

Equipo 6.

Gaitán, Candela Agustina

Karol Enciso

Feuillade, Angeles

Alejandra Cortavarria

Eugenia Sanmartin

Loaiza Amaury

1. Descripción del SO

Linux Mint es un sistema operativo para computadoras de escritorio y portátiles. Está diseñado para funcionar "listo para usar" y viene completamente equipado con las aplicaciones que la mayoría de la gente necesita.

2. Es open source ?

Tiene como base Debian de Kernel

3. Recursos de HDD ?

Cuenta con 32 GB de disco duro y tiene 24 libres para instalar.

4. Como se accede a la ventana de terminal?

Se accede por la barra de tareas, o por el menu de inicio o por el buscador.

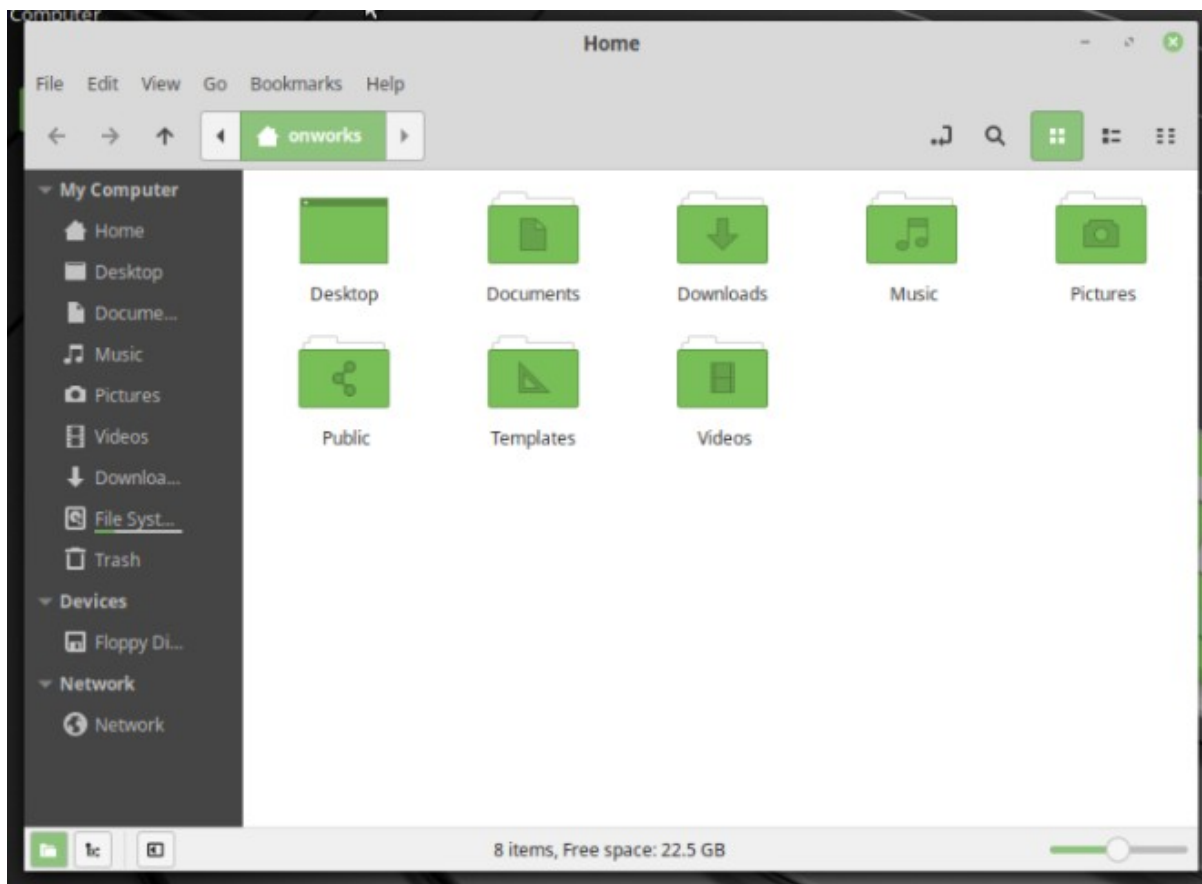
5. Puedo instalar app y porque?

Si puedo, por medio de la consola y por el software manager.

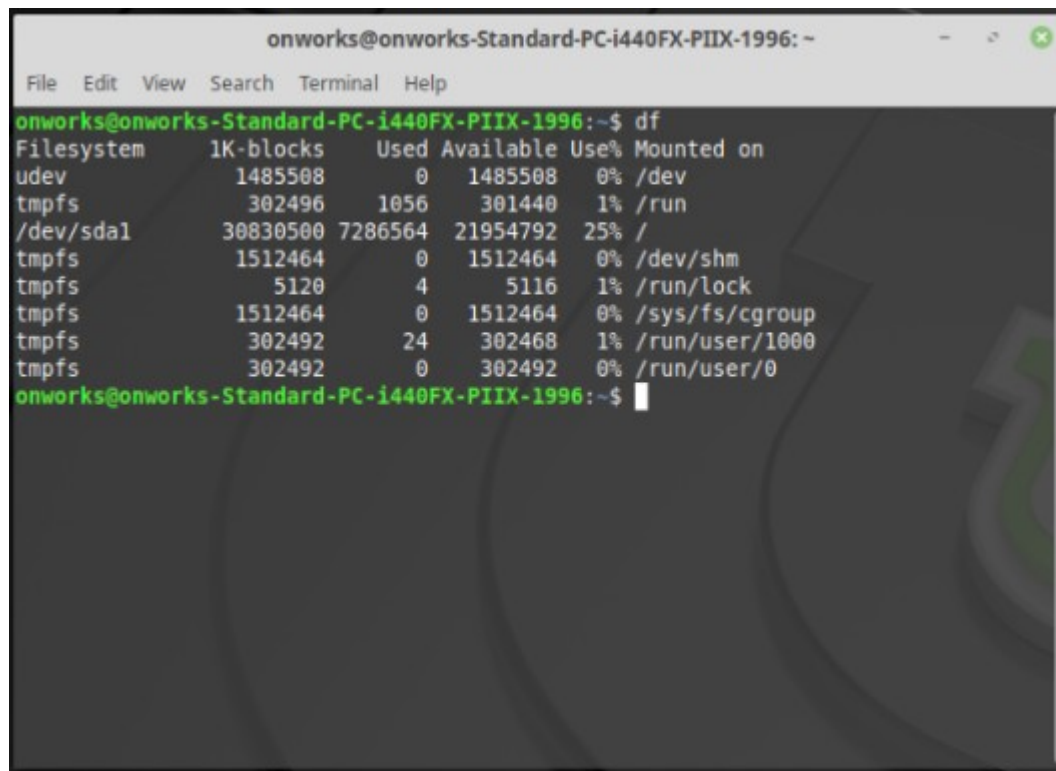
6. Hay juegos instalados?

Si, se puede jugar e instalar juegos en linux mint

7. Capturar una imagen del file explorer (ejemplo)



Escribir **en la terminal** el comando **df**, tomar **print de pantalla**.

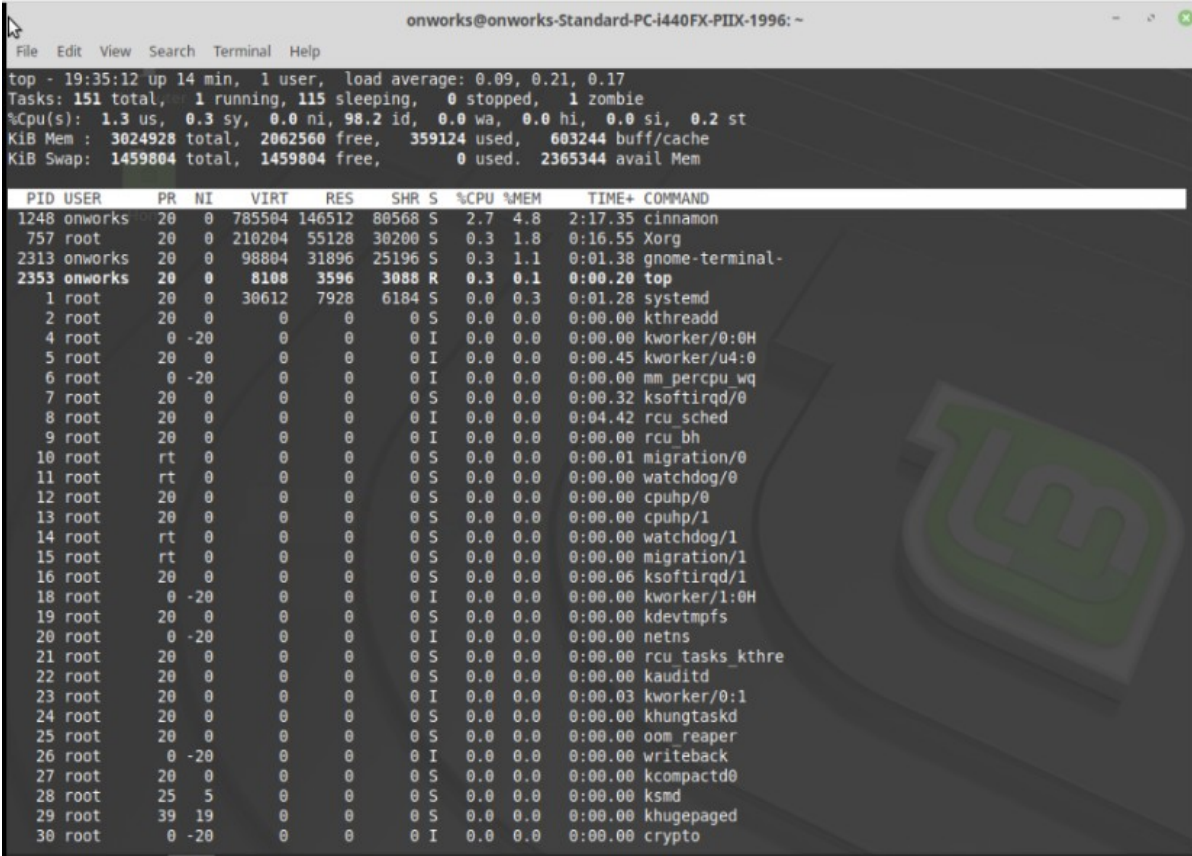


The screenshot shows a terminal window titled "onworks@onworks-Standard-PC-i440FX-PIIX-1996: ~". The terminal has a menu bar with "File", "Edit", "View", "Search", "Terminal", and "Help". The command "df" has been executed, displaying the following output:

```
onworks@onworks-Standard-PC-i440FX-PIIX-1996:~$ df
Filesystem      1K-blocks    Used Available Use% Mounted on
udev            1485508         0   1485508   0% /dev
tmpfs           302496      1056    301440   1% /run
/dev/sda1       30830500 7286564  21954792  25% /
tmpfs           1512464         0   1512464   0% /dev/shm
tmpfs            5120         4      5116   1% /run/lock
tmpfs           1512464         0   1512464   0% /sys/fs/cgroup
tmpfs           302492        24    302468   1% /run/user/1000
tmpfs           302492         0    302492   0% /run/user/0
onworks@onworks-Standard-PC-i440FX-PIIX-1996:~$
```

Muestra el sistema de archivos del sistema operativo, y las carpetas que se están ejecutando mientras el sistema operativo trabaja.

Escribir **en la terminal** el comando **top**, tomar **print de pantalla**.



```
onworks@onworks-Standard-PC-i440FX-PIIX-1996: ~
File Edit View Search Terminal Help
top - 19:35:12 up 14 min, 1 user, load average: 0.09, 0.21, 0.17
Tasks: 151 total, 1 running, 115 sleeping, 0 stopped, 1 zombie
%Cpu(s): 1.3 us, 0.3 sy, 0.0 ni, 98.2 id, 0.0 wa, 0.0 hi, 0.0 si, 0.2 st
KiB Mem : 3024928 total, 2062560 free, 359124 used, 603244 buff/cache
KiB Swap: 1459804 total, 1459804 free, 0 used, 2365344 avail Mem

  PID USER      PR  NI  VIRT  RES  SHR  S  %CPU  %MEM    TIME+  COMMAND
 1248 onworks   20   0 785504 146512 80568 S   2.7   4.8   2:17.35 cinnamon
   757 root      20   0 210204 55128 30200 S   0.3   1.8   0:16.55 Xorg
 2313 onworks   20   0 98804 31896 25196 S   0.3   1.1   0:01.38 gnome-terminal-
 2353 onworks   20   0 8108 3596 3088 R   0.3   0.1   0:00.20 top
    1 root      20   0 30612 7928 6184 S   0.0   0.3   0:01.28 systemd
    2 root      20   0      0      0      0 S   0.0   0.0   0:00.00 kthreadd
    4 root      20  -20      0      0      0 I   0.0   0.0   0:00.00 kworker/0:0H
    5 root      20   0      0      0      0 I   0.0   0.0   0:00.45 kworker/u4:0
    6 root      0 -20      0      0      0 I   0.0   0.0   0:00.00 mm_percpu_wq
    7 root      20   0      0      0      0 S   0.0   0.0   0:00.32 ksoftirqd/0
    8 root      20   0      0      0      0 I   0.0   0.0   0:04.42 rcu_sched
    9 root      20   0      0      0      0 I   0.0   0.0   0:00.00 rcu_bh
   10 root      rt   0      0      0      0 S   0.0   0.0   0:00.01 migration/0
   11 root      rt   0      0      0      0 S   0.0   0.0   0:00.00 watchdog/0
   12 root      20   0      0      0      0 S   0.0   0.0   0:00.00 cpuhp/0
   13 root      20   0      0      0      0 S   0.0   0.0   0:00.00 cpuhp/1
   14 root      rt   0      0      0      0 S   0.0   0.0   0:00.00 watchdog/1
   15 root      rt   0      0      0      0 S   0.0   0.0   0:00.00 migration/1
   16 root      20   0      0      0      0 S   0.0   0.0   0:00.00 ksoftirqd/1
   18 root      0 -20      0      0      0 I   0.0   0.0   0:00.00 kworker/1:0H
   19 root      20   0      0      0      0 S   0.0   0.0   0:00.00 kdevtmpfs
   20 root      0 -20      0      0      0 I   0.0   0.0   0:00.00 netns
   21 root      20   0      0      0      0 S   0.0   0.0   0:00.00 rcu_tasks_kthre
   22 root      20   0      0      0      0 S   0.0   0.0   0:00.00 kauditd
   23 root      20   0      0      0      0 I   0.0   0.0   0:00.03 kworker/0:1
   24 root      20   0      0      0      0 S   0.0   0.0   0:00.00 khungtaskd
   25 root      20   0      0      0      0 S   0.0   0.0   0:00.00 oom_reaper
   26 root      0 -20      0      0      0 I   0.0   0.0   0:00.00 writeback
   27 root      20   0      0      0      0 S   0.0   0.0   0:00.00 kcompactd0
   28 root      25   5      0      0      0 S   0.0   0.0   0:00.00 ksm
   29 root      39  19      0      0      0 S   0.0   0.0   0:00.00 khugepaged
   30 root      0 -20      0      0      0 I   0.0   0.0   0:00.00 crypto
```

Esto es como el administrador de tareas en Windows, funciona de la misma manera.

Muestra las tareas primarias y las tareras que se ejecutan en segunda plano.