

# Fritzing



Fritzing es un programa de automatización de diseño electrónico que busca ayudar a diseñadores y artistas para que puedan pasar de prototipos a productos finales.

Fritzing fue creado bajo los principios de [Processing](#) y [Arduino](#), y permite a los diseñadores, artistas, investigadores y aficionados documentar sus prototipos basados en Arduino y crear esquemas de circuitos impresos para su posterior fabricación. Además, cuenta con un sitio web complementario que ayuda a compartir y discutir bosquejos y experiencias y a reducir los costos de fabricación.

## Ejemplo de esquemas

<p><b>Vista de tablero de un circuito simple, dibujado con Fritzing.</b></p>	<p><b>Esquema de conexiones del mismo circuito.</b></p>

## Instalación en Linux Ubuntu

Abre un terminal y ejecuta las siguientes instrucciones

```
sudo apt-get update
sudo apt-get install -y fritzing fritzing-data fritzing-parts
```

## Instalación en windows

Puedes descargar el programa para 64bits o para 32bits, aquí tienes los links para descargar:

- Para Windows 64 : <http://www.mediafire.com/file/ddmica04fxkv2zm/fritzing.0.9.3b.64.pc.zip/file>

- Para Windows 32 : <http://www.mediafire.com/file/3633sqm6pfg1iw2/fritzing.0.9.3b.32.pc.zip/file>

Después de la descarga, descomprimes el fichero, ejecutas **Fritzing.exe** y listo.

## Documentación

<http://fritzing.org/home/>

<https://en.wikipedia.org/wiki/Fritzing>

From:

<http://server-jk.ddns.net/dokuwiki/> - IES Palomeras-Vallecas Dep. Electronica

Permanent link:

[http://server-jk.ddns.net/dokuwiki/doku.php?id=aula:tecnologia:diseño\\_electronico\\_con\\_fritzing](http://server-jk.ddns.net/dokuwiki/doku.php?id=aula:tecnologia:diseño_electronico_con_fritzing)

Last update: **2025/01/22 02:02**

