



Control y vigilancia de la restauración, mantenimiento, ordenación y defensa de los espacios naturales



Área: Control y protección del medio natural

Modalidad: Teleformación

Duración: 60 h

Precio: Consultar

[Curso Bonificable](#)

[Contactar](#)

[Recomendar](#)

[Matricularme](#)

OBJETIVOS

Vigilar y colaborar en las operaciones de restauración, mantenimiento, ordenación y defensa de los recursos naturales.

CONTENIDOS

REFORESTACIÓN Y RESTAURACIÓN HIDROLÓGICA - 1 reforestación de áreas forestales - 1.1 proyectos de restauración hidrológica - 1.2 trabajos forestales de reforestación - 1.3 medidas de control seguimiento y vigilancia - 1.4 aplicación de normas de seguridad en las actividades de repoblación - 1.5 viveros - 1.6 actividades: reforestación de áreas forestales - 2 restauración forestal de cuencas hidrológicas - 2.1 agentes y procesos erosivos en cuencas hidrográficas - 2.2 fines de la corrección hidrológica forestal - 2.3 fases de la restauración - 2.4 especies forestales más adecuadas - 2.5 proyectos de restauración hidrológica forestal - 2.6 trabajos destinados a la restauración hidrológica forestal - 2.7 normativa que regula la restauración de cuencas hidrográficas - 2.8 actividades: restauración forestal de cuencas hidrológicas - 3 construcciones destinadas a la corrección de cuencas hidrológicas - 3.1 tipos de construcciones - longitudinales y transversales - 3.2 planificación de los trabajos. materiales empleados - 3.3 actividades: construcciones destinadas a la corrección de cuencas hidrológicas - 4 impacto ambiental - 4.1 concepto de impacto ambiental - 4.2 daños ecológicos producidos por las actividades humanas - 4.3 medidas para evitar o minimizar los daños - 4.4 corrección del impacto y de los daños causados - 4.5 legislación para la protección del medio natural - 4.6 actividades: impacto ambiental - 4.7 cuestionario: cuestionario módulo 4 unidad 1 - SELVICULTURA Y CONTROL DE PLAGAS FORESTALES - 1 procedimiento de tratamientos silvícolas - 1.1 silvicultura - 1.2 inventario forestal - 1.3 tratamientos silvícolas - 1.4 proceso de transformación de monte bajo en monte alto - 1.5 categorías de árboles en la masa forestal - 1.6 densidad de la masa - 1.7 medidas de control y seguridad en los tratamientos silvícolas - 1.8 actividades: procedimiento de tratamientos silvícolas - 2 detección y control de plagas - 2.1 características generales sobre enfermedades - 2.2 características generales sobre plagas - 2.3 características generales sobre alteraciones fisiológicas - 2.4 muestreos - 2.5 métodos de control de plagas - 2.6 técnicas culturales - 2.7 aplicación de normas de seguridad y salud laboral - 2.8 actividades: detección y control de plagas - 2.9 cuestionario: cuestionario módulo 4 unidad 2 - EXTINCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES - 1 caracterización del incendio forestal - 1.1 triángulo de fuego - 1.2 comportamiento del fuego - 1.3 propagación del fuego - 1.4 actividad humana - 1.5 daños ecológicos del incendio forestal - 1.6 partes de un incendio forestal - 1.7 tipos de incendios forestales - 1.8 grandes incendios forestales (gif) - 1.9 actividades: caracterización del incendio forestal - 2 prevención de incendios forestales - 2.1 análisis y estudios sobre la incidencia - 2.2 campañas informativas - 2.3 trabajos forestales preventivos - 2.4 otras medidas preventivas - 2.5 actividades de riesgo - 2.6 quemas controladas - 2.7 actividades: prevención de incendios forestales - 3 vigilancia y extinción de incendios forestales - 3.1 medios humanos - 3.2 seguridad - 3.3 medios materiales - 3.4 organización de los medios de extinción en vigilancia - 3.5 coordinación de la extinción - 3.6 técnicas de extinción - 3.7 seguridad en incendios forestales - 3.8 legislación en materia de extinción de incendios forestales - 3.9 responsabilidad legal en los incendios forestales - 3.10 actividades: vigilancia y extinción de incendios forestales - 3.11 cuestionario: cuestionario módulo 4 unidad 3 - 3.12 cuestionario: cuestionario módulo 4 -

METODOLOGIA

- **Total libertad de horarios** para realizar el curso desde cualquier ordenador con conexión a Internet, **sin importar el sitio desde el que lo haga**. Puede comenzar la sesión en el momento del día que le sea más conveniente y dedicar el tiempo de estudio que estime más oportuno.
- En todo momento contará con un el **asesoramiento de un tutor personalizado** que le guiará en su proceso de aprendizaje, ayudándole a conseguir los objetivos establecidos.
- **Hacer para aprender**, el alumno no debe ser pasivo respecto al material suministrado sino que debe participar, elaborando soluciones para los ejercicios propuestos e interactuando, de forma controlada, con el resto de usuarios.
- **El aprendizaje se realiza de una manera amena y distendida**. Para ello el tutor se comunica con su alumno y lo motiva a participar activamente en su proceso formativo. Le facilita resúmenes teóricos de los contenidos y, va controlando su progreso a través de diversos ejercicios como por ejemplo: test de autoevaluación, casos prácticos, búsqueda de información en Internet o participación en debates junto al resto de compañeros.
- **Los contenidos del curso se actualizan para que siempre respondan a las necesidades reales del mercado**. El departamento multimedia incorpora gráficos, imágenes, videos, sonidos y elementos interactivos que complementan el aprendizaje del alumno ayudándole a finalizar el curso con éxito.
- **El curso puede realizarse exclusivamente a través de Internet pero si el estudiante lo desea puede adquirir un manual impreso**. De esta manera podrá volver a consultar la información del curso siempre que lo desee sin que necesite utilizar el Campus Virtual o, estar conectado a Internet.

REQUISITOS

Los requisitos técnicos mínimos son:

- Navegador Microsoft Internet Explorer 5.5 o superior, con plugin de Flash, cookies y JavaScript habilitados.
No se garantiza su óptimo funcionamiento en otros navegadores como Firefox, Netscape, Mozilla, etc.
- Resolución de pantalla de 800x600 y 16 bits de color o superior.
- Procesador Pentium II a 300 Mhz o superior.
- 32 Mbytes de RAM o superior.