

Cupón de inscripción

Nombre

Apellidos

Dirección

Teléfono

E-mail

Población

Código Postal

Provincia

Profesión

Empresa

Cargo

Matriculación:

Análisis Forense : 600,00 €

Auditoría de Aplicaciones Web: 600,00 €

Ingresar en la c.c. 2013 0692 82 0201956247

Período de inscripción abierto

De conformidad con la Ley Orgánica 15/1999 de 13 de diciembre de Protección de Datos de Carácter Personal (LOPD), los datos suministrados por usted mediante vía telefónica o el formulario disponible en la dirección web nombrada quedarán incorporados en un fichero automático, el cual será procesado exclusivamente con la finalidad de mantener la relación contractual con el cliente, la realización de los estudios estadísticos así como la difusión de publicidad relativa a la EPSI. La fundación por los estudios de Prevención y Seguridad Integral será su titular y responsable, usted podrá ejercer el derecho de acceso, rectificación, cancelación y revocación del consentimiento para la cesión de sus datos en los términos previstos en la ley nombrada y en las demás normas que la desarrollan.

Escola de Prevenció i Seguretat Integral

Adscrita a la UAB



Vila Universitària
Edifici Blanc
Campus de la UAB

08193 Bellaterra
Cerdanyola del Vallès
(Barcelona)
Telèfon: 93 581 74 49
Fax: 93 581 74 71
epsi@uab.es

www.seguridadintegral.org

Co-Dirección

Informàtica 64

Información y Inscripción

Josep Manel López
Telèfon: 93 581 70 42

UAB

Universitat Autònoma
de Barcelona

GIRA
TECHNET
SEGURIDAD



CURSOS

ANÁLISIS FORENSE

1 al 4 de febrero de 2010

AUDITORIA

Aplicaciones Web

12 al 15 de abril de 2010



**Escola de Prevenció
i Seguretat Integral**

Adscrita a la UAB

Dirigido a

La formación se dirige a Técnicos de Seguridad y Sistemas. Titulados Universitarios con sólidos conocimientos de redes, desarrollo web y administración de sistemas. La titulación universitaria no es condición indispensable siempre que se disponga de un nivel conocimientos de partida equivalentes.

Objetivos

Los objetivos de esta semana son dotar al alumno de los conocimientos necesarios para poder realizar un análisis forense de sistemas operativos o de aplicaciones. Se explicará la arquitectura interna de los sistemas operativos junto con su arquitectura, cómo opera el sistema operativo con la memoria disponible, y qué tipo de información podemos encontrar en ella, debugging de aplicaciones, etc...

Contenidos

- Definición de análisis forense
- Aplicaciones prácticas
- Creación de documentación (Informe técnico, Informe ejecutivo)
- Recogida de datos (Recogida Offline, Recogida Online, Aplicaciones prácticas)
- Buenas prácticas forenses (Cadena de custodia, RFC 3227)
- Análisis arquitectura
 - Logs (Análisis de logs del sistema operativo, Análisis de aplicaciones, Análisis de logs en Malware)
 - Sistema operativo (Análisis navegación, Análisis de papelera de reciclaje, Análisis del registro, Análisis de memoria RAM)
 - Forense Aplicaciones (Análisis de aplicativos)

Fechas y Horarios (25 horas)

Análisis Forense

Del 1 al 4 de febrero (de Lunes a Jueves).

- Lunes, de 15:30 a 18:30 h.
- Martes, de 9:00 a 14:00 h., y de 15:30 a 18:30 h.
- Miércoles, de 9:00 a 14:00 h., y de 15:30 a 18:30 h.
- Jueves, de 9:00 a 15:00 h.

Auditoria de Aplicaciones Web

Del 12 al 15 de abril (de Lunes a Jueves).

- Lunes, de 15:30 a 18:30 h.
- Martes, de 9:00 a 14:00 h., y de 15:30 a 18:30 h.
- Miércoles, de 9:00 a 14:00 h., y de 15:30 a 18:30 h.
- Jueves, de 9:00 a 15:00 h.

Dirigido a

La formación se dirige a Técnicos de Seguridad y Sistemas. Titulados Universitarios con sólidos conocimientos de redes, desarrollo web y administración de sistemas. La titulación universitaria no es condición indispensable siempre que se disponga de un nivel conocimientos de partida equivalentes.

Dirección i Coordinació

Rocío Herraiz Palacios

Coordinadora de Formación-Informática 64

Titulación

Certificado emitido por Informática 64 y Escuela de Prevención y Seguridad Integral de la Universidad Autónoma de Barcelona.

Direcciones de Interés

MICROSOFT TECHNET HANDS ON LABS (Seminarios Técnicos)

- Sistemas: www.microsoft.es/holsistemas

- Desarrollo: www.microsoft.es/holdesarrollo

BOLETÍN ELECTRÓNICO

Si desea recibir nuestro Technews I64 para mantenerle informado de noticias de actualidad, eventos, seminarios, promociones y todo tipo de información tecnológica de interés:

<http://www.informatica64.com/boletines.html>

Objetivos

Se verán los distintos ataques en una arquitectura Web, basándonos en las aplicaciones Web y en las aplicaciones que sirven dichas aplicaciones. Se verán todos los ataques conocidos y su forma de explotarlos con éxito.

Se verán también herramientas que están a nuestra disposición para analizar nuestro código, Firewalls de aplicación para proteger incluso aplicaciones Web inseguras y sistemas de filtrado para la protección de los sistemas.

El objetivo final es dotar al alumno de conocimientos suficientes para afrontar una auditoría Web, junto con conocimientos sólidos de cómo securizarla.

Contenidos

- Arquitectura de aplicaciones Web
 - Arquitectura IIS
 - Arquitectura Apache
- Análisis de servidores Web
 - Scanner de vulnerabilidades Web
 - Ataques a aplicaciones Web
 - Inyección de código
 - Ataques RFI (Remote File Inclusion)
 - Ataques LFI (Ataques Local File Inclusion)
 - Ataques RFD (Ataques Remote File Disclosure)
 - Ataques XSS (Ataques Cross Site Scripting)
 - Ataques CSRF (Ataques Cross Site Request Forgery)
- Protección a nivel de aplicación Web
 - Herramientas de análisis de código
 - Firewalls de Aplicación
 - Filtrado a través de la aplicación Web
 - Mod_Security