Ingénieur Systèmes Mécatroniques et Innovation

44880 SAUTRON · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 1202241124

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Pays de la Loire
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Bâtiment

Formations

06/2011
diplôme d'ingénieur eigsi la rochelle dominante mécatronique(spécification, modélisation, conception, r&d, innovation...)
12/2009
fi uba(université de buenos aires) facultad de ingeniería
06/2008
dut geii iut de nantes

Expériences professionnelles

Technicien / Technicienne en CND END magnétoscopie
, stage universitaire technicien equipe temps réel irccyn, cnrs nantes, france participation développement d'un algorithme permettant de mesurer les temps de tâches d'un système d'exploitation temps réel "trampoline".
Pilote d'installation de l'industrie du béton
, stage élève ingénieur be michelin la roche sur yon, france déploiement d'une application de gestion des paramètres sur l'ensemble d'un parc de 8 machines industrielles d'assemblage (confection et finition des pneus) responsable de la gestion d'un projet industriel planification, spécification, conception, installation, mise en service, exploitation.
Ingénieur / Ingénieure robotique en industrie
, stage et cdd ingénieur innovation, ba systèmes rennes, france expérience d'un an en robotique mobile partagée entre projets d'innovation et études et développements (e&d) innovation monter des projets collaboratifs de recherche de type anr, fui, fp7 en robotique médicale e&d réaliser une étude de faisabilité sur un système d'automatisation de tests logiciels

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant), Espagnol (courant)

Compétences

Mécatronique:
- Formé au processus d'intégration avec Denis LECRUX consult Norme mécatronique : XP E 01-013
- Domaine : Electricité, instrumentation, Automatisme, systèmes industriels
- Outils de simulation multi-physique: 20Sim (Bond Graphs), Lab AMESim, COMSOL
- Logiciels utilisés : Eclipse, LabVIEW, scilab, matlab, simulik, Mplab,
- Programmation : C/C++, VHDL, Linux, ;Ä6öçG/FÆWW" †Ö–7&÷6†— , infineon) Initiation à l'utilisation du middleware Orocos

Open Innovation:
- Formé à la propriété industrielle (suivi de brevets), gestion et valorisation de projet d'innovation
- Expérience au sein de BA Systèmes de montage de projets collaboratifs (FUI, ANR, FP7, OSEO)
- Coordinateur entre PME, laboratoires de recherche, grands groupes, experts
- Activités commerciales : Prospection, travaux en coordination avec les offres, préparation d'offres.

Loisirs

Basket 15 ans de pratique / Squash en loisir
Pratique de tous sports collectifs

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