

ORIENTATION POUR LES NOUVEAUX ÉTUDIANTS INTERNATIONAUX

DESS, Maitrise professionnelle
Hiver 2018

Partie II



RÉUSSIR À POLYTECHNIQUE!

SERVICE AUX ÉTUDIANTS DE **POLYTECHNIQUE**

POLYTECHNIQUE
MONTREAL



LES CYCLES UNIVERSITAIRES EN GÉNIE AU QUÉBEC

1^{er} cycle : Programme court (15 crédits)
Certificat (30 crédits)
Baccalauréat (120 crédits)

2^{ème} cycle : Microprogramme (15 crédits)
DESS (30 crédits)
Maîtrise (45 crédits)

3^{ème} cycle : Doctorat (90 crédits)



OBTENIR LE DIPLÔME

	DESS (30 cr.)	M.Ing. (professionnelle) (45 cr.)
Réussite académique	✓ 2.75/4.0	✓ 3.0/4.0 min. 30 cr.
Atelier SST	✓	✓
Rapport	✗	✓ Rapport (min. 6 cr.)

Important: vérifiez si des conditions particulières s'appliquent dans votre programme. Exemple: cours obligatoires par spécialisation



QU'EST-CE QU'UN CRÉDIT?

Qu'est-ce qu'un crédit ?

- 1 crédit (2^e/3^e cycle) ≈ **au moins** 3 heures semaines
- 12 crédits par trimestre ≈ **plus de** 36 heures par semaine

Discipline, département

AER, CIV, ELE, GCH, IND,
INF, MIN, MTH, LOG, PHS, SSH, etc...

AER8410 Commande de vol et de moteurs, **3 crédits** (3-3-3)

0 : préparatoire

1, 2, 3, 4 : BAC seulement

6 : Études Supérieures (ÉS)

8 : commun BAC et ES

3h de TD ou labo

3h de cours

**au moins 3 h de travail
personnel**



QUAND EST-IL OBLIGATOIRE D'ÊTRE INSCRIT À TEMPS PLEIN?

Étudiants internationaux:

nombre de crédits minimum ?	Aut.	Hiv.	Été
9 crédits	✓	✓	x

Résidents permanents et citoyens canadiens: Ces programmes peuvent être suivis à temps partiel



DÉLAIS MAXIMAUX ET INTERRUPTION DES ÉTUDES

Programme	Durée normale	Durée Maximale
DESS	2 à 3 trimestres	12 trimestres
M.Ing. (professionnelle)	4 à 6 trimestres	15 trimestres

- Interruption d'études: max. 3 trimestres (consécutifs ou non)



ÉCHELLE DE NOTATION

Note	Valeur pour calcul de la moyenne	2 ^{ème} et 3 ^{ème} cycles
A*	4.0	Exceptionnel
A	4.0	Excellent
B+	3.5	Très bien
B	3.0	Bien
C+	2.5	Passable
C	2.0	
D+	1.5	Médiocre
D	1.0	
F	0.0	Échec



CALCUL DES NOTES ET MOYENNE

Cours MTH0101		Note
Quizz	10%	9,2/10
Travail d'équipe	20%	80/100
Examen intra	30%	25/30
Examen final	40%	85/100
Total	100%	84,2/100
Note Finale	100%	16,84/20



Cours MTH0101	
A*	18/20
A	16/20
B+	15/20
B	14/20
C+	13/20
C	12/20
D+	11/20
D	10/20
F	0



Automne 2015	Crédits	Cote	Points
CHE0501	3	B+	3*3,5 = 10,5
MTH0101	3	A	3*4 = 12
MTH0102	3	C+	3*2,5 = 7,5
SSH0330	3	B	3*3 = 9
SSH0330	3	C+	3*2,5 = 7,5
Total	15		46.5



$$moyenne = \frac{\sum points}{\sum crédits essayés} = \frac{46.5}{15} = 3.1$$



Trimestre	Crédits	Moyenne
Automne 2015	15	3.1
Hiver 2016	13	2.73
Automne 2016	12	2.9
Hiver 2017	14	3.2
Été 2017	6	3.2
Moyenne cumulative	60	3.01/4

Pas de compensation!
Pour réussir un cours: avoir "D" au minimum!



LES NOTES DE PASSAGE

Pour le DESS

Note	Points	
A*	4.0	
A	4.0	
B+	3.5	
B	3.0	
	2.75	Diplômation Poly DESS
C+	2.5	Seuil de poursuite → après 9cr. complétés, sinon → exclusion (probation possible)
C	2.0	
D+	1.5	
D	1.0	Note de passage
F	0.0	Échec du cours → 1xF → exclusion (probation possible) 2xF (même cours ou cours différents) → exclusion



LES NOTES DE PASSAGE

Admission au DESS pour possible passage à la maîtrise ou au doctorat:

- Possible de faire la demande après 9 crédits réussis
- Mais vous devez obtenir la moyenne de diplomation du programme que vous souhaitez suivre (=3)
- Il y a des démarches à faire (département)
- Vérifiez que votre directeur souhaite toujours vous diriger (et financement possible)



LES NOTES DE PASSAGE

Pour la Maitrise

Note	Points	
A*	4.0	
A	4.0	
B+	3.5	
B	3.0	Diplômentation Poly Maitrise
	2.75	Seuil de poursuite → après 9cr. complétés, sinon → exclusion (probation possible)
C+	2.5	
C	2.0	
D+	1.5	
D	1.0	Note de passage
F	0.0	Échec du cours → 1xF → exclusion (probation possible) 2xF (même cours ou cours différents) → exclusion



COMPRENDRE VOTRE NOUVEAU MILIEU POUR MIEUX RÉUSSIR

SERVICE AUX ÉTUDIANTS DE **POLYTECHNIQUE**

POLYTECHNIQUE
MONTREAL



INTRODUCTION AUX ÉTUDES DE CAS



UN EXERCICE DE DÉCODAGE CULTUREL

Instructions pour les études de cas:

- Placez-vous en équipe de quatre personnes
- Désignez un porte-parole qui prendra des notes et qui présentera vos réflexions
- Vous avez 15 minutes pour lire et répondre en groupe aux questions sur l'étude de cas qui vous sera donnée.
- Nous ferons ensuite un retour en grand groupe sur vos réflexions

Il s'agit d'un travail d'équipe! Échangez et partagez vos opinions avec vos coéquipiers!



ÉTUDE DE CAS #1

Questions:

- Pourquoi Adam a-t-il réagit ainsi?
- Pourquoi le professeur a-t-il réagi ainsi?
- Comment auriez-vous réagi à la place d'Adam? Cette situation vous surprend-elle?



QUELQUES CONCEPTS CULTURELS POUR MIEUX COMPRENDRE

Canada/Québec/Poly

Confiance envers l'autorité/ Valorisation des règles écrites

On présume que le système est juste et que les règles sont raisonnables.

Les règles s'appliquent généralement de manière égale à tous.

Il faut connaître et suivre les règles écrites pour faire valoir ses droits.
Il n'y a que très peu de place à la négociation.

Les personnes en position d'autorité n'ont généralement pas le pouvoir de déroger aux règles.



PAR CONSÉQUENT...

Des excuses qui ne fonctionnent pas:

- « Je ne le savais pas... », « personne ne m'en a parlé... »
- « J'ai un ami qui... »
- « Mais, il n'y a pas moyen de... »

Valeur-clé: la responsabilité individuelle

Renseignez-vous et posez des questions!



MAIS OÙ SE RENSEIGNER?

[Règlements généraux et particuliers des études supérieures](#) (site web du Registrariat)

- Au près de l'agent aux dossiers étudiants de votre département
- Au près du Registrariat

Vous ne savez pas où demander? Venez nous voir au Service aux étudiants, on vous le dira!



PLAGIAT ET CODE DE CONDUITE



ctrl C + ctrl V = ∅

COPIER-COLLER,
CE N'EST PAS
ACCEPTABLE.

LE PLAGIAT N'A PAS SA PLACE À POLYTECHNIQUE

<http://www.polymtl.ca/conduite/>

Code de conduite à
signer et apporter au
Registrariat d'ici au
30 septembre

COMMENT RECONNAÎTRE QU'ON EST CONFRONTÉ À UNE SITUATION DE FRAUDE?
WWW.ADRESSEWEB.COM



COMMENT ÉVITER LE PLAGIAT?

- **La première étape: savoir le reconnaître**
Site de Polytechnique sur la [prévention du plagiat et de la tricherie](#)
- **La deuxième étape: utilisez les ressources à votre disposition:**

À la bibliothèque:

- Aide avec EndNote (logiciel de gestion bibliographique)
- Personnel de la bibliothèque

En ligne sur le site de Poly:

Guide de présentation des citations et des références bibliographiques

Vos professeurs



ÉTUDE DE CAS #2

Questions :

- Selon vous, qu'est-ce qui explique la surprise de Myriam?
- Quelle aurait été votre réaction à la place de Myriam?



QUELQUES CONCEPTS CULTURELS POUR MIEUX COMPRENDRE

Canada/Québec/Poly

Société avec une courte distance hiérarchique

Le professeur...

s'attend à des communications plutôt informelles avec l'étudiant, bien qu'il existe une différence de statut entre les deux individus.

S'attend que l'étudiant suive ses enseignements, mais aussi à ce que ce dernier amène une contribution originale à la matière

L'étudiant...

Estime que poser des questions est souhaitable s'il n'a pas compris et que ce faisant, il ne remet pas en question la compétence du professeur.

Ne s'attend pas nécessairement à ce que son professeur ait réponse à toutes ses questions.



MODE DE COMMUNICATION

- Explicite et direct, mais pas confrontant
- La technique du « commentaire sandwich »



NIVEAU DE LANGUES

- **En cas de lacunes, prendre moins de cours** dans votre programme et les remplacer par des cours de langues...
- Où prendre des cours de langues:
 - Français/Anglais: à Poly
 - Français/Anglais/autres: à l'UdeM (cours avace et sans crédits)
 - Cours sans crédits:
 - Service des activités culturelles de l'UdeM
 - Association des étudiants de Polytechnique
 - Centres de loisirs communautaires (Ville de Montréal, YMCA...)



BINGO!

- De fantastiques lots à gagner!!!
- Explication du jeu du Bingo
- Grilles de bingo acceptées jusqu'à 15h45



APRÈS LA PAUSE, N'OUBLIEZ PAS....

- De revenir à l'heure! 15h45
- De ne pas perdre la fiche d'évaluation
- De revenir dans la salle M-1020

