

Quantel Technologies, Groupe Lumibird, leader français dans la fabrication de Lasers à solide, lasers à fibre et diodes laser pour applications dans la recherche scientifique, l'industrie et la défense, recherche pour son site Laseris (**Le Barp, 33**) :

TECHNICIEN SUPÉRIEUR MONTAGE LASER F/H- CDI

Mission

Assurer la fabrication et la maintenance des Modules Pré-Amplificateurs (MPA) liés au projet Laser Mégajoule.

Responsabilités

Rattaché à l'Activité Intégration MPA sur notre site de production du Barp (33), vos principales fonctions en tant que Technicien Laser sont :

- Assurer le contrôle et la validation des sous-ensembles électroniques, opto-mécaniques et sous-systèmes issus du site de fabrication des Ulis ou des fournisseurs.
- Assurer l'intégration complète des lasers à partir de ces sous-ensembles.
- Assurer l'alignement, le réglage et la caractérisation des lasers.
- Assurer le déploiement et la vérification de bon fonctionnement des lasers sur site client.
- Assurer la prise en charge des systèmes en maintenance.
- Assurer la rédaction et le suivi des dossiers de production et de maintenance.
- Respecter les procédures liées à l'activité du service.
- L'activité se déroule principalement en salle à empoussièrement contrôlé.

Profil

Vous êtes titulaire d'un BAC +2 / BAC +3, Licence Pro Laser, BTS préférentiellement Systèmes Photoniques, Génie Optique ou DUT Mesures Physiques Option Techniques Instrumentales et vous justifiez impérativement d'une expérience d'au moins trois ans dans le domaine de la production ou du développement de lasers à solides.

Vous maîtrisez les montages opto-mécaniques, les fonctions électroniques fondamentales, les alignements optiques, la gestion des faisceaux laser et l'instrumentation associée aux mesures des caractéristiques spatiales, temporelles et énergétiques des lasers.

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

Merci de transmettre **lettre de motivation et C.V.** à :

QUANTEL TECHNOLOGIES
Z.A. de Courtabœuf – 2 bis avenue du Pacifique
BP 23 – 91941 Les Ulis cedex

ou par email à jobs@lumibird.com