DJUKIC-Jean-Pierre

Age : 41 ans

Statut : Chargé de Recherche au Centre National de la Recherche Scientifique

Formation : Magistère de Chimie (Université Paris VI), Doctorat de l'Université Paris VI, HDR de l'Université Strasbourg I

Lauréat du *Concours Général des Lycées* (Chimie) 1985
Boursier de la Fondation *Alexander von Humboldt* depuis 1994

Composante : Chimie

Unité : Institut de Chimie, Unité Mixte de Recherche 7177 CNRS

Principales responsabilités collectives :

Mandats électifs :

- 2004-2007, membre élu de la *Section 14* (Chimie de coordination, interfaces et procédés) du *Comité National de la Recherche Scientifique*
- 2004-2007, membre élu de la *Commission interdisciplinaire 43* (Impacts sociaux et développement des nanotechnologies) du *Comité National de la Recherche Scientifique*

Autres…

- 2007, Membre nommé du Jury d'Admission des concours de recrutement des Chargés de Recherche du *CNRS* pour le *Département de Chimie*
- Membre suppléant du *Comité Spécial d'Hygiène et de Sécurité* de la délégation régionale « Alsace » du CNRS
- 2007-2008 Membre nommé du *Comité Hygiène et Sécurité* de l'*Université Louis Pasteur*
- Membre élu du Conseil de l'*Institut de Chimie*
- 1998-2008 Membre nommé suppléant à la commission de spécialiste de la 32e section du CNU de l'*ULP*

Recherche

- Chimie organométallique fondamentale, études mécanistiques, structurales en relation avec les processus stoechiométriques et/ou catalytiques de transmission de l'asymétrie et de la chiralité. Méthodologies de la mise en oeuvre de la chiralité en chimie de coordination.
- Synthèse, structure et propriétés de transporteurs de charge organiques ou organométalliques

Responsabilités de programmes

- Coordinateur du projet *ANR-Jeune Chercheur* « *Atom transfer processes promoted by metallacycles* » (acronyme : AT2PMC)
- Responsable du projet "*Development of novel electron-/ambipolar transporting organic molecules for use in FETs and integrated circuits*" en association avec le Blackett Laboratory de l'*Imperial College* (Londres) dans le cadre des *Partenariats Hubert Curien* avec la Grande Bretagne (programme *Alliance*)
- Participation à plusieurs projets internationaux bilatéraux : *CAPES-COFECUB* (Brésil), *CNRS-MSEP* (Serbie)

Enseignements et responsabilités pédagogiques :

- Interventions en formation permanente depuis 1998 dans le cadre du département de formation permanente de l'université Louis Pasteur (DEPULP).
- Interventions pédagogiques (régulières jusqu'en 2006) principalement auprès d'universités de la République de Serbie dans le cadre du programme *Brain Gain Plus* du *World University Service* (organisation à statut consultatif auprès de l'ONU et de l'UNESCO) administré par l'Autriche.