

Moncef Asselgui

Etudiant en Master 1 Energie



Profile

Etudiant en Master 1 Energie et Ingénieur en Génie des Procédés de l'Energie et de l'Environnement. Je parle quatre langues, Mes précédentes expériences professionnelles et extraprofessionnelles, variées et enrichissantes, vous conféreront j'espère, la certitude de mon adaptabilité à toutes les situations. Je mets en valeur les qualités de chacun et m'adapte facilement pour une conduite de projet en adéquation avec les valeurs de l'entreprise. Guidé par les résultats.

A propos de moi



2 Rue Ludovic Beauchet 54000, Nancy



moncefasselgui@gmail.com



06 98 78 59 91

Langues

Arabe : Maternelle

Français : bilingue

Anglais : Courant

Espagnole : Notion de base

Outils informatiques

Microsoft Office (MS Project, Word, Excel ...)

Matlab, ProSim Plus, Thermoptim

Language C, Fortran, Visual Basic

Intérêts

Football, Alpinisme et Natation

Voyage et Cuisine



ÉDUCATION

2019 Master 1 Energie.

Faculté des sciences et technologies - Université de Lorraine | Nancy, France

2018 Master 1 Energie

2017 Diplôme d'Ingénieur d'Etat.

Ecole Nationale des Sciences Appliquées | Agadir, Maroc

2014 Cycle d'ingénieur en génie des Procédés de l'Energie et de l'Environnement

2014 Classe préparatoires aux grandes écoles

Complexe Scolaire AlQalam | Agadir, Maroc

2012 Deux ans de cours intensives en cycle prégradué en physique et sciences d'ingénieur

2012 Diplôme de Baccalauréat Scientifique

Lycée Ibn soulaymane Rasmouki | Tiznit, Maroc

2010 Baccalauréat Scientifique Expérimentale Option Physique, Mention Assez bien.



EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Avril - Juillet 2018

Stage Ingénieur Energie

Conseil Provincial de Tiznit | Ingénieur Energie

Sujet : Mise en œuvre et évaluation du programme du développement de la province de Tiznit.

- Etude de besoin de la province de Tiznit dans les domaines énergétique et environnementale;
- Etude technico-économique pour chaque projet.

Mars - Juin 2017

Stage de Projet de Fin d'Etude

OCP LAAYOUNE | Ingénieur Energie & Procédé.

Sujet : Amélioration du rendement de l'unité de séchage et optimisation de la consommation spécifique du fuel.

- Etude du fonctionnement de l'unité de séchage du phosphate et amélioration du rendement de l'installation et la mise en place d'une politique de maintenance.
- Optimisation de la consommation spécifique du fuel.

Juillet - Aout 2016

Stage technique

INMA Etudes | Ingénieur Energie

Sujet : Dimensionnement d'un entrepôt frigorifique pour le conditionnement de la viande rouge.

- Dimensionnement et choix des équipements;
- Etude technico-économique de l'entrepôt.

Février - Avril 2016

Stage de Projet de Fin d'Année

Centre régional d'investissement | Ingénieur Procédé

Sujet : Elaboration d'un Guide d'Investisseur : Répertoire de Processus de Fabrication Industriels.

- Diagnostic de l'ensemble des procédés industriels disponibles au niveau de la région de Souss Massa;
- Etude technico-économique pour chaque procédé avec projection de capacité et moyens à mettre en place pour le fonctionnement optimisé.

Aout 2015

Stage d'initiation

Office National de l'Electricité et de l'Eau potable | Ingénieur Qualité

Sujet : Le traitement et le suivi de la qualité de l'eau potable.

- Analyse physico-chimique et bactériologique de l'eau destiné à la consommation



COMPÉTENCE TECHNIQUE

Génie des Procédés

: Modélisation, simulation et optimisation des procédés industriels ;

Dynamique et Commande des procédés ; Dimensionner les équipements et matériels pour la mise en œuvre; proposer des actions d'ajustement pour améliorer la productivité et la rentabilité.

Génie Energétique

: Etablissement et Analyse des bilans énergétiques; Efficacité et

intégration énergétique; Evaluation technico-économique des projets; audit énergétique et management de l'énergie selon l'ISO 50001.

Génie de l'environnement : Système de management intégré: Qualité (ISO 9001), et

environnement (ISO 140001); Réalisation d'étude d'impact environnementale;

Faire respecter la réglementation en vigueur.



VIE ASSOCIATIVE

Membre active du club Process et organisateur de 9eme édition de la Journée Energie et Environnement.