

# Support pour ordinateur portable

Pour l'ergonomie, il est préférable d'avoir son écran d'ordinateur à environ deux tiers des yeux. Ce support polyvalent sert donc à surélever les ordinateur portable.

 Difficulté Facile

 Durée 30 minute(s)

 Catégories Bien-être & Santé, Maison

 Coût 10 EUR (€)

## Sommaire

Introduction

Étape 1 - Découpe des pièces

Étape 2 - Assemblage

Notes et références

Commentaires

## Introduction

Matériel :

- 1 planche de contreplaqué 8mm d'environ 34cm x 24cm

Outils :

- Découpeuse laser
- Marteau

Les plans sont disponibles sous la licence CC BY-SA, Arthur Chalard.

## Matériaux

## Outils

 Support\_pour\_ordinateur\_portable\_support\_ordi\_v7\_8mm.svg

---

## Étape 1 - Découpe des pièces

Les pièces ont été découpées dans du multipli de peuplier de 8mm d'épaisseur. Les pièces arrangées comme sur le fichier fourni prennent un espace d'environ 34cm x 24cm.

---

## Étape 2 - Assemblage

Le plan donné est ajusté pour que le tout tienne sans colle. Il faut donc se munir d'un marteau pour mettre les pièces les unes dans les autres. Le plus simple est de suivre l'ordre des lettres. Pour chacune, il faut commencer par les rentrer à la main jusqu'à la moitié puis finir au marteau sans taper trop fort.

 Pour monter la pièce D, poser le support sur un bord de table afin d'éviter de le casser en tapant avec le marteau

 La pièce C peut être tapée au marteau avec le support posé debout sur une table.

 Il est possible de raboter les tenons qui tiennent l'ordinateur en place selon votre ordinateur et afin que ceux-ci ne vous dérangent pas lorsque vous tapez sur votre clavier. Bien sûr, il est préférable d'utiliser un clavier externe posé directement sur la table.

---

## Notes et références

Le support attend une seconde version avec les encoches cote sur cote, moins solide, mais démontable et plus facile à monter.

Le fichier paramétrique 3D FreeCAD est disponible ici <https://cloud.chalard.ch/s/N2SX5QSDD6JDeLC>. Il est utile pour modifier facilement le modèle et ses proportions.