



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO**

Guía del Curso

AGAR005PO SELVICULTURA

Modalidad de realización del curso: [Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

CONTENIDOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. BASES DE LA SELVICULTURA PREVENTIVA

1. Introducción
2. - Un poco de historia
3. Conceptos generales
4. - Clasificación de las masas forestales
5. - Clasificación de los pies que forman la masa forestal
6. - Caracteres culturales
7. Características de los montes españoles
8. Selvicultura para la regeneración y mejora
9. Tratamientos selvícolas o tipos de corta
10. Bases de la selvicultura preventiva

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TRATAMIENTOS SELVÍCOLAS: PODAS, CLAREOS, DESBROCES, ELIMINACIÓN DE RESIDUOS, ETC

1. Tratamientos generales

2. - Cortas continuas
3. - Cortas semicontinuas. tratamiento del monte alto semirregular
4. - Cortas discontinuas
5. Tratamientos parciales
6. - Limpias
7. - Clareos
8. - Claras
9. - Podas
10. Mecanización para la selvicultura preventiva
11. Eliminación

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PLANES DE PREVENCIÓN

1. Introducción
2. Planes de prevención de incendios forestales
3. - Planes de prevención a nivel nacional
4. - La planificación regional y comarcal
5. - Prevención local

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ÁREAS CORTAFUEGOS: CORTAFUEGOS ARTIFICIALES, CORTAFUEGOS VERDES Y CORTAFUEGOS NATURALES (PEDREGALES, VÍAS, CARRETERAS, ETC.)

1. Introducción: selvicultura y defensa del monte
2. Principios generales de prevención de daños en selvicultura
3. Actuación sobre los combustibles forestales
4. - Actuaciones lineales
5. - Actuaciones en la masa
6. - Localización de las acciones
7. - Áreas cortafuegos
8. - Factores a considerar en el diseño de áreas cortafuegos
9. Planificación de áreas cortafuegos
10. - Anchura de las áreas cortafuegos
11. - Efectos de las áreas cortafuegos sobre el paisaje, fauna, flora y erosión

12. - Conservación de las áreas cortafuegos
13. - Otras infraestructuras preventivas

UNIDAD DIDÁCTICA 5. UTILIZACIÓN DEL FUEGO COMO HERRAMIENTA DE PREVENCIÓN

1. Introducción: resistencia al fuego
2. El fuego como herramienta: contrafuegos
3. El fuego como herramienta: quemas prescritas
4. - Tipos de quemas prescritas
5. - Pirodiversidad y piroecología
6. Técnicas de la quema
7. Principios básicos de la quema controlada



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es