

Gestionnaire des infrastructures et équipements scientifiques



Management

Biologie moléculaire, veille technologique

Automatisme de laboratoire

Gestion des infrastructures

Sobriété énergétique

CONTACT

✉ xaviersb@free.fr

☎ 0651434378

PRÉSENTATION

Je suis à la recherche d'un poste de directeur technique des aménagements et de la maintenance.

COMPÉTENCES

Scientifiques

- Biologie moléculaire
- Veille technologique (NGS, QPCR, Nanotechnologie, ...)
- Gestion de projets
- Mise en place de plateaux technologiques

Gestion d'entreprise

- Gestion de budgets (investissement et fonctionnement)
- Négociations commerciales
- Appel d'offres
- Stratégie d'organisation, restructuration
- Recherche et développement
- Gestion de personnels
- Maîtrise des techniques de négociation d'achat

Formations internes

- Management
- Développer un leadership inclusif

EXPÉRIENCES

Chargé de mission infrastructures et équipements (Cirad, DGDRS/QuaRSIR) à aujourd'hui



C.I.R.A.D Centre de (coopération internationale en recherche agronomique pour le développement) - Depuis 2020

- Coordination et animation du processus BIPA (Besoin en investissements pluri-annuels. Mettre en oeuvre et promouvoir les cofinancements et mutualisation.
- Membre du Comité d'Instruction des Demandes d'Aménagement (CIDam) Instruire les dossiers en lien avec les activités scientifiques (NS3, laboratoires de biologie moléculaire, sécurité, ...).
- Responsable / animateur du comité de gestion des serres du Cirad (CGS).
 - Organiser la validation collective du plan prévisionnel d'occupation, pré établi par les coordinateurs de plateau.
 - Facilitateur dans la mise en oeuvre d'arbitrage
 - Normaliser la rédaction des procédures générales des plateaux.
 - Assurer une animation technique transversale entre les deux sites.
 - Préparer les plans d'investissements stratégiques avec les unités de recherche et la DITAM (Direction Technique des Aménagements et de la Maintenance)
 - Mettre en place une politique tarifaire et validation avec la DCAF (Direction de la Comptabilité et des Affaires Financières).

Responsable de la gestion des infrastructures et des équipements d'une unité de plus de 300 personnes



C.I.R.A.D Centre de (coopération internationale en recherche agronomique pour le développement) - Janvier 2013 à 2020 - CDI - Montpellier - France

- Rattaché à la direction de l'UMR AGAP pour la gestion générale des locaux et équipements en interaction avec les responsables des équipes scientifiques hébergées et des plateaux techniques. Participation au suivi des dépenses es plateaux pour l'étape de validation des engagements (sur budget CIRAD).
- Animation du comité de pilotage (CPO) et participation au Collège de Direction pour rendre compte des travaux conduits dans le cadre du CPO.
- Optimisation des conditions d'accueil et de travail sur les plateaux et plateformes, amélioration de la traçabilité et de la sécurité.
- En charge de collecter les demandes de matériel informatique pour le personnel Cirad de l'Unité et de réaliser les commandes entrant dans l'enveloppe annuelle.

- Animations autour des outils et avancées technologiques dans les domaines couverts par les plateaux d'AGAP, au travers de journées OCR (outils communs de recherche).
- Coordinateur du réseau des serres expérimentales montpelliéraines (ReSEM).
 - Création d'outil de communication : listes de diffusion, site internet.
 - Animation de réunions du réseau (4 réunions plénières).
 - Préparation du dossier CPER ReSEM 2014-2020 inter-institutionnel, en vue de monter le projet de construction de la nouvelle serre « ABIOPHEN ».
 - Organisation des salons professionnels ReSEM
- Projet d'intégration d'équipes scientifiques INRAE au sein de l'unité AGAP
Evaluer les besoins et coordonner l'aménagement et l'occupation des locaux, en liaison avec la DR-MO et les responsables de plateaux.
- Projet d'aménagement de laboratoires
Proposition d'une stratégie de réaménagement des locaux à la direction de l'Unité : plan d'aménagement, évaluation des coût des travaux.

Responsable du plateau Genotypage-Robotique



C.I.R.A.D Centre de (coopération internationale en recherche agronomique pour le développement) - 2001 à 2013

- Mise en place des techniques (Colony picking, Replicating, Re-arrying, Macro/MicraArrying, Real time PCR, etc.)
- Gestion du plateau (faisabilité des projets, devis, achats, contact fournisseurs).
- Automatisation des techniques manuelles appliquées au laboratoire.
- Mise en place des procédures qualité en collaboration avec le responsable qualité.
- Accueil des équipes pour l'utilisation des plateaux et encadrement des projets.
- Formation de personnels aux techniques génomiques.
- Maintenance des appareils.
- Responsable de l'achat de grands instruments

Ingénieur en recherche et développement



Exonhit Therapeutics - Janvier 2000 à janvier 2001 - CDI - Paris - France

- Mise en place de la nano-technologie avec Genetix (Macro, MicroArraying).
- Optimisation de protocoles de purification et séquençage sur capillaire.
- Maintenance et assistance informatique, conception du site Web.
- Domaine Cancérologie, Toxicologie, Neurologie

Technicien supérieur en recherche au service de génotypage



Centre National de Génotypage-GENETHON - Janvier 1999 à janvier 2000 - CDI - Evry - France

Utilisation des techniques de génotypage méthode fluorescente (Perkin 373 et 377).
Utilisation d'outils d'analyse (genscan, genotyper, linkage, genhunter ...).
Assistance et maintenance informatique au sein de l'équipe.

Technicien supérieur en recherche et développement



Cis Bio International - Janvier 1996 à décembre 1998 - CDD - Marcoule (30) - France

Dosages immunoradiométriques (biomarqueurs) et chimie des cryptates.
Techniques ELISA
Faisabilité de trousse utilisant la technique TRACE sur automate KRYPTOR.
Cartes épitopiques sur automate BIACORE.
Immunochimie
Mise au point d'un logiciel calculant un risque de trisomie T21 et T18.

Technicien de laboratoire saisonnier

Sanofi Diagnostics Pasteur (Biorad) - 1993 à 1995 - Vacataire - Steenvoorde - France



Contrôle qualité sur les kits de dépistage (technique ELISA, E.I.A)

FORMATIONS

MOOC-Energies renouvelables

Depuis 2020

formation à distance, sanctionnée par un examen

Master II Administration des Entreprises (M.A.E)

INSTITUT DES ADMINISTRATIONS DES ENTREPRISES, IAE MONTPELLIER

Septembre 2010 à juin 2012

Droit, Economie, Gestion, spécialité Manager

Master II G.G.T.A.V (génétique, génomique et Technologies avancées des végétaux)

UNIVERSITÉ MONTPELLIER II

Janvier 2005 à décembre 2005

D.U d'Etudes Théoriques et Pratiques Science du Médicament et Sciences Biologiques (option Biochimie)

INSTITUT DE CHIMIE PHARMACEUTIQUE DE LILLE II.

Septembre 1993 à juin 1994

Stage d'une année à l'Institut Pasteur (Lille)

Formation de statistiques appliquées à la médecine et à la biologie médicale

PARIS VI

Septembre 1994 à mai 1995

B.T.S en Biochimie au lycée Valentine Labbé de Lille

LYCÉE VALENTINE LABBÉ DE LILLE

Septembre 1991 à juin 1993

CENTRES D'INTÉRÊT

Aéronautique

- Pilote breveté aviation légère, pratique régulière
- Qualification voltige aérienne