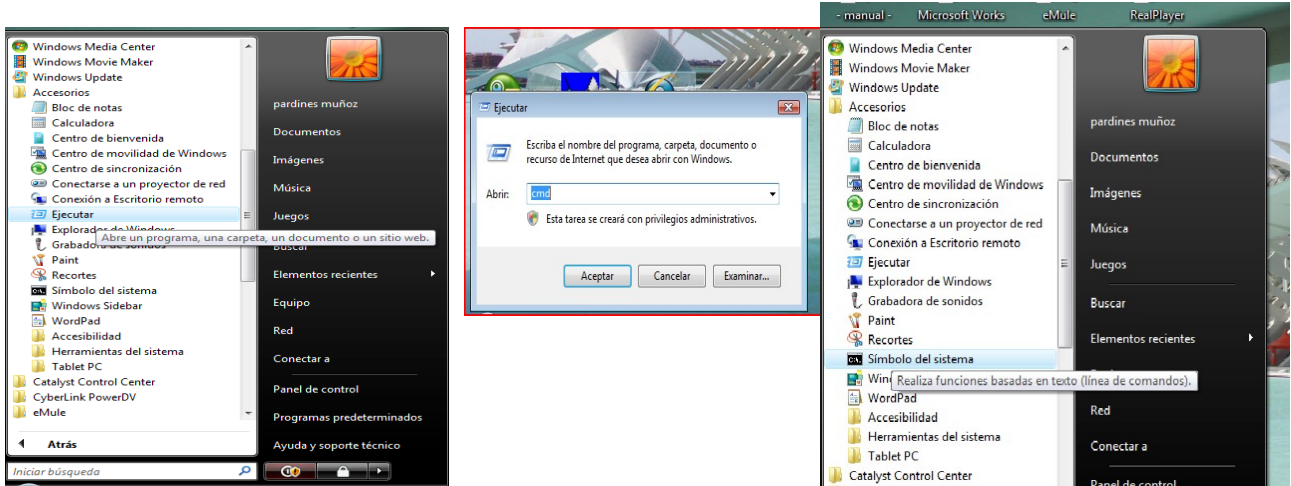
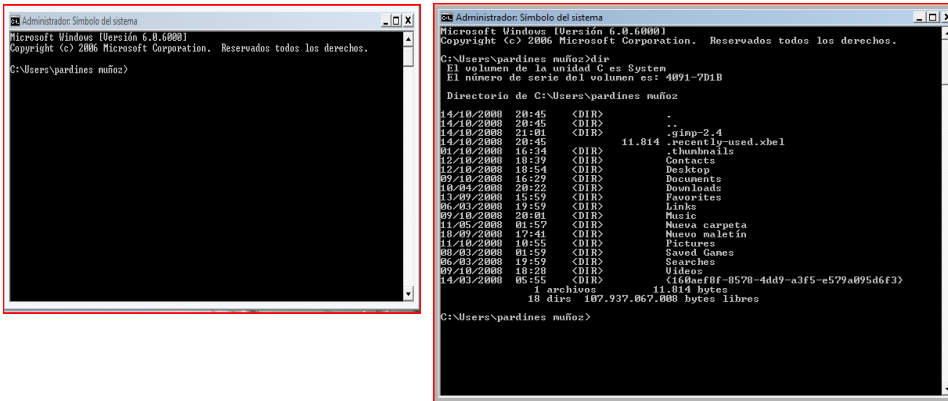


Tutorial per treballar una mica amb la línia d'ordres.

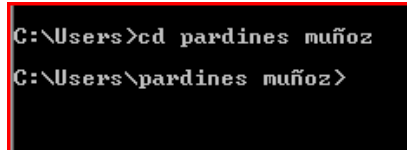
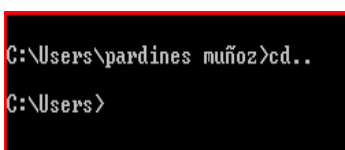
Obrim el sistema amb “ejecutar” i `cmd` o també amb “símbolo del sistema”



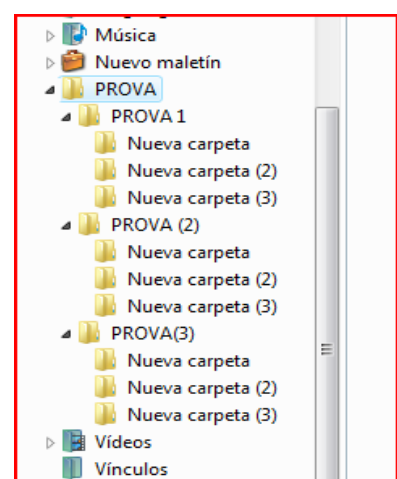
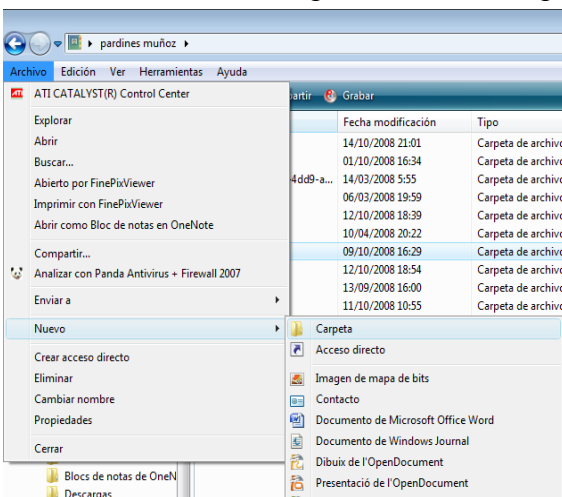
Ara fem un llistat per veure que hi ha. Ho farem amb l'ordre “dir”:



per veure altres directoris haurem de canviar de directori amb l'ordre “cd”, “cd..” per anar al directori anterior i “cd nom del directori” per entrar en un posterior.



Prèviament crearem una carpeta per poder experimentar. Cal fer-ho perquè tot el que fem en la línia de comandaments no es pot desfer amb la paperera de reciclatge.



Ara veiem el resultat:

```
C:\Users\pardines muñoz>dir
El volumen de la unidad C es System
El número de serie del volumen es: 4091-7D1B

Directorio de C:\Users\pardines muñoz

16/10/2008 19:32 <DIR> .
16/10/2008 19:32 <DIR> ..
14/10/2008 21:01 <DIR> .gimp-2.4
14/10/2008 20:45 11.814 .recently-used.xbel
01/10/2008 16:34 <DIR> .thumbnails
12/10/2008 18:39 <DIR> Contacts
12/10/2008 18:54 <DIR> Desktop
09/10/2008 16:29 <DIR> Documents
10/04/2008 20:22 <DIR> Downloads
13/09/2008 15:59 <DIR> Favorites
06/03/2008 19:59 <DIR> Links
09/10/2008 20:01 <DIR> Music
16/10/2008 19:31 <DIR> Nuevo maletín
11/10/2008 10:55 <DIR> Pictures
16/10/2008 19:33 <DIR> PROVA
08/03/2008 01:59 <DIR> Saved Games
06/03/2008 19:59 <DIR> Searches
09/10/2008 18:28 <DIR> Videos
14/03/2008 05:55 <DIR> <160aef8f-8578-4dd9-a3f5-e579a095d6f3>
          1 archivos          11.814 bytes
          18 dirs 107.935.481.856 bytes libres

C:\Users\pardines muñoz>
```

entrem al directori “PROVA”, ho farem amb l'ordre “cd prova”:

```
C:\Users\pardines muñoz>cd prova
C:\Users\pardines muñoz\PROVA>
```

i fem un llistat per veure que hi ha, ho farem amb “dir”:

```
C:\Users\pardines muñoz\PROVA>dir
El volumen de la unidad C es System
El número de serie del volumen es: 4091-7D1B

Directorio de C:\Users\pardines muñoz\PROVA

16/10/2008 19:33 <DIR> .
16/10/2008 19:33 <DIR> ..
16/10/2008 19:31 <DIR> PROVA <2>
16/10/2008 19:31 <DIR> PROVA 1
16/10/2008 19:31 <DIR> PROVA<3>
          0 archivos          0 bytes
          5 dirs 107.934.806.016 bytes libres

C:\Users\pardines muñoz\PROVA>
```

Ara entrem en un directori, per exemple en PROVA 1:

```
C:\Users\pardines muñoz\PROVA>CD PROVA1
El sistema no puede encontrar la ruta especificada.
C:\Users\pardines muñoz\PROVA>
```

que ha passat? Doncs que ens em de fixar bé en la sintaxis, sinó el sistema no troba el que volem, tornem a provar:

```
C:\Users\pardines muñoz\PROVA>CD PROVA1
El sistema no puede encontrar la ruta especificada.
C:\Users\pardines muñoz\PROVA>cd prova 1
C:\Users\pardines muñoz\PROVA\PROVA 1>
```

ara si, ja estem en el nou directori, fem un “dir” per veure que hi ha.

```
C:\Users\pardines muñoz\PROVA\PROVA 1>dir
El volumen de la unidad C es System
El número de serie del volumen es: 4091-7D1B

Directorio de C:\Users\pardines muñoz\PROVA\PROVA 1
16/10/2008  19:31    <DIR>          .
16/10/2008  19:31    <DIR>          ..
16/10/2008  19:31    <DIR>          Nueva carpeta
16/10/2008  19:31    <DIR>          Nueva carpeta (2)
16/10/2008  19:31    <DIR>          Nueva carpeta (3)
                0 archivos                0 bytes
                5 dirs 107.938.238.464 bytes libres

C:\Users\pardines muñoz\PROVA\PROVA 1>
```

Correcte.

Entrem a un altre directori:

```
C:\Users\pardines muñoz\PROVA\PROVA 1>dc nueva carpeta
"dc" no se reconoce como un comando interno o externo,
programa o archivo por lotes ejecutable.

C:\Users\pardines muñoz\PROVA\PROVA 1>
```

la sintaxis!!

```
C:\Users\pardines muñoz\PROVA\PROVA 1>dc nueva carpeta
"dc" no se reconoce como un comando interno o externo,
programa o archivo por lotes ejecutable.

C:\Users\pardines muñoz\PROVA\PROVA 1>cd nueva carpeta

C:\Users\pardines muñoz\PROVA\PROVA 1\Nueva carpeta>
```

ara!

Que hi ha?

```
C:\Users\pardines muñoz\PROVA\PROVA 1\Nueva carpeta>dir
El volumen de la unidad C es System
El número de serie del volumen es: 4091-7D1B

Directorio de C:\Users\pardines muñoz\PROVA\PROVA 1\Nueva carpeta
16/10/2008  19:31    <DIR>          .
16/10/2008  19:31    <DIR>          ..
                0 archivos                0 bytes
                2 dirs 107.940.257.792 bytes libres

C:\Users\pardines muñoz\PROVA\PROVA 1\Nueva carpeta>
```

Aquesta carpeta està buida.

Anem a la carpeta “prova”, en dos passos:

```
2 dirs 107.940.257.792 bytes libres
C:\Users\pardines muñoz\PROVA\PROVA 1\Nueva carpeta>cd..
C:\Users\pardines muñoz\PROVA\PROVA 1>cd..
C:\Users\pardines muñoz\PROVA>
```

fem un llistat:

```
C:\Users\pardines muñoz\PROVA>dir
El volumen de la unidad C es System
El número de serie del volumen es: 4091-7D1B

Directorio de C:\Users\pardines muñoz\PROVA

16/10/2008 19:33 <DIR>      -
16/10/2008 19:33 <DIR>      -
16/10/2008 19:31 <DIR>      PROVA (2)
16/10/2008 19:31 <DIR>      PROVA 1
16/10/2008 19:31 <DIR>      PROVA(3)
                0 archivos      0 bytes
                5 dirs 107.934.380.032 bytes libres

C:\Users\pardines muñoz\PROVA>
```

ara creem un nou directori, l'anomenarem “prova4”:

```
C:\Users\pardines muñoz\PROVA>md prova4
C:\Users\pardines muñoz\PROVA>
```

fem un dir per veure com ens ha anat:

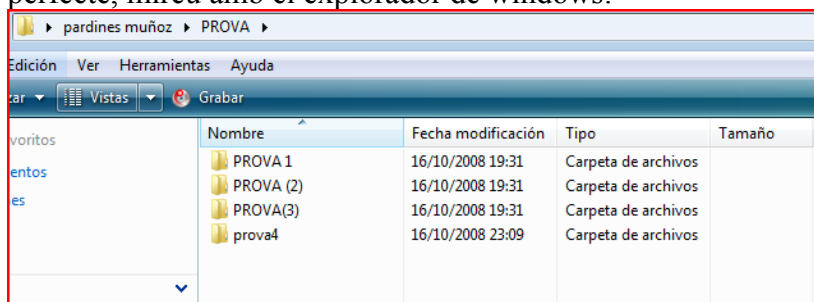
```
C:\Users\pardines muñoz\PROVA>md prova4
C:\Users\pardines muñoz\PROVA>dir
El volumen de la unidad C es System
El número de serie del volumen es: 4091-7D1B

Directorio de C:\Users\pardines muñoz\PROVA

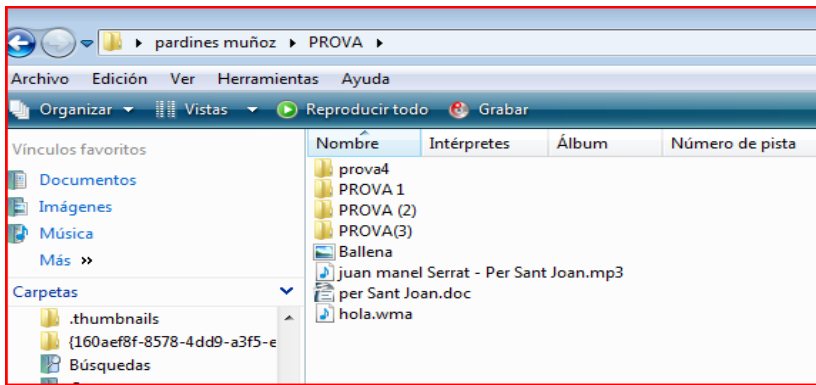
16/10/2008 23:09 <DIR>      -
16/10/2008 23:09 <DIR>      -
16/10/2008 19:31 <DIR>      PROVA (2)
16/10/2008 19:31 <DIR>      PROVA 1
16/10/2008 19:31 <DIR>      PROVA(3)
16/10/2008 23:09 <DIR>      prova4
                0 archivos      0 bytes
                6 dirs 107.934.130.176 bytes libres

C:\Users\pardines muñoz\PROVA>
```

perfecte, mireu amb el explorador de windows:



per continuar copiarem uns quants arxius a la carpeta prova per poder treballar amb ells.



Veiem com surt amb sistema:

```
C:\Users\pardines Muñoz\PROVA>dir
El volumen de la unidad C es System
El número de serie del volumen es: 4091-7D1B

Directorio de C:\Users\pardines Muñoz\PROVA

16/10/2008  23:28    <DIR>      -
16/10/2008  23:28    <DIR>      -
09/10/2008  16:29                121.711 hola.wma
12/03/2008  21:22                262.368 Humpback Whale.jpg
01/06/2008  02:36                2.672.298 Juan manel Serrat - Per Sant Joan.mp3
01/06/2008  03:01                68.608 per Sant Joan.doc
16/10/2008  19:31    <DIR>      PROVA (2)
16/10/2008  19:31    <DIR>      PROVA 1
16/10/2008  19:31    <DIR>      PROVA (3)
16/10/2008  23:09    <DIR>      prova4
                4 archivos      3.124.985 bytes
                6 dirs    107.933.028.352 bytes libres
```

Ara copiarem un fitxer d'una carpeta a un altra:

```
C:\Users\pardines Muñoz\PROVA>copy hola.wma \prova4
1 archivos copiados.

C:\Users\pardines Muñoz\PROVA>
```

la barra invertida “\” es fa amb la tecla “ Alt Gr “ i la tecla “ a “.

veiem com ha quedat:

```
C:\Users\pardines Muñoz\PROVA>cd prova4
C:\Users\pardines Muñoz\PROVA\prova4>dir
El volumen de la unidad C es System
El número de serie del volumen es: 4091-7D1B

Directorio de C:\Users\pardines Muñoz\PROVA\prova4

16/10/2008  23:54    <DIR>      -
16/10/2008  23:54    <DIR>      -
09/10/2008  16:29                121.711 hola.wma
                1 archivos      121.711 bytes
                2 dirs    107.936.460.800 bytes libres

C:\Users\pardines Muñoz\PROVA\prova4>
```