

Née en 1995  
**13000 Marseille**  
**1 à 3 ans d'expérience**  
**Réf : 2207211422**

## Ingénieur en génie des matériaux

### Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région PACA, dans l'Ingénierie.

### Formations

**2022** : Doctorat à Institut Matériaux Microélectronique Nanosciences de Provence (IM2NP) sur Marseille  
Doctorante en physique des matériaux

Titre : étude des défauts cristallins induits durant la solidification de silicium.

- Préparation métallographique des échantillons.
- Expériences d'imagerie X Synchrotron in situ pendant la solidification
- Caractérisation de la microstructure des échantillons de Silicium en utilisant : l'imagerie par rayons X (Radiographie et topographie),  
Microscopie et EBSD.
- Caractérisation et détermination de la composition chimique finale des échantillons par FTIR, XPS, XAS.

**2018** : Bac +5 à École Nationale Supérieure des Mines et Métallurgie d'Annaba, Algérie

Ingénierie en science et génie des matériaux

Master 2 en science et technologie/ filière : Métallurgie / spécialité : Ingénierie des surfaces

### Expériences professionnelles

**2019 - 2021 :**

Enseignante TP - Propriétés des matériaux chez Institut Universitaire De Technologie (iut), Département Mesures Physique, Aix-marseille Université

128 heures de travaux pratiques sur les propriétés : optiques, mécaniques, électriques et thermiques des matériaux

**2018 - 2018 :**

Stage assistant ingénieur (4 mois) chez Institut Matériaux Microélectronique Nanosciences De Provence (im2np) sur Marseille

Caractérisation des défauts cristallins et propriétés photovoltaïques dans des échantillons de silicium.

**2017 - 2017 :**

Stage assistant ingénieur (2 mois) chez Raffinerie De Pétrole, Sonatrach Skikda, Algérie

• Étude de la corrosion dans les équipements de raffinerie.

• Inspection et application des méthodes de contrôle et de protection des équipements

**2016 - 2016 :**

Stage ingénieur (1 mois) chez Raffinerie De Pétrole, Sonatrach Skikda, Algérie

Analyse et étude des causes de la corrosion des pipelines

### Langues

## Logiciels

---

Origin, Pack Office, SolidWorks, Matlab

## Atouts et compétences

---

Ingénieur en Génie des Matériaux (optiques, mécaniques, électriques et thermiques des matériaux)

## Permis

---

Permis B