

**Vue bloc du programme des cours**

Or Th Pr Au Cr

**Bloc 1**
**Cours obligatoires de la finalité**

FINA0052-1	<i>Financial Derivatives</i> (anglais) - Patrick SCHWARZ	Q2	30	-	-	5
MQGE0007-1	<i>Financial Mathematics and Stochastic Calculus</i> (anglais) - Elise VANDOMME	Q2	30	-	-	5
FINA0053-1	<i>Investments and Portfolio Management</i> (anglais) - Georges HÜBNER, Patrick SCHWARZ	Q2	30	-	-	5
FINA0064-1	<i>Financial Risk Modeling</i> (anglais) - Julien HAMBUECKERS	Q1	30	-	-	5

**Cours au choix de la finalité**

Choisir 2 cours parmi :

FINA0065-1	<i>Advanced Corporate Finance and Modeling</i> (anglais) - Marie LAMBERT - Suppl : Jürgen HANSENS, Alexandre SCIVOLETTO	Q1	30	-	-	5
FINA0085-1	<i>Ethics, Regulation, and Compliance in Finance</i> (anglais) - Yves FRANCIS	Q1	30	-	-	5
FINA0063-1	<i>Advanced Statistical Methods in Finance</i> (anglais) - Julien HAMBUECKERS	Q1	30	-	-	5
FINA0060-1	<i>Empirical Methods in Financial Markets - Theory and Applications</i> (anglais) - Cédric HEUCHENNE	Q1	30	-	-	5
FINA9013-1	<i>Strategic Financial Analysis</i> (anglais) - Marie LAMBERT - Suppl : Alexandre SCIVOLETTO - [30h AUTR]	Q1	-	-	[+]	5

Remarque : accès sur dossier

Ce programme est la 3ème année du programme transdisciplinaire "Digital Business". Il est sur dossier et uniquement accessible aux diplômés 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 est dispensé de travail de fin d'études en raison du travail de fin d'études interdisciplinaire qu'il a réalisé dans le cadre du master en sciences informatiques ou du master en ingénieur civil en informatique.

**Cours obligatoires du tronc commun**

INFO2048-1	<i>Business Analytics</i> (anglais) - Michael SCHYNS	Q2	30	-	-	5
GEST3752-1	<i>Change Management</i> (anglais) - Olivier LISEIN	Q1	30	10	-	5
GEST7108-1	<i>Leadership</i> (anglais) - Michaël PARMENTIER	Q1	30	-	-	5
GPRO0002-1	<i>Ateliers de compétences</i> - David HOMBURG, Giseline RONDEAUX	TA	-	-	-	5
GEST7064-1	<i>Digital Business Capstone Project</i> - Ashwin ITTOO, Michael SCHYNS	TA	15	15	-	5

**Cours au choix du tronc commun**

Choisir 1 cours parmi :

FINA0050-1	<i>Corporate Finance - Lectures and Seminars</i> (anglais) - Marie LAMBERT	Q2	30	-	-	5
INFO0934-8	<i>Information Technology Management</i> (anglais) - Ashwin ITTOO	Q2	30	-	-	5
MQGE9006-1	(pas organisé en 2024-2025) <i>Forecasting and Microsimulation</i> (anglais)		30	-	-	5

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	-	-	5
TECH2002-1	<i>Life Cycle Management</i> (anglais) - <i>Life Cycle Assessment &amp; Ecodesign</i> - Andrea DI MARIA, Angélique LÉONARD	Q2	18	-	-	5

	- <i>Sustainable Business Models : a Serious Game</i> - Virginie XHAUFLAIR	12	-	-	
GEST7106-1	<i>Reporting and Metrics for Sustainability</i> (anglais)	Q2			<b>5</b>
	- <i>Metrics-Driven Reporting for Sustainable Practices</i> - Nathalie CRUTZEN	18	-	-	
	- <i>Sustainable Business Models : a Serious Game</i> - Virginie XHAUFLAIR	12	-	-	

Choisir 1 cours parmi :

LANG1945-1	<i>Allemand élémentaire 2</i> - Charlotte HIERTZ	Q1	30	-	-	<b>3</b>
LANG1946-1	<i>Espagnol élémentaire 2</i> - Véronique PEIFFER	Q1	30	-	-	<b>3</b>
LANG1948-1	<i>Néerlandais élémentaire 2</i> (néerlandais) - Fanny NSITA	Q1	30	-	-	<b>3</b>