



Saddek HAMANI

INGÉNIEUR ENERGETIQUE DES BATIMENTS/GENIE ELECTRIQUE

CONTACT

- +33 7 58 26 44 82
- hamani.saddek86@gmail.com
- Cergy, FRANCE
- [linkedin.com/in/saddek-hamani-88873a12b](https://www.linkedin.com/in/saddek-hamani-88873a12b)

LANGUES

- Kabyle : Langue Maternelle
- Français : C2
- Arabe : C2
- Anglais : B1
- Allemand : A1

COMPÉTENCES

- Thermique du bâtiment
- Confort thermique
- Lots CVC
- Énergies renouvelables
- Électricité
- Analyse de données
- Informatiques

LOGICIELS

- Pleiades
- STD et SED, RE 2020, RT 2012 et RT Ex, DPE, ACV
- LuxEeB-F-BV
- AutoCAD Revit MEP
- TRNSYS
- Ms Project
- Simulink et Matlab
- Python et Excel

CENTRES D'INTÉRÊT

- Nouvelles technologies
- Associations culturelles

PROFIL

Ingénieur en efficacité énergétique spécialisé dans l'optimisation des performances énergétiques et la réduction de la consommation d'énergie. Expérience en gestion de projets, incluant le suivi et l'audit énergétiques, ainsi que la gestion technique des bâtiments. Solides compétences en électrotechnique, énergétique du bâtiment et analyse de données énergétiques.

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Ingénieur efficacité énergétique (Energy Manager)

Gruppe Emeis, Paris, France | 02/2024 – 09/2024

- Gestion de projets énergétiques.
- Audit, diagnostic et performance énergétique.
- Analyse de données énergétique.
- Amélioration continue de la gestion technique du bâtiment (GTB / GTC).
- Suivi énergétique : Mise en place des KPIs pour mesurer et contrôler la consommation d'énergie.
- Conformité réglementaire dans le domaine de l'efficacité énergétique (DEET, CPE, Décret BACS, Loi APER).
- Normes et certifications : RE2020 ISO 50001 et GBS (Green Building Strategy).

Enseignant universitaire

Université de Bejaia, Bejaia Algérie | 09/2016 – 09/2021

- Enseignement des concepts en électrotechnique : circuits électriques, machines électriques et systèmes d'alimentation.
- Animation de séances en physique : ondes, vibrations et acoustique appliquée.
- Introduction aux matériaux et haute tension : propriétés des matériaux électriques et principes des réseaux haute tension.

FORMATION

Master 2 énergétique des bâtiments – génie civil

Université de Lorraine, Nancy, France | 09/2023 – 09/2024

Master 1 efficacité énergétique et économique

Université de Luxembourg, Luxembourg | 09/2021 – 07/2023

Master 2 Génie électrique, électrotechnique – techniques de la haute tension

Université de Bejaia, Bejaia, Algérie | 09/2013 – 07/2016