



## **Curso: FINANZAS EMPRESARIALES PARA TÉCNICOS**

### **PLATAFORMA DE FORMACIÓN ON-LINE DEL COGITI**

Estimado/a colegiado/a,

Informamos de la puesta en marcha del este curso a través de la **Plataforma de Formación on-line del COGITI**. La **matrícula** estará abierta **hasta el 19 de agosto de 2015 incluido**.

<b>FECHA INICIO</b>	17/08/15	<b>FECHA FIN</b>	18/10/15
<b>CARGA LECTIVA</b>	90 horas	<b>DURACIÓN</b>	9 semanas
<b>PRECIO</b>	Ver precios detallados en la ficha del curso. En general: 180 € colegiado // 360 € no colegiado. <i>Reducción de un 5% sobre el precio a colegiados que estén acreditados en la DPC del COGITI.</i>		
<b>BECAS PARA DESEMPLEADOS</b>	De acuerdo a la información de la <b>circular 35/14</b> , los <b>colegiados</b> que se encuentren en <b>situación de desempleo</b> pueden obtener una <b>beca</b> por valor del <b>50%</b> del precio para colegiado.  De acuerdo a la <b>circular 115/15</b> , los <b>colegiados</b> que obtengan una <b>BECA</b> del Colegio para algún curso de la Plataforma deberán <b>Acreditarse en la DPC</b> , formalizando su <b>solicitud antes de los tres meses del comienzo del curso</b> para el que se ha obtenido la beca. Se entregará el diploma después de que se haya Acreditado. El coste de la correspondiente Acreditación DPC se considerará como <b>ventaja adicional de la beca concedida</b> y será absorbido a partes iguales por el COGITI y por el Colegio. Para poder solicitar una segunda beca deberá estar Acreditado en la DPC.		

**Más información y matrícula** en la Web de la Plataforma: [www.cogitiformacion.es](http://www.cogitiformacion.es).

Enlace a la ficha del curso:

<https://www.cogitiformacion.es/index.php?r=cursos/ficha&idc=030604>

Para resolver las **dudas** que puedan surgir referentes a la **matriculación o contenido y desarrollo de los cursos** está disponible el teléfono 985 73 28 91, de lunes a viernes en horario de 09:00 a 20:00 horas, o el teléfono móvil 684 60 40 87 (fuera de ese horario). Igualmente puedes ponerte en contacto enviando un email a la dirección [secretaria@cogitiformacion.es](mailto:secretaria@cogitiformacion.es). El **Listado de Cursos previstos** a través de esta Plataforma puede consultarse en la misma Web, en el apartado **Oferta Formativa**.

Jorge Cerqueiro Pequeño  
Decano

FINANZAS EMPRESARIALES PARA TÉCNICOS	
<b>CODIGO</b>	030604
<b>INICIO MATRICULA</b>	23/07/2015
<b>FIN MATRICULA</b>	19/08/2015
<b>MODALIDAD</b>	e-learning
<b>FECHA INICIO</b>	17/08/2015
<b>FECHA FIN</b>	18/10/2015
<b>CARGA LECTIVA</b>	90 Horas
<b>DURACIÓN</b>	9 Semanas
<b>PRECIO</b>	<p><b>Precio General: 450 euros.</b> (Precio general, que incluye la gestión de COGITI, como entidad organizadora ante la Fundación Tripartita para la Formación en el Empleo, para la bonificación del curso con cargo al crédito que todas las empresas disponen para formación.</p> <p><b>Precio Base: 360 euros.</b> (Alumno NO colegiado y que realice el curso sin la gestión para la bonificación de la Fundación Tripartita para la Formación en el Empleo.</p> <p><b>Precio especial: 225 euros.</b> (Alumno <b>no</b> colegiado y perteneciente a una <b>empresa, entidad o</b> colectivo que tenga convenio de colaboración con COGITI para la realización de cursos a través de la plataforma de formación e-learning del mismo y que realice el curso sin la gestión para la bonificación de la Fundación Tripartita para la Formación en el Empleo.</p> <p><b>Precio Colegiados y Precolegiados: 180 euros.</b> Alumno colegiado o precolegiado en cualquiera de los colegios de ingenieros técnicos industriales adheridos a la plataforma de formación e-learning de COGITI, así como miembros de la asociación <b>AERRAITI</b> (Asociación estatal de representantes de alumnos de ingeniería técnica industrial) y que realice el curso sin la gestión para la bonificación de la Fundación Tripartita para la Formación en el Empleo.</p> <p><b>Precio Becados: 90 euros.</b> Para poder acogerse al programa de becas de COGITI, el alumno <b>deberá estar colegiado</b> en cualquiera de los colegios de ITI's adheridos a la plataforma de formación e-learning y estar en <b>situación de desempleado</b>, para ampliar información sobre el programa de becas y ver el procedimiento de matriculación, consultar la web de la plataforma <a href="https://www.cogitiformacion.es/index.php?r=site/page&amp;view=becas">https://www.cogitiformacion.es/index.php?r=site/page&amp;view=becas</a></p> <p><b>Nota:</b> Solamente podrá ser el Consejo General de la Ingeniería Técnica Industrial (<b>COGITI</b>) la única entidad organizadora ante la Fundación Tripartita para la Formación en el Empleo de los cursos de la plataforma de formación e-learning de COGITI.</p>
<b>MÍNIMO ALUMNOS</b>	Para que la acción formativa pueda llevarse a cabo se necesitará un número mínimo de alumnos de 25 alumnos.
<b>NIVEL DE PROFUNDIDAD</b>	<b>Nivel de curso 2.</b> Partiendo de cero el alumno, si aprovecha en profundidad el curso, puede llegar a un nivel de conocimiento medio de los contenidos del mismo. Cumplimentar con valores entre 1 y 3, de forma que: Partiendo de la base de que todos los cursos están dirigidos a un perfil mínimo de Ingeniero Técnico, cada Propietario y Colegio valorará el curso que presenta con niveles de 1 a 3 de forma que el 1 significará que el curso es de carácter básico, 2 el curso es de carácter medio y 3 el curso es de carácter avanzado
<b>JUSTIFICACIÓN</b>	En los últimos años y a raíz de la crisis, nuestro entorno económico ha experimentado un cambio profundo. Cada vez más nuestras empresas deben ser más competitivas y eficientes en el desarrollo de su modelo de negocio. Este nivel de exigencia se traslada a las personas que son las que hacen posible que las organizaciones puedan alcanzar sus objetivos: tener más conocimientos de todas las áreas empresariales y competencias adecuadas para la toma de decisiones teniendo en cuenta las repercusiones económicas y financieras para la organización.

	<p>Un área de conocimiento que ha tomado especial relevancia en este sentido es la financiera. Efectivamente, la escasez de recursos y la necesidad de entender el impacto de las decisiones en el balance y en la cuenta de resultados nos lleva a que casi todas las personas que componen las organizaciones empresariales deban tener conocimientos, a veces amplios y otros más precisos, de las herramientas fundamentales con las que se rige el mundo de las finanzas empresariales.</p>
<p><b>OBJETIVOS</b></p>	<p>El propósito del curso consiste en proporcionar las herramientas y conocimientos necesarios para poder desarrollar con éxito:</p> <p>Emplear de forma clara y precisa los conceptos y terminología clave del "lenguaje financiero".</p> <p>Leer y analizar los estados contables de la empresa: balance, cuenta de resultados y estado de flujo de efectivo.</p> <p>Interpretar la situación patrimonial y evolución económica de la empresa aplicando las principales herramientas de análisis.</p> <p>La toma de decisiones a partir de información contable y conocer sus repercusiones económicas y financieras potenciales.</p> <p>Negociación y relación con las entidades financieras. La limitación del crédito y la creciente morosidad ha llevado a los bancos a minimizar el riesgo de sus operaciones y a solicitar documentos contables tanto históricos como previstos con información concreta y detallada de la evolución del negocio. Se hace imprescindible saber qué nos piden y por qué.</p> <p>Gestionar la organización mediante la actuación guiada por planes.</p> <p>Conocer los mecanismos que permiten la elaboración de los presupuestos empresariales y utilizarlos como herramienta eficaz para la toma de decisiones.</p> <p>Valorar y establecer la viabilidad de un proyecto de inversión, así como comparar y establecer un orden entre diferentes proyectos.</p>
<p><b>CONTENIDOS</b></p>	<p><b>MÓDULO 1. Los estados financieros y los ciclos financieros empresariales</b></p> <p>1.1. Presentación del tema</p> <p>1.2. Los estados financieros</p> <p>    1.2.1. El Balance</p> <p>    1.2.2. La cuenta de resultados</p> <p>    1.2.3. Estado de flujo de Efectivo (EFE)</p> <p>1.3. Los ciclos financieros: el ciclo a corto</p> <p>    1.3.1. La duración del ciclo a corto plazo: el PMME y el PMMF</p> <p>    1.3.2. Las Necesidades Operativas de Financiación (NOF)</p> <p>    1.3.3. Las NOF y el vencimiento de las fuentes de financiación</p> <p>1.4. Los ciclos financieros: el ciclo a largo plazo</p> <p>    1.4.1. La Financiación interna o autofinanciación</p> <p>    1.4.2. Las amortizaciones como fuente de financiación (AEC)</p> <p>    1.4.3. Los beneficios retenidos o reservas</p> <p>1.5. Caso estudio: Mercadona.</p>

## **MÓDULO 2. Análisis de la situación financiera**

- 2.1. Presentación del tema
- 2.2. Las fuentes de financiación bancarias
  - 2.2.1. Productos de financiación a corto plazo
  - 2.2.2. Productos de financiación a largo plazo
  - 2.2.3. Alternativas de financiación
- 2.3. Análisis económico y financiero de la empresa
  - 2.3.1. Análisis de la situación financiera
  - 2.3.2. Análisis de la solvencia
  - 2.3.3. Análisis económico y de rentabilidad
- 2.4. Caso estudio: Telefónica, S.A. Endeudamiento y solvencia.
- 2.5. Caso estudio. David contra Goliat: Red Eléctrica y Gas Natural

## **MÓDULO 3. Análisis y valoración de inversiones**

- 3.1. Presentación del tema. La inversión y la financiación empresarial
- 3.2. Proyectos de inversión
- 3.3. Análisis de inversiones: métodos estáticos
- 3.4. Análisis de inversiones: métodos dinámicos
  - 3.4.1. El valor del dinero en el tiempo
  - 3.4.2. El valor actual neto (VAN)
  - 3.4.3. La tasa interna de rentabilidad (TIR)
  - 3.4.4. Pay-back dinámico (PBD)
- 3.5. Caso Estudio. Laboratorio análisis de aguas

## **MÓDULO 4. La planificación económica y financiera**

- 4.1. Presentación del tema
- 4.2. Un sistema integrado de planificación y control
- 4.3. Análisis del punto de equilibrio o break even point
  - 4.3.1. El punto de equilibrio en la empresa uniproducto
  - 4.3.2. El punto de equilibrio en la empresa multiproducto
- 4.4. El Cash-flow. El paso de previsiones económicas a financieras
  - 4.4.1. Previsiones de saldos finales y de inversiones y financiación
- 4.5. Plan económico y financiero de un nuevo negocio
  - 4.5.1. El plan de inversión

	<p>4.5.2. El plan de financiación</p> <p>4.5.3. Análisis de la viabilidad económica y financiera del plan</p> <p>4.6. Plan económico-financiero. Un ejemplo.</p>
<p><b>DESARROLLO</b></p>	<p>El curso se desarrollará en el campus virtual de la plataforma de formación e-learning de COGITI. (campusvirtual.cogitiformacion.es)</p> <p>El día de inicio del curso los alumnos que hayan formalizado la prematrícula en la plataforma (www.cogitiformacion.es) y hayan hecho efectivo el pago de la misma (bien por pasarela de pago, con tarjeta, directamente en el momento de la matriculación o bien por transferencia o ingreso bancario en el número de cuenta que se indica en la misma), podrán acceder al curso por medio de la plataforma, con las claves que utilizaron para registrarse como usuarios. Desde su perfil en "Mis Matrículas" podrán ver el enlace de acceso al curso.</p> <p>Al ser la formación e-learning, los alumnos seguirán los distintos temas que se proponen en el curso al ritmo que ellos puedan, y en las horas que mejor se adapten a su horario.</p> <p>NO se exigirá a los alumnos que estén las horas lectivas propuestas para el curso, aunque el número de horas lectivas indicado en cada curso es el recomendable para alcanzar los objetivos del curso y la adquisición de los conocimientos previstos, cada alumno va siguiendo a su ritmo los contenidos, de igual forma NO se cortará el acceso a la plataforma a aquellos alumnos que superen las horas propuestas para el curso. Sí se tendrá en cuenta que el alumno haya visto todos los contenidos o al menos la gran mayoría (más del 75 %) de los mismos durante el periodo que dura el curso, así como realizado con éxito las tareas o ejercicios, trabajos que se le vayan proponiendo durante el curso.</p> <p>El alumno, además de ir estudiando los contenidos de los distintos temas, podrá participar en el foro del curso dejando sus dudas o sugerencias o intercambiando opiniones técnicas con otros alumnos, así como respondiendo aquellas que hayan dejado otros compañeros. Asimismo podrá hacer las consultas que estime oportunas al tutor del curso para que se las responda a través de la herramienta de mensajería que posee la plataforma y preferentemente en el mismo foro. Recomendamos encarecidamente el uso del foro por parte de todos los alumnos.</p> <p>Para la obtención del certificado de aprovechamiento del curso el alumno tendrá que superar los objetivos mínimos marcados por el docente (superación de cuestionarios de evaluación, casos prácticos, participación, etc...).</p> <p>De igual forma, los alumnos, deberán realizar la encuesta de satisfacción que nos ayudará en la mejora de la calidad de las acciones formativas que proponemos en la plataforma de formación. La encuesta estará accesible en el apartado "Mis matrículas" en la plataforma, a partir de la finalización del curso.</p>
<p><b>MATRICULA</b></p>	<p>Para la realización de la matrícula de este curso dirigirse a la página de la plataforma de formación donde podrá localizar el curso y matricularse.</p> <p><a href="https://www.cogitiformacion.es/index.php?r=cursos/ficha&amp;idc=030604">https://www.cogitiformacion.es/index.php?r=cursos/ficha&amp;idc=030604</a></p> <p>Les recordamos que para poder matricularse, el alumno deberá tener una cuenta de usuario en nuestra plataforma, si no la tuviera con anterioridad, podrá obtenerla en el momento de realizar la matrícula.</p> <p>La matrícula estará abierta desde el 23 de julio hasta el 19 de agosto incluido.</p> <p>Para ampliar información o matricularse ir a la página web <a href="http://www.cogitiformacion.es">www.cogitiformacion.es</a> o mandando mail a <a href="mailto:secretaria@cogitiformacion.es">secretaria@cogitiformacion.es</a> o llamando por teléfono al número 985 73 28 91.</p>
<p><b>FORMACIÓN BNIFICADA</b></p>	<p>La formación bonificada está dirigida a trabajadores de empresas que estén <b>contratados por cuenta ajena</b>, es decir, trabajadores de empresas que, en el momento del comienzo de la acción formativa, coticen a la Seguridad Social por el Régimen General.</p>



**COGITI**

Consejo General de la  
Ingeniería Técnica Industrial



**formación**

Están **excluidos** los autónomos, los funcionarios y el personal laboral al servicio de las Administraciones públicas.

Para beneficiarse de la Formación bonificada la empresa tiene que encontrarse al corriente en el cumplimiento de sus obligaciones tributarias y de la Seguridad Social.

Para aclarar cualquier duda relacionada con nuestros cursos o sobre la bonificación de la Fundación Tripartita, pueden dirigirse a la página web de la plataforma [FORMACIÓN BONIFICADA](#) donde podrán ver la información de una manera mas detallada, así como descargarse los documentos necesarios para la obtención de esta bonificación. También pueden ponerse en contacto con nosotros, en el teléfono 985 26 23 50 o por e-mail a [secretaria@cogitiformacion.es](mailto:secretaria@cogitiformacion.es).