

DOMAINE :	Sciences-Technologies-Santé (STS)
UFR/Ecole... :	UFR Sciences Exactes et Naturelles (SEN)
SITES :	Campus Moulin de la Housse
MENTION DE LICENCE :	Informatique (INFO)
PARCOURS TYPE :	Informatique Passerelle (INFO PASS)
SEMESTRE :	6

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			Session 2													
U.E.	Intitulé	E.C.	Intitulé	Nature			CM	TD	TP	CC (100%)	CC + CT (X% + Y%)	CT (100%)	CC (100%)	CC + CT (X% + Y%)	CT (100%)											
61	UE61 Systèmes d'exploitation : concepts avancés	1	INFO0601 Systèmes d'exploitation : concepts avancés	F		6	20	16	24	DS (20%) (60%) + Projet (30%) (40%) + CRIP (10%) + DST (40%)				Projet (30%) (40%) + CRIP (10%) + EET (2h) (60%) + ETL 1h30 (60%)												
		2																								
		3																								
62	UE62 (Langages et compilation) ou (Mathématiques pour l'Informatique 3 : statistiques/Mathématiques pour l'Informatique 4 : analyse numérique matricielle)	1	INFO0602 Langages et compilation	D		6	25	25	10	DS (40%) (60%) + Projet (20%) (40%) + DST (40%)				Projet (20%) (40%) + EET (2h) (60%) ETL 1h30 (60%)												
		2													MINF0401 Mathématiques pour l'Informatique 3 : statistiques	D		3	10	10	10	IPR Projet (40%) + DS (30%) + DST (30%) (60%)				IPR Projet (40%) + EET (ETL 1h30) (60%)
		3													MINF0402 Mathématiques pour l'Informatique 4 : analyse numérique matricielle											
63	UE63 Algorithmique	1	INFO0401 Algorithmique	F		6	20	20	20	DS (20%) + Projet (30%) + DST Oral (50%)				Projet (30%) + EET ETL 2h (70%)												
		2																								
		3																								
64	UE64 Consolidation - Algorithmique sur les graphes/ (Programmation multi-threadée ou Stage en entreprise ou (projet Informatique ou Ouverture - Introduction à la sécurité informatique ou Introduction à l'imagerie numérique ou Introduction à l'intelligence artificielle))	1	INFO0604 Programmation multi-threadée	D (2 parmi 3)			3	10	10	10	Projet (40%) + DST (60%)			Projet (40%) + EET ETL 1h30 (60%)												
		2	INFO0605 Ouverture - Introduction à la sécurité informatique												1,5	10	8	12	CR (40%) + DST (60%)	CR (40%) + EET ETL 1h30 (60%)						
		3	INFO0606 Ouverture - Introduction à l'imagerie numérique												1,5	10	10	10	CR (40%) + DST (60%)	CR (40%) + EET 1h30-Oral (60%)						
		4	INFO0607 Ouverture - Introduction à l'intelligence artificielle	D		3	2	6	CR (50%) + Oral (50%)					CR (50%) + Oral (50%)												
		5	PRO0605 Stage en entreprise ou projet Informatique																							
		6	INFO0661 Consolidation - Algorithmique sur les graphes	F		3		20	10	DS (50%) + DST (50%)					EET ETL 2h											
65	UE65 Méthodes de programmation orientée objet	1	PRO0605 - Stage en entreprise ou projet Informatique	F		3	2	6	CR (50%) + Oral (50%)				CR (50%) + Oral (50%)													
		2	AN0601 - Anglais	F		3		12	IE (75%) + Oral (25%) DM (100%)					EET 1h30 DM												
		3																								
		4																								
		5																								
		6																								

Date du vote en conseil de gestion :

Date du vote de la CFVU :