



# Four solaire amélioré

FOUR SOLAIRE ASSISTÉ PAR UNE RÉSISTANCE THERMIQUE

 Difficulté Facile

 Durée 12 heure(s)

 Catégories Énergie, Recyclage & Upcycling

 Coût 100 EUR (€)

## Sommaire

Introduction

Étape 1 - Découpe du patron

Étape 2 - assemblage

Étape 3 - assemblage

Notes et références

Commentaires

## Introduction

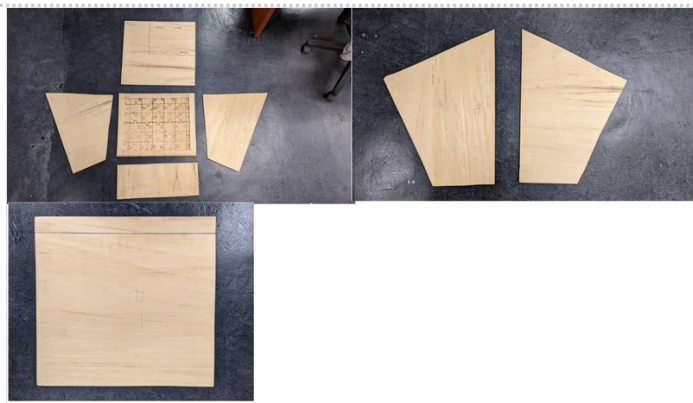
Le four solaire est un dispositif qui utilise l'énergie solaire pour cuire les aliments. Nous fabriquerons à partir du matériel mis à notre disposition un four solaire customisé. en effet il sera assisté d'une résistance thermique alimentée par un panneau photovoltaïque.

## Matériaux

## Outils

### Étape 1 - Découpe du patron

Dans un premier temps nous avons pris une feuille de contre contre-plaquer épaisseur 2cm que nous avons ensuite découpés aux dimensions calculées pour ainsi avoir les figures souhaitées pour l'assemblage et avoir notre patron.

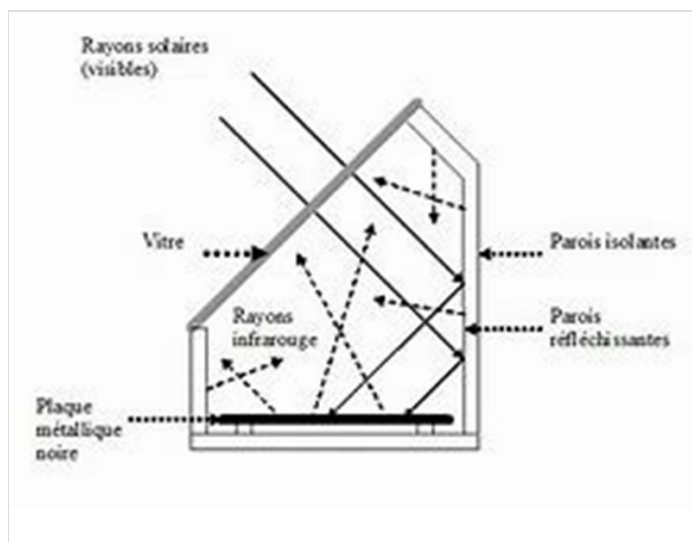


## Étape 2 - assemblage

Dans la suite de nos travaux, nous avons assembler toutes nos différentes coupes pour ainsi avoir la forme idéal pour notre four.



## Étape 3 - assemblage



---

## Notes et références

[https://fr.wikipedia.org/wiki/Four\\_solaire](https://fr.wikipedia.org/wiki/Four_solaire)

<https://autonomiemaison.com/meilleur-four-solaire/>