Ingénieur Généraliste

Né(e) en 1995 · 86100 Châtellerault · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2204111551

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Nouvelle-Aquitaine
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : A étudier
Secteur : Ingénierie

Formations

2021 — Bac +5 — Université de Poitiers
Master en Gestion d'énergie
2018 — Bac +5 — Université de Montpellier
Master en Capteurs et systèmes associées
2016 — Bac +3 — Université de Casablanca
Licence en mécatronique
2015 — Bac +2 — Université de Casablanca
DUT Electronique et informatique industriel

Expériences professionnelles

10/2021 - 11/2021 — PROJETS PEDAGOGIQUES
Mise en oeuvre d'un parc éolienne·
Mise en oeuvre d'un système de panneaux photovoltaïques sur PVsys
Etude d'amélioration d'une centrale hydraulique (Tison, Poitiers)
Simulation de l'évaluation de la tension et la température sur les câbles
HTB sur COMSOL

2021 - 2021 — Bureau d'étude efficacité énergétique

- Développement et amélioration de l'autonomie d'un IOT
- Etudes d'amélioration des solutions existantes et de développement de nouveaux produit

2021 - 2021 — Chargé du bureau IOT

- Suivi technique et de mise en production des objets connectés
- Etude d'éclairages intérieurs et extérieurs sur Dialux
et chiffrages
- Prise en charge et suivi des demandes de SAV
- Déploiement des solutions Enviro Trace chez les clients d'Enviro
- Développement et de ses filiales
- Audits gestion d'eau sanitaire et des énergies associées : Relevés techniques sur site, rédaction des rapports, installation des dispositifs de suivi à distance, et toute opération nécessaire à la bonne maitrise du réseau d'eau sanitaire d'un site
- Contrats de suivi des consommation d'eau, d'énergie et suivis de températures, étude de mise en oeuvre technique, installation des dispositifs et suivi commercial

2018 - 2018 — Système de charge inductive sur véhicule électrique

- Recherche et déploiement d'architecture électrique/électronique, révision et validation de documentation technique
- Développement système Software (Simulink)
définitions de moyens d'essais et de validation fonctionnelle sur véhicule
- Suivi technique collaborateur, fournisseur, prestataire externe

2016 - 2016 — Système de consommation d'énergie électrique dans un domicile

- Développement d'un système d'acquisition de données
- Familiarisation avec l'environnement LabVIEW
- Langage C et Arduino

2015 - 2015 — Automatisation d'une unité de stockage de produits

- Mise en oeuvre d’un automate programmable API Flexlogix d’Allen Bradley
- Utilisation de logiciels de programmation et de visualisation du système de production, travail en équipe, adaptabilité

Langues

Français (Courant)

Compétences

Simulation numérique en multiphysique
Conception des systèmes mécatroniques
Lecture et analyse de dessins techniques
Habilitation électrique

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Ansys, DIALUX, SolidWorks

Permis

Permis B

Loisirs

Voyage, music
Sport : natation, football

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