

## MASTER MENTION "ECONOMIE"

### Parcours M1 "Expertise Economique " 2020-2021

#### TABLEAU RECAPITULATIF

#### 1<sup>er</sup> SEMESTRE

#### SESSION UNIQUE

UNITE D'ENSEIGNEMENTS	Durée des cours et TD	Notation contrôle continu	Notation de l'Unité	ECTS
<b>Unité 1 : Methodological Prerequisites</b> - Excel + VBA - Introduction to R - Introduction to Python - Initiation à STATA	18h 9h 18h 18h	20 20 20 20	<b>Total = 60 Coefficient 1</b>	<b>6</b>
<b>Unité 2 : Quantitative techniques</b> - Econometrics of Quantitative Variables - Data Analysis	30h 30h	20 20	<b>Total = 60 Coefficient 1</b>	<b>6</b>
<b>Unité 3 : Data</b> - Les données du Web	30h	30	<b>Total = 30 Coefficient 1</b>	<b>3</b>
<b>Unité 4 : Economic</b> - Mineure à déterminer	20h	30	<b>Total = 30 Coefficient 1</b>	<b>3</b>
<b>Unité 5 : PPR Mémoire</b> - Méthodologie - Techniques for writing in economics - Mémoire	9h 18h	20 40 60	<b>Total = 120 Coefficient 1</b>	<b>12</b>
<b>Total semestre 1</b>	200h		300	30

**MASTER MENTION « ECONOMIE »**

**Parcours "Expertise Economique" M1  
2020-2021**

**TABLEAU RECAPITULATIF  
2<sup>ème</sup> SEMESTRE**

**SESSION UNIQUE**

<b>UNITE D'ENSEIGNEMENTS</b>	<b>Durée des cours et TD</b>	<b>Notation contrôle continu</b>	<b>Notation de l'Unité</b>	<b>ECTS</b>
<b>Unité 1 : Advanced Quantitative Techniques 1</b> - Econometrics of Panel Data 1 - Econometrics of Qualitative Variables	30h 30h	20 20	<b>Total = 60 Coefficient 1</b>	<b>6</b>
<b>Unité 2 : Advanced Quantitative Techniques 2</b> - Séries Temporelles - Big data and Machine Learning - Network Analyses -	30h 20h 20h	20 20 20	<b>Total = 60 Coefficient 1</b>	<b>6</b>
<b>Unité 3 : Theoretical fundamentals</b> - Economie stratégique - Réglementation et marché	30h 30h	20 20	<b>Total = 60 Coefficient 1</b>	<b>6</b>
<b>Unité 4 : PPR</b>		20	<b>Total = 120 Coefficient 1</b>	<b>12</b>
<b>Total semestre 2</b>	190h		300	30