

Charline Cacheux
76 rue famille Dervaux,
59287 LEWARDE
06.32.72.48.44
charline.cacheux@gmail.com
26 ans

Ingénieur biotechnologies



Langues de travail : français, anglais
Espagnol : courant
Portugais : à rafraichir



EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- Jan 2014/ aujourd'hui** : **SANOFI, Vitry sur Seine**, Chemistry and Biotechnology Development - Biotechnology
Responsable de laboratoire fermentation
- Planification des essais de développement en fermentation (échelles 20L-800L) : bibliographie, plan d'essais, suivi et troubleshooting, synthèse et analyse des résultats
 - Participation à l'industrialisation du procédé
 - Rédaction des rapports développement et revue de cahiers de laboratoire, rédaction de protocoles
 - Chef de projet pour la mise en place du logiciel de contrôle Lucullus
 - Management d'une équipe de 5 personnes
- Sept 2012/ Déc 2013** : **SANOFI, Romainville**, département Production
Responsable laboratoire appui procédés et gestion des souches
(16 mois)
- Conception et réalisation des études de développement en support à la production (fermentation et extraction): troubleshooting, études sur le procédé, matières premières, scale-down
 - Gestion de l'activité « souches » : mise en culture hebdomadaire, documentation relative à l'activité, production de banques de travail et transfert en vue de la fermeture du site
 - Contribution au Groupe d'Amélioration des Procédés lors du transfert d'un procédé de fabrication
 - Management d'une équipe de 3 personnes et évolution dans un contexte de plan social
- Fév 2012/ août 2012** : **SANOFI, Vitry Sur Seine**, Chemistry and Biotechnology Development – Biotechnology
Projet de Fin d'études ingénieur génie biologique
(Stage 6 mois)
- Mise en place de deux procédés de fermentation sur des nouveaux fermenteurs pilote : mise au point des systèmes d'alimentation, création de séquences de contrôle, réalisation d'essais de fermentation, formation du personnel
- Sept2010/ Fév 2011** : **ROUSSELOT (groupe VION), Angoulême**, service appui procédés
Stage assistant ingénieur génie biologique :
(Stage 6 mois)
- Optimisation du procédé d'extraction de collagène natif

COMPETENCES

- **Compétences** : Fermentation batch et fedbatch, production de protéines recombinantes, extraction et purification, microbiologie, mesures InProcessControl, analyses physico-chimiques (poids sec, spectrophotométrie, HPLC)
- **Formation complémentaire** : « Cadres : réussir dans la première fonction de manager » organisme CEGOS
- **Qualité** : respect des bonnes pratiques de fabrication (travail en environnement stérile, documentation associée à la production), participation aux audits, revue et exploitation de dossiers de lots, gestion de la documentation dans le cas d'un transfert, rédaction de rapports et notes de synthèse
- **Logiciels** : pack office, Agilent, SAP, Iris, Lucullus, MFCS

FORMATION

- Juin 2012** : Diplôme d'ingénieur en génie biologique, **Université de Technologie de Compiègne**
Semestres ERASMUS :LoughboroughUniversity, Royaume Uni (génie chimique) (2012)
Instituto Superior Tecnico, Lisbonne (génie biologique) (2009)

AUTRES EXPERIENCES ET ACTIVITES

Projets personnels : Avril 2014 : marathon de Paris, Janvier-avril 2015 : traversée Vendée/Athènes en vélo, juillet/octobre 2015: traversée de l'Amérique du Sud.

Loisirs : loisirs créatifs, Sport (course à pied, sports nature), voyage sportif/aventure