

Boletín de Cursos de la Plataforma de Formación Virtual

Ingenieros Formación - Semana 30/2025

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 21 de Julio de 2025

Autoempleo. Plan de Empresa desarrollado		
Emprender un negocio a partir de una idea siempre ha sido una forma de crear empresas, crear autoempleo, emplear a otros y generar bienestar económico para la sociedad.		
Ver ficha del curso	Semanas: 5	Horas lectivas: 70
Neumática		
Un curso muy interesante y necesario para todo el personal relacionado con las instalaciones neumáticas y automáticas en la industria.		
Ver ficha del curso	Semanas: 8	Horas lectivas: 90
Prevención de Riesgos Laborales básico		
El curso ofrece formación de nivel básico en materia de prevención de riesgos laborales, en función de lo establecido en el R.D. 39/97 (Reglamento de los Servicios de Prevención) y proporciona las herramientas para desempeñar funciones preventivas básicas.		
Ver ficha del curso	Semanas: 4	Horas lectivas: 50
Automatismos eléctricos industriales. Elementos y simulación práctica		
El ingeniero de planta ha de saber interpretar los esquemas de automatismos a su cargo, manteniendo actualizada toda la documentación técnica de los procesos que hayan sufrido modificaciones.		
Ver ficha del curso	Semanas: 6	Horas lectivas: 80
Proyectos de iluminación interior y exterior con DIALUX		
La iluminación tiene gran influencia en la percepción de un proyecto constructivo y normalmente es una gran desconocida. Los últimos avances en iluminación LED y la implantación de medidas de eficiencia, hacen que la iluminación cobre una relevancia que antes pasaba desapercibida.		
Ver ficha del curso	Semanas: 8	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
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

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

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 11 de Agosto de 2025)

- [Proyectos de adaptación de locales con CYPECAD MEP](#) (75h., 5 sem.)
- [Hidráulica aplicada. Conducciones y estaciones de bombeo](#) (160h., 8 sem.)
- [Riesgo Eléctrico en instalaciones de Baja Tensión](#) (30h., 3 sem.)
- [Inventor 2020, Diseño Paramétrico e Iniciación al Análisis De Tensiones](#) (120h., 6 sem.)
- [Diseño y cálculo de estructuras de acero según EN 1993](#) (150h., 8 sem.)
- [Programación PCL y simulación virtual on Factory IO](#) (80h., 4 sem.)
- [Visión Artificial Aplicada a la ingeniería](#) (130h., 10 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.)

Cursos que darán comienzo el lunes 4 de Agosto de 2025

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