

Cheminement 2016-2020

1^{re} année

Session 1 – Automne 2016

Cr.

STP110	Stage I – Validation du choix professionnel	3	.....	.....
CHM101	Structure et réactivité de la matière	3	.....	.....
COR300	Chimie organique I	3	.....	.....
ECL111	Écosystèmes et relations	2	.....	.....
ECL114	Techniques de mesure en écologie	1	.....	.....
PHQ111	Physique dans notre environnement	3	.....	.....
Nombre total de crédits :		15		

Session 2 – Hiver 2017

DFT201	Communication orale et profession enseignante	2	.....	.....
DID267	Didactique des sciences et technologies I	3	.....	.....
PSP100	Apprentissage et développement I	2	.....	.....
CHM103	Transformation de la matière	3	.....	.....
CHM302	Techniques de chimie organique et inorganique – Travaux pratiques	3	.....	.....
CHM318	Chimie minérale	2	.....	.....
PSL108	Physiologie humaine et nutrition	3	.....	.....
_____	Activité optionnelle 1*	0 à 3	.....	.....
Nombre total de crédits :		18 à 21		

2^e année

Session 3 – Automne 2017

Cr.

INT201	Approche culturelle et projets en partenariat (activité annuelle)	6	.....	.....
CAN300	Chimie analytique	3	.....	.....
CAN305	Méthodes quantitatives de la chimie – Travaux pratiques	2	.....	.....
CIQ300	Chimie inorganique I	3	.....	.....
GET201	Introduction à la conception technologique	3	.....	.....
MAT108	Mathématiques pour chimistes I	2	.....	.....
SCI100	Histoire des sciences naturelles et des mathématiques	3	.....	.....
Nombre total de crédits :		22		

Session 4 – Hiver 2018

INT201	(Suite – inscription à l'automne seulement)	---	.....	.....
DFT200	Communication écrite à l'école et réussite scolaire	2	.....	.....
DID367	Didactique des sciences et technologies II	3	.....	.....
PED200	Approches pédagogiques contemporaines	2	.....	.....
PED300	Gestion des groupes-classes	2	.....	.....
STP200	Stage II - Enseignement en responsabilité limitée	3	.....	.....
Nombre total de crédits :		12		

3^e année**Session 5 – Automne 2018****Cr.**

DID467	Didactique des sciences et technologies III	3	.....	.....
PED355	Évaluation des apprentissages	2	.....	.....
PSP305	Introduction aux difficultés d'apprentissage et de comportement	3	.....	.....
SED300	Organisation scolaire et travail enseignant	2	.....	.....
STP300	Stage III - Enseignement à des groupes-classes au secondaire	6	.....	.....
Nombre total de crédits :		16		

Session 6 – Hiver 2019

CAN306	Techniques de séparation	2	.....	.....
CPH315	Matière à l'équilibre	2	.....	.....
CPH316	Méthodes de la chimie physique	3	.....	.....
PHQ112	Notions de géologie et d'astronomie	3	.....	.....
_____	Activité optionnelle 2 (selon nb de crédits opt. obtenus à ce stade)*	0 à 3	.....	.....
Nombre total de crédits :		10 à 13		

4^e année**Session 7 – Automne 2019****Cr.**

INT401	Mémoire professionnel (activité annuelle)	6	.....	.....
PED415	Éducation interculturelle	2	.....	.....
PHE400	Éthique professionnelle en enseignement	2	.....	.....
PSP400	Apprentissage et développement II	2	.....	.....
STP410	Stage IV – Enseignement, collaboration, recherche-action (Volet A)	3	.....	.....
_____	Activité optionnelle 3 (selon nb de crédits opt. obtenus à ce stade)*	0 à 3	.....	.....
Nombre total de crédits :		15 à 18		

Session 8 – Hiver 2020

INT401	(Suite – inscription à l'automne seulement)	---	.....	.....
STP420	Stage IV - Enseignement, collaboration, recherche-action (Volet B)	7	.....	.....
Nombre total de crédits :		7		

Ce trimestre est considéré à temps complet avec l'ajout du SCO200 – *Scolarité à temps complet*. Toutefois, une inscription à 24 crédits pour l'ensemble de l'année académique concernée est requise.

*** Exigences par rapport aux activités à option (total de 3 crédits) :**

- Sessions 2 et 6 - selon l'offre de cours -
 - Fac. sc. : BIO101 (3 cr.), CAN502 (2 cr.), CHM319 (1 cr.), MAT109 (2 cr.)
- Session 7 - selon l'offre de cours –
 - Fac. sc. : CHM319 (1 cr.), CHM400 (2 cr.), CHM402 (3 cr.), COR307 (3 cr.)
 - Fac. génie : GBT106 (3cr.), GCH107 (3 cr.), GCH213 (2 cr.), GCH323 (2 cr.), GCII115 (3 cr.)

➔ Pour information détaillée : <http://www.usherbrooke.ca/pedagogie/>

➔ Pour joindre le secrétariat : - programme et cours : bes.beals.education@usherbrooke.ca ; tél. (819) 821-8000, poste 62460
 - stages : stages-bes-beals.edu@USherbrooke.ca : tél. (819) 821-8000, poste 63429

