



\*\*\*\*\* \*\*\*\*\*

\*\* \*\*\* \*\* \*\*\*\*\*

Villebon-sur-Yvette (91140)

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*@\*\*\*\*\*.\*\*\*

## Stagiaire, Junior

### EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

mai 2022 / juin 2022

#### Master

Université Paris 1, Panthéon Sorbonne) L'institut d'études de droit de l'école de droit de la Sorbonne

*Les surveillances des examens de l'institut d'études de droit de l'école de droit de la Sorbonne pour License 1, License 2 et Master.*

*Travailler avec des personnes de différentes cultures et de différents domaines d'études.*

janv. 2022 /

#### Master

Université Paris 1, Panthéon Sorbonne) L'institut d'études de droit de l'école de droit de la Sorbonne

*Les surveillances des examens de l'institut d'études de droit de l'école de droit de la Sorbonne pour License 1, License 2 et Master.*

*Travailler avec des personnes de différentes cultures et de différents domaines d'études.*

avr. 2021 / oct. 2021

#### Stagiaire

Monte Carlo Simulation avec Geant4 L'Institut de Radioprotection et de Sûreté Nucléaire (IRSN)

*Simulation Monte Carlo des spectres alpha liés aux dépôts d'aérosols sur les sites en démantèlement.*

*Simuler et tester le type de moniteur d'air utilisé et le comportement des aérosols dans différents environnements.*

sept. 2018 / août 2019

#### Assistant d'enseignement

L'université du Ghana

*Recherche universitaire en physique, mathématique et électronique.*

*Conception de protocoles d'expérience permettant l'apprentissage par les étudiants de ces disciplines.*

août 2018 / août 2019

#### Ingénieur en robotique

Khalmax Robotics and Software Company

*Enseigner aux enfants âgés de 9 à 15 ans comment programmer et concevoir des robots utilisant Arduino et Basic Stamp.*

*Conception d'un robot d'évitement d'obstacles.*

*Conception d'un tracker solaire (Arduino)*

juin 2017 / juil. 2017

#### ingénieur nucléaire

Ghana Atomic Energy Commission

*Essais non destructifs et technologie à base de radio-isotopes.*

*Essais radiographiques, essais par ultrasons, magnétiques Inspection des particules et essai de ressuage.*

*Utilisation de Gamma - Scanner : Enquête à l'aide d'une source radioactive sur un réservoir de 1000l.*

### DIPLOMES ET FORMATIONS

sept. 2019 / oct. 2021

**MASTER - Génie nucléaire; Advanced Nuclear Waste Management: Le diplôme de Master de Sciences, Technologies et Management de l'énergie et du numérique - BAC+4**

Institut Mines-Télécom -école nationale supérieure Mines-Télécom Atlantique

**janv. 2020 / juil. 2020**    **ERASMUS Master - l'Union Européenne Sécurité nucléaire Gestion de projet Radioprotection; MASTER - Génie nucléaire; Advanced Nuclear Waste Management:** - BAC+4  
Universidad Politécnica de Madrid

**sept. 2014 / mai 2018**    **Nuclear Physics C++ and Arduino Linux Electronics** - BAC+3  
Université du Ghana; Electricity and Magnetism

## **COMPETENCES**

---

License 2, Master, Arduino, Basic Stamp, CROM, MODFLOW, Nuclear Physics, C++, Python

## **COMPETENCES LINGUISTIQUES**

---

**Anglais**

**Français**

## **CENTRES D'INTERETS**

---

Danse, Poésie