Ingénieur en Génie Climatique et Énergies Renouvelables

77210 Avon · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2009231034

Ma recherche

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

Formations

01/2019 — Bac +5 — École Polytechnique
Master M2 : Renewable Energy Science & Technology (REST)
01/2017 — Bac +5 — École Nationale Supérieure des Mines de Rabat
Ingénieur d'état en Génie Énergétique
01/2014 — Centre Omar Ibn El Khattab
Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles, Filière MP

Expériences professionnelles

04/2019 - 09/2019 — Ingénieur d'études - Stage
Évaluation de l'impact de la disponibilité des ressources en cuivre sur la transition énergétique. Étude des besoins en cuivre des technologies à bas carbone, consultations des fabricants et des constructeurs, étude prospective sur les besoins mondiaux en cuivre d'ici 2050.
02/2017 - 07/2017 — Ingénieur d'études - Stage
Étude des systèmes CVC et ECS de l'hôtel HILTON TAGHAZOUT BAY. Simulation thermique dynamique des bâtiments, conception et dimensionnement des installations CVC et ECS.
06/2016 - 08/2016 — Assistant Process Manager
Étude d'impact des paramètres de marche CAP sur les pertes thermiques et d'Acide Phosphorique. Réalisation des bilans matière et thermique de l'unité de concentration.

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant)

Atouts

Développement des projets d'EnR, Énergie Nucléaire, Stockage de l'énergie, Électrotechnique, Opérations Unitaires, Simulation des procédés, PID/PFD, Échangeurs de Chaleur, Raffinage du pétrole, CVC/HVAC/ Plomberie, Désenfumage, Efficacité et Audit énergétique, STD/DPE, Phases Projet : APS/APD/DCE, RT 2012 / ISO 50001, MS Office, VBA, Python, R, Pleiades+comfie, ClimaWin, HAP, PVsyst, Aspen Plus, AUTOFLUID, AUTOCAD, REVIT

Logiciels

Pack Office, MS Project, AutoCAD, Revit

Permis

Permis B

Loisirs

Intelligence Artificielle (IA), Sport : Football, Pingpong, Séries, Films, Voyage

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