Université de Sherbrooke

FACULTÉ DES SCIENCES

Certificat en sciences

Les sections *Présentation*, *Structure du programme* et *Admission et exigences* (à l'exception de la rubrique intitulée « Document(s) requis pour l'admission ») constituent la version officielle de ce programme. La dernière mise à jour a été faite le 3 juin 2026. L'Université se réserve le droit de modifier ses programmes sans préavis.

PRÉSENTATION

Sommaire*

*IMPORTANT : Certains de ces renseignements peuvent varier selon les cheminements ou concentrations. Consultez les sections *Structure du programme* et *Admission et exigences* pour connaitre les spécificités d'admission par cheminements, trimestres d'admission, régimes ou lieux offerts.

CYCLE
1er cycle

CRÉDITS
30 crédits

TRIMESTRES D'ADMISSION
Automne, Hiver, Été

RÉGIME DES ÉTUDES
Régulier

RÉGIME D'INSCRIPTION
Temps complet

LIEU
Campus principal de Sherbrooke

À NOTER

Consulter les dates limites pour déposer une demande d'admission.

PARTICULARITÉ*

Ouvert aux personnes étudiantes internationales en régime régulier

* Peut varier pour certains cheminements ou concentrations.

Renseignements

- 819 821-7008 (téléphone)
- 819 821-7921 (télécopieur)
- Sciences@USherbrooke.ca

INFORMATION(S) GÉNÉRALE(S)

Le certificat en sciences permet de répondre aux besoins notamment des étudiantes et étudiants internationaux désirant approfondir leurs connaissances théoriques et pratiques dans une discipline des sciences.

OBJECTIF(S)

Permettre à l'étudiante ou à l'étudiant :

- de développer ses connaissances fondamentales dans une discipline des sciences;
- de maîtriser les concepts et d'appliquer des démarches propres à une discipline des sciences.

STRUCTURE DU PROGRAMME

Bloc a : biochimie de la santé

Activités pédagogiques à option - 24 à 30 crédits

Activités pédagogiques du domaine de la biochimie offertes dans le cadre du programme de baccalauréat en biochimie de la santé.

Activités pédagogiques au choix - 0 à 6 crédits

Bloc b : biologie

Activités pédagogiques à option - 24 à 30 crédits

Activités pédagogiques du domaine de la biologie offertes dans le cadre des programmes de baccalauréat en biologie, en biologie moléculaire et cellulaire, en écologie ou en microbiologie.

Activités pédagogiques au choix - 0 à 6 crédits

Bloc c : chimie

Activités pédagogiques à option - 24 à 30 crédits

Activités pédagogiques du domaine de la chimie offertes dans le cadre des programmes de baccalauréat en chimie ou en chimie pharmaceutique.

Activités pédagogiques au choix - 0 à 6 crédits

Bloc d : informatique

Activités pédagogiques à option - 24 à 30 crédits

Activités pédagogiques du domaine de l'informatique offertes dans le cadre des programmes de baccalauréat en sciences de l’image et des médias numériques, en informatique ou en informatique de gestion.

Activités pédagogiques au choix - 0 à 6 crédits

Bloc e : mathématiques

Activités pédagogiques à option - 24 à 30 crédits

Activités pédagogiques du domaine des mathématiques offertes dans le cadre du programme de baccalauréat en mathématiques.

Activités pédagogiques au choix - 0 à 6 crédits

Bloc f : pharmacologie

Activités pédagogiques à option - 24 à 30 crédits

Activités pédagogiques du domaine de la pharmacologie offertes dans le cadre du programme de baccalauréat en pharmacologie.

Activités pédagogiques au choix - 0 à 6 crédits

Bloc g : physique

Activités pédagogiques à option - 24 à 30 crédits

Activités pédagogiques du domaine de la physique offertes dans le cadre du programme de baccalauréat en physique.

Activités pédagogiques au choix - 0 à 6 crédits

Bloc h : sciences de l'information quantique

Activités pédagogiques à option - 24 à 30 crédits

Activités pédagogiques du domaine de l'information quantique offertes dans le cadre du programme de baccalauréat en sciences de l'information quantique.

Activités pédagogiques au choix - 0 à 6 crédits

ADMISSION ET EXIGENCES

LIEU(X) DE FORMATION ET TRIMESTRE(S) D'ADMISSION

Sherbrooke : admission aux trimestres d’automne, d’hiver et d’été

Condition(s) générale(s)

Être inscrite ou inscrit dans un programme en lien avec l’un des blocs de spécialité du certificat en sciences et offert dans une université hors Québec.

Condition(s) particulière(s)

Avoir obtenu une note d’au moins 11 sur 20 au cours de la dernière année d’études. Compte tenu des différences de notation entre les pays, ce critère peut varier selon le pays.

RÉGIME(S) DES ÉTUDES ET D'INSCRIPTION

Régime régulier à temps complet