

Boletín de Cursos de la Plataforma de Formación Virtual

Ingenieros Formación - Semana 03/2025

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 13 de Enero de 2025

Metodología BIM aplicable a la contratación pública 2024

Proyecto formativo que permita mejorar sus competencias en la Metodología BIM aplicada a la contratación pública

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 8

Horas lectivas: 100

Ciberseguridad Industrial para Ingenieros

Una vez completada la formación serás capaz de gestionar la Ciberseguridad de cualquier entorno industrial y conseguir que cualquier amenaza afecte lo menor posible a la producción de la empresa.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 9

Horas lectivas: 100

Inteligencia Artificial y Machine Learning sin programación

La Inteligencia Artificial (IA), en sus distintas vertientes y aplicaciones, tiene el poder de transformar las empresas -pequeñas y grandes- al ofrecer nuevas oportunidades de trabajo al crearse nuevos roles, específicos de estas disciplinas.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 100

Electromedicina: instalación y mantenimiento de equipos médico-hospitalarios

El sector sanitario necesita de forma urgente dotarse de personal con una formación técnica especializada pero también con conocimientos de terminología médica para una comunicación más efectiva con el facultativo médico y el personal sanitario.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 8

Horas lectivas: 120

Aplicación práctica del nuevo Reglamento de Almacenamiento de Productos Químicos R.D. 656/2017

La normativa objeto del curso es de obligado cumplimiento tanto en los establecimientos industriales como en los no industriales.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 100

Auditor de sistemas integrados de gestión

Este curso permitirá conocer las técnicas y herramientas utilizadas para la auditoría de los sistemas de gestión más comunes en las empresas.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 10

Horas lectivas: 175

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

Hidráulica aplicada. Conducciones y estaciones de bombeo

Para dominar los sistemas hidráulicos (principalmente conducciones y estaciones de bombeo, sin olvidar las válvulas) desde una visión práctica, con una larga experiencia, y sin obviar los conocimientos teóricos.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 8

Horas lectivas: 160

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

Eventos que darán comienzo desde el viernes, 17 de Enero de 2025 al jueves, 23 de Enero de 2025

Autoconsumo directo con Instalaciones Fotovoltaicas

Este curso tiene como principal objetivo formar al alumno en el diseño y dimensionamiento de Instalaciones Fotovoltaicas para Autoconsumo y dar una visión lo más completa posible de los aspectos técnicos, económicos y normativos, del estado actual de estos Sistemas.

[Ver ficha del curso](#)

Sesiones: 4

Horas lectivas: 16

Cursos que abren matrícula esta semana (comienzo el 3 de Febrero de 2025)

- [Patología en edificación para la redacción de informes para ITE e IEE](#) (80h., 6 sem.)
- [Autómatas programables PLC en aplicaciones de automatización industrial](#) (100h., 5 sem.)
- [Diseño e inspección de instalaciones eléctricas de Alta Tensión según el Reglamento R.D. 337/2014](#) (100h., 6 sem.)
- [Proyectos de reforma y completado de vehículos](#) (110h., 6 sem.)
- [Estudios acústicos para actividades](#) (60h., 6 sem.)
- [Mediciones y presupuestos con Arquímedes y Generador de Precios de CYPE](#) (75h., 5 sem.)
- [Catia V5. Nivel Iniciación](#) (150h., 10 sem.)

Cursos que darán comienzo el lunes 20 de Enero de 2025

- [Producción, transporte, almacenamiento y uso de hidrógeno como vector energético](#) (80h., 6 sem.)
- [Formas Jurídicas y Fiscalidad](#) (70h., 5 sem.)
- [Aplicación práctica del Doc. Básico de Seguridad contra incendios y del Doc. de Seguridad de Utilización del CTE](#) (100h., 6 sem.)
- [Neumática](#) (90h., 8 sem.)
- [Normativa y su aplicación para la reforma y completado de vehículos](#) (100h., 6 sem.)
- [Diseño y cálculo de estructuras metálicas con Portal Frame Generator y CYPE 3D](#) (75h., 5 sem.)
- [Diseño avanzado de instalaciones eléctricas de Baja Tensión](#) (60h., 4 sem.)

Eventos que darán comienzo desde el viernes, 17 de Enero de 2025 al jueves, 23 de Enero de 2025

- [Autoconsumo directo con Instalaciones Fotovoltaicas](#) (16h., 1 sem.)

Cursos que darán comienzo el lunes 27 de Enero de 2025

- Ingeniería de Diagnóstico de Maquinaria. Análisis de Vibraciones. (60h., 6 sem.)
- Automatización: sensores, instrumentos y tecnologías aplicadas (120h., 6 sem.)
- Gestión de la Producción (50h., 5 sem.)
- Diseño de circuitos impresos (PCBs) (120h., 12 sem.)
- Fabricación Aditiva (Impresión 3D) (120h., 8 sem.)
- Seguridad en atmósferas explosivas. Elaboración del Documento de Protección Contra Explosiones (80h., 6 sem.)
- Proyectos de iluminación interior y exterior con DIALUX (100h., 8 sem.)