

Estufa medidora de temperatura

Mauricio Blasco: Mauricioblasco@impatrq.com

Victor Broncano: Victorraulbroncanoramos@gmail.com

Pedro Amenta: Pedroamenta@gmail.com

## **1.introducción**

La idea sería realizar una estufa eléctrica que pueda percibir la temperatura externa y nivelarla a una temperatura deseada

## **2. marco de aplicación**

Se puede aplicar en las casas para no tener que configurar la temperatura constantemente

## **3. Descripción técnica**

Utilizaría un medidor de temperatura para poder nivelar el calor por medio de la radiación o convección

## **4. Division de tareas**

- Victor broncano: programar
- Pedro Amenta: diseñar un informe con la lista de materiales incluida
- Blasco Mauricio: ensablar el instrumento

## **5. Lista de materiales**

En un principio se utilizaría:

- Led y resistencias
- Rele

Más adelante podríamos requerir más materiales

Referencias:

<https://www.idealos.es/magazin/hogar/estufas-y-radiadores-electricos?cmpReload=true>

<https://www.todoestufas.click/articulo/estufas-electricas/como-functiona-estufa-electrica/20201015141334001097.html>