

KAHLA Ahcene

75 rue de Vincent Fayot
IDF Châtenay-Malabry 92290
0783086234
kahla.ahcene@outlook.com

24ans
Permis B
Déplacement national et international
Disponible **septembre 2017**



Ingénieur en efficacité énergétique

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

Stages

- Février 2017 – Aout 2017
- **Stagiaire Assistant en efficacité énergétique**, FEDENE, Paris 8e
 - Représenté la FEDENE GTs Expérimentation Label E+C- DHUP
 - Enquête sur les CPE adhérents SNEC
 - Solaire thermique intégré aux CPE développement des clauses
- En cours**
- ACV bâtiment Impacts environnementaux

-
- Février 2015 – Juin 2015
- **Stagiaire Ingénieur Thermicien** « Optimisation de la désurchauffe de vapeur après le surchauffeur primaire de la HRSG » *Centrale Thermique Abengoa, Hassi R'mel, Algérie*
 - Modélisation sous Fluent ANSYS du pulvérisateur d'eau et l'enveloppe de la vapeur surchauffée
 - Suivie de la fragmentation et de la longueur d'évaporation des gouttelettes d'eau injectées sur l'écoulement de la vapeur surchauffée

Projets Universitaires

- Février 2017
- **Université de Bordeaux**, Talence (33) « **Projet Réseau de Chaleur** : Etude de faisabilité Campus Universitaire Carreire »
-
- Novembre 2016
- **Université de Bordeaux**, Talence (33) « **Projet STD** d'étude de DPE sur une maison individuelle de 125 m² »
-
- Novembre 2015
- **Université de Bordeaux**, Talence (33) « **Projet de diagnostic énergétique** d'une maison individuelle de 100 m² par la méthode conventionnelle »

En recherche active d'une opportunité pour lancer ma carrière

COMPETENCES GENERALES

- **Techniques** :

RT 2012

Diagnostic énergétique en résidentiel – tertiaire

Génie climatique CVCD

Expérimentation du label E+C- RTE2020

Energies renouvelables, bilans environnementaux

CPE avec garantie – C2E

Environnement

MDF CFD RDM

Moteur d'Aéronef

- **Informatiques** :

Fortran, **Matlab**, En thermique EES

Logiciels bureautiques Microsoft

SketchUp, Autocad, Solid Works,

Comsol, Fluent ANSYS, Epanet,

Pleiades+COMFIE, PVSys

- **Linguistiques** :

Français bilingue

Anglais intermédiaire

Arabe langue maternelle

ETUDES ET DIPLOMES

2015 – 2017 **Master 2 Mécanique et Energétique, Spécialité Energétique et développement, Université de Bordeaux**

2014 – 2015 **Master 2 recherche Optimisation des Systèmes Energétique, Université Saad Dahleb de Blida, Algérie**

2010 – 2013 **Licence en Aéronautique, Spécialité Propulsion Avions, Institut d'Aéronautique et Spatial de Blida, Algérie**

2009 – 2010 **Baccalauréat Scientifique, Lycée Ibn Rouchd de Blida, Algérie**

LOISIRS – ACTIONS HUMANITAIRES

Basket Ball (USMBlida), Football, Voyages, Musique et Lecture – Capitaine de soirée Asso EVA Bordeaux