



INESEM

BUSINESS SCHOOL

Máster en Biodiversidad, Gestión, Conservación y Restauración + 5 Créditos ECTS

+ Información Gratis

titulación de formación continua bonificada expedida por el instituto europeo de estudios empresariales

Máster en Biodiversidad, Gestión, Conservación y Restauración + 5 Créditos ECTS

duración total: 1.500 horas

horas teleformación: 450 horas

precio: 0 € *

modalidad: Online

* hasta 100 % bonificable para trabajadores.

descripción

Este Máster aporta los conocimientos requeridos para desenvolverse de manera profesional en el entorno de la Gestión de la Biodiversidad, su conservación, y conocimiento de las diferentes técnicas de restauración del paisaje y los espacios degradados. Este novedoso campo está en constante cambio y crecimiento ya que se requieren profesionales que conozcan la normativa ambiental aplicable en las diferentes actuaciones que se pueden realizar y una asesoría científico-técnica profesional e impecable. Este master permite especializarse en el análisis de la biodiversidad para lograr una correcta perspectiva a la hora de diseñar las estrategias y planes de gestión, conservación, y actuaciones de restauración.



+ Información Gratis

a quién va dirigido

Todos aquellos trabajadores y profesionales en activo que deseen adquirir o perfeccionar sus conocimientos técnicos en este área.

objetivos

- Conocer la Biodiversidad.
- Aprender sobre gestión de los recursos naturales.
- Aproximarse a las técnicas conservación de los elementos que componen el medio natural.
- Adentrarse en el campo de la restauración de espacios degradados y la reforestación.
- Conocer la normativa que afecta a la biodiversidad y su gestión.

para qué te prepara

Este MASTER ONLINE de Biodiversidad, gestión, conservación y restauración te prepara para desenvolverte de manera profesional en el entorno de la gestión de la biodiversidad en diversos ámbitos. Podrás especializarte en la determinación de las amenazas de los elementos del entorno, aprender a utilizar las herramientas de gestión, diseñar planes y estrategias de conservación y aproximarte a la aplicación de la legislación ambiental.

salidas laborales

Desarrolla tu carrera profesional en el ámbito de la Consultoría ambiental, Estudios del medio natural, Gestión Ambiental, Planificación y ordenación del territorio, Restauración del medio, Gestión de la contaminación y de residuos, y adquiere una formación avanzada de carácter multidisciplinar para desarrollar y ampliar tu labor y proyecto profesional.

titulación

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de INESEM vía correo postal, la Titulación Oficial que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/máster, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones que avalan la formación recibida (Instituto Europeo de Estudios Empresariales).



INSTITUTO EUROPEO DE ESTUDIOS EMPRESARIALES

como centro de Formación acreditado para la impartición a nivel nacional de formación
EXPIDE LA SIGUIENTE TITULACIÓN

NOMBRE DEL ALUMNO/A

con D.N.I. XXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

Nombre de la Acción Formativa

de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación INESEM en la convocatoria de XXXX
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX- XXXX-XXXX-XXXXXX

Con una calificación de SOBRESALIENTE

Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en
Granada, a (día) de (mes) de (año)

La dirección General

MARIA MORENO HIDALGO

Firma del alumno/a

Sello

NOMBRE DEL ALUMNO/A



forma de bonificación

- Mediante descuento directo en el TC1, a cargo de los seguros sociales que la empresa paga cada mes a la Seguridad Social.

metodología

El alumno comienza su andadura en INESEM a través del Campus Virtual. Con nuestra metodología de aprendizaje online, el alumno debe avanzar a lo largo de las unidades didácticas del itinerario formativo, así como realizar las actividades y autoevaluaciones correspondientes. Al final del itinerario, el alumno se encontrará con el examen final, debiendo contestar correctamente un mínimo del 75% de las cuestiones planteadas para poder obtener el título.

Nuestro equipo docente y un tutor especializado harán un seguimiento exhaustivo, evaluando todos los progresos del alumno así como estableciendo una línea abierta para la resolución de consultas.

El alumno dispone de un espacio donde gestionar todos sus trámites administrativos, la Secretaría Virtual, y de un lugar de encuentro, Comunidad INESEM, donde fomentar su proceso de aprendizaje que enriquecerá su desarrollo profesional.

materiales didácticos

- Manual teórico 'Control y Vigilancia de los Residuos y/o Vertidos'
- Manual teórico 'Reforestación y Restauración Hidrológica Forestal'
- Manual teórico 'Control y Vigilancia de los Recursos Naturales'
- Manual teórico 'Ecología Aplicada y Conservación'
- Manual teórico 'Rehabilitación de Fauna Salvaje'
- Manual teórico 'Extinción de Incendios Forestales'
- Manual teórico 'Gestión y Control de la Contaminación del Medioambiente'
- Manual teórico 'Gestión y Restauración de la Biodiversidad'



profesorado y servicio de tutorías

Nuestro equipo docente estará a su disposición para resolver cualquier consulta o ampliación de contenido que pueda necesitar relacionado con el curso. Podrá ponerse en contacto con nosotros a través de la propia plataforma o Chat, Email o Teléfono, en el horario que aparece en un documento denominado "Guía del Alumno" entregado junto al resto de materiales de estudio. Contamos con una extensa plantilla de profesores especializados en las distintas áreas formativas, con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas, así como solicitar información complementaria, fuentes bibliográficas y asesoramiento profesional. Podrá hacerlo de las siguientes formas:

- **Por e-mail:** El alumno podrá enviar sus dudas y consultas a cualquier hora y obtendrá respuesta en un plazo máximo de 48 horas.

- **Por teléfono:** Existe un horario para las tutorías telefónicas, dentro del cual el alumno podrá hablar directamente con su tutor.

- **A través del Campus Virtual:** El alumno/a puede contactar y enviar sus consultas a través del mismo, pudiendo tener acceso a Secretaría, agilizando cualquier proceso administrativo así como disponer de toda su documentación



plazo de finalización

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá de la misma duración del curso. Existe por tanto un calendario formativo con una fecha de inicio y una fecha de fin.

campus virtual online

especialmente dirigido a los alumnos matriculados en cursos de modalidad online, el campus virtual de ineseem ofrece contenidos multimedia de alta calidad y ejercicios interactivos.

comunidad

servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: becas, descuentos y promociones en formación, viajes al extranjero para aprender idiomas...

revista digital

el alumno podrá descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, etc.

secretaría

Este sistema comunica al alumno directamente con nuestros asistentes, agilizando todo el proceso de matriculación, envío de documentación y solución de cualquier incidencia.

Además, a través de nuestro gestor documental, el alumno puede disponer de todos sus documentos, controlar las fechas de envío, finalización de sus acciones formativas y todo lo relacionado con la parte administrativa de sus cursos, teniendo la posibilidad de realizar un seguimiento personal de todos sus trámites con INESEM

programa formativo

MÓDULO 1. GESTIÓN Y RESTAURACION DE LA BIODIVERSIDAD

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTO E IMPORTANCIA DE LA BIODIVERSIDAD

- 1.¿Qué es la biodiversidad?
- 2.El valor de la biodiversidad

UNIDAD DIDÁCTICA 2. LA FLORA Y FAUNA MEDITERRÁNEA EN ECOSISTEMAS ACUÁTICOS

- 1.Ecosistemas marinos: mares y océanos
- 2.Dinámica oceánica
- 3.El litoral
- 4.Las aguas continentales

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CONTAMINACIÓN DE LAS AGUAS

- 1.La contaminación
- 2.Los vertidos en el agua. Aguas de carácter residual
- 3.Aguas de los núcleos urbanos
- 4.Aguas residuales industriales
- 5.Agua pluvial
- 6.Aguas de infiltración

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ESTRATEGIAS DE CONSERVACIÓN

- 1.Los tratados internacionales
- 2.Convenios de la cumbre de la Tierra de 1992 en Río de Janeiro
- 3.Convenio sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres (CITES)
- 4.Las directivas Europeas
- 5.Gestión y organización de la biodiversidad en España

UNIDAD DIDÁCTICA 5. PERSPECTIVAS DE CONSERVACIÓN

- 1.El estado y la evolución de la biodiversidad
- 2.Las amenazas de la biodiversidad
- 3.Procesos ecológicos y conectividad entre áreas de conservación
- 4.Diseño e implementación de estrategias de nivel nacional, regional y estatal para la conservación y el uso sustentable
- 5.Planeación estratégica en el contexto del cambio global

UNIDAD DIDÁCTICA 6. EUTROFIZACIÓN. CAUSAS Y CONSECUENCIAS

- 1.Introducción a la eutrofización
- 2.Aspectos generales de la eutrofización
- 3.Efectos de la eutrofización

UNIDAD DIDÁCTICA 7. MÉTODOS PARA MEDIR Y TRATAR LA EUTROFIZACIÓN

- 1.Indicadores de eutrofización para un seguimiento y control en cuerpos hídricos
- 2.Matriz para la identificación de procesos de eutrofización
- 3.Importancia biológica de la eutrofización
- 4.Prevenición de la eutrofización

UNIDAD DIDÁCTICA 8. RESTAURACIÓN DE ESPACIOS DEGRADADOS

- 1.Fases del proceso de restauración
- 2.Técnicas aplicadas en la restauración paisajística
- 3.Bioingeniería en la restauración paisajística
- 4.Maquinaria, equipos, herramientas y materiales a utilizar

UNIDAD DIDÁCTICA 9. LA PESCA

- 1.Especies piscícolas continentales
- 2.Dinámica de poblaciones
- 3.Hábitats de las especies de aguas continentales
- 4.Vigilancia y protección de las especies

5. Recuperación de áreas forestales en zonas de pesca continental

6. Mejora del hábitat de las especies de aguas continentales

UNIDAD DIDÁCTICA 10. DESARROLLO SOSTENIBLE

1. Introducción

2. Desarrollo y medioambiente

3. Desarrollo sostenible

4. Derechos humanos y desarrollo sostenible

MÓDULO 2. ECOLOGÍA APLICADA Y CONSERVACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 1. IDENTIFICACIÓN DEL MEDIO NATURAL

1. Factores bióticos, abióticos y antrópicos

2.2. Meteorología y climatología

3.3. Ecología

4. Biodiversidad

5. Técnicas de identificación de especies

6. Muestreos y sondeos

7. Dinámica de poblaciones

8. Planes de recuperación y protección de especies

9. Paleontología básica

UNIDAD DIDÁCTICA 2. APLICACIÓN DE LA NORMATIVA BÁSICA AMBIENTAL DE CONTROL Y PROTECCIÓN DEL MEDIO NATURAL

1. Regulación de las tareas del cuerpo de agentes forestales/medioambientales

2. Espacios naturales protegidos

3. Administraciones competentes

4. Legislación de protección de espacios a nivel nacional y autonómica

5. Legislación básica de montes

6. Legislación básica de impacto ambiental

7. Legislación básica de protección de costas

8. Legislación básica de protección del patrimonio arqueológico

9. Catálogos de protección de flora y fauna

UNIDAD DIDÁCTICA 3. IDENTIFICACIÓN Y MEJORA DEL HÁBITAT Y REPOBLACIÓN DE LAS ESPECIES CINEGÉTICAS Y PISCÍCOLAS

1. Especies cinegéticas y piscícolas continentales

2. Hábitat de las especies cinegéticas y de aguas continentales

3. Mejora del hábitat de las especies cinegéticas y de aguas continentales

UNIDAD DIDÁCTICA 4. REFORESTACIÓN DE ÁREAS FORESTALES

1. Contenidos y funciones de los proyectos de restauración hidrológica

2. Trabajos forestales de reforestación

3. Medidas de control, seguimiento y vigilancia

4. Medios mecánicos y humanos

5. Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en las actividades de repoblación

6. Viveros

UNIDAD DIDÁCTICA 5. PROCEDIMIENTO DE TRATAMIENTOS SELVÍCOLAS

1. Tratamientos selvícolas

2. Inventario forestal: parámetros de evaluación, tipos, medios, informes

3. Impacto ambiental: medidas preventivas y correctoras

4. Plan de trabajo estratégico para el tratamiento selvícola

5. Medios idóneos para los tratamientos selvícolas

6. Proceso de transformación de monte bajo en monte alto

7. Categorías de los árboles en la masa forestal

8.8. Clases sociológicas. Especies autóctonas

9. Densidad de la masa

10. Tolerancia o temperamento de las distintas especies forestales
11. Productividad
12. Medidas de control y seguridad en los tratamientos silvícolas
13. Seguimiento de los condicionantes de las declaraciones de impacto

UNIDAD DIDÁCTICA 6. DETECCIÓN Y CONTROL DE PLAGAS

1. Características generales sobre enfermedades
2. Características generales sobre plagas
3. Características generales sobre alteraciones fisiológicas
4. Muestreos: croquis, unidades de muestreo, técnicas a emplear, tamaño de la muestra, localización de los puntos de conteo, materiales y equipos, fichas y gráficos
5. Clasificación de los agentes causantes
6. Métodos de control de plagas
7. Técnicas culturales
8. Aplicación de normas de seguridad y salud laboral. Normas de seguridad específica en el entorno de trabajo y protección medioambiental en silvicultura y control de plagas

MÓDULO 3. CONTROL Y VIGILANCIA DE RESIDUOS Y/O VERTIDOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. IDENTIFICACIÓN DE VERTIDOS EN EL MEDIO NATURAL

1. Tipos de vertidos
2. Tipos de contaminación
3. Producción de olores
4. Proliferación de vectores (mosca, cucaracha, escarabajo, pulga, rata, entre otros)
5. Riesgos y efectos medioambientales que producen los diferentes tipos de vertidos en el medio natural
6. Prevención de la contaminación

UNIDAD DIDÁCTICA 2. SEGUIMIENTO DE VERTIDOS EN EL MEDIO NATURAL

1. Toma de muestras de vertidos
2. Depósitos de recogida
3. Recogida de animales muertos y heridos
4. Centros de análisis de referencia a nivel nacional y autonómico
5. Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en el control y vigilancia de residuos y/o vertidos
6. Infracciones administrativas
7. Delitos medioambientales

UNIDAD DIDÁCTICA 3. REALIZACIÓN DEL SEGUIMIENTO Y CONTROL DE EMPRESAS GENERADORAS DE RESIDUOS

1. Empresas generadoras de residuos en el ámbito natural
2. Medios de control de empresas generadoras de residuos
3. Elementos y procedimientos de control por los agentes
4. Documentación que deben aportar las empresas para el control de sus residuos
5. Informes para el control y seguimiento de las empresas por parte de los agentes

MÓDULO 4. CONTROL Y VIGILANCIA DE LOS RECURSOS NATURALES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTERPRETACIÓN DE APROVECHAMIENTOS FORESTALES

1. Tratamientos forestales
2. Sistemas de trabajo: desbrozado, apeo, desramado, tronzado, desembosque, apilado, carga y transporte
3. Medios humanos
4. Planes técnicos y proyectos de aprovechamientos forestales

UNIDAD DIDÁCTICA 2. SEGUIMIENTO DE APROVECHAMIENTOS FORESTALES

1. Cubicación de los aprovechamientos forestales
2. Control de vías de saca y pistas
3. Aprovechamientos de productos forestales no madereros
4. Normativa sobre aprovechamientos forestales

5.Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en los aprovechamientos de los recursos naturales

UNIDAD DIDÁCTICA 3. GESTIÓN, VIGILANCIA Y APROVECHAMIENTO DE RECURSOS NATURALES NO FORESTALES

1.Recursos naturales no forestales

2.Elementos bióticos y abióticos

3.Espacios rurales

4.Posibles daños sobre recursos naturales

5.Usos de los espacios naturales y rurales, y desarrollo sostenible

6.Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en los aprovechamientos de los recursos naturales no forestales

UNIDAD DIDÁCTICA 4. VIGILANCIA E INSPECCIÓN URBANÍSTICA EN EL MEDIO RURAL Y NATURAL

1.Disciplina urbanística en el medio rural y natural

2.Descripción de infracción urbanística

3.Tipos de infracciones urbanísticas:

4.Vigilancia e inspección de posibles ilícitos urbanísticos en el medio natural y rural

5.Procedimiento sancionador

6.Normativa reguladora sobre disciplina urbanística: ilícitos, autores materiales e intelectuales, administraciones competentes, procedimiento administrativo, entre otros

UNIDAD DIDÁCTICA 5. SEGUIMIENTO Y GESTIÓN DE POBLACIONES CINEGÉTICAS Y PISCÍCOLAS CONTINENTALES

1.Mejora del hábitat de las especies cinegéticas y piscícolas de aguas continentales

2.Dinámica de poblaciones

3.Planes de aprovechamiento cinegético y piscícola

4.Vigilancia y protección de las especies cinegéticas y de aguas continentales

5.Especies depredadoras y exóticas competidoras

6.Cría en cautividad: piscifactorías y granjas cinegéticas

7.Reintroducciones de especies cinegéticas y de aguas continentales

UNIDAD DIDÁCTICA 6. CONTROL DE ESPACIOS CINEGÉTICOS Y DULCEACUÍCOLAS

1.Modalidades de caza y pesca

2.Artes de caza y pesca

3.Distribución y asignación de trabajos de control y seguimiento

4.Impacto ambiental de la acción de la caza y pesca

5.Procedimiento de denuncia y sanción de las infracciones

6.Legislación sobre caza y pesca: Normativa estatal y autonómica. Legislación medioambiental de aplicación en las especies cinegéticas y de aguas continentales. Furtivismo, prácticas ilegales de caza y pesca. Detención, informe de infracciones. Reglamento de armas

7.Normativa de seguridad y salud y protección medioambiental en las actividades de caza y pesca

MÓDULO 5. REHABILITACION DE FAUNA SALVAJE

UNIDAD DIDÁCTICA 1. LA FAUNA SALVAJE

1.¿Qué es la fauna salvaje?

2.¿Qué animales se engloban dentro de la fauna salvaje?

3.Introducción a la rehabilitación de la fauna salvaje

UNIDAD DIDÁCTICA 2. LAS CAUSAS DE LA DESAPARICIÓN DE LA FAUNA SALVAJE

1.Introducción a las causas que provocan la desaparición de especies

2.Amenazas o causas que provocan la desaparición de las especies

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ETOLOGÍA DE LA FAUNA SALVAJE

1.Introducción al concepto de etología

2.Objetivos de la Etología: los cuatro “porqués” de Tinbergen

3.Etología aplicada a la conservación de la fauna salvaje

UNIDAD DIDÁCTICA 4. CENTROS DE RECUPERACIÓN DE ANIMALES

1. Conceptos básicos en los que se fundamentan los centros de recuperación de animales
2. ¿Qué son los centros de recuperación de animales?
3. Otros centros que realizan conservación ex-situ y a los que da soporte los centros de recuperación de animales
4. Ejemplos de centros de recuperación de animales

MÓDULO 6. REFORESTACIÓN Y RESTAURACIÓN HIDROLÓGICA FORESTAL

UNIDAD DIDÁCTICA 1. RESTAURACIÓN FORESTAL DE CUENCAS HIDROLÓGICAS

1. Agentes y procesos erosivos en cuencas hidrográficas
2. Fines de la corrección hidrológica-forestal
3. Fases de la restauración
4. Especies forestales más adecuadas
5. Proyectos de restauración hidrológico-forestales
6. Trabajos y equipamientos destinados a la restauración hidrológica-forestal
7. Normativa que regula la restauración de cuencas hidrográficas en áreas forestales

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CONSTRUCCIONES DESTINADAS A LA CORRECCIÓN DE CUENCAS HIDROLÓGICAS

1. Tipos de construcciones: longitudinales y transversales

UNIDAD DIDÁCTICA 3. IMPACTO AMBIENTAL

1. Concepto de impacto ambiental, tipos, valoración. Daños ecológicos producidos por las actividades humanas. Medidas para evitar o minimizar los daños. Corrección del impacto y de los daños causados
2. Legislación sobre protección y gestión del uso público del medio natural
3. Legislación sobre evaluación de impacto ambiental
4. Legislación básica de montes: ley de montes, normativa forestal de las CC.AA. y de las vías pecuarias

UNIDAD DIDÁCTICA 4. PROYECTOS Y PLANES TÉCNICOS DE REFORESTACIONES FORESTALES

1. Planos
2. Proyectos
3. Pliego de condiciones
4. Estudio del impacto ambiental
5. Factores del medio: clima, suelo y vegetación
6. Estación forestal

UNIDAD DIDÁCTICA 5. PROCEDIMIENTOS DE PREPARACIÓN DEL TERRENO PARA REPOBLACIONES FORESTALES

1. Planes de ejecución
2. Especies forestales
3. Vegetación espontánea
4. Sistemas y técnicas de preparación del suelo
5. Profundidad de las labores
6. Destoconados
7. Maquinaria y equipos que deben ser utilizados

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ORGANIZACIÓN DE LA SIEMBRA Y PLANTACIÓN

1. Tipos de plantaciones (puras o mixtas)
2. Material forestal de reproducción
3. Criterios de calidad
4. Siembra
5. Plantación

UNIDAD DIDÁCTICA 7. NORMATIVA BÁSICA RELACIONADA CON LA GESTIÓN DE LA IMPLANTACIÓN DE ESPECIES FORESTALES

1. Legislación específica sobre implantación de especies forestales
2. Normativa medioambiental
3. Normativa sobre seguridad en el manejo de las máquinas y equipos utilizados
4. Prevención de riesgos laborales

MÓDULO 7. EXTINCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CARACTERIZACIÓN DEL INCENDIO FORESTAL

- 1.Triángulo del fuego
- 2.Comportamiento del fuego
- 3.Propagación del fuego: tipos
- 4.Factores determinantes
- 5.Actividad humana
- 6.Modelos
- 7.Daños ecológicos del incendio forestal
- 8.Protección de infraestructuras y personas
- 9.PARTES DE UN INCENDIO FORESTAL
- 10.Tipos de incendios forestales
- 11.Grandes incendios forestales (GIF)

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES

- 1.Análisis y estudios sobre la incidencia de los incendios forestales
- 2.Campañas informativas
- 3.Trabajos forestales preventivos
- 4.Otras medidas preventivas
- 5.Actividades de riesgo
- 6.Quemas controladas

UNIDAD DIDÁCTICA 3. VIGILANCIA Y EXTINCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES

- 1.Medios humanos
- 2.Seguridad: Equipo Protección Individual (EPI). Protección de la cabeza, cara y cuello. Protección de extremidades
Otros equipos de protección: arneses, cinturones, etc
- 3.Medios materiales
- 4.Organización de los medios de extinción en vigilancia
- 5.Coordinación de la extinción
- 6.Técnicas de extinción
- 7.Legislación en materia de extinción de incendios forestales y protección civil
- 8.Responsabilidad legal por/en los incendios forestales

MÓDULO 8. GESTIÓN Y CONTROL DEL MEDIOAMBIENTE

UNIDAD DIDÁCTICA 1. MEDIOAMBIENTE

- 1.Medioambiente: concepto
- 2.Desarrollo sostenible
- 3.Derecho ambiental
- 4.Políticas ambientales europeas
- 5.Marco normativo legal

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA

- 1.La atmósfera
- 2.Contaminación de la atmósfera
- 3.Calidad del aire
- 4.Prevenición y corrección de la contaminación atmosférica
- 5.Normativa de emisiones
- 6.E-PRTR

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CONTAMINACIÓN ACÚSTICA

- 1.Concepto de contaminación acústica
- 2.Efectos de la contaminación acústica
- 3.Prevenición y corrección de la contaminación acústica
- 4.Normativa en materia acústica

UNIDAD DIDÁCTICA 4. CONTAMINACIÓN LUMÍNICA

1. Concepto de contaminación lumínica
2. Consecuencias de la contaminación lumínica
3. Prevención y corrección de la contaminación lumínica
4. Legislación en materia de contaminación lumínica

UNIDAD DIDÁCTICA 5. CONTAMINACIÓN DEL SUELO

1. Contaminación del suelo: introducción y aspectos básicos
2. Residuos
3. Normativa de residuos
4. Gestión y tratamiento de residuos
5. Gestión de suelos contaminados

UNIDAD DIDÁCTICA 6. CONTAMINACIÓN DEL AGUA

1. Contaminación del agua: causas y consecuencias
2. Aguas potables
3. Aguas residuales y vertidos
4. Tratamiento y depuración de aguas residuales

UNIDAD DIDÁCTICA 7. IMPACTO AMBIENTAL

1. Impacto ambiental
2. Tipos de impactos
3. Evaluación de impacto ambiental
4. Medidas preventivas, correctoras y compensatorias

UNIDAD DIDÁCTICA 8. CAMBIO CLIMÁTICO Y HUELLA ECOLÓGICA

1. Climatología
2. Problemática actual
3. Cambio climático
4. Efectos del cambio climático
5. Políticas contra el cambio climático
6. Huella ecológica

UNIDAD DIDÁCTICA 9. GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL I

1. Concepto de Gestión Medioambiental
2. Sistemas de Gestión Medioambiental
3. ISO 14000
4. EMAS

UNIDAD DIDÁCTICA 10. GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL II

1. Sistemas Integrados de Gestión
2. Ecodiseño
3. Etiquetas ecológicas

MÓDULO 9. PROYECTO FIN DE MÁSTER