

# Ellos son los ganadores de campus Monterrey del Premio Rómulo Garza



## Luis Mario García | campus Monterrey

Por generar impacto global con sus investigaciones, **cuatro docentes del campus Monterrey y un proyecto estudiantil del campus Guadalajara ganaron el Premio Rómulo Garza 2018**, entregado por el Tecnológico y Xignux.

**José Luis González Velarde** obtuvo el Premio Insignia por su trayectoria, mientras que **Ismael Aguilar y Jürgen Mahlkecht** ganaron la categoría Libros/eBooks publicados, e **Israel de León** la de Artículo publicado en revistas de alto factor de impacto y con mayor número de citas; también ganó el proyecto “**Lactobachill**”, **diseñado por alumnos del campus Guadalajara, en la categoría estudiantil.**

Ganadores width="1920" loading="lazy">

La ceremonia se realizó el miércoles 30 de enero en el Centro de Congresos del campus Monterrey, donde **Eugenio Garza Herrera, Presidente del Consejo de Administración de Xignux**, señaló que con este premio se busca **incentivar el trabajo de los profesores de la Institución en investigación.**

Eugenio Garza Herrera width="1250" loading="lazy">

Salvador Alva, presidente del Tecnológico de Monterrey, resaltó la importancia de la investigación en la Institución.

Alva width="1250" loading="lazy">

El Tecnológico de Monterrey continuará con su esfuerzo de generar investigación de impacto a nivel global, sobre todo por la labor que realizan profesores como los ganadores del Premio, señaló el **Rector David Garza**.

David Garza width="1250" loading="lazy">

En el evento estuvieron presentes como invitados **Enrique Graue, Rector de la UNAM, y Rogelio Garza, Rector de la UANL**; el primero apreció la labor de los ganadores por promover la investigación en las nuevas generaciones.

Graue width="1250" loading="lazy">

### **Muestran orgullo**

Con **más de 28 años de experiencia**, el doctor José Luis Velarde obtuvo el **Premio Insignia, el máximo galardón que puede recibir un profesor-investigador por parte de la Institución**, por lo que sintió un gran orgullo.

José Luis González width="1250" loading="lazy">

Por el artículo “Large optical nonlinearity of indium tin oxide in its epsilon-near-zero region” **sobre una investigación para transferir datos y navegar en Internet a velocidades cien veces mayores a las actuales**, publicado en la **revista Science y con 147 citas en Scopus**, el doctor Israel de León fue otro de los ganadores.

Israel de León width="1250" loading="lazy">

Debido a que **aproximadamente el 80 por ciento de la población de América Latina se concentra en áreas urbanas**, la presión sobre los recursos hídricos y la gestión del agua en las ciudades representan grandes retos.

Esta es la temática **del libro “Agua y ciudades en América Latina”**, coautoría de los profesores Ismael Aguilar y Jürgen Mahlknecht, el cual **fue publicado por la editorial Earthscan y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), y ha vendido más de mil ejemplares** desde su hace dos años.

Ganadores libro width="1250" loading="lazy">

En el evento los ganadores fueron acompañados por familiares y colegas, y recibieron la Escultura RG, así como un incentivo económico.

Tabla ganadores width="1250" loading="lazy">