

# Boletín de Cursos de la Plataforma de Formación Virtual

## Ingenieros Formación - Semana 06/2025

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 3 de Febrero de 2025

#### Catia V5. Nivel Iniciación

El dominio de CATIA es un requisito solicitado en las ofertas para trabajos de oficina técnica e ingeniería de diseño, análisis y producción. Hay una elevada demanda de profesionales que dominen esta herramienta CAD

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 10

Horas lectivas: 150

#### 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

#### Patología en edificación para la redacción de informes para ITE e IEE

El alumno va a tener una información en profundidad, que le permitirá ser capaz de enfrentarse a cualquier edificio y ser capaz de visualizar las zonas más conflictivas.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 80

#### Mediciones y presupuestos con Arquímedes y Generador de Precios de CYPE

Este curso pone al día al técnico en la situación actual de este apartado esencial de los proyectos, tanto en cómo elaborarlo, como en las nuevas posibilidades que se ofrecen.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 5

Horas lectivas: 75

#### Estudios acústicos para actividades

En los planes de estudios, la formación del Ingeniero Técnico Industrial en ingeniería acústica es mínima o inexistente. Esto impide el correcto manejo de la legislación y la realización de informes técnicos para la evaluación sonora de actividades.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 60

#### Diseño e inspección de instalaciones eléctricas de Alta Tensión según el Reglamento R.D. 337/2014

La normativa objeto del curso es de obligado cumplimiento.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 100

#### Proyectos de reforma y completado de vehículos

El presente curso es eminentemente práctico y está enfocado a la realización de proyectos de reforma y completado de vehículos, y cuenta con el aval de los más de 1000 alumnos que lo han realizado satisfactoriamente desde su inicio en el año 2015.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 110

## **Autómatas programables PLC en aplicaciones de automatización industrial**

El curso permite aprender o actualizarse en la tecnología de programación de PLCs, de uso generalizado en aplicaciones de Control Industrial.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 5

Horas lectivas: 100

**Eventos que darán comienzo desde el viernes, 14 de Febrero de 2025 al jueves, 20 de Febrero de 2025**

### **Planes de autoprotección en la industria extractiva**

[Ver ficha del curso](#)

Sesiones: 5

Horas lectivas: 20

### **Cursos que abren matrícula esta semana (comienzo el 24 de Febrero de 2025)**

- [Curso Profesional](#) (100h., 5 sem.)
- [Diseño e inspección de instalaciones térmicas en edificios según el RITE: RD 1027/2007 \(Adaptado a modificaciones del 2021\)](#) (100h., 6 sem.)
- [Realización de proyectos de Infraestructuras Comunes de Telecomunicaciones \(ICT\)](#) (120h., 6 sem.)
- [Diseño e inspección de líneas eléctricas de Alta Tensión según el Reglamento R.D. 223/2008](#) (100h., 6 sem.)
- [La corrosión. La protección catódica](#) (150h., 7 sem.)
- [Planes de Autoprotección](#) (50h., 4 sem.)
- [Arduino, electrónica y programación](#) (120h., 8 sem.)
- [Normativa sobre equipos a presión: RD 709/2015 sobre fabricación y RD 809/2021 sobre instalación de equipos a presión](#) (100h., 6 sem.)

### **Cursos que darán comienzo el lunes 10 de Febrero de 2025**

- [Programación PCL y simulación virtual on Factory IO](#) (80h., 4 sem.)
- [Técnicas de Drenaje Sostenible con SWMM](#) (60h., 6 sem.)
- [Logística Integral](#) (120h., 8 sem.)
- [Especialización BIM en modelado y gestión de edificios con Revit](#) (240h., 24 sem.)
- [Diseño y cálculo de estructuras de acero según EN 1993](#) (150h., 8 sem.)
- [Diseño de la infraestructura de recarga del Vehículo Eléctrico según la ITC 52 del REBT](#) (30h., 3 sem.)
- [Cálculo y diseño de instalaciones eléctricas de Baja Tensión](#) (100h., 8 sem.)

### **Cursos que darán comienzo el lunes 17 de Febrero de 2025**

- [Introducción a Raspberry Pi y a la programación en Python](#) (130h., 12 sem.)
- [Especialización BIM en Estructuras e Instalaciones con CYPE](#) (240h., 24 sem.)
- [Tratamientos térmicos de los aceros](#) (50h., 4 sem.)
- [Electricidad Industrial](#) (100h., 6 sem.)
- [PLCs, programación lineal y estructurada \(Step7 Siemens\)](#) (80h., 4 sem.)
- [Autocad® 2022. Iniciación al dibujo para ingenieros.](#) (120h., 6 sem.)

**Eventos que darán comienzo desde el viernes, 14 de Febrero de 2025 al jueves, 20 de Febrero de 2025**

- [Planes de autoprotección en la industria extractiva](#) (20h., 1 sem.)