

Code UE S1SV120

Intitulé UE Biologie animale et végétale

Responsable UE Jean-Marc JACQUES (jean-marc.jacques@univ-reunion.fr)

Semestre S1

ECTS 9

Langue d'enseignement Français

Accessible aux étudiants en échange international Non

Volume horaire (h)

CM	TD	TP	Total
40	20	0	60

Descriptif

Cette UE est découpée en deux matières :

Biologie animale (20h CM et 10h TD)

Au terme de cet enseignement, l'étudiant sera capable de d'expliquer la diversité des modes de fonctionnement des métazoaires

Biologie végétale (20h CM et 10h TD)

Introduction à la biologie végétale : diversité des Embryophytes

Etude du plan d'organisation et de la diversité de l'appareil végétatif des Angiospermes : approche morphologique, anatomique et histologique.

Etude du passage de l'état végétatif à l'état reproducteur dans le cas des Angiospermes.

Prérequis

Niveau scientifique de terminale : connaître la diversité d'organisation du monde vivant

UE méthodologie scientifique (S1SC120 et S1SC121)