

## Ingénieur-e en techniques biologiques

### Profil de poste

**Emploi-type** A2A43

**BAP** A – Sciences du vivant, de la terre et de l'environnement

### Missions

L'ingénieur(e) sera chargé(e) de développer un projet de recherche sur des modèles transgéniques (80 %) et assurera les fonctions de « lab manager » de l'équipe de recherche

### Activités principales

Activités de recherche (80 %)

- Gérer la colonie, l'élevage, le suivi, le génotypage, les procédures expérimentales.
- Piloter et mettre en œuvre les procédures nécessaires pour assurer le maintien et le suivi des élevages expérimentaux ainsi que la qualité sanitaire et génétique des animaux

Activités de lab manager (20 %)

- Gérer les moyens techniques de l'équipe et assurer l'entretien et la maintenance du matériel de laboratoire
- Assurer la liaison avec les services (administration, plateformes) et les équipes de l'IRCAN mais également avec les fournisseurs et prestataires externes
- Gérer des stocks communs de l'équipe et effectuer les demandes d'achat de consommables et petits équipements nécessaires à l'équipe.
- Négocier les offres avec les commerciaux de différentes entreprises
- Proposer et mettre en œuvre les activités liées à l'aménagement du laboratoire (organisation de travail, aménagement du laboratoire, achat d'équipements...)
- Planifier et organiser les manifestations événementielles internes à l'équipe

### Activités associées

- Encadrer les utilisateurs
- Assurer l'application des dispositifs d'hygiène et sécurité
- Assurer une veille scientifique et technologique

### Connaissances

- Connaissances théoriques et pratiques en physiopathologie du petit animal (rongeur)
- Élevage et comportement de la souris (connaissance approfondie)
- Connaissance théorique et pratique des techniques de transgénèse murine.
- Maîtrise des règles d'hygiène et de sécurité
- Savoir mener à bien un projet de recherche
- Rédiger des procédures techniques
- Organiser et animer des réunions scientifiques;
- Transmettre ses connaissances à des publics variés
- Maîtriser les règles de communication écrite et orale
- Parfaite maîtrise de la langue anglaise

### Savoir-faire

- Savoir mener à bien un projet de recherche

- Rédiger des documents scientifiques

#### Aptitudes

- Capacité à travailler en équipe
- Rigueur expérimentale
- Sens relationnel
- Capacités rédactionnelles
- 

#### Spécificité(s) / Contrainte(s) du poste

#### Expérience souhaitée

- Indifférent

#### Diplôme(s) souhaité(s)

- Domaine de formation souhaité : biologie, biochimie, biotechnologies
- Formation à l'expérimentation animale niveau 1 (décret 2013-118 du 1er février 2013)
- Formation à la chirurgie du petit animal souhaitée

### Structure d'accueil

#### Code unité

U1081

#### Intitulé

IRCAN - Institute for Research on Cancer and Aging

#### Responsable

Eric Gilson

#### Composition

L'ingénieur.e recruté.e exercera son activité au sein de l'équipe de recherche "Ongogenèse et réponse au stress" dirigée par Dmitry BULAVIN.  
<https://ircan.org/en/research/dmitry-bulavin>

#### Adresse

28, Avenue de Valombrose, 06107 Nice Cedex 02 - France

#### Délégation Régionale

INSERM PACA

### Contrat

#### Type CDD

#### Durée 1 an

#### Rémunération

De 2096 € à 2711 € selon expériences professionnelles acquises antérieurement

#### Date souhaitée de prise de fonctions

01/08/2022

## Pour postuler

Les candidatures comprenant CV détaillé, lettre de motivation et références professionnelles (avec emails de personnes à contacter) seront adressés à  
[dmitry.bulavin@univ-cotedazur.fr](mailto:dmitry.bulavin@univ-cotedazur.fr)