

Né le 07/10/1994
06700 Saint-laurent-du-var
Plus de 10 ans d'expérience
Réf : 2608071250



Architecte système & logiciel

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Batiment.

Formations

12/2017 : Bac +5 à ENSEM Nancy
Master M2 - Ingénierie Electrique, Electronique et Informatique Industrielle

12/2017 : Bac +5 à ENSEM Casablanca
Diplôme Ingénieur - Génie des Systèmes Electriques

12/2014 : Bac +2 à EST Meknès
DUT - Ingénierie Electronique & Electrotechnique

Expériences professionnelles

10/2020 - 12/2020 :
Architecte système/logiciel & Chef d'équipe chez Silicon Mobility (intel Company) sur Sophia Antipolis
Pilotage d'une équipe de 10 personnes (internes et offshore), coordination des activités de développement et de V&V, définition d'architectures système/logiciel, gestion des exigences (JAMA), spécification de fonctions de sécurité ISO 26262, rôle de Product Owner, planification de la stratégie de validation (MIL/SIL/HIL), conduite d'analyses 8D/5Why/Ishikawa, conformité ASPICE et ISO 9001.

10/2017 - 09/2020 :
Ingénieur système de chaîne de traction chez Silicon Mobility sur Sophia Antipolis
Analyse des exigences techniques, conception et optimisation d'algorithmes de contrôle pour les chaînes de traction, implémentation sous MATLAB/Simulink, génération de code embarqué C/HDL, activités V&V, automatisation de stratégies de test (UT, IT, FT, QT) et documentation technique.

02/2017 - 09/2017 :
Ingénieur R&D - Contrôle en électronique de puissance chez Silicon Mobility sur Sophia Antipolis
Modélisation et simulation de topologies de convertisseurs DC/DC (Buck/Boost bidirectionnels), développement et validation d'algorithmes de contrôle, démonstrations techniques pour salons EVS30.

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : notions / Ecrit : débutant), Arabe (Oral : notions / Ecrit : débutant)

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Football, Réseaux sociaux, Voyage (France, Pologne, Hongrie, Croatie, Portugal, Allemagne, République tchèque, Italie, Espagne, Suisse, Autriche, Slovaquie, Danemark, Suède, Monaco, Maroc), Cuisine