

M2 SHS STS MATHÉMATIQUES ET INFORMATIQUES APPLIQUÉES AUX SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES					Code Diplôme : HAMMAT1					Date approbation CFVU							
Parcours-type : DOUBLE COMPÉTENCE : informatique et sciences sociales					Code VDI : 126					N° de version dans l'accréditation : 2							
Parcours pédagogique (le cas échéant) :					Code Etape : HAM2DT					Formation Initiale/Formation Continue							
Responsable de la Formation : Jérôme DAVID					Code VET : 160					Présentiel							
Responsable de l'Année : Jean-Michel ADAM et Daniel BARDOU																	
Intitulé de l'UE (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPÉTENCES									NOMBRE D'HEURES			
					1ère session					Session de rattrapage				CM	TD	CM/TD	TP
					Contrôle Continu (CC)	Coef.(1) ou %	Examen Terminal (ET)	Si écrit, durée	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Si écrit, durée				
SEMESTRE 1																	
UE1 Algorithmique	HAMT9U01	O	6	2	Ecrit et/ou Ora	50 %	Ecrit et/ou Oral	50 %	Non		Ecrit et/ou Oral	100 %	24	24			
UE2 Programmation	HAMT9U02	O	6	2	Ecrit et/ou Ora	50 %	Ecrit et/ou Oral	50 %	Non		Ecrit et/ou Oral	100 %					
Programmation 1	HAMT9M20												24			24	
Projet programmation 1	HAMT9M21													10		10	
UE3 Informatique Théorique 1	HAMT9U03	O	6	2													
Mathématiques pour l'informatique 1	HAMT9M30		3		Ecrit et/ou Oral	40 %	Ecrit et/ou Oral	60 %	Non		Ecrit et/ou Oral	100 %	12	12			
Bases de données 1	HAMT9M31		3		Ecrit et/ou Oral	100 %			Oui	100 %			12	6		6	
UE4 Systèmes et réseaux	HAMT9U04	O	6	2													
Systèmes d'exploitation des ordinateurs	HAMT9M40		3		Ecrit et/ou Oral	50 %	Ecrit et/ou Oral	50 %	Non		Ecrit et/ou Oral	100 %	12			12	
Réseaux informatiques	HAMT9M41		3		Ecrit et/ou Oral	50 %	Ecrit et/ou Oral	50 %	Non		Ecrit et/ou Oral	100 %	12			12	
UE5 Conception et développement 1	HAMT9U05	O	6	2													
Méthodes de génie logiciel	HAMT9M50		3		Ecrit et/ou Oral	100 %			Non		Ecrit et/ou Oral	100 %	12	12			
Introduction à la programmation web	HAMT9M51		3		Ecrit et/ou Oral	100 %			Non		Ecrit et/ou Oral	100 %	12			12	
Module de soutien		F	0														
Soutien algorithmique	HAMT9F01		0												10		
Soutien programmation	HAMT9F02		0												10		
Soutien machines	HAMT9F03		0												10		

Commentaires : Le module de soutien est obligatoire pour les étudiants relevant de la formation continue

M1-SHS-ST5 MATHÉMATIQUES ET INFORMATIQUE APPLIQUÉES AUX SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES					Code Diplôme : HAMMAT1					Date approbation CFVU :								
Parcours-type : DOUBLE COMPÉTENCE : informatique et sciences sociales					Code VDI : 126					N° de version dans l'accréditation : 2								
Parcours pédagogique (le cas échéant) :					Code Etape : HAM2DT					Formation Initiale/Formation Continue								
Responsable de la Formation : Jérôme DAVID					Code VET : 160					Présentiel								
Responsable de l'Année : Jean-Michel ADAM et Daniel BARDOU																		
Intitulé de l'UE (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient ent (1) + (2)	CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPÉTENCES										NOMBRE D'HEURES			
					1ère session					Session de rattrapage					CM	TD	CM/TD	TP
					Contrôle Continu (CC)	Coef. (1) ou %	Examen Terminal (ET)	Si écrit, durée	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Si écrit, durée	Coef. (2) ou %				
SEMESTRE 2																		
UE1 Algorithmique et Programmation	HAMD8U01	O	6	2														
Algorithmique 2	HAMD8M10		3				Ecrit et/ou Oral		100 %	Non		Ecrit et/ou Oral		100 %	12	12		
Programmation 2	HAMD8M11		3				Ecrit et/ou Oral		100 %	Non		Ecrit et/ou Oral		100 %	12			12
Projet programmation 2																10		10
UE2 Informatique Théorique 2	HAMD8U02	O	6	2														
Bases de données 2	HAMD8M20		3				Ecrit et/ou Oral		100 %	Non		Ecrit et/ou Oral		100 %	12	6		6
Mathématiques pour l'informatique 2	HAMD8M21		3		Ecrit et/ou Oral	40 %	Ecrit et/ou Oral		60 %	Non		Ecrit et/ou Oral		100 %	12	12		
UE3 Conception et développement 2	HAMTXU03	O	6	2														
Gestion de projet	HAMD8M30		3		Ecrit et/ou Ora	100 %				Oui	100 %				12	12		
Programmation web côté serveur	HAMD8M31		3		Ecrit et/ou Oral	100 %				Oui	100 %				12			12
UE4 Stage de 16 semaines min. (suivi)	HAMTXU04	O	3	1	RAP/O	100 %				Oui	100 %							
UE5 Options (3 matières au choix parmi 6)	HAMTXU05	X3	9	3														
Systèmes et réseaux avancés	HAMD8M50		3		Ecrit et/ou Oral	100 %				Non		Ecrit et/ou Oral		100 %	12			12
Recherche d'information	HAMD8M51		3				Ecrit et/ou Oral		100 %	Non		Ecrit et/ou Oral		100 %	12	6		6
Informatique décisionnelle	HAMD8M52		3		Ecrit et/ou Oral	100 %						Ecrit et/ou Oral		100 %	12			12
Droit de l'informatique et organisation des entreprises	HAMD8M40		3		Ecrit et/ou Ora	100 %				Non		Ecrit et/ou Oral		100 %	12	12		
Programmation web côté client	HAMD8M53		3		Ecrit et/ou Oral	100 %				Oui	100 %				12			12
Interaction homme-machine 1	HAMD8M41		3		Ecrit et/ou Oral	100 %				Oui	100 %				12	12		
Module de soutien		F	0															
Soutien algorithmique			0													10		
Soutien programmation			0													10		

Commentaires : Le module de soutien est obligatoire pour les étudiants relevant de la formation continue