

1. Crea un usuario «miquel» que tenga el UID 1200, el grupo users, el comentario "Le adoramos" y el shell /bin/bash. Por supuesto, cree el usuario con su directorio personal.

```
xdylaan@xdylaan-VirtualBox:~$ sudo useradd -u 1200 -m -g users -s /bin/bash -c "Le adoramos miquel" miquel
```

2. Da la contraseña "tomcat" a miquel.

```
xdylaan@xdylaan-VirtualBox:~$ sudo passwd miquel
Introduzca la nueva contraseña de UNIX:
Vuelva a escribir la nueva contraseña de UNIX:
passwd: contraseña actualizada correctamente
xdylaan@xdylaan-VirtualBox:~$
```

3. Añade un grupo dios con el GID 530.

```
xdylaan@xdylaan-VirtualBox:~$ sudo groupadd -g 530 dios
```

4. Añade a miquel en el grupo dios editando el archivo /etc/group. Para ello, añade el nombre tom al final de la línea correspondiente.

```
xdylaan@xdylaan-VirtualBox:~$ sudo gedit /etc/group
```

```
garcia:x:1013:
pepe:x:1014:
wheel:x:1015:
• dios:x:530:miquel
•
```

5. Modifica la información de cambio de contraseña de miquel con el comando chage. No se puede cambiar la contraseña antes de 10 días, y es obligatorio cambiarla cada 50 días.

```
xdylaan@xdylaan-VirtualBox:~$ sudo chage miquel
Cambiando la información de la edad para miquel
Introduzca el nuevo valor, o presione INTRO para el predeterminado

    Duración mínima de la contraseña [0]: 10
    Duración máxima de la contraseña [99999]: 50
    Último cambio de contraseña (AAAA-MM-DD) [2019-05-21]:
    Aviso de caducidad de la contraseña [7]:
    Contraseña inactiva [-1]:
    Fecha de caducidad de la cuenta (AAAA-MM-DD) [-1]:
xdylaan@xdylaan-VirtualBox:~$
```

6. Suprime al usuario miquel. Ejecuta luego el comando pwck. Rectifica el problema.

```
pwck: sin cambios
xdylaan@xdylaan-VirtualBox:~$ sudo userdel miquel
xdylaan@xdylaan-VirtualBox:~$ sudo pwck
```

7. Avisa a los usuarios de que se parará el sistema el 12 de junio a las 17:00 por mantenimiento.

```
xdylaan@xdylaan-VirtualBox:~$ sudo gedit /etc/motd
```

Abrir ▾



\*motd  
/etc

```
#!/bin/bash
```

```
echo "Hola usuario, el sistema se parará dia 12 de Junio a las 17h por mantenimiento.";
```