HAUTE ÉCOLE FRANCISCO FERRER
ÉCONOMIQUE & SOCIAL - COOREMANS

INGENIEUR COMMERCIAL
Option Data Management

Version 2023-2024

Cycle 2

Q1

IX4A0 ADVANCED BUSINESS ENGLISH (5)
Advanced Business English 48H 5E

IX4B0 NEDERLANDS (5)
Nederlands 48H 5E

IX4C0 INTERNATIONAL FINANCE & FINANCIAL RISK MANAGEMENT (5)
International Finance and Financial Risk Management 48H 5E

IX4D0 MANAGEMENT DE LA TRANSFORMATION DIGITALE (5)
Management de la transformation digitale 48H 5E

IX4E0 FINANCIAL MANAGEMENT AND CASE STUDIES (5)
Financial Management and Case Studies 36H 5E

IX4L0 Système d'information (5)
Système d'information 36H 5E

I34A0 DATA ANALYSIS (5)
Data Analysis 48H 5E

Q2

IX4G0 RH ET GOUVERNANCE HUMAINE (5)
Ressources humaines et gouvernance humaine 36H 5E

IX4H0 MANAGEMENT STRATÉGIQUE (5)
Management stratégique 48H 5E

IX4I0 MANAGEMENT DE LA QUALITÉ, DE LA TRAÇABILITÉ ET DE LA SÉCURITÉ (4)
Management de la qualité, de la traçabilité et de la sécurité 36H 4E

IX4J0 ÉNERGIES ET ENVIRONNEMENT (4)
Énergies et environnement 36H 4E

I34C0 DATA VISUALIZATION (5)
Data visualization 36H 5E

IX4K0 SÉMINAIRE DE PRÉPARATION AU STAGE ET AU MÉMOIRE (2)
Séminaire de préparation au stage et au mémoire 12H 2E

Prérequis

Q3

IX5A0 MODÉLISATION ET FINANCE STOCHASTIQUE (5)
Modélisation et finance stochastique 48H 5E

IX5E0 CALCUL NUMÉRIQUE (5)
Calcul numérique 36H 5E

I35A0 DATA GOVERNANCE (5)
Data Governance 48H 5E

I35E0 BUSINESS CASES : DATA ANALYTICS FOR BUSINESS (5)
Business cases : data analytics for Business 36H 5E

I35B0 SÉMINAIRE IA (ML ET DL) (5)
Séminaire IA (ML et DL) 48H 5E

I35D0 LEGAL AND ETHICAL ISSUES (INCLUDING SUSTAINABILITY) (5)
Legal and ethical issues (including sustainability) 36H 5E

Q4

IX5C0 TFE (16)
Mémoire 16E

IX5D0 STAGE (14)
Stage 14E

Cons.Dép. 14/12/2023
Cons.Admin. 10/04/2024