

Boletín de Cursos de la Plataforma de Formación Virtual

Ingenieros Formación - Semana 15/2025

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

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 7 de Abril de 2025

Programación en Python: Introducción y Manejo de Librerías Fundamentales

Formación práctica y accesible que permite aplicar Python en actividades diarias, desde la recolección y análisis de datos de sensores hasta la creación de aplicaciones que optimicen procesos productivos o conocimientos imprescindibles para adentrarse en el desarrollo de Inteligencia Artificial.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 8

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

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

Finanzas empresariales para técnicos

La situación actual lleva a que casi todas las personas que componen las organizaciones empresariales deban tener conocimientos de las herramientas fundamentales con las que se rige el mundo de las finanzas empresariales.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 9

Horas lectivas: 90

Seguridad en atmósferas explosivas. Elaboración del Documento de Protección Contra Explosiones

Con este curso se adquieren los conocimientos necesarios para realizar el documento de protección contra explosiones, según el R.D. 681/2003.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 80

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

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 28 de Abril de 2025)

- [Diseño y gestión de proyectos mediante sistema BIM. Aplicación con REVIT](#) (75h., 8 sem.)
- [Certificados B.T. y Memorias Técnicas de Diseño](#) (40h., 3 sem.)
- [Diseño de la infraestructura de recarga del Vehículo Eléctrico según la ITC 52 del REBT](#) (30h., 3 sem.)
- [PLCs, programación lineal y estructurada \(Step7 Siemens\)](#) (80h., 4 sem.)
- [Aplicación práctica del nuevo Reglamento de Almacenamiento de Productos Químicos R.D. 656/2017](#) (100h., 6 sem.)
- [Diseño y modelado de superficies avanzadas con CATIA V5](#) (120h., 9 sem.)
- [Diseño y cálculo de estructuras de acero según EN 1993](#) (150h., 8 sem.)

Cursos que darán comienzo el lunes 14 de Abril de 2025

- [Técnicas de Drenaje Sostenible con SWMM](#) (60h., 6 sem.)
- [Normativa sobre equipos a presión: RD 709/2015 sobre fabricación y RD 809/2021 sobre instalación de equipos a presión](#) (100h., 6 sem.)
- [Subestaciones eléctricas de Alta Tensión](#) (60h., 4 sem.)
- [Planes de Autoprotección](#) (50h., 4 sem.)
- [Diseño avanzado de instalaciones eléctricas de Baja Tensión](#) (60h., 4 sem.)
- [Autocad® 2022. Iniciación al dibujo para ingenieros.](#) (120h., 6 sem.)
- [Autómatas programables PLC en aplicaciones de automatización industrial](#) (100h., 5 sem.)

Cursos que darán comienzo el lunes 21 de Abril de 2025

- [Ciberseguridad Industrial para Ingenieros](#) (100h., 9 sem.)
- [Producción, transporte, almacenamiento y uso de hidrógeno como vector energético](#) (80h., 6 sem.)
- [Diseño e inspección de líneas eléctricas de Alta Tensión según el Reglamento R.D. 223/2008](#) (100h., 6 sem.)
- [Hidráulica](#) (100h., 9 sem.)
- [Electricidad Industrial](#) (100h., 6 sem.)
- [Instalaciones Térmicas en Edificios: calefacción y Agua Caliente Sanitaria](#) (60h., 5 sem.)
- [Diseño e inspección de instalaciones térmicas en edificios según el RITE: RD 1027/2007 \(Adaptado a modificaciones del 2021\)](#) (100h., 6 sem.)