

Aéronautique

Espace

**Detense** 

Transport terrestre

Le monde mérite un bel avenir. Vous aussi.

www.thalesgroup.com/careers

## **OFFRE DE STAGE**

## Stage BAC+5 - Simulation de propagation radio (H/F)

(réf. 1314380)

**Durée** : 6 mois

<u>Localisation</u>: Thales Communications & Security - 110 Avenue du Maréchal Leclerc 49300 CHOLET

## Contexte

Ce stage se situe dans le cadre du laboratoire de produits applicatifs radio, au sein de l'équipe préparation de mission des opérationnels (militaires) sur le terrain.

## Missions

Le centre de gestion des communications radios est un logiciel permettant de configurer les moyens de communications radio (sécurité, plans de fréquence, planification IP, Qualité de services, ...).

Votre mission sera de proposer un plugin à l'application existante afin de permettre de faire de la simulation de propagation radio, permettant d'estimer la qualité et la faisabilité des communications entre les différents équipements d'une mission.

- Intégration des algorithmes de prédiction de propagation
- Récupération des données issues de modèle de station et de cartes
- Affichage des résultats de simulation sur une vue cartographique

**Profil des candidats**: BAC+5 - Connaissances souhaitées : Outils : JAVA, Eclipse, JENKINS, Méthodes AGILE

Indemnité mensuelle brute : 1200 €

Le monde mérite un bel avenir.

Vous aussi.

Toutes nos offres sur : www.thalesgroup.com/careers/

Contact: mireille.seme@thalesgroup.com