

Née le 17/04/1989  
**37100 Tours**  
**0 à 1 an d'expérience**  
**Réf : 2212201215**

## Ingénieur matériaux

### Ma recherche

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

### Formations

#### 06/2021 : Bac +5 à Université de Tours

Master II Chimie et Sciences des Matériaux Master II en Chimie et Sciences des Matériaux pour les nouvelles technologies liées à l'énergie. Les cours sont orientés vers les semi-conducteurs, les batteries, les cellules photovoltaïques, les supercondensateurs et les polymères notamment ceux utilisés dans les batteries.

#### 06/2020 : Bac +3 à Université de Tours

Master I Chimie et Sciences des Matériaux Approfondissement des techniques de laboratoire tel que l'analyse IR, RMN, UV-VIS. Synthèses de matériaux par voie sol-gel et par voie solide. Travaux pratiques effectués à STMicroelectronics.

#### 06/2019 : Bac à Université de Tours

Licence de Physique

### Expériences professionnelles

#### 02/2021 - 08/2021 :

Stagiaire M2 chez Greman sur Tours

Stage durant lequel j'ai travaillé sur les propriétés thermoélectriques des polymères conducteurs. Synthèse de couches minces par spin-coating, utilisation de la méthode 3 oméga pour mesurer les paramètres thermoélectriques, utilisation du logiciel de mesures AFM et caractérisations des matériaux par DRX et FTIR.

#### 04/2020 - 07/2020 :

Stagiaire M1 chez Greman sur Tours

Stage sur les matériaux piézoélectriques, synthèses de pièces céramiques et caractérisations EIS, mesures d'impédance complexe et facteur de couplage.

### Langues

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

### Centres d'intérêts

Cuisine de type orientale, Jeux d'échecs, Tour du Maroc en vélo