



UF1043. Operaciones de desbroce

Sku: PIE_UF1043

Horas: 40

Formato: HTML

OBJETIVOS

En el ámbito de 3, es necesario conocer los diferentes campos de las actividades auxiliares en conservación y mejora de montes, dentro del área profesional forestal. Así, con el presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios para las operaciones de desbroce.

CONTENIDOS

- **Unidad 1. La desbrozadora y complementos.**
 - Tipos de desbrozadora.
 - Tipos de motores.
 - Partes:
 - Elementos de corte y trituración y sus correspondientes protectores
 - Dispositivos de seguridad: sistema antivibración, bloqueador de aceleración, sistema antichispas, dispositivo de apagado fácilmente accesible.
 - Gasolina y aceites para la desbrozadora: tipos. Proporciones.
- **Unidad 2. Mantenimiento y puesta en marcha de la desbrozadora.**
 - Mantenimiento y reparación de pequeñas averías.
 - Limpieza del filtro de aire, bujía, entrada aire, tapón combustible, aletas de refrigeración y protector.
 - Engrase del cabezal.
 - Afilado del elemento de corte. Triscado del disco de sierra.
 - Repostado y arranque.
 - Herramientas y medios a emplear: Tipos de limas y guías. Llave de triscar.
- **Unidad 3. Manejo de la desbrozadora.**
 - Relación entre el elemento de corte y trabajo a realizar.
 - Técnicas de desbroce de herbáceas.

- Técnicas de desbroce y/o trituración de plantas arbustivas.
- Técnicas de corte de árboles según su diámetro.
- **Unidad 4. Normas de prevención de riesgos laborales y de medio ambiente aplicadas al manejo y mantenimiento de la desbrozadora.**
 - Evaluación de riesgos y medidas preventivas a adoptar (seguridad, salud y ergonomía).
 - Equipos de protección individual (EPIs): Homologación, caducidad y mantenimiento.
 - Comprobación del estado de los elementos de seguridad de la desbrozadora.
 - Equipos auxiliares: botiquín, protectores del disco para el transporte.
 - Cumplimiento de las normas medioambientales en materia de aceites y residuos.