



Nome: Rodrigo Iglesias Nieto

## Xestión de usuarios I



### 1. Xestión de usuarios en Linux

- Crea un usuario co seguinte formato si\_nome\_apellidos.
- Indica o identificador para o usuario.
- Indica o identificador para o grupo do usuario.
- Indica a ruta do cartafol do usuario.
- Indica cal é a shell que emprega o usuario.

## Resposta

a)

```
UD2_P3_Ubuntu_rin_Rodrigo [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox
Archivo  Máquina  Ver  Entrada  Dispositivos  Ayuda

Actividades  Terminal  12 de dic 17:59

rodrigo@rodrigo-VirtualBox: /

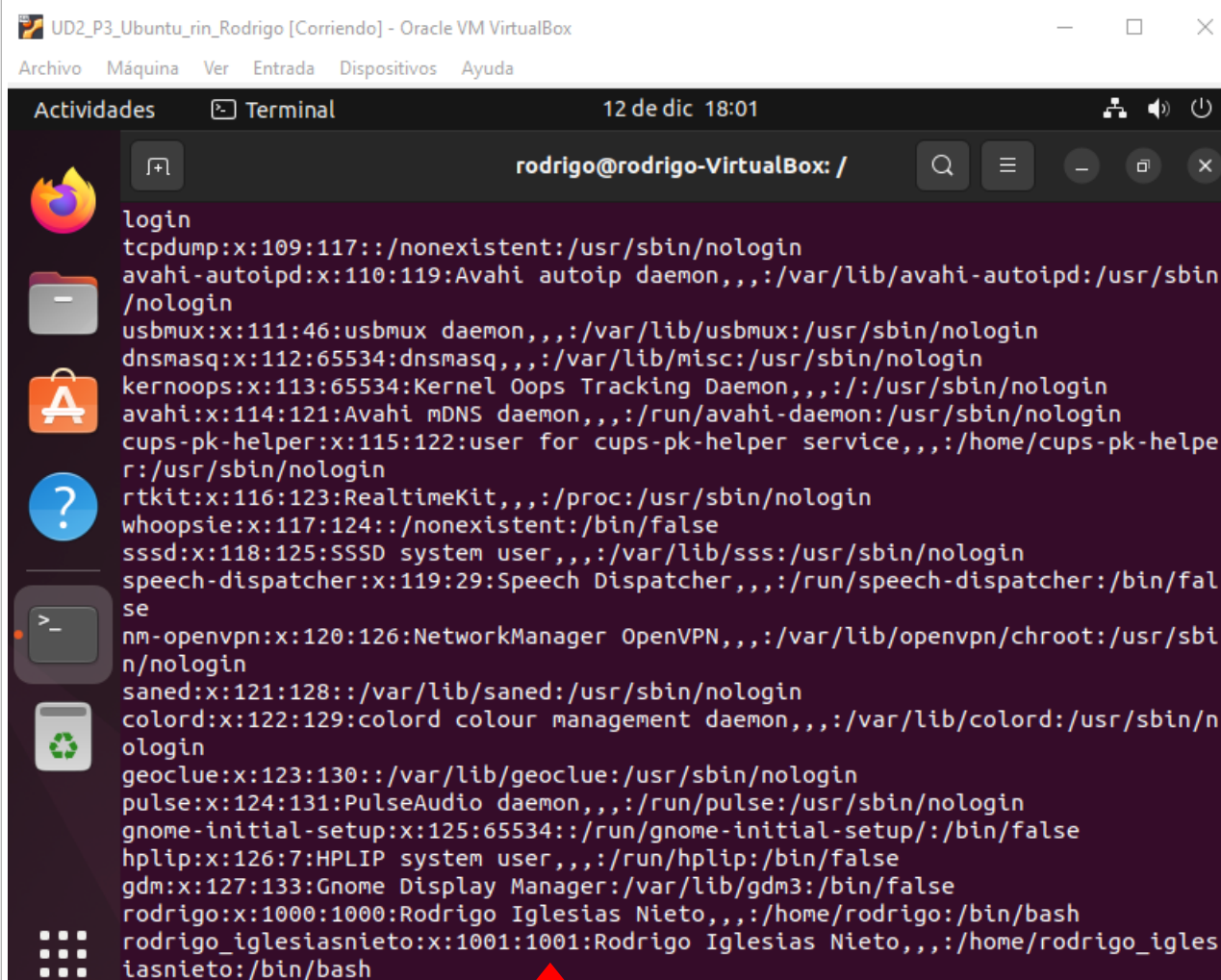
rodrigo@rodrigo-VirtualBox:/$ adduser rodrigo_iglesias
adduser: Sólo root puede añadir un usuario o un grupo al sistema.
rodrigo@rodrigo-VirtualBox:/$ sudo adduser rodrigo_iglesiasnieto
[sudo] contraseña para rodrigo:
Añadiendo el usuario 'rodrigo_iglesiasnieto' ...
Añadiendo el nuevo grupo 'rodrigo_iglesiasnieto' (1001) ...
Añadiendo el nuevo usuario 'rodrigo_iglesiasnieto' (1001) con grupo 'rodrigo_iglesiasnieto' ...
Creando el directorio personal '/home/rodrigo_iglesiasnieto' ...
Copiando los ficheros desde '/etc/skel' ...
Nueva contraseña:
CONTRASEÑA INCORRECTA: La contraseña tiene menos de 8 caracteres
Vuelva a escribir la nueva contraseña:
passwd: contraseña actualizada correctamente
Cambiando la información de usuario para rodrigo_iglesiasnieto
Introduzca el nuevo valor, o presione INTRO para el predeterminado
Nombre completo []: Rodrigo Iglesias Nieto
Número de habitación []:
Teléfono del trabajo []:
Teléfono de casa []:
Otro []:
¿Es correcta la información? [S/n] S
rodrigo@rodrigo-VirtualBox:/$
```

b)

```
UD2_P3_Ubuntu_rin_Rodrigo [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox
Archivo  Máquina  Ver  Entrada  Dispositivos  Ayuda
Actividades  Terminal  12 de dic 18:01
rodrigo@rodrigo-VirtualBox: /
login
tcpdump:x:109:117::/nonexistent:/usr/sbin/nologin
avahi-autoipd:x:110:119:Avahi autoip daemon,,,:/var/lib/avahi-autoipd:/usr/sbin/nologin
usbmux:x:111:46:usbmux daemon,,,:/var/lib/usbmux:/usr/sbin/nologin
dnsmasq:x:112:65534:dnsmasq,,,:/var/lib/misc:/usr/sbin/nologin
kernoops:x:113:65534:Kernel Oops Tracking Daemon,,,:/usr/sbin/nologin
avahi:x:114:121:Avahi mDNS daemon,,,:/run/avahi-daemon:/usr/sbin/nologin
cups-pk-helper:x:115:122:user for cups-pk-helper service,,,:/home/cups-pk-helper:/usr/sbin/nologin
rtkit:x:116:123:RealtimeKit,,,:/proc:/usr/sbin/nologin
whoopsie:x:117:124::/nonexistent:/bin/false
sssd:x:118:125:SSSD system user,,,:/var/lib/sss:/usr/sbin/nologin
speech-dispatcher:x:119:29:Speech Dispatcher,,,:/run/speech-dispatcher:/bin/false
nm-openvpn:x:120:126:NetworkManager OpenVPN,,,:/var/lib/openvpn/chroot:/usr/sbin/nologin
saned:x:121:128::/var/lib/saned:/usr/sbin/nologin
colord:x:122:129:colord colour management daemon,,,:/var/lib/colord:/usr/sbin/nologin
geoclue:x:123:130::/var/lib/geoclue:/usr/sbin/nologin
pulse:x:124:131:PulseAudio daemon,,,:/run/pulse:/usr/sbin/nologin
gnome-initial-setup:x:125:65534::/run/gnome-initial-setup:/bin/false
hplip:x:126:7:HPLIP system user,,,:/run/hplip:/bin/false
gdm:x:127:133:Gnome Display Manager:/var/lib/gdm3:/bin/false
rodrigo:x:1000:1000:Rodrigo Iglesias Nieto,,,:/home/rodrigo:/bin/bash
rodrigo_iglesiasnieto:x:1001:1001:Rodrigo Iglesias Nieto,,,:/home/rodrigo_iglesiasnieto:/bin/bash
```

El identificador para el usuario es 1001.

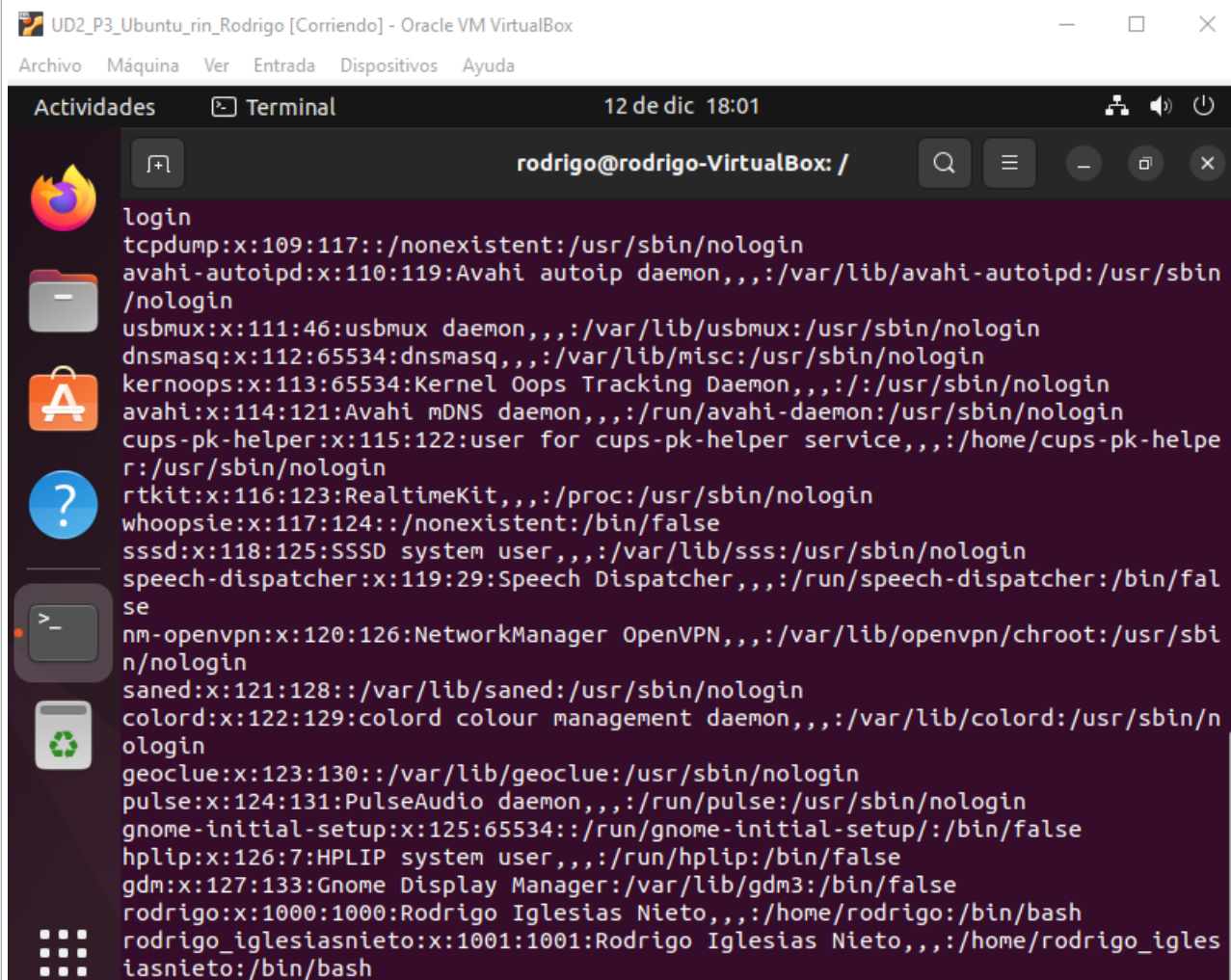
c)



```
UD2_P3_Ubuntu_rin_Rodrigo [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox
Archivo  Máquina  Ver  Entrada  Dispositivos  Ayuda
Actividades  Terminal  12 de dic 18:01
rodrigo@rodrigo-VirtualBox: /
login
tcpdump:x:109:117::/nonexistent:/usr/sbin/nologin
avahi-autoipd:x:110:119:Avahi autoip daemon,,,:/var/lib/avahi-autoipd:/usr/sbin/nologin
usbmux:x:111:46:usbmux daemon,,,:/var/lib/usbmux:/usr/sbin/nologin
dnsmasq:x:112:65534:dnsmasq,,,:/var/lib/misc:/usr/sbin/nologin
kernoops:x:113:65534:Kernel Oops Tracking Daemon,,,:/usr/sbin/nologin
avahi:x:114:121:Avahi mDNS daemon,,,:/run/avahi-daemon:/usr/sbin/nologin
cups-pk-helper:x:115:122:user for cups-pk-helper service,,,:/home/cups-pk-helper:/usr/sbin/nologin
rtkit:x:116:123:RealtimeKit,,,:/proc:/usr/sbin/nologin
whoopsie:x:117:124::/nonexistent:/bin/false
sssd:x:118:125:SSSD system user,,,:/var/lib/sss:/usr/sbin/nologin
speech-dispatcher:x:119:29:Speech Dispatcher,,,:/run/speech-dispatcher:/bin/false
nm-openvpn:x:120:126:NetworkManager OpenVPN,,,:/var/lib/openvpn/chroot:/usr/sbin/nologin
saned:x:121:128::/var/lib/saned:/usr/sbin/nologin
colord:x:122:129:colord colour management daemon,,,:/var/lib/colord:/usr/sbin/nologin
geoclue:x:123:130::/var/lib/geoclue:/usr/sbin/nologin
pulse:x:124:131:PulseAudio daemon,,,:/run/pulse:/usr/sbin/nologin
gnome-initial-setup:x:125:65534::/run/gnome-initial-setup:/bin/false
hplip:x:126:7:HPLIP system user,,,:/run/hplip:/bin/false
gdm:x:127:133:Gnome Display Manager:/var/lib/gdm3:/bin/false
rodrigo:x:1000:1000:Rodrigo Iglesias Nieto,,,:/home/rodrigo:/bin/bash
rodrigo_iglesiasnieto:x:1001:1001:Rodrigo Iglesias Nieto,,,:/home/rodrigo_iglesiasnieto:/bin/bash
```

1001 es el identificador de grupo

d)

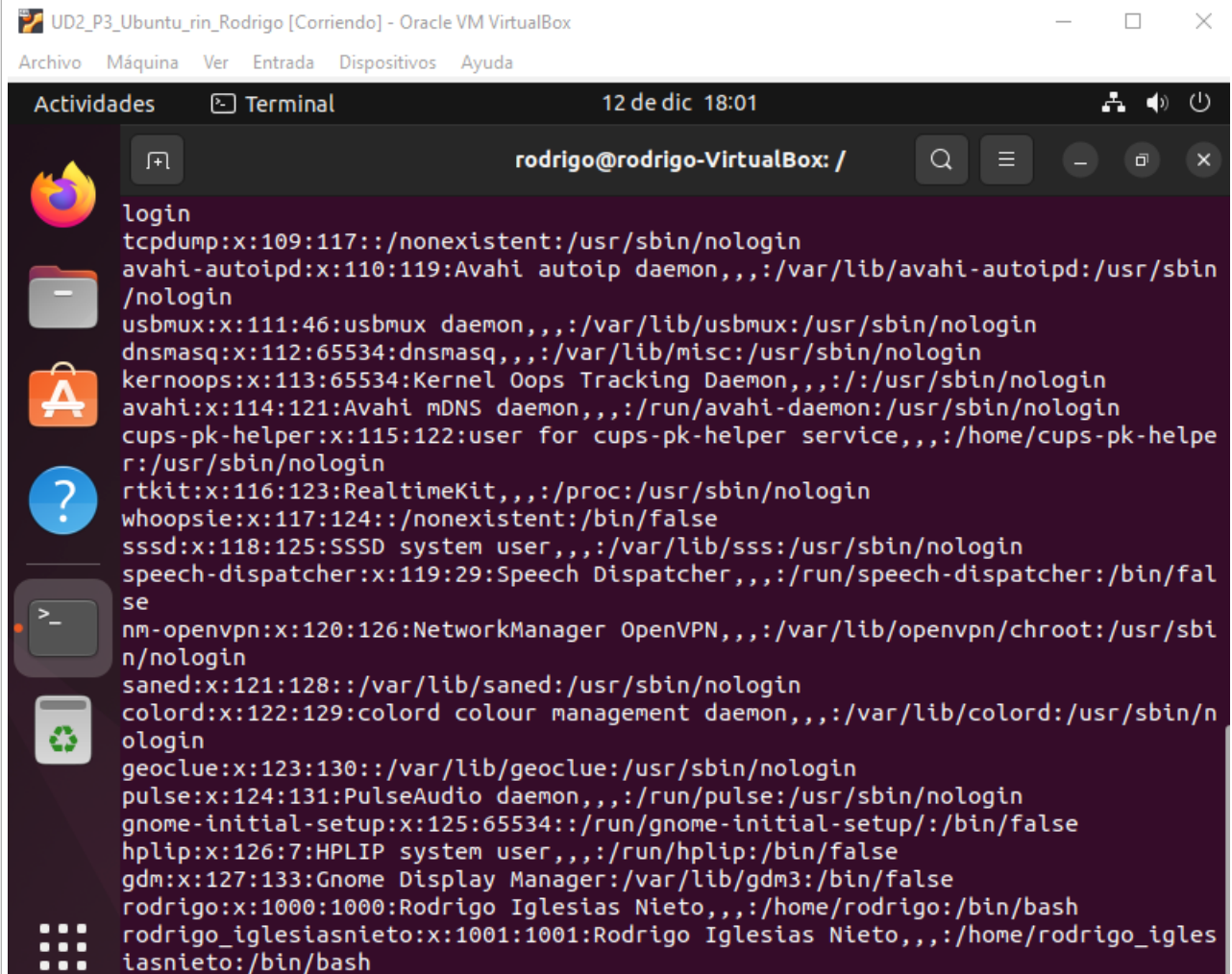


The screenshot shows a terminal window titled "UD2\_P3\_Ubuntu\_rin\_Rodrigo [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox". The terminal output lists system and user accounts from the /etc/passwd file. The user "rodrigo" is highlighted with a green background. The terminal interface includes a sidebar with application icons (Firefox, Files, App Store, Help, Terminal, Recycle Bin) and a top bar with the date "12 de dic 18:01" and system icons.

```
login
tcpdump:x:109:117::/nonexistent:/usr/sbin/nologin
avahi-autoipd:x:110:119:Avahi autoip daemon,,,:/var/lib/avahi-autoipd:/usr/sbin/nologin
usbmux:x:111:46:usbmux daemon,,,:/var/lib/usbmux:/usr/sbin/nologin
dnsmasq:x:112:65534:dnsmasq,,,:/var/lib/misc:/usr/sbin/nologin
kernoops:x:113:65534:Kernel Oops Tracking Daemon,,,:/usr/sbin/nologin
avahi:x:114:121:Avahi mDNS daemon,,,:/run/avahi-daemon:/usr/sbin/nologin
cups-pk-helper:x:115:122:user for cups-pk-helper service,,,:/home/cups-pk-helper:/usr/sbin/nologin
rtkit:x:116:123:RealtimeKit,,,:/proc:/usr/sbin/nologin
whoopsie:x:117:124::/nonexistent:/bin/false
sssd:x:118:125:SSSD system user,,,:/var/lib/sss:/usr/sbin/nologin
speech-dispatcher:x:119:29:Speech Dispatcher,,,:/run/speech-dispatcher:/bin/false
nm-openvpn:x:120:126:NetworkManager OpenVPN,,,:/var/lib/openvpn/chroot:/usr/sbin/nologin
saned:x:121:128::/var/lib/saned:/usr/sbin/nologin
colord:x:122:129:colord colour management daemon,,,:/var/lib/colord:/usr/sbin/nologin
geoclue:x:123:130::/var/lib/geoclue:/usr/sbin/nologin
pulse:x:124:131:PulseAudio daemon,,,:/run/pulse:/usr/sbin/nologin
gnome-initial-setup:x:125:65534::/run/gnome-initial-setup:/bin/false
hplip:x:126:7:HPLIP system user,,,:/run/hplip:/bin/false
gdm:x:127:133:Gnome Display Manager:/var/lib/gdm3:/bin/false
rodrigo:x:1000:1000:Rodrigo Iglesias Nieto,,,:/home/rodrigo:/bin/bash
rodrigo_iglesiasnieto:x:1001:1001:Rodrigo Iglesias Nieto,,,:/home/rodrigo_iglesiasnieto:/bin/bash
```

La ruta del usuario es `/home/rodrigo_iglesiasnieto`

e)



The screenshot shows a terminal window titled "UD2\_P3\_Ubuntu\_rin\_Rodrigo [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox". The terminal output lists system users and the regular user "rodrigo". The users listed are: login, tcpdump, avahi-autoipd, usbmux, dnsmasq, kernoops, avahi, cups-pk-helper, rtkit, whoopsie, sssd, speech-dispatcher, nm-openvpn, saned, colord, geoclue, pulse, gnome-initial-setup, hplip, gdm, rodrigo, and rodrigo\_iglesiasnieto. The shell for the user "rodrigo\_iglesiasnieto" is "/bin/bash".

```
login
tcpdump:x:109:117::/nonexistent:/usr/sbin/nologin
avahi-autoipd:x:110:119:Avahi autoip daemon,,,:/var/lib/avahi-autoipd:/usr/sbin/nologin
usbmux:x:111:46:usbmux daemon,,,:/var/lib/usbmux:/usr/sbin/nologin
dnsmasq:x:112:65534:dnsmasq,,,:/var/lib/misc:/usr/sbin/nologin
kernoops:x:113:65534:Kernel Oops Tracking Daemon,,,:/usr/sbin/nologin
avahi:x:114:121:Avahi mDNS daemon,,,:/run/avahi-daemon:/usr/sbin/nologin
cups-pk-helper:x:115:122:user for cups-pk-helper service,,,:/home/cups-pk-helper:/usr/sbin/nologin
rtkit:x:116:123:RealtimeKit,,,:/proc:/usr/sbin/nologin
whoopsie:x:117:124::/nonexistent:/bin/false
sssd:x:118:125:SSSD system user,,,:/var/lib/sss:/usr/sbin/nologin
speech-dispatcher:x:119:29:Speech Dispatcher,,,:/run/speech-dispatcher:/bin/false
nm-openvpn:x:120:126:NetworkManager OpenVPN,,,:/var/lib/openvpn/chroot:/usr/sbin/nologin
saned:x:121:128::/var/lib/saned:/usr/sbin/nologin
colord:x:122:129:colord colour management daemon,,,:/var/lib/colord:/usr/sbin/nologin
geoclue:x:123:130::/var/lib/geoclue:/usr/sbin/nologin
pulse:x:124:131:PulseAudio daemon,,,:/run/pulse:/usr/sbin/nologin
gnome-initial-setup:x:125:65534::/run/gnome-initial-setup:/bin/false
hplip:x:126:7:HPLIP system user,,,:/run/hplip:/bin/false
gdm:x:127:133:Gnome Display Manager:/var/lib/gdm3:/bin/false
rodrigo:x:1000:1000:Rodrigo Iglesias Nieto,,,:/home/rodrigo:/bin/bash
rodrigo_iglesiasnieto:x:1001:1001:Rodrigo Iglesias Nieto,,,:/home/rodrigo_iglesiasnieto:/bin/bash
```

La shell que utiliza el usuario es **rodrigo\_iglesiasnieto:/bin/bash**