94380 Bonneuil- Sur -Marne nabila.mansour@yahoo.fr 06.68.39.25.27

Diplôme

- 2015 : Master 2 polymères fonctionnels, UFR sciences et technologie. Université Paris-Est Créteil.
- 2013 : Licence Chimie, UFR sciences et technologie. Université Paris-Est Créteil.
- 2008 : Baccalauréat Scientifique, option sciences expérimentales.

COMPETENCES

Compétences chimique:

- Utilisation des différentes techniques d'analyses thermique : DSC, ATG, DMA.
- Utilisation des techniques de spectrophotométrie infrarouge, ultraviolet et de résonance magnétique nucléaire.
- Utilisation des différentes techniques de séparation :

Lavage /Extraction, chromatographie en phase liquide/gazeuse, chromatographie sur couche mince, centrifugation, filtration, décantation et distillation.

Compétences et linguistiques et bureautique :

- Word, Excel, Powerpoint.
- Français : courant, Anglais: moyen, Arabe: courant, Kabyle: courant.

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

• Février à juillet 2015 : Stage au Arts et Métiers Paris Tech (procédés et ingénierie mécaniques des matériaux) PIMM. Paris (75).

Vieillissement thermique de géosynthétique en poly(vinyle alcool).

• Juin à juillet 2014 : Stage à l'Institut de Chimie et des Matériaux Paris-Est (Système Polymères Complexes SPC). Thiais (94).

Développement de nouveaux revêtements antibactériens par voie photochimique.

• Avril à mai 2013 : Stage à l'Institut de Chimie et des Matériaux Paris-Est SPC. Thiais (94).

Modification de la surface d'un biopolymère (PHBHV) par voie photochimique et amélioration de la photopolymérisation sous air.

• 2010 à ce jour : Chef d'équipe à MACDO Créteil. (94).

CENTRES D'INTERETS

Vie associative:

• Participation à différents envenimements dans l'association Franco-Berbère à Créteil.

Sports:

• Gymnastique en club à Créteil.