Fundación Universitat Jaume I-Empresa

UNIVERSITAT JAUME I

FUNDACIÓ UNIVERSITAT EMPRESA UNIVERSITAT JAUME I. CASTELLON

Curso de Seguridad Inform@tica Aplicada: ataque y defensa (3@ edici@n)

Cursos superiores

Modalidad
Semi-presencial

Del 23/03/2011
al 31/07/2011

100 horas

PDF
Curso

Información
de Matrícula

€

250€

La seguridad informática es un campo que adquiere relevancia día a día a medida que los sistemas están conectándose gradualmente a Internet, quedando vulnerables a ataques indiscriminados

DIRECCIÓN
Dr. Manuel Mollar Villanueva . Dpto. Lenguajes y Sistemas Informáticos de la Universitat Jaume I

Organizan
Dpto. Lenguajes y Sistemas Informáticos de la Universitat Jaume I
Fundació Universitat Jaume I - Empresa (Castellón)

Fechas: 23 de marzo - Junio 2011
Horario: miércoles de 17 a 20 horas

DESTINATARIOS
Estudiantes de informàtica, técnicos de las empresas y profesionales de otros ámbitos que ya dispongan de conocimientos teóricos sobre seguridad y que desee conocer los problemas reales en la pràctica.

Este curso otorga 2 créditos de libre configuración a los alumnos de todas las titulaciones de la UJI de Grado, Primer y Segundo Ciclo

La seguridad informática es un campo que adquiere relevancia día a día a medida que los sistemas están conectándose gradualmente a Internet, quedando vulnerables a ataques indiscriminados. La seguridad suele abordarse desde un punto de vista teórico o basado en herramientas. En este curso pretenedemos presentar un punto de vista totalmente práctico, mostrando cómo se realizan los diferentes ataques y las estrategias de defensa.

El objetivo del curso es formar en materias de seguridad informática aplicada, concretamente en cuanto a los principales ataques a la seguridad y su correspondiente defensa., desde un punto de vista totalmente práctico y realista

El curso se impartira de forma semipresencial.

Se desarrollará durante **13 semanas**, entre marzo y junio de 2011. El número total de horas del curso es de **100 horas**, de las cuales **40 serán de caracter presencial**, un día a la semana (tres horas diarias), y el resto serán trabajos tutorizados a través de un aula virtual. Cada uno de los principales puntos del temario tendrá un contenido teórico, una práctica básica tutorizada en el aula, trabajos tutorizados para realizar y trabajos no tutorizado

EVALUACIÓN

Los trabajos no tutorizados mencionados previamente serán la base de la calificación del curso: se organizarán a modo de concurso, la corrección será automática vía web, de forma que la calificación se obtentrá considerando la dificultad preestablecida del trabajo y el tiempo empleado en realizarlo.

1. Introducción (12 horas).

- Conceptos generales.
- Criptografía.

2. Aspectos Legales (8 horas)

- Legislación en Seguridad.
- Delitos tipificados.

3. Técnicas de Ataques y Prevención (80 horas)

- En entornos Web.
- En Sistemas Operativos.
- En redes.
- Ingeniería Social.

DIRECCIÓN

Dr. Manuel Mollar Villanueva
Profesor Titular de Lenguajes y Sistemas Informáticos de la Universitat Jaume I

PROFESORADO

- **Vicent Andreu Navarro.** Técnico de Innovacion Tecnológica. Gabinete de Planificación y Prospectiva Tecnológica de la Universitat Jaume I.
- **Paúl Santapau Nebot**. VAEX. Universitat Jaume I
- **Sofistic**

Documentación de matricula a aportar:

- 2 fotografías.
- 2 fotocopias del DNI (alumnos extranjeros, NIE o pasaporte)
- Justificante del ingreso de las tasas del Curso, en la cuenta que se indica a continuación.

N° de cuenta: 2100-4236-14-2200003795 (Entidad: La Caixa)

Preferencias de admisión:

- Orden de Inscripción (número máximo de alumnos 25)

Importe de matrícula

- 250 euros

Desde la FUE-UJI actuamos como Entidad Organizadora, esto es, les gestionamos de forma gratuita toda la documentación ante la **Fundación Tripartita para la Formación en el Empleo (FTFE)** para que puedan bonificarse de los cursos de formación que se realiza en nuestro centro.

Para poder acceder a las ayudas para formación se deben cumplir esencialmente los siguientes requisitos:

1.- El participante debe ser trabajador por cuenta ajena, (no autónomos ni administraciones públicas)
2.- La formación debe ser pagada por la empresa
3.- La empresa debe tener ubicación en el territorio español

Toda empresa dispone cada año de un crédito para gastar en formación. Para calcular dicho crédito hay que considerar dos factores:
1.- Plantilla media del año anterior
2.- Importe (total) de las bases de cotización por contingencias profesionales pagadas por la empresa en el año anterior.

A partir de ahí y en función del número de trabajadores en plantilla se aplicará un porcentaje de bonificación.

El coste máximo bonificable de cada curso dependerá del número de participantes, la modalidad y duración del curso.

Si tienen pensado realizar algún curso de los que ofrecemos en el catálogo de la **FUE-UJI** y quieren bonificarse, es necesario que cumplimenten toda la documentación adjunta y nos la hagan llegar 10 días antes del inicio del curso, ya que, una vez iniciado no será posible aplicar la bonificación.

NOTA:
Es importante leer toda la documentación.
Es imprescindible cumplimentar y firmar debidamente toda la documentación.
Finalizado el curso y tramitado su expediente ante el aplicativo de la Fundación Tripartita, deberá esperar a que se les comunique el importe a bonificar y en el TC de qué mes.

Documentación necesaria:

1. Procedimiento para la bonificación
2. Anexo de Adhesión al Convenio
3. Comunicación a la RLT
4. Ficha empresa
5. Ficha participante

Patronos
empresas y entidades

Contacta con nosotros
te ayudamos a encontrar lo que necesitas

Silvia Membrilla

Teléfono: 964 38 72 09
formacion@fue.uji.es

Andrea Navarro

Teléfono: 964 38 72 12
formacion@fue.uji.es

Reyes Riera

Teléfono: 964 38 72 10
formacion@fue.uji.es

+34 964 38 72 22

Fundación Universitat Jaume I - Empresa, Campus Riu Sec.
Edif. Escuela de Doctorado y Consejo Social, s/n
12071 Castellón de la Plana, España

Accesos

Inicio
La Fundación
I + D + I
Formación
Jornadas
Prácticas
Becas para titulados
EuroFUE-UJI

Más visitadas

Cursos FUE-UJI
Oferta de prácticas extracurriculares
Oferta de becas para titulados
Proyectos Europeos e Internacionales EuroFUE-UJI
Próximas Jornadas, Seminarios y Congresos

Otras webs de la Fundación

elfue.com
EuroFUE-UJI
InnovaUJI

Aviso legal

Portal de Transparencia

Fundación Universitat Jaume I - Empresa de la Comunitat Valenciana M.P. CIF: G-12366993