



Souha BEN MANSOUR

Ingénieur en génie chimique

Ingénieur en génie chimique avec des connaissances approfondies en chimie analytique et chimie des procédés avec une bonne aptitudes à travailler en équipe acquises au cours de mes stages . Déterminée, consciencieuse et méticuleuse dans mes tâches avec une compétence avérée dans mon domaine.

Motivée et très à l'écoute, je suis prête à m'investir et à me former à des nouvelles compétences théoriques et pratiques .

COORDONNEES

Email

souhamansour9@gmail.com

Adresse

77 rue de l'indépendance Sidi Bou Ali
Sousse

Téléphone

+21650091433

FORMATION

ISO 9001 version 2015,

ISO 14001,

ISO17025

COMPETENCES

Systèmes d'exploitation : Linux ;
Windows.

Langages de programmation : C ;
Pascal.

Bureautique: Office (Word, PowerPoint,
Excel, Access, Autocad).

Logiciels maîtrisés :

MATLAB;ASSPEN;HYSYS ;Pipesim .

Instrumentation et méthodes :
chromatographie (HPLC, CPG, UPLC,
CCM...), spectrométrie, filtration,
distillation, adsorption, absorption,
extraction,...

EXPERIENCES

Bureau d'étude de l'entreprise Tunisienne d'Activités Pétrolières (ETAP)

Tunis

Novembre -2017

Décembre -2017

• Stage ingénieur

Amélioration du fonctionnement et de l'optimisation des performances des procédures de fabrication à l'aide d'outils de modélisation et de simulation (Matlab, PipeSim, Aspen) dans le but d'optimisation du rendement.

Centre de recherche de l'Entreprise Tunisienne d'Activité Pétrolière (ETAP)

Tunis (Charguia)

Février-2017

Juin-2017

• Projet Fin d'Etude

Sujet : Formation des dépôts dans un champs pétrolier : caractérisation , solutions et remèdes.
Analyses physico-chimiques : Potentiométrie , CPG,CPG/MS,MEB, CPL .

Laboratoire traitement de surface aux ateliers mécaniques de Sahel (AMS)

Sousse

Juillet -2016

Aout-2016

• Stage Ingénieur

Paramétrage de la chaîne de chromage, Elaboration de plan de surveillance qualité avec service qualité produit.

Phosphatation, chromage , nickelage , traitement électrochimique ...

Université de valence Espagne

Janvier-2016

Février-2016

Invitée représentante de ULT à l'occasion de première édition de la journée scientifique internationale à l'université de valence.

• Stage ingénieur

Laboratoire contrôle qualité : analyses physicochimiques de certains produits pharmaceutiques

Département recherche et développement : synthèse organique .

Département Assurance qualité : examiner les réclamations à partir d'un système d'enregistrement et traitement des réclamation.

• Stage Fin d'Etude

• Réaliser des analyses sur différentes matières (ex : ofloxacin)

• Analyser et contrôler les caractéristiques physiques et chimiques d'une matière (ofloxacin) , en suivant un protocole défini (pharmacopée européenne)

• Veiller au bon fonctionnement des appareils, se tenir informé sur l'évolution des techniques et des appareillages de laboratoire.

Laboratoire contrôle qualité chez UNIMED.

Sousse (Kalaa Kbira)

Janvier-2013

Juin-2013

LANGUES

Arabe

Langue maternelle

Français

courant

Anglais

Bon niveau

Allemand , Espagnole

Scolaire

EDUCATION

Université libre de Tunis (ULT)

Tunis (Kheireddine
PACHA)
2017

Ingénieur en génie chimique

Matières étudiées : chimie organique,
inorganique , analytique , minérale , chimie fine ,
formulation galénique , biochimie, mathématique ,
bio statistique, mécaniques des fluides ,
fowsheeting , opérations unitaires ...

Ecole supérieure des sciences et techniques de la santé

Monastir
2013

Licence appliquée en sciences pharmaceutiques

avec mention très bien
matières étudiées : Biochimie , chimie organique ,
inorganique , analytique , pharmacie galénique ,
pharmacologie , microbiologie , bactériologie ...

Lycée Secondaire de Sidi Bou Ali

Sousse
2010

Baccalauréat en Science Expérimentale

avec mention bien
matières étudiées : chimie , physique,
mathématique