

Objetivos

1. Capacitar en un enfoque estratégico de la gestión pública y privada que implique una visión orientada a la acción, caracterizada por una multiplicidad de perspectivas (superadoras de los enfoques sectoriales) que vincule conocimientos provenientes de múltiples disciplinas, con el objeto de promover el desarrollo sostenible, en el ambiente y el territorio.
2. Promover abordajes multidisciplinarios e interdisciplinarios para proponer soluciones a problemas ambientales y territoriales.
3. Capacitar en la aplicación de métodos y técnicas cualitativas y cuantitativas de análisis territorial, evaluaciones ambientales y aplicación de sistemas de información ambiental y territorial.
4. Brindar conocimientos y herramientas que posibiliten y favorezcan el desempeño profesional, con sentido crítico, creativo y transformador en gestión ambiental y territorial, en pos del desarrollo sustentable.

Destinatarios

Graduados de universidades públicas o privadas, nacionales o extranjeras e idóneos con aptitudes relacionadas con la Maestría (Artículo 39 bis, Ley de Educación Superior N° 24.521).

Competencias del egresado

La Maestría en Gestión Ambiental y Territorial consiste en una maestría profesional que tiene por objeto profundizar una formación de características profesionales vinculada a la gestión del Ambiente y el Territorio.

Por su carácter profesional, la Maestría está dirigida a:

1. Capacitar para mejorar el desempeño profesional adquiriendo o profundizando conocimientos aplicados, adecuando actitudes y desarrollando habilidades o destrezas para solucionar problemas en el entorno laboral del participante.
2. Transferir conocimientos, habilidades y actitudes para resolver problemas en el territorio y el ambiente.
3. Favorecer la formación integral en el conocimiento de la gestión y la planificación ambiental y territorial, con un enfoque basado en la acción. La carrera procura el entrenamiento de habilidades como el trabajo en equipo y la toma de decisiones, y un adecuado nivel de información de la realidad académica y de los actores del mundo universitario.



Dirección Académica

Profesora Mg. Esp. Arq. Mariana Sammartino

Dirección Ejecutiva

Mgter. Arq. María Cecilia Álvarez

Cuerpo Docente

Conformado por profesionales de primer nivel de distintas disciplinas

Inicio: 29 de marzo 2019

Modalidad: Presencial

Duración: 4 semestres

Cursado: Quincenal

Cupos: Limitados

Inscripciones abiertas en cualquier época del año

Inscripciones Abiertas

Informes e inscripción

Buenos Aires

Av. Callao 150 CABA.
Tel. 54 11 5361 1248
sip@ucongreso.edu.ar

Mendoza

Secretaría de Investigación y Posgrado
Colón 90 de Ciudad.
Tel. 0261 - 4230630 interno 128
sip@ucongreso.edu.ar
maestriagayt@ucongreso.edu.ar

Colón 90, Mendoza
Tel. (0261) 4230630

www.ucongreso.edu.ar
info@ucongreso.edu.ar

universidadcongreso
@ucongreso

Facultad de Ambiente, Arquitectura y Urbanismo

Posgrado

Maestría en Gestión Ambiental y Territorial

Aprobada por CONEAU.
ACTA N° 429 del 05/10/2015. Resolución Ministerial 848/2018

Tu puente al mundo

Universidad de Congreso **UC**

Maestría en Gestión Ambiental y Territorial

Plan de Estudios

La currícula se desarrolla en quince módulos, distribuidos en tres bloques académicos: Políticas, Planes e Instrumentos, Catorce módulos son temáticos e intercalan cursos teóricos y teórico-prácticos, estudio de casos y talleres. Un módulo es de carácter transversal y se desarrolla durante el transcurso de la carrera y aborda la metodología para la elaboración del Trabajo Final. También prevé la realización de Seminarios Interinstitucionales con universidades extranjeras.

BLOQUE POLÍTICAS

MÓDULO I

Política, medio ambiente y sustentabilidad económica.

- Espacio, sociedad y territorio.
- Introducción a la política ambiental.
- Economía ambiental del Siglo XXI.

MÓDULO II

Gestión pública, derecho y gobernabilidad ambiental.

- Gestión pública ambiental, gobernabilidad y conflictividad ambiental.
- Derecho ambiental.
- Política y competencia de los municipios.

MÓDULO III

Desarrollo sustentable del ambiente y el territorio: teorías y modelos.

- Desarrollo sustentable.
- Desarrollo territorial.
- Ambiente y territorio: teorías y modelos.
- Cambio climático.

MÓDULO IV

Política y gestión hídrica.

- Política y gestión hídrica.
- El sistema y la organización hídrica en la provincia de Mendoza. Estudio de caso.

BLOQUE PLANES

MÓDULO V

Planificación y ordenamiento territorial.

- El proceso de ordenamiento y la planificación territorial y ambiental.
- Planificación tradicional.
- Planificación estratégica.
- Planificación y paisaje. Estudio de caso.

MÓDULO VI

Planificación y gestión ambiental de las tierras secas.

- Problemas y estrategias de desarrollo sustentable de las tierras secas.
- El territorio argentino y las tierras ubicadas en la Diagonal Árida. Estudio de caso.

MÓDULO VII

Planificación y gestión ambiental rural.

- Gestión ambiental en territorios rurales.
- La problemática del cambio climático en el sector vitivinícola. Estudio de caso.

MÓDULO VIII

Planificación y gestión ambiental regional y urbana.

- Planificación del territorio y el ambiente a escala regional.
- Planificación territorial y ambiental a escala urbana. Estudio de caso.
- Las interfases urbano-rurales. Estudio de caso.
- La gestión ambiental y territorial del área metropolitana. Estudio de caso.
- La ciudad sustentable.

MÓDULO IX

Planificación y gestión del riesgo.

- La Gestión del Riesgo: estrategia del desarrollo sustentable.
- Planificación y gestión del riesgo aluvional. Estudio de caso.
- Planificación y gestión del riesgo sísmico. Estudio de caso.

BLOQUE INSTRUMENTOS

MÓDULO X

Procedimientos administrativos esenciales: instrumentos de evaluación y control ambiental y territorial.

- El procedimiento de Evaluación de Impacto Ambiental. Estudio de caso.
- La dimensión territorial en la E I A.
- La Evaluación Ambiental Estratégica. Estudio de caso.
- Regulación y control de las actividades de alto impacto ambiental.

MÓDULO XI

Instrumentos de planificación y economía ambiental y territorial.

- Instrumentos de planificación y ordenamiento territorial y ambiental. Estudio de caso.
- Instrumentos de economía ambiental y territorial: conceptos básicos, política económica ambiental.
- Regulación ambiental desde la perspectiva económica. Taller. Estudio de caso.

MÓDULO XII

Procedimientos, gestión y control de recursos: agua, aire y suelo.

- Procedimientos, gestión y control del recurso agua. Estudio de caso.
- Procedimientos, gestión y control del recurso aire. Estudio de caso.
- Procedimientos, gestión y control del recurso suelo. Taller. Estudio de caso.
- Problemas de contaminación.
- Metodologías para el monitoreo, el tratamiento, la remediación.

MÓDULO XIII

Gestión ambiental en la empresa.

- Gerenciamiento sostenible de la empresa.
- Energía: perspectiva estratégica de su desarrollo.
- Metodología para la medición de la huella de carbono.

MÓDULO XIV

Sistemas de información ambiental y territorial.

- Introducción a la Cartografía, SIG y Teledetección.
- IDEs (Infraestructura de Datos Espaciales).
- Teledetección. Taller. Estudio de caso.
- Procedimientos, métodos para la confección de cartografía.
- Procesamiento de datos ambientales y territoriales.

MÓDULO XV

Seminario metodología de investigación científica.

SEMINARIO “METODOLOGÍA PARA ELABORACIÓN DE PLANES DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL”

TRABAJO FINAL

- Talleres de elaboración y seguimiento para la realización del Trabajo Final de Maestría profesional.

ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS

- Participación en proyectos de investigación.
- Prácticas: pasantías en instituciones, en el Instituto de Gestión Ambiental de la UC y Centros de Estudios de la Facultad de Ambiente, Arquitectura y urbanismo.
- Visitas a sitios de intervención.