

Maestría en

GESTIÓN AMBIENTAL y desarrollo sostenible



Descripción del programa

La Maestría en Gestión Ambiental y Desarrollo Sostenible de la Universidad Autónoma de Occidente, hace frente a los nuevos desafíos ambientales globales tales como el efecto invernadero, la destrucción de la capa de ozono, la degradación ambiental de cuencas, áreas costeras y océanos, la desertificación aunada a la pérdida de superficie arable, así como las crecientes tasas de extinción de especies de fauna y flora. Estos son una muestra de la insostenibilidad del estilo actual de desarrollo, poniendo también en tela de juicio los propios patrones culturales y valóricos de relación entre seres humanos y naturaleza.

El Programa del Doctorado de Regiones Sostenibles ofrecido por la universidad, es un escenario de formación de alto nivel en la región y se articula con los principios del programa de la maestría y un espacio para la continuación de los estudios a nivel doctorado en el área ambiental.

Se plantean unas áreas de énfasis que permiten orientar el trabajo académico del programa y que se convierten además en rasgos distintivos de la propuesta académica.

1. Línea gestión sostenible de las organizaciones.
2. Línea gestión ambiental del territorio.
3. Línea gestión de la biodiversidad y servicios ecosistémicos.

La factibilidad de crear una Maestría en Gestión Ambiental y Desarrollo sostenible en la región, se justifica desde el punto de vista de que la universidad cuenta con los egresados del Programa de Especialización en Gestión Ambiental y del Programa de pregrado Profesional en Administración del Medio Ambiente y de los Recursos Naturales de la Universidad Autónoma de Occidente. Ésta es una población significativa que desean continuar sus estudios de posgrado en el área de la Gestión Ambiental.



Perfil del Estudiante

La Maestría en Gestión Ambiental y Desarrollo Sostenible de la Universidad Autónoma de Occidente, hace frente a los nuevos desafíos ambientales globales tales como el efecto invernadero, la destrucción de la capa de ozono, la degradación ambiental de cuencas, áreas costeras y océanos, la desertificación aunada a la pérdida de superficie arable, así como las crecientes tasas de extinción de especies de fauna y flora. Estos son una muestra de la insostenibilidad del estilo actual de desarrollo, poniendo también en tela de juicio los propios patrones culturales y valóricos de relación entre seres humanos y naturaleza.

El Programa del Doctorado de Regiones Sostenibles ofrecido por la universidad, es un escenario de formación de alto nivel en la región y se articula con los principios del programa de la maestría y un espacio para la continuación de los estudios a nivel doctorado en el área ambiental.

Se plantean unas áreas de énfasis que permiten orientar el trabajo académico del programa y que se convierten además en rasgos distintivos de la propuesta académica.



Asignatura

Módulos

1. Problemáticas Ambientales

Caracterización de problemáticas

Herramientas de resolución

2. Gestión y Manejo de la Biodiversidad

La biodiversidad y su gestión ambiental

Legislación, jurisprudencia y mecanismos de participación

Planeación y políticas ambientales

3. Política y Derecho Ambiental

Legislación, jurisprudencia y mecanismos de participación

Planeación y políticas ambientales

4. Métodos para la Gestión Ambiental Interdisciplinaria

Aproximación conceptual

¿Cómo investigar?

5. Economía Ambiental y Ecológica

Para dónde va el mundo

¿Cómo gestionar el territorio?

6. Gestión Ambiental Territorial

¿Cómo gestionar el territorio?

7. Gestión de Riesgos Ambientales

Introducción a la gestión de riesgos ambientales

Gestión de riesgos sectorial y territorial

8. Evaluación de Impacto Ambiental y Planes de Manejo

Conceptos y normativa

Indicadores ambientales y actividades impactantes

Métodos de evaluación y medidas de mitigación (PM)

9. Gestión de Proyectos Ambientales

Contexto y bases conceptuales de la gestión de proyectos ambientales.

Estructuración de proyectos ambientales utilizando la metodología de marco lógico.

Gestión de fuentes financieras.

10. Economía Ambiental y Ecológica

Introducción y bases conceptuales

¿Cómo gestionar el territorio?

11. Gestión Ambiental Empresarial

Introducción a la PML y su articulación con otras políticas

Herramientas de aplicación de la PML y avance hacia la política de P&CS

Implementación de instrumentos económicos

12. Manejo de Áreas Protegidas

Fundamentos

Planificación ambiental y gestión de áreas protegidas

El sistema de áreas protegidas y su potencial

13. Resolución de Conflictos Ambientales

Los conflictos socio-ambientales: causas, abordajes teóricos y tipologías

Sobre el manejo de conflictos: ¿gestión, resolución o transformación?