

# Boletín de Cursos de la Plataforma de Formación Virtual

## Ingenieros Formación - Semana 12/2023

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 20 de Marzo de 2023

#### Formas Jurídicas y Fiscalidad

Cualquier persona que tenga una relación responsable con su empresa debe tener unos conocimientos mínimos de las formas jurídicas que pueden tener las empresas y de su fiscalidad.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 5

Horas lectivas: 70

#### Automatización: sensores, instrumentos y tecnologías aplicadas

El desarrollo tecnológico actual permite disponer de nuevos sensores, instrumentos, microprocesadores, así como técnicas de computación y comunicaciones más avanzadas. Su incorporación en la industria y maquinaria permite diseñar, innovar y fabricar garantizando una mayor calidad del producto, con

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 120

#### La corrosión. La protección catódica

En la industria se pierden miles de millones de euros por la corrosión, del orden del 8% del PIB de los países. Aplicando las técnicas de protección que se conocen en la actualidad y que están debidamente experimentadas, se conseguirán ahorros considerables.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 7

Horas lectivas: 150

#### 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

#### Normativa y su aplicación para la reforma y completado de vehículos

Los profesionales que realicen este curso tendrán un conocimiento estructurado de toda la normativa, reformada por la publicación de la directiva marco europea 2007

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 100

#### Diseño y Cálculo de estructuras metálicas con generador de pórticos y nuevo Metal 3D de CYPE

Objetivo: Dominar los programas Generador de Pórticos y Nuevo Metal 3D (de CYPE Ingenieros) para diseñar y calcular con él la estructura metálica de nave industrial con entreplanta. (Incluido software temporal de Cype sin coste adicional)

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 5

Horas lectivas: 75

#### 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

## **Cursos que abren matrícula esta semana (comienzo el 10 de Abril de 2023)**

- [Curso Profesional](#) (100h., 5 sem.)
- [Diseño, mantenimiento y verificación de líneas de Alta Tensión y Centros de Transformación](#) (100h., 7 sem.)
- [Automatismos eléctricos industriales. Elementos y simulación práctica](#) (80h., 6 sem.)
- [Diseño de la infraestructura de recarga del Vehículo Eléctrico según la ITC 52 del REBT](#) (30h., 3 sem.)
- [Normativa de Seguridad Industrial](#) (100h., 6 sem.)
- [Proyectos de reforma y completado de vehículos](#) (110h., 6 sem.)
- [Diseño y cálculo de estructuras de acero según EN 1993](#) (150h., 8 sem.)

## **Cursos que darán comienzo el lunes 27 de Marzo de 2023**

- [Especialización BIM en modelado y gestión de edificios con Revit](#) (240h., 24 sem.)
- [Especialización BIM en Estructuras e Instalaciones con CYPE](#) (240h., 24 sem.)
- [Comunicaciones industriales con Node-RED. Primera parte](#) (120h., 8 sem.)
- [Electricidad Industrial](#) (100h., 6 sem.)
- [Finanzas empresariales para técnicos](#) (90h., 9 sem.)
- [Diseño e inspección de instalaciones eléctricas de Alta Tensión según el nuevo Reglamento R.D. 337/2014](#) (100h., 6 sem.)
- [Cálculo y diseño de instalaciones eléctricas de Baja Tensión](#) (100h., 8 sem.)

## **Cursos que darán comienzo el lunes 3 de Abril de 2023**

- [Inteligencia Artificial y Machine Learning sin programación](#) (100h., 6 sem.)
- [Experto en gestión y negociación de contratos de energía](#) (180h., 10 sem.)
- [Reglamento de instalaciones de protección contra incendios R.D. 513/2017](#) (100h., 6 sem.)
- [Instalaciones Térmicas en Edificios: calefacción y Agua Caliente Sanitaria](#) (60h., 5 sem.)
- [Diseño y mantenimiento de instalaciones de energía solar fotovoltaica](#) (100h., 6 sem.)
- [Autómatas programables PLC en aplicaciones de automatización industrial](#) (100h., 5 sem.)