

Cours	Enseignant-e-s	★ S1	🌿 S2	★ S3	🌿 S4	Examen	Crédits	
Master of Science en économie appliquée								TOTAL 90
Compulsory courses								TOTAL 36
Microeconomic Policy	M. FARSI	4ph				écrit	6	
Applied Macroeconometrics	D. KAUFMANN	4ph				écrit	6	
Health Economics and Policy	J. MARTI	2ph				écrit	3	
Social Policy	T. BRAENDLE D. ILIC	2ph				écrit	3	
Applied Microeconometrics	B. LANZ		4ph			écrit	6	
Economic Research and AI	Q. Gallea		2ph			oral	3	
Globalization and Trade Policy	G. Loumeau		4ph			écrit	6	
Macroeconomic Policy	P. Wegmüller		2ph			écrit	3	
Elective courses								TOTAL 36
Monetary Policy in a New Era	F. CANETG	2ph				écrit, Note d'enseignement	3	
Behavioral Economics	C. ZIHLMANN	2ph				écrit	3	
Empirical Labor Economics	R. STROBL	4ph				écrit	6	
International Finance and Macroeconomics	D. KAUFMANN		2ph			écrit	3	
Introduction to Survey (Experiment) Methods in Social Science Research	M. SLOTWINSKI		2ph			oral, Note d'enseignement	3	
Political Economy	P. FORTUNATO		2ph			écrit	3	
Track in Data Science								TOTAL 12
Data Management	I. Ciorascu	4ph				écrit	6	
Machine learning and data mining	C. DIMITRAKAKIS	2ph+2ph				écrit	5	
Programming	S. Baset	2ph				écrit	3	
Machine Learning	I. Ciorascu		4ph			écrit	6	
Reinforcement Learning and Decision Making Under Uncertainty	C. DIMITRAKAKIS		2ph+2ph			écrit	5	
Track in Sustainability								TOTAL 12
Sustainable Cities	G. Loumeau	4ph				écrit	6	
Global Public Goods	J. Solleder	2ph				écrit	3	
Environmental economics	N. MATHYS		2ph			écrit	3	
Sustainable Finance	P. Efremenko		4ph			écrit	6	
Master Thesis / Internship Thesis								TOTAL 18
Internship thesis			1	1		rapport	18	
Master thesis			1	1		mémoire / dissertation	18	
Complément de formation (étudiants avec contrat pédagogique)								TOTAL