Assistant.e Ingénieur.e en techniques biologiques

Profil de poste	
Corps	AI – Assistant(e) Ingénieur(e)
BAP	BAP A
Spécialité	Biologie et santé, Sciences de la vie et de la terre
Fonction	Groupe 1 – Assistant en techniques biologiques
Affectation	U1286 INFINITE
Missions	Adapter et mettre en œuvre les technologies spécifiques d'une approche méthodologique de la biologie. Analyser et mettre en forme les résultats obtenus lors des expérimentations.
Activités principales	Conduire, dans le cadre d'un programme expérimental, un ensemble de techniques de biologie (cultures cellulaires, dosages biologiques ou biochimiques, techniques histologiques, immunologiques, biochimiques et de biologie moléculaire…) • Encadrer et former une équipe de personnels techniques de laboratoire • Suivre les évolutions techniques et le développement du domaine • Rédiger et actualiser les fiches de préparations et de protocoles techniques • Consigner, mettre en forme et présenter les résultats • Appliquer les réglementations liées aux activités expérimentales • Prélever et conditionner des échantillons en vue d'une expérimentation • Gérer des bases de données ou des banques d'échantillons • Assurer la gestion des stocks et des commandes • Assurer l'entretien et la maintenance de premier niveau du matériel • Initier les utilisateurs aux techniques du domaine et aux équipements du laboratoire • Superviser l'élimination des déchets selon les règles d'hygiène et de sécurité • Planifier l'utilisation des appareils spécifiques, des salles
Activités associées	•
Connaissances	• Biologie (connaissance générale) • Physique et Chimie (connaissance générale) • Sciences de la vie, de la terre et de l'univers (connaissance générale) • Calcul mathématique (connaissance générale) • Réglementation en matière d'hygiène et de sécurité • Langue anglaise : B1 (cadre européen commun de référence pour les langues)
Savoir-faire	• Utiliser des matériels d'analyse et d'expérimentation en biologie • Utiliser les logiciels spécifiques à l'activité (tableur, graphique, statistique) • Rédiger des procédures techniques • Encadrer des étudiants • Transmettre des connaissances
Aptitudes	• Sens relationnel • Sens de l'organisation • Sens critique

Spécificité(s) / Contrainte(s) du poste	• Travail expérimental en milieu confiné (Animalerie A2) • Horaires flexibles selon la durée de certaines expériences (la nuit et/ou le weekend)
Expérience souhaitée	• 2 ans d'expérience professionnelle souhaitée, • Expérience en immunoprécipitation de la chromatine serait un plus
Diplôme(s) souhaité(s)	• DUT, BTS • Domaine de formation souhaité : biologie, biotechnologies, expérimentation animale

Structure d'accueil	
Code unité	U1286
Intitulé	Institut de Recherche Translationnelle sur l'Inflammation (INFINITE)
Responsable	Laurent DUBUQUOY
Tél.	03 20 97 42 08
Email	laurent.dubuquoy@inserm.fr
Localisation	CHU de Lille
Adresse	Faculté de Médecine – Pôle Recherche, Place Verdun
Ville	59045 Lille Cedex
Pays	France
DR	Nord-Ouest (Lille)

Contact	
Nom et prénom	Laurent DUBUQUOY
Tél.	06 30 97 42 08
Email	laurent.dubuquoy@inserm.fr