



MAESTRIA INTERNACIONAL EN ESTUDIOS ECOLOGICOS Y GESTION AMBIENTAL

OBJETIVOS

Aprender la teoría y la práctica de aquellos conceptos ecológicos y de gestión ambiental que, sin duda alguna, serán útiles para la formación y en el desempeño de la vida profesional, cada vez más compleja y competitiva, de profesionales diversos. Al final de la Maestría, el participante deberá estar capacitado para aplicar los conceptos impartidos en sus actividades profesionales y personales.

- Conocer y aprender los conceptos que permitan entender en dónde vivimos y como nos relacionamos con la naturaleza.
- Entender el concepto ecosistema e incluirlo en su práctica profesional por medio de la comprensión de los conceptos básicos empleados en ecología.
- Entender la relación entre ecología y desarrollo, y lo que se entiende como “medio ambiente”.
- Concretar su aprendizaje mediante un somero recorrido a través de los problemas ambientales globales, regionales y locales más comunes.
- Conocer alternativas de abordaje de la gestión ambiental desde la normatividad, la tecnología y la práctica profesional.

CONTENIDO PROGRAMATICO

BLOQUE 1.ECOLOGIA 1

- 1.ECOLOGIA
- 2.ECOSISTEMAS
- 3.ECOLOGIA SOCIAL
- 4.ECOLOGIA HUMANA

- 5.HUELLA ECOLÓGICA
- 6.SUCESION ECOLOGICA
- 7.MARKETING ECOLOGICO
- 8.DESASTRES ECOLOGICOS
- 9.TECNOLOGÍA Y ECOLOGIA
- 10.ECONOMIA Y ECOLOGIA
- 11.ECOLOGIA Y ECOLOGISMO
- M.C.ECOLOGIA Y EMPRESAM.C.IMPORTANCIA DE LA ECOLOGIA POLITICA
- M.C.LA ECOLOGIA COMO CIENCIA
- M.C.LA ECOLOGIA Y EL HOMBRE
- M.C.PRINCIPIOS DE LA ECOLOGIA DE POBLACIONES

BLOQUE 2.ECOLOGIA 2

- 1.DESARROLLO SUSTENTABLE
- 2.UN EJEMPLO DE ECO-TECNOLOGÍA
- 3.DESARROLLO ADAPTATIVO
- 4.AUGE Y DECADENCIA DE SOCIEDADES COMPLEJAS
- 5.EXPLOSION DEMOGRAFICA Y CALIDAD DE VIDA
- 6.CRISIS MUNDIAL DEL AGUA
- 7.BIOSEGURIDAD
- 8.CALENTAMIENTO GLOBAL
- 9.CONTAMINACION AMBIENTAL
- 10.EMPRESA Y RESPONSABILIDAD MEDIOAMBIENTAL
- M.C.CONVENIO DE VIENA
- M.C.ECOLOGIA Y MEDIO AMBIENTE
- M.C.ECOLOGIA Y SUS APLICACIONES
- M.C.LA ECONOMIA DE LOS ECOSISTEMAS Y LA BIODIVERSIDAD
- M.C.PROTOCOLO DE KYOTO

BLOQUE 3.GESTION AMBIENTAL

- 1.GESTION AMBIENTAL
- 2.GESTION AMBIENTAL EN LA EMPRESA 1
- 3.GESTION AMBIENTAL EN LA EMPRESA 2
- 4.SISTEMAS DE GESTION MEDIOAMBIENTAL
- 5.DERECHO AMBIENTAL
- 6.EDUCACION AMBIENTAL
- 7.EVALUACION DEL IMPACTO AMBIENTAL
- 8.LA EMPRESA SOSTENIBLE
- 9.CERTIFICACION DE EMPRESAS
- 10.CONTAMINACION AMBIENTAL

11.MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO
12.COMUNICACION MEDIOAMBIENTAL
13.DERECHOS HUMANOS Y MEDIO AMBIENTE
M.C.ELEMENTOS BASICOS DE LA GESTION AMBIENTAL
M.C.HERRAMIENTAS PARA LA GESTION AMBIENTAL
M.C.IMPACTO AMBIENTAL Y SU EVALUACION
M.C.PROBLEMAS AMBIENTALES Y GESTION AMBIENTAL
M.C.SISTEMAS DE GESTION AMBIENTAL

BLOQUE 4.MEDIO AMBIENTE

1.MEDIO AMBIENTE Y SUS COMPONENTES
2.MEDIO AMBIENTE Y SER HUMANO
3.RECURSOS NATURALES
4.PROBLEMAS AMBIENTALES
5.MEDIO AMBIENTE Y ECONOMIA
6.POBREZA Y MEDIO AMBIENTE
7.NACIONES UNIDAS Y MEDIO AMBIENTE
8.EL RECICLAJE
9.RECICLAJE DOMESTICO
10.REDUCIR REUTILIZAR Y RECICLAR
11.BIODEGRADACION
12.EL CONSUMO RESPONSABLE
M.C.DECLARACION DE RIO SOBRE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO
M.C.GLOBALIZACION Y MEDIO AMBIENTE
M.C.MANUAL PNUMA MEDIO AMBIENTE Y COMERCIO
M.C.MEDIO AMBIENTE CONCEPTOS GENERALES Y PROBLEMÁTICA
M.C.PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS ENERGETICOS
M.C.SOCIEDAD Y MEDIO AMBIENTE

BLOQUE 5.-

ACCESO LIBRE AL AREA DE MATERIALES AUDIOVISUALES (VIDEOS) RELACIONADOS CON LA MATERIA DE LA MAESTRIA