

Ingénieur en Chimie Industrielle et Pétrochimie - Génie des Procédés, Junior

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

mars 2021 / oct. 2021 Université Libanaise - Faculté de Génie-Hadath, Liban

Réalisation de la veille bibliographique du projet

Développement du PFD du procédé

Simulation, modélisation et optimisation du procédé sur Aspen HYSYS

Calcul des bilans matière et énergie Dimensionnement des différentes unités

Validation des bilans matière et énergie sur matlab

Réalisation d'une analyse environnementale et proposition des

solutions

mars 2020 / oct. 2020 Stage

" Aniline Plant Design" Université Libanaise - Faculté de Génie-Tripoli, Liban

Réalisation de la veille bibliographique du projet Simulation du procédé sur Aspen HYSYS

Calcul des bilans matière et énergie Dimensionnement des différentes unités

Réalisation d'une analyse environnementale et proposition des

solutions

Réalisation d'une étude économique pour la réalisation du projet

août 2019 / sept. 2019 Stagiaire Ingénieur procédés

ADNPC - Plastic thermoforming manufacturer- Barsa, Lebanon

Observation des différents procédés de production des matières plastiques de

l'entreprise

Université Libanaise - Faculté de Génie-Tripoli, Liban

Control de la température dans un bouilloire

Mesure du volume d'eau évaporée par capteur du niveau

Projects of the practical work in the laboratories Université Libanaise - Faculté de Génie-Tripoli, Liban

DIPLOMES ET FORMATIONS

sept. 2022 / juin 2023 Master 2 Recherche Catalyse et Chimie Physique - BAC+5

Université Claude Bernard Lyon 1

sept. 2020 / juin 2021 Master 2 spécialisé Ouvrages Pétroliers; Science et Technologie - BAC+5

Université Libanaise - Faculté de Génie en collaboration avec Université de

_ille

sept. 2015 / juin 2020 Diplôme d'ingénieur en Chimie industrielle et Pétrochimie - procédés -

BAC+6 et plus

Université Libanaise - Faculté de Génie-Tripoli, Liban

COMPETENCES

Dymola, Aspen Plus LabVIEW, MATLAB, Simulink, AutoCAD Autodesk, Robot, Excel, Power Point Microsoft word

COMPETENCES LINGUISTIQUES

AnglaisCourantFrançaisCourantArabeBilingue