



Spécialité «Biologie et Développement Cellulaires»

<http://www.master2bdc.fr/>  
 PROGRAMME D'ENSEIGNEMENT 2018-2019

Premier semestre (S3)

UNITES d'ENSEIGNEMENT	descriptif	CODE	DATES	CREDITS
UE Obligatoires*	Biol. et signalisation cellulaire in vivo (S. Guilmeau/L. Larue) <sup>B</sup>	30PU01BC	15-19/10/2018	3 ECTS
	Signalisation cellulaire (H. Enslin) <sup>B</sup>	30PU03BC	08-12/10/2018	3 ECTS
	Dynamique membranaire et signalisation (A. Benmerah) <sup>B</sup>	30PU02BC	12-16/11/2018	3 ECTS
3UE à choix parmi: Ou 2UE à choix+ 1UE libre	Adv. Course in cell dynamics (F.Perez, S.Miserey, J.Dumont) <sup>A</sup>	30PU05BC	01-05/10/2018	3 ECTS
	Asp. cellulaires du Développement (A.Guichet,S.Vriz, C.Rampon) <sup>A</sup>	30PU04BC	01-05/10/2018	3 ECTS
	Cellules Souches (I. Dusanter, E. Laurent) <sup>B</sup>	30PU06BC	26-30/11/2018	3 ECTS
	Différenciation Cellulaire (P Maire, B. Romagnolo) <sup>B</sup>	30PU07BC	03-07/12/2018	3 ECTS
UE LIBRE	UE du Master BCPP ou autres UE proposées par les universités Paris Descartes et Paris Diderot		Variable	3 ECTS
<b>SOUS-TOTAL A</b>	<b>6 Unités d'Enseignement= 6 x UE</b>			<b>18 ECTS</b>
UE travail bibliographique en Anglais**	L'étudiant présente oralement en Anglais un article parmi une liste proposée par les enseignants des UE obligatoires. Il répond aux questions du Jury en Anglais.	30PU01PP	22 ou 23	3 ECTS
		30PU12BC	11/2018	3 ECTS
Présentation du projet de stage**	Présentation orale du projet de recherche : Contexte, objectifs, méthodologie (à justifier), résultats attendus.	30PU11BC	19 ou 20 12/2018	6 ECTS
<b>SOUS-TOTAL B</b>				<b>12 ECTS</b>
<b>TOTAL pour le S3</b>	<b>A + B</b>			<b>30 ECTS</b>
CONTRÔLE DES CONNAISSANCES	Examen oral pour les UEs optionnelles. Examen écrit pour les 3 UE obligatoires. Une session de rattrapage est organisée 2-3 semaines plus tard.		07 Janv 2019	

Second semestre (S4)

STAGE EN LABORATOIRE <sup>§</sup>	Mémoire de stage écrit soutenance orale	30UABC54	10/06/2018 21/06/2018	30 ECTS
-----------------------------------	--------------------------------------------	----------	--------------------------	---------

Master BDC (M2)

NOTE FINALE	<b>S3 + S4</b>			<b>60 ECTS</b>
-------------	----------------	--	--	----------------

<sup>A</sup> enseignement en Anglais.

<sup>B</sup> enseignement en Anglais si étudiants non-francophones.

<sup>§</sup>La durée totale du stage ne doit pas dépasser 132 jours. \*Les internes/CCA en poste doivent se libérer pour les deux semaines de cours obligatoires en Octobre. \*\*Les étudiants assistent à l'ensemble des présentations de la promotion.

**IMPORTANT** : La validation du Master nécessite la validation des 2 semestres S3 et S4 (S1 et S2 correspondant aux 2 semestres du M1 déjà validés l'année précédente ou obtenus par équivalence). La validation du S3 se fait par capitalisation : il faut donc obtenir au moins la moyenne à toutes les UE.

Les étudiants postulant pour un Contrat Doctoral seront, de plus, classés en interne. Seules les notes de première session des UE des parcours obligatoires, la note de présentation du projet de stage, celle de la présentation d'article (sans la composante Anglais) et la note du S4 seront comptabilisées pour ce classement qui sera communiqué aux Jurys des écoles doctorales.