

BILBOKO INGENIARITZA ESKOLA ESCUELA DE INGENIERÍA DE BILBAO

Sistemas de Gestión de Seguridad de la Información 2023/2024

## Laboratorio 7 – Backups remotos

## **Objetivos:**

1. Aprender a realizar copias de seguridad de manera remota.

## **Recursos necesarios:**

· Servidor propio en Google Cloud.

## Copias de seguridad remotas

Realizar las copias de seguridad en la misma máquina en la que está la información que deseamos preservar, como hicimos en el Laboratorio sobre Backups, <u>no es una buena idea</u>. Lo mejor es realizar las copias en una máquina remota. En este laboratorio vamos a usar la máquina remota para hacer las copias de seguridad en ella mediante el protocolo SSH.

Recrea los ejercicios del laboratorio 1 sobre **rsync**, pero haz las copias de seguridad en el servidor remoto Google Cloud mediante SSH.

¿En qué cambia el comando rsync sobre SSH?

¿Cómo es la versión del comando **cp** sobre SSH?