

**LICENCE 1 INFORMATIQUE - 2021-2022**

				VOLUME HORAIRE				
	ECTS	Coef	Lib long	CM	TD	TP	Stage et autre	Total heures étudiant
<b>Semestre 1</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>SEMESTRE 1 - L1 - INFORMATIQUE</b>	<b>119,5</b>	<b>134</b>			<b>253,5</b>
	18	18	S1UE1 – Informatique (compétences disciplinaires)	54	72			126
	10	10	Algorithmique et programmation 1	18	54			72
	5	5	Introduction à la logique	18	18			36
	3	3	Culture informatique	18			12	18
	10	10	S1UE2 - Mathématiques et modélisation (comp. disciplinaires)	51	54			105
	3	3	Algèbre linéaire	18	18			36
	4	4	Bases du raisonnement	18	24			42
	3	3	Introduction à la modélisation en SVT	15	12			27
	2	2	S1UE3 - Professionnalisation (comp. pré-professionnelles)	14,5	8			22,5
	2	2	Outils professionnalisants	14,5	8			22,5
<b>Semestre 2</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>SEMESTRE 2 - L1 - INFORMATIQUE</b>	<b>107,5</b>	<b>121,5</b>	<b>6</b>		<b>235</b>
	19	19	S2UE1 - Informatique (compétences disciplinaires)	58,5	70,5			129
	10	10	Algorithmique et programmation 2	36	36			72
	5	5	Composants du processeur	15	21			36
	4	4	R et Informatique pour les scientifiques: introduction	7,5	13,5			21
	8	8	S2UE2 - Mathématiques (compétences disciplinaires)	27	36	6		69
	4	4	Algèbre linéaire	18	24			42
	4	4	Statistiques	9	12	6		27
	3	3	S2UE3 - Transverses (compétences transverses)	22	15			37
	2	2	Anglais		15		3	15
	1	1	Option : 1 au choix	22				22
1	1	Introduction à l'économie numérique	22				22	
1	1	Théorie des jeux	22				22	