

42000 Saint-étienne
5 à 10 ans d'expérience
Réf : 2605281444



Ingénieur en génie civil spécialisé dans l'impression 3d de matériaux biosourcés

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Auvergne-Rhône-Alpes, dans le Batiment.

Formations

12/2022 : Bac +5 à Cergy Paris Université
Master 2 matériaux ouvrages recherche innovation

12/2021 : Bac +5 à Institut polytechnique de Saint-Louis (IPSL)
Diplôme d'ingénieur en génie civil

12/2018 : Bac +2 à Institut polytechnique de Saint-Louis (IPSL)
Classes préparatoires

12/2016 : Bac à Lycée des Parcelles Assainies
Baccalauréat série S1

Expériences professionnelles

12/2022 - 11/2025 :
Chercheur contractuel chez Ecole Centrale Lyon-enise Saint-Étienne sur Saint-Étienne
Impression 3D de matériaux biosourcés, rhéologie des matériaux cimentaires, caractérisation physique, hygrothermique et mécanique de bétons biosourcés, évaluation thermique et mécanique de parois imprimées en 3D.

03/2022 - 09/2022 :
Chercheur (stage) chez Cy Cergy Paris Université sur Cergy
Impression 3D par la méthode de liaison sélective, caractérisation physico-chimique de produits à base de chaux, étude de carbonatation de matériaux à base de chaux destinés à l'impression 3D.

08/2019 - 08/2019 :
Assistant ingénieur (stage) sur Dakar
Suivi et réalisation d'un bâtiment à 2 étages.

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : notions / Ecrit : débutant)

Centres d'intérêts

Lecture, Scrabble, Football, Natation