

**MASTER DE SCIENCES, TECHNIQUES ET SANTÉ**  
**MENTION « BIOLOGIE SANTÉ »**  
**SPECIALITE « ENDOCRINOLOGIE ET METABOLISME »**

---

**ANNEE 2018-2019**

**LISTE DES UE DE M2**

Intitulé de l'UE	Nom du responsable	Semaine	Volumes horaires (CM, ED, TP...).	Crédits ECTS	Lieu
------------------	--------------------	---------	-----------------------------------	--------------	------

**UE obligatoires : 5 en S3**

Signalisation cellulaire en Endocrinologie	H. Le Stunff (PSud, Orsay)	15 au 19 octobre 2018	30	3	KB
Méthodologie en endocrinologie	Y. Benomar (PSud, Orsay)	5 au 9 novembre 2018	30	3	Orsay
Endocrinologie du métabolisme	M. Taouis (UPSud)	12 au 16 novembre 2018	30	3	KB
Fonctions thyroïdiennes	L. Sachs (MNHN)	19 au 23 novembre 2018	30	3	KB
Neuroendocrinologie moléculaire et intégrative	J. Epelbaum (U549) V. Tolle M. Vincens (U488-PVII)	10 au 14 décembre 2018	30	3	KB
Projet tuteuré		23 janvier 2019		9	KB
Anglais				3	KB

**UE optionnelle : 1 au choix (S3)**

Biologie du développement	G. Tachdjian (PSud, Bécélère) P. Vernier (CNRS, Gif)	3 dec. au 7 déc. 2018	30	3	KB
Endocrinologie de la reproduction	A. Guiochon-Mantel (PSud, KB) J. Cohen-Tannoudji (P Diderot)	3 dec. au 7 déc. 2018	30	3	Paris Diderot

**Stage pratique :**

Au second semestre (6 mois en S4). **Il validera 42 ECTS :**

**9 ECTS** par une soutenance à mi-parcours et **3 ECTS** d'évaluation en anglais :

*Soutenance* : 5 min en anglais puis discussion 5 min en anglais puis 10 min en français

**30 ECTS** par une soutenance finale (en présence de l'encadrant) :

En juin pour les demandeurs d'allocation de recherche

En septembre pour les non demandeurs d'allocation de recherche.

*Soutenance* : 10 min en français puis discussion 10 min en français