

1 à 3 ans d'expérience

Réf : 2608211119

Doctorant en physique de la matière condensée, de l'énergie et des plasmas

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Batiment.

Formations

07/2026 : Doctorat à Aix-Marseille Université

Doctorat en Physique de la Matière Physique de la matière condensée, énergie et plasmas. Ecole Doctorale : Physique et Science de la Matière (Énergie, rayonnement, Plasma).

12/2021 : Bac +5 à Politecnico di Milano

Master en Ingénierie Nucléaire Mention 110/110L.

12/2019 : Bac +3 à Politecnico di Torino

Licence en Ingénierie de l'Énergie Mention 110/100.

Expériences professionnelles

11/2022 - 07/2026 :

Doctorant en Physique de la Matière chez Aix-marseille Université

Modélisation numérique, développement d'algorithmes, analyse de données à grande échelle, simulation sous MATLAB et Python, rédaction de documentation technique internationale.

02/2021 - 07/2021 :

Recherche de mémoire de Master chez Swiss Plasma Center - Epfl

Développement d'un cadre numérique pour la simulation des limites du plasma dans un tokamak, travail en environnement de recherche international.

09/2018 - 07/2019 :

Experience équipe étudiants H2PoliTO chez Politecnico Di Torino

Calculs d'équilibrage aéraulique à travers la pile à combustible et dimensionnement du ventilateur d'admission d'air pour un véhicule de compétition.

Langues

Italien (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Français (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Espagnol (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

Centres d'intérêts

Arts martiaux, Passionné de pâtisserie, Activités de montagne, Jeux de rôle