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.