

### 3- Semestre 3 :

Unité d'Enseignement	VHS	V.H hebdomadaire				Coeff	Crédits	Mode d'évaluation	
	14-16 sem	C	TD	TP	Autres			Continu	Examen
<b>UE fondamentales</b>									
<b>UEF3.1. Techniques avancées du rendu</b>	147h	6h	4h30	3h	4h	10	19		
Techniques d'illumination globale	63h	1h30	1h30	1h30	1h	4	6	50%	50%
Vie artificielle	42h	1h30	-	1h30	1h	2	4	33%	67%
Environnement et humains virtuels	42h	1h30	1h30	-	1h	2	4	50%	50%
Complexité et Optimisation	42h	1h30	1h30	-	1h	2	4	50%	50%
<b>UE méthodologie</b>									
<b>UEM 2. Bio-informatique et SIG</b>	84h	3h	1h30	1h30	2h	4	9		
Bio-informatique	42h	1h30	1h30	-	1h	2	5	50%	50%
Systèmes d'Information Géographique	42h	1h30	-	1h30	1h	2	4	50%	50%
<b>UE transversale</b>									
<b>UET 3. Anglais et</b>	21h	-	1h30	-	-	2	2		
Anglais	21h	-	1h30	-	-	1	2	33%	67%
<b>Total Semestre 3</b>	315	10h30	6h	4h30	7h	15	<b>30</b>		