



Commengé Jeffrey

Développeur FullStack JAVA

Bureautique : Pack Microsoft Office, Overleaf

Environnements : Windows, Linux



Expériences Professionnelles

octobre 2027

Doctorant au Celia groupe PETRUX

Interaction laser à haute intensité avec un matériau micro-structuré (mousse)

octobre 2024

Mars 2024

janvier 2024

15 décembre 2023

2023

Janvier 2023

Janvier 2023

Avril 2022

Juin 2021

Mars 2021

Avril 2021

Février 2021

Juin 2020

Mai 2020

Ingénieur applicatif fullstack java

Formation sur azure devops. Application internes sur .NET

Développeur JAVA FullStack chez INFOTEL.

Application RH et Finance de Air France.

Développeur JAVA FullStack chez ADAMING.

Application RH et Finance de Air France.

Stage au laboratoire CELIA, Talence

(4 mois) *Étude de l'influence de la longueur d'onde et de l'intensité laser sur la caractérisation des protons : Simulations PIC sur l'interaction laser-cible cryogénique d'hydrogène*

- Physique Complexe des plasma et interaction laser-matière.
- Simulation PIC/Smilei et Python.
- Script 1D et 2D en langage Python.
- Envoyer et recevoir de l'information depuis un serveur dédié sur Linux.
- Parallelisation du code afin d'obtenir de meilleurs temps de calculs sur Linux.
- Création de documents avec Overleaf.
- Compétences développées : Connaissances informatiques, Rigueur.

Travail expérimental de recherche – Laboratoire CENBG – Gradignan

(2 mois) *Projet étudiant sur l'étude de sections efficaces atomiques et nucléaires de divers échantillons*

- Mise en place d'une expérience sur un accélérateur de particules.
- Modélisation de l'expérience sur Géant4 et C++.
- DéTECTEURS Germanium et Silicium.
- Compétences développées : Travail en équipe pluridisciplinaire, Formation sur C++, Capacité de recherche.

Stage de Master 1 – Laboratoire LAB – Pessac

(2 mois) *Étude d'une solution analytique dans la courbe de Mc Laurin pour une configuration à l'équilibre entre un tore et un ellipsoïde*

- Modélisation de puits de potentiels gravitationnels sur Fortran95.
- Physique des binarités.
- Compétences développées : Programmation, Autonomie.



Formation

Formation INTI

Avril 2022

Janvier 2022

2021

↑

2020

2020

↑

2019

Université de Bordeaux

Master 2 NPU, Noyaux, Plasma, Univers.

Université de Bordeaux

Master 1 PFA, Physique Fondamentale et Applications.



Contact



Email
to33600runa@gmail.com



Tél
+33 06 19 74 77 50

Adresse 83 avenue bon air, 33700 Mérignac France



Langues

Français

Maternelle

Anglais

B2

2019
↑
2013



Université de Pau *Licence de Physique.*

Loisirs:

Jeux Vidéo en équipe (Rocket league), Séries, Mangas, Sport, Voyage culturel et linguistique en Espagne, Angleterre, Maroc