1. Añadimos los usuarios con el comando “sudo adduser nombre\_usuario”.
2. Primero creamos un grupo con el comando “sudo addgroup nombre\_grupo”, a continuación con el comando “sudo adduser nombre\_usuario nombre\_grupo” añadimos los usuarios al grupo. Les damos permisos de lectura y escritura con lo que conseguimos lo buscado para nuestros dos primero usuarios. Por contraparte no podemos darle el permiso de lectura de forma exclusiva a los otros dos, debido a esto, les daremos los permisos por la parte de otros. Interfaz debe tener los permisos 764.
3. Este nuevo ejercicio es un reflejo del anterior, siendo lo mismo pero de manera inversa. Por lo que lo resolvemos de la misma manera cambiando los nombres.
4. Primero creamos un grupo para Jordi y Rana, después creamos el directorio demandado y le cambiamos el grupo propietario con el comando chgrp.
5. Este ejercicio no se puede hacer con los conocimientos que tenemos, por que no podemos asignar 2 grupos distintos, por lo que no les podremos dar permisos distintos. En este caso podemos elegir añadirlos a todos en el mismo grupo y que compartan permisos, o podemos darle los permisos a otros y que todos los usuarios gocen de los permisos que deberían tener solo Julia y Andrea.
6. Creamos un grupo para los usuarios anteriores, creamos el directorio, le cambiamos el grupo propietario y le cambiamos los permisos a 774.
7. Creamos un grupo para los usuarios anteriores, creamos el directorio, le cambiamos el grupo propietario y le cambiamos los permisos a 474.
8. Cambiar permisos a 764.
9. Cambiamos el usuario propietario de los directorios y el fichero txt con el comando chown. Con esto conseguiremos poder darle permisos a el sin quitarle los permisos a los grupos. Despues le damos en la categoría de usuario los permisos de 6 en los directorios y 4 en el txt.
10. Creando de abajo a arriba las carpetas para poder darle mas permisos a los usuarios importantes.