




# Cale pied porte enfant velo

refaire un cale pied pour enfant sur son siege de velo.

 Difficulté Facile

 Durée 5 heure(s)

 Catégories Transport, Jeux & Loisirs

 Coût 15 EUR (€)

## Sommaire

Introduction

Étape 1 - modeliser le cale pied

Étape 2 - modeliser la vis

Étape 3 - imprimer (et tester)

Commentaires

## Introduction

perte d'un des cale pied sur le porte bébé, refaire l'objet pour plus de confort.

## Matériaux


l'autre cale pied pour modèle

logiciel de modélisation 3D

réglette pour mesurer

imprimante 3D

fil a imprimer: PET

 <https://www.catupload.com/download/9f4ad358e01f3026f29bccfa72a708c9.html>

## Outils

---

### Étape 1 - modeliser le cale pied

prendre les mesures du cale pied restant et modeliser en missoir sur le logiciel: sketch up

---

### Étape 2 - modeliser la vis

idem. Le systeme de fixation de départ est assez complexe.Nous avons décidé de simplifier au maximum.

---

### Étape 3 - imprimer (et tester)

l'encoche du cale pied est fragile, il faudrait sans doutes la renforcer. idem pour la vis, elle est un peu fine et du coup pas assez longue donc plus difficilement manipulable.

---