



CIRCULAR Nº 73

ASUNTO: CURSOS GRATUITOS PARA INSTALADORES DE FENIE

Sevilla, diciembre de 2020

Estimado asociado:

Por la presente te informamos que nos ha sido concedida a través de nuestra Federación Nacional de Empresarios de Instalaciones de España, **FENIE**, una subvención para impartir **cuatro cursos gratuitos** de Automatismos, Domótica y Prevención de Riesgos Laborales (en las especialidades de Electricidad y otro en Operador de Equipos Manuales). Dichos cursos están destinados a **TRABAJADORES EN RÉGIMEN GENERAL, AUTÓNOMOS Y DESEMPLEADOS, teniendo prioridad autónomos y trabajadores en Régimen General**, al tratarse de un plan de formación para ocupados.

ACCIONES FORMATIVAS

AUTÓMATAS PROGRAMABLES

Duración: 60 h.

Modalidad: Presencial (teórico/práctico)

CONTENIDOS FORMATIVOS:

1. ESTRUCTURA, MANEJO E INSTALACIÓN DE LOS AUTÓMATAS PROGRAMABLES.

1.1. Arquitectura interna de un autómata.

1.2. Ciclo de funcionamiento de un autómata y control en tiempo real.

1.3. Instalación y mantenimiento de autómatas programables.

2. LENGUAJES Y PROGRAMAS EN LOS AUTÓMATAS PROGRAMABLES.

2.1. Diseño de automatismos lógicos.

2.2. Programación del autómata.

2.3. Programación de bloques funcionales.

2.4. Estructuras de programación.

2.5. Programación en STEP-7.

3. EJEMPLOS BÁSICOS DE PROGRAMACIÓN

DOMÓTICA

Duración: 40 h.

Modalidad: Presencial (teórico/práctico)

CONTENIDOS FORMATIVOS:

1. AUTOMATIZACIÓN EN INTEGRACIÓN EN VIVIENDAS Y EDIFICIOS: DOMÓTICA

2. DEFINICIÓN DE AUTOMATISMO ELÉCTRICO

3. ACTUADORES

4. REDES EN SISTEMAS DOMÓTICOS

5. GENERALIDADES SOBRE EL ETS 3 PROFESSIONAL



PRL PARA TRABAJOS DE OPERADORES DE EQUIPOS MANUALES

Duración: 20 h.

Modalidad: Presencial (teórico/práctico)

CONTENIDOS FORMATIVOS:

- DEFINICIÓN DE LOS TRABAJOS.
- TIPOS DE EQUIPOS.
- PROCEDIMIENTOS DE TRABAJO.
- FORMACIÓN ESPECÍFICA DEL OPERADOR.
- VERIFICACIÓN, IDENTIFICACIÓN Y VIGILANCIA DEL LUGAR DE TRABAJO Y SU ENTORNO

PRL PARA TRABAJOS DE ELECTRICIDAD, MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES DE AT Y BT.

Duración: 20 h.

Modalidad: Presencial (teórico/práctico)

CONTENIDOS FORMATIVOS:

1. DEFINICIÓN DE LOS TRABAJOS.
2. TÉCNICAS PREVENTIVAS ESPECÍFICAS.
3. MEDIOS AUXILIARES, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
4. VERIFICACIÓN, IDENTIFICACIÓN Y VIGILANCIA DEL LUGAR DE TRABAJO Y SU ENTORNO.
5. INTERFERENCIAS ENTRE ACTIVIDADES.
6. PRIMEROS AUXILIOS Y MEDIDAS DE EMERGENCIA.
7. DERECHOS Y OBLIGACIONES. DEFINICIÓN DE LOS TRABAJOS

La formación está previsto que se realice en horario de tarde a partir del mes de febrero de 2021, pero tenemos que alcanzar el mínimo de 15 alumnos para poder llevar a cabo dichas acciones formativas. Si quieres reservar tu plaza tienes que enviarnos la solicitud rellena junto a copia del DNI. La inscripción se asignará por riguroso orden de llegada y quedarán reservadas si está toda la documentación completa.

La documentación deberá ser entregada por correo electrónico exclusivamente, **HASTA EL 20 DE DICIEMBRE** a la dirección departamento.formacion@epyme.org. Si no entrega TODA la documentación indicada podrá ser motivo de NO ADMISIÓN. En el caso de no alcanzar el número mínimo de alumnos informaremos de la anulación o aplazamiento si procediera.

Sin otro particular, se despide muy atentamente,



MANUEL DE ELÍAS RODRÍGUEZ
SECRETARIO GENERAL-GERENTE