```
Welcome to Fedora 33 (riscv64)

[root@localhost ~]# sudo adduser gerente_de_canal
[root@localhost ~]# sudo adduser recepcionista
[root@localhost ~]# sudo adduser duena_del_canal
[root@localhost ~]# sudo adduser jefe_sistema_davila
[root@localhost ~]# sudo mkdir /home/gerente_del_canal/InfoCompartida
mkdir: cannot create directory '/home/gerente_del_canal/InfoCompartida': No such
file or directory
[root@localhost ~]# sudo mkdir /home/gerente_del_canal/InfoCompartida
mkdir: cannot create directory '/home/gerente_del_canal/InfoCompartida': No such
file or directory
[root@localhost ~]# sudo mkdir /home/gerente_de_canal/InfoCompartida
[root@localhost ~]# sudo mkdir /home/gerente_de_canal/InfoCompartida
[root@localhost ~]# sudo mkdir /home/gerente_de_canal/InfoCompartida
[root@localhost ~]# sudo mkdir /home/jefe_sitema_davila/InfoCompartida
[root@localhost ~]# sudo mkdir /home/jefe_sitema_davila/InfoCompartida': No such
file or directory
[root@localhost ~]# sudo chown root:root /home/gerente_de_canal/InfoCompartida
[root@localhost ~]# sudo chown root:root /home/gerente_de canal/InfoCompartida
[root@localhost ~]# sudo chown root:root /home/duena_del_canal/InfoCompartida
sudo: chon: command not found
[root@localhost ~]# sudo chown root:root /home/duena_del_canal/InfoCompartida
sudo: chon: command not found
[root@localhost ~]# sudo chown root:root /home/duena_del_canal/InfoCompartida
chown: cannot access '/home/duena_del_canal/InfoCompartida
```

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 ~]# sudo chown root:root /home/jefe sistema davila/InfoCompartid
[root@localhost ~]# su - gerente_de_canal
[gerente_de_canal@localhost ~]* mkdīr Reportes
[gerente_de_canal@localhost ~]* cd Reportes
[gerente_de_canal@localhost Reportes]$ touch reportesSeptiembre.txt
[gerente_de_canal@localhost Reportes]$ chmod 744 reportesSeptiembre.txt
[gerente_de_canal@localhost Reportes]$ ls -l
total 0
 rwxr--r-- 1 gerente de canal gerente de canal 0 May 2 14:23 reportesSeptiembre
[gerente de canal@localhost Reportes]$ dc ..
dc: Will not attempt to process directory
[gerente_de_canal@localhost Reportes]$ ls -l
total 0
 rwxr--r-- 1 gerente de canal gerente de canal 0 May 2 14:23 reportesSeptiembre
[gerente_de_canal@localhost Reportes]$ mkdir Informes
[gerente_de_canal@localhost Reportes]$ pwd
 home/gerente_de_canal/Reportes
[gerente_de_canal@localhost Reportes]$ chmod 444 Reportes/Informes
chmod: cannot access 'Reportes/Informes': No such file or directory [gerente_de_canal@localhost Reportes]$ chmod 444 Informes [gerente_de_canal@localhost Reportes]$ ls -l
total 4
dr--r--r-- 2 gerente de canal gerente de canal 37 May 2 14:24 Informes
-rwxr--r-- 1 gerente_de_canal gerente_de_canal 0 May 2 14:23 reportesSeptiembo
[gerente_de_canal@localhost Reportes]$ cd .
```

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.

```
[gerente_de_canal@localhost Reportes]$ ls -l
total 4
dr--r--r-- 2 gerente_de_canal gerente_de_canal 37 May 2 14:24 Informes
-rwxr--r-- 1 gerente_de_canal gerente_de_canal 0 May 2 14:23 reportesSeptiembr
e.txt
[gerente_de_canal@localhost Reportes]$ cd ..
[gerente_de_canal@localhost ~]$ ls -l
total 8
drwxr-xr-x 2 root root 37 May 2 14:16 InfoCompartida
drwxr-xr-x 3 gerente_de_canal_gerente_de_canal 101 May 2 14:23 Reportes
[gerente_de_canal@localhost ~]$ chmod 444 Reportes
[gerente_de_canal@localhost ~]$ ls -l
total 8
drwxr-xr-x 2 root root 37 May 2 14:16 InfoCompartida
dr--r--r-- 3 gerente_de_canal_gerente_de_canal 101 May 2 14:23 Reportes
[gerente_de_canal@localhost ~]$ sxit
logout
[root@localhost ~]# su - duena_del_canal 101 May 2 14:23 Reportes
[gerente_de_canal@localhost ~]$ mkdirn Listado
-bash: mkdirn: command not found
[duena_del_canal@localhost ~]$ mkdir Listado
[duena_del_canal@localhost ~]$ mkdir Listado
[duena_del_canal@localhost ~]$ chmod 740 Listado
[duena_del_canal@localhost ~]$ s -l
total 8
drwxr-xr-x 2 root root 37 May 2 14:16 Infocompartida
drwxr---- 2 duena_del_canal duena_del_canal 37 May 2 14:28 Listado
[duena_del_canal@localhost ~]$ cd Listado
[duena_del_canal@localhost ~]$ cd Listado
[duena_del_canal@localhost Listado]$ echo "Este es un archivo confidencial de l
a duena_del_canal@localhost Listado]$ chmod 700 confidencial.txt
[duena_del_canal@localhost Listado]$ chmod 700 confidencial.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 lugar") y que debe tener todos los permisos activos para el dueño, pero ningún permiso para los demás.

```
gerente_de_canal@localhost Reportes]$ cd ..
 [gerente_de_canal@localhost ~]$ ls -l
total 8
                                                                                           2 14:16 InfoCompa
2 14:23 Reportes
drwxr-xr-x 2 root
                                                 root
                                                                               37 May
                                                                                              14:16 InfoCompartida
drwxr-xr-x 3 gerente_de_canal gerente_de_canal 101 May [gerente_de_canal@localhost ~]$ chmod 444 Reportes [gerente_de_canal@localhost ~]$ ls -l
total 8
drwxr-xr-x 2 root root 37 May 2 14:16 InfoCompartida
dr--r--r-- 3 gerente_de_canal gerente_de_canal 101 May 2 14:23 Reportes
                                                                               37 May
[gerente de canal@localhost ~]$ exit
logout
[root@localhost ~]# su - duena_del_canal
[duena_del_canal@localhost ~]$ mkdirn Listado
 bash: mkdirn: command not found
[duena_del_canal@localhost ~]$ mkdir Listado
[duena_del_canal@localhost ~]$ chmod 740 Listado
[duena_del_canal@localhost ~]$ ls -l
total \overline{8}
drwxr-xr-x 2 root root 37 May 2 14:16 Infocompartida
drwxr----- 2 duena_del_canal duena_del_canal 37 May 2 14:28 Listado
[duena_del_canal@localhost ~]$ cd Listado
[duena_del_canal@localhost Listado]$ echo "Este es un archivo confidencial de l
a dueña_del lugar">cofidencial.txt
[duena_del canal@localhost Listado]$ chmod 700 confidencial.txt chmod: cannot access 'confidencial.txt': No such file or directory [duena_del_canal@localhost Listado]$ ls -l
total \overline{4}
-rw-r--r-- 1 duena_del_canal duena_del_canal 55 May 2 14:32 cofidencial.txt
[duena_del_canal@localhost Listado]$
```