

MANTENIMIENTO DEL TRACTOR



AREA FORMATIVA

AGRARIA

DURACIÓN

30/16 horas

MODALIDAD FORMATIVA

MIXTA/PRESENCIAL

OBJETIVOS:

- Capacitar al alumno para llevar a cabo el mantenimiento efectivo y las actuaciones preventivas necesarias para el correcto y seguro manejo de la maquinaria.

CONTENIDOS

1. GRUPO MOTOR
2. EL MOTOR DE EXPLOSIÓN. GENERALIDADES
3. CLASIFICACIONES FUNDAMENTALES DE LOS MOTORES
4. CICLO TEÓRICO DE UN MOTOR DE CUATRO TIEMPOS
5. CICLO REAL DE UN MOTOR DE CUATRO TIEMPOS
6. MOTOR DE DOS TIEMPOS
7. SISTEMA DE ALIMENTACIÓN EN EL MOTOR DIESEL
8. EL MOTOR. ELEMENTOS BÁSICOS
9. SISTEMAS AUXILIARES DEL MOTOR
10. AVERÍAS DEL MOTOR: Síntomas, causas y soluciones
11. CONSEJOS SOBRE EL MANTENIMIENTO DEL TRACTOR
12. SEGURIDAD EN TRACTORES
13. PRÁCTICAS

MATERIAL:

El alumno recibirá un manual didáctico, cuaderno de notas y bolígrafo.

PRESUPUESTO:

MIXTA **210 €** (25 horas teoría On line, 4 horas prácticas y 1 hora evaluación)

PRESENCIAL (mínimo 2 alumnos) **210 €** (10 horas teoría en aula, 5 horas prácticas y 1 hora evaluación)

OBSERVACIONES:

Las prácticas se realizarán en los terrenos de la propia empresa y la formación teórica en nuestras instalaciones en Parque empresarial Nuevo Torneo (Sevilla) (Consultar posibilidad de desplazamiento del monitor a las instalaciones del cliente) En el caso de la formación On line se realizará a través de nuestra plataforma de teleformación.

<http://inerziaformadores.com/teleformacion/my/>

PERFIL DEL MONITOR:

Ingeniero técnico agrícola o con experiencia profesional en la familia profesional. Formación en PRL (técnico superior) Capacidad pedagógica acreditada

*** NOTAS: Se admiten cambios en los contenidos y en la distribución de horas. Los precios incluyen la gestión de la bonificación a través de la Fundación Tripartita.**