

# Boletín de Cursos de la Plataforma de Formación Virtual

## Ingenieros Formación - Semana 34/2024

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](mailto: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 19 de Agosto de 2024

#### Especialización BIM en modelado y gestión de edificios con Revit

Este curso es único en España, por integrar de manera práctica y completa todo el ciclo de vida de un proyecto BIM, pasando por el diseño conceptual del edificio, el modelado arquitectónico, de estructura y de instalaciones, la obtención de renders estáticos y dinámicos de nuestros modelos.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 24

Horas lectivas: 240

#### 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

#### Válvulas de control hidráulico

La válvula de control hidráulico cubre todos los requisitos de los procesos hidráulicos (nivel, presión y caudal). Sólo requiere un tipo de energía, la presión hidráulica, por lo que es insensible a las averías eléctricas, neumáticas y oleo-hidráulicas de otras válvulas.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 4

Horas lectivas: 45

#### Adecuación al RD 1215/1997 sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud para equipos de trabajo

Las máquinas adquiridas con anterioridad al 1 de enero de 1995, que no dispondrán ni de marcado CE, declaración de conformidad CE ni manual de instrucciones, se deberán adecuar a lo establecido en el Real Decreto 1215/1997.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 60

#### Proyectos de Estaciones de Servicio Eléctricas, de Hidrógeno y Gas Natural

El objetivo del curso es proporcionar las herramientas necesarias para poder desarrollar proyectos de infraestructuras de recarga eléctrica y repostaje de gas natural e hidrógeno para vehículos a motor.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 9

Horas lectivas: 150

#### Realización de Expedientes de Marcado CE de maquinaria y productos de construcción

Actualmente un gran número de productos que se comercializan en Europa deben disponer del Marcado CE que permite su libre circulación por el mayor mercado de consumidores de estos productos: la Unión Europea.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 110

## Diseño e inspección de instalaciones térmicas en edificios según el RITE: RD 1027/2007 (Adaptado a modificaciones del 2021)

La normativa objeto del curso (R.D. 1027/2007) es de obligado cumplimiento en las instalaciones térmicas en los edificios.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 100

## 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

## 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

### Cursos que abren matrícula esta semana (comienzo el 9 de Septiembre de 2024)

- [Diseño y cálculo de estructuras metálicas con Portal Frame Generator y CYPE 3D](#) (75h., 5 sem.)
- [Diseño e inspección de líneas eléctricas de Alta Tensión según el Reglamento R.D. 223/2008](#) (100h., 6 sem.)
- [Curso Superior de energía eólica](#) (400h., 20 sem.)
- [Tratamientos térmicos de los aceros](#) (50h., 4 sem.)
- [Automatización: sensores, instrumentos y tecnologías aplicadas](#) (120h., 6 sem.)
- [Aplicación práctica del nuevo Reglamento de seguridad para instalaciones frigoríficas RD 552/2019](#) (100h., 6 sem.)
- [Certificación Energética de Edificios Nuevos y Existentes](#) (80h., 8 sem.)

### Cursos que darán comienzo el lunes 26 de Agosto de 2024

- [Comunicaciones industriales con Node-RED. Primera parte](#) (120h., 8 sem.)
- [Gestión de la Producción](#) (50h., 5 sem.)
- [Patología en edificación para la redacción de informes para ITE e IEE](#) (80h., 6 sem.)
- [Mediciones y presupuestos con Arquímedes y Generador de Precios de CYPE](#) (75h., 5 sem.)
- [Electricidad Industrial](#) (100h., 6 sem.)
- [Diseño y mantenimiento de instalaciones de energía solar fotovoltaica](#) (100h., 6 sem.)
- [Certificados B.T. y Memorias Técnicas de Diseño](#) (40h., 3 sem.)

### Cursos que darán comienzo el lunes 2 de Septiembre de 2024

- [MS Project](#) (120h., 10 sem.)
- [Diseño de útiles de procesado de chapa](#) (120h., 12 sem.)
- [Ingeniería de Diagnosis de Maquinaria. Análisis de Vibraciones.](#) (60h., 6 sem.)
- [La corrosión. La protección catódica](#) (150h., 7 sem.)
- [Experto en gestión y negociación de contratos de energía](#) (180h., 10 sem.)
- [Normativa de Seguridad Industrial](#) (100h., 6 sem.)
- [Autocad® 2022. Iniciación al dibujo para ingenieros.](#) (120h., 6 sem.)
- [Curso Profesional](#) (100h., 5 sem.)