

FICHA TÉCNICA

Servicios de formación

Capacite a su personal de ciberseguridad en la protección y defensa de su empresa



ASPECTOS DESTACADOS

- Cursos dirigidos por instructores, en línea y de aprendizaje electrónico (eLearning)
- Instructores altamente capacitados con amplia experiencia de primera línea en la industria y el gobierno del sector
- Clases y ejercicios que se basan en investigaciones del mundo real, no en escenarios teóricos
- Escenarios realistas en entornos simulados que cuentan con las tácticas, tácticas y procedimientos (TTP) más recientes de los atacantes
- Cursos disponibles en todo el mundo con consultores regionales
- Metodologías educativas y de ejercicios consistentes



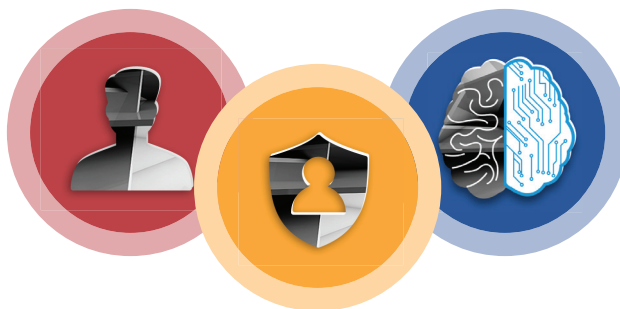
“Todas las tendencias que hemos observado conducen a una conclusión: Ahora más que nunca es fundamental enfocarse en todos los aspectos de su postura de seguridad (personas, procesos y tecnología).”

- Informe M-Trends de Mandiant

La formación profesional continua brinda a los equipos de seguridad las habilidades y conocimientos actualizados que necesitan para combatir las amenazas en constante desarrollo que deben enfrentar todos los días.

Los servicios de formación de FireEye mejoran las habilidades operativas de su equipo de seguridad y refuerzan su capacidad para prevenir, detectar y responder a los ciberataques. Los cursos se nutren de la gama completa de las capacidades de FireEye, como por ejemplo, el conocimiento del producto de FireEye, la información sobre amenazas cibernéticas avanzadas y la experiencia desde las primeras líneas de la respuesta ante incidentes que brinda Mandiant, una empresa de FireEye.

Nuestros servicios de formación siguen una progresión natural para ayudar a que las organizaciones desarrollen y consoliden su preparación operativa. Pasamos de una capacitación tecnológica primordial sobre productos específicos de FireEye a una capacitación de ciberseguridad más amplia basada en el currículum de Mandiant a ejercicios prácticos reales donde los equipos deben responder a eventos cibernéticos en un entorno simulado.



Formación sobre los productos y la tecnología de FireEye

Los cursos de formación sobre los productos y la tecnología de FireEye enseñan a los estudiantes la forma en que deben implementar y gestionar los productos de FireEye, cómo deben responder a e investigar las alertas y la forma en que deben defenderse satisfactoriamente de las amenazas de ciberseguridad más recientes utilizando la tecnología de FireEye. Cada curso combina lecciones con ejercicios prácticos de laboratorio en un entorno aislado libre de consecuencias, lo que brinda a los estudiantes la oportunidad de trabajar con malware real, pero sin exponerse a los riesgos del mundo real. Nuestros cursos son impartidos por instructores profesionales que también son veteranos experimentados en ciberseguridad.

Además de una serie integral de clases sobre implementación y gestión de productos, los cursos están disponibles para analistas, donde se abarcan el análisis y la investigación forense de las alertas, así como actividades de búsqueda e investigación mediante la utilización de los productos de FireEye. También están disponibles cursos de resolución de problemas que enseñan a los administradores de sistemas cómo deben trabajar con y gestionar los dispositivos de FireEye.

Tabla 1. Ofertas de cursos de formación sobre los productos y la tecnología de FireEye.

Capacitación impartida por instructores (*Instructor-Led Training, ILT*)

- Cursos sobre plataformas de seguridad fundamentales
 - Implementación de Network Security (serie NX)
 - Implementación de Email Security (serie EX)
 - Implementación de Content Security (serie FX)
 - Implementación de administración central (serie CM)
 - Implementación de análisis forense (serie AX)
 - Análisis de alertas
 - Conceptos básicos de la investigación forense
 - Resolución de problemas de FireEye
- Cursos de Endpoint Security
 - Implementación de Endpoint Security (serie HX)
 - Investigación integral de Endpoint Security (serie HX)
 - Resolución de problemas de FireEye HX
- Cursos de investigación forense de la red
 - Utilización y administración de la investigación forense de la red (serie PX)
 - Utilización de la investigación forense de la red (serie PX) y análisis de la investigación (serie IA)
- Cursos de FireEye Helix y Threat Analytics
 - Implementación de la plataforma de análisis de amenazas (*Threat Analytics Platform, TAP*)
 - FireEye Helix
- Cursos de respuesta de información de Mandiant (*Mandiant Intelligent Response, MIR*)
 - Respuesta a incidentes empresariales (*Enterprise Incident Response, EIR*) con MIR
 - MIR avanzado

Cursos autodidácticos en línea

- Cursos sobre plataformas de seguridad fundamentales
 - Descripción general de la plataforma FireEye
 - Implementación de Network Security (serie NX)
 - Implementación de Email Security (serie EX)
 - Implementación de Content Security (serie FX)
 - Implementación de administración central (serie CM)
 - Implementación de análisis forense (serie AX)
 - Nube de prevención de amenazas al correo electrónico (*Email Threat Prevention, ETP*)
- Cursos de Endpoint Security
 - Implementación de Endpoint Security (serie HX)
- Cursos de investigación forense de la red
 - Implementación de la investigación forense de la red (serie PX)
- Análisis e investigación forense del malware
 - Introducción a la investigación forense del malware
 - Introducción al análisis binario del malware

Formación en ciberseguridad de Mandiant

Los cursos de formación en ciberseguridad de Mandiant llevan la amplia experiencia de primera línea de Mandiant al salón de clases. Con más de 14 años de experiencia a la vanguardia de la ciberseguridad y de la información sobre amenazas cibernéticas, brindando respuesta a muchas de las vulneraciones más complejas del mundo, Mandiant tiene una comprensión profunda de los perpetradores existentes y emergentes, además de sus tácticas, técnicas y procedimientos que cambian rápidamente.

Basándose en esta experiencia, los cursos de formación en ciberseguridad de Mandiant presentan directamente en el salón de clases marcos de seguridad prácticos y realistas. Los estudiantes obtienen el conocimiento de primera mano sobre los TTP de los

agresores, las herramientas y el malware que utilizan los perpetradores para llevar a cabo sus ataques y metodologías comprobadas para la detección y respuesta ante esos ataques.

Los instructores del curso también son profesionales que se encuentran a diario en el campo, brindando respuesta a los ataques, analizando las muestras de nuevo malware o llevando a cabo acciones de formación de equipos de emergencia para las redes empresariales. Los cursos brindan una experiencia de aprendizaje óptima mediante una combinación de lecciones dirigidas por instructores y debates que se respaldan mediante laboratorios prácticos, además de contar con la información más reciente sobre amenazas cibernéticas.

Tabla 2. Ofertas de los cursos de formación en ciberseguridad.

Respuesta a incidentes e investigación forense	Análisis de malware	Ciberseguridad e información
<ul style="list-style-type: none"> • Respuesta a incidentes empresariales • Análisis del tráfico de la red • Investigaciones sobre UNIX/Linux • Investigaciones sobre Windows • Análisis de las puertas traseras en el enrutador • Investigación forense digital y respuesta a incidentes para PLC 	<ul style="list-style-type: none"> • Elementos esenciales del análisis del malware • Curso intensivo de análisis del malware • Curso maestro de análisis del malware • Análisis del malware de MacOS para expertos en ingeniería inversa • Análisis personalizado del malware 	<ul style="list-style-type: none"> • Introducción a la ciberdelincuencia para ejecutivos • Introducción a las atribuciones • Seguridad de las redes inalámbricas • Formación de equipos de emergencia creativos • Introducción a Linux para profesionales de la seguridad

ThreatSpace

ThreatSpace es un servicio basado en tecnología que permite que su organización evalúe y desarrolle la capacidad, el proceso y los procedimientos con que cuenta su equipo de seguridad de responder a las amenazas reales en un entorno libre de consecuencias. Durante una evaluación de ThreatSpace, los equipos investigan escenarios simulados de ataques en un entorno virtualizado que simula una infraestructura de TI típica como segmentos de redes, estaciones de trabajo, servidores y aplicaciones.

Como parte del proceso, los expertos de respuesta a incidentes de Mandiant ayudan a evaluar la capacidad, los procesos y los procedimientos técnicos de su equipo. También brindan sugerencias y orientación en tiempo real a fin de ayudar a mejorar la capacidad de su equipo de seguridad de responder a los ciberataques.

Para obtener más información sobre FireEye, visite: www.FireEye.com

FireEye, Inc.

601 McCarthy Blvd. Milpitas, CA 95035
408.321.6300/877.FIREEYE (347.3393)
info@FireEye.com

©2019 FireEye, Inc. Todos los derechos reservados. FireEye es una marca comercial registrada de FireEye, Inc. Todas las demás marcas, productos o nombres de servicios son o pueden ser marcas comerciales o marcas de servicios de sus respectivos propietarios.
M-EXT-DS-US-EN-000008-01

Acerca de FireEye, Inc.

FireEye es una empresa de seguridad basada en inteligencia. FireEye, que funciona como una extensión escalable y flexible de las operaciones de seguridad del cliente, ofrece una sola plataforma que combina tecnologías innovadoras de seguridad, información sobre amenazas a nivel de nación-estado y los servicios de consultoría de Mandiant® de fama mundial. Gracias a este método, FireEye elimina la complejidad y la carga de la ciberseguridad para las organizaciones que desean estar preparadas y responder ante los ataques cibernéticos, además de prevenirlos.

