



**CONCOURS ITRF 2018** | DESCRIPTIF DU POSTE

<b>FONCTION</b>	Technicien-ne en expérimentation animale
Bap - Emploi type Référens	Bap A - A4B44 - Technicien-ne en expérimentation animale
Catégorie - Corps	Catégorie B – Technicien
Nature	Externe
Localisation du poste	Muséum national d'histoire naturelle UMR MNHN/CNRS 7179 MECADEV 1 avenue du petit Château 91800 BRUNOY

**DESCRIPTION DETAILLÉE DU POSTE**

**Activités :**

Le(la) technicien(ne) en expérimentation animale participe à l'entretien des animaux, collecte des données biologiques et réalise tout ou partie d'un protocole expérimental selon des procédures établies.

- Participer aux activités quotidiennes requises par l'élevage des animaux.
- Contrôler et maintenir l'environnement des animaux (hygiène, température, air, lumière, nuisances).
- Approvisionner et gérer les stocks de produits destinés à l'élevage.
- Appliquer les réglementations liées aux activités expérimentales (hygiène et sécurité, expérimentation animale selon les règles et les directives prescrites).
- Recueillir et mettre en forme les informations nécessaires à la bonne conduite de l'expérimentation et/ou requises par la législation, tenir le cahier de laboratoire et rendre compte des résultats et des observations et de tout dysfonctionnement.
- Surveiller l'état sanitaire des animaux et administrer les traitements nécessaires, réaliser des manipulations préopératoires et postopératoires, intervenir pour des soins particuliers (blessures, pathologies bénignes, ...).
- Assistance aux protocoles expérimentaux: observations comportementales, prélèvements sur animaux en respectant les protocoles préétablis, analyses biologiques (préparations des échantillons), enregistrement des données dans des bases informatisées.

**Compétences ou connaissances particulières souhaitées :**

Compétences principales

- Avoir des notions de base en biologie, physiologie et santé.
- Compétences dans la manipulation d'animaux (préhension, contention, anesthésie..).
- Connaître les procédures sanitaires applicables aux animaleries, les règles d'hygiène et de sécurité liées à la manipulation d'animaux et la législation relative à l'expérimentation animale.
- Déterminer une souffrance animale et savoir réagir.
- Planifier ses activités en fonction des demandes à traiter et rendre compte de son activité.
- Sens des responsabilités et du travail en équipe.

Compétences associées

- Connaître les techniques de base en biologie et en pratiquer certaines.
- Utiliser l'outil informatique d'enregistrement des données.
- Sens de l'animal, primates en particulier.



- Communiquer et gérer les relations avec les interlocuteurs internes et externes.

**Formation :**

- Diplôme réglementaire exigé pour le recrutement externe : baccalauréat
- Formation recommandée : autorisation d'expérimentation animale niveau II souhaitée

---

**Environnement et contexte de travail :**

- Le poste est à pourvoir dans l'UMR 7179, Mécanismes adaptatifs et Evolution – 1 avenue du petit château 91800 – Brunoy, unité dans laquelle est implanté l'élevage de primates (*Microcebus murinus*). La personne recrutée est sous la responsabilité hiérarchique directe de la directrice d'unité, Fabienne Aujard.
- Insertion dans une équipe (avec deux autres techniciens animaliers et un vétérinaire) dont les recherches sont orientées sur les réponses adaptatives (comportementales et physiologiques) de primates lors de variations expérimentales des conditions d'environnement, avec en particulier des protocoles pour comprendre le vieillissement.

**Tendances d'évolution**

- La personne recrutée pourra faire évoluer ses compétences dans la gestion des bases de données et/ou dans la prise en charge de protocoles scientifiques. Cette évolution sera appuyée par des formations dans les domaines requis.

"Valide par l'expert"

Isabelle SEUGNET.