



Emmanuelle LOIZON

Ingénieur d'Etude INSERM

CONTACT/INFOS



04.26.23.59.86



emmanuelle.loizon@univ-lyon1.fr



42 rue J. et A. Josserand
69630 Chaponost

LANGUES

- Anglais: Lu, écrit
- Espagnol: notions

INFORMATIQUE

- Environnement Windows, Microsoft office, Bases de données
- Administration Accès serveur

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Depuis 2001 **INSERM U1060 - INRA U1397-Université Lyon1. CarMeN, Cardiovasculaire, Métabolisme, Diabétologie et Nutrition.**

Ingénieur d'Etude

- Gestion: Management de l'activité du plateau Génomique: mise à disposition des appareils, gestion des stocks.
- Encadrement: Formation, habilitation et suivi des utilisateurs du plateau Génomique
- Méthode: Définition des protocoles et ressources expérimentales: échantillons/appareils/consommables. Technique: Broyage, extraction ARNs, reverse transcription, PCR quantitative ou puce ADN
- Analyse: maîtrise des outils informatiques pour analyse des résultats avant publication scientifique

2000/2001 **Hôpital Lyon Sud, Laboratoire d'immunologie**

Technicienne de Laboratoire

- Culture Cellulaire, diagnostique sanguin.
- Dosage de cytokines par technique E.L.I.S.A., dosage de protéines

1999/2000 **Roche Diagnostics-Ingénieur Technico-commercial**

- Formation utilisateurs, mise en route, démonstrations sur automates de biochimie: COBAS Integra ELECSYS 2010

1997/1999 **Hôpital Lyon Sud, Laboratoire d'immunologie**

Technicienne de Laboratoire

- Evaluation d'un automate (Integra 400) de la société Roche Diagnostic

1997

Université de Coventry (G.B.)-Stage au cours du Bachelor of Science

- Pré-conditionnement du cœur isolé de rat par l'adénosine contre la fibrillation ventriculaire induite par l'hypoxie

FORMATION

1996/1997 **Bachelor of Science** de Biologie Appliquée, Université de Coventry (G.B.) (Equivalence Licence)

1995/1996 **Diplôme Universitaire Technologique (D.U.T)** de Biologie Appliquée, option analyses Biologiques et Biochimiques. *Université Claude Bernard Lyon1 (Villeurbanne)*

1991/1994 **D.E.U.G. B** Science de la vie et de la Terre, option Biologie des organismes. *Université Claude Bernard Lyon1 (Villeurbanne)*

AUTRES

Brevet de prélèvement sanguin

QUALITES-COMPETENCES

Savoir-être métier : Sens de l'organisation, Sens des responsabilités, Efficacité

Savoir-être relationnel : Capacité relationnelle, Pédagogie, Esprit d'équipe