

Nombre : Diego Alexander Gacia Rodriguez
Correo : dggarcia855@gmail.com
Grupo : T2

INTRODUCCIÓN A PROGRAMACIÓN - LINUX BÁSICO

1.1 Los usuarios son los siguientes: un usuario para el gerente del Canal, uno para la recepcionista, un usuario para la dueña del canal y otro para el jefe de sistemas (este es un usuario con su apellido).

```
Loading...

Welcome to Fedora 33 (riscv64)

[root@localhost ~]# sudo useradd -m GerenteAna
[root@localhost ~]# sudo passwd GerenteAna
Changing password for user GerenteAna.
New password:
BAD PASSWORD: The password fails the dictionary check - it is too simplistic/systematic
Retype new password:
passwd: all authentication tokens updated successfully.
[root@localhost ~]# sudo useradd -m RecepcionistaAdriana
sudo[root@localhost ~]# sudo passwd RecepcionistaAdriana
Changing password for user RecepcionistaAdriana.
New password:
BAD PASSWORD: The password fails the dictionary check - it is too simplistic/systematic
Retype new password:
passwd: all authentication tokens updated successfully.
[root@localhost ~]# sudo useradd -m DDCPedro
[root@localhost ~]# sudo passwd DDCPedro
Changing password for user DDCPedro.
New password:
BAD PASSWORD: The password fails the dictionary check - it is too simplistic/systematic
Retype new password:
passwd: all authentication tokens updated successfully.
[root@localhost ~]#
```

1.2 Todos los usuarios creados deben tener en su espacio de trabajo una carpeta que se llama infoCompartida. El propietario de esta carpeta es root.

```
[root@localhost ~]# pwd
/root
[root@localhost ~]# cd ..
[root@localhost /]# ls
bin  dev  home  lib64          media  opt   root  sbin  sys  usr
boot  etc  lib   lost+found    mnt    proc  run   srv   tmp  var
[root@localhost /]# su GerenteAna
[GerenteAna@localhost ~]$ cd /home/GerenteAna
[GerenteAna@localhost ~]$ mkdir infoCompartida
[GerenteAna@localhost ~]$ su RecepcionistaAdriana
Password:
[RecepcionistaAdriana@localhost GerenteAna]$ cd /home/Recepcionista
bash: cd: /home/Recepcionista: No such file or directory
[RecepcionistaAdriana@localhost GerenteAna]$ pwd
/home/GerenteAna
[RecepcionistaAdriana@localhost GerenteAna]$ cd ..
[RecepcionistaAdriana@localhost home]$ sl
bash: sl: command not found
[RecepcionistaAdriana@localhost home]$ ls
DDCPedro  GerenteAna  RecepcionistaAdriana
[RecepcionistaAdriana@localhost home]$ cd /home/RecepcionistaAna
bash: cd: /home/RecepcionistaAna: No such file or directory
[RecepcionistaAdriana@localhost home]$ mkdir infoCompartida
mkdir: cannot create directory 'infoCompartida': Permission denied
[RecepcionistaAdriana@localhost ~]$ cd ..
[RecepcionistaAdriana@localhost /]$ cd /home/RecepcionistaAdriana
[RecepcionistaAdriana@localhost ~]$ mkdir infoCompartida
```



```
[RecepcionistaAdriana@localhost ~]$ su DDCPedro
Password:
[DDCPedro@localhost RecepcionistaAdriana]$ cd ..
[DDCPedro@localhost home]$ cd..
bash: cd.: command not found
[DDCPedro@localhost home]$ cd /home/DDCPedro
[DDCPedro@localhost ~]$ mkdir infoCompartida
```

1.3 Logueado con el usuario del Gerente cree una carpeta que se llame Reportes y dentro de esta el archivo vacío reportesSeptiembre.txt. Este archivo debe tener todos los permisos para el dueño, de lectura para el grupo y de lectura para los otros (utilice números) y un directorio llamado Informes que solo tenga permisos de lectura para usuario, grupo y otros miembros.

```
[DDCPedro@localhost ~]$ su GerenteAna
Password:
[GerenteAna@localhost DDCPedro]$ cd ..
[GerenteAna@localhost home]$ cd ..
[GerenteAna@localhost ~]$ cd /home/GerenteAna
[GerenteAna@localhost ~]$ mkdir Reportes
[GerenteAna@localhost ~]$ cd /home/GerenteAna/Reportes
[GerenteAna@localhost Reportes]$ mkdir reportesSeptiembre.txt
```



1.4 Logueado con el usuario de la dueña del canal cree una carpeta que se llame Listados, esta carpeta debe tener todos los permisos para el dueño y solo permiso de lectura para el grupo y ninguno para los otros.

1.5 Dentro de Listados cree un archivo de texto (con el nombre que usted elija y escriba el texto “este es un archivo confidencial de la dueña del chuzo”) y que debe tener todos los permisos activos para el dueño, pero ningún permiso para los demás .