


menu close



- Oferta Educativa ▾
- Admisiones y Becas ▾
- Vida en Campus ▾
- Diferencia Tec ▾
- Noticias ▾
- Investigación ▾

expand\_more


# CONECTA

El sitio de noticias del Tecnológico de Monterrey

search  chevron\_right search

## Menu Comunidad

- Categorías ▾
- Videos
- Campus ▾
- Escuelas ▾
- Especiales
- Eventos
- English



## ¿Buscas crecer? Estos son los doctorados del Tec de Monterrey (2021)



Conoce los 12 programas de doctorado que son parte de la oferta de posgrados del Tec

Por **Lorena Morales** | Redacción Nacional CONECTA - 25/05/2021

Los **doctorados del Tecnológico de Monterrey** responden a la necesidad de generar conocimiento mediante la formación de talento humano.

Dentro de su Visión 2030, la institución se ha propuesto crear **polos de investigación, innovación y emprendimiento**, que generen oportunidades y soluciones a los retos del mundo.

En el marco de la anterior estrategia, el Tec forma especialistas a través de sus **programas de doctorado**.

## Doctorados del Tec de Monterrey:

Da clic en cada uno de los doctorados para conocer los detalles de su programa de estudio:

### • [Doctorado en Biotecnología](#)

Este [doctorado busca formar científicos](#) que trabajen con **conocimientos biológicos innovadores** que les ayude a desarrollar tecnologías de vanguardia relevantes para el **sector alimentario y farmacéutico**, así como comprender fenómenos básicos en el campo de las **ciencias de la vida**.

### • [Doctorado en Ciencias Administrativas](#)

Este [programa de la EGADE Business School](#) busca formar investigadores, a través de seis áreas de concentración: **Emprendimiento, Estrategia de Negocios, Competitividad Internacional, Liderazgo y Comportamiento Organizacional, Economía de la Empresa y Mercadotecnia**.

### • [Doctorado en Ciencias Biomédicas](#)

El objetivo de este doctorado es formar investigadores que colaboren desde distintas perspectivas en **objetivos médicos comunes**, desempeñándose en equipos de investigación interdisciplinarios que son necesarios para un avance en la **investigación médica en todas las especialidades**.

### • [Doctorado en Ciencias Clínicas](#)

Los egresados de este doctorado podrán aplicar estrategias de búsqueda, selección y análisis del conocimiento en aspectos como: mecanismos de enfermedad (etiopatogenia); **detección, diagnóstico o historia de la enfermedad; intervenciones terapéuticas; promoción de la salud; servicios de salud y epidemiología**, entre otros.

En este programa el **Tec de Monterrey** ofrece una **beca total de colegiatura**.

### • [Doctorado en Ciencias Computacionales](#)

Este doctorado prepara investigadores de alto impacto en alguna de las áreas de especialidad de las Ciencias Computacionales: Ciencia de datos; **Sistemas Bio-Inspirados; Modelos de aprendizaje automático, Bioinformática y Biomédica**.

### • [Doctorado en Ciencias Financieras](#)

Este programa de investigación busca formar personas en el ámbito de la **teoría financiera**, valores éticos y pensamiento crítico, para capacitarlos en el manejo de modelos y técnicas de **análisis financiero** para situaciones de **inversión, financiamiento, gestión del capital de trabajo y administración de riesgos**.

### • [Doctorado en Ciencias de Ingeniería](#)

El [doctorado es de ámbito multidisciplinario](#), cubriendo cuatro áreas de conocimiento: **biotecnología, mecatrónica, ingeniería industrial y sistemas ambientales**. El egresado podrá desenvolverse en investigación, docencia, desarrollo y administración de tecnología.

Uno de los doctorados del Tec de Monterrey es el Doctorado en Ciencias de Ingeniería

### • [Doctorado en Estudios Humanísticos](#)

Este doctorado prepara especialistas en la generación de **nuevos conocimientos en el campo de las humanidades**, que sean capaces de desarrollar **proyectos de emprendimiento social** con alta capacidad de respuesta a las necesidades de la comunidad.

Este programa se encuentra disponible en los campus [Ciudad de México](#) y [Monterrey](#).

### • [Doctorado en Gobierno y Transformación Pública](#)

Este programa de la Escuela de Gobierno y Transformación Pública busca generar especialistas en investigación aplicada y transdisciplinar de alta calidad, con la

intención de **generar emprendimientos** con los cuales se puede **incidir en las transformaciones públicas** más relevantes del entorno actual.

### • [Doctorado en Innovación Educativa](#)

Este doctorado trabaja en la formación de personas capaces de diseñar, implementar y evaluar **soluciones educativas**. Cuenta con cinco líneas de investigación: **estudios psicopedagógicos; estudios en gestión educativa; estudios sobre el desarrollo y uso de la tecnología; estudios socioculturales; y estudios disciplinares.**

### • [Doctorado en Nanotecnología](#)

Este programa se sustenta en las **nanociencias** para generar conocimiento científico que potencie el **desarrollo de productos y/o servicios nanotecnológicos innovadores**, e identifique oportunidades de **emprendimiento de base tecnológica** que incrementen las ventajas competitivas del país.

### • [Doctorado en Política Pública](#)

Este programa académico de la Escuela de Gobierno y Transformación Pública busca contribuir a la **profesionalización de la administración pública**; a **mejorar las políticas públicas**; a fomentar un **desarrollo nacional y regional sostenible**; a formar **ciudadanos comprometidos** con el desarrollo, el estado de derecho y el buen gobierno.

## Proceso de admisión para doctorados del Tec de Monterrey

Los aspirantes a **doctorados del Tec de Monterrey** tendrán que integrar expedientes de su perfil académico, así como elementos de su trayectoria profesional.

Los pasos a seguir en el **proceso de admisión a doctorados** son:

1. Llenar solicitud de admisión e integrar su expediente.
2. Realizar la Prueba de Admisión a Estudios de Posgrado (PAEP).
3. Revisar y cumplir los requisitos particulares de la maestría que desea cursar.
4. Consultar los resultados de admisión.
5. Completar su inscripción.

Puedes consultar a detalle el [proceso de admisión a doctorados del Tec de Monterrey](#).

## Costos de doctorados del Tec de Monterrey

Puedes consultar los [costos de los programas de doctorados del Tec de Monterrey](#), eligiendo el campus/escuela que la ofrece, así como el número de unidades/materias inscritas.

También podrás conocer las políticas de pagos y devoluciones, así como el **proceso de facturación**, en este apartado.

### SEGURO TAMBIÉN QUERRÁS LEER:

#### Notas Relacionadas

[Las maestrías que puedes estudiar en el Tec de Monterrey \(2021\)](#)

[¿Quieres estudiar en el Tec de Monterrey? Conoce sus carreras \(2021\)](#)

[Estas son las becas que ofrece el Tec de Monterrey \(2021\)](#)

0

Campus: [Nacional](#)  
Etiquetas: [Doctorados Posgrados](#)  
Categoría: [Educación](#)

#### Notas Relacionadas

[Las maestrías que puedes estudiar en el Tec de Monterrey \(2021\)](#)

Ricardo Treviño

[¿Quieres estudiar en el Tec de Monterrey? Conoce sus carreras \(2021\)](#)

Asael Villanueva

Estas son las becas que ofrece el Tec de Monterrey (2021)

Redacción Nacional CONECTA

En Nuestros Otros Medios



**SON PARTE DE LAS PROMESAS DE EXPANSION**

**Reyna Marely Flores Martínez, LEM'05.**

**Julián Pablo Willenbrock, IIS'09.**

**Adrián Aguirre Granados, PrepaTec'00, IMA'04.**

**Mónica Abigail Aceves Mendoza, IMT'07.**

**Francisco Padilla Sánchez, ITC'07.**

**Susana Moragrega Alfaro, PrepaTEC'07, LAFTI, MBA'17.**

**Marco Aurelio Ramírez Corzo, Maestría en Finanzas de EGADE Business School '12.**

**Héctor Hugo Pérez Garza, PrepaTec'03, IMT'07.**

## Especiales

[Un sitio especial con información del coronavirus COVID-19](#)

[Toda la información sobre el coronavirus y el COVID-19](#)

[Festival Vibrart 2021.](#)

[VibrArt: Festival de Arte Tec 2021](#)

## Lo más nuevo

[\[Placeholder\]](#)

[¡Apoyo a jóvenes emprendedores! Conoce la beca del Tec de Monterrey](#)

25 Mayo 2021

[\[Placeholder\]](#)

[¡Con dinero real! Así aprenden jóvenes a invertir en esta clase](#)

25 Mayo 2021

[\[Placeholder\]](#)

[¡Cobran vida! Campus del Tec tienen actividades presenciales \(fotos\)](#)

25 Mayo 2021

[\[Placeholder\]](#)

[Cómo dejar de fumar en tiempos de COVID-19 \(opinión\)](#)

25 Mayo 2021

[\[Placeholder\]](#)

[¿Buscas crecer? Estos son los doctorados del Tec de Monterrey \(2021\)](#)

25 Mayo 2021

[CONNECTA es una sección de Tec Review](#)

[Rector del Tec pide no bajar guardia ante COVID en vacaciones \(video\)](#)

[play\\_circle\\_outline](#)

#### Videos



Rector del Tec pide no bajar guardia ante COVID en vacaciones (video)



5 alimentos saludables que harán feliz a tu sistema inmune (videonota)



Alex Carrillo: el mexicano que lleva sus dibujos al mundo (videnota)

## Síguenos

## Síguenos

---

AV. EUGENIO GARZA SADA 2501 SUR COL. TECNOLÓGICO C.P. 64849 | MONTERREY, NUEVO LEÓN, MÉXICO | TEL. +52 (81) 8358-2000 D.R.© INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY, MÉXICO. 2018

\*DEC-520912 PROGRAMAS EN MODALIDAD ESCOLARIZADA

## Aviso Legal

[Aviso legal](#)

[Políticas de privacidad](#)

[Aviso de privacidad](#)

[Sobre el sitio](#)