

		UA / UE / EC ...					Volumes horaires	
Année	Période	Nature	Oblig. / A choix	Choisir	Libellé long	ECTS	CM	TD
<b>M1</b>	<b>S7</b>	<b>UE</b>	<b>O</b>		<b>Fondamentaux</b>	<b>7</b>	<b>22</b>	<b>48</b>
M1	S7	EC	O		Business english	2		20
M1	S7	EC	O		Leadership	2	10	10
M1	S7	EC	O		Management Stratégique	2	12	8
M1	S7	EC	O		Aide à l'Insertion Professionnelle	1		10
<b>M1</b>	<b>S7</b>	<b>UE</b>	<b>O</b>		<b>Recherche &amp; Conseil</b>	<b>3</b>	<b>21</b>	
M1	S7	EC	O		Initiation à la Recherche	2	12	
M1	S7	EC	O		Academic talks	1	9	
<b>M1</b>	<b>S7</b>	<b>UE</b>	<b>O</b>		<b>Economic and Business Analysis</b>	<b>10</b>	<b>60</b>	<b>30</b>
M1	S7	EC	O		Evaluation de politique publique	3	15	10
M1	S7	EC	O		Réseaux et territoire	3	20	
M1	S7	EC	O		Conjoncture	2	10	10
M1	S7	EC	O		Marché financier (en anglais)	2	15	10
<b>M1</b>	<b>S7</b>	<b>UE</b>	<b>O</b>		<b>Data Sciences</b>	<b>10</b>	<b>33</b>	<b>33</b>
M1	S7	EC	O		Analyse multivariée et clustering	4	15	15
M1	S7	EC	O		Algorithmes et outils de traitement de données avec Python	3	10	10
M1	S7	EC	O		Logiciel : R	3	8	8
<b>M1</b>	<b>S8</b>	<b>UE</b>	<b>O</b>		<b>Professionalisation</b>	<b>8</b>		<b>34</b>
M1	S8	EC	O		Jeu de simulation	2		32
M1	S8	EC	O		Initiations et Actions Etudiantes	2		
M1	S8	EC	O		Stage	4		2
<b>M1</b>	<b>S8</b>	<b>UE</b>	<b>O</b>		<b>Recherche &amp; Conseil appliqués à l'expertise</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>8</b>
M1	S8	EC	O		Note de recherche	5		8
M1	S8	EC	O		Academic talks	1	9	
<b>M1</b>	<b>S8</b>	<b>UE</b>	<b>O</b>		<b>Economic Analysis</b>	<b>4</b>	<b>21</b>	<b>20</b>
M1	S8	EC	O		Innovation et marché du travail	2	15	10
M1	S8	EC	O		Projet de médiation économique	2		10
M1	S8	EC	O		Conférences thématiques	-	6	
<b>M1</b>	<b>S8</b>	<b>UE</b>	<b>O</b>		<b>Business Analysis</b>	<b>6</b>	<b>27</b>	<b>42</b>
M1	S8	EC	O		Prévision financière	2	12	12
M1	S8	EC	O		Marketing quantitatif	2	15	10
M1	S8	EC	O		English : professional communication	2		20
<b>M1</b>	<b>S8</b>	<b>UE</b>	<b>O</b>		<b>Data mining et data science</b>	<b>6</b>	<b>27</b>	<b>27</b>
M1	S8	EC	O		Econométrie des variables qualitative	3	12	12
M1	S8	EC	O		Programmation (Python, Java, SQL)	3	15	15