

# Programme des cours 2025-2026

## HEC - Ecole de gestion de l'ULiège

Master en ingénieur de gestion, à finalité spécialisée en Supply Chain

Management and Business Analytics (Digital Business - double diplomation)

### Vue bloc du programme des cours avec la Faculté des Sciences Appliquées)

Or Th Pr Au Cr

#### Bloc 1

Ce programme est la 3ème année du programme transdisciplinaire "Digital Business". Il est sur dossier et uniquement accessible aux diplômé·e s du master en sciences informatiques à finalité spécialisée en management ou du master en ingénieur civil en informatique à finalité spécialisée en management.

*Remarque :* l'étudiant·e est dispensé·e de travail de fin d'études en raison du travail de fin d'études interdisciplinaire qu'il·elle a réalisé dans le cadre du master en sciences informatiques ou du master en ingénieur civil en informatique.

#### Cours obligatoires du tronc commun

GEST0193-1	<i>Business Simulation</i> - Anne BILS, Anne CHANTEUX, Wilfried NIJESSEN - [30h TD]	TA	-	-	[+]	<b>2</b>
INFO2048-1	<i>Business Analytics</i> (anglais) - Michael SCHYNS	Q2	30	-	-	<b>5</b>
GEST3754-1	<i>Entrepreneurship and Innovation</i> (anglais) - Frédéric DUFAYS, Frédéric OOMS	Q1	30	-	-	<b>5</b>
GEST7108-1	<i>Leadership</i> (anglais) - Michaël PARMENTIER	Q1	30	-	-	<b>5</b>
GEST7064-1	<i>Digital Business Capstone Project</i> - Ashwin ITTOO, Michael SCHYNS	TA	15	15	-	<b>5</b>

#### Cours au choix du tronc commun

Choisir 1 cours parmi :

FINA0050-1	<i>Corporate Finance - Lectures and Seminars</i> (anglais) - Marie LAMBERT	Q2	30	-	-	<b>5</b>
MQGE9006-1	<i>Forecasting and Microsimulation</i> (anglais) - Morgane DUMONT	Q2	30	-	-	<b>5</b>

Choisir 1 cours parmi :

FINA9030-1	<i>Sustainable Finance</i> (anglais) - <i>Ethics and Sustainability in Finance</i> - Patrick SCHWARZ - <i>Sustainable Business Models : a Serious Game</i> - Virginie XHAUFLAIR	Q2	18	-	-	<b>5</b>
TECH2002-1	<i>Life Cycle Management</i> (anglais) - <i>Life Cycle Assessment &amp; Ecodesign</i> - Andrea DI MARIA, Angélique LÉONARD - <i>Sustainable Business Models : a Serious Game</i> - Virginie XHAUFLAIR	Q2	18	-	-	<b>5</b>
GEST7106-1	<i>Reporting and Metrics for Sustainability</i> (anglais) - <i>Sustainability Reporting and Strategy</i> - Nathalie CRUTZEN - <i>Sustainable Business Models : a Serious Game</i> - Virginie XHAUFLAIR	Q2	12	-	-	<b>5</b>
			18	-	-	<b>5</b>
			12	-	-	<b>5</b>

Choisir 1 cours parmi :

LANG1945-1	<i>Allemand élémentaire 2</i> - Apolline DEMARCHE	Q1	30	-	-	<b>5</b>
LANG1946-1	<i>Espagnol élémentaire 2</i> - Véronique PEIFFER	Q1	30	-	-	<b>5</b>
LANG1948-1	<i>Néerlandais élémentaire 2</i> (néerlandais) - Fanny NSITA	Q1	30	-	-	<b>5</b>

#### Cours obligatoires de la finalité

MQGE0002-3	<i>Computational Optimization</i> (anglais) - Bernard FORTZ	Q2	30	-	-	<b>5</b>
LOGI0012-1	<i>Logistics and Transportation</i> (anglais) - Sabine LIMBOURG - Suppl : Mario COOLS	Q2	30	-	-	<b>5</b>
LOGI0013-1	<i>Operations Planning</i> (anglais) - Yasemin ARDA	Q2	30	-	-	<b>5</b>
LOGI0016-1	<i>Quality, Ethics and Sustainability in Supply Chain Management</i> (anglais) - Morgane DUMONT, Célia PAQUAY, Virginie XHAUFLAIR	Q1	30	-	-	<b>5</b>

#### Cours au choix de la finalité

Choisir 2 cours parmi :

## Programme des cours 2025-2026

## HEC - Ecole de gestion de l'ULiège

## Master en ingénieur de gestion, à finalité spécialisée en Supply Chain Management and Business Analytics (Digital Business - double diplomation)

LOGI0017-1	<i>Supply Chain Management and Business Analytics (Digital Business - double diplomation avec la Faculté des Sciences Appliquées)</i>	Q1	30	-	-	<b>5</b>
LOGI0015-1	<i>Supply Chain Capstone Project</i> (anglais) - Yasemin ARDA, Véronique FRANÇOIS	Q1	30	-	-	<b>5</b>
INFO2049-1	<i>Web and Text Analytics</i> (anglais) - Ashwin ITTOO	Q1	30	-	-	<b>5</b>