
À PROPOS

Étudiant en Master 1 de Physique à l'Université Paris-Saclay, spécialisé en physique médicale et traitement du signal. Alliant une solide formation expérimentale (accélérateurs de particules, RMN, optique) et une maîtrise du code (Python, MATLAB, algorithmique), je recherche un stage de 2 à 3 mois à partir d'avril 2027 en imagerie médicale, radiologie ou radioprotection.

COMPÉTENCES

- **Langages & Outils** : Python, MATLAB, Excel, Canva.
- **Traitement & Algorithmique** : Traitement du signal, analyse spectrale, méthodes d'optimisation (gradient, recuit simulé), certification niveau 3 France-IOI.
- **Imagerie & Radioprotection** : Radiologie, rayonnements X, RMN, ultrasons, sécurité et gestion des risques en milieu médical.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Manager en Restauration Rapide – Street Bangkok

Juin 2022 – Présent (Temps partiel)

- Management d'équipe, gestion des plannings, pilotage des coûts et des stocks.
- Respect strict des normes d'hygiène et de sécurité (HACCP), rigueur opérationnelle sous forte pression.

FORMATION

– MASTER 1 PHYSIQUE ET APPLICATIONS – OPTION PHYSIQUE MÉDICALE | UNIVERSITÉ PARIS-SACLAY
(SEPTEMBRE – PRÉSENT)

– LICENCE DE PHYSIQUE | UNIVERSITÉ PARIS-SACLAY (DIPLÔMÉ)

PROJETS & TRAVAUX PRATIQUES

- TP de physique des accélérateurs (réalisé à l'Institut Gustave Roussy)
- TP Rayons X & Radioprotection : Étude des interactions rayonnement-matière et de la sécurité en radiologie.
- TP Traitement du Signal & Hyperfréquences : Filtrage de signaux et étude de systèmes fréquentiels.
- TP Imagerie : Manipulation sur les principes de la RMN (base de l'IRM) et optique (Michelson, Fabry-Perot).

LANGUES

- Français : Maternelle
- Anglais : B1
- Italien : Intermédiaire

CENTRES D'INTÉRÊT

- Sport : Musculation, Football
- Divers : Cuisine