

## Résumé de carrière de Gilbert DELEAGE <https://www.gdeleage.fr/prof/>

**M. Gilbert DELEAGE**, né le 07/11/1956, 37 années de services civils, Professeur des Universités Classe Exceptionnelle en Biochimie à l'Université Lyon1, a succédé à M. Alain Cozzone comme **Directeur (2007-2015) de l'Institut de Biologie et Chimie des Protéines (IBCP)**, un centre de référence en "Protein Science" comprenant 200 personnes (UMR CNRS/ Université). En 2011, il devient directeur de la Fédération de Recherches FR 3302. Par ailleurs, il est à l'origine en 2011 de la création à l'IBCP de l'UMR «Bases Moléculaires et Structurales des Systèmes Infectieux » devenue en 2016 « Microbiologie moléculaire et Biochimie Structurale). Il a été également un des co-fondateurs du Pôle Rhône-Alpin de Bioinformatique en 1998 qui a obtenu le label national RIO en 2003 et en 2006 puis IBISA en 2009 et qui participe à l'infrastructure RENABI-IFB (retenue dans les Investissements d'Avenir).

**Gilbert DELEAGE**, 65 ans, 37 années de services  
Professeur d'Université Classe exceptionnelle 2<sup>e</sup> Ech  
**106 publications (Wos)**  
**146 communications**  
**79 participations jurys de thèses ou HDR**  
**40 conférences sur invitation**  
**8642 citations (WoS all databases)**  
**12427 citations (Google scholar)**  
**1 livre "Bioinformatique" Dunod 216 pages 3 éditions**  
**H index : 37 Wos Google scholar: 43 G index : 90**  
Chevalier dans l'Ordre des Palmes académiques

**M. G. DELEAGE** mène une recherche scientifique en bioinformatique structurale, discipline qu'il a contribué à développer en France dès 1985. Pionnier dans son domaine, il crée une équipe de recherche en 1993 (**toujours notée A+**). En 1997, il participe à la détermination de la 1<sup>ère</sup> structure 3D de protéine réalisée à Lyon. Sa production comprend **106 publications scientifiques (WoS)** dans des revues à comité de lecture internationale auxquelles s'ajoutent **146 communications scientifiques, 13 chapitres de livre**. Ses articles scientifiques ont fait l'objet de **8642 citations dans Wos** (12427 selon Google scholar) **par des chercheurs du monde entier**. Dès 1994, il met en place *ex nihilo* un **enseignement de bioinformatique structurale** à Lyon (le premier en France) et participe à **79 jurys de thèses (HDR)** dont 2 internationales. En 2004, l'ambassade de France à San Francisco le missionne pour un **rapport sur la bioinformatique** en Californie. Il exerce une activité d'expertise de projets pour l'**ANR** (Agence Nationale pour la Recherche) et de laboratoires pour l'**AERES** (Agence de l'Evaluation de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche), pour l'**ANRS** et pour différentes collectivités régionales en France (Lorraine, Languedoc Roussillon, Aquitaine, Pays de Loire) et internationales (Royal Irish Academy, Fond Canadien d'Innovation, CEFIPRA, Indian Institute of Science).

**M. G. DELEAGE** promeut la recherche scientifique et l'Université auprès des étudiants grâce à un film réalisé en 2012, **REALYSE** (<http://www.youtube.com/watch?v=kfTrJsQtW6k>) afin de présenter les carrières de la recherche et susciter des vocations pour la recherche. En 2013, il publie avec M. Gouy un **livre de 200 pages intitulé «Bioinformatique : Cours et cas pratique» édité par Dunod** à destination des étudiants de L3, M1 et M2 en biologie/biochimie et des élèves ingénieurs.

**M. G. DELEAGE** a joué un **rôle de bâtisseur** en obtenant des financements dans le Contrat de Plan Etat Région « Bioinformatique » (2000-2006) et dans le Plan Campus (2009) pour la réalisation de **deux extensions immobilières successives de l'Institut de Biologie et Chimie des Protéines**, l'une livrée en 2003 (1000m<sup>2</sup>) et l'autre (670m<sup>2</sup>) livrée en 2013 (inauguration le 14 juin 2013) aboutissant à une surface totale de 5800m<sup>2</sup> de laboratoires sur le campus Charles Mérieux à Lyon.

**M. G. DELEAGE** a exercé de **nombreuses responsabilités**. Au niveau de l'Université Lyon 1, en tant que membre élu pour 2 mandats consécutifs de 4 années au conseil de l'UFR de Chimie-Biochimie à l'Université Lyon1 (puis nommé membre du bureau de l'UFR) et membre pendant 8 ans de la commission de spécialistes chargée des recrutements des enseignants-chercheurs. Au niveau national, il a été membre du **Conseil scientifique de l'ACI** (remplacée par l'ANR) GRID (2000-2002), **vice-président de l'ACI "IMPBIO"** du Ministère de la Recherche (2002-2003), nommé expert en 2003 auprès de la Direction des Etudes Supérieures du Ministère de l'Education Nationale (2004-2005), puis membre élu de 2004 à 2008 au **comité national du CNRS** dans la section 21 (membre élu du bureau) et dans la section 44 (CID bioinformatique), Au niveau du **Conseil National des Universités** en 64<sup>e</sup> il a été nommé (2008-2011) puis élu (2011-2014). Il a été **1<sup>er</sup> Vice-Président** de 2011 à 2014, membre du bureau du groupe X de la **CP-CNU**, nommé au **conseil scientifique du GIS IBISA** (Infrastructures en Biologie, Santé et Agronomie) (2008-2009) du Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche. De 2009 à 2013, il est **chargé de mission "Bioinformatique et Systèmes" au CNRS** pour l'institut des sciences biologiques (INSB) et chargé pour le CNRS du **suivi de la section 20** du Comité National (**~300 chercheurs CNRS en 2013**).

**M. G. DELEAGE** est chevalier dans l'Ordre des **Palmes académiques** (promotion du 01/01/2016)

**M.G. DELEAGE** a participé à l'organisation et au comité scientifique du congrès national de bioinformatique JOBIM à Lyon du 28-30 Juin 2016. A la demande de Dunod l'éditeur) la 3<sup>ème</sup> édition du livre « Bioinformatique : Cours et Applications » sera publié en **2021**. Au niveau international, il est **membre de l'editorial board** d'« [Advances in Bioinformatics](#) » pour lequel il assure le rôle d'éditeur scientifique pour environ 20 articles internationaux/an. De 2016-2019, il est **responsable opérationnel** de la plateforme de « Bioinformatique » PRABI. Actuellement, il développe plusieurs **logiciels scientifiques** pour la **visualisation stéréoscopique** des structures 3D des protéines pour la pédagogie à l'Université (ANTHEPROT, Recuit simulé, Courbe de titration théorique, réduction combinatoire). Ses logiciels font l'objet d'environ 2000 téléchargements /an (25% de France, 25% du reste de l'Europe, 25% des USA et 25% reste du monde). **En 2016, il est classé 51<sup>e</sup> au niveau mondial dans son domaine scientifique** (Web of Science).

Liste des publications sur G.Scholar <http://scholar.google.fr/citations?user=ijx5ISwAAAAJ&pagesize=100>

CV complet: [https://www.gdeleage.fr/prof/Dossier\\_complet\\_G\\_Delege.pdf](https://www.gdeleage.fr/prof/Dossier_complet_G_Delege.pdf)