



EUROINNOVA FORMACION
INTERNATIONAL BUSINESS SCHOOL

Curso de Mecánico Eléctrico de Coches: Coches Eléctricos y Coches Híbridos

Información gratis Curso de Mecánico Eléctrico de Coches: Coches Eléctricos y Coches Híbridos

Titulación certificada por EUROINNOVA BUSINESS SCHOOL

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

Curso de Mecánico Eléctrico de Coches: Coches Eléctricos y Coches Híbridos

Curso de Mecánico Eléctrico de Coches: Coches Eléctricos y Coches Híbridos

Duración: 200 horas

Precio: 260 € *

Modalidad: Online

* Materiales didácticos, titulación y gastos de envío incluidos.



Información gratis Curso de Mecánico Eléctrico de Coches: Coches Eléctricos y Coches Híbridos



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

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

Curso de Mecánico Eléctrico de Coches: Coches Eléctricos y Coches Híbridos

Descripción

Este curso de Mecánico Eléctrico de Coches: Coches Eléctricos y Coches Híbridos le ofrece una formación especializada en la materia. Los vehículos alternativos al motor de combustión ganan terreno año tras año con un importante incremento en el número de unidades vendidas, por lo que cada vez tenemos más demanda en los talleres sobre este tipo de coches. Este curso de Mecánico Eléctrico de Coches: Coches Eléctricos y Coches Híbridos le enseña la mecánica en este tipo de vehículos.

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 Curso de Mecánico Eléctrico de Coches: Coches Eléctricos y Coches Híbridos



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

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

Curso de Mecánico Eléctrico de Coches: Coches Eléctricos y Coches Híbridos

A quién va dirigido

Este curso de Mecánico Eléctrico de Coches: Coches Eléctricos y Coches Híbridos está dirigido a profesionales del mundo de la mecánica, estudiantes y/o cualquier personas que quiera profundizar en dichos contenidos.

Objetivos

- Conocer el funcionamiento de un coche eléctrico y/o híbrido.
- Aprender sobre los sistemas propulsores de los vehículos híbridos y eléctricos.
- Estudiar los diferentes motores eléctricos y baterías para vehículos híbridos y eléctricos.
- Conocer los aspectos fundamentales de la electrónica de control y tecnologías d recarga en este tipo de vehículos.

Para que te prepara

Este curso de Mecánico Eléctrico de Coches: Coches Eléctricos y Coches Híbridos le prepara para conocer el funcionamiento de un coche eléctrico y/o híbrido; aprender sobre los sistemas propulsores de los vehículos híbridos y eléctricos; estudiar los diferentes motores eléctricos y baterías para vehículos híbridos y eléctricos; y conocer los aspectos fundamentales de la electrónica de control y tecnologías d recarga en este tipo de vehículos.

Salidas laborales

Mecánica

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

Curso de Mecánico Eléctrico de Coches: Coches Eléctricos y Coches Híbridos

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 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 institución 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 Curso de Mecánico Eléctrico de Coches: Coches Eléctricos y Coches Híbridos



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

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

Curso de Mecánico Eléctrico de Coches: Coches Eléctricos y Coches Híbridos



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



INTERNATIONAL COMMISSION ON DISTANCE EDUCATION
Con Estatuto Consultivo Consejo Especial de Consejo Económico y Social de la UNESCO (plum. 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 Curso de Mecánico Eléctrico de Coches: Coches Eléctricos y Coches Híbridos



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

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

Curso de Mecánico Eléctrico de Coches: Coches Eléctricos y Coches Híbridos

Materiales didácticos



- Maletín porta documentos
- Manual teórico 'Mecánico Eléctrico de Coches: Coches Eléctricos y Coches Híbridos'
- Subcarpeta portafolios
- Dossier completo Oferta Formativa
- Carta de presentación
- Guía del alumno
- Bolígrafo

Información gratis Curso de Mecánico Eléctrico de Coches: Coches Eléctricos y Coches Híbridos



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

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

Curso de Mecánico Eléctrico de Coches: Coches Eléctricos y Coches Híbridos

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 plan 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 Curso de Mecánico Eléctrico de Coches: Coches Eléctricos y Coches Híbridos



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

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

Curso de Mecánico Eléctrico de Coches: Coches Eléctricos y Coches Híbridos

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 mate 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 Curso de Mecánico Eléctrico de Coches: Coches Eléctricos y Coches Híbridos



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

Programa formativo

UNIDAD DIDÁCTICA 1. VEHÍCULOS ELÉCTRICOS

- 1.El vehículo eléctrico
- 2.Historia del vehículo eléctrico
- 3.El cambio al vehículo eléctrico
 - 1.- El mercado de la automoción
 - 2.- El petróleo y la electricidad
 - 3.- Contaminación y salud
- 4.Marco español del vehículo eléctrico
- 5.Integración del vehículo eléctrico en la red eléctrica
- 6.Las energías renovables y el vehículo eléctrico

UNIDAD DIDÁCTICA 2. VEHÍCULOS HÍBRIDOS

- 1.Vehículos híbridos: funcionamiento y componentes
- 2.Ventajas de la hibridación respecto a tecnologías convencionales
- 3.Avances tecnológicos y desafíos de futuro
- 4.Híbridos enchufables como solución alternativa al vehículo eléctrico
- 5.Frenada regenerativa

UNIDAD DIDÁCTICA 3. SISTEMA PROPULSOR DE VEHÍCULOS HÍBRIDOS Y ELÉCTRICOS

- 1.Principio de funcionamiento del motor de arranque
- 2.Fuerza contraelectromotriz en los motores de arranque
- 3.Componentes del motor de arranque
- 4.Motor de arranque coaxial y de inducido deslizante
- 5.Conexionado y funcionamiento del motor de arranque
- 6.Bomba eléctrica de combustible
 - 1.- Tipo de construcción
 - 2.- Montajes diferentes de las bombas eléctricas de combustible
- 7.Motor ventilador de refrigeración
- 8.Distribuidor de chispa, cables de bujías
- 9.Bujías de caldeo para motores diésel
- 10.Embrague electromagnético
- 11.Freno electromagnético

UNIDAD DIDÁCTICA 4. MOTORES ELÉCTRICOS Y BATERÍAS PARA ESTE TIPO DE VEHÍCULOS

- 1.El motor eléctrico
- 2.Aplicaciones de las baterías recargables

3. Tecnología actual de baterías para vehículos eléctricos
4. Baterías recargables
5. Condensadores
 - 1.- Supercondensadores
 - 2.- Grafeno
6. Volantes de inercia
7. Pilas de combustible

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ELECTRÓNICA DE CONTROL Y TECNOLOGÍA DE LA RECARGA

1. Recarga eléctrica
2. El vehículo eléctrico como estabilizador de la red eléctrica
 - 1.- Aumento de la demanda eléctrica
 - 2.- Sistema V2G
3. Infraestructuras para recarga
 - 1.- Recarga en vías públicas
 - 2.- Recarga de flotas
 - 3.- Recarga en garajes privados
 - 4.- Estaciones de servicio eléctricas
4. Equipos de carga
5. Tipologías principales, clases de equipos y aplicaciones
6. Recarga inteligente de vehículos eléctricos
 - 1.- Modos de carga eléctrica
 - 2.- Tipos de conectores

UNIDAD DIDÁCTICA 6. DISEÑO ESTRUCTURAL DE LOS VEHÍCULOS HÍBRIDOS Y ELÉCTRICOS

1. Componentes principales de un vehículo eléctrico
 - 1.- Ventajas del motor eléctrico
 - 2.- Desventajas del motor eléctrico
2. Tipologías de vehículos eléctricos y powertrains
 - 1.- Modelos de vehículos híbridos y eléctricos
 - 2.- Powertrains
3. Propulsión con pila de combustible
4. Vehículos de pasajeros
5. Vehículos eléctricos para el reparto de mercancías

UNIDAD DIDÁCTICA 7. MECÁNICA GENERAL PARA ESTE TIPO DE VEHÍCULOS

1. Talleres para coches eléctricos y coches híbridos
 - 1.- Mantenimiento de coches híbridos y eléctricos
 - 2.- Revisión de los coches híbridos y eléctricos
2. Diferencia mecánica de los coches de gasolina y de los coches eléctricos
3. Formación para trabajar con vehículos híbridos y eléctricos
 - 1.- Pasos a tener en cuenta en las reparaciones de vehículos híbridos y eléctricos
4. Coches eléctricos: menos averías, pero más caras

UNIDAD DIDÁCTICA 8. MEDIDAS DE SEGURIDAD Y PRL

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

Curso de Mecánico Eléctrico de Coches: Coches Eléctricos y Coches Híbridos

1. Conceptos básicos: trabajo y salud
 - 1.- Trabajo
 - 2.- Salud
2. Identificación de los daños para la seguridad y la salud en el ámbito laboral
3. Accidente de trabajo
 - 1.- Requisitos de los accidentes laborales
 - 2.- Tipos de accidente de trabajo
 - 3.- Regla de la proporción accidentes/incidentes
 - 4.- Repercusiones de los accidentes de trabajo
4. Enfermedad Profesional
 - 1.- Procedimiento de declaración de la enfermedad profesional
5. Normativa de PRL
 - 1.- Normativa de carácter internacional. Convenios de la Organización Internacional del Trabajo (O.I.T.)
 - 2.- Normativa Unión Europea
 - 3.- Normativa Nacional
 - 4.- Normativa Específica
6. Derechos, obligaciones y sanciones en Prevención de Riesgos Laborales
 - 1.- Empresarios. (Obligaciones del empresario)
 - 2.- Responsabilidades y Sanciones
 - 3.- Derechos y obligaciones del trabajador
 - 4.- Delegados de Prevención

PROGRAMA DE BECAS PARA MASTER

Euroinnova cuenta con un programa de **becas de master** para ayudarte a decidir tu futuro, puedes entrar y solicitarla, Euroinnova cuenta con más de 2000 **master online** que puedes consultar y solicitar tu beca.

Haz clic para conocer nuestro catálogo de **cursos online**

Terminos relacionados:

Baterías, Coche, diseño, eléctrico, electrónica, Híbrido, Mecánico, Propulsor, Seguridad, vehículo

Información gratis Curso de Mecánico Eléctrico de Coches: Coches Eléctricos y Coches Híbridos



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

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

Curso de Mecánico Eléctrico de Coches: Coches Eléctricos y Coches Híbridos



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 Curso de Mecánico Eléctrico de Coches: Coches Eléctricos y Coches Híbridos



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200