



EUROINNOVA FORMACION
INTERNATIONAL BUSINESS SCHOOL

Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte (Online) (Dirigida a la Acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)

Información gratis Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte

Titulación certificada por EUROINNOVA BUSINESS SCHOOL

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

Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte (Online)
(Dirigida a la Acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)

Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte (Online) (Dirigida a la Acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)

Duración: 560 horas

Precio: 400 € *

Modalidad: Online

* Materiales didácticos, titulación y gastos de envío incluidos.



Información gratis Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Tr



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

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

Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte (Online) (Dirigida a la Acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)

A quién va dirigido

Este curso está dirigido a los profesionales del mundo de la instalación y el mantenimiento, más concretamente a la instalación y mantenimiento de ascensores y otros equipos fijos de elevación y transporte, dentro del área profesional de maquinaria y equipo industrial y a todas aquellas personas interesadas en adquirir conocimientos relacionados con la instalación y mantenimiento de ascensores y otros equipos fijos de elevación y transporte.

Objetivos

- Instalar ascensores y otros equipos fijos de elevación y transporte.
- Mantener ascensores y otros equipos fijos de elevación transporte.

Para que te prepara

La presente formación se ajusta al itinerario formativo del Certificado de Profesionalidad IMAQ0110 Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte certificando el haber superado las distintas Unidades de Competencia en él incluidas, y va dirigido a la acreditación de las Competencias profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral y de la formación no formal, vía por la que va a optar a la obtención del correspondiente Certificado de Profesionalidad, a través de las respectivas convocatorias que vayan publicando las distintas Comunidades Autónomas, así como el propio Ministerio de Trabajo (Real Decreto 1224/2009 de reconocimiento de las competencias profesionales adquiridas por experiencia laboral).

Salidas laborales

Desarrolla su actividad profesional en las áreas de instalación y mantenimiento de pequeñas, medianas y grandes empresas, públicas y privadas, tanto por cuenta propia como ajena, dedicadas a la fabricación, instalación y mantenimiento de equipos y sistemas fijos de elevación y transporte de personas y cargas.

Información gratis Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte



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

Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte (Online)
(Dirigida a la Acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)

Titulación

Certificado de Aprovechamiento de haber cursado la formación que le Acredita las Unidades de Competencia recogidas en el Certificado de Profesionalidad IMAQ0110 Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte, regulada en el Real Decreto 1079/2012, de 13 de Julio, del cual toma como referencia la Cualificación Profesional IMA568_2 Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte (Real Decreto 564/2011, de 20 de Abril).



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 Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

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

Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte (Online) (Dirigida a la Acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)



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. XXXXXXXXX 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 El/La interesado/a

Sello

     

INTERNATIONAL COMMISSION IN DISTANCE EDUCATION
C/ Estación Central, Campus Especial del Campus Económico y Social de la UNEDSO (Zona: Residencia 8208)

Forma de financiación

- Contrarreembolso.
- 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 Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte

www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200



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

Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte (Online)
(Dirigida a la Acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)

Materiales didácticos



- Maletín porta documentos
- Manual teórico 'UF1478 Mantenimiento Preventivo de Ascensores y otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte'
- Manual teórico 'UF1479 Mantenimiento Correctivo Mecánico de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte'
- Manual teórico 'UF1480 Mantenimiento Correctivo de Sistemas Neumáticos, Hidráulicos y Eléctrico-Electrónicos de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte'
- Manual teórico 'UF1477 Prevención de Riesgos Laborales y Medioambientales en la Instalación y Mantenimiento de Ascensores y otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte'
- Manual teórico 'UF1474 Montaje de Elementos Mecánicos de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte'
- Manual teórico 'UF1476 Pruebas de Funcionamiento y Puesta en Marcha de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte'
- Manual teórico 'UF1475 Montaje e Interconexión de los Elementos Neumáticos, Hidráulicos y Eléctricos de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte'
- Subcarpeta portafolios
- Dossier completo Oferta Formativa
- Carta de presentación
- Guía del alumno
- Sobre a franquear en destino
- Bolígrafos

Información gratis Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

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

Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte (Online)
(Dirigida a la Acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)

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 profesora especializada 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 Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y T



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

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

Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte (Online)
(Dirigida a la Acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)

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 Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Tr



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

Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte (Online)
(Dirigida a la Acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)

Programa formativo

PARTE 1. MF1877_2 INSTALACIÓN DE ASCENSORES Y OTROS EQUIPOS FIJOS DE ELEVACIÓN Y TRANSPORTE

UNIDAD FORMATIVA 1. UF1477 PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y MEDIOAMBIENTALES EN LA INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ASCENSORES Y OTROS TIPOS DE EQUIPOS FIJOS DE ELEVACIÓN Y TRANSPORTE

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTOS BÁSICOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

El trabajo y la salud.

Los riesgos profesionales.

Factores de riesgo.

Consecuencias y daños derivados del trabajo:

Marco normativo básico en materia de prevención de riesgos laborales.

Organismos públicos relacionados con la seguridad y la salud en el trabajo.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. RIESGOS GENERALES Y SU PREVENCIÓN

Riesgos en el manejo de herramientas y equipos.

Riesgos en la manipulación de sistemas e instalaciones.

Riesgos en el almacenamiento y transporte de cargas.

Riesgos asociados al medio de trabajo:

Riesgos derivados de la carga de trabajo:

La protección de la seguridad y salud de los trabajadores

Tipos de accidentes.

Evaluación primaria del accidentado.

Primeros auxilios.

Socorrismo.

Situaciones de emergencia.

Planes de emergencia y evacuación.

Información de apoyo para la actuación de emergencias.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MEDIOS, EQUIPOS Y TÉCNICAS DE SEGURIDAD EMPLEADAS EN EL MANTENIMIENTO DE ASCENSORES Y OTROS EQUIPOS FIJOS DE ELEVACIÓN Y TRANSPORTE

Riesgos más comunes en el mantenimiento de ascensores y aparatos de elevación.

Prevención y eliminación de los peligros en el mantenimiento de ascensores y aparatos fijos de elevación.

Técnica para la movilización de equipos.

Protección de máquinas y equipos.

Ropas y equipos de protección personal.

Información gratis Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Tr



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

Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte (Online)
(Dirigida a la Acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)

Normas de prevención medioambientales

Normas de prevención de riesgos laborales.

Sistemas para la extinción de incendios

Señalización: Ubicación de equipos de emergencia. Puntos de salida.

UNIDAD FORMATIVA 2. UF1474 MONTAJE DE ELEMENTOS MECÁNICOS DE ASCENSORES Y OTROS EQUIPOS FIJOS DE ELEVACIÓN Y TRANSPORTE

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTERPRETACIÓN DE PLANOS MECÁNICOS

El croquizado manual de piezas.

Interpretación gráfica de elementos mecánicos

Sistemas de representación gráfica. Vistas, cortes y secciones.

Acotación funcional y de fabricación. Planos de conjunto y despiece.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. INSTALACIÓN DE MAQUINARIA

Cimentaciones y anclajes de máquinas.

Instalaciones de alimentación a las máquinas y sistemas

Verificación de máquinas. Montaje de máquinas y equipos.

Puesta en marcha de máquinas y equipos.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MECANISMOS Y ELEMENTOS DE MÁQUINAS

Transmisiones de movimiento angular. Acopladores de ejes de transmisión.

Cadenas cinemáticas. Reductores. Embragues. Frenos.

Análisis funcional de mecanismos:

Transformadores de movimiento lineal a circular y viceversa.

Trenes de engranajes. Poleas. Cajas de cambio de velocidad.

Diferenciales. Transmisiones de movimiento angular.

Acopladores de ejes de transmisión.

Medición y verificación de magnitudes en los sistemas mecánicos.

Rodamientos. Tipos, características y aplicaciones.

El montaje de rodamientos.

Verificación de funcionalidad de rodamientos.

Uniones atornilladas. Aplicaciones y selección de tornillos.

Remaches. Tipos, materiales, características y aplicaciones.

Soldadura. Tipos, aplicaciones, procedimientos, máquinas de soldar, herramientas para soldar, defectos en las soldaduras, verificación de las soldaduras.

Superficies de deslizamiento. Guías, columnas, casquillos, carros, etc.

Acoplamiento estancos con y sin presión.

Transmisión de movimientos. Tipos, aplicaciones, técnicas de montaje de los elementos de las transmisiones, (correas, poleas, cadenas, ejes estriados, engranajes, ejes de transmisión, acoplamiento, etc.).

UNIDAD DIDÁCTICA 4. MONTAJE DE ELEMENTOS MECÁNICOS EN INSTALACIONES DE ASCENSORES Y EQUIPOS FIJOS DE ELEVACIÓN Y TRANSPORTE

Montaje / desmontaje y pruebas funcionales de rodamientos.

Ensamblado de piezas.

Montaje de guías, columnas y carros de desplazamiento.

Información gratis Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Tr



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

Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte (Online)
(Dirigida a la Acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)

Ajuste y reglaje de guías, carros y columnas.
Selección de juntas y bridas utilizadas en la unión.
Montaje de elementos con juntas y bridas.
Realización de las pruebas de verificación de uniones con juntas.
Montaje y desmontaje de elementos de transmisión.
Regulación de los elementos de transmisión.

UNIDAD FORMATIVA 3. UF1475 MONTAJE E INTERCONEXIÓN DE LOS ELEMENTOS NEUMÁTICOS, HIDRÁULICOS Y ELÉCTRICOS DE ASCENSORES Y OTROS EQUIPOS FIJOS DE ELEVACIÓN Y TRANSPORTE
UNIDAD DIDÁCTICA 1. PRINCIPIOS ELÉCTRICOS Y ELECTROMAGNÉTICOS

Principios y propiedades de la corriente eléctrica.
Fenómenos eléctricos y electromagnéticos.
Medida de magnitudes eléctricas. Factor de potencia
Leyes utilizadas en el estudio de circuitos eléctricos.
Sistemas monofásicos. Sistemas trifásicos.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. INSTALACIONES ELÉCTRICAS APLICADAS EN ASCENSORES Y EQUIPOS FIJOS DE ELEVACIÓN Y TRANSPORTE.

Instalaciones de alimentación a las máquinas y sistemas.
Parámetros fundamentales de las máquinas eléctricas.
Partes de una instalación, estructura y características de la misma.
Sistemas de protección de líneas y receptores eléctricos.
Sistemas de regulación y control de velocidad de máquinas eléctricas.
Instalaciones eléctricas aplicadas a la maquinaria y equipo fijo industrial de elevación y transporte.
Dispositivos de protección de líneas y receptores eléctricos.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. AUTOMATISMOS ELÉCTRICOS APLICADOS EN INSTALACIONES DE ASCENSORES Y EQUIPOS FIJOS DE ELEVACIÓN Y TRANSPORTE.

Automatismos secuenciales y continuos. Automatismos cableados.
Elementos empleados en la realización de automatismos eléctricos.
Herramientas, equipos y materiales utilizados en el montaje y mantenimiento de automatismos eléctricos.
Manuales técnicos.
Técnicas de diseño de automatismos cableados para mando y potencia.
Elementos de señalización y protección.

Técnicas de montaje y verificación de automatismos cableados.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. LOS CUADROS ELÉCTRICOS EN INSTALACIÓN DE ASCENSORES Y OTROS EQUIPOS FIJOS DE ELEVACIÓN Y TRANSPORTE

UNIDAD DIDÁCTICA 5. REGLAMENTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE BAJA TENSIÓN.

Normativa de las instalaciones eléctricas.
Pautas de montaje.
Prevención de riesgos eléctricos.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. REDES Y SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE FLUIDOS NEUMÁTICOS.

Principios fundamentales de la neumática.
Simbología gráfica.

Información gratis Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Tr



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

Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte (Online)
(Dirigida a la Acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)

Válvulas:

Electro-neumática. Análisis de circuitos.

Configuración de sencillos circuitos de automatismos.

Operaciones de montaje, conexionado y pruebas funcionales.

UNIDAD DIDÁCTICA 7. REDES Y SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE FLUIDOS HIDRÁULICOS.

Principios fundamentales de la hidráulica. Simbología gráfica.

Bombas, motores y cilindros hidráulicos. Tipos y aplicaciones.

Acumuladores hidráulicos, válvulas y servoválvulas.

Análisis de los circuitos. Configuración de sencillos circuitos de automatismos.

Operaciones de montaje, conexionado y pruebas funcionales.

UNIDAD FORMATIVA 4. UF1476 PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA DE ASCENSORES Y OTROS EQUIPOS FIJOS DE ELEVACIÓN Y TRANSPORTE

UNIDAD DIDÁCTICA 1. REGLAJE Y AJUSTES DE ASCENSORES Y OTROS EQUIPOS FIJOS DE ELEVACIÓN Y TRANSPORTE

Documentación técnica relativa al proceso.

Reglajes y ajustes de sistemas mecánicos, neumáticos e hidráulicos.

Reglajes y ajustes de sistemas eléctricos y electrónicos.

Ajustes de Programas de PLC entre otros.

Reglajes y ajustes de sistemas electrónicos.

Reglajes y ajustes de los equipos de regulación y control.

Caudales y presiones de los fluidos de alimentación (aire, agua, aceite, entre otros).

UNIDAD DIDÁCTICA 2. MEDIDAS EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE BAJA TENSIÓN DE ASCENSORES Y OTROS EQUIPOS FIJOS DE ELEVACIÓN Y TRANSPORTE

Concepto de medida. Cualidades de los aparatos de medida.

Errores en la medida. Clase de precisión.

Escalas, campos de medida. Campo de lecturas y constante de medida.

Simbología utilizada en los aparatos de medidas eléctricas.

Realización de medidas eléctricas fundamentales.

Medida de tensiones, intensidad y resistencia eléctrica.

Medidas con polímetros y pinzas amperimétricas.

Medida de potencia, factor de potencia y frecuencias.

Medida de resistencia de aislamiento y rigidez dieléctrica.

Medida de resistencia de tierra. Aparatos de medidas especiales.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y SEGURIDAD EN ASCENSORES Y OTROS EQUIPOS FIJOS DE ELEVACIÓN Y TRANSPORTE.

Documentación técnica. Estudio de la funcionalidad, parámetros de trabajo y requerimiento de seguridad.

Pruebas neumático-hidráulicas:

Pruebas de sistemas eléctrico-electrónicos.

Pruebas de sistemas de regulación y control.

Pruebas de protección y seguridad. Pruebas de linealidad y de rendimiento energético.

PARTE 2. MF1878_2 MANTENIMIENTO DE ASCENSORES Y OTROS EQUIPOS FIJOS DE

Información gratis Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Tr



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

Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte (Online)
(Dirigida a la Acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)

ELEVACIÓN Y TRANSPORTE

UNIDAD FORMATIVA 1. UF1477 PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y MEDIOAMBIENTALES EN LA INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ASCENSORES Y OTROS TIPOS DE EQUIPOS FIJOS DE ELEVACIÓN Y TRANSPORTE

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTOS BÁSICOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

El trabajo y la salud.

Los riesgos profesionales.

Factores de riesgo.

Consecuencias y daños derivados del trabajo:

Marco normativo básico en materia de prevención de riesgos laborales.

Organismos públicos relacionados con la seguridad y la salud en el trabajo.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. RIESGOS GENERALES Y SU PREVENCIÓN

Riesgos en el manejo de herramientas y equipos.

Riesgos en la manipulación de sistemas e instalaciones.

Riesgos en el almacenamiento y transporte de cargas.

Riesgos asociados al medio de trabajo:

Riesgos derivados de la carga de trabajo:

La protección de la seguridad y salud de los trabajadores.

Tipos de accidentes.

Evaluación primaria del accidentado.

Primeros auxilios.

Socorrismo.

Situaciones de emergencia.

Planes de emergencia y evacuación.

Información de apoyo para la actuación de emergencias.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MEDIOS, EQUIPOS Y TÉCNICAS DE SEGURIDAD EMPLEADAS EN EL MANTENIMIENTO DE ASCENSORES Y OTROS EQUIPOS FIJOS DE ELEVACIÓN Y TRANSPORTE

Riesgos más comunes en el mantenimiento de ascensores y aparatos de elevación.

Prevención y eliminación de los peligros en el mantenimiento de ascensores y aparatos fijos de elevación.

Técnica para la movilización de equipos.

Protección de máquinas y equipos.

Ropas y equipos de protección personal.

Normas de prevención medioambientales:

Normas de prevención de riesgos laborales.

Sistemas para la extinción de incendios:

Señalización: Ubicación de equipos de emergencia. Puntos de salida.

UNIDAD FORMATIVA 2. UF1478 MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE ASCENSORES Y OTROS EQUIPOS FIJOS DE ELEVACIÓN Y TRANSPORTE

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ORGANIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO

Mantenimiento: Objetivos. Funciones.

Tipos de mantenimiento.

Información gratis Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Tr



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

Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte (Online)
(Dirigida a la Acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)

Almacén de mantenimiento.

Programas de gestión y mantenimiento asistidos por ordenador (G.M.A.O).

Las distintas fichas de mantenimiento (Orden de trabajo, gamas ó normas).

Documentación de las intervenciones (banco de históricos).

Organización de la gestión de mantenimiento.

La calidad del mantenimiento.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. OPERACIONES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO EN ASCENSORES Y OTROS EQUIPOS FIJOS DE ELEVACIÓN Y TRANSPORTE.

Identificación de la documentación técnica de la instalación y los elementos a mantener.

Registro en las gamas de mantenimiento preventivo de los parámetros de trabajo.

Operaciones de limpieza, engrase, lubricación y ajustes.

Útiles y herramientas, materiales y productos.

Informe de intervenciones. Cumplimentación de fichas. Banco de históricos.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. TÉCNICAS DE MEDIDA EN SISTEMAS MECÁNICOS Y NEUMÁTICO-HIDRÁULICOS DE LÍNEAS AUTOMATIZADAS.

Documentación técnica.

Estudio de funcionalidad, parámetros de trabajo y requerimientos de seguridad.

Medida de parámetros mecánicos:

Potenciómetro resistivo.

Transformador diferencial.

Potenciómetro inductivo.

Transductor capacitivo o piezoeléctrico.

Medida de parámetros neumático-hidráulicos:

Calibración de los aparatos de medida sobre normas.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. TÉCNICAS DE MEDIDA EN SISTEMAS ELÉCTRICOS-ELECTRÓNICOS Y DE REGULACIÓN Y CONTROL DE LÍNEAS AUTOMATIZADAS.

Equipos, herramientas, instrumentos de medida y verificación a emplear en las pruebas de funcionalidad.

Medida de parámetros eléctrico-electrónicos:

Calibración de los aparatos de medida sobre normas.

UNIDAD FORMATIVA 3. UF1479 MANTENIMIENTO CORRECTIVO MECÁNICO DE ASCENSORES Y OTROS EQUIPOS FIJOS DE ELEVACIÓN Y TRANSPORTE

UNIDAD DIDÁCTICA 1. REPARACIÓN DE AVERÍAS MECÁNICAS. MANTENIMIENTO CORRECTIVO

Documentación técnica.

Planos mecánicos de conjunto y despiece.

Manuales de instrucciones. Históricos de fallos.

Fuentes generadoras de fallos mecánicos:

Averías mecánicas más frecuentes. Síntomas característicos.

Causas de la avería:

Diagnóstico del estado de los elementos por observación, medición, etc.

Procedimientos de desmontaje con objeto de diagnosticar la avería.

Equipos, herramientas y medios auxiliares a emplear en el diagnóstico de las averías mecánicas.

Información gratis Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte



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

Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte (Online)
(Dirigida a la Acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)

Instrumentos de medición y verificación a utilizar en el diagnóstico de averías mecánicas.

Diagnostico de las averías.

Elaboración del informe técnico relativo al diagnóstico, causa y solución de la avería, evitando su repetición.

Análisis de la influencia de la avería en sistemas de mantenimiento preventivo o predictivo.

UNIDAD FORMATIVA 4. UF1480 MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SISTEMAS NEUMÁTICOS, HIDRÁULICOS Y ELÉCTRICOS-ELECTRÓNICOS DE ASCENSORES Y OTROS EQUIPOS FIJOS DE ELEVACIÓN Y TRANSPORTE

UNIDAD DIDÁCTICA 1. MANTENIMIENTO CORRECTIVO NEUMÁTICO-HIDRÁULICO EN ASCENSORES Y OTROS EQUIPOS FIJOS DE ELEVACIÓN Y TRANSPORTE

Documentación técnica.

Planos mecánicos de conjunto.

Esquemas neumático-hidráulicos.

Manuales de instrucciones. Históricos de fallos.

Fuentes generadoras de fallos neumáticos e hidráulicos.

Averías neumático-hidráulicas más frecuentes.

Causas de la avería.

Diagnóstico del estado de los elementos por observación, medición, etc.

Procedimientos de desmontaje con objeto de diagnosticar la avería.

Equipos, herramientas y medios auxiliares a emplear en el diagnóstico de las averías neumático-hidráulicas.

Instrumentos de medición y verificación a utilizar en el diagnóstico de averías neumático-hidráulicas.

Diagnóstico de las averías.

Diagnostico continuo de elementos, a través de técnicas de mantenimiento predictivo.

Elaboración del informe técnico relativo al diagnóstico, causa y solución de la avería, evitando su repetición.

Análisis de la influencia de la avería en sistemas de mantenimiento preventivo o predictivo.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELÉCTRICO-ELECTRÓNICO DE ASCENSORES Y EQUIPOS FIJOS DE ELEVACIÓN Y TRANSPORTE.

Interpretación de documentación técnica.

Tipología de las averías.

Diagnóstico de averías del sistema eléctrico-electrónico.

Diagnóstico del estado de elementos de la instalación eléctrica-electrónica.

Máquinas, equipos, útiles, herramientas y medios empleados en el mantenimiento.

Mantenimiento de los sistemas eléctricos y electrónicos.

Mantenimiento de los equipos.

Reparación de sistemas de automatismos eléctricos-electrónicos. Verificación y puesta en servicio.

Reparación y mantenimiento de cuadros eléctricos.

Información gratis Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Tr



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

Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte (Online)
(Dirigida a la Acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)

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:

Curso, Certificación, Cualificación, Profesional, Certificado, Profesionalidad, Instalación, Mantenimiento, Maquinaria, Industrial Equipo, Ascensores, Fijos, Elevación, Transporte, MF1877_2, IMAQ0110, UF1477, Prevención, Riesgos, Laborales, Medioambientales, UF1474, Montaje, Mecánico, UF1475, Interconexión, Neumáticos, Hidráulicos, Eléctricos, UF1476, Pruebas, Funcionamiento, MF1878_2, UF1478, Preventivo, Correctivo, UF1479, UF1480.

Información gratis Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Tr



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

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

Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y Transporte (Online)
(Dirigida a la Acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)



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 o vía fax al 958 050 200.

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 Instalación y Mantenimiento de Ascensores y Otros Equipos Fijos de Elevación y T



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200