

Multitel

INNOVATION CENTRE



Reconnu comme un pôle de compétences au niveau international, Multitel élabore et intègre des technologies émergentes au sein du tissu industriel wallon. Ces technologies s'articulent autour de cinq domaines d'activités : Réseaux et Télécoms, Photonique Appliquée, Signal & Systèmes Embarqués, Vision par ordinateur et Certification ferroviaire. Multitel accompagne les entreprises dans leurs projets d'innovations technologiques, tant dans les phases exploratoires, de faisabilité que de développement de prototypes ou procédés.

Ingénieur industriel, « business développeur ».

Pour son département Photonique Appliquée, Multitel recrute des ingénieurs avec une formation en optique pour ses nouveaux projets, en particulier dans le domaine du contrôle non destructif sur matériaux. Vous serez amené à contribuer aux développements de nouvelles solutions pour l'analyse de matériaux en 3D. Dans le cadre d'un projet collaboratif vous serez amené à réaliser des essais sur différentes pièces fabriquées par des technologies additives. Les moyens de mesure (basés notamment sur la technologie THz) devront être adaptés aux pièces en 3D (programmation/automation). Par ailleurs, dans un environnement multi-acteurs (au sein d'un centre multidisciplinaire rassemblant plusieurs acteurs : centres, entreprises...) vous serez amené à échanger avec de nombreux acteurs de la région. Une facilité de contact relationnel sera un point important pour mener à bien les missions de ce poste (établissement de nouveaux contacts, nouvelles opportunités de collaboration, proposition d'idées...).

Vos compétences/qualités :

- Ingénieur industriel
- Ouvert d'esprit (prêt à vous former sur de nouvelles technologies)
- Bon relationnel (facilité d'échange au sein d'un écosystème pour saisir les opportunités).
- Autonomie

Seraient un plus :

- Programmation/automation : Python, C, C++... Interfaçage d'équipements, synchronisation, acquisition de données.
- Capacité à rédiger des documents scientifiques et techniques et à présenter les résultats.
- Une première expérience dans des activités liées à la photonique/lasers voire térahertz.
- 2 à 3 ans d'expérience, débutant accepté si forte motivation.
- Permis B

Vous intégrerez une équipe d'une quinzaine personnes actives dans différents domaines de la photonique ouvrant la possibilité de contribuer à de nombreux projets de recherche multisectoriels. Votre poste sera pour une grande partie du temps sur le centre multidisciplinaire A6K à Charleroi. Vous aurez en conséquence une grande autonomie dans votre travail.

Contact : hernandez@multitel.be
Multitel, Parc Initialis
2, Rue Pierre et Marie Curie
7000 Mons Belgique