

Cours	
Titre	Introduction aux méthodes quantitatives
Nombre de crédits	3
Sigle	MSO2160
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 médecine sociale et préventive
Trimestre	Hiver
Type de formation	En présentiel

Description du cours	
Description simple	Statistiques descriptives. Distributions. Échantillonnage. Estimations ponctuelles et par intervalle. Test de t et analyse de variance. Régression et corrélation. Analyse de données catégorielles.
Description détaillée	Ce cours est une introduction aux méthodes quantitatives appliquées aux sciences de la santé. Les aspects théoriques sous-jacents à ces méthodes sont abordés tout comme les aspects pratiques. Une initiation au logiciel statistique R fait aussi partie intégrante du cours.