

Cuadros eléctricos: fundamentos y montaje



Add value.
Inspire trust.

Más valor.
Más confianza.

Objetivo

El curso va dirigido principalmente a personal del departamento de mantenimiento y hace un repaso de los fundamentos teóricos de electricidad relativos a corriente continua y alterna para después profundizar en los esquemas básicos de los automatismos: contactores, contactores auxiliares, relés auxiliares, elementos de mando y señalización, captadores o sensores, elementos de señalización.

Es un curso que alterna la teoría y práctica para que se vayan reforzando los conocimientos adquiridos.

La práctica consistirá en el montaje de ciertos cuadros eléctricos a partir de un esquema dado.

Dirigido a

Técnicos de Mantenimiento, Técnicos de Producción e Ingeniería, Ingenieros y Técnicos en general

Fecha y plazo límite de inscripción

18, 19, 20 y 21 de Febrero

La inscripción será válida hasta dos días antes del inicio del curso.

La realización de este curso precisa una asistencia mínima de 8 personas. De no alcanzarse la cuota necesaria, la organización se reserva el derecho de aplazarlo o cancelarlo previo aviso una vez finalizado el plazo de inscripción.

Duración y horario. Lugar de celebración

16 horas. De 9:00 a 13:00

Centro de Formación TÜV SÜD Valencia
Parque Empresarial Táctica
C/ 2B-Nave 13
46980 Paterna (Valencia)

Precio

380 € (exento de IVA). Incluye clases presenciales, entrega de documentación y certificado de formación.

Bonificaciones para trabajadores en activo: Si desea financiar total o parcialmente nuestros cursos a través del sistema de bonificaciones de la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo (Fundae), TÜV SÜD le ofrece el servicio gratuito de gestión de dichas bonificaciones. Consúltenos.

Inscripciones

Boletín de inscripción a través de la web

Cualquiera de los cursos de FORMACIÓN ABIERTA puede impartirse "A MEDIDA" para personal de su empresa. Solicite OFERTA PERSONALIZADA.

Contenido

- Electricidad: corriente continua.
- Electricidad: corriente alterna.
- Protecciones eléctricas y simbología.
- Elementos de automatización:
 - Contactor.
 - Contactores auxiliares.
 - Relés Auxiliares.
 - Elementos de mando y señalización.
 - Captadores o sensores.
 - Elementos de señalización.
- Motores eléctricos: esquemas de maniobra y fuerza.
- Cableado de cuadros y mantenimiento.
- Prácticas: montaje de cuadros.