

REJOIGNEZ NOTRE ÉQUIPE À SCHAAN

Ingénieur développement hardware – Électronique audio

100 % | h/f/d | Schaan, Liechtenstein

NTi Audio AG, dont le siège se trouve à Schaan (Liechtenstein), développe et fabrique des solutions de mesure et de test de précision, leaders au niveau mondial, dans les domaines de l'acoustique, de l'audio et des vibrations. Avec ses propres filiales aux États-Unis, au Royaume-Uni, en Allemagne, en France et en Chine, l'entreprise connaît un succès international. Membre du groupe industriel suédois Indutrade, NTi Audio AG allie l'agilité et la capacité d'innovation d'une entreprise technologique spécialisée à la solidité d'un groupe international bien établi. Nos collaboratrices et collaborateurs bénéficient ainsi d'un environnement de travail moderne, de possibilités d'évolution motivantes et de perspectives à long terme.

VOTRE RÔLE

Pour renforcer l'équipe de développement de notre siège à Schaan, nous recherchons une personne expérimentée et orientée pratique en tant qu'**Ingénieur développement hardware – Électronique audio**. Vous développez des sous-ensembles électroniques pour nos instruments de mesure professionnels et les accompagnez depuis le concept initial, en passant par le prototypage et la vérification, jusqu'à l'industrialisation. Vous travaillez en étroite collaboration avec les équipes mécanique, firmware et production.

VOS MISSIONS

- Développement de circuits audio analogiques, de préamplificateurs microphoniques à faible bruit et basse consommation ainsi que de circuits d'alimentation
- Réalisation, vérification et optimisation de prototypes, d'appareils de présérie et de série
- Conduite des certifications CEM et des essais de sécurité selon les normes CEI
- Définition de concepts de test pour les modules et les produits
- Collaboration avec des partenaires de fabrication externes
- Maintenance technique des produits existants
- Rédaction et mise à jour de la documentation de développement et produit

VOTRE PROFIL

- Diplôme d'ingénieur en génie électrique ou en électronique
- Solides connaissances en conception et simulation de circuits analogiques, appuyées par une expérience professionnelle pertinente
- Plaisir à réaliser, mesurer et optimiser vos propres circuits en laboratoire
- Des connaissances en systèmes embarqués et microcontrôleurs sont un atout
- Méthode de travail systématique et orientée solutions
- Excellent esprit d'équipe
- Bonne maîtrise de l'anglais écrit et oral ; l'allemand est un atout

CE QUE NOUS OFFRONS

- + Un environnement technique stimulant au sein d'une entreprise innovante en forte croissance
- + Un poste de développement passionnant, avec une grande place pour la créativité technique
- + Un travail proche du produit – du premier concept à l'appareil fini
- + Des responsabilités et une liberté d'action pour façonner la prochaine génération de produits
- + Un environnement international et dynamique, avec des processus de décision rapides
- + Une rémunération attractive et de nombreuses possibilités de formation et de développement

Prêt à relever le défi ? Au plaisir de recevoir votre candidature.

hr@nti-audio.com