

## PST parcours DIPHE M1 2017/2018

### Modules Obligatoires DIPHE M1S1 (30 ECTS)

type d'UE	code deuxième partie LMD4	Intitulé	ECTS
UE Ecologie	HMBE105	Populations, Communautés,	5
UE prépa à l'insertion	HMBE154	Professionnalisation	2,5
UE spécialisation scientifique	HMBE158	Parasitisme et Maladies Transmissibles	5
UE spécialisation finalité du parcours	HMBE160	Evolution des Interactions Durables	5

#### 1 UE Obligatoire ( selon maitrise du Français) entre

UE de langue	HMBE157L	Anglais M1	2,5
	HMBE10L	FLE	2,5

#### 1 UE Obligatoire ( selon maitrise des statistiques) entre

UE de Traitement de Données	HMBE101M	Bases en traitement de données biologiques	5
	HMBE102M	Traitement avancé des données biologiques	5

#### 1 UE Obligatoire (selon maitrise de l'évolution et L antérieure) entre

UE Evolution	HMBE103	Evolution : concepts	5
	HMBE104	Evolution : approfondissement	5

### Modules Obligatoires DIPHE M1S2 (25 ECTS)

type d'UE	code deuxième partie LMD4	Intitulé	ECTS
stage	HMBE294	stage DIPHE M1	15 ECTS
UE de spécialisation	HMBE213	Génétique et génomique évolutive	5
UE de spécialisation	HMBE203	Ecologie Numerique	5

#### Options M1S2 : 1 UE au choix - 5 ECTS

UE compétence complémentaire	HMBE202	SIG-outils reseaux	5
	HMBE293	Ecologie des vecteurs	5

Eventuellement : UE supplémentaire de remise à niveau (sur demande de l'étudiant et après acceptation des respon

7 ième UE hors programme de validation du	HMBE209	Biologie integrative des maladies transmissibles: approche pluridisciplinaire	5
---	---------	---	---

































































