

Boletín de Cursos de la Plataforma de Formación Virtual

Ingenieros Formación - Semana 37/2023

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 11 de Septiembre de 2023

Certificación Energética de Edificios Nuevos y Existentes

En el presente curso se abordarán los procedimientos para la certificación energética de los edificios así como el aprendizaje del uso de las herramientas de apoyo reconocidas por el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 8

Horas lectivas: 80

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

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

Diseño y cálculo de estructuras de hormigón con CYPECAD

Tradicionalmente las estructuras de hormigón han sido más utilizadas por otros técnicos, ciñéndose más la profesión nuestra a las estructuras metálicas. Con los nuevos cambios administrativos, estas estructuras pueden ser un gran nicho de mercado para los I.T.I.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 75

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

Instalaciones Térmicas en Edificios: calefacción y Agua Caliente Sanitaria

El curso capacita para comprender el funcionamiento de una instalación y los equipos; qué servicios y funciones prestan sus componentes y qué legislación es aplicable, para afrontar y gestionar la realización de un proyecto de calefacción y ACS.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 5

Horas lectivas: 60

Autocad® 2022. Iniciación al dibujo para ingenieros.

AutoCAD es un software reconocido a nivel internacional por sus amplias capacidades de edición, que hacen posible el dibujo digital de planos o la recreación de imágenes en 3D

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 120

Cursos que abren matrícula esta semana (comienzo el 2 de Octubre de 2023)

- [Normativa de Seguridad Industrial](#) (100h., 6 sem.)
- [Curso Superior de energía eólica](#) (400h., 20 sem.)
- [Experto en Seguridad Contra Incendios](#) (60h., 6 sem.)
- [Gestión de la Producción](#) (50h., 5 sem.)
- [MS Project](#) (120h., 10 sem.)
- [Aplicación práctica del nuevo Reglamento de seguridad para instalaciones frigoríficas RD 552/2019](#) (100h., 6 sem.)
- [Especialización BIM en Estructuras e Instalaciones con CYPE](#) (240h., 24 sem.)

Cursos que darán comienzo el lunes 18 de Septiembre de 2023

- [Inteligencia Artificial y Machine Learning sin programación](#) (100h., 6 sem.)
- [Logística Integral](#) (120h., 8 sem.)
- [Subestaciones eléctricas de Alta Tensión](#) (60h., 4 sem.)
- [Gestión integral del mantenimiento](#) (100h., 8 sem.)
- [Experto en equipos de medida y tarificación eléctrica](#) (120h., 7 sem.)
- [Electricidad Industrial](#) (100h., 6 sem.)
- [Autómatas programables PLC en aplicaciones de automatización industrial](#) (100h., 5 sem.)

Cursos que darán comienzo el lunes 25 de Septiembre de 2023

- [Análisis de riesgos ambientales en el entorno industrial](#) (100h., 6 sem.)
- [Especialización BIM en modelado y gestión de edificios con Revit](#) (240h., 24 sem.)
- [Diseño y cálculo de instalaciones de almacenamiento y distribución de gases combustibles](#) (60h., 5 sem.)
- [Fabricación Aditiva \(Impresión 3D\)](#) (120h., 8 sem.)
- [Neumática](#) (90h., 8 sem.)
- [Automatismos eléctricos industriales. Elementos y simulación práctica](#) (80h., 6 sem.)
- [Diseño y mantenimiento de instalaciones de energía solar fotovoltaica](#) (100h., 6 sem.)
- [Curso Profesional](#) (100h., 5 sem.)