

Ahmed Hamza KHABOUZE
3 bis passage Raspail
Saint-Cyr-l'Ecole, 78210
Ile-de-France, France
ahmedkhabouze99@gmail.com
21 ans, Permis B



Projet de fin d'étude Bac+5 Ingénieur Energie

FORMATION

- 2018 – 2021 **Ingénieur Energie (génie thermique industrielle et énergies renouvelables)**
Ecole Nationale Supérieure des Arts et Métiers de Meknès (ENSAM)
- 2016 - 2018 **Classes préparatoires intégrées**
Ecole Nationale Supérieure des Arts et Métiers de Meknès (ENSAM)
- 2015 - 2016 **Baccalauréat Sciences Mathématiques – Mention Bien**
Lycée L'ange Bleue à El Jadida (Maroc)

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

- Juillet-Aout 2020 **Stage d'assistant ingénieur au sein département réseaux et irrigation.**
ORMVAD– El Jadida, Maroc.
- Diagnostique des causes majeures de la détérioration effrénée des équipements de la station.
 - Etude et dimensionnement correctif de la station de pompage Nord de la province de Doukkala.
 - Rédaction d'un rapport pour aider au lancement de l'appel d'offres
- Juin-Juillet 2019 **Stage dans une station de dessalement d'eau de mer.**
OCP Jorf Lasfar – El Jadida, Maroc.
- Etude des systèmes de récupération d'énergie (échangeur de pression rotatif PX-Q300)
 - Analyse de la performance du système de dessalement existant (recensement des pannes, efficacité).
 - Proposition de solutions alternatives plus performantes.

PROJET ACADEMIQUE :

- Septem-Déc 2018 **Dimensionnement d'un système automatique de transfert tôles.**
- Février-Mai 2019 **Dimensionnement du système THSA de l'airbus A380.**
Bureau d'étude- ENSAM, Meknès, Maroc.
- Décembre 2019 **Projet de dimensionnement d'un entrepôt frigorifique.**
Projet de froid industriel- ENSAM, Meknès, Maroc.
- Février-juin 2020 **Dimensionnement d'une machine thermique à absorption utilisant les radiations solaire.**
Projet métier- ENSAM, Meknès, Maroc.

LANGUES ET COMPETENCES INFORMATIQUES

Langues	Français	C1 (DALF C1)
	Anglais	C1 (TOEIC)
	Arabe	C2

Compétences	ANSYS Fluent, CFX, TRNSYS, AutoCAD, CATIA V5, ArcGIS
	Suite office
	Python, SQL, Matlab, Simulink