



Master Advanced economics

Diplôme **Master**
Domaine d'étude **Droit, Economie, Gestion**
Parcours **Advanced economics**

Master co-accrédité UJM / Université de Lyon 2 / ENS Lyon
Parcours « Advanced Economics » commun UJM et ENS Lyon



Objectifs

Le parcours de M1 « Advanced Economics » de la **mention de Master Analyse et Politique Economiques (APE)** co-accréditée par l'UJM, l'Université de Lyon 2 et l'ENS Lyon, offre une formation cohérente et approfondie en économie sur le modèle des meilleures formations internationales. Son objectif est de préparer ses étudiants à des carrières de haut niveau à l'international et dans le monde de la recherche publique ou privée.

Cette formation comporte des cours dispensés à l'UJM, regroupés sur un jour par semaine, et des cours dispensés à l'ENS de Lyon, regroupés sur les quatre jours restants.

Et après ?

Poursuite d'études

- > Pour les étudiants de l'UJM, elle propose une formation de deuxième cycle exigeante au format international permettant la mobilité à l'étranger au cours du Master, en stage, ou par la suite en doctorat. Elle s'inscrit dans la continuité du parcours « Economie Avancée » de la Licence Economie-Gestion et en amont du parcours de M2 « Economics and Finance ». Elle prépare de manière cohérente à la poursuite d'études vers le doctorat, diplôme exigé pour les carrières à l'international et pour les carrières académiques. Elle complète l'offre de formation existante par une ouverture pluridisciplinaire et internationale.
- > Pour les normaliens de l'ENS de Lyon, le parcours « Advanced Economics » (M1) approfondit la formation initiale en économie en dotant les étudiants des outils les plus récents de l'économie moderne et en les mobilisant pour éclairer les enjeux économiques et sociaux du monde contemporain. Il s'inscrit dans le cadre du diplôme de l'ENS de Lyon et prépare de manière cohérente à la poursuite d'études vers le doctorat, partie intégrante de la trajectoire académique normalienne.
- > Dans l'esprit de l'internationalisation de l'économie, la majorité des enseignements est proposée en anglais. Ceci constitue une excellente préparation à la poursuite d'études en parcours de M2 « Economics and Finance » du Master Analyse et Politiques Economiques, dont les cours sont intégralement enseignés en anglais.

Programme

L'offre de formation est organisée autour d'un socle disciplinaire fondamental en micro-économie, macro-économie, optimisation, ainsi que statistiques et économétrie. Ces connaissances sont par ailleurs mobilisées dans des cours plus spécifiques dont l'objectif est d'éclairer de grands enjeux économiques et sociétaux.

Master 1, 1^{er} semestre (S7) :

	Crédits	Coefficients	CM	TD	Présentiel
UE 7-1: Microeconomics & macroeconomics					
Macroeconomics 1: Macrodynamics* (en anglais)	3	2	24		24
Macroeconomics 2: International macroeconomics* (en anglais)	4	3	24		24
Microeconomics 1: Households and firms* (en anglais)	4	3	24		24
UE 7-2: Quantitative methods					
Econometrics 1: advanced linear models (en anglais)	3	2	18		18
Econometrics 2: time series, discrete choice* (en anglais)	3	2	24		24
Mathématiques 1: optimisation statique*	3	2	20		20
UE 7-3: Applied economics					
Applied economics 1: Evaluation of public policies (en anglais)	3	2	24		24
Applied economics 2: Économie du droit et de la concurrence (en français)	3	2	24		24
UE 7-4: Vocational training					
Anglais*	2	1	20		20
Crédits libres*	2	1			
Autre langue étrangère (optionnel)*					
TOTAL	30	20	202		202

* : Cours dispensés à l'ENS Lyon

Master 1, 2nd semestre (S8) :

	Crédits	Coefficients	CM	TD	Présentiel
UE 8-1: Microeconomics & macroeconomics					
Microeconomics 2* (en anglais)	3	2	24		24
Microeconomics 3: negociation et choix collectifs (en anglais)	3	2	24		24
Macroeconomics 3: quantitative economic history* (en anglais)	3	2	24		24
UE 8-2: Outils et méthodes					
Anglais*	1	1	20		20
Econometrics 3: program evaluation (en anglais)	3	2	12	12	24
Mathématiques 2*	3	2	24		24
UE 8-3: Applied economics					
Applied economics 3: Economic Geography* (en anglais)	3	2	24		24
Applied economics 4: Public Economics* (en anglais)	3	2	24		24
Applied Economics 5: Natural resource economics* (en anglais)	3	2	24		24
UE 8-4: Vocational training					
Autre langue étrangère (optionnel)*					
Stage et mémoire de recherche	5	3			
Total	30	20	200	12	212

* : Cours dispensés à l'ENS Lyon