

# Boletín de Cursos de la Plataforma de Formación Virtual

## Ingenieros Formación - Semana 21/2024

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 20 de Mayo de 2024

#### 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

#### 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

#### Diseño de útiles de procesado de chapa

El sector de la mecánica de precisión actualmente presenta posibilidades de crecimiento y competitividad; no sólo en automoción, sino también en nuevas tecnologías, energías sostenibles, biotecnología o aerospacio que requieren también de éstas competencias.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 12

Horas lectivas: 120

#### Peritaciones e investigación y reconstrucción de accidentes de tráfico

La nueva Ley de Enjuiciamiento Civil ha reforzado mucho la labor del Perito de cara a procedimientos judiciales. La prueba pericial es una herramienta muy solicitada actualmente por abogados y el perfil de Ingeniero o Técnico es el idóneo para afrontar con garantía esta labor.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 100

#### 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

#### Normativa de Seguridad Industrial

Las instalaciones industriales afectada por esta normativa de seguridad son aquellas existentes en edificios tanto industriales como no industriales

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 100

## Proyectos de iluminación interior y exterior con DIALUX

La iluminación tiene gran influencia en la percepción de un proyecto constructivo y normalmente es una gran desconocida. Los últimos avances en iluminación LED y la implantación de medidas de eficiencia, hacen que la iluminación cobre una relevancia que antes pasaba desapercibida.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 8

Horas lectivas: 100

### Cursos que abren matrícula esta semana (comienzo el 10 de Junio de 2024)

- [Experto en equipos de medida y tarificación eléctrica](#) (120h., 7 sem.)
- [Experto en gestión y negociación de contratos de energía](#) (180h., 10 sem.)
- [Diseño e inspección de instalaciones eléctricas de Alta Tensión según el nuevo Reglamento R.D. 337/2014](#) (100h., 6 sem.)
- [Eficiencia energética en instalaciones de alumbrado exterior](#) (80h., 8 sem.)
- [Diseño de la infraestructura de recarga del Vehículo Eléctrico según la ITC 52 del REBT](#) (30h., 3 sem.)
- [Proyectos de reforma y completado de vehículos](#) (110h., 6 sem.)
- [Electricidad Industrial](#) (100h., 6 sem.)

### Cursos que darán comienzo el lunes 27 de Mayo de 2024

- [Programación estructurada en CODESYS](#) (80h., 4 sem.)
- [Ingeniería de Diagnósis de Maquinaria. Análisis de Vibraciones.](#) (60h., 6 sem.)
- [Diseño e inspección de líneas eléctricas de Alta Tensión según el Reglamento R.D. 223/2008](#) (100h., 6 sem.)
- [Avanzado en instalaciones eléctricas industriales. Industria 4.0](#) (60h., 4 sem.)
- [Reglamento de instalaciones de protección contra incendios R.D. 513/2017](#) (100h., 6 sem.)
- [Certificados B.T. y Memorias Técnicas de Diseño](#) (40h., 3 sem.)

### Cursos que darán comienzo el lunes 3 de Junio de 2024

- [Producción, transporte, almacenamiento y uso de hidrógeno como vector energético](#) (80h., 6 sem.)
- [Comunicaciones industriales con Node-RED. Primera parte](#) (120h., 8 sem.)
- [Adecuación al RD 1215/1997 sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud para equipos de trabajo](#) (60h., 6 sem.)
- [Patología en edificación para la redacción de informes para ITE e IEE](#) (80h., 6 sem.)
- [Experto en Seguridad Contra Incendios](#) (60h., 6 sem.)
- [PLCs, programación lineal y estructurada \(Step7 Siemens\)](#) (80h., 4 sem.)
- [Estudios acústicos para actividades](#) (60h., 6 sem.)
- [Curso Profesional](#) (100h., 5 sem.)