

FICHE DE POSTE – CONCOURS ITRF – SESSION 2018

Emploi-type : A5A41 - Préparateur-trice en biologie

Nature du concours : Externe

Corps / grade : Adjoint Technique Recherche et Formation C2

BAP : A

Dénomination du poste : A5A41 Préparateur-trice en Biologie

Affectation

Université de Poitiers
UFR SFA-UF Biosanté - campus
86073 POITIERS CEDEX 9

Missions

- Effectuer les préparations et interventions courantes, selon des procédures écrites dans le cadre d'un protocole établi

Activités principales

- Réaliser des manipulations élémentaires selon un protocole d'expérimentation préétabli (biologie cellulaire et moléculaire, cultures de cellules animales et milieux nécessaires à la culture des levures, préparation de solutions)
- Entretien et préparer les différents postes de travail expérimental
- Préparer, gérer les stocks de produits et matériels courants et consommables (approvisionnement, stockage, précommandes)
- Effectuer l'entretien du matériel et la stérilisation de la verrerie et des instruments
- Tenir un cahier de laboratoire
- Procéder à l'évacuation des déchets en respectant les règles d'hygiène et sécurité
- Conseiller les étudiants lors de leur projet expérimental en autonomie

Compétences principales

- Biologie (biologie cellulaire, moléculaire et génétique) (notion de base)
- Calcul mathématique (notion de base)
- Réglementation en matière d'hygiène et de sécurité
- Symboles et pictogrammes
- Stérilisation : méthodes, équipements et matériels
- Connaissances théoriques et pratiques de la culture cellulaire animale, du stockage des cellules

Compétences opérationnelles :

- Utilisation des appareils de mesure courants (balances de précision, pHmètre)
- Utiliser les logiciels spécifiques à l'activité (notion) *Informatique et acquisition de données expérimentales (EXAO)*
- Savoir rendre compte
- Travailler en équipe

Compétences comportementales :

- Sens de l'organisation
- Rigueur / Fiabilité
- Curiosité intellectuelle
- Sens relationnel

Inscription sur Internet :

<http://www.enseignementsup-recherche.gouv.fr/recrutements/itrf> à partir du
mardi 3 avril 2018 (12h) jusqu'au vendredi 27 avril 2018 (12h)

Définition et principales caractéristiques de l'emploi-type sur internet :

https://data.enseignementsup-recherche.gouv.fr/pages/fiche_emploi_type_referens_iii_itrf/?refine.referens_id=A5A41#top