Ingénieur Thermicien

78990 Elancourt · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 1910200535

Ma recherche

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

Formations

12/2018 — Bac +5 — Ecole polytechnique d'Alger

Ingénieur polytechnicien option Hydraulique Formation d'ingénieur polytechnicien polyvalente : Hydraulique, Energies, Informatique, Automatisme et régulation.

12/2015 — Ecole préparatoire aux grandes écoles d'ingénieurs

Classes préparatoires aux grandes écoles d'ingénieurs Spécialisation Mathématiques et Physique.

Bac +5 — Université de Bordeaux

Master 2 Mécanique et Energétique Thermique des Bâtiments, CVC. Efficacité Energétique et Energies Renouvelables.

Expériences professionnelles

01/2019 - 06/2019 — Stagiaire Ingénieur études

Développement d'un outil d'aide à la décision pour la prévision de la disponibilité et la qualité de la ressource en eau dans les nappes. Supervision des projets d'optimisation de la consommation d'énergie électrique dans les stations d'épuration.

01/2018 - 06/2018 — Stagiaire Ingénieur d'études

Développement d'une application Deep Learning visant à l'optimisation de la consommation d'énergie électrique dans les grandes stations d'épuration.

01/2017 - 04/2017 — Stagiaire Ingénieur d'études

Etude technique de rénovation d'une station de pompage.

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant)

Atouts

Conception et dimensionnement des réseaux CVC et Hydrauliques, Réalisation d'audit énergétiques et calculs thermiques réglementaires (RT 2012), Dimensionnement des systèmes énergétiques, Conception et déploiement d'outils d'automatisation, Développement d'outils d'aide à la décision, Langages de programmation : C, C++, Python, Matlab, VBA, Bureautique : Excel, Word, Powerpoint, Modélisation et simulation : PleiadesComfie, Autocad, ANSYS, ComsolMultiphysics, Epanet

Loisirs

Polytechnic Leaders Club - Membre actif du département Communication

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