

DOMAINE :	Sciences-Technologies-Santé (STS)
UFR/Ecole... :	UFR Sciences Exactes et Naturelles (SEN)
SITES :	Campus Moulin de la Housse
MENTION DE LICENCE :	Mathématiques (MATH)
PARCOURS TYPE :	
SEMESTRE :	1

Modalités d'enseignement de la formation* : Formation Initiale

* cocher la - les case-s concernée-s

Formation Continue

Apprentissage

Contrat Professionnel

Unité d'Enseignement		Elément 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%)
11	UE11 Outils mathématiques 1	1	MA0101 - Outils mathématiques 1	F		6		55		DS (30%) + DS (30%) + IE (10%) + IE (10%) + IE (10%) + IE (10%)					EET 2h
		2													
		3													
12	UE12 Outils mathématiques 2	1	MA0102 - Outils mathématiques 2	F		6		55		DS (30%) + DS (30%) + IE (10%) + IE (10%) + IE (10%) + IE (10%)					EET 2h
		2													
		3													
13	UE13 Introduction à l'algorithmique et à la programmation	1	INFO0101 - Introduction à l'algorithmique et à la programmation	F		6		34 (CMTDi)	20	DS (30%) + ITP2 (20%) + ITP1 (10%) + DST (40%)				ITP2 (20%) + ITP1 (10%) + EET 2h (70%)	
		2													
		3													
14	UE14 Technologies Web 1	1	INFO0102 - Technologies Web 1	F		6	14		22	ITP1 (40%) + Projet (40%) + ITP2 (20%)			ITP1 (40%) + Projet (40%) + ITP2 (20%)		
		2													
		3													
15	UE15 Anglais/Outils numériques de base/Méthodologie du travail universitaire	1	AN0101 - Anglais	F		3		15		Projet (100%)			Projet (100%)		
		2	NUM0101 - Outils numériques de base	F		1,5	2		3	CRTP1 (40%) + CRTP2 (30%) + Oral (30%)			CRTP1 (40%) + CRTP2 (30%) + Oral (30%)		
		3	METH0101 - Méthodologie du travail universitaire	F		1,5		5	3	IE (40%) + IE (60%)					EET 15'

Date du vote en conseil de gestion : 31/03/2022

Date du vote de la CFVU : 10/05/2022

DOMAINE :	Sciences-Technologies-Santé (STS)
UFR/Ecole... :	UFR Sciences Exactes et Naturelles (SEN)
SITES :	Campus Moulin de la Housse
MENTION DE LICENCE :	Mathématiques (MATH)
PARCOURS TYPE :	
SEMESTRE :	2

Modalités d'enseignement de la formation* : Formation Initiale

* cocher la - les case-s concernée-s

Formation Continue

Apprentissage

Contrat Professionnel

Unité d'Enseignement		Elément Constitutif (Enseignement)			CNU	ECTS	Volume horaire			Session 1			Session 2		
U.E.	Intitulé	E.C.	Intitulé	Nature			CM	TD	TP	CC (100%)	CC + CT + Y%	(X%)	CT (100%)	CC (100%)	CC + CT (X% + Y%)
21	UE21 Analyse 1	1	MA0201 - Analyse 1	F		6	23	46		DS (50%) + DS (50%)					EET 2h
		2													
		3													
22	UE22 Algèbre linéaire 1	1	MA0202 - Algèbre linéaire 1	F		6	23	46		DS1 (30%) + DS2 (70%)					EET 2h
		2													
		3													
23	UE23 Arithmétique 1	1	MA0203 - Arithmétique 1	F		6	23	46		DS (50%) + DS (50%)					EET 2h
		2													
		3													
24	UE24 Algorithmique et bureautique	1	MOI0201 - Algorithmique et bureautique	F		6	8	6	27	CRTP (30%) + ITP (30%) + DST (40%)				CRTP (30%) + ITP (30%) + EET 1h (40%)	
		2													
		3													
25	UE25 Anglais/Projet professionnel	1	AN0201 - Anglais	F		3		15		Oral (75%) + Projet (25%)				Projet (25%) EOT (75%)	
		2	PPRO0201 - Projet professionnel	F		3	1	9		CR (60%) + Oral (40%)					ET
		3													

Date du vote en conseil de gestion : 02/09/2021

Date du vote de la CFVU : 21/09/2021

DOMAINE :	Sciences-Technologies-Santé (STS)
UFR/Ecole... :	UFR Sciences Exactes et Naturelles (SEN)
SITES :	Campus Moulin de la Housse
MENTION DE LICENCE :	Mathématiques (MATH)
PARCOURS TYPE :	
SEMESTRE :	3

Modalités d'enseignement de la formation* :

* cocher la - les case-s concernée-s

- Formation Initiale
 Formation Continue
 Apprentissage
 Contrat Professionnel

Unité d'Enseignement		Elément 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%)
31	UE31 Analyse 2	1	MA0301 - Analyse 2	F	6	20	42		DS (40%) + DST (60%)					EET 2h	
		2													
		3													
32	UE32 Analyse 3	1	MA0302 - Analyse 3	F	6	20	42		DS (30%) + DST (70%)					EET 2h	
		2													
		3													
33	UE33 Algèbre linéaire 2	1	MA0303 - Algèbre linéaire 2	F	6	20	42			DS (50%) + EET 2h (50%)				EET 2h	
		2													
		3													
34	UE34 Probabilités discrètes/ Arithmétique 2 ou Mécanique du point	1	MA0304 - Arithmétique 2	D	3	10	21			DS (40%) + EET 2h (60%)				EET 2h	
		2	PH0302 - Mécanique du point		3	14	16			DS (40%) + EET 2h (60%)				EET 2h	
		3	MA0305 - Probabilités discrètes	F	3	10	21			DS (50%) + DST (50%)					EET 2h
35	UE35 Anglais/Compléments de langage Python	1	AN0301 - Anglais	F	3		15			IE (75%) + Projet (25%)				Projet (25%) EET 0h40 (75%)	
		2	MOI0302 - Compléments de langage Python	F	3			15	CRTP (20%) + ITP (80%)			CRTP (20%) + ITP (80%)			
		3													

Date du vote en conseil de gestion : 31/03/2022

Date du vote de la CFVU : 10/05/2022

DOMAINE :	Sciences-Technologies-Santé (STS)
UFR/Ecole... :	UFR Sciences Exactes et Naturelles (SEN)
SITES :	Campus Moulin de la Housse
MENTION DE LICENCE :	Mathématiques (MATH)
PARCOURS TYPE :	
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		Elément 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%)
41	UE41 Suites et séries de fonctions	1	MA0401 - Suites et séries de fonctions	F		6	20	42		DS (40%) + DST (60%)				EET 2h	
		2													
		3													
42	UE42 Espaces vectoriels normés, fonctions de plusieurs variables	1	MA0402 - Espaces vectoriels normés, fonctions de plusieurs variables	F		6	20	42		DS (30%) + DS (70%)				EET 2h	
		2													
		3													
43	UE43 Algèbre linéaire 3	1	MA0403 - Algèbre linéaire 3	F		6	20	42		DS (30%) + DS (30%) + EET 2h (40%)				EET 2h	
		2													
		3													
44	UE44 (Groupes 1/Optique géométrique) ou (Analyse numérique 1/Thermodynamique 1)	1	MA0404 - Groupes 1	D		3	10	20		DS (50%) + EET 2h(50%)				EET 2h	
		2	PH0204 - Optique géométrique			3		16 (CMTDi)	12		CRTP (15%) + ITP (25%) + DS (20%) + EET 2h (40%)			CRTP (15%) + ITP (25%) + EET 2h (60%)	
		3	MA0405 - Analyse numérique 1	D		3	10	14	8		CRTP (25%) + DST (75%)			CRTP (25%) + EET 2h (75%)	
		4	PH0202 - Thermodynamique 1			3	14	14			DS (40%) + DST (60%)			EET 2h (100%)	
45	UE45 Anglais/Techniques de recherche d'emploi	1	AN0401 - Anglais	F		3		15		Oral (40%) + Projet (60%)				Projet (40%) + EOT (60%)	
		2	PPRO0405 - Techniques de recherche d'emploi	F		3		9	6		CR (60%) + Oral (40%)			CR (60%) + EOT (40%)	
		3													

Date du vote en conseil de gestion : 31/03/2022

Date du vote de la CFVU : 10/05/2022

DOMAINE :	Sciences-Technologies-Santé (STS)
UFR/Ecole... :	UFR Sciences Exactes et Naturelles (SEN)
SITES :	Campus Moulin de la Housse
MENTION DE LICENCE :	Mathématiques (MATH)
PARCOURS TYPE :	Mathématiques Fondamentales (MF)
SEMESTRE :	5

Modalités d'enseignement de la formation* :

- Formation Initiale
 Formation Continue
 Apprentissage
 Contrat Professionnel

* cocher la - les case-s concernée-s

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%)
51	UE51 Calcul différentiel	1	MA0501 - Calcul différentiel	F	6	20	42			DS (30%) + DS (30%) + EET 3h (40%)				EET 3h	
		2													
		3													
52	UE52 Espaces métriques	1	MA0502 - Espaces métriques	F	6	20	42		DS (30%) + DS (70%)					EET 2h	
		2													
		3													
53	UE53 Géométrie 1	1	MA0503 - Géométrie 1	F	6	20	42		DS (30%) + DS (30%) + EET 3h (40%)					EET 3h	
		2													
		3													
54	UE54 Analyse numérique 2/Groupes 2	1	MA0504 - Analyse numérique 2	F	2,5	10	10	10	CRTP (25%) + DST (75%)				CRTP (25%) + EET 2h (75%)		
		2	MA0505 - Groupes 2	F	3,5	15	30		DS (50%) + EET 3h (50%)					EET 3h	
		3													
55	UE55 Anglais/ Anglais Scientifique/Stage	1	AN0501 - Anglais	F	2		15		IE (50%) + Projet (50%)				Projet (50%) EET 0h40 (50%)		
		2	PPRO0504 - Anglais Scientifique	F	2		13		IE (100%)					EET 0h30	
		3	PPRO0505 - Stage	F	2		14		CR (50%) + CR (50%)			CR (50%) + CR (50%)			

Date du vote en conseil de gestion : 31/03/2022

Date du vote de la CFVU : 10/05/2022

DOMAINE :	Sciences-Technologies-Santé (STS)
UFR/Ecole... :	UFR Sciences Exactes et Naturelles (SEN)
SITES :	Campus Moulin de la Housse
MENTION DE LICENCE :	Mathématiques (MATH)
PARCOURS TYPE :	Mathématiques Fondamentales (MF)
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		Elément 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 Intégration, séries de Fourier	1	MA0601 - Intégration, séries de Fourier	F	6	22	42			DS (30%) + DS (30%) + EET 3h (40%)				EET 3h	
		2													
		3													
62	UE62 Probabilités et statistique	1	MA0602 - Probabilités et statistique	F	6	20	44			DS (30%) + DS (30%) + EET 3h (40%)				EET 3h	
		2													
		3													
63	UE63 Anneaux	1	MA0603 - Anneaux	F	6	22	42			DS (30%) + DS (30%) + EET 3h (40%)				EET 3h	
		2													
		3													
64	UE64 Géométrie 2/Équations différentielles	1	MA0605 - Géométrie 2	F	2,5	12	20			DS (30%) + DS (70%)				EET 1h30	
		2	MA0607 - Équations différentielles	F	3,5	14	30			DS (50%) + EET 3h (50%)				EET 3h	
		3													
65	UE65 Anglais/Exposés mathématiques/Initiation aux logiciels de l'enseignement	1	AN0601 - Anglais	F	2		12			Projet (100%)				Projet (25%) EET 1h (75%)	
		2	PPRO0602 - Exposés mathématiques	F	2		9			Oral1 (50%) + Oral2 (50%)				EOT	
		3	MOI0601 - Initiation aux logiciels de l'enseignement	F	2	1		12			CRTP (100%)			CRTP (100%)	

Date du vote en conseil de gestion : 31/03/2022

Date du vote de la CFVU : 10/05/2022