



ÉCOLE DE GESTION

Certificat en santé et sécurité du travail

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 13 juin 2023. 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

RÉGIMES D'INSCRIPTION

Temps complet, Temps partiel

LIEU

Formation à distance - Campus principal

À NOTER

Cours en accéléré.
Possibilité d'admission en tout temps, sous certaines conditions déterminées par la direction de programme. Les candidats intéressés peuvent communiquer avec l'équipe programme via les coordonnées ci-dessous.

Renseignements

- 450 463-1835 poste 61596
- certificat.sst.eg@usherbrooke.ca

Objectif(s) général(aux)

Permettre à l'étudiante ou à l'étudiant :

- d'acquérir les connaissances multidisciplinaires de base de même que les habiletés nécessaires à une intervention efficace en santé et en sécurité du travail;
- d'acquérir, dans le premier module, des connaissances relatives à la législation, à l'hygiène du travail, à l'ergonomie, aux relations de travail, aux procédés industriels et à la sécurité du travail;
- d'acquérir, dans le second module, les habiletés nécessaires à l'identification des principaux agents agresseurs et des risques à la sécurité du travail, et à la gestion des outils et techniques de prévention appropriés.

STRUCTURE DU PROGRAMME

Activités pédagogiques obligatoires - 30 crédits

MODULE Connaissances de base en santé et sécurité du travail - 18 crédits

Code de l'activité pédagogique	Titre de l'activité pédagogique et nombre de crédits
SST201	Introduction à l'ergonomie - 3 crédits
SST204	La santé et sécurité et la dynamique des relations de travail - 3 crédits
SST208	Hygiène du travail - 3 crédits
SST210	Coffre à outils de la prévention - 3 crédits
SST315	Santé et travail - 3 crédits
SST316	Gestion légale des dossiers d'indemnisation et du financement - 3 crédits

MODULE Intervention en santé et sécurité du travail - 12 crédits

Code de l'activité pédagogique	Titre de l'activité pédagogique et nombre de crédits
SST203	Procédés industriels et sécurité - 3 crédits
SST302	Stratégie d'intervention - 3 crédits
SST313	Projet d'intervention - 3 crédits
SST319	La santé et sécurité et l'environnement - 3 crédits

ADMISSION ET EXIGENCES

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

À distance : admission aux trimestres d'automne, d'hiver et d'été.

Condition(s) générale(s)

Condition générale d'admission aux programmes de 1^{er} cycle de l'Université (cf. *Règlement des études*)

Document(s) requis pour l'admission

- Curriculum vitae
- Lettre de motivation

RÉGIME(S) DES ÉTUDES ET D'INSCRIPTION

Régime régulier à temps partiel

Régime régulier à temps complet

POURQUOI CE PROGRAMME

Ce qui distingue ce programme

Offert à temps complet ou à temps partiel sous une formule à distance, ce programme permet aux étudiantes et étudiants d'acquérir les connaissances multidisciplinaires de base et les habiletés nécessaires à une intervention efficace en santé et sécurité du travail.

Les activités pédagogiques portent sur la santé et travail, la législation; l'hygiène du travail; l'environnement et la santé et la sécurité au travail; l'ergonomie; les relations de travail et les

procédés industriels.

Public cible

Personnes faisant face à des défis de santé et sécurité du travail en tant que :

- Superviseurs
- Gestionnaires en ressources humaines
- Membres d'un comité de santé et de sécurité du travail

INDEX DES ACTIVITÉS PÉDAGOGIQUES

SST201 - Introduction à l'ergonomie

Sommaire

CYCLE

1er cycle

CRÉDITS

3 crédits

FACULTÉ OU CENTRE

École de gestion

Cible(s) de formation

Apprendre à analyser un poste de travail avec l'approche ergonomique.

Contenu

Concepts fondamentaux relatifs à l'interaction de l'homme au travail avec son environnement. Stress, fatigue, entraînement et performance humaine. Agencement du matériel, de l'espace et de l'horaire. Charge mentale, rythme et cadence de travail. Méthodes d'analyse des contraintes d'un poste de travail.

* Sujet à changement

Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Certificat en santé et sécurité du travail

SST203 - Procédés industriels et sécurité

Sommaire

CYCLE

1er cycle

USherbrooke.ca/admission

CRÉDITS

3 crédits

FACULTÉ OU CENTRE

École de gestion

Cible(s) de formation

Connaître les principaux procédés industriels et les dangers qu'ils peuvent créer pour la travailleuse ou le travailleur.

Contenu

Les principales étapes; techniques utilisées en prévention d'accidents; différents concepts et leurs liens avec la prévention; la tenue des registres et l'analyse; enquête et analyse d'accident; analyse sécuritaire des tâches; planification des situations d'urgence.

* Sujet à changement

Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Certificat en santé et sécurité du travail

SST204 - La santé et sécurité et la dynamique des relations de travail

Sommaire

CYCLE

1er cycle

CRÉDITS

3 crédits

FACULTÉ OU CENTRE

École de gestion

Cible(s) de formation

S'initier à l'organisation de la santé et de la sécurité dans les entreprises.

Contenu

Diverses conceptions patronales et syndicales; structure du mouvement syndical, relations patronales-ouvrières dans l'entreprise et rôle social du patronat; négociation collective, implication économique; administration du personnel : fonction du personnel, utilisation rationnelle des ressources humaines, recrutement, sélection, placement et formation.

* Sujet à changement

Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Certificat en santé et sécurité du travail

SST208 - Hygiène du travail

Sommaire

CYCLE

1er cycle

CRÉDITS

3 crédits

FACULTÉ OU CENTRE

École de gestion

Cible(s) de formation

Être capable de définir l'hygiène du travail et le contexte dans lequel se déroule le travail du spécialiste en hygiène.

Contenu

Ce cours comportera des notions de base pour comprendre les agresseurs suivants : les radiations ionisantes et non ionisantes, les agresseurs biologiques et les agresseurs chimiques. Dans chaque cas, on expliquera la nature de l'agresseur, ses effets sur la santé, les moyens de protection et prévention ainsi que la législation applicable. Les expositions

à des substances multiples ainsi que la méthode de Brieff et Scala seront incluses dans l'aspect de la réglementation.

* Sujet à changement

Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Certificat en santé et sécurité du travail

SST210 - Coffre à outils de la prévention

Sommaire

CYCLE

1er cycle

CRÉDITS

3 crédits

FACULTÉ OU CENTRE

École de gestion

Cible(s) de formation

S'outiller afin de gérer la prévention primaire, secondaire et tertiaire.

Contenu

Lois en lien avec la SST (LSST; Code canadien partie 2; C21, etc.). Droit de refus. Visite d'inspecteurs ou d'agents de santé et sécurité. Indicateurs de performance en SST (TBG). Réadaptation, retour au travail, paritarisme.

* Sujet à changement

Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Certificat en santé et sécurité du travail

SST302 - Stratégie d'intervention

USherbrooke.ca/admission

Sommaire

CYCLE

1er cycle

CRÉDITS

3 crédits

FACULTÉ OU CENTRE

École de gestion

Cible(s) de formation

Apprendre à concevoir et à établir un plan d'intervention efficace en milieu de travail en vue de modifications environnementales et de mesures de prévention ou de surveillance.

Contenu

Connaissance des principaux éléments du changement planifié : facteurs de résistance, modes d'intervention des agents de changement, plan de communication et de marketing, mécanismes de contrôle.

Préalable(s)

Avoir obtenu 6.00 crédits

* Sujet à changement

Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Certificat en santé et sécurité du travail

SST313 - Projet d'intervention

Sommaire

CYCLE

1er cycle

CRÉDITS

3 crédits

FACULTÉ OU CENTRE

École de gestion

Cible(s) de formation

Procéder à l'implantation, à la gestion et à l'évaluation d'un programme de prévention en santé et sécurité du travail, au terme d'une enquête et d'une analyse effectuées

dans un milieu de travail.

Contenu

Direction, étape par étape en classe, des travaux menant à la réalisation de l'objectif principal du cours.

Préalable(s)

SST302

Avoir obtenu 9.00 crédits

* Sujet à changement

Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Certificat en santé et sécurité du travail

SST315 - Santé et travail

Sommaire

CYCLE

1er cycle

CRÉDITS

3 crédits

FACULTÉ OU CENTRE

École de gestion

Cible(s) de formation

Connaître les principes généraux en épidémiologie et en toxicologie pour les agents agresseurs les plus répandus et portant atteintes à la santé des travailleuses et travailleurs et les maladies qu'ils engendrent.

Contenu

Rappel de bases anatomiques, physiologiques, pathologiques. Permettre d'acquérir une compréhension suffisante des mécanismes d'action des agents agresseurs sur l'organisme humain. Composant du programme de santé. Les pathologies associées à l'organisation du travail : stress, épuisement professionnel, violence au travail.

* Sujet à changement

Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Certificat en santé et sécurité du travail

SST316 - Gestion légale des dossiers d'indemnisation et du financement

Sommaire

CYCLE

1er cycle

CRÉDITS

3 crédits

FACULTÉ OU CENTRE

École de gestion

Cible(s) de formation

Acquérir des habiletés dans le domaine de la gestion des lésions professionnelles afin d'être capable d'utiliser les sources d'information disponibles, de monter un dossier pour les instances de révision de la

CNESST et d'analyser le dossier de cotisation d'une entreprise.

Contenu

Notions de base en matière de gestion légale du dossier d'indemnisation (les accidents de travail et les maladies professionnelles et RRA), le cycle de gestion du dossier : les décisions rendues, les paliers de contestation, la procédure d'arbitrage médical au Bureau d'évaluation médicale jusqu'au retour au travail.

* Sujet à changement

Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Certificat en santé et sécurité du travail

SST319 - La santé et sécurité et l'environnement

Sommaire

CYCLE

1er cycle

CRÉDITS

3 crédits

FACULTÉ OU CENTRE

École de gestion

Cible(s) de formation

Acquérir des connaissances de base sur les problèmes environnementaux qu'auront à résoudre les intervenantes et intervenants en santé et sécurité du travail; développer des compétences de gestion en assurant l'intégration des défis environnement et santé et sécurité.

Contenu

La SST et l'environnement. Lois et règlements en environnement. Les agresseurs de l'environnement. Gestion des déchets dangereux. Gestion des déchets solides. Politique en environnement. Plan d'urgence environnemental. Autorisation ministérielle.

* Sujet à changement

Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Certificat en santé et sécurité du travail