




Box boîte a musique

boite qui produit de la lumière en fonction de la température extérieur

 Difficulté **Moyen**

 Durée **8 jour(s)**

 Catégories **Électronique, Machines & Outils, Robotique**

 Coût **50 EUR (€)**

Sommaire

Introduction

Étape 1 - modélisation des éléments du haut de la boîte

Étape 2 - modélisation des gravure sur la bento lux

Étape 3 - code/connectique

Étape 4 - assemblage de la boîte

Notes et références


Commentaires


Introduction


le derniers étage de la bento lux est une boîte a musique , avec une plate forme tournante, il suffit de rajouter une musique pour créer une boîte a musique


Matériaux


Outils

 box_bo_te_a_musique_Capture_decran_2023-05-31_092612.png


 box_bo_te_a_musique_Capture_decran_2023-05-31_095512.png


 box_bo_te_a_musique_Capture_decran_2023-05-31_095557.png

 Box_bo_te_a_musique_sapin.svg

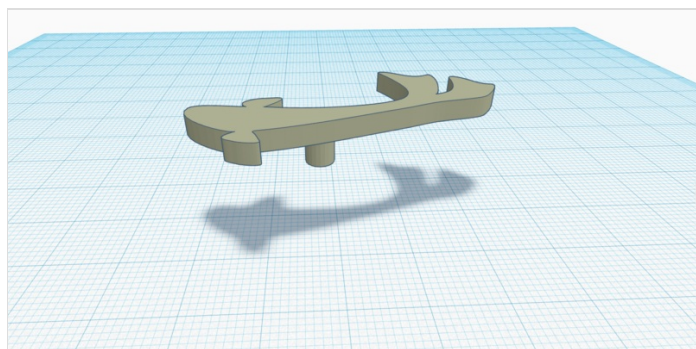
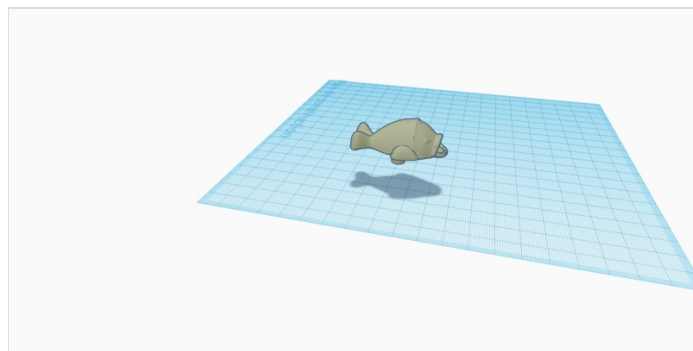
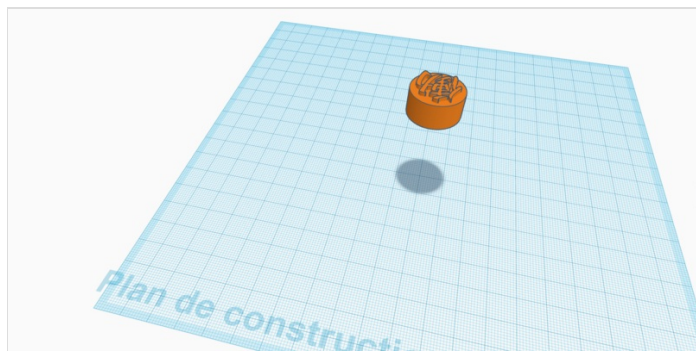
 Box_bo_te_a_musique_dernier_etages.svg

 Box_bo_te_a_musique_Nouveau_projet_202351_10050.ino

 box_bo_te_a_musique_20230602_113215.jpg

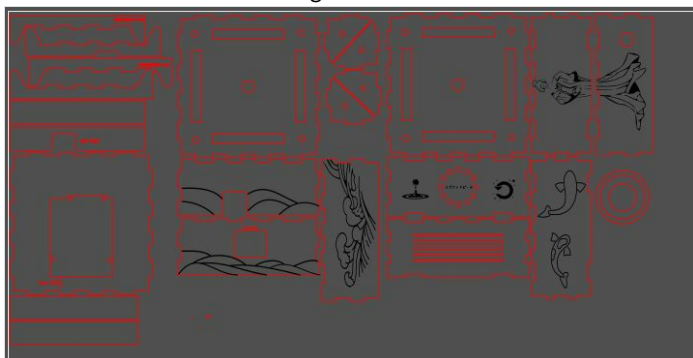
 box_bo_te_a_musique_20230602_113147.jpg

Étape 1 - modélisation des éléments du haut de la boîte

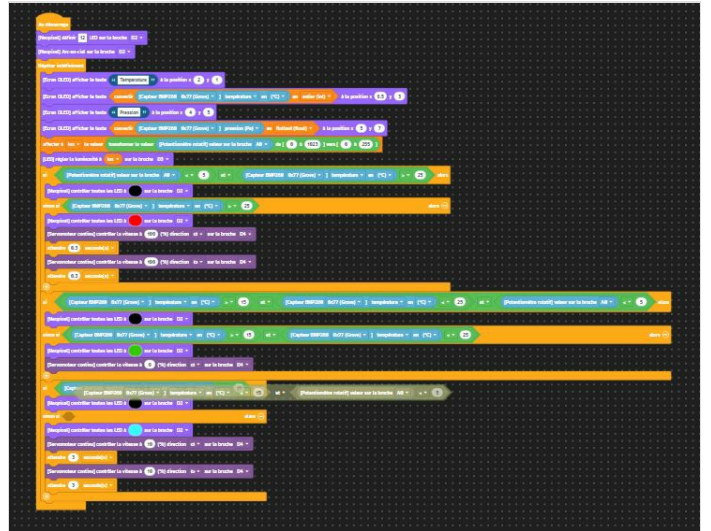
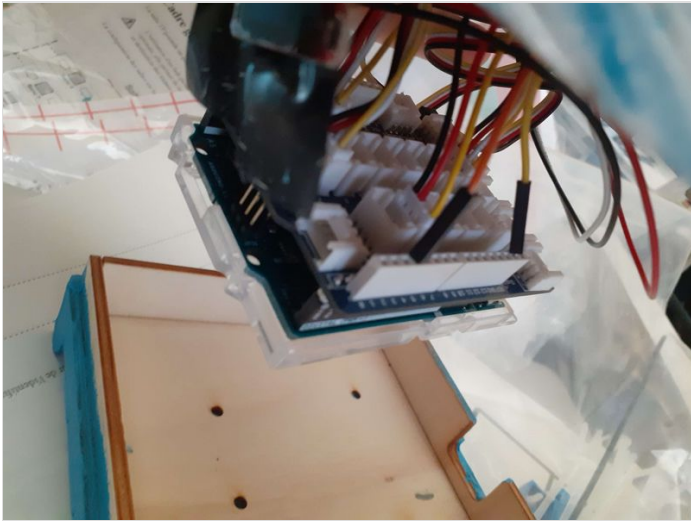


Étape 2 - modélisation des gravure sur la bento lux

insertion des dessins sur l'intégralité de la bento lux



Étape 3 - code/connectique



Étape 4 - assemblage de la boîte



Notes et références

découpeuse laser, imprimante 3D, carte Arduino.