

Cours	
<b>Titre</b>	Gestion et analyse des données de recherche
<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Sigle</b>	MSO6616
<b>Site StudiUM</b>	En ligne, à l'onglet du cours sur Studium
<b>Faculté / École / Département</b>	École de santé publique de l'Université de Montréal (ESPUM)
<b>Trimestre</b>	Été
<b>Type de formation</b>	En présentiel

Description du cours	
<b>Description simple</b>	Introduction aux pratiques de collecte, de gestion et d'analyse de données récoltées dans le cadre d'études épidémiologiques et cliniques dans le domaine de la santé. Le cours s'adresse à tous les étudiants et futurs chercheurs désirant connaître les différentes plateformes et modes de collecte, de gestion et d'analyse des données ainsi que les standards de qualité à atteindre en respect avec les principes d'éthique de la recherche scientifique.
<b>Description détaillée</b>	Le cours vise à outiller les étudiants et les futurs chercheurs qui souhaitent entreprendre la gestion des données dans le cadre d'une recherche scientifique en sciences de la santé. Le cours abordera la planification des différents modules pour la gestion, l'élaboration du plan de gestion des données, la création de la base de données, le contrôle de la qualité des données, les différentes tâches lors de la phase de la collecte des données, l'exportation et l'analyse des données. Le cours présentera des méthodes, des procédés et des outils qui respectent les standards de qualité et de confidentialité à atteindre en conformité avec les principes éthiques et les exigences réglementaires provinciales et fédérales qui encadrent la recherche scientifique.