

ÉCONOMIE APPLIQUÉE

Également en alternance et en Formation Continue

MÉTIERS VISÉS

DIAGNOSTIC/CONSEIL
ÉCONOMIQUE

EVALUATION DE
POLITIQUES PUBLIQUES

CHARGÉ D'ÉTUDES

DATA MANAGER

Le Master Economie Appliquée a pour objectif d'offrir une double expertise à ses lauréats :

- Les étudiants sont formés à produire des analyses économiques de rigueur scientifique sur des thématiques spatiales et environnementales telles que l'attractivité et les dynamiques économiques, l'évaluation environnementale, l'usage des sols, les migrations de travailleurs, les secteurs touristique et agricole ou encore la gestion des déchets ou des ressources naturelles.

- Le Master Economie Appliquée offre également une

formation poussée aux techniques d'analyses quantitatives, telles que le data mining, la gestion et l'analyse de données ou l'économétrie. La formation propose des applications de ces techniques aux problématiques économiques présentées dans le premier point. Cependant, les diplômés du Master Economie Appliquée seront en mesure de valoriser ces compétences dans n'importe quel secteur d'activité qui fait appel à de l'analyse quantitative ou à de l'analyse de données.



PROGRAMME DES ENSEIGNEMENTS

	UNITES D'ENSEIGNEMENT	ENSEIGNEMENTS	HEURES	ECTS	COEF
Semestre 1 ECTS : 30 Coef :	Fondamentaux d'économie ECTS : 8 COEF : 2	Théorie des jeux	42	4	2
		Economie de l'environnement et des ressources naturelles	42	4	2
	Techniques quantitatives 1 ECTS : 8 COEF : 2	Econometrics	42	4	2
		Analyse de données	42	4	2
	Compétences professionnelles 1 ECTS : 6 COEF : 2	Anglais économique	20	1	1
		Méthodologie d'enquête	12	1	1
		Gestion des bases de données	12	1	1
		Logiciels pour l'analyse statistique	20	1.5	2
		Système d'information géographique	27	1.5	2
	Dynamiques macroéconomiques ECTS : 8 COEF : 2	Macroéconomie dynamique	42		
Economie de l'innovation		42			

	UNITES D'ENSEIGNEMENT	ENSEIGNEMENTS	HEURES	ECTS	COEF
Semestre 2 ECTS : 30 Coef :	Land Use ECTS : 8 COEF : 2	Land economics and valuation	42	4	2
		Economics of Agricultural Markets	42	4	2
	Quantitatives techniques 2 ECTS : 8 COEF : 2	Econometric Analysis of Panel Data	42	4	2
		Data Mining	42	4	2
	Spatial economics ECTS : 8 COEF : 2	Regional and Urban Economics	42	4	2
		Economic Geography	42	4	2
	Professional skills 2 ECTS : 6 COEF : 3	Econometrics project (projet tuteuré)	15	6	3

DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

Secteurs publics ou privés. Cabinets d'étude ou de conseil, pilotage économique d'entreprises ou de collectivités publiques, chargé d'études économiques, métiers de l'analyse de données et des statist

Semestre 3 ECTS : 30 Coef : 1	UNITES D'ENSEIGNEMENT	ENSEIGNEMENTS	HEURES	ECTS	COEF
	Quantitative techniques 3 ECTS : 6 COEF : 1	Spatial Econometrics	33	3	2
		Techniques of environmental valuation	33	3	2
	Techniques quantitatives 4 ECTS : 6 COEF : 1	Geomatique et analyse spatiale	30	3	2
		Analyse de données	33	3	2
	Territorial Development ECTS : 6 COEF : 1	Tourism Economics	21	3	2
		Regional Innovation Systems	21	3	2
	Territorial Analysis ECTS : 6 COEF : 1	Politiques de développement territorial	21	3	2
Territorial Diagnosis		21	3	2	
Spatial Issues ECTS : 6 COEF : 1	Spatial Environmental and Natural Ressources Economics	21	3	2	
	Economics of Migration	21	3	2	

Semestre 4 ECTS : 30 Coef : 1	UNITES D'ENSEIGNEMENT	ENSEIGNEMENTS	HEURES	ECTS	COEF
	Quantitative techniques 5 ECTS : 6 COEF : 1	Quantitative Methods for Public Policy Analysis	33	3	2
		Computable General Equilibrium Models	33	3	2
	Quantitative techniques 6 ECTS : 6 COEF : 1	Evaluation multicritère	30	3	2
		Spatial Panel Econometrics	30	3	2
	Enseignements juridiques de spécialité ECTS : 6 COEF : 1	Droit de l'environnement	21	3	2
		Droit des collectivités territoriales	21	3	2
	Applied Quantitative Methods ECTS : 6 COEF : 1	Spatiotemporal Analysis	21	3	2
Valuation of Ecosystem Services		21	3	2	
Professional skills 2 ECTS : 6 COEF : 1	Mémoire de recherche ou rapport de stage		6	4	

VOLUME HORAIRE ET ECTS

	HEURES	ECTS
Première année	610	60
Deuxième année	465	60
Total	1075	120

INTERNATIONAL

Vous avez la possibilité d'effectuer une partie de votre cursus à l'international (séjours d'études et/ou de stage). Pour plus d'informations, contactez le Service des Relations Internationales au +33 (0)4 95 45 06 46 ou par courriel : bureau-mobilite@univ-corse.fr

CONDITIONS D'ADMISSION

Licence 3. Pour plus d'informations sur les conditions d'entrée consulter le site "Trouver Mon Master" cf. <https://www.trouvermonmaster.gouv.fr>

POURSUITES D'ÉTUDES

Doctorat. Pour en savoir plus sur les poursuites d'études possibles avec ce diplôme, contactez notre Plateforme d'Orientation et d'Insertion Professionnelle.



PLATEFORME D'ORIENTATION ET D'INSERTION PROFESSIONNELLE

Campus Grimaldi - 20250 Corte
Bâtiment Desanti
Tél. : +33 (0)4 95 45 00 21
Courriel : poip@univ-corse.fr

UNIVERSITÀ DI CORSICA PASQUALE PAOLI

UFDR DROIT, SCIENCES SOCIALES, ÉCONOMIQUES ET DE GESTION

Campus Mariani - BP 52 - 20250 Corte
<https://droit-eco.universita.corsica>

RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

Julien CIUCCI

Tél. :

Courriel : mastereco.app@univ-corse.fr

SECRETARIAT PÉDAGOGIQUE

Tél. :

Courriel : mastereco.app@univ-corse.fr

SCOLARITÉ PÉDAGOGIQUE

Tél. : 0495450013

Courriel : scolarite.droit@univ-corse.fr

Modalités d'inscription sur www.universita.corsica