

**sedian**

Seguridad Digital  
de Andalucía



## Ficha técnica

Exfiltración de credenciales en la red

Acción formativa en modalidad Charla Virtual.  
25 de noviembre de 2022.



**Junta de Andalucía**

## Índice

1 DATOS BÁSICOS DE LA ACCIÓN FORMATIVA.....	3
2 DESCRIPCIÓN.....	3
3 OBJETIVOS.....	4
4 CONTENIDOS.....	4
5 TEMPORALIZACIÓN.....	5
6 METODOLOGÍA.....	6
7 DOCENTE.....	6
8 EVALUACIÓN.....	6

# 1 DATOS BÁSICOS DE LA ACCIÓN FORMATIVA

**Nombre de la acción formativa:** Exfiltración de credenciales en la red.

**Modalidad:** Charla Virtual.

**Fecha de celebración:** 25 de Noviembre de 2022.

**Horario:** 09:00 a 10:30 A.M.

**Dirigido a:** Profesionales TIC de la Junta de Andalucía y entidades vinculadas.

**Número máximo de personas participantes:** 100.

## 2 DESCRIPCIÓN

Las empresas han permitido cada vez más políticas de BYOD para respaldar el trabajo remoto, pero en el panorama actual de ciberseguridad, esta tendencia ha llevado a una mayor superficie de ataque.

En 2021 se vulneraron **22.000 millones de registros de datos**. Estos registros de datos incluían credenciales de acceso, datos personales, información sensible de la empresa e información financiera. Los datos probablemente acabaron en los mercados de la dark web expuestos a cualquier ciberdelincuente.

Las personas siguen desempeñando un papel muy importante en la exposición de estos datos, tanto de forma accidental o intencionada. La formación para la concienciación sobre la seguridad sigue siendo la mejor manera de prevenir un ciberataque que se basa en la manipulación del comportamiento humano.

En esta charla veremos cuáles son las causas más comunes de una filtración de datos y cómo prevenirlo.

## 3 OBJETIVOS

### Generales

- Diferenciar, comprender y conocer en profundidad las distintas casuísticas en las que se producen una exfiltración de datos.
- Aprender a diseñar soluciones que garanticen la privacidad de estos datos.

### Específicos

- Conocer las distintas vías de filtrar información sensible de una organización.
- Saber cómo se produce una exfiltración de información.
- Conocer las herramientas disponibles que facilitan el análisis dentro de una organización.

## 4 CONTENIDOS

- Presentación.
- ¿Qué es la exfiltración de datos?
- Ataques a redes que permiten la exposición de datos en la red. Ingeniería social.
- Consecuencias empresariales.
- ¿Qué hacer cuando ha ocurrido una fuga de información? Pasos a seguir.

- Medidas para evitar una fuga de datos sensibles.
- Conclusiones.

## 5 TEMPORALIZACIÓN

**Fecha:** 25/11/2022. **Horario:** 09:00 a 10:30 (90 minutos).

**Modalidad:** Charla Virtual.

### PLANIFICACIÓN HORARIA

5 MINUTOS.	Presentación.
15 MINUTOS.	¿Qué es la exfiltración de datos?
20 MINUTOS.	Ataques a redes que permiten la exposición de datos en la red. Ingeniería social..
10 MINUTOS.	Consecuencias empresariales.
15 MINUTOS.	¿Qué hacer cuando ha ocurrido una fuga de información? Pasos a seguir.
15 MINUTOS.	Medidas para evitar una fuga de datos sensibles.
10 MINUTOS.	Conclusiones.

## 6 METODOLOGÍA

La sesión formativa se desarrollará en modalidad **Charla Virtual**, es decir, un seminario impartido en línea donde la interactividad con el alumno es en tiempo real de forma virtualizada con herramientas informáticas diseñadas para tal fin. La herramienta usada para esta sesión se denomina **GoToWebinar**.

## 7 DOCENTE

### **IMPARTIDO POR: Oscar Padilla**

Ingeniero informático. Responsable de Ciberseguridad y Gestión de Crisis en Atos desde hace 24 años. Ha participado en el despliegue de planes internacional y nacional y ha sido gestor de Proyectos en la Comisión Europea.

Contribuyo a incrementar la madurez en **ciberseguridad** de las organizaciones **de acuerdo y según la visión y objetivos de negocio**. Posee gran experiencia liderando equipos multiculturales y multinacionales, mejorando la productividad y motivación.

Acceso a su [perfil de LinkedIn](#)

## 8 EVALUACIÓN

Para la evaluación de la Charla Virtual se tendrán en cuenta las siguientes variables: la asistencia y el tiempo de conexión a la Charla Virtual, que deberá ser igual o superior al 50%.

- ✓ Asistencia a la jornada con un tiempo de conexión superior al 50%.
- ✓ Superar el cuestionario de conocimientos con un porcentaje de acierto del 60% o superior (en un plazo de 72 horas tras el evento).

Los valores de estas variables serán extraídos de diferentes informes generados por la herramienta **GoToWebinar** usada para celebrar la sesión.

### **Criterios de evaluación**

<b>Evidencias para la evaluación</b>	<b>Peso</b>
Asistencia	<b>50%</b>
Evaluación de Conocimientos	<b>50%</b>

#### **Sistema de evaluación.**

#### **Valoración de Asistencia.**

Cálculo realizado a partir de los informes extraídos de la plataforma **GoToWebinar** denominados:

- ✓ Informe de Rendimiento.
- ✓ Informe de Asistentes.

#### **Valoración de Conocimientos.**

Indicador obtenido a partir de un cuestionario de 10 ítems sobre aspectos tratados durante la sesión.