

Matrícula

No hay plazos por lo que el interesado puede matricularse a lo largo de todo el año en el Aula Mentor que elija excepto en el mes de agosto (las aulas correspondientes a los Centros de Educación de Personas Adultas así como aquellas ubicadas en las instalaciones de los Institutos de Educación Secundaria, permanecen cerradas durante las vacaciones escolares). El pago de la matrícula supone para el estudiante:

- Una cuenta de usuario en la plataforma de formación.
- Apoyo tutorial personalizado.
- Acceso a los recursos del aula.
- Dos convocatorias de examen presencial para obtener el certificado de aprovechamiento expedido por el Ministerio de Educación y Formación Profesional.

Cursos Mentor relacionados

Cursos recomendables y que complementan éste:

- Climatización y Aire Acondicionado
- Micro PLCs. Automatización Fácil
- Instalador Electricista
- Automatismos: Neumática y Electroneumática

www.aulamentor.es



Instalador Electricista

Ministerio
de Educación
y Formación Profesional

Instalador Electricista

Ministerio
de Educación
y Formación Profesional

CamSic

Serie Instalaciones y Control
Colección Aula Mentor



Resumen del curso

El contenido principal del curso es el Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión, (REBT), que es la normativa técnica conforme a la cual se han de realizar las instalaciones eléctricas. El material de estudio que se proporciona es el REBT, complementado con la Guía de Aplicación del REBT y los aspectos más importantes de las normas UNE que le afectan, con comentarios, explicaciones y ejercicios de ejemplo de las ITCs más importantes. También hay una serie de anexos muy útiles con información complementaria. Todo ello está accesible para su descarga desde la Plataforma del curso en formato pdf.

Se dispone de un tutor para consultar y aclarar dudas sobre los contenidos y actividades del curso.

Destinatarios

El curso de Instalador Electricista está dirigido a todas aquellas personas que quieran o necesiten conocer el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión, estudiantes de Ciclos Formativos de la Familia Profesional de Electricidad y Electrónica y en general todas las personas cuya actividad esté relacionada con las instalaciones eléctricas y que necesite una formación de calidad en el REBT.

Contenidos

- Real Decreto 842/2002
- Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión: Articulado Instrucciones Técnicas Complementarias:
- Guía de Aplicación del REBT
-

Divididos en cuatro módulos:

- Módulo 1: Aspectos generales, redes de distribución y alumbrado exterior.
- Módulo 2: Instalaciones de enlace e instalaciones interiores o receptoras.
- Módulo 3: Instalaciones en locales especiales e instalaciones con fines especiales.
- Módulo 4: Instalación de receptores e instalaciones especiales.

Metodología

El curso se realiza íntegramente a distancia a través de Internet. Una vez finalizadas todas las actividades obligatorias el alumno debe realizar una prueba presencial en el aula Mentor cuya superación se obtiene un certificado de aprovechamiento de 120 horas.

El curso se organiza entorno a unidades de aprendizaje y actividades de envío paulatino y secuencial al tutor para su evaluación.

Actividades y tiempo estimado

Para ayudar a asimilar los contenidos que se estudian, el curso tiene una serie de actividades para realizar, 27 son OBLIGATORIAS y las corrige el tutor (se deben entregar una a una esperando la corrección de la anterior), y otras VOLUNTARIAS que no es preciso enviar para su corrección, no obstante las dudas que surjan con las mismas pueden consultarse al tutor.

El formato de las actividades es variado, pudiendo ser preguntas cortas de respuesta breve, test, verdadero ó falso, cálculos sencillos ó elección entre varias opciones ó valores de respuesta

Requisitos recomendados

Cualquier persona interesada en el curso lo puede realizar puesto que no se exigen requisitos previos. No obstante es preciso tener en cuenta que no es un curso de electricidad, **es un curso sobre reglamentación aplicada a las instalaciones eléctricas**, para cursarlo son precisos conocimientos básicos de electrotecnia que no aporta el curso. Si no se tienen conocimientos de electrotecnia tal vez el alumno pueda necesitar de algún apoyo externo. El tutor puede ayudar pero no puede suplir totalmente la carencia de dichos conocimientos.

Materiales y software necesario

Para realizar el curso, es necesario tener un ordenador con conexión a Internet. Para ello, podrá utilizar el suyo propio o los facilitados en las aulas Mentor.