

Bruno DHUIME**DR2 CNRS, Géochimiste à l'UMR Géosciences Montpellier (GM)**bruno.dhuime@umontpellier.fr

47 ans, pacsé, 2 enfants.

Recherche

Domaines Géochimie; Géochronologie; Pétrologie.

Thèmes Génération et évolution de la croûte continentale à travers le temps.
Début de la tectonique des plaques et habitabilité de la Terre primitive.
Naissance et évolution géochimique des zones de subduction.
Développement de techniques de microanalyse *in situ* par ablation laser.
Traçage de la provenance de reliques archéologiques.

Diplômes

2015 HDR, Université Grenoble 1.
2007 Doctorat, Université de Montpellier (UM).
2003 DEA Structure et Évolution de la Lithosphère, UM.

Parcours

2024— Directeur de Recherche (DR2) CNRS, Géosciences Montpellier (GM).
2016-24 Chargé de Recherche CNRS, GM.
2013-16 NERC Independent Research Fellow, Université de Bristol.
2010-13 Research Fellow in Isotope Geology, Université de St Andrews.
2007-10 Postdoctoral Research Assistant in Isotope Geology, Université de Bristol.
2003-07 Thèse, GM. Soutenue le 05/02/2007.

Gestion de projets en tant que 'Principal Investigator'

2019— ERC CoG 817934 'MILESTONE', 1 999 500€.
2015-18 Leverhulme Trust RPG-2015-422, £184 313.
2013-18 NERC IRF NE/K008862/1, £663 964.

Gestion d'équipes scientifiques

2020— Responsable de l'équipe Dynamique de la Lithosphère (Effectif = 31) à GM.
2013-16 Responsable du 'Crustal Evolution Group' à l'Université de Bristol.

Gestion RH

2023— n+1 d'un IR CNRS.

Gestion de plateformes instrumentales

2020— Co-responsable de la plateforme ISOTOP-MTP du RéGEF.

Responsabilités institutionnelles en France

2021— Directeur Adjoint de l'École Doctorale GAIA (~600 doctorants, ~900 HDR et 45 UMR).
2018-21 Représentant de la filière STE (membre élu) de l'ED GAIA.

Responsabilités institutionnelles à l'international

2024— Membre élu de l'EAG Council (European Association of Geochemistry).
2015-17 Président ('chair') du Geochemical Society Program Committee.
2014-17 Représentant EGU-GMPV à l'AGU et à la Geochemical Society.

Encadrements

3 Post-docs, 8 thèses, 2 M2 et 2 M1.

Participation à des jurys de thèse

1 fois rapporteur, 3 fois examinateur et 1 fois président du jury.

Participation à des jurys d'HDR

1 fois rapporteur.

Participation à des jurys d'instituts

2023 Membre du jury d'admission des concours CR pour l'INSU.

Participation à des panels d'évaluation internationaux

2017 Membre du panel NERC ATSC (Advance Training Short Courses, £4.5M).

Expertise de projets

3 projets internationaux (ERC, NSF, NERC) et 8 projets nationaux (ANR, INSU).

Expertise d'ouvrages scientifiques

2016-22 'Editorial Board member' du journal *Geology*.

'Review' de 103 manuscrits dans une vingtaine de journaux.

Organisation de conférences internationales

2024 Membre du comité d'organisation de la Goldschmidt 2025 à Prague.

Organisation de thèmes dans des conférences internationales

2022 Goldschmidt 2023, Theme 3 (*Mantle-crust differentiation through time*).

2020 Goldschmidt 2021, Theme 3 (*Earth's Lithosphere from Hadean to Modern*).

Organisation de sessions dans des conférences internationales

Goldschmidt: 4 fois; EGU: 4 fois; AGU Fall Meeting: 1 fois.

Communication scientifique

- 59 articles dans des RCL, dont 11 articles avec des doctorants ou post-docs dirigés.
- 2 chapitres de livres.
- Participation à 24 conférences internationales.
- Web of Science™ (Avril 2024): 6804 citations et H-index = 32.

Conférences et séminaires invités

6 conférences invitées (AGU Fall Meeting; Goldschmidt; Royal. Soc. Meeting; Min. Soc. Meeting; Hutton Symposium; IGP workshop) et 14 séminaires invités (Chine, Angleterre, Ecosse, Allemagne, Suisse, France).

Enseignement

6h niveau thèse, 40h niveau Master et 9h niveau Licence.

Missions de terrain en tant qu'organisateur

2022 Brésil, 2 semaines.

2017 Australie, 7 semaines.

2010 Irlande, 1 semaine.

2007 Ecosse, 1 semaine.