

POSTE à POURVOIR (Offre interne et externe)

Ingénieur en Analyses in situ - Analyse d'images H/F au sein de l'Unité de Recherche Translationnelle CDD 14 mois renouvelable (temps plein)

L'établissement :

L'ICM, Institut régional du Cancer de Montpellier, est un des 18 Centres de Lutte Contre le Cancer (CLCC) qui constituent la Fédération UNICANCER. L'ICM est le centre de référence et d'excellence au niveau régional dans la recherche en cancérologie et dans la prise en charge des patients atteints de cancers.

Il s'agit d'un établissement à but non lucratif qui assure une quadruple mission de service public : soins, recherche, prévention et formation en cancérologie.

L'Unité de Recherche translationnelle :

L'Unité de Recherche Translationnelle (URT) de l'Institut Régional du Cancer de Montpellier (ICM) est une structure multidisciplinaire et opérationnelle composée de 8 collaborateurs (1 responsable d'unité, 3 ingénieurs thématiques, 1 médecin pathologiste, 1 cadre de laboratoire, 2 techniciens) qui travaille en étroite collaboration avec le Centre de Ressources Biologiques de l'ICM. Située dans les locaux de l'Institut de Recherche en Cancérologie de Montpellier (IRCM) sur le campus de l'ICM, l'URT bénéficie d'un environnement de recherche dynamique et propice aux interactions entre cliniciens et chercheurs. Sa thématique principale est l'identification et la validation de nouveaux biomarqueurs pour le diagnostic, le traitement et le suivi des cancers. Deux domaines d'expertise complémentaires sont présents et couvrent notamment : l'analyse in situ (immunohistochimie, hybridation in situ, analyse d'images, ...), la caractérisation moléculaire des tumeurs (analyse de mutations, quantification d'ARNm, détection de microARN, ...). Avec une file active de près de 50 projets par an, l'URT met son expertise au service de laboratoires de recherche et de sociétés travaillant dans le domaine des biomarqueurs en cancérologie sous forme de collaboration ou de prestation de service.

Les missions principales :

Au sein du secteur analyses in situ de l'Unité de recherche translationnelle, sous la coordination du responsable de l'Unité, et en contact direct avec l'ingénieur responsable du secteur analyses in situ vous assurerez les missions suivantes :

- Coordination et réalisation de projets de recherche translationnelle ou ancillaire faisant appel à des technologies in situ.
- Pilotage des projets de développement technologique in situ: immunofluorescence multiplexée et transcriptomique spatiale: benchmarking de la littérature, proposition de solutions méthodologiques, mise en œuvre technologique, acquisition et interprétation des lames, analyse d'images.
- Communication et valorisation des résultats des recherches : animation de réunions, rédaction de publications, présentations orales des travaux
- Management fonctionnel de l'équipe projet

- Participation à la démarche qualité mise en place au laboratoire (Iso9001), en particulier dans le cadre du plan d'amélioration continue
- Participation à la recherche de financements et mise en œuvre de partenariats
- Participation à la formation/encadrement : nouveaux arrivants, stagiaires

Le profil : (diplôme, expérience...)

Docteur en sciences du vivant possédant :

- Expertise en histologie, immunohistochimie (dont immunofluorescence) et analyse d'images
- Connaissance de l'environnement R et des logiciels métiers (Prism, Qupath, ImageJ...)
- Connaissance du domaine de la cancérologie souhaitée
- Aptitude à initier, coordonner et gérer des projets
- Capacité à communiquer en anglais à l'oral et à l'écrit
- Connaissance du référentiel Iso 9001
- Capacités de travail en équipe, connaissances managériales
- Rigueur, organisation, autonomie et méthode
- Qualités de communication à l'oral comme à l'écrit et reporting
- Capacités d'anticipation et d'initiative

Salaires et avantages :

Salaire de base (groupe de rémunération conventionnel I) à partir de 3 255 (mesures Ségur incluses) Poste à pourvoir à partir de Janvier 2026

18 RTT, journée d'accueil des nouveaux arrivants, aide à la mobilité, restaurant du personnel, prestations CSE, mutuelle, partenariat crèche, télétravail...

Pour postuler/ se renseigner :

Vous pouvez contacter Mme Evelyne Crapez, responsable URT 04.67.61.30.48 ou Mme Florence Boissière, Ingénieur URT 04.67.61.85.66

Toute candidature est à envoyer accompagnée d'une lettre de motivation et d'un CV à l'adresse mail suivante : $\frac{recrutement@icm.unicancer.fr}{r}$