

Impulsan el emprendimiento científico a través del programa Tec-MIT



Científicos que vivieron la experiencia que brinda el programa Tec-MIT celebraron un panel de expertos en donde hablaron de las bondades de esta colaboración, así como de los proyectos consolidados entre ambas instituciones.

Como parte de las actividades del [L Congreso de Investigación y Desarrollo](#), celebrado en el [Tec campus Monterrey](#), se llevó a cabo el foro “**A cinco años de MIT.Nano- Tec.Nano**”.

Este fue moderado por **Adriana Vargas**, investigadora de la [Escuela de Ingeniería y Ciencias](#), quien además coordina las actividades del convenio.



width="600" loading="lazy">

La **directora asociada del departamento de mecatrónica** de la [Escuela de Ingeniería y Ciencias](#), explicó que fue en el centenario de la **graduación de Don Eugenio Garza Sada** del MIT que se estableció un convenio para enviar a profesores y posdoc a Boston.

La colaboración permite también a los alumnos del Tec realizar estancias de verano en el MIT, enviar de 6 a 8 grupos a participar en un curso de micro y nano fabricación.

En este año, por primera vez, los alumnos de esta prestigiada institución visitarán el [campus Monterrey](#) para intercambiar experiencias en temas de manufactura.

Asimismo, y como parte del convenio, **se designó un espacio para visitantes del Tec en el edificio MIT-Nano, se trata de una sala de prototipado** que se espera funja en el futuro como una oficina sede.

“El convenio Tec-MIT ha permitido explorar diferentes áreas de la investigación y nos sirve mucho además en el programa de formación de futuros profesores”, expresó la profesora.

Por su parte, **Alex Elías** profesor investigador de la [EIC](#), destacó que uno de los grandes beneficios de este programa es **fomentar el emprendimiento entre los investigadores:**

“Queremos que la gente que regresa vea esas tecnologías, las modifique y logre traducirlas en valor y qué mejor que podamos tener nuestros propios desarrollos tecnológicos y nuestras empresas”, señaló.



width="900" loading="lazy">

El catedrático del [Tec](#) destacó algunos proyectos que han resultado de esta colaboración, **como el desarrollo de estructuras que el sector aeroespacial requiere, así como un proyecto en el que también participan investigadores de la [UNAM](#) en el encapsulado de nanopartículas magnéticas.**

Investigadores que participaron en el foro: A cinco años de MIT.Nano- Tec.Nano

- Adriana Vargas Martínez
- Grissel Trujillo de Santiago
- Dulce Viridiana Melo Máximo
- Imperio Anel Perales Martínez
- Arturo Molina Gutiérrez
- Alex Elías Zúñiga
- Daniel Olvera Trejo
- Mario Moisés Álvarez

LEE LA COBERTURA COMPLETA AQUÍ: [50 Congreso de Investigación y Desarrollo](#)