

## Licence Sciences de la vie et de la Terre

### BE Écologie 2 (cours)

Responsable	Descriptions	Informations
Sophie GACHET sophie.gachet@univ-amu.fr	Code : S12BE4BE2EC Nature : Élément constitutif Domaines : Sciences et Technologies	Composante : Faculté des Sciences

#### CONTENU

**Cours (16 h), Travaux dirigés (14 h).** 1- Flux de matière et d'énergie dans les écosystèmes (2 h), 2- Grands cycles biogéochimiques – cycles de l'eau, du carbone, de l'azote, du phosphore (2 h), 3- Biomasse–production et productivité–productions primaire et secondaire (2h), 4- Dynamique de la matière organique dans les sols et dans l'eau–organisation des réseaux trophiques (4 h), 5- Nutrition hydrique, minérale et carbonée des plantes (8 h), 6- Séquestration du carbone dans différents écosystèmes marins et terrestres (12 h).

#### VOLUME HORAIRE

- Volume total: 30 heures
- Cours magistraux: 16 heures
- Travaux dirigés: 14 heures

#### CODES APOGÉE

- SVT403AA [ELP]
- SVT403AJ [ELP]

#### POUR PLUS D'INFORMATIONS

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



Dernière modification le 05/12/2022