

Jérôme KIEFFER
29 quai Claude Bernard
38000 GRENOBLE
Tél : 06 82 22 14 60
Kieffer@terre-adelie.org

Né le 16 août 1976 (28 ans)
Français
Célibataire
Permis B



Expérience Professionnelle et Technique

- Oct. 2001-
Sept. 2004** GROUPE D'ÉLECTRONIQUE MOLÉCULAIRE ; CEA GRENOBLE.
▷ *Synthèse et étude de nano-objets moléculaires pour l'optique et l'électronique moléculaire : ligands conjugués et électroactifs encastrés autour de métaux de transition.*
- Sept. 2000-
Juin 2001** LABORATOIRE DE CHIMIE STRUCTURALE ORGANIQUE ; UNIVERSITÉ DE PARIS XI.
▷ *Synthèse et étude de mésophases lyotropes du poly-(β-phénéthyl-L-aspartate) comme milieu RMN pour la discrimination énantiomérique.*
- Mai-Août
1999** LABORATOIRE DE CHIMIE INORGANIQUE ; UNIVERSITÉ DE CORK (IRLANDE)
▷ *Synthèse de complexes anticancéreux non-conventionnels du platine II.*
- Juin-Août
1998** ENGLER BUNTE INSTITUTE ; UNIVERSITÉ DE KARLSRUHE (ALLEMAGNE)
▷ *Synthèse de photosensibilisateurs à ¹O₂ dérivés du rose Bengale.*

Formation

- 1997-2001** ÉCOLE NORMALE SUPÉRIEURE DE CACHAN : Magistère de Physico-Chimie Moléculaire.
▷ *2001 : DEA de chimie organique, mention assez-bien.*
▷ *2000 : Admissible à l'agrégation de chimie.*
▷ *1999 : Maîtrise de physico-chimie moléculaire, mention assez-bien.*

Compétences

- Langues**
▷ *Anglais* : courant et technique.
▷ *Allemand* : parlé.
- Chimie**
▷ *Synthèse organique* : couplages au palladium, chimie des polymères.
▷ *Analyse chimique* : Électrochimie, RMN, MS, chromatographies, spectroscopies UV.
▷ *Modélisation moléculaire* : Hyperchem, Insight Discover, MOPAC, GAMESS.
- Informatique**
▷ *Outils de publication* : L^AT_EX, StarOffice, The Gimp, Photoshop, HTML.
▷ *Programmation* : Python, Shell, Pascal, Fortran, LabView.
▷ *Administration système* : Linux, IRIX, Windows.
▷ *Administration réseau* : routage, serveurs web, mail, ftp, samba.

Expérience Personnelle

- 2003-2004** Présidence de l'association GUILDE, Groupe des Utilisateurs de Linux du Dauphiné.
Nov. 2003 Organisateur des 4JLG : Congrès sur linux embarqué et temps réel à Grenoble.
1998-2001 Responsable du réseau du campus de l'ENS Cachan : administrateur des 5 serveurs sous Linux.
Loisirs Randonnée, ski-alpinisme et photographie numérique.