

Emploi Ingenieur Tests et Validation Hardware

L'entreprise

Créée en 2003, Allegro DVT adresse le marché des semi-conducteurs. Elle dispose d'une expertise mondialement reconnue dans le domaine de la vidéo numérique.

Allegro DVT est une entreprise grenobloise dont les services R&D sont situés à Montbonnot-Saint-Martin et à Belfast. Notre équipe en France est composée de quarante Ingénieurs, tous passionnés par le traitement de la vidéo. Notre savoir-faire est présent dans les caméras de voiture, les jeux vidéo, les téléphones portables, les montres connectées, les caméras de surveillance, etc...

Nous comptons parmi nos clients les acteurs majeurs de la microélectronique, de l'industrie automobile et les GAFAM. Nos technologies attirent de nouveaux projets sur les marchés émergents tels que l'IA, les véhicules autonomes, la robotique, etc...

Chez ALLEGRO DVT vous trouverez des projets innovants, variés, créatifs !

Notre croissance à 2 chiffres nous amène à recruter de nouveaux talents dans nos équipes R&D et projets.

Vous souhaitez nous rejoindre ? Mieux nous connaître ?

Vous aimez l'esprit « PME » avec la diversité des responsabilités, la polyvalence, et l'intelligence collaborative ?

Découvrez nos postes à pourvoir et contactez-nous !

Vous rencontrerez nos équipes, nous vous parlerons de nos métiers et des perspectives qu'offre notre rapide croissance, en France et à l'international, nous vous présenterons nos processus d'intégration et de formation.

Nous vous attendons !

Les Missions

Au sein de l'activité « Video IP Cores », vous intégrez notre équipe R&D Hardware composée d'Ingénieurs experts en conception numérique ASIC.

Au sein de l'activité « Video IP Cores », vous intégrez notre équipe de R&D Hardware composée d'Ingénieurs experts en design d'ip de compression vidéo.

Vous êtes responsable de la qualité des livraisons de nos solutions d'encodage et décodage vidéo haute performance, adressant les normes de compression les plus récentes (VVC/AV1/HEVC).

Vous étudiez le cahier des charges des projets clients, préparez et validez les livrables.

Vous assurez le support client de ces livrables.

Métier(s) de référencement

Ingénieur électronique

Votre Profil

Passionné par la technique, vous êtes diplômé Vous êtes diplômé d'un master ou d'une école d'Ingénieur.

Vous maîtrisez les langages de scripts Shell/Perl/Tcl.

Vous avez une première expérience dans le domaine de la microélectronique.

Vous avez des capacités d'innovation, vous aimez le travail collaboratif et la communication entre équipes.

Vous avez des capacités d'innovation, vous aimez le travail collaboratif et la communication entre équipes. Vous maîtrisez le langage VHDL (et/ou Verilog), les flots et les outils de CAO spécifiques aux ASIC (modélisation, conception, simulation, synthèse, vérification...).

Vous maîtrisez l'anglais (niveau C1 à minima indispensable pour ce poste).