



# Emmanuelle LOIZON

Ingénieur d'Etude INSERM

## 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

## CONTACT/INFOS



04.26.23.59.86



[emmanuelle.loizon@univ-lyon1.fr](mailto: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

## QUALITES-COMPETENCES

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

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