

CURSO DE MANIPULADOR DE COSECHADORAS AGRÍCOLAS: CARNET OFICIAL PARA EL MANEJO Y MANTENIMIENTO DE COSECHADORAS AGRÍCOLAS



180,00 € - 250,00 €

Hoy en día, los accidentes laborales son uno de los problemas a prevenir más importantes en el ámbito laboral. Existen profesiones que por su ámbito de trabajo, ofrecen unos riesgos laborales mayores que otras. Aún así, la importancia de conocer los mecanismos de prevención y actuación ante una situación de emergencia en cualquier ámbito profesional es incuestionable. Este curso de manejo de cosechadora agrícola aportará conocimientos acerca de los principales problemas y riesgos encontrados en el manejo y mantenimiento de cosechadoras agrícolas, abordando junto a ellos los métodos de prevención y garantía de seguridad para los trabajadores.

Categorías: [Agraria](#), [Cursos online](#) |

INFORMACIÓN

| | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| Duración | 60 h |
| Modalidad | Online |
| Docencia | TUTOR PERSONAL |
| Prácticas | GESTIÓN DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS |
| Método de pago | FINANCIACIÓN SIN INTERESES |
| Centro de empleo | AGENCIA DE COLOCACIÓN |
| Formación acreditada | CENTRO ACREDITADO POR EL SEPE |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PARTES Y FUNCIONAMIENTO DE UN MOTOR

1. Principios de funcionamiento.
2. -Transmisión de energía (flujo y balance).
3. -Tiempos de funcionamiento.
4. Estructura funcional.
5. -Composición mecánica básica.
6. -Sistema de lubricación y refrigeración.
7. -Sistema de alimentación de aire y eliminación de gases.
8. Prestaciones.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. MATERIALES Y HERRAMIENTAS PARA EL MANTENIMIENTO DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS DE ACCIONAMIENTO Y TRACCIÓN

1. Combustibles y lubricantes.
2. -Combustibles fósiles y biocombustibles.
3. -Lubricantes del motor.
4. Refrigerantes.
5. Filtros.
6. Elementos de lastrado.
7. Herramientas y maquinaria de taller.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. OPERACIONES DE MANTENIMIENTO DE LAS MÁQUINAS AGRÍCOLAS DE ACCIONAMIENTO Y TRACCIÓN

1. Mantenimiento periódico.
2. -Lubricantes del motor.
3. Anotaciones en el libro de control de mantenimiento.
4. Mantenimiento diario.
5. -Carga de combustible.
6. -Comprobación y corrección de niveles.
7. -Comprobación de las cubiertas.
8. -Deterioros y anomalías.
9. Protocolo de actuación.
10. -Elección de EPIs.
11. Corrección de averías más habituales subsanables en el taller de la explotación.
12. Manejo de los residuos del mantenimiento.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. MANEJO DE LA COSECHADORA AGRÍCOLA

1. Principales características de la cosechadora agrícola.
2. -Tipos y tamaños.
3. Funcionamiento de la cosechadora.
4. -Plataforma de corte.
5. -Elementos de trilla.
6. -Elementos de separación y limpia.
7. -Dispositivos auxiliares y sistemas automáticos.
8. -Características técnicas de las cosechadoras.
9. Transmisión.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. APLICACIÓN DE LA NORMATIVA DE SEGURIDAD EN EL MANEJO DE LAS MÁQUINAS AGRÍCOLAS DE ACCIONAMIENTO Y TRACCIÓN

1. Normativa en materia de prevención de accidentes.
2. -Ley de prevención de riesgos laborales.
3. -Otras disposiciones aplicables.
4. Normativa de Homologación de tractores y equivalentes.
5. Inspección técnica de vehículos en tractores. Puntos de verificación.
6. La protección en los puestos de conducción.
7. -Vuelco.

8. -Impactos.
9. -Aplastamientos.
10. Ergonomía de las cabinas.
11. -Accesos.
12. -Ambiente interior.
13. -Asientos.
14. -Mandos e instrumentos.
15. -Ruidos.
16. Pictogramas y símbolos de seguridad normalizados.
17. Seguridad vial.
18. -Luces.
19. -Dimensiones.
20. -Señalización.

