

Né en 1995
78955 Carrières-sous-poissy
5 à 10 ans d'expérience
Réf : 2309051158

Ingénieur de recherche

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans l'Ingénierie.

Formations

2023 : Habilitation

Habilitation électrique
Habilitation zone ATEX
Habilitation risque chimique

2018 : Bac +5 à Université d'Orléans

Master 2 : Fluide, aérodynamique et combustion

2016 : Bac +3 à Université d'Orléans

Licence 3 : Sciences et techniques pour l'ingénieur

2015 : Bac +2 à Ecole supérieure de technologie sur Oujda, Maroc

DUT : Génie industriel et maintenance

Expériences professionnelles

2019 à ce jour :

CHARGÉ DE TRAVAUX INSTRUMENTATION chez Larco sur Argenteuil

- Définition des instruments de mesure, consultation des fournisseurs (choix technologie capteur, rédaction spécification instrument, analyse et validation retour offres fournisseurs)
- Gestion de la réalisation des travaux d'instrumentations : interface avec les entreprises, planification, suivi de chantiers
- Collaboration avec les membres de l'équipe de développement pour créer et intégrer des solutions de haute disponibilité pour des applications de GMAO

2018 - 2018 :

INGÉNIEUR DE RECHERCHE chez Laboratoire Prisme sur Bourges

- Expériences de laboratoire conçues et effectuées pour déterminer les paramètres d'interaction d'une onde de choc avec des structure dans un champs libre
- Utilisation de connaissances approfondies et de méthodologies d'ingénierie pour résoudre un éventail de problèmes de conception dans des délais raisonnables

2017 - 2017 :

INGÉNIEUR DE RECHERCHE chez Institut De Combustion Aérothermique Réactivité Environnement (cnrs) sur Orléans

- Caractérisation expérimentale des paramètres de détonation et l'analyse des méthodes de transition déflagration/détonation
- Premières fabrications industrielles de produits réalisées grâce à la conception de prototypes pour tester la conformité du produit aux exigences industrielles

Langues

Français (Oral : bilingue / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, Gmao, Ansys, CREO, SolidWorks

Atouts et compétences

- Automatisation des systèmes industriels
- Régulation et instrumentation
- Programmation : C++, Matlab, Python, LabVIEW, Fortran90
- Simulation: ANSYS Fluent, Chemkin, Comsol, Cosilab
- CAO : SolidWorks, Creo
- Analyse des risques (Chimique, ATEX)

Permis

Permis B