

# Boletín de Cursos de la Plataforma de Formación Virtual

## Ingenieros Formación - Semana 21/2023

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 22 de Mayo de 2023

#### Análisis de riesgos ambientales en el entorno industrial

El presente curso realiza un repaso de los requisitos asociados a la Responsabilidad Medioambiental y analiza con detalle a partir de casos prácticos, todas las etapas y elementos del Análisis de Riesgos Ambientales, así como las responsabilidades de los operadores.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 100

#### Especialización BIM en modelado y gestión de edificios con Revit

Este curso es único en España, por integrar de manera práctica y completa todo el ciclo de vida de un proyecto BIM, pasando por el diseño conceptual del edificio, el modelado arquitectónico, de estructura y de instalaciones, la obtención de renders estáticos y dinámicos de nuestros modelos.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 24

Horas lectivas: 240

#### Diseño de proyectos y prescripción de instalaciones domóticas KNX

Un videocurso destinado a los que quieren iniciarse en los proyectos domóticos bajo el estándar internacional KNX y que permite obtener los conocimientos técnicos necesarios para proyectar, prescribir y dar dirección de obra en los mismos

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 60

#### Aplicación práctica del nuevo Reglamento de Almacenamiento de Productos Químicos R.D. 656/2017

La normativa objeto del curso es de obligado cumplimiento tanto en los establecimientos industriales como en los no industriales.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 100

#### Fundamentos de la gestión de proyectos (Project Management Basics)

La necesaria mejora de la competitividad de las empresas de ingeniería pasa por una adecuada gestión de sus proyectos, encaminada a lograr la máxima eficiencia en el uso de sus recursos (técnicos y humanos) y la satisfacción de sus clientes.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 5

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

#### Hidráulica aplicada. Conducciones y estaciones de bombeo

Para dominar los sistemas hidráulicos (principalmente conducciones y estaciones de bombeo, sin olvidar las válvulas) desde una visión práctica, con una larga experiencia, y sin obviar los conocimientos teóricos.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 8

Horas lectivas: 160

## Cálculo y diseño de instalaciones eléctricas de Baja Tensión

Ofrecemos este curso de Cálculo y diseño de instalaciones eléctricas de Baja Tensión, con el que los participantes se prepararán para trabajar como técnico proyectista de las mismas.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 8

Horas lectivas: 100

## Curso Profesional

Aprender capacidades y conocimientos específicos en materia profesional, es para los Graduados en Ingeniería de la Rama Industrial e Ingenieros Técnicos Industriales tan importante como los conocimientos técnicos para desenvolverse en el mercado.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 5

Horas lectivas: 100

### Cursos que abren matrícula esta semana (comienzo el 12 de Junio de 2023)

- [Autocad® 2022. Iniciación al dibujo para ingenieros.](#) (120h., 6 sem.)
- [Perito Judicial en Prevención de Riesgos Laborales](#) (150h., 8 sem.)
- [Acústica industrial](#) (60h., 6 sem.)
- [Diseño y cálculo de instalaciones de almacenamiento y distribución de gases combustibles](#) (60h., 5 sem.)
- [Reglamento de instalaciones de protección contra incendios R.D. 513/2017](#) (100h., 6 sem.)
- [Programación estructurada en CODESYS](#) (80h., 4 sem.)
- [Inteligencia Artificial y Machine Learning sin programación](#) (100h., 6 sem.)

### Cursos que darán comienzo el lunes 29 de Mayo de 2023

- [Especialización BIM en Estructuras e Instalaciones con CYPE](#) (240h., 24 sem.)
- [Diseño y modelado de superficies avanzadas con CATIA V5](#) (120h., 9 sem.)
- [Implantación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo según ISO 45001](#) (120h., 8 sem.)
- [Inventor 2020, Diseño Paramétrico e Iniciación al Análisis De Tensiones](#) (120h., 6 sem.)
- [Arduino, electrónica y programación](#) (120h., 8 sem.)
- [Diseño y cálculo de instalaciones de energía solar térmica](#) (60h., 4 sem.)
- [Proyectos de iluminación interior y exterior con DIALUX](#) (100h., 8 sem.)

### Cursos que darán comienzo el lunes 5 de Junio de 2023

- [Aplicación práctica del nuevo Reglamento de seguridad para instalaciones frigoríficas RD 552/2019](#) (100h., 6 sem.)
- [Adecuación al RD 1215/1997 sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud para equipos de trabajo](#) (60h., 6 sem.)
- [Autoconsumo. Sistemas de energía alternativos para industria y vivienda](#) (150h., 10 sem.)
- [Mediciones y presupuestos con Arquímedes y Generador de Precios de CYPE](#) (75h., 5 sem.)
- [Experto en Seguridad Contra Incendios](#) (60h., 6 sem.)
- [PLCs, programación lineal y estructurada \(Step7 Siemens\)](#) (80h., 4 sem.)
- [Normativa y su aplicación para la reforma y completado de vehículos](#) (100h., 6 sem.)