

Olivier Vidal

Olivier Vidal est directeur de recherche au CNRS, à l'Institut des sciences de la Terre de Grenoble.

Après un doctorat en minéralogie effectué à l'*Institut für Mineralogie* à Bochum et au laboratoire de Géologie de l'École normale supérieure - Paris, il a travaillé au Commissariat à l'énergie atomique (CEA) et au *South West Research Institute* (Texas, États-Unis). Olivier Vidal s'est spécialisé dans la modélisation thermodynamique des évolutions minéralogiques et des interactions fluide-solide dans des systèmes complexes et s'intéresse également aux problèmes liés à l'approvisionnement en matières premières au niveau mondial.

Olivier Vidal a été directeur du Laboratoire de géodynamique de Grenoble, puis chargé de mission à la Direction générale de la recherche et de l'innovation au Ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche. Il est actuellement chargé de mission à l'INSU/CNRS et coordinateur scientifique d'ERA-MIN (<http://www.era-min-eu.org>), un réseau européen pour organiser la recherche sur les matières premières non-énergétiques au niveau européen. Il coordonne également différents projets scientifiques, dont un projet sur la transition énergétique qui implique des géologues, des chercheurs en matériaux, en génie des procédés, des économistes et des chercheurs en sciences humaines et sociales.