



Chargé de mission R&D – Biotech/pharma

MON PROFIL / OBJECTIF

- Chercheur spécialisé en **physiopathologie**, mes **25 années** de collaborations réussies avec l'industrie et l'hôpital, ainsi que mes **4 ans en startups** m'ont forgé une solide **expertise** scientifique et médicale, une **rigueur** méthodologique et une grande **faculté d'adaptation**.
- Compétences analytiques reconnues, aisance rédactionnelle, intégration rapide et efficace dans une équipe, je vise un poste de rédacteur scientifique en financements de l'innovation

COMPÉTENCES MÉTIER

Gestion de projet

- Conception, planification et mise en œuvre des études | Priorisation des tâches et respect des échéances
- Veille stratégique proactive | Gestion et analyse des données pour soutenir la prise de décision

Management opérationnel

- Formation de **2** techniciens, **14** étudiants, **2** chercheurs, **4** médecins stagiaires | Codirection de 2 thèses
- Respect des procédures et des normes pour assurer la fiabilité des résultats | Résolution de problèmes

Communication et valorisation

- Rédaction de rapports techniques et de publications (**12** articles en 1^{er} auteur), réalisation de supports visuels (**14** posters commentés en congrès), **4** présentations orales, **2** brevets | Vulgarisation et critique scientifique

ATOUS DE TRAVAIL

Langues : **Anglais** : professionnel | **Espagnol** : niveau intermédiaire à bon (cours en académie de langues)

Compétences en informatique :

- **Bureautique** : Office, Sharepoint, Jira | **Analyse d'image** : ImageJ, Leica LCS, Zen | Statistiques : Stat View
- **Veille** : Zotero, Pubmed, Google scholar, Cochrane library, CT.gov, PatentScope
- **Logiciels** métier en **recherche clinique** : RAN, DxPlanning, DxCare, DIVAT, Imedidata (eCRF)

Qualités : polyvalence, souci du détail, esprit de synthèse, curiosité scientifique, bienveillance

PARCOURS PROFESSIONNEL

Ingénieur de recherche préclinique/clinique (CDI) – Certis Therapeutics | Pessac, France **2021 | 2024**

- **Responsable** de la **veille** scientifique, technologique, clinique sur les dispositifs d'ablation de tumeurs dans un **contexte concurrentiel** : sélection et analyse critique de documents | Mise à jour régulière d'une base de données pour optimiser la recherche d'informations
- Production de **livrables** : notice technique du CIR, rapports de synthèse (dossier FDA et évaluation clinique)
- Participation aux études précliniques en respectant le système qualité en place (ISO 13485) : **rédaction** et **révision** de protocoles, **analyses** histologiques | Formations (risques laser, IRM, gestion étude clinique - DM)

Attaché de recherche clinique (stage) – Groupe hospitalier Pellegrin | Bordeaux, France **2020 | 2021**

- **Formation** à la logistique des essais cliniques et des circuits patients, capacité rapide d'apprentissage sur d'autres pathologies (néphrologie, dialyse et transplantation rénale)
- Analyse de documents source | Collecte, **saisie** et **vérification** des données dans l'eCRF, suivi des événements indésirables et des traitements concomitants | Aide au monitoring | **Gestion documentaire**

Chargé de missions R&D (CDD) – OP2 Drugs | Pessac, France **2017 | 2018**

- **Conception** et réalisation d'un plan d'étude pour évaluer de nouvelles molécules : **coordination** des travaux sur 4 mois sous contrainte réglementaire | interaction directe avec l'équipe de la startup | acquisition rapide de nouvelles techniques et de logiciels | rédaction du rapport final | respect des délais à 100%
- **Validation** de modèles des connaissances pour essai clinique de phase 2 in silico : travail efficace mené sur 2 mois pour la société Novadiscovery

Chercheur principal (CDD) – Institut des maladies du rythme cardiaque (IHU Liryc) | Pessac, France **2012 | 2017**

- **Mise en œuvre, développement** ou **suivi** de projets avec l'hôpital et la startup OP2 Drugs : coordination avec des équipes pluridisciplinaires
- Participation à la définition des axes stratégiques et des moyens de recherche | création et **optimisation** de protocoles | Collecte des données et réalisation des analyses | Gestion des modèles d'étude
- **Rédaction** de rapports d'activité et de documents techniques
- **Valorisation** des avancées scientifiques (**10** communications présentées en congrès, **5** articles, **2** brevets)
- **Management et encadrement** de personnel : accueil des nouveaux entrants et gestion de leur montée en compétences techniques

Ingénieur de recherche (CDD) – Laboratoire de Bioénergétique Fondamentale et Appliquée (LBFA) **2009 | 2011**
Inserm U1055, Université Grenoble Alpes | Grenoble, France

- Continuité d'un projet ANR sur modèles cellulaires d'ischémie-reperfusion | recherche de financement
- **Suivi** du projet sur le candidat-médicament de la Société Poxel contre le diabète | Rédaction d'un programme complémentaire de recherche budgétisé

Chercheur invité – Univ. de Salamanque (Dpt. Physiologie & Pharmacologie) | Salamanque, Espagne **2007 | 2009**

- **Organisation** des activités du laboratoire : identification des contraintes et des besoins (achat d'équipement pour un **budget de 50k€**, mise en place et maintenance), transfert de compétences, répartition efficace des tâches
- **Coordinateur** de 3 projets (modèles de diabète nutritionnel et de néphropathie) : rapporteur de 2 thèses, **prix** pour publication

Chef de projet scientifique (CDD) – LBFA, Université Joseph Fourier | Grenoble, France **2002 | 2007**

- **Conduite** de **3 projets** démontrant l'efficacité d'antidiabétiques dans la réponse au stress oxydant : étude de faisabilité | adaptation de protocoles précliniques (in vitro, in vivo) | élaboration de nouveaux tests pour l'identification de cibles mitochondriales | **3 articles publiés**
- **Mise en place et suivi de collaborations** avec des institutions étrangères (Espagne, Algérie) et des partenaires privés (Merck, Poxel) : définition des objectifs, collecte et mise en forme des données brutes
- **Accueil et formation** de chercheurs invités
- **Rédaction** de publications | rendus réguliers de notes et de rapports

FORMATION / CERTIFICATION

Attaché de recherche clinique, Centre Mediaxe | Paris, France **2021**

Bonnes pratiques cliniques (BPC ICH E6), Centre Mediaxe | Paris, France **2020**

Doctorat en Sciences biologiques | Université de Namur, Belgique **2002**

Maîtrise en Biochimie | Université de Liège, Belgique **1993**

Maîtrise en Biologie | Université de Namur, Belgique **1991**

SAVOIR-FAIRE TECHNIQUE

- Analyse du métabolisme énergétique sur mitochondries isolées, cellules et fibres (divers organes, petit et gros animal, humain) | maîtrise des techniques associées (oxymétrie, fluorimétrie, spectrophotométrie, résonance paramagnétique électronique)
- Biologie cellulaire et biochimie : culture cellulaire (primaire, lignée), cytométrie en flux, histologie, microscopie confocale, dosages, HPLC
- Expérimentation animale (rongeurs)