

Titre :**Stage – Automatisation & Impression 3D (Made by Oupah)****Description :**

Made by Oupah est une jeune startup d'impression 3D basée à Silly/Enghien.

On construit une vraie *print farm* en expansion (Bambu Lab P1S + AMS) avec un gros focus sur l'automatisation : du fichier 3D jusqu'à la mise en vente Shopify et l'impression physique.

On cherche un·e stagiaire motivé·e pour accélérer cette automatisation et développer les outils internes qui feront tourner la ferme d'imprimantes.

Tes missions :

- Automatiser le flux complet via AI : traitement d'images, génération de textes, intégration Shopify, impression d'étiquettes, etc.
- Travailler sur des workflows **n8n, Docker, API (Shopify, Notion, ...)**.
- Développer des scripts (**JavaScript**) pour fiabiliser la production.
- Créer des outils internes pour :
 - monitoring des imprimantes,
 - alertes (erreurs, fin d'impression),
 - file d'attente,
 - dispatch « intelligent » des jobs d'impression.
- Participer à l'amélioration de l'infra (serveur local, containers, automatisations).
- Optimiser l'environnement de production pour gagner en temps, en fiabilité et en débit (logique print farm).

Profil recherché :

- Étudiant en informatique / développement / automation.
- À l'aise avec JavaScript, API REST, JSON, Docker – ou très motivé à apprendre vite.
- Autonome, pragmatique, orienté solution.
- Bonus : intérêt pour le design 3D et/ou la maintenance de machines d'impression 3D, DevOps, IA, automatisation.

Ce qu'on t'offre :

- Un vrai stage technique avec un impact direct sur la production (rien à voir avec faire des slides).
- Mentorat direct (dev, infra, automatisation, print farm).
- Une ambiance startup ultra flexible, orientée « on teste, on casse, on améliore ».
- Accès à une print farm Bambu Lab (P1S + AMS).
- De l'AI et du concret : pipelines IA, conteneurs Docker, automatisations avancées, intégration e-commerce (Shopify).

Lieu :

Silly (Hainaut) – stage en présentiel (accès au serveur local et aux machines).

Début :

À partir de février, durée minimum 3 mois.

Candidature :

Envoyer CV + quelques lignes sur ton intérêt pour l'automatisation / impression 3D à :

👉 stage@madebyoupah.be