

Elodie BOURGEAT-LAMI

Directrice de Recherche Classe Exceptionnelle, section 13

Catalyse, Polymérisation, Procédés et Matériaux

CP2M - UMR 5128, *Equipe PCM*

CPE Lyon - 43, Bvd. du 11 Nov. 1918

69616 VILLEURBANNE CEDEX, France



Formation/parcours professionnel

Depuis 2004	Directrice de Recherche au CNRS (DRCE1 depuis 2023) C2P2 (UMR 5265) (2004-2020) puis CP2M (UMR 5128) - CPE Lyon, Villeurbanne
2003	Habilitation à Diriger des Recherches , Université Claude Bernard Lyon 1
1994-1996	Mobilité (18 mois): Institut Charles Sadron (ICS, UPR 22) - Strasbourg
1991-2004	Chargée de Recherche au CNRS LMO, Solaize (1991-1995) puis LCPP (UMR 140), Villeurbanne (1998-2004)
1988-1991	Thèse de doctorat de l'Université de Montpellier. « <i>Etude des propriétés physico-chimiques et catalytiques de la zéolithe Bêta</i> » sous la direction de F. Fajula
1988	Ingénieur Chimiste - Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Mulhouse.

Responsabilités collectives et management de la recherche

Depuis 2023	Membre du comité scientifique du GDR MultiPODE : Multifunctional nanostructured polymer systems by design (INSIS/INC) et animatrice d'axe
Depuis 2022	Membre du bureau du GDR SoPhy : Soft physics for hard materials (INP/INC)
Depuis 2013	Membre du comité de pilotage du labex iMUST (animatrice d'axe depuis 2018 et membre du bureau depuis 2020)
2013-2017	Membre du comité d'évaluation scientifique de l'appel à projets générique de l' ANR «Nanomatériaux et nanotechnologies pour les produits du futur» (CES 5, 9), «Nanosciences et nanotechnologies pour les matériaux et biotechnologies (CES 8)
Depuis 2008	Membre du comité consultatif du « Conseil National des Universités »
2008-2012	Membre nommé à la section 11 du Comité National (CoNRS)
2008-2010	Membre du comité de pilotage du cluster MACODEV

Prix et distinctions

2024	Prix Champetier du GFP
2023-2025	Prime individuelle du régime indemnitaire des personnels enseignants-chercheurs (RIPEC C3)
2017-2021	Prime d'Encadrement Doctoral et de Recherche (PEDR)
2011-2015	Prime d'Encadrement Doctoral et de Recherche (PEDR)
2011	Lauréate du 1 ^{er} appel à projet transnational sur les polymères piloté par l'IUPAC

Encadrement doctoral et formation par la recherche

(Co)direction de thèses : 33 dont **5 en cours**
Co-encadrement de thèses : 9
Post-doctorants : 21 dont **2 en cours**

Etudiants étrangers : 15 dont 4 Erasmus
Etudiants de Master, PFE : 37 dont **1 en cours**
Stages ingénieurs, Licence, IUT : 13

Contrats / collaborations académiques et industrielles

- Nombreuses collaborations avec des laboratoires académiques français (CRPP, ICMCB, LCPO, LAGEPP, EMSE, LPIM, IS2M, ICCF, SIMM, etc.) et internationaux (Brésil, Portugal, Royaume-Uni, Espagne, Chine) dans le cadre de **projets régionaux** (2), **ANR** (15 dont **5 en cours**, 2 comme coordinatrice et 9 comme responsable de tâche) ou **Européens** (3 dont 2 en tant que WP leader).
- **Collaborations industrielles** : Rhodia, Solvay Specialty, Michelin, EOC group, Pellenc Energy, Sherwin-Williams, Synthomer, Saint Gobain, Tefal, CEA LETI, CEA LITEN, Kaplan energy
- **En cours** : ARKEMA et ESSILOR

Travaux d'expertise (jurys, comités de sélection/évaluation, activités éditoriales)

- Participation à **54 jurys de thèse** (hors directions propres et co-encadrements) dont 5 thèses à l'étranger (Espagne (2), Pays-Bas (1), Australie (2)); 43 comme rapporteur et 11 comme présidente.
- Participation à **10 jurys d'HDR**
- Membre de plusieurs comités d'évaluation HCERES
- **Comités de sélection** : Maitres de Conférence (3) / Professeur des Universités (9)
- 2023 : Membre du comité d'évaluation de la CPJ « *IA pour la Chimie des Polymères* »
- 2019 : Membre du comité d'évaluation scientifique du **CEA/DAM** (Chimie des Matériaux)
- 2020 : **co-éditrice** avec A. M. Santos (USP, Brésil) et A. Barros Timmons (Univ. Aveiro, Portugal) d'une issue spéciale sur la polymérisation radicalaire contrôlée dans le journal **Polymers** (MDPI)
- 2005 : **co-éditrice** d'un numéro spécial du journal **Polymer** paru suite au congrès « Polymers in Dispersed Media »
- Experte auprès de l'**ANR**, de la région Aquitaine, du C'Nano Ile de France et de l'ESF.
- **Rapporteur** régulier pour les journaux de l'ACS, RSC, Elsevier et Wiley

Organisation de conférences

- | | |
|------|---|
| 2022 | SOL-GEL 2022 (Lyon, France). Membre du comité local d'organisation |
| 2021 | PACIFICHEM (Hawaii, USA). Co-organisatrice avec E. Spentzer, H. Minami et P. Zetterlund |
| 2021 | 50^{ème} COLLOQUE NATIONAL DU GFP (Lyon, France). Membre du comité local d'organisation |
| 2017 | CLUB EMULSION (Lyon, France). Membre du comité local d'organisation |
| 2012 | POLYMERS in DISPERSED MEDIA (Lyon, France). Co-organisatrice avec B. Charleux et T. McKenna |
| 2009 | Ecole THEMATIQUE ARCUS Rhône-Alpes (Annecy, France et Florianopolis, Brésil). Co-organisatrice avec Y. Cavaillé, L. Chazeau, C. Gauthier et A. M. Santos |
| 2004 | POLYMERS in DISPERSED MEDIA (Lyon, France). Co-organisatrice avec T. McKenna et H. Elaïssari |
| 2001 | CLUB EMULSION (Lyon, France). Co-organisatrice avec A. Guyot |

Affiliations/sociétés savantes

- | | |
|-------------|---|
| Depuis 1998 | Membre de l'International Polymer Colloid Group (IPCG) |
| Depuis 1992 | Membre du Groupe Français d'études et d'application des Polymères (GFP) |
| 1989-1992 | Membre du Groupe Français des Zéolithes (GFZ) |

Production scientifique

La liste complète de mes publications est consultable sur [Google Scholar](#)

 <https://orcid.org/0000-0002-7049-3897>

h-index = **56** (web of science, 10 700 citations) / **64** (google scholar, 14 900 citations)

203 publications dans des journaux de rang A, dont **10 depuis ma dernière promotion ainsi que 4 articles soumis**, **10 Chapitres d'ouvrages**, **9 Brevets**, **57 Conférences invitées** dans des congrès nationaux (9) ou internationaux (48), **47 séminaires invités** en France (25) ou à l'étranger (22)