Ingénieur en Informatique Industrielle

Né(e) en 1983 · Tunis · 5 à 10 ans d'expérience · Réf. 250327235157

Ma recherche

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

Formations

2017-04-01 — Doctorat — INSAT
Doctorat en Informatique Industrielle Sur l'élaboration d'approches de modélisation et de commandes numériques d’un moteur pas à pas réluctant.
2010-12-01 — Bac +5 — FST
Mastère en Analyse et Traitement Numérique des Systèmes Electroniques Commande des systèmes multivariables à retard.
2008-06-01 — Bac +3 — FSB
Maîtrise en électronique

Expériences professionnelles

2024-04-01 - 2024-12-31
Installation et maintenance des systèmes de pompage photovoltaïque
2024-02-01 - 2024-12-31
Installation et maintenance des systèmes photovoltaïques
2023-12-01 - 2023-12-31
Conception et automatisation industrielle par Factory I.O/API S7 1200
2023-10-01 - 2024-01-31 — Maitre-assistant en Informatique Industrielle
Cours: Traitement des signaux numériques (DSP)
Cours: Programmation des systèmes embarqués
TP : Systèmes Embarqués & Systèmes Temps Réel
2022-03-01 - à ce jour
Conception et dimensionnement des installations électriques
Conception et dimensionnement des installations photovoltaique
Maintenance préventive et corrective des équipements électroniques
2019-09-01 - 2021-09-30 — Docteur chercheur en Informatique Industrielle
Cours: Electronique Numérique, Systèmes combinatoires
TP: Programmation VHDL et implémentation sur circuit FPGA
2017-09-01 - 2017-12-31 — Maitre-assistant en Informatique Industrielle
Cours: Conception et mise en œuvre d'architectures FPGA
TP: Conception et mise en œuvre de circuits numériques sur des plates-formes FPGA utilisant VHDL
TP: Programmation MATLAB
2011-09-01 - 2015-09-30 — Docteur chercheur en Informatique Industrielle

Langues

Anglais (Courant), Arabe (Courant), Français (Courant)

Compétences

Maintenance préventive, Consulting, architectures, conception des filtres, conception des installations, dimensionnement, Entrepreneuriat, ingénierie, maintenance des systèmes, Mesures Électriques,

modélisation des systèmes, élaboration des projets, pompage, commandes numériques, Programmation VHDL, Recherche Scientifique, RSE, simulation, photovoltaique, Systèmes photovoltaîques, systèmes photovoltaïques, photovoltaïque, photovoltaïques, automatisation industrielle, Automation, systèmes embarqués, Systèmes Electroniques, Traitement Numérique, signaux numériques, traitement d'image, Systèmes électriques, installations électriques, électroniques, équipements électroniques

Atouts

API, Altium, gestion de bases de données, conception assistée par ordinateur, CAO, analogique numérique, circuits numériques, Electronique Numérique, FPGA, Informatique Industrielle, VHDL, Labview, MATLAB, ModelSim, MS office, Microcontrôleurs, SIMULINK, MATLAB SIMULINK, Systèmes Temps Réel

Loisirs

LECTURE, CINEMA

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