

Code UE S2ST324

Intitulé UE Chimie de l'environnement

Responsable UE Pascale CUET (pascale.cuet@univ-reunion.fr)

Semestre S3

ECTS 3

Langue d'enseignement Français

Accessible aux étudiants en échange international Oui

Volume horaire (h)

CM	TD	TP	Total
8	14	8	30

Descriptif

Cet enseignement aborde les notions indispensables pour la poursuite d'un cursus en Géosciences :

- Modèle du cristal parfait, types d'assemblages les plus courants, défauts dans les cristaux
- Propriétés périodiques des éléments, dans le cadre de la rationalisation des structures cristallines.
- Notions d'équilibre en chimie des solutions servant de base à l'étude de la chimie des eaux naturelles.

Prérequis

L1 scientifique ou équivalence