

Cours	Enseignants	★ S1	🌱 S2	★ S3	🌱 S4	Examen	Crédits	
<b>Master of Arts en Méthodologie d'enquête et opinion publique</b>								<b>TOTAL 90</b>
<b>Branches obligatoires</b>								<b>TOTAL 46</b>
<b>Bases théoriques de la méthodologie d'enquête et de la formation d'opinion</b>								<b>TOTAL 14</b>
(UNIL) The field of survey research methodology		2ph				écrit	3	
(UNILU) Analysis of social structure and social behavior		2ph				écrit	4	
(UNILU) Approaches and methods in consumer research		2ph				écrit	4	
(UNIL) Social psychology of opinion formation		2ph				écrit	3	
<b>Méthodologie d'enquête</b>								<b>TOTAL 16</b>
(UNIL) Survey research methods and data production		2ph				écrit	3	
(UNILU) Introduction to survey statistics	B. Hulliger	4ph				écrit	6	
(UNILU) Questionnaire development and questionnaire design		2ph				écrit	3	
(UNILU) Survey research methods in context: quality and comparisons issues		2ph				écrit	4	
<b>Analyse et présentation des données</b>								<b>TOTAL 16</b>
(UNIL) Introduction to data management and statistical software	L. Qualité	2ph				écrit	3	
(UNILU) Statistical analysis for survey research	M. Langel	4ph				écrit	6	
(UNILU) Exploratory techniques, data visualization and data presentation		2ph				écrit	3	
(UNILU) Factorial methods and cluster analysis		2ph				écrit	4	
<b>Cours à option</b>								<b>TOTAL 15</b>
<b>Université de Neuchâtel</b>								<b>TOTAL</b>
Probabilistic Algorithms (3 ECTS)	I. COTOFREI	2ph				Note d'enseignement	3	
Probabilistic Algorithms (6 ECTS)	I. COTOFREI	4ph				Note d'enseignement	6	
Démographie et changements sociétaux	I. STEINER	2ph				Note d'enseignement	5	
Data Warehousing	K. STOFFEL	4ph				Note d'enseignement	6	
Advanced Regression methods	J. Kang C. STARICA	2ph+2ph				Note d'enseignement	6	
Inferential statistics and test theory	J. DAUXOIS	4ph				écrit	6	
Multivariate Analysis	Y. TILLE	2ph				écrit	3	
Inégalités, consommations et modes de vies	O. TSCHANNEN	2ph				oral	5	
Economic Statistics	M. ZARIN-NEJADAN	2ph				écrit	3	
Probability and stochastic processes	M. BENAÏM C. Gauthier	2ph+2ph				Note d'enseignement	6	
Seminar of Statistical softwares	A. MATEI	2ph				Note d'enseignement	3	
Nonparametric statistics	L. Qualité		2ph			Note d'enseignement	3	
Statistical modelling and Design of Experiments	Y. GRIZE	2ph				écrit	3	
Survey sampling	Y. TILLE	4ph				écrit	6	
Programming	K. STOFFEL	2ph				oral	3	
Analyse quantitative en sciences sociales II	D. RUEDIN	2ph				Note d'enseignement	5	
Computational statistics	A. MATEI	4ph				Note d'enseignement	6	
Generalized linear model	A. MATEI	2ph				Note d'enseignement	3	
Time series analysis	C. STARICA	4ph				Note d'enseignement	6	
<b>Mémoire, Stage, échanges</b>								<b>TOTAL 30</b>
Mémoire			1	1		mémoire / dissertation	30	
Mémoire de stage			1	1		mémoire / dissertation	30	