



## LISTE DES MODULES à choix : 8 à choisir parmi les modules (facultatifs) ci-dessous



Niveau d'étude  
BAC +2



Composante  
UFR Sciences  
Vie Terre  
Environnement

## Présentation

---

### Description

**FAITES VOTRE CHOIX :**

**8 modules à choix :**

- parmi les modules de la mention **Sciences Vie**

- Il est possible de choisir également parmi des modules de la mention **Sciences Terre**



## Liste des enseignements

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
<b>Module à choix en BIOLOGIE ANIMALE :</b>	Choix						
S3 Diversité du règne animal 2 (DRA-102)-DRA2	UE		12h	4h	9h		3 crédits
S3 Diversité du règne animal 3 (DRA-103)-DRA3	UE		12h	4h	9h		3 crédits
	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
<b>Modules à choix en BIOCHIMIE et BIOLOGIE MOLECULAIRE :</b>	Choix						
S3 Chimie moléculaire-Bioénergétique (BBM-103)-COBI	UE		12h	13h			3 crédits
S3 Métabolisme cellulaire intégré et régulation (BBM-104)-MIRE	UE		13h	8h	4h		3 crédits
S3 Physique-Biophysique (Phy-102)-BioPhy2	UE		16h	9h			3 crédits
S3 BIOMAP Biochimie métabolique approfondie et pathologies associées (BBM-105)	UE		15h	10h			3 crédits
	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
<b>Modules à choix en BIODIVERSITE ECOLOGIE EVOLUTION :</b>	Choix						
S3 ECO-MIC Ecologie microbienne- Cycles biogéochimiques (BEE-102)	UE		12h	6h	6h		3 crédits
S3 Comportement animal (BEE-105)	UE		8h	4h	9h		3 crédits
S3 Ecophysiologie (BEE-104)	UE		12h	5h	8h		3 crédits
S3 Evolution1 (BEE-103)	UE		11h	8h	6h		3 crédits
	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
<b>Modules à choix en PHYSIOLOGIE ANIMALE et VEGETALE :</b>	Choix						
S3 Physiologie Cardiovasculaire et Respiratoire 1 (PA-103)	UE		10h	6h	9h		3 crédits
S3 Nutrition minérale et hydrique des plantes (BPV-102)	UE		10h	5h	10h		3 crédits
S3 Physiologie végétale-La photosynthèse à la base de la chaîne alimentaire (BPV-103)	UE		12h	6h	7h		3 crédits
S3 Régulation des grandes fonctions par les systèmes nerveux autonome et endocriniens (PA-104)	UE		10h	6h	16h		3 crédits
	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
<b>Modules à choix en PHYSIQUE CHIMIE :</b>	Choix						
S3 Physique : Biofluides (BIF-101)	UE		8h	8h	9h		3 crédits
S3 Chimie générale prépa (PCB)-chimie générale (CGP-101)	UE			25h			3 crédits
S3 Chimie : Diagramme de Phases et cristallographie (DPC-101)	UE		11h	14h			3 crédits
S3 Chimie : Chimie organique prépa B (COP-101)	UE			17h	8h		3 crédits
	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
<b>Modules à choix PIX, PREPRO, SCIENCES et SOCIETES</b>	Choix						
S3 Usages numériques-préparation PIX (PIX-101)	UE			25h			3 crédits
S3 Préprofessionnalisation Métiers de l'Education et de la formation (PP1-101)	UE		26h	18h			3 crédits
S3 Sciences et sociétés 2 (SES-102)	UE			25h			3 crédits
	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
<b>Module à choix en NEUROSCIENCES</b>	Choix						
S3 Neurosciences1 (NEU-101)	UE		10h	6h	9h		3 crédits
	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
<b>Modules à choix en BIOLOGIE CELLULAIRE :</b>	Choix						
S3 Biologie cellulaire 3-Flux d'information (BC-103)	UE		9h	9h	7h		3 crédits
S3 Métabolisme cellulaire (MIR-101)	UE		15h	4h	8h		3 crédits



# Infos pratiques

---

## Campus

➤ [Campus de Dijon](#)