

# Boletín de Cursos de la Plataforma de Formación Virtual

## Ingenieros Formación - Semana 08/2023

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.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 20 de Febrero de 2023

#### Simulación y Cálculo estructural mediante elementos finitos con Altair HyperWorks

El uso de Simulación mediante el Método de Elementos Finitos (FEM), permite predecir el comportamiento de fenómenos o sucesos, sin recurrir a ensayos físicos. Se usa para múltiples análisis en todas las industrias como aeronáutica, automoción, industria pesada, electrónica, medicina, etc.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 5

Horas lectivas: 100

#### Arduino, electrónica y programación

Arduino es una plataforma libre, educativa y de desarrollo que se ha convertido en un referente en cuanto hardware libre. Por su filosofía, comunidad, tecnología y plataformas disponibles es una herramienta básica en el movimiento maker, docencia, el IoT, prototipado e industria 4.0

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 8

Horas lectivas: 120

#### Proyectos de Estaciones de Servicio Eléctricas, de Hidrógeno y Gas Natural

El objetivo del curso es proporcionar las herramientas necesarias para poder desarrollar proyectos de infraestructuras de recarga eléctrica y repostaje de gas natural e hidrógeno para vehículos a motor.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 9

Horas lectivas: 150

#### Experto en equipos de medida y tarificación eléctrica

La primera acción de cualquier plan de eficiencia energética es "MEDIR", sin información es imposible tomar decisiones y plantear acciones de mejora.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 7

Horas lectivas: 120

#### Cálculo y diseño de instalaciones de energía solar térmica para ACS

La entrada en vigor del Código Técnico de la Edificación y las normativas municipales que ya están aprobadas, hacen necesaria la actualización de los técnicos que trabajan con instalaciones de energía solar térmica.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 8

Horas lectivas: 100

#### Normativa de Seguridad Industrial

Las instalaciones industriales afectada por esta normativa de seguridad son aquellas existentes en edificios tanto industriales como no industriales

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 100

## Prevención de Riesgos Laborales básico

El curso ofrece formación de nivel básico en materia de prevención de riesgos laborales, en función de lo establecido en el R.D. 39/97 (Reglamento de los Servicios de Prevención) y proporciona las herramientas para desempeñar funciones preventivas básicas.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 4

Horas lectivas: 50

**Eventos que darán comienzo desde el viernes, 17 de Febrero de 2023 al jueves, 23 de Febrero de 2023**

## Reciclaje sobre el REBT. Consultas Usuales

Especialmente recomendado para técnicos que elaboran documentación técnica de instalaciones eléctricas BT, tanto proyectos como MTD.

[Ver ficha del curso](#)

Sesiones: 1

Horas lectivas: 3

## Cursos que abren matrícula esta semana (comienzo el 13 de Marzo de 2023)

- [Ventilación y calidad de aire en interiores](#) (110h., 7 sem.)
- [Diseño y cálculo de estructuras de hormigón con CYPECAD](#) (75h., 6 sem.)
- [Diseño de la infraestructura de recarga del Vehículo Eléctrico según la ITC 52 del REBT](#) (30h., 3 sem.)
- [Autocad® 2022. Iniciación al dibujo para ingenieros.](#) (120h., 6 sem.)
- [Diseño de sistemas de evacuación de humos UNE 23585](#) (60h., 6 sem.)
- [Aplicación práctica del Doc. Básico de Seguridad contra incendios y del Doc. de Seguridad de Utilización del CTE](#) (100h., 6 sem.)
- [Reformas y homologaciones. Nuevo reglamento 168/2013 para motocicletas: Categoría L, Quads y UTV](#) (110h., 6 sem.)

## Cursos que darán comienzo el lunes 27 de Febrero de 2023

- [Cálculo de la Huella de Carbono Corporativa](#) (50h., 3 sem.)
- [Eficiencia Energética en Redes Eléctricas de B.T, Arranque de Motores Asíncronos](#) (75h., 8 sem.)
- [Aplicación práctica del nuevo Reglamento de Almacenamiento de Productos Químicos R.D. 656/2017](#) (100h., 6 sem.)
- [Asesor Técnico Ambiental](#) (250h., 14 sem.)
- [Gestión de la Producción](#) (50h., 5 sem.)
- [Proyectos de iluminación interior y exterior con DIALUX](#) (100h., 8 sem.)
- [Diseño avanzado de instalaciones eléctricas de Baja Tensión](#) (60h., 4 sem.)
- [Curso Profesional](#) (100h., 5 sem.)

**Eventos que darán comienzo desde el viernes, 24 de Febrero de 2023 al jueves, 2 de Marzo de 2023**

- [Instalaciones eléctricas de baja tensión en proyectos de actividad y reformas](#) (6h., 1 sem.)

## Cursos que darán comienzo el lunes 6 de Marzo 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.)
- [Electromedicina: instalación y mantenimiento de equipos médico-hospitalarios](#) (120h., 8 sem.)
- [MS Project](#) (120h., 10 sem.)
- [El Software Libre. Desarrollo de una web con WordPress](#) (120h., 8 sem.)
- [Subestaciones eléctricas de Alta Tensión](#) (60h., 4 sem.)
- [Autoconsumo. Sistemas de energía alternativos para industria y vivienda](#) (150h., 10 sem.)
- [Realización de proyectos de Infraestructuras Comunes de Telecomunicaciones \(ICT\)](#) (120h., 6 sem.)