

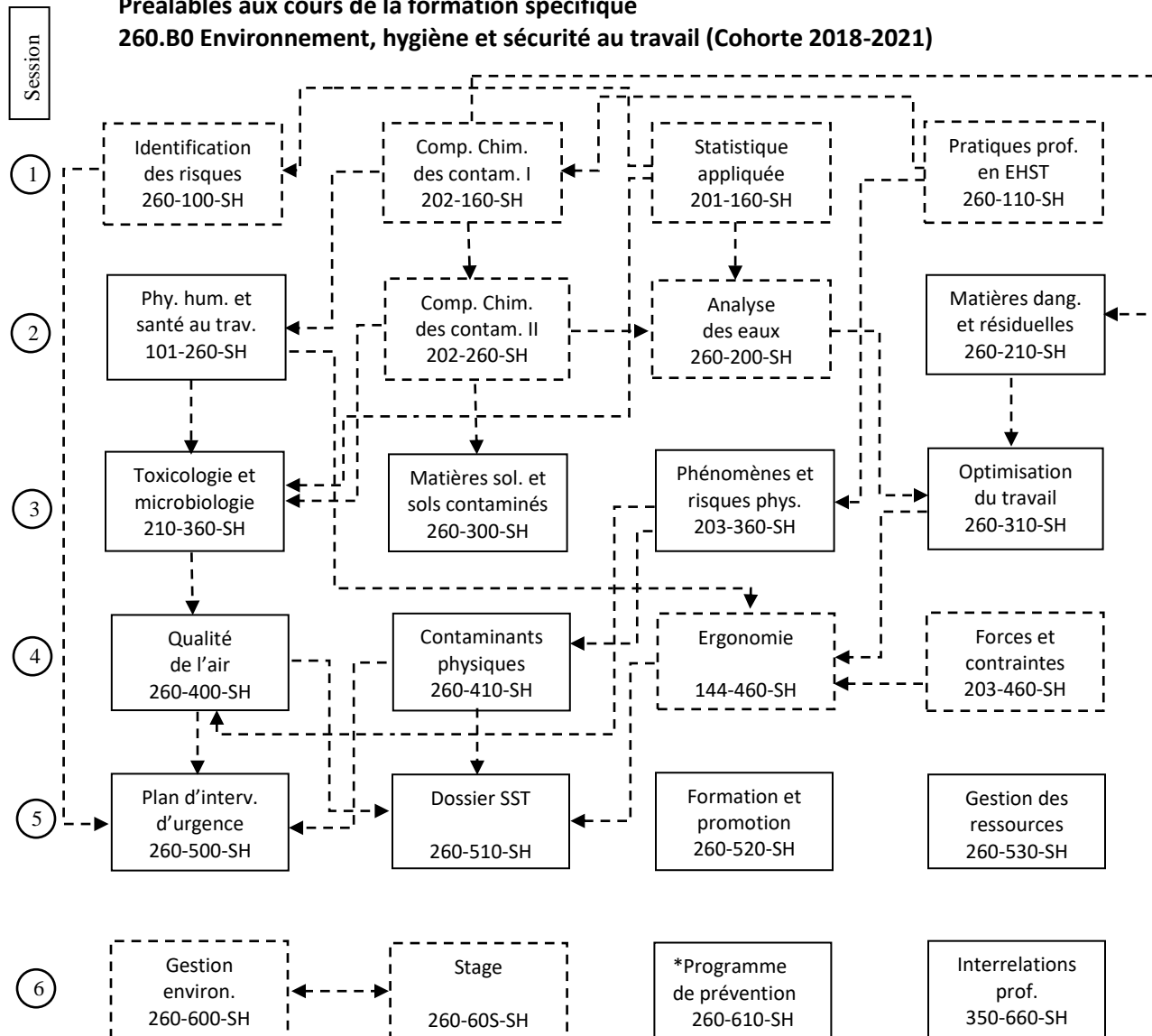
260.B0 – Liste des compétences spécifiques – Environnement, hygiène et sécurité au travail

01T0	Analyser la fonction de travail
01T1	Utiliser la réglementation s'appliquant à la santé, à la sécurité et à l'environnement
01T2	Établir un lien entre les caractéristiques d'une entreprise et les risques pour la santé, la sécurité et l'environnement
01T3	Communiquer et interagir en milieu de travail
01T4	Rédiger des documents techniques et administratifs
01T5	Interpréter le comportement chimique des contaminants
01T6	Interpréter le comportement physique des contaminants
01T7	Intervenir dans le processus de contrôle des matières dangereuses et résiduelles
01T8	Relier l'organisation du corps humain aux risques du milieu
01T9	Appliquer des méthodes d'analyse en laboratoire
01TA	Évaluer les risques associés à la présence de contaminants chimiques
01TB	Évaluer les risques associés à la présence de contaminants physiques
01TC	Surveiller et contrôler la qualité biologique d'un milieu de travail
01TD	Caractériser les effluents et les effluents liquides
01TE	Caractériser les émissions atmosphériques
01TF	Caractériser les matières solides et les sols contaminés
01TG	Résoudre des problèmes à caractère technique
01TH	Effectuer des analyses de tâches et de postes de travail
01TJ	Effectuer des activités de formation et de promotion en santé, sécurité et environnement
01TK	Effectuer des activités de gestion des ressources d'un service d'hygiène, de sécurité et d'environnement.
01TL	Procéder à la gestion de dossiers et à l'analyse d'événements en santé et sécurité
01TM	Faire des interventions visant à assurer la conformité avec les normes environnementales des opérations de l'entreprise
01TN	Mettre en œuvre des moyens de contrôle et des procédés de traitement
01TP	Planifier et mettre en œuvre un plan d'intervention en cas d'urgence
01TQ	Élaborer et mettre en œuvre un programme de prévention
01TR	Participer au développement, à l'implantation et au suivi d'un programme de gestion environnementale

Grille : 260.B0 – Environnement, hygiène et sécurité au travail

	Formation Générale			Formation Spécifique				
1	601-101-MQ Écriture et littérature 2-2-3 2,33 Un.	340-101-MQ Philosophie et rationalité 3-1-3 2,33 Un.	109-101-MQ Activité phy et santé 1-1-1 1,00 Un.	201-160-SH Statistique appliquée 3-2-3 2,67 Un.	202-160-SH Comportement chimique des contaminants I 2-2-3 2,33 Un.	260-100-SH Identification des risques 1-2-2 1,67 Un.	260-110-SH Pratiques professionnelles en EHST 2-4-2 2,67 Un.	Session 1 14-14-17 FS : 9,34 Un. FG : 5,66 Un.
2	601-102-MQ Littérature et imaginaire 3-1-3 2,33 Un.	340-102-MQ L'être humain 3-0-3 2,00 Un.	109-102-MQ Activité phy et efficacité 0-2-1 1,00 Un.	101-260-SH Physiologie humaine et santé au travail 3-2-3 2,67 Un.	202-260-SH Comportement chimique des contaminants II 2-3-3 2,67 Un.	260-200-SH Analyse des eaux 2-3-3 2,67 Un.	260-210-SH Matières dangereuses et résiduelles 2-2-3 2,33 Un.	Session 2 15-13-19 FS : 10,33 Un. FG : 5,33 Un.
3	601-103-MQ Littérature québécoise 3-1-4 2,66 Un.	COM-001-03 Cours complé. 1 2-1-3 2,00 Un.	ANG-001-SH Anglais fgc 2-1-3 2,00 Un.	210-360-SH Toxicologie et microbiologie 3-3-3 3,00 Un.	203-360-SH Phénomènes et risques physiques 3-2-3 2,67 Un.	260-300-SH Matières solides et sols contaminés 2-2-2 2,00 Un.	260-310-SH Optimisation du travail 2-2-2 2,00 Un.	Session 3 17-12-20 FS: 9,67 Un. FG: 6,66 Un.
4	601-HAU-SH Français fgp T hum et sa 2-2-2 2,00 Un.	340-HAK-SH Éth pol techn de la santé 3-0-3 2,00 Un.	604-TE_-SH Ang ls fgp techniques 2-1-3 2,00 Un.	144-460-SH Ergonomie 1-2-2 1,67 Un.	203-460-SH Forces et contraintes 2-2-2 2,00 Un.	260-400-SH Qualité de l'air 2-3-3 2,67 Un.	260-410-SH Contaminants physiques 2-2-3 2,33 Un.	Session 4 14-12-18 FS: 8,67 Un. FG: 6,00 Un.
5			109-103-MQ Activité phys et autonomie 1-1-1 1,00 Un.	260-500-SH Plan d'intervention d'urgence 2-5-4 3,66 Un.	260-510-SH Dossiers SST 2-4-3 3,00 Un.	260-520-SH Formation et promotion 2-4-4 3,33 Un.	260-530-SH Gestion des ressources 3-3-3 3,00 Un.	Session 5 10-17-15 FS: 12,99 Un. FG: 1,00 Un.
6		COM-002-03 Cours complé. 2 2-1-3 2,00 Un.		350-660-SH Interrelations professionnelles 2-2-1 1,67 Un.	260-600-SH Gestion environnementale 3-2-2 2,33 Un.	260-60S-SH Stage 0-15-5 6,66 Un.	260-610-SH Programme de prévention 2-4-4 3,33 Un.	Session 6 9-24-15 FS: 13,99 Un. FG: 2,00 Un.

**Préalables aux cours de la formation spécifique
260.BO Environnement, hygiène et sécurité au travail (Cohorte 2018-2021)**



Préalable aux cours de la formation générale			
Français	Philosophie	Éduc. Phys.	Anglais
601-101-MQ	340-101-MQ	109-101-MQ	ANG-001-SH
↓	↓	↓	↓
601-102-MQ	340-102-MQ	109-102-MQ	604-TE_-SH
↓	↓	↓	
601-103-MQ	340-HAK-MQ	109-103-MQ	
↓			
601-HAU-MQ			

Remarque :

Tous les cours de la formation spécifique des 5 premières sessions sont préalables absolus aux cours 260-600-SH Gestion environnementale, 260-60S-SH Stage et 260-610-SH Programme de prévention situés à la 6^e session.
*Cours porteur de l'épreuve synthèse. Pour accéder à ce cours, tous les cours de la FS des 5 premières sessions doivent être réussis et les cours de la FG et contributives en voie de l'être au plus tard à la session suivante.

Légende

- ▶ Préalable absolu (note ≥ 60%)
- - -▶ Préalable relatif (note de 50% à 59%)
- - - - - Cours suivis simultanément

Profil de sortie des étudiantes et des étudiants du programme Environnement, hygiène et sécurité au travail 260.B0

La technicienne ou le technicien en environnement, hygiène et sécurité au travail (EHST) est responsable de la prévention des accidents et des maladies professionnelles chez les travailleuses et les travailleurs. De plus, elle ou il joue un rôle clé pour prévenir les impacts environnementaux dommageables générés par les activités humaines et industrielles.

Elle ou il identifie les situations à risque pour les travailleuses et les travailleurs et l'environnement afin de proposer les moyens pour contrôler ou éliminer ces risques. Pour ce faire, la technicienne ou le technicien doit connaître la réglementation et les normes applicables à l'entreprise et s'assurer d'en rencontrer ou d'en excéder les exigences. De plus, elle ou il collabore à la conception des politiques en hygiène, sécurité et environnement afin de protéger les travailleuses et les travailleurs, l'entreprise et la communauté. Il lui incombe de donner l'information et la formation sur les pratiques sécuritaires de travail.

Au Cégep de Sherbrooke, l'aspect de la sécurité constitue une priorité dans la formation, et ce, autant celle des humains que de l'environnement. La technicienne ou le technicien possède donc les compétences requises pour orienter les gestionnaires et les membres du personnel vers les meilleures pratiques à adopter, plus particulièrement dans une optique de prévention.

Les milieux de travail très variés - et la grande diversité des tâches à accomplir - exigent de la part de la technicienne ou du technicien de la polyvalence pour y œuvrer efficacement. L'esprit critique, le jugement professionnel, le sens de l'éthique, la curiosité intellectuelle, la diplomatie, le leadership et l'esprit de collaboration représentent les autres attitudes professionnelles recherchées.