

Boletín de Cursos de la Plataforma de Formación Virtual

Ingenieros Formación - Semana 08/2025

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 17 de Febrero de 2025

Introducción a Raspberry Pi y a la programación en Python

Desde su lanzamiento en el año 2011, Raspberry ha evolucionado haciendo que no solo se emplee en educación sino como un ordenador basado en Linux al alcance de todos los bolsillos y con una capacidad de cómputo que la hace indispensable para cualquier profesional de la ingeniería.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 12

Horas lectivas: 130

Especialización BIM en Estructuras e Instalaciones con CYPE

Este curso es único en España, por integrar de manera práctica y completa desde el diseño conceptual del edificio, el desarrollo del cálculo de estructuras e instalaciones, mediciones y resto de documentos del proyecto y planificación, hasta la gestión y mantenimiento de activos.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 24

Horas lectivas: 240

Tratamientos térmicos de los aceros

Los aceros utilizados en todas la industrias están fuertemente influenciadas por los tratamientos térmicos que se efectúan sobre los mismos, debido a los cambios microestructurales en cada una de las etapas de los distintos tratamientos térmicos que normalmente se efectúan sobre las aleaciones.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 4

Horas lectivas: 50

Electricidad Industrial

En la industria y grandes instalaciones, el equipamiento eléctrico es fundamental en la continuidad del servicio o de la producción. Normalmente reservado a profesionales especializados, con frecuencia profesionales de otros sectores deben mantener instalaciones eléctricas de gran potencia.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 100

PLCs, programación lineal y estructurada (Step7 Siemens)

Actualización de conocimientos sobre tecnología y programación lineal y estructurada, con Step7 de Siemens.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 4

Horas lectivas: 80

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

Eventos que darán comienzo desde el viernes, 14 de Febrero de 2025 al jueves, 20 de Febrero de 2025

Planes de autoprotección en la industria extractiva

[Ver ficha del curso](#)

Sesiones: 5

Horas lectivas: 20

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

- [Proyectos de adaptación de locales con CYPECAD MEP](#) (75h., 5 sem.)
- [REVIT + MEP instalaciones](#) (60h., 8 sem.)
- [Válvulas de control hidráulico](#) (45h., 4 sem.)
- [Clasificación de Zonas con Riesgo de Incendio y Explosión según nueva Norma de 2016](#) (100h., 6 sem.)
- [Realización de Expedientes de Marcado CE de maquinaria y productos de construcción](#) (110h., 6 sem.)
- [Reglamento de instalaciones de protección contra incendios R.D. 513/2017](#) (100h., 6 sem.)
- [Especialización de ingenieros para el sector de ITV](#) (120h., 8 sem.)

Cursos que darán comienzo el lunes 24 de Febrero de 2025

- [Normativa sobre equipos a presión: RD 709/2015 sobre fabricación y RD 809/2021 sobre instalación de equipos a presión](#) (100h., 6 sem.)
- [Arduino, electrónica y programación](#) (120h., 8 sem.)
- [La corrosión. La protección catódica](#) (150h., 7 sem.)
- [Diseño e inspección de líneas eléctricas de Alta Tensión según el Reglamento R.D. 223/2008](#) (100h., 6 sem.)
- [Planes de Autoprotección](#) (50h., 4 sem.)
- [Realización de proyectos de Infraestructuras Comunes de Telecomunicaciones \(ICT\)](#) (120h., 6 sem.)
- [Diseño e inspección de instalaciones térmicas en edificios según el RITE: RD 1027/2007 \(Adaptado a modificaciones del 2021\)](#) (100h., 6 sem.)
- [Curso Profesional](#) (100h., 5 sem.)

Cursos que darán comienzo el lunes 3 de Marzo de 2025

- [Metodología BIM aplicable a la contratación pública 2024](#) (100h., 8 sem.)
- [MS Project](#) (120h., 10 sem.)
- [Subestaciones eléctricas de Alta Tensión](#) (60h., 4 sem.)
- [Diseño y cálculo de instalaciones de almacenamiento y distribución de gases combustibles](#) (60h., 5 sem.)
- [Gestión integral del mantenimiento](#) (100h., 8 sem.)
- [Experto en Seguridad Contra Incendios](#) (60h., 6 sem.)
- [Normativa de Seguridad Industrial](#) (100h., 6 sem.)
- [Diseño avanzado de instalaciones eléctricas de Baja Tensión](#) (60h., 4 sem.)