

## Curso de Seguridad Informática Aplicada: ataque y defensa (4ª edición)



Mixed Classroom  
Based



From 20/03/2013  
to 31/07/2013



100 hours



PDF  
Course



Registration  
information



250€



Sorry this content is only available in Spanish. Translation coming soon

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)

Sofistic Telematic Security, SL

**Fechas:** 20 marzo al 26 junio 2013

**Horario:** miércoles de 17 a 20 horas

Precio: 250€

## DESTINATARIOS

Estudiantes de informática, 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 práctica.

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 pretendemos 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 impartirá de forma semipresencial.

Se desarrollará durante **13 semanas**, entre marzo y junio/julio de 2013. El número total de horas del curso es de **100 horas**, de las cuales **40 serán de carácter 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 obtendrá considerando la dificultad preestablecida del trabajo y el tiempo empleado en realizarlo.

### 1. Introducción (12 horas).

- Conceptos generales.
- Criptografía.

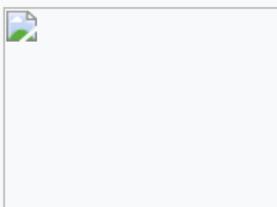
### 2. Aspectos Legales (8 horas)

- 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 Innovación Tecnológica. Gabinete de Planificación y Prospectiva Tecnológica de la Universitat Jaume I.
- **Paúl Santapau Nebot.** VAEX. Universitat Jaume I
- **Analistas de seguridad de Sofistic Telematic Security SL**, empresa ubicada en la UJI especializada en seguridad informática y delitos telemáticos

## Documentación de matrícula 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.

Nº 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](#)

## FUE-UJI Trustees

companies and entities



## Contact with us

we help you find what you need



**Silvia Membrilla**

Phone: 964 38 72 09  
[formacion@fue.uji.es](mailto:formacion@fue.uji.es)



**Andrea Navarro**

Phone: 964 38 72 12  
[formacion@fue.uji.es](mailto:formacion@fue.uji.es)



**Reyes Riera**

Phone: 964 38 72 10  
[formacion@fue.uji.es](mailto: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



### Access

[Home](#)  
[La Fundación](#)  
[R & D & I](#)  
[Training](#)  
[Conferences](#)  
[Work Placements](#)  
[Graduate Scholarships](#)  
[EuroFUE-UJI](#)

### Most visited

[FUE-UJI Courses](#)  
[Extracurricular internship  
 vacancies](#)  
[Scholarships for graduates  
 vacancies](#)  
[European and International  
 Projects EuroFUE-UJI](#)  
[Upcoming Conferences,  
 Seminars and Congresses](#)

### Other foundation Websites

[elfue.com](#)  
[EuroFUE-UJI](#)  
[InnovaUJI](#)

### Legal Notice

[Transparency Portal](#)

Universitat Jaume I–Business Foundation (FUE-UJI) CIF: G-12366993