

# Boletín de Cursos de la Plataforma de Formación Virtual Ingenieros Formación - Semana 41/2024

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 7 de Octubre de 2024

### Diseño de circuitos impresos (PCBs)

Existe un interés creciente por el desarrollo de electrónica orientada a controlar "cualquier cosa". Cuando todo se tiende a conectar a internet, el uso de sensores en combinación con circuitos electrónicos posibilita el control de cualquier dispositivo.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 12

Horas lectivas: 120

### Gestión integral del mantenimiento

El curso enseña las principales estrategias y herramientas que permiten optimizar la gestión del mantenimiento no sólo en los aspectos técnicos sino en los relacionados con la gestión de las personas, los costes y la seguridad.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 8

Horas lectivas: 100

### Experto en Seguridad Contra Incendios

Este curso permite adquirir los conocimientos básicos para el desarrollo de una carrera profesional vinculada a la seguridad contra incendios.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 60

### Estudios acústicos para actividades

En los planes de estudios, la formación del Ingeniero Técnico Industrial en ingeniería acústica es mínima o inexistente. Esto impide el correcto manejo de la legislación y la realización de informes técnicos para la evaluación sonora de actividades.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 60

### Proyectos de reforma y completado de vehículos

El presente curso es eminentemente práctico y está enfocado a la realización de proyectos de reforma y completado de vehículos, y cuenta con el aval de los más de 1000 alumnos que lo han realizado satisfactoriamente desde su inicio en el año 2015.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 110

### Cálculo y diseño de instalaciones eléctricas de Baja Tensión

Ofrecemos este curso de Cálculo y diseño de instalaciones eléctricas de Baja Tensión, con el que los participantes se prepararán para trabajar como técnico proyectista de las mismas.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 8

Horas lectivas: 100

### Autómatas programables PLC en aplicaciones de automatización industrial

El curso permite aprender o actualizarse en la tecnología de programación de PLCs, de uso generalizado en aplicaciones de Control Industrial.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 5

Horas lectivas: 100

## **Cursos que abren matrícula esta semana (comienzo el 28 de Octubre de 2024)**

- [Autocad® 2022. Iniciación al dibujo para ingenieros.](#) (120h., 6 sem.)
- [Peritaciones e investigación y reconstrucción de accidentes de tráfico](#) (100h., 6 sem.)
- [Fabricación Aditiva \(Impresión 3D\)](#) (120h., 8 sem.)
- [Electricidad Industrial](#) (100h., 6 sem.)
- [Reformas y homologaciones. Nuevo reglamento 168/2013 para motocicletas: Categoría L, Quads y UTV](#) (110h., 6 sem.)
- [Diseño y cálculo de estructuras de acero según EN 1993](#) (150h., 8 sem.)
- [Procedimientos catastrales: GML Validación Gráfica Alternativa](#) (140h., 8 sem.)

## **Cursos que darán comienzo el lunes 14 de Octubre de 2024**

- [Producción, transporte, almacenamiento y uso de hidrógeno como vector energético](#) (80h., 6 sem.)
- [Diseño de plantas de tratamiento de aguas por tecnología de membranas. Ingeniería conceptual](#) (50h., 4 sem.)
- [Introducción al Lean Manufacturing](#) (50h., 5 sem.)
- [Finanzas empresariales para técnicos](#) (90h., 9 sem.)
- [Diseño y gestión de proyectos mediante sistema BIM. Aplicación con REVIT](#) (75h., 8 sem.)
- [Hidráulica aplicada. Conducciones y estaciones de bombeo](#) (160h., 8 sem.)
- [Certificados B.T. y Memorias Técnicas de Diseño](#) (40h., 3 sem.)
- [Curso Profesional](#) (100h., 5 sem.)

## **Cursos que darán comienzo el lunes 21 de Octubre de 2024**

- [Domótica e Inmótica. Programación e Instalación. Nivel Intermedio](#) (80h., 5 sem.)
- [Neumática](#) (90h., 8 sem.)
- [Auditor de sistemas integrados de gestión](#) (175h., 10 sem.)
- [Instalaciones Térmicas en Edificios: calefacción y Agua Caliente Sanitaria](#) (60h., 5 sem.)
- [Diseño e inspección de instalaciones térmicas en edificios según el RITE: RD 1027/2007 \(Adaptado a modificaciones del 2021\)](#) (100h., 6 sem.)
- [Diseño y mantenimiento de instalaciones de energía solar fotovoltaica](#) (100h., 6 sem.)
- [Proyectos de iluminación interior y exterior con DIALUX](#) (100h., 8 sem.)
- [Diseño avanzado de instalaciones eléctricas de Baja Tensión](#) (60h., 4 sem.)