



COURSE CATALOGUE

Academic year 2024/2025





SUMMARY

Bachelor Level	<u>4</u>
Bachelor – First year.....	<u>4</u>
Bachelor – Second year.....	<u>6</u>
Bachelor – Third year.....	<u>8</u>
Master Level.....	<u>10</u>
Conseil en Organisation et Développement des Ressources Humaines.....	<u>10</u>
Développement Industriel.....	<u>13</u>
Économie et Management des Entreprises et des Organisations.....	<u>14</u>
Économie et Management des Industries du Commerce et de la Distribution.....	<u>16</u>
Économie et Management des Ressources Humaines.....	<u>18</u>
Expertise & Analyse des Données Économiques.....	<u>20</u>
Stratégie Digitale.....	<u>22</u>

EXPLICATIVE NOTE

All courses are worth 5 ECTS.

Nominated Bachelor students may choose their courses from any of the three years of the Bachelor's degree.

Nominated Master students may choose courses from only one Master's programme. The minors are common to all the Masters programmes.

The courses indicated as **«available online»** include both courses given solely online and courses given face-to-face but also accessible online.

The catalogue presented is provisional and is subject to changes.

CATALOGUE LEGEND



Course taught in French



Course taught in English



Syllabus



Course available online

Bachelor Level

Bachelor – First year

Semester 1

Classical Management Authors and Today's World 	Economie sociale et solidaire  	Grands problèmes économiques et sociaux  	Histoire de l'analyse économique  
Institutions européennes et internationales  	Introduction au management  	Les révolutions industrielles  	Macroéconomie 1  
Mathématiques  	Microéconomie 1  	Principles of economics 1 : the firm and its environment  	Sociologie économique  
Excel + VBA 	Introduction to Python 	Applied statistics 	European Economics  
Advanced microeconomics 	Artificial intelligence and societal transformations 	Analyse des réseaux  	Microéconomie intermédiaire 
International Trade  	Industrial Economics  	Econometrics 1  	

Bachelor Level

Bachelor – First year

Semester 2

Approfondissements
statistiques



Droit commercial et des
contrats



Economie et écologie



European economics



Economie et transformation
numérique



Grands principes du droit



Histoire des mondialisations



Histoire économique et sociale



L'économie et les autres
disciplines



Macroéconomie 2



Microéconomie 2



Principles of economics 2: the
firm and its environment



Statistiques 1



Spécialités du management



Excel + VBA



Microéconomie appliquée
aux sciences sociales



Introduction to R



Applied statistics



Analyse des réseaux



Microéconomie intermédiaire



International Trade



Environmental Economics



European Economics



Bachelor Level

Bachelor – Second year

Semester 3

Business administration

EN



Compléments de mathématiques

FR



Data analysis

EN



Droit de la concurrence et de la consommation

FR



Economie des marchés financiers

FR



Economie des finances publiques

FR



Economie des relations inter-entreprises

FR



Inégalités, richesse et développement des nations

FR



Introduction au management de projet

FR



Macroéconomie 3

FR



Management des ressources humaines

FR



Marketing et techniques d'enquête

FR



Microéconomie 3

FR



Statistiques 2

FR



Econometrics

EN

ON LINE

European Economics

EN

ON LINE

Excel + VBA

FR

Introduction to Python

EN

Applied statistics

FR

Advanced microeconomics

EN

Artificial intelligence and societal transformations

EN

Analyse des réseaux

FR

ON LINE

Microéconomie intermédiaire

FR

ON LINE

International Trade

EN

ON LINE

Industrial Economics

EN

ON LINE

Bachelor Level

Bachelor – Second year

Semester 4

Analyse financière

FR



Artificial intelligence and
Economic Dynamics

EN

Case studies in organizational
behavior

EN

Comptabilité / Finance

FR



Croissance économique

FR



Droit des affaires

FR



Droit du travail

FR



Economie de la concurrence

FR



Economie de l'environnement
et développement durable

FR

Economie et sciences
politiques

FR



Economics of innovation

EN



Economie publique

FR



Economie régionale
et spatiale

FR



Histoire de la pensée
économique

FR



Initiation au diagnostic
stratégique

FR

Macroéconomie ouverte

FR



Mathématiques 2

FR



Microéconomie 4

FR



Organisation de l'industrie et
des services

FR



Statistiques 3

FR



Théorie des organisations

FR



Théorie des jeux

FR



Théorie de la décision

FR



Transport et mobilité

FR

Introduction to R

EN

Applied statistics

FR

Analyse des réseaux

FR

ON
LINE

Microéconomie intermédiaire

FR

ON
LINE

International Trade

EN

ON
LINE

Environmental Economics

EN

ON
LINE

European Economics

EN

ON
LINE

Microéconomie appliquée
aux sciences sociales

FR

ON
LINE

Excel + VBA

FR

Bachelor Level

Bachelor – Third year

Semester 5

Advanced microeconomics



Analyse des réseaux



Applied statistics



Artificial intelligence and societal transformations



Bases de données



Economie de l'entreprise



Économie du travail



Économie et management de l'innovation



Economie industrielle



Econometrics



Econométrie



European Economics



Excel + VBA



Institutions et comportements économiques



Industrial Economics



Introduction to Python



International Trade



Management des systèmes d'information



Management juridique des risques de l'entreprise



Management stratégique



Management des Ressources Humaines 2



Mesure, analyse et dynamique des dettes publiques



Méthodes de valorisation et de couverture des actifs financiers



Microéconomie intermédiaire



Produits dérivés et stratégies de couverture



Bachelor Level

Bachelor – Third year

Semester 6

Approches renouvelées du management



Analyse financière



Applied statistics



Analyse des réseaux



Business competitiveness



Commerce international



Comportement organisationnel



Croissance et cycles économiques



Diagnostics et politiques économiques



Droit administratif et social



Entrepreneuriat à l'ère des transitions



Economie de l'information et des contrats



Econométrie 2



Economie Monétaire Internationale



Environmental Economics



European Economics



Excel + VBA



Growth and economic cycles



Gestion prévisionnelle des emplois et des compétences



Introduction au data mining



International monetary economics



Introduction to R



International trade



Microéconomie appliquée aux sciences sociales



Microéconomie intermédiaire



Macroéconomie monétaire et financière



Organisation des systèmes bancaires



Transformation digitale des entreprises et des marchés



Master

Conseil en Organisation et Développement des Ressources Humaines

Master 1

Semester 1

Concurrence, stratégies d'entreprises et économie des plateformes.....	FR
Digitalisation et Nouvelles Pratiques de travail 1.....	FR
Droit des Contrats d' Affaires.....	FR
Droit du travail et instruments juridiques.....	FR
Droit international du travail et gestion de la mobilité.....	FR
Gestion de la masse et de l'épargne salariale.....	FR
Gestion de la paie.....	FR
Informatique de gestion (Outils et technique du Web, logiciel de gestion).....	FR
Lecture des bilans et indicateurs financiers RH.....	FR
Management à distance et en mode hybride.....	FR
Management stratégique des organisations appliqué aux RH.....	FR
Méthodologie d'enquêtes appliquée aux RH.....	FR
Organisation économique et institutionnelle du marché du travail et politiques de l'emploi.....	FR
Professional Skills and Corporate Culture 1.....	FR
Qualité de vie au travail.....	FR

Semester 2

Audit organisationnel et stratégique : étude de cas.....	FR
Contrôle et Audit Social.....	FR
Développement RH et administration du personnel.....	FR
Evolution et modalités d'exercice de la fonction RH.....	FR
Fidélisation des salariés.....	FR
Les fondamentaux de l'IA : une application aux RH.....	FR
Management des talents.....	FR
Projet de recherche.....	FR
RSE, Santé, Risques Psychosociaux et sécurité au travail.....	FR
SIRH et enjeux de l'IA.....	FR

Minors

Academic presentation and writing.....	EN	ON LINE	Econometrics 1.....	EN	ON LINE
Advanced macroeconomics.....	EN	ON LINE	Economic dynamics.....	EN	ON LINE
Advanced microeconomics.....	EN	ON LINE	Experimental economics.....	EN	ON LINE
Agent-based modelling.....	EN	ON LINE	Innovation and design thinking.....	EN	ON LINE
Artificial intelligence and societal transformations.....	EN	ON LINE	Innovation and design thinking 2.....	EN	ON LINE
Atelier «Recherche en management et organisation».....	FR	ON LINE	Introduction to R.....	EN	ON LINE
Basics - applied statistics / Statistiques appliquées.....	FR	ON LINE	L'entrepreneuriat deeptech et ses défis de la recherche à l'industrie.....	FR	ON LINE
Basics - Excel + VBA.....	FR	ON LINE	Matrix algebra for econometrics.....	EN	ON LINE
Behavioural public policies.....	EN	ON LINE	Python 1.....	FR	ON LINE
Bibliometric methods.....	EN	ON LINE	Sociologie de l'innovation.....	FR	ON LINE
Data collection by survey.....	EN	ON LINE			

Master

Conseil en Organisation et Développement des Ressources Humaines

Master 2

Accompagnement au changement.....	FR	Management de projets RH.....	FR
Audit de la performance.....	FR	Management des compétences et des talents.....	FR
Audit des compétences.....	FR	Management des connaissances.....	FR
Audit social.....	FR	Management des hommes et des équipes.....	FR
Développer les RH pour faire face aux grands challenges : diversité, inclusion, éthique, développement durable, IA.....	FR	Management des processus.....	FR
Economie et Management des réseaux sociaux appliqués aux RH.....	FR	Méthodologie du conseil.....	FR
Ingénierie de la formation.....	FR	Projet de recherche.....	FR
		Professional skills and Corporate Culture 3.....	FR
		Stratégie de développement et réengineering.....	FR

Minors

Academic presentation and writing.....	EN	ON LINE	Econometrics 1.....	EN	ON LINE
Advanced macroeconomics.....	EN	ON LINE	Economic dynamics.....	EN	ON LINE
Advanced microeconomics.....	EN	ON LINE	Experimental economics.....	EN	ON LINE
Agent-based modelling.....	EN	ON LINE	Innovation and design thinking.....	EN	ON LINE
Artificial intelligence and societal transformations.....	EN	ON LINE	Innovation and design thinking 2.....	EN	ON LINE
Atelier «Recherche en management et organisation».....	FR	ON LINE	Introduction to R.....	EN	ON LINE
Basics - applied statistics / Statistiques appliquées.....	FR	ON LINE	L'entrepreneuriat deeptech et ses défis de la recherche à l'industrie.....	FR	ON LINE
Basics - Excel + VBA.....	FR	ON LINE	Matrix algebra for econometrics.....	EN	ON LINE
Behavioural public policies.....	EN	ON LINE	Python 1.....	FR	ON LINE
Bibliometric methods.....	EN	ON LINE	Sociologie de l'innovation.....	FR	ON LINE
Data collection by survey.....	EN	ON LINE			

CODERH



ÉCONOMIE
ET MANAGEMENT
UNIVERSITÉ
CÔTE D'AZUR

UNIVERSITÉ
CÔTE D'AZUR

Master

Développement Industriel

Master 1

Advanced economics of innovation.....	EN	Industrie du futur.....	FR
Business models innovants.....	FR	Industrie et transition énergétique.....	FR
Chaînes globales de valeur.....	FR	Méthodes et outils de la qualité.....	FR
Concurrence et réglementation.....	FR	Politiques industrielles.....	FR
Data analysis for practitioners.....	EN	Professional skills and corporate culture 1.....	EN
Evaluation de projets.....	FR	Professional skills and corporate culture 2.....	EN
Excel-VBA.....	FR	Projet de recherche.....	FR
Génie industriel.....	FR	Quantitative methods.....	EN
Gouvernance d'entreprise.....	FR	Responsabilité sociétale des entreprises.....	FR
Industrial dynamics.....	EN	Systèmes d'information et bases de données.....	FR

Minors

Academic presentation and writing.....	EN	ON LINE	Econometrics 1.....	EN	ON LINE
Advanced macroeconomics.....	EN	ON LINE	Economic dynamics.....	EN	ON LINE
Advanced microeconomics.....	EN	ON LINE	Experimental economics.....	EN	ON LINE
Agent-based modelling.....	EN	ON LINE	Innovation and design thinking.....	EN	ON LINE
Artificial intelligence and societal transformations.....	EN	ON LINE	Innovation and design thinking 2.....	EN	ON LINE
Atelier «Recherche en management et organisation».....	FR	ON LINE	Introduction to R.....	EN	ON LINE
Basics - applied statistics / Statistiques appliquées.....	FR	ON LINE	L'entrepreneuriat deeptech et ses défis de la recherche à l'industrie.....	FR	ON LINE
Basics - Excel + VBA.....	FR	ON LINE	Matrix algebra for econometrics.....	EN	ON LINE
Behavioural public policies.....	EN	ON LINE	Python 1.....	FR	ON LINE
Bibliometric methods.....	EN	ON LINE	Sociologie de l'innovation.....	FR	ON LINE
Data collection by survey.....	EN	ON LINE			

DI

Master

Économie et Management des Entreprises et des Organisations

Master 1

Semester 1

Comptabilité et lecture des bilans.....	FR
Concurrence, stratégies d'entreprises et économie des plateformes.....	FR
Contrôle de gestion.....	FR
Digital entrepreneurship 1.....	FR
Digitalisation et nouvelles pratiques de travail 1.....	FR
Droit des contrats d'affaires.....	FR
Droit du travail et instruments juridiques.....	FR
Droit international du travail et gestion de la mobilité.....	FR
Gestion de la masse et de l'épargne salariale.....	FR
Informatique de gestion (Outils et technique du Web, progiciel de gestion).....	FR
Management Stratégique des Entreprises et des Organisations.....	FR
Professional Skills and Corporate Culture 1.....	EN
Qualité de vie au travail.....	FR

Semester 2

Business plan.....	FR
Digital entrepreneurship 2.....	FR
Economie de la firme et des organisations.....	FR
Les fondamentaux de l'IA: une application au management des organisations.....	FR
Management des équipes.....	FR
Management et communication stratégique au sein de l'entreprise.....	FR
Marketing stratégique et opérationnel.....	FR
Projet de recherche.....	FR
Techniques de négociation commerciale.....	FR

Minors

Academic presentation and writing.....	EN	ON LINE	Econometrics 1.....	EN	ON LINE
Advanced macroeconomics.....	EN	ON LINE	Economic dynamics.....	EN	ON LINE
Advanced microeconomics.....	EN	ON LINE	Experimental economics.....	EN	ON LINE
Agent-based modelling.....	EN	ON LINE	Innovation and design thinking.....	EN	ON LINE
Artificial intelligence and societal transformations.....	EN	ON LINE	Innovation and design thinking 2.....	EN	ON LINE
Atelier «Recherche en management et organisation».....	FR	ON LINE	Introduction to R.....	EN	ON LINE
Basics - applied statistics / Statistiques appliquées.....	FR	ON LINE	L'entrepreneuriat deeptech et ses défis de la recherche à l'industrie.....	FR	ON LINE
Basics - Excel + VBA.....	FR	ON LINE	Matrix algebra for econometrics.....	EN	ON LINE
Behavioural public policies.....	EN	ON LINE	Python 1.....	FR	ON LINE
Bibliometric methods.....	EN	ON LINE	Sociologie de l'innovation.....	FR	ON LINE
Data collection by survey.....	EN	ON LINE			

Master

Économie et Management des Entreprises et des Organisations

Master 2

Analyse des données marketing.....	FR	Management par la qualité totale.....	FR
Biens de l'entreprise et droit de la propriété intellectuelle.....	FR	Management par les processus.....	FR
Digital entrepreneurship 3.....	FR	Marketing des services.....	FR
Droit de la création, de la reprise et de la transition de l'entreprise.....	FR	Progiciels de gestion.....	FR
Economie des TPE et PME.....	FR	Projet de recherche.....	FR
Gouvernance d'entreprise.....	FR	Purpose driven organisations.....	EN
Knowledge management.....	FR	Rationalité, organisation : application et perspective en termes de Knowledge Management.....	FR
Management des projets innovants.....	FR	Tableau de bord et pilotage de l'entreprise.....	FR

Minors

Academic presentation and writing.....	EN	ON LINE	Econometrics 1.....	EN	ON LINE
Advanced macroeconomics.....	EN	ON LINE	Economic dynamics.....	EN	ON LINE
Advanced microeconomics.....	EN	ON LINE	Experimental economics.....	EN	ON LINE
Agent-based modelling.....	EN	ON LINE	Innovation and design thinking.....	EN	ON LINE
Artificial intelligence and societal transformations.....	EN	ON LINE	Innovation and design thinking 2.....	EN	ON LINE
Atelier «Recherche en management et organisation».....	FR	ON LINE	Introduction to R.....	EN	ON LINE
Basics - applied statistics / Statistiques appliquées.....	FR	ON LINE	L'entrepreneuriat deeptech et ses défis de la recherche à l'industrie.....	FR	ON LINE
Basics - Excel + VBA.....	FR	ON LINE	Matrix algebra for econometrics.....	EN	ON LINE
Behavioural public policies.....	EN	ON LINE	Python 1.....	FR	ON LINE
Bibliometric methods.....	EN	ON LINE	Sociologie de l'innovation.....	FR	ON LINE
Data collection by survey.....	EN	ON LINE			

EMEEO

Master

Économie et Management des Industries du Commerce et de la Distribution

Master 1

Semester 1

Comptabilité et lecture des bilans.....	FR
Connaissances de la distribution 1.....	FR
Contrôle de gestion.....	FR
Droit de la consommation.....	FR
Droit des contrats d'affaires.....	FR
Droit international du travail et gestion de la mobilité.....	FR
Environnement juridique de l'entreprise.....	FR
Exploitation des données et information de l'entreprise.....	FR
Informatique de gestion (Outils et technique du Web, progiciel de gestion).....	FR
Management Stratégique des entreprises et des organisations.....	FR
Professional skills and corporate culture 1.....	EN
Qualité de vie au travail.....	FR

Semester 2

Business plan.....	FR
Droit de la distribution.....	FR
Management d'équipe.....	FR
Marketing de la distribution.....	FR
Marketing digital.....	FR
Marketing stratégique et opérationnel.....	FR
Projet de recherche.....	FR
Stratégie dans le secteur du commerce de détail.....	FR
Supply Chain et gestion de production.....	FR
Techniques de négociation commerciale.....	FR

Minors

Academic presentation and writing.....	EN	ON LINE	Econometrics 1.....	EN	ON LINE
Advanced macroeconomics.....	EN	ON LINE	Economic dynamics.....	EN	ON LINE
Advanced microeconomics.....	EN	ON LINE	Experimental economics.....	EN	ON LINE
Agent-based modelling.....	EN	ON LINE	Innovation and design thinking.....	EN	ON LINE
Artificial intelligence and societal transformations.....	EN	ON LINE	Innovation and design thinking 2.....	EN	ON LINE
Atelier «Recherche en management et organisation».....	FR	ON LINE	Introduction to R.....	EN	ON LINE
Basics - applied statistics / Statistiques appliquées.....	FR	ON LINE	L'entrepreneuriat deeptech et ses défis de la recherche à l'industrie.....	FR	ON LINE
Basics - Excel + VBA.....	FR	ON LINE	Matrix algebra for econometrics.....	EN	ON LINE
Behavioural public policies.....	EN	ON LINE	Python 1.....	FR	ON LINE
Bibliometric methods.....	EN	ON LINE	Sociologie de l'innovation.....	FR	ON LINE
Data collection by survey.....	EN	ON LINE			

Master

Économie et Management des Industries du Commerce et de la Distribution

Master 2

Analyse des données marketing.....	FR	Knowledge management.....	FR
Biens de l'entreprise et Droit de la Propriété Intellectuelle.....	FR	Management des projets innovants.....	FR
Category management.....	EN	Management par la qualité totale.....	EN
Comportements organisationnels.....	FR	Marketing des services.....	FR
Connaissance de la distribution.....	FR	Organisation et transformation du retrait et de la distribution.....	FR
Droit de la création de la reprise et de la transmission de l'entreprise.....	FR	Pricing.....	EN
Enjeux de la digitalisation du commerce et de la distribution...		Progiciels de gestion.....	FR
Entrepreneuriat.....	FR	Projet de recherche.....	FR
Gestion de projets.....	FR	Purpose driven organisations	EN
Innovation managériale.....	FR	Sociologie des comportements de consommation.....	FR

Minors

Academic presentation and writing.....	EN	ON LINE	Econometrics 1.....	EN	ON LINE
Advanced macroeconomics.....	EN	ON LINE	Economic dynamics.....	EN	ON LINE
Advanced microeconomics.....	EN	ON LINE	Experimental economics.....	EN	ON LINE
Agent-based modelling.....	EN	ON LINE	Innovation and design thinking.....	EN	ON LINE
Artificial intelligence and societal transformations.....	EN	ON LINE	Innovation and design thinking 2.....	EN	ON LINE
Atelier «Recherche en management et organisation».....	FR	ON LINE	Introduction to R.....	EN	ON LINE
Basics - applied statistics / Statistiques appliquées.....	FR	ON LINE	L'entrepreneuriat deeptech et ses défis de la recherche à l'industrie.....	FR	ON LINE
Basics - Excel + VBA.....	FR	ON LINE	Matrix algebra for econometrics.....	EN	ON LINE
Behavioural public policies.....	EN	ON LINE	Python 1.....	FR	ON LINE
Bibliometric methods.....	EN	ON LINE	Sociologie de l'innovation.....	FR	ON LINE
Data collection by survey.....	EN	ON LINE			

EMICD

Master

Économie et Management des Ressources Humaines

Master 1

Semester 1

Concurrence, stratégies d'entreprises et économie des plateformes.....	FR
Digitalisation et Nouvelles Pratiques de travail 1.....	FR
Droit des Contrats d'Affaires.....	FR
Droit du travail et instruments juridiques.....	FR
Droit international du travail et gestion de la mobilité.....	FR
Gestion de la masse et de l'épargne salariale.....	FR
Gestion de la paie.....	FR
Informatique de gestion (Outils et technique du Web, progiciel de gestion).....	FR
Lecture des bilans et indicateurs financiers RH.....	FR
Management à distance et en mode hybride.....	FR
Management stratégique des Organisations appliqués aux RH.....	FR
Méthodologie d'enquêtes appliquée aux RH.....	FR
Organisation économique et institutionnelle du marché du travail et politiques de l'emploi.....	FR
Professional Skills and Corporate Culture 1.....	EN
Qualité de vie au Travail.....	FR

Semester 2

De la GPEC à la GEPP.....	FR
Développement RH et administration du personnel.....	FR
Evolution et modalités d'exercice de la fonction RH.....	FR
Les fondamentaux de l'IA : une application aux RH.....	FR
Projet de recherche.....	FR
Recrutement et insertion des collaborateurs.....	FR
RSE, Santé, Risques Psychosociaux et sécurité au travail.....	FR
SIRH et enjeux de l'IA.....	FR
Total Quality Management.....	FR

Minors

Academic presentation and writing.....	EN	ON LINE	Econometrics 1.....	EN	ON LINE
Advanced macroeconomics.....	EN	ON LINE	Economic dynamics.....	EN	ON LINE
Advanced microeconomics.....	EN	ON LINE	Experimental economics.....	EN	ON LINE
Agent-based modelling.....	EN	ON LINE	Innovation and design thinking.....	EN	ON LINE
Artificial intelligence and societal transformations.....	EN	ON LINE	Innovation and design thinking 2.....	EN	ON LINE
Atelier «Recherche en management et organisation».....	FR	ON LINE	Introduction to R.....	EN	ON LINE
Basics - applied statistics / Statistiques appliquées.....	FR	ON LINE	L'entrepreneuriat deeptech et ses défis de la recherche à l'industrie.....	FR	ON LINE
Basics - Excel + VBA.....	FR	ON LINE	Matrix algebra for econometrics.....	EN	ON LINE
Behavioural public policies.....	EN	ON LINE	Python 1.....	FR	ON LINE
Bibliometric methods.....	EN	ON LINE	Sociologie de l'innovation.....	FR	ON LINE
Data collection by survey.....	EN	ON LINE			

Master

Économie et Management des Ressources Humaines

Master 2

Communication externe, marque employeur et marketing RH..	FR	Management innovant des hommes et des conflits.....	FR
Comportements organisationnels.....	FR	Management par la qualité totale.....	FR
Digitalisation des RH et nouvelles compétences de travail 2....	FR	Management par les processus.....	FR
Droit de la protection sociale.....	FR	Management stratégique des Ressources Humaines.....	FR
Droit social : relations sociales et collectives de l'entreprise....	FR	Progiciel de gestion, SIRH.....	FR
Economie et management des réseaux sociaux appliqués aux RH.....	FR	Projet de recherche.....	FR
Economie, connaissances et formes organisationnelles de l'entreprise.....	FR	QVT et conduite du changement.....	FR
Gestion des emplois et des parcours professionnels.....	FR	Responsabilité Sociale de l'entreprise 2.....	FR
Gestion des hauts potentiels et des talents.....	FR	Recrutement et insertion des collaborateurs.....	FR
Knowledge management.....	FR	Stratégies de recrutement.....	FR
Management de l'entreprise innovante.....	FR	Tableaux de bord RH et tableaux de bord sociaux (recrutement, performance, formation, climat social).....	FR

Minors

Academic presentation and writing.....	EN	ON LINE	Econometrics 1.....	EN	ON LINE
Advanced macroeconomics.....	EN	ON LINE	Economic dynamics.....	EN	ON LINE
Advanced microeconomics.....	EN	ON LINE	Experimental economics.....	EN	ON LINE
Agent-based modelling.....	EN	ON LINE	Innovation and design thinking.....	EN	ON LINE
Artificial intelligence and societal transformations.....	EN	ON LINE	Innovation and design thinking 2.....	EN	ON LINE
Atelier «Recherche en management et organisation».....	FR	ON LINE	Introduction to R.....	EN	ON LINE
Basics - applied statistics / Statistiques appliquées.....	FR	ON LINE	L'entrepreneuriat deeptech et ses défis de la recherche à l'industrie.....	FR	ON LINE
Basics - Excel + VBA.....	FR	ON LINE	Matrix algebra for econometrics.....	EN	ON LINE
Behavioural public policies.....	EN	ON LINE	Python 1.....	FR	ON LINE
Bibliometric methods.....	EN	ON LINE	Sociologie de l'innovation.....	FR	ON LINE
Data collection by survey.....	EN	ON LINE			

EMRH

Master

Expertise et Analyse des Données Economiques

Master 1

Semester 1

Advanced microeconomics.....	EN
Data Analyses.....	EN
Econometrics of Quantitative Variables.....	EN
Environmental Economics.....	EN
Excel + VBA programming.....	EN
Introduction to R and Stata.....	EN
Les données du Web.....	FR

Semester 2

Atelier «Recherche en management et organisation».....	FR
Big data and machine learning.....	EN
Econometrics of Panel Data 1.....	EN
Econometrics of Qualitative Variables.....	EN
Economie stratégique.....	FR
Introduction à Python.....	FR
Introduction à SQL.....	FR
Matrix Algebra for econometrics.....	EN
Projet de recherche.....	FR
Règlementation et marché.....	FR
Séries temporelles.....	FR

Minors

Academic presentation and writing.....	EN	ON LINE	Bibliometric methods.....	EN	ON LINE
Advanced macroeconomics.....	EN	ON LINE	Economic dynamics.....	EN	ON LINE
Agent-based modelling.....	EN	ON LINE	Experimental economics.....	EN	ON LINE
Artificial intelligence and societal transformations.....	EN	ON LINE	Innovation and design thinking.....	EN	ON LINE
Atelier «Recherche en management et organisation».....	FR	ON LINE	Innovation and design thinking 2.....	EN	ON LINE
Basics - applied statistics / Statistiques appliquées.....	FR	ON LINE	Data collection by survey.....	EN	ON LINE
Basics - Excel + VBA.....	FR	ON LINE	Econometrics 1.....	EN	ON LINE
Introduction to R.....	EN	ON LINE	L'entrepreneuriat deeptech et ses défis de la recherche à l'industrie.....	FR	ON LINE
Matrix algebra for econometrics.....	EN	ON LINE	Sociologie de l'innovation.....	FR	ON LINE
Python 1.....	FR	ON LINE			
Behavioural public policies.....	EN	ON LINE			

EADE

Master

Expertise et Analyse des Données Economiques

Master 2

Analyse coût - avantage	FR	Microeconometrics of imperfect market.....	EN
Cadres théoriques pour l'expertise internationale.....	FR	Network Analysis.....	EN
Collecte, traitement et analyse des données en Python.....	FR	Nouveaux outils pour les diagnostics de compétitivité.....	FR
Econométrie des données de Panel 2	FR	Projet de recherche.....	FR
Financement de l'innovation.....	FR	Spatial econometrics.....	EN
La production de données par enquêtes.....	FR	Stockage et protection des données.....	FR
Méthodes statistiques de l'évaluation.....	FR	.	

Minors

Academic presentation and writing.....	EN	ON LINE	Econometrics 1.....	EN	ON LINE
Advanced macroeconomics.....	EN	ON LINE	Economic dynamics.....	EN	ON LINE
Advanced microeconomics.....	EN	ON LINE	Experimental economics.....	EN	ON LINE
Agent-based modelling.....	EN	ON LINE	Innovation and design thinking.....	EN	ON LINE
Artificial intelligence and societal transformations.....	EN	ON LINE	Innovation and design thinking 2.....	EN	ON LINE
Atelier «Recherche en management et organisation».....	FR	ON LINE	Introduction to R.....	EN	ON LINE
Basics - applied statistics / Statistiques appliquées.....	FR	ON LINE	L'entrepreneuriat deeptech et ses défis de la recherche à l'industrie.....	FR	ON LINE
Basics - Excel + VBA.....	FR	ON LINE	Matrix algebra for econometrics.....	EN	ON LINE
Behavioural public policies.....	EN	ON LINE	Python 1.....	FR	ON LINE
Bibliometric methods.....	EN	ON LINE	Sociologie de l'innovation.....	FR	ON LINE
Data collection by survey.....	EN	ON LINE			

EADE

Master

Stratégie Digitale

Master 1

Analyse de données en ligne.....	FR	Gouvernance et dynamique d'innovation.....	FR
Atelier «Recherche en management et organisation».....	FR	Introduction à l'agilité.....	FR
Audit organisationnel et stratégique : étude de cas.....	FR	Introduction à l'AMOA.....	FR
Basics - applied statistics / Statistiques appliquées.....	FR	Introduction à la sociologie des usages.....	FR
Business models et entrepreneuriat.....	FR	Management de l'innovation.....	FR
Co-construction au service de l'innovation.....	FR	Management de la créativité.....	FR
Economie comportementale.....	FR	Nouveaux modèles et pratiques du management stratégique.....	FR
Economie des plateformes numériques.....	FR	Projet de recherche.....	FR
Enjeux environnementaux du numérique.....	FR	Stratégie digitale des organisations.....	FR
Fondamentaux du marketing digital.....	FR	Techniques financières et digitales de financement de	
Fondamentaux du SEO (référencement naturel).....	FR	projet.....	FR
Gestion de projets innovants.....	FR	Usages du digital et décisions stratégiques.....	FR
Gouvernance des commons.....	FR		

Minors

Academic presentation and writing.....	EN	ON LINE	Behavioural public policies.....	EN	ON LINE
Advanced macroeconomics.....	EN	ON LINE	Bibliometric methods.....	EN	ON LINE
Advanced microeconomics.....	EN	ON LINE	Economic dynamics.....	EN	ON LINE
Agent-based modelling.....	EN	ON LINE	Experimental economics.....	EN	ON LINE
Artificial intelligence and societal transformations.....	EN	ON LINE	Innovation and design thinking.....	EN	ON LINE
Atelier «Recherche en management et organisation».....	FR	ON LINE	Innovation and design thinking 2.....	EN	ON LINE
Basics - applied statistics / Statistiques appliquées.....	FR	ON LINE	Data collection by survey.....	EN	ON LINE
Basics - Excel + VBA.....	FR	ON LINE	Econometrics 1.....	EN	ON LINE
Introduction to R.....	EN	ON LINE	L'entrepreneuriat deeptech et ses défis de la recherche à		ON LINE
Matrix algebra for econometrics.....	EN	ON LINE	l'industrie.....	FR	ON LINE
Python 1.....	FR	ON LINE	Sociologie de l'innovation.....	FR	ON LINE

SD

Master

Stratégie Digitale

Master 2

Accompagnement au changement.....	FR	Management de la transformation digitale.....	FR
Analytics.....	FR	Management des innovations de rupture.....	FR
Atelier «Recherche en management et organisation».....	FR	Management des processus organisationnels.....	FR
Basics - applied statistics / Statistiques appliquées.....	FR	Marketing digital avancé.....	FR
Business models.....	FR	Nouvelles pratiques de travail et digital.....	FR
Développer un Système de Gestion des Connaissances (SGC) dans les organisations.....	FR	Product owning.....	FR
e-CRM.....	FR	Progiciels de gestion.....	FR
Gestion de projets numériques.....	FR	Projet de recherche.....	FR
Innovation digitale et écosystèmes.....	FR	Sociologie des plateformes numériques.....	FR
Le RGPD et ses implications de projet.....	FR	Stratégies d'expérience utilisateur et design d'interaction.....	FR
Le travail et la santé en chantier numérique.....	FR	Techniques de SEO avancées.....	FR

Minors

Academic presentation and writing.....	EN	ON LINE	Behavioural public policies.....	EN	ON LINE
Advanced macroeconomics.....	EN	ON LINE	Bibliometric methods.....	EN	ON LINE
Advanced microeconomics.....	EN	ON LINE	Economic dynamics.....	EN	ON LINE
Agent-based modelling.....	EN	ON LINE	Experimental economics.....	EN	ON LINE
Artificial intelligence and societal transformations.....	EN	ON LINE	Innovation and design thinking.....	EN	ON LINE
Atelier «Recherche en management et organisation».....	FR	ON LINE	Innovation and design thinking 2.....	EN	ON LINE
Basics - applied statistics / Statistiques appliquées.....	FR	ON LINE	Data collection by survey.....	EN	ON LINE
Basics - Excel + VBA.....	FR	ON LINE	Econometrics 1.....	EN	ON LINE
Introduction to R.....	EN	ON LINE	L'entrepreneuriat deeptech et ses défis de la recherche à l'industrie.....	FR	ON LINE
Matrix algebra for econometrics.....	EN	ON LINE	Sociologie de l'innovation.....	FR	ON LINE
Python 1.....	FR	ON LINE			

SD



GRADUATE SCHOOL OF ECONOMICS AND MANAGEMENT

Campus Saint Jean d'Angely
5 Rue du 22^{ème} BCA
06300 Nice

elmi.univ-cotedazur.fr

