



** ***** **

Permis B

* ** ***** **

Paris (75000)

*****.*****@*****.***

Ingénieur - Chef de projet, Confirmé

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- avr. 2021 / aujourd'hui** **Pilote développement EE**
BERTRANDT - CLAAS Tractor; Vélizy-Villacoublay
- *Gestion du développement, de la validation et de la production des calculateurs de transmission*
 - *Définition et suivi du planning de développement du système en fonction des jalons des projets*
 - *Animation des rituels fournisseurs (suivi des plans d'action, bilan du développement et de la validation des composants, points durs, LUP)*
 - *Animation de la rédaction et mise à jour des spécifications techniques des composants électroniques*
 - *Analyse et gestion des incidents ou des évolutions en vie série*
 - *Assurer la convergence technique entre le client et son fournisseur*
 - *Assurer le reporting de l'avancement du développement à l'équipe projet*
- nov. 2018 / oct. 2020** **Ingénieur architecte système & EE / Chef de projet Junior**
ISFM - Véhicules autonomes Paris
- Projet :*
Développement d'un service de navettes autonomes sur route ouverte
- Tâches réalisées :*
- *Définition et conception de l'architecture système et architecture EE des véhicules*
 - *Analyse des besoins client et du cahier des charges*
 - *Réalisation et gestion du planning*
 - *Rédaction de la documentation technique des véhicules*
 - *Etude électronique et électrique des composants AD du véhicule*
 - *Préconisation d'amélioration du code suite à l'analyse de logs*
 - *Mise au point, tests et déploiement du service de navettes autonomes*
 - *Réalisation et suivi d'une liste unique / ouverte de problèmes*
- avr. 2018 / oct. 2018** **Ingénieur stagiaire**
ISFM - Véhicules autonomes Paris
- *Pilotage d'un projet de robotisation de véhicule*
 - *Analyse de logs*
 - *Préconisation d'amélioration du code suite à l'analyse de logs*
- juin 2017 / sept. 2017** **Ingénieur R&D stagiaire**
FAAR Industry - Systèmes embarqués Massy, France
- *Intégration de capteurs sur un véhicule modifié*
 - *Développement d'un module d'interfaçage CANopen dans le cadre du développement d'un système de pile à combustion*
- juil. 2015 / août 2015** **Chercheur stagiaire**
Université de l'Illinois à Chicago Chicago, Etats-Unis
- Conception d'une puce semi-conductrice (photovoltaïque)*
Initiation à la recherche scientifique

DIPLOMES ET FORMATIONS

- sept. 2013 / sept. 2018** **Diplôme d'ingénieur en électronique et numérique - BAC+5**

COMPETENCES

Analyse de logs, architecture système, C, C++, Bus CAN, CANopen, CANoe, CSS, Gantt, HTML, JAVA, JavaScript, Excel, Powerpoint, MS Project, Word, Pack office, Méthode Agile, PHP, Python, Slack, SQL, informatique, Trello, UML

COMPETENCES LINGUISTIQUES

Anglais

Espagnol

Français

Arabe

CENTRES D'INTERETS

Aviation, Guitare, Sport, Voyages