

# [Laboratorio] Carga para mediciones

Diseño de un sistema de cargas para realizar diversas mediciones en circuitos, tales como ruido o rizado y hacer pruebas de estrés a circuitos tales como fuentes de alimentación o amplificadores.

- **Resistencia 8  $\Omega$ , 100 W**
  - Se disponen varias resistencias de 8  $\Omega$  y 100 W en montaje mixto para lograr diferentes valores de carga.
- **Radiador 40x40x100 mm**
  - Las resistencias van sujetas a radiadores.
- **Ventilador 40x40 mm**
  - Los radiadores están colocados en posición vertical, teniendo en su parte inferior ventiladores que insuflarán aire por su interior: de abajo arriba.
- **Termostato XH-W3002**
  - Los ventiladores actuarán mediante el control de un termostato, que estará midiendo la temperatura de los radiadores mediante sondas.

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

Permanent link:  
[https://euloxio.myds.me/dokuwiki/doku.php/doc:tec:elo:lab\\_carga:inicio](https://euloxio.myds.me/dokuwiki/doku.php/doc:tec:elo:lab_carga:inicio)

Last update: **2024/03/25 10:54**

