

Mailyse D. - Né en Mai 2001
93100 Montreuil
1 an d'expérience
Réf : 2401101302

Technicien en génie des matériaux

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans le Matériel BTP.

Formations

2023 : Bac +2 à Université de Lyon 1 sur Villeurbanne

L2 Physique Chimie Matériaux -

*Étude théorique et pratique sur les matériaux (métaux, céramique, verre, polymère)

2022 : Bac +2 à Université de Lyon 1 sur Villeurbanne

L1 Physique Chimie (parcours aménagé en deux années) *Étude théorique (base de l'électricité, réaction chimique, thermodynamique et transfert thermique, maths)

2020 : Bac +2 à Lycée Vincent d'Indy sur Privas

Bac Scientifique option physique chimie - *étude théorique (physiques, chimies, maths générales)

Expériences professionnelles

01/2016 - 2016 :

Stage de découverte de 3 ème chez Société Jinwang Europe

Service contrôle qualité produit chimie fine (observation d'un technicien de laboratoire)

Langues

Anglais (Oral : scolaire / Ecrit : intermédiaire)

Atouts et compétences

- Python (nombres complexes, équations différentielles, analyse vectorielle)
- fabrication de pièce de caoutchouc (vulcanisation du caoutchouc avec du soufre), mousse en polyuréthane (par le procédé "One shot"), réalisation d'un matériau composite (à partir d'une résine époxyde-amine renforcé par des fibres de verre), observation d'une membrane polyamide (polycondensation interrassiale) durant mes travaux pratiques en licence matériaux.
- projet d'étude sur un club de golf (recherche, analyse avec enrobage à froid et détermination des métaux dans le club de golf au laboratoire)