

Licence Sciences de la vie et de la Terre

TERRE Géochimie des enveloppes

| Responsable | Descriptions | Informations |
|--|---|-----------------------------------|
| Christelle CLAUDE christelle.claude@univ-amu.fr | Code : S12ST4T3 Nature : Unité d'enseignement Domaines : Sciences et Technologies | Composante : Faculté des Sciences |

CONTENU

Rappel sur les éléments chimiques naturels stables et radioactifs, classification de Mendeleïev. Loi générale de la décroissance radioactive, période et constante radioactive, introduction aux familles radioactives. Abondance des éléments dans le système solaire, classification de Goldschmidt, séquence de condensation de Grossman et Larimer. Chronologie et processus de différenciation chimique du globe terrestre. Composition chimique des principales enveloppes (atmosphère, noyau, manteau, croûte océanique et continentale).

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 30 heures
- Cours magistraux: 18 heures
- Travaux dirigés: 12 heures

CODES APOGÉE

- SVT4U46C [ELP]

POUR PLUS D'INFORMATIONS

[Aller sur le site de l'offre de formation...](#)



Dernière modification le 05/12/2022