

### **Julien –2002 – IFREMER NANTES**

J'ai suivi une spécialisation en « Hygiène de la production et contrôle de la qualité des produits agroalimentaires » en 2001, que j'ai complétée par une spécialisation en « Microbiologie industrielle » en 2002.

Grâce à ces formations, j'ai eu l'opportunité de travailler dans des domaines variés en recherche et développement.

Depuis 2009, j'ai intégré le laboratoire d'écotoxicologie de l'Ifremer de Nantes. Le laboratoire est spécialisé dans l'étude de l'impact des polluants chimiques sur les écosystèmes marins. Depuis 2012, notre axe de recherche est focalisé sur l'effet des pesticides sur le développement des mollusques bivalves et l'adaptation cellulaire du phytoplancton. Pour répondre à cette problématique, nous utilisons des approches de biologie intégrative et de physiologie.

Actuellement, j'entreprends une démarche de validation des acquis de l'expérience pour obtenir le diplôme de master 2 en toxicologie.

Depuis la rentrée 2016, nous avons intégré au laboratoire un apprenti du BTS Bioanalyses et contrôles de l'ESTBA.

### **Pauline – promotion 2015 – LPS BIOSCIENCES**

J'ai suivi une licence professionnelle de Microbiologie industrielle et Biotechnologies en apprentissage à l'ESTBA au cours de l'année 2014-2015.

Cette licence professionnelle a fait suite à un BTS en Analyse de Biologie Médicale en apprentissage dans le même établissement.

Une poursuite assez rare puisque nous étions seulement 2 dans la promotion, originaire de ce BTS. Les autres élèves provenant principalement de BTS Biotechnologies, Bio-analyses et Contrôles ou DUT en génie biologique.

Cette licence professionnelle m'a apporté une certaine culture scientifique ainsi que des connaissances variées.

J'ai trouvé les matières enseignées très intéressantes, tout particulièrement en ce qui concerne la spécialité choisie, microbiologie industrielle.

Suite à la LP, j'ai été rapidement embauché par mon laboratoire d'accueil (LPS-BioSciences), en tant que technicienne de laboratoire depuis octobre 2015. (Le surcroît d'activité de la petite société était favorable à l'embauche).

Je trouve qu'un premier emploi dans une petite structure (6 employés) est un véritable atout, car cela m'a permis de faire face à plus de responsabilités, de gagner en autonomie et en assurance.

### **Cyriane – promotion 2016 – GUSTAVE ROUSSY**

J'ai effectué une licence MIB chez vous l'année 2015/2016.

Cette année c'est très bien passée, les intervenants ainsi que les professeurs étaient à l'écoute de nos questions et très instructifs. J'ai ainsi pu combler mes lacunes en biologie cellulaire et apprendre de nouvelles choses.

Après la licence j'ai été embauchée pour 6 mois de CDD dans l'entreprise où j'avais fait mon alternance (LBPA) puis j'ai ensuite trouvé un nouveau CDD de 1 an à Gustave Roussy où je suis actuellement.

### **Mélanie – promotion 2009 – CELL FORCURE**

J'ai commencé mes études à l'ESTBA en 2007 en BTS Analyses Biologiques suivi d'un Certificat "Recherche Biomédicale option immunologie" en 2008 qui m'a permis de découvrir le domaine de la Recherche en effectuant un stage à l'**Institut Gustave Roussy à Villejuif**.

A la suite à cette troisième année, j'ai poursuivi mes études avec la licence "Biotechnologie et Microbiologie industrielle option biotechnologie" en 2009 en alternance au **CEA de Fontenay-aux-Roses**. J'ai appris à devenir autonome, à présenter à l'oral et surtout à gérer à la fois l'organisation entre le travail et l'école.

Les cours théoriques à l'ESTBA ont été très intéressants et interactifs avec les intervenants qui étaient très appréciés. C'était très enrichissant

A l'obtention de la licence en 2011, j'ai été recruté en tant que technicienne de recherche clinique à **l'hôpital Necker** en CDD pendant 3 ans

J'ai découvert le domaine de la recherche clinique à l'inverse de mes précédentes expériences en recherche fondamentale.

La communication entre médecins, chercheurs et patients m'ont beaucoup appris tant sur le plan professionnel que personnel.

En 2014 j'ai plusieurs CDD. Dans une petite équipe au **Génopole d'Evry** pour y travailler en tant qu'assistante Ingénieur en culture cellulaire. J'ai amélioré mon anglais car les réunions se déroulaient principalement dans cette langue.

Puis j'ai occupé différents postes en tant qu'assistante ingénieur à l'Hôpital de la **Pitié-Salpêtrière** en virologie (gestion d'une banque de cellules et cytométrie en flux) et en thérapie cellulaire (travail en « zones à atmosphères contrôlés" ou « salles blanches »)

J'occupe actuellement un poste de technicienne en développement et production de thérapie cellulaire au sein de **Cell for Cure** aux Ulis en CDI

### **Morgane GUYONNET – 2015 - Master Pro**

BTS ABM en apprentissage et Licence Pro MIB, option Biotechnologies des cellules et des organismes.

J'ai choisi l'ESTBA tout d'abord parce qu'il s'agit d'une école à taille humaine, avec un réel suivi des étudiants. J'ai décidé de suivre leur BTS Analyses de Biologie Médicale car il se faisait sous contrat d'apprentissage et que cela me permettrait d'appliquer la théorie à la pratique dans une entreprise et ainsi acquérir une expérience professionnelle significative. Ensuite j'ai continué en licence professionnelle MIB, option Biotechnologies qui se réalise également en alternance, pour apprendre de nouvelles notions qui ne touchent pas à l'analyse médicale et ainsi élargir mon domaine de compétences et mes débouchés. Dans ces deux formations, les professeurs sont passionnés, dynamiques et à l'écoute de leurs étudiants ce qui en fait un réel atout ! En 3 années d'études post-bac, je sortais avec 3 ans d'expériences significatives en laboratoire, ce qui facilite l'employabilité une fois diplômée. Néanmoins, j'ai décidé de continuer sur ma lancée en master professionnel en alternance pour pouvoir accéder à des postes de cadres.

Je garde un très bon souvenir de l'ESTBA, qui m'a permis de trouver ma voie, dans un cadre chaleureux et riche de connaissances.