

Ayudantía 6 - Seguridad TI

Sebastián Dinator, Cristóbal Quijanes

Noviembre 2023

1. Introducción

- Importancia de la Seguridad en los datos personales
- ¿Qué es un gestor de contraseñas?
- ¿Qué es la autenticación de dos pasos y por qué es importante?

2. Gestores de Contraseñas

- Ventajas de usar gestores de contraseñas
- Cómo funcionan los gestores de contraseñas
 - Almacenamiento de contraseñas
 - Generación de contraseñas seguras
 - Rellenado automático de contraseñas
 - Compartir contraseñas de manera segura
- Ejemplo de herramienta: Bitwarden
 - ¿Qué es Bitwarden?
 - ¿Cómo usar Bitwarden?
 - Seguridad y privacidad en Bitwarden

3. Autenticación de Dos Pasos (2FA)

- Cómo añade seguridad la autenticación de dos pasos
- Tipos de autenticación de dos pasos
 - Algo que sabes: Contraseñas y PIN
 - Algo que tienes: Teléfonos móviles y tokens
 - Algo que eres: Biometría

4. Ejemplos de Herramientas de Autenticación de Dos Pasos

- Google Authenticator
 - ¿Qué es Google Authenticator?
 - ¿Cómo configurar y usar Google Authenticator?
- Authy
 - ¿Qué es Authy?
 - Ventajas de Authy sobre otros métodos
 - ¿Cómo configurar y usar Authy?

5. Conclusión

- Resumen
- Mejores prácticas recomendadas: Contraseñas seguras