

NOTICE BIOGRAPHIQUE

Odile Majérus



Maître de conférences à Chimie ParisTech
- PSL
Section 33 du CNU

Mots-clés :
Verres d'oxyde, structure, altération

Domaines d'expertise :

- Chimie des verres d'oxydes : formulation, structure, propriétés
- Corrosion atmosphérique des verres d'oxydes
- Conservation des verres du patrimoine
- Glaçures et émaux du patrimoine
- Verres de confinement des déchets nucléaires : formulation et stabilité thermique
- Spectroscopies EXAFS, UV-Visible, IR, Raman
- Analyse microstructurale et thermique (DRX, MEB-EDX, ATD-ATG)

Lien site académique :

<https://www.ircp.cnrs.fr/la-recherche/equipe-pcmth/>