

## 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 24 février 2025. 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 connaître 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

**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](mailto: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