

**(600.61) - DANSE (506.A0) ET SCIENCES DE LA NATURE Profil : Sciences pures et appliquées
(200.21)**

Admission 2016-2017

Session 1				POND			UNITÉS	PRÉALABLES
A	H	601 ESB MO	Lecture et analyse	3	1	2	2,00	
A	H	340 101 MQ	Philosophie et rationalité	3	1	3	2,33	
A	H	360 ESZ 03	Logiciels appliqués en sciences	1	2	3	2,00	
A	H	201 NYA 05	Calcul différentiel	3	2	3	2,66	
A		506 113 MO	Histoire et analyse : caractériser la danse et sa pratique	3	0	3	2,00	
A		506 115 MO	Danse classique I : exécuter les mouvements de base	1	4	2	2,33	
A		506 135 MO	Danse contemporaine I : exécuter les mouvements de base	1	4	1	2,00	
Total :				46	heures de travail par semaine			
Session 2				POND			UNITÉS	PRÉALABLES
A	H	601 101 MQ	Écriture et littérature	2	2	3	2,33	PA601 ESB
A	H	340 102 MQ	L'être humain	3	0	3	2,00	PA340 101
A	H	109 101 MQ	Activité physique et santé (ensemble 1)	1	1	1	1,00	
A	H	201 NYB 05	Calcul intégral	3	2	3	2,66	PA201 NYA
A	H	203 NYA 05	Mécanique	3	2	3	2,66	PR201 NYA
	H	506 224 MO	Création I : effectuer une recherche gestuelle	1	3	2	2,00	PR506 113
	H	506 235 MO	Danse contemporaine II : appliquer les notions de base	1	4	1	2,00	PA506 135
Total :				44	heures de travail par semaine			
Session 3				POND			UNITÉS	PRÉALABLES
A	H	601 102 MQ	Littérature et imaginaire	3	1	3	2,33	PA601 101
A	H	101 NYA 05	Évolution et diversité du vivant	3	2	3	2,66	
A	H	202 NYA 05	Chimie générale: la matière	3	2	3	2,66	
A	H	203 NYB 05	Électricité et magnétisme	3	2	3	2,66	PA201 NYA, PA203 NYA
A		506 344 MO	Corps et danse : appliquer des notions d'anatomie et d'hygiène de vie	2	2	2	2,00	PA506 115, PA506 235
A		506 365 MO	Danse contemporaine III : appliquer les composantes techniques de niveau intermédiaire	1	4	2	2,33	PA506 115, PA506 235
Total :				44	heures de travail par semaine			
Session 4				POND			UNITÉS	PRÉALABLES
A	H	601 103 MQ	Littérature québécoise	3	1	4	2,66	PA601 102
A	H	340 ESC MO	Éthique et politique	3	0	3	2,00	PA340 102
A	H	109 102 MQ	Activité physique et efficacité (ensemble 2)	0	2	1	1,00	
A	H	604 10X MQ	Anglais I	2	1	3	2,00	
A	H	202 NYB 05	Chimie des solutions	3	2	3	2,66	PA202 NYA
A	H	203 NYC 05	Ondes et physique moderne	3	2	3	2,66	PA201 NYA, PA203 NYA
	H	506 225 MO	Danse classique II : appliquer les notions de base	1	4	2	2,33	PA506 115
Total :				46	heures de travail par semaine			
Session 5				POND			UNITÉS	PRÉALABLES
A	H	109 103 MQ	Activité physique et autonomie (ensemble 3)	1	1	1	1,00	
A	H	420 513 MO	Programmation en JAVA	1	2	3	2,00	
A	H	604 XXX MO	Anglais II	2	1	3	2,00	PA604 10X
A	H	201 NYC 05	Algèbre linéaire et géométrie vectorielle	3	2	3	2,66	
A		506 334 MO	Interprétation I : explorer l'interprétation en danse contemporaine	1	3	1	1,66	PA506 224, PA506 225, PA506 235
A		506 355 MO	Création II : élaborer un projet chorégraphique	1	4	1	2,00	PA506 224, PA506 235, CR506 113
Choisir un cours parmi :								
A	H	101 ESH 05	Structure et fonctionnement du vivant	3	2	3	2,66	PR101 NYA
A		201 ESD 05	Méthodes de preuve, polynômes et nombres complexes (note 1) (note 2)	3	2	3	2,66	PA201 NYA
A	H	202 ESC 05	Structure et réactivité des molécules organiques simples	3	2	3	2,66	PA202 NYA, PR202 NYB
Total :				42	heures de travail par semaine			

(600.61) - DANSE (506.A0) ET SCIENCES DE LA NATURE Profil : Sciences pures et appliquées**(200.21)****Admission 2016-2017**

Session 6		(note 4)	POND			UNITÉS	PRÉALABLES		
H	506 435 MO	Interprétation II : interpréter une chorégraphie	1	4	2	2,33	PA506 334, PA506 365		
H	506 455 MO	Création III : réaliser une chorégraphie	1	4	3	2,66	PA tous les cours de formation spécifique de 506 et CR de la session 6 de 506		
H	506 465 MO	Danse contemporaine IV : perfectionner les composantes techniques de niveau intermédiaire	1	4	2	2,33	PA506 225, PA506 365		
Choisir un cours parmi :									
A	H	101 ESH 05	Structure et fonctionnement du vivant		3	2	3	2,66	PR101 NYA
A	H	202 ESC 05	Structure et réactivité des molécules organiques simples		3	2	3	2,66	PA202 NYA, PR202 NYB
H		203 105 MO	Astrophysique (note 1) (note 3)		3	2	3	2,66	PR203 NYA
Choisir un cours d'intégration (note 4)									
A	H	101 ESJ 05	Régulation de l'homéostasie chez l'être humain (Int)		3	2	3	2,66	PA101 ESH
H		201 ESG 05	Calcul avancé en sciences (Int) (note 2)		3	2	3	2,66	PA201 NYB
A	H	201 ESH 05	Inférence statistique en sciences (Int)		3	2	3	2,66	PA201 NYA
H		202 ESD 05	Réactivité des molécules organiques complexes (Int)		3	2	3	2,66	PA202 ESC
H		205 ESA 05	Étude de la terre et de son évolution (Int)		3	2	3	2,66	
			Total : 38					heures de travail par semaine	

Note : Le département de physique vous recommande de réussir les cours 203 NYA 05, 203 NYB 05 et 203 NYC 05 dans cet ordre et de ne pas suivre deux de ces cours à la même session.

Note 1 : L'élève qui a choisi ce cours de mathématiques ne pourra choisir le cours *Astrophysique* (203 105 MO) du bloc 2 en session 6.

Note 2 : Les élèves qui prévoient s'inscrire à l'école Polytechnique de Montréal, peuvent bénéficier d'une équivalence du premier cours de mathématiques à Polytechnique selon leurs notes: pour cela ils doivent choisir *Méthodes de preuve, polynômes et nombres complexes* (201 ESD 05) en session 5 et *Calcul avancé en sciences (Int)* (201 ESG 05) en session 6.

Note 3 : Le cours sera offert si le nombre d'élèves le justifie.

Note 4 : Il est possible que les élèves n'obtiennent pas le cours d'intégration de leur choix.

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.

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

Préalable relatif (PR) : avoir suivi ce cours et obtenu une note finale de 40% et plus pour les cours de sciences

Préalable relatif (PR) : avoir suivi ce cours et obtenu une note finale de 50% et plus pour les cours de danse

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