

GESTIÓN DE

ARCHIVOS Y COMANDOS

II

**MARIO JIMÉNEZ MARSET**

**ÍNDICE**

[1. ENUNCIADO - OBJETIVOS 3](#_Toc94971084)

[2. DESARROLLO – PROCEDIMIENTOS 3](#_Toc94971085)

# ENUNCIADO - OBJETIVOS

En esta práctica se han desarrollado 8 ejercicios dentro de la terminal de Linux, utilizando nuevos comandos.

Cada campo significa lo siguiente:

nombreUsuario:contraseña:IdUsuario:IdGrupo:NombreCompleto:CarpetaHo  
me:bashUsuario

# DESARROLLO – PROCEDIMIENTOS

Se muestran los resultados de los 8 ejercicios a realizar:

1. Muestra las líneas que contengan el código 65534

**cat passwd | grep 65534**

2. Muestra los nombres de usuario, id de usuario y carpeta personal de cada uno

**cut –d: -f1,3,6 passwd**

3. Muestra la carpeta personal del usuario

**cat passwd | grep mario | cut –d: -f6**

4. Muestra los primeros 10 caracteres de cada línea

**cut –c1-10 passwd | more**

5. Muestra los 4 primeros caracteres y del 10 al 16

**cut -c1-4,10-16 /etc/passwd | more**

6. Muestra los nombres de usuario, id de usuario y Nombre completo de   
 cada uno y ordena por Nombre completo   
  
 **cut -d: -f1,3,5 /etc/passwd | sort -t: -k3 | more**   
  
7. Muestra el número de usuarios cuyo bash sea /bin/bash   
  
 **cut -d: -f 7 /etc/passwd | grep /bin/bash | wc -l**   
  
8. Muestra el id de grupo y carpeta personal de los usuarios que no sean   
 root

**grep -v root /etc/passwd | cut -d: -f4,6**