

VISUALIZA **EL ÉXITO** DE TU FUTURO

POSGRADOS

Maestría en
**Ingeniería de
Ecología Urbana**



Maestría en Ingeniería de Ecología Urbana

Objetivo del programa

Formar profesionales con conocimientos prácticos sobre ecología en contextos urbanos y naturales, abordando problemas ambientales desde una perspectiva holística que considera sistemas socioeconómicos y ambientales. Capacidad para implementar soluciones tecnológicas e innovaciones ambientales para el desarrollo sustentable.

Perfil del egreso

Al término de la formación profesional, el estudiante habrá desarrollado las siguientes capacidades:

- Conocimientos sobre el manejo adecuado de los recursos naturales para comprender la situación ambiental actual.
- Conocimientos sobre hábitats urbanos, así como la capacidad para crear propuestas de desarrollo social y ambiental.
- Dominio en ordenamiento ecológico, geografía urbana y tecnologías como percepción remota y SIG para análisis ambiental, incluyendo investigación cualitativa o cuantitativa en ecología urbana.

Perfil del ingreso

Visionarios trascendentes con licenciatura terminada, con interés en el área ecológica urbana, que busquen una educación de alto impacto para innovar en un mundo de cambio.

Características

 **RVOE:**
202232MIEU

 **Modalidad:**
Mixta

 **Periodicidad:**
Cuatrimestral

 **Duración:** 1 año

 **Asignaturas:** 12

ASIGNATURAS

1° CUATRIMESTRE	2° CUATRIMESTRE
Ciencias ambientales	Energías renovables y sociedad
Ecología urbana	Percepción remota alternativa (VANTS)
Metodología de la investigación	Recursos naturales y servicios ecosistémicos

3° CUATRIMESTRE	4° CUATRIMESTRE
Diseño y desarrollo de proyectos sectoriales y sistemas de información geográfica	Espacio urbano y sostenibilidad ambiental
Ecología de la conservación y la restauración	Seminario de investigación
Planes de manejo adaptativos de áreas naturales protegidas y urbanas	Infraestructura y equipamiento urbano seguros

Titulación y validez oficial

Grado emitido por la Universidad de Oriente Cancún.

Este Posgrado cuenta con Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios (RVOE) otorgado por la Secretaría de Educación Pública, así como las certificaciones y reconocimiento por:



MODELO EDUCATIVO

La formación en Universidad de Oriente se basa en el innovador modelo educativo Liderazgo Trascendente que no solo dota a nuestros estudiantes de conocimientos de alto nivel, sino que también desarrolla en ellos habilidades de liderazgo, pensamiento crítico y valores humanistas que los diferencian en el mundo laboral.

COMPROMISO UNIVERSIDAD DE ORIENTE

En el corazón de Universidad de Oriente reside un propósito y una pasión: forjar líderes trascendentes comprometidos con la excelencia, la responsabilidad social y el deseo de dejar una huella duradera para transformar a la sociedad.

Fusionamos innovación, valores humanistas y tecnología para que jóvenes visionarios, soñadores y pragmáticos sean verdaderos agentes de cambio para hacer un mundo mejor.



Acceso a internet



Simuladores



Biblioteca tradicional
y virtual



Clinicas



Actividades deportivas



Laboratorios



Actividades culturales



Cafetería

**LIDERA EL
MUNDO DEL
FUTURO.**

POSGRADOS

Universidad de Oriente – Cancún
Blvd. Luis Donaldo Colosio Reg. 296 Mz 6 Lt 1 - 10.
Tel: 998 882 18 43 • 222 577 23 61

uo.edu.mx