

L'entreprise :

PME (45 personnes) implantée près de Paris, spécialisée dans la conception de circuits intégrés pour la téléphonie mobile, et actuellement en développement d'une technologie innovante d'intégration.

Le poste, les missions :

ACCO est une société start-up de conception et de développement d'amplificateurs de puissance pour la téléphonie, disposant d'une technologie propriétaire sur substrat silicium pour réaliser ces PA.

L'entreprise maîtrise toute la chaîne de développement RF, de la simulation au test laboratoire. Nous disposons de notre propre laboratoire de test, auquel le poste ouvert est rattaché.

Le technicien de Test et qualification aura donc en charge l'évaluation des technologies développées par ACCO, ainsi que la qualification des produits.

Il sera en relation avec les ingénieurs de développement (modélisation/prototypes), ainsi qu'avec les ingénieurs produits, application.

Les compétences requises :

- Expertise RF :
 - Mesures de paramètres S sur amplificateurs, filtres RF, Switch RF, maîtrise des techniques de calibrage (SOLT/TRL).
 - Mesures de puissance, PAE, harmoniques, linéarité d'amplificateurs (IMD, ACLR, EVM)
 - Maîtrise des équipements de test : générateurs RF, analyseurs de spectre (PSA/MXA), analyseurs de réseau 2 ou 4 ports (PNA-L)

- Autres compétences ou connaissances appréciées :
 - Protocoles GSM, EDGE, WCDMA, HSPA+ et LTE
 - Mesures sous pointe RF (GSG ou GSGSG) sur station
 - Maîtrise des soudures CMS (taille standard 01005 à 603)

Les qualités demandées :

Rigueur, précision, organisation, adaptabilité.

Idéalement, le/la candidat(e) sera un(e) technicien (e) ayant au moins 5 ans d'expérience dans les systèmes radio mobile ou ayant travaillé dans un laboratoire de mesure RF.

Poste à pourvoir immédiatement. Salaire selon profil.

Contacteur ACCO :

✉ careers@acco-semi.com