

Boletín de Cursos de la Plataforma de Formación Virtual

Ingenieros Formación - Semana 29/2025

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 14 de Julio 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

Herramientas colaborativas y trabajo en la nube

Conocer estas nuevas herramientas es necesario para ser más eficientes en nuestro trabajo y para resolver problemas que antes no tenían solución.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 7

Horas lectivas: 40

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

Electromedicina: instalación y mantenimiento de equipos médico-hospitalarios

El sector sanitario necesita de forma urgente dotarse de personal con una formación técnica especializada pero también con conocimientos de terminología médica para una comunicación más efectiva con el facultativo médico y el personal sanitario.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 8

Horas lectivas: 120

Gestión de la Producción

Ser capaces de identificar mejoras, reducir despilfarros, trabajar en equipo y ser flexibles, gestionar la producción, buscar, resolver cuellos de botella y planificar materiales, horas, recursos, etc. hará que nuestras empresas sean más competitivas y diferenciadas, reduciendo costes.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 5

Horas lectivas: 50

Hidráulica

Un curso muy interesante y necesario para todo el personal relacionado con las instalaciones hidráulicas y automáticas en la industria.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 9

Horas lectivas: 100

Diseño y cálculo de estructuras metálicas con Portal Frame Generator y CYPE 3D

Objetivo: Dominar los programas Portal Frame Generator y CYPE 3D (de CYPE Ingenieros) para diseñar y calcular con él la estructura metálica de nave industrial con entreplanta. (Incluido software temporal de Cype sin coste adicional)

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 5

Horas lectivas: 75

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

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

- [PLCs, programación lineal y estructurada \(Step7 Siemens\)](#) (80h., 4 sem.)
- [Cálculo y diseño de instalaciones de energía solar térmica para ACS](#) (100h., 8 sem.)
- [Automatismos neumáticos, oleohidráulicos y de vacío](#) (60h., 4 sem.)
- [Acústica industrial](#) (60h., 6 sem.)
- [Seguridad en atmósferas explosivas. Elaboración del Documento de Protección Contra Explosiones](#) (80h., 6 sem.)
- [Preparación de las Certificaciones PMP Y CAPM para técnicos](#) (250h., 17 sem.)
- [Mediciones y presupuestos con Arquímedes y Generador de Precios de CYPE](#) (75h., 5 sem.)

Cursos que darán comienzo el lunes 21 de Julio de 2025

- [Autoempleo. Plan de Empresa desarrollado](#) (70h., 5 sem.)
- [Neumática](#) (90h., 8 sem.)
- [Prevención de Riesgos Laborales básico](#) (50h., 4 sem.)
- [Automatismos eléctricos industriales. Elementos y simulación práctica](#) (80h., 6 sem.)
- [Proyectos de iluminación interior y exterior con DIALUX](#) (100h., 8 sem.)
- [Proyectos de reforma y completado de vehículos](#) (110h., 6 sem.)
- [Cálculo y diseño de instalaciones eléctricas de Baja Tensión](#) (100h., 8 sem.)

Cursos que darán comienzo el lunes 28 de Julio de 2025

- [Programación estructurada en CODESYS](#) (80h., 4 sem.)
- [Válvulas de control hidráulico](#) (45h., 4 sem.)
- [Las 5S, Herramienta de Lean Manufacturing](#) (50h., 5 sem.)
- [Eficiencia energética en instalaciones de alumbrado exterior](#) (80h., 8 sem.)
- [Diseño y cálculo de estructuras de hormigón con CYPECAD](#) (75h., 6 sem.)
- [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.)