

Boletín de Cursos de la Plataforma de Formación Virtual

Ingenieros Formación - Semana 04/2025

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 20 de Enero de 2025

Producción, transporte, almacenamiento y uso de hidrógeno como vector energético

El hidrógeno tendrá un papel muy relevante en el Plan de recuperación post COVID y el pacto verde europeo. Puede reactivar, redefinir y transformar la economía; puede generar empleo, desarrollo económico y creación de tejido industrial; y aumentar la seguridad energética nacional.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 80

Formas Jurídicas y Fiscalidad

Cualquier persona que tenga una relación responsable con su empresa debe tener unos conocimientos mínimos de las formas jurídicas que pueden tener las empresas y de su fiscalidad.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 5

Horas lectivas: 70

Aplicación práctica del Doc. Básico de Seguridad contra incendios y del Doc. de Seguridad de Utilización del CTE

El DB-SI es un documento cuya aplicación posee cierta dificultad, ya que a la gran cantidad de exigencias en el mismo, se añade que gran parte de esa información está en forma de notas adjuntas al texto principal y con numerosas aclaraciones a través de preguntas frecuentes contestadas.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 100

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

Normativa y su aplicación para la reforma y completado de vehículos

Los profesionales que realicen este curso tendrán un conocimiento estructurado de toda la normativa, reformada por la publicación de la directiva marco europea 2007

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

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

Diseño avanzado de instalaciones eléctricas de Baja Tensión

Curso que proporciona a los asistentes una formación suficiente para poder desarrollar estudios, proyectos y dirección facultativa de instalaciones eléctricas de baja tensión que requieran un alto grado de conocimiento.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 4

Horas lectivas: 60

Eventos que darán comienzo desde el viernes, 17 de Enero de 2025 al jueves, 23 de Enero de 2025

Autoconsumo directo con Instalaciones Fotovoltaicas

Este curso tiene como principal objetivo formar al alumno en el diseño y dimensionamiento de Instalaciones Fotovoltaicas para Autoconsumo y dar una visión lo más completa posible de los aspectos técnicos, económicos y normativos, del estado actual de estos Sistemas.

[Ver ficha del curso](#)

Sesiones: 4

Horas lectivas: 16

Cursos que abren matrícula esta semana (comienzo el 10 de Febrero de 2025)

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

Cursos que darán comienzo el lunes 27 de Enero de 2025

- [Ingeniería de Diagnóstico de Maquinaria. Análisis de Vibraciones.](#) (60h., 6 sem.)
- [Automatización: sensores, instrumentos y tecnologías aplicadas](#) (120h., 6 sem.)
- [Gestión de la Producción](#) (50h., 5 sem.)
- [Diseño de circuitos impresos \(PCBs\)](#) (120h., 12 sem.)
- [Fabricación Aditiva \(Impresión 3D\)](#) (120h., 8 sem.)
- [Seguridad en atmósferas explosivas. Elaboración del Documento de Protección Contra Explosiones](#) (80h., 6 sem.)
- [Proyectos de iluminación interior y exterior con DIALUX](#) (100h., 8 sem.)

Cursos que darán comienzo el lunes 3 de Febrero de 2025

- [Catia V5. Nivel Iniciación](#) (150h., 10 sem.)
- [Patología en edificación para la redacción de informes para ITE e IEE](#) (80h., 6 sem.)
- [Mediciones y presupuestos con Arquímedes y Generador de Precios de CYPE](#) (75h., 5 sem.)
- [Estudios acústicos para actividades](#) (60h., 6 sem.)
- [Diseño e inspección de instalaciones eléctricas de Alta Tensión según el Reglamento R.D. 337/2014](#) (100h., 6 sem.)
- [Proyectos de reforma y completado de vehículos](#) (110h., 6 sem.)
- [Autómatas programables PLC en aplicaciones de automatización industrial](#) (100h., 5 sem.)