

## Técnico Avanzado en Riesgos Cibernéticos: Ataques y Contramedidas



Precio: 313,50 € IVA Incluido

### URL:

<https://cisde.es/catalogo-de-cursos/programas-superiores/tecnico-avanzado-en-riesgos-ciberneticos-ataques-y-contramedidas>

### Sumario

En éste Programa se hace una descripción detallada de los **ataques** y de las **contramedidas** que deben ser aplicadas en cada uno de los casos para evitarlas. Nunca se consigue que el peligro de intrusión en un sistema de reduzca a cero, pero podemos controlar y reducir significativamente las posibilidades de que estos ataques tengan éxito. Este curso se centra en la creciente importancia que están tomando los sistemas informáticos en el mundo actual. Este auge no ha pasado

desapercibido por los grupos que operan al margen de la ley y por supuesto entre ellos, las organizaciones criminales.

Se pretenden abordar las bases sobre las que se asienta el **cibercrimen** en general, las técnicas con las que se llevan a cabo los ciberataques, sus métodos de actuación y los objetivos principales sobre los que se podrían llevar a cabo. No podemos olvidar el medio principal en que se asientan sus bases la Deep Web o web profunda, que les permite operar con mayor impunidad.

## Descripción

### **Denominación del programa**

Técnico Avanzado en Riesgos Cibernéticos: Ataques y Contramedidas

### **Dirección del programa**

D. Francisco Javier Urueña Centeno

### **Duración**

200 horas.

### **Semanas lectivas**

8 semanas.

### **Fecha de impartición 9 de diciembre de 2019 Modalidad**

Online

**Precio de la matrícula 330€ - Descuento del 5% por pronto pago - 313,50€**

### **Descripción del programa**

En éste Programa se hace una descripción detallada de los **ataques** y de las **contramedidas** que deben ser aplicadas en cada uno de los casos para evitarlas. Nunca se consigue que el peligro de intrusión en un sistema de reduzca a cero, pero podemos controlar y reducir significativamente las posibilidades de que estos ataques tengan éxito. Este curso se centra en la creciente importancia que están

tomando los sistemas informáticos en el mundo actual. Este auge no ha pasado desapercibido por los grupos que operan al margen de la ley y por supuesto entre ellos, las organizaciones criminales.

Se pretenden abordar las bases sobre las que se asienta el **cibercrimen** en general, las técnicas con las que se llevan a cabo los ciberataques, sus métodos de actuación y los objetivos principales sobre los que se podrían llevar a cabo. No podemos olvidar el medio principal en que se asientan sus bases la Deep Web o web profunda, que les permite operar con mayor impunidad.

## Requisitos

Ninguno

**Objetivos** - Conocer e identificar los riesgos cibernéticos que acechan tanto a las entidades privadas como a la seguridad interior. - Conocer las contramedidas existentes para hacer frente a los ciberataques, sea cual sea su naturaleza. - Conocer y aprender a navegar por la parte oculta de internet Deep Web, que representa el 96% de los contenidos de internet y es donde se mueven las organizaciones criminales. - Aprender la lógica de la Ingeniería Social, sus técnicas y la forma de actuar de los ingenieros sociales para conseguir sus metas, enfocadas a los aspectos informáticos. - Aprender el cómo se mueven las organizaciones criminales en la red, sus métodos de comunicación, propaganda, captación de fondos, etc. - Conocer las ventajas y desventajas de utilización de la red para fines criminales. **Contenidos académicos** - Riesgos cibernéticos que afectan a entidades privadas y a la seguridad interior - Contramedidas. - La Ingeniería Social. - Ciberdelitos. - Deep Web. - Lecturas Complementarias. - Evaluaciones. **Adquisición de competencias**  
Aplicación de medidas de seguridad y detección de peligros cibernéticos..

Aplicación de competencias/

Salidas profesionales

Desempeño profesional en el terreno de la seguridad privada empresarial, así como

en la lucha contra la ciberdelincuencia, ciberterrorismo en Fuerzas y Cuerpos de Seguridad del Estado y tareas de ciberdefensa en el ámbito de las Fuerzas Armadas.

### **Titulación**

Diploma de Competencias y Certificado de Estudios del CISDE, en formato electrónico de alta definición.

**Procedimiento de matriculación** - Inscripción: registro de alta en el [Campus Cisinde](#)] - Puede confirmar su matrícula añadiendo este curso a su carrito de la compra y realizar el pago de la matrícula mediante transferencia bancaria, Amazon pay o a través de Paypal. **Más información** [Secretaría académica](#)