



## ▶ SERVICIOS DE FORMACIÓN PARA EMPRESAS

### FORMACIÓN A LA CARTA

Trabajamos y nos adaptamos a las necesidades de nuestros clientes en la elaboración de la formación necesaria para obtener los objetivos definidos.

### FORMACIÓN IN-COMPANY

Trasladamos nuestras aulas móviles y material técnico a cualquier empresa, evitando el desplazamiento de los trabajadores y adaptando la formación a las necesidades de la empresa.

## ▶ GESTIÓN DE BONIFICACIONES GRATUITA PARA EMPRESAS

Gestionamos las bonificaciones de las empresas por medio de la Fundación Tripartita.

Informamos en todo momento del crédito asignado a cada empresa para que no tengan ninguna duda en cuanto a su gestión.



## ▶ ÁREAS FORMATIVAS

### ELECTRICIDAD

ACCIÓN FORMATIVA	HORAS
Verificaciones eléctricas. Protocolos	15
Actualización reglamentaria	16
Centros de transformación	24
Automatismos industriales	32
Autocad básico para instaladores	27
Autocad avanzado para instaladores	27
Electricidad básica	25
Electricidad avanzada	25
Electricista de mantenimiento industrial	40
Aprendiz de electricista	24
Locales de pública concurrencia. Normativa	20
Analizador de redes (instrumentación)	12
Mantenimiento eléctrico de grupos de presión. Bombas centrífugas	20
Grupos electrógenos	8
Variadores de velocidad	20
Modulo 1. Instalaciones de enlace	32
Modulo 2. Protecciones eléctricas	32
Iniciación a la automatización programada	25
Automatas programables	40
Certificado de profesionalidad en montaje y mantenimiento de instalaciones electricas en baja tensión	920
Empalmes en media tensión	8
Manipulación y recuperación de gas SF6 en equipos de conmutación de alta tensión	16



### TELECOMUNICACIONES

ACCIÓN FORMATIVA	HORAS
Reglamento de ICT2	12
Redes FTTH. Instación y mantenimiento	20
Configuración de redes de routers y camaras IP	12
Redes de datos en la pequeña empresa	12
Instalación tv satélite: instrumentación y medidas	6
Cableado estructurado	12
Instalador de antenas	9
Montaje y mantenimiento de instalaciones de megafonía, sonorización de locales y circuito cerrado de televisión	350
Montaje y mantenimiento de infraestructuras de telecomunicaciones en edificios	450



### ENERGIAS RENOVABLES

ACCIÓN FORMATIVA	HORAS
Solar fotovoltaica	16
Solar térmica	16
Centrales termosolares	12
Mantenimiento de instalaciones solares térmicas	20



### CLIMATIZACIÓN

ACCIÓN FORMATIVA	HORAS
Manipulador de gases fluorados. 24 H	24
Manipulador de gases fluorados. 80 H	80
Cálculo de instalaciones de climatización	16
Reglamento de instalaciones térmicas en los edificios (RITE-2007)	450
Actualización R.I.T.E.	16
Legionella. Formación inicial	25
Legionella. Actualización reglamentaria	10
Sistemas VRV	25
Instalaciones de equipos de aire acondicionado	12
Protección contra incendios	18
Asistencia técnica en equipos de aire acondicionado	12
Reglamento de equipos a presión	16



### DOMOTICA

ACCIÓN FORMATIVA	HORAS
Instalaciones domóticas con el estándar europeo KNX	24
Curso oficial KNX-partner (incluye examen)	30
Curso oficial KNX-advanced (incluye examen)	34
Instalaciones domóticas en edificios con sistema Lonwork	15



### EFICIENCIA ENERGÉTICA

ACCIÓN FORMATIVA	HORAS
Certificación energética de edificios. Programa CE3X	12
Asesor energético	28
Tarificación eléctrica	9
Gestión energética en edificios y sus instalaciones	8
Reglamento de eficiencia energética en instalaciones de alumbrado exterior	12
Eficiencia energética	16
Introducción a la tecnología led	12
Aplicaciones led en iluminación exterior	12
Aplicaciones led en iluminación interior	12
Modelos ESE y auditorias energéticas en iluminación led	12



### RIESGOS LABORABLES

ACCIÓN FORMATIVA	HORAS
Nivel inicial en riesgos laborales	8
Curso 2º ciclo electricidad	20
Curso nivel básico (recurso preventivo)	60
Riesgo eléctrico. RD 614/2001	60
Convalidación de oficio. Electricidad	6
Trabajos en tensión. Metodo de contacto	8





### ► INSTALACIONES

Contamos con las Instalaciones y medios técnicos necesarios para poder impartir formación en las áreas de Electricidad, Telecomunicaciones, Domótica, Climatización, Energías Renovables, etc.

### ► ACREDITACIONES

Nuestro Centro de Formación es referencia tanto a nivel Nacional como en la Comunidad de Madrid, estando acreditada por la DGIEM, Consejería de Sanidad y Consejería de Empleo en:

- ACREDITACIÓN PERSONAL EN SF6 EN EQUIPOS ALTA TENSIÓN
- KNX TUTOR-ADVANCED-PARTNER (Bruselas)
- GASES FLUORADOS (PF1, PF2, PF3, PF4 Y PF8)
- LEGIONELLA (formación Inicial y renovación)
- CERTIFICADOS DE PROFESIONALIDAD EN ELECTRICIDAD, TELECOMUNICACIONES.

### ► SISTEMA DE CALIDAD (ISO)

APIEM cuenta con la certificación ISO 9001 y 14001 en Calidad y Gestión medio-ambiental.



## NUESTRO OBJETIVO TU OBJETIVO

**CENTRO OFICIAL DE ACREDITACIONES PROFESIONALES EN EL SECTOR INDUSTRIAL EN:**

- ACREDITACIÓN PERSONAL EN SF6 EN EQUIPOS ALTA TENSIÓN
- KNX (CENTRO 1437)
- TUTOR-ADVANCED-PARTNER
- GASES FLUORADOS (PF1, PF2, PF3, PF4 Y PF8)
- LEGIONELLA (formación Inicial y renovación)
- CERTIFICADOS DE PROFESIONALIDAD EN ELECTRICIDAD, TELECOMUNICACIONES, DOMOTICA, ADMINISTRACION DE EMPRESAS, GESTION DE ALMACENES.



C/ Magallanes, 36-38. 28015 Madrid • Telf.: 915 945 271 • Fax: 915 943 683  
e-mail: formación@apiem.org • web: www.apiem.org

**SIEMPRE  
A LA ÚLTIMA**



EFICIENCIA ENERGÉTICA • ELECTRICIDAD • RIESGOS LABORABLES • INFORMÁTICA  
CLIMATIZACIÓN • DOMÓTICA • ENERGÍAS RENOVABLES • TELECOMUNICACIONES

### NUESTRA FILOSOFÍA: FORMACIÓN DE CALIDAD

Apiem es la Asociación Profesional de Empresarios de Instalaciones Eléctricas y Telecomunicaciones de Madrid. Compuesta por más de 1.400 empresas.

Desde 1991 disponemos de un Centro Pionero de Formación donde realizamos formación técnica en abierto para empresas, trabajadores, autónomos y desempleados que quieren y necesitan aprender los conocimientos necesarios para poder estar al corriente de las últimas tecnologías en el sector industrial.

Formamos a cerca de 2.000 profesionales en nuestro Centro de Formación, en el cual se desarrollan más de 120 cursos y jornadas técnicas a lo largo de cada año.

Profesores de un alto nivel técnico con más de 20 años en el sector, aportando cercanía, formación y calidad para que el alumno este en todo momento integrado.