



## Research Scientist in biochemistry (F/H)



As part of its activities in ligand identification using high-throughput screening approaches, Edelris is looking for an expert to lead customer projects in the biochemistry/screening field:

By joining us on a permanent contract, you are choosing to join a dynamic, ambitious company undergoing rapid technological change. We offer our employees varied and rewarding assignments, guaranteeing a unique, stimulating and very human experience. Edelris, an SME with 60 employees, specializes in chemical and biochemical research. We are a leading CRO in Drug

Discovery, providing expert services in organic chemistry, biochemistry, high-throughput synthesis and screening, medicinal and analytical chemistry.

### General job mission

The Research Scientist in Biochemistry has a primary role as a project leader with a strong scientific side. He/she will be responsible for the successful execution of Research & Development projects entrusted to him/her by our clients, for the strategy of carrying out these projects, and for the communication with end users. More specifically, his/hers main mission is to lead and guide a project team, within the framework of commercial contracts, to contribute to the identification of bioactive compounds by screening methods based on the clients targets (proteins, RNA, etc.).

This includes implementing the screening strategies and adapting them to our clients' requirements. As a Research Scientist, you will be involved in the continuous process improvement, in the design and development of new products, services, or processes as part of clients' projects and innovation needs. He/she will demonstrate initiative and autonomy and coordinates the activities of a project team. To keep abreast of new technological developments, he/she will maintain a scientific watch, and continue to sustain his/her professional network-He/she participates in the economic development of his/her unit.

### Main responsibilities

In line with EDELIRIS scientific policy, and reporting to the Unit Manager, the Research Scientist in Biochemistry will have the following tasks and responsibilities:

- Manage customer R&D projects and developments to meet the company's and customers' scientific research and cost/time objectives.
- Demonstrate creativity and inventiveness in the field of activity and propose process improvements according to defined criteria.
- Communicate constructively and scientifically with clients and write and present reports in compliance with internal and/or external customer standards.
- Manage and lead project teams and use or create project monitoring tools and databases.
- Train team members in scientific techniques and internal processes and take part in their evaluation.
- Monitor scientific and technological developments in connection with projects.
- May be involve in supporting the Business Development Department in the technical drafting of quotations.
- Support Edelris' external communication by writing publications, scientific posters, business networking and participating in congresses and webinars.
- Applying and encouraging the application of security and confidentiality guidelines within the company.

**Skills required:**

- PhD in Biochemistry/Structural Biology/Pharmaceutical Sciences/Biophysics or equivalent.
- Mastery of biochemistry techniques / characterization of macromolecule-ligand interactions, experience in screening is appreciated.
- Demonstrated ability to analyze large volumes of data. Notions of (bio)-statistics.
- Successful experience in project and team management
- Excellent skills in English

**Personal skills:**

- Analytical and decision-making skills.
- Observation skills, ability to quickly identify anomalies and propose solutions.
- Initiative and ability to anticipate.
- Perseverance and autonomy.
- Communication and interpersonal skills.
- Transparency and integrity in reporting results.
- Quest for customer satisfaction and Edelris' interests.
- Team spirit, ability to solve problems collaboratively.
- Organization/Thoroughness

Please send your CV to: [L.ROUSSEAU@endrix.com](mailto:L.ROUSSEAU@endrix.com)

## Research Scientist en biochimie (F/H)

Dans le cadre de ses activités d'identification de ligands par des approches de screening haut-débit, la société Edelris, recherche un expert- chef de projets clients dans le domaine de la biochimie/screening :

En nous rejoignant pour un CDI, vous faites le choix d'intégrer une entreprise dynamique, ambitieuse et en forte évolution technologique. Nous offrons à nos collaborateurs des missions variées et enrichissantes afin de garantir une expérience unique, stimulante et très humaine. PME de 60 salariés, Edelris est une société spécialisée dans la recherche en chimie. Nous sommes une CRO de premier plan en matière de Drug Discovery, fournissant des services experts en chimie organique, biochimie, synthèse à haut débit, chimie médicinale et analytique.

**Mission générale de l'emploi**

Le/ La Research Scientist Biochemistry (ingénieur de recherche Biochimie) a un rôle principal de chef de projet à forte connotation scientifique. Il est responsable de la bonne exécution des Projets de Recherche & de Développement confiés par les clients, de la stratégie de réalisation de ces projets et de la communication avec les clients. Plus particulièrement, sa mission principale est d'animer et guider une équipe projet, dans le cadre de contrats commerciaux, pour contribuer à l'identification de composés bioactifs par des méthodes de screening sur la base d'une cible client (protéines, ARN, etc).

Cela inclut la mise en œuvre de la stratégie de screening et son adaptation aux demandes clients. En tant que Research Scientist, il peut participer à l'amélioration continue du process, à la conception et au développement de nouveaux produits, services ou procédés dans le cadre de projets clients et/ou d'innovations. Il fait preuve d'initiative et d'autonomie et coordonne l'activité d'une équipe projet. Il assure une veille scientifique, se tient informé des nouveaux développements/produits/procédés et entretient son réseau. Il participe au développement économique de son unité.



### Activités principales

Dans le respect de la politique scientifique d'EDELIRIS, et sous la responsabilité du Unit Manager, le/ la Research Scientist Biochemistry (ingénieur de recherche Biochimie) aura les tâches et les responsabilités suivantes :

- Gérer des projets clients de Recherche et Développement et les mises au point nécessaires pour répondre aux objectifs scientifiques de recherche et de coûts et délais de la société et des clients
- Faire preuve de créativité et d'inventivité dans son domaine d'activité et proposer des améliorations de processus selon les critères définis
- Assurer une communication constructive et scientifique avec les clients et rédiger et présenter des rapports et compte rendus selon le respect des normes clients interne et/ou externe
- Piloter et animer l'équipe projet et utiliser ou créer les outils de suivi des projets et les bases de données.
- Former les collaborateurs de l'équipe sur le métier (techniques scientifiques et processus internes) et participer à leur évaluation
- Faire de la veille scientifique et technologique, en lien avec les projets
- Peut être impliqué dans la rédaction technique des devis clients en lien avec la direction commerciale
- Supporter la communication extérieure d'Edelris par la rédaction de publications, posters scientifiques, réseau sociaux et participation à des congrès et webinars.
- Application et incitation à faire appliquer les consignes de sécurité et de confidentialité au sein de l'entreprise,

### Compétences recherchées :

- PhD en Biochimie/biologie structurale/sciences pharmaceutiques/biophysique ou équivalent.
- Maîtrise des techniques de biochimie / caractérisation d'interactions macromolécules-ligands, une expérience dans le domaine du criblage est appréciée.
- Capacité démontrée à analyser de gros volume de données. Notions de (bio)-statistiques
- Expérience réussie en gestion de projets et management d'équipe
- Très bonne maîtrise de l'anglais

### Savoir-être :

- Capacités d'analyse et de décision.
- Sens de l'observation, capacité à identifier rapidement les anomalies et à proposer des solutions
- Initiative et capacité d'anticipation
- Persévérance et autonomie
- Sens de la communication, qualités relationnelles
- Transparence et intégrité dans le rendu des résultats
- Recherche de la satisfaction du client et des intérêts d'Edelris
- Esprit d'équipe, capacité à résoudre des problèmes de manière collaborative
- Organisation/ Rigueur



Merci d'envoyer votre CV à : [L.ROUSSEAU@edelris.com](mailto:L.ROUSSEAU@edelris.com)

