



Curso: **ASESOR TÉCNICO AMBIENTAL**

PLATAFORMA DE FORMACIÓN ON-LINE DEL COGITI

Estimado/a colegiado/a,

Informamos de la puesta en marcha del **curso de ASESOR TÉCNICO AMBIENTAL** a través de la **Plataforma de Formación on-line del COGITI**.

La **matrícula** estará abierta **hasta el 11 de marzo de 2015 incluido**.

FECHA INICIO	9 de marzo de 2015
FECHA FIN	14 de junio de 2015
CARGA LECTIVA	250 horas
DURACIÓN	14 semanas
PRECIO	Ver precios detallados en la ficha del curso. En general: 500 € colegiado // 750 € no colegiado
BECAS PARA DESEMPLEADOS	De acuerdo a la información de la circular 35/14 , los colegiados que se encuentren en situación de desempleo pueden obtener una beca por valor del 50% del precio para colegiado.

Más información y matrícula en la Web de la Plataforma: <https://www.cogitiformacion.es>. Enlace a la ficha del curso de **ASESOR TÉCNICO AMBIENTAL**:

<https://www.cogitiformacion.es/index.php?r=cursos/ficha&idc=010105>

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.

Recordamos que el **Listado de Cursos previstos** a través de esta Plataforma puede consultarse en la misma Web, en el apartado **Oferta Formativa**.

José Manuel Jardón Quelle
Ponente de Formación

ASESOR TÉCNICO AMBIENTAL	
CODIGO	010105
INICIO MATRICULA	08/02/2015
FIN MATRICULA	11/03/2015
MODALIDAD	e-learning
FECHA INICIO	09/03/2015
FECHA FIN	14/06/2015
CARGA LECTIVA	250 horas
DURACIÓN	14 Semanas
PRECIO	<p>Precio General: 1000 euros. (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>Precio Base: 750 euros. (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>Precio especial: 625 euros. (Alumno no colegiado y perteneciente a una empresa, entidad o 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>Precio Colegiados y Precolegiados: 500 euros. 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 AERRAITI (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>Precio Becados: 250 euros. Para poder acogerse al programa de becas de COGITI, el alumno deberá estar colegiado en cualquiera de los colegios de ITI's adheridos a la plataforma de formación e-learning y estar en situación de desempleado, para ampliar información sobre el programa de becas y ver el procedimiento de matriculación, consultar la web de la plataforma https://www.cogitiformacion.es/index.php?r=site/page&view=becas</p> <p>Nota: Solamente podrá ser el Consejo General de la Ingeniería Técnica Industrial (COGITI) 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>
MÍNIMO ALUMNOS	Para que la acción formativa pueda llevarse a cabo NO se necesitará un número mínimo de alumnos.
JUSTIFICACIÓN	<p>Los cambios producidos en los últimos años y la regulación ambiental cada vez más exigente, obligan a las empresas a conocer aspectos técnicos y legales en materia de Medioambiente, los cuales no son abordados en su globalidad en los estudios universitarios.</p> <p>Este curso de ASESOR TÉCNICO AMBIENTAL permite orientar la formación y competencia técnica a la nueva realidad económica y social, así como a las necesidades del mercado de trabajo donde cada vez más, es necesario una formación complementaria en la Gestión global de la empresa, entre la que se incluye la vertiente ambiental, por su complejidad y responsabilidades.</p>
OBJETIVOS	Este curso permitirá conocer las técnicas y herramientas de gestión relacionadas con la identificación y evaluación de aspectos ambientales, definir los ejes para la implantación de referenciales internacionales en materia ambiental (ISO 14001; Reglamento EMAS, etc.) así como la implementación de diagnósticos ambientales y auditorías, con una orientación práctica, que permita al alumno/a desempeñar las funciones de Asesor o Gestor Ambiental en cualquier tipo de empresa.

CONTENIDO

MÓDULO 1. INTRODUCCIÓN

A.- *OBJETIVOS*: Realizar una reseña a los orígenes de los Sistemas de Gestión y su evolución en el tiempo, conocer los referenciales de mayor reconocimiento, así como la terminología utilizada.

B.- *DURACION DEL MODULO*: La duración del módulo será de 5h.

C.- *CONTENIDOS TEORICOS*:

- 1.1.- Origen de los Sistemas de Gestión.
- 1.2.- Principios de la Gestión.
- 1.3.- Normas y referenciales.
- 1.4.- Definiciones y términos de Gestión.

D.- *CONTENIDOS PRÁCTICOS*

- Definir ejemplos de los principios de gestión en la empresa

MÓDULO 2. HERRAMIENTAS DE MEJORA

A.- *OBJETIVOS*: Conocer la necesidad de la mejora continua en las Organizaciones y las herramientas para aplicarla.

B.- *DURACION DEL MODULO*: La duración del modulo será de 10h.

C.- *CONTENIDOS TEORICOS*:

- 2.1.- La mejora continua.
- 2.2.- Las Herramientas de Mejora

D.- *CONTENIDOS PRÁCTICOS*

- Aplicar el método de Afinidad, Pareto e Ishikawa en diferentes casos

MÓDULO 3. MODELO RELACIONAL ISO 9001:2008

A.- *OBJETIVOS*: Analizar los requisitos de la Norma UNE-EN-ISO 9001:2008 como base fundamental para aplicar las metodologías y herramientas para gestionar los procesos organizativos.

B.- *DURACION DEL MODULO*: La duración del modulo será de 40h.

C.- *CONTENIDOS TEORICOS*:

- 3.1.- Principios de Gestión de la Calidad.
- 3.2.- Enfoque de la gestión de procesos
- 3.3.- Responsabilidad de la Dirección.
- 3.4.- Gestión de Recursos.
- 3.5.- Realización del Producto.
- 3.6.- Medición, Análisis y Mejora.

D.- *CONTENIDOS PRACTICOS*:

Elaborar el mapa de procesos de una empresa
Elaborar el procedimiento de control de la documentación del Sistema de Gestión
Elaborar el procedimiento de no conformidades del Sistema de gestión
Elaborar y definir objetivos de calidad

MÓDULO 4. SISTEMAS DE GESTIÓN AMBIENTAL ISO 14001:2004

A.- *OBJETIVOS*:

Disponer de las herramientas necesarias para implantar un sistema de gestión medioambiental conforme a la Norma ISO 14001.

B.- DURACION DEL MODULO:

La duración del modulo será de 40h.

C.- CONTENIDOS:

- 4.1.- Gestión Ambiental.
- 4.2.- Sistemas de Gestión Ambiental ISO 14001.
- 4.3.- Requisitos Generales y Política.
- 4.4.- Planificación del Sistema de Gestión Ambiental.
- 4.5.- Implementación y Operación.
- 4.6.- Verificación y Revisión por la Dirección.

D.- CONTENIDOS PRACTICOS:

- Realizar un inventario de los posibles aspectos ambientales de un caso para estudio.
- Realizar un inventario de los posibles procedimientos ambientales a elaborar en una PYME.
- Identificar los posibles registros ambientales de una PYME que quiere implantar un sistema de Gestión Ambiental

MÓDULO 5. REGLAMENTO EMAS

A.- OBJETIVOS:

Dar a conocer las ventajas del Reglamento EMAS: Sistema Comunitario de Ecogestión y Ecoauditorías y su relación con la norma ISO 14001.

B.- DURACION DEL MODULO:

La duración del modulo será de 25h.

C.- CONTENIDOS:

- 5.1.- Reglamento EMAS: Sistema Comunitario de Ecogestión y Ecoauditorías.
- 5.2.- Evolución del Reglamento EMAS.
- 5.3.- Diferencias entre el Reglamento EMAS y la ISO 14001.
- 5.4.- La Declaración Ambiental.
- 5.5.- El proceso de verificación EMAS

D.- CONTENIDOS PRACTICOS:

- Realiza un inventario de los posibles aspectos ambientales indirectos de las actividades para varios casos de estudio
- Realizar un inventario de medidas a tomar para dar cumplimiento al requisito Competencia, formación y toma de conciencia de la norma ambiental de referencia.

MÓDULO 6. MARCO LEGISLATIVO AMBIENTAL

A.- OBJETIVOS:

Conocer la base legal de los Sistemas de Gestión Ambiental.

B.- DURACION DEL MODULO:

La duración del modulo será de 30h

C.- CONTENIDOS:

- 6.1.- Niveles legislativos
- 6.2.- Marco Medioambiental General (RAMINP, IPPC, etc.)
- 6.3.- Marco Normativo ambiental relacionado con la Reglamentación Industrial
- 6.4.- Marco Ambiental Especifico (atmosferas, residuos, vertidos, etc.)
- 6.5.- Evaluación de impacto ambiental
- 6.6.- Ley de Responsabilidad Ambiental

D.- CONTENIDOS PRACTICOS:

- Análisis de la transposición de la Directiva Europea sobre Residuos Tóxicos y Peligrosos.
- Estudio de aplicación de la normativa de actividades molestas, insalubre, nocivas y peligrosas a casos de estudio
- Aplicación de la autorización ambiental integrada a casos de estudio
- Clasificación e identificación de residuos.
- Estudio de aplicación de la ley de responsabilidad ambiental a varios casos de estudio

MÓDULO 7. DESARROLLO E IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTION AMBIENTAL

A.- **OBJETIVOS:** Saber cómo llevar a cabo la implementación de un Sistema de Gestión Ambiental efectiva que mejor responda a las necesidades reales de su empresa, prestando especial atención a los aspectos organizativos, técnicos y de gestión, así como conocer las fases de implantación de un sistema de gestión hasta su certificación o verificación.

B.- **DURACION DEL MODULO:** La duración del modulo será de 50h

C.- CONTENIDOS:

- 7.1.- Sistema documental
- 7.2.- Fases de implantación de un sistema de Gestión Ambiental
- 7.3.- La certificación de los Sistemas de Gestión Ambiental

D.- CONTENIDOS PRACTICOS:

- Realizar el procedimiento documentado de aspectos ambientales y su aplicación para el caso de estudio
- Aplicar el requisito Control operacional de la norma de referencia ambiental para el caso de estudio
- Elaborar un Manual de Gestión ambiental para el caso de estudio
- Desarrollar el contenido de una Declaración Ambiental

MÓDULO 8. AUDITORIAS AMBIENTALES

A.- **OBJETIVOS:** Aprender las diferentes etapas en el desarrollo de una auditoría interna: planificación, preparación, ejecución y presentación de resultados y conocer los aspectos humanos de la auditoría: comunicación y características del auditor.

B.- **DURACION DEL MODULO:** La duración del modulo será de 50h.

C.- CONTENIDOS:

- 8.1.- Tipos de auditoría.
- 8.2.- Requisitos Norma 19011:2002.
- 8.3.- Equipo Auditor.
- 8.4.- Metodología para la realización de auditorías.
- 8.5.- Redacción de no conformidades.
- 8.6.- Recopilación de información en la auditoría
- 8.7.- Comunicación en el proceso de auditoría.

D.- CONTENIDOS PRACTICOS:

- Elaboración una lista de chequeo para la realización de auditorías
- Identificar los requisitos de incumplimiento de la norma de referencia ambiental para diferentes casos de estudio
- Identificar y redactar las no conformidades de auditoría del caso de estudio
- Elaborar un informe de auditoría utilizando el caso de estudio

NOTA: Los ejercicios prácticos se realizarán de forma programada, finalizada la parte teórica de cada módulo

	<p>MODULO 9.- PROYECTO FINAL DE CURSO.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se presentará un proyecto de implantación y/o auditoría ambiental
<p>DESARROLLO</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 desde su cuenta de usuario en la plataforma.</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>El alumno encontrará los contenidos para que los vaya siguiendo desde su ordenador e igualmente esos contenidos se entregarán en formato pdf para que los pueda descargar y le sirvan a modo de manual.</p> <p>NO se exigirá a los alumnos que estén las horas lectivas propuestas para el curso, cada alumno va siguiendo a su ritmo los contenidos, de igual forma NO se cortará el acceso a la plataforma aquellos alumnos que hayan superado ya las horas propuestas para el curso. SI se tendrá en cuenta que el alumno hay visto todos los contenidos o al menos la gran mayoría de los mismos durante el periodo que dura el curso, así como realizado con éxito las tareas o ejercicios 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, 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.</p> <p>Para la obtención del certificado de aprovechamiento del curso el alumno tendrá que superar una prueba final que se realizará durante la última semana del curso, así como haber mandado y superado, los distintos ejercicios que le fueran propuestos por el tutor del curso. En caso contrario se entregará al alumno certificado de participación del curso.</p> <p>De igual forma, los alumnos, antes de finalizar el curso y para que les pueda ser remitida la calificación y certificación del mismo, deberán realizar la encuesta de satisfacción que nos ayude en la mejora de la calidad de las acciones formativas que proponemos en la plataforma de formación. La encuesta estará accesible durante los últimos días del curso.</p>
<p>MATRICULA</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>https://www.cogitiformacion.es/index.php?r=cursos/ficha&idc=010105</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 1 de septiembre hasta el 17 de septiembre incluido.</p> <p>Para ampliar información o matricular ir a la página web www.cogitiformacion.es o mandando mail a secretaria@cogitiformacion.es o llamando por teléfono al número 985 73 28 91.</p>
<p>FORMACIÓN BONIFICADA</p>	<p>La formación bonificada está dirigida a trabajadores de empresas que estén contratados por cuenta ajena, 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> <p>Están excluidos los autónomos, los funcionarios y el personal laboral al servicio de las Administraciones públicas.</p> <p>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.</p> <p>Para aclarar cualquier duda relacionada con nuestros cursos o sobre la bonificación de la</p>

	<p>Fundación Tripartita, pueden dirigirse a la página web de la plataforma www.cogitiformacion.es/fundacion-tripartita/ 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 en la dirección de correo electrónico secretaria@cogitiformacion.es.</p>
--	--