

DOMAINE :	Sciences-Technologies-Santé (STS)
UFR/Ecole... :	UFR Sciences Exactes et Naturelles (SEN)
SITES :	Campus Moulin de la Housse
MENTION :	CMI Informatique High-Performance Visual Computing
PARCOURS TYPE :	DUT
SEMESTRE :	4

Modalités d'enseignement de la formation\* :

\* cocher la - les case-s concernée-s

- Formation Initiale  
 Formation Continue  
 Apprentissage  
 Contrat Professionnel

Unité d'Enseignement		Élément Constitutif (Enseignement)			CNU	ECTS	Volume horaire			Session 1		
U.E.	Intitulé	E.C.	Intitulé	Nature			CM	TD	TP	CC (100%)	CC + CT (X% + Y%)	CT (100%)
41	UE41	1	M4101C1 - Intelligence Artificielle	F		1,5			24	ITP (100%)		
		2	M4102C1 - Réalité Virtuelle	F		1,5			24	ITP (100%)		
		3	M4103C1 - WebGL	F		1,5			24	ITP (100%)		
		4	M4104C1 - TNI	F		1,5			24	ITP (100%)		
		5	M4105C1 - Programmation avancée en C++	F		1,5			24	ITP (100%)		
		6	M4106 - Projet tutoré - Compléments	F		2,5					Projet (100%)	
42	UE42	1	M4201C1 - Mathématiques pour l'ingénieur (OS)	F		2			24	IE (100%)		
		2	M4202C - "Systèmes d'information" (BD avancée)	F		2			24	ITP (100%)		
		3	M4203 - Express - Comm - Communiquer dans les organisation	F		2		16	8	ITP (50%) ITP (50%)		
		4	M4204 - Travailler en anglais	F		2		8	16	ITP (50%) 2 ITP (50%)		
43	UE43	1	M4301 - Stage professionnel	F		12				Stage (14%) CR (43%) Oral (43%)		
		2										
		3										
44	UE44	1	CM0405 - Compléments mathématiques	F		2			20	IE(100%)		
		2	CM0404 - Conférences et séminaires	F		1,5	5			CR (100%)		EOT
		3	CM0406 - Projet de recherche de documentation scientifique	F		4,5				CR (50%) + Oral (50%)		
45		1										
		2										
		3										

Date du vote en conseil de gestion :

Date du vote de la CFVU :