

# Boletín de Cursos de COGITI Formación - Semana 17/2021

Este boletín proporciona la información de los cursos de la Plataforma de COGITI 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 COGITI Formación <https://www.cogitiformacion.es>, en el teléfono 985 73 28 91, de lunes a viernes, o bien pueden ponerse en contacto enviando un mail a la dirección [secretaria@cogitiformacion.es](mailto:secretaria@cogitiformacion.es)

Os recordamos igualmente que los cursos que oferta la plataforma de formación e-learning de COGITI 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 26 de Abril de 2021

### Instalaciones Eléctricas bajo el entorno de desarrollo Eplan P8

En ePlan P8, se pueden elaborar los esquemas básicos, los esquemas desarrollados de conexiones, el diseño de los cuadros eléctricos, la elaboración de los listados de materiales; las de conexiones de cables, señales, bornes y conectores y exportar a formato para presentar (PDF) y editar (DXF, DWG)

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 7

Horas lectivas: 60

### Tratamientos térmicos de los aceros

Los aceros utilizados en todas la industrias están fuertemente influenciadas por los tratamientos térmicos que se efectúan sobre los mismos, debido a los cambios microestructurales en cada una de las etapas de los distintos tratamientos térmicos que normalmente se efectúan sobre las aleaciones.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 4

Horas lectivas: 50

### 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

### Reformas y homologaciones. Nuevo reglamento 168/2013 para motocicletas: Categoría L, Quads y UTV

Siguiendo la trayectoria de los cursos enfocados a la automoción, se presenta uno específico para motocicletas, para la realización de proyectos de este tipo de vehículos, adaptándolo a las exigencias de la normativa existente, especialmente el Manual de Reformas del Ministerio de Industria.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 6

Horas lectivas: 110

### Ventilación y calidad de aire en interiores

Curso para Adquirir, ampliar y actualizar los conocimientos y conceptos de ventilación de aquellos profesionales que han de realizar un estudio o un proyecto, o bien trabajar en el Mantenimiento de un entorno.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 7

Horas lectivas: 110

### Diseño y gestión de proyectos mediante sistema BIM. Aplicación con REVIT

El Building Information Modeling es una tecnología ya veterana en muchos países desarrollados, pero incipiente en España. Las ventajas que esta tecnología propone son más que suficientes como para presumir que se implantará extensa y rápidamente en nuestro país.

[Ver ficha del curso](#)

Semanas: 8

Horas lectivas: 75

### 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

## 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 Mayo de 2021)

- [Diseño e inspección de instalaciones térmicas en edificios según el RITE: RD 1027/2007 \(Adaptado a modificaciones del 2021\)](#) (100h., 6 sem.)
- [Automatismos eléctricos industriales. Elementos y simulación práctica](#) (80h., 6 sem.)
- [Diseño de la infraestructura de recarga del Vehículo Eléctrico según la ITC 52 del REBT](#) (30h., 3 sem.)
- [CATIA V5 Básico](#) (120h., 10 sem.)
- [Preparación de las Certificaciones PMP Y CAPM para técnicos](#) (250h., 17 sem.)
- [Formas Jurídicas y Fiscalidad](#) (70h., 5 sem.)
- [Diseño y cálculo de estructuras de acero según EN 1993](#) (150h., 8 sem.)

### Cursos que darán comienzo el lunes 3 de Mayo de 2021

- [Ingeniería en Fiabilidad](#) (75h., 5 sem.)
- [Simulación y Cálculo estructural mediante elementos finitos con Altair HyperWorks](#) (100h., 5 sem.)
- [Evaluación de impacto ambiental de proyectos: nueva Ley 21/2013](#) (100h., 8 sem.)
- [Reglamento de instalaciones de protección contra incendios R.D. 513/2017](#) (100h., 6 sem.)
- [REVIT 2018 + MEP instalaciones on-line](#) (60h., 8 sem.)
- [Diseño e inspección de instalaciones eléctricas de Alta Tensión según el nuevo Reglamento R.D. 337/2014](#) (100h., 6 sem.)
- [Diseño avanzado de instalaciones eléctricas de Baja Tensión](#) (60h., 4 sem.)
- [Alemán](#) (200h., 16 sem.)
- [Inglés](#) (200h., 16 sem.)

### Cursos que darán comienzo el lunes 10 de Mayo de 2021

- [Cálculo de instalaciones eléctricas de baja tensión con Caneco BT](#) (60h., 5 sem.)
- [Aplicación práctica del nuevo Reglamento de seguridad para instalaciones frigoríficas RD 552/2019](#) (100h., 6 sem.)
- [Válvulas de control hidráulico](#) (45h., 4 sem.)
- [Introducción al Lean Manufacturing](#) (50h., 5 sem.)
- [Avanzado en instalaciones eléctricas industriales. Industria 4.0](#) (60h., 4 sem.)
- [Eficiencia energética en instalaciones de alumbrado exterior](#) (80h., 8 sem.)
- [Realización de Expedientes de Marcado CE de maquinaria y productos de construcción](#) (110h., 6 sem.)
- [PLCs, programación lineal y estructurada \(Step7 Siemens\)](#) (80h., 4 sem.)