

75017 Paris
Plus de 10 ans d'expérience
Réf : 2603041929

Ingénieur logiciel embarqué bas niveau

Ma recherche

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

Formations

05/2008 : à CNAM

Introduction aux systèmes de commande temps réel

09/2004 : à CNAM

Processeurs de signaux et logique programmable

12/2000 : Bac +5 à UVSQ et I.N.T.

DESS Traitement de l'information Du Capteur à l'exploitation des données.

12/1997 : Bac +5 à Paris XII

DEA Systèmes énergétiques et contrôle de processus Spécialité Robotique.

12/1993 : Bac +5 à U.S.T.H.B.

Diplôme d'Ingénieur, Spécialité Électronique

Expériences professionnelles

11/2023 - à ce jour :

Ingénieur logiciel embarqué senior chez Cairdac sur Antony

Implémentation en langage C sur un stimulateur cardiaque intraventriculaire, développement d'une IHM sur PC, développement des couches logicielles Bluetooth.

08/2022 - 12/2022 :

Ingénieur logiciel embarqué chez Hopium sur Paris

Optimisation logicielle sur un calculateur HTCU de contrôle des réservoirs d'hydrogène, implémentation en langage C, rédaction du document de conception.

12/2020 - 07/2022 :

Ingénieur R&D informatique chez Groupe Carrus sur Cergy Saint-christophe

Implémentation d'antisintrusion sur des équipements de jeux, tests logiciels en Python.

06/2018 - 11/2020 :

Ingénieur R&D informatique chez Idemia Identity & Security sur Osny

Rédaction du document de conception et d'architecture logicielles du module d'acquisition d'images.

01/2014 - 05/2018 :

Ingénieur R&D informatique chez Safran Identity & Security sur Osny

Implémentation d'algorithmes de contre-mesures contre les attaques sur des cryptoprocresseurs.

06/2013 - 12/2013 :

Ingénieur logiciel embarqué chez General Electric Healthcare sur Buc
Correction de bugs logiciels sur une carte de contrôle à base de microcontrôleur ST10.

09/2012 - 05/2013 :

Software design leader chez Valeo Lighting System sur Bobigny
Rédaction des documents de spécification et de conception logicielles, intégration logicielle.

07/2010 - 12/2013 :

Consultant chez Matis Technologies sur Puteaux
Correction de bugs logiciels sur une carte de contrôle à base de microcontrôleur.

07/2010 - 09/2012 :

Architecte logiciel chez Delphi - Electronics & Safety sur Villepinte
Rédaction du document de conception logicielle du module de conversion DC/DC.

04/2009 - 07/2010 :

Ingénieur études électroniques chez Pvi sur Tournan-en-brie
Conception d'une carte électronique pour boîte de vitesses robotisée.

09/2008 - 11/2008 :

Consultant chez Alten Techno sur Puteaux
Développement logiciel embarqué sur microcontrôleur M16C.

Permis

Permis B