

PLAN DE FORMACIÓN 2009 – ISACA MADRID CHAPTER

Seguridad en los sistemas de información: Aspectos prácticos, de la teoría a la realidad

Fecha: 12 de Mayo 2009

OBJETIVOS

La formación es el valor fundamental en la ecuación de la seguridad, por ello nos hemos fijado el objetivo de mostrar la tecnología y los recursos en seguridad de los Sistemas Operativos desde una visión forjada en la experiencia de la realidad empresarial

TEMARIO DEL CURSO

- **Vulnerabilidades: Tecnología y Organización**
 - Fallos conceptuales
 - Defectos
 - Vulnerabilidades
 - Ingeniería social
 - Ingeniería social inversa
- **Políticas de Seguridad.**
 - Definiciones de términos relacionados con la seguridad
 - Terminología de seguridad
 - Estándares de seguridad
 - Asociaciones y centros
- **Gestión de Identidad digital**
 - Metadirectorios
 - Single Sign On
 - Single Point Sign On
- **Bastionado del sistema operativo**
 - Integridad del hardware
 - Permisos y listas de control de acceso (ACL)
 - Auditoría del sistema de ficheros
 - Usuarios y grupos
 - Logs del sistema
 - Armoring y hardening, herramientas
- **Seguridad física**
 - Requisitos básicos
 - Normas de uso del CPD
 - Mejoras en la seguridad física
- **Topología de redes seguras**
 - Topología mínima
 - Topologías con DMZ
 - Topologías con doble DMZ
 - Topologías con servicios internos
 - Redes de backup
- **Firewalls – Proxys**
 - Proxys – Funcionamiento
 - Proxys de servicios
 - Firewalls
 - Reglas y políticas
 - NAT
- **Seguridad en servicios y aplicaciones**
 - Securización servidores web
 - Firewall de aplicación / escudos
 - Ataque y defensa de aplicaciones web

PONENTES

Francisco Lázaro Anguís. Ingeniero de Telecomunicaciones. Técnico de Sistemas y Consultor en Nuevas Tecnologías. Pertenece al grupo SC27 (Grupo de expertos en seguridad de ISO). Especialista en el diseño, planificación e implementación de servicios, comunicaciones, seguridad Internet e Intranet. Ha impartido numerosos cursos y participado como ponente en Jornadas sobre Seguridad Comunicaciones e Inets.

Julio San José Sánchez. Es Certified Information Security Manager por ISACA. Coordinador de subgrupo 2 (Criptografía) del Subcomité de Seguridad de las TI (CTN 71 / SC27), habiendo colaborado en la redacción de varias normativas, tanto nacionales como internacionales. Ha participado en el diseño de módulos de seguridad para sistemas de pago electrónico y como Oficial de seguridad responsabilizándose de la gestión de claves criptográficas, custodia y vigilancia electrónica de dispositivos criptográficos. Es co-autor del libro '*Seguridad de las tecnologías de la información. La construcción de la confianza para una sociedad conectada*', editado por AENOR.

LUGAR Y FECHA DE CELEBRACIÓN DEL CURSO

El curso se realizará en la sede del Instituto de Auditores Internos situada en la Calle Santa Cruz de Marcenado 33, Planta 1, 2B, de Madrid.
Madrid, 12 de Mayo 2009.

El horario del curso será de 9:00 a 14:00 y de 15:00 a 19:00.

CERTIFICADO DE ASISTENCIA

La asistencia a este curso proporciona 9 horas de formación continua.

INSCRIPCIONES

Para inscribirse en este curso es necesario cumplimentar el boletín de Inscripción y remitirlo por fax al número 91 634 42 44

Las cancelaciones de inscripción al curso, sólo serán aceptadas hasta 7 días antes de la celebración del mismo.

PLAN DE FORMACIÓN 2009 – ISACA MADRID CHAPTER

BOLETÍN DE INSCRIPCIÓN

CURSO “ _____ ”

Para realizar la inscripción al curso, arriba indicado, por favor cumplimentar y enviar este boletín de Inscripción por fax al número 91 634 42 44

Marque el importe a pagar, según corresponda, en el siguiente cuadro

	Precio s/IVA	Precio c/IVA
Precio del curso	€	€
Miembros de las entidades con acuerdos de colaboración (ATI, AI2, AENOR-SC27) 15% de descuento	€	€
Precio especial para Asociados ASIA – ISACA / IAI	€	€
Total a pagar (IVA incluido)		

Las cancelaciones de inscripción al curso, sólo serán aceptadas hasta 7 días antes de la celebración del mismo.

() Sólo se considerarán definitivas las inscripciones cuyos importes hayan sido previamente abonados, mediante transferencia bancaria. La transferencia deberá realizarse a nombre de la Asociación de Auditores de Sistemas de Información; CIF: G83254755; Cuenta Corriente: 0128.0051.23.0500004696.**

Para cualquier consulta dirigirse a formacion@isacamadrid.es

Nombre y Apellidos Asistente: NIF:
 Asociado ISACA Nº Asociado ATI Otros (indicar)
 Empresa: Dpto. y Cargo:
 Dirección Personal:
 Localidad: Código Postal: Tfno. Personal:
 E-mail:

Para hacer efectivo uno de los descuentos tendrán que aportar en este formulario el número de asociado a ISACA, o a la entidad con la que se tiene el acuerdo. Los descuentos no son acumulables.

DATOS DE FACTURACIÓN: Por favor, marque y cumplimente la opción deseada

La factura debe ser emitida a la empresa: CIF.....
 Domicilio empresa: Cód. Postal y Localidad
 Envío de la factura Att. D./D^a:
 Dpto:..... Cargo:
 Teléfono empresa: Fax empresa:
 E_mail:.....
 Inscripción autorizada por: D./D^a
 Departamento: Cargo:
 Dirección:
 Teléfono: E-mail:
 Firma y Sello:..... Fecha:.....

La factura debe ser emitida a título personal: D/D^a
 NIF: Domicilio:
 Cód. Postal: Localidad:

Los datos se recaban a los únicos efectos de la gestión del curso, procediéndose a la cancelación de los mismos una vez completado el mismo, conservándose los estrictamente necesarios por requerimientos contables y tributarios, y de aspectos administrativos del curso. Estos datos no se cederán a ningún tercero.