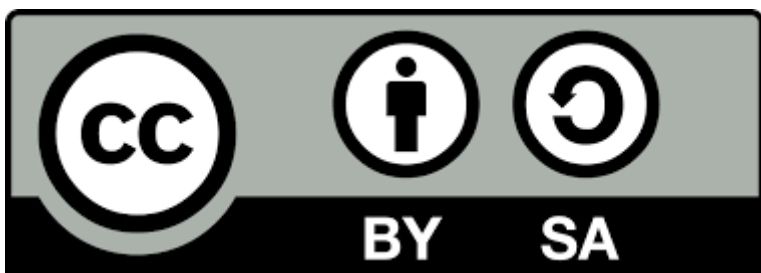


# Créditos

- 2017 Adaptado por Javier Quintana de <https://edubasica.github.io/> autores
  - Manuel Hidalgo Díaz.
  - Jorge Muñoz Rodenas.
  - Pablo Evaristo García Palacios.
  - Jorge Luis Loza Luis.
- 2024 revisado y ampliado por Javier Quintana Peiró CATEDU

Los vídeos que aparecen en este manual son de elaboración propia de los autores así como las fotografías de los montajes y esquemas eléctricos. Otras imágenes, principalmente las que ilustran las portadas de los capítulos se han descargado desde repositorios de imágenes libres.

El manual se distribuye bajo licencia Creative Commons tipo by-sa



*El recurso de <https://edubasica.github.io/> ha sido subvencionado por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte a través de la convocatoria de ayudas para la elaboración de recursos didácticos para su incorporación a las plataformas de acceso público 2014. Todas las actuaciones descritas en este recurso comprometen exclusivamente a los autores del mismo.*

**CENTRO ARAGONÉS de TECNOLOGÍAS para la EDUCACIÓN**



**CATEDU**

---

Revision #3

Created 1 February 2022 11:21:32 by Equipo CATEDU

Updated 4 January 2025 08:11:49 by Javier Quintana