

Plus de 10 ans d'expérience

Réf : 2610201540

Ingénieur développement électronique

Ma recherche

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

Formations

12/2022 : Bac +5 à Télécom Paris

Mastère Spécialisé Systèmes Embarqués

12/2012 : à INSTN

12/2009 : à ENIT

Expériences professionnelles

04/2026 - 05/2026 :

Ingénieur développement électronique (mission courte) chez Ttk Sas sur Trappes

de fuites de liquides. Analyse de choix techniques et Environnement : Altium Designer, Raspberry Pi CM4/CM5, écran tactile, interfaces Ethernet, USB, HDMI/MIPI, RS232/RS422/RS485.

02/2023 - 02/2026 :

Ingénieur développement systèmes embarqués chez Spengler Médical sur Aix En Provence

Cartes électroniques : conception de schémas et routage de prototypes sous Altium Designer pour des dispositifs de mesure médicale. Instrumentation : étude des chaînes de mesure de pression artérielle et de SpO2 : capteurs, conditionnement, filtrage analogique et acquisition. Alimentation : sélection et dimensionnement de composants pour un chargeur de batterie et le suivi de son autonomie. Mise au point : essais sur prototypes, investigations sur le bruit, la dérive et la stabilité des mesures ; coopération avec le développement firmware. caractériser les performances de prototypes. Environnement : Altium Designer, LTSpice, capteurs biomédicaux, électronique analogique/numérique, LCD TFT, SPI / I2C / UART / USB, DFM / DFT / CEM , normes IEC 60601 et ISO 14971 (contexte projet).

04/2022 - 01/2023 :

Ingénieur développement logiciel embarqué chez Fortil Group sur Marseille

Étude de fonction Participation aux essais de mise au point et aux vérifications fonctionnelles du système.

Environnement : Eagle, LTSpice, Électronique de mesure, DSP / dsPIC, C, UART, SPI, I2C, Modbus.

02/2013 - 09/2021 :

Ingénieur maintenance électrique & électronique chez Steg sur Radès

ues : moteurs HTA, transformateurs, disjoncteurs et protections.

02/2011 - 06/2011 :

Ingénieur informatique industrielle et électronique chez Bodysculptor

06/2009 - 07/2010 :

Ingénieur développement C embarqué chez Telnet

Langues

français (Oral : bilingue / Ecrit : avancé), anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)