



1. Alumnos de la Facultad de Ingeniería realizan estancia de investigación en la Universidad Complutense de Madrid

Rafael Imanol Zubillaga Serrano y Emiliano Toledo Dircio, estudiantes de la Facultad de Ingeniería, concluyeron exitosamente sus estancias de investigación en la Universidad Complutense de Madrid. Imanol (noveno semestre de la Licenciatura en Ingeniería Química) se centró en investigaciones en el laboratorio de Química Bio-Organometálica durante cuatro semanas, bajo la supervisión del Dr. Miguel Ángel Sierra Rodríguez. Emiliano (séptimo semestre de la Licenciatura en Ingeniería Mecatrónica) dedicó tres semanas a los laboratorios de Sensores Químicos Ópticos y Fotoquímica

Aplicada, dirigidos por el Dr. Guillermo Orellana Moraleda; además, presentó su proyecto “Fabrication and Characterization of Electronic Devices based on Ferrocene Heterostructures” en el 23rd IEEE International Conference on Environment and Electrical Engineering & 7th I&CPS Industrial and Commercial Power Systems Europe en Madrid, España.

Estas valiosas experiencias resaltan la calidad de la educación en nuestra institución y la proyección internacional de nuestros estudiantes. ¡Felicitaciones a ambos!



Emiliano Toledo Dircio y Rafael Imanol Zubillaga Serrano en su estancia en Madrid.



2. Conferencia de la Mtra. Cristina Gómez Llamas en el CADIT

El 31 de agosto de 2023, la Mtra. Cristina Gómez ofreció una conferencia virtual que dejó una impresión duradera en la comunidad del Centro de Alta Dirección en Ingeniería y Tecnologías (CADIT). Durante la charla, se analizó detalladamente la gestión del cambio, desde su evolución histórica hasta definiciones precisas del proceso. Se destacaron las prácticas obsoletas, contrastándolas con enfoques modernos en la gestión del cambio. La presentación incluyó estrategias de comunicación y empatía, y el enfoque IDEA.

Puedes ver la conferencia completa visitando el siguiente enlace:



<https://cadit.anahuac.mx/n/noticias/la-mtra-cristina-gomez-brinda-conferencia-la-comunidad-academica-del-cadit>

3. ¡Llegó la primera edición de las Pláticas Watt!

La primera edición de las Pláticas Watt trajo consigo conferencias impartidas por investigadores del grupo de investigación de la Facultad de Ingeniería. Estas conferencias brindaron la oportunidad excepcional para aprender de destacados investigadores de nuestra comunidad, reconocidos en sus respectivos campos de conocimiento. Además, jugaron un papel significativo en la promoción de la divulgación científica, enriqueciendo la comprensión de

temas de vanguardia tanto en la comunidad académica como en un público más amplio. ¡No te pierdas la próxima edición y recuerda que puedes integrarte en proyectos de investigación de la facultad!





4. Innovación inspirada en el free jazz por miembros del CADIT



En una emocionante colaboración multidisciplinaria, miembros del Centro de Alta Dirección en Ingeniería y Tecnología (CADIT) de la Facultad de Ingeniería se unieron con la Escuela de Artes, utilizando el free jazz como fuente de inspiración. En este contexto, se implementó un modelo destinado a identificar y

fomentar habilidades emergentes a través de la música.

Este enfoque innovador no solo permitió la identificación de habilidades cruciales, sino también la toma de conciencia de su aplicabilidad en una amplia gama de roles tanto laborales como interpersonales. La interacción constante entre alumnos y músicos fue fundamental para alcanzar este logro.

Sin lugar a dudas, este proyecto ejemplifica el compromiso de la Universidad Anáhuac México de promover la excelencia y la innovación en su comunidad.

5. +CienciaA presente en el Wired Summit 2023

Integrantes de nuestro Comité Editorial asistieron al Wired Summit 2023, un evento internacional que se celebró el pasado 21 de septiembre en el Centro Santa Fe de la Ciudad de México. Este evento es una plataforma que conecta a innovadores que abordan los desafíos actuales a través de avances tecnológicos e innovación. Durante el evento, nuestros estudiantes Miriam Cherem Sitton y Ricardo Ángel Llorente Vázquez tuvieron la oportunidad de interactuar con influyentes divulgadores de la ciencia y la tecnología, como Katya



Ricardo Ángel Llorente Vázquez y Miriam Cherem Sitton en el Wired Summit 2023

Echazarreta, la primera mujer mexicana en viajar al espacio, y la Dra. Julieta Fierro, astrónoma considerada una de las grandes pioneras de la divulgación científica en México.



6. Inauguración del Módulo de Reciclaje Anáhuac y conferencia sobre Plásticos y Sustentabilidad

El 26 de abril se inauguró el Módulo de Reciclaje Anáhuac y se celebró una conferencia sobre plásticos y sustentabilidad a cargo del maestro Martín Hernández Valdez, gerente de sustentabilidad e innovación de Resirene. Este evento marca el inicio del programa de economía circular promovido por la Cátedra de Investigación DESC en Procesos Sustentables y el Comité de Responsabilidad Social Universitaria y Sustentabilidad de la Universidad Anáhuac México. Los módulos de reciclaje, ubicados en nuestros campus, contribuirán a acciones de



impacto social y generarán ganancias tanto para la Universidad como para el medio ambiente y los recicladores. Para obtener más detalles, consulta este video: <https://youtu.be/IUDI4do2HRU>

7. Alumnas de Ingeniería en el Disney Academic Exchange Program



María Fernanda Rodríguez Rábago y Miriam Angulo Manzur en el Disney Academic Exchange Program.

Las alumnas María Fernanda Rodríguez Rábago (séptimo semestre de Ingeniería en Sistemas y Tecnologías de Información) y Miriam Angulo Manzur (décimo primer semestre de Licenciatura en Ingeniería Mecatrónica) participaron en el Disney Academic Exchange Program en el verano de 2023. Este programa académico, en

colaboración con la Central Michigan University, les permitió acreditar materias mientras trabajaban en los parques temáticos y hoteles de Walt Disney Co. en Orlando, Florida.

María Fernanda expresó su emoción por trabajar en Walt Disney World y agradeció a la Universidad Anáhuac México por la oportunidad de participar en este programa. Por su parte, Miriam destacó cómo esta experiencia le permitió aplicar sus conocimientos en el mundo real y subrayó la importancia de diseñar proyectos intuitivos para los usuarios. ¡Felicitamos mucho a ambas por esta gran experiencia!





8. Destacada participación en el Congreso Nacional Multidisciplinario de Innovación, Ciencia y Tecnología

Del 4 al 6 de octubre se celebró en la ciudad de Pachuca, Hidalgo, el primer Congreso Nacional Multidisciplinario de Innovación, Ciencia y Tecnología, organizado por el Instituto Politécnico Nacional y la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo. En este importante evento, presentaron sus resultados de investigación científica sobre ftalocianinas semiconductoras, los destacados estudiantes de Ingeniería Biomédica, Emilio Iván Sandoval Plata, con el proyecto “Dopaje de un semiconductor orgánico basado en ftalocianina de silicio”, y Joaquín André



Emilio Iván Sandoval Plata y Joaquín André Hernández Méndez con su diploma de participación.

Hernández Méndez, con el proyecto “Fabricación y caracterización de semiconductores poliméricos basados en ftalocianina verde”.

9. ¡Síguenos en nuestras redes sociales!

¿Te perdiste de algo? ¡No te preocupes! Hay +Ciencia por difundir y, por ello, es indispensable que nos sigas y encuentres en redes sociales, donde podrás acceder a contenido interesante y relevante además de mantenerte actualizado

sobre nuestras colaboraciones, revistas, podcasts, videos y eventos. ¡Escanea el código y sorpréndete!

Te invitamos a seguir explorando +CienciaA, la revista cuatrimestral de la Facultad de Ingeniería, donde encontrarás contenido relevante creado por nuestros alumnos e investigadores en el emocionante mundo de la ciencia. Si deseas acceder a todas nuestras ediciones, simplemente visita el siguiente enlace:



<https://www.anahuac.mx/mexico/EscuelasyFacultades/ingenieria/MasCienciaA>