

Cyrille CHEVTZOFF

38 Rue des époux Lesgourgues
33400 Talence
06 79 91 60 74
chevtzoff@hotmail.fr

R&D/Innovation (Biotechnologie - Biologie)

Compétences professionnelles

Gestion de projet :

- Analyse du projet / des besoins
- Mise en place et suivi des étapes
- Elaboration et suivi du budget
- Organisation des équipes
- Gestion des données
- Langues : Anglais, Français
- Elaboration de rapports, publications et communications
- Conception et réalisation de programmes pédagogiques, encadrement de stagiaires
- Maîtrise des logiciels : Smartsheet, Excel, Word, Powerpoint, Photoshop, Bibus...

Recherche et développement :

- Recherche dans le domaine pharmaceutique et agroalimentaire : Etude sur des cultures de cellules mammifères, de levures et de bactéries en batch ou fermenteurs, Etudes sur des animaux in vivo (ruminants et rongeurs)
- Maîtrise des normes de protection et d'utilisation de la radioactivité
- Utilisation de bases de données scientifiques
- Techniques en biochimie : spectrofluorimétrie, spectrophotométrie, oxygraphie, chromatographie, purification de protéines, western-blots, oxyblots, dosage enzymatique sur extraits cellulaires, mitochondries et protéines isolées, quantification des espèces activées de l'oxygène
- Techniques en biologie cellulaire et microbiologie : culture de cellules mammifères, de levures et de bactéries en batch ou fermenteurs, numération cellulaire, préparation d'ADN génomique, PCR, transformation de bactéries et de levures, microscopie à fluorescence...

Expériences professionnelles

Depuis 2012 **Chef de Projet Biologie au sein de la société Ceva Santé Animale** (France)

- Gestion et management de projets de développement impliquant aussi des équipes de recherche universitaires (Bordeaux, France et Maputo, Mozambique), un organisme de financement (GALVmed, Royaume Uni) et des sociétés de diagnostic (budget : 1,5 millions d'euros)
- Etudes épidémiologiques et conséquences socioéconomiques de certaines maladies zoonotiques
- Participations à certains dossiers d'études réglementaires

2008 à 2011 **Responsable de projet R&D
au sein du Laboratoire de Dundee de Physiologie Cellulaire** (Ecosse)

- « Étude du glycogène, source de réserve en sucre de l'organisme et relation avec le diabète » et « Etude et optimisation des effets de certaines molécules médicaments »,

financement par un conglomérat d'entreprises pharmaceutiques (AstraZeneca, Boehringer, Ingelheim, Merck-Co-Inc, Pfizer, GlaxoSmithKline et Merck KGaA)

- Encadrement de divers techniciens et stagiaires
- Demandes et obtentions de financements auprès d'institutions publiques et sociétés privées

Présentations et communications orales lors de Congrès Scientifiques

-AMPK meeting, Kyoto (Japon) 2010

-Séminaire à l'institut de recherche du College of Life Sciences (Université de Dundee, UK) 2009

-European Bioenergetic conference, (Dublin, Irlande) 2008

Publications dans des Journaux Scientifiques :

-Sciences (2011)

-Cell Metabolism (2010)...

-Journal of Biological Chemistry (2009)

2004 à 2008 **Assistant de recherche et d'enseignement au sein du Laboratoire d'Analyse Biochimique du Métabolisme de Bordeaux II**

- Conception et réalisation de programmes pédagogiques (Chimie générale et Biochimie)
- Gestion d'un projet de recherche avec un encadrement de stagiaires : « étude du métabolisme énergétique de la levure », Publications et communications des travaux scientifiques

Présentations et communications orales lors de Congrès Scientifiques :

-Congrès du Groupe Français de Bioénergétique, (Oléron, France) 2007

-Congrès du Groupe Français de Bioénergétique, (Marseille, France) 2005

Publications dans des Journaux Scientifiques :

-Journal of Biological Chemistry (années 2006, 2009)

-Journal of Biochimica Biophysica Acta (année 2005)

(2001 - 2002 - 2003) **Equipier-Formateur chez Mc Donald's**

- Service des clients et formation des nouveaux équipiers, Intérêt pour les stratégies de management et de vente en restauration rapide

Formation

Formation en management de projet	- Université de Dundee (Ecosse) 2011
Doctorat de Biologie-Santé,	- Université Bordeaux II 2008
Master de biochimie moléculaire et cellulaire	- Université Bordeaux II 2004
Licence de biochimie option physiologie végétale	- Université Bordeaux II 2002

Divers

Sports : squash, ski, randonnée en montagne

Membre de la Société Française de Biochimie et de Biologie Moléculaire

Membre de la « Scotch Malt whisky society »