

# Accueil

## Bienvenue sur le wiki du BIK'LAB !

Cet espace est destiné à rassembler et partager des ateliers et des documentations techniques du BIK'LAB et du [réseau des FabLabs des lycées de l'académie de Guadeloupe](#)

### La sélection du jour

Découvrez un [FabLab de Guadeloupe](#), utilisez une de nos [machines](#), découvrez un de nos [tutos](#), ou remixez un de nos [projets](#) !



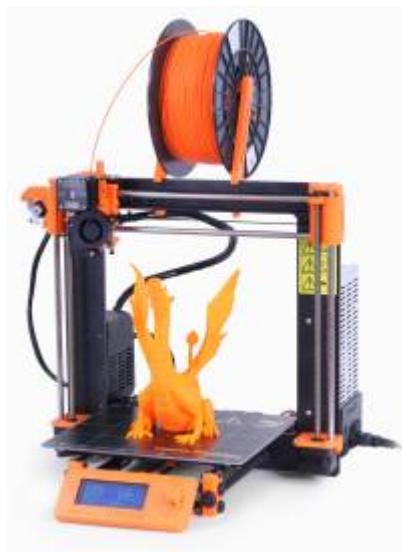
## Lycée Chevalier de Saint Georges



Nous disposons du matériel suivant:

[Lire la suite...](#)

# Imprimante FDM Prusa I3 mk2s



## Le Raspberry pi aka framboise

Le Raspberry Pi est un ordinateur monocarte de la taille d'une carte de crédit, conçu pour être accessible et polyvalent, utilisé principalement pour l'éducation en informatique et les projets de bricolage (DIY). Il peut exécuter divers systèmes d'exploitation et se connecte facilement à d'autres appareils électroniques, offrant une plateforme flexible pour le développement et l'expérimentation.

- [Réinitialiser le mot de passe de "pi"](#)

Depuis la sortie du 1er modèle en 2012, le raspberry pi et son environnement est devenu un standard industriel en IOT

## Configurer un accès externe et sécurisé à Home Assistant

Ce guide explique comment accéder à Home Assistant depuis l'extérieur de façon sécurisée, en utilisant un nom de domaine DuckDNS, des certificats SSL Let's Encrypt, et un proxy HTTPS avec NGINX.

[Lire la suite...](#)

## Contribuer au Wiki



From:

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



Permanent link:

<https://wiki.lebiklab.fr/doku.php?id=start>

Last update: **11/02/2025 01:07**