Ingénieur Généraliste

Né(e) en 1988 · 22730 Trégastel · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2102110835

Ma recherche

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

Formations

2012-12-31 — Bac +5 — Ecole Nationale d'Ingénieurs de Brest
Ingénieur Généraliste, option Mécatronique
2008-12-31 — Bac +2 — Ecole Nationale d'Ingénieurs de Brest
Cycle préparatoire
2006-12-31 — Bac — Lycée Félix le Dantec
Baccalauréat Scientifique Mention assez bien

Expériences professionnelles

2013-01-01 - 2013-06-30 — Ingénieur
Création de gabarits et lancement du projet de soudure robotisée. Modélisation sous Solidworks des gabarits venant fixer les pièces à souder pour de la soudure en série. Estimation des coûts de création.
2012-01-01 - 2012-06-30 — Stagiaire Ingénieur
Mise en place d'un bras robotisé pour la soudure industrielle. Adaptation du robot à la soudure MIG/MAG, tests de répétition d'action et de soudure. Programmation du robot et modélisation des gabarits pour les pièces créées en grande série.
2011-01-01 - 2011-04-30 — Projet Professionnalisant
Conception des parties mécaniques et électroniques d'un robot « Furuta ». Utilisation de Catia et d'Eagle pour la création de carte électronique pour la gestion de puissance et l'asservissement.
2009-01-01 - 2009-03-31 — Stagiaire Technicien
Mise en place d'un wiki et d'un logiciel de supervision pour les serveurs d'un service de R&D.

Langues

Anglais (Courant), Espagnol (Courant), Breton (Langue maternelle)

Atouts

Statique, Cinématique, Dynamique, Conception et étude Mécanique, Matériaux : résistance et structure, Conversion et gestion de l'énergie, Modélisation (Simulink, Scicos), CAO – FAO (Catia, SolidWorks, Autocad), Robotique (Robot POB, Lego), Mise en œuvre et programmation d'API, Supervision de processus (Pcvue), Asservissement Systèmes embarqués : multitâche, Circuits numériques et analogiques, Electricité : circuits linéaires, Conception de carte électronique (Eagle, VHDL), Langages : C, C++, Python, Java, UML, SQL, Visual Studio, Logiciels : Scilab, Matlab, Mplab, Pack office

Logiciels

Pack Office, Matlab

Permis

Permis B

Loisirs

Tennis de table niveau national, Plongée, Pêche, BodyBoard, Voile, Basketball, Pratique de la guitare et de la basse, Accordéon, Cuivre, Responsable animation du Bureau des élèves de l'ENIB, Voyages : Angleterre, Hollande, Espagne, Tunisie, Belgique

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