



***** **

16/04/1999 (25 ans)
Permis B

** ** ** ** **

13ème Arrondissement (75013)

*****@*****.***

Stagiaire Ingénieur de recherche et de développement, Junior

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

oct. 2022 /

PH

Sorbonne université

Conception et réalisation d'un système automatisé de mise à pH pour le traitement des effluents des laboratoires de la sorbonne.

sept. 2022 /

Sorbonne université

*Simulation en régime statique et dynamique et mise en sécurité de la production de Cumène (Aspen Hysys).
Analyse des risques par la méthode Hazop.*

févr. 2022 / juin 2022

Stagiaire Ingénieur de recherche et de développement

TRANSPOLYMERES, Cabel , Laboratoire de valorisation des Energies fossiles. Alger

Projet de fin d'étude : "Etude de la faisabilité de recyclage d'un composite à renfort végétale"

Elaboration des composites à différents teneurs massiques par le procédé de calandrage.

Recyclage mécanique et thermique des composites.

Analyse IRTF, Test de vieillissement ,caractérisation mécanique et physique des différentes composites.

Etude technico-économique.

sept. 2021 / oct. 2021

Stagiaire Ingénieur de laboratoire

Centre de recherche en technologie des semi-conducteurs pour l'énergétique Alger

Traitement physico-chimique d'un rejet acide (jar test):

Mise à pH, coagulation, floculation, décantation et filtration.

Analyse et vérification de la conformité aux normes (mesure de turbidité, de conductivité et de pH).

mars 2021 /

Stagiaire Ingénieur de procédés

Linde gaz Alger

Le suivi des différents procédés de production et de conditionnement des gaz (l'azote ,l'oxygène , l'argon ,le dioxyde de Carbon) et quelques mélanges gazeux.

déc. 2019 / janv. 2020

Stagiaire Ingénieur de procédés et de contrôle de qualité

Saidal Alger

Découverte des différentes étapes de fabrication d'un médicament anti- inflammatoire le

Clogel.

Purification d'eau (Adoucissement, déminéralisation, osmose, distillation, filtration, traitement par rayonnement ultraviolet.)

Fabrication du gel, stockage, conditionnement.

Control de qualité du produit.

- Control physico-chimique (mesure de pH, HPLC) /

DIPLOMES ET FORMATIONS

sept. 2019 / juin 2022

Phénomènes de transfert de matière, chaleur et fluide,

**Thermodynamique , Réacteur, les opérations unitaires et dynamiques
,Développement durable, Bioc - BAC+4**
Ecole Nationale polytechnique Alger, Algérie.

sept. 2017 / juin 2019 **Classe préparatoire pour les sciences de l'ingénieur**
Ecole Nationale Polytechnique d'Alger Alger, Algérie.

/ juin 2019 - BAC+6 et plus
Ecole Nationale polytechnique d'Alger Alger, Algérie

/ juin 2017 **Baccalauréat série sciences expérimentales - BAC**
Alger, Algérie

sept. 2022 / Université de la Sorbonne.(Bourse de Campus France) Paris, France

/ **Master 2 Sciences, technologies, santé mention chimie spécialité :**
Ingénierie Chimique - BAC+5

COMPETENCES

Arduino, Matlab, Excel, PowerPoint, Word, Pack office, Simulink

COMPETENCES LINGUISTIQUES

Anglais

Français

Arabe

CENTRES D'INTERETS

Sport, Art culinaire, Voyage