

Gallic BEAUCHEF

Né le 18/01/1978 – Nationalité Française
Permis B

📍 78100 St-Germain-en-Laye
☎ 06 76 03 68 12
✉ gallicmail-emploi@yahoo.fr
🌐 www.gallicbeauchef.com



DOCTEUR EN BIOLOGIE

ANGLAIS – ESPAGNOL

BIO-INFO – PAO – OFFICE – MAC

INGENIEUR R&D EN BIOLOGIE CUTANEE

- ☑ Etude du vieillissement/inflammation cutané
- ☑ Tests *in vitro* sur cellules de la peau
- ☑ Respect des délais et budget impartis
- ☑ Gestion de Projets
- ☑ Animation d'Equipe
- ☑ Communications en congrès
- ☑ Multiples collaborations
- ☑ Satisfaction client

COMPETENCES

- Gestionnaires :** Gestion de différents projets de recherche — y compris projet de Thèse—, incluant des collaborations avec diverses équipes de recherche. **Responsable achats** (recueil des besoins de l'équipe, prospection, négociation des conditions de prix/livraison avec les fournisseurs).
- Rédactionnelles :** Rédaction de différents types d'écrits : Mémoires, Articles, Rapports, Projets de recherche, Thèse. En français et en **Anglais**. Grandes **facilités rédactionnelles**.
- Communicatives :** Intervention à des colloques **internationaux**. **Présentation des résultats trimestriels** au partenaire privé **Johnson & Johnson**. Réunions avec les différents collaborateurs.
- & Managériales** Sens du relationnel – **Qualités d'adaptation**. **Formation et encadrement** de stagiaires.
- Techniques :** **Culture de cellules primaires** (chondrocytes, fibroblastes, kératinocytes) et de **lignées cellulaires** (HT29, OAW42, SKOV3), Tests Biochimiques (cytotoxicité, ELISA, etc.), Clonage, Purification d'ADN plasmidique, Dosage à la collagénase bactérienne, Extraction d'ARN et de protéines cellulaires, « Western-blot », **Techniques modernes de Biologie Moléculaire** : RT-PCR en temps réel, Retardement sur gel, Immunoprécipitation (IP), IP de la chromatine (ChIP et re-ChIP), Transfections transitoires (Phosphate de Calcium et Nucleofector® AMAXA).
Mise en place et optimisation de techniques expérimentales.

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- 2005/08 : **Doctorant Chercheur** au Laboratoire Matrice Extracellulaire & Pathologie (MEP), Université de Caen - Basse Normandie (14) **co-direction par les Laboratoires Johnson & Johnson (JNJ)**, 3 ans et 6 mois.
***** Facteurs transcriptionnels et mécanistique de la régulation de l'expression du collagène dermique • Vieillessement cutané. *****
- Veille scientifique et technologique ;
 - Mises en place et optimisation de protocoles expérimentaux ;
 - Gestion d'un budget de 50 k€ par an pendant trois ans avec les Laboratoires Johnson & Johnson ;
 - Responsable achats ;
 - Présentations trimestrielles récapitulant les principaux résultats ;
 - Collaborations intra- et inter-laboratoires (publics et privés) ;
 - Encadrement de 4 étudiants ;
- **RESULTATS** : **9 articles** (tous acceptés) + **1 article** (soumis à JBC) + **2 brevets** (en cours de dépôt par les Laboratoires JNJ International), Nombreuses interventions (dont 2 communications orales et 4 affichées au cours de séminaires), Rédaction de rapports et d'une Thèse.
- 2004 : **Stage de Master 2** au Laboratoire Matrice Extracellulaire & Pathologie (MEP), 10 mois.
- Etude bibliographique, Etat de l'Art ;
 - Gestion des commandes ;
 - Réalisation d'expérimentations, Optimisation des protocoles ;
 - Collaborations intra-laboratoire ;

• **RESULTATS** : 1 article publié dans *BBRC*, Nombreuses interventions (dont 2 communications orales et 3 affichées au cours de séminaires), Rédaction d'un Mémoire.

- 2003 : **Stage à L'INRA**, UR 892, Jouy-en-Josas (78), 5 mois.
Unité Virologie et Immunologie Moléculaires.
« Vaccination ADN contre le Virus Respiratoire Syncytial Bovin (BRSV). Evaluation chez la souris de l'effet immuno-adjuvant de la caspase chimère mutée casp3Δ9m ».
• Réalisation d'expérimentations, Optimisation des protocoles ;
• Travail en équipe ;
• Participation à des études collatérales de l'Unité ;
• **RESULTATS** : Interventions au cours de présentations en interne, Rédaction d'un Mémoire.
- 2000 : **Stage volontaire au CNRS**, UMR 7540, Université Paris XIII, Villetaneuse (93), 2 mois.
Laboratoire de Recherche sur les Macromolécules.
« Mesures d'activités inhibitrices de polymères sur le système immunitaire du complément ».
• Réalisation d'expérimentations, Optimisation des protocoles ;
• **RESULTATS** : Rédaction d'un rapport.

FORMATION

- 2005/08 : **Thèse de Biologie Cellulaire et Moléculaire co-financée par les Laboratoires Johnson & Johnson** :
« Régulation de l'expression du collagène de type I dans les fibroblastes dermiques humains ; implication des facteurs *trans* *hc-Krox*, *Sp* et *NF-κB* comme cibles thérapeutiques dans le traitement des réactions fibrotiques et dans le processus de vieillissement cutané. »
- 2005/06 : **Formation IAE** « Carrières Scientifiques & Management des Entreprises ». *Université de Caen*.
- 2003/04 : **Master 2 Recherche** de Biologie Cellulaire, avec la mention *Bien*. *Université de Caen*.
« Effets du facteur de transcription *c-Krox* sur la régulation de l'expression de l'uridine diphospho-glucose déshydrogénase chez les chondrocytes articulaires. Implications dans l'arthrose. »
- 2001/02 : **Licence** de Biologie Générale. *Université de Cergy-Pontoise (UCP)*.

CONNAISSANCES

- Linguistiques** : *Anglais* (bon niveau – en cours de perfectionnement avec la méthode Assimil ®), *Espagnol* (courant).
- « **Bio-Info** » : Connaissance des logiciels **ImageJ** (quantification – traitement de données) et **XLSTAT** (études statistiques), Suite **Office**, **PAO**, excellente connaissance de l'environnement **Macintosh**.

DISTINCTIONS

- 2005 : **Prix de 300 €** aux 8^{èmes} Journées Françaises de Biologie du Tissu Minéralisé (8JFBTM) pour la communication orale que j'y ai donnée.

ACTIVITES EXTRA PROFESSIONNELLES

- 2007 : **Co-organisateur** de la XVI^{ème} Réunion Annuelle de la Société Française du Tissu Conjonctif (SFTC). *Université de Caen*.
- 1998/02 : **Secrétaire Général bénévole** dans une association sportive : « Badminton Argenteuil Détente ».
- **Activités Sportives** : hockey sur glace, badminton.
- **Littérature** : hispanique et française.
- **Photographie** : argentique et numérique.