

DNIBI Hajar

23 ans, Célibataire
Casablanca, Mobilité nationale et internationale
Tél : +212 6 51 71 86 30
Email : Hajar.dnibi@gmail.com
Permis B

Ingénieur d'Etat Génie des Procédés Industriels



Atouts : Esprit d'analyse et de synthèse, esprit d'équipe, adaptabilité, bon relationnel, dynamisme.

Formation

- 2014/2019 : **Diplôme Ingénieur d'Etat-Génie des Procédés de l'Énergie et de l'Environnement -École Nationale des Sciences Appliquées de Khouribga.**
- 2013/2014 : **Baccalauréat sciences expérimentales.** Option : Sciences de la Vie et de la Terre (SVT). Lycée IBN TOFAYL, Beni Mellal (Mention très bien).

Expérience professionnelle

Décembre – Mars 2020 (4 mois) | Responsable QSE stagiaire | Ménara Préfa – Beni Mellal.

- Analyse des risques professionnels au poste de travail.
- Gestion des produits chimiques.
- Analyse environnementale et gestion des déchets.
- Animation des formations de sensibilisation à la sécurité au travail.

Février – Juin 2019 (4 mois) | Ingénieur Process stagiaire (PFE) | OCP – Jorf Lasfar.

Mission : Amélioration des performances de l'atelier phosphorique par la gestion des boues 54 % en P_2O_5 .

- Diagnostic et évaluation des pertes en P_2O_5 .
- Élaboration des standards, réalisation des essais de recyclage des boues à l'échelle industrielle et suivi des KPI.
- Évaluation de l'impact de chaque essai sur les performances de l'installation et choix de la solution optimale.
- Amélioration du rendement par **0.4 %**, du titre de l'acide par **0.8 %** en P_2O_5 et de la productivité par **0.6 T P_2O_5 /h**.

Juillet - Août 2018 (2 mois) | stage ingénieur adjoint | OCP – Jorf Lasfar.

Mission : Étude de faisabilité de l'ajout de la ligne UO1D-sulfurique et l'évaluation de son impacte sur le fonctionnement de la centrale thermoélectrique.

- Établissement des bilans de matière et identification des goulots d'étranglements.
- Proposition des solutions afin d'augmenter la capacité de production de la centrale.

Août 2017 | stage opérateur | ONEE-Branche Eau – Beni Mellal.

Mission : Amélioration des performances de la station de traitement des eaux de Beni Mellal.

- Diagnostic du réseau d'eau et évaluation des pertes.
- Dimensionnement des ouvrages de traitement des boues et des eaux de lavage des filtres.

Juillet 2016 | stage d'observation | COSUMAR-Beni Mellal.

Mission : Étude du procédé de fabrication du sucre à partir de la betterave.

Certificats

- L'excellence opérationnelle en pratique | **ESSEC Business school** | **Juillet 2020.**
- Six Sigma Yellow Belt (SSYB) | **VMEdu** | **Juin 2020.**
- Scrum Foundation Professional Certificate (SFPC) | **CertiProf** | **Juin 2020.**

Langues

- Arabe : Maternelle
- Français : Courant
- Anglais : Intermédiaire

Compétences techniques et informatiques

- Dimensionnement, simulation, diagnostic et optimisation des procédés.
- Efficacité et intégration énergétique.
- Traitement des eaux et gestion des déchets.
- Planification, Gestion de projet
- Gestion de la production et de la maintenance.
- Connaissances normatives : ISO 9001, ISO 45001, ISO 14001.
- Outils de résolution de problèmes: PDCA, AMDEC, 5M, KPI.
- Logiciels : ProSim, Aspen, ANSYS Fluent, Microsoft Office.

Centres d'intérêt

- Lauréate de la 6^e édition de «Career Boot Camp» organisé par l'Association Forum de l'Ingénieur.
- Chef de projet DOWI.
- Membre active JLM ENSAKH.
- Membre du comité d'organisation des JERN 3.
- Sport, voyage, bénévolat.