



LA COORDENADA (0,0)

Es un honor y un orgullo para +Ciencia, y todos sus integrantes, presentar esta edición número 35 de la revista. En ella, encontrarán información interesante acerca de diferentes temas científicos, con los que esperamos mantener nuestro propósito de divulgación científica en beneficio de todos nuestros lectores.

Empieza la edición con “¿Sabías que...?”, en la que José Miguel Rocha Flores nos presenta datos increíbles sobre el espacio y la teoría de la relatividad, el desarrollo de un plástico mineral biodegradable y el fenómeno de las auroras boreales en México.

En nuestra sección de “Ingenoticias”, Pía Soler Álvarez nos reseña la participación de +Ciencia en la Semana de Ingeniería 2024, organizada por la sociedad de alumnos y la Facultad de Ingeniería, así como en la Feria Internacional del Libro del Palacio de Minería en su edición 45.

En “Unos años después...”, el ingeniero Héctor J. Maldonado reflexiona sobre el camino a seguir después de terminar la carrera y nos deja un mensaje de que todo llega en su tiempo exacto, por lo que no debemos perder el ánimo, que los planes cambian y que lo que menos nos esperamos nos puede sorprender, así que nuestra formación es la que puede ayudarnos a enfrentar lo que se nos presente en el camino.

Por otra parte, en “1 idea = 1 cambio”, Nicole Nio-be Palacios Álvarez nos comenta el impacto de los brazos robóticos en el mundo de hoy, así como en “Ciencia a todo lo que da”, miembros de la Facultad de Ciencias de la Salud y Ciencias del Deporte de nuestra Universidad y del Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición “Salvador Zubirán” nos ofrecen un análisis acerca de la actividad física en niños y adolescentes, además de recomendaciones para mejorar y herramientas que se pueden utilizar a fin de promover la actividad física.

Por otra parte, Yoana Navidad Seseña Gómez, en “¡Maquízate!”, nos cuenta la historia y el origen de la máquina de liposucción. Con relación a lo anterior, Carmina Villegas Toraya, en “De la necesidad al invento”, nos platica sobre la historia del aire acondicionado y cómo ha revolucionado nuestro entorno.

En la sección “Ciencia por alumnos”, tuvimos el honor de que Sebastián Valdés-Reza entrevistara a Dorian Boisdron, del equipo de Nissan, y a Jennifer Kempf, de DOW Mobility Science, sobre la Fórmula E, con el propósito de que nos cuenten cómo se desarrolla un campeonato de tal calibre, así como la composición de sus autos y toda la ingeniería que tienen detrás.

En “Utilízalo”, Pía Soler Álvarez nos enseña Strava, una increíble app para corredores y personas que buscan una comunidad deportiva con la cual acompañarse a lo largo de todo su proceso. En “Integrando Ingeniería”, José Miguel Rocha Flores nos platica sobre un proyecto en el que realizó un bioplástico a partir de huesos de pollo, aprovechando sus propiedades. Y en +Podcast, Rolando Ademar Molina Velasco nos habla sobre la inteligencia artificial en la ingeniería y en el mundo en un futuro no tan lejano.

Para cerrar con broche de oro, presentamos en la sección “En la Frontera”, el suplemento especial “Ciencia Phoenix”, a cargo de la Universidad Politécnica de Cuautitlán Izcalli.

Queridos lectores, esperamos que esta edición les guste y los invitamos a colaborar con nosotros ya sea con artículos o en nuestros eventos y concursos. No olviden seguirnos en nuestras redes.

¡Muchas gracias!

Miriam Cherem Sitton

