

Técnico Avanzado en Ciberseguridad en Inteligencia: Obtención, Custodia y Difusión de Información



Precio: 313,50 € IVA Incluido

URL:

<https://cisde.es/catalogo-de-cursos/programas-superiores/ciberseguridad-en-inteligencia-obtencion-custodia-y-difusion-de-informacion>

Sumario

Este programa incluye los principios, las técnicas y los procedimientos que el alumno necesita para la adquisición de información en fuentes abiertas (OSINT) de forma segura y anónima, la custodia de la información obtenida por cualquier método y la difusión de dicha información de manera segura, así como el uso adecuado y seguro de las comunicaciones de propósito general.

El alumno conocerá las vulnerabilidades de los ordenadores personales y

dispositivos de comunicaciones móviles y podrá aplicar las técnicas para la obtención, elaboración, custodia y difusión de la información de manera segura.

Descripción

Denominación del programa

Técnico Avanzado en Ciberseguridad en Inteligencia: Obtención, Custodia y Difusión de Información

Dirección del programa

Prof. D. Santiago Carrasco Díaz-Masa

Duración

200 horas teórico-prácticas.

Semanas lectivas

8 semanas

Fecha de impartición

28 de octubre de 2019

Modalidad

Online. El alumno organiza sus rutinas de estudio.

Precio de la matrícula

330€

Por matriculación al contado 5% de descuento: 313,50€

Descripción del programa

Este programa incluye los principios, las técnicas y los procedimientos que el alumno necesita para la adquisición de información en fuentes abiertas (OSINT) de forma segura y anónima, la custodia de la información obtenida por cualquier método y la difusión de dicha información de manera segura, así como el uso adecuado y seguro de las comunicaciones de propósito general.

Requisitos

Conocimientos de informática a nivel usuario.

Objetivos

- Conocer los métodos y técnicas para asegurar un ordenador personal ante posibles observadores hostiles o intrusiones.
- Conocer los métodos y técnicas para custodiar la información obtenida o elaborada a partir de cualquier método de obtención de información, con herramientas de encriptación, así como su destrucción segura.
- Conocer los métodos y técnicas para la difusión segura de la información utilizando las herramientas y sistemas de comunicación de propósito general a su alcance.
- Conocer los métodos y técnicas para el uso seguro de dispositivos móviles.

Contenidos académicos

1- Introducción a la Ciberseguridad - Conciencia de Seguridad. - Seguridad en el entorno físico. **2- Ordenadores Personales. Seguridad en entorno Windows** - Configuración de identidad anónima - Creación de identidad anónima digital - Evitar accesos al equipo. - Contraseñas, definición y usos. - Registros de actividad. Eliminación. - Protección contra Malware. Virus, troyanos, spyware y bombas lógicas. **3- Seguridad de la Información** - Ciclo de vida de la información.

Creación de información.

a. Metadatos. Tipos, estándares, estructura, utilidad y eliminación.

Custodia de la información.

a. Acceso, integridad, retención

b. Confidencialidad. Criptografía.

- Distribución de la información. - Destrucción de la información. - Recuperación de datos. - Introducción a los datos de carácter personal. - Clasificación de la información. **4- Seguridad en Internet**

Navegación segura y anónima.

a. Escenario, navegadores, buscadores.

b. Identidad. IP. Conocerla, cambiarla. Proxys y anonimato.

Navegadores.

a. Usos y configuraciones. Recursos.

- Navegadores con proxy y herramientas de navegación. - Redes sociales.

SOCMINT 5- Seguridad en dispositivos de comunicaciones móviles - Introducción.

Seguridad en redes WiFi.

- Vulnerabilidades - Recomendaciones y buenas prácticas. - Telefonía Móvil. - El Smartphone. - Vulnerabilidades y riesgos. - Recomendaciones y buenas prácticas. **6- Información clasificada.** - Organismos competentes. - Niveles de clasificación. - Personas y empresas.

Adquisición de competencias

El alumno conocerá las vulnerabilidades de los ordenadores personales y dispositivos de comunicaciones móviles y podrá aplicar las técnicas para la obtención, elaboración, custodia y difusión de la información de manera segura. Podrá configurar ordenadores personales y las herramientas necesarias para la obtención, tratamiento y difusión de la información, minimizando los riesgos contra la fuga de la información y la apropiación de esta por terceros. Conocerá técnicas de encriptación y destrucción segura de la información. Adquirirá buenas prácticas en el uso de los dispositivos de comunicaciones móviles.

Aplicación de competencias/

Salidas profesionales

Este curso amplía las capacidades competenciales de miembros de fuerzas y cuerpos de seguridad, defensa, funcionarios y profesionales de la Comunidad de Inteligencia en toda su amplitud. Igualmente, incorpora al currículo personal capacidades competenciales de quienes se dedican a la obtención de información.

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 o a través de PayPal.

Más información

Si desea recibir más información sobre este programa, escriba pinche en este [enlace](#).