

Nuevas Amenazas Tecnológicas: Tendencias en Ciberseguridad y Ciberdefensa



Precio: 313,50 € IVA Incluido

URL:

<https://cisde.es/catalogo-de-cursos/programas-superiores/ciberseguridad-programa-s-superiores/nuevas-amenazas-tecnologicas-en-ciberseguridad-y-ciberdefensa>

Sumario

A lo largo del programa, haremos un recorrido por algunas de las nuevas amenazas a las que se enfrentan las organizaciones y los usuarios en el ciberespacio. Son amenazas todas ellas ya conocidas; incluso algunas ya llevamos tiempo sufriendo sus efectos pero se considera que, lejos de estar cerca su derrota total o extinción, los analistas prevén que se incrementarán en los próximos años.

La evolución de las nuevas tecnologías es incesante y además crece en

velocidad a cada minuto. Adelantarse a los acontecimientos supone en gran medida un aumento en las posibilidades de victoria. En estos términos bélicos, podemos asegurar que si somos capaces de prever los riesgos, seremos más capaces de implementar las defensas.

Descripción

Denominación del programa

Nuevas Amenazas Tecnológicas: Tendencias en Ciberseguridad y Ciberdefensa

Dirección del programa

D. Santiago Carrasco

Duración

200 horas.

Semanas lectivas

8 semanas.

Fecha de impartición 23 de marzo de 2020 Modalidad

Online

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

Descripción del programa

A lo largo del programa, haremos un recorrido por algunas de las nuevas amenazas a las que se enfrentan las organizaciones y los usuarios en el ciberespacio. Son amenazas todas ellas ya conocidas; incluso algunas ya llevamos tiempo sufriendo sus efectos pero se considera que, lejos de estar cerca su derrota total o extinción, los analistas prevén que se incrementarán en los próximos años. La evolución de las nuevas tecnologías es incesante y además crece en velocidad a cada minuto. Adelantarse a los acontecimientos supone en gran medida un aumento en las posibilidades de victoria. En estos términos bélicos, podemos asegurar que si

somos capaces de prever los riesgos, seremos más capaces de implementar las defensas.

Requisitos

Ninguno.

Objetivo Conocer las nuevas amenazas a las que se enfrentan las organizaciones y los usuarios en el ciberespacio. Contenidos académicos -

Generalidades. Las nuevas amenazas. - Sistemas biométricos para autenticación. - El uso de botnets. - Ataques a sistemas de Cloud Computing. - El uso de impresores 3D. - Los dispositivos "fuera de red" - El mayor uso de la Deep Web. - Bibliografía complementaria. - Evaluación y Trabajo Final.

Adquisición de competencias

Conocimientos avanzados sobre los posibles ataques cibernéticos que puede sufrir cualquier organización, tanto privada como pública y los medios que pueden utilizarse para contrarrestarlos.

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 Cisde](#)] - 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](#)