

Nombre: Brayan Stiven Maldonado Ortega

Correo: brayanmaldonado0805@gmail.com

Grupo: T2

Actividad Linux

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).

```
[root@localhost home]# ls -l
total 16
drwx----- 2 GerentePedro      GerentePedro      166 Mar 12 16:32 GerentePedro
drwx----- 2 Maldonado         Maldonado         166 Mar 12 16:37 Maldonado
drwx----- 2 PropietariaGuille PropietariaGuille 166 Mar 12 16:36 PropietariaGuille
drwx----- 2 RecepcionistaAndelfa RecepcionistaAndelfa 166 Mar 12 16:34 RecepcionistaAndelfa
[root@localhost home]#
```

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 home]# ls -l
total 16
drwx----- 3 GerentePedro      GerentePedro      197 Mar 12 16:32 GerentePedro
drwx----- 3 Maldonado         Maldonado         197 Mar 12 16:37 Maldonado
drwx----- 3 PropietariaGuille PropietariaGuille 197 Mar 12 16:36 PropietariaGuille
drwx----- 3 RecepcionistaAndelfa RecepcionistaAndelfa 197 Mar 12 16:34 RecepcionistaAndelfa
[root@localhost home]# cd GerentePedro
[root@localhost GerentePedro]# ls -l
total 4
drwxr-xr-x 2 root root 37 Mar 12 16:45 InfoCompartida
[root@localhost GerentePedro]# cd ..
[root@localhost home]# cd Maldonado
[root@localhost Maldonado]# ls -l
total 4
drwxr-xr-x 2 root root 37 Mar 12 16:51 Infocompartida
[root@localhost Maldonado]# cd ..
[root@localhost home]# cd PropietariaGuille
[root@localhost PropietariaGuille]# ls -l
total 4
drwxr-xr-x 2 root root 37 Mar 12 16:49 InfoCompartida
[root@localhost PropietariaGuille]# cd ..
[root@localhost home]# cd RecepcionistaAndelfa
[root@localhost RecepcionistaAndelfa]# ls -l
total 4
drwxr-xr-x 2 root root 37 Mar 12 16:50 InfoCompartida
[root@localhost RecepcionistaAndelfa]#
```

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.

```
[GerentePedro@localhost ~]$ cd Reportes
[GerentePedro@localhost Reportes]$ ls -l
total 0
-rw-rw-r-- 1 GerentePedro GerentePedro 0 Mar 12 16:56 ReportesSeptiembre.txt
[GerentePedro@localhost Reportes]$ chmod 744 ReportesSeptiembre.txt
[GerentePedro@localhost Reportes]$ ls -l
total 0
-rwxr--r-- 1 GerentePedro GerentePedro 0 Mar 12 16:56 ReportesSeptiembre.txt
[GerentePedro@localhost Reportes]$ mkdir Informe
[GerentePedro@localhost Reportes]$ ls -l
total 4
drwxrwxr-x 2 GerentePedro GerentePedro 37 Mar 12 17:06 Informe
-rwxr--r-- 1 GerentePedro GerentePedro 0 Mar 12 16:56 ReportesSeptiembre.txt
[GerentePedro@localhost Reportes]$ chmod 444 Informe
[GerentePedro@localhost Reportes]$ ls -l
total 4
dr--r--r-- 2 GerentePedro GerentePedro 37 Mar 12 17:06 Informe
-rwxr--r-- 1 GerentePedro GerentePedro 0 Mar 12 16:56 ReportesSeptiembre.txt
[GerentePedro@localhost Reportes]$
```

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.

```
[PropietariaGuille@localhost ~]$ chmod 740 Listados
[PropietariaGuille@localhost ~]$ ls -l
total 80
lrwxrwxrwx 1 root root 7 Aug 12 2020 bin -> usr/bin
drwxrwxr-x 2 root root 37 Dec 8 2020 boot
drwxr-xr-x 3 root root 12180 Dec 31 1969 dev
drwxr-xr-x 125 root root 6721 Dec 26 2020 etc
drwxr-xr-x 6 root root 163 Aug 12 2020 home
lrwxrwxrwx 1 root root 7 Aug 12 2020 lib -> usr/lib
lrwxrwxrwx 1 root root 9 Aug 12 2020 lib64 -> usr/lib64
drwxr----- 2 PropietariaGuille PropietariaGuille 37 Mar 12 17:13 Listados
drwx----- 2 root root 37 Dec 8 2020 lost+found
drwxr-xr-x 2 root root 37 Aug 12 2020 media
drwxr-xr-x 2 root root 37 Aug 12 2020 mnt
drwxr-xr-x 2 root root 37 Aug 12 2020 opt
dr-xr-xr-x 33 root root 0 Dec 31 1969 proc
drwxrwxr-x 3 GerentePedro GerentePedro 100 Mar 12 16:54 Reportes
dr-xr-x-- 2 root root 243 Dec 26 2020 root
drwxr-xr-x 26 root root 716 Dec 26 2020 run
lrwxrwxrwx 1 root root 8 Aug 12 2020 sbin -> usr/sbin
drwxr-xr-x 2 root root 37 Aug 12 2020 srv
dr-xr-xr-x 11 root root 0 Mar 12 17:00 sys
drwxrwxrwt 3 root root 188 Dec 26 2020 tmp
drwxr-xr-x 12 root root 274 Dec 8 2020 usr
drwxr-xr-x 19 root root 457 Dec 8 2020 var
[PropietariaGuille@localhost ~]$
```

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.

```
[PropietariaGuille@localhost Listados]$ cat >QueCalor.txt
este es un archivo confidencial de la dueña del chuzo
[PropietariaGuille@localhost Listados]$ cat QueCalor.txt
este es un archivo confidencial de la dueña del chuzo
[PropietariaGuille@localhost Listados]$ ls -l
total 4
-rw-rw-r-- 1 PropietariaGuille PropietariaGuille 55 Mar 12 17:40 QueCalor.txt
[PropietariaGuille@localhost Listados]$ chmod 700 QueCalor.txt
[PropietariaGuille@localhost Listados]$ ls -l
total 4
-rwx----- 1 PropietariaGuille PropietariaGuille 55 Mar 12 17:40 QueCalor.txt
[PropietariaGuille@localhost Listados]$
```