

¡Este es el primer paso que te llevará a convertirte en lo que sueñas!

Imagina diseñar nanomateriales que lleven a la industria a un futuro sustentable.

Esto es sólo una parte de lo que podrás lograr estudiando **Ingeniería en Nanotecnología** en el Tec.

Competencias que desarrollarás



- Innovación en los métodos de preparación de materiales y nanomateriales
- Evaluación de los componentes que determinan el desempeño óptimo de un producto nanotecnológico
- Comunicación experta de los principios y funcionamiento de nanomateriales y nanodispositivos

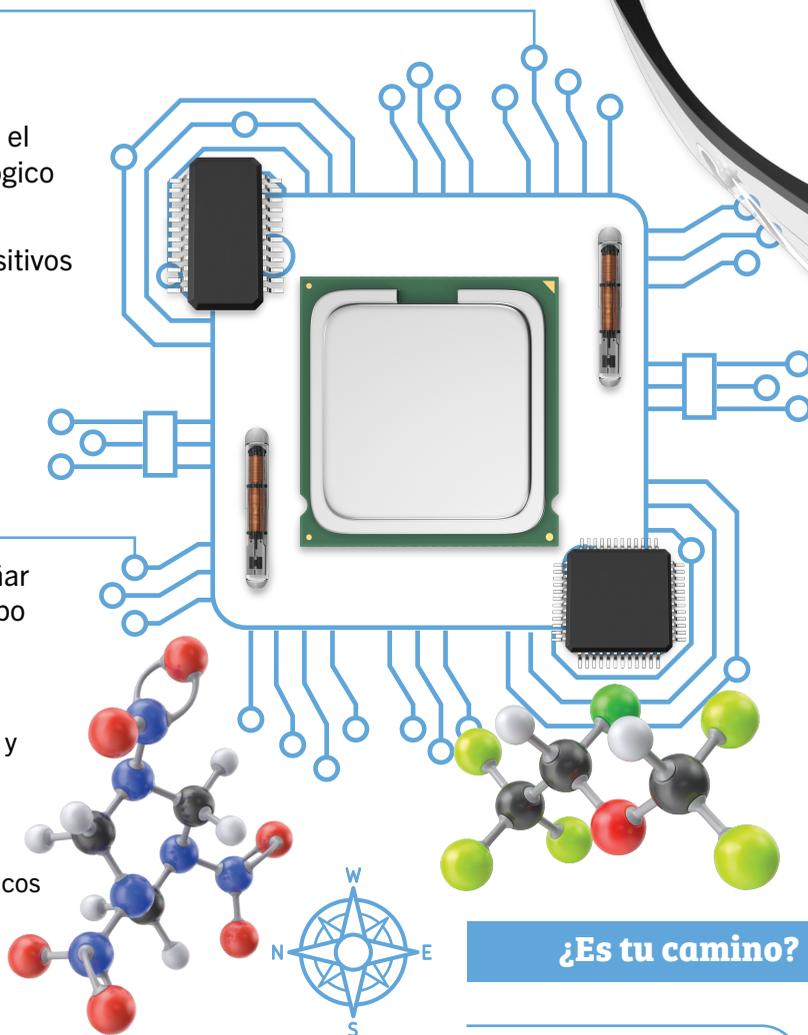
Tu campo laboral



Lo mejor de estudiar en el Tec es que podrás diseñar tu perfil de acuerdo a tus intereses. Parte del campo laboral donde podrás desempeñarte es:

- Industria y empresas especializadas en química, electrónica, materiales, alimentos, nanotecnología y farmacéutica
- Centros de investigación y empresas de base tecnológica
- Desarrollando productos químicos y nanotecnológicos sustentables para mejorar la calidad de vida de las personas
- Podrás crear tu propio despacho de consultoría tecnológica
- Diseño y fabricación de materiales y nanomateriales para industrias y empresas nacionales e internacionales

Pero el límite lo pones tú

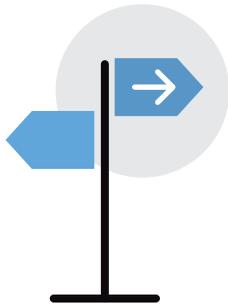


¿Es tu camino?

Si te apasionan las ciencias y buscas maneras de crear cosas nuevas que ayuden a la humanidad, ésta podría ser tu carrera.



TU CARRERA EN EL TEC

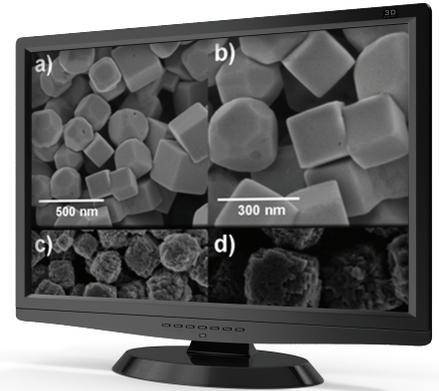


Aquí comienza tu camino

¿Por qué estudiar Ingeniería en Nanotecnología en el Tec?

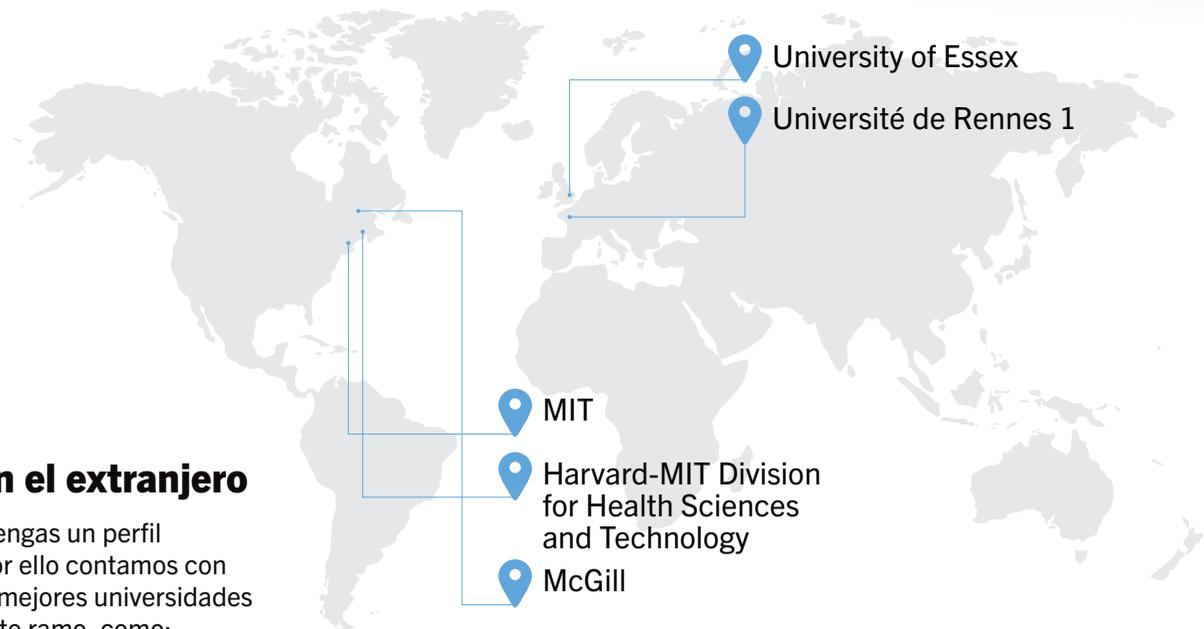
Al entrar al Tec, no sólo serás parte de una comunidad, sino de un gran ecosistema que te permitirá:

- Formación y visión multidisciplinarias para generar nuevas tecnologías
- Laboratorios para la preparación y caracterización de materiales y nanomateriales
- Resolución de retos basados en problemas reales
- Desarrollo de proyectos en investigación



Aprende en el extranjero

Queremos que tengas un perfil internacional, por ello contamos con alianzas con las mejores universidades del mundo en este ramo, como:



Haz networking

Siendo estudiante, tendrás la oportunidad de desarrollar proyectos con empresas líderes y socios formadores en tu carrera, como:

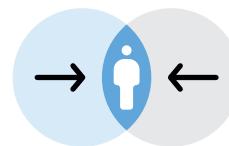
- Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas, Madrid
- Nanomateriales S.A. de C.V.
- Instituto Catalán de Nanociencias y Nanotecnología
- CEMEX
- Ternium
- Dow Chemical
- Grupo Allen



Especialízate

Durante tu estadía en el Tec, tendrás la oportunidad de elegir una **concentración**, ganar experiencia y crear un perfil profesional único y a tu medida. Entre las opciones que tendrás son:

- Innovación y Desarrollo de Materiales y Productos y Nanodispositivos
- Fabricación, Escalamiento y Emprendimiento
- Innovación e Investigación en Nanotecnología y Química



¿QUIERES SABER MÁS?



Escanea el código para conocer más sobre la carrera.
tec.mx/ina