

Se trata de simular la estructura de una empresa de reparto, suponemos que todos los usuarios trabajan bajo un mismo servidor, el cual va a tener la siguiente estructura de directorios:

/

*empresa.repartos
dpto_adtvo
dpto_trafico
dpto_mantenimiento
dpto_informatica
empleados*

```
1 sudo mkdir ./
{empresa.repartos,dpto_adtvo,dpto_trafico,dpto_mantenimiento,dpto_informatica,
empleados}
```

1. Se crearán los siguientes grupos de usuarios:

- a. jefes_er; gid=550*
- b. administrativos_er; gid=650*
- c. trafico_er; gid=750*
- d. mantenimiento_er; gid=850*
- e. informaticos_er; gid=950*
- f. trabajadores_er; gid=1050*

```
1 sudo addgroup --gid 550 jefes_er; sudo addgroup --gid 650
administrativos_er; sudo addgroup --gid 750 trafico_er; sudo addgroup --gid
850 mantenimiento_er; sudo addgroup --gid 950 informaticos_er; sudo addgroup
--gid 1050 trabajadores_er
```

2. Los usuarios de la empresa serán los que se relacionan a continuación. El directorio personal de cada usuario se debe crear dentro del directorio /empleados. El nombre del directorio se corresponde con el nombre del login del usuario: (como automatizar)

- a. login: gerente_er; uid=550; gid=550*
- b. login: jefe_adtvo_er; uid=650; gid=650*
- c. login: jefe_trafico_er; uid=750; gid=750*
- d. login: jefe_mantenimiento_er; uid=850; gid=850*
- e. login: jefe_informaticos_er; uid=950; gid=950*
- f. login: adtvo_1_er; uid=651; gid=650*
- g. login: trafico_1_er; uid=751; gid=750*
- h. login: mantenimiento_1_er; uid=851; gid=850*
- i. login: informatico_1_er; uid=951; gid=950*

```
1 sudo adduser --home /empleados/gerente_er --uid 550 --gid 550 gerente_er
```

Cuando le metemos a un usuario gid, aparece directamente como miembro de ese grupo, en lugar de en uno con su nombre.