

Boletín de Cursos de la Plataforma de Formación Virtual

Ingenieros Formación - Semana 09/2025

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 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

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

Arduino, electrónica y programación

Arduino es una plataforma libre, educativa y de desarrollo que se ha convertido en un referente en cuanto hardware libre. Por su filosofía, comunidad, tecnología y plataformas disponibles es una herramienta básica en el movimiento maker, docencia, el IoT, prototipado e industria 4.0

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 8

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

Diseño e inspección de líneas eléctricas de Alta Tensión según el Reglamento R.D. 223/2008

Muestra cómo se diseñan y se inspeccionan las líneas eléctricas de alta tensión según el reglamento RD 223/2008 para proporcionar a los alumnos el conocimiento necesario para que puedan desarrollar un proyecto, realizar una dirección de obra y realizar una inspección inicial y periódica.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 100

Planes de Autoprotección

La Norma Básica de Autoprotección exige que estos planes estén redactados por técnicos competentes, que estén capacitados para dictaminar sobre aquellos aspectos relacionados con la autoprotección, frente a los riesgos a los que esté sujeta la actividad

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 4

Horas lectivas: 50

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 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

Curso Profesional

Aprender capacidades y conocimientos específicos en materia profesional, es para los Graduados en Ingeniería de la Rama Industrial e Ingenieros Técnicos Industriales tan importante como los conocimientos técnicos para desenvolverse en el mercado.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 5

Horas lectivas: 100

Cursos que abren matrícula esta semana (comienzo el 17 de Marzo de 2025)

- [Diseño y cálculo de estructuras metálicas con Portal Frame Generator y CYPE 3D](#) (75h., 5 sem.)
- [Certificados B.T. y Memorias Técnicas de Diseño](#) (40h., 3 sem.)
- [Diseño de la infraestructura de recarga del Vehículo Eléctrico según la ITC 52 del REBT](#) (30h., 3 sem.)
- [Hidráulica aplicada. Conducciones y estaciones de bombeo](#) (160h., 8 sem.)
- [Prevención de Riesgos Laborales básico](#) (50h., 4 sem.)
- [Preparación de las Certificaciones PMP Y CAPM para técnicos](#) (250h., 17 sem.)
- [Aplicación práctica del Doc. Básico de Seguridad contra incendios y del Doc. de Seguridad de Utilización del CTE](#) (100h., 6 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.)

Cursos que darán comienzo el lunes 10 de Marzo de 2025

- [Especialización de ingenieros para el sector de ITV](#) (120h., 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.)
- [REVIT + MEP instalaciones](#) (60h., 8 sem.)
- [Proyectos de adaptación de locales con CYPECAD MEP](#) (75h., 5 sem.)
- [Reglamento de instalaciones de protección contra incendios R.D. 513/2017](#) (100h., 6 sem.)
- [Realización de Expedientes de Marcado CE de maquinaria y productos de construcción](#) (110h., 6 sem.)