

Premio Nobel de Química 2022 reconoce a jóvenes innovadores en el Concurso Química Click

Estos espacios buscan conectar el mundo de la ciencia con la innovación

En el marco de la clausura de las actividades del Foro Ciencia UDG, se llevó a cabo la premiación de los ganadores del “Concurso Aplicaciones de la química click para resolver problemas en México”, organizado por la Coordinación de Investigación, Posgrado y Vinculación (CGIPV)) de la Universidad de Guadalajara con la presencia del doctor Morten Peter Meldal, Premio Nobel de Química 2022.

El concurso tiene como objetivo fomentar la creatividad y la capacidad de resolver problemas sociales críticos a través de soluciones innovadoras. Inspirado en los aportes del doctor Morten Peter Meldal, cuya metodología de química click ha transformado áreas como el desarrollo de medicamentos y la producción industrial, esta iniciativa busca involucrar a estudiantes, profesores y personas de diferentes niveles académicos en proyectos que impulsen la ciencia y la tecnología en México.

Durante la ceremonia estuvieron presentes la doctora Phaedria Marie St. Hilaire, Cofundadora de Professional Women of Colour Network, el doctor Marco Antonio Pérez Cisneros, Rector del Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías, la maestra Carmina Haro Ramírez, Coordinadora de Posgrado y la doctora Edith Xio Mara García García, Coordinadora de Investigación ambas de la CGIPV y el doctor Arturo Estrada Vargas, profesor investigador del Centro Universitario de Tonalá.

La Coordinadora de Posgrado, maestra Carmina Haro Ramírez destacó que el evento representa una plataforma esencial para conectar el talento emergente con retos científicos y tecnológicos del mundo real.

Los ganadores del concurso fueron:

- **Primer lugar:** *Sistemas simbióticos de xenobots para la degradación de plásticos*, desarrollado por Omar Cano García, Iveth Gómez Morales, Yajaira Zepeda García y el doctor Omar Paredes, del Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías.
- **Segundo lugar:** *Materiales adsorbentes funcionalizados: una solución basada en química click para purificación de agua y producción de biocombustibles*, presentado por Alexis Ubaldo Salas Villalobos y el doctor Jesse Yoe Rumbo Morales de Centro Universitario de los Valles.
- **Tercer lugar:** *La química click como herramienta para remediar la contaminación en el lago de*

Chapala, elaborado por Edwin Bladimir Bonilla Ascencio, Víctor Daniel Carrera Rentería, Osiris Farías Elvira y doctora Maite Rentería Urquiza, Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías.

La doctora Edith Xio Mara García García, coordinadora de Investigación informó que el concurso recibió un total de 99 participaciones, con una destacada representación de 56 mujeres y 43 hombres. Se recibieron proyectos de distintos centros universitarios, como CUCEI, CUTonalá, CUValles, CUCEA, CULagos, CUGDL, CUCS, CUTlajo y CUCsur, así como de escuelas preparatorias como la Preparatoria de Unión de Tula, la Regional de Santa Anita, Tonalá, y las preparatorias 2 y 9.

El Concurso Química Click se consolida como un espacio para el desarrollo de ideas innovadoras y marca el inicio de una serie de iniciativas destinadas a conectar a los estudiantes con el mundo de la ciencia y la tecnología, impulsando como líderes en investigación y desarrollo tecnológico en México, afirmó la maestra Carmina Haro Ramírez.

Atentamente

“Piensa y Trabaja”

**“30 Años de la Autonomía de la Universidad de Guadalajara y de su organización en Red”
Guadalajara, Jalisco, 7 de diciembre de 2024**

Texto: Coordinación General de Investigación, Posgrado y Vinculación

Fotografía: Gustavo Alfonso

Etiquetas:

[Morten Peter Meldal](#) [1]

URL Fuente:

<https://comsoc.udg.mx/noticia/premio-nobel-de-quimica-2022-reconoce-jovenes-innovadores-en-el-concurso-quimica-click>

Links

[1] <https://comsoc.udg.mx/etiquetas/morten-peter-meldal>