

## Profil de Poste - Technicien(ne) - Biologiste

Date de diffusion	Décembre 2020
Prise de poste	Janvier 2021
Affectation	Nantes

---

### Présentation de la Société

La Société d'Accélération du Transfert de Technologies « Ouest Valorisation » a été créée en juillet 2012 dans le cadre du Programme des Investissements d'Avenir. Elle assure la valorisation de résultats issus de la recherche publique en Bretagne et Pays de la Loire. Pour cela, elle travaille, en lien direct, avec 26 établissements - universités, écoles d'ingénieurs, CHU et organismes de recherche - qui lui ont confié leurs activités de valorisation ainsi qu'avec un important réseau d'entreprises.

Retrouver l'actualité de la SATT Ouest Valorisation sur [www.ouest-valorisation.fr](http://www.ouest-valorisation.fr)

### Contexte du poste

Sous la responsabilité de la direction des Projets Innovants d'Ouest Valorisation et du responsable scientifique du projet au sein du laboratoire, le/la technicien(e) participera à l'évaluation *in vitro* et *in vivo* de l'activité immunostimulante de composés permettant d'améliorer la prise en charge et le traitement d'infections, notamment les infections pulmonaires acquises lors d'hospitalisation en réanimation.

### Activités essentielles

- Étudier les effets immunostimulants de composés chimiques par une approche *in vitro* grâce à un modèle de culture cellulaire et *in vivo* via l'utilisation d'un modèle murin de pneumopathie.
- Évaluer l'effet des composés immunostimulants par cytométrie en flux (phagocytose, expression de marqueurs membranaires, et cytokines intracellulaires).
- Participer au bon fonctionnement du projet : achat, approvisionnement, maintenance, gestion des déchets, respect des règles de bonnes pratiques.
- Rassembler et mettre en forme les résultats des expériences.

### Formation - Expérience

Niveau Technicien ou DUT ou Licence pro.

Habilitation expérimentation animale niveau 2 requise « application des procédures expérimentales ».

### Compétences

- Avoir une expérience en culture cellulaire et/ou cytométrie en flux.
- Connaissances de techniques de culture cellulaire et cytométrie en flux.
- Expérience nécessaire en expérimentation animale

### Savoir être

- Autonomie et rigueur dans l'exécution des tâches.
- Capacité d'adaptation et travail en équipe.
- Réactivité, dynamisme.
- Sens de l'organisation

### Contrat - Localisation

- CDD – 6 mois

EA3826 – Thérapeutiques cliniques et expérimentales des infections, Institut de Recherche en Santé de Nantes [IRS2] 2 de l'Université de Nantes, 22 Boulevard Bénoni Goullin, 44200 Nantes

Candidature (CV - lettre de motivation - prétentions salariales) à adresser par mail à [recrutement@ouest-valorisation.fr](mailto:recrutement@ouest-valorisation.fr)