



Enero 2023

Ciberseguridad - *Full Time*

Ejercicios

U0M1 · Ejercicio de estructura de ficheros en Linux

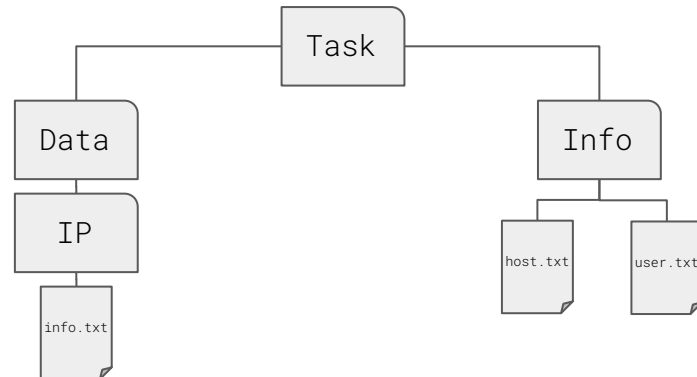
## U0M1 · Ejercicio de estructura de ficheros en Linux

### Prerrequisitos

- Kali Linux.

### Ejercicio 1. Crear una estructura de ficheros

Crear la estructura de ficheros que se muestra en el esquema:



1. Crear el directorio *Task*.
2. Dentro de *Task*, crear dos nuevos directorios *Data* e *Info*.
3. Crear un directorio llamado *IP* dentro de *Data*.
4. Crear un fichero *ip.txt* con la dirección IP de la máquina desde la terminal.
5. Dentro del directorio *Info* crear dos ficheros, uno con la información del host y uno vacío que se llame *user*.

### Ejercicio 2. Modificar una estructura de ficheros

1. Renombrar *Info* como Información.
2. Copiar el fichero *ip.txt* en un nuevo directorio que se llame *ip2* dentro de *Task*.
3. Añadir al fichero *ip.txt* la cadena de texto «TheBridge».
4. Eliminar el directorio *Data*.
5. Sobreescribir el fichero *host.txt* con información de la cabecera de Google.