

OUSSAMA LATELLI

INGENIEUR EN ENERGIES RENOUVELABLES

Objectif

Jeune diplômé en énergies renouvelables et efficacité énergétique, motivé à intégrer un environnement professionnel où je pourrai appliquer mes compétences en modélisation, programmation et analyse des systèmes énergétiques, ainsi que contribuer au développement de solutions innovantes dans les domaines de l'énergie solaire et de l'hydrogène vert.

Éducation

2023–2025

Université des Sciences et de la Technologie Houari Boumediene (USTHB)
Master en Énergies Renouvelables et Efficacité Énergétique

Mémoire : "Elaboration d'un Outil d'Aide à la Décision pour l'Estimation de la Production d'Hydrogène Vert et son Coût de Production"

2019–2023

Université des Sciences et de la Technologie Houari Boumediene (USTHB) – Faculté de Physique
Licence en Physique Énergétique

Expérience professionnelle

2024–2025

Enseignement en ligne via Google Meet
- Cours particuliers en physique énergétique, thermodynamique et programmation (Python, MATLAB).
- Préparation de supports pédagogiques et simulations.
- Aide aux étudiants universitaires dans leurs projets et travaux pratiques.

2024

Centre de Recherche et Développement des Énergies Renouvelables (CDER)
Stage sur les capteurs solaires

- Étude des capteurs solaires utilisés dans les systèmes thermiques.
 - Analyse des performances énergétiques et participation aux essais expérimentaux.
 - Contribution à la collecte, au traitement et à l'interprétation des données thermiques.
-

Projets académiques et techniques

2024–2025 - Développement d'un outil de calcul de production d'hydrogène vert et de son coût (Python).

Langues

Arabe Langue maternelle
Français Bon niveau

Compétences

Programmation Python, HTML, CSS, MATLAB
Logiciels PVsyst, Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint), WASP, QGIS

References

Pr.M.Hammoudi Email : mhsky005@yahoo.fr
Dr.SK.Kirati Email : sidahmedkhodja.kirati@usthb.edu.dz