

5.0 crédits

30.0 h

Enseignants:	Jomaux Franz ;
Langue d'enseignement:	Français
Lieu du cours	Charleroi
Préalables :	MGEHD1316 ' Marketing opérationnel et stratégique MQAHD1327 ' Méthodes statistiques en gestion
Thèmes abordés :	Programmation linéaire continue : -- Résolution graphique ; -- Méthode simplexe ; -- Applications diverses en gestion. Programmation linéaire mixte entière : -- Programmation linéaire en variables binaires; -- Programmation linéaire mixte.
Acquis d'apprentissage	Au terme de cet enseignement, l'étudiant sera capable de : -- modéliser un problème de décision au moyen de la technique adéquate ; -- interpréter les résultats fournis par un logiciel d'optimisation. <i>La contribution de cette UE au développement et à la maîtrise des compétences et acquis du (des) programme(s) est accessible à la fin de cette fiche, dans la partie « Programmes/formations proposant cette unité d'enseignement (UE) ».</i>
Modes d'évaluation des acquis des étudiants :	Examen écrit
Méthodes d'enseignement :	-- Cours magistral -- Etudes de cas
Bibliographie :	-- NOBERT Y., OUELLET R., PARENT R. (2001), La recherche opérationnelle, Gaëtan Morin. -- WINSTON W. (2004), Operations Research : Applications and Algorithms, 4th ed., Duxbury.
Cycle et année d'étude :	<a href="#">&gt; Master [60] en sciences de gestion (horaire décalé)</a> <a href="#">&gt; Master [120] en sciences de gestion (horaire décalé)</a>
Faculté ou entité en charge:	BLSM