

Muriel GERBAULT



Chargée de Recherches

Institut de Recherche pour le Développement
Géosciences Environnement Toulouse

Observatoire Midi Pyrénées

muriel.gerbault@get.omp.eu

+33(0)561332653

<https://orcid.org/0000-0003-3455-6683>

Thématiques de recherche / Research topics :

- Collisional tectonics and geodynamics
- Volcanology
- Numerical modeling of rock rheology

PhD : 1997, University of Minnesota

MSc : 1991, Université de Montpellier 2

Thématiques de recherche / Research topics :

- Croissance et différenciation de la croûte terrestre / Growth and differentiation of the Earth's crust
- Evolution thermomécanique des ceintures orogéniques / Thermal-mechanical evolution of orogenic belts
- Tectonique et transferts magmatiques-hydrothermaux / Tectonic and magmatic-hydrothermal transfers
- Géodynamique, systèmes minéralisés et géothermie profonde / Geodynamics, mineral systems and deep geothermy