

# Hassen BAHRI

<http://hassen.bahri.netcv.com>

+21623811350/+21650809033

bahrihassen13@yahoo.fr

Nabeul - Tunisie

29 ans



## ***Ingénieur Traitement Des Eaux***

*Enthousiaste, motivé et dynamique pour un apport continue*

### **Objectifs**

- Développement des procédés de production
- Management de la Qualité et des projets
- Optimisation des coûts de production

### **Expériences professionnelles**

- **Ingénieur production et qualité** **Mai 2014 – Août 2017**  
**Noor International for industrial food "Libya branch" unité de traitement des eaux**

Définir les objectifs de la production.

Elaboration, planification et coordination des différentes phases du processus de production

Etude et pilotage des projets de développement produit-process.

Traitement des eaux - utilisation des outils qualité applicable dans le secteur eaux.

Optimisation d'unité d'osmose inverse, filtres à sable et charbon

Traitement des eaux industrielles

Analyse physico chimique des eaux osmosée et usée

Respect des normes de sécurité, de respect de l'environnement et d'hygiène dans les unités de production

#### **Formations professionnelles:**

- "ISO 9001" (Organisme de formation:"TÛVRheinland")
- "ISO 14001" (Organisme de formation: "Adam consulting")
- "OHSAS 18001" (Organisme de formation: "Adam consulting")

- **Chef d'équipe** **Octobre 2013- Mars 2014**  
**Société générale des industries de peinture (SOGIP)**

Pilote d'équipe de production- Planning de production- Gestion de production- Analyses des réclamations clients- Contrôle qualité- Assurer la mise en place et le respect de la politique qualité sur le terrain...

#### **Formations professionnelles:**

- "Gestion de production" (Organisme de formation: EASY consult)

- **Projet de fin d'études** **Février-Mai 2013**  
**Accumulateur Tunisien ASSAD**

Optimisation d'ajout de la quantité d'acide sulfurique dans le malaxage de la matière active positive de plaque de batterie au plomb acide :

Amélioration de la composition en sulfate tribasique de plomb dans la matière active positive

Augmentation de la capacité électrique

Augmentation du rendement de la matière active

- **Stage ingénieur** **Août 2012**  
**Société Nouvelle des Boissons Gazeuses (SNBG)**  
 Traitement et amélioration de qualité des eaux industrielles
- **Projet de fin d'année** **2011- 2012**  
**La Confiserie des Aghlabites Kairouan (SOBOCO)**  
 Etude d'un circuit d'alimentation et de régulation de deux échangeurs de chaleur
- **Projet stage** **2010-2011**  
**La Société Tunisienne des Industries des Raffinages (STIR)**  
 Etude et simulation de la colonne splitter
- **Projet de fin d'études licence** **Février-Mai 2010**  
**Société des Industries Pharmaceutiques de Tunis (SIPHAT)**  
 Validation d'une méthode analytique de dosage des conservateurs dans la prométhazine sirop par chromatographie liquide à haute performance
- **Stage d'initiation** **Août 2009**  
**Société Tunisienne des Industries des Raffinages (STIR)**  
 Description des unités de raffinage et analyses physicochimiques des différentes coupes pétrolières

### Formations académiques

- **Juin 2013** : Obtention du diplôme National d'Ingénieur en chimie industrielle, option : Procédés
- **2011-2013**: Etude pour l'obtention du Diplôme National d'Ingénieur à l'Institut National des Sciences Appliquées et de Technologie (INSAT)
- **Juillet 2011** : Concours d'entrée aux cycles de formation d'ingénieurs
- **2010-2011** : Master professionnel (1<sup>er</sup> année) en génie chimique à la Faculté des Sciences de Bizerte (FSB)
- **2007-2010** : Licence appliquée en chimie industrielle à l'Ecole Supérieure des Sciences et des Techniques de Tunis (ESSTT)
- **Juin 2007** : Obtention du Baccalauréat section : mathématiques

### Compétences

#### Outils bureautiques

Outils de base de Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint...): niveau avancé

#### Outils de gestion de projets et de production

Microsoft Project, ERP :

#### Logiciels de programmation, de simulation et de conception

Matlab/simulink,

Hysys, Epanet, Fluent, Impulse, Fathom, Gambit,

Autocad, elecworks,

## **Linguistiques**

Arabe : maternelle      Français: courant      Anglais : bon

## **Intérêts personnels**

- Football, Athlétisme (j'ai participé au club de Nabeul), Natation.
- Cinéma, séries, documentaires.
- Musique.