

Roberto GIACOVAZZI

106 rue Gustave Vatonne
91190 Gif sur Yvette FRANCE
tel. : (+33) 6.77.04.77.48.
e-mail : roberto.giacovazzi@gmail.com

Statut

Né le 27 juillet 1982
Marié
Nationalité française
Permis B

Curriculum Vitae

Etudes

- Depuis 2008 **Doctorat** en tant qu'agrégé préparateur. « Etude en chimie théorique (DFT) du rôle physiologique des peroxy-nitrites, en particulier comme facteur entraînant la maladie d'Alzheimer ».
- 2007-2008 **M2 Molécules et Matériaux Inorganiques** (Paris 6). Obtention du diplôme ESPCI.
- 2006-2007 **Préparation à l'agrégation à l'ENS Cachan en tant que normalien. Admission (rang : 23^e)**
- 2003-2006 Trois premières années à l'**ESPCI** (Ecole Supérieure de Physiques et Chimie Industrielles de la Ville de Paris).
- 2000-2003 Classes préparatoires effectuées lors des deux premières années au lycée **Faidherbe** à Lille, puis la dernière année au lycée **Saint-Louis** à Paris.
- 2000 Baccalauréat scientifique mention Bien.

Informatique Connaissances en programmation C, Unix, HTML, et Microsoft Office.

Langues Anglais : lu, parlé, écrit (niveau 960 au TOEIC).
Italien : Bonnes bases.

Aspects scientifiques

- 2008 - 2011 Doctorat codirigé : Laboratoires Activation Moléculaire et Réactivités Electrochimiques de l'ENS (**C. Amatore**) et Electrochimie et Chimie Analytique, équipe Modélisation des Systèmes Complexes à l'ENSCP (**C. Adamo**).
- Janv.-Juin 2008 Stage de M2 au Laboratoire Activation Moléculaire et Réactivités Electrochimiques de l'ENS à Paris. « Approche du mécanisme de la réaction d'Ullmann par voie électrochimique ». DR Anny Jutand.
- Janv.-Juin 2006 Projets à l'ESPCI. Laboratoires de Chimie Organique (Dr. Domingo Gomez-Pardo) et de Physicochimie de Polymères et des Milieux Dispersés (Dr. Liliane Bokobza) à raison de 2 jours par semaine.
- Juil.-Déc. 2005 Stage dans le département Sciences Analytiques de Sanofi-Aventis à Vitry sur Seine. « Caractérisation d'un excipient, le Polysorbate 80, par chromatographies en phase liquide et en phase supercritique ». Dr. Carine Gachon.

Aspects Enseignement

- Depuis 2008 Agrégé préparateur à l'ENS (192 h/an) : encadrements de TP, corrections de devoirs, corrections d'épreuves orales pour la préparation à l'agrégation, tutorat en magistère.
- 2007-2008 Colles au Lycée Balzac (Paris) en PCSI (K. Moris)
- 2003-2005 **Soutien scolaire** en chimie pour un élève de classes préparatoires et en mathématiques pour des collégiens et lycéens.
- Août 2004 Deux semaines d'enseignement dans un stage de prérentrée avec l'organisme « **Prépamaths** » en physiques et mathématiques pour des lycéens.