Né en 1983
75019 Paris
5 à 10 ans d'expérience
Réf : 1411011518

Responsable technique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans le Contrôle technique et sécurité.

Formations

2004/2007 : Ecole Nationale Supérieure d'Ingénieurs de Caen (ENSI Caen)
Option Electronique spécialité Optique : Electronique, Instrumentation et capteurs avancés, Traitement de données et du signal, Réseaux et systèmes embarqués, Systèmes asservis, Optoélectronique, Capteurs optiques, Laser, Gestion de projet…
2001/2004 : CPGE au lycée Chaptal (Paris VIIIème) (PSI)
2001 : Baccalauréat série S. Mention Très Bien (Cayenne)
Bourse du CNES (Centre National d'Etudes Spatiales) et bourse de mérite

Expériences professionnelles

Octobre 2011 à ce jour
3M, Cergy, France : Responsable Technique Département Solutions pour la Protection Individuelle Harmonisation des stratégies européennes et mondiales pour le marché français Analyse des besoins clients, identification de nouveaux marchés, veille concurrentielle Gestion des affaires réglementaires (AFNOR) Développement de solutions pour le marché Militaire/Police Formation et support technique lors du lancement de nouveaux produits pour la force de vente, le marketing, la distribution ainsi que les clients et prescripteurs (médecins du travail, responsables sécurité, responsables de production) Développement du réseau professionnel auprès d'instances représentatives du marché et règlementaires (DGT, INRS, SYNAMAP, SYMOP, FIM…) Gestion de projets Green Belt (Internalisation du processus SAV, Gestion de fin de vie des produits)

Novembre 2009/ Septembre 2011
Morpho (Groupe SAFRAN), Osny, France: Responsable de Projets Validation pour systèmes biométriques Rédaction des plans de tests fonctionnels des produits / systèmes (FBI Next Generation Identification Program, Interpol, Organismes d'état…) Préparation des environnements de tests (matériels, logiciels, jeux de données), sous Linux et Oracle Pilotage d'équipes de validation au Maroc et en France Rédaction des indicateurs d'avancement et du compte-rendu final Préparation des revues documentaires (demande de sous-traitance, cahier des charges, gestion des ressources humaines…) Identification et proposition des axes d'amélioration sur la réalisation et le métier de tests

Septembre 2007 à Octobre 2009
IT Link, Paris, France PSA Peugeot Citroën, Meudon : Ingénieur méthodes de validation sur l'outil de détection automatique de pannes (Juin 2009 à Octobre 2009) Formalisation des besoins E/S pour l'outil unique de détection de pannes électriques et électroniques Interface entre les équipes de validation et les chefs de projets des différentes entités Etude et mise en place d'un nouveau processus de validation de l'outil Mise en place d'un référentiel temporel afin d'uniformiser la facturation client Analyse du retour d'expérience dans le réseau de réparateurs Interphase Corp., Chaville: Ingénieur Validation de systèmes temps réels embarqués sur des équipements de télécommunications (Avril 2008 à Novembre 2008) Rédaction des plans de tests en accord avec les spécifications client et mise en place des environnements télécoms et électronique associés Développement de scripts Shell pour l'automatisation des tests sous Linux et Linux embarqué Rédaction de rapports de test, rapports de suivi d'anomalies et interface avec la R&D Proposition d'améliorations des fiches

techniques et guides utilisateurs des produits testés Projet interne : Rédaction d'une proposition technique en réponse à un appel d'offre du CNRS pour l'étude et la mise en oeuvre d'un système asservi de récupération d'hélium (Mars 2008) PSA Peugeot Citroën, Vélizy: Ingénieur traitement de données (Octobre 2007 à Février 2008) Traitement de signaux issus de capteurs embarqués (bus CAN) sous le logiciel Lexade, pour l'étude complète de la 307 hybride Diesel/Electrique Etude de l'efficacité combinée du système stop and start, du système de récupération de l'énergie au freinage et du moteur hybride Evaluation de l'endommagement des différents organes de la voiture Mise en place de routines (Matlab, VBA) pour l'exploitation automatisée des données

Mars/ Septembre 2007
CEA, Saclay, France : Elève ingénieur R&D au PLANI (Plateforme LAser Nanosecondes pour applications Industrielles) Réalisation d'un banc de mesure du facteur de mérite M² et évaluation des interactions laser matière (logiciel et caméra BeamStar, profilomètre optique) Etudes de faisabilité, support technique interne laser et conseils auprès des industriels

2006 - 2007
Projet de fin d'étude en collaboration avec Philips-NXP, Caen : Elève ingénieur R&D pour la caractérisation de résonateurs MEMS (Micro Electro Mechanical Systems) Mise en place d'un système de régulation en température associé à une cellule à effet Peltier; Développement préalable sous Matlab et Simulink pour le dimensionnement des composants Etude de la dérive en température des fréquences de résonance des MEMS Mai/ Juillet 2006 : Dublin City University, Research Institute for Networks and Communications Engineering, Dublin (Irlande): Elève ingénieur R&D pour l'optimisation d'un système de communication optique haut débit (80 Go/s) Dimensionnement des sources lasers et des composants optoélectroniques sous VPI Conception d'une architecture de transmission (OTDM) et validation du système par la méthode BER Août 2005 : Tri-Tech Systems, Toronto, Canada: Stage technicien au sein d'une entreprise d'installation de panneaux électroniques Tests fonctionnels de validation des circuits imprimés Réalisation des tests d'intégration et suivi des rapports d'anomalies

Langues

- Anglais / Espagnol parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

OS: Linux, Solaris, Windows
Langages: C, Java sous environnement Eclipse, VHDL, Shell, XML, Python
Logiciels: Labview, Pspice, Matlab, Maple, VPI (Virtual Photonics Incorporated), TOAD, BUI, UliPad
Protocoles: Bonnes notions sur TCP/IP, Ethernet, ATM, SS7, Frame Relay
Microsoft Office: Word, Excel (VBA), PowerPoint (Expert)

Centres d'intérêts

- Natation (7 ans), football;
Soutien scolaire, voyages, lecture (presse culturelle et spécialisée), cinéma;