



## M2 Recherche, option Terre et Planètes (PCTP)

Promotion 2012 - 2013

Département de Sciences de la Terre

<http://sciencesdelaterre.ens-lyon.fr/enseignements/master/master-2>

- **Marie Bocher**, Constraining the evolution of a convective system with data assimilation  
*Direction* : Nicolas Coltice (Laboratoire de Géologie de Lyon, LGL-TPE)
- **Laure Chevalier**, Velocity description of Strombolian eruptions from radiometric data and thermal (FLIR) video analysis: insights into explosions dynamics  
*Direction* : Franck Donnadieu (Laboratoire Magmas et Volcans, Clermont-Fd)
- **Vincent Clési**, Attempts to synthesise Tetragonal Almandine-Pyrope Phase using multi-anvil press experiments  
*Direction* : Catherine McCammon (Bayerisches Geoinstitut, Bayreuth)
- **Hélène Pilorgé**, Porosité, perméabilité et propriétés de transport de l'antigorite dans les zones de subduction  
*Direction* : Bruno Reynard (Laboratoire de Géologie de Lyon, LGL-TPE)