

**Cheminement 2021-2025** Nom : \_\_\_\_\_ Matricule : \_\_\_\_\_

N° de programme 275 000 05

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

## 1<sup>re</sup> année

| Session 1 – Automne 2021 (18 cr.) |     |   | Session 2 – Hiver 2022 (13 cr.) |     |   |
|-----------------------------------|-----|---|---------------------------------|-----|---|
|                                   | cr. |   |                                 | cr. |   |
| STP110                            | 3   | Stage I - Validation du choix professionnel | DFT201                          | 2   | Communication orale et profession enseignante |
| MAT111                            | 3   | Éléments de mathématiques                   | PSP100                          | 2   | Apprentissage et développement I              |
| MAT114                            | 3   | Mathématiques discrètes                     | MAT253                          | 3   | Algèbre linéaire                              |
| MAT153                            | 3   | Introduction à l'algèbre linéaire I         | MAT356                          | 3   | Géométrie analytique                          |
| MAT221                            | 3   | Calcul différentiel et intégral             | MAT129                          | 3   | Analyse I                                     |
| STT289                            | 3   | Probabilités                                |                                 |     |   |

## 2<sup>e</sup> année

| Session 3 – Automne 2022 (18 cr.) |     |   | Session 4 – Hiver 2023 (12 cr.) |     |   |
|-----------------------------------|-----|---|---------------------------------|-----|---|
|                                   | cr. |   |                                 | cr. |   |
| INT201                            | 6   | Approche culturelle et projets en partenariat (act. ann.) | INT201                          | --- | (Suite – inscription à l'automne seulement)         |
| SCI100                            | 3   | Histoire des sc. naturelles et des mathématiques          | DFT200                          | 2   | Communication écrite à l'école et réussite scolaire |
| MAT141                            | 3   | Éléments d'algèbre  | DID256                          | 3   | Didactique des mathématiques I                      |
| MAT324                            | 3   | Modèles mathématiques                                     | PED200                          | 2   | Approches pédagogiques contemporaines               |
| STT390                            | 3   | Statistique mathématique et inférentielle                 | PED300                          | 2   | Gestion des groupes-classes                         |
|                                   |     |   | STP200                          | 3   | Stage II – Enseignement en responsabilité limitée   |

## 3<sup>e</sup> année

| Session 5 – Automne 2023 (13 cr.) |     |   | Session 6 – Hiver 2024 (18 cr.) |     |                                 |
|-----------------------------------|-----|---|---------------------------------|-----|---------------------------------|
|                                   | cr. |   |                                 | cr. |                                 |
| PED355                            | 2   | Évaluation des apprentissages                                   |                                 | 3   | Activité optionnelle 1*         |
| PSP305                            | 3   | Introduction aux difficultés d'apprentissage et de comportement |                                 | 3   | Activité optionnelle 2*         |
| SED300                            | 2   | Organisation scolaire et travail enseignant                     | DID356                          | 3   | Didactique des mathématiques II |
| STP300                            | 6   | Stage III – Enseignement à des groupes-classes au secondaire    | MAT456                          | 3   | Géométrie des transformations   |
|                                   |     |   | MAT504                          | 3   | Algèbre appliquée               |
|                                   |     |   | ROP318                          | 3   | Optimisation linéaire           |

## 4<sup>e</sup> année

| Session 7 – Automne 2024 (21 cr.) |     |  | Session 8 – Hiver 2025 (7 cr.)** |     |  |
|-----------------------------------|-----|--|----------------------------------|-----|--|
|                                   | cr. |  |                                  | cr. |  |
| DID456                            | 3   | Didactique des mathématiques III                                   | INT401                           | --- | (Suite – inscription à l'automne seulement)                        |
| INT401                            | 6   | Mémoire professionnel (activité annuelle)                          | STP420                           | 7   | Stage IV – Enseignement, collaboration, recherche-action (Volet B) |
| STP410                            | 3   | Stage IV – Enseignement, collaboration, recherche-action (Volet A) |                                  |     | Notes :  |
| PED415                            | 2   | Éducation interculturelle  |                                  |     |  |
| PHE400                            | 2   | Éthique professionnelle en enseignement                            |                                  |     |  |
| PSP400                            | 2   | Apprentissage et développement II                                  |                                  |     |  |
|                                   | 3   | Activité optionnelle 3*  |                                  |     |  |

**\* Exigences par rapport aux activités à option (total de 9 crédits) :**

- GET201 – Introduction à la conception technologique (3 cr.)  
ou
- Toute autre activité pédagogique offerte par l'un des cinq départements (mathématique, biologie, physique, chimie ou informatique) de la Faculté des sciences

\*\*Trimestre considéré à temps complet.

**➤ Pour joindre le secrétariat :**

Programme et 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