

Curriculum Vitae

Prof. Jean-Pierre MAHY

Date de Naissance

19 juin 1956

Marié, 2 enfants



ADRESSE PROFESSIONNELLE :

Laboratoire de Chimie Bioorganique et Bioinorganique, Institut de Chimie Moléculaire et des Matériaux d'Orsay, UMR 8182 CNRS,

Bât. 420, **Université de Paris XI, 91405 Orsay Cedex, France**

Tel: (33) 1 69 15 74 21, Portable: (33) 6 58 18 18 82

Fax: (33) 1 69 15 72 81

E.mail : jpmahy@u-psud.fr

FONCTIONS ACTUELLES :

Professeur de Chimie (PRCE2), Université de Paris-sud.

Vice-président de la 32^{ème} section du conseil National des Universités (CNU)

Directeur du LabEx CHARM₃AT (CHimie des Architectures Moléculaires Multifonctionnelles et des MATériaux).

Responsable du GT chimie de l'université de Paris-Saclay

Responsable du parcours Chimie Bioorganique et Bioinorganique, Master CPC Université de Paris-sud,

TITRES ET DIPLÔMES

1979: Diplôme d'Ingénieur ENSCP (Rang de sortie: 4^{ème})

1979: DEA Chimie Appliquée, Paris 6 (Mention B)

1982: Diplôme de Docteur-Ingénieur ENSCP

1986: Doctorat d'Etat es-Sciences Physiques (Chimie) Paris 6 (Mention très honorable avec félicitations du jury)

PRIX ET MEDAILLES

1979. Médaille de Chimie Organique, E.N.S.C.P.

1985. Prix E. SCHUELLER de l'Association des Anciens Elèves de l'E.N.S.C.P.

1987. Médaille de bronze du CNRS, Commission 16

Prix BERTHAULT de l'Académie des Sciences.

2001. Docteur Honoris Causa Université d'ORADEA (Roumanie).

Depuis 1999. Titulaire de la PEDR puis de la PES

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE:

1979 -1984: Etudes supérieures en chimie

Sept. 1978 - Jul. 1979: DEA de Chimie Appliquée (sous la direction de M. D. MANSUY),
Laboratoire de Chimie de l'ENS ULM (Directeur M. M. JULIA),

1979: Diplôme d'Ingénieur ENSCP

Nov. 1979 - Nov. 1980: Stage dans le cadre du Service National, CEA de Vaujours (94).

Déc. 1980 - Déc. 1982: Thèse de Docteur-Ingénieur ENSCP, sous la direction de M^{me} P.

BATTIONI et de D. MANSUY, Laboratoire de Chimie de l'ENS ULM (Dir. M. JULIA).

15 Décembre 1982: Diplôme de Docteur-Ingénieur ENSCP.

1984-1999: Chercheur CNRS

1er Avril 1984: Attaché de Recherches CNRS, affecté à l'URA 400 du CNRS (Directeur D.MANSUY),
Laboratoire de Chimie et Biochimie Pharmacologiques et Toxicologiques (Paris 5)

1^{er} Avril 1985: Chargé de Recherches de 2^{ème} Classe à l'URA 400 CNRS (Directeur D.MANSUY)

24 Septembre 1986: Doctorat d'Etat es-Sciences Physiques (Chimie) Paris VI

1er Oct. 1987 : Chargé de Recherches de 1^{ère} Classe à l'URA 400 CNRS (Directeur M. D. MANSUY)
Oct. 1991 - Oct. 1992: Stage post-doctoral dans le laboratoire du Professeur S.J. BENKOVIC (Pennstate University, USA)
Octobre 1996 : Directeur de Recherches de 2^{ème} Classe à l'URA 400 CNRS (Directeur J-C CHOTTARD)

Depuis le 1^{er} Septembre 1999: Professeur à l'université de Paris-sud 11 :

Sept. 1999 - Aout 2004: Professeur 2^{ème} Classe à l'Université de Paris 11, Laboratoire de Chimie Bioorganique et Bioinorganique (LCBB), FRE 2127 CNRS (Directeur Mme. I. Morgenstern-Badarau), Institut de Chimie Moléculaire d'Orsay (ICMMO).

Sept. 2004 - Sept. 2010 : Professeur 1^{ère} Classe à l'Université de Paris 11, LCBB, UMR 8124 CNRS (Directeur J-P. MAHY), ICMMO.

Depuis Septembre 2010 : Professeur Classe exceptionnelle 1 à l'Université de Paris 11, ICMMO, UMR 8182 CNRS (Directeur J-P. MAHY), LCBB.

Depuis Septembre 2010 : Professeur Classe exceptionnelle 2 à l'Université de Paris 11, ICMMO, UMR 8182 CNRS (Directeur J-P. MAHY), LCBB.

1^{er} janvier 2000 - 31 décembre 2008: Directeur du laboratoire de Chimie Bioorganique et Bioinorganique, ICMMO, Orsay

1^{er} janvier 2002 - 31 décembre 2005: Directeur de l'École Doctorale de Chimie Moléculaire (ED 429, Univ. Paris 11)

1^{er} janvier 2006 - 31 décembre 2008: Directeur de l'École Doctorale de Chimie de Paris-Sud, (ED 470, Univ. Paris 11)

1^{er} janvier 2006 - 31 décembre 2008: Directeur-Adjoint de l'Institut de Chimie Moléculaire et des Matériaux d'Orsay (ICMMO), UMR 8182 CNRS.

1^{er} janvier 2009- 31 décembre 2014: Directeur de l'Institut de Chimie Moléculaire et des Matériaux d'Orsay (environ 300 personnes, C, EC, ITA-IATOS, doctorants et post-docs)

Depuis le 1^{er} mars 2012: Directeur du Laboratoire d'Excellence « Chimie des Architectures Moléculaires Multi-fonctionnelles et des Matériaux (LabEx CHARM₃AT) (environ 600 personnes, C, EC, ITA-IATOS, doctorants et post-docs de 8 partenaires du sud de Paris : Univ. Paris-sud, Univ. Versailles –Saint-Quentin, Univ. Evry, Ecole polytechnique, ENS Cachan, Ecole Centrale Paris, CNRS, CEA)

Depuis le 1^{er} janvier 2016: Responsable du GT chimie de l'université de Paris-Saclay

RECHERCHE :

Au sein de l'Equipe de Chimie Bioorganique et Bioinorganique (ECBB) de l'ICMMO, j'anime depuis 1999 un groupe de recherche dont la thématique est centrée sur "la conception et la synthèse de nouveaux complexes métalliques et l'étude de leurs interactions avec les biomolécules" :

- Hémoprotéines complexes modèles métalloporphyriniques
- Métalloenzymes non hémiques à 2 fers (Méthane mono-oxygénase) et complexes modèles
- Métalloenzymes artificielles

PRODUCTION SCIENTIFIQUE :

- **87** publications dont **80** de rang A, **7** chapitres de livre, **2** brevets,
facteur h : 23 ; nombre total de citations : 1664 (21,3 citations par article)

- **34** conférences invité dans des congrès nationaux et internationaux, **40** séminaires sur invitation dans des laboratoires français et étrangers, **plus de 50** communications orales et plus de **70** par affiche dans des congrès nationaux et internationaux