

	Intitulé	ECTS	CM	TD	TP
SEMESTRE 3	Initiation	0	8	8	
	Algorithmique	3	15	15	
	Bases de données	6	20	25	25
	Systèmes	3	10	10	15
	Réseaux	3	10	10	15
	Programmation objet 1	6	20	25	25
	Projet 1	3			
	Simulation d'entreprise de gestion	3		24	
	Anglais	3		20	
SEMESTRE 4	Applications internet	5	20	24	24
	Génie logiciel	5	20	24	24
	Programmation objet 2	5	20	24	24
	Projet 2	5			
	Stage	10	10		