

Curso técnico en recursos naturales



CEER

**CENTRO DE ESTUDIOS
ENERGÍAS RENOVABLES**

Presentación

La palabra biodiversidad es un neologismo, popularizado recientemente por el científico norteamericano Edward O. Wilson, que se utiliza para referirse a la **diversidad biológica**.

El término biodiversidad se ha popularizado y extendido a través de los medios de comunicación, especializados o no, desde hace muy poco tiempo. A raíz de esto, ha llamado la atención de los dirigentes políticos del mundo, gracias a lo cual fue uno de los temas prioritarios de la Cumbre de la Tierra de Río de Janeiro en 1992, y se han dedicado y se dedican todavía importantes sumas a su estudio por parte de los centros de investigación y universidades más prestigiosos del mundo.

Objetivos

El curso técnico en recursos naturales tiene como objetivos:

- Aprender la importancia de la biodiversidad
- Conocer la problemática de la introducción de especies animales
- Conocer la distribución del agua en la Tierra
- Conocer la situación mundial de la pesca
- Conocer la ecología de los pastos
- Conocer la situación mundial de los bosques
- Conocer la explotación forestal
- Conocer el planeamiento urbanístico como instrumento de ordenación territorial

Contenidos del curso

Tema 1. La biodiversidad como recurso

1.1 Introducción

1.2 La importancia de la biodiversidad

1.2.1 Importancia ecológica

1.2.2 Importancia para la humanidad: la biodiversidad como recurso

1.3 La pérdida de biodiversidad

1.4 Poblaciones de animales salvajes

1.5 Especies amenazadas

1.5.1 Protección de especies amenazadas

1.5.1.1 Posibles actuaciones para proteger especies amenazadas

1.5.2 Algunos éxitos en la protección de especies amenazadas

1.6 Problemática de la introducción de especies animales

1.6.1 Introducción de especies animales

1.6.2 Reintroducción de especies animales

1.6.2.1 Planificación de los proyectos de reintroducción

1.6.3 Repoblación de especies animales

1.7 Control de animales problemáticos

1.7.1 Vectores de enfermedades

1.7.2 Plagas

1.7.3 Animales peligrosos

Tema 2. El agua

2.1 Distribución del agua en la tierra

2.2 Aguas continentales

2.2.1 Control de las aguas continentales

2.3 El uso racional del agua

Tema 3. Caza y pesca

3.1 La caza

3.1.1 Manejo de poblaciones de especies cinegéticas

3.1.2 Evaluación del hábitat

3.1.3 Cupos de captura

3.1.3.1 Elementos a considerar en la elaboración de cupos de captura

3.1.4 Programas de mejora

3.2 La pesca

3.2.1 Situación mundial de la pesca

3.2.2 La gestión de los recursos pesqueros

3.2.2.1 Conceptos útiles

3.2.2.2 La gestión de la pesca

3.2.3 Gestión de la pesca continental

3.2.3.1 Medidas de mejora del hábitat

3.2.3.2 Medidas para la mejora de las poblaciones

Tema 4. Los pastos

4.1 Introducción

4.2 Ecología de los pastos

4.2.1 Bases ecológicas de la explotación

4.2.2 Los herbívoros integrados en el sistema

4.2.3 Importancia de los retículos silvo-pastorales

4.3 Tipos de pastos y su aprovechamiento

4.3.1 Los pastos en ambientes mediterráneos

4.3.2 Los pastos en ambientes medio-europeos

4.3.2.1 Los ganados lanar y bovino

4.3.3 Los pastos en ambientes de alta montaña

Tema 5. Los recursos forestales

5.1 Introducción

5.2 Situación mundial de los bosques

5.3 La importancia de los bosques

5.3.1 La importancia ecológica del bosque

5.3.2 El valor económico del bosque

5.4 La explotación forestal: la silvicultura

5.4.1 Conceptos básicos sobre explotación forestal

5.4.2 Técnicas de explotación forestal

5.4.2.1 Plan de ordenación del bosque

5.4.2.2 Planificación de un aprovechamiento

5.5 Reforestación

5.6 Los incendios forestales

5.6.1 El fuego forestal

5.6.2 Medidas preventivas contra los incendios forestales

Tema 6. La ordenación del territorio

6.1 Introducción

6.2 El planeamiento urbanístico como instrumento de ordenación territorial

6.3 Medio urbano

6.4 Humedales

6.5 Zonas costeras

6.6 Espacios naturales protegidos

Metodología

El curso de recursos naturales de CEER tiene la ventaja de que es una formación online, lo que te permite estudiar a tu ritmo donde y cuando quieras con acceso personal a tu propio Campus Virtual.

Destaca por su alto grado de flexibilidad, siendo idóneo para quienes no pueden comprometerse con horarios regulares de asistencia a clase y desean cursar un programa que se adapte más fácilmente a su agenda profesional y vida personal.

A través de este Campus Virtual puedes consultar, estudiar y acceder a todo el material del curso, realizar las actividades propuestas por el tutor y evaluaciones para que hagas un seguimiento de tus puntos fuertes y débiles de cada tema.

Seguimiento personalizado

CEER pone a tu disposición desde el primer momento una línea de consulta de libre acceso, permanente y personalizada, a través de tu Campus Virtual con un tutor especializado en tu área de estudio.

Esto te permite tener un referente al que acudir siempre que lo necesites, tanto para dudas de temario como para ampliación de conceptos o temas en los que te interese profundizar. Estamos para ayudarte y orientarte.

Calendario

El curso tiene una carga lectiva de **80 horas** y está estructurado en **6 temas**. El tiempo del que dispone el alumno para su realización es de 3 meses desde la fecha de comienzo del curso.

Evaluación continua

El proceso de seguimiento y evaluación que nosotros te hacemos está orientado para que te formes y aprendas de una manera amena y eficiente. Todos los temas formativos que comprenden tu curso tienen un ejercicio de evaluación del que podrás examinarte a medida que vayas finalizando el estudio de las mismas. Así tú serás el que marque el ritmo de evaluación, siempre contando con nuestra orientación y apoyo.

La evaluación del curso se realizará mediante la evaluación continua por medio de los ejercicios de evaluación de cada tema.

Titulación

Una vez que termines tu formación con nosotros, CEER te acreditará con el Título del Curso técnico en recursos naturales, que certificará que has superado con éxito los objetivos del programa de formación.

La adquisición de nuevos conocimientos y habilidades te permitirá mejorar en la práctica de tu profesión, o acceder a un puesto de trabajo mejor y más adecuado a tus aspiraciones profesionales.

Información

Duración: 80 horas

Modalidad: Online



Si deseas mas información no dudes en ponerte en contacto: **info@cursosenergiasrenovables.net**

www.cursosenergiasrenovables.net