

# Boletín de Cursos de la Plataforma de Formación Virtual

## Ingenieros Formación - Semana 51/2022

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.es](mailto:secretaria@ingenierosformacion.es)

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 19 de Diciembre de 2022

#### Diseño de sistemas de evacuación de humos UNE 23585

El diseño e Instalación de sistemas de evacuación de humos es necesario en multitud de edificios y no se contempla en la formación de los técnicos encargados de realizarlo.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 60

#### Gestión integral del mantenimiento

El curso enseña las principales estrategias y herramientas que permiten optimizar la gestión del mantenimiento no sólo en los aspectos técnicos sino en los relacionados con la gestión de las personas, los costes y la seguridad.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 8

Horas lectivas: 100

#### Diseño de circuitos impresos (PCBs)

Existe un interés creciente por el desarrollo de electrónica orientada a controlar "cualquier cosa". Cuando todo se tiende a conectar a internet, el uso de sensores en combinación con circuitos electrónicos posibilita el control de cualquier dispositivo.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 12

Horas lectivas: 120

#### Automatismos neumáticos, oleohidráulicos y de vacío

Curso para dominar sistemas neumáticos, interpretando esquemas y conociendo los elementos que intervienen en los automatismos de aire comprimido, oleo hidráulicos y de vacío.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 4

Horas lectivas: 60

#### Vapor: producción, transporte, instalaciones y elementos fundamentales

Este curso recopila experiencia y buenas prácticas, conceptos técnicos y reglamentación, y las ofrece a los alumnos para que las apliquen en proyectos o instalaciones

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 10

Horas lectivas: 150

#### Diseño avanzado de instalaciones eléctricas de Baja Tensión

Curso que proporciona a los asistentes una formación suficiente para poder desarrollar estudios, proyectos y dirección facultativa de instalaciones eléctricas de baja tensión que requieran un alto grado de conocimiento.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 4

Horas lectivas: 60

## Eventos que darán comienzo desde el viernes, 27 de Enero de 2023 al jueves, 2 de Febrero de 2023

### Atmósferas Explosivas

El curso consta de un tema de introducción donde se dan unos conceptos generales para así poder entender, desarrollar y controlar estos sucesos previsibles bajo la actuación del marco reglamentario que se da en la normativa UNE-EN 60079-10-1

[Ver ficha del curso](#)

Sesiones: 7

Horas lectivas: 20

### Cursos que abren matrícula esta semana (comienzo el 9 de Enero de 2023)

- [Diseño y mantenimiento de instalaciones de energía solar fotovoltaica](#) (100h., 6 sem.)
- [Autocad® 2022. Iniciación al dibujo para ingenieros.](#) (120h., 6 sem.)
- [Inglés](#) (200h., 16 sem.)
- [Alemán](#) (200h., 16 sem.)
- [Inglés 1:1](#) (200h., 16 sem.)
- [Alemán 1:1](#) (200h., 16 sem.)
- [Aplicación práctica del Doc. Básico de Seguridad contra incendios y del Doc. de Seguridad de Utilización del CTE](#) (100h., 6 sem.)
- [Diseño y cálculo de estructuras de acero según EN 1993](#) (150h., 8 sem.)
- [Análisis de riesgos ambientales en el entorno industrial](#) (100h., 6 sem.)
- [Comunicaciones industriales con Node-RED. Primera parte](#) (120h., 8 sem.)
- [Inteligencia Artificial y Machine Learning sin programación](#) (100h., 6 sem.)

### Cursos que darán comienzo el lunes 26 de Diciembre de 2022

- [Reformas y homologaciones. Nuevo reglamento 168/2013 para motocicletas: Categoría L, Quads y UTV](#) (110h., 6 sem.)
- [La corrosión. La protección catódica](#) (150h., 7 sem.)
- [Patología en edificación para la redacción de informes para ITE e IEE](#) (80h., 6 sem.)
- [Finanzas empresariales para técnicos](#) (90h., 9 sem.)
- [Hidráulica](#) (100h., 9 sem.)
- [Realización de proyectos de Infraestructuras Comunes de Telecomunicaciones \(ICT\)](#) (120h., 6 sem.)
- [Ventilación y calidad de aire en interiores](#) (110h., 7 sem.)

### Cursos que darán comienzo el lunes 2 de Enero de 2023

- [Normativa sobre equipos a presión: RD 709/2015 sobre fabricación y RD 809/2021 sobre instalación de equipos a presión](#) (100h., 6 sem.)
- [Perfeccionamiento en el cálculo de instalaciones en Baja tensión](#) (60h., 4 sem.)
- [Emprender con Calidad](#) (70h., 4 sem.)
- [Curso Superior de energía eólica](#) (400h., 20 sem.)
- [Experto en gestión y negociación de contratos de energía](#) (180h., 10 sem.)
- [Diseño y cálculo de estructuras de hormigón con CYPECAD](#) (75h., 6 sem.)
- [Certificados B.T. y Memorias Técnicas de Diseño](#) (40h., 3 sem.)
- [Curso Profesional](#) (100h., 5 sem.)