







MF1809_2 Manejo y Man Recolección, Carga, D



NESEM

SINESS SCHOOL

tenimiento de Equipos de escarga y Transporte de

Producto

+ Información Gratis

titulación de formación continua bonificada empre

MF1809_2 Manejo y Mar Recolección, Carga, D Producto

duración total: 120 horas horas telefo

precio: 0€*

modalidad: Online

^{*} hasta 100 % bonificable para trabajadores.

descripción

En el sector agrario, es necesario conocer los diferentes maquinaria agrícola, dentro del área profesional de la aque pretende aportar los conocimientos necesarios para mai de recolección, carga, descarga y transporte de product



s de Recolección, Carga, Descarga y Transporte tos Agrarios



y matrículas: 958 050 240 fax: 958 050 245

a quién va dirigido

Todos aquellos trabajadores y profesionales en activo q conocimientos técnicos en este área.

objetivos

- Realizar operaciones de selección y acondicionamiento descarga y transporte de productos agrarios, utilizando siguiendo los procedimientos establecidos en la docume
- Realizar operaciones de manejo de equipos de recolec productos agrarios, aplicando las técnicas y opciones aç de las máquinas y el tipo de labor.
- Realizar operaciones de mantenimiento de equipos de de productos agrarios, utilizando los equipos y medios n establecidos en la documentación técnica.
- Aplicar normas de prevención de riesgos laborales y de en el manejo y mantenimiento de equipos de recolección agrarios.

para qué te prepara

La presente formación se ajusta al itinerario formativo de mantenimiento de equipos de recolección, carga, desca certificando el haber superado las distintas Unidades de la acreditación de las Competencias Profesionales adque la formación no formal, vía por la que va a optar a la obte Profesionalidad, a través de las respectivas convocatorio Comunidades Autónomas, así como el propio Ministerio reconocimiento de las competencias profesionales adque

salidas laborales

Desarrolla su actividad profesional en grandes, mediana privadas, tanto por cuenta propia como ajena, dedicada prestación de servicios con maquinaria agraria, siguieno responsable de la explotación y pudiendo tener a su car

titulación

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte Oficial que acredita el haber superado con éxito todas la el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/máster, la du alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que e firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de l recibida (Instituto Europeo de Estudios Empresariales).



INSTITUTO EUROPEO DE EST

como centro de Formación acreditado para la im EXPIDE LA SIGUIENTE

NOMBRE DEL A

con D.N.I. XXXXXXXX ha superado los

Nombre de la Acc

de XXX horas, perteneciente al Plan de Formac Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con

Con una calificación de S

Y para que conste expido la pre Granada, a (día) de (m

La direccion General



Sello





forma de bonificación

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información

s de Recolección, Carga, Descarga y Transporte tos Agrarios

UDIOS EMPRESARIALES



partición a nivel nacional de formación : TITULACIÓN

LUMNO/A

s estudios correspondientes de

ión Formativa

SOBRESALIENTE

sente TITULACIÓN en es) de (año)

Firma del alumno/a

NOMBRE DEL ALUMNO/A



y matrículas: 958 050 240 fax: 958 050 245

- Mediante descuento directo en el TC1, a cargo de los : mes a la Seguridad Social.

metodología

El alumno comienza su andadura en INESEM a trav metodología de aprendizaje online, el alumno debe avar itinerario formativo, así como realizar las actividades y a del itinerario, el alumno se encontrará con el examen fin mínimo del 75% de las cuestiones planteadas para pode

Nuestro equipo docente y un tutor especializado har todos los progresos del alumno así como estableciendo consultas.

El alumno dispone de un espacio donde gestionar to Secretaría Virtual, y de un lugar de encuentro, Comunid aprendizaje que enriquecerá su desarrollo profesional.

materiales didácticos

- Manual teórico 'UF2020 Manejo y Mantenimiento de
- Manual teórico 'UF2019 Manejo y Mantenimiento de



s de Recolección, Carga, Descarga y Transporte tos Agrarios



y matrículas: 958 050 240 fax: 958 050 245

profesorado y servicio de tutorías

Nuestro equipo docente estará a su disposición para de contenido que pueda necesitar relacionado con el cu nosotros a través de la propia plataforma o Chat, Email un documento denominado "Guía del Alumno" entregad Contamos con una extensa plantilla de profesores especon una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y form como solicitar información complementaria, fuentes bibli Podrá hacerlo de las siguientes formas:

- **Por e-mail**: El alumno podrá enviar sus dudas y co respuesta en un plazo máximo de 48 horas.
- Por teléfono: Existe un horario para las tutorías tel hablar directamente con su tutor.
- A través del Campus Virtual: El alumno/a puede c del mismo, pudiendo tener acceso a Secretaría, agilizan





s de Recolección, Carga, Descarga y Transporte tos Agrarios





y matrículas: 958 050 240 fax: 958 050 245

plazo de finalización

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo par misma duración del curso. Existe por tanto un calendario de fin

campus virtual online

especialmente dirigido a los alumnos matriculados en cu de inesem ofrece contenidos multimedia de alta calidad

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información



a la finalización del curso, que dependerá de la o formativo con una fecha de inicio y una fecha

ursos de modalidad online, el campus virtual y ejercicios interactivos.

y matrículas: 958 050 240 fax: 958 050 245

comunidad

servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de disfruta de múltiples ventajas: becas, descuentos y pron para aprender idiomas...

revista digital

el alumno podrá descargar artículos sobre e-learning, p artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de ope administración, ferias sobre formación, etc.

secretaría

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información

Este sistema comunica al alumno directamente con nue de matriculación, envío de documentación y solución de

Además, a través de nuestro gestor documental, el alun sus documentos, controlar las fechas de envío, finalizac lo relacionado con la parte administrativa de sus cursos, seguimiento personal de todos sus trámites con INESEN

programa formativo

MÓDULO 1. MANEJO Y MANTENIM RECOLECCIÓN, CARGAS, DESCAI AGRARIOS

UNIDAD FORMATIVA 1. MANEJO Y MANTENIMI PRODUCTOS AGRARIOS UNIDAD DIDÁCTICA 1. PRODUCTOS AGRARIOS SUS MECÁNICOS.

- 1.Forrajes:
 - 1.- Verdes: Objetivos. Proceso (siega, recogida).
 - 2.- Heno: Objetivos. Operaciones (siega, acondicio
 - 3.- Silo: Objetivos. Operaciones (siega, picado, volt
- 2. Granos y semillas (cereales, leguminosas, oleaginos
 - 1.- Tipos (tamaños, sensibilidad al manejo). Ubicac
 - 2.- Operaciones: Siega. Desgranado. Separación-c
- 3. Órganos subterráneos (raíces, tubérculos, rizomas y
 - 1.- Tipos (tamaños, sensibilidad al manejo). Ubicac
 - 2.- Operaciones (Separación parte aérea). Arranqu
- 4.Otros productos agrarios recolectados con medios n
 - 1.- Uvas.
 - 2.- Frutos secos (avellana, nuez, castaña, entre otr
 - 3.- Frutos verdes (tomate, guisante, judías verdes,
 - 4.- Plantas textiles (algodón, cáñamo, lino, entre ot
 - 5.- Otros productos.

5. Manejo de productos agrarios durante la recolecciór calidad del producto.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. SELECCIÓN DE LOS EQUIPOS

- 1.Demanda de potencia de los equipos de recolección
- 2. Equipos descompuestos y equipos integrales (cosec
- Cosechadora integral de cereales (granos): Sistema embocado. Sistemas de trillado. Sistemas de separación
 - 4. Equipos de recolección de forrajes:
 - 1.- Equipos de siega (barras de corte alternativo, se
 - 2.- Acondicionadoras, Hileradoras, Volteadoras,
 - 3.- Empacadoras. Envolvedoras. Carros autocarga
 - 4.- Picadoras (equipos automotrices, equipos accic
 - 5. Equipos para la recolección de raíces, tubérculos, riz
 - 1.- Equipos descompuestos (deshojadoras, arranca
 - 2.- Cosechadoras integrales.
 - 6. Equipos para la recolección de frutos:
 - 1.- Equipos descompuestos (plataformas de recogi
 - 2.- Vendimiadoras o cosechadoras de uva.
 - 7.Otros equipos de recolección (para plantas textiles,
 - 8. Uso de los equipos de recolección.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MANTENIMIENTO DE LOS EQ

- 1.Libro de instrucciones del equipo. Descripción y mar
- 2. Fungibles, residuos, herramientas y maquinaria de troductos agrarios.
 - 3. Mantenimiento de los elementos estructurales (engra
- 4. Mantenimiento (comprobación, ajustes, sustitución) entre otros).
- 5. Mantenimiento (comprobación, ajustes, limpieza, su neumático, entre otros).
- 6.Mantenimiento (deterioros y averías) de los element (cilindros, motores y latiguillos oleohidráulicos, sistemas
- 7.Mantenimiento básico específico (procedimiento y m agrarios (cosechadora integral de cereales, equipos de tubérculos, rizomas y bulbos. Equipos de recolección de
- 8.Limpieza y mantenimiento programados de los equiposampaña, durante la campaña y tras finalizar la campañ
- 9.Libro de control del mantenimiento de los equipos de UNIDAD DIDÁCTICA 4. PREPARACIÓN Y MANEJO DE AGRARIOS
 - 1.Libro de instrucciones del equipo. Preparación y ma

- 2.Regulaciones en las máquinas de accionamiento y t productos agrarios (p.e. lastrado delantero).
 - 3. Regulación de los equipos de recolección de produc
 - 1.- Altura de trabajo de los elementos de corte y re-
 - 2.- Régimen de funcionamiento de los elementos a
 - 3.- Otros elementos de regulación para cada tipo d
 - 4. Conexión y regulación del enganche en su caso (de
- 5. Acoplamiento del eje de la tdf de la máquina acciona agrarios que requiere accionamiento de la tdf.
- 6. Conexión de los actuadores oleohidráulicos (cilindro accionamiento y tracción, si los incorpora.
- 7. Elección de las condiciones de funcionamiento en la equipos y condiciones de trabajo):
 - 1.- Régimen del motor.
 - 2.- Marcha de avance.
 - 3.- Posición del control del elevador oleohidráulico.
 - 4.- Posición y régimen de la tdf, en su caso.
 - 5.- Posición de las funciones electrónicas, en su ca
 - 8. Manejo y evaluación del trabajo con los equipos de ı
 - 1.- Calendario de operaciones (organización del tra
 - + Información Gratis

- 2.- Realización de la operación de recolección de p
- Comprobación del resultado de la operación res recogido).
 - 4.- Potencia demandada y desarrollada (función de
 - 5.- Estimación de los costes generados por la recol
 - 6.- Partes de trabajo e incidencias.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. APLICACIÓN DE LA NORMATI EN EL MANEJO Y MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPO

- 1. Seguridad y salud de las personas:
 - 1.- Normativa (Directiva máquinas, Directiva homol
 - 2.- Dispositivos de seguridad e información para el
- 2. Normativa sobre circulación de vehículos en vías pú
- 3.Normativa medioambiental aplicable. Protección y comanejo de residuos.
 - 4. Normativa en materia de prevención de accidentes.
- 5.Buenas prácticas agrarias (aplicación de criterios de equipos).
 - 6.Plan de prevención de riesgos.
 - 7. Protocolos de actuación:
 - 1.- Elección de EPIs.

- 2.- Protecciones colectivas.
- 3.- Ejecución de los trabajos según el plan de prevouNIDAD FORMATIVA 2. MANEJO Y MANTENIMI TRASPORTE DE PRODUCTOS AGRARIOS UNIDAD DIDÁCTICA 1. PRODUCTOS AGRARIOS SUS DESCARGADOS CON MEDIOS MECÁNICOS.
 - 1.Enmiendas y fertilizantes:
 - 1.- Abonos y productos para enmiendas en forma s
 - 2.- Abonos y enmiendas en forma Semisólida a líqu

2.Forrajes:

- 1.- En verde (plantas enteras, plantas troceadas y I
- 2.- En heno (sin compactar, pacas rectangulares, p
- 3.- En silo (pacas redondas encintadas).
- 4.- Deshidratados.
- 3. Granos y semillas:
 - 1.- Tamaño y densidad.
 - 2.- Sensibilidad al deterioro.
- 4. Residuos agrarios (paja, restos vegetales).
- 5. Órganos subterráneos (raíces, tubérculos, rizomas y
 - 1.- Tamaño, forma y densidad

- 2.- Sensibilidad al deterioro.
- 6.Otros productos agrarios (uvas, tomates, frutos secc
- 7. Manejo de productos agrarios durante la carga, trans del producto.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. SELECCIÓN DE LOS EQUIPOS PRODUCTOS AGRARIOS.

- 1.Demanda de potencia de los equipos de carga, desc
- 2. Equipos de carga y descarga:
 - 1.- Manipuladores telescópicos automotrices.
 - 2.- Pala del tractor de accionamiento oleohidrúalico
 - 3.- Tornillos sinfín.
 - 4.- Cintas transportadoras.
- 3. Equipos para el transporte de productos sólidos (caj
 - 1.- Remolques semiarrastrados.
 - 2.- Remolques arrastrados (capacidad, número de
 - 3.- Remolques basculantes.
- 4. Equipos para el transporte de forrajes:
 - 1.- Remolques autocargadores.
 - 2.- Plataformas para transporte de pacas (paja y he
- 5. Equipos para el transporte de estiércoles y purines:

- 1.- Remolques esparcidores.
- 2.- Cubas de purín.
- 6. Equipos para el transporte, carga y descarga de otro
 - 1.- Remolques para uva a granel.
 - 2.- Remolques para el transporte de productos en ¡
 - 3.- Otros equipos de transporte.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPRODUCTOS AGRARIOS.

- 1.Libro de instrucciones del equipo. Descripción y mar
- 2. Fungibles, herramientas y maquinaria de taller de us agrarios.
 - 3. Mantenimiento de los elementos estructurales (engra
 - 4. Mantenimiento (comprobación, ajustes, sustitución)
- 5. Mantenimiento (deterioros y averías) de los element (cilindros, motores y latiguillos oleohidráulicos, sistemas
- 6.Mantenimiento básico específico (procedimiento y m y descarga de productos agrarios.
 - 7.Limpieza y mantenimiento programados de los equip 8.Libro de control del mantenimiento de los equipos de
- UNIDAD DIDÁCTICA 4. PREPARACIÓN Y MANEJO DE

DE PRODUCTOS AGRARIOS.

- 1.Libro de instrucciones del equipo. Preparación y ma
- 2.Regulaciones en las máquinas de accionamiento y t transporte y descarga de productos agrarios (p.e. engar
 - 3. Regulación de los equipos de carga, transporte y de
 - 1.- Régimen de funcionamiento de los elementos d
 - 2.- Otros elementos de regulación para cada tipo d
 - 4. Conexión y regulación del enganche en su caso (de
- 5. Acoplamiento del eje de la tdf de la máquina acciona agrarios que requiere accionamiento de la tdf.
- 6. Conexión de los actuadores oleohidráulicos (cilindro desde la máquina de accionamiento y tracción, si los inc
- 7. Elección de las condiciones de funcionamiento en la equipos y condiciones de trabajo):
 - 1.- Régimen del motor.
 - 2 Marcha de avance
 - 3.- Posición del control del elevador oleohidráulico.
 - 4.- Posición y régimen de la tdf, en su caso.
 - 5.- Posición de las funciones electrónicas, en su ca
 - 8. Manejo y evaluación del trabajo con los equipos de

- 1.- Calendario de operaciones (organización del tra
- 2.- Realización de la operación de carga, transporte
- Comprobación del resultado de la operación res recogido).
 - 4.- Potencia demandada y desarrollada (función de
 - 5.- Estimación de los costes generados por la carga
 - 6.- Partes de trabajo e incidencias.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. APLICACIÓN DE LA NORMATI EN EL MANEJO Y MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPO PRODUCTOS AGRARIOS.

- 1. Seguridad y salud de las personas:
 - 1.- Normativa (Directiva máquinas, Directiva homol
 - 2.- Dispositivos de seguridad e información para el
- 2. Normativa sobre circulación de vehículos en vías pú
- 3.Normativa medioambiental aplicable. Protección y comanejo de residuos.
 - 4. Normativa en materia de prevención de accidentes.
- 5. Buenas prácticas agrarias (aplicación de criterios de equipos).
 - 6.Plan de prevención de riesgos.

7. Protocolos de actuación:

- 1.- Elección de EPIs.
- 2.- Protecciones colectivas.
- 3.- Ejecución de los trabajos según el plan de preve