

Ingénieur(e) de recherche en immuno-oncologie

Profil de poste

Corps	IR – Ingénieur(e) de recherche
BAP	A
Spécialité	Immuno-oncologie
Affectation	UMR 1003
Missions	Caractériser avec une haute résolution la contexture immunitaire de tumeurs en couplant des techniques d'immunofluorescence in situ, et d'analyse d'expression de gènes par quantification directe avec des méthodes d'imagerie métabolique et de microdissection par capture laser sur des prélèvements tumoraux humains.
Activités principales	<ul style="list-style-type: none">• Technique de marquages en immunofluorescence in situ,• Technique de microdissection par capture laser,• Techniques de biologie moléculaire (RNAscope, RT-PCR, qPCR),• Approches de traitement et d'analyse d'images,• Tenir un cahier de laboratoire électronique.
Equipe	<ul style="list-style-type: none">• Inflammasome et Canaux ioniques
Aptitudes	<ul style="list-style-type: none">• Capacité au travail en groupe/équipe (interaction avec des étudiants, médecins, ingénieurs et techniciens)• Qualités relationnelles• Autonomie• Rigueur expérimentale• Organisation• Esprit de synthèse, créativité et communication
Spécificité(s) / Contrainte(s) du poste	Une expertise en immunologie cellulaire est particulièrement attendue avec une maîtrise de l'anglais et une bonne connaissance des outils statistiques et informatiques. Un suivi des avancées est également souhaité dans ce secteur technologique en plein essor avec la mise en œuvre de recherches bibliographiques. Les compétences attendues portent enfin sur la capacité à perfectionner les modalités de marquages d'immunofluorescence in situ et de microdissection laser.
Expérience souhaitée	Expérience similaire en formations de recherche
Diplôme(s) souhaité(s)	Doctorat ou équivalent

Conditions d'emploi

Durée	12 mois
Rémunération	A partir de 1 950 € nets mensuels / suivant expérience(s)

Structure d'accueil

Ville	Lille
Code unité	UMR 1003
Intitulé	Récepteurs nucléaires, maladies cardiovasculaires et diabète
Responsable	Madame Natacha PREVARSKAYA
Localisation	Lille / Villeneuve d'Asq
Adresse du poste	Institut Pasteur de Lille 1 rue du professeur Calmette BP245 59019 LILLE

Contact

Responsable	Monsieur Mathias CHAMAILLARD
Tél.	03 59 31 74 27
Email	mathias.chamaillard@pasteur-lille.fr