

Learning Plan: CSMLS Pre-Approved Course List Refresher Courses

Refresher Courses – Definition

Refresher courses are short courses aimed at helping one to recall and reinforce a subject that a person has previously acquired knowledge and skills in through a formal education process.

Pre-Approved Course List – Disclaimer

The courses listed in this package are designed to help you meet the objectives set out in your “Learning Plan”.

These courses have been reviewed by subject-matter experts in the field, to ensure that they are relevant and current. They are organized by the discipline they will address. Some of these courses are comprehensive - you only need to take one to cover an entire discipline. Others are bundled into groups; therefore, **you will need to take all courses in a given bundle (option) to meet the requirements of that discipline.** Partial completions will not be accepted.

The courses listed vary in cost, length of time and format. Some of the courses described are offered in an in-class setting and others online or a combination of both. In some cases, you will be required to obtain additional learning materials such as text books.

All courses are offered in English unless otherwise noted.

If you are unsure about the applicability of a course please contact the PLA department at the CSMLS offices.

Plan d'apprentissage : Liste des cours pré-approuvés de la SCSLM Cours de perfectionnement

Cours de perfectionnement – Définition

Les cours de perfectionnement sont des cours abrégés visant à stimuler la mémoire et rafraîchir la matière pour les personnes ayant déjà acquis des connaissances et compétences dans un processus d'apprentissage formel.

Liste des cours pré-approuvés – Avertissement

Les cours de cette liste ont été conçus pour vous aider à atteindre les objectifs indiqués dans votre « plan d'apprentissage ».

Ces cours ont été révisés par des experts des diverses matières afin d'assurer leur pertinence et leur validité actuelle. Ils sont classés par matières. Certains cours sont complets : il suffit d'un seul pour une discipline au complet. D'autres sont réunis en groupes et vous devrez alors **suivre tous les cours du groupe (option) pour répondre aux exigences de cette discipline**. L'omission de compléter tous les cours d'un groupe ne sera pas acceptable.

Les cours de la liste comportent des coûts, des durées et des formats variés. Certains cours sont offerts en salle de classe et d'autres sont à disposition en ligne, ou bien une combinaison des deux. Dans certains cas, vous devrez vous procurer du matériel de cours, comme des manuels.

Tous les cours sont offerts en anglais, sauf indication contraire.

En cas d'incertitude quant à la pertinence d'un cours, veuillez communiquer avec le service d'ECA au bureau de la SCSLM.

Clinical Chemistry Course Options/ Options de cours en chimie clinique			
Option Number/ Numéro de l'option	Institution/Établissement	Course Code/ Code du cours	Course Name/Nom du cours
1	Saskatchewan Polytechnic	CHEM 1804	Clinical Chemistry Refresher
2 Three (3) courses in total / Trois (3) cours au total	The Michener Institute for Applied Health Sciences	CC859 & CC860 & CC861	Tutorials in Clinical Chemistry I & Tutorials in Clinical Chemistry II & Tutorials in Clinical Chemistry III
3 Three (3) courses in total / Trois (3) cours au total	Southern Alberta Institute of Technology (SAIT)	CHEM 102 & CHEM 104 & UANL 101	Analytical Chemistry – Theory & Clinical Chemistry (Theory) Refresher & Urinalysis Theory
4	British Columbia Society of Laboratory Science (BCSLs)	BCSLs B2B CHEM	Back to Basics Chemistry
5	CSMLS Approved Clinical Placement/Stage clinique autorisé par la SCSLM	See Clinical Placement Blueprint for requirements or email pla@csmls.org for more information/Consultez les exigences dans le plan détaillé de stages cliniques ou envoyez un courriel à pla@csmls.org pour en savoir plus	
6	Approved Bridging Program	See insert for choices or email pla@csmls.org for more information	

Hematology Course Options/ Options de cours en hématologie			
Option Number/ Numéro de l'option	Institution/Établissement	Course Code/ Code du cours	Course Name/ Nom du cours
1	Saskatchewan Polytechnic	HEMA 1800	Hematology Refresher
2	British Columbia Society of Laboratory Science (BCSLs)	BCSLs B2B HEM	Back to Basics Hematology
3	The Michener Institute for Applied Health Sciences	HE 837	Tutorials in Hematology & Coagulation
4	Southern Alberta Institute of Technology (SAIT)	HEMA 001	Hematology (Theory)
5	CSMLS Approved Clinical Placement/Stage clinique autorisé par la SCSLM	See Clinical Placement Blueprint for requirements or email pla@csmls.org for more information/Consultez les exigences dans le plan détaillé de stages cliniques ou envoyez un courriel à pla@csmls.org pour en savoir plus	
6	Approved Bridging Program	See insert for choices or email pla@csmls.org for more information	

Histotechnology Course Options/ Options de cours en histotechnologie			
Option Number/ Numéro de l'option	Institution/Établissement:	Course Code/ Code du cours	Course Name/ Nom du cours
1	Saskatchewan Polytechnic	HSTC 1800	Histotechnology Refresher
2	The Michener Institute for Applied Health Sciences	HI901	Tutorials in Histology
3	Southern Alberta Institute of Technology (SAIT)	MEDL 102	Histology (Theory)
4	CSMLS Approved Clinical Placement/Stage clinique autorisé par la SCSLM	See Clinical Placement Blueprint for requirements or email pla@csmls.org for more information/Consultez les exigences dans le plan détaillé de stages cliniques ou envoyez un courriel à pla@csmls.org pour en savoir plus	
5	Approved Bridging Program	See insert for choices or email pla@csmls.org for more information	

Microbiology Course Options/ Options de cours en microbiologie clinique			
Option Number/ Numéro de l'option	Institution/Établissement	Course Code/ Code du cours	Course Name/Nom du cours
1	The Michener Institute for Applied Health Sciences	MI905	Tutorials in Microbiology (molecular included)
2	CSMLS Approved Clinical Placement/Stage clinique autorisé par la SCSLM	See Clinical Placement Blueprint for requirements or email pla@csmls.org for more information/Consultez les exigences dans le plan détaillé de stages cliniques ou envoyez un courriel à pla@csmls.org pour en savoir plus	
3	Approved Bridging Program	See insert for choices or email pla@csmls.org for more information	
<p>For Microbiology course options 4, 5, or 6: If the Learning Plan indicates Molecular Diagnostic Techniques is to be included with Microbiology course work, either option 7, 8, or 9 MUST also be successfully completed/ Pour les options de cours en microbiologie 4, 5, ou 6 : Si un plan d'apprentissage indique d'inclure des travaux de cours en microbiologie l'un des cours suivants est également exigé</p>			
4 Nine (9) courses total / Neuf (9) cours au total	Canadian Society for Medical Laboratory Science (CSMLS) Société canadienne de science de laboratoire médical (SCSLM)	9813 or 1013	Staphylococci
		9814 or 1014	Streptococci
		9820 or 1020	Fastidious Gram-Negative Bacilli / Bacilles Gram négatif exigeants
		9821 or 1021	Neisseria and Moraxella
		9828 or 1028	Miscellaneous Gram-Positive Rods / Divers bâtonnets Gram positif
		9830 or 1030	Enterobacteriaceae
		9831 or 1031	Enterobacteriaceae: Media & Identification Tests / Milieux et tests d'identification
		4878 4879	Anaerobic Bacteriology Part 1 Anaerobic Bacteriology Part 2
5	Saskatchewan Polytechnic	MICR 1800	Microbiology Refresher

Microbiology Course Options/ Options de cours en microbiologie clinique			
Option Number/ Numéro de l'option	Institution/Établissement	Course Code/ Code du cours	Course Name/Nom du cours
6	Southern Alberta Institute of Technology (SAIT)	MBIO 102	Clinical Microbiology (Theory)
<p>One of the following courses (7 or 8 or 9) is to be taken with Microbiology courses 4 or 5 or 6, if Molecular Diagnostic Techniques is required for Learning Plan completion</p> <p>Pour satisfaire au plan d'apprentissage, l'un des cours suivants (7, 8, ou 9) doit être suivi avec les cours en microbiologie 4, 5, ou 6, si les techniques de diagnostic moléculaire sont requises.</p>			
7	The Michener Institute for Applied Health Sciences	MB800	Basic Molecular Biology Theory for Healthcare Professionals
8	The Michener Institute for Applied Health Sciences	MB801	Basic Molecular Biology Techniques for Healthcare Professionals
9	Southern Alberta Institute of Technology (SAIT)	MEDL 105	Molecular Medicine Fundamentals

Transfusion Science Course Options/ Options de cours en science Transfusionnelle			
Option Number/ Numéro de l'option	Institution/Établissement	Course Code/ Code du cours	Course Name/Nom du cours
1	Saskatchewan Polytechnic	TRFS 1800	Transfusion Science Refresher
2	The Michener Institute for Applied Health Sciences	IH903	Tutorials in Transfusion Science
3 Five (5) courses in total/ Cinq (5) cours au total	Canadian Society for Medical Laboratory Science (CSMLS) / Société canadienne de science de laboratoire médical (SCSLM)	9809 9811 9812 9834 9850	Adverse Effects of Blood Transfusion Clinical Indications of Blood Components Overview of Common Blood Group Systems Routine and “Not-So-Routine” Methods in Transfusion Science Immunology-Antigens
4	Southern Alberta Institute of Technology (SAIT)	MEDL 104	Transfusion Medicine Theory
5	Canadian Society for Medical Laboratory Science (CSMLS) / Société canadienne de science de laboratoire médical (SCSLM)	4336	Transfusion Medicine Refresher Course
6	CSMLS Approved Clinical Placement/Stage clinique autorisé par la SCSLM	See Clinical Placement Blueprint for requirements or email pla@csmls.org for more information/Consultez les exigences dans le plan détaillé de stages cliniques ou envoyez un courriel à pla@csmls.org pour en savoir plus	
7	Approved Bridging Program	See insert for choices or email pla@csmls.org for more information	

Learning Plan: CSMLS Pre-Approved Course List Course Provider Contact Information Plan d'apprentissage : Liste des cours préapprouvés par la SCSLM Comment contacter les prestataires de cours

BCSLS

Individuals wanting to register in the British Columbia Society of Laboratory Science (BCSLS) Continuing Education can register through their website at: <http://www.bcsls.net/pages/ed-training.html#back2basics> or at (604) 714-1760 or toll free at 1-800-304-0033 or by email at: bcsls@bcsls.net.

Les personnes qui s'intéressent à s'inscrire à un cours de formation continue de la British Columbia Society of Laboratory Science (BCSLS) peuvent le faire sur son site Web à : <http://www.bcsls.net/pages/ed-training.html#back2basics>; par téléphone au (604) 714-1760 ou sans frais au 1-800-304-0033; ou par courriel à : bcsls@bcsls.net.

CSMLS - SCSLM

Individuals wanting to register in Canadian Society for Medical Laboratory Science (CSMLS) courses may contact Lucy Agro directly at (905) 528-8642 ext. 8698 or (905) 667-8698. Lucy's direct email address is LucyA@csmls.org. You can also register online for courses, please go to www.csmls.org.

Les personnes qui s'intéressent à s'inscrire à un cours de la Société canadienne de science de laboratoire médical (SCSLM) peuvent contacter Lucy Agro directement au (905) 528-8642, poste 8698 ou au (905) 667-8698. L'adresse de courriel directe de Lucy est LucyA@csmls.org. Vous pouvez également vous inscrire aux cours en ligne à www.scslm.org.

Michener Institute (see separate insert for Bridging Program)

Individuals wanting to register in a Michener Continuing Education course may contact the program assistant at (416) 596-3101 ext. 3451 or ce@michener.ca.

Les personnes qui s'intéressent à s'inscrire à un cours de formation continue au Michener Institute peuvent contacter l'assistant de programme au (416) 596-3101, poste 3451 ou ce@michener.ca.

Saskatchewan Polytechnic

Currently these refresher courses are **NOT** listed as available for general unclassified students and you will not find them on their website. You will be required to provide a copy

of your Technical Report Learning Plan (TRLP) as these courses are available only to CSMLS PLA clients with a valid TRLP. Individuals wanting to register for one of the MLT courses at Saskatchewan may contact amber.odell@saskpolytech.ca.

À l'heure actuelle, ces cours de perfectionnement ne sont **PAS** inclus dans la liste de cours disponibles aux étudiants généraux non classifiés et ne figurent pas sur le site Web. Il sera nécessaire de fournir une copie de votre plan d'apprentissage. Les personnes qui s'intéressent à s'inscrire à un cours en TLM au Saskatchewan peuvent contacter amber.odell@saskpolytech.ca.

SAIT

Individuals wanting to register in a Southern Alberta Institute of Technology (SAIT) Continuing Education course may contact the school at (403) 284-7248 or toll free: (877) 284-7248 or register through their website at: <https://coned.sait.ca/>.

Les personnes qui s'intéressent à s'inscrire à un cours de formation continue du Southern Alberta Institute of Technology (SAIT) peuvent contacter l'école au (403) 284-7248 ou sans frais au (877) 284-7248, ou bien s'inscrire par l'entremise du site Web du SAIT <https://coned.sait.ca/>.

Note: The CSMLS is not responsible if PLA Clients cannot gain admission into any course/program or if they are cancelled due to any circumstances. PLA Clients are responsible to complete their TRLP before it expires. Failure to do so may result in a loss of eligibility to the exam, additional fees, and course work.

À noter : La SCSLM n'est pas responsable si vous ne réussissez pas à être accepté dans un programme de transition ou un cours, ou si le programme ou le cours est annulé pour quelque raison que ce soit. Vous avez la responsabilité de compléter votre plan d'apprentissage avant qu'il arrive à échéance. Si vous omettez de faire ainsi, vous risquez de perdre votre admissibilité à l'examen et d'encourir des frais supplémentaires.