

Vue bloc du programme des cours

Or Th Pr Au Cr

Bloc 1
Cours obligatoires

BIOC0726-1	<i>Boîte à Outils : Techniques d'analyse des acides nucléiques</i> - Denis BAURAIN, Franck DEQUIEDT, Marc HANIKENNE, Patrick MEYER - [4h AUTR]	Q1	24	12	[+]	3
BIOC0727-1	<i>Boîte à Outils : Imagerie et modèles expérimentaux</i> - Frédéric BOUCHÉ, Grégory FETTWEIS, N..., N..., Sandra ORMENESE, Loïc QUINTON, Nicolas THELEN, Pierre TOCQUIN, Marianne VOZ - [15h AUTR]	Q1	23	-	[+]	3
BIOC0728-1	<i>Boîte à Outils : Techniques d'analyse des protéines</i> - Christian DAMBLON, Mireille DUMOULIN, André MATAGNE, N..., Marylène VANDEVENNE - [20h AUTR]	Q2	20	-	[+]	3
BIOC0729-1	<i>Adaptation, Evolution et Diversité</i> - Denis BAURAIN, Franck DEQUIEDT, Tom DRUET, Moreno GALLEN, Marc HANIKENNE, Alice MOUTON, N..., N..., Claire REMACLE, Catherine SADZOT - [17h AUTR]	Q1	38	7	[+]	5
BIOC0730-1	<i>Développement, de la cellule à l'organisme</i> - Patrick MOTTE, N..., Bernard PEERS, Claire PÉRILLEUX, Ingrid STRUMAN, Pierre TOCQUIN - [22h AUTR]	Q1	48	28	[+]	7
BIOC0731-1	<i>Réponses à l'environnement</i> - Frédéric BOUCHÉ, Franck DEQUIEDT, Marc HANIKENNE, N..., Claire PÉRILLEUX, Sébastien RIGALI - [20h AUTR]	Q1	40	20	[+]	5
BIOC0732-1	<i>Interactions entre organismes</i> - Denis BAURAIN, François BEAUFAY, Pierre CARDOL, Marielle LEBRUN, Nicolas MAGAIN, Sébastien MASSART, N..., Catherine SADZOT - [16h AUTR]	Q1	36	16	[+]	5
BIOC0733-1	<i>Boîte à outils : Biologie structurale</i> - Christian DAMBLON, Frédéric KERFF, Loïc QUINTON, Arnaud VANDEN BROECK - [8h AUTR]	Q2	24	12	[+]	3
BIOC0734-1	<i>Métabolisme</i> - Pierre CARDOL, Stéphanie HERKENNE, Sylvie LEGRAND, Patrick MEYER, N..., Claire REMACLE - [24h AUTR]	Q2	34	10	[+]	5
BIOC0735-1	<i>Biotechnologies</i> - Alain BRANS, Patrick FICKERS, Moreno GALLEN, Sylvie LEGRAND, André MATAGNE, Claire REMACLE, Mohammed TERRAK, Pierre TOCQUIN - [15h AUTR]	Q2	40	20	[+]	6
BIOC0736-1	<i>Stratégies biomédicales</i> - François BEAUFAY, Franck DEQUIEDT, Emmanuel DI VALENTIN, Mireille DUMOULIN, Frédéric KERFF, Sébastien RIGALI, Catherine SADZOT, Ingrid STRUMAN, Mohammed TERRAK, Marylène VANDEVENNE - [24h AUTR]	Q2	36	8	[+]	5
BIOL0034-1	<i>Ecriture scientifique, Partim A</i> - Marjorie BARDIAU, Frédéric BOUCHÉ, Pierre CARDOL, Pierre TOCQUIN - [20h AUTR]	Q2	16	-	[+]	3
SSTG0065-1	<i>Stage en laboratoire</i> - Denis BAURAIN, François BEAUFAY, Alain BRANS, Pierre CARDOL, Franck DEQUIEDT, Emmanuel DI VALENTIN, Mireille DUMOULIN, Grégory FETTWEIS, Moreno GALLEN, Marc HANIKENNE, Stéphanie HERKENNE, Frédéric KERFF, Marielle LEBRUN, Sylvie LEGRAND, André MATAGNE, Patrick MEYER, Johan MICHAUX, Patrick MOTTE, N..., N..., Bernard PEERS, Claire PÉRILLEUX, Claire REMACLE, Sébastien RIGALI, Catherine SADZOT, Ingrid STRUMAN, Mohammed TERRAK, Nicolas THELEN, Pierre TOCQUIN, Marianne VOZ - [6sem St.]	TA	-	-	[+]	7

Cours facultatifs

AESS0320-1	<i>Initiation à la didactique de la biologie</i> - MarieNoëlle HINDRYCKX	Q2	20	20	-	3
SBIM0486-2	<i>Methodology of animal experimentation</i> (anglais) - Pierre DRION	Q1	25	10	-	3

Uniquement accessible aux étudiants inscrits au master avant l'année académique 2025-2026.
Bloc 2

Cours obligatoires

SMEM0019-1	<i>Mémoire</i> - COLLÉGIALITÉ, Claire PÉRILLEUX	TA	-	-	-	27
BIOL0033-1	<i>Du laboratoire à l'entreprise, Partim A</i> - Jérémie FAYS, Philippe HUBERT, Fabienne PIRON, Catherine SADZOT, Benoît VAN DRIESSCHE, Joëlle WIDART - [20h AUTR]	Q1	20	-	[+]	3

Uniquement accessible aux étudiants inscrits au master avant l'année académique 2025-2026.
Cours obligatoires de la finalité

AESS1217-1	<i>Didactique spéciale en biologie : cours et exercices (partim I)</i> - MarieNoëlle HINDRYCKX	TA	40	-	-	3
AESS1218-1	<i>Didactique spéciale en biologie : stages (partim I)</i> - <i>Stages d'observation</i> - MarieNoëlle HINDRYCKX - [10h St.] - <i>Stage d'enseignement</i> - MarieNoëlle HINDRYCKX - [20h St.] - <i>Pratiques réflexives</i> - MarieNoëlle HINDRYCKX	TA				3
					[+]	
					[+]	
			5			
AESS2217-1	<i>Didactique spéciale en biologie : cours et exercices (partim II)</i> - MarieNoëlle HINDRYCKX - [1j T. t.]	TA	35	-	[+]	4
AESS2218-1	<i>Didactique spéciale en biologie : stages (partim II)</i> - <i>Stages d'enseignement</i> - MarieNoëlle HINDRYCKX - [20h St.] - <i>Pratiques réflexives</i> - MarieNoëlle HINDRYCKX - <i>Pratiques scolaires hors cours</i> - MarieNoëlle HINDRYCKX	TA				5
					[+]	
			5			
			10			
AESS0202-1	<i>Didactique générale : cours et exercices ; stages d'observation ; pratiques réflexives</i> - Margaux NOIZET - [10h St.]	TA	30	10	[+]	4
AESS0246-1	<i>Analyse de l'institution scolaire et des politiques éducatives</i>	Q2	15	-	-	1
AESS0248-1	<i>Éléments de sociologie de l'éducation</i> - JeanFrançois GUILLAUME	Q2	10	-	-	1
AESS0004-1	<i>Éducation aux médias</i>	Q2	15	-	-	1
AESS0249-1	<i>Séminaire d'approche interdisciplinaire</i>	Q2	15	-	-	1
AESS0140-1	<i>Ethique professionnelle et formation à la neutralité et à la citoyenneté</i> - Anne HERLA	Q2	25	-	-	2
AESS0143-1	<i>Psychologie éducationnelle de l'adolescent et du jeune adulte</i>	Q1	15	-	-	2
AESS0339-1	<i>Comprendre et gérer la diversité des publics scolaires</i>	TA	10	15	-	3

Bloc d'aménagement du programme de l'année
Crédits supplémentaires Master en biochimie et biologie moléculaire et cellulaire
Cours obligatoires

STAT0750-1	<i>Analyse statistique multivariée (logiciel R)</i> - Arnout VAN MESSEM	Q2	10	14	-	3
STAT0077-1	<i>Traitement et analyse informatiques de données biologiques</i> - Patrick MEYER	Q1	25	-	-	2
MICR0720-1	<i>Phycologie et mycologie</i> - Denis BAURAIN	Q1	20	10	-	3
MICR0721-1	<i>Bactériologie</i> - François BEAUFAY, N...	Q1	20	10	-	3
MICR1716-1	<i>Virologie</i> - Catherine SADZOT	Q2	20	-	-	2
BIOL0216-1	<i>Physiologie animale</i> - JeanChristophe PLUMIER	Q1	45	25	-	6
BIOL0217-1	<i>Physiologie végétale</i> - <i>Théorie</i> - Claire PÉRILLEUX - <i>Pratique</i> - Claire PÉRILLEUX	Q2				5
			35	-	-	
			-	20	-	
IMMU0521-1	<i>Immunologie</i> - Catherine SADZOT	Q2	25	20	-	3

BIOL0868-1	<i>Biologie des organismes pluricellulaires animaux</i> - Bruno FREDERICH	Q1	15	15	-	3
BIOL0869-1	<i>Biologie des organismes pluricellulaires végétaux</i> - Claire PÉRILLEUX	Q1	15	15	-	3
GENE9002-1	<i>Biologie moléculaire du gène I</i> - Franck DEQUIEDT	Q1	30	-	-	3
GENE9003-1	<i>Biologie moléculaire du gène II</i> - Franck DEQUIEDT - [1j St.]	Q2	30	30	[+]	6
BIOC9242-2	<i>Chimie des macromolécules biologiques</i>	Q1				5
	- <i>Partim A</i> - Moreno GALLEN, Loïc QUINTON		40	-	-	
	- <i>Partim B - Thermodynamique des systèmes biologiques</i> - Moreno GALLEN, Loïc QUINTON		10	-	-	
BIOC9243-1	<i>Equilibres en biochimie et cinétique enzymatique</i> - André MATAGNE	Q2	20	40	-	5
BIOL0024-1	<i>Physiologie moléculaire de la cellule</i> - Patrick MOTTE	Q2	20	15	-	2
PHIL1227-1	<i>Philosophie et bioéthique</i>	Q2				2
	- <i>Eléments de philosophie des sciences</i> - Pieter THYSSEN		15	-	-	
	- <i>Bioéthique</i> - Florence CAEYMAEX, Patrick DU JARDIN, JeanStéphane GATOT, Julien HANSON, Laurent NGUYEN, Marc VANDENHEEDE		15	-	-	
LANG0077-8	<i>Anglais 2 (anglais)</i> - Clara BRERETON, Ellen HARRY, Anastasia ILTUBAEVABOPELET	Q1	24	-	-	2
AESS0320-1	<i>Initiation à la didactique de la biologie</i> - MarieNoëlle HINDRYCKX	Q2	20	20	-	2