Marie-Christine Record – Section 17 – Collège A2

Marie-Christine RECORD (58 ans)

m-c.record@univ-amu.fr

Professeur ClEx1 - Chimie des Matériaux Université Aix-Marseille (AMU), IM2NP av. Normandie-Niemen, 13013 Marseille

Titulaire de la PEDR de 2003 à 2007, de la PES de 2009 à 2017, de la PEDR depuis 2017

Formation

1992 : Thèse de doctorat en Sciences des Matériaux, Université Montpellier II

2003 : Habilitation à diriger des recherches en Chimie des Matériaux, Université Montpellier II

Parcours Professionnel

Depuis septembre 2004 : Professeur en chimie des Matériaux, Université Aix-Marseille Septembre 1996 - Août 2004 : Maître de Conférences, Université Montpellier II, IUT Chimie

Activités d'Enseignement et d'Encadrement

Enseignements depuis 1990 en chimie physique, chimie du solide, thermodynamique, chimie des matériaux Direction de 14 thèses de doctorat et de 12 stages de Master

Participation à des Programmes Scientifiques

8 groupes de recherche nationaux GDR-CNRS et 7 projets de recherche nationaux - 9 programmes internationaux (1ATP, 2PHC, 1PICS, 1NoE, 2COST, 1Erasmus, 1MSIT) - 3 projets de recherche industriels

Organisation de Congrès et Ecoles Thématiques

Membre de comités d'organisation et comités scientifiques : 8 congrès nationaux, 13 congrès internationaux, 13 symposiums et 2 écoles thématiques internationales – Membre de 3 comités consultatifs internationaux

Activités Editoriales

Editeur de 4 actes de conférences - Membre du comité éditorial de 8 revues internationales - Editeur invité dans 3 revues internationales

Responsabilités Collectives

Vice-président de la section 33 du CNU (2021-2023) – Président/VP de 2 comités de sélection pour un concours de PU (AMU 2023, Rouen 2024) - Responsable du MASTER Matériaux MTA AMU (2008-2018) – Membre du bureau du conseil et du comité recherche de l'UFR sciences d'AMU (depuis 2021) - Membre du bureau de l'IDE-SCF (2015-2021) - Vice-président du GHC-SCF (depuis 2024) - ACMO CNRS, LPMC, Montpellier (1997-2004)

Participations à des Instances Locales et Nationales

Membre du Comité Technique des personnels enseignants de statut Universitaire (CTU) (depuis 2019) - Membre du Conseil Scientifique du CNRS (2014-2018) – Membre du CNESER (2011-2015) - Membre de la section 33 du CNU (2007-2023) – Membre de commissions de spécialistes (AMU, 2004-2007 et Montpellier II, 2001-2004) - Membre du conseil de l'UFR sciences d'AMU (depuis 2021) - Membre du CHSCT (AMU, 2020-2022) - Membre du conseil de l'IM2NP (2008-2012) et du LPMC (1997-2004) - Membre de 11 comités de sélection (AMU, Université de Rouen, Université Lorraine, Université Paris Saclay)

Activités d'Expertise

Evaluateur pour des agences étrangères : RPF of Cyprus, Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG), Romanian National Council for Research, National Science Centre of Poland, FP7-Energy, FNRS (Belgium), ISF, DOE-BES (USA) - Evaluateur pour des agences nationales : IRSN, CNRS, ANR, MESR/DGRI – Membre de comités d'évaluation scientifique de l'ANR : CE05 (3ans), ANR-JST CREST (1an), CES50 (3ans)

Activités Internationales

15 collaborations internationales avec publications communes – Professeur invité dans 6 universités étrangères - Coordinateur de 4 accords internationaux – Référent relations internationales : département Chimie, AMU (2013-2014) ; licence MPCI, AMU (2013-2022)

Publications et Communications

117 publications dans des journaux internationaux, 16 publications dans des ouvrages collectifs, 2 chapitres d'ouvrages, 85 communications orales, 28 communications orales invitées, 15 séminaires invités