

**Le monde mérite un bel avenir.
Vous aussi.**

www.thalesgroup.com/careers

Sécurité
Aéronautique
Espace
Défense
Transport terrestre

OFFRE DE STAGE

Stage BAC+5 : Développement d'un banc de test pour produits SATCOM (H/F)

Réf. 1416646

Lieu : Thales Communications & Security - Cholet (49)

Durée : env. 6 mois

Contexte et missions :

Thales, leader mondial des systèmes d'information critiques sur les marchés de la défense et de la sécurité recherche pour son activité Communications (Thales Communications & Security), un/une stagiaire pour l'unité PSC (Pôle SatCom Cholet) du site de Cholet.

Au sein de l'équipe d'intégration et de soutien des produits modems SatCom (communication par satellite), le/la stagiaire participera aux différentes tâches de l'activité :

- Evolution d'un banc de production de modems SatCom sous séquenceur TestStand de National Instrument
- Ecriture de scripts et scénario en Python et C pour piloter le modem sous test (Linux embarqué) et les appareils de mesure via Ethernet et SNMP
- Evolution d'une IHM développée sous Qt en Python
- Etude d'intégration d'outils extérieurs ou développement d'une solution permettant de construire une base de données et générer des tableaux et courbes de résultats

Profil et connaissances souhaitées :

Stage Bac+5

Compétences en développement logiciel (python, C, base de donnée)

Connaissances sur les réseaux informatiques et les technologies de communication par satellite

Autonomie, rigueur et esprit d'initiative

Indemnité mensuelle brute : 1250 €

Au sein de nos équipes, nous vous offrons :

- du challenge,
- des opportunités de carrière,
- et des technologies innovantes pour rendre le monde plus sûr.

**Le monde mérite un bel avenir.
Vous aussi.**

Pour postuler : <https://www.thalesgroup.com/fr/homepage/carrieres> (Réf. 1416646)