



EUROINNOVA FORMACION
INTERNATIONAL BUSINESS SCHOOL

ELER12 Mantenimiento y Reparación de Máquinas y Equipos Eléctricos

Información gratis ELER12 Mantenimiento y Reparación de Máquinas y Equipos Eléctricos

Titulación certificada por EUROINNOVA BUSINESS SCHOOL

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

ELER12 Mantenimiento y Reparación de Máquinas y Equipos Eléctricos

ELER12 Mantenimiento y Reparación de Máquinas y Equipos Eléctricos

Duración: 450 horas

Precio: 300 € *

Modalidad: Online

* Materiales didácticos, titulación y gastos de envío incluidos.



Información gratis ELER12 Mantenimiento y Reparación de Máquinas y Equipos Eléctricos



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

ELER12 Mantenimiento y Reparación de Máquinas y Equipos Eléctricos

Descripción

Este curso de ELER12 Mantenimiento y Reparación de Máquinas y Equipos Eléctricos le ofrece una formación especializada en la materia. Debemos saber que con la realización de este curso de ELER12 Mantenimiento y Reparación de Máquinas y Equipos Eléctricos el alumno será capaz de aplicar las técnicas y destrezas idóneas en la localización de averías y reparación de máquinas y equipos eléctricos, siguiendo las instrucciones técnicas y las prescripciones de calidad y seguridad.

Euroinnova Business School

Euroinnova Business School, es una escuela de negocios avalada por 5 universidades y múltiples instituciones a nivel internacional. En el siguiente enlace puede ver los

[cursos Homologados](#)

Además Euroinnova cuenta con más de 10.000

[cursos online](#)

Puede matricularse hoy con un 10% de descuento, si se matricula online en el siguiente enlace:



Al formar parte de Euroinnova podrás disponer de los siguientes servicios totalmente gratis, además de pasar a formar parte de una escuela de negocios con un porcentaje de satisfacción de más del 95%, auditada por agencias externas, además de contar con el apoyo de las principales entidades formativas a nivel internacional.



Información gratis ELER12 Mantenimiento y Reparación de Máquinas y Equipos Eléctricos



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

A quién va dirigido

Este curso de ELER12 Mantenimiento y Reparación de Máquinas y Equipos Eléctricos está dirigido a todas aquellas personas interesadas en formarse sobre dicha materia y quieran especializarse en Mantenimiento y Reparación de Máquinas y Equipos Eléctricos.

Objetivos

- Realizar el proceso de trabajo, para la reparación de máquinas y equipos eléctricos, mediante su sustitución o reconstrucción, usando útiles y herramientas, siguiendo las instrucciones técnicas y las prescripciones de calidad y seguridad.
- Aplicar las técnicas y destrezas idóneas en la localización de averías en máquinas eléctricas, proponiendo las acciones, para su reparación y/o modificaciones.
- Reconocer las técnicas de verificación en el proceso de mantenimiento y reparación de instalaciones y máquinas eléctricas de baja y media tensión, emitiendo informes.
- Establecer los procedimientos, técnicas y recursos básicos de la organización del Mantenimiento, sus normas de Calidad, así como las de Seguridad e Higiene en el Trabajo y Medioambientales.

Para que te prepara

Este curso de Mantenimiento y Reparación de Máquinas y Equipos Eléctricos le prepara para realizar el proceso de trabajo, para la reparación de máquinas y equipos eléctricos, mediante su sustitución o reconstrucción, usando útiles y herramientas, siguiendo las instrucciones técnicas y las prescripciones de calidad y seguridad, aplicar las técnicas y destrezas idóneas en la localización de averías en máquinas eléctricas, proponiendo las acciones, para su reparación y/o modificaciones, reconocer las técnicas de verificación en el proceso de mantenimiento y reparación de instalaciones y máquinas eléctricas de baja y media tensión, emitiendo informes, y por último establecer los procedimientos, técnicas y recursos básicos de la organización del Mantenimiento, sus normas de Calidad, así como las de Seguridad e Higiene en el Trabajo y Medioambientales.

Salidas laborales

Mantenimiento y Reparación de Máquinas y Equipos Eléctricos

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

ELER12 Mantenimiento y Reparación de Máquinas y Equipos Eléctricos

Titulación

Doble Titulación Expedida por EUROINNOVA BUSINESS SCHOOL y Avalada por la Escuela Superior de Cualificaciones Profesionales



EUROINNOVA
BUSINESS
SCHOOL



TITULACIÓN EXPEDIDA POR
EUROINNOVA BUSINESS SCHOOL
CENTRO DE ESTUDIOS DE POSTGRADO

CUALIFICA2



Titulación Avalada Para El
Desarrollo De Las Competencias
Profesionales R.D. 1224/2009

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de Euroinnova Formación vía correo postal, la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/master, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones que avalan la formación recibida (Euroinnova Formación, Instituto Europeo de Estudios Empresariales y Comisión Internacional para la Formación a Distancia de la UNESCO).

Información gratis ELER12 Mantenimiento y Reparación de Máquinas y Equipos Eléctricos



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

ELER12 Mantenimiento y Reparación de Máquinas y Equipos Eléctricos



EUROINNOVA FORMACION

como centro de Formación acreditado para la impartición a nivel nacional de formación

EXPIDE EL PRESENTE TÍTULO PROPIO

NOMBRE DEL ALUMNO/A

con D.N.I. XXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

Nombre de la Acción Formativa

de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación EUROINNOVA en la convocatoria de 2014
Y para que surtan los efectos pertinentes queda registrado con Número de Expediente XXXX/XXXX-XXXX-XXXX-XXXXXX

Con una calificación de SOBRESALIENTE

Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en
Granada, a 23 de Abril de 2014

La dirección General

Ei/La interesado/a

Sello



INTERNACIONAL COMISION DE DISTANCE EDUCATION
Con Estatuto Consultivo Consejo Especial de Consejo Económico y Social de la UNESCO (plan. Resolución 60/8)

Forma de financiación

- Contrarrembolso.
- Transferencia.
- Tarjeta de crédito.
- PayPal

Otros: PayU, Sofort, Western Union, SafetyPay

Llama gratis al 900831200 e infórmate de los pagos a plazos sin intereses que hay disponibles

Metodología

Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios. Además recibirá los materiales didácticos que incluye el curso para poder consultarlos en cualquier momento y conservarlos una vez finalizado el mismo. La metodología a seguir es ir avanzando a lo largo del itinerario de aprendizaje online, que cuenta con una serie de temas y ejercicios. Para su evaluación, el alumno/a deberá completar todos los ejercicios propuestos en el curso. La titulación será remitida al alumno/a por correo una vez se haya comprobado que ha completado el itinerario de aprendizaje satisfactoriamente.

Información gratis ELER12 Mantenimiento y Reparación de Máquinas y Equipos Eléctricos



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

ELER12 Mantenimiento y Reparación de Máquinas y Equipos Eléctricos

Materiales didácticos



- Maletín porta documentos
- Manual teórico 'ELER12 Mantenimiento y Reparación de Máquinas y Equipos Eléctricos Vol. 1'
- Manual teórico 'ELER12 Mantenimiento y Reparación de Máquinas y Equipos Eléctricos Vol. 2'
- Subcarpeta portafolios
- Dossier completo Oferta Formativa
- Carta de presentación
- Guía del alumno
- Bolígrafo

Información gratis ELER12 Mantenimiento y Reparación de Máquinas y Equipos Eléctricos



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

ELER12 Mantenimiento y Reparación de Máquinas y Equipos Eléctricos

Profesorado y servicio de tutorías

Nuestro centro tiene su sede en el "Centro de Empresas Granada", un moderno complejo empresarial situado en uno de los centros de negocios con mayor proyección de Andalucía Oriental. Contamos con una extensa plantilla de profesores especializados en las distintas áreas formativas, con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas, así como solicitar información complementaria, fuentes bibliográficas y asesoramiento profesional.

Podrá hacerlo de las siguientes formas:

- Por e-mail: El alumno podrá enviar sus dudas y consultas a cualquier hora y obtendrá respuesta en un plazo máximo de 48 horas.
- Por teléfono: Existe un horario para las tutorías telefónicas, dentro del cual el alumno podrá hablar directamente con su tutor.



Información gratis ELER12 Mantenimiento y Reparación de Máquinas y Equipos Eléctricos



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

ELER12 Mantenimiento y Reparación de Máquinas y Equipos Eléctricos

Plazo de finalización

El alumno cuenta con un período máximo de 6 meses para la finalización del curso, a contar desde la fecha de recepción de las materiales del mismo.

Si una vez cumplido el plazo no se han cumplido los objetivos mínimos exigidos (entrega de ejercicios y evaluaciones correspondientes), el alumno podrá solicitar una prórroga con causa justificada de 3 meses.

Bolsa de empleo

El alumno tendrá la posibilidad de incluir su currículum en nuestra bolsa de empleo y prácticas, participando así en los distintos procesos de selección y empleo gestionados por más de 2000 empresas y organismos públicos colaboradores, en todo el territorio nacional.

Agencia de colocación autorizada N° 9900000169

Club de alumnos

Servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: becas, descuentos y promociones en formación, viajes al extranjero para aprender idiomas...

Revista digital

El alumno podrá descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, etc.

Información gratis ELER12 Mantenimiento y Reparación de Máquinas y Equipos Eléctricos



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

Programa formativo

PARTE 1. REPARACIÓN DE MÁQUINAS Y EQUIPOS ELÉCTRICOS.

MÓDULO 1. PRÁCTICAS

- 1.Montar armarios de mando y maniobra.
- 2.Ensamblar máquina motor, sincronizando movimientos.
- 3.Conectar, según esquemas, máquinas eléctricas.
- 4.Soldadura blanda.
- 5.Arranque de una instalación controlada por PLC, según instrucciones técnicas.
- 6.Operaciones básicas de mecanizado.

MÓDULO 2. CONTENIDOS TEÓRICOS

- 1.Fundamentos de electricidad.
- 2.Máquinas eléctricas.
- 3.Electrónica de potencia.
- 4.Aparatos de medida eléctricos.
- 5.Interpretación de planos.
- 6.Técnicas básicas de mecanizado.
- 7.Herramientas utilizadas en reparación.
- 8.Técnicas de desmontaje y montaje.
- 9.Normas e instrucciones de seguridad e higiene referente a máquinas y equipos.
- 10.Normas e instrucciones complementarias del Reglamento de baja y media tensión.

MÓDULO 3. CONTENIDOS RELACIONADOS CON LA PROFESIONALIDAD

- 1.Capacidad para resolver los problemas originados durante el proceso de reparación o sustitución.
- 2.Tener destreza manual.
- 3.Capacidad de visión global del trabajo a realizar.
- 4.Capacidad de adaptación a las nuevas tecnologías.
- 5.Capacidad de análisis para prever posteriores anomalías.
- 6.Interés para la obtención de calidad y seguridad.

PARTE 2. LOCALIZACIÓN Y ANÁLISIS DE AVERÍAS EN MÁQUINAS Y EQUIPOS ELÉCTRICOS

MÓDULO 1. PRÁCTICAS

1. Aplicar instrumentos para la localización de averías.
2. Realizar pruebas en vacío y en carga de máquinas eléctricas.
3. Desmontar máquinas.
4. Complimentar informes y documentación técnica.
5. Interpretar planos, esquemas y documentación técnica.

MÓDULO 2. CONTENIDOS TEÓRICOS

1. Interpretación de esquemas de equipos y máquinas: Simbología.
2. Aparatos e instrumentos utilizados en la localización de averías en máquinas y equipos eléctricos.
3. Automatismos.
4. Autómatas programables.
5. Averías más comunes: Causas y soluciones.
6. Técnicas de análisis de averías.
7. Normas de seguridad e higiene referidas a máquinas y equipos.
8. Normas e instrucciones complementarias del Reglamento electrotécnico de baja tensión.

MÓDULO 3. CONTENIDOS RELACIONADOS CON LA PROFESIONALIDAD

1. Reflexivo y riguroso en la interpretación de planos, esquemas y documentos técnicos.
2. Responsabilidad sobre equipos, material y seguridad.
3. Disposición para intervenciones rápidas y eficaces.
4. Metódico en la aplicación de técnicas de localización de averías.
5. Razonamiento lógico.

PARTE 3. VERIFICACIÓN DEL MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES Y MÁQUINAS DE BAJA Y MEDIA TENSIÓN

MÓDULO 1. PRÁCTICAS

1. Aplicar instrumentos de medida y control de parámetros de máquinas eléctricas, cumplimentando informe técnico.
2. Aplicar instrumentos de medida y control de parámetros de líneas de baja y media tensión cumplimentando informe técnico.
3. Interpretar las instrucciones técnicas específicas para el ajuste y puesta a punto de máquinas y equipos eléctricos.

MÓDULO 2. CONTENIDOS TEÓRICOS

1. Interpretación de planos y esquemas: Simbología.
2. Aparatos de medida eléctricos específicos para la verificación.
3. Normativas y reglamentaciones específicas.
4. Ensayos normalizados de prueba y verificación: Procedimientos y medida.
5. Protocolos de puesta en marcha: Introducción de parámetros.
6. Normas de seguridad e higiene.

MÓDULO 3. CONTENIDOS RELACIONADOS CON LA PROFESIONALIDAD

- 1.Capacidad de análisis y deducción en la verificación del funcionamiento de máquinas e instalaciones, corrigiendo posibles fallos.
- 2.Razonamiento lógico.
- 3.Capacidad de visión global de la instalación y su funcionamiento.
- 4.Metódico en la aplicación de los procesos de verificación.
- 5.Capacidad de atención concentrada.
- 6.Capacidad de adaptación a las nuevas tecnologías.
- 7.Estricto en la aplicación de las normas de seguridad.

PARTE 4. FUNDAMENTOS DE ORGANIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO

MÓDULO 1. PRÁCTICAS

- 1.Establecer una normativa básica para regular las actividades del equipo.
- 2.Definir varias técnicas de obtención de información para los históricos del Mantenimiento.
- 3.Distinguir la normativa de logística y aprovisionamiento.
- 4.Determinar procesos tecnológicos de intervención en mantenimiento y reparación.
- 5.Confeccionar las fichas estándar del mantenimiento preventivo.
- 6.Establecer los criterios para la elaboración del catálogo de repuestos.
- 7.Identificar la normativa de seguridad e higiene y medioambiental.
- 8.Explicar la Legislación laboral.
- 9.Interpretar un proyecto de mantenimiento de equipos o instalaciones.
- 10.Distinguir planes paliativos de actuación
- 11.Definir los resultados del control de calidad del servicio.
- 12.Deducir el buen estado de conservación de los equipos de seguridad.
- 13.Estimar los resultados del taller de mantenimiento.

MÓDULO 2. CONTENIDOS TEÓRICOS

- 1.El Mantenimiento: Generalidades.
- 2.Procesos de mantenimiento y reparación.
- 3.Costes e índices de mantenimiento y de fallo.
- 4.Calidad en procesos de mantenimiento y reparación.
- 5.Sistema de información en mantenimiento y reparación.
- 6.Documentación técnica sobre mantenimiento y reparación.
- 7.Logística y Aprovisionamiento.
- 8.Círculos de Calidad.
- 9.Seguridad de equipos e instalaciones.
- 10.Normativa de Seguridad, Higiene y medioambiental.
- 11.Legislación laboral.
- 12.Funciones del taller de mantenimiento y reparación.
- 13.Análisis de fallos y planes de actuación paliativos.
- 14.Gestión de la documentación administrativa en la empresa.

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

ELER12 Mantenimiento y Reparación de Máquinas y Equipos Eléctricos

MÓDULO 3. CONTENIDOS RELACIONADOS CON LA PROFESIONALIDAD

- 1.Ser reflexivo y riguroso.
- 2.Ser preciso en los análisis de averías.
- 3.Sentido de la organización y el orden operacional.
- 4.Razonamiento lógico.
- 5.Capacidad de adaptación a nuevas tecnologías.
- 6.Establecer canales de comunicación.

PROGRAMA DE BECAS PARA MASTER

Euroinnova cuenta con un programa [becas de master](#) para ayudarte a decidir tu futuro, puedes entrar y solicitarla, Euroinnova cuenta con más de [master online](#) que puedes consultar y solicitar tu beca.

Haz clic para conocer nuestro catálogo de [cursos online](#)

Terminos relacionados:

Electricidad, eléctricos, electrónica, ELER12, equipos, Mantenimiento, Maquinas, Reparación

Información gratis ELER12 Mantenimiento y Reparación de Máquinas y Equipos Eléctricos



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

ELER12 Mantenimiento y Reparación de Máquinas y Equipos Eléctricos



EUROINNOVA
BUSINESS
SCHOOL

FICHA DE MATRICULACIÓN

Para efectuar su matrícula sólo tiene que hacernos llegar esta ficha con sus datos personales vía email a formacion@euroinnova.com.

POSTGRADO EN QUE DESEA MATRICULARSE: :

.....

Nombre:

Apellidos:.....

DNI/ID/Pasaporte:.....

Domicilio envío:

..... CP:.....

Localidad:.....

Provincia:..... País:.....

Teléfono:..... E-mail:.....

Horario de entrega (Mañana o tarde).....

Forma de pago

Observaciones:.....

Una vez recibidos los datos personales, uno de nuestros asesores pedagógicos contactará con usted para concretar la matrícula y confirmarle cuando va a recibir todos los materiales en su domicilio.



EUROINNOVA
BUSINESS
SCHOOL

DESDE ESPAÑA LLAMA GRATIS A:
900 831 200

DESDE FUERA DE ESPAÑA:
+ 34 958 05 02 00

EUROINNOVA FORMACIÓN
POLÍGONO INDUSTRIAL LA ERMITA.
EDIF. CENTRO DE EMPRESAS GRANADA. OFICINA 1º D • 18230 ATARFE - GRANADA
Teléfono: 958 050 200

Información gratis ELER12 Mantenimiento y Reparación de Máquinas y Equipos Eléctricos



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200