

# CV

## Marc Fontecave

Professeur au Collège de France, chaire de Chimie des processus biologiques

Né le 27 septembre 1956 à Carcassonne – marié, 3 enfants

Directeur du laboratoire de chimie des processus biologiques, Collège de France (UMR Collège de France-CNRS n° 8229)

## Carrière

- École normale supérieure de l'enseignement technique, Cachan, 1975-1980
- Agrégation de sciences physiques – option chimie, 1978
- Thèse de 3<sup>e</sup> cycle à l'université Paris-VI, 1981
- Thèse d'État à l'université Paris-VI, 1984
- Stage postdoctoral à l'Institut Karolinska, Stockholm, 1985-1986
- Assistant agrégé à l'ENS Ulm, 1980-1981
- Attaché de recherche au CNRS à l'ENS Ulm, 1981-1985
- Chargé de recherche au CNRS à l'Université René-Descartes Paris-V, 1985-1988
- Professeur à l'Université Joseph-Fourier, 1988-2008
- Membre junior de l'Institut universitaire de France, 1991-1996
- Membre senior de l'Institut universitaire de France, 2005-2008
- Professeur au Collège de France depuis 2008

## Responsabilités administratives

- Adjoint du vice-président recherche de l'université, 1994-1997
- Directeur de l'École doctorale Chimie-Biologie de l'UJF, 1995-1998
- Conseiller du directeur de la recherche au MENRT, 1999-2001
- Vice-président de la commission de spécialistes n° 32 de l'UFR de chimie (1998-2000), puis président (2001-2003), puis vice-président de la commission de spécialistes 31-32-33 (2004-2008)
- Membre élu du conseil scientifique de l'UJF, 1998-2006
- Membre de la commission des finances de l'UJF, 2003-2006
- Membre nommé du Comité national de la recherche scientifique (section 16), 2004-2008
- Membre du conseil d'administration de l'institut de physique du globe de Paris (IPGP), 2004-2007
- Membre du conseil scientifique du Centre Franco-Indien pour la Promotion de la Recherche Avancée (CEFIPRA), 2002-2005
- Président du comité d'évaluation du programme RIB de l'ANR, 2005-2006
- Directeur de l'Institut des Métaux en Biologie de Grenoble, 2003-2006
- Chef de l'Institut de Recherches en Technologies et Sciences pour le Vivant, DSV-CEA, Grenoble, 2003-2008
- Directeur du laboratoire de Chimie et Biochimie des Centres Rédox biologiques (Unité mixte de recherches UJF-CNRS-CEA n° 5047), 1997-2006

- Directeur du laboratoire de Chimie et Biologie des Métaux, Grenoble (unité mixte de recherche UJF-CNRS-CEA n° 5249), 2007-2010
- Directeur de L'IFR 27 (UJF-CNRS-CEA-INSERM-INRA), 2003-2008
- Président du conseil scientifique du Fonds France-Berkeley, 2008-2009
- Président du conseil scientifique de la Ville de Paris, 2009-2013
- Membre du comité d'orientation stratégique de VEOLIA-SARPi, 2009-2013
- Membre du conseil scientifique du LEEM Recherche, 2009-2010
- Membre du conseil scientifique de l'ENS Cachan, 2010-2012
- Membre du conseil d'administration de l'IPGP, 2010-2012
- Membre du conseil de la recherche de PSL (Paris-Sciences-et-Lettres), 2012-2015
- Secrétaire de l'Assemblée des Professeurs (Collège de France), (2012-2018)
- Vice-président de l'Association Franco-Suédoise pour la Recherche (2013-)
- Président de la Fondation du Collège de France (2015-)
- Membre du conseil scientifique d'EDF (2018-)
- Président du conseil scientifique de Veolia Water Technologies (2018-)

## Distinctions

- Membre junior de l'Institut universitaire de France (IUF), 1991-1996
- Prix Pollicart-Lacassagne (Académie des sciences), 1996
- Médaille d'argent du CNRS, 2004
- Membre senior de l'Institut universitaire de France (IUF), 2005-2008
- Membre de l'Académie des sciences, 2005
- Titulaire de la chaire CV Raman de l'Académie des sciences de l'Inde (Bangalore), 2009
- Chevalier de l'ordre national du Mérite, 2010
- Prix Achille Le Bel de la Société Chimique de France, 2012
- Chevalier de l'ordre de la Légion d'honneur, 2015
- Membre de l'Académie royale des sciences de Suède, 2019