

Recruteur	Thales
Ville	91300, MASSY
Référence	156444960377997471
Titre de l'offre	Ingénieur Essais Tubes Electroniques (H/F) (CDI)
Description de la mission	QUI SOMMES-NOUS ?

Construisons ensemble un avenir de confiance

Thales est un leader mondial des hautes technologies spécialisé dans trois secteurs d'activité : Défense & Sécurité, Aéronautique & Spatial, et Cybersécurité & Identité numérique. Il développe des produits et solutions qui contribuent à un monde plus sûr, plus respectueux de l'environnement et plus inclusif. Le Groupe investit près de 4 milliards d'euros par an en Recherche & Développement, notamment dans des domaines clés de l'innovation tels que l'IA, la cybersécurité, le quantique, les technologies du cloud et la 6G. Thales compte près de 81 000 collaborateurs dans 68 pays.

Nos engagements, vos avantages

- * Une réussite commune portée par notre culture et excellence technologique, votre expérience et notre ambition partagée
- * Un package de rémunération attractif (épargne salariale, variable ou 13ième mois selon les postes, restaurant d'entreprise,...)
- * La possibilité de développer vos compétences en continu grâce à nos parcours de formation et nos académies internes #ENTREPRISEAPPRENANTE
- * Notre attention portée à votre équilibre personnel et professionnel (Accord télétravail, RTT, congés d'ancienneté, jours enfants malades, guide parentalité, crèches, CSE / ASC,...)
- * Des communautés internes permettant de vous engager sur les sujets qui vous tiennent à coeur : innovation, diversité, environnement
- * Un environnement inclusif et bienveillant où vous êtes accueilli et valorisé avec notre politique handi-accueillante, notre charte LGBT , notre initiative #StOpe pour lutter contre le sexisme.

Au sein du site de Vélizy, nos équipes hautement qualifiées conçoivent et produisent des amplificateurs de puissance (tubes à ondes progressives, klystrons, gyrotrons, sous-systèmes pour les Grandes Infrastructures de Recherche, etc.) à destination des marchés Défense, Sécurité, Spatial et Scientifique. Chaque jour nos cadres, ingénieurs, techniciens et opérateurs mettent en commun leurs savoir-faire unique au service de l'innovation.

QUI ETES VOUS ?

De formation Bac 5 type école d'ingénieur généraliste ou spécialisée avec une dominante en physique ou hyperfréquence, vous avez idéalement des connaissances approfondies dans un ou plusieurs des domaines suivants : hyperfréquences, électromagnétisme, technologies...Pour postuler cliquer ici.

Type de contrat	CDI
Télétravail	Non spécifié
Rémunération	20-30 K /an
Profil	Ingénieur(e) CAO/DAO
Client	THALES
Localisation	Vélizy-Villacoublay
Description du profil	QUI ETES VOUS ?

De formation Bac 5 type école d'ingénieur généraliste ou spécialisée avec une dominante en physique ou hyperfréquence, vous avez idéalement des connaissances approfondies dans un ou plusieurs des domaines suivants : hyperfréquences, électromagnétisme, technologies d'assemblage mécanique (usinage, brasage, soudure), la technologie du vide, la haute tension.

Vous possédez des compétences en développement de composants de haute technicité ainsi que des connaissances générales en haute tension, systèmes hydrauliques.

Vous faites preuve d'esprit d'initiative et vous aimez le travail en équipe.

On vous reconnait un bon relationnel auprès des clients.

CE QUE NOUS POUVONS ACCOMPLIR ENSEMBLE :

Au sein du service ingénierie DEFSI, l'ingénieur essais gyrotrons agit au sein de l'équipe développement gyrotrons pour :

- * Définir les plans d'essais et de conditionnement des gyrotrons
- * Conduire l'installation du tube et les essais de conditionnement et d'émission RF forte puissance de gyrotrons, dans le respect des normes de sécurité pour le personnel et la prévention d'accidents matériels. Essais menés en interne à Velizy ou dans les installations clients en Europe et Hors Europe
- * Elaborer des livrables documentaires
- * Analyser et résoudre les problématiques rencontrées en s'appuyant sur une expertise interne ou externe
- * Contribuer à la formation des personnels du centre de compétences industriels sur les essais gyrotrons
- * Conduire des installations et essais Klystrons suivant les besoins des affaires
- * Participer au suivi de fabrication des prototypes, au retour d'expérience et à la prise en compte des faits techniques

Des déplacements fréquents en France et à l'étranger seront à prévoir.

Profil Ingénieur(e) CAO/DAO
Fonction Ingénieur(e) CAO/DAO
Secteur Automobile / Aéronautique / Ferroviaire / Autres transports