



FORMATIONS

2024-2025

**ECE - Paris (Fr)
Bachelor Informatique
en 2^{ème} année**

Programmation avancée
Développement Web
Réseaux et cybersécurité
Bases de données

2022-2024

**RUG - Groningen (Pays Bas)
Bachelor Intelligence Artificielle**

Algorithmique
Programmation
Mathématiques
Logique
Sciences cognitives
Data Analytics

2022

**BACCALAUREAT
INTERNATIONAL (32/45)
(Hong Kong)**

Majeures :

- Mathématiques A&I
- Informatique
- Economie

2009-2022

**Lycée Français International de
HONG KONG
Section Internationale**

Raphaël MARTIN

2 Rue Henri Bocquillon 75015 Paris

France

(+33) 06 77 15 12 76

raphael.martin.2004@gmail.com

20 ans

COMPETENCES

- Informatique : Programmation orientée objet, Java, Python, C, R, NetLogo, SQL, PHP, Allegro, C++
- Bureautique : Word, Excel, PowerPoint
- Ouverture internationale linguistique et culturelle :
Scolarité en filière internationale à Hong Kong, Bachelor aux Pays Bas
Anglais courant (langue scolaire) / Bon niveau en Mandarin (HSK 3)
- Fort esprit d'équipe

EXPERIENCES et FORMATION

Bachelor Informatique (2^{ème} année)

ECE - Paris – France

- Cours fondamentaux: algorithmique, structures de données avancées, programmation en C et Python, espace vectoriel
- Projets: Site web gestionnaire de tâches pour une bibliothèque en PHP, Jeu Pac-Man en allegro-4, application de gestion de réservations de billets de train en C++
- Activités: Intervenant a la junior entreprise (JEECE)

Bachelor Intelligence Artificielle (2 années)

RUG- Groningen – Pays Bas

- Mathématiques et Programmation: Statistiques avancées, calcul différentiel et intégral, et conception de modèles machine learning
- Disciplines connexes à l'apprentissage de l'IA: psychologie cognitive, linguistique, science des données et philosophie

Informatique dans le cadre du bac IB – 2021 -2022

- Développement d'un logiciel pour gérer les parrainages de organisation caritative MAYAA HK
- Audit des besoins clients et mise en place du planning
- Développement en JAVA et SQL

Stage observation WEAVIT – Hong Kong

Stage d'une semaine dans une startup qui développe une application utilisant l'IA pour stocker et organiser des données.

AUTRES CENTRES d'INTERET :

Sports: Voile, Surf, Wing Foil, Escalade

Association Caritative: Membre actif de l'association MAYAA HK durant 3 années – 2018-2021 (<https://www.mayaa.world>). Fund raising : organisation d'évènements (concert) + ventes de charité

Musique : Guitare acoustique et électrique

Oenologie