**Course Catalogue 2015-2016**

Courses in grey are taught in English.

HD = « Horaire décalé » (courses in the evening (6-9:15pm) or on Saturday mornings).

Y (Year) means that the course starts in the 1st semester and continues in the 2nd semester = available **only** for students staying for the whole academic year.

TBD = To be determined

Q1 = 1st semester (fall semester)/ Q2 = 2nd semester (spring semester)

Course codes 11 = BAC1 21 = MASTER 1

 12 = BAC2 22 = MASTER 2

 13 = BAC3

1. **Economics and Law**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Course unit code** | **Course unit title** | **Semester** | **ECTS credits** | **Hours** |
| 11UDR10 | Fondements du droit | Q1 | 5 | 60 |
| 11UDR11 | Fondements du droit HD | Q2 | 5 | 60 |
| 11UEC20 | Histoire économique | Q1 | 5 | 60 |
| 11UEC21 | Histoire économique HD | Q2 | 5 | 60 |
| 11UEC30 | Histoire économique | Q2 | 5 | 60 |
| 11UEC10 | Economie politique | Q1  | 4 | 45 |
| 11UEC11 | Economie politique HD | Q1 | 4 | 45 |
| 12UDR10 | Droit économique | Q2 | 5 | 60 |
| 12UDR11 | Droit économique HD | Q1 | 5 | 60 |
| 12UDR20  | Droit commercial et fiscal | Q2 | 5 | 60 |
| 12UEC10 | Microéconomie, macroéconomie : Théorie et applications | Q1 | 10 | 105 |
| 12UEC11 | Microéconomie, macroéconomie : Théorie et applications HD | Q2 | 10 | 105 |
| 12UEC20 | Microéconomie et macroéconomie | Q1  | 8 | 90 |
| 13RM020 | Remédiation en économie | Q1 | 4 | 45 |
| 13RM021 | Remédiation en économie HD | Q1 | 4 | 45 |
| 13UDR10 | Droit fiscal et droit du travail | Y | 5 | 60 |
| 13UDR11 | Droit fiscal et droit social HD | Q1 | 5 | 60 |
| 13UGE10 | Economics of strategy | Q2 | 5 | 60 |
| 13UGE11 | Economie de la stratégie HD | Q2 | 5 | 60 |
| 21IDM10 | Droit commercial international et résolution des conflits | Q1 | 5 | 60 |
| 21IDM11 | Droit commercial international et résolution de conflits HD | Q1 | 5 | 60 |
| 21IDM20 | International commercial Law and dispute resolution  | Q1 | 5 | 60 |
| 21LG040 | Corporate Business Cycles : case studies | Q1 | 3 | 30 |
| 22EC020 | International Economics and Corporate Business Cycles  | Q1 | 5 | 60 |
| 21EC021 | International Economics and Corporate Business Cycles HD | Q2 | 5 | 60 |
| 31NPE10 | Non-profit Economics and Management  | Q2 | 5 | 60 |

1. **Finance and Accounting**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Course unit code** | **Course unit title** | **Semester** | **ECTS credits** | **Hours** |
| 11UGE20 | Comptabilité financière | Q2 | 5 | 60 |
| 11UGE21 | Comptabilité financière HD | Q1 | 5 | 60 |
| 12UGE10 | Comptabilité financière avancée | Q1/Q2 | 5 | 60 |
| 12UGE11 | Comptabilité financière avancée HD | Q1 | 5 | 60 |
| 12UGE20 | Introduction à la finance | Q2 | 3 | 30 |
| 12UGE21 | Introduction à la finance HD | Q1 | 3 | 30 |
| 13RM010 | Remédiation en comptabilité | Y | 3 | 30 |
| 13RM021 | Remédiation en comptabilité HD | Q1 | 3 | 30 |
| 13UGE20 | Analyse des états financiers | Q1 | 5 | 60 |
| 13UGE21 | Analyse des états financiers HD | Q2 | 5 | 60 |
| 13UGE30 | Financial Management | Q2 | 5 | 60 |
| 13UGE31 | Gestion financière HD | Q2 | 5 | 60 |
| 21FFM20 | Economie et marchés financiers | Q2 | 5 | 50 |
| 21FFM30 | Contrôle interne | Q2 | 5 | 60 |
| 21FFM40 | Gestion des risques et institutions financières | Q2 | 5 | 60 |
| 21FFM41 | Marchés et risques financiers | Q1 | 5 | 60 |
| 21FFM60 | Mission du réviseur et valorisation des entreprises | Q2 | 5 | 60 |
| 21FFM70 | Produits financiers dérivés | Q1 | 5 | 60 |
| 21FFM90 | Actifs à revenus fixes | Q1 | 5 | 60 |
| 21FFS20 | Environnement juridique de l’audit | Q2 | 5 | 60 |
| 21FFS30 | Actions et valorisation des entreprises | Q1 | 5 | 60 |
| 21GE050 | Advanced Finance | Q1 | 5 | 60 |
| 21GE070 | Gestion de portefeuille | Q2 | 5 | 60 |
| 21GE040 | Management Accounting Control | Q2 | 5 | 60 |
| 21IDM40 | International Finance and Fiscality | Q2 | 5 | 60 |
| 22MRE10 | Expertise comptable dans les sociétés non cotées et cotées | Q1 | 5 | 60 |
| 22MRE20 | Pratique des groupes internationaux | Q1 | 5 | 60 |
| 22MRE30 | International Audit | Q1 | 5 | 60 |

**3. Marketing and International Trade**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Course unit code** | **Course unit title** | **Semester** | **ECTS credits** | **Hours** |
| 13GE058 | Marketing II: Consumer’s Behaviour | Q2 | 3 | 30 |
| 13UGE40 | Marketing  | Q1 | 5 | 60 |
| *New code* | Marketing HD | TBD | 5 | 60 |
| 21GE020 | Strategic Marketing and Consumer Management | Q1 | 5 | 60 |
| 21ICI10 | Export-Import Strategy  | Q1 | 5 | 60 |
| 21ICI11 | Export-Import Strategy HD | Y | 5 | 60 |
| 21ICI12 | Export-Import Strategy & Management 2  | Q2 | 5 | 60 |
| 21IDM25 | International Management and Negotiation  | Q2 | 5 | 60 |
| 21IDM26 | Marketing International HD | Q2 | 5 | 60 |
| *New code* | Marques, prix, produits | Q2 | 5 | 60 |
| 21IDM50 | Communication | Q2 | 5 | 60 |
| 21IDM60 | International Trade and Innovation | Q2 | 5 | 50 |
| 21IDM70 | Politique et stratégie de la vente et de la distribution | Q2 | 5 | 50 |
| 21IEM10 | International Marketing | Q1 | 5 | 50 |
| 22MMK10 | Analyse de données appliquées au marketing | Q1 | 5 | 60 |
| 22MMK40 | Inbound Marketing | Q1 | 5 | 60 |
| 22MMK30 | Performance marketing | Q1 | 5 | 60 |

**4. Quantitative methods and IT**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Course unit code** | **Course unit title** | **Semester** | **ECTS credits** | **Hours** |
| 11UIF10 | Informatique de gestion | Q2 | 5 | 60 |
| 11UIF11 | Informatique de gestion HD | Q1 | 5 | 60 |
| 11UMQ10 | Mathématique | Q1 | 5 | 60 |
| 11UMQ11 | Mathématique HD | Q1 | 5 | 60 |
| 11UMQ20 | Mathématique et Statistique 1 | Q2 | 5 | 60 |
| 11UMQ21 | Mathématique et Statistique 1 HD | Q2 | 5 | 60 |
| 11UMQ30 | Mathématique approfondie | Q1 | 5 | 60 |
| 11UMQ40 | Mathématique approfondie et Statistique 1 | Q2 | 5 | 60 |
| 12UIF10 | Modélisation et programmation et bases de données | Q1  | 5 | 60 |
| 12UIF11 | Modélisation et programmation et bases de données HD | Q1  | 5 | 60 |
| 12UIF20 | Informatique de gestion et modélisation | Q1 | 5 | 60 |
| 12UMQ10 | Mathématique et statistique 2 | Q2 | 5 | 60 |
| 12UMQ11 | Mathématique et statistique 2 HD | Q1 | 5 | 60 |
| 12UMQ20 | Mathématique approfondie 2 | Q1 | 5 | 60 |
| 12UMQ30 | Mathématique approfondie et statistique 2 | Q2 | 5 | 60 |
| 12UMQ40 | Méthodes quantitatives appliquées à la finance | Q1 | 5 | 60 |
| 13UIF10 | Ingénierie des bases de données | Q2 | 5 | 60 |
| 13UMQ10 | Statistiques 3 et introduction à l'économétrie | Q1 | 5 | 60 |
| 13UMQ11 | Statistiques 3 et introduction à l'économétrie HD | Q1 | 5 | 60 |
| 13UMQ20 | Introduction à la recherche opérationnelle | Q2 | 5 | 60 |
| 13UMQ21 | Introduction à la recherche opérationnelle HD | Q2 | 5 | 60 |
| 13UMQ30 | Mathématique approfondie 3 et économétrie | Q1 | 5 | 60 |
| 13UMQ40 | Recherche opérationnelle | Q2 | 5 | 60 |
| *New code* | Stratégie digitale des entreprises HD | TBD | 5 | 60 |
| 21IF010 | Stratégie digitale des entreprises | Q2 | 5 | 60 |
| 21IF030 | Strategy for digital business  | Q2 | 5 | 60 |
| 21MQ010 | MQ1 : Simulation et décision dans l’incertain | Q1 | 5 | 60 |
| *New code* | Aide à la décision | Q1 | 2 | 30 |

**5. Social Sciences and CSR**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Course unit code** | **Course unit title** | **Semester** | **ECTS credits** | **Hours** |
| 11USH10 | Philosophie et développement durable | Q2 | 5 | 60 |
| 11USH11 | Philosophie et développement durable HD | Q2 | 5 | 60 |
| 11USH20 | Philosophie et développement durable | Q2 | 4 | 45 |
| 12USH10 | Psychologie | Q1 | 5 | 60 |
| 12USH11 | Psychologie HD | Q2 | 5 | 60 |
| 13USH10 | Sociologie et organisations | Q1 | 5 | 60 |
| 13USH11 | Sociologie et organisations HD | Q2 | 5 | 60 |
| 22SH020 | CSR and Ethics | Q2 | 5 | 60 |
| 22SH030 | Ethique et RSE  | Q1 | 5 | 60 |
| *New code* | Ethique et RSE HD | Q1 | 5 | 60 |

**6. Strategy and Management**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Course unit code** | **Course unit title** | **Semester** | **ECTS credits** | **Hours** |
| 21GE010 | Gestion des ressources humaines | Q1/Q2 | 5 | 60 |
| *New code* | Gestion des Ressources Humaines HD | Q1 | 5 | 60 |
| 21GE015 | Human Resources Management | Q2 | 5 | 60 |
| 21GE030 | Corporate Strategy | Y | 5 | 60 |
| 21GE031 | Management stratégique HD | Q2 | 5 | 60 |
| 21GE032 | Strategy and Innovation | Y | 5 | 60 |
| 22GE010 | Supply Chain Management | Q1 | 5 | 60 |

**7. Languages**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Course unit code** | **Course unit title** | **Semester** | **ECTS credits** | **Hours** |
| 11ULG10 | English B1+, introduction to socio economic issues | Y | 5 | 75 |
| 11ULG11 | English B1+, introduction to socio economic issues HD | Y | 5 | 75 |
| 11ULG20 | Nederlands B1+ Inleiding tot sociaal-economische vraagtukken | Y | 5 | 75 |
| 11ULG21 | Nederlands B1+ Inleiding tot sociaal-economische vraagtukken HD | Y | 5 | 75 |
| 11ULG30 | Deutsch A2 – im Alltag | Y | 5 | 75 |
| 11ULG31 | Deutsch A2 – im Alltag HD | Y | 5 | 75 |
| 12ULG10 | English B2+, raising awareness of Economics & Corporate matters | Y | 4 | 60 |
| 12ULG11 | English B2+, raising awareness of Economics & Corporate matters HD | Y | 4 | 60 |
| 12ULG20 | Nederlands B2+, inzicht in economie en bedrijfsleven | Y | 4 | 60 |
| 12ULG21 | Nederlands B2+, inzicht in economie en bedrijfsleven HD | Y | 4 | 60 |
| 12ULG30 | Deutsch B1 Einstieg ins Wirtschaftsleben | Y | 4 | 60 |
| 12ULG31 | Deutsch B1 Einstieg ins Wirtschaftsleben HD | Y | 4 | 60 |
| 12ULG40 | German 3rd language A1 | Y | 4 | 60 |
| 12ULG50 | Chinese A1 | Y | 4 | 60 |
| 12ULG60 | Spanish A1 | Y | 4 | 60 |
| 12ULG70 | Italian A1 | Y | 4 | 60 |
| 31FLE10 | Français pour non-francophones niv. intermédiaire | Q1 | 5 | 30 |
| 31FLE11 | Français pour non-francophones niv. intermédiaire | Q2 | 5 | 30 |
| 31FLE12 | Français pour non-francophones (débutants A2) | Q1 | 5 | 30 |
| 31FLE13 | Français pour non-francophones (débutants A2) | Q2 | 5 | 30 |
| 31FLE14 | Français pour non-francophones (avancé) | Q2 | 5 | 30 |
| 31FLE15 | Français pour non-francophones (débutants A1) | Q1 | 5 | 30 |
| 31FLE16 | Français pour non-francophones (débutants A1) | Q2 | 5 | 30 |
| 31FLE017 | Intensive Week of French | Q1/Q2 | 3 | 30 |
| 13ULG10 | English C1+, Corporate Communication Strategies & the World Economy | Y | 5 | 60 |
| 13ULG11 | English C1+, Corporate Communication Strategies & the World Economy HD | Y | 5 | 60 |
| 13ULG20 | Nederlands C1+, Bedrijfscommunicatiestrategieën en solliciteren | Y | 5 | 60 |
| 13ULG21 | Nederlands C1+, Bedrijfscommunicatiestrategieën en solliciteren HD | Y | 5 | 60 |
| 13ULG30 | Deutsch B2 Komunikationsstrategien im Betrieb | Y | 5 | 60 |
| 13ULG31 | German 2nd language 3 HD | Y | 5 | 60 |
| 13ULG40 | German 3rd language A2 | Y | 5 | 60 |
| 13ULG50 | Chinese A2 | Y | 5 | 60 |
| 13ULG60 | Spanish A2 | Y | 5 | 60 |
| 13ULG70 | Italian A2 | Y | 5 | 60 |

**8. Applied Sciences**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Course unit code** | **Course unit title** | **Semester** | **ECTS credits** | **Hours** |
| 11UST10 | Mécanique | Q1 | 5 | 60 |
| 11UST20 | Chimie 1 | Q2 | 5 | 60 |
| 12UST10 | Chimie 2 et énergétique | Y | 7 | 90 |
| 13STO10 | Electricité et projet intégrateur | Q2 | 10 | 120 |
| 21GE060 | Gestion et production de l’énergie | Q2 | 5 | 60 |
| 21ST010 | Chimie industrielle | Q1 | 5 | 60 |
| 21ST020 | Electronique et électrotechnique | Q1 | 5 | 60 |
| 21ST030 | Environnement | Q2 | 5 | 60 |
| 21ST040 | Science et technologie des matériaux | Q2 | 5 | 60 |

**9. Minors**

***European Perspectives***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Course unit code** | **Course unit title** | **Semester** | **ECTS credits** | **Hours** |
| 22MEP10 | European Economics  | Q1 | 5 | 60 |
| 22MEP20 | European History and Institutions | Q1 | 5 | 60 |
| 22MEP30 | European Management | Q1 | 5 | 60 |

***Entrepreneuriat et PME***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Course unit code** | **Course unit title** | **Semester** | **ECTS credits** | **Hours** |
| 22MPM10 | Création d’entreprise | Q1 | 5 | 60 |
| 22MPM20 | Transmission d’entreprise | Q1 | 5 | 60 |
| 22MPM30 | PME management | Q1 | 5 | 60 |

***Management interculturel/ Intercultural management***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Course unit code** | **Course unit title** | **Semester** | **ECTS credits** | **Hours** |
| 22MIN20 | Intercultural Marketing, Negotiation and Communication | Q2 | 5 | 60 |
| 31IT010 | Intercultural Topics Q1 | Q1 | 5 | 30 |
| 31IT020 | Intercultural Topics Q2 | Q2 | 5 | 30 |

***Développement et gestion Nord-Sud***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Course unit code** | **Course unit title** | **Semester** | **ECTS credits** | **Hours** |
| 22MPD10 | Gestion de projets Nord-Sud  | Q1 | 5 | 60 |
| 22MPD20 | Spécificités de la gestion dans les pays du Sud | Q1 | 5 | 60 |
| 22MPD30 | Economie et politiques du développement | Q1 | 5 | 60 |

***Fiscalité***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Course unit code** | **Course unit title** | **Semester** | **ECTS credits** | **Hours** |
| 22MFS10 | Fiscalité des entreprises | Q1 | 5 | 60 |
| 22MFS20 | Impôt sur le revenu des personnes physiques | Q1 | 5 | 60 |
| 22MFS30 | Principles of international Taxation of Enterprises | Q1 | 5 | 60 |

***Gestion durable***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Course unit code** | **Course unit title** | **Semester** | **ECTS credits** | **Hours** |
| 22MGD10 | Développement d'une stratégie RSE  | Q1 | 5 | 60 |
| 22MGD20 | Aspects environnementaux de la gestion durable | Q1 | 5 | 60 |
| 22MGD30 | Aspects sociaux de la gestion durable  | Q1 | 5 | 60 |