



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)