

Premier semestre (S3)

UNITES d'ENSEIGNEMENT	Descriptif	DATES	CREDITS
3 UE Obligatoires*	Signalisation cellulaire (H. Enslin) ^B	10-14/10/2022	3 ECTS
	Dynamique membranaire et signalisation (A. Benmerah) ^B	07-10/11/2022	3 ECTS
	Modèles en Recherche Biomédicale et Exploration Fonctionnelle (S. Guilmeau) ^B	21-25/11/2022	3 ECTS
3 UE à choix parmi: OU 2UE à choix+ 1UE libre [#]	Adv. Course in cell dynamics (F.Perez, S.Misererey, J.Dumont) ^A	03-07/10/2022	3 ECTS
	Cellular aspects of development (A.Guichet, C.Rampon) ^A	17-21/10/2022	3 ECTS
	Cellules Souches (E. Lauret, R. Fontaine) ^B	14-18/11/2022	3 ECTS
	Différenciation Cellulaire (P Maire, B. Romagnolo) ^B	28/11-02/12/2022	3 ECTS
UE LIBRE [#]	Privilégier les UEs (3 ECTS) des Masters BMC, BIP ou Génétique	Variable	3 ECTS
SOUS-TOTAL A	6 Unités d'Enseignement (UEs)= 6x3 ECTS		18 ECTS
Présentation technique de Biologie Cellulaire	présenter oralement les bases d'une technique couramment utilisée dans le domaine de la Biologie Cellulaire ainsi que ses derniers développements.	23/09/2022	3 ECTS
Travail bibliographique en Anglais	présenter oralement un article parmi une liste proposée par les enseignants des UE obligatoires, répondre aux questions du Jury en Anglais.	09/12/2022	3 ECTS
Présentation du projet de stage**	Présentation orale du projet de recherche: Contexte, objectifs, méthodologie (à justifier), résultats attendus.	15 ou 16/12/2022	6 ECTS
SOUS-TOTAL B			12 ECTS
TOTAL pour le S3	A + B		30 ECTS
CONTRÔLE DES CONNAISSANCES	Examen oral pour les UEs optionnelles (fin de chaque UE). Examen écrit pour les 3 UE obligatoires. Une seconde session est organisée 2-3 semaines plus tard.	03/01/2023	

Second semestre (S4)

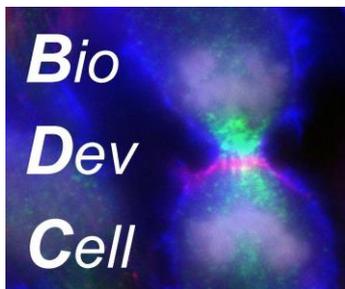
STAGE EN LABORATOIRE [§]	Mémoire de stage écrit soutenance orale	09/06/2023 19/06/2023	30 ECTS
-----------------------------------	--	--------------------------	---------

M2 BDC

NOTE FINALE	S3 + S4		60 ECTS
-------------	----------------	--	----------------

^A enseignement en Anglais. ^B enseignement en Anglais si étudiants non-francophones. La présence à l'ensemble des cours est obligatoire. *Les internes/CCA en poste doivent se libérer pour les UEs obligatoires et les épreuves orales. [#]L'UE libre doit être compatible avec le programme du M2 BDC (examens et UEs obligatoires). **Tous les étudiants assistent à l'ensemble des présentations de la promotion. [§]La durée totale du stage ne doit pas dépasser 132 jours.

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 ou obtenus par équivalence). La validation du S3 se fait par capitalisation : il faut donc obtenir au moins la moyenne à toutes les UEs. Les étudiants postulant à un concours organisé par les écoles doctorales pour l'obtention d'un Contrat Doctoral seront classés en interne. Dans ce classement, seules les notes de première session des UEs obligatoires, la note de présentation du projet de stage, celle de la présentation d'article en Anglais et la note du S4 seront comptabilisées (notes communes à toute la promotion).



UFR Sciences du Vivant
 Université Paris Cité
 Master «Biologie Moléculaire et Cellulaire» BMC

Parcours «Biologie et Développement Cellulaires»
<http://www.master2bdc.fr/>
PROGRAMME d'ENSEIGNEMENT 2022-2023

Emploi du temps S3

23/09/2022 Journée entière	Présentation d'une technique de Biologie Cellulaire Antoine Guichet, Alexandre Benmerah
03-07/10/2022 Semaine entière	Adv. Course in cell dynamics F.Perez, S.Miserey, J.Dumont
10-14/10/2022 Semaine entière	Signalisation cellulaire H. Enslen
17-21/10/2022 Semaine entière	Cellular aspects of development A.Guichet, C.Rampon
24-28/10/2022	<i>Semaine libre</i>
07-10/11/2022 Semaine entière	Dynamique membranaire et signalisation A. Benmerah
14-18/11/2022 Semaine entière	Cellules Souches E. Lauret, R. Fontaine
21-25/11/2022 Semaine entière	Modèles en Recherche Biomédicale et Exploration Fonctionnelle S. Guilmeau
28/11-02/12/2022 Semaine entière	Différenciation Cellulaire P Maire, B. Romagnolo
09/12/2022	Présentation d'un article en Anglais Alexandre Benmerah et Mark Scott
15 ou 16/12/2022 Journée entière	Présentation du Projet de Stage Sandra Guilmeau et Romain Fontaine
03/01/2023 1h par UE	Examen écrit pour les 3 UE obligatoires. Une seconde session est organisée 2-3 semaines plus tard.