

CV JEGAT Corinne
Maître de Conférences, HDR
section CNU 33 : Chimie des Matériaux
Hors Classe, 6^{ème} échelon



Ingénierie des Matériaux Polymères, UMR 5223
Site Université Jean Monnet
Faculté des Sciences et Techniques
23, rue du Docteur Paul Michelon
42023 Saint-Etienne Cedex 2-France



corinne.jegat@univ-st-etienne.fr
www.imp.cnrs.fr
<http://portail.univ-st-etienne.fr>

Diplômes

2016 **Habilitation à diriger des recherches (HDR)** Université Jean Monnet St-Etienne, « Vers l'élaboration en milieu fondu de matériaux polymères à réservoirs d'activité prolongée et stimulable »

1996 **Doctorat en Sciences de l'Université d'Aix-Marseille** (Marseille) Sciences Chimiques

Expérience professionnelle universitaire:

2013-2014 Professeure invitée, Ecole polytechnique de Montréal (Canada), CREPEC, (10 mois).
Lauréate d'une bourse Explora-Pro (Région RA)
Depuis 2004 Maître de Conférences, Laboratoire Ingénierie des Matériaux Polymères, UJM St-Etienne.
1999-2004 Maître de Conférences, Laboratoire Chimie et Environnement, UJM St-Etienne.
1998-1999 Attachée Temporaire d'Enseignement et de Recherche, Laboratoire Chimie et Environnement, UJM St-Etienne.
1997-1998 Attachée Temporaire d'Enseignement et de Recherche, Laboratoire Chimie et Environnement, Université d'Aix-Marseille, Marseille.
1996-1997 Post-doctorat, Laboratoire Chimie des Macromolécules, Université d'Aix-Marseille, Marseille.

Expérience professionnelle dans l'industrie :

1997 Chargée d'étude, Ortec Industrie sur site Raffinerie TOTAL (Boûches du Rhône)
1990-1991 Chargée d'étude, Laboratoire Contrôle Qualité sur site Raffinerie BP (Boûches du Rhône)

Responsabilités collectives, Faculté des Sciences et Techniques (FST), IMP, Saint-Etienne :

2016-2020 Responsable pédagogique L2 S3 Chimie
2011-2013 Directrice du Département de Chimie
2007-2010 Chargée de mission de la FST «Projet Professionnel Personnel »

Enseignements Faculté des sciences et techniques de Saint-Etienne

1999-2023 Responsable pédagogique de 6 Unités d'Enseignements : Chimie Organique, Formulation, Pratiques de laboratoire, Interface Chimie-Biologie, Enseignements pratiques de chimie à distance, enseignement par projet
2022-2023 Responsable du projet « MyChemPractice » Booster l'Innovation Pédagogique (UJM) & Green Mobility (AURA)

Activités de recherche, IMP : synthèses, fonctionnalisation, depolymérisation & formulation de polymères

Encadrement et direction: 10 Thèses/Doctorats (MESR, AUF, MIRA, FUI, CIFRE, bourse ambassade de France) dont 2 en cours, 31 stagiaires Masters & L3
26 publications dans revues scientifiques internationales, h-index=11, citation index= 338,
2 articles dans revues scientifiques nationales, 30 communications dans congrès internationaux, nationaux et séminaires, 1 brevet WO20210844211 A1
Coordination de projets de recherche récents:
2022 Green MIPs (Financement Fondation UJM)- IMP-LMV-CMES-URCIP (UJM) & SIAMVG & SAUR
2020 MIPSanté (Financement UJM), IMP-LMV-CMES-URCIP (UJM)
2018 Micro-réservoirs biologiques dans un matériau polymère 3D (Financement UJM)

Collaborations scientifiques internationales récentes:

2019-2023 Université d'Abomey-Calavi (UAC) (Bénin) Coordination du Projet ADESFA 2019-2021/AAP MEAE-FEI« Tech-lab Campus d'Abomey-Calavi »