Ingénieur en Génie Energétique Et Technologie De L'environnement

Gafsa · 3 à 5 ans d'expérience · Réf. 2608152117

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : sur toute la france
Rémunération : A étudier
Secteur : Bâtiment

Formations

2026-12-31 — Bac +5 — École Nationale d’Ingénieurs de Gafsa
Cycle Ingénieur en Génie Energétique Et Technologie De L’environnement
2023-12-31 — Bac +3 — Faculté des sciences de Gafsa
Licence en génie énergétique

Expériences professionnelles

2025-07-01 - 2025-08-31 — Stage Technicien
Analyse des données de consommation énergétique, conception et simulation de systèmes photovoltaïques avec PVsyst, assistance à la documentation de raccordement réseau.
2025-01-01 - 2026-12-31 — Projet de fin d'études – Audit énergétique et évaluation de l'empreinte carbone d'un hôtel
Réalisation d'une évaluation énergétique sur site, analyse de l'inventaire des charges, évaluation des performances CVC, détermination de la consommation énergétique annuelle, quantification des émissions de CO ,, élaboration d'un plan d'optimisation incluant une installation photovoltaïque.
2024-06-01 - 2024-07-31 — Stage Technicien
Analyse de la consommation énergétique d’une unité de traitement des phosphates, actions d'optimisation des procédés industriels, étude de gestion des rejets industriels.
2023-01-01 - à ce jour — Membre actif
Organisation d’ateliers et séminaires sur les énergies renouvelables, campagnes de sensibilisation à l’efficacité énergétique, collaboration avec étudiants et intervenants.
2023-01-01 - à ce jour — Freelance – Support en Design et Simulation
Conception de supports de présentation techniques, assistance à la modélisation et simulation de systèmes solaires et hybrides, accompagnement d’étudiants sur leurs projets de fin d’études.
2023-01-01 - 2023-05-31 — Projet de Fin d’Études – Système aérovoltaïque
Développement d’un système hybride photovoltaïque thermique, sélection des matériaux, essais expérimentaux, rédaction d’un rapport technique avec étude de marché et modèle économique.
2022-06-01 - 2022-07-31 — Stage Technicien
Analyse des performances des centrales solaires, audit énergétique de bâtiments administratifs, campagnes de relevé des compteurs et détection d’anomalies.

Langues

Arabe (Langue maternelle), Anglais (Courant), Français (Courant)

Atouts

Audit énergétique, Évaluation de l'empreinte carbone, Dimensionnement de systèmes photovoltaïques, Simulation CFD, Optimisation des systèmes énergétiques, Analyse de données énergétiques, Modélisation et simulation (Ansys, SolidWorks, PVsyst, Revit, Autocad, Aspen HYSYS, Aspen Plus, Climawin, MATLAB, COMSOL), Excel, Word, PowerPoint, Rigoureux, Autonome, Esprit d'analyse

Permis

Permis B

Loisirs

Innovation dans les énergies renouvelables, Bénévolat pour des projets de sensibilisation à l'environnement, Photographie, Voyages

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.