



Type d'offre : offre d'emploi : Technicien en biologie cellulaire

Employeur : BliNK Biomedical SAS

Type de contrat : CDD de 9 mois

Niveau de salaire : Selon expérience

Lieu de travail : Lyon - France

Spécialité : Biologie, médecine, santé - **Biomolécules, pharmacologie, thérapeutique**

Niveau d'expérience : > 3 ans

Début de mission : Dès que possible

BliNK Biomedical SAS est une nouvelle société de biotechnologies spécialisée dans la découverte et le développement d'anticorps thérapeutiques innovants contre des cibles immuno-oncologiques et oncologiques. Notre objectif est de cibler des protéines telles que des GPCRs et immune checkpoints impliqués dans le développement des cancers. La force de BliNK réside dans ses technologies propriétaires et innovantes permettant de cribler et produire des anticorps monoclonaux uniques à partir de lymphocytes B rares. Cette expertise unique nous donne un avantage compétitif aussi bien dans la rapidité de découverte que pour l'originalité de nos anticorps. <http://www.blinkbiomedical.com>

Description du poste

Rattaché(e) à la plateforme de biologie cellulaire, vous contribuez, sous la supervision du responsable de projet, à l'isolement, la culture, l'activation, et l'analyse biologique de cellules immunitaires et notamment des lymphocytes B primaires producteurs d'anticorps monoclonaux. Les techniques analytiques couramment utilisées sont l'ELISA et la cytométrie en flux. Le candidat participera à la mise en place des tests de criblage et de caractérisation des anticorps monoclonaux. Le candidat contribuera également à la production à l'échelle de laboratoire, à la purification et à la caractérisation de protéines recombinantes notamment d'anticorps monoclonaux. Outre la programmation, la réalisation et l'optimisation des opérations techniques, le candidat devra assurer l'atteinte des objectifs expérimentaux définis par le responsable projet et la documentation nécessaire à la traçabilité des expériences en accord avec le système d'assurance qualité en place.

Profil des candidats:

- Vous êtes de formation Bac +2/3 avec au moins 3 années d'expérience en biologie cellulaire
- Vous maîtrisez la culture de lignées cellulaires, ainsi que la purification et la culture de cellules primaires du système immunitaire
- Vous maîtrisez les techniques analytiques d'immunologie telles que la cytométrie en flux et les ELISA
- Vous maîtrisez les techniques de biochimie de purification/caractérisation de protéines recombinantes, idéalement des anticorps.
- Vous aimez le travail en équipe et en transversal
- Les langues parlées sont le français et l'anglais

Envoyer CV et lettre de motivation à : info@blinkbiomedical.com.