

## 1. Ejecute el siguiente comando

**\$ cat > ficha**

**Blanco:73:Marte:1543:Manuel**

**Vede:17:Júpiter:1968:Sebastian**

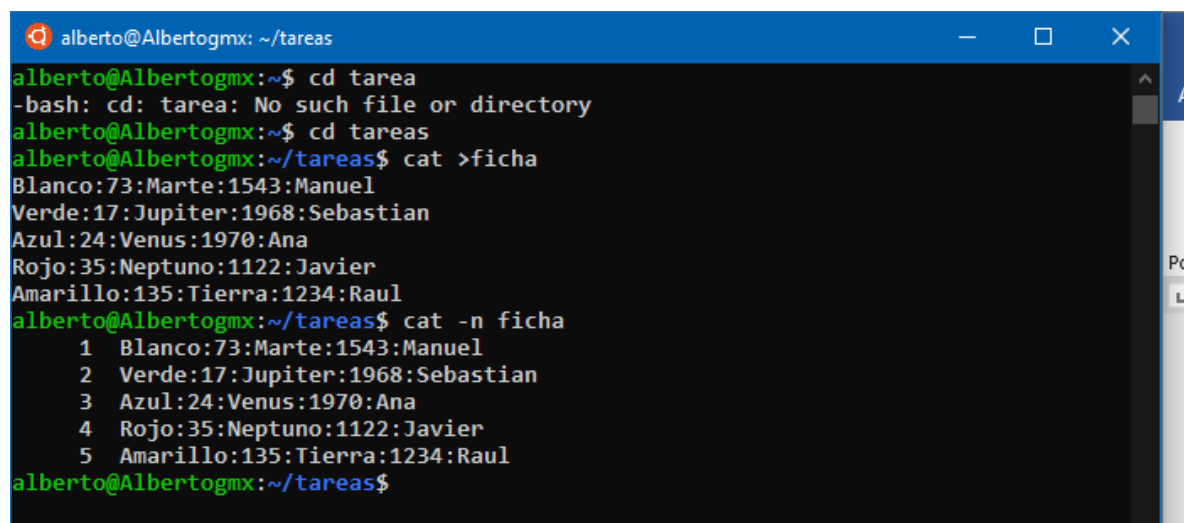
**Azul:24:Venus:1970:Ana**

**Rojo:35:Netptuno:1122:Javier**

**Amarillo:135:Tierra:1234:Raul**

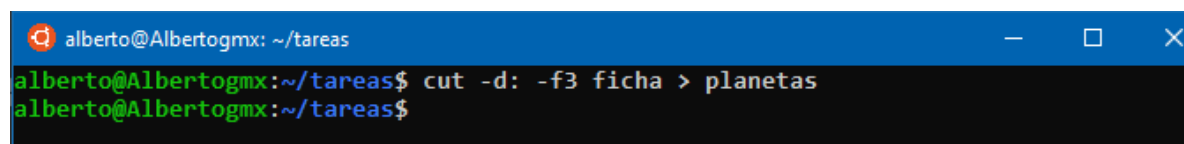
**Ctrl d**

## 2. Muestre el archivo ficha con las líneas numeradas.



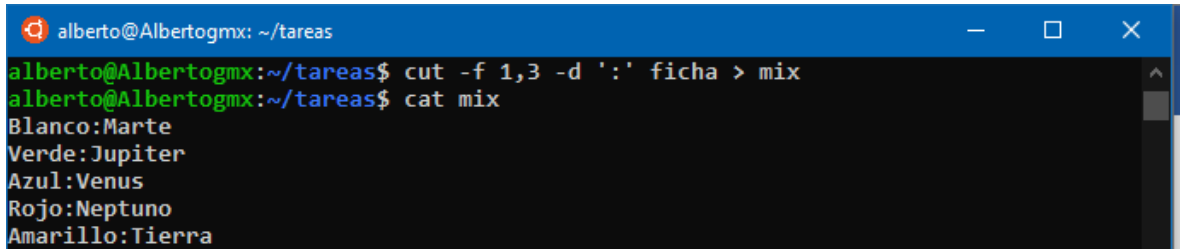
```
alberto@Albertogmx: ~/tareas
alberto@Albertogmx:~$ cd tarea
-bash: cd: tarea: No such file or directory
alberto@Albertogmx:~$ cd tareas
alberto@Albertogmx:~/tareas$ cat >ficha
Blanco:73:Marte:1543:Manuel
Verde:17:Jupiter:1968:Sebastian
Azul:24:Venus:1970:Ana
Rojo:35:Neptuno:1122:Javier
Amarillo:135:Tierra:1234:Raul
alberto@Albertogmx:~/tareas$ cat -n ficha
 1 Blanco:73:Marte:1543:Manuel
 2 Verde:17:Jupiter:1968:Sebastian
 3 Azul:24:Venus:1970:Ana
 4 Rojo:35:Neptuno:1122:Javier
 5 Amarillo:135:Tierra:1234:Raul
alberto@Albertogmx:~/tareas$
```

## 3. Muestre solamente a los planetas que están en el archivo ficha y redireccione la salida para generar un archivo llamado planetas.



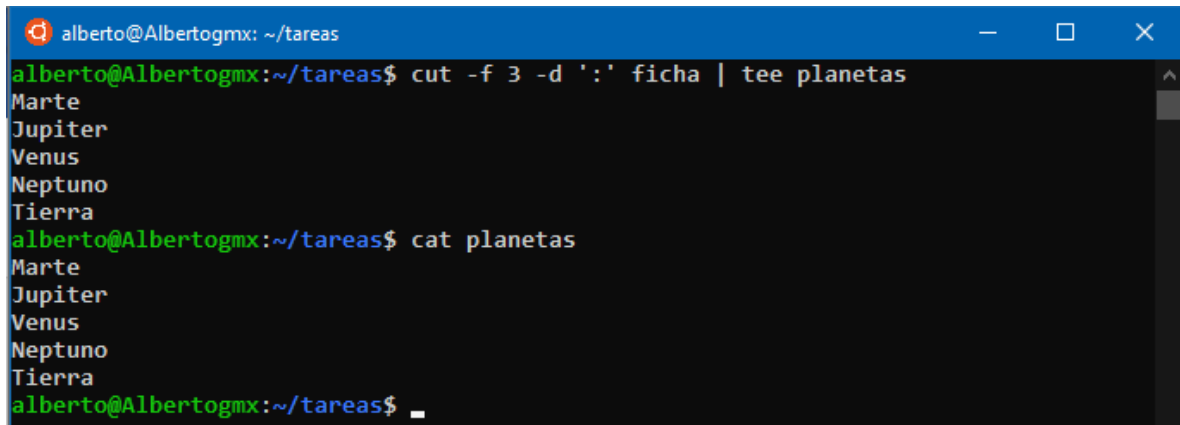
```
alberto@Albertogmx: ~/tareas
alberto@Albertogmx:~/tareas$ cut -d: -f3 ficha > planetas
alberto@Albertogmx:~/tareas$
```

**4. Muestre y genere un archivo solo con los colores y los planetas del archivo ficha, el nombre del archivo es opcional.**



```
alberto@Albertogmx: ~/tareas
alberto@Albertogmx:~/tareas$ cut -f 1,3 -d ':' ficha > mix
alberto@Albertogmx:~/tareas$ cat mix
Blanco:Marte
Verde:Jupiter
Azul:Venus
Rojo:Neptuno
Amarillo:Tierra
```

**5. Repita el paso anterior pero ahora debe verse en pantalla el resultado al mismo tiempo que se genera el archivo.**



```
alberto@Albertogmx: ~/tareas
alberto@Albertogmx:~/tareas$ cut -f 3 -d ':' ficha | tee planetas
Marte
Jupiter
Venus
Neptuno
Tierra
alberto@Albertogmx:~/tareas$ cat planetas
Marte
Jupiter
Venus
Neptuno
Tierra
alberto@Albertogmx:~/tareas$
```