

Cours	
Titre	Introduction à l'évaluation des technologies de la santé Introduction
Nombre de crédits	3
Sigle	ASA6732
Site StudiUM	En ligne, à l'onglet du cours sur Studium
Faculté / École / Département	École de santé publique de l'Université de Montréal
Trimestre	Automne
Type de formation	En présentiel

Description du cours	
Description simple	
Description détaillée	<p>L'évaluation des technologies et des modes d'intervention en santé est une activité multidisciplinaire qui requiert la collaboration d'experts provenant de multiples domaines. Il s'agit d'une activité d'équipe et il n'est pas réaliste d'imaginer un professionnel scientifique qui possède toutes les aptitudes requises. Le cours vise à préparer des professionnels de diverses spécialités à travailler dans des équipes multidisciplinaires d'évaluation des technologies de la santé. La pertinence de l'évaluation des technologies de la santé et son champ d'application seront présentés. Les notions de bases en recherche clinique seront présentées afin de développer une approche commune dans l'appréciation de la littérature scientifique : étape incontournable dans un projet d'évaluation. Le principal objectif du cours est de présenter une approche méthodique dans la production d'un rapport d'évaluation. Pour chaque étape du processus, de la question décisionnelle à l'élaboration de recommandations, les différents outils et méthodes disponibles seront présentés. Les enjeux liés à la prise de décision et l'impact sur les parties prenantes seront abordés.</p> <p>Le cours est divisé en 3 blocs :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Les fondements scientifiques (septembre) : les données probantes sur l'efficacité clinique et la performance diagnostique ; principes de biostatistique, biais et qualité des études ; modèle logique et formulation de la question d'évaluation. • La synthèse des connaissances (octobre) : la revue systématique ; introduction à l'évaluation médico-économique et la modélisation. • De l'évaluation aux recommandations (novembre) : processus décisionnel, enjeux éthiques, engagement des parties prenantes de l'évaluation des technologies de la santé.