

OBJETIVOS:

Lograr que los egresados adquieran los conocimientos y desarrollen las habilidades que les permitan:

- Definir y estructurar estrategias de aplicación de las producciones más limpias en el sector de producción y servicios.
- Formar especialistas capaces de ejercer, con eficiencia y profesionalismo, puestos de alta dirección dentro de algunas instituciones educativas y dependencias gubernamentales.
- Identificar y evaluar las potencialidades de aplicación de las producciones más limpias en sectores de la producción y los servicios.
- Dirigir equipos de trabajo en proyectos de evaluación de producciones más limpias.
- Promover las buenas prácticas ambientales y las producciones más limpias.
- Otorgar a los egresados un amplio conocimiento respecto al origen, desarrollo, paradigmas y aspectos metodológicos que les permitan participar en el análisis e investigación de las afectaciones al medio ambiente.
- Proporcionar al estudiante de esta Maestría las bases conceptuales, y prácticas metodológicas necesarias para elaborar, implementar y evaluar proyectos que respondan concretamente a las demandas más sentidas de la población.
- Dar a los profesionistas los elementos necesarios para hacer de su libre ejercicio profesional y/o docente, la práctica más eficiente en todos los sentidos.
- Preparar profesionistas con conocimientos científicos y tecnológicos que analicen y propongan alternativas de solución en torno al fenómeno de la afectación al medio ambiente y su relación con el sistema económico, social, cultural y político actual para la transformación de la sociedad

PLAN DE ESTUDIOS:

Primer semestre

- Desarrollo Sostenible
- Contaminación Ambiental y Gestión de Recursos
- Metodología de Investigación Científica

Segundo semestre

- Gestión Ambiental
- Producciones más Limpias
- Seminario de Proyecto de Investigación I

Tercer semestre

- Evaluación del Impacto Ambiental
- Economía Ecológica
- Ciencia, Tecnología, Sociedad y Ambiente

Cuarto semestre

- Energía y Medio Ambiente
- Legislación Ambiental
- Seminario de Proyecto de Investigación II

