

## Annexe

Programme pédagogique de 2<sup>ème</sup> année du second cycle

En vue de l'obtention du diplôme de master de l'Ecole Nationale Supérieure en Statistique et en Economie Appliquée

Domaine : Sciences Economiques, de Gestion et Commerciales, Filière : Sciences financières et Comptabilité

Spécialité : Finance et Actuariat

Semestre S4 :

Unité d'Enseignement UE	Volume horaire semestriel (15 semaines )					Coefficients	Crédits
	Cours	Travaux dirigés	Travaux pratiques	Travail individuel	Total		
<b>UE Fondamentale</b>							
<b>UEF2.2.1</b>	<b>75h00</b>	<b>50h00</b>	<b>20h00</b>		<b>145h00</b>	<b>12</b>	<b>12</b>
Séries temporelles	25h00	15h00	10h00		50h00	4	4
Calculs stochastiques	25h00	20h00			45h00	4	4
Econométrie II	25h00	15h00	10h00		50h00	4	4
<b>UEF2.2.2</b>	<b>90h00</b>	<b>60h00</b>	<b>15h00</b>		<b>165h00</b>	<b>13</b>	<b>13</b>
Evaluation et financement des projets	15h00		15h00		30h00	3	3
Mesure et gestion des risques	25h00	20h00			45h00	3	3
Techniques bancaires	25h00	20h00			45h00	3	3
Actuariat I	25h00	20h00			45h00	4	4
<b>UE Méthodologie</b>							
<b>UEM2.2</b>	<b>18h00</b>	<b>30h00</b>	<b>12h00</b>		<b>60h00</b>	<b>5</b>	<b>5</b>
Simulation	18h00		12h00		30h00	3	3
Langue anglaise 4		30h00			30h00	2	2
<b>Total Semestre 4</b>	<b>183h00</b>	<b>140h00</b>	<b>47h00</b>		<b>370h00</b>	<b>30</b>	<b>30</b>

