

# **FORMATEUR EN INFORMATIQUE / SYSTEMES INDUSTRIELS TEMPS REEL EMBARQUE**

## **FORMATIONS**

**2016 : Formation professionnelle chez ISSMI (Institut Supérieur Privé de Spécialisation aux Métiers de l'Informatique)**

### **Formation en Informatique Industrielle (Ferroviaire)**

- Type de projets de Signalisation ferroviaire
- Cycle de vie d'un projet Signalisation ferroviaire
- Etude des spécifications du système
- Elaboration de stratégie de test
- Elaboration des catalogues de test de validation
- Gestion et suivi des anomalies et des évolutions

### **Formation outils de Gestion de Configuration Logiciel (ClearCase, SVN)**

- Checkout et Checkin des fichiers
- Comparaison, Fusion des fichiers
- Qualité du développement
- Gestion des vues
- Gestion des interfaces

### **Formation PowerBuilder**

- Le langage PowerScript
- Les classes orientées Objet
- Programmation en interface évènementielle
- La DataWindow
- Programmation de l'infrastructure d'une application
- La gestion des erreurs
- Classe application du Framework

## **Formation Control-M**

- Contrôle, sécurisation et optimisation des chaînes de processus
- Développement des JOBS sous Control-M
- Ordonnancement des exécutions sous Control-M
- Analyse des résultats d'exécution des JOBS sous Control-M
- Supervision du bon déroulement des traitements en production
- Traitement des messages d'alertes

**2015 : Master 2 Ingénierie des Systèmes Humain/Machine**

**2012 : Master 2 en Automatique Contrôle des processus**

## **COMPETENCES**

### **Compétences Fonctionnelles**

- Gestion de projet : planification, suivi
- Formation : réalisation, animation
- Audit : élaboration, réalisation, restitution
- Support technique : écoute, analyse, notion de service

### **Compétences Techniques**

- Gestion de configuration : Subversion, ClearCase
- Langages: SHELL, SQL, PL SQL, Transact SQL, PowerShell, PowerBuilder
- Outils : Control-M/\$ Universe/TSM
- Systèmes d'exploitation : Windows (XP, 2000, 2003, NT, 7, 2008R2), UNIX/LINUX
- SGBD : Oracle, SQL Server, My SQL

## **EXPERIENCE PROFESSIONNELLE**

**ISOSET** Novembre 2016 à ce jour

**Fonction** : Formateur en informatique industrielle

### **Tâches:**

Planification et organisation de formation professionnelle

- Projet de signalisation ferroviaire
- Signalisation ERTMS
- Cycle de vie du projet de signalisation ferroviaire ERTMS