

Boletín de Cursos de la Plataforma de Formación Virtual

Ingenieros Formación - Semana 03/2024

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 15 de Enero de 2024

Diseño y cálculo de estructuras de acero según EN 1993

Este curso desarrolla los conocimientos necesarios para diseñar estructuras de acero según los criterios del Eurocódigo EN 1993 (aplicable en la UE). El Eurocódigo para el diseño de estructuras de acero, presenta nuevas y avanzadas opciones de estructuras de acero más eficientes y económicas.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 8

Horas lectivas: 150

Implantación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo según ISO 45001

El curso permite conocer en profundidad las novedades de la nueva norma ISO 45001: 2018 y prepararse para la adaptación del Sistema de Gestión en base a OHSAS 18001: 2007 a esta Nueva Norma ISO. Se pretende que el curso sea práctico y permita al alumno abordar un proyecto de implantación.

[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

La corrosión. La protección catódica

En la industria se pierden miles de millones de euros por la corrosión, del orden del 8% del PIB de los países. Aplicando las técnicas de protección que se conocen en la actualidad y que están debidamente experimentadas, se conseguirán ahorros considerables.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 7

Horas lectivas: 150

Realización de proyectos de Infraestructuras Comunes de Telecomunicaciones (ICT)

Como consecuencia de varias sentencias del Tribunal Supremo, los Ingenieros Técnicos Industriales en Electricidad y Electrónica Industrial están habilitados para realizar proyectos de Infraestructuras Comunes de Telecomunicaciones (ICT).

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 120

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

Autómatas programables PLC en aplicaciones de automatización industrial

El curso permite aprender o actualizarse en la tecnología de programación de PLCs, de uso generalizado en aplicaciones de Control Industrial.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 5

Horas lectivas: 100

Cursos que abren matrícula esta semana (comienzo el 5 de Febrero de 2024)

- [Diseño de la infraestructura de recarga del Vehículo Eléctrico según la ITC 52 del REBT](#) (30h., 3 sem.)
- [Normativa de Seguridad Industrial](#) (100h., 6 sem.)
- [Hidráulica](#) (100h., 9 sem.)
- [Diseño y cálculo de instalaciones de almacenamiento y distribución de gases combustibles](#) (60h., 5 sem.)
- [Subestaciones eléctricas de Alta Tensión](#) (60h., 4 sem.)
- [Especialización BIM en Estructuras e Instalaciones con CYPE](#) (240h., 24 sem.)
- [Especialización BIM en modelado y gestión de edificios con Revit](#) (240h., 24 sem.)

Cursos que darán comienzo el lunes 22 de Enero de 2024

- [Logística Integral](#) (120h., 8 sem.)
- [Diseño y modelado de superficies avanzadas con CATIA V5](#) (120h., 9 sem.)
- [Diseño de circuitos impresos \(PCBs\)](#) (120h., 12 sem.)
- [Finanzas empresariales para técnicos](#) (90h., 9 sem.)
- [Auditor de sistemas integrados de gestión](#) (175h., 10 sem.)
- [Diseño y cálculo de estructuras de hormigón con CYPECAD](#) (75h., 6 sem.)
- [Planes de Autoprotección](#) (50h., 4 sem.)

Cursos que darán comienzo el lunes 29 de Enero de 2024

- [Tratamientos térmicos de los aceros](#) (50h., 4 sem.)
- [Diseño de sistemas de evacuación de humos UNE 23585](#) (60h., 6 sem.)
- [Las 5S, Herramienta de Lean Manufacturing](#) (50h., 5 sem.)
- [Patología en edificación para la redacción de informes para ITE e IEE](#) (80h., 6 sem.)
- [Electricidad Industrial](#) (100h., 6 sem.)
- [PLCs, programación lineal y estructurada \(Step7 Siemens\)](#) (80h., 4 sem.)
- [Automatismos eléctricos industriales. Elementos y simulación práctica](#) (80h., 6 sem.)
- [Curso Profesional](#) (100h., 5 sem.)