

CANARY ISLANDS DIGITAL INNOVATION HUB

TALLER

"Escudo Digital: Taller Integral sobre Malware, Ataques y EDR"

4,5 y 6 de Marzo 2024



Título curso / taller

Datos Generales

Socio CIDIHUB: Centro Tecnológico de Ciencias Marinas (CETECIMA) **Título**: "Escudo Digital: Taller Integral sobre Malware, Ataques y EDR"

Fecha de inicio: 04/03/2024

Formato: Online

Lugar: Microsoft Teams

Enlace de Inscripción: https://forms.gle/D3LtLEbntKA84hWo6

Antecedentes

El Centro de Innovación Digital de Canarias, CIDIHUB, es un consorcio de organizaciones y centros competenciales especializados en digitalización empresarial, que aportan infraestructuras y recursos clave para la transformación digital de empresas privadas y entidades públicas, opera principalmente en la región de Canarias, aunque también colabora y trabaja con entidades de otras regiones y de otros países dentro y fuera del continente europeo.

CYBERCAN es una iniciativa promovida por CIDIHUB orientada a informar, formar y demostrar la necesidad de desarrollar una política de ciberseguridad en todo tipo de organizaciones, haciendo especial hincapié en las pymes y la administración pública canaria.

Esta jornada se enmarca en las actividades definidas dentro del proyecto CYBERCAN a llevarse a cabo durante el lapso 2023-2024.

Objetivos

El taller "Escudo Digital: Taller Integral sobre Malware, Ataques y EDR" tiene como objetivo principal proporcionar a los participantes un conocimiento profundo y práctico sobre las amenazas cibernéticas, especialmente centradas en el malware, ataques y la tecnología EDR (Detección y Respuesta ante Amenazas).

Público objetivo

Esta jornada está dirigida principalmente a emprendedores, autónomos y empresas que quieran adquirir conocimientos sobre conceptos fundamentales, tipos de amenazas, herramientas, soluciones informáticas y buenas prácticas que les ayuden a garantizar la seguridad y la continuidad de sus compañías. No se requerirán conocimientos técnicos previos.

Docentes / Profesores / Facilitadores

✓ David Delgado Déniz es Graduado en Ingeniería de Computadores e Ingeniero Técnico en Informática de Sistemas por la ULPGC con más de 10 años de experiencia, tanto en empresa privada como en organismos públicos.

Apasionado por el mundo de la Ciberseguridad, David ha colaborado con múltiples







compañías y departamentos del sector de la automoción, TI, hostelería, o logística, entre otros, poniendo a disposición de estas todo su conocimiento dentro del Blue Team de edataconsulting.

Contenido

TEMA DESCRIPCIÓN

- 1 Entendimiento del Malware: Proporcionar una visión detallada de los diferentes tipos de malware, sus métodos de propagación y objetivos.
- Análisis de Ataques Cibernéticos: Examinar casos de estudio de ataques cibernéticos reales para comprender las tácticas, técnicas y procedimientos utilizados por los actores maliciosos.
- Funcionamiento de EDR: Profundizar en el funcionamiento de las soluciones EDR, explorando cómo estas tecnologías pueden detectar, responder y mitigar las amenazas en tiempo real.
- 4 Casos Prácticos: Proporcionar casos prácticos para que los participantes puedan comprender mediante ejemplos, la implementación y configuración de soluciones EDR.
- Desarrollo de Estrategias de Defensa: Ayudar a los participantes a desarrollar estrategias efectivas de defensa contra malware y ataques, utilizando la tecnología EDR como una herramienta esencial en su arsenal de ciberseguridad.
- 6 Colaboración y Compartición de Conocimientos: Fomentar la colaboración entre los participantes para compartir conocimientos, experiencias y mejores prácticas en la defensa contra amenazas cibernéticas.







Cronograma

TÍTULO DEL CURSO O TALLER

FECHA DE INICIO: 04/03/2024

FECHA DE FINALIZACIÓN: 06/03/2024

FECHA	HORARIO	DOCENTE	LUGAR
04/03/2024	14:30-16:30	David Delago Déniz	Teams
FECHA	HORARIO	DOCENTE	LUGAR
05/03/2024	14:30-16:30	David Delago Déniz	Teams
FECHA	HORARIO	DOCENTE	LUGAR
06/03/2024	14:30-16:30	David Delago Déniz	Teams





