

## Technicien-ne Biologiste

### Emploi

#### Poste ouvert aux candidats

- Agents fonctionnaires de l'Inserm par voie de mobilité interne
- Agents fonctionnaires non Inserm par voie de détachement
- CDD agents contractuels

#### Catégorie

BAP A

#### Corps

Technicien

#### Emploi-Type

Technicien-ne biologiste

#### RIFSEEP (régime indemnitaire fonctionnaire)

Fonction :  
Groupe :  
Domaine :

### Structure d'accueil

#### Département/ Unité/ Institut

ARNA U1212

#### A propos de la Structure

Le laboratoire ARNA (Acides nucléiques : Régulations naturelles et artificielles) regroupe sur le campus de Carreire et au sein de l'IECB (Institut européen de chimie et de biologie) environ 120 personnes, dont la moitié sont des permanents de l'Inserm, du CNRS et de l'Université de Bordeaux (INSERM U1212 / UMR CNRS 5320, UB). L'ARNA accueille cinq équipes interdisciplinaires (chimie, biologie, biophysique) qui mettent en œuvre des recherches axées sur l'étude des acides nucléiques. Les équipes associées partagent des thèmes, modèles et méthodologies communs autour de la compréhension des mécanismes moléculaires qui sous-tendent la régulation de l'expression des gènes, la conception de régulateurs artificiels des fonctions biologiques et le développement de nouvelles structures moléculaires et/ou supramoléculaires basées sur les acides nucléiques (nucléosides, nucléotides et oligonucléotides). De nombreux aspects des acides nucléiques sont étudiés dans le contexte du laboratoire ARNA, y compris des questions fondamentales concernant leurs structures, leurs interactions, leur transcription, leur traduction, leur maturation. De plus, le laboratoire ARNA s'intéresse depuis longtemps aux applications biomédicales impliquant des acides nucléiques, comme en témoignent les publications et les brevets portant sur

les mécanismes moléculaires basés sur les acides nucléiques qui sous-tendent différentes maladies et pathologies,  
les oligonucléotides thérapeutiques,  
les matériaux intelligents,  
les liants spécifiques,  
les systèmes d'administration.

#### Directeur

Philippe Barthélémy

#### Adresse

146 rue Léo Saignat, bâtiment 3A, 1<sup>er</sup> étage, 33000 Bordeaux

Délégation Régionale Nouvelle-Aquitaine

## Description du poste

## Mission principale

**Approche théranostique contre le Glioblastome : sélection fonctionnelle de sonde activable**

La personne recrutée aura pour mission de mettre en œuvre, dans le cadre d'un protocole établi, les techniques de la biologie pour la préparation, la caractérisation et l'étude d'échantillons

## Activités principales

- Conduire des expériences courantes de la biologie (biochimie, biophysique et biologie moléculaire)
- Rassembler et mettre en forme les résultats des expériences
- Rédiger et actualiser les protocoles techniques
- Tenir un cahier de laboratoire

## Spécificité(s) et environnement du poste

- 
- 
- 

## Connaissances

- Biologie Moléculaire
- Purification des Acides Nucléiques
- Bases de Chimie des Acides Nucléiques

## Savoir-faire

Mettre en œuvre des techniques de biologie  
Utiliser les logiciels spécifiques à l'activité  
Savoir rendre compte  
Adapter un mode opératoire

## Aptitudes

Sens relationnel  
Sens de l'organisation  
Curiosité intellectuelle

## Expérience(s) souhaité(s)

- Débutant accepté

## Niveau de diplôme et formation(s)

- Bac minimum

## Informations Générales

## Date de prise de fonction

01/11/2021

## Durée (CDD et détachements)

10 mois

Renouvelable :  OUI  NON

**Temps de travail**

- Temps plein
- Congés Annuels et RTT

**Activités télétravaillables**

OUI \*  NON

\* Préciser les modalités de télétravail possible.

**Rémunération**

- **Contractuels** : de 1 630,74 € à à 1 968,13 € bruts mensuels en fonction de l'expérience professionnelle sur des postes de niveau équivalent.

**Modalités de candidature****Date limite de candidature**

15/09/2021

**Contact**

Laurent Azema : [laurent.azema@u-bordeaux.fr](mailto:laurent.azema@u-bordeaux.fr)

**Contractuels**

- Envoyer CV et lettre de motivation à Laurent Azema
- Précisez vos prétentions salariales.

**Pour en savoir +**

- Sur l'Inserm : <https://www.inserm.fr/> ; site RH : <https://rh.inserm.fr/Pages/default.aspx>
- Sur la politique handicap de l'Inserm et sur la mise en place d'aménagements de poste de travail, contactez la Mission Handicap : [emploi.handicap@inserm.fr](mailto:emploi.handicap@inserm.fr)