



# Facultad de Ingeniería Industrial

**Informe de Gestión  
Segundo semestre 2024**

**Ing. Delia de Benítez  
Decana**

**01**

## **Capacitación Docentes**

# Seminario: Bienestar Emocional y el Desarrollo de Habilidades Blandas.

29 de julio al 2 de agosto de 2024



Docentes a tiempo completo y parcial de la Facultad de Ingeniería Industrial participaron en el seminario “Bienestar Emocional y el Desarrollo de Habilidades Blandas,” organizado por la facultad en el salón de conferencias Ing. Rodolfo Cardoze, del 29 de julio al 2 de agosto de 2024.

El objetivo del seminario fue sensibilizar al equipo docente sobre las necesidades humanas de conexión y pertenencia de los alumnos, así como proporcionar herramientas socio emocionales para fortalecer los vínculos y el bienestar emocional personal.

# Capacitación a docentes de la FII, en “Pantallas Interactivas”.

5 de agosto de 2024



Docentes de la Facultad de Ingeniería Industrial, tanto a tiempo completo como parcial, participaron activamente en una capacitación sobre “Pantallas Interactivas”. Este evento fue organizado por la Universidad Tecnológica de Panamá y se llevó a cabo en las instalaciones del edificio de investigación. El objetivo principal de esta capacitación fue proporcionar al personal docente las habilidades y conocimientos necesarios para integrar nuevas herramientas tecnológicas en el proceso de enseñanza-aprendizaje. Estas pantallas interactivas representan una valiosa adición a las aulas, facilitando una experiencia educativa más dinámica y participativa.

# Capacitación a colaboradores del CITT-UTP.

19 de noviembre de 2024



El Ing. Gabriel Vergara, docente de la Facultad de Ingeniería Industrial, impartió una capacitación sobre trabajo en equipo a los colaboradores del Centro de Innovación y Transferencia Tecnológica en Aguadulce. Esta actividad fue organizada por la Dirección de Capacitación y Desarrollo de la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP).

El objetivo principal de esta capacitación es mantener a los colaboradores actualizados en las mejores prácticas de trabajo colaborativo. Además, se enfatizó la importancia de la participación conjunta en las actividades diarias, promoviendo un ambiente de cooperación y eficiencia en el lugar de trabajo.

**02**

**Estudiantes**

# Academia CISCO de la Facultad de Ingeniería Industrial de la Universidad Tecnológica de Panamá (Tercer Grupo).

17 agosto de 2024



El día, sábado 17 de agosto de 2024 inicio el tercer grupo de la Academia CISCO de la Facultad de Ingeniería Industrial con los cursos Python I y Python II. Con estos cursos se busca desarrollar habilidades que el mercado laboral demanda de nuestros egresados. Al finalizar el programa los participantes se pueden Certificar con CISCO Internacional. Este certificado es una de las opciones al trabajo de graduación.

# Foro Estudiantil en la Autoridad del Canal de Panamá (ACP).

22 agosto de 2024



El 22 de agosto, un grupo de estudiantes de la Facultad de Ingeniería Industrial participó en un foro estudiantil organizado por la Autoridad del Canal de Panamá (ACP). El objetivo del foro fue proporcionar a los estudiantes información detallada sobre la gestión del canal, destacando la importancia del agua para su operación diaria y otros aspectos cruciales para su funcionamiento eficiente.

Los estudiantes tuvieron la oportunidad de conocer de primera mano los procesos y tecnologías empleadas en el canal, comprendiendo así la magnitud y complejidad de su operación. Además, se les explicó el impacto económico y estratégico del canal en el comercio global, subrayando su relevancia tanto a nivel nacional como internacional.

# Foro Estudiantil en la Universidad Marítima Internacional de Panamá (UMIP).



30 agosto de 2024



El 30 de agosto, un grupo de estudiantes de la Facultad de Ingeniería Industrial participó en un foro estudiantil organizado por la Universidad Marítima Internacional de Panamá (UMIP). Este evento reunió a estudiantes de diversas instituciones educativas, fomentando el intercambio de ideas y experiencias en el ámbito de la ingeniería industrial. Este tipo de eventos son fundamentales para el desarrollo académico y profesional de nuestros estudiantes, preparándolos para enfrentar los retos del mundo laboral con una visión global y colaborativa.

# Conversatorio: “Voces Inspiradoras de su Identidad Cultural” en el marco del Día Internacional de la Mujer Indígena.



5 de septiembre de 2024



En el Día Internacional de la Mujer Indígena, se realizó el conversatorio “Voces Inspiradoras de su Identidad Cultural”, organizado por la Dirección de Equiparación de Oportunidades de la Universidad Tecnológica de Panamá. Participaron las estudiantes Argelins Pineda y Vivian Arias de la carrera de Licenciatura en Logística y Transporte Multimodal, de la Facultad de Ingeniería Industrial. Ellas compartieron sus experiencias sobre la importancia de preservar la identidad cultural indígena en el ámbito académico y profesional, destacando cómo su formación les ha ayudado a valorar la riqueza cultural de las comunidades indígenas. El evento sirvió para reflexionar y visibilizar las contribuciones de las mujeres indígenas en diversos campos, mostrando cómo la educación y la identidad cultural pueden generar un impacto positivo en la sociedad.

# Participación con palabras de bienvenida y clausura en el LinkedIn, organizado por TEMS-IEEE.

5 de septiembre de 2024



El Dr. Humberto Álvarez, docente de la Facultad de Ingeniería Industrial, tuvo una participación en la actividad de LinkedIn y perfil profesional, donde ofreció las palabras de inauguración como de clausura. Este evento fue organizado por la Sociedad de Sistemas de Gestión y Tecnología (TEMS-IEEE) y se llevó a cabo en las instalaciones del edificio #3 de la Universidad Tecnológica de Panamá.

Durante esta actividad, los expertos en el tema compartieron valiosos conocimientos y estrategias para optimizar los perfiles profesionales en LinkedIn, subrayando la importancia de una presencia digital sólida en el ámbito laboral actual. La actividad contó con la participación de estudiantes y profesionales interesados en mejorar su visibilidad y oportunidades en el mercado laboral.

# Participación en el Quiz On Korea organizado por KBS y el Ministerio de Relaciones Exteriores de Corea del Sur.

24 de septiembre de 2024



Gigi Crisán, estudiante de cuarto año de Mercadeo y Negocios Internacionales de la Facultad de Ingeniería Industrial, representó a Panamá en el Quiz On Korea 2024 en Seúl, Corea del Sur.

El Quiz On Korea es una competencia anual organizada por Korean Broadcasting System (KBS) y el Ministerio de Relaciones Exteriores de Corea del Sur, dirigida a personas no coreanas interesadas en la cultura y el idioma coreano. Este año, Panamá fue uno de los 20 países participantes, siendo la primera vez en 12 años que una panameña participa en este concurso.

Gigi ganó la ronda preliminar en Panamá y es fundadora de la academia online Bibim Learning, donde ha enseñado coreano a más de 150 personas en Latinoamérica. Además, es presentadora del programa radial de K-pop “Bibim Hits” en Blast Radio Urbana.

# Evento de Adidas para Estudiantes de Ingeniería Industrial.

25 de septiembre de 2024



El día 25 de septiembre se llevó a cabo una actividad organizada por la empresa Adidas y el Ing. Luis Blanco, dirigida a los estudiantes de la Facultad de Ingeniería Industrial en el salón de conferencias Ing. Rodolfo Cardoze. Este evento tuvo como objetivo principal motivar a los estudiantes a adoptar una cultura deportiva y brindarles una visión detallada de las estrategias que Adidas implementa para consolidar su crecimiento en el mercado nacional. Los estudiantes tuvieron la oportunidad de interactuar directamente con los ponentes, plantear preguntas y participar en dinámicas que fomentaron el trabajo en equipo y la creatividad. Este tipo de iniciativas no solo enriquecen la formación académica de los futuros ingenieros, sino que también les inspiran a integrar hábitos saludables y prácticas deportivas en su rutina diaria.

# ***Servicio Social Universitario de estudiante de la Facultad de Ingeniería Industrial.***

*23 de septiembre al 9 de octubre de 2024*



La estudiante Angélica Caballero, quien cursa la Licenciatura en Logística y Transporte Multimodal, colaboró en el proyecto Green Metric 2024 de la Facultad de Ingeniería Industrial como parte de sus 120 horas de servicio social. Su contribución fue analizar y documentar información para el Ranking Mundial de Universidades, enfocado en los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).

El propósito de este proyecto es promover el cambio social liderado por las universidades, fomentando prácticas sostenibles y concienciando a la comunidad universitaria sobre la importancia de la sostenibilidad.

# Representación de estudiantes de la FII en el Congreso IESTEC.

23 al 25 de octubre de 2024



Estudiantes de la Facultad de Ingeniería Industrial destacaron en el Congreso IESTEC al ganar premios por la presentación de sus innovadores proyectos. Bajo la guía y asesoría de la Dra. Rita Takakuwa, la Ing. Nicole Barría y la Ing. Bethsy Sánchez, los estudiantes lograron obtener el segundo lugar en la categoría de Ciencias Sociales y Humanísticas (JIC) y el tercer lugar en la categoría de Ciencias Naturales.

Estos logros reflejan el compromiso y la dedicación tanto de los estudiantes como de sus asesores, quienes trabajaron arduamente para desarrollar proyectos de alta calidad y relevancia. La participación en el Congreso IESTEC no solo permitió a los estudiantes demostrar sus habilidades y conocimientos, sino que también les brindó la oportunidad de intercambiar ideas y experiencias con otros profesionales y académicos del campo.

# Actividad del Departamento de Producción.

31 de octubre de 2024



El Departamento de Producción, en colaboración con la Coordinación de Gestión de la Producción Industrial, realizó una actividad académica para los estudiantes del área. El objetivo de esta actividad fue proporcionar a los participantes el plan de ventas y las herramientas del proceso de planeación de la Dirección Comercial, denominado “Plano de Construcción”. Este plan ayuda a identificar la situación actual de ventas, establecer nuevas metas y responder a las preguntas: ¿Dónde estamos?, ¿Dónde queremos estar? y ¿Cómo haremos para lograrlo?. Estas interrogantes son esenciales para desarrollar una estrategia efectiva que permita alcanzar los objetivos comerciales propuestos.

# ***Servicio Social Universitario de estudiante de la Facultad de Ingeniería Industrial.***



*21 de octubre al 1 de noviembre 2024*



La estudiante Deyling Domínguez, quien cursa la Licenciatura en Mercadeo y Negocios Internacionales, colaboró en la recolección de datos para el POA y PDI 2024 de la Facultad de Ingeniería Industrial como parte de sus 120 horas de servicio social. Su valiosa contribución consistió en recopilar información detallada de los departamentos involucrados, especialmente aquellos que comparten o tienen relación con los indicadores y sus respectivas variables de nuestra facultad.

# *Feria de Emprendedores Expo-Innova 2024, FII-UTP.*

*13 de noviembre 2024*



La Facultad de Ingeniería Industrial de la Universidad Tecnológica de Panamá celebró con entusiasmo la Feria de Emprendedores Expo-Innova 2024, un evento que destacó el talento y la creatividad de nuestros estudiantes. Esta feria fue organizada por los profesores de los cursos de emprendimiento: la profesora Enith González, el profesor Pedro Argudo y Ronald Quezada, en colaboración con el Departamento de Recursos Humanos de la Facultad, la Dirección Nacional de Extensión y la Dirección de Gestión y Transferencia del Conocimiento.

El evento permitió a los participantes mostrar sus proyectos innovadores y compartir sus ideas de negocio con la comunidad universitaria.

# Tercera Exposición Geográfica, Cultural y Gastronómica bajo el lema “Panamá, Diversidad y Cultura”.

22 de noviembre 2024



El viernes 22 de noviembre, los estudiantes de primer año de las facultades de Ingeniería Industrial y Civil de la Universidad Tecnológica de Panamá llevaron a cabo la Tercera Exposición Geográfica, Cultural y Gastronómica bajo el lema “Panamá, Diversidad y Cultura”. Esta actividad, parte de la materia Tópicos de Geografía e Historia de Panamá dictada por el profesor Ricardo A. Quiroz, tuvo como objetivo promover la educación integral y la identidad nacional. Con más de 20 stands, los estudiantes presentaron información geográfica y cultural, además de compartir platos típicos. La exposición fue un éxito, aplaudida y disfrutada por todos los asistentes.

**03**

**Extensión**

# Acto de Graduación de la Cuarta Versión del Diplomado de Gestión en Comercio Exterior con el MICI.



19 de agosto de 2024



Veintisiete (27) profesionales del Ministerio de Comercio e Industrial culminaron con éxito la cuarta versión del Diplomado de Gestión en Comercio Exterior, desarrollado en colaboración con la Facultad de Ingeniería Industrial de la Universidad Tecnológica de Panamá.

Este programa tiene como objetivo formar expertos en áreas clave como marketing estratégico, logística y transporte internacional, certificaciones, comercio electrónico y más. El Vice Ministro de Comercio, Carlos Arturo Hoyos, entregó los certificados a los graduados, destacando el invaluable apoyo de los distinguidos funcionarios del MICI y la UTP. Con estas oportunidades y los conocimientos adquiridos, los participantes están mejor preparados para llevar productos más allá de nuestras fronteras, contribuyendo así al crecimiento económico de Panamá.

# ***Reunión con la Directora Gestión y Transferencia del Conocimiento de la UTP.***

*12 de septiembre de 2024*



El 12 de septiembre, el Jefe del Departamento de Recursos Humanos, Ing. Izael Urieta, junto con el personal de la Coordinación de Extensión de la Facultad de Ingeniería Industrial, sostuvo una reunión con la Directora de Gestión y Transferencia del Conocimiento de la UTP. El propósito de este encuentro fue planificar y organizar la actividad Expo-Innova UTP 2024. Durante la reunión, se discutieron diversos aspectos logísticos y estratégicos para asegurar el éxito del evento, que busca promover la innovación y el emprendimiento entre los estudiantes y la comunidad universitaria. Se espera que Expo-Innova UTP 2024 sea una plataforma para presentar proyectos innovadores, fomentar el intercambio de ideas y fortalecer la colaboración entre la academia y la industria.

# Visita a los Centros de Investigación de la UTP.

26 de septiembre de 2024



El 26 de septiembre, la Coordinación de Extensión de la FII organizó una visita a los Centros de Investigación CEPIA, CIHH y CEI de la Universidad Tecnológica de Panamá en Tocumen, junto con representantes del SIP, APEC, MICI y docentes de la Facultad de Ingeniería Industrial.

Destacados de la visita:

- CEPIA: Avances en agricultura vertical y laboratorios de alimentos.
- CIHH: Proyectos del laboratorio de micro plásticos.
- LABAICA: Equipos para análisis químicos y microbiológicos.
- CEI: Historia y desarrollo de sus seis laboratorios.

El vicedecano Dr. Humberto Álvarez destacó la importancia de esta dinámica para fortalecer la colaboración entre la UTP y las entidades visitantes.

# Reunión para la Ejecución de Nuevos Diplomados.

30 de octubre de 2024



Con el objetivo de planificar la ejecución de nuevos diplomados, el día de hoy, miércoles 30 de octubre de 2024, a las 11:00 a.m., se llevó a cabo una reunión con el profesor Isidro Abrego. Durante este encuentro, se discutieron las posibles implementaciones de los siguientes proyectos:

1. Diplomado en Análisis de Estados Financieros para MiPyME: Herramientas para interpretar y analizar estados financieros.
2. Conferencia “Manejo de las Finanzas Personales”: Estrategias para la gestión financiera personal.
3. Diplomado en Gestión de Riesgos (Básico-Intermedio): Conocimientos sobre identificación y mitigación de riesgos.

# Reunión con representantes del Ministerio de Comercio e Industrias de Panamá (MICI).

3 de diciembre de 2024



El día 3 de diciembre, en la oficina de Coordinación de Extensión de la facultad, se celebró una reunión con la Dra. Enith González. El objetivo de esta reunión, que contó con la participación del Lic. Walter Castro en representación del Ministerio de Comercio e Industrias (MICI), fue ultimar los detalles de la próxima edición del diplomado en Gestión de Comercio Exterior.

Durante la reunión, se discutieron diversos aspectos clave del diplomado, la selección de instructores especializados y la programación de las fechas importantes. También se abordaron estrategias de promoción para atraer a profesionales interesados en especializarse en comercio exterior.

# Reunión con empresa China

6 de diciembre de 2024



El 6 de diciembre se realizó una reunión en el salón de reuniones de la Facultad de Ingeniería Industrial para discutir la colaboración con una empresa china que busca establecer vínculos con la Universidad Tecnológica de Panamá. El objetivo es generar empleo en Panamá y evitar traer mano de obra del país de origen. Esta iniciativa se basa en la Ley EMMA 159, Artículo 33, una nueva legislación en Panamá. Asistieron los doctores Humberto Álvarez, Juan Marcos Castillo, la doctora Nery y una representante de la empresa china.

**04**

## **Internacionalización**

# Conferencia con Arizona State University sobre semiconductor manufacturing.



8 de agosto de 2024



El 8 de agosto, se llevó a cabo una conferencia en colaboración con Arizona State University sobre semiconductor manufacturing. El evento tuvo lugar en las instalaciones de la Universidad Tecnológica de Panamá. Durante la conferencia, expertos de ambas instituciones expusieron los últimos avances y desafíos en la industria de los semiconductores, así como las oportunidades de colaboración en investigación y desarrollo. La conferencia contó con estudiantes y profesores, fomentando un intercambio de conocimientos y experiencias que promete impulsar el crecimiento tecnológico en la región.

# ***Misión Académica Westhill de México.***

*2 y 3 de septiembre de 2024*



Facultad de Ingeniería Industrial, a través de su Coordinación de Extensión, recibió a una comisión académica de la Universidad Westhill de México. Esta comisión estuvo conformada por 15 estudiantes, una docente y una representante de la organización internacional “Vos a Voz”.

El objetivo de esta visita internacional fue compartir con la delegación mexicana temas relevantes y aspectos de la cultura panameña. Para ello, se organizó un programa de recibimiento que incluyó un recorrido por las instalaciones del Campus Víctor Levi Sasso, guiado por personal de la Dirección de Relaciones Internacionales. Posteriormente, el vicedecano de Investigación, Postgrado y Extensión, Dr. Humberto Álvarez, dio las palabras de bienvenida. Además, se ofrecieron tres conferencias: “El Canal de Panamá, modelo integrado de crecimiento económico”, “Marketing Estratégico en los Negocios” y “Panamá y sus Tradiciones”. La misión académica finalizó con un programa cultural y la entrega de certificados.

# ***Participación en el Hub Logístico de Panamá con la Universidad de Chiba en Japón.***



*9 al 13 de septiembre de 2024*



El 22 de abril de este año, la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP) tuvo el honor de recibir la visita de cortesía del Dr. Ritter Díaz, Director Representante de la Asociación Japonesa para la Promoción de América Latina y el Caribe (JAPOLAC). El objetivo principal de este encuentro fue fortalecer los lazos académicos y promover los intercambios educativos entre la UTP y la Universidad de Chiba, bajo la coordinación de JAPOLAC. Esta colaboración busca fomentar el desarrollo de proyectos conjuntos, la movilidad estudiantil y la investigación compartida, beneficiando a ambas instituciones y contribuyendo al avance del conocimiento en el ámbito logístico y comercial. Como parte de esta relación de intercambio educativo, el Dr. Humberto Álvarez participó en una semana de clases, del 9 al 13 de septiembre de 2024, enfocada en el Hub Logístico de Panamá, organizada en colaboración con la Universidad de Chiba en Japón.

# Reunión con la Red CYTED TRAPECIO.

24 de septiembre de 2024



El Dr. Humberto Álvarez participó el 24 de septiembre en una reunión a través de la plataforma Teams con la Red CYTED TRAPECIO, una red iberoamericana de investigación dedicada al modelado de sistemas urbanos y viviendas sostenibles.

La Red TRAPECIO tiene como objetivo analizar, proponer y divulgar metodologías científicas y tecnológicas que promuevan el desarrollo de edificaciones sostenibles en Iberoamérica. Su misión es lograr construcciones con emisiones casi nulas, contribuyendo así a la transición energética y la sostenibilidad en la región.

# Movilidad Académica Entrante: Escuela Bancaria y Comercial de México.



14 de octubre de 2024



El 14 de octubre, la Facultad de Ingeniería Industrial, en colaboración con el programa Vos & Voz, organizó la visita de la Escuela Bancaria y Comercial de la Ciudad de México. El Vicedecano Dr. Humberto Álvarez dio la bienvenida a los 76 participantes y 4 representantes de Vos & Voz. Durante el evento, se abordaron temas relevantes sobre Panamá, como “Turismo y Cultura de Paz” por el Prof. Ricardo Quiroz, “Negocios Internacionales y Canal de Panamá” por la Dra. Alicia Jiménez, y “Comunicación y Marketing en los negocios internacionales” por el Prof. Germán Méndez.

El evento concluyó con la entrega de certificados y una animada presentación musical del grupo “Semillero de Acordeones UTP”, acompañados por los bailarines del conjunto folclórico “Sentimientos de Mi Tierra UTP”.

# Movilidad Académica Entrante: Universidad Tecnológica de Bolívar, Colombia.



6 al 8 de noviembre de 2024



Del 6 al 8 de noviembre, la Universidad Tecnológica de Panamá, a través de la Facultad de Ingeniería Industrial y su Coordinación de Extensión, recibió a 42 estudiantes y dos docentes de la Universidad Tecnológica de Bolívar, Colombia. Durante esta visita internacional, se compartieron temas relevantes y se exploró la rica cultura panameña. El programa incluyó un recorrido por el Campus Víctor Levi Sasso, guiado por la Dirección de Relaciones Internacionales, y unas palabras de bienvenida del Dr. Humberto Álvarez. Además, se ofrecieron tres conferencias destacadas:

1. **Logística y Cadena de Suministro** por el Dr. Humberto Álvarez.
2. **Relaciones Comerciales entre Panamá y Colombia** por la Mgtr. Diana Bonilla.
3. **Cómo hacer Negocios en Panamá** por el Mgtr. Eric Dormoi.

# Movilidad Académica Entrante: Universidad Continental de Perú.



13 de noviembre de 2024



La Facultad de Ingeniería Industrial de la Universidad Tecnológica de Panamá, a través de su Coordinación de Extensión, tuvo el honor de recibir a una delegación de la Universidad Continental de Perú el día 13 de noviembre.

Los 37 estudiantes visitantes participaron en un programa especial que abordó temas de gran relevancia para Panamá, tales como “El Sistema Logístico Panameño y Retos Postpandemia de la Logística en Panamá y el Mundo”, presentado por el Dr. Humberto Álvarez; “Inteligencia Comercial”, a cargo del Dr. Oscar García; y la conferencia “Cultura y Folklore de Panamá”, impartida por el Mgtr. Ricardo Quiroz.

El evento concluyó con la entrega de certificados por parte de las autoridades de la Facultad de Ingeniería Industrial, reconociendo la participación y el compromiso de los estudiantes visitantes.

# ***Movilidad Académica Entrante: Universidad Del Valle México.***



*18 al 19 de noviembre de 2024*



Del 18 al 19 de noviembre, la Facultad de Ingeniería Industrial de la UTP recibió a una delegación de 14 estudiantes y un docente de la Universidad Del Valle México, coordinada por la Organización Vos a Voz.

Los visitantes disfrutaron de un ameno "campus tour" por el Campus Víctor Levi Sasso dirigido por colaboradores de la Dirección de Relaciones Internacionales. Además, participaron en conferencias sobre temas clave para Panamá:

- Inteligencia en los Negocios por el Dr. Oscar García
- Logística Marítima y el Canal de Panamá por el Dr. Humberto Álvarez
- Panamá y sus tradiciones por el Mgtr. Ricardo Quiroz La visita culminó con la entrega de certificados por parte de las autoridades de la Facultad de Ingeniería Industrial.

# Movilidad Académica Entrante: Nacional Autónoma de Honduras.



25 de noviembre de 2024



El 25 de noviembre, la Facultad de Ingeniería Industrial de la Universidad Tecnológica de Panamá recibió a una delegación de estudiantes y profesores de la Universidad Nacional Autónoma de Honduras. Los visitantes disfrutaron de un recorrido por el Campus Víctor Levi Sasso, guiados por la Dirección de Relaciones Internacionales. Durante el "campus tour", conocieron las instalaciones, interactuaron con profesores y estudiantes locales, y aprendieron sobre los programas académicos y proyectos de investigación que lleva esta prestigiosa universidad UTP.

El Dr. Humberto Álvarez dio la bienvenida, destacando la importancia de los intercambios académicos y la colaboración entre ambas instituciones. Este tipo de actividades refuerzan el compromiso de la UTP con la internacionalización y el fortalecimiento de las relaciones académica.

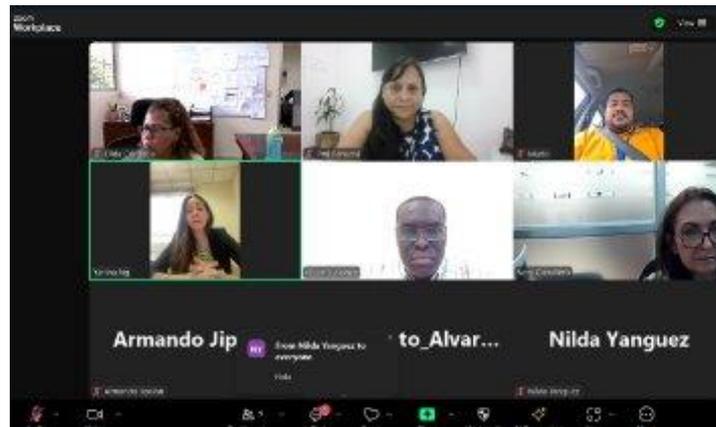
**05**

**Investigación**

# Reunión sobre el Convenio Marco de Cooperación entre la UTP y el Instituto de Gestión de Proyectos (Project Management Institute - PMI).



7 de agosto de 2024



El 7 de agosto de 2024, se llevó a cabo una reunión virtual a través de la plataforma Teams, en la que participaron representantes de la Facultad de Ingeniería Industrial, incluyendo a la Ing. Elida Córdoba, el Ing. Alberto Alonzo y el Dr. Mario Hernández. Por parte de la Universidad Tecnológica de Panamá, asistió la Dra. Nery Caballero, junto con personal de la empresa colaboradora.

El objetivo principal de la reunión fue discutir el programa de Certificación PMI y los múltiples beneficios que este ofrece a los estudiantes. Durante la sesión, se abordaron temas clave como las oportunidades de desarrollo profesional, la mejora de competencias en gestión de proyectos y el impacto positivo que la certificación puede tener en la empleabilidad de los graduados.

# Encuentro Científico Académico (ECA)

23 al 25 de octubre de 2024



La Facultad de Ingeniería Industrial tuvo una destacada participación en el congreso IESTEC, presentando el tema “Foro: Retos de la Ingeniería Industrial”. Este evento contó con la activa participación de estudiantes y docentes de la facultad, quienes aportaron sus conocimientos y experiencias.

Además, se contó con la presencia de las autoridades de la facultad, quienes brindaron su apoyo y compartieron su visión sobre los desafíos y oportunidades en el campo de la ingeniería industrial. La participación en este congreso no solo fortaleció los lazos académicos y profesionales, sino que también permitió a los asistentes intercambiar ideas innovadoras y establecer redes de colaboración.

**06**

## Actividades

# Reunión de la Comisión de Evaluación de Carrera Lic. Ing. Industrial con empresas.

5 de julio de 2024



En el Salón de Conferencia Ing. Rodolfo Cardoze de la Facultad de Ingeniería Industrial, se realizó la reunión de la Comisión de Evaluación de la Carrera de Licenciatura en Ingeniería Industrial con empleadores. El propósito de esta reunión fue fortalecer la relación entre la FII y los empleadores de diversos sectores productivos. Además, se buscó identificar las necesidades actuales del mercado laboral en términos de competencias y habilidades, cumpliendo así con los requisitos del diseño curricular y los procesos de acreditación.

Durante la reunión, participaron empresas como Assa, Sea Cargo, Dell, ASB, CEMEX, Cervecería Clandestina, Motores Japoneses, Hospital del Niño, Varela Hermanos, Liebherr Panamá S.A., Superintendencia de Bancos, Nestlé Centroamérica, BYD, Canal de Panamá, Super Xtra, CENAMEP AIP y Grupo de León. Además, estuvieron presentes autoridades como la Ing. Delia de Benítez, Elida Córdoba y el Dr. Humberto Álvarez, así como el profesor Juan Moran, director de Planificación.



# *Junta de Facultad.*

18 de julio de 2024



Reunión de Junta de Facultad, realizada el 18 de julio de 2024, en el salón de Conferencia Ing. Rodolfo Cardoze.

Los temas tratados en esta actividad fueron:

- Discusión y aprobación del Resumen de Acuerdo de la Reunión Ordinaria #01-24, del 13 de junio de 2024.
- Informe de la Decana.
- Elecciones para llenar las vacantes del Jurado de Elecciones de la Facultad de Ingeniería Industrial.
- Informe de la Comisión de Asuntos Académicos.
- Asuntos Varios.

# Representantes del Jurado de Elecciones de la FII.

18 de julio de 2024



El 18 de julio de 2024, durante la Junta de Facultad, se presentó al personal que representará como miembros del jurado de elecciones de la Facultad de Ingeniería Industrial.

# Reunión con estudiante del proyecto de Semiconductores.

22 de julio de 2024



La Dra. Zoila de Castillo y el Dr. Juan Marcos Castillo lideraron una reunión sobre el plan de trabajo de semiconductores, acompañados por estudiantes de la facultad, en el salón de reuniones. Durante la actividad, se discutieron temas como la priorización, las limitaciones y el método de trabajo.

# Reunión con la Dirección de Planificación sobre el nuevo Manual de Acreditación.

25 de julio de 2024



En el salón de conferencias Ing. Rodolfo Cardoze, se llevó a cabo una reunión con la Dirección de Planificación para presentar y explicar el nuevo manual de procedimientos de acreditación. Durante la sesión, el personal de planificación detalló los cambios en varias categorías y enfatizó la importancia de cumplir con los porcentajes de participación establecidos.

La reunión tuvo como objetivo principal asegurar que todos los asistentes de las diferentes comisiones comprendieran las nuevas directrices y pudieran implementarlas de manera efectiva en sus respectivas áreas. El personal de planificación también respondió a las preguntas de los asistentes, aclarando dudas y proporcionando información adicional sobre los procedimientos actualizados.

# Participación de Docentes de la Facultad de Ingeniería Industrial, en la supervisión de la Prueba de Aptitudes Académicas (PAA).

3 de agosto de 2024



Docentes de la Facultad de Ingeniería Industrial participaron el sábado 3 de agosto de 2024 en la supervisión de los exámenes de la Prueba de Aptitudes Académicas (PAA), requisito para el ingreso a la Universidad Tecnológica de Panamá.

La Dra. Ángela Laguna, Vicerrectora Académica, y el Dr. Martín Peralta, Director del Sistema de Ingreso Universitario, dieron una cálida bienvenida tanto a los docentes como a los estudiantes. Durante su discurso, destacaron la importancia de este proceso de admisión y el compromiso de la universidad con la excelencia académica.

# Gira Académica a la Empresa Hormigón, S.A.

8 de agosto de 2024



La gira académica a la empresa Hormigón, S.A. tuvo como objetivo conocer los proyectos que llevan a cabo diariamente y cómo sus aportes pueden contribuir a la formación integral de nuestros estudiantes. Durante la visita, tuvimos la oportunidad de observar de primera mano el trabajo que realiza esta empresa.

Los representantes de la empresa, junto con sus colaboradores, nos explicaron detalladamente las funciones que desempeñan en sus diferentes departamentos. Además, nos guiaron en un recorrido por sus instalaciones, describiendo minuciosamente cada etapa del proceso productivo. Esta experiencia nos permitió comprender mejor cómo cada departamento contribuye al éxito global de la empresa y cómo se integran sus operaciones para alcanzar sus objetivos.

# Reconocimiento por años de servicios con entrega de pines a colaboradores de la FII.



12 de agosto de 2024



Colaboradores de la Facultad de Ingeniería Industria, reciben reconocimiento por sus años de servicios con entrega de pines, en el 43° Aniversario de la Universidad Tecnológica de Panamá.

El Rector de la UTP, Dr. Omar Aizpurúa, acompañado de su equipo directivo, presidió la ceremonia. En su discurso, destacó la importancia de los colaboradores en la historia y el desarrollo de la universidad, mencionando que muchos de ellos han sido testigos de la fundación de la UTP y han hecho valiosos aportes que han mantenido viva la esencia del Dr. Víctor Levi Sasso. Además, enfatizó que estos colaboradores han transferido su conocimiento y valores a las nuevas generaciones en diversos ámbitos, desde la docencia hasta los administrativos y la investigación.

# ***Participación de la FII, en las actividades del 43° Aniversario de la UTP.***



12 de agosto de 2024



En el marco de las celebraciones del 43° Aniversario de la Universidad Tecnológica de Panamá, docentes y administrativos de la Facultad de Ingeniería Industrial se enorgullece de participar activamente en una serie de eventos conmemorativos diseñados para destacar el compromiso continuo de la institución con la excelencia educativa y la innovación tecnológica.

# ***Donación de Canastillas por parte de docentes y administrativos de la FII.***



13 de agosto de 2024



La Facultad de Ingeniería se enorgullece en contribuir al aniversario de la Universidad Tecnológica de Panamá mediante la donación de canastillas. Esta iniciativa forma parte de un esfuerzo de sensibilización hacia los recién nacidos en las salas de maternidad. La Facultad de Ingeniería Industrial ha hecho entrega de estas canastillas, las cuales serán de gran ayuda para los recién nacidos y sus familias, proporcionando artículos esenciales para su cuidado y bienestar.

# Participación de Coordinadores en la Feria de Libro en el Centro de Convenciones Atlapa.



15 al 17 agosto de 2024



En el marco de la Feria del Libro, celebrada en el Centro de Convenciones Atlapa del 15 al 17 de agosto de 2024, los coordinadores de carrera de la Facultad de Ingeniería Industrial participaron activamente en el evento. Durante la feria, se ofreció información detallada sobre nuestras carreras, tanto de licenciatura como de postgrado y maestría, doctorado, así como los diversos diplomados y cursos disponibles a través de la coordinación de extensión de la facultad. Esta participación no solo permitió dar a conocer nuestra oferta académica, sino también establecer valiosos contactos con futuros estudiantes y profesionales del sector.

# Gira Académica a la planta de Café Durán en Coclé, S.A.

27 de agosto de 2024



La gira académica a la planta de Café Durán en Coclé tuvo como objetivo principal conocer su innovadora tecnología aplicada en los procesos de producción de café. Durante la visita, los representantes de la empresa explicaron detalladamente cómo esta tecnología avanzada no solo mejora la eficiencia en el control de emisiones al ambiente, sino que también optimiza los procesos de producción, garantizando una operación ambientalmente sostenible.

Además, nos guiaron en un recorrido por sus instalaciones, describiendo cada etapa del proceso de producción, desde la recepción del grano hasta el empaquetado final. Esta gira académica fue una experiencia enriquecedora que nos permitió apreciar el compromiso de Café Durán con la sostenibilidad y la excelencia en la producción de café.

# Reunión con el personal Administrativo para la visita de los pares.



3 de septiembre de 2024



El martes 3 de septiembre de 2024, a las 10:00 a.m., se llevó a cabo una reunión en el Salón de Reuniones del Decanato. El propósito de esta reunión fue conversar la visita de los Pares Externos, programada para los días 15, 16 y 17 de octubre de 2024, en el marco del proceso de Re-Acreditación de la Carrera de Licenciatura en Ingeniería Mecánica Industrial. Durante la reunión, se proporcionaron detalles específicos sobre la visita y las acciones necesarias para asegurar el apoyo correspondiente.

En esta reunión participó el personal administrativo, y fue presidida por las autoridades de la facultad, quienes destacaron la relevancia de la re-acreditación para el futuro de la carrera y la institución.

# ***Reunión con docentes para la visita de los pares sobre la reacreditación al programa de la Licenciatura en Ingeniería Mecánica Industrial.***



*5 de septiembre de 2024*



En el salón de Conferencia Ing. Rodolfo Cardoze se llevó a cabo una reunión entre los docentes de la Facultad de Ingeniería Industrial e invitados de la Facultad de Ingeniería Mecánica. Durante la reunión, se conversó sobre la visita de los pares evaluadores, programada para los días 15, 16 y 17 de octubre de 2024. Esta visita es parte del proceso de reacreditación de la Carrera de Licenciatura en Ingeniería Mecánica Industrial.

Se abordaron diversos temas relacionados con la evaluación, la organización de actividades y la coordinación de las visitas a las instalaciones. Se destacó la importancia de esta reacreditación para el fortalecimiento académico y profesional de la carrera, así como para el reconocimiento de la calidad educativa ofrecida por la institución.

# ***Gira Académica de estudiantes de Maestría en Logística de Centro de Distribución.***



*7 de septiembre de 2024*



Los estudiantes de la Maestría en Sistemas Logísticos y Operaciones, con especialización en Centros de Distribución, de la Facultad de Ingeniería Industrial, realizaron una gira a las instalaciones de la empresa Dicarina Panamá. El objetivo de esta gira fue conocer de primera mano las funciones y operaciones de un centro de distribución.

La gira académica, organizada y guiada por el Profesor Francisco Jiménez, tuvo lugar el sábado 7 de septiembre de 2024, en un horario de 8:00 a.m. a 3:00 p.m. Durante esta jornada, los estudiantes tuvieron la oportunidad de observar y aprender sobre los procesos logísticos, la gestión de inventarios, y las tecnologías utilizadas en la optimización de la cadena de suministro. Además, pudieron interactuar con profesionales del sector, quienes compartieron sus experiencias y conocimientos, enriqueciendo así la formación práctica de los futuros especialistas en logística y operaciones.

# *Demostración de la Tecnología H5P de Moodle.*

*10 de septiembre de 2024*



El 10 de septiembre de 2024, a las 10:30 a.m., en el Salón de Conferencias Rodolfo Cardoze, la Dirección de Innovación y Tecnología Educativa (DiGITED) llevó a cabo una demostración de la herramienta tecnológica H5P de Moodle. Esta herramienta está diseñada para enriquecer tanto las clases presenciales como las virtuales.

El evento estuvo dirigido a los docentes de la Facultad de Ingeniería Industrial. Durante la demostración, los expertos presentaron las diversas funcionalidades de H5P, que permiten crear contenido interactivo y dinámico, mejorando así la experiencia educativa y los métodos de enseñanza.

# ***Gira Académica a la Nueva Planta de Procesos Cárnicos en la provincia de los Santos, S.A.***

*20 de septiembre de 2024*



Gira a la nueva planta de procesos cárnicos en la provincia de Los Santos para la exportación (Panameats).

El objetivo de esta visita a la planta de procesos cárnicos Panameats fue conocer el manejo de sus procesos, tecnologías y herramientas. Además, el personal experto nos compartió su visión de hacer de la ganadería una actividad rentable, sostenible y socialmente responsable, mediante una eficiente integración a la cadena alimentaria para el bienestar de todos los consumidores y ganaderos del país.

Asimismo, la planta tiene previsto contar con la mejor tecnología disponible en el mercado, lo que la convertirá en una de las procesadoras cárnicas más modernas de la región. Durante la gira, nos ofrecieron un recorrido por la planta, explicándonos detalladamente el funcionamiento de la maquinaria.

# Visita a los Correos y Telégrafos de Panamá.

20 de septiembre de 2024



El 20 de septiembre, se llevó a cabo una reunión entre representantes de la Universidad Tecnológica de Panamá y el Director de Correos de Panamá. En esta reunión, participaron el Ing. Gabriel Vergara, coordinador de la carrera de Licenciatura en Logística y Transporte Multimodal de la FII, y la Dra. Nery de Camacho, de la Dirección de Extensión de la UTP, así como el Ing. Omar Torres De León, Director de los Correos.

El propósito de este encuentro fue abordar el interés de los pasantes del área logística en realizar un estudio de rutas y rentabilidad. La colaboración entre ambas instituciones busca contribuir al desarrollo y la eficiencia.

# Participación en la capacitación de Academia de Formación de Bomberos.



24 de septiembre de 2024



En 24 de septiembre personal docente de la Facultad de Ingeniería Industrial participaron en la capacitación de Academia de Formación de Bomberos de Panamá, organizado por la Universidad Tecnológica de Panamá con el ciclo de conferencias: **“Las nuevas energías alternativas, retos y riesgos”**

El objetivo de esta actividad es educar, capacitar y transformar, al personal de la UTP. Los expertos conversaron sobre la importancia de retos en emergencia, tales como riesgo de incendio, producción de gases tóxicos y manejo de seguros de residuos ( sobre el uso de dispositivos recargables que utilizan compuesto de litio como uno de sus electrodos).

# Feria de Seguridad y Talleres de Formación de Bomberos.

25 de septiembre de 2024



Como parte de las actividades realizadas por los Bomberos y la Universidad Tecnológica de Panamá, se llevó a cabo una feria de seguridad y un seminario-taller en el Salón de Conferencia Ing. Rodolfo Cardoze sobre primeros auxilios y el uso de extintores. Estos eventos se realizaron en el lobby de la Facultad de Ingeniería Industrial.

El objetivo de esta actividad es educar, capacitar y transformar al personal administrativo, docentes y estudiantes sobre la importancia de estos implementos de seguridad. Durante la feria, los expertos compartieron sus experiencias y vivencias reales en el campo, proporcionando una valiosa perspectiva práctica.

Además de las conferencias y talleres, se ofrecieron demostraciones en vivo sobre el uso correcto de los extintores y técnicas de primeros auxilios, permitiendo a los participantes adquirir habilidades esenciales para responder eficazmente en situaciones de emergencia.



# Junta de Facultad.

9 de octubre de 2024



Reunión de Junta de Facultad, realizada el 9 de octubre de 2024, en el salón de Conferencia Ing. Rodolfo Cardoze.

Los temas tratados en esta actividad fueron:

- Discusión y aprobación del Resumen de Acuerdo de la Reunión Ordinaria #02-24, del 18 de julio de 2024.
- Informe de la Decana.
- Informe de la Comisión de Asuntos Académicos.
- Asuntos Varios.

# ***Gira Académica a la Empresa Toledano, S.A.***

*11 de octubre de 2024*



El día 11 de octubre de 2024, se llevó a cabo una visita a la planta de la empresa Toledano, S.A., ubicada en Pedregal, con la participación de docentes y estudiantes.

El objetivo principal de esta gira fue conocer los procesos operativos de la empresa, directamente de los expertos en la materia. Durante la visita, se destacó la implementación de tecnologías avanzadas en sus operaciones, lo que permitió a los estudiantes observar de primera mano cómo estas innovaciones mejoran la eficiencia y calidad de los procesos. Además, esta experiencia brindó a los estudiantes la oportunidad de interactuar con profesionales del sector, enriqueciendo su proceso de enseñanza-aprendizaje. Escuchar a los expertos hablar sobre sus experiencias y conocimientos no solo amplió la perspectiva de los estudiantes, sino que también les proporcionó valiosas lecciones que podrán aplicar en su formación académica y futura carrera profesional.

# ***Visita de los Pares Académicos para la Reacreditación de la Carrera de Lic. Ing. Mecánica Industrial.***

15 de octubre de 2024



El 15 de octubre dio inicio la visita de los Pares Académicos, comenzando con una reunión en el salón de reuniones de la rectoría, donde participaron autoridades de la Universidad Tecnológica de Panamá y de la Facultad de Ingeniería Industrial. Posteriormente, se trasladaron al Salón de Conferencias Ing. Rodolfo Cardoze, donde se reunieron con autoridades, jefes de departamentos y coordinadores de la FII.

Después de esta reunión, los Pares Académicos realizaron un recorrido por las instalaciones de la universidad. Visitaron la biblioteca, los laboratorios, las aulas, los cubículos de los docentes, la oficina de apoyo tecnológico y las oficinas de administración, evaluando cada área y su funcionamiento.

Por la tarde, los Pares Académicos se reunieron con estudiantes de la carrera de Licenciatura en Ingeniería Mecánica Industrial. Además, tuvieron encuentros con docentes del programa, graduados en modalidad virtual y el equipo de evaluación.

# Entrega de Kit Higiene Bucal a la Fundación Proniños del Darién.



21 de octubre de 2024



La Coordinación de Extensión, en colaboración con los estudiantes de segundo año de Ingeniería Industrial, realizó la entrega de kits de higiene bucal a la Fundación Proniños del Darién. Esta iniciativa busca promover la salud dental entre los niños de la fundación, proporcionando los recursos necesarios para el cuidado adecuado de su higiene bucal. Esta actividad no solo refuerza el compromiso social de la facultad, sino que también brinda a los estudiantes una valiosa experiencia en la organización y ejecución de proyectos comunitarios.

# Reunión para los preparativos de las Festividades Patrias.

22 de octubre de 2024



La Facultad de Ingeniería Industrial celebró una reunión el día 22 de octubre, para conversar la participación de la facultad en las festividades patrias que se llevarán a cabo el 1 de noviembre en el Campus Víctor Levi Sasso. En esta importante reunión estuvieron presentes las autoridades de la facultad, los docentes coordinadores y el personal administrativo. Durante la reunión, se abordaron diversos temas relacionados con la organización y logística del evento, así como las actividades específicas en las que la facultad participará. Se destacó la importancia de la colaboración entre todos los miembros de la facultad para asegurar una excelente participación.

# ***Presentando a la Junta Técnica de Ingeniería y Arquitectura la reglamentación de la Carrera de Lic. Ing. Logística y Cadena de Suministros.***



*23 de octubre de 2024*



Presentado ante la Junta Técnica de Ingeniería y Arquitectura, el proyecto de reglamentación de la Licenciatura en Ingeniería Logística y Cadena de Suministros de la Facultad de Ingeniería Industrial busca establecer un marco normativo claro y efectivo. Este esfuerzo tiene como objetivo garantizar la calidad y la excelencia académica en la formación de futuros profesionales en este campo.

La propuesta incluye una serie de directrices y estándares que abordan aspectos clave como el currículo académico, los requisitos de admisión, las competencias a desarrollar y los criterios de evaluación. Además, se destaca la importancia de la colaboración entre la academia y la industria para asegurar que los egresados estén preparados para enfrentar los desafíos del mercado laboral actual.

# **Representación de la Facultad de Ingeniería Industrial, en los desfiles patrios en el Campus Dr. Víctor Levi Sasso.**

1 de noviembre de 2024



La Facultad de Ingeniería Industrial, junto con docentes, administrativos y estudiantes, participó activamente en los desfiles patrios organizados por la Rectoría. Este evento conmemora un año más de alegría y patriotismo, celebrando con entusiasmo con las demás facultades de la Universidad Tecnológica de Panamá y una delegación de colegios.

Durante los desfiles, la comunidad universitaria demostró su orgullo y amor por la patria, destacando la unidad y el espíritu colaborativo que caracteriza a nuestra institución.

# Ceremonia de Graduación de la FII Promoción 2023.

26 de noviembre de 2024



La Universidad Tecnológica de Panamá (UTP) celebró la Ceremonia de Graduación de la Promoción 2023 de la Facultad de Ingeniería Industrial en el Auditorio del Campus Dr. Víctor Levi Sasso. En esta ceremonia participaron las autoridades y docentes de la FII y familiares de los graduandos.

La Dra. Ángela Laguna Caicedo, Rectora Encargada de la UTP, juramentó a los nuevos profesionales y les brindó un mensaje en el que felicitó a los graduandos por su dedicación y esfuerzo. A los docentes les expresó: “Aprendamos a enseñar desde el cerebro del que aprende. Seamos facilitadores, mediadores y pongamos empeño para ser esa fuente de inspiración que requieren los jóvenes de hoy”, agregó la Dra. Laguna.

# Desayuno Típico .

29 de noviembre de 2024



El 29 de noviembre, se celebró un desayuno típico en el salón Ing. Rodolfo Cardoze, con la participación de docentes y administrativos de la facultad. Durante el evento, los asistentes disfrutaron de una amplia variedad de platos tradicionales, lo que creó un ambiente muy ameno y acogedor. Este encuentro no solo permitió degustar la rica gastronomía local, sino que también fomentó la camaradería y el fortalecimiento de los lazos entre el personal. Además, se aprovecharon estos momentos para intercambiar ideas y experiencias, promoviendo un sentido de comunidad y colaboración dentro de la facultad.

# Práctica profesional de estudiantes de Centros Educativos de Panamá.

29 de noviembre de 2024



En nombre de la Facultad de Ingeniería Industrial, queremos expresar nuestro más sincero agradecimiento a los jóvenes Víctor Cisneros y Dashielle Franco del Instituto Técnico Don Bosco, a Jahir Villarreta del Centro Educativo Dr. Octavio Méndez Pereira y Andrea Gómez del Centro Educativo Bilingüe Bellas Luces por su destacada participación en nuestras actividades.

Ha sido un verdadero placer contar con su presencia en nuestra institución. Su entusiasmo y compromiso con el aprendizaje han sido una fuente de inspiración y satisfacción para todos nosotros. Su dedicación no solo ha enriquecido nuestras jornadas, sino que también ha dejado una huella positiva en nuestra comunidad académica.

Esperamos sinceramente que esta experiencia les haya proporcionado una visión más cercana y enriquecedora del mundo laboral. Confiamos en que hayan podido descubrir y desarrollar habilidades cruciales para su futuro académico y profesional.



# ***Encendido de la corona de adviento en la FII.***

*2 de diciembre de 2024*



El 2 de diciembre, la gran familia de la Facultad de Ingeniería Industrial vivió un momento bendecido con el encendido de la corona de adviento. Este acto religioso fue dirigido por el presbítero Román Altamiranda Arosemena, capellán de la Universidad Tecnológica de Panamá. Durante la eucaristía, el representante eclesial bendijo las coronas de adviento de los feligreses, compartiendo un mensaje de paz y esperanza con todo el personal docente y administrativo, así como con los estudiantes de la facultad. Los exhortó a demostrar amor al prójimo en esta época especial en la que celebramos el nacimiento del niño Dios.

# ***Reunión con MySchoolPartner, quienes están realizando trabajos sobre la promoción de los Diplomados de la FII.***

3 de diciembre de 2024



El día 3 de diciembre, en el salón de reuniones de la facultad, se celebró una reunión con el objetivo de revisar el trabajo realizado por MySchoolPartners, quienes están apoyando en la promoción de los diplomados de nuestra Facultad de Ingeniería Industrial. Durante la sesión, presentaron el manual de marca que han desarrollado y discutieron la creación de una comunidad para mantener a los estudiantes informados sobre todas las actividades de la facultad. Además, se habló sobre la comunidad que están creando, donde las empresas podrán ofrecer pasantías, prácticas profesionales y vacantes.

# Homenaje del día de las madres y fiesta de navidad de la FII.

4 de diciembre de 2024



La Facultad de Ingeniería Industrial celebró un emotivo homenaje por el Día de las Madres y la fiesta de Navidad en el salón Ing. Rodolfo Cardoze. Esta actividad contó con la presencia de docentes y personal administrativo de la facultad, quienes se unieron para compartir un momento agradable y lleno de cariño con las madres en su día tan especial.

La actividad concluyó con un brindis y un mensaje de buenos deseos para las festividades navideñas.

# ***Sindicato de Industriales de Panamá (SIP). Premio "Productividad Ricardo Galindo Quelquejeu".***

*5 de diciembre de 2024*



En una emotiva ceremonia, reconocimos el esfuerzo y dedicación de los ganadores del Premio Productividad Ricardo Galindo Quelquejeu 2024, un homenaje que desde 1981 destaca el desempeño excepcional e innovación en la industria nacional. 27 trabajadores fueron galardonados este año, recibiendo un premio de B/. 1,000 cada uno, como símbolo de su compromiso y excelencia. En el evento participaron Rosmer Jurado, Primer Vicepresidente del SIP, acompañado de:

- Gregorio Ordoñez Huete, Viceministro de Trabajo y Desarrollo Laboral.
- Fernando Boyd Galindo, Ministro de Salud y representante de la Fundación Ricardo Galindo Quelquejeu.
- Delia García, Decana de Ingeniería Industrial de la UTP.
- Iván Araúz, Decano de Ingeniería, Arquitectura y Diseño de la UIP.

# ***Reunión con Planificación sobre la acreditación de carreras con CONEAPA.***

*11 de diciembre de 2024*



El 11 de diciembre se celebró una importante reunión organizada por la Facultad de Ingeniería Industrial, centrada en la acreditación de las carreras de Licenciatura en Gestión Administrativa y Licenciatura en Recursos Humanos y Gestión de la Productividad, bajo la supervisión de CONEAPA.

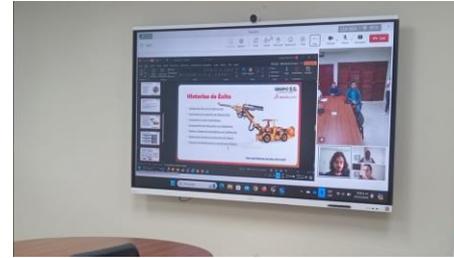
El propósito principal de este encuentro, liderado por el personal de la Dirección de Planificación, fue presentar y explicar detalladamente los lineamientos y requisitos del proceso de acreditación para las mencionadas carreras. Durante la reunión, se discutieron aspectos clave del proceso, se resolvieron dudas y se establecieron los pasos a seguir para asegurar el cumplimiento de los estándares de calidad exigidos por CONEAPA.

**07**

## Reuniones con Empresas

# Reunión con la empresa SG-3D.

12 de julio de 2024

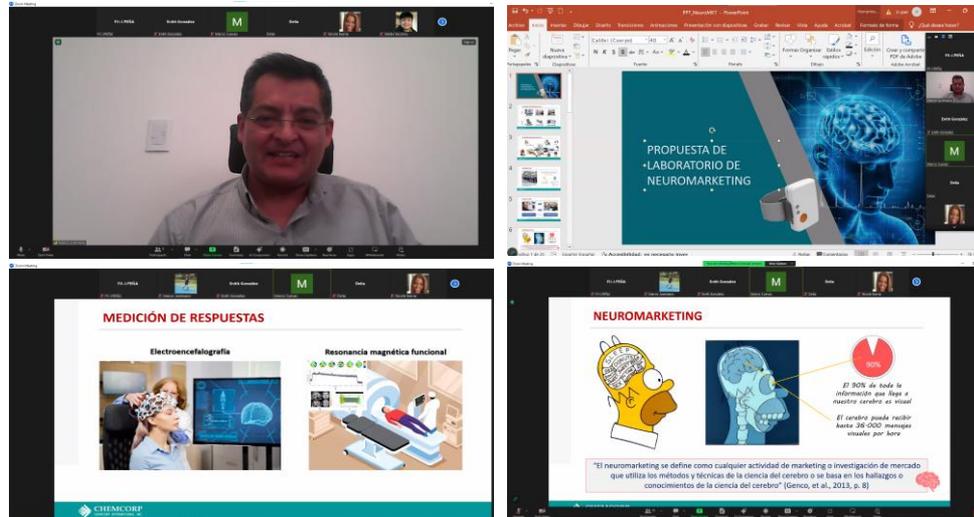


En el salón de reuniones de la Facultad de Ingeniería Industrial, se llevó a cabo una reunión con la empresa SG-3D.

El objetivo de esta reunión es evaluar la posibilidad de adquirir paquetes de licencias que se puedan instalar en las computadoras de los laboratorios de la Facultad. Estas licencias serían de gran beneficio para los estudiantes, ya que contribuirán a su desarrollo académico y los fortalecerá para ser más competitivos en el mercado laboral.

# Reunión con empresa Chemcorp para conocer sobre la propuesta para el Laboratorio de Neuromarketing.

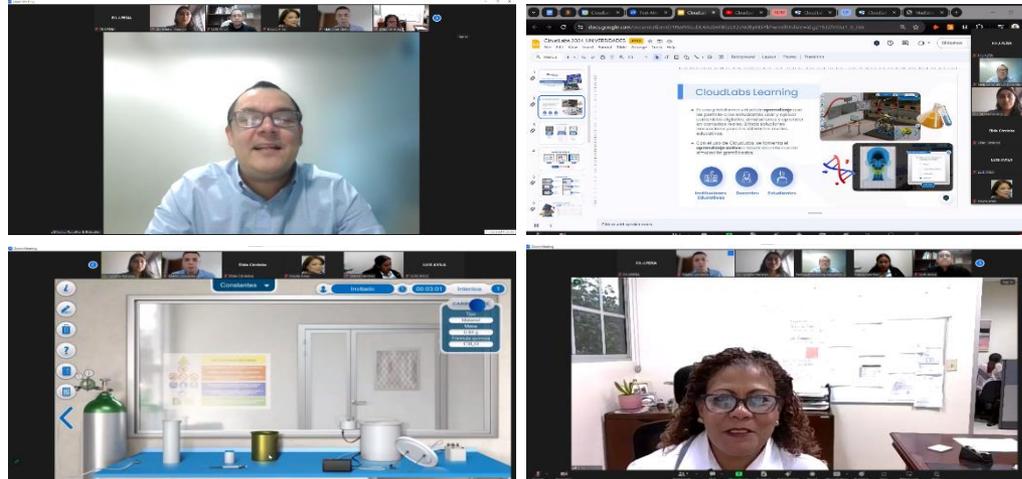
22 de julio de 2024



El propósito de esta reunión con el personal de la empresa Chemcorp fue profundizar en la propuesta que ellos presentaron, para la implementación de un Laboratorio de Neuromarketing. Durante el encuentro, se discutieron detalladamente los beneficios y aplicaciones de esta tecnología en el proceso de enseñanza-aprendizaje. La empresa explicó cómo el neuromarketing puede mejorar la comprensión de las respuestas emocionales y cognitivas de los estudiantes, permitiendo así optimizar las estrategias educativas y personalizar la experiencia de aprendizaje a través de estos simuladores.

# Reunión con empresa Educativa Virtual (CloudLabs Learning) para conocer propuesta de simuladores

25 de julio de 2024



El 25 de julio, la Facultad de Ingeniería Industrial sostuvo una reunión con representante de la empresa Educativa Virtual (CloudLabs Learning). El objetivo de la reunión fue conocer más sobre esta nueva plataforma virtual de aprendizaje, que permite a los estudiantes utilizar y aplicar contenidos digitales, simulaciones y aprender en contextos reales. El personal de la empresa demostró que estos sistemas ofrecen soluciones innovadoras para diferentes niveles educativos. Además, indicaron que otras universidades de diversos países ya están utilizando estas herramientas y que su contribución al proceso de enseñanza-aprendizaje es altamente competitiva.

# Reunión con empresa *Financial Reports*, para conocer sobre las licencias académicas para la FII-

26 de julio de 2024



En el salón de reuniones de la Facultad de Ingeniería Industrial, se llevó a cabo una reunión con el Sr. Iván Espinosa representante de la empresa *Financial Reports*. El propósito del encuentro fue profundizar en el conocimiento sobre las licencias académicas de software como Visio, Power BI y otras herramientas esenciales. Durante la reunión, se discutieron detalladamente los beneficios, funcionalidades y precios de estas licencias, con el objetivo de evaluar su implementación en los laboratorios de la facultad. La adopción de estas herramientas busca mejorar la calidad de la enseñanza y proporcionar a los estudiantes acceso a tecnologías avanzadas que son cruciales en el ámbito académico de la ingeniería industrial.

# Reunión con la Superintendencia de Bancos de Panamá.

31 de julio de 2024



El 31 de julio se llevó a cabo una reunión entre la Facultad de Ingeniería Industrial y la Superintendencia de Bancos de Panamá a través de la plataforma Teams. El objetivo de esta actividad fue conversar sobre futuras iniciativas, comenzando con el curso virtual “Tu Balboa Con Sentido”.

Por parte de la facultad, estuvieron presentes los doctores Humberto Álvarez y Enith de Prado. En representación de la Superintendencia, asistieron el Lic. Nicolás Barraza y Lizbeth Barría.

# Reunión para el Fortalecimiento de Relaciones entre la Universidad y el Grupo Tova.

17 de octubre de 2024



Con el objetivo de reforzar las relaciones entre la Facultad de Ingeniería Industrial de la UTP y el Grupo Tova, se han establecido diversas iniciativas para promover prácticas profesionales, vacantes laborales y la inducción de estudiantes a la vida laboral. Estas acciones buscan facilitar la transición de los estudiantes al mundo profesional, brindándoles oportunidades valiosas para aplicar sus conocimientos y habilidades en un entorno real.

Además, se realizó una visita al laboratorio de logística de la facultad. Durante esta visita, los representantes del Grupo Tova pudieron observar de primera mano cómo trabajan los estudiantes, familiarizándose con los procesos y tecnologías que utilizan en su formación académica. Esta experiencia permitió a los visitantes comprender mejor el nivel de preparación y competencia de los futuros profesionales.

**08**

**XXX Congreso de la FII**

# Reunión con los organizadores del XXX Congreso de la Facultad de Ingeniería Industrial.

6 de marzo de 2024



El 6 de marzo de 2024, se celebró una reunión con los organizadores del XXX Congreso de la Facultad de Ingeniería Industrial, en el salón Ing. Rodolfo Cardoze. Durante este encuentro, se presentó el organigrama y se llevaron a cabo las postulaciones para la junta directiva y los comisionados. Estuvieron presentes autoridades de la facultad y los asesores del congreso Ing. Cecibel Torres e Ing. Iván Martínez.

# Inauguración del XXX Congreso de la FII “Tres Décadas Desarrollando, Innovando y Construyendo el Futuro”.

30 de septiembre a 4 de octubre de 2024



El 30 de septiembre de 2024, se llevó a cabo la inauguración del XXX Congreso de la Facultad de Ingeniería Industrial en el Hotel Intercontinental Miramar, específicamente en el Salón Miramar Grand Ballroom.

La ceremonia de apertura comenzó con las palabras de bienvenida de la Dra. Ángela Laguna, rectora encargada, quien destacó la importancia del evento y el impacto de la ingeniería industrial en el desarrollo empresarial y tecnológico.

Posteriormente, se inició la conferencia titulada “Impacto de la Inteligencia Artificial en las Estrategias Empresariales”, presentada por el Dr. Modaldo Tuñón. Durante su ponencia, el Dr. Tuñón abordó cómo la inteligencia artificial está transformando las estrategias de negocio, ofreciendo ejemplos prácticos y su aplicación en diversas industrias.

# ***XXX Congreso de la FII “Tres Décadas Desarrollando, Innovando y Construyendo el Futuro”.***

## ***Rally de Integración en la Canchas de la UTP***

*30 de septiembre 2024*



En conmemoración del XXX Congreso de la Facultad de Ingeniería Industrial, se llevó a cabo un Rally de Integración en la cancha de la Universidad Tecnológica de Panamá.

El Rally de Integración ofreció una oportunidad única para que los participantes demostraran sus habilidades y conocimientos en un ambiente dinámico y competitivo. La jornada estuvo llena de actividades recreativas y desafíos que pusieron a prueba la creatividad, la resistencia y la capacidad física de los estudiantes.

Además, el evento sirvió como plataforma para fortalecer los lazos entre los diferentes miembros, promoviendo un sentido de pertenencia y colaboración.

# XXX Congreso de la FII “Tres Décadas Desarrollando, Innovando y Construyendo el Futuro”.



## Masterclass

1 de Octubre 2024



Dentro de los temas abordados en las Masterclass de esta fecha, destacamos los siguientes:

“Entre el Liderazgo y la Autoridad: Liderazgo Joven, en un Mundo de Experiencia” por Daniela Noriega.

“De Idea a Realidad en Tiempo Record: Modela y Planifica Negocios con la Ayuda de la IA”, por Diego Luque, de la empresa The Leap

“Una nueva empresa líder Mundial en la salud del consumidor: Innovación, desafío y oportunidad”, por Davi Oliveira, Luis Leme, Yaritza Soo, ambos de la empresa Haleon.

# ***XXX Congreso de la FII “Tres Décadas Desarrollando, Innovando y Construyendo el Futuro”.***

## ***Feria de Salud***

*2 de Octubre 2024*



Feria de la Salud realizada en el lobby del Edificio #3. Esta actividad, brindó una excelente oportunidad para que los asistentes interactuaran con especialistas de la salud. Los expertos estuvieron disponibles para ofrecer asesoramiento y responder a todas las consultas de los presentes.

Además de la exhibición de proyectos emprendedores, la feria incluyó una campaña de vacunación, donde el personal especializado atendió a los asistentes, asegurando que recibieran las vacunas necesarias. Esta actividad no solo promovió la salud y el bienestar, sino que también fomentó un ambiente de aprendizaje y colaboración.

La feria contó con diversas charlas y talleres que abordaron temas clave para el crecimiento y éxito de los emprendimientos.

# ***XXX Congreso de la FII “Tres Décadas Desarrollando, Innovando y Construyendo el Futuro”.***

## ***Feria de Oportunidades***

*2 de Octubre 2024*



El pasado 2 de octubre se celebró la Feria de Oportunidades en el Edificio de Facilidades Estudiantiles, ubicado cerca de la biblioteca. Esta actividad tuvo como objetivo principal brindar asesoría y dar a conocer una amplia variedad de empresas a los asistentes, quienes acudieron en busca de oportunidades laborales. Durante el evento, los participantes pudieron interactuar directamente con representantes de diversas compañías, obtener información valiosa sobre el mercado laboral y recibir orientación profesional para mejorar sus posibilidades de empleo.

# XXX Congreso de la FII “Tres Décadas Desarrollando, Innovando y Construyendo el Futuro”.



## Foros

2 de Octubre 2024



El 2 de octubre se llevaron a cabo varios foros en los que se destacaron los siguientes temas:

1. Más Allá de las Máscaras: “Un Encuentro para Celebrar la Autenticidad Personal”, presentado por Juan David Guardia. Este foro se centró en la importancia de ser auténtico y celebrar la individualidad en todos los aspectos de la vida.
2. Foro de Mujeres en la Industria, Pioneras del Cambio: “Innovación y Liderazgo de Mujeres en la Industria”, con la participación de destacadas líderes como Victoria Salazar de L'Oreal, Stephany Castillo de MPQ Consulting, Irma Hernández-Alcaldesa, y la Ministra Jackeline Muñoz S. E. Este foro abordó temas cruciales sobre la innovación y el liderazgo en diversos sectores industriales, destacando las contribuciones y logros de las mujeres en estos campos.

Estos foros proporcionaron una plataforma para el intercambio de ideas y experiencias, fomentando el diálogo y la reflexión sobre temas de gran relevancia social y profesional.

# XXX Congreso de la FII “Tres Décadas Desarrollando, Innovando y Construyendo el Futuro”.

## Giras Académicas

3 de Octubre 2024



Como parte de las Giras Académicas organizadas en el marco del XXX Congreso de la Facultad de Ingeniería Industrial, diversas empresas de la localidad abrieron sus puertas para recibir a estudiantes y docentes. Estas visitas tuvieron como objetivo principal proporcionar a los participantes una visión directa y práctica de los procesos y tecnologías que estas empresas utilizan en sus operaciones diarias.

Durante estas visitas, los estudiantes, acompañados por sus profesores, tuvieron la oportunidad de conocer de primera mano cómo se gestionan y ejecutan las actividades laborales en diferentes sectores. Entre las empresas que participaron en esta iniciativa se encuentran Maxindustrias, Copa Airlines, Banco General, L’Oreal, AES, Tropigas, Estée Lauder Companies y Cenamep, entre otras.

# XXX Congreso de la FII “Tres Décadas Desarrollando, Innovando y Construyendo el Futuro”.



## Clausura

4 de Octubre 2024



La clausura del XXX Congreso de la Facultad de Ingeniería Industrial culminó con la conferencia titulada “Generadores del Cambio Positivo: Impactando con tu Propósito”, presentada por los destacados expositores Natalie Grewe e Iván Olivardia.

El evento de clausura no solo ofreció una valiosa oportunidad para reflexionar sobre los aprendizajes y experiencias adquiridas durante la semana del congreso, sino que también brindó un espacio para la celebración y el compañerismo. La jornada finalizó con una animada fiestaailable, donde docentes y estudiantes se unieron para festejar el éxito de todas las actividades realizadas a lo largo del congreso.

# ***Boletín Informativo*** ***Facultad de Ingeniería Industrial***



Volumen 23 de Julio – Diciembre 2024

---

## **Autoridades**

Ing. Delia de Benítez  
**Decana**

Mgtr. Elida Córdoba  
**Vicedecana Académica**

Dr. Humberto Álvarez  
**Vicedecano de Investigación, Posgrado y Extensión**

Diseño, Redacción y Edición  
Mgtr. Jorge Peña  
**Asistente Ejecutivo**

Revisión ortográfica  
Mgtr. Elida Córdoba  
Dr. Humberto Álvarez



***Muchas Gracias***