

BACCALURÉAT EN BIOLOGIE MÉDICALE (7808)

2012-1

1 ^{ère} année	Aut	ANI1001 Anatomie descriptive	BCM1001 Biochimie I	CAN1013 Concepts de chimie appliquée	HTL1002 Histologie fonctionnelle : de la cellule aux tissus	PSL1004 Physiologie humaine I
	Hiver	BCM1002 Biochimie II (BCM1001)	BCM1004 Biochimie expérimentale I (BCM1001)	HTL1003 Histologie: morphologie des systèmes (HTL1002)	MCB1005 Microbiologie médicale I	PSL1005 Physiologie humaine II
2 ^e année	Aut	BLM1007 Biologie moléculaire médicale (BCM1001)	MCB1002 Microbiologie expérimentale (MCB1005)	MCB1006 Microbiologie médicale II (MCB1004 ou MCB1005)	OPTIONNEL	BCL1001 Biologie cellulaire (BCM1001)
	Hiver	IMU1003 Aspects fondamentaux de l'immunologie clinique (BCM1002; BLC1001 ou HTL1002; MCB1004 ou MCB1005)	TSB1004 Laboratoire de technologies de l'ADN recombinant (BLM1007 ou TSB1001; BCM1004)	PHL1001 Pharmacologie : principes et pathologies (BCM1010 ou PSL1004; BMC1001 ou BCM1011 ou COR1002)	OPTIONNEL	COMPLÉMENTAIRE (ANGLAIS)
3 ^e année	Aut	STT1048 Statistiques en sciences biomédicales	OPTIONNEL	OPTIONNEL	OPTIONNEL OU COMPLÉMENTAIRE	OPTIONNEL OU COMPLÉMENTAIRE
	Hiver	BLM1006 Stage en biologie médicale (15 crédits) OU 5 cours : 3 optionnels et 2 complémentaires				

Cette grille est sujette à changement et est remise à titre indicatif.

<p>Cours obligatoires (54 crédits)</p> <p>ANI1001 Anatomie descriptive BCL1001 Biologie cellulaire BCM1001 Biochimie I BCM1002 Biochimie II BCM1004 Biochimie expérimentale I BLM1006 Stage en biologie médicale (15 crédits) BLM1007 Biologie moléculaire médicale CAN1013 Concepts de chimie appliquée HTL1002 Histologie : morphologie générale HTL1003 Histologie : morphologie des systèmes IMU1003 Aspects fondamentaux de l'immunologie clinique MCB1002 Microbiologie expérimentale MCB1005 Microbiologie médicale I MCB1006 Microbiologie médicale II PHL1001 Pharmacologie PSL1004 Physiologie humaine I PSL1005 Physiologie humaine II STT1048 Statistiques en sciences biomédicales TSB1004 Lab. de technol. de l'ADN recombinant (TSB1001 ou BLM1007)</p> <p>Cours optionnels (21 à 27 crédits) – L'étudiant peut choisir de douze (12) à vingt-et-un (21) crédits parmi les cours suivants, selon le profil de formation visé :</p> <p>ABI1001 Bioinformatique, protéomique et génomique (BCM1002; BLM1007 ou TSB1001) ADM1010 Management des organisations AEG1021 Développement du leadership COR1001 Chimie organique I ECA1011 Analyse économique de l'entreprise et des marchés EMB1002 Embryologie humaine (ANI1001) GNT1002 Génétique et oncologie moléculaire (BCM1001; BLM1007) MCB1001 Microbiologie industrielle (BCM1001) MEN1001 Endocrinologie moléculaire (PSL1004; PSL1005) MKA1001 Introduction au marketing NRL1001 Neurophysiologie I (PSL1004 ou TSB1001) PHL1004 Pharmacologie moléculaire : principes et conception de nouveaux médicaments (PHL1001) PSL1021 Physiologie de la reproduction PSP1004 Les fonctions nerveuses supérieures VIR1001 Virologie (BIM1002 ou BLM1007)</p> <p>L'étudiant ayant complète 75 crédits du programme et maintenu une moyenne cumulative de 2.5 peut s'inscrire au cours suivant (0 à 15 crédits) :</p> <p>BLM1006 Stage en biologie médicale (15 crédits)</p>	<p>Cours complémentaires (9 à 15 crédits) – L'étudiant doit suivre 9 à 15 crédits visant l'enrichissement de la formation, dont un cours de langue anglaise.</p> <p>ADM1082 Initiation à l'entrepreneuriat ALM1001 Nutrition ANG1015 English in the Work Place ANG1017 English for Academic and Professional Purposes ANG1019 Communication in English : Everyday English ANG1045 Communication in English : Advanced Oral English CHM1005 Chimie de l'environnement COM1001 Communication et prise en charge des risques CTB1058 Le travailleur autonome et la gestion d'une petite entreprise DCA1010 Langue des signes québécoise I DME1005 Évaluation des apprentissages DRA1001 Droit des affaires I DRT1003 Droit du travail EFI1084 Drogue et criminalité GPE1004 Gestion renouvelée des ressources humaines GEO1122 Les changements climatiques GEP1012 Développement des habiletés de direction GIA1083 Santé, sécurité et ergonomie au travail GPS1038 Relations conjugales et familiales : développ., enjeux, prob. et facteurs de protection GSO1003 Principes et processus de l'interaction sociale HPE1006 Courants pédagogiques contemporains et philosophie de l'éducation HST1095 Histoire de la culture québécoise, XX^e-XXI^e siècles HST1102 Histoire de l'environnement HST1110 Regards sur la Chine MED1001 Introduction à la médecine humaine PBX1023 Développement de la pensée créative PCO1011 Processus de la communication humaine PED1031 Droit et éthique de la famille et de l'enfant PHI1140 Bioéthique et éthique de l'environnement PHI1141 Aux sources de la civilisation occidentale PHI1142 Regards critiques sur le monde actuel PIC1001 Projet d'intervention communautaire (6 crédits) PIC1002 Projet d'intervention communautaire - 1 session PPH1001 Histoire des sciences PPH1004 Le cosmos en perspective</p>
---	---

**Pour les étudiants ayant complété un
DEC Techniques de laboratoire – voie biotechnologies (chimie-biologie) 210.AA**

BACCALAURÉAT EN BIOLOGIE MÉDICALE (7808)

2012-1

1^{re} année	Automne	ANI1001 Anatomie descriptive	BCL1001 Biologie cellulaire (BCM1001 ou PSL1004)	BLM1007 Biologie moléculaire médicale (BCM1001)	HTL1002 Histologie : morphologie générale	PSL1004 Physiologie humaine I
	Hiver	HTL1003 Histologie : morphologie des systèmes (HTL1002)	IMU1003 Aspects fondamentaux de l'immunologie clinique (BCM1002; BCL1001 ou HTL1002; MCB1004 ou MCB1005)	OPTIONNEL	PHL1001 Pharmacologie (BCM1010 ou PSL1004; BCM1001 ou BCM1011 ou COR1002)	PSL1005 Physiologie humaine II
2^e année	Automne	MCB1006 Microbiologie médicale II (MCB1005)	OPTIONNEL	COMPLÉMENTAIRE ANGLAIS	COMPLÉMENTAIRE	COMPLÉMENTAIRE
	Hiver	BLM1006 Stage en biologie médicale <u>OU</u> 3 OPTIONNELS et 2 COMPLÉMENTAIRES				

N.B. Veuillez prendre note que certaines modifications peuvent être apportées à cette offre sans préavis.

Liste des cours reconnus (30 crédits) :

8 cours obligatoires : BCM1001, BCM1002, BCM1004, CAN1013, MCB1002, MCB1005, STT1048, TSB1004

2 cours optionnels : COR1001, MCB1001

Pour les étudiants ayant complété un
DEC Techniques en laboratoire médical - DEC Techniques d'analyses biomédicales

BACCALAURÉAT EN BIOLOGIE MÉDICALE (7808)

2012-1

1^{re} année	Automne	ANI1001 Anatomie descriptive	PSL1004 Physiologie humaine I	MCB1006 Microbiologie médicale II (MCB1004 ou MCB1005)	BCM1001 Biochimie I	OPT/COMPL. OU Cours d'appoint Maths
	Hiver	BCM1002 Biochimie II (BCM1001)	PSL1005 Physiologie humaine II	OPT/COMPL.	OPT/COMPL.	
2^e année	Automne	BLM1007 Biologie moléculaire médicale (BCM1001)	STT1048 Statistiques en sciences biomédicales	BCL1001 Biologie cellulaire (BCM1001 ou PSL1004)	COMPLÉMENTAIRE ANGLAIS	
	Hiver	OPT/COMPL.	IMU1003 Aspects fondamentaux de l'immunologie clinique	TSB1004 Laboratoire de technologies de l'ADN recombinant (BLM1007 ou TSB1001 et BCM1004)	OPT/COMPL.	
	ÉTÉ	BLM1006 Stage en biologie médicale (15 crédits) OU 5 cours : 3 optionnels et 2 complémentaires				

N.B. Veuillez prendre note que certaines modifications peuvent être apportées à cette offre sans préavis.

Liste des cours reconnus (27 crédits)

7 cours obligatoires : BCM1004, CAN1013, HTL1002, HTL1003, MCB1005, MCB1002, PHL1001

1 cours optionnel : COR1001 et 1 cours complémentaire : TLM1009