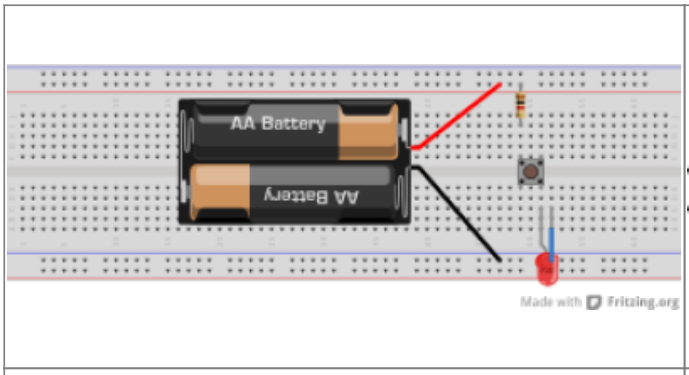
Fritzing

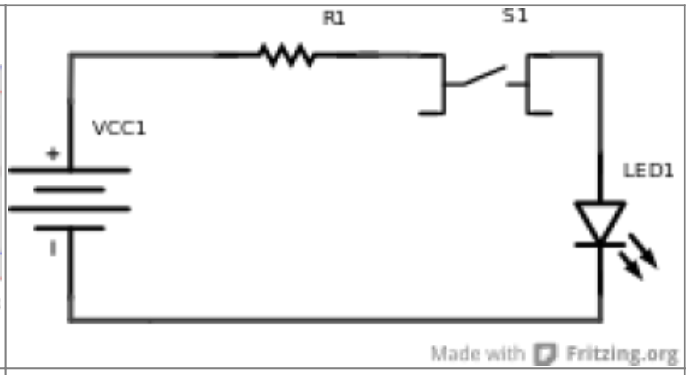
Fritzing es un programa de automatización de diseño electrónico que busca ayudar a diseñadores y artistas para que puedan pasar de prototipos a productos finales.

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



Vista de tablero de un circuito simple, dibujado con Fritzing.



Esquema de conexiones del mismo circuito.

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

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

Documentación

http://fritzing.org/home/
https://en.wikipedia.org/wiki/Fritzing

From:
https://server-jk.ddns.net/dokuwiki/ - **IES Palomeras-Vallecas Dep. Electronica**

Permanent link:
https://server-jk.ddns.net/dokuwiki/doku.php?id=aula:tecnologia:diseno_electronico_con_fritzing

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