



133 Boulevard du Montparnasse

75006 Paris



06.32.01.81.90



hamou.kebir1@gmail.com



// Expérience professionnelle

2017
Mars
Juin

AQUA'THERMIQUE – Paris

Ingénieur Chargé d'affaires BTP (CVC – Plomberie)

- Etablissement des chiffrages (Devis, cout de la maintenance)
- Réponses techniques et financières aux appels d'offres
- Suivi et présence sur le terrain, encadrement des ouvriers, gestion du planning, des livraisons en matériels et matériaux
- Consultation et négociation des prix (fournisseurs et sous-traitant)
- Relation clientèle (rendez-vous de chantier)
- Gestion technique, financière et administrative des chantiers
- Lecture de plan, contrôle qualité des travaux et gestion de stock

2016
Février
Decembre

SCE Aménagement & Environnement – Nantes

Ingénieur Energie & Bâtiment/Ingénieur commissioning

- Assistance à maîtrise d'ouvrage (suivi énergétique, de chantiers, schémas directeurs énergétiques, suivi d'exploitation / maintenance...)
- Etablissement d'un protocole de commissionnement et de suivi de la performance énergétique et qualité environnementale des bâtiments.
- Etudes réglementaires de faisabilité sur le potentiel en énergies renouvelables et réseau de chaleur.
- Calculs réglementaires (RT) et simulations thermiques dynamiques (STD).
- Gestion Technique de Bâtiment (GTB)/Gestion Technique Centralisée (GTC).

2015
Mars
Juin

IMN (Institut des Matériaux Jean Rouxel) – Nantes

Assistant Enseignant-Chercheur

- Etudes de générateurs électrochimiques
- Etude d'une cathode organique dans les batteries Lithium-ion.

Compétences

- Etablir des bilans énergétiques et présenter des rapports de synthèses
- Choix de solutions et de systèmes énergétiques innovants dans le respect des réglementations et des contraintes environnementales
- Efficacité énergétique
- Commissionnement des bâtiments
- Développement durable
- Etudes et dimensionnements de systèmes photovoltaïques
- Stockage et transformation électrochimique de l'énergie
- Filière Hydrogène et piles à combustible
- Dimensionnement de composants (PAC, échangeurs de chaleur...)
- Capacités d'analyse, de recherche et de synthèse.

Logiciels : Pack Microsoft Office, Pléiades COMFIE, AutoCAD, EC-Lab, SolidWorks, PvSyst

Langues : Français (langue maternelle), Anglais (Compétence professionnelle), Espagnol (Notion), Arabe (langue maternelle)



// Formation

2015 – 2016

MASTER 2 – Énergies Nouvelles et Renouvelables

Faculté des sciences et techniques de Nantes

2014 – 2015

MASTER 1 – Énergies Nouvelles et Renouvelables et Nanosciences, Nanomatériaux et Nanotechnologies

Faculté des sciences et techniques de Nantes

2010 – 2014

LICENCE – Physique- Chimie

Faculté des sciences de Angers

2010

BACCALAUREAT – Scientifique Option SI

Lycée Chevroliier Angers



// Hobbies

- Sport : 3 ans de boxe anglaise, 2 ans de judo. Passionné par le foot.
- Cuisine : Mexicaine et Orientale
- Voyage, Musique, Cinéma
- AFPS : Brevet de secourisme