

# IMPLANTACIÓN DE SISTEMAS DE SEGURIDAD

en la información conforme  
a ISO 27001

Madrid, 17 y 18 de enero de 2011

- Conozca los aspectos más relevantes de la UNE-EN-ISO 27001:2007.
- Aprenda a aplicar los métodos y procesos de la seguridad de la información.
- Conozca cómo mejorar estos procesos y las ventajas que conlleva la implantación de un sistema de seguridad de la información.

## Finalidad del curso

Cada día son más frecuentes las normas de "gestión de seguridad de la información", derivadas de la importancia que tienen nuestros sistemas dentro de las organizaciones. Existen diversas normativas como las UNE 17799, UNE 71502 y la más reciente de todas, ISO 27001. Esta última es la norma principal de requerimientos del sistema de gestión de seguridad de la información. Tiene su origen en la BS 7799-2:2002 y es la norma con arreglo a la cual serán certificados por auditores externos los SGSI de las organizaciones.

Fue publicada el 15 de octubre de 2005 y sustituye a la BS 7799-2, habiéndose establecido unas condiciones de transición para aquellas empresas certificadas en esta última.

El objetivo de esta norma no está orientado a despliegues tecnológicos o de infraestructura, sino a aspectos organizativos. Su propósito es "organizar la seguridad de la información", por ello propone toda una secuencia de acciones tendientes al "establecimiento, implementación, operación, monitorización, revisión, mantenimiento y mejora del ISMS (Information Security Management System)".

Así el objetivo principal del curso es dar a conocer a los asistentes la existencia de estas normas, el ámbito de aplicación, los conceptos de seguridad de la información y su gestión así como las guías de implantación dentro de las empresas.

Código:  
GS/GE/0447

## Dirigido a

Técnicos, directivos u otros profesionales que tengan que asumir entre otras funciones la dirección de sistemas y tecnologías de la información.

## Dirección

**D. Francisco de Borja Galán Vázquez**  
Ingeniero Informático. Director del Area de Sistemas de Serviguide, S.L.

## Lugar de celebración

**Asociación Española para la Calidad  
Centro de Formación**  
C/ Claudio Coello, 92 - 28006 Madrid  
Tfno.: 915 752 750 - Fax: 915 765 258  
www.aec.es - for@aec.es  
Metro: Núñez de Balboa, Rubén Darío  
Autobuses: nº 9, 19, 51, 89, 5, 14, 27, 45, 150

## Horarios

**Duración: 12 horas lectivas**

**Primer día**  
Mañana ..... de 10.00 a 13.30 h  
Almuerzo de trabajo ..... de 13.30 a 15.00 h  
Tarde ..... de 15.00 a 19.30 h

**Segundo día**  
Mañana ..... de 09.30 a 13.30 h

## Programa

### 1. Introducción a la seguridad de la información

- Normalización.
- Beneficios.
- Seguridad de la información.
- Antecedentes de las normas de seguridad de la información.

### 2. ISO 27001

- Definiciones.
- Propósito de la Norma.
- Modelo PDCA.
- Análisis y gestión del riesgo.

### 3. ISO 27002. Código de buenas prácticas para la gestión de la seguridad de la información

- Aspectos jurídicos.
- Aspectos de gestión.
- Aspectos tecnológicos.

### 4. Implementación práctica de un Sistema de Gestión de Seguridad de la Información

- Inicio del Proyecto de Sistema de Gestión de Seguridad de la Información.
- Definición del alcance.
- Análisis de riesgos.
- Plan de Tratamiento del Riesgo.
- Planificación.
- Proceso de auditoría.

### 5. Casos prácticos

## Cuotas de inscripción

Socios AEC: 320 € + 18% IVA

Otros: 390 € + 18% IVA

La cuota de inscripción incluye el material docente y el almuerzo de trabajo.

Si desea formar a varias personas de su organización, consulte la posibilidad de realizar esta FORMACIÓN A MEDIDA.

## Boletín de inscripción



Cumplimentar y enviar por fax  
nº 915 765 258

Código: **GS/GE/0447**

Fecha:  17 y 18/01/2011

# Implantación de sistemas de seguridad en la información conforme a ISO 27001

Datos del alumno / Datos de facturación

Apellidos ..... Nombre .....

Empresa ..... C.I.F./N.I.F. ....

Cargo .....

Dirección ..... Localidad .....

Provincia ..... C.P. ....

Teléfono ..... Fax ..... E-mail .....

¿Es miembro de la AEC?  Sí  No

La inscripción definitiva será confirmada por la AEC una semana antes del inicio del curso.

Fecha y firma



La AEC realiza gratuitamente las gestiones para la bonificación de este curso a través de la Fundación Tripartita.  
 Sí, solicito la gestión de la bonificación.

Marque esta casilla si desea que sus datos sean omitidos en posteriores comunicaciones sobre actividades organizadas por la AEC. Todos sus datos serán tratados acorde con los términos de la Ley Orgánica 15/99 de diciembre (LOPD). Los datos proporcionados por la AEC se incorporan a un fichero con el fin de gestionar su inscripción, así como para informarle de las actividades, productos y servicios que puedan resultar de su interés en el caso de que nos autorice. Puede ejercitar sus derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición dirigiéndose por carta o fax a la AEC (C/ Claudio Coello, 92 - 28006 Madrid. Fax: 915 765 258). La AEC asegura la confidencialidad de los datos aportados, garantizando que no serán cedidos a terceros ajenos a la AEC.