

# [Programación] PSeInt: Descarga e instalación

## Descarga

- Ir a la zona de descarga [aquí](#) o [aquí](#) y bajar el fichero comprimido según el Sistema Operativo.

### Ejemplos de descarga: Versión 20250314



- |                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| • Para Linux:            | Versión de 32 bits |
| /                        | Versión de 64 bits |
| • Portable para Windows: | Versión de 32 bits |
| /                        | Versión de 64 bits |
| • Para macOS:            | Versión de 64 bits |

## Instalación en Debian 11, 12, 13...

### Versión

- El paquete para GNU/Linux es un comprimido `tgz`. Si no sabemos qué versión elegir, 32 o 64 bits, ejecutaremos el comando

```
$ uname -m
```

en una terminal, y si el resultado es `x86_64` seleccionaremos la de 64 bits, en caso contrario la de 32 bits.

### Instalación

- No necesita instalación como `root`, sólo descomprimir y ejecutar en el directorio “`pseint`” el archivo “`pseint`”. Podemos hacerlo desde una terminal con los comandos. Suponiendo que el fichero descargado fue `pseint-l64-20210609.tgz` haremos:

```
$ tar -xzf pseint-l64-20210609.tgz
$ cd pseint
$ ./pseint
```

Seguramente la versión que se haya descargado será más reciente que la del ejemplo por lo que habrá que indicar la apropiada.

### Acceso directo en escritorio

- En la primera ejecución, si el sistema tiene todas las bibliotecas necesarias, PSeInt ofrecerá crear íconos de acceso directo tanto en el menú del sistema como en el escritorio, para no tener que volver a ejecutarlo desde una terminal. Se recomienda dejar un enlace directo en el escritorio. Si el sistema no tiene todas las bibliotecas necesarias, la ejecución en consola listará las bibliotecas faltantes, que deberán instalarse por separado.
- A continuación se da un ejemplo del fichero del escritorio que crea el acceso directo, suponiendo que el nombre del usuario es `usuario` y la ruta donde está descomprimido `/home/usuario/pseint`:

[pseint.desktop](#)

```
[Desktop Entry]
Comment=PSeInt - Editor e intérprete de pseudocódigo
Encoding=UTF-8
Name=pseint
Type=Application
Categories=Development
Icon=pseint
Exec="/home/usuario/pseint/wxPSeInt"
```

From:  
<https://euloxio.myds.me/dokuwiki/> - **Euloxio wiki**

Permanent link:  
[https://euloxio.myds.me/dokuwiki/doku.php/doc:tec:prg:alg\\_pseint:install:inicio](https://euloxio.myds.me/dokuwiki/doku.php/doc:tec:prg:alg_pseint:install:inicio)

Last update: **2026/02/21 09:18**

