

Feuille de route DSS (Diplôme des sciences de la santé)

Nom : _____

NI : _____

Première année (33 crédits)	OFG	Cr.	Note
I. Formation fondamentale			
A. Discipline principale – Cours obligatoires			
CHIM1113 ^(*) Chimie générale IA [préalable : Chimie 52411, secondaire]		3	
ou		ou	
CHIM1114 Introduction à la chimie IA		4	
(*) L'étudiante ou l'étudiant n'ayant pas le préalable doit suivre CHIM1114 au lieu de CHIM1113.			
CHIM1123 Chimie générale IIA [préalable : CHIM1113 ou CHIM1114]		3	
MATH1073 Calcul différentiel [préalable : MATH1023 ou MATH30411C (secondaire du NB)]		3	
MATH1173 Calcul intégral [préalable : MATH1073 ou MATH1153 avec note B]	OFG 5	3	
PHYS1173 Mécanique [concomitant : MATH1073]		3	
PHYS1373 Électricité et magnétisme [concomitant : MATH1073]		3	
Discipline principale – Cours à option			
Choisir l'un des deux blocs suivants :			
BIOL1143 Anat. physiol. humaines I		3	
BIOL1243 Anat. physiol. humaines II [préalable : BIOL1143]		3	
ou	OFG 7		
BIOL1123 Introduction à la biologie I		3	
BIOL1223 Introduction à la biologie II		3	
II. Formation générale – Cours obligatoires			
FRAN1500 Communication orale [préalable : Test de classement ou FRAN1003 ou FRAN1101 et FRAN1102]	OFG 8	3	
FRAN1600 Communication écrite [préalable : Test de classement ou FRAN1003 ou FRAN1101 et FRAN1102]	OFG 8	3	
FSCI1003 Init. aux études en sciences	OFG 1	3	
Deuxième année (32 crédits)			
I. Formation fondamentale			
A. Discipline principale – Cours obligatoires			
BICH2023 Éléments de biochimie [concomitant : CHIM2413]		3	
CHIM2413 Chimie organique I [préalable : CHIM1023 ou CHIM1123]		3	
CHIM2633 Chimie organique IIA [préalable : CHIM2413]		3	
CHIM2682 Labo de chimie organique I [préalable : CHIM2413; concomitant : CHIM2633]		2	
MATH2613 Algèbre matricielle [préalable : MATH1073 ou MATH1153]		3	
STAT2673 Stat appliquée sc. de la vie [préalable : MATH1073]		3	
Discipline principale – Cours à option			
Choisir un des deux cours suivants :			
PHYS2523 Intro à ph mod. et optique ph. [préalable : PHYS1373; concomitant : MATH2013 ou MATH2613]		3	
ou			
PHYS2963 Effets biol. des radiations [préalable : PHYS1373]		3	
Choisir 0-6 crédits parmi les trois cours suivants :			
BIOL2133 Physiologie humaine I [préalables : (BIOL1123 et BIOL1223) ou (BIOL1113 et BIOL1213) ou (BIOL1143 et BIOL1243) ou (BIOL1133 et BIOL1233)]		3	
BIOL2233 Physiologie humaine II [préalables : (BIOL1123 et BIOL1223) ou (BIOL1113 et BIOL1213) ou (BIOL1143 et BIOL1243) ou (BIOL1133 et BIOL1233)]		3	
BIOL2613 Introduction à la génétique [préalables : ((BIOL1123 et BIOL1223) ou (BIOL1113 et BIOL1213) ou (BIOL1143 et BIOL1243) ou (BIOL1133 et BIOL1233))]	OFG3	3	
B. Disciplines connexes – Cours à option			
Choisir 6-12 crédits ⁽¹⁾ parmi les cours de sigles suivants :			
ADMN, ADRH, ANGL ⁽²⁾ , KNEP, NUAL, PHIL ⁽³⁾⁽⁴⁾ , PSYC ⁽³⁾⁽⁴⁾ , SCPO ⁽³⁾⁽⁴⁾ , SOCI ⁽³⁾⁽⁴⁾ , TSOC	OFG2 ou OFG3 ou OFG4		
		3	
		3	
		3	
		3	
<p>⁽¹⁾ Choisir 6, 9, ou 12 crédits si respectivement 6, 3, ou 0 crédits des cours BIOL2133, BIOL2233 et BIOL2613 ont été choisis.</p> <p>⁽²⁾ Si le résultat ANGL1031 ou plus est obtenu au test de classement en anglais, un cours d'anglais de la liste de cours à option peut être remplacé par un cours au choix.</p> <p>⁽³⁾ Bien qu'il ne soit pas obligatoire de remplir l'OFG2 dans un programme de deux ans comme le programme préparatoire aux sciences de la santé (DSS), il est bon de noter que certains cours de sigle PHIL, PSYC, SCPO et SOCI peuvent remplir cet OFG, incluant dans tout programme pouvant faire suite au DSS.</p> <p>⁽⁴⁾ Bien qu'il ne soit pas obligatoire de remplir l'OFG3 dans un programme de deux ans comme le programme préparatoire aux sciences de la santé (DSS), il est bon de noter que certains cours de sigle PHIL, PSYC, SCPO et SOCI peuvent remplir cet OFG, incluant dans tout programme pouvant faire suite au programme de DSS.</p>			

Tableau 2 – Cours exigés pour atteindre les objectifs de formation générale dans le programme préparatoire aux sciences de la santé (Diplôme des sciences de la santé)

À noter que le programme préparatoire aux sciences de la santé (DSS) étant un programme de deux ans, les étudiantes et étudiants ne sont pas tenus d'atteindre tous les objectifs de formation générale

	Objectif de formation générale (OFG)	Cours permettant l'atteinte de l'OFG	Cr.	Note
OFG 1	Initiation au travail intellectuel universitaire	FSCI1003 <i>Init. aux études en sciences</i>	3	Oblig.
OFG 2	Ouverture à l'Autre et/ou internationalisation	Certains cours à option des disciplines connexes pourraient répondre à cet OFG.	3	Option
OFG 3	Initiation à la responsabilité sociale et citoyenne	Certains cours à option des disciplines connexes pourraient répondre à cet OFG, de même que le cours BIOL2613 de la liste des cours à option de la discipline principale.	3	Option
OFG 4	Initiation à la multidisciplinarité et/ou l'interdisciplinarité	L'ensemble des cours des disciplines connexes de ce programme sauf ceux qui répondent à d'autres OFG.	3	Option oblig.
OFG 5	Connaissances dans les domaines des mathématiques et/ou des sciences	MATH1173 Calcul intégral	3	Oblig.
OFG 6	Sensibilité aux arts et lettres	Aucun cours n'y répond dans le cadre de ce programme.		
OFG 7	Capacité de penser logiquement et de manière critique	BIOL1223 Introduction à la biologie II ou BIOL1243 Anat. physiol. humaines II	3	Option oblig.
OFG 8	Capacité de s'exprimer en français	FRAN1500 Communication orale FRAN1600 Communication écrite	3 3	Oblig.
OFG 9	Capacité de s'exprimer en anglais	ANGL1022 ou un cours ANGL de niveau supérieur selon les résultats au test de classement. (si un cours ANGL est choisi)	3	Option

Note

Dans le cadre du Diplôme en sciences de la santé, vous devez compléter **56 crédits de formation fondamentale** et **9 crédits de formation générale**. Ce programme de deux ans ne permet pas d'atteindre tous les neuf (9) objectifs de formation générale exigés pour les programmes de 1^{er} cycle d'une durée de 4 ou 5 ans. Le programme préparatoire aux sciences de la santé (DSS) tel que décrit dans cet énoncé permet à l'étudiante et l'étudiant d'atteindre 5, 6, ou 7 OFG, car certains des cours de formation fondamentale permettent de satisfaire à ces objectifs de formation générale.

Dans le cadre de ce programme, la **formation fondamentale** permet d'atteindre **trois (3) OFG**:

OFG 4 au moyen de l'ensemble des cours à option choisis parmi les disciplines connexes sauf ceux qui répondent à d'autres OFG;

OFG 5 au moyen du cours obligatoire de la discipline principale MATH1173;

OFG 7 au moyen d'un des deux cours de la discipline principale BIOL1223 ou BIOL1243.

Les cours obligatoires de la **formation générale** permettent de répondre à **deux (2) OFG** :

OFG 1 au moyen du cours FSCI1003;

OFG 8 au moyen des deux (2) cours FRAN1500 et FRAN1600.

De plus, les **OFG 2, 3 et 9** peuvent être atteints par certains **cours optionnels des disciplines connexes**:

OFG 2 peut être atteint au moyen d'un des cours à option comme PHIL2235, PSYC1700, SCPO1000 ou SOCI1140;

OFG 3 peut être atteint au moyen d'un des cours à option comme PHIL2235, SCPO1000, SOCI1001 ou SOCI2375; le cours optionnel de discipline principale BIOL2613 remplit aussi cet objectif;

OFG 9 peut être atteint au moyen du cours ANGL1022 ou d'un cours ANGL de niveau supérieur (selon les résultats au test de classement).

L'**OFG 6** n'est pas atteint dans le cadre de ce programme. Si vous poursuivez des études de baccalauréat à l'Université de Moncton, à la suite du programme préparatoire aux sciences de la santé (DSS), vous devrez vous assurer de répondre aux objectifs de formation générale qui n'ont pu être remplis dans le cadre du programme de DSS, soit par des cours de la formation fondamentale de votre programme de baccalauréat ou des cours tirées de la *Banque de cours des objectifs de formation générale*.