



## 1. *i+Ciencia* cumplió 10 años!

Échale un vistazo a este interesante artículo escrito por nuestra editora, la Dra. María Elena Sánchez Vergara, investigadora de la Facultad de Ingeniería, quien comparte la manera en la que se conformó esta importante publicación académica.



## 2. Curso con la Asociación Mexicana de Microscopía A. C.

Como parte de los festejos de los 10 años de nuestra querida revista *+Ciencia*, se llevó a cabo el curso “Perspectivas de la Microscopía Moderna en México”, impartido por investigadores prestigiosos de la Asociación Mexicana de Microscopía A. C. Se analizaron importantes temas como la microscopía

electrónica de transmisión y la microscopía electrónica de barrido aplicadas a las ciencias biológicas, a la ciencia de los materiales y a la industria petrolera. Felicitamos a todos los participantes que, en formato híbrido, disfrutaron de este curso.





### 3. ¡Gracias por asistir!



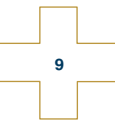
La Facultad de Ingeniería de la Universidad Anáhuac México unió fuerzas con +*Ciencia* para organizar y llevar a cabo el 2do. Coloquio Internacional de Química, celebrado en nuestro Campus Norte del 22 al 23 de junio, con actividades como paneles de expertos, conferencias, talleres y cursos.

Agradecemos la asistencia del alumnado de esta y otras universidades, así como también a los expertos y expositores que hicieron de este evento algo único y valioso. ¡Nos vemos en el siguiente!

### 4. Líderes del futuro y con acción positiva

El equipo conformado por los estudiantes de Ingeniería Biomédica: Katya Corona Ruano, Gustavo Shepard Nava (ambos del 9.º semestre), Giovanna Ibarra Bermúdez y Homer Rodríguez Quiroz (ambos del 10.º semestre), dirigidos por la maestra María Padilla, de la Facultad de Ingeniería, resultaron finalistas del Student Design Challenge 2022, competencia anual organizada por Rehabilitation Engineering and Assistive Technology Society of North America (RESNA).

En esta ocasión el proyecto que desarrollaron nuestros alumnos, titulado “Marco for Marco”, consistió en un dispositivo para que el doctor Marco Bautista, persona con discapacidad visual y docente universitario, pueda escribir en el pizarrón durante sus clases.





## 5. ¡Fuimos sede del International Joint Conference on Industrial Engineering and Operations Management!

Del 18 a al 20 de julio la Universidad Anáhuac México fue sede del Congreso International Joint Conference on Industrial Engineering and Operations Management (IJCIEOM), organizado en modalidad híbrida por el Centro de Alta Dirección en Ingeniería y Tecnología (CADIT) de nuestra Facultad de Ingeniería y la Asociación de Ingeniería de la Producción de Brasil (ABEPRO), el Instituto de Ingenieros Industriales y de Sistemas (IISE) y la Asociación Americana de la Gestión de la Ingeniería (ASME) de Estados Unidos.

Durante el congreso, se presentaron un total de 77 trabajos de investigadores provenientes de 10 países en las áreas de gestión de cadena de suministro y logística, analítica y *machine learning*, manufactura esbelta, sustentabilidad y administración de desastres, gestión de procesos y administración de operaciones, gestión de operaciones en salud, entre otros, de los cuales serán publicados 33 capítulos de artículos seleccionados durante el congreso.





## 6. Excelente presentación en congreso internacional

Del 21 al 25 de agosto se celebró en la ciudad de Chicago el congreso internacional ACS Fall 2022 Sustainability in a Changing World. En este evento, uno de los más importantes congresos de química a nivel mundial, alumnos destacados presentaron los resultados de su trabajo de investigación:



- Rafael Imanol Zubillaga Serrano, de Ingeniería química, con el trabajo “Leveraging the benefits of poly(3,4-ethylenedioxythiophene):poly(styrenesulfonate) with graphene and organotin (IV) complexes to fabricate high-efficiency hybrid films for organic solar cells”.
- Maria Barcenas Hernandez, de Ingeniería química, con el trabajo “Doping of ferrocene with anthraquinone derivatives to

improve their behavior as semiconductors films for optoelectronic devices”.

- Daniela González Verdugo, de Ingeniería industrial con el trabajo “Fabrication and characterization of highly functional composite film based on poly(3,4-ethylene dioxothiophene):poly(styrenesulfonate) for applications in optoelectronics”.

## 7. ¿Te perdiste de algo?

¡No te preocupes! Hay +Ciencia por difundir. Por ello, es indispensable que nos sigas y encuentres en redes sociales como @mas.ciencia, donde podrás encontrar contenido interesante y relevante, además de estar actualizado sobre nuestra revista, podcasts y eventos.

Enlace: [www.linktr.ee/mas\\_ciencia](http://www.linktr.ee/mas_ciencia)

