# Boletín de Cursos de la Plataforma de Formación Virtual Ingenieros Formación - Semana 35/2025

Este boletín proporciona la información de los cursos de la Plataforma de Formación Virtual <a href="https://www.ingenierosformacion.com">https://www.ingenierosformacion.com</a> 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 <a href="https://www.ingenierosformacion.com">https://www.ingenierosformacion.com</a>, 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

Os recordamos igualmente que los cursos que oferta la plataforma de Formación virtual <a href="https://www.ingenierosformacion.com">https://www.ingenierosformacion.com</a> 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 25 de Agosto de 2025

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

El desarrollo tecnológico actual permíte 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

# 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

# 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.

<u>Ver ficha del curso</u> Semanas: 12 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.

<u>Ver ficha del curso</u> Semanas: 6 Horas lectivas: 80

# **Experto en Seguridad Contra Incendios**

Este curso permite adquirir los conocimientos básicos para el desarrollo de una carrera profesional vinculada a la seguridad contra incendios.

<u>Ver ficha del curso</u> Semanas: 6 Horas lectivas: 60

# **Electricidad Industrial**

En la industria y grandes instalaciones, el equipamiento eléctrico es fundamental en la continuidad del servicio o de la producción. Normalmente reservado a profesionales especializados, con frecuencia profesionales de otros sectores deben mantener instalaciones eléctricas de gran potencia.

<u>Ver ficha del curso</u> Semanas: 6 Horas lectivas: 100

# Autocad® 2022. Iniciación al dibujo para ingenieros.

AutoCAD es un software reconocido a nivel internacional por sus amplias capacidades de edición, que hacen posible el dibujo digital de planos o la recreación de imágenes en 3D

Ver ficha del curso Semanas: 6 Horas lectivas: 120

### Septiembre de 2025

### **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: 10 Horas lectivas: 20

# Cursos que abren matrícula esta semana (comienzo el 15 de Septiembre de 2025)

- Curso Profesional (100h., 5 sem.)
- Normativa y su aplicación para la reforma y completado de vehículos (100h., 6 sem.)
- Prevención de Riesgos Laborales básico (50h., 4 sem.)
- Gestión integral del mantenimiento (100h., 8 sem.)
- Instalaciones para suministro a vehículos según la MI-IP 04 del nuevo R.D. 706/2017 (100h., 6 sem.)
- Subestaciones eléctricas de Alta Tensión (60h., 4 sem.)
- Introducción a Raspberry Pi y a la programación en Python (130h., 12 sem.)
- Análisis de riesgos ambientales en el entorno industrial (100h., 6 sem.)

# Cursos que darán comienzo el lunes 1 de Septiembre de 2025

- Inteligencia Artificial y Machine Learning sin programación (100h., 6 sem.)
- Aplicación práctica del nuevo Reglamento de seguridad para instalaciones frigoríficas RD 552/2019 (100h., 6 sem.)
- Diseño y cálculo de instalaciones de energía solar térmica (60h., 4 sem.)
- Planes de Autoprotección (50h., 4 sem.)
- Diseño e inspección de instalaciones eléctricas de Alta Tensión según el Reglamento R.D. 337/2014 (100h., 6 sem.)
- Diseño e inspección de instalaciones térmicas en edificios según el RITE: RD 1027/2007 (Adaptado a modificaciones del 2021) (100h., 6 sem.)
- <u>Diseño y cálculo de estructuras metálicas con Portal Frame Generator y CYPE 3D</u> (75h., 5 sem.)

# Eventos que darán comienzo desde el viernes, 29 de Agosto de 2025 al jueves, 4 de Septiembre de 2025

• Atmósferas Explosivas (20h., 1 sem.)

# Cursos que darán comienzo el lunes 8 de Septiembre de 2025

- Aplicación práctica del nuevo Reglamento de Almacenamiento de Productos Químicos R.D. 656/2017 (100h., 6 sem.)
- Auditor de sistemas integrados de gestión (175h., 10 sem.)
- REVIT + MEP instalaciones (60h., 8 sem.)
- Realización de proyectos de Infraestructuras Comunes de Telecomunicaciones (ICT) (120h., 6 sem.)
- Diseño y mantenimiento de instalaciones de energía solar fotovoltaica (100h., 6 sem.)
- Diseño de la infraestructura de recarga del Vehículo Eléctrico según la ITC 52 del REBT (30h., 3 sem.)
- Certificados B.T. y Memorias Técnicas de Diseño (40h., 3 sem.)