

Laboratoire CEFREM UMR 5110

Université de Perpignan Via Domitia (UPVD)
52 Avenue Paul Alduy, 66860 Perpignan Cedex 9 (France)

Domaines de recherche : sédimentologie, paléoclimatologie, paléo-océanographie, stratigraphie

Statut professionnel académique actuel :

- Professeure des universités (depuis septembre 2017)
 - Habilitation à Diriger la Recherche soutenue le 12-12-2012
-

Formation :

- 1997 : Doctorat en sédimentologie à l'Université de Bologne (thèse soutenue le 7 juillet 1997).
 - 1992 : Diplôme de licence en sciences géologiques de l'Université de Bologne (Italie)
-

Expérience de recherche à temps plein :

- 2007-2017 : Maître de conférences (CEFREM, Université de Perpignan)
 - 2006-2007 : Contrat à durée déterminée au sein du programme « SESAME » (financé par l'ANR), à l'IFREMER, Centre de Brest.
 - 2006 (5 mois) : Contrat à durée déterminée : PROMESS 1 : Mise en forme et synthèse de données « multi-proxies »
 - 2004-2005: Contrat postdoctoral au sein du programme « EUROSTRATAFORM », à l'IFREMER, Centre de Brest.
 - 2002-2004: bourse postdoctorale dans le cadre du programme « Estancias de profesores, investigadores, doctores y tecnólogos extranjeros en España » (Facultad de Ciencias, Universidad de Salamanca, Espagne)
 - 1998-1999: Bourse de recherche postdoctorale de l'Université de Bologne. Le projet portait sur la caractérisation paléo-environnementale et paléocéologique des sédiments du Messinien supérieur.
 - 1993-1997 : Thèse de doctorat : « Il Messiniano nelle Marche (Bacino Interno). Directeur de thèse : F. Ricci-Lucchi (Professeur, Université de Bologne)
-

Responsabilités administratives et pédagogiques :

- 2019-2025 : Membre élue au Conseil National des Universités françaises, section 36
 - 2019-2025 : Responsable et porteuse du projet Master Sciences de la Mer à l'Université de Perpignan
 - 2017-2019 : Responsable du Master 1 Sciences de la Mer à l'Université de Perpignan
 - 2016-2017 : Responsable de la Licence 3 (options Géosciences et Sciences de l'Environnement)
 - 2016-2017 : Membre élue du Conseil d'Administration de l'Université de Perpignan
 - Depuis 2015 : Directrice adjointe du laboratoire CEFREM (Directeur : W. Ludwig)
 - 2007-2012 : Coordination du programme ERASMUS/SOCRATES pour la discipline scientifique à l'Université de Perpignan.
 - 2011-2014 : Responsable de la Licence 2 Sciences Géologiques
-

Activités de recherche

- 2018-2022 : Membre du comité d'évaluation scientifique (SEP) du programme internationale International Ocean Drilling Program (IODP)
- 55 articles publiés dans des revues internationales (indexés dans WoS); 10 articles dans des revues nationales, 14 rapports publics, 1 chapitre d'ouvrage
- 2017-2021 : Membre du comité scientifique LEFE-IMAGO du CNRS
- Participation à 20 projets de recherche depuis 1997 (4 projets européens, 13 projets soutenus par des agences nationales de recherche, 2 projets financés par des collectivités territoriales)

Encadrement de thèse depuis 2007 (année d'embauche dans un établissement universitaire) :

- 5 thèses de doctorat encadrées entre 2007 et 2023

Encadrement de projets de recherche de Licence et Master (depuis 2007)

- 7 étudiants de Master 2 (projet de recherche de 6 mois)
- 13 étudiants de Master 1 (projet de recherche de 2 mois)
- 8 étudiants de Licences 3

Participation à des campagnes océanographiques

- Novembre 2024 : FAMOSA : ouest du Golfe du Lion (Chef de mission : G. Agin, Office Français de la Biodiversité, Parc Marin du golfe du Lion)
- Août 2022 : DeltaRhône, Est du Golfe du Lion, Delta du Rhône (Cheffe de mission : moi-même)
- Juin 2018 : EAGER, Est de Taiwan (Co-chefs : N. Babonneau, Université de Bretagne Occidentale, G. Ratzov, Géoazur, Université de Nice)
- Juillet 2017 : Campagne Garanti, Mer des Antilles (Co-chefs : J.F. Lebrun, Université des Antilles ; S. Lallemand, Géosciences de Montpellier)
- 2016 : Scientifique à terre dans le cadre de l'IODP Exp356 « Indonesian Throughflow ». Co-chefs : S. Gallagher (Université de Melbourne, Australie) ; C. Fulthorpe (Université du Texas, Austin)
- Juillet 2013-septembre 2013 : participation à l'expédition IODP 346 « Asian Monsoon ». Co-chefs : R. Tada (Université de Tokyo, Japon) ; R. Murray (Université de Boston, États-Unis).
- Juillet 2009 (New Jersey)/novembre 2009 (Brême) : participation à l'expédition IODP 313 sur le plateau continental du New Jersey. Co-chefs scientifiques : G. Mountain (Université Rutgers, NJ, États-Unis), J.-N. Proust (Université de Rennes).
- Septembre 2008 : participation à la campagne RHOSOS (N/O Suroît) dans le golfe du Lion (Méditerranée occidentale). Co-responsables : B. Dennielou (IFREMER), S. Berné (Université de Perpignan)
- Avril 2005 : participation à la campagne CALIMERO 2 sur le N/R Suroit dans le golfe du Lion (acquisition de données géophysiques). Che de mission, X. Lurton (IFREMER)
- Août 2002 : participation à la campagne UNICORAL sur le N/R Urania en mer Ionienne et canal de Sicile en tant que sédimentologue carottage. Chef de mission : M. Taviani, (ISMAR, CNR, Bologne, Italie)