

FICHE DE POSTE

Composante	LABORATOIRE - SAIC
Intitulé du poste	Ingénieur de Recherche en Biologie Cellulaire
Quotité de travail	100%
Localisation	UMR 1098 RIGHT, EFS BFC 8 rue JFX Girod
Contexte	L'Université de Franche-Comté recrute un Ingénieur de recherche pour le projet FEDER MiMédi au sein de l'unité de recherche UMR1098 RIGHT. Ce projet sur 4 ans, auquel participe le laboratoire, a pour objectif de rationaliser la fabrication de Médicaments innovants (Medi) en apportant de nouvelles solutions techniques et en optimisant l'ensemble des étapes nécessaires à leur production.
Durée du contrat	CDD de 18 mois (jusqu'à fin Aout 2022)
Positionnement dans le service	Sous la responsabilité du pilote de projet MiMédi au sein de l'UMR 1098 RIGHT, vous travaillez en collaboration étroite avec les autres Ingénieurs de l'équipe.
Champ des relations	Ensemble de l'équipe MiMédi en interne, tant au sein de l'UMR1098 RIGHT qu'au niveau de l'EFS BFC. Vous interfacez également avec l'ensemble des acteurs du consortium MiMédi
Missions et Activités	
Mission	Evaluation de l'efficacité de gènes de sécurisation des médicaments de thérapie innovante
Activités :	✓ Production de plasmides, Transformation bactérienne, Production de vecteurs viraux ✓ Transfert de gènes par transfection et transduction, ✓ Culture cellulaire, puis tests de fonctionnalité in vitro des gènes introduits
Compétences nécessaires	Vous maîtrisez les méthodes de culture cellulaire, cytométrie en flux, ELISA et les concepts majeurs de biologie cellulaire. Vous maîtrisez la production de plasmides, transformation bactérienne, production de vecteurs viraux, et le transfert de gènes par transfection et transduction. Des connaissances dans l'utilisation de modèles murins ainsi qu'en clonages de gènes seraient un plus
Qualités requises	Efficace et autonome, vous savez travailler en équipe. Vous savez prendre en main un projet tout en faisant un reporting régulier à vos collaborateurs. Vous êtes force de proposition, tout en étant persévérant et constant dans vos travaux.
Profil	Ingénieur (bac +5 ou bac+8) en Biologie cellulaire, moléculaire ou immunologie. Un profil bac +3 avec une solide expérience dans le domaine peut également être retenu.
Contacts	Candidatures (CV + lettre de motivation) à envoyer à : Clementine.Gamonet@efs.sante.fr