

Eric ENNIFAR

Né le 18/04/1972 à Strasbourg

Situation Actuelle

Directeur de recherches CNRS

Institut de Biologie Moléculaire et Cellulaire, CNRS

Depuis 10/2014 – Strasbourg, France

Responsable de l'équipe "Structure, Dynamics & Targeting of Biomolecular Machines"

Expérience et Formation

Chargé de Recherches CNRS

Institut de Biologie Moléculaire et Cellulaire, CNRS

12/2003 – 09/2014 – Strasbourg, France

Chercheur Postdoctorant

European Molecular Biology Laboratory Heidelberg

08/2002 – 11/2003 – Heidelberg, Germany

Habilitation à Diriger des Recherches

University Louis Pasteur Strasbourg

11/2006 - Strasbourg (France)

Doctorat en Biologie Structurale

Université Louis Pasteur Strasbourg

09/1998 – 12/2001 - Strasbourg (France)

DEA National de cristallographie et RMN

Universités de Strasbourg, Grenoble et Paris Orsay

09/1997 – 07/1998 – Strasbourg, Grenoble, Paris (France)

Communication Scientifique

- 82 Publications dans des revues à comité de lecture.
- Editeur de deux livres : *"Nucleic Acid Crystallography"*, ISBN 978-1-4939-2763-0, Springer (2016); *"Microcalorimetry of Biological Molecules"*, ISBN 978-1-4939-9179-2, Springer (2018)
- 24 invitations à des conférences internationales (Europe, USA, Japon, Australie), 44 communications à des conférences internationales (Europe, USA & Canada, Japan), 32 séminaires invités (Europe, USA & Canada, Japan)
- 2 Brevets (WO2007125423A3, WO2011073959)
- 13 Chapitres d'ouvrages
- Organisateur du congrès joint de la Société Française de Biophysique/GT Bio de l'Association Française de Cristallographie (Obernai 2016).
- Organisateur du congrès Rhine-Knee Regiomeeting in Structural Biology (Albé 2011 et Munster 2017).
- Membre du comité scientifique pour l'organisation du 3rd Annual European MicroCal User Meeting (Londres 2018)
- Co-organisateur du congrès 2018 de la Société Française de Biophysique (Carry-Le-Rouet 2018)
- Co-organisateur du 1st Scientific Meeting of the GDR RNA (online 2020)
- Co-organisateur du 1st Young Researchers Meeting of the GDR RNA (online 2021)
- Co-organisateur du Applied Biophysics Forum in Drug Delivery (Stockholm 2023, Copenhagen 2024 et Mayence 2025)
- Organisation du 4th Scientific Meeting of the GDR RNA (Strasbourg 2024)
- Partenaire du consortium EN-HOPE SMART4CBT labellisé PEDIACRIEX « centre de recherche intégrée d'excellence en cancérologie pédiatrique » (depuis Nov 2023)

Encadrement et animation et management de la recherche

- Membre du comité exécutif du GDR RNA (GDR2083) “RNA as a tool and a target for medicinal chemistry and chemical biology” (depuis 2021).
- Président de la Société Française de Biophysique (2016-2021)
- Membre nommé de la section 20 du comité national du CNRS (2021-2025). Membre du bureau de la section.
- Responsable scientifique de l’infrastructure “Advanced ITC Microcalorimetry » INSTRUCT-FR1 (depuis 2022)
- Directeur Scientifique de la plateforme de biophysique MBioFaSt (depuis 2016)
- 7 directions de thèse (depuis 2006)
- Membre élu du conseil scientifique de la Société Française de Biophysique (2015-2016)
- Membre du comité des utilisateurs FRISBI (French Infrastructure for Integrated Structural Biology, depuis 2020)
- Expert pour iNEXT-Discovery, Infrastructure for NMR, EM and X-rays for Translational Research (depuis 2016)
- Membre du consortium ARBRE-MOBIEU (Association of Resources for Biophysical Research in Europe-Molecular Biophysics in Europe) (depuis 2014)
- Correspondant informatique du laboratoire (depuis 2018)
- Membre du conseil d’institut (2018-2024)
- Expertise de projets pour l’ANR, La Ligue Contre le Cancer, l’ANSES, La Fondation Nationale Suisse pour la Recherche (SNSF), la fondation allemande pour la recherche (DFG), Polish Ministry of Science and Higher Education (Pologne), Fondazione INF-ACT (Italie)

Prix et distinctions

Scientifique invité au Chiba Institute of Technology

Department of Life and Environmental Sciences, Chiba Institute of Technology, Japon (02/2018)

Médaille de Bronze du CNRS 2014

<https://www.cnrs.fr/en/node/483>

Prix de thèse de l’Université Louis Pasteur

Université Louis Pasteur Strasbourg (2001)
