

FACULTÉ D'ÉDUCATION

Microprogramme de 2e cycle en ingénierie de la formation

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 15 avril 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

2e cycle

CRÉDITS

15 crédits

TRIMESTRE D'ADMISSION

Automne

RÉGIME DES ÉTUDES

Régulier

RÉGIME D'INSCRIPTION

Temps partiel

LIEU

Campus de Longueuil

PARTICULARITÉ*

Nouveau programme

* Peut varier pour certains cheminements ou concentrations.

Renseignements

- 1 888 463-1835, poste 61808 (numéro sans frais)
- 450 463-1835, poste 61808
- 450 639-1839 (télécopieur)
- gef.gestion.formation@USherbrooke.ca
- [Site Internet](#)

Objectif(s) général(aux)

Au terme du programme, la personne professionnelle sera en mesure :

- de mettre en œuvre un programme ou une intervention de formation/développement des compétences.

Objectif(s) spécifique(s)

Au terme du programme, la personne professionnelle sera en mesure :

[USherbrooke.ca/admission](https://www.usherbrooke.ca/admission)

- d'analyser le contexte et les besoins d'apprentissage et de formation (problématique, clientèle, contraintes, critères de réussite, etc.);
- de déterminer les compétences à développer (savoirs, savoir-faire, savoir-être, savoir-agir);
- de formuler des objectifs d'apprentissage ancrés dans une approche par compétences;
- de sélectionner les modalités et approches de formation appropriées au contexte;
- de créer l'architecture de formation et en structurant les contenus et activités pédagogiques;
- de concevoir le scénario et le matériel pédagogiques favorisant le transfert des apprentissages;
- d'adopter une posture de facilitation dans des contextes de formation synchrone;
- de mesurer le transfert des apprentissages et les impacts des interventions et des programmes de formation dans l'organisation;
- de justifier ses choix pédagogiques à partir d'un argumentaire basé sur des appuis scientifiques;
- de porter un regard critique et réflexif sur ses apprentissages, sur sa pratique et sur la profession.

STRUCTURE DU PROGRAMME

Activités pédagogiques obligatoires - 15 crédits

Code de l'activité pédagogique	Titre de l'activité pédagogique et nombre de crédits
ADF827	Analyse des besoins de formation - 3 crédits
ADF828	Fondements de l'approche par compétences - 2 crédits
ADF829	Conception d'activités ou de programmes de formation - 3 crédits
ADF830	Facilitation d'activités d'apprentissage - 2 crédits
ADF831	Évaluation de la formation - 2 crédits
ADF832	Technologies et formation - 3 crédits

ADMISSION ET EXIGENCES

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

Hybride (campus de Longueuil et à distance) : admission au trimestre d'automne

Condition(s) générale(s)

Condition générale d'admission aux programmes de 2^e cycle de l'Université (cf. *Règlement des études*)

Condition(s) particulière(s)

- Avoir acquis au moins deux années d'expérience pertinente en gestion de projets de formation;
- Avoir obtenu un grade de premier cycle dans un domaine connexe à la gestion de la formation avec une moyenne cumulative égale ou supérieure à 2,7/4,3.

Document(s) requis pour l'admission

Un curriculum vitae récent

RÉGIME(S) DES ÉTUDES ET D'INSCRIPTION

Régime régulier à temps partiel

INDEX DES ACTIVITÉS PÉDAGOGIQUES

ADF827 - Analyse des besoins de formation

Sommaire

CYCLE

2e cycle

CRÉDITS

3 crédits

HABITUELLEMENT OFFERT

Automne

FACULTÉ OU CENTRE

Faculté d'éducation

Cible(s) de formation

Analyser le contexte et les besoins d'apprentissage et de formation (problématique, clientèle, contraintes, critères de réussite, etc.). Justifier ses choix pédagogiques à partir d'un argumentaire basé sur des appuis scientifiques. Porter un regard critique et réflexif sur ses apprentissages, sur sa pratique et sur la profession.

Contenu

Notion de diagnostic organisationnel et méthodes. Identification des sources des problèmes de performance dans une organisation. Évaluation des besoins de formation dans une perspective systémique et dans une vision prospective. Identification des contextes à l'origine des besoins d'apprentissage. Processus d'analyse des besoins de formation. Méthodes et techniques d'analyse des besoins de formation (analyse des tâches, approche par compétences).

Équivalente(s)

ADF802

* Sujet à changement

Programmes offrant cette
USherbrooke.ca/admission

activité pédagogique (cours)

Diplôme d'études supérieures spécialisées de 2e cycle en gestion de la formation

Maîtrise en gestion de l'éducation et de la formation

Microprogramme de 2e cycle en ingénierie de la formation

ADF828 - Fondements de l'approche par compétences

Sommaire

CYCLE

2e cycle

CRÉDITS

2 crédits

HABITUELLEMENT OFFERT

Automne

FACULTÉ OU CENTRE

Faculté d'éducation

Cible(s) de formation

Déterminer les compétences à développer (savoirs, savoir-faire, savoir-être, savoir-agir). Formuler des objectifs d'apprentissage ancrés dans une approche par compétences. Justifier ses choix pédagogiques à partir d'un argumentaire basé sur des appuis scientifiques. Porter un regard critique et réflexif sur ses apprentissages, sur sa pratique et sur la profession.

Contenu

Fondements de l'approche par compétences en milieu organisationnel. Principales dimensions composant une compétence : ressources, pratiques professionnelles et prise de recul, et ce, dans une perspective de transfert des apprentissages. Principes pédagogiques spécifiques liés à cette approche. Rédaction d'objectifs d'apprentissage.

Équivalente(s)

ADF817

* Sujet à changement

Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Diplôme d'études supérieures spécialisées de 2e cycle en gestion de la formation

Maîtrise en gestion de l'éducation et de la formation

Microprogramme de 2e cycle en ingénierie de la formation

ADF829 - Conception d'activités ou de programmes de formation

Sommaire

CYCLE

2e cycle

CRÉDITS

3 crédits

HABITUELLEMENT OFFERT

Hiver

FACULTÉ OU CENTRE

Faculté d'éducation

Cible(s) de formation

Sélectionner les modalités et approches de formation appropriées au contexte. Créer l'architecture de formation. Structurer les contenus et activités pédagogiques. Concevoir le scénario et le matériel pédagogiques favorisant le transfert des apprentissages. Justifier ses choix pédagogiques à partir d'un argumentaire basé sur des appuis scientifiques. Porter un regard critique et réflexif sur ses apprentissages, sur sa pratique et sur la profession.

Contenu

Principes d'apprentissage chez les adultes. Architecture et scénarisation d'une activité d'apprentissage. Approches structurantes en conception. Diverses stratégies de

formation : mises en situation, jeux de rôles, apprentissage en groupe, etc. Guide d'animation et matériel pédagogique. Stratégie d'apprentissage en situation de travail.

Équivalente(s)

(ADF807)

et

(ADF814)

et

(ADF824)

et

(ADF820)

* Sujet à changement

Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Diplôme d'études supérieures spécialisées de 2e cycle en gestion de la formation

Maîtrise en gestion de l'éducation et de la formation

Microprogramme de 2e cycle en ingénierie de la formation

ADF830 - Facilitation d'activités d'apprentissage

Sommaire

CYCLE

2e cycle

CRÉDITS

2 crédits

HABITUELLEMENT OFFERT

Hiver

FACULTÉ OU CENTRE

Faculté d'éducation

Cible(s) de formation

Adopter la posture de facilitation des apprentissages dans des contextes de formation synchrone en présence ou à distance. Justifier ses choix pédagogiques à

USherbrooke.ca/admission

partir d'un argumentaire basé sur des appuis scientifiques. Porter un regard critique et réflexif sur ses apprentissages, sur sa pratique ainsi que sur la profession.

Contenu

Importance du rôle de facilitation pour la qualité de l'expérience et l'accompagnement des apprentissages. Techniques de facilitation et de communication dans différents contextes (en présence et à distance). Instauration d'un climat propice à l'apprentissage et au développement.

Équivalente(s)

(ADF813)

et

(ADF825)

* Sujet à changement

Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Diplôme d'études supérieures spécialisées de 2e cycle en gestion de la formation

Maîtrise en gestion de l'éducation et de la formation

Microprogramme de 2e cycle en ingénierie de la formation

ADF831 - Évaluation de la formation

Sommaire

CYCLE

2e cycle

CRÉDITS

2 crédits

HABITUELLEMENT OFFERT

Automne

FACULTÉ OU CENTRE

Faculté d'éducation

Cible(s) de formation

Mesurer le transfert des apprentissages et les impacts des interventions et des programmes de formation dans

l'organisation. Justifier ses choix pédagogiques à partir d'un argumentaire basé sur des appuis scientifiques. Porter un regard critique et réflexif sur ses apprentissages, sur sa pratique et sur la profession.

Contenu

Théories et fondements de l'évaluation. Évaluation de l'acquisition et du transfert des apprentissages. Évaluation de l'impact d'une intervention ou d'un programme de formation. Méthodes et instruments d'évaluation. Validité, fiabilité et faisabilité de l'évaluation.

Équivalente(s)

ADF806

* Sujet à changement

Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Diplôme d'études supérieures spécialisées de 2e cycle en gestion de la formation

Maîtrise en gestion de l'éducation et de la formation

Microprogramme de 2e cycle en ingénierie de la formation

ADF832 - Technologies et formation

Sommaire

CYCLE

2e cycle

CRÉDITS

3 crédits

HABITUELLEMENT OFFERT

Automne

FACULTÉ OU CENTRE

Faculté d'éducation

Cible(s) de formation

Sélectionner les modalités et approches de formation appropriées au contexte. Créer l'architecture de formation et en structurer les contenus et activités pédagogiques.

Concevoir le scénario et le matériel pédagogiques favorisant le transfert des apprentissages. Justifier ses choix pédagogiques à partir d'un argumentaire basé sur des appuis scientifiques. Porter un regard critique et réflexif sur ses apprentissages, sur sa pratique et sur la profession.

Contenu

Utilité de différentes technologies dans une perspective de gestion de la formation. Présentation et expérimentation de diverses technologies de formation en mode

synchrone ou asynchrone. Survol des différents dispositifs technologiques. Méthode d'analyse des besoins technologiques d'une organisation.

Équivalente(s)

(ADF816)

et

(ADF811)

et

(ADF815)

* Sujet à changement

Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Diplôme d'études supérieures spécialisées de 2e cycle en gestion de la formation

Maîtrise en gestion de l'éducation et de la formation

Microprogramme de 2e cycle en ingénierie de la formation