

Boletín de Cursos de la Plataforma de Formación Virtual

Ingenieros Formación - Semana 40/2025

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 29 de Septiembre de 2025

MS Project		
La realización del curso permitirá al alumno adquirir las competencias necesarias para utilizar Microsoft Project y realizar la planificación, seguimiento y cierre de sus proyectos.		
Ver ficha del curso	Semanas: 10	Horas lectivas: 50
SEE Electrical		
SEE Electrical es un software especializado en el diseño de esquemas eléctricos, ampliamente utilizado en ingeniería eléctrica y automatización. Es desarrollado por IGE+XAO Group, una empresa enfocada en soluciones CAD (diseño asistido por computadora) para ingeniería eléctrica.		
Ver ficha del curso	Semanas: 4	Horas lectivas: 10
Logística Integral		
En un mundo cada vez más cambiante las empresas deben poseer una organización ágil que les permita controlar y gestionar cada uno de sus procesos logísticos		
Ver ficha del curso	Semanas: 8	Horas lectivas: 120
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
Eficiencia Energética en Redes Eléctricas de B.T, Arranque de Motores Asíncronos		
La generación de armónicos y su influencia en el resto de equipos, incluidos los dispositivos de compensación de energía reactiva, constituye un problema cada vez más frecuente, que ha de ser conocido por el técnico industrial.		
Ver ficha del curso	Semanas: 8	Horas lectivas: 75
Ingeniería de Diagnóstico de Maquinaria. Análisis de Vibraciones.		
El ingeniero de diagnóstico es un perfil muy demandado en todas las industrias debido a su formación especializada para predecir futuras averías en las máquinas, reduciendo costes y mejorando el rendimiento de las instalaciones.		
Ver ficha del curso	Semanas: 6	Horas lectivas: 60

Las 5S, Herramienta de Lean Manufacturing

Cada vez existe más competencia y más variedades de productos en el mercado por lo que se requiere que los tiempos de fabricación sean cada vez más cortos permitiendo mayor variedad de referencias de fabricación y mejoras de producción. Utilizar las 5S contribuye a esa reducción de tiempos.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 5

Horas lectivas: 50

Avanzado en instalaciones eléctricas industriales. Industria 4.0

Los técnicos que desarrollan proyectos de instalaciones eléctricas, necesitan tener un conocimiento mucho más profundo que hace 10 años. Una legislación más estricta, clientes más exigentes y la aparición de nuevas tecnologías hacen imprescindible este curso.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 4

Horas lectivas: 60

Diseño y cálculo de estructuras de hormigón con CYPECAD

Tradicionalmente las estructuras de hormigón han sido más utilizadas por otros técnicos, ciñéndose más la profesión nuestra a las estructuras metálicas. Con los nuevos cambios administrativos, estas estructuras pueden ser un gran nicho de mercado para los I.T.I.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 75

Eventos que darán comienzo desde el viernes, 3 de Octubre de 2025 al jueves, 9 de Octubre de 2025

Asesoría energética y comercialización de energía. El papel de los ingenieros

El asesor energético profesional, es una figura independiente que defiende los intereses de su cliente, con amplias competencias técnicas, capacitación académica y experiencia en el campo de las energías, que le orientará en el ahorro en materia energética de sus instalaciones

[Ver ficha del curso](#)

Sesiones: 1

Horas lectivas: 3

Cursos que abren matrícula esta semana (comienzo el 20 de Octubre de 2025)

- [Auditor de sistemas integrados de gestión](#) (175h., 10 sem.)
- [Proyectos de adaptación de locales con CYPECAD MEP](#) (75h., 5 sem.)
- [Autómatas programables PLC en aplicaciones de automatización industrial](#) (100h., 5 sem.)
- [Automatismos eléctricos industriales. Elementos y simulación práctica](#) (80h., 6 sem.)
- [Riesgo Eléctrico en instalaciones de Baja Tensión](#) (30h., 3 sem.)
- [Gestión del mantenimiento en complejos hoteleros](#) (100h., 6 sem.)
- [Producción, transporte, almacenamiento y uso de hidrógeno como vector energético](#) (80h., 6 sem.)

Cursos que darán comienzo el lunes 6 de Octubre de 2025

- [Herramientas de Gestión Empresarial](#) (100h., 6 sem.)
- [Electromedicina: instalación y mantenimiento de equipos médico-hospitalarios](#) (120h., 8 sem.)
- [Hidráulica](#) (100h., 9 sem.)
- [Seguridad en atmósferas explosivas. Elaboración del Documento de Protección Contra Explosiones](#) (80h., 6 sem.)
- [Reglamento de instalaciones de protección contra incendios R.D. 513/2017](#) (100h., 6 sem.)
- [Instalaciones Térmicas en Edificios: calefacción y Agua Caliente Sanitaria](#) (60h., 5 sem.)
- [Proyectos de iluminación interior y exterior con DIALUX](#) (100h., 8 sem.)

Eventos que darán comienzo desde el viernes, 3 de Octubre de 2025 al jueves, 9 de Octubre de 2025

- [Asesoría energética y comercialización de energía. El papel de los ingenieros](#) (3h., 1 sem.)

Cursos que darán comienzo el lunes 13 de Octubre de 2025

- [Diseño dimensional y antropométrico en entornos laborales](#) (50h., 5 sem.)
- [Procedimientos catastrales: GML Validación Gráfica Alternativa](#) (140h., 8 sem.)
- [Comunicaciones industriales con Node-RED. Primera parte](#) (120h., 8 sem.)
- [Gestión de la Producción](#) (50h., 5 sem.)
- [Diseño e inspección de líneas eléctricas de Alta Tensión según el Reglamento R.D. 223/2008](#) (100h., 6 sem.)
- [Diseño y gestión de proyectos mediante sistema BIM. Aplicación con REVIT](#) (75h., 8 sem.)
- [Cálculo y diseño de instalaciones eléctricas de Baja Tensión](#) (100h., 8 sem.)

Eventos que darán comienzo desde el viernes, 10 de Octubre de 2025 al jueves, 16 de Octubre de 2025

- [Planes de autoprotección en la industria extractiva](#) (20h., 1 sem.)