

SCIENCE DES DONNÉES (SDS)

SDS 3386 Data Science Lab (3 units)

Data management and analysis. A lab- and project- based course including: data manipulation and cleaning; exploratory data analysis and visualization; regression and classification methods; evaluating results and writing reports.

Course Component: Laboratory

Prerequisites: ITI 1120, ((MAT 2371, MAT 2375) or MAT 2377).

SDS 3786 Laboratoire en science des données (3 crédits)

La gestion et l'analyse des données. Un cours de laboratoire et projet incluant: la manipulation et le nettoyage de données; l'analyse exploratoire et la visualisation de données; méthodes de régression et de classification; évaluation de résultats et écriture de rapports.

Volet : Laboratoire

Préalable: ITI 1520, ((MAT 2771, MAT 2775) ou MAT 2777).