

ORANGE BUSINESS SERVICES RECRUTE UN/UNE STAGE: SIMULATEUR DE  
CARTES H/F EN STAGE DE 4 À 6 MOIS.

Date : 01/01/2014

**Référence de l'offre** : FIME/STGRDI/MP3-5694540

**Domaine d'activité** : Systèmes d'informations / télécom (Ingénieur Etudes / Développement)

**Type de contrat** : Stage

**Localisation** : CAEN 14000, FR

**Durée du contrat** : De 4 à 6 mois

**Niveau d'études** : Bac +3

**Années d'expérience** : < 6 mois

**Description de l'entreprise :**

Orange Business Services, entité de Orange dédiée aux services de communication pour les entreprises dans le monde (B2B), est un leader mondial en matière d'intégration de solutions de communication pour les sociétés multinationales. Avec un réseau sans couture le plus étendu au monde pour la voix et les données, Orange Business Services est présent dans 220 pays et territoires, avec une assistance locale dans 166 pays. Offrant une gamme complète de services incluant le cloud computing, l'entreprise mobile, la relation client, le M2M, la sécurité, les communications unifiées, la visioconférence et le haut débit, Orange Business Services fait bénéficier à ses clients de la meilleure expertise en la matière au niveau mondial. 1,4 millions d'utilisateurs et des milliers d'entreprises s'appuient sur la plateforme internationale d'Orange Business Services pour communiquer et mener à bien leurs activités.

Au sein d'Orange Business Services, FIME, avec une présence sur les 5 continents, offre aux acteurs du marché de la carte à puce des outils de tests et des solutions globales autour des activités de conseil et d'expertise.

**Description du poste :**

FIME est un fournisseur mondial de solutions de tests dans les domaines de la carte à puce, de la RFID et du NFC. En 2007, FIME intègre le groupe France Telecom et plus particulièrement l'offre Orange Business Services.

Au sein de son pôle RDI (Recherche, Développement & Innovation), FIME a développé un outil de gestion dynamique de chargement et de personnalisation d'applications embarquées suivant des standards JavaCard et GlobalPlatform.

Cet outil est un outil autonome doté :

- D'une connexion PC/SC
- D'un éditeur de scripts APDU
- De modules cryptographiques pour s'adapter à tous les systèmes d'information embarqués existant.

MP300 / applet:

Le stagiaire devra transférer les commandes APDU reçu par un MP300 à un simulateur de carte contenant une applet.

2 architectures possibles :

- Utiliser un simulateur comme JCOP et lui transférer les commandes du MP300
- Ajouter un simulateur de carte dans le MP300

- Stage 3ème année (licence ou supérieur..).

- Compétence Expérimentation / outil

**Profil recherché :**

Le stagiaire doit :

- Avoir un bon relationnel,
- Savoir faire preuve d'autonomie et d'imagination,

Bonne base de développement Java, connaissance ISO 7816-4

**Pour postuler :** <http://OBS.contactrh.com/jobs/1536/5694540>