

SITE LES ULIS

2 bis, avenue du Pacifique
ZA de Courtaboeuf-BP23
91941 Les Ulis cedex, France

Lumibird (anciennement QUANTEL), leader français pour la fabrication de Lasers à solide, lasers à fibre et diodes lasers pour des applications dans la recherche scientifique, l'industrie et la défense, recherche :

Technicien CAO électronique H/F

Mission

Participer au développement et à l'industrialisation d'ensembles électroniques pour des systèmes laser au sein d'un bureau d'étude situé sur le site Lumibird des ULIS (91).

Poste

Rattaché au responsable bureau d'étude électronique, vous intégrez une équipe de développement en électronique de taille humaine. Vous établissez et développez le schéma et le routage de circuits imprimés des systèmes électroniques des lasers dans les domaines industriel, médical ou militaire. Vous pouvez aussi être amené à participer à la mise au point de ces électroniques.

Compétences Techniques

- Connaissance des règles de conception des circuits imprimés (schéma et PCB).
- Connaissance des outils informatiques de CAO pour circuit imprimé électronique.
- Maîtrise des contraintes thermiques sur les composants électroniques.
- Connaissance de base en électronique analogique (AOP...)et numérique (ADC, DAC, bus SPI, I2C etc...).
- un plus : connaissance des normes IPC22XX et 610, normes CEM et sécurité Basse Tension.

Profil

Technicien supérieur (BAC +2 / BAC +3), vous disposez de quelques années d'expérience dans la conception de circuits imprimés et maîtrisez les outils informatiques CAO pour circuits imprimés. vous savez lire des schémas. La connaissance de Altium/Nexus/Vault serait un plus.

Vous avez un intérêt très marqué pour la technique, et vous avez un bon niveau d'anglais (lu, écrit, parlé).

Rigoureux(se), organisé(e), autonome, vous possédez les qualités relationnelles vous permettant de travailler efficacement au sein d'une petite équipe de spécialistes.

Le périmètre de ce poste peut évoluer en fonction de votre profil. Si vous êtes passionné par l'électronique, vous serez certainement désireux de nous rejoindre !

Conditions : Rémunération selon profil et expérience.

Merci de transmettre lettre de motivation, C.V. à :

LUMIBIRD

Z.A. de Courtaboeuf 2 bis, Avenue du Pacifique

B.P. 23 91941 LES ULIS Cedex

ou par email à rh_quantel@lumibird.com