

# Maquette des enseignements

offre M1 BEE-BDD - 2024-2025

				VOLUME HORAIRE				
	ECTS	Coef	Lib long	CM	TD	TP	Stage et autre	Total heures étudiant
Semestre 1	<b>30</b>	<b>31</b>	<b>SEMESTRE 1 - MASTER 1 - BEE Parc. BDD</b>	<b>131</b>	<b>42</b>	<b>104</b>		<b>277</b>
	8	8	S1UE1 - Ecologie	42		27,5		69,5
	4	4	Biodiversité et changements globaux	17		16		33
	4	4	Communautés écologiques	25		11,5		36,5
	8	8	S1UE2 - Evolution	39,5	21,5	6		67
	3	3	Génétique des populations	18	8			26
	2	2	Génomique évolutive, génomique des populations	13,5	4,5			18
	3	3	Phylogénie et évolution	8	9	6		23
	6	6	S1UE3 - Biostatistiques/modélisation	22,5		25,5		48
	3,5	3,5	Biostatistiques	4,5		25,5		30
	2,5	2,5	Modélisation	18				18
	8	9	S1UE4 - Outils et concepts BDD 1	27	20,5	45		92,5
	3	3	Systèmes d'Information Géographique	6		24		30
	3	3	Droit du développement durable et de la diversité biologique	21	10,5			31,5
1	1	Communication et posture professionnelle		10			10	
1	2	Anglais 1	0		21		21	
Semestre 2	<b>30</b>	<b>28</b>	<b>SEMESTRE 2 - MASTER 1 - BEE Parc. BDD</b>	<b>24</b>	<b>38</b>	<b>150,5</b>		<b>212,5</b>
	10	10	S2UE1 - Outils et concepts BDD 2	9	15	68,5		92,5
	1,5	1,5	Techniques d'enquêtes et statistiques appliquées	1,5	6	6		13,5
	1	1	CMR		6	4,5		10,5
	1,5	1,5	Analyse génétique de la diversité intraspécifique	3	3	3		9
	2	2	Analyse génétique de la diversité interspécifique TP			20		20
	4	4	Matières au choix pour 4 ECTS	4,5		35		39,5
	4	4	Matières à 2 ECTS	4,5		35		39,5
	2	2	Floristique			20		20
	2	2	Suivi temporel des populations	4,5		15		19,5
	4	4	Matière à 4 ECTS	30		9		30
	4	4	Ecologie des systèmes marins	30				30
	X	X	Ecologie des systèmes marins			9		9
	8	8	S2UE2 - Etudes tutorées	15	3	62		80
	8	8	Matières à 4 ECTS (2 matières à choix)			80		80
	4	4	Suivis non invasifs de la biodiversité	0		40		40
	4	4	Floralab			40		40
	4	4	Diagnostics environnementaux et biodiversité			40		40
	8	8	Matières à 2 et 6 ECTS	15	3	62		80
	6	6	Plongée scientifique en environnement marin	12		48		60
2	2	Atelier en écologie chimique	3	3	14		20	
12	10	S2UE3 - Stage 1		20	20		40	
X	X	Préparation au stage et suivi 1		20	20		40	
12	10	Immersion en milieu professionnel				12 sem		