



**COLLÈGE
MONTMORENCY**

**6A6.B1 Double DEC : Sciences de la nature 200.B1 et
300.A1 - Sciences humaines : profil - Avec maths 300.A6**

SESSION 1				PONDÉRATION				UNITÉS		PRÉALABLES
A	H	601 REG MO	Introduction à la littérature	2	2	2	2	2		
A	H	109 101 MQ	Activité physique et santé (ensemble 1)	1	1	1	1	1		
A	H	300 Z11 MO	Introduction aux sciences humaines	1	2	2	1	2/3		
A	H	350 Z11 MO	Initiation à la psychologie	2	1	2	1	2/3		
A	H	101 SN1 RE	Biologie cellulaire	2	2	2	2			
A	H	201 SN2 RE	Calcul différentiel	3	2	3	2	2/3		
A	H	420 SN1 RE	Programmation en sciences	1	2	3	2			

39 heures de travail par semaine

SESSION 2				PONDÉRATION				UNITÉS		PRÉALABLES
A	H	601 101 MQ	Écriture et littérature	2	2	3	2	1/3	PA : 601 REG MO	
A	H	340 101 MQ	Philosophie et rationalité	3	1	3	2	1/3		
Choisir deux cours parmi :										
A	H	320 Z11 MO	Géographie internationale	2	1	2	1	2/3		
A	H	385 Z11 MO	Pouvoir, citoyenneté et politique	3	0	2	1	2/3		
A	H	387 Z11 MO	Initiation à la sociologie	2	1	2	1	2/3		
A	H	202 SN1 RE	Chimie générale	3	2	3	2	2/3		
A	H	203 SN1 RE	Mécanique	3	2	3	2	2/3	PA : 201 SN2 RE, 420 SN1 RE	

40 heures de travail par semaine

SESSION 3				PONDÉRATION				UNITÉS		PRÉALABLES
A	H	601 102 MQ	Littérature et imaginaire	3	1	3	2	1/3	PA : 601 101 MQ	
A	H	109 102 MQ	Activité physique et efficacité (ensemble 2)	0	2	1	1			
A	H	300 Z21 MO	Recherche qualitative en sciences humaines	2	2	2	2		PR : 300 Z11 MO	
A	H	330 Z11 MO	Histoire du monde depuis le XVI ^e siècle	3	1	2	2			
A	H	101 SN2 RE	Écologie et évolution	2	1	2	1	2/3	PA : 101 SN1 RE	
A	H	201 SN3 RE	Calcul intégral	2	2	2	2		PA : 201 SN2 RE	
A	H	202 SN2 RE	Chimie des solutions	2	2	2	2		PA : 202 SN1 RE	

39 heures de travail par semaine

SESSION 4				PONDÉRATION				UNITÉS		PRÉALABLES
A	H	601 103 MQ	Littérature québécoise	3	1	4	2	2/3	PA : 601 102 MQ	
A	H	109 103 MQ	Activité physique et autonomie (ensemble 3)	1	1	1	1		PA : 109 101 MQ	
A	H	604 10X MQ	Anglais I	2	1	3	2			
A	H	360 Z31 MO	Analyse quantitative en sciences humaines	2	2	2	2		PR : 300 Z21 MO	
A	H	383 Z11 MO	Initiation à la science économique	2	1	2	1	2/3		
A	H	201 SN1 RE	Probabilités et statistique	2	1	2	1	2/3		
A	H	203 SN3 RE	Ondes et physique moderne	3	2	3	2	2/3	PA : 203 SN1 RE, 201 SN2 RE, 420 SN1 RE	

41 heures de travail par semaine



**COLLÈGE
MONTMORENCY**

**6A6.B1 Double DEC : Sciences de la nature 200.B1 et
300.A1 - Sciences humaines : profil - Avec maths 300.A6**

SESSION 5				PONDÉRATION		UNITÉS		PRÉALABLES
A	H	340 102 MQ	L'être humain	3	0	3	2	PA : 340 101 MQ
A	H	604 XXX MO	Anglais II	2	1	3	2	PA : 604 10X MQ
A	H	999 999 --	Cours complémentaire	3	0	3	2	
Choisir un cours parmi :								
A		320 Z36 MO	Géographie de la mondialisation	2	1	3	2	PR : 320 Z11 MO
A		385 Z34 MO	Gouvernance et institutions publiques	3	0	3	2	PR : 385 Z11 MO
A		387 Z32 MO	Cultures, inégalités et luttes sociales	2	1	3	2	PR : 387 Z11 MO
Choisir un cours parmi :								
A		330 Z35 MO	Civilisations et empires avant le XVIe siècle	2	1	3	2	PR : 330 Z11 MO
A		350 Z32 MO	Psychologie de la santé mentale	2	1	3	2	PR : 350 Z11 MO
A		383 Z33 MO	Prosperité, pauvreté et inégalités	2	1	3	2	PR : 383 Z11 MO
A		383 Z34 MO	Environnement et alternatives économiques	2	1	3	2	PR : 383 Z11 MO
A	H	203 SN2 RE	Électricité et magnétisme	2	2	2	2	PA : 203 SN1 RE, 201 SN2 RE, 420 SN1 RE
Choisir un cours parmi :								
A		101 E31 MO	Introduction aux neurosciences (Note 5)	3	1	2	2	PA : 101 SN1 RE
A	H	101 SNU RE	Anatomie et physiologie humaines (Note 4)	2	2	2	2	PA : 101 SN1 RE
A		201 E32 MO	Logique et structures algébriques (Note 5)	2	2	2	2	PA : 201 SN2 RE
A	H	202 SNU RE	Chimie organique (Note 4)	2	2	2	2	PA : 202 SN2 RE
A		203 E33 MO	Physique de l'ingénierie (Note 5)	2	2	2	2	PA : 203 SN1 RE, 201 SN2 RE, 420 SN1 RE
A		205 E34 MO	Terre, climat et environnement (Note 5)	2	2	2	2	

42 heures de travail par semaine



**COLLÈGE
MONTMORENCY**

**6A6.B1 Double DEC : Sciences de la nature 200.B1 et
300.A1 - Sciences humaines : profil - Avec maths 300.A6**

SESSION 6				PONDÉRATION		UNITÉS		PRÉALABLES
A	H	340 ESB MO	Éthique et politique	3	0	3	2	PA : 340 102 MQ
A	H	999 999 --	Cours complémentaire	3	0	3	2	
Choisir un cours parmi :								PA : 300 Z11 MO, 300 Z21 MO, 330 Z11 MO, 350 Z11 MO, 383 Z11 MO, 401 Z11 MO ou 320 Z11 MO ou 385 Z11 MO ou 387 Z11 MO;
A	H	300 Z41 MO	Projet synthèse de programme	1	2	3	2	PR : 360 Z31 MO (Note 3);
A	H	300 Z41 MO	Projet synthèse de programme : Stage local (Note 1)	1	2	3	2	CR : tous les autres cours de la formation
H		300 Z41 MO	Projet synthèse de programme : Stage international (Note 2)	1	2	3	2	spécifique du programme 300.A6
Choisir un cours parmi :								
H		320 Z42MO	Géographie de la criminalité et des conflits	2	1	3	2	PR : 320 Z11 MO
H		330 Z44 MO	Marginalités et résistances : une autre histoire	2	1	3	2	PR : 330 Z11 MO
H		330 ZV1 MO	Voyage d'études en histoire (note 2)	2	1	3	2	PR : 330 Z11 MO
H		350 Z45 MO	Psychologie sociale et des groupes	2	1	3	2	PR : 350 Z11 MO
H		385 Z43 MO	Propagande et communication politique	3	0	3	2	PR : 385 Z11 MO
H		387 Z46 MO	Médias et société	2	1	3	2	PR : 387 Z11 MO
A	H	201 SN4 RE	Algèbre linéaire et géométrie vectorielle	2	2	2	2	
Choisir un cours parmi :								
A	H	101 SNU RE	Anatomie et physiologie humaines (Note 4)	2	2	2	2	PA : 101 SN1 RE
H		201 E41 MO	Calcul avancé (Note 5)	2	2	2	2	PA : 201 SN3 RE
H		202 E42 MO	Matériaux géniaux (Note 5)	3	1	2	2	PA : 202 SN2 RE
A	H	202 SNU RE	Chimie organique (Note 4)	2	2	2	2	PA : 202 SN2 RE
H		203 E43 MO	Astrophysique (Note 5)	2	2	2	2	PA : 203 SN1 RE
H		420 E44 MO	Intelligence artificielle (Note 5)	2	2	2	2	PA : 420 SN1 RE
Choisir un cours parmi :								
A	H	101 EP1 MO	Projet scientifique en biologie	0	3	3	2	
A	H	201 EP2 MO	Projet scientifique en mathématiques	0	3	3	2	PA : 101 SN2 RE, 201 SN3 RE, 202 SN2 RE, 203 SN1 RE, 420 SN1 RE;
A	H	202 EP3 MO	Projet scientifique en chimie	0	3	3	2	CR : Tous les autres cours de la formation
A	H	203 EP4 MO	Projet scientifique en physique	0	3	3	2	spécifique du programme 200.B1
A	H	205 EP5 MO	Projet scientifique en géologie	0	3	3	2	
A	H	420 EP6 MO	Projet scientifique en informatique	0	3	3	2	

42 heures de travail par semaine



**6A6.B1 Double DEC : Sciences de la nature 200.B1 et
300.A1 - Sciences humaines : profil - Avec maths 300.A6**

- REMARQUE :** L'étudiant peut suivre un **maximum de 3 cours** dans chacune des disciplines suivantes :
Géographie (320), Histoire (330), Psychologie (350), Économie (383), Science politique (385), Sociologie (387), Administration (401).
- Note 1 :** Inscription préalable au stage requise
Note 2 : Inscription et sélection préalables requises
Note 3 : Si le cours est échoué à 50 % ou plus, vous serez autorisé à suivre le cours Projet synthèse de programme seulement s'il est suivi en même temps.
Note 4 : Les cours Chimie organique (202 SNU RE) et Anatomie et physiologie humaines (101 SNU RE) sont des préalables pour certains programmes universitaires. Information disponible au Service d'orientation.
Note 5 : Sous réserve des places disponibles

LÉGENDE



Cours de la formation générale



Cours associé à l'épreuve synthèse. Pour y être admissible, vous devez avoir réussi ou être en voie de réussir tous les cours de la formation spécifique de votre programme et avoir réussi ou être en voie de réussir ou être en mesure de réussir tous vos cours de la formation générale à l'intérieur d'une session.

Cours exploratoire

Cours offert en tant que cours exploratoire pour la formation Tremplin DEC

PONDÉRATION

Le premier chiffre de la pondération correspond au nombre d'heures de cours par semaine, le deuxième, au nombre d'heures pratiques (laboratoire, atelier, salle polyvalente, stage, etc.) et le troisième, au nombre d'heures de travail personnel que l'étudiante ou l'étudiant devra fournir chaque semaine.

UNITÉS

Mesure équivalent à 45 heures d'activités d'apprentissage

A H

Cours offert à la session d'automne (A) et à la session d'hiver (H)

PA

Préalable absolu : avoir réussi ce cours avec une note finale de 60 % et plus

PR

Préalable relatif : avoir suivi ce cours et obtenu une note finale de 50 % et plus

CR

Corequis : avoir réussi ce cours ou le suivre en même temps