

OFFRE DE CDD TECHNICIEN / ASSISTANT INGENIEUR BIOLOGISTE

1 AN

Laboratoire d'accueil

Equipe « Détermination génétique du sexe et Fertilité », dirigée par Marie-Christine Chaboissier, Institut de Biologie Valrose (iBV), CNRS UMR 7277 - Inserm U1091 - Université Nice Sophia Antipolis, Faculté des Sciences, Parc Valrose, Nice.

Mission

La personne recrutée travaillera avec A-Amandine Chassot, CR1 dans l'équipe, sur un projet portant sur l'étude du développement des cellules germinales dans l'ovaire embryonnaire de souris au moyen de techniques d'hybridation in situ, d'immunomarquage et d'analyses fonctionnelles (Crispr/Cas9).

Activités

- Entretien et génotypage de lignées de souris génétiquement modifiées
- Prélèvements biologiques, préparations et coupes de tissus fixés, analyses histologiques (colorations, marquages immunologiques)
- Extraction d'acides nucléiques, PCR
- CRISPR/Cas9

Compétences recherchées

- Dynamisme, autonomie et goût du travail en équipe
- Sens de l'organisation, aptitude à accomplir un travail rigoureux et soigné
- Aptitude à la manipulation d'animaux de laboratoire
- Maîtrise des techniques de biologie moléculaire
- Compétence à rendre compte de son activité
- Expérience dans le domaine de l'expérimentation animale

Formation

- Formation à l'expérimentation animale de niveau II appréciée
- Formation à la biologie moléculaire et cellulaire

Niveau de rémunération :

Niveau Assistant Ingénieur (AI) (en fonction du niveau d'expérience), selon la grille de rémunération de l'Inserm

Contact

Les candidatures (CV, lettre de motivation et si possible lettre(s) de recommandation) sont à adresser par courriel à **Anne-Amandine Chassot**: chassot@unice.fr

Le poste est à pourvoir en avril 2015.