
Poste :	Ingénieur-e en microbiologie	Catégorie : A
BAP :	A	
Affectation et localisation du poste :	Université Clermont Auvergne – Fédération des recherches « Systèmes microbiens » – Clermont-Ferrand	
Durée du contrat :	12 mois renouvelables	
Poste à pourvoir :	Janvier 2025	

MISSIONS ET ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL :

L'Université Clermont Auvergne (UCA) se distingue par sa communauté dynamique de plus de 36 000 étudiants, 2 000 enseignants et chercheurs, ainsi que 1 500 personnels techniques et administratifs. L'UCA est une université territoriale qui jouit d'une réputation tant nationale qu'internationale entretenant de forts liens avec son environnement socio-économique **et culturel, sa gamme étendue de disciplines de recherche et d'enseignement. En 2022, l'UCA a intégré le « top 17 » des universités françaises titulaires d'un label d'excellence**, avec pour thème identitaire fédérateur : concevoir des modèles de vie et de production durables. [Découvrez l'Université](#)

La personne recrutée devra développer et conduire des approches méthodologiques de microbiologie et de biologie moléculaire.

Elle exercera au sein de la fédération des recherches en microbiologie de l'UCA (Systèmes Microbiens, SysMic) et sera responsable du plateau technique Culturomique, qui comprend un ensemble d'équipements dédiés à la microbiologie et la biologie moléculaire, présenté dans le site UCA Partner (<https://partner.uca.fr>) : diluteur-ensemenceur, ddPCR, enceinte anaérobie, automate de pipetage, dispositif microfluidique avec système d'observation, lecteur de multiplaques. Cette offre sera prochainement complétée par l'acquisition de deux nouveaux équipements : Spectromètre MALDI-TOF et mini fermenteurs.

La fédération SysMic a pour objectif de fédérer les recherches en microbiologie des acteurs régionaux pour faciliter les échanges et apporter une meilleure visibilité des compétences dans ce domaine.

Elle permet ainsi de développer des recherches transversales et pluridisciplinaires via les collaborations des différentes équipes engagées. Elle joue également un rôle moteur dans l'animation scientifique avec l'organisation régulière de rencontres et de conférences. Elle a structuré et continue d'optimiser le plateau technique Culturomique ouvert à tous les acteurs de la recherche régionaux et nationaux.

ACTIVITES ESSENTIELLES :

- Choisir et adapter des technologies d'analyse et d'expérimentation en fonction des objectifs de recherche dans le cadre d'une approche spécialisée
- Développer des techniques et des instruments adaptés à une approche méthodologique de microbiologie et de biologie moléculaire
- Former ou assurer un transfert technologique
- Conseiller les utilisateurs sur les possibilités techniques, leurs limites, les méthodes d'analyse, leur interprétation et en assurer le suivi
- Rédiger des rapports d'expériences ou d'études, des notes techniques
- Concevoir et optimiser des expériences dans le cadre du domaine d'étude de la microbiologie et de la biologie moléculaire
- Participer à la gestion des moyens techniques, humains et financiers alloués
- Organiser et contrôler l'utilisation collective des équipements et des postes de travail
- Assurer une veille scientifique et technologique dans son domaine d'activité
- Assurer l'application des principes et des règles d'hygiène et de sécurité
- Mettre en œuvre une démarche qualité et un suivi métrologique des équipements

COMPETENCES REQUISES :

Connaissances :

- Microbiologie et biologie moléculaire : méthodologie appliquée (connaissance approfondie)
- Appareillages spécifiques
- Environnement et réseaux professionnels
- Réglementation en matière d'hygiène et sécurité
- Cadre légal et déontologique

PROFIL DE POSTE INGENIEUR-E EN MICROBIOLOGIE

49 Boulevard F. Mitterrand CS 60032
63001 CLERMONT-FERRAND Cedex 1

- Réglementation financière (notion de base)
- Langue anglaise : B1 à C1

Compétences opérationnelles :

- Coordonner différents projets
- Assurer l'expertise technologique des projets
- Utiliser les logiciels spécifiques à l'activité
- Gérer les relations avec les interlocuteurs
- Élaborer un budget
- Capacité de conceptualisation

Compétences comportementales :

- Créativité / sens de l'innovation
- Capacité d'animation et de transmission

PREREQUIS/FORMATION souhaitée :

Master / Diplôme d'ingénieur en microbiologie et biologie moléculaire

SPECIFICITES / CONTRAINTES DU POSTE :

- Rémunération : Base INM 417 soit 2052.80€ brut mensuel
- Contrat de travail : 37h30 hebdomadaire
- Participation aux frais de transports en commun
- Aménagement du temps de travail : <https://www.uca.fr/universite/travailler-a-luca/services-aux-personnels>
- Participation Mutuelle à hauteur de 15€/mois
- Des offres loisirs, sport et culture pour tous les agents (<https://class.uca.fr/>)
- Possibilité d'accès, sous condition, à un emplacement parking à proximité
- Forfait mobilité durable pour l'utilisation d'un cycle sur les trajets domicile-travail

Pour l'UCA, l'inclusion et la diversité sont des valeurs importantes. C'est pourquoi nous sommes notamment handi-accueillants.

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES SUR LE POSTE :

Coordonnées de la personne à contacter : Christiane Forestier (christiane.forestier@uca.fr)

POUR POSTULER :

Veuillez faire parvenir un **CV et une lettre de motivation au plus tard le 9 octobre 2024** à l'attention de *M. le Président de l'Université Clermont Auvergne* par mail à recrutement.drh@uca.fr