

Boletín de Cursos de la Plataforma de Formación Virtual

Ingenieros Formación - Semana 09/2024

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 26 de Febrero de 2024

Normativa sobre equipos a presión: RD 709/2015 sobre fabricación y RD 809/2021 sobre instalación de equipos a presión

El Real Decreto 809/2021, por el que se aprueba el Reglamento de equipos a presión y sus instrucciones técnicas complementarias (derogando al Real Decreto 2060/2008), es la base de este curso.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 100

Comunicaciones industriales con Node-RED. Primera parte

En los últimos años, el mundo de las comunicaciones industriales ha cambiado de una forma espectacular. Donde antes dominaban los sistemas Scadas propietarios (sistemas de alto coste tanto económico como de mantenimiento), ahora se abren paso de forma arrolladora, las plataformas de software libre.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 8

Horas lectivas: 120

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

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

Gestión integral del mantenimiento

El curso enseña las principales estrategias y herramientas que permiten optimizar la gestión del mantenimiento no sólo en los aspectos técnicos sino en los relacionados con la gestión de las personas, los costes y la seguridad.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 8

Horas lectivas: 100

Vapor: producción, transporte, instalaciones y elementos fundamentales

Este curso recopila experiencia y buenas prácticas, conceptos técnicos y reglamentación, y las ofrece a los alumnos para que las apliquen en proyectos o instalaciones

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 10

Horas lectivas: 150

Diseño, mantenimiento y verificación de líneas de Alta Tensión y Centros de Transformación

A la hora de afrontar el diseño de una instalación eléctrica deberán tenerse en cuenta multitud de situaciones. Este curso prepara a los Ingenieros para poder enfrentarse a ellas.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 7

Horas lectivas: 100

Cursos que abren matrícula esta semana (comienzo el 18 de Marzo de 2024)

- [Auditor de sistemas integrados de gestión](#) (175h., 10 sem.)
- [Proyectos de adaptación de locales con CYPECAD MEP](#) (75h., 5 sem.)
- [Diseño de la infraestructura de recarga del Vehículo Eléctrico según la ITC 52 del REBT](#) (30h., 3 sem.)
- [Neumática](#) (90h., 8 sem.)
- [Automatización: sensores, instrumentos y tecnologías aplicadas](#) (120h., 6 sem.)
- [Subestaciones eléctricas de Alta Tensión](#) (60h., 4 sem.)
- [Inteligencia Artificial y Machine Learning sin programación](#) (100h., 6 sem.)

Cursos que darán comienzo el lunes 4 de Marzo de 2024

- [La corrosión. La protección catódica](#) (150h., 7 sem.)
- [Ventilación y calidad de aire en interiores](#) (110h., 7 sem.)
- [Hidráulica aplicada. Conducciones y estaciones de bombeo](#) (160h., 8 sem.)
- [Diseño e inspección de instalaciones térmicas en edificios según el RITE: RD 1027/2007 \(Adaptado a modificaciones del 2021\)](#) (100h., 6 sem.)
- [Proyectos de iluminación interior y exterior con DIALUX](#) (100h., 8 sem.)
- [Diseño avanzado de instalaciones eléctricas de Baja Tensión](#) (60h., 4 sem.)

Cursos que darán comienzo el lunes 11 de Marzo de 2024

- [MS Project](#) (120h., 10 sem.)
- [Ingeniería de Diagnosis de Maquinaria. Análisis de Vibraciones.](#) (60h., 6 sem.)
- [Fundamentos de la gestión de proyectos \(Project Management Basics\)](#) (60h., 5 sem.)
- [REVIT + MEP instalaciones](#) (60h., 8 sem.)
- [Realización de proyectos de Infraestructuras Comunes de Telecomunicaciones \(ICT\)](#) (120h., 6 sem.)
- [Cálculo y diseño de instalaciones eléctricas de Baja Tensión](#) (100h., 8 sem.)
- [Autómatas programables PLC en aplicaciones de automatización industrial](#) (100h., 5 sem.)
- [Curso Profesional](#) (100h., 5 sem.)