

MANAGEMENT SCIENCE (MSCI)

MSCI 2151 Introduction aux sciences de la gestion 3 cr

Introduction aux techniques et aux modèles des sciences de la gestion.

La programmation linéaire, les problèmes d'affectation et de transport, la théorie de la décision et les files d'attente. On ne peut se faire créditer MSCI 2151 et MSCI 2150 ou ABIZ 2520.

PR/CR: A minimum grade of C is required unless otherwise indicated.

Préalables : Une note minimale de C dans (MATH 1520 ou MATH 1501 ou MATH 1500 ou MATH 1230) et (STAT 1150 ou STAT 1001 ou STAT 1000).

Equiv To: ABIZ 2520, MSCI 2150

MSCI 3401 Sciences de la gestion II 3 cr

Modèles de recherche opérationnelle utilisés dans l'analyse de problèmes de gestion. Les réseaux, les problèmes d'inventaire du point de vue déterministe, la programmation dynamique, la théorie des jeux. On ne peut se faire créditer MSCI 3401 et MSCI 3400.

PR/CR: A minimum grade of C is required unless otherwise indicated.

Préalable : MSCI 2151 ou MSCI 2150, ou l'autorisation écrite de la professeure ou du professeur.

Equiv To: MSCI 3400