

Poste : Technicien Produits Semiconducteur

Lieu : Meyreuil (Aix-en-Provence)

Résumé: Intégré dans l'équipe "Product Engineering" qui est responsable pour la Société de l'introduction des nouveaux produits en production, de la qualité et des rendements de production, le technicien produit sera responsable de conduire les activités de caractérisation électrique des produits en phase de développement et d'industrialisation.

Responsabilités :

- Assister les ingénieurs produits et test dans les phases de « debug » et de caractérisation de nouveaux circuits et de « test-chips ».
- Participer à l'élaboration et la mise en place des bancs de caractérisation des « test-chip » en laboratoire ou sur testeur spécifique, exécuter les mesures et produire les rapports de résultats.

Formation et expérience :

- BTS/DUT électronique ou mesures physiques
- Anglais technique lu et écrit.
- Première expérience dans le semi-conducteur, domaine du « product Engineering », 3 à 4 ans
- Bon sens pratique, sensibilité à l'analogique
- Motivation et disposition pour le travail en équipe indispensable.

Mots clés caractéristiques l'environnement de travail :

- Testeur Teradyne, Nextest, wafer prober, probe card, pattern
- Smart card, Sim card
- 13.56MHz, contactless, NFC, sécurité.
- Analogique
- Microcontrôleur
- Python

Contact : careers@starchip-ic.com

Position : Semiconductor Product Technician

Location : Meyreuil (Aix-en-Provence)

Job summary: As part of the Product Engineering Team who is responsible for the Company of new product qualification, quality and production yields, the Product Technician will be responsible to perform all tasks of electrical characterization of the product during their phase of development and industrialization.

Responsibilities:

- To assist the product engineer and test engineer during debug and characterization sessions of new products and of “test-chips”
- To participate to the definition and setup of characterization test benches in the lab or on specific tester, complete measurement sessions and produce results reports.

Formation and experience:

- BTS/DUT or equivalent in electronics
- Technical English, read and written
- A first experience in the field of semiconductor, product engineering service or department is a plus (3, 4 years)
- The candidate will have strong motivation and ability to work as a team

Key words describing the work environment:

- Teradyne, Nextest testers, wafer prober, probe card, pattern
- Smart card, Sim card
- 13.56MHz, contactless, NFC, security
- Analogue
- Microcontroller
- Python

Contact : careers@starchip-ic.com