



DROIT, ECONOMIE, GESTION (DEG)

Master Economie appliquée



ECTS
120 crédits



Durée
2 ans



Composante
UFR Droit,
Sciences
Économique et
Politique

Parcours proposés

- > Economie et gouvernance des territoires
- > Innovation et politiques publiques

Formation avec accès santé : Non

Capacité d'accueil globale : 25 étudiants

Infos pratiques

Présentation

La mention Economie Appliquée est composée de deux parcours :

- Economie et Gouvernance des Territoires (EGT)
- Innovation et Politiques Publiques (IPP).

Le parcours Economie et Gouvernance des Territoires (EGT) prépare aux métiers de la gestion des territoires et du développement local avec un choix en seconde année entre une orientation professionnelle et une orientation recherche.

Le parcours Innovation et Politiques Publiques (IPP) propose dès la première année une formation, orientée vers la recherche, approfondie en économie théorique et appliquée, centrée sur les problématiques associées à l'innovation et aux politiques publiques liées aux défis sociaux contemporains.

Pour plus de détails sur chaque parcours, voir la page complète des parcours.

Contacts

Responsable pédagogique

Dominique BIANCO

✉ dominique.bianco@u-bourgogne.fr

Campus

 Campus de Dijon



Programme

Economie et gouvernance des territoires

Master 1

SEMESTRE 1

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
UE 1 FONDAMENTAUX	UE						11
INSTITUTIONS ET POLITIQUES PUBLIQUES	Matière		24h				4
INTRODUCTION A L'EVALUATION DES POLITIQUES PUBLIQUES	Matière		24h				4
INTRODUCTION TO APPLIED ECONOMETRICS	Matière		20h				3
UE 2 METHODES ET ENJEUX	UE						10
ENVIRONMENTAL ECONOMICS	Matière		18h				2
ORGANISATION ET DYNAMIQUES DES TERRITOIRES	Matière		24h				4
STRATEGIES DE LOCALISATION	Matière		24h				4
UE 3 OUTILS D'ANALYSE TERRITORIALE	UE						7
ANALYSE DES DISPARITES ET INEGALITES TERRITORIALES	Matière		16h				2
LATTICE DATA	Matière		24h				3
SYSTEME D'INFORMATION GEOGRAPHIQUE	Matière			24h			2
UE 4 PROFESSIONNALISATION 1	UE						2
ETUDE PROFESSIONNELLE ET PB ECONOMIQUES CONTEMPORAINS	Matière		6h				0,5
ANGLAIS	Matière			12h			1,5
ATELIER PFVU	Matière			15h			0

SEMESTRE 2

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
UE1 FONDAMENTAUX	UE						8
THEORIE DES CONTRATS ET DES INCITATIONS	Matière		20h				2
MICROECONOMIE DE L'INNOVATION	Matière		18h				2
ECONOMETRICS OF ENDOGENEITY ISSUES (sous R)	Matière		20h				2
ECONOMIE ET POLITIQUE DE LA CONCURRENCE	Matière		18h				2
UE2 PROFESSIONNALISATION 2	UE						8
ANGLAIS	Matière			12h			2
ETUDE PROFESSIONNELLE	Matière		18h				6
U3 INSERTION PROFESSIONNELLE	UE						14



STAGE (2 mois minimum)	Matière	14
MEMOIRE	Matière	14

Master 2 Parcours Professionnel

SEMESTRE 1

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
UE1 STRATEGIES DE DEVELOPPEMENT ECONOMIQUE LOCAL	UE						9
Politiques de développement économique des territoires	Matière		11h	3h			3
Innovation et territoires	Matière		11h	3h			3
Marketing territorial	Matière		11h	3h			3
UE2 OUTILS D'ANALYSE DES TERRITOIRES 1	UE						9
Analyse de données territoriales	Matière		10,5h	14h			3
Méthodologie du diagnostic territorial	Matière		17,5h	7h			3
Projet SIG	Matière			7h			3
UE3 OUTILS D'INGENIERIE TERRITORIALE 1	UE						12
Dispositifs de gestion territoriale	Matière		11h	3h			3
Gestion financière des collectivités	Matière		20h	10,5h			3
Evaluation des politiques publiques	Matière		10h	5h			3
Conférences professionnelles	Matière		14h				3
TRAVAUX D'ETUDES ET DE RECHERCHE	TER/Eval						

SEMESTRE 2

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
UE1 POLITIQUES POUR UNE VILLE DURABLE ET SOLIDAIRE	UE						6
Ville durable et résiliente	Matière		14h	3,5h			2
Transport et environnement	Matière		14h	3,5h			2
Politique de la ville et cohésion des territoires	Matière		14h	3,5h			2
UE2 OUTILS D'ANALYSE DES TERRITOIRES 2	UE						4
SIG 2	Matière		18h	10h			2
Diagnostic territorial de l'emploi et des compétences	Matière		14h	3,5h			2
UE3 OUTILS D'INGENIERIE TERRITORIALE 2	UE						6
Gestion de projet	Matière		14h	3,5h			2
Jeu de simulation	Matière		10h	7,5h			2
Conférences professionnelles	Matière		10,5h				2
UE4 SUIVI DES COMPETENCES ET PROFESSIONNALISATION	UE						14
Projet collectif	Matière			28h			5
Rapport de stage ou mémoire d'alternance	Matière			3,5h			5
Soutenance de fin d'étude	Matière			3,5h			4
TRAVAUX D'ETUDES ET DE RECHERCHE	TER/Eval						



Master 2 Parcours Recherche

SEMESTRE 1

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
UE1 FONDAMENTAUX D'ECONOMIE TERRITORIALE	UE						9
Microéconomie avancée	Matière		24h				3
Urban economics	Matière		24h				3
Economic geography	Matière		24h				3
UE2 ACTION PUBLIQUE TERRITORIALE	UE						9
Politiques publiques territoriales	Matière		10h	5h			3
Quantitative evaluation of public policies	Matière		20h				3
Innovation et territoires	Matière		11h	3h			3
UE3 ECONOMIE ET DEVELOPPEMENT DES TERRITOIRES	UE						6
Public Economics	Matière		20h				3
Environmental resources	Matière		18h				3
UE4 METHODOLOGIE DE LA RECHERCHE EN ECONOMIE DES TERRITOIRES 1	UE						6
Recherche documentaire	Matière			12h			3
Séminaires	Matière		20h				3

SEMESTRE 2

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
UE1 POLITIQUES POUR UNE VILLE DURABLE ET SOLIDAIRE	UE						6
Transport et environnement	Matière		14h	3,5h			2
Politique de la ville et cohésion des territoires	Matière		14h	3,5h			2
Ville durable et résiliente	Matière		14h	3,5h			2
UE2 PRODUCTION ET ANALYSE DE DONNEES SPATIALES	UE						4
Spatial econometrics	Matière		15h				2
GIS 2	Matière		18h	10h			2
UE3 METHODOLOGIE DE LA RECHERCHE EN ECONOMIE DES TERRITOIRES 2	UE						4
Dossier thématique	Matière		20h				2
Soutenance	Matière			6h			2
UE4 MEMOIRE DE RECHERCHE	UE						16
Stage de recherche	Stage						2
Mémoire	Matière						10
Soutenance	Matière						4

Innovation et politiques publiques



Master 1

SEMESTRE 1

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
UE 1 ANALYSE ECONOMIQUE DE L'INNOVATION 1	UE		36h				7
INNOVATION AND GROWTH	Matière		24h				4
HISTOIRE DE LA PENSEE ECONOMIQUE - INNOVATION ET CROISSANCE	Matière		12h				3
UE 2 ENJEUX DE POLITIQUE ECONOMIQUE	UE		42h				7
ENVIRONMENTAL ECONOMICS	Matière		18h				3
INSTITUTIONS ET POLITIQUES PUBLIQUES	Matière		24h				4
UE 3 OUTILS QUANTITATIFS 1	UE		44h				8
INTRODUCTION TO APPLIED ECONOMETRICS	Matière		20h				4
INTRODUCTION A L'EVALUATION DES POLITIQUES PUBLIQUES	Matière		24h				4
UE 4 COMPÉTENCES TRANSVERSES ET PROFESSIONNALISATION 1	UE			27h			2
ANGLAIS	Matière			12h			2
ATELIER DE PROFESSIONNALISATION POLE PFVU	Matière			15h			0
UE 5 PROJET DE RECHERCHE / EXPERTISE 1	UE			4,5h			6
METHODOLOGIE DE LA RECHERCHE	Matière			4,5h			6

SEMESTRE 2

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
UE 1 ANALYSE ECONOMIQUE DE L'INNOVATION 2	UE		34h				7
INDUSTRIAL AND INNOVATION POLICIES	Matière		16h				3
MICROECONOMIE DE L'INNOVATION	Matière		18h				4
UE 2 ANALYSE DE MARCHÉ 1	UE		53h				8
THEORIE DES CONTRATS ET DES INCITATIONS	Matière		20h				3
ECONOMIE DES MARCHES FINANCIERS	Matière		15h				2
ECONOMIE ET POLITIQUE DE LA CONCURRENCE	Matière		18h				3
UE 3 OUTILS QUANTITATIFS 2	UE		56h				8
INTRODUCTION TO PANEL DATA ECONOMETRICS	Matière		18h				3
ECONOMETRICS OF ENDOGENEITY ISSUES	Matière		20h				3
MACHINE LEARNING FOR ECONOMISTS	Matière		18h				2
UE 4 COMPETENCES TRANSVERSES ET PROFESSIONNALISATION 2	UE			12h			2
ANGLAIS	Matière			12h			2
UE 5 PROJET DE RECHERCHE / EXPERTISE 2	UE						5
MEMOIRE	Matière						5



STAGE DE RECHERCHE APPLIQUEE

Stage

5

Master 2

SEMESTRE 3

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
UE1 ANALYSE DE MARCHÉ 2	UE		44h				7
Microéconomie avancée	Matière		24h				4
Public Economics	Matière		20h				3
UE2 ANALYSE ECONOMIQUE DE L'INNOVATION 3	UE		40h				8
Firm dynamics and creative destruction	Matière		24h				4
Globalisation and technical change	Matière		16h				4
UE3 OUTILS QUANTITATIFS 3	UE		38h				8
Econometrics of dynamic panel data	Matière		18h				4
Quantitative evaluation of public policies	Matière		20h				4
UE4 PROJET DE RECHERCHE / EXPERTISE 3	UE		20h	4,5h			7
Méthodologie de recherche	Matière			4,5h			4
Epistémologie/Méthodologie	Matière		20h				3

SEMESTRE 4

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
UE1 ANALYSE ECONOMIQUE DE L'INNOVATION 4	UE		52h				8
Business cycles and technical change	Matière		20h				3
Financement international de l'innovation	Matière		12h				2
Innovations monétaires et financières	Matière		20h				3
UE2 OUTILS QUANTITATIFS 4	UE		42h				8
Econometrics of discrete choice variables	Matière		24h				4
Outils quantitatifs : applications et mise en oeuvre	Matière		18h				4
UE3 PROJET DE RECHERCHE / EXPERTISE 4	UE						14
Mémoire de recherche appliquée	Matière						14
Stage de recherche appliquée	Matière						14