



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## Curso de Manipulador de Cosechadoras Forestales: Carnet Oficial para el Manejo y Mantenimiento de Cosechadoras Forestales





Elige aprender en la escuela  
**líder en formación online**

# ÍNDICE

1 | Somos Euroinnova

2 | Rankings

3 | Alianzas y acreditaciones

4 | By EDUCA EDTECH Group

5 | Metodología LXP

6 | Razones por las que elegir Euroinnova

7 | Financiación y Becas

8 | Métodos de pago

9 | Programa Formativo

10 | Temario

11 | Contacto

## SOMOS EUROINNOVA

---

**Euroinnova International Online Education** inicia su actividad hace más de 20 años. Con la premisa de revolucionar el sector de la educación online, esta escuela de formación crece con el objetivo de dar la oportunidad a sus estudiantes de experimentar un crecimiento personal y profesional con formación eminentemente práctica.

Nuestra visión es ser **una institución educativa online reconocida en territorio nacional e internacional** por ofrecer una educación competente y acorde con la realidad profesional en busca del reciclaje profesional. Abogamos por el aprendizaje significativo para la vida real como pilar de nuestra metodología, estrategia que pretende que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva de los estudiantes.

Más de  
**19**  
años de  
experiencia

Más de  
**300k**  
estudiantes  
formados

Hasta un  
**98%**  
tasa  
empleabilidad

Hasta un  
**100%**  
de financiación

Hasta un  
**50%**  
de los estudiantes  
repite

Hasta un  
**25%**  
de estudiantes  
internacionales

[Ver en la web](#)



**EUROINNOVA**  
INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION



Desde donde quieras y como quieras,  
**Elige Euroinnova**



**QS, sello de excelencia académica**  
Euroinnova: 5 estrellas en educación online

## RANKINGS DE EUROINNOVA

---

Euroinnova International Online Education ha conseguido el reconocimiento de diferentes rankings a nivel nacional e internacional, gracias por su apuesta de **democratizar la educación** y apostar por la innovación educativa para **lograr la excelencia**.

Para la elaboración de estos rankings, se emplean **indicadores** como la reputación online y offline, la calidad de la institución, la responsabilidad social, la innovación educativa o el perfil de los profesionales.



[Ver en la web](#)



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## ALIANZAS Y ACREDITACIONES



Ver en la web



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## BY EDUCA EDTECH

Euroinnova es una marca avalada por **EDUCA EDTECH Group**, que está compuesto por un conjunto de experimentadas y reconocidas **instituciones educativas de formación online**. Todas las entidades que lo forman comparten la misión de **democratizar el acceso a la educación** y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación



### ONLINE EDUCATION



Ver en la web



# METODOLOGÍA LXP

---

La metodología **EDUCA LXP** permite una experiencia mejorada de aprendizaje integrando la AI en los procesos de e-learning, a través de modelos predictivos altamente personalizados, derivados del estudio de necesidades detectadas en la interacción del alumnado con sus entornos virtuales.

EDUCA LXP es fruto de la **Transferencia de Resultados de Investigación** de varios proyectos multidisciplinares de I+D+i, con participación de distintas Universidades Internacionales que apuestan por la transferencia de conocimientos, desarrollo tecnológico e investigación.



## 1. Flexibilidad

Aprendizaje 100% online y flexible, que permite al alumnado estudiar donde, cuando y como quiera.



## 2. Accesibilidad

Cercanía y comprensión. Democratizando el acceso a la educación trabajando para que todas las personas tengan la oportunidad de seguir formándose.



## 3. Personalización

Itinerarios formativos individualizados y adaptados a las necesidades de cada estudiante.



## 4. Acompañamiento / Seguimiento docente

Orientación académica por parte de un equipo docente especialista en su área de conocimiento, que aboga por la calidad educativa adaptando los procesos a las necesidades del mercado laboral.



## 5. Innovación

Desarrollos tecnológicos en permanente evolución impulsados por la AI mediante Learning Experience Platform.



## 6. Excelencia educativa

Enfoque didáctico orientado al trabajo por competencias, que favorece un aprendizaje práctico y significativo, garantizando el desarrollo profesional.



Programas  
**PROPIOS**  
**UNIVERSITARIOS**  
**OFICIALES**

## RAZONES POR LAS QUE ELEGIR EUROINNOVA

### 1. Nuestra Experiencia

- ✓ Más de **18 años de experiencia.**
- ✓ Más de **300.000 alumnos** ya se han formado en nuestras aulas virtuales
- ✓ Alumnos de los 5 continentes.
- ✓ **25%** de alumnos internacionales.
- ✓ **97%** de satisfacción
- ✓ **100% lo recomiendan.**
- ✓ Más de la mitad ha vuelto a estudiar en Euroinnova.

### 2. Nuestro Equipo

En la actualidad, Euroinnova cuenta con un equipo humano formado por más **400 profesionales**. Nuestro personal se encuentra sólidamente enmarcado en una estructura que facilita la mayor calidad en la atención al alumnado.

### 3. Nuestra Metodología



#### 100% ONLINE

Estudia cuando y desde donde quieras. Accede al campus virtual desde cualquier dispositivo.



#### APRENDIZAJE

Pretendemos que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva



#### EQUIPO DOCENTE

Euroinnova cuenta con un equipo de profesionales que harán de tu estudio una experiencia de alta calidad educativa.



#### NO ESTARÁS SOLO

Acompañamiento por parte del equipo de tutorización durante toda tu experiencia como estudiante

Ver en la web



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## 4. Calidad AENOR

- ✓ Somos Agencia de Colaboración N°99000000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.
- ✓ Se llevan a cabo auditorías externas anuales que garantizan la máxima calidad AENOR.
- ✓ Nuestros procesos de enseñanza están certificados por **AENOR** por la ISO 9001.



## 5. Confianza

Contamos con el sello de **Confianza Online** y colaboramos con la Universidades más prestigiosas, Administraciones Públicas y Empresas Software a nivel Nacional e Internacional.



## 6. Somos distribuidores de formación

Como parte de su infraestructura y como muestra de su constante expansión Euroinnova incluye dentro de su organización una **editorial y una imprenta digital industrial**.

## FINANCIACIÓN Y BECAS

---

Financia tu cursos o máster y disfruta de las becas disponibles. ¡Contacta con nuestro equipo experto para saber cuál se adapta más a tu perfil!

**25%** Beca  
**ALUMNI**

**20%** Beca  
**DESEMPLEO**

**15%** Beca  
**EMPRENDE**

**15%** Beca  
**RECOMIENDA**

**15%** Beca  
**GRUPO**

**20%** Beca  
**FAMILIA  
NUMEROSA**

**20%** Beca  
**DIVERSIDAD  
FUNCIONAL**

**20%** Beca  
**PARA PROFESIONALES,  
SANITARIOS,  
COLEGIADOS/AS**



[Solicitar información](#)

## MÉTODOS DE PAGO

---

Con la Garantía de:



Fracciona el pago de tu curso en cómodos plazos y sin interéres de forma segura.



Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales:



y muchos mas...



[Ver en la web](#)



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

# Curso de Manipulador de Cosechadoras Forestales: Carnet Oficial para el Manejo y Mantenimiento de Cosechadoras Forestales



**DURACIÓN**  
60 horas



**MODALIDAD**  
**ONLINE**



**ACOMPañAMIENTO**  
**PERSONALIZADO**

## Titulación

TITULACIÓN expedida por EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION, miembro de la AEEN (Asociación Española de Escuelas de Negocios) y reconocido con la excelencia académica en educación online por QS World University Rankings



Ver en la web



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## Descripción

---

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 forestal aportará conocimientos acerca de los principales problemas y riesgos encontrados en el manejo y mantenimiento de cosechadoras forestales, abordando junto a ellos los métodos de prevención y garantía de seguridad para los trabajadores.

## Objetivos

---

Entre los objetivos del curso de uso de la cosechadora forestal destacamos los siguientes: - Identificar las partes de un motor y conocer su funcionamiento. - Conocer la organización del taller forestal. - Aprender a realizar las operaciones de mantenimiento, reparación y puesta a punto de la cosechadora forestal. - Analizar el manejo de la cosechadora forestal. - Establecer las medidas de prevención de riesgos laborales en el uso y mantenimiento de la cosechadora forestal.

## A quién va dirigido

---

Este curso está dirigido a los profesionales del ámbito de la conducción de maquinaria pesada y trabajos forestales interesados en la prevención de riesgos laborales y la salud en el trabajo, con el fin de conocer los peligros que derivan de la actividad laboral y que afectan a la salud de los trabajadores. El curso también está enfocado a personas no expertas en el tema, y que estén interesadas en ampliar sus conocimientos sobre los riesgos laborales en el uso y mantenimiento de la cosechadora forestal.

## Para qué te prepara

---

La presente formación prepara al alumno para conocer las principales nociones sobre seguridad en el trabajo y los métodos de prevención que deben utilizarse ante circunstancias de riesgo para el trabajador. El curso se centra además en los riesgos específicos que derivan del uso y mantenimiento de la cosechadora forestal y la prevención de los mismos para garantizar la seguridad en el trabajo.

## Salidas laborales

---

Prevención de riesgos laborales, manejo de cosechadora forestal, mantenimiento de maquinaria forestal.

[Ver en la web](#)



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## TEMARIO

---

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. PARTES Y FUNCIONAMIENTO DE UN MOTOR

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

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. ORGANIZACIÓN DEL TALLER FORESTAL

1. Descripción, funcionamiento, cuidados y preparación
2. Dimensionado y distribución de los espacios del taller
3. Equipos para un taller
  1. - De mecanizado
  2. - De soldadura
4. Materiales para reparación y mantenimiento
  1. - Implementos
  2. - Recambios
  3. - Consumibles
  4. - Otros materiales
5. Técnicas para diagnosis de averías
6. Procedimientos de reparación y comprobación de las mismas
7. Valoración y presupuesto de reparaciones
8. Seguridad e higiene en talleres de reparación y en operaciones de mantenimiento
9. Sistemas de almacenamiento y eliminación de los residuos del taller respetuosos con el medio ambiente

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. OPERACIONES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN Y PUESTA A PUNTO

1. Diagnósis de averías
2. Procedimientos de reparación
  1. - Operaciones de mecanizado
  2. - Trabajos de soldadura
3. Equipos necesarios para cada operación
4. Variables de utilización de maquinaria en campo que mejoran el rendimiento
5. Eficiencia de trabajos
6. Ordenación secuencial de trabajos
7. Programación de operaciones y control de los resultados de trabajo
8. Conservación preventiva ordinaria de instalaciones y maquinaria
  1. - Condiciones
  2. - Procedimientos
9. Conservación correctiva ordinaria de instalaciones, maquinaria y equipamientos

1. - Condiciones
2. - Procedimientos
10. Plan anual de conservación extraordinaria
  1. - Elaboración
  2. - Ejecución
11. Equipos y herramientas para el mantenimiento
  1. - Tipos
  2. - Características
12. Implementos, recambios y materiales:
  1. - Características
13. Fichas y registros de mantenimientos
14. Valoración y presupuestos de reparaciones y mantenimientos
15. Seguridad e higiene en talleres de reparación y en operaciones de mantenimiento
16. Sistemas de almacenamiento y eliminación de los residuos del taller respetuosos con el medio ambiente

#### UNIDAD DIDÁCTICA 4. MANEJO DE LA COSECHADORA FORESTAL

1. Libro de instrucciones. Preparación para el manejo
2. Medidas preventivas para el manejo de la cosechadora forestal
3. Tipos de cosechadoras y sus componentes, dispositivos y elementos de seguridad
4. Cabina y control de mandos
5. Técnicas de conducción de la máquina: aplicación a múltiples condiciones
6. Reconocimiento de los condicionantes limitantes para el desplazamiento y estacionamiento de la máquina
7. Procedimientos operativos para el apeo y el procesado mecanizado

#### UNIDAD DIDÁCTICA 5. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

1. Conceptos básicos sobre seguridad y salud en el trabajo: factores de riesgo
2. Riesgos Profesionales
3. Accidentes de trabajo
4. Enfermedades profesionales
5. Medidas de protección personal y EPIs
6. Marco normativo básico sobre prevención de riesgos laborales. Normativas específicas de prevención de riesgos laborales para el funcionamiento de maquinaria forestales
7. Riesgos generales y su prevención
8. Riesgos específicos en el sector forestal y su prevención
9. Medidas de protección personal
10. Procedimientos seguros y limpios en utilización de instalaciones, manipulación y almacenaje de productos tóxicos y peligrosos, preservación del medio ambiente
11. Elementos básicos de gestión de la prevención de riesgos
12. Organismos públicos relacionados con la seguridad y la salud en el trabajo
13. Organización básica del trabajo preventivo
14. Recogida, elaboración y archivo de la documentación

## Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

### Telefonos de contacto

España		+34 900 831 200	Argentina		54-(11)52391339
Bolivia		+591 50154035	Estados Unidos		1-(2)022220068
Chile		56-(2)25652888	Guatemala		+502 22681261
Colombia		+57 601 50885563	Mexico		+52-(55)11689600
Costa Rica		+506 40014497	Panamá		+507 8355891
Ecuador		+593 24016142	Perú		+51 1 17075761
El Salvador		+503 21130481	República Dominicana		+1 8299463963

### !Encuétranos aquí!

Edificio Educa Edtech

Camino de la Torrecilla N.º 30 EDIFICIO EDUCA EDTECH,  
C.P. 18.200, Maracena (Granada)

 [formacion@euroinnova.com](mailto:formacion@euroinnova.com)

 [www.euroinnova.com](http://www.euroinnova.com)

### Horario atención al cliente

Lunes a viernes: 9:00 a 20:00h Horario España

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!

España       
Latino America    
Reública Dominicana  

Ver en la web



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

 By  
**EDUCA EDTECH**  
Group