

Maestría en **CIENCIAS AMBIENTALES**

del TecNM Campus Cancún



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®



Objetivo General

Formar Maestros en Ciencias de alto nivel académico competentes en Ciencias Ambientales y Sustentabilidad mediante actividades de docencia, investigación y vinculación, para generar conocimientos, materiales, tecnologías y procesos de gestión, que contribuyan al mejoramiento, restauración y conservación del medio ambiente, y al desarrollo sustentable.

¿Por qué estudiar la Maestría en Ciencias Ambientales en el TecNM/ITCancún?

- * Profesores con perfil deseable PROMEP
- * Miembros del Sistema Nacional de Investigadores
- * Proyectos de Investigación Financiados por CONACYT, TNM y Proyectos Colaborativos entre diferentes Instituciones.
- * Laboratorios con Equipos de Última Generación

¡INSCRÍBETE YA!

del 25 de julio al 02 de septiembre, 2020

Mayores Informes:

TecNM Campus Cancún
Av. Kabáh km. 3 s/n C.P. 77500
Col. Centro
Cancún, Quintana Roo
Teléfono: +52 (998) 880 74 32 ext. 2018

MC. Alex Ramos Santiago
Jefe de la División de Estudios de Posgrado e Investigación
depi_cancun@tecnm.mx



Líneas de Generación del Conocimiento:

01 Procesos, Tecnologías y Nanomateriales para Sistemas Ambientales

- »Desarrollo de procesos de tratamientos fisicoquímicos y biológicos de aguas residuales.
- »Uso de energías renovables y la aplicación de nuevos combustibles amigables con el medio ambiente
- »Modelado matemático, control y optimización de procesos biotecnológicos para mejorar la calidad del agua.

02 Turismo, Sustentabilidad y Desarrollo Regional

- »Estudios de evaluación de impacto ambiental de empresas turísticas.
- »Estudios de evaluación del desempeño ambiental de empresas turísticas.
- »Auditoría ambiental aplicada a empresas relacionadas al sector turismo en la región.
- »Implementación de modelos de desarrollo ecoturístico comunitario en el marco de un modelo de turismo sustentable.
- »Estudios de diagnóstico regional y de las capacidades comunitarias locales.
- »Análisis tipológico del desarrollo turístico, modelos y lógicas de localización territorial de las actividades económicas, estructuración socioespacial vinculada a las actividades turísticas y sus impactos sociales y culturales.

cancun.tecnm.mx



PosgradosTECNMCampusCancún



TecNM_Cancun