## DOSBox for dummies

# DOSBox para principiantes



```
DOSBox Shell v0.65
  DOSBox runs real and protected mode games.
  For supported shell commands type: HELP
  For a short introduction type: INTRO
  If you want more speed, try ctrl-F8 and ctrl-F12.
  To activate the keymapper ctrl-F1.
  For more information read the README file in the DOSBox directory.
  HAVE FUN!
  The DOSBox Team
Z:\>SET BLASTER=A220 I7 D1 H5 T6
Z:\>SET ULTRASND=240,3,3,5,5
Z:N>SET_ULTRADIR=C:NULTRASND
Z: \searrow
```

DOSBox es un emulador que recrea un entorno similar al sistema DOS con el objetivo de poder ejecutar programas y videojuegos originalmente escritos para el sistema operativo MS-DOS.

```
DOSBox Shell v0.65
  DOSBox runs real and protected mode games.
  For supported shell commands type: HELP
  For a short introduction type: INTRO
  If you want more speed, try ctrl-F8 and ctrl-F12.
  To activate the keymapper ctrl-F1.
  For more information read the README file in the DOSBox directory.
  HAVE FUN!
  The DOSBox Team
Z:\>SET BLASTER=A220 I7 D1 H5 T6
Z:\>SET ULTRASND=240,3,3,5,5
Z:\>SET ULTRADIR=C:\ULTRASND
Z:>>MOUNT C
```

Para ello, es necesario primero montar la carpeta en la que se encuentran en una unidad virtual que el emulador llama C:. Se debe escribir "MOUNT C" seguido del directorio donde está instalado el programa POISSON.EXE. En algunas computadoras, algunos caracteres se introducen con teclas diferentes que aquellas asignadas por defecto: Los dos puntos : se escriben presionando las teclas Shift+ñ. La barra / se escribe presionando la tecla -.

```
DOSBox Shell v0.65
 DOSBox runs real and protected mode games.
 For supported shell commands type: HELP
 For a short introduction type: INTRO
  If you want more speed, try ctrl-F8 and ctrl-F12.
 To activate the keymapper ctrl-F1.
  For more information read the README file in the DOSBox directory.
 HAVE FUN!
  The DOSBox Team
Z:\>SET BLASTER=A220 I7 D1 H5 T6
```

Z:\>SET ULTRASND=240,3,3,5,5

Z:\>SET ULTRADIR=C:\ULTRASND

Z:\>MOUNT C F:/DOS/POISSON

Para ello, es necesario primero montar la carpeta en la que se encuentran en una unidad virtual que el emulador llama C:. Se debe escribir "MOUNT C" seguido del directorio donde está instalado el programa POISSON.EXE. En este caso, el directorio donde se encuentra el programa es "F:/DOS/POISSON".



```
DOSBox Shell v0.65
  DOSBox runs real and protected mode games.
  For supported shell commands type: HELP
  For a short introduction type: INTRO
  If you want more speed, try ctrl-F8 and ctrl-F12.
  To activate the keymapper ctrl-F1.
  For more information read the README file in the DOSBox directory.
  HAVE FUN!
  The DOSBox Team
Z:\>SET BLASTER=A220 I7 D1 H5 T6
Z:\>SET ULTRASND=240,3,3,5,5
Z:>>SET ULTRADIR=C:NULTRASND
Z:\>MOUNT C F:/DOS/POISSON
Drive C is mounted as local directory F:/DOS/POISSON
Z: > C:
C: >
```

Una vez montada la carpeta, se presenta un mensaje de confirmación. Ahora, el sistema la reconocerá como el disco virtual C:. Por esto, escribimos "C:" para acceder al disco virtual.



```
DOSBox Shell v0.65
  DOSBox runs real and protected mode games.
  For supported shell commands type: HELP
  For a short introduction type: INTRO
  If you want more speed, try ctrl-F8 and ctrl-F12.
  To activate the keymapper ctrl-F1.
  For more information read the README file in the DOSBox directory.
  HAVE FUN!
  The DOSBox Team
Z:\>SET BLASTER=A220 I7 D1 H5 T6
Z:\>SET ULTRASND=240,3,3,5,5
Z:\>SET ULTRADIR=C:\ULTRASND
Z:\>MOUNT C F:/DOS/POISSON
Drive C is mounted as local directory F:/DOS/POISSONN
Z: > C:
C:>>POISSON
```

En el disco virtual, están todos los archivos y programas de la carpeta montada. Una vez que accedimos al disco virtual C, podemos ejecutar el programa POISSON. EXE escribiendo "POISSON".



```
DOSBox Shell v0.65
DOSBox runs real and protected mode games.
For supported shell commands type: HELP
For a short introduction type: INTRO
```

If you want more speed, try ctrl-F8 and ctrl-F12. To activate the keymapper ctrl-F1. For more information read the README file in the DOSBox directory.

HAVE FUN! The DOSBox Team

Z:\>SET BLASTER=A220 I7 D1 H5 T6

Z:\>SET ULTRASND=240,3,3,5,5

Z:>>SET\_ULTRADIR=C:NULTRASND

Z:\>MOUNT C F:/DOS/POISSON Drive C is mounted as local directory F:/DOS/POISSON\

Z:X>C:

C:\>POISSON Environmental TEMP variable has not been set. Please, input path to directory for temporary files: >C:

POISSON. EXE necesita generar archivos temporales para correr. Por esto, se nos presenta la opción de ingresar un directorio para alojarlos. Simplemente escribimos C:, siendo el disco virtual montado el destino de los archivos temporales.

2.



File

F1-Help

Plot How

Extras

Control



### Una vez hecho esto, podemos acceder al programa POISSON.EXE.

←J-Run

**Del-Delete** 

Help

| ^ <u></u>                                    |   |  |  |  |
|--|---|--|--|--|
|  |   |  |  |  |
|  |   |  |  |  |
|  | H |  |  |  |
| gnetic Fields and                            |   |  |  |  |
|  | - |  |  |  |
| isson's Equation                             |   |  |  |  |
|  | • |  |  |  |
| k Tuszynski                                  | • |  |  |  |
| niversity                                    | • |  |  |  |
| Alley a sons                                 |   |  |  |  |
| ly solves the two                            |   |  |  |  |
| equation for an                              |   |  |  |  |
| nductors and<br>drawn by the                 |   |  |  |  |
| nce the potential is                         |   |  |  |  |
| onal grid of points,                         |   |  |  |  |
| tial, the electric                           |   |  |  |  |
| density in various<br>rform some experiments | = |  |  |  |
| learn more about the                         |   |  |  |  |
|  |   |  |  |  |
| the Moure upon done                          |   |  |  |  |
| the nouse when done.                         |   |  |  |  |
|  | • |  |  |  |
| · · · · · · · · · · · · · · ·                |   |  |  |  |
|  |   |  |  |  |
|  |   |  |  |  |
|  |   |  |  |  |
| F10-Menu                                     |   |  |  |  |

```
DOSBox Shell v0.65
  DOSBox runs real and protected mode games.
  For supported shell commands type: HELP
  For a short introduction type: INTRO
  If you want more speed, try ctrl-F8 and ctrl-F12.
  To activate the keymapper ctrl-F1.
  For more information read the README file in the DOSBox directory.
  HAVE FUN!
  The DOSBox Team
Z:\>SET BLASTER=A220 I7 D1 H5 T6
Z:\>SET ULTRASND=240,3,3,5,5
Z:N>SET ULTRADIR=C:NULTRASND
```

```
Z: \searrow
```

Para más información acerca de los comandos se puede escribir HELP. Para una introducción a DOSBox se puede escribir INTRO.