

## DIRECTEUR DE PROJET / SYSTÈMES EMBARQUÉS

### 10 ans d'expérience

#### COMPETENCES CLES

- Développement de logiciels embarqués,
- Management de projet,
- Management d'équipes multiculturelles et multi-sites jusqu'à 30 personnes,
- Expérience de 2 ans en Chine

#### EXPERIENCES

##### Actuellement

##### **CONSULTANT INDEPENDANT – LILLE**

*Mission en cours pour un constructeur de téléphones mobiles*

*Objectif : Livraison d'une pré-étude pour un téléphone mobile basé sur une plateforme logicielle Android*

- Sélection des fournisseurs.
- Coordination des études de faisabilité.
- Définition d'un contenu fonctionnel pertinent
- Rédaction du plan de développement.

##### 2002 - 2009

##### **SAGEM MOBILES (GROUPE SAFRAN)**

*Sagem mobiles était un constructeur français de téléphones mobiles*

*2007 - 2009*

##### **Directeur de projet – CERGY PONTOISE (2 ans)**

*Mission: Intégrer, livrer et maintenir les logiciels de l'ensemble des mobiles multimédia d'entrée de gamme.*

- Management d'une équipe de 8 chefs de projet logiciel et 12 ingénieurs intégration.
- Collaboration avec les équipes marketing et les clients pour définir des produits adressant au mieux les besoins du business.
- Garant des livrables des fournisseurs et des équipes métiers transverses en France et en Chine.
- Garant de la planification et de la bonne exécution en termes de coût, délai et qualité des projets du programme, depuis la définition du cahier des charges marketing jusqu'à la recette technique par le client.
- Responsable auprès du management des rapports d'avancement, de l'évaluation et de la gestion des risques ainsi que de la fourniture des indicateurs qualité.
- Après la première mise sur le marché, gestion de la customisation, de la livraison et de la recette technique pour l'ensemble des clients. Maintenance des différentes versions logicielles durant toute la vie du produit.

- En 2008 et 2009, l'équipe a livré 10 produits pour, entre autres, les groupes Vodafone, T-Mobile et Orange.

- Des versions spécifiques ont été livrées pour plus de 41 opérateurs dans 32 pays.

- L'équipe était également en charge de la maintenance d'une douzaine de produits.

2005 - 2007 **Chef de projet logiciel sénior** – NINGBO, CHINE (2 ans)

*Mission: Pour l'unité de R&D commune Sagem/Ningbo Bird, former une équipe de projets logiciels avec pour mission d'intégrer et de livrer des logiciels de mobiles multimédia, à la fois pour Ningbo Bird et pour Sagem.*

- Recrutement et formation de l'équipe aux méthodes et processus d'intégration et de gestion de projet. Déploiement des méthodes et des indicateurs qualité Sagem.
- Définition des processus de collaboration et coordination des tâches avec l'unité de R&D en France
- Garant de la planification et de la bonne exécution en termes de coût, délai et qualité des projets du programme, depuis la définition du cahier des charges marketing jusqu'à la recette technique par le client.
- Maintenance des logiciels livrés.

- Au cours de la mission, l'équipe est passée de 4 ingénieurs intégration à 23 ingénieurs intégration et 7 chefs de projet logiciel.  
- En 2 ans, 15 produits ont été livrés à Ningbo Bird et 4 à Sagem.  
- En fin de mission l'équipe a livré le premier logiciel mobile Sagem entièrement piloté et réalisé par la R&D en Chine.

2004 - 2005

**Chef de projet logiciel** – CERGY PONTOISE (1 an)

*Mission: Intégrer et livrer des logiciels produits pour des téléphones mobiles entrée de gamme. Gérer la customisation, la livraison et la validation technique par les opérateurs de tout le portfolio entrée et milieu de gamme Sagem.*

- Pilotage du planning et des ressources pour atteindre les objectifs de délai et de qualité.
- Evaluation et gestion des risques, fourniture des indicateurs qualités.
- Management d'une équipe de 5 ingénieurs intégration.

2002 - 2004

**Ingénieur intégration logicielle** – CERGY PONTOISE (1,5 An)

*Mission: intégrer et générer des logiciels pour téléphones mobiles.*

- Gestion de la configuration logicielle et intégration des développements
- Implémentation des scripts de génération. Analyse et résolution des bugs d'intégration.
- Livraison du logiciel générique et customisation pour les différents clients.

2001 - 2002

**AMADEUS (Consultant pour Techlink) – NICE (1 An)**  
**Ingénieur d'étude logicielle**

*Mission: spécifier un nouveau module d'un système de réservation de billets de tourisme.*

- Analyse du cahier des charges et rédaction des spécifications fonctionnelles.
- Vérification de la conformité aux spécifications des documents de conception.

1999 - 2000

**PHILIPS (Consultant pour Cap Gemini) – LE MANS (1 An)**  
**Ingénieur intégration logicielle**

*Mission: intégrer et livrer la couche applicative de logiciels pour téléphones mobiles.*

- Vérification et intégration des développements, livraison de la couche applicative.
- Gestion et maintenance de la configuration logicielle, analyse et résolution des bugs d'intégration.

1998 - 1999

**ALSTOM TRANSPORT (Consultant pour Altior) – ST OUEN (1 An)**  
**Ingénieur validation logicielle**

*Mission: valider le logiciel d'un système ATC (Automatic Train Control).*

- Relecture des documents de spécification logicielle.
- Définition et implémentation sur simulateur des jeux de tests nécessaires à la validation du système.
- Passage des tests, analyse des résultats et rédaction d'un rapport de validation.

## FORMATION

1993 - 1997

**ECOLE NATIONALE SUPERIEURE DES TECHNIQUES INDUSTRIELLES ET DES MINES D'ALES**

- Ingénieur généraliste
- Spécialisation de dernière année en reconnaissance de forme et intelligence artificielle

## LANGUES & DIVERS

**Langues: Anglais courant, notions d'Espagnol**  
**2000-2001: Voyage de 8 mois en Asie du sud et du sud-est**

### **Note sur le projet d'expatriation au Québec**

*C'est donc un projet familial et si une opportunité se présentait je viendrais bien sûr avec mon épouse et nos deux garçons (2,5 et 4,5 ans). En terme de délai nous pourrions, si les formalités administratives le permettent, être au Québec en quelques semaines car nous n'avons que peu de contraintes en France.*