

Cours	
Titre	Technologies de l'information en santé
Nombre de crédits	3 crédits
Sigle	ASA6708
Site StudiUM	En ligne, à l'onglet du cours sur Studium
Faculté / École / Département	École de santé publique de l'Université de Montréal Département de gestion, évaluation et politique de santé
Trimestre	Automne
Type de formation	En présentiel

Description du cours	
Description simple	Ce cours présente les concepts clés en matière de transformation numérique en santé, et de gestion des outils numériques en santé, incluant les systèmes et technologies de l'information.
Description détaillée	Ce cours vise à favoriser la compréhension et l'appropriation des concepts clés en matière de gestion de systèmes d'information et de technologies de l'information en santé. Ces concepts sont présentés selon une double perspective. La première perspective est théorique. Elle s'appuie sur les données probantes issues de la recherche en système d'information, en technologie de l'information et en santé numérique. La seconde perspective est pragmatique. Elle vise à faire progresser la réflexion de manière à analyser comment les notions et concepts théoriques s'appliquent à la spécificité des organisations et des systèmes de santé. Le cours table donc sur la compréhension de notions théoriques et sur leur application en contexte. Le cours vise également à faire comprendre le potentiel de transformation propre aux technologies de l'information pour pouvoir envisager comment ce potentiel pourrait prendre forme dans les organisations et les systèmes de santé. Il vise ainsi à dégager une vision à la fois porteuse de changement, mais également réaliste et réalisable en fonction de l'environnement contemporain.