

**MTAALLAH Mariem**

**Ingénieur chimie industrielle**

**Née le :** 12/08/1987 à kélibia, célibataire, Tunisienne.

**Adresse :** Rue 15 octobre 1963 Kélibia /Nabeul

**Tel :** 23 709 478

**E-mail :** [mtaallah.mariem@gmail.com](mailto:mtaallah.mariem@gmail.com)



**Formation Académique**

---

|              |                                                                               |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 2011-2012    | <b>Diplôme National d'Ingénieur en Science Appliquées et Technologie.</b>     |
| Janvier 2009 | Réussite au concours de passage au cycle ingénieur à l'INSAT.                 |
| 2006-2008    | Etude supérieures en cycle technicien, filière chimie industrielle à L'INSAT. |
| Juin 2006    | <b>Diplôme de Baccalauréat. Section : Mathématiques – Mention : Bien.</b>     |

**Stages et formation**

---

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2011-2012 : (4 mois) | <b><u>Projet de Fin d'étude</u> : Société des Industries Pharmaceutique de Tunisie (SIPHAT).</b><br><br><b>Sujet :</b> Validation d'un procédé de nettoyage. Recherche des traces de l'oxytétracycline en utilisant la chromatographie en phase liquide (HPLC).<br><br>➤ Participation active à l'élaboration d'une stratégie de validation du nettoyage d'une enrobeuse Manesty.                                  |
| 2010 (4 mois)        | <b><u>Micro Thèse</u> : Ecole National D'ingénieurs de Tunis. Au sein laboratoire de modélisation en hydraulique et environnement (LMHE).</b><br><br><b>Sujet :</b> Etude de l'effet de température sur la décantation des boues activées.<br><br>➤ Quantification de la variation de la vitesse de la décantation, des boues activées dans les stations d'épuration des eaux usées, en fonction de la température |
| Juillet 2009         | <b><u>Stage ingénieur</u> : Société Tunisienne de Vêtements de Travail et de Loisirs (VTL) Rue Manzel tamim-korba.</b><br><br>➤ Suivi et contrôle des techniques de teinture et de tricotage des tissus. Contrôle de la qualité de l'eau.                                                                                                                                                                          |
| Juillet 2008         | <b><u>Stage ouvrier</u> : Laboratoire de l'Office National d'Assainissement (ONAS) Kélibia Tunis.</b><br><br>➤ Suivi des différentes étapes du traitement des eaux usées urbaine par boue activée.                                                                                                                                                                                                                 |
| 2008 (4mois)         | <b><u>Mini Projet</u> : Institut National des Sciences Appliquées et de Technologie.</b><br><br><b>Sujet :</b> Etude dynamique d'une colonne de distillation Batch pour la séparation de mélange binaire en utilisant mathematica.                                                                                                                                                                                 |

## Publication

Temperature effect on settling velocity of activated sludge, H.CHERIF, S.ABID, G.JLASSI , **M.MTAALAH**, H.SHAYB, IEEE, 2010, 290-292.

## Compétences Linguistiques, Informatiques

*Compétences Linguistiques*    **Arabe** : Langue maternelle    **Français** : Bilingue

**Anglais : Technique.**

*Compétences Informatique*    **Word / Excel / PowerPoint.**

## Centres d'Intérêts

*Loisirs* lecture, peinture, calligraphie arabe, recherche documentaire.

*Le sport* Volley-ball, natation.

## Volontariat

*Membre au club « chem club » à l'INSAT.*

### Activités Extra professionnelles

2011 Formation en anglais à Bourguiba School – deuxième niveau.