

Marie-Stéphane TRANIER  
 21/05/1981 (29 ans)  
 Parc de Lébisey n°7  
 2, allée de la glacière  
 14200 Hérouville Saint Clair  
[marie.tranier@gmail.com](mailto:marie.tranier@gmail.com)



*Ingénieur Biotechnologies  
 de l'Environnement  
 Spé. Fermentation en Milieu Solide (FMS)*

**06.09.52.23.42**

## FORMATION



**MASTER Professionnel « Biotechnologies de l'Environnement »** - Mention AB

- Biotechnologies végétales et des microorganismes
- Biochimie et biologie moléculaire appliquées aux Biotechnologies
- Droit de l'environnement, brevetabilité, communication environnementale

2006

**Diplôme d'Université (DU) « Pollutions et Environnement »** - Centre d'Océanologie de Marseille

2005

**Maîtrise de Biologie des Populations et des Ecosystèmes (MBPE)** – Univ. Paul Cézanne

2004

**Licence de Biologie des Organismes (LBO)** – Univ. Paul Cézanne

2003

Langues  
 Informatique  
 Autre

Anglais : Courant et Technique (IELTS : 6.5/9) – Espagnol : Intermédiaire  
 Maîtrise du pack Office  
 Rédaction de rapports, présentations orales, posters, bibliographie  
 Pas de publications car travail pour des industriels  
 Permis B et motorisée

## EXPERIENCE PROFESSIONNELLE



**Technicienne de Laboratoire – Comptoir Agricole / ESBS (Strasbourg)**

- Screening des substrats, Production d'enzymes par FMS et Optimisations
- Dosage et caractérisation du cocktail enzymatique obtenu
- Benchmarking et investigations pour la création d'une nouvelle activité
- Brevet en cours de dépôt et industrialisation des biomolécules en cours

2 ans

2008-2010



**Technicienne de Laboratoire – IRD BioTrans IMEP (Marseille)**

- Rédaction de rapports de synthèse des différents projets en cours
- Production de conidies sèches par FMS

2 mois  
2007



**Agent Administratif - IRD BioTrans IMEP**

- Création d'une bibliographie informatisée de tous les documents du laboratoire

3 mois  
2006



**Stagiaire Ingénieur d'études - AZURA / IRD BioTrans IMEP**

- Bibliographie, élaboration du protocole, isolement d'une souche de moisissure et criblage d'huiles essentielles fongicides et fongistatiques
- Travail dans un environnement multiculturel

6 mois  
2006



**Stagiaire Ingénieur d'études – LMGEM (Marseille)**

- Apprentissage des techniques de laboratoire en chimie, dosage de (6-4) photoproduits par HPLC/Fluorescence

6 mois  
2005



**Stagiaire Ingénieur d'études - CERAM / IOPR (Marseille – île des Embiez)**

- Prélèvement d'échantillons en mer, isolement, identification et comptage de taxons méiofauniques sous loupe binoculaire
- Rapport et présentation de celui-ci devant la commission RAMOGE

1 mois  
2003

## LOISIRS - INTERETS

Voyages, Loisirs Créatifs  
 Plongée sous-marine, Danse de salon, Roller, Ski alpin