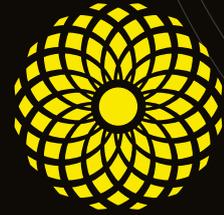

Boletín Informativo

— Año 15 - N.º 36 —



FACEN

Facultad de Ciencias
Exactas y Naturales
U N A



SEPTIEMBRE 2025

FACEN dio la bienvenida a los nuevos ingresantes del segundo periodo académico 2025

En la sede de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (FACEN – UNA), se llevó a cabo la reunión oficial con los ingresantes del segundo periodo 2025 a las distintas carreras de grado. El encuentro, realizado de manera presencial en el Salón Judith Dos Santos, tuvo como propósito principal introducir a los nuevos estudiantes a la vida universitaria, presentándoles la estructura institucional, a las autoridades, el funcionamiento académico-administrativo y los reglamentos que regirán su paso por la facultad.



La actividad fue organizada por la Dirección Académica y contó con la participación del Decano de la FACEN, Prof. Lic. Constantino Nicolás Guefos Kapsalis, MAE, quien dio unas palabras de bienvenida a los estudiantes. Seguidamente, la Prof. MSc. Danila López Galli, Directora Académica, ofreció una exposición general sobre los aspectos fundamentales de la vida académica en la FACEN, y presentó a los miembros del Consejo Directivo, directores de departamentos y representantes estudiantiles.



Posteriormente, los estudiantes participaron en reuniones específicas con sus respectivos departamentos académicos, donde recibieron información detallada y orientaciones particulares según la carrera elegida. Cada departamento de carrera les brindó información clave sobre el sistema académico, el proceso de inscripción, la metodología de evaluación,

los reglamentos vigentes y se compartió la Guía Académica 2025. Asimismo, se destacaron los objetivos formativos de cada carrera y el perfil de egreso.

Cabe destacar que los nuevos estudiantes han accedido a la institución mediante el sistema de admisión vigente, tras haber superado el examen de ingreso, cumpliendo así la meta de iniciar una carrera universitaria.

Claustro reunió a docentes para iniciar segundo semestre 2025 en FACEN

El decano de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Asunción (FACEN - UNA), Prof. Lic. Constantino Nicolás Guefos Kapsalis, MAE, en el ejercicio de sus atribuciones y deberes, convocó a la segunda reunión general de docentes del corriente año con el objetivos de presentar el informe correspondiente a las actividades del primer semestre de 2025, y con esto definir las metas propuestas para el semestre próximo a iniciar. La reunión fue llevada a cabo en el Salón Judith Dos Santos, de esta casa de estudios, con la numerosa participación de los profesionales de la docencia de las diferentes carreras.

En la oportunidad se expusieron los avances en la facultad y los proyectos ejecutados y aquellos en proceso de implementación, además de los lineamientos generales y normativas relacionadas al ejercicio de la labor docente. Asimismo, se abrió un espacio para la presentación de inquietudes y sugerencias, las cuales fueron debatidas y aclaradas por las principales autoridades.

Cabe destacar que el decano de la FACEN estuvo acompañado del vicedecano Prof. Dr. Javier Alcides Galeano Sánchez y de los miembros del Consejo Directivo de esta casa de estudios. Seguidamente de las palabras del decano, él mismo dio la palabra a cada uno de los directores de departamentos y direcciones de la casa de estudios para que los mismos presenten sus respectivos informes de gestión.



Importante taller para la gestión de Sequías es desarrollado en la FACEN - UNA



En la sede de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (FACEN) de la Universidad Nacional de Asunción (UNA), se llevó a cabo el acto de apertura del Taller “Diplomacia Científica para la Gestión de Sequías en los Sectores Agropecuario, Energético y de Transporte Fluvial”, organizado conjuntamente por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (FACEN) y el Instituto Interamericano para la Investigación del Cambio Global (IAI).

El evento fue realizado en el Salón Judith Dos Santos, contó con la presencia del senador nacional Juan Eudes Afara Maciel, la vicedirectora ejecutiva y directora del Centro de Diplomacia Científica del IAI Marcella Ohira, la consejera del CONACYT Dra. María Fátima Mereles Haydar, el decano de la FACEN - UNA Prof. Lic. Constantino Nicolás Guefos Kapsa-



lis, MAE, el director de Investigación de la FACEN - UNA Prof. Dr. Fernando Mendez, directores, coordinadores e invitados especiales.

La actividad, desarrollada durante dos jornadas consecutivas, tuvo como objetivo movilizar el enfoque de diplomacia científica frente a un problema real: la sequía y su impacto en sectores estratégicos.

Además de capacitar a los participantes en conceptos y prácticas de diplomacia científica, el taller buscó consolidar un es-

pacio, además de formar a los actores en conceptos y prácticas de diplomacia científica, también establecerá un espacio de colaboración internacional de expertos, tomadores de decisiones y representantes de sectores productivos en un tema central de diplomacia científica en América Latina, como lo es el manejo de sequías. Este encuentro permitirá que los involucrados trabajen conjuntamente en el diseño de estrategias efectivas de gestión de sequías, promoviendo el diálogo, la discusión y el posible desarrollo de lineamientos para el uso de servicios climáticos para la gestión de sequías que pudieran beneficiar el país anfitrión y otros países de la región.

Durante el acto de apertura, el decano de la FACEN-UNA, Prof. Lic. Constantino Nicolás Guefos Kapsalis, ofreció palabras de bienvenida, resaltando la relevancia de la diplomacia científica para afrontar los desafíos globales: **“La diplomacia científica representa una herramienta estratégica para abordar desafíos globales como la sequía, que afecta de manera transversal a sectores vitales como el agropecuario, el energético y el transporte fluvial. En este contexto, la cooperación entre países basada en evidencia científica permite compartir datos hidrometeorológicos, modelos predictivos y tecnologías de adaptación. Esta colaboración no solo mejora la capacidad de respuesta ante eventos extremos, sino que también fortalece la gobernanza regional y multilateral**



frente a un fenómeno que no respeta fronteras políticas ni jurisdicciones administrativas” expresó el titular de la FACEN - UNA.

La FACEN-UNA impulsa la diplomacia científica y la gestión de sequías en la región



Del 26 al 30 de mayo, la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (FACEN-UNA) fue protagonista en un encuentro internacional sobre Gestión de Sequías y Cambio Climático, coorganizado junto a importantes instituciones como el Instituto Interamericano para la Investigación del Cambio Global (IAI), la Oficina Regional de la Organización Meteorológica Mundial (OMM) para las Américas, el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología del Paraguay al de Ciencia y Tecnología de Paraguay (CONACYT), el Centro de Investigación sobre el Cambio Global (CICAG), y la Convención de las Naciones Unidas de Lucha contra la Desertificación (UNCCD) – Oficina Regional para América Latina y el Caribe.

Expertos, tomadores de decisiones y representantes de organismos internacionales se reunieron en la ciudad de Asunción para fortalecer capacidades



en ciencia y políticas públicas con relación al cambio climático y la gestión de sequías. El evento incluyó un Taller del Centro de Diplomacia Científica del IAI y la apertura de la 33ª Conferencia de las Partes (CoP-33), que desarrollada el 29 de mayo en el salón auditorio del Hotel Crowne Plaza, donde se abordaron los principales desafíos del Cambio Climático y la importancia de contar con una investigación científica sólida y articulada regionalmente.

La actividad fue declarada de interés científico por el Consejo Superior Universitario de la UNA como por la propia FACEN-UNA y de interés nacional por la Cámara de Senadores, lo que resalta su valor estratégico en el contexto del cambio climático y la gestión de fenómenos extremos como las sequías.

Durante la jornada, la delegación de la Universidad Nacional de Asunción estuvo encabezada por la Prof. Dra. Zully Vera de Molinas, rectora de la UNA, y por autoridades académicas de la FACEN-UNA: el Prof. Lic. Constantino Nicolás Guefos Kapsalis, MAE, decano; el Prof. Dr. Fernando Méndez, director de Investigación de la FACEN; y el MSc. Arturo Santacruz Peralta, del Departamento de Biotecnología.

El evento, desarrollado en la modalidad híbrida combinando participación presencial con sesiones en línea, abordó temas clave vinculados al cambio climático y a la necesidad de fortalecer la investigación científica.



Durante la jornada, se destacaron tres ejes principales: la gestión eficiente del agua, el fortalecimiento de la cooperación regional y el apoyo directo a las comunidades más vulnerables, las actividades incluyeron discursos de apertura, presentación de informes, paneles de discusión y otros espacios de intercambio sobre cambio climático y ciencia aplicada.

VII Conferencia Panamericana de Sistemas de Humedales: Un espacio de ciencia, innovación y colaboración internacional



La VII Conferencia Panamericana de Sistemas de Humedales para el Tratamiento y Mejoramiento de la Calidad del Agua (CPSH) se llevó a cabo en el mes de junio del presente año, en el campus universitario ubicado en la ciudad de San Lorenzo, específicamente en el Salón Auditorio de la Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte. Este evento, de gran relevancia académica y científica, ha sido declarado de interés institucional por el CONACYT y de interés académico por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (FACEN-UNA).

La conferencia, la cual fue organizada por la FACEN-UNA, el Grupo de Investigación en Biotecnología Ambiental (GIBTA) y la Red Panamericana de Sistemas de Humedales (HUPANAM), reunió en nuestro país a destacados expertos nacionales e internacionales en el campo del tratamiento de aguas mediante humedales construidos.





Boletín Informativo

Año 15 - N.º 36 - SEPTIEMBRE, 2025

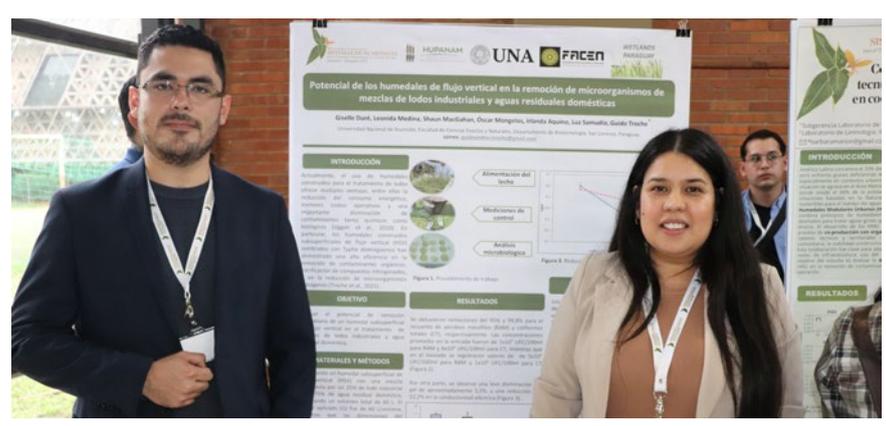
En el segundo día del evento fue llevado a cabo el acto inaugural con la participación del vicerrector - rector en ejercicio de la Universidad Nacional de Asunción Prof. Dr. Miguel Wenceslao Torres Ñumbay, el decano de la FACEN - UNA Prof. Lic. Constantino Nicolás Guefos Kapsalis, MAE, el decano de la Facultad de Arquitectura Prof. Arq. José Insfrán, el presidente de la Red HUPANAM Juan Carlos Casas; y el director de Postgrado de la FACEN - UNA Prof. MSc. Tomás López Arias.



El objetivo principal del evento es fortalecer y difundir los conocimientos sobre los sistemas de humedales construidos, promoviendo su aplicación como soluciones sostenibles para el tratamiento de aguas residuales, la mejora de la calidad del agua, la recuperación de recursos y el avance hacia los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).



Los participantes tienen la oportunidad de conocer las últimas innovaciones y tecnologías en humedales y compartir sus investigaciones y casos de estudio que promuevan la colaboración internacional, así como también formarse mediante talleres prácticos sobre diseño de humedales e impulsar redes de cooperación entre la academia, empresas y gobiernos.



innovadoras como humedales aireados, humedales híbridos y bioelectroquímicos.

La jornada culminó con una visita técnica a la planta piloto de humedales de la FACEN-UNA, además de los viveros en Itá y recorrido turístico por la ciudad de Areguá.



Con presencia de autoridades de la FACEN, se lanzó el libro “The Measure Problem”

En el Salón Judith Dos Santos, se llevó a cabo el lanzamiento oficial del libro *The Measure Problem*, obra del Prof. Gaspar Mora, docente investigador del Departamento de Matemática de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. El evento reunió a numerosos miembros de la comunidad académica y se desarrolló en un ambiente de reflexión y reconocimiento al trabajo matemático riguroso.



Este manuscrito constituye el resultado de un proceso profundo de ampliación, finalización y desarrollo de las notas originales del destacado profesor Manuel Valdivia, quien las había preparado personalmente para impartir un curso de doctorado. En propias palabras del autor, el esfuerzo estuvo centrado en preservar fielmente el espíritu que caracterizó la labor didáctica y de investigación de Valdivia: rigor, claridad y autosuficiencia.



La obra, estructurada en cinco capítulos cuidadosamente elaborados, presenta un enfoque sistemático y accesible dentro del campo de la teoría de la medida, una de las ramas fundamentales del análisis matemático.

Durante el acto de presentación estuvieron presentes autoridades académicas, entre ellas el decano de la FACEN Prof. Lic. Nicolás Guéfos Kapsalis, MAE, el vicedecano de la FACEN Prof. Dr. Javier Alcides Galeano Sánchez, el autor del libro Prof. Gaspar Mora, el docente in-



vestigador del Departamento de Matemática Prof. Denis Redwitz, miembros del Consejo Directivo de la FACEN, directores, coordinadores y estudiantes, quienes acompañaron al autor y destacaron la importancia de este aporte al ámbito científico.

FACEN y la APTP firman convenio de cooperación interinstitucional



En un acto celebrado en la ciudad de San Lorenzo, específicamente en las oficinas del decanato de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Asunción (FACEN-UNA), dicha institución y la Asociación Paraguaya de Tecnólogos de Producción (APTP) formalizaron la firma de un Convenio Marco de Cooperación Interinstitucional, con el objetivo de establecer un vínculo colaborativo que fortalezca las capacidades científicas, tecnológicas y educativas de ambas instituciones.

En el acuerdo, el cual fue suscrito por el Prof. Lic. Constantino Nicolás Guefos Kapsalis, MAE, Decano de la FACEN-UNA, y el Mst. Rodrigo Daniel Osorio Marín, Presidente de la APTP. Ambas partes se comprometieron a unir esfuerzos para impulsar el desarrollo conjunto de actividades de interés común. El objetivo principal del convenio es facilitar la cooperación en materia de desarrollo

científico y tecnológico, formación y capacitación de recursos humanos, asesoramiento, así como el diseño e implementación de servicios y proyectos que beneficien el desarrollo y fortalecimiento institucional de la FACEN-UNA y la APTP.

En cuanto al alcance y líneas de acción, el documento contempla una amplia gama de acciones estratégicas, entre las que se destacan: Formación de recursos humanos y transferencia de conocimientos técnico-científicos en áreas de competencia de ambas instituciones, Desarrollo de programas de extensión universitaria, como becas, pasantías, conferencias, congresos, exposiciones, talleres y cursos de especialización, Prácticas profesionales supervisadas en programas de postgrado ofrecidos por la FACEN-UN y Ejecución de proyectos conjuntos de investigación, desarrollo tecnológico, educativo y cultural, orientados a responder a problemáticas actuales y a fortalecer la misión institucional de ambas partes.

Este acuerdo representa un paso significativo en la consolidación de la colaboración entre el sector académico y el sector profesional, con el objetivo de generar impacto positivo en la formación de futuros profesionales y en la aplicación del conocimiento al servicio del país.

FACEN-UNA y Centro de Radioterapia Concordia firman convenio de cooperación interinstitucional



La Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Asunción (FACEN-UNA) y el Centro de Radioterapia Concordia perteneciente a la firma Salud Concordia S.A., con sede en la ciudad de Neuland, firmaron un convenio marco de cooperación interinstitucional con el objetivo de fortalecer la formación académica y la investigación científica en el área de las ciencias médicas y tecnológicas.

El acuerdo fue suscrito por el Prof. Lic. Constantino Nicolás Guefos Kapsalis, MAE, decano de la FACEN-UNA y por el Lic. Marcello Gossen Dyck, representante legal del Centro de Radioterapia Concordia.

El convenio busca establecer mecanismos para la realización de pasantías, visitas técnicas, actividades de docencia e investigaciones por parte de estudiantes y docentes de la Licenciatura en Radiología e Imagenología, así como de la Licenciatura en Física Médica. Estas acciones estarán especialmente articuladas con los Departamentos de Radiología e Imagenología y Física de la FACEN, en coordinación con el Centro de Radioterapia Concordia.

Este acuerdo se realizó en un ambiente de mutua colaboración, reafirmando el compromiso de ambas instituciones con el desarrollo científico y la mejora de la atención en salud en Paraguay, representa un paso significativo en la consolidación de alianzas estratégicas entre el ámbito académico y el sector salud, contribuyendo al desarrollo profesional y a la mejora de los servicios especializados en el país.

FACEN inauguró el nuevo Bloque de Laboratorios “Prof. MSc. Rubén García Giménez”



La Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (FACEN) de la Universidad Nacional de Asunción, siempre comprometida con la excelencia académica y el fortalecimiento de la infraestructura educativa. Se llevó a cabo la inauguración del nuevo bloque edilicio denominado Bloque de Laboratorios “Prof. MSc. Rubén García Giménez”.

El acto inaugural, el cual inició a las 10:00 horas y se extendió hasta las 11:00 horas, contó con la presencia del vicerrector - rector en ejercicio de la Universidad Nacional de Asunción Prof. Dr. Miguel Wenceslao Torres Numbay, el decano de la FACEN - UNA Prof. Lic. Constantino Nicolás Guefos Kapsalis, MAE, la decana de la Facultad de Química Prof. Lic. Cynthia Susana Saucedo de Schupmann, el vicedecano de la FACEN - UNA Prof. Dr. Javier Alcides Galeano Sánchez, el Prof. MSc. Rubén García Giménez, miembros



del Consejo Directivo de la FACEN - UNA, directores y coordinados de carrera e invitados especiales.

El nuevo espacio académico - hoy inaugurado - representa un importante paso para fortalecer las condiciones de enseñanza, investigación y formación de futuros profesionales en las áreas científicas. El Bloque de Laboratorios lleva el nombre del Prof. MSc. Rubén García Giménez, en homenaje a su valioso aporte a la facultad y su destacada trayectoria en el ámbito científico y educativo.

Este evento es un símbolo del crecimiento institucional de la FACEN - UNA y del continuo esfuerzo por brindar mejores recursos tanto a sus estudiantes como a sus docentes, fomentando la investigación y el desarrollo científico en nuestro país. Con la inauguración de este moderno bloque, la institución reafirma su compromiso con la calidad académica y la innovación, creando mejores oportunidades para la formación de profesionales altamente capacitados.



FACEN celebró la graduación de la Promoción 2024



La Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (FACEN) de la Universidad Nacional de Asunción (UNA) llevó a cabo uno de sus eventos de gran relevancia académica. El viernes 20 de junio del año en curso, a las 18:00 horas, se desarrolló el acto académico de Graduación de la Promoción 2024, en el Centro de Convenciones de la UNA, ubicado en la ciudad de San Lorenzo.



El evento contó con la presencia del vicerrector - rector en ejercicio de la Universidad Nacional de Asunción Prof. Dr. Miguel Wenceslao Torres Ñumbay, el decano de la FACEN - UNA Prof. Lic. Constantino Nicolás Guefos Kapsalis, MAE, el vicedecano de la FACEN - UNA Prof. Dr. Javier Alcides Galeano Sánchez, padrinos de promoción,



miembros del Consejo Directivo, familiares e invitados especiales.

En la oportunidad, se han graduado Licenciados en diversas áreas de las Ciencias Mención Biología, Física, Geología, Matemática Estadística, Matemática Pura, Química, Licenciados en Tecnología de Producción, en Educación de Ciencias Básicas y sus Tecnologías, en Educación Matemática, en Biotecnología, en Radiología e Imagenología, en Física Médica y en Logística y Gestión del Transporte, además se han distinguido a los egresados de las Maestrías en Ciencias Físicas de la Radioprotección, en Química Orgánica con énfasis en Fitoquímica Medicinal y Sintéticos Bioactivos y en Elaboración, Gestión y Evaluación de Proyectos de Investigación Científica. Por otro lado también se incluyeron la entrega de títulos de Especialización en Didáctica Universitaria, en Enseñanza de la Física y en Enseñanza de la Química.

Este año, el evento rindió homenaje a los 70 años de creación de la Escuela Superior de Agronomía y Veterinaria, una institución fundamental en la historia de la Educación Superior paraguaya, cuya trayectoria ha dejado un legado invaluable en el desarrollo del país.

Cabe destacar que la jornada fue un momento de celebración, reconocimiento y orgullo para los nuevos profesionales, sus familias y toda la comunidad educativa de la FACEN - UNA.



XI edición de JERI 2025 se realizó con éxito en la FACEN-UNA



La Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (FACEN) de la Universidad Nacional de Asunción (UNA) como cada año fue sede de una nueva edición de la Jornada de Estudiantes de Radiología e Imagenología (JERI), en su XI edición correspondiente al año 2025, llevada a cabo con una gran convocatoria en el Salón Judith Dos Santos.

Este evento académico, organizado bajo el lema “Explorando el Cuerpo Humano para hacer Visible lo Invisible”, reunió a estudiantes, egresados y profesionales del área de la Radiología, quienes participaron activamente en un espacio diseñado para fortalecer y actualizar conocimientos en el campo de las ciencias de la imagen médica.

Como es tradición, la jornada fue organizada por los propios estudiantes, con el acompañamiento del Departamento de



Radiología e Imagenología de la FACEN, reafirmando el compromiso con la formación académica y el desarrollo profesional en un área que avanza a pasos acelerados con innovaciones tecnológicas constantes.

Durante el acto de apertura, el director del Departamento de Radiología e Imagenología, Med. Lic. Oraldo Vukujevic, brindó unas palabras de bienvenida, destacando la importancia de este tipo de espacios formativos en la construcción de un perfil profesional sólido y comprometido con la salud.

La JERI 2025 contó con la disertación de destacados profesionales del área, quienes abordaron temas actuales y relevantes para la práctica radiológica:

- * Prof. MSc. Fredy Gómez Grance: "Optimización de la Protección Radiológica en Procedimientos de Intervencionismo"
- * Lic. Carlos Raúl Sosa: "Estudios radiográficos en unidad de cuidados intensivos: lo que quizás no sabías"
- * Lic. Jesús Vega Vacis: "Estudio de Simulación para Radioterapia y Generación del Punto Cero"

Asimismo, se realizó la presentación de abstracts de egresados de la carrera, a cargo de:

- Lic. Katerine Duarte Garay
- Lic. Evelyn Carolina Acosta Cabrera
- Lic. Rodrigo Eduardo Moreno Benítez

El evento se desarrolló en modalidad presencial y con acceso gratuito, con en-



trega de certificados digitales a los participantes, fortaleciendo así el vínculo entre la academia y la práctica profesional.

La JERI 2025 continúa consolidándose como una plataforma clave para el intercambio de experiencias, aprendizajes y promoción de la excelencia académica en el ámbito de la radiología e imagenología médica.

Docente del departamento de Geología es ascendida por la IUGS



La FACEN – UNA comparte con orgullo la promoción de la Prof. MSc. Romina Celabe, docente del Departamento de Geología, quien ha sido recientemente ascendida de Miembro Asociado a Miembro Regular en la Comisión de Educación en Geociencias de (International Union of Geological Sciences). La IUGS es una de las organizaciones científicas más prestigiosas en el ámbito de la geología, y su comisión de educación busca promover la enseñanza de las ciencias de la Tierra en todo el mundo, fortaleciendo los lazos con la comunidad científica global y abriendo nuevas oportunidades para el desarrollo de la educación geológica en Paraguay y la región.

Romina es geóloga y profesora adjunta en UNA, Paraguay, con una maestría en Ciencias del Suelo y fuerte experiencia en geodiversidad, geodiversidad y geoconservación. Ella es una apasionada comunicadora científica que lidera talleres, viajes por el sitio y alcance en Paraguay. Anteriormente miembro asociado, ahora se une a dicha organización como miembro regular y también sirve como miembro del consejo de Paraguay en IGEO y miembro de LAIGEO.

Cabe destacar que la Unión Internacional de Ciencias Geológicas (IUGS) fue fundada en 1961 en respuesta a la necesidad de coordinar programas internacionales de investigación geocientífica de manera continua entre los Congresos Geológicos Internacionales que se han celebrado cada cuatro años desde 1875. Con sus miembros que representan a 115 países y regiones, 8 comisiones, 4 grupos de trabajo y 38 organizaciones afiliadas, la IUGS es una de las asociaciones científicas más grandes y activas del mundo.

Semana de la Ciencia 2025: Tres días donde se pudo vivir, explorar y sentir la ciencia



Durante los días 29, 30 y 31 de julio de 2025, la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (FACEN) de la Universidad Nacional de Asunción volvió a abrir sus puertas para recibir a miles de visitantes en una nueva edición de la Semana de la Ciencia (SeCien), un encuentro que combina conocimiento, creatividad y experiencias interactivas. El evento, gratuito y abierto a todo público, se desarrolló en la sede de nuestra casa de estudios, ubicada en el campus universitario de la ciudad de San Lorenzo.

En los diferentes stands, las carreras de la FACEN ofrecieron propuestas pensadas para despertar la curiosidad y mostrar la ciencia en acción:

Geología: Un viaje al centro de la Tierra

Química: Donde la curiosidad se convierte en reacción

Biología: La ciencia viva: explora la biología en acción

Física: Explorando las leyes de la física

• **Ondas, átomos y salud: la física médica como puente entre la ciencia y la medicina.**

Matemática: La geometría en la naturaleza

Tecnología de la Producción: Transformar para sostener

Logística y Gestión del Transporte: Moviendo el futuro: un paseo por el mundo de la logística y el transporte

Biotecnología: ¡Exploremos juntos la biotecnología!

Educación a Distancia: Conectados para aprender

Estadística: Juega, piensa, resuelve. Y que las estadísticas decidan.

Formación Docente: Didáctica en juego: explorando la ciencia y la matemática

Radiología e Imagenología: Explorando el cuerpo humano para hacer visible lo invisible





Defensa de Tesis del Programa de Postgrado “Maestría en Estadística”

En el aula A37 de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (FACEN - UNA) se llevó a cabo la disertación y defensa de tesis del Programa de Postgrado “Maestría en Estadística”, Promoción 2023 - 2025, correspondiente al primer llamado. La tesis titulada “MODELIZACIÓN Y PRONÓSTICO DEL CONSUMO DE LOS COMBUSTIBLES DIÉSEL Y GASOLINA EN PARAGUAY UTILIZANDO TÉCNICAS DE SERIES TEMPORALES”, fue defendida por el Ing. Javier Eduardo Ojeda Gauto.

El orientador de la mencionada investigación fue el Prof. Dr. Xavier Bardina Simorra de la Universidad Autónoma de Barcelona - España y el co-orientador de la misma fue el Prof. MSc. César Daniel Amarilla, Profesor Titular del Departamento de Estadística de la FACEN. La Mesa Examinadora estuvo integrada por los profesores: Prof. Dr. Xavier Bardina Simorra de la Universidad de Barcelona - España; Prof. Dr. Gonzalo Martín Vicente de la Universidad de Cuyo - Mendoza - Argentina; Prof. Dr. Abel Rosales Tristanchó de la Universidad de Sevilla - España; Prof. Dr. Edgar Antonio Sánchez Báez, Director General de Postgrado y Relaciones Internacionales del Rectorado UNA; Prof. MSc. Viviana Isabel Díaz Escobar, Coordinadora de Postgrado e Investigación en Estadística; Prof. MSc. Benigno Ricardo Olmedo Garay, Profesor Titular del Departamento de Estadística de la FACEN y Prof. MSc. Tomás Rodrigo López Arias, Director de Postgrado de la FACEN.



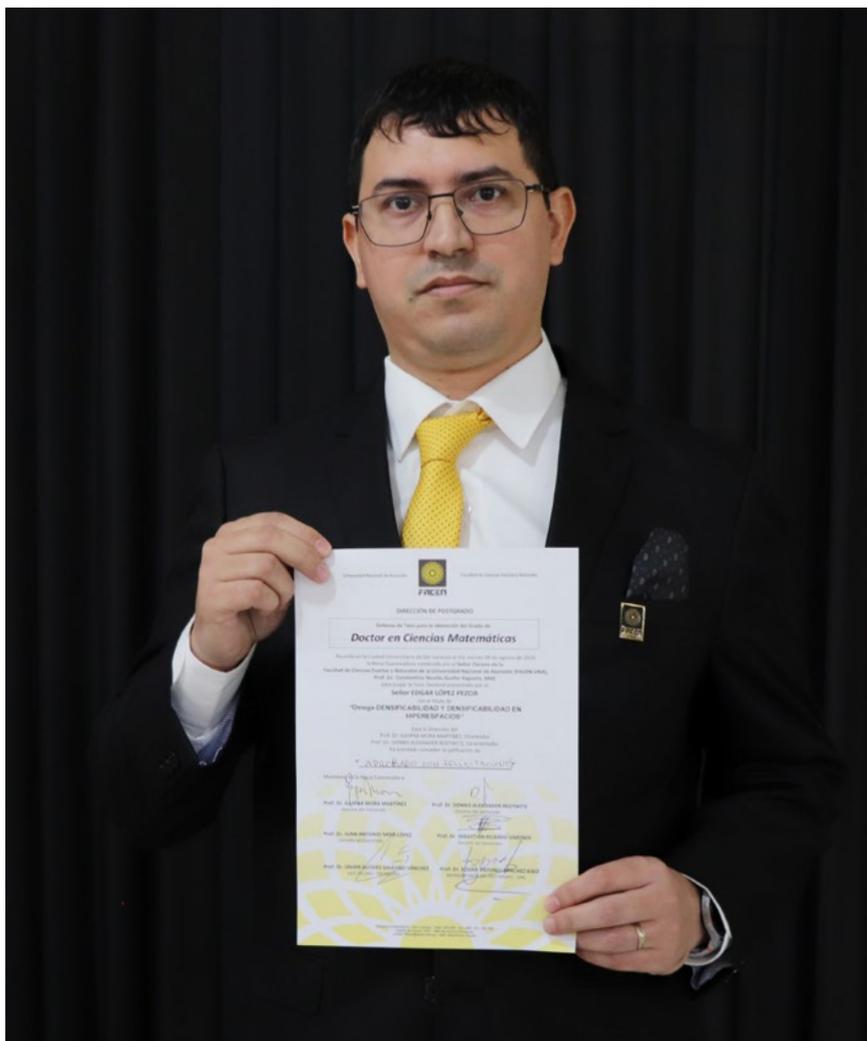
Nuevo Doctor en Ciencias Matemáticas en la FACEN – UNA

El pasado 8 de agosto de 2025, de 10:00 a 12:00 horas, se llevó a cabo la disertación y defensa de tesis doctoral del MSc. Edgar López Pezoa, flamante egresado del Programa de Doctorado en Ciencias Matemáticas de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (FACEN), Universidad Nacional de Asunción, correspondiente a la Promoción 2018 – 2022.

Su tesis, titulada “ Ω -densificabilidad y densificabilidad en hiperespacios”, fue dirigida por el Prof. Dr. Gaspar Mora Martínez y co-dirigida por el Prof. Dr. Dennis Alexander Redtwitz.

La Mesa Examinadora, conformada por resolución N.º 1200-00-2025, estuvo integrada por el vicedecano de la FACEN – Una Prof. Dr. Javier Alcides Galeano Sánchez, Prof. Dr. Gaspar Mora Martínez, el Prof. Dr. Dennis Alexander Redtwitz, el Prof. Dr. Juan Antonio Mira López, el Prof. Dr. Sebastián Ricardo Simondi y el Prof. Dr. Edgar Antonio Sánchez Báez.

Cabe destacar que tras la brillante presentación, el trabajo presentado recibió la calificación más alta: “Aprobado con Felicitaciones”.



FACEN Internacional

Mauricio González

Nuestro estudiante de la Licenciatura en Ciencias Mención Física, fue aceptado en la Universidad Estadual de Campinas, Brasil, donde ya se encuentra realizando su movilidad estudiantil durante el segundo semestre del 2025, en el marco del programa AUGM.

Consultado sobre su llegada, Mauricio nos contó que ya antes de su viaje la institución de destino le había enviado una guía súper detallada con todos los pasos a seguir al llegar, pero que aun así apenas piso el campus, fue recibido por una representante de la Unicamp: “La Diretoria Executiva de Relações Internacionais me recibió con una calidez increíble y me explicó todo lo que tenía que hacer, tanto en la parte burocrática como en la parte práctica para instalarme bien en Barão Geraldo, el barrio donde vivo”.

Mauricio, que maneja el portugués e inglés, nos habló de su primera impresión; el gran tamaño de la ciudad: “Comparada con otras de Brasil, Campinas no es de las más grandes, pero para lo que yo estaba acostumbrado, es enorme. Hay buses gratuitos para estudiantes que conectan la residencia universitaria con el campus, el cual es gigante pero muy bien organizado, además estoy conociendo culturas, idiomas y experiencias nuevas con los otros 100 extranjeros, y pasar juntos por el reto de adaptarnos a Brasil, ha sido una de las vivencias más enriquecedoras y desafiantes de mi vida”



FACEN Internacional

Valentina Rocha de la Ossa

Nos complace dar la bienvenida a la estudiante Valentina Rocha de la Ossa, de la carrera de Química de la Universidad de Cartagena, Colombia, quien eligió a la FACEN para realizar su intercambio estudiantil, a través del cual estará cursando asignaturas de la Licenciatura en Ciencias Mención Química, durante el segundo semestre de 2025, en el marco del programa PAME.

Le deseamos mucho éxito y una grata estadía en Paraguay.



FACEN Internacional



Wendy Sarasua

Nuestra estudiante de la Licenciatura en Ciencias Mención Biología, fue aceptada en la

Universidade Federal de Santa María, Brasil, donde ya se encuentra realizando su movilidad estudiantil durante el segundo semestre del 2025, en el marco del programa AUGM.

Ya en Campinas, Wendy disfruta de actividades de bienvenida, de charlas sobre la Universidad Federal de Santa María y temas de salud, un City tour para conocer mejor la ciudad y actividades de integración con otros estudiantes, mientras nos cuenta sobre su llegada: "Llegué a la ciudad de Santa María, donde me recibió una amiga internacional que me habían asignado y que me ayudó a instalarme esa misma noche en la Interhouse."

Movida por la oportunidad de crecer profesional y personalmente, nuestra estudiante ya instalada en la ciudad que la alojará este semestre, nos comenta lo que más la impresionó: "Lo que más me impresionó fue lo amplio, lo verde y tranquilo que es el campus, además de la calidez de la gente, siempre dispuesta a ayudar y hacerte sentir bienvenida. Desde entonces, he compartido muchos momentos con mis compañeros de clase y de la interhouse, con quienes me llevo muy bien, lo que ha hecho que mi adaptación sea rápida y muy agradable"

Desde la FACEN - UNA le deseamos el mayor de los éxitos!!



FACEN - UNA, cada vez más segura y resiliente



Con el objetivo de formar al personal de las áreas de mantenimiento y limpieza de la FACEN, en normas de seguridad e higiene, para reducir la probabilidad de accidentes y asegurando una pronta y eficaz respuesta al momento de su ocurrencia, funcionarios de estas dependencias fueron capacitados por integrantes de la DGIR y del CSI.

Durante la primera jornada se habló sobre el uso correcto de los equipos de protección personal, manejo de productos de limpieza, la clasificación de los riesgos y peligros que se presentan durante el manejo de productos químicos ampliamente utilizados en las labores de limpieza y mantenimiento, y de la correcta gestión de los desechos peligrosos derivados de estas actividades, para minimizar riesgos a la salud y al medio ambiente.

En el siguiente encuentro, se trataron



temas como prevención de incendios, cuáles son los elementos de combustión y propagación del fuego, los tipos de extintores y su correcta utilización. Así también, con el objeto de brindar al personal de la División de Seguridad de la FACEN - UNA, todas las herramientas necesarias para identificar y gestionar riesgos para dar una rápida y eficaz respuesta al momento de ocurrir una emergencia, el personal de la División de Seguridad, dependiente de la Dirección de Gestión Integral de Riesgos participó de una jornada de capacitación que abarcó temas referidos a principios básicos y procedimientos para atención de heridas, quemaduras y crisis epilépticas; identificación de riesgos, uso adecuado de extintores y procedimientos de evacuación; funcionamiento de alarmas y protocolos de actuación.

La metodología empleada por los instructores incluyó prácticas, lo que facilitó la interacción con los participantes, que pudieron realizar preguntas e intercambiar experiencias, así como aplicar lo aprendido en ejercicios simulados, fortaleciendo de esta manera sus competencias en materia de prevención y respuesta ante emergencias.

Estas capacitaciones se llevaron a cabo en el marco del Plan Anual de Capacitaciones 2025, de la Dirección de Gestión Integral de Riesgos de la FACEN - UNA, que tiene por finalidad fortalecer la seguridad dentro de las instalaciones de la facultad, contribuyendo a minimizar los riesgos y mejorar la preparación del personal para actuar en situaciones de emergencia.



Premian a ganadores de la XXVI Olimpiada Nacional de Física - 2025 - Edición Presencial



Olimpiada Nacional de Física (ONF) en su edición presencial, evento que estuvo organizado por la Asociación de Físicos del Paraguay (AFP) en colaboración con el Departamento de Física y el Departamento de Formación Docente de la FACEN-UNA.

La mencionada competencia tiene como objetivo promover la participación de estudiantes y docentes de Física de todo el país en actividades académicas extracurriculares que propicien la difusión y promoción de las Ciencias en general y de la Física en particular. Aunque se presenta como una competencia científica, su finalidad principal es divulgar la Física entre los jóvenes paraguayos inscritos en instituciones de Educación Media y fortalecer el nivel académico de los docentes en esta disciplina.



Este año, participaron en total 234 estudiantes distribuidos en diferentes niveles, quienes contribuyeron con el objetivo principal del evento. En el nivel básico, participaron 138 estudiantes, y entre los galardonados se destacaron 7 con medallas de oro, 12 con medallas de plata, 19 con medallas de bronce y 34 con Menciones de Honor. En el nivel intermedio, hubo 74 participantes, con premios que incluyeron 3 medallas de oro, 7 de plata, 10 de bronce y 14 Menciones de Honor. En el nivel avanzado, participaron 14 estudiantes, de los cuales 6 eran varones, y los galardones fueron para 2 con medallas de oro, 4 de plata, 4 de bronce y 4 con Menciones de Honor.

Los estudiantes ganadores representan diversos colegios de todo el país, entre los cuales se encuentran:

- Colegio y Escuela Técnica Sagrado Corazón de Jesús – Salesianito
- Goethe Schule
- Colegio San José
- Colegio Apostólico San José
- Instituto Paraguayo de Telecomunicaciones (IPT)

- Colegio Experimental Paraguay-Brasil
- Colegio Técnico Privado Subvencionado Juan XXIII
- Colegio Técnico Nacional
- Colegio Secundario Loma Plata
- Dante Alighieri – Fernando de la Mora
- Colegio Dante Alighieri de Asunción
- Colegio Técnico y Centro de Entrenamiento Vocacional
- Colegio Japonés Paraguayo
- Colegio Caterina de Siena
- Colegio Técnico y C.E.V Pte. Carlos Antonio López
- San Esteban
- Centro de Capacitación Técnica
- Colegio Internacional
- Heaven's Kingdom Christian School
- San Ignacio de Loyola
- Colegio Nacional San Lorenzo
- Inmaculada Concepción
- Santo Tomás
- Torre Fuerte
- Colegio Internacional
- Colegio Santa Teresa de Jesús
- Colegio Italiano Santo Tomas Frosep
- Colegio San Roque González de Santacruz

Este amplio despliegue de instituciones educativas participantes refleja el interés y compromiso del sistema educativo paraguayo en promover la ciencia y la tecnología.



Más de 450 participantes en la V Olimpiada Regional de Física - 2025 - Edición Virtual



En la sede de la FACEN - UNA se llevó a cabo la actividad titulada “V Olimpiada Regional de Física - 2025. Edición Virtual”, enmarcada dentro del proyecto “Apoyo a eventos de Ciencia y Tecnología”. La organización estuvo a cargo de la Asociación de Físicos del Paraguay (AFP), del Departamento de Física y del Departamento de Formación Docente de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Asunción - Campus de San Lorenzo.

El principal objetivo de la actividad fue promover la participación de alumnos y profesores de Física de todo el país en una actividad académica extracurricular, con el fin de fomentar y difundir la Física en particular. Aunque las Olimpiadas Regionales de Física se presentan como una competencia científica, su finalidad última es difundir la disciplina entre los jóvenes



paraguayos inscritos en instituciones de Enseñanza Media del Sistema Educativo Nacional y fortalecer el nivel académico de los docentes de Física en el país.

En este contexto, la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (FACEN), a través de su programa de extensión universitaria y en colaboración con la AFP, busca apoyar las Olimpiadas Regionales de Física con el objetivo de motivar a los estudiantes a estudiar y a cultivar un mayor interés por la disciplina.

Este año, se ha logrado que 460 estudiantes participaran en la modalidad a distancia, lo que permitió ampliar la difusión de las ciencias físicas entre los alumnos de nivel medio en diferentes regiones del país.

A continuación se mencionan las instituciones que participaron del evento:

Capital:

- Colegio Técnico Nacional
- Colegio Santa Teresa de Jesús
- Colegio Experimental Paraguay - Brasil
- Colegio Sagrado Corazón de Jesús Salesiano
- Colegio Técnico y Centro de Entrenamiento Vocacional "Presidente Carlos Antonio López"
- Colegio Dante Alighieri - Asunción
- Colegio San José
- Colegio Cristo Rey
- Colegio Japones Paraguayo
- Colegio Nacional República Argentina

Región 1: Cordillera, Guairá, Paraguari, Caazapá, Misiones y Ñeembucú.

- Colegio Instituto Paraguayo de Telecomunicaciones

municaciones

- Colegio Salesiano Don Bosco
- Colegio Don Bosco de Ypacaraí
- Colegio Privado Subvencionado Italiano Santo Tomás
- Colegio Dante Alighieri - Fernando de la Mora
- Colegio Técnico y Centro de Entrenamiento Vocacional Presidente Carlos Antonio López
- Colegio Nacional San Lorenzo
- Colegio Heaven's Kingdom Christian School
- Colegio María Auxiliadora San Lorenzo
- Colegio Técnico Privado Subvencionado Juan XXIII FROSEP
- Colegio Politécnico Cooperativa Capiatá
- Colegio Centro de Capacitación Técnica C.E.T.E.C
- Colegio Centro Regional de Educación "General Patricio Escobar"
- Colegio Centro Educativo Cristiano Canaán
- Colegio Nacional Enriqueta Gutman de Zayas

Región 2: Itapúa Alto Paraná, Caaguazú, Canindeyú.

- Centro Regional de Educación "General Patricio Escobar"

Región 3: San Pedro y Concepción

Colegio Campo Verde

Región 4: Presidente Hayes, Boquerón y Alto Paraguay

- Colegio Nacional Remansito
- Colegio Santa Teresa de Jesús



Más de 450 participantes en la V Olimpiada Regional de Física - 2025 - Edición Virtual



Jornadas de orientación y visitas guiadas en la FACEN-UNA: futuros universitarios conocieron de cerca nuestra oferta académica

La FACEN-UNA recibió a numerosos estudiantes de diversas instituciones educativas en una serie de jornadas que tuvieron como objetivo acercarlos, de primera mano, nuestra casa de estudios y a la oferta académica disponible para su formación universitaria. La respuesta fue muy positiva: los jóvenes se mostraron entusiasmados, hicieron preguntas y valoraron la posibilidad de informarse personalmente antes de tomar una decisión clave para su futuro profesional.

Varias de las instituciones, quienes contaban con poco espacio de tiempo, han participado de una charla realizada en el Aula A37, a cargo de docentes de todos

los departamentos que conforman la FACEN-UNA. En este espacio, cada unidad académica presentó sus carreras, el perfil del egresado, las competencias que desarrollan los estudiantes y las oportunidades de inserción laboral, además de otros aspectos relevantes de la vida universitaria.

Para otros, sin embargo, con más tiempo disponible, se organizaron recorridos por los distintos departamentos y laboratorios de la facultad. En estas visitas, los participantes realizaron prácticas guiadas y actividades dinámicas que les permitieron vivenciar el trabajo científico y académico que se desarrolla



diariamente en nuestra institución. Este contacto directo con los espacios, equipamientos y equipos de trabajo resultó clave para que los visitantes dimensionaran el alcance formativo de nuestras carreras.

Las jornadas también fomentaron el intercambio entre estudiantes y docentes, lo que posibilitó aclarar dudas específicas, conocer las áreas de investigación en curso y explorar opciones de proyección profesional y académica.

La FACEN-UNA agradece la visita de todas las instituciones y reitera su disposición para seguir acompañando a los jóvenes en el proceso de elección de carrera.

- Centro Educativo Canindeyú
- Colegio Bautista de la ciudad de Encarnación
- Colegio Privado Juan XXIII de la ciudad de Encarnación
- Colegio Monseñor Lasagna
- Instituto Nacional de Educación Superior "Dr. Raúl Peña" (INAES)
- Instituto de Formación Docente
- Colegio Parroquial San Blas
- Colegio María Auxiliadora
- Universidad Tecnológica Intercontinental
- Colegio Nacional de la Capital



La FACEN participó en la Expo Carreras del Colegio San Miguel de Garicoits



En el marco del Proyecto N.º 15 “Educación y concienciación social” – Línea F: Promoción y concienciación social, la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (FACEN) de la Universidad Nacional de Asunción tuvo una destacada participación en la Expo Carreras organizada por el Colegio San Miguel de Garicoits.

La actividad, la cual se desarrolló en horas de la mañana, tuvo el propósito de brindar orientación vocacional a los estudiantes del 2do. y 3er. curso de la Educación Media, mediante la provisión de información precisa y pertinente sobre la oferta académica a nivel universitario.

En representación de la FACEN, participaron doce carreras de grado. Estudiantes, docentes y egresados de la institución compartieron, de manera entusiasta, los perfiles profesionales, pla-



nes de estudio, experiencias formativas y recursos propios de cada área disciplinar. La exposición se llevó a cabo a través de materiales impresos, elementos didácticos y un diálogo directo con el público estudiantil.

La participación institucional fue coordinada por la Dirección de Extensión Universitaria, en articulación con la Dirección de Relaciones Exteriores y Difusión, y contó con el valioso compromiso de los coordinadores de carrera, docentes, egresados y estudiantes voluntarios.

Mediante iniciativas de esta naturaleza, la FACEN reafirma su compromiso con la promoción de una educación pública, científica y humanista, fortaleciendo los vínculos con la comunidad educativa e impulsando vocaciones en el ámbito de las ciencias exactas, naturales y tecnológicas.

FACEN conmemoró el día del Físico con un ciclo de conferencias



La Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (FACEN) de la Universidad Nacional de Asunción, a través de su Departamento de Física, llevó a cabo una serie de conferencias, en conmemoración al Día del Físico, celebrado cada 16 de mayo, oportunidad para reconocer y celebrar la contribución de los profesionales a la sociedad. La actividad, que estuvo dirigida a los docentes, estudiantes y público en general, fue realizada en el Salón Judith Dos Santos.



La jornada, la cual contó con una amplia convocatoria, contó con la presencia del decano de la FACEN Prof. Lic. Constantino Nicolás Guefos Kapsalis, MAE, del encargado de despacho del departamento de Física Prof. Lic. Enrique Páez Lovera y del presidente de la AFP Lic. Vincent Hubert Rene Figueres.

El ciclo de ponencias inició con la charla a cargo del Prof. MSc. Richard Florentín quien expuso el tema; “80 años de Hiroshima y Nagasaki: De la destrucción nuclear a los átomos para la paz”, para luego dar paso a los demás disertantes en el siguiente orden:

hima y Nagasaki: De la destrucción nuclear a los átomos para la paz”, para luego dar paso a los demás disertantes en el siguiente orden:

- MSc. Jesús Núñez – “Eventos solares: Detección y Estudio mediante observaciones in-situ y Teledetección”
- MSc. Edher Herrera – “Relaciones de Kramers - Kroning en la Espectroscopia Infrarroja Micro y Nanoescala de Filmes finos de Hidroxiapatita”

Al termino de las charlas, los asistentes participaron de un brindis y entrega de reconocimientos a profesionales del area.

Departamento de Geología reconoció a ex directores y primeros egresados de la carrera



La Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (FACEN) de la Universidad Nacional de Asunción, a través de su Departamento de Geología, llevó a cabo, en el Salón "Judith Dos Santos", un acto en conmemoración al día del Geólogo, del que participaron docentes y estudiantes de esta casa de estudios. El evento contó con la participación del director del departamento de geología Prof. MSc. Higinio Moreno Resquín.

Durante el evento, en el que también los participantes pudieron disfrutar de una parte artística, también se otorgaron reconocimientos a los ex directores y primeros egresados de la carrera, quienes con mucha emoción recibieron dichas menciones.

Al respecto, han sido reconocidos los siguientes ex directores del Departamento de Geología:

1- Prof. MSc. Juan Carlos Velázquez Monzón



2- Prof. Lic. Lucía Victoria Benítez de Figueredo
3- Prof. Lic. Adela Concepción Dionisi Romero
4- Prof. Lic. Myrna Beatriz Sosa Canas
5- Prof. Lic. Olivia Irene Gómez de Enciso
6- Prof. Lic. Daniel Antonio Alvarenga Florentín
7- Prof. Lic. Alfredo Simón Garcete Gordillo
8- Prof. Dra. Ana María Valentina Castillo Clerici

Así como también, fueron reconocidos los siguientes primeros egresados de la carrera:

1- Lic. Ana María Concepción Caballero Patiño
2- Lic. Terecio Cáceres Coronel
3- Prof. MSc. Alejandra Escobar Zalazar

Estudiantes de FACEN participan como voluntarios de los Juegos Panamericanos de la Juventud Asunción 2025



En el marco de los preparativos para los Juegos Panamericanos de la Juventud Asunción 2025, miembros del comité organizador llevaron a cabo una importante reunión informativa en el Salón Judith Dos Santos, dirigida a estudiantes universitarios interesados en postularse para puestos de coordinación en las diversas áreas que forman parte de este trascendental evento deportivo.

La actividad se realizó gracias a la iniciativa conjunta de la Coordinación de Extensión Universitaria del Departamento de Formación Docente y la Coordinación de Extensión Universitaria de la Licenciatura en Logística y Gestión del Transporte, carrera administrada por el Departamento de Tecnología de Producción. Ambas instancias unieron esfuerzos para brindar a los jóvenes la posibilidad de integrarse a la organización y contribuir activamente al desarrollo de esta cita internacional de gran envergadura.

Durante el encuentro, los asistentes pudieron informarse acerca de los requisi-



tos de postulación, plazos de inscripción, responsabilidades de cada área, procesos de selección, así como aspectos prácticos relacionados con la entrega de indumentarias oficiales y las capacitaciones previas que se llevarán a cabo. Asimismo, se destacó la importancia de conformar un equipo humano sólido y comprometido, condición clave para garantizar el éxito organizativo de las competencias.

Cabe resaltar que nuestro país alberga a esta competencia, considerada un hito histórico en la agenda deportiva del país. La designación de Asunción como sede no solo representa una oportunidad de posicionamiento internacional, sino también un espacio para que estudiantes y jóvenes profesionales fortalezcan competencias en liderazgo, gestión de eventos, trabajo en equipo y servicio comunitario.

Aquella jornada culminó con una invitación oficial a los estudiantes, convite al cual varios se sumaron activamente a este proceso, asumiendo el desafío con entusiasmo y compromiso, conscientes de que cada aporte contribuirá a dejar en alto el nombre de Paraguay frente a la región y el mundo.

Exitosa jornada de vacunación en la FACEN-UNA



En la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (FACEN) de la Universidad Nacional de Asunción, se llevó a cabo una exitosa jornada de vacunación, la cual estuvo coordinada por la División de Primeros Auxilios dependiente del Departamento de Bienestar Institucional, reforzando el rol de la universidad como promotora del bienestar colectivo, complementando su labor académica con una perspectiva integral del desarrollo humano.

La mencionada actividad fue realizada en el marco de la Campaña de Vacunación de Invierno impulsada por el Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, que estuvo a cargo del equipo del Programa Ampliado de Inmunizaciones (PAI) del Hospital de Calle'i, de San Lorenzo, quienes ofrecieron tres tipos de vacunas: la vacuna contra la Influenza, la antitetánica y la dosis anual actualizada contra el COVID-19.

Cabe destacar que en total, participaron 206 personas, a quienes se les aplicaron un total de 233 dosis. La jornada transcu-



rrió con normalidad y no se registraron incidentes ni reacciones adversas durante su desarrollo, mientras que la organización y logística del evento permitieron una atención fluida, segura y eficiente para todos los participantes.



Boletín Informativo

— Año 15 - N.º 36 —

difusion@facen.una.py
Tel: +595 21 585 600 Int. 238

www.facen.una.py
