

**Cheminement 2022-2026** Nom : \_\_\_\_\_

Matricule : \_\_\_\_\_

N° de programme 276 001 06

 Moy. : \_\_\_\_\_ **TECFÉE: R. \_\_\_ C. \_\_\_**

## 1<sup>re</sup> année

Session 1 – Automne 2022 (16 cr.)		cr.	Session 2 – Hiver 2023 (19 cr.)		cr.
STP110	_____ <b>Stage I</b> - Validation du choix professionnel	3	DFT201	_____ Communication orale et profession enseignante	2
BCL102	_____ Biologie cellulaire	3	DID267	_____ Didactique des sciences et technologies I	3
BCM112	_____ Biochimie générale I	2	PSP100	_____ Apprentissage et développement I	2
CHM101	_____ Structure et réactivité de la matière	3	BCM104	_____ Biochimie métabolique	1
ECL111	_____ Écosystèmes et relations	2	CHM103	_____ Transformation de la matière	3
PHQ111	_____ Physique dans notre environnement	3	PSL108	_____ Physiologie humaine et nutrition	3
			ZOO106	_____ Formes et fonctions animales	3
			ZOO105	_____ Formes et fonctions animales – Travaux pratiques	1
			ZOO306	_____ Taxonomie animale	1

## 2<sup>e</sup> année

Session 3 – Automne 2023 (20 cr.)		cr.	Session 4 – Hiver 2024 (12 cr.)		cr.
INT201	_____ Approche culturelle et projets en partenariat (act. ann.)	6	INT201	_____ (Suite – inscription à l'automne seulement)	---
BOT106	_____ Biologie végétale	3	DFT200	_____ Communication écrite à l'école et réussite scolaire	2
ECL114	_____ Techniques de mesure en écologie	1	DID367	_____ Didactique des sciences et technologies II	3
GET201	_____ Introduction à la conception technologique	3	PED200	_____ Approches pédagogiques contemporaines	2
GNT302	_____ Génétique	3	PED300	_____ Gestion des groupes-classes	2
GNT404	_____ Génie génétique I	1	STP200	_____ <b>Stage II</b> – Enseignement en responsabilité limitée	3
SCI100	_____ Histoire des sc. naturelles et des mathématiques	3			

## 3<sup>e</sup> année

Session 5 – Automne 2024 (13 cr.)		cr.	Session 6 – Hiver 2025 (12 à 15 cr.)		cr.
PED355	_____ Évaluation des apprentissages	2	_____	_____ Activité optionnelle 1*	1 à 4
PSP305	_____ Introduction aux difficultés d'apprentissage et de comportement	3	BCM113	_____ Biochimie générale – Travaux pratiques	1
SED300	_____ Organisation scolaire et travail enseignant	2	GBI104	_____ Éthique et biologie	1
STP300	_____ <b>Stage III</b> – Enseignement à des groupes-classes au secondaire	6	MCB100	_____ Microbiologie	3
			MCB101	_____ Microbiologie – Travaux pratiques	1
			PHQ112	_____ Notions de géologie et d'astronomie	3
			TSB303	_____ Méthodes analytiques en biologie	2

## 4<sup>e</sup> année

Session 7 – Automne 2025 (18 à 21 cr.)		cr.	Session 8 – Hiver 2026 (7 cr.)**		cr.
DID467	_____ Didactique des sciences et technologies III	3	INT401	_____ (Suite – inscription à l'automne seulement)	---
INT401	_____ Mémoire professionnel (activité annuelle)	6	STP420	_____ <b>Stage IV</b> – Enseignement, collaboration, recherche-action (Volet B)	7
STP410	_____ <b>Stage IV</b> – Enseignement, collaboration, recherche-action (Volet A)	3	<b>Notes :</b>		
PED415	_____ Éducation interculturelle	2			
PHE400	_____ Éthique professionnelle en enseignement	2			
PSP400	_____ Apprentissage et développement II	2			
_____	_____ Activité optionnelle 2 (selon la session 6)*	0 à 3			

### \*Exigences par rapport aux activités à option (total de 4 crédits) :

Session 6 : Selon l'offre de cours et nombre de crédits optionnels en session 3  
 Fac. sc. : BIO101 (3 cr.), CAN200 (3 cr.), CHM319 (1 cr.), ENT102 (2 cr.), HTL305 (2 cr.), ZOO304 (3 cr.)

### Session 7 : Selon l'offre de cours

Fac. sc. : CHM319 (1 cr.), CHM402 (3 cr.),  
 Fac. génie : GBT106 (3 cr.), GCH206 (3 cr.), GCH213 (2 cr.), GCH323 (2 cr.), GCI115 (3 cr.)

\*\*Trimestre considéré à temps complet.

### ► Pour joindre le secrétariat :

Programme de cours : [bes.beals.education@usherbrooke.ca](mailto:bes.beals.education@usherbrooke.ca)

819 821-8000, poste 62460

Stages : [stages-bes-beals.edu@usherbrooke.ca](mailto:stages-bes-beals.edu@usherbrooke.ca)

819 821-8000, poste 63429