



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