Licence Sciences de la vie et de la Terre
BE Écologie 1

Responsable	Descriptions	Informations
Celine BERTRAND, ROLLAND celine.bertrand@univ-amu.fr	Code : S12BE3BE2 Nature : Domaines : Sciences et Technologies	Composante : Faculté des Sciences Nombre de crédits :

CONTENU

Cours : 1– Écologie Globale, Dynamique biosphère, flux d'énergie et de matière dans la biosphère, grandes zones climatiques (9 h). 2– Concepts écologie générale, facteurs écologiques et rôle structurant, structure & organisation des communautés, hétérogénéité spatiale (12 h). 3– Écologie évolutive traits d'histoire de vie (3 h). 4- Facteurs écologiques : édaphiques (3 h). 5- Niche écologique Biogéographie (3h). 6- Écologie évolutive traits d'histoire de vie (3 h). **Travaux dirigés** : 1- Facteurs écologiques : facture limitant, 2- Valence écologique (3 h), Facteurs écologiques : historiques (2h), 3- Facteurs écologiques : climatiques (3h), 4- Facteurs écologiques : physico-chimiques (3 h), 5- Facteurs écologiques : édaphiques (2h), 6- Évaluation biodiversité (3 h), 7- Écologie évolutive traits d'histoire de vie (2 h). **Travaux pratiques :** 1– Hétérogénéité spatiale (3 h). 2– Évaluation biodiversité (3 h). **Terrain :** Découverte d'écosystèmes et biocénoses, utilisation d'appareillages scientifiques de terrain (6 h).

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 60 heures

CODES APOGÉE

- SVT3U03A [ELP]
- SVT3U03J [ELP]
- SVT3U03A [LIST]
- SVT3U03J [LIST]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

Aller sur le site de l'offre de formation...

Dernière modification le 10/02/2023