

# Nadal NGAKI MUPATI

RECHERCHE D'UN STAGE OUVRIER  
6 à 8 semaines dès avril 2026

## CONTACT

 +33 7 66 93 29 19

 nadalngaki@gmail.com

 Epinay sur orge, île de France

LinkedIn : [nadal ngaki mupati](#)

Github : [Mes projets](#)

Mon site internet : [Portfolio](#)

## COMPÉTENCES

- Création de sites web (Html, CSS et Javascript)
- Développement d'applications interactives (Python)
- Conception assistée par ordinateur (CAO)
- Utilisation de WaveForms pour la mesure et l'analyse de signaux
- Électronique et programmation sur Arduino (langage C)
- Montage et câblage de circuits électriques
- Word, Excel, PowerPoint
- Réalisation d'opérations d'usinage (fraisage, perçage, etc.) en atelier.
- Conception et programmation GRAFCET sur automate programmable Schneider Electric
- Esprit d'équipe, autonomie et polyvalence

## LANGUES

- Français
- Anglais ( intermédiaire B1)

## CENTRE D'INTÉRÊT

- Football, Taekwondo
- Lecture
- Programmation



## PROFIL

Étudiant en deuxième année de Licence Sciences pour l'Ingénieur à l'Université d'Évry - Paris-Saclay, je recherche un stage ouvrier de 6 à 8 semaines à partir du 7 avril 2026. Curieux, rigoureux et motivé, je souhaite découvrir le fonctionnement d'une entreprise et mettre à profit mes bases en mécanique, électronique et informatique.



## FORMATION

### Baccalauréat scientifique

2023

Mention Bien | Lycée Sadisana

### Licence sciences pour ingénieur

2024 - 2027

Deuxième année | Université Evry Paris-Saclay

**Principales matières :** Électronique, Programmation (Python, HTML, CSS, C), CAO (SolidWorks), Automatisme, Informatique industrielle, Mathématiques appliquées, Circuits numériques, Électromagnétisme.

## PROJETS TECHNIQUES

### Automatisation d'un système de feux tricolores

- Conception et élaboration d'un GRAFCET pour la gestion automatique d'un feu tricolore
- Programmation séquentielle des cycles de feux pour une ou deux voies
- Analyse des entrées/sorties et définition des conditions de transition
- Simulation et validation du fonctionnement du système automatisé

### Étude et expérimentation de circuits numériques

- Prise en main du boîtier Digital Discovery et du logiciel WaveForms pour l'analyse et la génération de signaux logiques
- Réalisation et test de circuits logiques (inverseur, XOR, additionneur complet)
- Programmation d'un décodeur BCD-7 segments et automatisation de sa lecture via script
- Simulation et mesure des signaux numériques sur une plaque d'essai à l'aide d'outils d'analyse logique

### Conception Assistée par ordinateur (CAO)

- Modélisation 3D de pièces mécaniques : Arbres, roues, cylindres et supports
- Utilisation de SolidWorks : Création, ajustement précis et assemblage des composants

## EXPÉRIENCES

### Equipier polyvalent - McDonald's

- Service et accueil d'au moins 100 clients/jour au comptoir et au drive. 2025
- Préparation des commandes dans le respect strict des normes d'hygiène et de qualité.
- Gestion de la caisse et encaissement précis des paiements.

## CERTIFICATIONS ET LICENCES

- [Python : des fondamentaux aux concepts avancés du langage](#)
- [PIX : Compétences numériques](#) code de vérification : P-H3FGR72F