



Université de  
Sherbrooke

---

# Annuaire Centre compétences recherche + 2023-2024

---

Ce PDF a été mis à jour le 1<sup>er</sup> juin 2023.  
Depuis, des modifications peuvent avoir été apportées.  
Pour consulter la dernière version officielle, visitez  
[www.USherbrooke.ca/admission/](http://www.USherbrooke.ca/admission/)

Les renseignements publiés dans ce document étaient  
à jour le 1<sup>er</sup> juin 2023. L'Université se réserve le droit de modifier  
ses règlements et programmes sans préavis.

---

---

Dépôt légal – 2023  
Bibliothèque et Archives nationales du Québec  
Bibliothèque et Archives Canada

Université de Sherbrooke  
Bureau de la registraire  
2500, boulevard de l'Université  
Sherbrooke (Québec) CANADA J1K 2R1

Bureau de la registraire 202307

---

## **Centre compétences recherche plus**

### **Direction du Centre**

Doyen responsable  
Pr Jean PROULX

Directrice  
Pre Nancy DUMAIS

Adjointe à la direction  
Khaoula ALAOUI MAMOUN

Le personnel

<https://www.usherbrooke.ca/centrecr/le-centre/equipe>

## CENTRE COMPÉTENCES RECHERCHE PLUS

Diplôme d'études supérieures spécialisées de 3e cycle de perfectionnement en recherche – carrière scientifique dans un organisme non gouvernemental

## 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

3e cycle

#### CRÉDITS

32 crédits

#### TRIMESTRE(S) D'ADMISSION

Automne, Hiver, Été

#### RÉGIME DES ÉTUDES

Régulier

#### RÉGIME D'INSCRIPTION

Temps partiel

#### LIEU

Campus principal de Sherbrooke}, Campus de Longueuil}, Campus conjoint de Saguenay

#### UNITÉS ADMINISTRATIVES CORESPONSABLES

Faculté d'éducation  
Faculté de droit  
Faculté de génie  
Faculté de médecine et des sciences de la santé  
Faculté des lettres et sciences humaines  
Faculté des sciences  
Faculté des sciences de l'activité physique  
École de gestion

### PARTICULARITÉ\*

Ouvert aux personnes étudiantes internationales en régime régulier

\* Peut varier pour certains cheminements ou concentrations.

## RENSEIGNEMENTS

[centrecr@USherbrooke.ca](mailto:centrecr@USherbrooke.ca)  
819 821-8000 poste 64255  
[Site Internet](#)

## Information(s) générale(s)

Ce diplôme comporte :

- un cheminement pour chercheuse ou chercheur en stage universitaire;
- un cheminement pour chercheuse ou chercheur en formation continue.

## Objectif(s) général(aux)

Permettre à la candidate ou au candidat :

- de se préparer à une carrière en recherche, en coordination ou en animation de la recherche dans un milieu où la recherche vise des retombées à portée sociétale, tel que les organismes non gouvernementaux ou les organismes à but non lucratif.

## Objectif(s) spécifique(s)

Permettre à la candidate ou au candidat :

- de se préparer à assumer de façon autonome l'ensemble des fonctions liées à la recherche de haut niveau dans sa discipline;
- de poursuivre de façon continue son développement professionnel comme chercheuse ou chercheur;
- de développer des compétences avancées pour enrichir sa carrière en recherche dans un organisme non gouvernemental;
- de se préparer à exercer les responsabilités liées à la recherche, à la coordination ou à l'animation de la recherche dans un organisme non gouvernemental, telles que :
  - comprendre, dans une perspective globale et multidisciplinaire, les enjeux de la recherche de pointe et son impact sur la société;
  - encadrer le personnel qui travaille sous sa direction, y compris les bénévoles, dont la responsabilité comprend l'acquisition de données nécessaires à l'avancement de projets de recherche à visée sociétale et la mesure de leurs impacts;
  - connaître le fonctionnement des organisations publiques ou parapubliques et pouvoir évaluer l'impact de leurs politiques et mécanismes décisionnels sur le financement des projets de recherche à portée sociétale;
  - choisir les outils de communication appropriés pour recruter des participantes et participants à des projets de recherche et pour diffuser les résultats de la recherche réalisée, selon le public visé;
  - connaître les exigences éthiques de la recherche, notamment celle faisant appel au public, pouvoir interpréter la réglementation et savoir l'appliquer.

## STRUCTURE DU PROGRAMME

### Cheminement pour chercheuse ou chercheur en stage universitaire

#### Activités pédagogiques à option (32 crédits)

##### **Bloc 1 : activités de la première session (2 crédits)**

Deux crédits d'activités pédagogiques selon sa faculté d'attache :

##### **Faculté de génie**

**PER600** Planification de son perfectionnement en recherche en génie (2 crédits)

OU

##### **Faculté de médecine et des sciences de la santé**

**PER625** Planification de son perfectionnement en recherche en sciences de la santé (2 crédits)

OU

##### **Faculté des sciences**

**PER650** Planification de son perfectionnement en recherche en sciences (2 crédits)

OU

##### **Autres facultés**

**PER675** Planification de son perfectionnement en recherche en sciences humaines (2 crédits)

## Bloc 2 : activités de perfectionnement en recherche (21 à 25 crédits)

Choisies parmi les activités pédagogiques suivantes, selon sa faculté d'attache :

### Faculté de génie

PER601	Perfectionnement en recherche en génie I (6 crédits)
PER602	Perfectionnement en recherche en génie II (6 crédits)
PER603	Perfectionnement en recherche en génie III (6 crédits)
PER604	Perfectionnement en recherche en génie IV (6 crédits)
PER605	Perfectionnement en recherche en génie V (6 crédits)
PER606	Perfectionnement en recherche en génie VI (5 crédits)
PER607	Perfectionnement en recherche en génie VII (5 crédits)
PER608	Perfectionnement en recherche en génie VIII (5 crédits)
PER609	Perfectionnement en recherche en génie IX (5 crédits)
PER610	Perfectionnement en recherche en génie X (4 crédits)
PER611	Perfectionnement en recherche en génie XI (4 crédits)
PER612	Perfectionnement en recherche en génie XII (4 crédits)
PER613	Perfectionnement en recherche en génie XIII (4 crédits)
PER614	Perfectionnement en recherche en génie XIV (8 crédits)
PER615	Perfectionnement en recherche en génie XV (8 crédits)
PER616	Perfectionnement en recherche en génie XVI (8 crédits)
PER617	Perfectionnement en recherche en génie XVII (3 crédits)
PER618	Perfectionnement en recherche en génie XVIII (3 crédits)
PER619	Perfectionnement en recherche en génie XIX (3 crédits)
PER620	Perfectionnement en recherche en génie XX (2 crédits)
PER621	Perfectionnement en recherche en génie XXI (2 crédits)
PER622	Perfectionnement en recherche en génie XXII (1 crédit)
PER623	Perfectionnement en recherche en génie XXIII (7 crédits)

OU

### Faculté de médecine et des sciences de la santé

PER626	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé I (6 crédits)
PER627	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé II (6 crédits)
PER628	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé III (6 crédits)
PER629	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé IV (6 crédits)
PER630	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé V (6 crédits)
PER631	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé VI (5 crédits)
PER632	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé VII (5 crédits)
PER633	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé VIII (5 crédits)
PER634	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé IX (5 crédits)
PER635	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé X (4 crédits)
PER636	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XI (4 crédits)
PER637	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XII (4 crédits)
PER638	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XIII (4 crédits)
PER639	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XIV (8 crédits)
PER640	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XV (8 crédits)
PER641	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XVI (8 crédits)
PER642	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XVII (3 crédits)
PER643	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XVIII (3 crédits)
PER644	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XIX (3 crédits)
PER645	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XX (2 crédits)
PER646	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XXI (2 crédits)
PER647	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XXII (1 crédit)
PER648	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XXIII (7 crédits)

OU

## Faculté des sciences

PER651	Perfectionnement en recherche en sciences I (6 crédits)
PER652	Perfectionnement en recherche en sciences II (6 crédits)
PER653	Perfectionnement en recherche en sciences III (6 crédits)
PER654	Perfectionnement en recherche en sciences IV (6 crédits)
PER655	Perfectionnement en recherche en sciences V (6 crédits)
PER656	Perfectionnement en recherche en sciences VI (5 crédits)
PER657	Perfectionnement en recherche en sciences VII (5 crédits)
PER658	Perfectionnement en recherche en sciences VIII (5 crédits)
PER659	Perfectionnement en recherche en sciences IX (5 crédits)
PER660	Perfectionnement en recherche en sciences X (4 crédits)
PER661	Perfectionnement en recherche en sciences XI (4 crédits)
PER662	Perfectionnement en recherche en sciences XII (4 crédits)
PER663	Perfectionnement en recherche en sciences XIII (4 crédits)
PER664	Perfectionnement en recherche en sciences XIV (8 crédits)
PER665	Perfectionnement en recherche en sciences XV (8 crédits)
PER666	Perfectionnement en recherche en sciences XVI (8 crédits)
PER667	Perfectionnement en recherche en sciences XVII (3 crédits)
PER668	Perfectionnement en recherche en sciences XVIII (3 crédits)
PER669	Perfectionnement en recherche en sciences XIX (3 crédits)
PER670	Perfectionnement en recherche en sciences XX (2 crédits)
PER671	Perfectionnement en recherche en sciences XXI (2 crédits)
PER672	Perfectionnement en recherche en sciences XXII (1 crédit)
PER673	Perfectionnement en recherche en sciences XXIII (7 crédits)

OU

## Autres facultés

PER676	Perfectionnement en recherche en sciences humaines I (6 crédits)
PER677	Perfectionnement en recherche en sciences humaines II (6 crédits)
PER678	Perfectionnement en recherche en sciences humaines III (6 crédits)
PER679	Perfectionnement en recherche en sciences humaines IV (6 crédits)
PER680	Perfectionnement en recherche en sciences humaines V (6 crédits)
PER681	Perfectionnement en recherche en sciences humaines VI (5 crédits)
PER682	Perfectionnement en recherche en sciences humaines VII (5 crédits)
PER683	Perfectionnement en recherche en sciences humaines VIII (5 crédits)
PER684	Perfectionnement en recherche en sciences humaines IX (5 crédits)
PER685	Perfectionnement en recherche en sciences humaines X (4 crédits)
PER686	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XI (4 crédits)
PER687	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XII (4 crédits)
PER688	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XIII (4 crédits)
PER689	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XIV (8 crédits)
PER690	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XV (8 crédits)
PER691	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XVI (8 crédits)
PER692	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XVII (3 crédits)
PER693	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XVIII (3 crédits)
PER694	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XIX (3 crédits)
PER695	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XX (2 crédits)
PER696	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XXI (2 crédits)
PER697	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XXII (1 crédit)
PER698	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XXIII (7 crédits)

## Bloc 3 : enrichissement des compétences (5 à 9 crédits)

La candidate ou le candidat doit obtenir au moins 5 crédits du bloc 3 et au besoin, choisir une activité du bloc 4.

## Activité pédagogique à option (2 à 9 crédits)

EFD907	Communiquer avec les experts et les médias (3 crédits)
--------	--

<b>EFD926</b>	Penser pour transformer : « de la recherche à l'impact » (2 crédits)
<b>EFD977</b>	Internationalisation et gestion de la diversité (3 crédits)
<b>EFPP934</b>	Superviser et encadrer des stagiaires (2 crédits)
<b>EFPP984</b>	Supervising and Mentoring Interns (2 crédits)

### Activités pédagogiques à option (0 à 6 crédits)

<b>EFD906</b>	Financer stratégiquement sa recherche (3 crédits)
<b>EFD908</b>	Communication scientifique pour le grand public (2 crédits)
<b>EFD909</b>	Stratégies et gestion de la propriété intellectuelle (2 crédits)
<b>EFD911</b>	Gérer la recherche et l'innovation (4 crédits)
<b>EFD914</b>	Management des équipes (3 crédits)
<b>EFD915</b>	Recherche, analyse et gestion documentaires (1 crédit)
<b>EFD916</b>	Promotion de la santé mentale en milieu professionnel (2 crédits)
<b>EFD917</b>	Comprendre le monde scientifique et y naviguer : leadership et influence (3 crédits)
<b>EFD922</b>	Prendre en main sa carrière de recherche (3 crédits)
<b>EFD925</b>	L'objectivité et l'intégrité selon une approche équité, diversité et inclusion (2 crédits)
<b>EFD929</b>	Communication scientifique par la bande dessinée (2 crédits)
<b>EFD931</b>	École d'été en transfert de connaissances (3 crédits)
<b>EFD941</b>	Conduite responsable en recherche (3 crédits)
<b>EFD956</b>	Strategic Research Funding (3 crédits)
<b>EFD959</b>	Intellectual Property Management and Strategies (2 crédits)
<b>EFD991</b>	Responsible Conduct of Research (3 crédits)

### Activités pédagogiques à option (0 à 3 crédits)

<b>EFPP973</b>	Enjeux contemporains et recherche transdisciplinaire I (2 crédits)
<b>EFPP974</b>	Enjeux contemporains et recherche transdisciplinaire II (2 crédits)
<b>EFPP976</b>	Enjeux contemporains et recherche transdisciplinaire IV (3 crédits)

### Bloc 4 : activité au choix (0 à 3 crédits)

Avec l'approbation de la direction de recherche et de la direction facultaire :

Une activité choisie parmi les activités pédagogiques de 2<sup>e</sup> ou de 3<sup>e</sup> cycle de l'Université, jugée pertinente pour son projet de formation.

ou

Un cours de langue anglaise ou française spécialisé et répondant à ses besoins spécifiques, tant à l'oral qu'à l'écrit.

## Cheminement pour chercheuse ou chercheur en formation continue

### Activités pédagogiques à option (32 crédits)

Choisies parmi l'ensemble des activités du BLOC 3 du cheminement pour chercheuse ou chercheur en stage universitaire ainsi que parmi l'ensemble des activités de sigle EFD ou EFP offertes par le Centre universitaire d'enrichissement de la formation à la recherche (CUEFR), sous réserve de l'approbation de la direction du Centre.

## ADMISSION ET EXIGENCES

### Lieu(x) de formation et trimestre(s) d'admission

Sherbrooke, Longueuil et Chicoutimi : admission aux trimestres d'automne, d'hiver et d'été



## Condition(s) générale(s)

Condition générale d'admission aux programmes de l'Université (cf. *Règlement des études*)

## Condition(s) particulière(s)

Détenir un diplôme de doctorat de type recherche.

Pour les étudiantes et étudiants au cheminement pour chercheuse ou chercheur en stage universitaire : détenir le statut de stagiaire à l'Université de Sherbrooke.

## Régime(s) des études et d'inscription

Régime régulier à temps partiel

## CENTRE COMPÉTENCES RECHERCHE PLUS

Diplôme d'études supérieures spécialisées de 3e cycle de perfectionnement en recherche – carrière scientifique en milieu industriel

## 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

3e cycle

#### CRÉDITS

32 crédits

#### TRIMESTRE(S) D'ADMISSION

Automne, Hiver, Été

#### RÉGIME DES ÉTUDES

Régulier

#### RÉGIME D'INSCRIPTION

Temps partiel

#### LIEU

Campus principal de Sherbrooke}, Campus de Longueuil}, Campus conjoint de Saguenay

#### UNITÉS ADMINISTRATIVES CORESPONSABLES

Faculté d'éducation  
Faculté de droit  
Faculté de génie  
Faculté de médecine et des sciences de la santé  
Faculté des lettres et sciences humaines  
Faculté des sciences  
Faculté des sciences de l'activité physique  
École de gestion

### PARTICULARITÉ\*

Ouvert aux personnes étudiantes internationales en régime régulier

\* Peut varier pour certains cheminements ou concentrations.

## RENSEIGNEMENTS

[centrecr@USherbrooke.ca](mailto:centrecr@USherbrooke.ca)

Site Internet

819 821-8000 poste 64255

## Information(s) générale(s)

Ce diplôme comporte :

- un cheminement pour chercheuse ou chercheur en stage universitaire;
- un cheminement pour chercheuse ou chercheur en formation continue.

## Objectif(s) général(aux)

Permettre à la candidate ou au candidat :

- de se préparer à une carrière en recherche, en coordination ou en animation de la recherche en entreprise ou dans un milieu industriel.

## Objectif(s) spécifique(s)

Permettre à la candidate ou au candidat :

- de se préparer à assumer de façon autonome l'ensemble des fonctions liées à la recherche de haut niveau dans sa discipline;
- de poursuivre de façon continue son développement professionnel comme chercheuse ou chercheur;
- de développer des compétences avancées pour enrichir sa carrière en recherche en entreprise ou en milieu industriel;
- de se préparer à exercer les responsabilités de chercheuse ou de chercheur en entreprise ou en milieu industriel, telles que :
  - planifier, encadrer et évaluer le travail du personnel affecté à la recherche sous sa direction;
  - gérer les productions scientifiques et le financement des équipes de recherche sous sa responsabilité;
  - comprendre la philosophie inhérente aux grandes orientations des pourvoyeurs de fonds de recherche, publics ou privés, et savoir y recourir pour financer les projets de recherche de l'entreprise;
  - connaître les mécanismes de protection et de valorisation de la recherche et pouvoir en faire bénéficier l'entreprise;
  - reconnaître le potentiel de créativité et d'innovation de son milieu afin d'en faciliter la croissance par l'entrepreneuriat;
  - comprendre les contraintes légales et éthiques de la recherche en milieu industriel et pouvoir en mesurer l'impact sur divers types de projets.

## STRUCTURE DU PROGRAMME

### Cheminement pour chercheuse ou chercheur en stage universitaire

Activités pédagogiques à option (32 crédits)

#### **Bloc 1 : activités de la première session (2 crédits)**

Deux crédits d'activités pédagogiques selon sa faculté d'attache :

##### **Faculté de génie**

**PER800** Planification de son perfectionnement en recherche en génie (2 crédits)

OU

##### **Faculté de médecine et des sciences de la santé**

**PER825** Planification de son perfectionnement en recherche en sciences de la santé (2 crédits)

OU

##### **Faculté des sciences**

**PER850** Planification de son perfectionnement en recherche en sciences (2 crédits)

OU

##### **Autres facultés**

**PER875** Planification de son perfectionnement en recherche en sciences humaines (2 crédits)

#### **Bloc 2 : activités de perfectionnement en recherche (21 à 25 crédits)**

Choisies parmi les activités pédagogiques suivantes, selon sa faculté d'attache :

## Faculté de génie

PER801	Perfectionnement en recherche en génie I (6 crédits)
PER802	Perfectionnement en recherche en génie II (6 crédits)
PER803	Perfectionnement en recherche en génie III (6 crédits)
PER804	Perfectionnement en recherche en génie IV (6 crédits)
PER805	Perfectionnement en recherche en génie V (6 crédits)
PER806	Perfectionnement en recherche en génie VI (5 crédits)
PER807	Perfectionnement en recherche en génie VII (5 crédits)
PER808	Perfectionnement en recherche en génie VIII (5 crédits)
PER809	Perfectionnement en recherche en génie IX (5 crédits)
PER810	Perfectionnement en recherche en génie X (4 crédits)
PER811	Perfectionnement en recherche en génie XI (4 crédits)
PER812	Perfectionnement en recherche en génie XII (4 crédits)
PER813	Perfectionnement en recherche en génie XIII (4 crédits)
PER814	Perfectionnement en recherche en génie XIV (8 crédits)
PER815	Perfectionnement en recherche en génie XV (8 crédits)
PER816	Perfectionnement en recherche en génie XVI (8 crédits)
PER817	Perfectionnement en recherche en génie XVII (3 crédits)
PER818	Perfectionnement en recherche en génie XVIII (3 crédits)
PER819	Perfectionnement en recherche en génie XIX (3 crédits)
PER820	Perfectionnement en recherche en génie XX (2 crédits)
PER821	Perfectionnement en recherche en génie XXI (2 crédits)
PER822	Perfectionnement en recherche en génie XXII (1 crédit)
PER823	Perfectionnement en recherche en génie XXIII (7 crédits)

OU

## Faculté de médecine et des sciences de la santé

PER826	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé I (6 crédits)
PER827	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé II (6 crédits)
PER828	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé III (6 crédits)
PER829	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé IV (6 crédits)
PER830	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé V (6 crédits)
PER831	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé VI (5 crédits)
PER832	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé VII (5 crédits)
PER833	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé VIII (5 crédits)
PER834	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé IX (5 crédits)
PER835	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé X (4 crédits)
PER836	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XI (4 crédits)
PER837	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XII (4 crédits)
PER838	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XIII (4 crédits)
PER839	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XIV (8 crédits)
PER840	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XV (8 crédits)
PER841	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XVI (8 crédits)
PER842	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XVII (3 crédits)
PER843	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XVIII (3 crédits)
PER844	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XIX (3 crédits)
PER845	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XX (2 crédits)
PER846	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XXI (2 crédits)
PER847	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XXII (1 crédit)
PER848	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XXIII (7 crédits)

OU

## Faculté des sciences

PER851	Perfectionnement en recherche en sciences I (6 crédits)
PER852	Perfectionnement en recherche en sciences II (6 crédits)

PER853	Perfectionnement en recherche en sciences III (6 crédits)
PER854	Perfectionnement en recherche en sciences IV (6 crédits)
PER855	Perfectionnement en recherche en sciences V (6 crédits)
PER856	Perfectionnement en recherche en sciences VI (5 crédits)
PER857	Perfectionnement en recherche en sciences VII (5 crédits)
PER858	Perfectionnement en recherche en sciences VIII (5 crédits)
PER859	Perfectionnement en recherche en sciences IX (5 crédits)
PER860	Perfectionnement en recherche en sciences X (4 crédits)
PER861	Perfectionnement en recherche en sciences XI (4 crédits)
PER862	Perfectionnement en recherche en sciences XII (4 crédits)
PER863	Perfectionnement en recherche en sciences XIII (4 crédits)
PER864	Perfectionnement en recherche en sciences XIV (8 crédits)
PER865	Perfectionnement en recherche en sciences XV (8 crédits)
PER866	Perfectionnement en recherche en sciences XVI (8 crédits)
PER867	Perfectionnement en recherche en sciences XVII (3 crédits)
PER868	Perfectionnement en recherche en sciences XVIII (3 crédits)
PER869	Perfectionnement en recherche en sciences XIX (3 crédits)
PER870	Perfectionnement en recherche en sciences XX (2 crédits)
PER871	Perfectionnement en recherche en sciences XXI (2 crédits)
PER872	Perfectionnement en recherche en sciences XXII (1 crédit)
PER873	Perfectionnement en recherche en sciences XXIII (7 crédits)

OU

### Autres facultés

PER876	Perfectionnement en recherche en sciences humaines I (6 crédits)
PER877	Perfectionnement en recherche en sciences humaines II (6 crédits)
PER878	Perfectionnement en recherche en sciences humaines III (6 crédits)
PER879	Perfectionnement en recherche en sciences humaines IV (6 crédits)
PER880	Perfectionnement en recherche en sciences humaines V (6 crédits)
PER881	Perfectionnement en recherche en sciences humaines VI (5 crédits)
PER882	Perfectionnement en recherche en sciences humaines VII (5 crédits)
PER883	Perfectionnement en recherche en sciences humaines VIII (5 crédits)
PER884	Perfectionnement en recherche en sciences humaines IX (5 crédits)
PER885	Perfectionnement en recherche en sciences humaines X (4 crédits)
PER886	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XI (4 crédits)
PER887	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XII (4 crédits)
PER888	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XIII (4 crédits)
PER889	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XIV (8 crédits)
PER890	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XV (8 crédits)
PER891	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XVI (8 crédits)
PER892	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XVII (3 crédits)
PER893	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XVIII (3 crédits)
PER894	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XIX (3 crédits)
PER895	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XX (2 crédits)
PER896	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XXI (2 crédits)
PER897	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XXII (1 crédit)
PER898	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XXIII (7 crédits)

### Bloc 3 : enrichissement des compétences (5 à 9 crédits)

La candidate ou le candidat doit obtenir au moins 5 crédits du bloc 3 et au besoin, choisir une activité du bloc 4.

### Au moins une activité choisie parmi les suivantes : (2 à 9 crédits)

EFD909	Stratégies et gestion de la propriété intellectuelle (2 crédits)
EFD910	Protéger et valoriser le savoir (4 crédits)
EFD912	Entrepreneuriat et recherche scientifique (3 crédits)
EFD959	Intellectual Property Management and Strategies (2 crédits)

<b>EFD962</b>	Entrepreneurship and Scientific Research (3 crédits)
<b>EFP932</b>	Superviser et encadrer des stagiaires (2 crédits)
<b>EFP982</b>	Supervising and Mentoring Interns (2 crédits)

### Activités pédagogiques à option (0 à 6 crédits)

<b>EFD907</b>	Communiquer avec les experts et les médias (3 crédits)
<b>EFD908</b>	Communication scientifique pour le grand public (2 crédits)
<b>EFD911</b>	Gérer la recherche et l'innovation (4 crédits)
<b>EFD914</b>	Management des équipes (3 crédits)
<b>EFD915</b>	Recherche, analyse et gestion documentaires (1 crédit)
<b>EFD916</b>	Promotion de la santé mentale en milieu professionnel (2 crédits)
<b>EFD917</b>	Comprendre le monde scientifique et y naviguer : leadership et influence (3 crédits)
<b>EFD922</b>	Prendre en main sa carrière de recherche (3 crédits)
<b>EFD925</b>	L'objectivité et l'intégrité selon une approche équité, diversité et inclusion (2 crédits)
<b>EFD926</b>	Penser pour transformer : « de la recherche à l'impact » (2 crédits)
<b>EFD929</b>	Communication scientifique par la bande dessinée (2 crédits)
<b>EFD931</b>	École d'été en transfert de connaissances (3 crédits)
<b>EFD941</b>	Conduite responsable en recherche (3 crédits)
<b>EFD970</b>	Gérer la recherche universitaire / management (3 crédits)
<b>EFD977</b>	Internationalisation et gestion de la diversité (3 crédits)
<b>EFD991</b>	Responsible Conduct of Research (3 crédits)

### Activités pédagogiques à option (0 à 3 crédits)

<b>EFP973</b>	Enjeux contemporains et recherche transdisciplinaire I (2 crédits)
<b>EFP974</b>	Enjeux contemporains et recherche transdisciplinaire II (2 crédits)
<b>EFP976</b>	Enjeux contemporains et recherche transdisciplinaire IV (3 crédits)

### Bloc 4 : activité au choix (0 à 3 crédits)

Avec l'approbation de la direction de recherche et de la direction facultaire :

Une activité choisie parmi les activités pédagogiques de 2<sup>e</sup> ou de 3<sup>e</sup> cycle de l'Université, jugée pertinente pour son projet de formation.

ou

Un cours de langue anglaise ou française spécialisé et répondant à ses besoins spécifiques, tant à l'oral qu'à l'écrit.

## Cheminement pour chercheuse ou chercheur en formation continue

### Activités pédagogiques à option (32 crédits)

Choisies parmi l'ensemble des activités du BLOC 3 du cheminement pour chercheuse ou chercheur en stage universitaire ainsi que parmi l'ensemble des activités de sigle EFD ou EFP offertes par le Centre universitaire d'enrichissement de la formation à la recherche (CUEFR), sous réserve de l'approbation de la direction du Centre.

## ADMISSION ET EXIGENCES

### Lieu(x) de formation et trimestre(s) d'admission

Sherbrooke, Longueuil et Chicoutimi : admission aux trimestres d'automne, d'hiver et d'été

### Condition(s) générale(s)

Condition générale d'admission aux programmes de l'Université (cf. *Règlement des études*)

## Condition(s) particulière(s)

Détenir un diplôme de doctorat de type recherche.

Pour les étudiantes et étudiants au cheminement pour chercheuse ou chercheur en stage universitaire : détenir le statut de stagiaire à l'Université de Sherbrooke.

## Régime(s) des études et d'inscription

Régime régulier à temps partiel

**CENTRE COMPÉTENCES RECHERCHE PLUS**

Diplôme d'études supérieures spécialisées de 3e cycle de perfectionnement en recherche – carrière scientifique en milieu universitaire

**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**

3e cycle

**CRÉDITS**

32 crédits

**TRIMESTRE(S) D'ADMISSION**

Automne, Hiver, Été

**RÉGIME DES ÉTUDES**

Régulier

**RÉGIME D'INSCRIPTION**

Temps partiel

**LIEU**

Campus principal de Sherbrooke}, Campus de Longueuil}, Campus conjoint de Saguenay

**UNITÉS ADMINISTRATIVES  
CORESPONSABLES**

Faculté d'éducation  
Faculté de droit  
Faculté de génie  
Faculté de médecine et des sciences de la santé  
Faculté des lettres et sciences humaines  
Faculté des sciences  
Faculté des sciences de l'activité physique  
École de gestion

**PARTICULARITÉ\***

Ouvert aux personnes étudiantes internationales en régime régulier

\* Peut varier pour certains cheminements ou concentrations.

**RENSEIGNEMENTS**

819 821-8000, poste 64255  
[centrecr@USherbrooke.ca](mailto:centrecr@USherbrooke.ca)  
[Site Internet](#)

**Information(s) générale(s)**

Ce diplôme comporte :

- un cheminement pour chercheuse ou chercheur en stage universitaire;
- un cheminement pour chercheuse ou chercheur en formation continue.



## Objectif(s) général(aux)

Permettre à la candidate ou au candidat :

- de se préparer à une carrière en recherche, en coordination ou en animation de la recherche dans un milieu universitaire.

## Objectif(s) spécifique(s)

Permettre à la candidate ou au candidat :

- de se préparer à assumer de façon autonome l'ensemble des fonctions liées à la recherche de haut niveau dans sa discipline;
- de poursuivre de façon continue son développement professionnel comme chercheuse ou chercheur;
- de développer des compétences avancées pour enrichir sa carrière en recherche en milieu universitaire;
- de se préparer à exercer les responsabilités de membre du corps professoral d'une université ou d'un autre établissement d'enseignement supérieur, telles que :
  - enseigner aux trois cycles universitaires et encadrer des étudiantes et étudiants ou tout autre personnel affecté à la recherche sous sa direction;
  - gérer les productions scientifiques et le financement d'équipes de recherche sous sa responsabilité;
  - comprendre la philosophie inhérente aux grandes orientations des pourvoyeurs de fonds de recherche, publics ou privés, et savoir y recourir pour financer ses projets de recherche;
  - communiquer les résultats de ses projets de recherche en utilisant les outils de communication les plus adéquats, en tenant compte de leur état d'avancement, des objectifs recherchés, de la diffusion et des contraintes légales ou exigences de confidentialité;
  - évaluer différents types de dossiers, documents ou présentations dans un contexte de carrière de recherche en milieu universitaire;
  - connaître les exigences éthiques de la recherche universitaire et savoir les appliquer.

## STRUCTURE DU PROGRAMME

### Cheminement pour chercheuse ou chercheur en stage universitaire

#### Activités pédagogiques à option (32 crédits)

##### **Bloc 1 : activités de la première session (2 crédits)**

Deux crédits d'activités pédagogiques selon sa faculté d'attache :

##### **Faculté de génie (2 crédits)**

**PER700** Planification de son perfectionnement en recherche en génie (2 crédits)

OU

##### **Faculté de médecine et des sciences de la santé (2 crédits)**

**PER725** Planification de son perfectionnement en recherche en sciences de la santé (2 crédits)

OU

##### **Faculté des sciences (2 crédits)**

**PER750** Planification de son perfectionnement en recherche en sciences (2 crédits)

OU

##### **Autres facultés (2 crédits)**

**PER775** Planification de son perfectionnement en recherche en sciences humaines (2 crédits)

##### **Bloc 2 : activités de perfectionnement en recherche (21 à 25 crédits)**

Choisies parmi les activités pédagogiques suivantes, selon sa faculté d'attache :

## Faculté de génie

PER701	Perfectionnement en recherche en génie I (6 crédits)
PER702	Perfectionnement en recherche en génie II (6 crédits)
PER703	Perfectionnement en recherche en génie III (6 crédits)
PER704	Perfectionnement en recherche en génie IV (6 crédits)
PER705	Perfectionnement en recherche en génie V (6 crédits)
PER706	Perfectionnement en recherche en génie VI (5 crédits)
PER707	Perfectionnement en recherche en génie VII (5 crédits)
PER708	Perfectionnement en recherche en génie VIII (5 crédits)
PER709	Perfectionnement en recherche en génie IX (5 crédits)
PER710	Perfectionnement en recherche en génie X (4 crédits)
PER711	Perfectionnement en recherche en génie XI (4 crédits)
PER712	Perfectionnement en recherche en génie XII (4 crédits)
PER713	Perfectionnement en recherche en génie XIII (4 crédits)
PER714	Perfectionnement en recherche en génie XIV (8 crédits)
PER715	Perfectionnement en recherche en génie XV (8 crédits)
PER716	Perfectionnement en recherche en génie XVI (8 crédits)
PER717	Perfectionnement en recherche en génie XVII (3 crédits)
PER718	Perfectionnement en recherche en génie XVIII (3 crédits)
PER719	Perfectionnement en recherche en génie XIX (3 crédits)
PER720	Perfectionnement en recherche en génie XX (2 crédits)
PER721	Perfectionnement en recherche en génie XXI (2 crédits)
PER722	Perfectionnement en recherche en génie XXII (1 crédit)
PER723	Perfectionnement en recherche en génie XXIII (7 crédits)

OU

## Faculté de médecine et des sciences de la santé

PER726	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé I (6 crédits)
PER727	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé II (6 crédits)
PER728	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé III (6 crédits)
PER729	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé IV (6 crédits)
PER730	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé V (6 crédits)
PER731	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé VI (5 crédits)
PER732	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé VII (5 crédits)
PER733	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé VIII (5 crédits)
PER734	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé IX (5 crédits)
PER735	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé X (4 crédits)
PER736	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XI (4 crédits)
PER737	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XII (4 crédits)
PER738	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XIII (4 crédits)
PER739	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XIV (8 crédits)
PER740	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XV (8 crédits)
PER741	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XVI (8 crédits)
PER742	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XVII (3 crédits)
PER743	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XVIII (3 crédits)
PER744	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XIX (3 crédits)
PER745	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XX (2 crédits)
PER746	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XXI (2 crédits)
PER747	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XXII (1 crédit)
PER748	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XXIII (7 crédits)

OU

## Faculté des sciences

PER751	Perfectionnement en recherche en sciences I (6 crédits)
PER752	Perfectionnement en recherche en sciences II (6 crédits)

PER753	Perfectionnement en recherche en sciences III (6 crédits)
PER754	Perfectionnement en recherche en sciences IV (6 crédits)
PER755	Perfectionnement en recherche en sciences V (6 crédits)
PER756	Perfectionnement en recherche en sciences VI (5 crédits)
PER757	Perfectionnement en recherche en sciences VII (5 crédits)
PER758	Perfectionnement en recherche en sciences VIII (5 crédits)
PER759	Perfectionnement en recherche en sciences IX (5 crédits)
PER760	Perfectionnement en recherche en sciences X (4 crédits)
PER761	Perfectionnement en recherche en sciences XI (4 crédits)
PER762	Perfectionnement en recherche en sciences XII (4 crédits)
PER763	Perfectionnement en recherche en sciences XIII (4 crédits)
PER764	Perfectionnement en recherche en sciences XIV (8 crédits)
PER765	Perfectionnement en recherche en sciences XV (8 crédits)
PER766	Perfectionnement en recherche en sciences XVI (8 crédits)
PER767	Perfectionnement en recherche en sciences XVII (3 crédits)
PER768	Perfectionnement en recherche en sciences XVIII (3 crédits)
PER769	Perfectionnement en recherche en sciences XIX (3 crédits)
PER770	Perfectionnement en recherche en sciences XX (2 crédits)
PER771	Perfectionnement en recherche en sciences XXI (2 crédits)
PER772	Perfectionnement en recherche en sciences XXII (1 crédit)
PER773	Perfectionnement en recherche en sciences XXIII (7 crédits)

OU

### Autres facultés

PER776	Perfectionnement en recherche en sciences humaines I (6 crédits)
PER777	Perfectionnement en recherche en sciences humaines II (6 crédits)
PER778	Perfectionnement en recherche en sciences humaines III (6 crédits)
PER779	Perfectionnement en recherche en sciences humaines IV (6 crédits)
PER780	Perfectionnement en recherche en sciences humaines V (6 crédits)
PER781	Perfectionnement en recherche en sciences humaines VI (5 crédits)
PER782	Perfectionnement en recherche en sciences humaines VII (5 crédits)
PER783	Perfectionnement en recherche en sciences humaines VIII (5 crédits)
PER784	Perfectionnement en recherche en sciences humaines IX (5 crédits)
PER785	Perfectionnement en recherche en sciences humaines X (4 crédits)
PER786	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XI (4 crédits)
PER787	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XII (4 crédits)
PER788	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XIII (4 crédits)
PER789	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XIV (8 crédits)
PER790	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XV (8 crédits)
PER791	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XVI (8 crédits)
PER792	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XVII (3 crédits)
PER793	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XVIII (3 crédits)
PER794	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XIX (3 crédits)
PER795	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XX (2 crédits)
PER796	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XXI (2 crédits)
PER797	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XXII (1 crédit)
PER798	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XXIII (7 crédits)

### Bloc 3 : enrichissement des compétences (5 à 9 crédits)

La candidate ou le candidat doit obtenir au moins 5 crédits du bloc 3 et au besoin, choisir une activité du bloc 4.

### Au moins une activité choisie parmi les suivantes : (2 à 9 crédits)

EFD904	Rédiger et publier un article scientifique (4 crédits)
EFD906	Financer stratégiquement sa recherche (3 crédits)
EFD954	Writing and Publishing a Scientific Paper (4 crédits)
EFD956	Strategic Research Funding (3 crédits)

<b>EFD966</b>	Enseigner au supérieur (3 crédits)
<b>EFD996</b>	Superior Teaching (3 crédits)
<b>EFP931</b>	Superviser et encadrer des stagiaires (2 crédits)
<b>EFP971</b>	Évaluer dans un contexte universitaire (3 crédits)
<b>EFP981</b>	Supervising and Mentoring Interns (2 crédits)

### Activités pédagogiques à option (0 à 6 crédits)

<b>EFD907</b>	Communiquer avec les experts et les médias (3 crédits)
<b>EFD908</b>	Communication scientifique pour le grand public (2 crédits)
<b>EFD911</b>	Gérer la recherche et l'innovation (4 crédits)
<b>EFD914</b>	Management des équipes (3 crédits)
<b>EFD915</b>	Recherche, analyse et gestion documentaires (1 crédit)
<b>EFD916</b>	Promotion de la santé mentale en milieu professionnel (2 crédits)
<b>EFD917</b>	Comprendre le monde scientifique et y naviguer : leadership et influence (3 crédits)
<b>EFD922</b>	Prendre en main sa carrière de recherche (3 crédits)
<b>EFD925</b>	L'objectivité et l'intégrité selon une approche équité, diversité et inclusion (2 crédits)
<b>EFD926</b>	Penser pour transformer : « de la recherche à l'impact » (2 crédits)
<b>EFD929</b>	Communication scientifique par la bande dessinée (2 crédits)
<b>EFD931</b>	École d'été en transfert de connaissances (3 crédits)
<b>EFD941</b>	Conduite responsable en recherche (3 crédits)
<b>EFD961</b>	Managing Research and Innovation (4 crédits)
<b>EFD977</b>	Internationalisation et gestion de la diversité (3 crédits)
<b>EFD991</b>	Responsible Conduct of Research (3 crédits)

### Activités pédagogiques à option (0 à 3 crédits)

<b>EFP973</b>	Enjeux contemporains et recherche transdisciplinaire I (2 crédits)
<b>EFP974</b>	Enjeux contemporains et recherche transdisciplinaire II (2 crédits)
<b>EFP975</b>	Enjeux contemporains et recherche transdisciplinaire III (3 crédits)

### Bloc 4 : activité au choix (0 à 3 crédits)

Avec l'approbation de la direction de recherche et de la direction facultaire :

Une activité choisie parmi les activités pédagogiques de 2<sup>e</sup> ou de 3<sup>e</sup> cycle de l'Université, jugée pertinente pour son projet de formation.

ou

Un cours de langue anglaise ou française spécialisé et répondant à ses besoins spécifiques, tant à l'oral qu'à l'écrit.

## Cheminement pour chercheuse ou chercheur en formation continue

### Activités pédagogiques à option (32 crédits)

Choisies parmi l'ensemble des activités du BLOC 3 du cheminement pour chercheuse ou chercheur en stage universitaire ainsi que parmi l'ensemble des activités de sigle EFD ou EFP offertes par le Centre universitaire d'enrichissement de la formation à la recherche (CUEFR), sous réserve de l'approbation de la direction du Centre.

## ADMISSION ET EXIGENCES

### Lieu(x) de formation et trimestre(s) d'admission

Sherbrooke, Longueuil et Chicoutimi : admission aux trimestres d'automne, d'hiver et d'été

## Condition(s) générale(s)

Condition générale d'admission aux programmes de l'Université (cf. *Règlement des études*)

## Condition(s) particulière(s)

Détenir un diplôme de doctorat de type recherche.

Pour les étudiantes et étudiants au cheminement pour chercheuse ou chercheur en stage universitaire : détenir le statut de stagiaire à l'Université de Sherbrooke.

## Régime(s) des études et d'inscription

Régime régulier à temps partiel

## CENTRE COMPÉTENCES RECHERCHE PLUS

Diplôme d'études supérieures spécialisées de 3e cycle de perfectionnement en recherche – carrière scientifique en organisation publique ou parapublique

## 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

3e cycle

#### CRÉDITS

32 crédits

#### TRIMESTRE(S) D'ADMISSION

Automne, Hiver, Été

#### RÉGIME DES ÉTUDES

Régulier

#### RÉGIME D'INSCRIPTION

Temps partiel

#### LIEU

Campus principal de Sherbrooke}, Campus de Longueuil}, Campus conjoint de Saguenay

#### UNITÉS ADMINISTRATIVES CORESPONSABLES

Faculté d'éducation  
Faculté de droit  
Faculté de génie  
Faculté de médecine et des sciences de la santé  
Faculté des lettres et sciences humaines  
Faculté des sciences  
Faculté des sciences de l'activité physique  
École de gestion

### PARTICULARITÉ\*

Ouvert aux personnes étudiantes internationales en régime régulier

\* Peut varier pour certains cheminements ou concentrations.

## RENSEIGNEMENTS

819 821-8000 poste 64255  
[centrecr@usherbrooke.ca](mailto:centrecr@usherbrooke.ca)  
[Site Internet](#)

## Description des cheminements

Ce diplôme comporte :

- un cheminement pour chercheuse ou chercheur en stage universitaire;
- un cheminement pour chercheuse ou chercheur en formation continue.

## Objectif(s) général(aux)

Permettre à la candidate ou au candidat :

- de se préparer à une carrière en recherche, en coordination ou en animation de la recherche dans un milieu gouvernemental, public ou parapublic.

## Objectif(s) spécifique(s)

Permettre à la candidate ou au candidat :

- de se préparer à assumer de façon autonome l'ensemble des fonctions liées à la recherche de haut niveau dans sa discipline;
- de poursuivre de façon continue son développement professionnel comme chercheuse ou chercheur;
- de développer des compétences avancées pour enrichir sa carrière de chercheur dans un organisme public ou parapublic;
- de se préparer à exercer les responsabilités liées à la recherche, à la coordination ou à l'animation de la recherche dans un organisme public ou parapublic, telles que :
  - encadrer le personnel qui travaille sous sa direction et dont la responsabilité est la réalisation de projets de recherche, la gestion de projets de recherche ou la gestion de politiques en lien avec la recherche;
  - comprendre le mode de fonctionnement des organisations publiques ou parapubliques et pouvoir évaluer l'impact de leurs politiques et mécanismes décisionnels sur les pratiques de recherche;
  - communiquer les objectifs et impacts de la recherche auprès des décideurs et de responsables de politiques, en fonction des besoins et du rôle de l'organisme;
  - choisir les outils de communication appropriés pour diffuser les politiques de l'organisme ou les résultats de la recherche réalisée à travers celui-ci, selon le public visé;
  - connaître les exigences légales et éthiques de la recherche, pouvoir interpréter la réglementation et savoir l'appliquer.

## STRUCTURE DU PROGRAMME

### Cheminement pour chercheuse ou chercheur en stage universitaire

#### Activités pédagogiques à option (32 crédits)

##### **Bloc 1 : activités de la première session (2 crédits)**

Deux crédits d'activités pédagogiques selon sa faculté d'attache :

##### **Faculté de génie**

**PER900** Planification de son perfectionnement en recherche en génie (2 crédits)

OU

##### **Faculté de médecine et des sciences de la santé**

**PER925** Planification de son perfectionnement en recherche en sciences de la santé (2 crédits)

OU

##### **Faculté des sciences**

**PER950** Planification de son perfectionnement en recherche en sciences (2 crédits)

OU

##### **Autres facultés**

**PER975** Planification de son perfectionnement en recherche en sciences humaines (2 crédits)

## Bloc 2 : activités de perfectionnement en recherche (21 à 25 crédits)

Choisies parmi les activités pédagogiques suivantes, selon sa faculté d'attache :

### Faculté de génie

PER901	Perfectionnement en recherche en génie I (6 crédits)
PER902	Perfectionnement en recherche en génie II (6 crédits)
PER903	Perfectionnement en recherche en génie III (6 crédits)
PER904	Perfectionnement en recherche en génie IV (6 crédits)
PER905	Perfectionnement en recherche en génie V (6 crédits)
PER906	Perfectionnement en recherche en génie VI (5 crédits)
PER907	Perfectionnement en recherche en génie VII (5 crédits)
PER908	Perfectionnement en recherche en génie VIII (5 crédits)
PER909	Perfectionnement en recherche en génie IX (5 crédits)
PER910	Perfectionnement en recherche en génie X (4 crédits)
PER911	Perfectionnement en recherche en génie XI (4 crédits)
PER912	Perfectionnement en recherche en génie XII (4 crédits)
PER913	Perfectionnement en recherche en génie XIII (4 crédits)
PER914	Perfectionnement en recherche en génie XIV (8 crédits)
PER915	Perfectionnement en recherche en génie XV (8 crédits)
PER916	Perfectionnement en recherche en génie XVI (8 crédits)
PER917	Perfectionnement en recherche en génie XVII (3 crédits)
PER918	Perfectionnement en recherche en génie XVIII (3 crédits)
PER919	Perfectionnement en recherche en génie XIX (3 crédits)
PER920	Perfectionnement en recherche en génie XX (2 crédits)
PER921	Perfectionnement en recherche en génie XXI (2 crédits)
PER922	Perfectionnement en recherche en génie XXII (1 crédit)
PER923	Perfectionnement en recherche en génie XXIII (7 crédits)

OU

### Faculté de médecine et des sciences de la santé

PER926	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé I (6 crédits)
PER927	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé II (6 crédits)
PER928	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé III (6 crédits)
PER929	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé IV (6 crédits)
PER930	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé V (6 crédits)
PER931	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé VI (5 crédits)
PER932	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé VII (5 crédits)
PER933	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé VIII (5 crédits)
PER934	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé IX (5 crédits)
PER935	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé X (4 crédits)
PER936	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XI (4 crédits)
PER937	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XII (4 crédits)
PER938	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XIII (4 crédits)
PER939	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XIV (8 crédits)
PER940	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XV (8 crédits)
PER941	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XVI (8 crédits)
PER942	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XVII (3 crédits)
PER943	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XVIII (3 crédits)
PER944	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XIX (3 crédits)
PER945	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XX (2 crédits)
PER946	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XXI (2 crédits)
PER947	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XXII (1 crédit)
PER948	Perfectionnement en recherche en sciences de la santé XXIII (7 crédits)

OU



## Faculté des sciences

PER951	Perfectionnement en recherche en sciences I (6 crédits)
PER952	Perfectionnement en recherche en sciences II (6 crédits)
PER953	Perfectionnement en recherche en sciences III (6 crédits)
PER954	Perfectionnement en recherche en sciences IV (6 crédits)
PER955	Perfectionnement en recherche en sciences V (6 crédits)
PER956	Perfectionnement en recherche en sciences VI (5 crédits)
PER957	Perfectionnement en recherche en sciences VII (5 crédits)
PER958	Perfectionnement en recherche en sciences VIII (5 crédits)
PER959	Perfectionnement en recherche en sciences IX (5 crédits)
PER960	Perfectionnement en recherche en sciences X (4 crédits)
PER961	Perfectionnement en recherche en sciences XI (4 crédits)
PER962	Perfectionnement en recherche en sciences XII (4 crédits)
PER963	Perfectionnement en recherche en sciences XIII (4 crédits)
PER964	Perfectionnement en recherche en sciences XIV (8 crédits)
PER965	Perfectionnement en recherche en sciences XV (8 crédits)
PER966	Perfectionnement en recherche en sciences XVI (8 crédits)
PER967	Perfectionnement en recherche en sciences XVII (3 crédits)
PER968	Perfectionnement en recherche en sciences XVIII (3 crédits)
PER969	Perfectionnement en recherche en sciences XIX (3 crédits)
PER970	Perfectionnement en recherche en sciences XX (2 crédits)
PER971	Perfectionnement en recherche en sciences XXI (2 crédits)
PER972	Perfectionnement en recherche en sciences XXII (1 crédit)
PER973	Perfectionnement en recherche en sciences XXIII (7 crédits)

OU

## Autres facultés

PER976	Perfectionnement en recherche en sciences humaines I (6 crédits)
PER977	Perfectionnement en recherche en sciences humaines II (6 crédits)
PER978	Perfectionnement en recherche en sciences humaines III (6 crédits)
PER979	Perfectionnement en recherche en sciences humaines IV (6 crédits)
PER980	Perfectionnement en recherche en sciences humaines V (6 crédits)
PER981	Perfectionnement en recherche en sciences humaines VI (5 crédits)
PER982	Perfectionnement en recherche en sciences humaines VII (5 crédits)
PER983	Perfectionnement en recherche en sciences humaines VIII (5 crédits)
PER984	Perfectionnement en recherche en sciences humaines IX (5 crédits)
PER985	Perfectionnement en recherche en sciences humaines X (4 crédits)
PER986	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XI (4 crédits)
PER987	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XII (4 crédits)
PER988	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XIII (4 crédits)
PER989	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XIV (8 crédits)
PER990	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XV (8 crédits)
PER991	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XVI (8 crédits)
PER992	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XVII (3 crédits)
PER993	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XVIII (3 crédits)
PER994	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XIX (3 crédits)
PER995	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XX (2 crédits)
PER996	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XXI (2 crédits)
PER997	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XXII (1 crédit)
PER998	Perfectionnement en recherche en sciences humaines XXIII (7 crédits)

## Bloc 3 : enrichissement des compétences (5 à 9 crédits)

La candidate ou le candidat doit obtenir au moins 5 crédits du bloc 3 et au besoin, choisir une activité du bloc 4.

## Au moins une activité choisie parmi les suivantes : (2 à 9 crédits)

EFD908	Communication scientifique pour le grand public (2 crédits)
--------	---

EFD916	Promotion de la santé mentale en milieu professionnel (2 crédits)
EFD925	L'objectivité et l'intégrité selon une approche équité, diversité et inclusion (2 crédits)
EFD931	École d'été en transfert de connaissances (3 crédits)
EFP933	Superviser et encadrer des stagiaires (2 crédits)
EFP972	Structures organisationnelles et processus décisionnels en recherche (3 crédits)
EFP983	Supervising and Mentoring Interns (2 crédits)

### Activités pédagogiques à option (0 à 6 crédits)

EFD904	Rédiger et publier un article scientifique (4 crédits)
EFD906	Financer stratégiquement sa recherche (3 crédits)
EFD907	Communiquer avec les experts et les médias (3 crédits)
EFD909	Stratégies et gestion de la propriété intellectuelle (2 crédits)
EFD910	Protéger et valoriser le savoir (4 crédits)
EFD911	Gérer la recherche et l'innovation (4 crédits)
EFD912	Entrepreneuriat et recherche scientifique (3 crédits)
EFD914	Management des équipes (3 crédits)
EFD915	Recherche, analyse et gestion documentaires (1 crédit)
EFD917	Comprendre le monde scientifique et y naviguer : leadership et influence (3 crédits)
EFD922	Prendre en main sa carrière de recherche (3 crédits)
EFD923	Compétences transversales en recherche et milieu professionnel (2 crédits)
EFD926	Penser pour transformer : « de la recherche à l'impact » (2 crédits)
EFD929	Communication scientifique par la bande dessinée (2 crédits)
EFD941	Conduite responsable en recherche (3 crédits)
EFD954	Writing and Publishing a Scientific Paper (4 crédits)
EFD956	Strategic Research Funding (3 crédits)
EFD959	Intellectual Property Management and Strategies (2 crédits)
EFD962	Entrepreneurship and Scientific Research (3 crédits)
EFD966	Enseigner au supérieur (3 crédits)
EFD977	Internationalisation et gestion de la diversité (3 crédits)
EFD991	Responsible Conduct of Research (3 crédits)
EFD996	Superior Teaching (3 crédits)
EFP933	Superviser et encadrer des stagiaires (2 crédits)
EFP983	Supervising and Mentoring Interns (2 crédits)

### Activités pédagogiques à option (0 à 3 crédits)

EFP973	Enjeux contemporains et recherche transdisciplinaire I (2 crédits)
EFP974	Enjeux contemporains et recherche transdisciplinaire II (2 crédits)
EFP975	Enjeux contemporains et recherche transdisciplinaire III (3 crédits)

### Bloc 4 : activité au choix (0 à 3 crédits)

Avec l'approbation de la direction de recherche et de la direction facultaire :

Une activité choisie parmi les activités pédagogiques de 2<sup>e</sup> ou de 3<sup>e</sup> cycle de l'Université, jugée pertinente pour son projet de formation.

ou

Un cours de langue anglaise ou française spécialisé et répondant à ses besoins spécifiques, tant à l'oral qu'à l'écrit.

## Cheminement pour chercheuse ou chercheur en formation continue

### Activités pédagogiques à option (32 crédits)

Choisies parmi l'ensemble des activités du BLOC 3 du cheminement pour chercheuse ou chercheur en stage universitaire ainsi que parmi l'ensemble des activités de sigle EFD ou EFP offertes par le Centre universitaire d'enrichissement de la formation à la recherche (CUEFR), sous réserve de l'approbation de la direction du Centre.

## ADMISSION ET EXIGENCES

### Lieu(x) de formation et trimestre(s) d'admission

Sherbrooke, Longueuil et Chicoutimi : admission aux trimestres d'automne, d'hiver et d'été

### Condition(s) générale(s)

Condition générale d'admission aux programmes de l'Université (cf. *Règlement des études*)

### Condition(s) particulière(s)

Détenir un diplôme de doctorat de type recherche.

Pour les étudiantes et étudiants au cheminement pour chercheuse ou chercheur en stage universitaire : détenir le statut de stagiaire à l'Université de Sherbrooke.

### Régime(s) des études et d'inscription

Régime régulier à temps partiel

**CENTRE COMPÉTENCES RECHERCHE PLUS**Microprogramme de 3<sup>e</sup> cycle d'enrichissement des compétences en recherche**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**3<sup>e</sup> cycle**CRÉDITS**

15 crédits

**TRIMESTRE(S) D'ADMISSION**

Automne, Hiver, Été

**RÉGIME DES ÉTUDES**

Régulier

**RÉGIME D'INSCRIPTION**

Temps partiel

**LIEU**

Campus principal de Sherbrooke

**UNITÉS ADMINISTRATIVES****CORESPONSABLES**

Faculté d'éducation

Faculté de droit

Faculté de génie

Faculté de médecine et des sciences de la santé

Faculté des lettres et sciences humaines

Faculté des sciences

Faculté des sciences de l'activité physique

École de gestion

**PARTICULARITÉ\***

Ouvert aux personnes étudiantes internationales en régime régulier

\* Peut varier pour certains cheminements ou concentrations.

**RENSEIGNEMENTS**[centrecr@USherbrooke.ca](mailto:centrecr@USherbrooke.ca)

Site Internet

819 821-8000 poste 64255

## Objectif(s) général(aux)

Ce microprogramme de 3<sup>e</sup> cycle vise à développer chez les doctorantes, doctorants et stagiaires postdoctoraux des compétences scientifiques, professionnelles et personnelles en préparation à une carrière dans leur champ disciplinaire tant à l'extérieur qu'à l'intérieur du milieu universitaire.

De façon plus spécifique, le microprogramme permettra :

1. de développer des compétences transversales afin de renforcer son employabilité et son adaptation au marché du savoir;
2. de développer et d'explorer des habiletés en lien avec le leadership et le management, la communication, le professionnalisme et la conduite responsable de la recherche, l'efficacité professionnelle et personnelle ou la gestion de carrière;
3. de développer ses réseaux personnel et professionnel dans un contexte pluridisciplinaire.

# STRUCTURE DU PROGRAMME

## Activités pédagogiques à option (15 crédits)

Choisies parmi l'ensemble des activités suivantes :

### Bloc leadership et management

EFD901	Construire un projet de recherche, Réflexives® (3 crédits)
EFD911	Gérer la recherche et l'innovation (4 crédits)
EFD912	Entrepreneuriat et recherche scientifique (3 crédits)
EFD914	Management des équipes (3 crédits)
EFD917	Comprendre le monde scientifique et y naviguer : leadership et influence (3 crédits)
EFD931	École d'été en transfert de connaissances (3 crédits)
EFD961	Managing Research and Innovation (4 crédits)
EFD962	Entrepreneurship and Scientific Research (3 crédits)
RBT900	Adoption des technologies de robotique collaborative (3 crédits)

### Bloc communication

EFD904	Rédiger et publier un article scientifique (4 crédits)
EFD907	Communiquer avec les experts et les médias (3 crédits)
EFD908	Communication scientifique pour le grand public (2 crédits)
EFD929	Communication scientifique par la bande dessinée (2 crédits)
EFD954	Writing and Publishing a Scientific Paper (4 crédits)
EFD966	Enseigner au supérieur (3 crédits)
EFD996	Superior Teaching (3 crédits)

### Bloc professionnalisme et conduite responsable de la recherche

EFD909	Stratégies et gestion de la propriété intellectuelle (2 crédits)
EFD910	Protéger et valoriser le savoir (4 crédits)
EFD941	Conduite responsable en recherche (3 crédits)
EFD959	Intellectual Property Management and Strategies (2 crédits)
EFD977	Internationalisation et gestion de la diversité (3 crédits)
EFD991	Responsible Conduct of Research (3 crédits)

### Bloc efficacité professionnelle et personnelle

EFD906	Financer stratégiquement sa recherche (3 crédits)
EFD915	Recherche, analyse et gestion documentaires (1 crédit)
EFD956	Strategic Research Funding (3 crédits)
EFD978	Superviser et encadrer des stagiaires (2 crédits)
EFD998	Supervising and Mentoring Interns (2 crédits)

### Bloc gestion de carrière

EFD922	Prendre en main sa carrière de recherche (3 crédits)
EFD923	Compétences transversales en recherche et milieu professionnel (2 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)

Condition générale d'admission aux programmes de 3<sup>e</sup> cycle de l'Université (cf. *Règlement des études*)

## Condition(s) particulière(s)

Être inscrite ou inscrit dans un programme de doctorat ou être stagiaire au postdoctorat de l'Université de Sherbrooke.

## Régime(s) des études et d'inscription

Régime régulier à temps partiel

## CENTRE COMPÉTENCES RECHERCHE PLUS

Microprogramme de 3e cycle de perfectionnement en recherche carrière scientifique dans un organisme non gouvernemental

## 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

3e cycle

#### CRÉDITS

16 crédits

#### TRIMESTRE(S) D'ADMISSION

Automne, Hiver, Été

#### RÉGIME DES ÉTUDES

Régulier

#### RÉGIME D'INSCRIPTION

Temps partiel

#### LIEU

Campus principal de Sherbrooke}, Campus de la santé Sherbrooke}, Campus de Longueuil}, Campus conjoint de Saguenay

#### UNITÉS ADMINISTRATIVES

#### CORESponsables

Faculté d'éducation  
Faculté de droit  
Faculté de génie  
Faculté de médecine et des sciences de la santé  
Faculté des lettres et sciences humaines  
Faculté des sciences  
Faculté des sciences de l'activité physique  
École de gestion

### PARTICULARITÉ\*

Ouvert aux personnes étudiantes internationales en régime régulier

\* Peut varier pour certains cheminements ou concentrations.

## RENSEIGNEMENTS

### Objectif(s)

#### Objectifs généraux

Permettre à la candidate ou au candidat :

- d'obtenir une reconnaissance pour l'acquisition de connaissances dans le cadre du diplôme d'études supérieures spécialisées de 3<sup>e</sup> cycle de perfectionnement en recherche - carrière scientifique dans un organisme non gouvernemental;
- d'amorcer sa préparation à une carrière en recherche, en coordination ou en animation de la recherche dans un organisme non gouvernemental.

## STRUCTURE DU PROGRAMME

### Activités pédagogiques à option (16 crédits)

Les activités pédagogiques suivies dans le cadre du diplôme de 3<sup>e</sup> cycle de perfectionnement en recherche - carrière scientifique dans un organisme non gouvernemental sont reconnues dans le cadre du microprogramme de 3<sup>e</sup> cycle de perfectionnement en recherche - carrière scientifique dans un organisme non gouvernemental.

## ADMISSION ET EXIGENCES

### Lieu(x) de formation et trimestre(s) d'admission

Sherbrooke, Longueuil et Chicoutimi : admission aux trimestres d'automne, d'hiver et d'été

### Condition(s) générale(s)

Avoir obtenu au moins 16 crédits dans le cadre du diplôme d'études supérieures spécialisées de 3<sup>e</sup> cycle de perfectionnement en recherche - carrière scientifique dans un organisme non gouvernemental.

### Régime(s) des études et d'inscription

Régime régulier à temps partiel



## CENTRE COMPÉTENCES RECHERCHE PLUS

Microprogramme de 3e cycle de perfectionnement en recherche carrière scientifique en milieu industriel

## 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

3e cycle

#### CRÉDITS

16 crédits

#### TRIMESTRE(S) D'ADMISSION

Automne, Hiver, Été

#### RÉGIME DES ÉTUDES

Régulier

#### RÉGIME D'INSCRIPTION

Temps partiel

#### LIEU

Campus principal de Sherbrooke}, Campus de la santé Sherbrooke}, Campus de Longueuil}, Campus conjoint de Saguenay

#### UNITÉS ADMINISTRATIVES

#### CORESponsables

Faculté d'éducation  
Faculté de droit  
Faculté de génie  
Faculté de médecine et des sciences de la santé  
Faculté des lettres et sciences humaines  
Faculté des sciences  
Faculté des sciences de l'activité physique  
École de gestion

### PARTICULARITÉ\*

Ouvert aux personnes étudiantes internationales en régime régulier

\* Peut varier pour certains cheminements ou concentrations.

## RENSEIGNEMENTS

### Cible(s) de formation

#### Objectifs généraux

Permettre à la candidate ou au candidat :

- d'obtenir une reconnaissance pour l'acquisition de connaissances dans le cadre du diplôme d'études supérieures spécialisées de 3<sup>e</sup> cycle de perfectionnement en recherche - carrière en milieu industriel;
- d'amorcer sa préparation à une carrière en recherche, en coordination ou en animation de la recherche dans un milieu industriel.

## STRUCTURE DU PROGRAMME

Activités pédagogiques à option (16 crédits)

Les activités pédagogiques suivies dans le cadre du diplôme de 3<sup>e</sup> cycle de perfectionnement en recherche - carrière scientifique en milieu industriel sont reconnues dans le cadre du microprogramme de 3<sup>e</sup> cycle de perfectionnement en recherche - carrière scientifique en milieu industriel.

## ADMISSION ET EXIGENCES

Lieu(x) de formation et trimestre(s) d'admission

Sherbrooke, Longueuil et Chicoutimi : admission aux trimestres d'automne, d'hiver et d'été

Condition(s) générale(s)

Avoir obtenu au moins 16 crédits dans le cadre du diplôme d'études supérieures spécialisées de 3<sup>e</sup> cycle de perfectionnement en recherche - carrière scientifique en milieu industriel.

Régime(s) des études et d'inscription

Régime régulier à temps partiel

## CENTRE COMPÉTENCES RECHERCHE PLUS

Microprogramme de 3e cycle de perfectionnement en recherche carrière scientifique en milieu universitaire

## 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

3e cycle

#### CRÉDITS

16 crédits

#### TRIMESTRE(S) D'ADMISSION

Automne, Hiver, Été

#### RÉGIME DES ÉTUDES

Régulier

#### RÉGIME D'INSCRIPTION

Temps partiel

#### LIEU

Campus principal de Sherbrooke}, Campus de la santé Sherbrooke}, Campus de Longueuil}, Campus conjoint de Saguenay

#### UNITÉS ADMINISTRATIVES

#### CORESponsables

Faculté d'éducation  
Faculté de droit  
Faculté de génie  
Faculté de médecine et des sciences de la santé  
Faculté des lettres et sciences humaines  
Faculté des sciences  
Faculté des sciences de l'activité physique  
École de gestion

### PARTICULARITÉ\*

Ouvert aux personnes étudiantes internationales en régime régulier

\* Peut varier pour certains cheminements ou concentrations.

## RENSEIGNEMENTS

### Cible(s) de formation

#### Objectifs généraux

Permettre à la candidate ou au candidat :

- d'obtenir une reconnaissance pour l'acquisition de connaissances dans le cadre du diplôme d'études supérieures spécialisées de 3<sup>e</sup> cycle de perfectionnement en recherche - carrière en milieu universitaire;
- d'amorcer sa préparation à une carrière en recherche, en coordination ou en animation de la recherche dans un milieu universitaire.

## STRUCTURE DU PROGRAMME

### Activités pédagogiques à option (16 crédits)

Les activités pédagogiques suivies dans le cadre du diplôme de 3<sup>e</sup> cycle de perfectionnement en recherche - carrière scientifique en milieu universitaire sont reconnues dans le cadre du microprogramme de 3<sup>e</sup> cycle de perfectionnement en recherche - carrière scientifique en milieu universitaire.

## ADMISSION ET EXIGENCES

### Lieu(x) de formation et trimestre(s) d'admission

Sherbrooke, Longueuil et Chicoutimi: admission aux trimestres d'automne, d'hiver et d'été

### Condition(s) générale(s)

Avoir obtenu au moins 16 crédits dans le cadre du diplôme d'études supérieures spécialisées de 3<sup>e</sup> cycle de perfectionnement en recherche - carrière scientifique en milieu universitaire.

### Régime(s) des études et d'inscription

Régime régulier à temps partiel

## CENTRE COMPÉTENCES RECHERCHE PLUS

Microprogramme de 3e cycle de perfectionnement en recherche carrière scientifique en organisation publique ou parapublique

## 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

3e cycle

#### CRÉDITS

16 crédits

#### TRIMESTRE(S) D'ADMISSION

Automne, Hiver, Été

#### RÉGIME DES ÉTUDES

Régulier

#### RÉGIME D'INSCRIPTION

Temps partiel

#### LIEU

Campus principal de Sherbrooke}, Campus de la santé Sherbrooke}, Campus de Longueuil}, Campus conjoint de Saguenay

#### UNITÉS ADMINISTRATIVES

#### CORESponsables

Faculté d'éducation  
Faculté de droit  
Faculté de génie  
Faculté de médecine et des sciences de la santé  
Faculté des lettres et sciences humaines  
Faculté des sciences  
Faculté des sciences de l'activité physique  
École de gestion

### PARTICULARITÉ\*

Ouvert aux personnes étudiantes internationales en régime régulier

\* Peut varier pour certains cheminements ou concentrations.

## RENSEIGNEMENTS

### Cible(s) de formation

#### Objectifs généraux

Permettre à la candidate ou au candidat :

- d'obtenir une reconnaissance pour l'acquisition de connaissances dans le cadre du diplôme d'études supérieures spécialisées de 3<sup>e</sup> cycle de perfectionnement en recherche - carrière scientifique en organisation publique ou parapublique;
- d'amorcer sa préparation à une carrière en recherche en coordination ou en animation de la recherche dans un milieu gouvernemental, public ou parapublic.

## STRUCTURE DU PROGRAMME

### Activités pédagogiques à option (16 crédits)

Les activités pédagogiques suivies dans le cadre du diplôme de 3<sup>e</sup> cycle de perfectionnement en recherche - carrière scientifique en organisation publique ou parapublique sont reconnues dans le cadre du microprogramme de 3<sup>e</sup> cycle de perfectionnement en recherche - carrière scientifique en organisation publique ou parapublique.

## ADMISSION ET EXIGENCES

### Lieu(x) de formation et trimestre(s) d'admission

Sherbrooke, Longueuil et Chicoutimi : admission aux trimestres d'automne, d'hiver et d'été

### Condition(s) générale(s)

Avoir obtenu au moins 16 crédits dans le cadre du diplôme d'études supérieures spécialisées de 3<sup>e</sup> cycle de perfectionnement en recherche - carrière scientifique en organisation publique ou parapublique.

### Régime(s) des études et d'inscription

Régime régulier à temps partiel



Université de  
Sherbrooke

---

Activités pédagogiques

---

---

## ECM601 - Les études aux cycles supérieurs et les défis de la pratique scientifique

### SOMMAIRE

Crédits : 1 crédit

Cycle : 2e cycle

Durée : 1 trimestre

Faculté/Centre : Centre compétences recherche plus

### Cible(s) de formation

Développer des compétences favorisant la réflexion sur la conduite professionnelle du chercheur ou de la chercheuse en se référant au cadre normatif (scientifique, éthique, légal) qui guide et régule la recherche scientifique. Comprendre les étapes du parcours d'études et favoriser la réussite aux cycles supérieurs.

### Contenu

Les responsabilités de la chercheuse ou du chercheur (collaboration, partage, reproductibilité, gestion du matériel, planification et organisation du travail). Les principes de la direction partagée, du comité d'encadrement et du portfolio aux cycles supérieurs. La préparation des demandes de bourses. Ateliers d'éthique professionnelle de la recherche sur la propriété intellectuelle et la collecte des données. Présentation du parcours de formation aux cycles supérieurs et validation de ses multiples étapes (exploration, réalisation, valorisation) au moyen de questions cruciales. Élaboration du plan de formation personnalisé.

---

## EFD921 - Intégrer l'éthique en recherche

### SOMMAIRE

Crédits : 3 crédits

Cycle : 3e cycle

Durée : 1 trimestre

Faculté/Centre : Centre compétences recherche plus

### Cible(s) de formation

Utiliser un questionnement et un raisonnement éthiques pour orienter et justifier ses pratiques et ses comportements en recherche.

### Contenu

Définir, identifier et cerner les problèmes éthiques potentiels en recherche; se poser les bonnes questions, identifier le cœur du problème; délibérer et décider, réaliser une analyse critique (décision raisonnée); argumenter et justifier ses choix auprès d'autrui; développer et élaborer un protocole à soumettre à un comité d'éthique de la recherche.

### Concomitante(s)

Projet de thèse

---

## EFP977 - Internationalisation et gestion de la diversité

### SOMMAIRE

Crédits : 3 crédits

Cycle : 3e cycle

Durée : 1 trimestre

Faculté/Centre : Centre compétences recherche plus

### Cible(s) de formation

Connaître les principaux enjeux de l'internationalisation de la recherche et développer sa propre réflexion sur ses composantes.

### Contenu

Volet historique - l'évolution et la diffusion des modèles dominants de la pensée scientifique, le Québec et le Canada comme acteurs de l'internationalisation, les réseaux sociaux et leur impact sur la recherche; volet politique - l'organisation des États vs leur vision de la recherche, approches de financement nord-américaines, européennes, asiatiques, ou des États en émergence; volet culturel - la chercheuse ou le chercheur et la gestion de son équipe multiculturelle, la recherche sur le terrain face à des contraintes culturelles, la sensibilité de la chercheuse ou du chercheur aux savoirs et pratiques autochtones; volet administratif - la sous-traitance d'activités de recherche, les difficultés liées à la confidentialité des données; volet éthique - la maltraitance des personnes et des populations vs les sources de financement de la recherche, les perceptions différentes de la recherche avec les animaux, l'utilisation non prévue des résultats de la recherche. L'activité se déroulera sous forme d'ateliers et de travaux pratiques.



**CALENDRIER 2023-2024 – CENTRE COMPÉTENCES RECHERCHE\* (CR\*)  
Études supérieures**

**MICROPROGRAMME DE 3<sup>e</sup> CYCLE D'ENRICHISSEMENT DES COMPÉTENCES EN RECHERCHE ET  
DIPLÔMES D'ÉTUDES SUPÉRIEURES SPÉCIALISÉES DE 3<sup>e</sup> CYCLE DE PERFECTIONNEMENT EN  
RECHERCHE**

	<b>Trimestre automne 2023</b>	<b>Trimestre hiver 2024</b>	<b>Trimestre été 2024</b>
Journée d'accueil	s/o	s/o	s/o
Début du trimestre	28 août	4 janvier	29 avril
Activités de la Rentrée	30 et 31 août	s/o	s/o
Date limite de modification du choix des activités pédagogiques (art. 4.1.5 du Règlement des études)	15 septembre <sup>1</sup>	21 janvier <sup>1</sup>	21 mai <sup>1</sup>
Date limite d'abandon des activités pédagogiques (art. 4.2.5 du Règlement des études)	Durant la première moitié de l'activité pédagogique	Durant la première moitié de l'activité pédagogique	Durant la première moitié de l'activité pédagogique
Fin du trimestre	22 décembre	26 avril	23 août
Coupages de l'alimentation électrique pour l'entretien sur le campus principal	s/o	27 et 28 avril	24 et 25 août
<b>SUSPENSION DES ACTIVITES PEDAGOGIQUES</b>			
Journées mentionnées à l'article 8.1.4 du Règlement des études	Fête du Travail : 4 septembre Journée nationale de la vérité et de la réconciliation : 29 septembre Jour de l'Action de grâce : 9 octobre	Vendredi saint : 29 mars Pâques : 30 mars au 1 <sup>er</sup> avril	Journée nationale des Patriotes : 20 mai Journée nationale du Québec : 24 juin Fête du Canada : 1 <sup>er</sup> juillet
Journée réservée aux activités étudiantes	31 août	31 janvier	s/o
Semaine de relâche	23 au 27 octobre	4 au 8 mars	s/o
Collation des grades <i>Suspension au campus principal seulement</i>	23 septembre	s/o	s/o
Festival des harmonies et orchestres symphoniques du Québec <i>Suspension au campus principal seulement</i>	s/o	s/o	17 au 20 mai

En tout temps, les facultés peuvent obtenir des dérogations au calendrier universitaire. Pour consulter les calendriers mis à jour, visitez le : [www.usherbrooke.ca/registraire/calendriers](http://www.usherbrooke.ca/registraire/calendriers)

Note 1 : Ou avant la deuxième séance de l'activité pour les activités pédagogiques ne commençant pas au début du trimestre