

# Boletín de Cursos de la Plataforma de Formación Virtual

## Ingenieros Formación - Semana 52/2024

Este boletín proporciona la información de los cursos de la Plataforma de Formación Virtual <https://www.ingenierosformacion.com> que tienen abierta su matrícula esta semana.

Nos gustaría informaros que podéis resolver las dudas que puedan surgir, referentes a la matriculación, contenido y/o desarrollo de los cursos en la propia plataforma de Formación Virtual <https://www.ingenierosformacion.com>, en el teléfono 985 73 28 91, de lunes a viernes, o bien pueden ponerse en contacto enviando un mail a la dirección [secretaria@ingenierosformacion.com](mailto:secretaria@ingenierosformacion.com)

Os recordamos igualmente que los cursos que oferta la plataforma de Formación virtual <https://www.ingenierosformacion.com> pueden ser bonificados con cargo a los créditos que todas las empresas disponen para formación y que gestiona la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo (antigua Fundación Tripartita).

### Cursos que darán comienzo el próximo lunes 23 de Diciembre de 2024

#### Normativa sobre equipos a presión: RD 709/2015 sobre fabricación y RD 809/2021 sobre instalación de equipos a presión

El Real Decreto 809/2021, por el que se aprueba el Reglamento de equipos a presión y sus instrucciones técnicas complementarias (derogando al Real Decreto 2060/2008), es la base de este curso.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 100

#### Subestaciones eléctricas de Alta Tensión

El primer eslabón de la cadena de distribución son las subestaciones eléctricas por lo que su importancia es capital en los sistemas eléctricos de potencia.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 4

Horas lectivas: 60

#### Curso Superior de energía eólica

Según numerosos estudios, el sector de la energía eólica crea entre dos y cinco veces más puestos de trabajo que las fuentes energéticas convencionales.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 20

Horas lectivas: 400

#### Experto en Seguridad Contra Incendios

Este curso permite adquirir los conocimientos básicos para el desarrollo de una carrera profesional vinculada a la seguridad contra incendios.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 60

#### Realización de proyectos de Infraestructuras Comunes de Telecomunicaciones (ICT)

Como consecuencia de varias sentencias del Tribunal Supremo, los Ingenieros Técnicos Industriales en Electricidad y Electrónica Industrial están habilitados para realizar proyectos de Infraestructuras Comunes de Telecomunicaciones (ICT).

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 120

#### Diseño e inspección de instalaciones térmicas en edificios según el RITE: RD 1027/2007 (Adaptado a modificaciones del 2021)

La normativa objeto del curso (R.D. 1027/2007) es de obligado cumplimiento en las instalaciones térmicas en los edificios.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 100

## Certificados B.T. y Memorias Técnicas de Diseño

La entrada en vigor del actual Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión, supuso cambios importantes en las instalaciones eléctricas, no sólo en su concepción y realización, sino también en la tramitación necesaria para su puesta en marcha.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 3

Horas lectivas: 40

**Eventos que darán comienzo desde el viernes, 17 de Enero de 2025 al jueves, 23 de Enero de 2025**

### Autoconsumo directo con Instalaciones Fotovoltaicas

Este curso tiene como principal objetivo formar al alumno en el diseño y dimensionamiento de Instalaciones Fotovoltaicas para Autoconsumo y dar una visión lo más completa posible de los aspectos técnicos, económicos y normativos, del estado actual de estos Sistemas.

[Ver ficha del curso](#)

Sesiones: 4

Horas lectivas: 16

### Cursos que abren matrícula esta semana (comienzo el 13 de Enero de 2025)

- [Curso Profesional](#) (100h., 5 sem.)
- [Auditor de sistemas integrados de gestión](#) (175h., 10 sem.)
- [Diseño y cálculo de estructuras de hormigón con CYPECAD](#) (75h., 6 sem.)
- [Hidráulica aplicada. Conducciones y estaciones de bombeo](#) (160h., 8 sem.)
- [Aplicación práctica del nuevo Reglamento de Almacenamiento de Productos Químicos R.D. 656/2017](#) (100h., 6 sem.)
- [Electromedicina: instalación y mantenimiento de equipos médico-hospitalarios](#) (120h., 8 sem.)
- [Inteligencia Artificial y Machine Learning sin programación](#) (100h., 6 sem.)
- [Ciberseguridad Industrial para Ingenieros](#) (100h., 9 sem.)
- [Metodología BIM aplicable a la contratación pública 2024](#) (100h., 8 sem.)

### Cursos que darán comienzo el lunes 30 de Diciembre de 2024

- [Domótica e Inmótica. Programación e Instalación. Nivel Intermedio](#) (80h., 5 sem.)
- [Instalaciones para suministro a vehículos según la MI-IP 04 del nuevo R.D. 706/2017](#) (100h., 6 sem.)
- [Comunicaciones industriales con Node-RED. Primera parte](#) (120h., 8 sem.)
- [Automatismos neumáticos, oleohidráulicos y de vacío](#) (60h., 4 sem.)
- [Clasificación de Zonas con Riesgo de Incendio y Explosión según nueva Norma de 2016](#) (100h., 6 sem.)
- [Realización de Expedientes de Marcado CE de maquinaria y productos de construcción](#) (110h., 6 sem.)
- [Normativa de Seguridad Industrial](#) (100h., 6 sem.)

### Cursos que darán comienzo el lunes 6 de Enero de 2025

- [Aplicación práctica del nuevo Reglamento de seguridad para instalaciones frigoríficas RD 552/2019](#) (100h., 6 sem.)
- [Avanzado en instalaciones eléctricas industriales. Industria 4.0](#) (60h., 4 sem.)
- [Finanzas empresariales para técnicos](#) (90h., 9 sem.)
- [Proyectos de adaptación de locales con CYPECAD MEP](#) (75h., 5 sem.)
- [Instalaciones Térmicas en Edificios: calefacción y Agua Caliente Sanitaria](#) (60h., 5 sem.)
- [Reglamento de instalaciones de protección contra incendios R.D. 513/2017](#) (100h., 6 sem.)
- [Proyectos de iluminación interior y exterior con DIALUX](#) (100h., 8 sem.)