# FabLab du lycée polyvalent Charles Coeffin



Lycée Général Technologique, et Professionnel, à Baie Mahault

## **Machines**

## 2 Imprimantes 3D Tiertime UP 3000



Volume d'impression : 255 x 205 x 225 mm
Épaisseur de couche : de 0.05 à 0.4 mm

• calibration du plateau : manuelle

• Température max : 299°C

• Lit chauffant : max 100°C (plateau reversible verre/perforé)

• Diamètre du filament : 1,75 mm

• Diamètre de la buse : 0,4mm, ou en option 0,2mm, 0,5mm(TPU), 0,6mm

• Dimensions: 500 x 523 x 460 mm

Lire la suite...

#### 1 CNC Fraiseuse ISEL ICO 3020



- Référence ISEL ICP 3020
- Dimensions: 780 x 850 x 810 mm
- Course utile X Y Z (mm): 300 x 200 x h 90
  Surface de bridage L x I (mm): 500 x 250
  Vitesses de déplacements X Y Z (mm/s): 60
- Répétabilité (mm) : ± 0,02
- Broche: UFM 500: 500 W 11 000 à 25 000 tr/min
  documentation fabricant: Documentation fabricant

Lire la suite...

#### 1 Découpeuse EngravLaser C-1008



Nos fablabs sont équipés de découpeuses laser de marque *Engravlaser*, *serie C*. Il existe plusieurs modèles, dont la puissance et la surface de coupe varient.

Lire la suite...

• surface de travail : 1000\*800mm



#### **Autres machines**

- · Une thermoformeuse
- une plieuse
- deux perceuses

# **Adresse**

#### View Larger Map

lycée polyvalent Charles Coeffin, Chemin de Trioncelle, 97122 Baie-Mahault Guadeloupe

### **Contact**

Les informations de contact sont accessibles uniquement aux utilisateurs authentifiés.

https://wiki.lebiklab.fr/ Printed on 13/12/2025 07:03

- Mme Simone AURORE
- M. Frantz JOSEPHAU
- M. Audrey ROBINEL arobinel



From:

https://wiki.lebiklab.fr/ - Wiki Le BIK'LAB

Permanent link:

https://wiki.lebiklab.fr/doku.php?id=annuaire:lycee\_charles\_coeffin

Last update: **04/04/2024 15:35** 

