





## Actividad 04. Uso de contraseñas

Las claves de acceso a las cuentas de usuario son las llaves que permiten acceder de forma segura a nuestra información. La gestión de las contraseñas es un aspecto muy importante de la seguridad de la información, ya que su conocimiento da acceso a la información.

Por un lado, la utilización por parte de los atacantes de técnicas de diccionarios y de fuerza bruta para obtener las claves, nos obliga a tener claves seguras.

Por otro lado, el uso de la misma contraseña para acceder a todos los servicios supone un gran riesgo. La utilización de utilizar una contraseña para cada uno de los servicios hace difícil recordarlas todas. El uso de gestores de contraseñas nos puede ayudar a mantener un conjunto de claves seguras.

Por último, el guardar las claves de acceso en los navegadores, hace que nuestra información sea más vulnerable.

En los siguientes enlaces, puedes ver varios gestores de contraseñas, generadores de contraseñas y descripción de características de claves seguras:

## **Claves seguras:**

Trucos para crear contraseñas seguras y fáciles de recordar 9 Consejos para Crear una Contraseña Fuerte e Inolvidable Así se crea una contraseña segura... y fácil de recordar Trucos para crear y recordar una buena contraseña Cómo crear una contraseña segura que no olvidará







#### Generador de contraseñas

LastPass

Dashlane

**Roboform** 

Keeper

1Password

Clavesegura

**Password** 

## Gestor de contraseñas

Gestor de contraseñas de Google

LastPass

Roboform

Keepass

¿Clave vulnerada?:

have i been pwned?

¿Es mi contraseña segura?

¿Es vulnerable mi contraseña?

¿Qué nivel de seguridad tiene su contraseña?

# Se pide:

- 1. Con toda esta información y la que obtengas por tu cuenta, elabora una política de generación de contraseñas segura
- 2. Utiliza y muestra un gestor de contraseñas