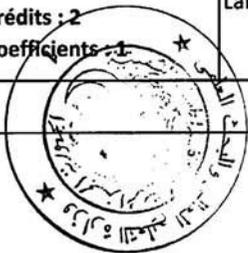


**Annexe du programme des enseignements de la 2ème année, licence  
domaine "Mathématiques, Informatique"      filière "Informatique"**

**Semestre 3**

Unités d'enseignement	Matières	Crédits	Coefficient	Volume horaire hebdomadaire			VHS (15 semaines)	Autre*	Mode d'évaluation		
	Intitulé			Cours	TD	TP			Contrôle Continu	Examen	
<b>UE Fondamentale</b> Code : UEF 2.1.1 Crédits : 15 Coefficients : 7	Architecture des Ordinateurs	5	2	1h30		1h30	45h00		x	x	
	Algorithmique et structures de données	6	3	3h00	1h30	1h30	90h00		x	x	
	Logique Mathématique	4	2	1h30	1h30		45h00		x	x	
<b>UE Fondamentale</b> Code : UEF 2.1.2 Crédits : 13 Coefficients : 8	Programmation Orientée Objet	5	3	1h30	1h30	1h30	67h30		x	x	
	Systèmes d'Information	4	3	1h30	1h30		45h00		x	x	
	Une matière à choisir parmi:										
	Théorie des langages	4	2	1h30	1h30		45h00		x	x	
Méthodes numériques											
<b>UE Méthodologie</b> Code : UEM 2.1. Crédits : 2 Coefficients : 1	Langue étrangère 2	2	1			1h30	22h30		x	x	
<b>Total semestre 3</b>		<b>30</b>	<b>16</b>	<b>10h30</b>	<b>9h00</b>	<b>4h30</b>	<b>360h00</b>				



**Annexe du programme des enseignements de la 2ème année, licence  
domaine "Mathématiques, Informatique"      filière "Informatique"**

**Semestre 4**

Unités d'enseignement	Matières	Crédits	Coefficient	Volume horaire hebdomadaire			VHS (15 semaines)	Autre*	Mode d'évaluation	
	Intitulé			Cours	TD	TP			Contrôle Continu	Examen
<b>UE Fondamentale</b> Code : UEF 2.2. Crédits : 13 Coefficients : 7	Bases de Données	4	2	1h30	1h30	1h30	67h30		x	x
	Systèmes d'exploitation 1	5	3	1h30	1h30	1h30	67h30		x	x
	Génie Logiciel 1	4	2	1h30	1h30		45h00		x	x
<b>UE Fodamentales</b> Code : UEF 2.2. Crédits : 13 Coefficients : 7	Théorie des graphes	4	2	1h30	1h30		45h00		x	x
	Réseaux de communication	5	3	1h30	1h30	1h30	67h30		x	x
	Développement d'applications Web	4	2	1h30		1h30	45h00		x	x
<b>UE Méthodologie</b> Code : UED 2.2. Crédits : 4 Coefficients : 2	Aspects Juridiques et Economiques des Logiciels	2	1	1h30			22h30		x	x
	Langue étrangère 3	2	1		1h30		22h30		x	x
<b>Total semestre 4</b>		<b>30</b>	<b>16</b>	<b>10h30</b>	<b>9h00</b>	<b>6h00</b>	<b>382h30</b>			

