

# S0190

## Expertise Tests et Intégration

### EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

03/2017 – Présent **Thales LAS**, Limours (91)

#### **Ingénieur système et IVVQ sur les radars du BEM Monge LR08**

- Analyse le besoin client (DGA) pour le développement des demandes d'évolution
- Mets à niveau les systèmes avec le respect des normes de cyber-sécurité
- Rédige les exigences et les spécifications
- Ecris, déroule, et analyse les tests d'intégration.
- Gère les faits techniques courants et post chantier
- Gère les lots associés au niveau planning et coûts
- Interagis avec la Marine et la DGA sur site (Brest et en mer)

09/2015 – 03/2017 **Thales LAS**, Limours (91)

#### **Alternant conception nouveaux concepts radars (1 an) puis CDD dans la continuité (6 mois) LR07**

- Rédige le plan d'intégration et les procédures d'installation
- Intègre le matériel et le logiciel de démonstrateurs radars passifs
- Analyse les performances de la chaîne analogique et numérique
- Débogue, mets à niveau, et prépare les équipements
- Déroule une campagne d'essai de 3 mois en Allemagne avec dépouillement et analyse

06/2015 – 09/2015 **Worldcast Systems**, Mérignac (33)

#### **Stagiaire concepteur de bancs de test pour cartes électroniques**

- Réalise l'analyse fonctionnelle des bancs et de la rétro-ingénierie
- Conçoit des cartes électroniques pour les bancs par CAO

Saisons 2009 à 2014 (2 mois), Boulangerie (BON) et glacier (JUDICI), Soulac (33)

#### **Vendeur, service, aide pâtissier**

### FORMATIONS

Professionnelles internes Thales :

- **Cours radar de surface / Passeport Systems Engineering** / Melody Advance
- **Rayonnements électromagnétiques non ionisants** / Travail en hauteur / habilitation électrique / Sensibilisation Radioprotection ionisants

Initiales :

2013 – 2016 **Diplôme d'ingénieur à l'ESIGELEC, dominante Automatique et Robotique Industrielle, Rouen (76)**

- Traitement du signal avancé, électronique, robotique, microcontrôleurs, asservissement, gestion de projet, analyse fonctionnelle.

2010 – 2013 **CPGE MPSI-PSI Lycée Jean-Dautet, La Rochelle (17)**

2010 **Baccalauréat S-SVT Lycée Odilon Redon, Lesparre (33)**

### COMPÉTENCES ET OUTILS INFORMATIQUES

- Matlab, Linux, MS-Office, Windows, logiciels CAO / notions en C, Java, Shell.
- Palma, Métaphase, Primavera, Chorus, Melody Advance, JIRA, notions de Doors

### COMPÉTENCES LINGUISTIQUES

- Anglais : Maîtrisé (TOEIC : 880) / Allemand : Scolaire

### CENTRES D'INTÉRÊT

Sport : Escalade, Surf, Wakeboard / Loisirs : Aquariophilie, Jeux vidéo