

Boletín de Cursos de la Plataforma de Formación Virtual Ingenieros Formación - Semana 18/2024

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 29 de Abril de 2024

MySQL con Node-RED
En el presente curso, se abordan varios temas a caballo entre la programación de PLC, bases de datos y programación en entornos visuales con la ayuda del software Node-RED
Ver ficha del curso Semanas: 6 Horas lectivas: 110
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
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
Diseño de circuitos impresos (PCBs)
Existe un interés creciente por el desarrollo de electrónica orientada a controlar "cualquier cosa". Cuando todo se tiende a conectar a internet, el uso de sensores en combinación con circuitos electrónicos posibilita el control de cualquier dispositivo.
Ver ficha del curso Semanas: 12 Horas lectivas: 120
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 gestión de proyectos mediante sistema BIM. Aplicación con REVIT
El Building Information Modeling es una tecnología ya veterana en muchos países desarrollados, pero incipiente en España. Las ventajas que esta tecnología propone son más que suficientes como para presumir que se implantará extensa y rápidamente en nuestro país.
Ver ficha del curso Semanas: 8 Horas lectivas: 75

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

Cursos que abren matrícula esta semana (comienzo el 20 de Mayo de 2024)

- [Proyectos de iluminación interior y exterior con DIALUX](#) (100h., 8 sem.)
- [Normativa de Seguridad Industrial](#) (100h., 6 sem.)
- [Peritaciones e investigación y reconstrucción de accidentes de tráfico](#) (100h., 6 sem.)
- [Diseño de útiles de procesado de chapa](#) (120h., 12 sem.)
- [La corrosión. La protección catódica](#) (150h., 7 sem.)
- [Eficiencia Energética en Redes Eléctricas de B.T, Arranque de Motores Asíncronos](#) (75h., 8 sem.)
- [Inteligencia Artificial y Machine Learning sin programación](#) (100h., 6 sem.)

Cursos que darán comienzo el lunes 6 de Mayo de 2024

- [MS Project](#) (120h., 10 sem.)
- [Subestaciones eléctricas de Alta Tensión](#) (60h., 4 sem.)
- [Aplicación práctica del nuevo Reglamento de Almacenamiento de Productos Químicos R.D. 656/2017](#) (100h., 6 sem.)
- [Proyectos de adaptación de locales con CYPECAD MEP](#) (75h., 5 sem.)
- [Diseño e inspección de instalaciones térmicas en edificios según el RITE: RD 1027/2007 \(Adaptado a modificaciones del 2021\)](#) (100h., 6 sem.)
- [Normativa y su aplicación para la reforma y completado de vehículos](#) (100h., 6 sem.)
- [Autómatas programables PLC en aplicaciones de automatización industrial](#) (100h., 5 sem.)

Cursos que darán comienzo el lunes 13 de Mayo de 2024

- [Diseño y modelado de superficies avanzadas con CATIA V5](#) (120h., 9 sem.)
- [Proyectos de Estaciones de Servicio Eléctricas, de Hidrógeno y Gas Natural](#) (150h., 9 sem.)
- [Aplicación práctica del Doc. Básico de Seguridad contra incendios y del Doc. de Seguridad de Utilización del CTE](#) (100h., 6 sem.)
- [Gestión integral del mantenimiento](#) (100h., 8 sem.)
- [Ventilación y calidad de aire en interiores](#) (110h., 7 sem.)
- [Realización de proyectos de Infraestructuras Comunes de Telecomunicaciones \(ICT\)](#) (120h., 6 sem.)
- [Hidráulica aplicada. Conducciones y estaciones de bombeo](#) (160h., 8 sem.)
- [Cálculo y diseño de instalaciones eléctricas de Baja Tensión](#) (100h., 8 sem.)