con un espacio de flexibilidad.

Góndola señaló que la decana, doctora Migdalia Bustamante, anunció que durante el primer semestre continuarán profundizando en la formación del docente.

## “Punto Educativo” programa radial sobre educación



Luis O. Guerra

Desde el 2017, está al aire el programa radial “Punto Educativo”, órgano informativo de la Facultad de Ciencias de la Educación de la Universidad de Panamá.

El programa tipo revista informativa es conducido por los doctores Víctor Álvarez y Julio Góndola, catedráticos de la Facultad de Ciencias de la Educación, quienes a través de los diferentes segmentos que lo componen, ilustran a los oyentes sobre las actividades de la referida facultad. Se trata de abordar temas que tengan que ver con investigación, evaluación, pedagogía y aprendizaje.

También, tópicos sobre la educación, tanto a nivel interno de la facultad como a nivel nacional e internacional.

El profesor Góndola dijo que la fortaleza del programa está en la parte académica cultural. La formación del docente tiene que ser amplia, no solo en lo intelectual, también en aspectos relacionados con la vida cotidiana.

El programa se transmite los lunes en horario de 9:00 a 10:00 de la mañana por la frecuencia 107.7 F.M. de Radio Estéreo Universidad. La iniciativa surgió por invitación del director de Relaciones Públicas de la UP, licenciado Cuberto Cruz.

# Estudiantes de Faeco ganadores de concurso de la Bolsa de Valores

Rank	Equipo	País	Equipo	Universidad
1	HEBELL 4	Panamá	Alfa Team	Universidad de Panamá
2	HEBELL 4	Panamá	Alpha Team	Universidad de Panamá
3	HEBELL 4	Panamá	Beta	Universidad de Panamá

Rank	Equipo	País	Equipo	Universidad	País
1	108.87 €	Latinoamérica y el Caribe	Alfa Team	Universidad de Panamá	Panamá
2	555.25 €	Latinoamérica y el Caribe	Beta	Universidad Don Bosco	El Salvador
3	426.25 €	Latinoamérica y el Caribe	Gamma	Universidad San Francisco	Bolivia

versión 2021 de la Bolsa de Valores. En el certamen participan estudiantes universitarios de Latinoamérica.

El departamento de Finanzas, Banca, Seguros y Negocios de Faeco, logró, con su equipo billionsbroker, ocupar el primer lugar en mención honorífica por ganancias sostenibles, a nivel de Latinoamérica.

Yajaira Mc Elfresh

Estudiantes de la Facultad de Administración de Empresas y Contabilidad (Faeco) obtuvieron los tres primeros lugares del concurso “juego de la bolsa”

El concurso, que se realiza por cuarto año consecutivo, es auspiciado por el sparkassen finanzgruppe, traducido al español, “fundación alemana de cajas de ahorro para la

cooperación internacional. Por primera vez incluye a la Universidad de Panamá.

La actividad se inició en coordinación con la Superintendencia de Mercado de Valores de Panamá. El juego de la bolsa es una iniciativa de los bancos de ahorro en Europa, coordinado por el sparkassen-finanzgruppe de Alemania. La primera edición se lanzó en el referido país europeo en 1983. Y en el resto del continente en 1999. Desde el 2012 se juega también en Latinoamérica.

Cada año participan alrededor de 40 mil equipos. Cada uno recibe entre 50 mil y 100 mil euros de capital virtual inicial para que entre.



Doctores Julio Góndola y Víctor Álvarez, conductores del programa.

aproximadamente de 11 a 16 semanas inviertan su capital en una amplia selección de productos que cotizan en siete bolsas europeas.

El objetivo general del simulador es que los participantes conozcan las funciones de la bolsa, que experimenten la toma de decisiones y en el mercado bursátil. Además, que aprendan a interpretar noticias relevantes del entorno económico y político. Los

ganadores serán los equipos que al final tengan el valor de cartera más alto.

Las inscripciones iniciaron en septiembre 2021, participaron alrededor de 32 equipos, entre tres y cuatro estudiantes y los profesores tutores: Mmithuyoshi Uno y Luz de Aparicio.

Los equipos se fueron incorporando, paulatinamente, durante octubre. La competencia finalizó el 27 de enero de 2022.

# Atención psicológica en la UP


Carmen Guevara C.

La Clínica Psicológica de la Universidad de Panamá pone al alcance de los usuarios tratamientos eficaces para la atención de la depresión, trastornos de ansiedad, miedos, fobias, obsesiones y trastornos asociados al estrés. También, atención de problemas familiares, dificultades de aprendizaje, rendimiento escolar, adicciones y otros.

Los estudiantes regulares de psicología reciben orientación para consolidar su identidad vocacional y profesional, y para estructurar sus estrategias de aprendizaje. En la página <https://facpsicologia.up.ac.pa/servicios> el interesado puede consultar los servicios que ofrece esta unidad de salud mental.

La clínica está ubicada en el Campus Dr. Harmodio Arias Madrid, en Curundu. Ofrece servicios psicológicos, médico y social a la comunidad universitaria y público en general, en horario de 8:00 de la mañana a 5:00 de la tarde.

En coordinación con la Dirección de Investigación y Orientación Psicológica, de la Vicerrectoría de Asuntos Estudiantiles, la clínica también ayuda a los estudiantes de primer ingreso en la orientación psicológica.




## CLÍNICA PSICOLÓGICA

- PERSONAL IDÓNEO
- COSTOS MÓDICOS

**UBICACIÓN**  
Campus Harmodio Arias (El Domo)  
Fac. de Psicología, II piso  
Teléfonos: 523-7471

UNIVERSIDAD DE PANAMÁ  
DIRECCIÓN DE INFORMACIÓN Y RELACIONES PÚBLICAS



## Proyecto de Integración Deportiva en Unidades Académicas



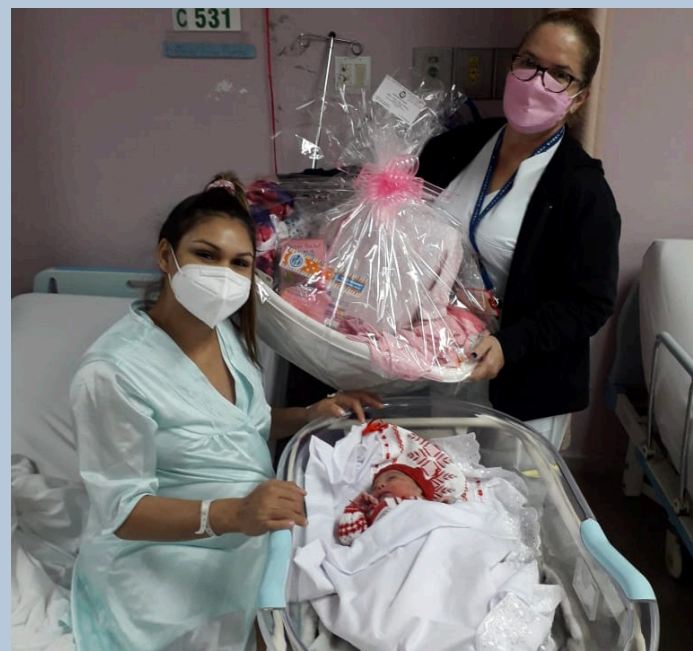
La vicerrectora de Asuntos Estudiantiles, Mayanín Rodríguez, instala la comisión de Integración Deportiva en las Unidades Académicas.

Redacción VAE

La Vicerrectoría de Asuntos Estudiantiles crea el proyecto de Integración en Unidades Académicas. La iniciativa permitirá que los instructores de deporte estén presencialmente en las facultades como enlaces y orientadores de los estudiantes para promover actividades deportivas y recreativas en diferentes disciplinas.

La vicerrectora de Asuntos Estudiantiles, Mayanín Rodríguez, dijo: "Creo firmemente que el deporte, además de otorgar beneficios y reforzar la salud física, favorece la salud mental y refuerza la autoestima, la disciplina y el trabajo en equipo, entre otras habilidades sociales".

## Instituto de Criminología entrega canastilla



Delvis Araúz Peñaloza  
Relacionista Pública del Icrup

En el marco de su 54 aniversario, funcionarios del Instituto de Criminología de

la Universidad de Panamá (Icrup), entregaron una canastilla a la madre de la bebé Katherine Frías en la sección de maternidad del hospital Santo Tomás.



UTTE UNIVERSIDAD DE PANAMÁ VIEX

### Universidad de Panamá Vicerrectoría de Extensión Universidad del Trabajo y Tercera Edad de Azuero

**DIPLOMADO**

**"BLENDED LEARNING FOR INSTRUCTIONAL DESIGN USING MOODLE IN THE ESL CLASSROOM"**

Del 7 de marzo al 8 de abril de 2022

Modalidad Virtual: 120 horas virtuales a ser desarrollado en cinco (5) semanas.

**FACILITADORES:**  
Magíster Pastor Pablo Pérez Ramos  
Magíster Linely Marley Vergara Rodríguez

**Costos:**  
**Diplomado** B/85.00  
**Certificado** B/25.00

**Contactos:**  
Mgter. José Eduardo Quintero UTTEA Cel. 6949-7641  
Mgter. Pastor Pablo Pérez Ramos Cel. 6497-2713  
Teléfono UTTE Azuero Tel. 996-4548

# Anuncian seminario de Recursos Informáticos en el proceso comunicativo




**Seminario**  
**RECURSOS INFORMÁTICOS PARA LA INNOVACIÓN DEL PROCESO COMUNICATIVO**  
Facilitador: Licenciado Arturo F. González R.

**INICIO**  
Sábado 12 de marzo de 2022

**FINALIZACIÓN**  
Sábado 16 de abril de 2022

**FUNDAMENTACIÓN:**  
Nuestra realidad actual y educativa nos exige un uso e implementación de nuevos y modernos recursos informáticos innovadores como respuesta a las nuevas metodologías de enseñanzas que buscan el transmitir la información dentro del proceso comunicativo.

**DURACIÓN:**  
40 horas  
6 sesiones sabatinas en horario de 9:00 a 12:00  
Desarrolladas en una plataforma virtual de aprendizaje

**OBJETIVOS GENERALES**

- Presentar al participante de nuevos e innovadores recurso informáticos para ser aplicados en el proceso comunicativo como alternativas de solución tecnológica.
- Desarrollar en el participante de una visión amplia, con mayor comprensión sobre los recursos informáticos y el cómo optar a ellos.
- Explicar los conceptos necesarios para la comprensión, asimilación, manipulación y creación de contenidos de tipo multimedia.

**Crédito: Armando Filós- IDEN**

Inscripción: [idenhoy@up.ac.pa](mailto:idenhoy@up.ac.pa), [www.iden.up.ac.pa](https://www.iden.up.ac.pa), 523-5301

Gregorio De Gracia

“Recursos Informáticos para la Innovación del proceso comunicativo” es el nombre del seminario organizado por el Instituto de Estudios Nacionales, en el marco de la Escuela Internacional de Verano, que será dictado por el licenciado Arturo F. González R. analista programador, docente en la Universidad Metropolitana de Ciencia y Tecnología (Umecit), y asistente técnico de investigación en el IDEN.

El seminario se realizará del 12 al 16 de marzo. El objetivo es presentar nuevos recursos informáticos para aplicarlos en el proceso comunicativo como alternativa de solución tecnológica. Además, desarrollar en el concurrente una visión amplia, con mayor comprensión, sobre los

recursos informáticos y cómo optar por ellos.

Otro de los objetivos es explicar los conceptos necesarios para la comprensión, asimilación, manipulación y creación de contenidos de tipo multimedia.

El seminario se desarrollará en una plataforma virtual de aprendizaje. Tendrá una duración de 40 horas y contará de 6 sesiones sabatinas, en horario de 9:00 de la mañana a 12:00 del mediodía.

Cabe destacar que este año la Escuela Internacional de Verano tiene como invitada a la Universidad de Chile.

Los interesados podrán inscribirse a través del email: [idenhoy@up.ac.pa](mailto:idenhoy@up.ac.pa)/ en twitter @idenhoy\_up, en Facebook idenhoy UP y el correo institucional [www.iden.up.ac.pa](http://www.iden.up.ac.pa)

# Cafeterías en mantenimiento constante



Carlos Iván Caballero G.

El mantenimiento de las cafeterías en la Universidad de Panamá forma parte de las proyecciones para el período 2022.

El director César Valdés, informó que el piso de la cafetería de la Facultad de Derecho y Ciencias Políticas será revestido con un aditivo especial para prolongar su durabilidad.

Resulta un gasto adicional para la UP cambiar el piso

de la cafetería. Desde hace algunos años, en la rama de la construcción, se han estado desarrollando productos que abaratan los costos y extienden los años de vida en los pisos, comentó Valdés.

El embaldosado de granito tiene cuatro décadas de haber sido instalado. Desde entonces, se ha venido deteriorado por el constante uso. Con el revestimiento se unificará el color en el área del comedor, además de rellenar algunas grietas

existentes entre los espacios de las piezas.

La cafetería mantiene la estructura integrada a la arquitectura del edificio. Por ello, se decidió contratar los servicios de una empresa que garantice la recuperación, para no alterar el diseño original.

Uno de los problemas que se detectan en las cafeterías son las tuberías y las trampas de grasa. En ocasiones han colapsado, convirtiéndose en un dolor de cabeza para los fontaneros de la UP. El director de las cafeterías reveló que han solucionado el problema desde hace algún tiempo. Durante el 2019, se inició el proyecto para cambiarlas.

En la cafetería de la Facultad de Derecho se amplió la trampa de grasa, dando mayor profundidad al cajón que recoge los residuos. En tanto, en la cafetería de la Facultad de Administración Pública se realizó el mismo trabajo, al igual que en la cafetería de la Facultad de Medicina. La cafetería de producción ubicada en el edificio de la Imprenta Universitaria también fue mejorada.

# Diplomado de Ética Pública, Transparencia y Gobierno Abierto

Luis O. Guerra

La Facultad de Administración Pública de la Universidad de Panamá (UP) organiza el Diplomado de Ética Pública, Transparencia y Gobierno Abierto”, dirigido a servidores públicos profesionales y público en general.

Transparencia y Ética Pública en la Administración del Estado y Gobierno abierto como filosofía de la administración pública, son los módulos que serán dictados, estratégicamente relacionados con la realidad y necesidad de la gestión pública en Panamá.

El diplomado busca coadyuvar en la formación de los servidores públicos para que se conviertan en multiplicadores de los valores propios de la transparencia como eje fundamental para

un gobierno abierto, participativo e incluyente.

La iniciativa académica se realizará durante la Escuela Internacional de Verano 2022.

Voceros de la facultad organizadora exhortan a los directores de instituciones gubernamentales y gobiernos locales a invertir en sus funcionarios por medio de este diplomado.

Las inscripciones están abiertas. Para mayor información comunicarse al 523-7347 o al correo [fap.observatorio1530@gmail.com](mailto:fap.observatorio1530@gmail.com)



**DIPLOMADO DE ÉTICA PÚBLICA, TRANSPARENCIA Y GOBIERNO ABIERTO**

**COSTO:** B/. 250,00  
Dirigido a: Servidores Públicos Profesionales y Público en general

**DURACIÓN:** 80 horas (40 sincrónicas y 40 asincrónicas)

**CONTENIDO:**

- Módulo 1: Transparencia y Ética Pública en la Administración del Estado.
- Módulo 2: Gobierno Abierto como Filosofía de la Administración Pública.

**FACILITADOR:** RICARDO HERRERA  
Psicólogo y Administrador Público

**DÍAS DE CLASES:** Lunes a Viernes  
**HORARIO:** 5:00 p.m. a 9:00 p.m.  
**Modalidad:** Virtual

**CONTACTOS:**  
Tel.: 523-7347 - e-mail: [fap.observatorio1530@gmail.com](mailto:fap.observatorio1530@gmail.com)

# IDEN Promueven seminario sobre importancia de los procesos electorales

Gregorio De Gracia

Con el propósito de conocer las diversas herramientas teóricas que permiten identificar las características de los procesos electorales, desde los acumulados históricos, hasta las estrategias de campaña, el Instituto de Estudios Nacionales (IDEN) realizará el Seminario “Métodos Sociológicos para analizar las estadísticas electorales”.

La socióloga e investigadora del Instituto de Estudios Nacionales de la Universidad de Panamá, magíster Rebeca Selene Yanis Orobio, quien será la disertadora, explicó que se quiere lograr que hombres y mujeres del país, interesados, o que tienen la posibilidad de acceder al torneo electoral, conozcan el recorrido histórico que han tenido los procesos electorales. Orobio mencionó que entre los interesados o posibles interesados, se incluye a políticos independientes -de libre postulación- y de partidos políticos constituidos o en formación.

Indicó que la capacitación permitirá conocer las herramientas sociológicas para entender el porqué se han obtenido los resultados que se tienen a nivel de juntas comunales, circunval y presidencial, con relación a la forma en que la política se ha concentrado en los partidos

políticos.

A veces se toma a la ligera la participación en los torneos electorales, obteniendo cada cinco años más de lo mismo. Ocurre porque no comprendemos que la ciencia y el conocimiento están para que utilicemos las herramientas en este tipo de ejercicio político, señaló Orobio.

Debemos expandir la política social de participación de los ciudadanos más allá de los colectivos e ir a la teoría política de cómo el elector debe empoderarse para participar de los procesos electorales y el Tribunal Electoral tiene que generar esa dinámica social para que esa participación sea efectiva y amplia, puntualizó.

Acotó que, en este seminario, los participantes conocerán paradigmas sociológicos que permiten entender políticamente qué significa para una sociedad los procesos electorales.

El seminario, que se llevará a cabo dentro de la Escuela Internacional de Verano, se desarrollará del 12 al 26 de marzo a través de una plataforma virtual de aprendizaje, dividido en 3 sesiones sabatinas, en horario de 8:30 de la mañana a 4:30 de la tarde.

Tendrá una duración de 40 horas: 24 horas teóricas sincrónicas y 16 horas asincrónicas.

# Universidad de Panamá en el ranking web de universidades

Carmen Guevara C.

En el reporte “Ranking Web de Universidades” la Primera Casa de Estudios Superiores continúa en el primer lugar del país. Según el informe, se ubica en el 11% de las mejores universidades del mundo, dentro de un total de 29 universidades evaluadas. La Universidad de Panamá ha mejorado en el indicador de impacto, subiendo a la posición 2,975.

En el país, el ranking de universidades fue el siguiente: 1. Universidad de Panamá; 2. Universidad Tecnológica de Panamá; 3. Universidad Nacional Autónoma de Chiriquí; 4. Universidad Metropolitana de Educación, Ciencia y Tecnología; 5. Universidad del Istmo de Panamá; 6. Universidad Interamericana de Panamá; 7. Universidad del Arte Ganexa; 8. Florida State University Panama City; 9. Universidad Católica Santa María la Antigua; 10. Aden Business School University Alta Dirección.

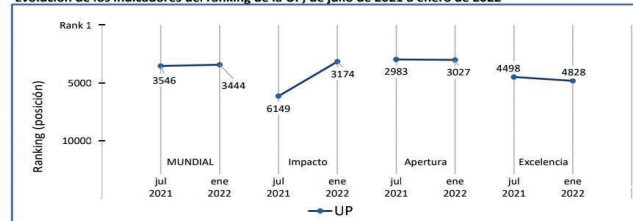
El informe del Ranking Webometrics emite resultados dos veces al año -enero y julio-. De acuerdo con la página <https://www.ovtt.org/webometrics-ranking-mundial-de-universidades/> la medición considera varios factores basados en la visibilidad y presencia en línea, el número de documentos y las publicaciones



WEBOMETRICS Ranking Web de Universidades edición: enero 2022.  
La Universidad de Panamá mantiene por quinto año el primer puesto en el país, ubicándose en la posición 3444 de 31000 universidades evaluadas.



Evolución de los indicadores del ranking de la UP, de julio de 2021 a enero de 2022



Fuente: Observatorio Ocupacional con datos de Webometrics (Un menor número indica una mejor posición)

Diferencias en las posiciones de la UP

Fuente: Observatorio Ocupacional con datos de Webmetric

	jul - 2021	ene - 2022	cambio
Ranking Mundial	3546	3444	102 ▲
Impacto	6149	3174	2975 ▲
Apertura	2983	3027	-44 ▼
Excelencia	4498	4828	-330 ▼

Fuente: Webometrics (Un menor número indica una mejor posición)

Las 10 primeras universidades a nivel nacional

Ranking Panamá	Ranking Mundial	Universidad	Impacto	Apertura	Excelencia
1	3444	Universidad de Panamá	3174	3027	4828
2	4000	Universidad Tecnológica de Panamá	5377	2815	5019
3	7849	Universidad Autónoma de Chiriquí	14600	7420	5762
4	8020	Universidad Metropolitana de Educación Ciencia y Tecnología	10808	6255	6775
5	8079	Universidad del Istmo Panamá	15191	7420	5762
6	8140	Universidad Interamericana de Panamá	12538	7420	6132
7	11226	Universidad del Arte Ganexa	8590	7420	7190
8	12043	Florida State University Panama City	9664	7420	7190
9	13126	Universidad Católica Santa María la Antigua	11044	7420	7190
10	13690	Aden Business School Universidad Alta Dirección	11781	7420	7190

Fuente: Webometrics. \*Un menor número indica una mejor posición.

y citas que se registran, también en línea.

A diferencia de otros rankings, basados exclusivamente en los resultados de investigación, Webometrics ofrece una representación más amplia de la calidad universitaria. Valora las publicaciones oficiales y patentes (como journals electrónicos), comunicación informal interna a la universidad y actividades, tanto de enseñanza como de

investigación, que pueden ser relevadas por la intensidad y el tipo de actividad de la universidad en la web.

La publicación de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) “Espacios Iberoamericanos, vínculos entre universidades y empresas para el desarrollo tecnológico”, en colaboración con la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID) y la Secretaría General Iberoamericana (SEGIB), revela que el peso relativo de Iberoamérica en el total de las mejores universidades del mundo es importante y llega casi al 9%, debido a la alta presencia en España. En el mencionado país europeo se localiza más del 5% de las mejores universidades del mundo. Pese a ello, las universidades iberoamericanas que ocupan mejores posiciones en el ranking mundial son las mexicanas y las brasileñas.



Socióloga e investigadora del Instituto de Estudios Nacionales de la Universidad de Panamá, magíster Rebeca Selene Yanis Orobio