

Intitulé du diplôme **L1-Portail mathématiques Informatique (METZ) (Licence STS)**

Composante(s) concernées

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1		Nombre d'épreuves	Durée	Session 2		Paramétrage APOGEE			Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve(s)			Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation				
Semestre 1																	
	1WSK7M01	SEM Semestre 1	30														
	1WUK7M01	UE Calculs et mathématiques	6	6	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	oui	Non
				0,2	CC1	écrit		1h	écrit			sur 20	Non	/	/	/	Non
				0,3	CC2	écrit		2h				sur 20	Non	/	/	/	Non
				0,5	CCF	écrit		3h				sur 20	Non	/	/	/	Non
	1WUK7M02	UE Algorithmique et Programmation 1	6	6	CC		3		CT	1			/	/	/	oui	/
				0,2	TP	TP		>=1h				sur 20	Non	/	/	/	Oui
				0,3	CC1	écrit		>=1h	écrit			sur 20	Non	/	/	/	Non
				0,5	CCF	écrit		>=1h				sur 20	Non	/	/	/	Non
	1WCK7M01	CHOI Choix 1	6														
	1WUK7M03	UE Fondements mathématiques	3	3	CC		2		CT	1						Oui	
				0,3	CC1	écrit		>=1h	écrit			sur 20	Non	/	/	/	Non
				0,7	CCF	écrit		2h				sur 20	Non	/	/	/	Non
	1WUK7M04	UE Introduction au Web	3	3	CC		2		CT	1						Oui	
				0,6	TP	TP ou écrit		>=1h				sur 20	Non	/	/	/	Oui
				0,4	CCF	écrit		>=1h	écrit			sur 20	Non	/	/	/	Non
	1WUK7M05	UE Electricité	3													Oui	
	1WEK7M01	EC EC1 Dipôles en régime continu		0,5	CCF	écrit	1	>=1h30	écrit ou ora	1		sur 20	Non				Non
	1WEK7M02	EC EC2 Dipôles en régime sinusoïdal		0,5	CCF	écrit	1	>=1h30	écrit ou ora	1		sur 20	Non				Non
	1WCK7M02	CHOI Choix 2	3														
	1WUK7M06	UE Nombres complexes et géométrie	3	3	CC		2		CT	1			/	/	/	Oui	/
				0,3	CC1	écrit		>=1h	écrit			sur 20	Non	/	/	/	Non
				0,7	CCF	écrit		2h				sur 20	Non	/	/	/	Non
	1WUK7M07	UE Codage numérique : du nombre au pixel	3	3	CC		2		CT	1			/			Oui	
				0,4	TP	TP ou écrit		>=1h				sur 20	Non	/	/	/	Oui
				0,6	CCF	écrit		>=1h	écrit			sur 20	Non	/	/	/	Non
	1WUK7M08	UE Culture Scientifique	3	3	CC		2		CT	1			/	/	/	Oui	/
				0,5	CC1	écrit		2h	écrit			sur 20	Non	/	/	/	Non
				0,5	CCF	écrit		2h				sur 20	Non	/	/	/	Non
	1WCK7M03	CHOI Choix 3	3														
	1WUK7M09	UE Introduction aux systèmes logiques et numériques	3	3												Oui	
	1WEK7M03	EC EC1 Systèmes logiques		1,5	CC		2		écrit	1	2h, oral :	sur 20	Oui	1 an	10	Oui	10
				0,5	CC1	écrit		>=1/2h				sur 20	Non	/	/	/	Non
				1	CCF	écrit		>=1h				sur 20	Non	/	/	/	Non
	1WEK7M04	EC EC2 Systèmes numériques		1,5	CC		2		écrit	1	2h, oral :	sur 20	Oui	1 an	10	Oui	10
				0,5	CC1	écrit		>=1/2h				sur 20	Non	/	/	/	Non
				1	CCF	écrit		>=1h				sur 20	Non	/	/	/	Non
	1WUK7M10	UE Mécanique du point	3	3	CC		2		CT	1			/	/	/	/	/
				0,5	CC1	écrit ou oral		>=2h	écrit ou oral			sur 20	Non	/	/	/	Non
				0,5	CCF	écrit ou oral		>=2h				sur 20	Non	/	/	/	Non
	1WUK7M11	UE Economie S1	3	3									Non			Oui	Oui
	1WEL2M01	EC Principes de macroéconomie (1)		0,5	CC	(écrit ou oral)	2	0,5h, 1h,	crit ou QC	1	0,5h, 1h,	sur 20	Non				
				0,5	CCF	écrit	1	0,5h, 1h, 1,5h ou 2h					Non				
	1WUK7M12	UE Compétences Transversales	6	MCC communes													
	1WEK7M05	EC Langues															
	1WEK7M06	EC Outils & Cultures numériques															
	1WEK7M07	EC Méthodologie du Travail Universitaire															
Semestre 2																	

Intitulé du diplôme **L1-Portail mathématiques Informatique (METZ) (Licence STS)**

Composante(s) concernées

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1				Session 2				Paramétrage APOGEE			Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve(s)	Nombre d'épreuves	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation					
	2WSK7M01	SEM Semestre 2	30																
	2WCK7M01	CHOI Choix d'orientation	30																
	2WOK7M01	ORI Orientation Info SPI	30																
	2WUK7M01	UE Algorithmique et Programmation 2	6																
	2WUK7M02	UE SPI S2	6																
	2WEK7M01	EC EC EEA																	
	2WMK7M01	MATI Mat1 Introduction aux systèmes séquentiels																	
	2WMK7M02	MATI Mat2 Circuits en régime transitoire																	
	2WEK7M02	EC EC Mécanique du solide																	
	2WUK7M03	UE Outils mathématiques	6																
	2WUK7M04	UE Compétences Transversales	6																
	2WEK7M03	EC Outils & Cultures numériques																	
	2WEK7M04	EC Langues																	
	2WEK7M05	EC Projet professionnel personnel																	
	2WCK7M02	CHOI Au choix	6																
	2WUK7M05	UE Méthodologie de Conception et de Programmation	6																
	2WEK7M06	EC Méthodologie Niveau 1																	
	2WEK7M07	EC Méthodologie Niveau 2																	
	2WUK7M06	UE SPI EEA	6																
	2WEK7M08	EC EC1 Intro aux Systèmes dynamiques et simulation numérique																	
	2WEK7M09	EC EC2 Phénomènes électromagnétiques																	
	2WOK7M02	ORI Orientation Math Info	30																
	2WUK7M07	UE 211 Algèbre linéaire 1	6	6	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	Oui	/	/	
				0,2	TD	écrit ou oral		/	écrit			sur 20	Non	/	/		Non	/	
				0,3	CC1	écrit		2h				sur 20	Non	/	/		Non	/	
				0,5	CCF	écrit		3h				sur 20	Non	/	/		Non	/	
	2WUK7M08	UE Analyse 1	6	6	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	Oui	/	/	
				0,2	TD	écrit ou oral		/	écrit			sur 20	Non	/	/		Non	/	
				0,3	CC1	écrit		2h				sur 20	Non	/	/		Non	/	
				0,5	CCF	écrit		3h				sur 20	Non	/	/		Non	/	
	2WCK7M03	CHOI choix info-phys-éco	6																
	2WUK7M01	UE Algorithmique et Programmation 2	6	6	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	/	/	/	
				0,2	TP	TP		>=1h				sur 20	/	/	/	/	Oui	0	
				0,3	CC1	écrit		>=1h	écrit		>=1h	sur 20	/	/	/	/	Non	/	
				0,5	CCF	écrit		>=1h				sur 20	/	/	/	/	Non	/	
	2WUK7M09	UE Electromagnétisme	6	6	CC		2		CT	1			/	/	/	Oui	/	/	
				0,5	CC1	écrit ou oral		>=2h	écrit ou oral		>=2h	sur 20	Non	/	/		Non	/	
				0,5	CCF	écrit ou oral		>=2h				sur 20	Non	/	/		Non	/	
	2WUK7M10	UE Economie - statistiques	6	6												Oui			
	2WEK7M10	EC Introduction à la statistique exploratoire			CC	écrit	1	>=1h	écrit	1	2h	sur 20	Oui	1 an	10		oui	10	
				0,2	CCF	écrit	1	2h											
	2WEL2M01	EC Principes de microéconomie (1)		0,3	CCI ?														
					Voir MCC licence éco														
	2WCK7M04	CHOI Choix	6																
	2WUK7M11	UE Arithmétique	3	3	CC		2		CT	1			/	/	/	Oui	/	/	
				0,3	CC1	écrit		>=1h	écrit		2h	sur 20	/	/	/		Non	/	
				0,7	CCF	écrit		2h				sur 20	/	/	/		Non	/	
	2WUK7M12	UE Compléments d'analyse	3	3	CC		2		CT	1			/	/	/	Oui	/	/	
				0,3	CC1	écrit		>=1h	écrit		2h	sur 20	/	/	/		Non	/	
				0,7	CCF	écrit		2h				sur 20	/	/	/		Non	/	
	2WUK7M13	UE Codage numérique : du nombre au pixel	3	3	CC		2		CT	1						Oui			
				0,4	TP	TP ou écrit		>=1h				sur 20	/	/	/		Oui	0	

Intitulé du diplôme **L1-Portail mathématiques Informatique (METZ) (Licence STS)**

Composante(s) concernées

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1			Session 2			Paramétrage APOGEE				Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve(s)	Nombre d'épreuves	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation				
				0,6	CCF	écrit		>=1h	écrit		>=1h	sur 20	/	/	/		Non	/
	2WUK7M14	UE Méthodologie de Conception et de Programmation	3	3														
	2WEK7M06	EC Méthodologie Niveau 1		3	CC		2		CT	1								
				0,4	TP	TP ou écrit		>=1h				sur 20	/	/	/		Oui	0
				0,6	CCF	écrit		>=1h	écrit		>=1h	sur 20	/	/	/		Non	/
	2WUK7M15	UE Méthodologie de Conception et de Programmation - Avancé	3	3														
	2WEK7M07	EC Méthodologie Niveau 2		3	CC		2		CT	1								
				0,5	TP	TP ou écrit		>=1h				sur 20	/	/	/		Oui	0
				0,5	CCF	écrit		>=1h	écrit		>=1h	sur 20	/	/	/		Non	/
	2WUK7M04	UE Compétences Transversales	6	MCC communes														
	2WEK7M03	EC Outils & Cultures numériques																
	2WEK7M04	EC Langues																
	2WEK7M05	EC Projet professionnel personnel																

Intitulé du diplôme

L1-Portail Mathématiques Informatique (NANCY) (Licence STS)

Composante(s) concernée(s)

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1		Nombre d'épreuves	Durée	Session 2		Paramétrage APOGEE			Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (e)			Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation					
Semestre 1																		
	1WSK7N01	SEM SEMESTRE 1 LICENCE MATHEMATIQUES INFORMATIQUE	30															
	1WCK7N01	CHOI Choix d'orientation	30															
	1WOK7N01	ORI ORIENTATION MATHEMATIQUES INFORMATIQUE SPI	30															
	1WUK7N01	UE UE 101 CALCULS ET MATHEMATIQUES	6	6												Oui		
x	1WEK7N01	EC Calculs et mathématiques		6	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	/	Non	/
				0,2	CC1	écrit		1h	écrit		3h	sur 20	Non	/	/	/	Non	/
				0,3	CC2	écrit		2h				sur 20	Non	/	/	/	Non	/
				0,5	CCF	écrit		3h				sur 20	Non	/	/	/	Non	/
	1WUK7N02	UE UE 102 ALGORITHMIQUE ET PROGRAMMATION 1	6	6												Oui		
x	1WEK7N02	EC Algorithmique et Programmation 1		6	CC		3		CT	1			/	/	/	/	/	/
				0,2	TP	TP		>=1h				sur 20	Non	/	/	/	Oui	0
				0,3	CC1	écrit		>=1h	écrit		>=1h	sur 20	Non	/	/	/	Non	/
				0,5	CCF	écrit		>=1h				sur 20	Non	/	/	/	Non	/
	1WCK7N02	CHOI Choix 1	6															
x	1WUK7N03	UE UE 111 FONDEMENTS MATHEMATIQUES	3	3	CC		2		CT	1						Oui		
				0,3	CC1	écrit		>=1h	écrit		2h	sur 20	Non	/	/	/	Non	/
				0,7	CCF	écrit		2h				sur 20	Non	/	/	/	Non	/
x	1WUK7N04	UE UE 112 INTRODUCTION AU WEB	3	3	CC		2		CT	1						Oui		
				0,6	TP	TP ou écrit		>=1h				sur 20	Non	/	/	/	Oui	0
				0,4	CCF	écrit		>=1h	écrit		>=1h	sur 20	Non	/	/	/	Non	/
	1WUK7N05	UE UE 113 ELECTRICITE	3	3												Oui		
x	1WEK8N03	EC Circuits électriques		3	CC		2		CT	1			Oui	1 an	10		Oui	10
				1	CC1	écrit		<=2h	écrit ou oral	écrit : 2h, oral : >		sur 20	Non	/	/		Non	/
				2	CCF	écrit		<=2h				sur 20	Non	/	/		Non	/
	1WCK7N03	CHOI Choix 2	3															
	1WUK7N06	UE UE 181 MECANIQUE DU POINT	3	3												Oui		
x	1WEK8N02	EC Mécanique du point		3	CC		2		CT	1		sur 20	/	/	/	/	/	/
				0,5	CC1	écrit		<=2h	écrit ou oral	écrit : 2h, oral : >		sur 20	Non	/	/		Non	/
				0,5	CCF	écrit		<=2h				sur 20	Non	/	/		Non	/
	1WUK7N07	UE UE 182 NOMBRES COMPLEXES ET GEOMETRIE	3	3												Oui		
x	1WEK7N03	EC Nombres complexes et géométrie		3	CC		2		CT	1			/	/	/	/	/	/
				0,3	CC1	écrit		>=1h	écrit		2h	sur 20	Non	/	/		Non	/
				0,7	CCF	écrit		2h				sur 20	Non	/	/		Non	/
	1WUK7N08	UE UE 183 CODAGE NUMERIQUE : DU NOMBRE AU PIXEL	3	3												Oui		
x	1WEK7N04	EC EC2 Systèmes numériques		3	CC		2		CT	1			/	/	/		/	/
				0,4	TP	TP ou écrit		>=1h				sur 20	Non	/	/		Oui	0
				0,6	CCF	écrit		>=1h	écrit		>=1h	sur 20	Non	/	/		Non	/
	1WUK7N09	UE UE 184 CULTURE SCIENTIFIQUE	3	3												Oui		
x	1WEK7N05	EC Culture Scientifique		3	CC		2		CT	1			/	/	/	/	/	/
				0,5	CC1	écrit		2h	écrit		2h	sur 20	Non	/	/		Non	/
				0,5	CCF	écrit		2h				sur 20	Non	/	/		Non	/
	1WUK7N10	UE UE 185 DECOUVERTE DES SYSTEMES NUMERIQUES	3	3												Oui		
x	1WEK7N06	EC Découverte des Systèmes Numériques		3	CC		3		CT	1			/	/	/		/	/
				0,25	CC1	Rapport TP		/				sur 20	Non	/	/		Non	/
				0,25	CC2	Examen TP		<=2h				sur 20	Non	/	/		Non	/
				0,5	CCF	écrit		<=2h	écrit ou oral	1	2h, oral : >	sur 20	Non	/	/		Non	/
x	1WUK7N11	UE UE 190 COMPETENCES TRANSVERSALES	6															
x	1WEK7N07	EC Langues																
x	1WEK7N08	EC Outils & Cultures NUMÉRIQUES																
x	1WEK7N09	EC Méthodologie du Travail Universitaire																
	1WUK8N08	UE UE 184 INTRODUCTION AUX SYSTEMES LOGIQUES ET NUMERIQUES	3	3												Oui		
		Systèmes logiques et numériques		3	CC		2		écrit ou oral	1	2h, oral : >	sur 20	Oui	1 an	10		Oui	10
				1	CC1	écrit		<=1h				sur 20	Non	/	/		Non	/
				2	CCF	écrit		<=2h				sur 20	Non	/	/		Non	/
	1WOK7N02	ORI ORIENTATION MATHEMATIQUES ET PHYSIQUE, SEMESTRE 1	30															
	1WUK7N01	UE UE 101 CALCULS ET MATHEMATIQUES	6	6												Oui		

Intitulé du diplôme

L1-Portail Mathématiques Informatique (NANCY) (Licence STS)

Composante(s) concernées

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1		Nature de(s) l'épreuve (e)	Nombre d'épreuves	Durée	Session 2		Paramétrage APOGEE			Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
					Modalité de contrôle					Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation					
x	1WEK7N01	EC Calculs et mathématiques		6	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	/	/	/	/
				0,2	CC1	écrit		1h	écrit		3h	sur 20	Non	/	/	/	Non	/	
				0,3	CC2	écrit		2h				sur 20	Non	/	/	/	Non	/	
				0,5	CCF	écrit		3h				sur 20	Non	/	/	/	Non	/	
	1WUK9N02	UE UE PHYSIQUE (MECANIQUE DU POINT)	6,00	6,00	CC	Ecrit/Oral	4 (pondération : 0,1 ; 0,3 ; 0,1 et 0,5)	2h max	Ecrit/Oral	1,00	2h max	sur 20	oui	1 an	10,00	non	oui	10,00	
x	1WEK9N03	EC Physique : mécanique du point		6	CC	Ecrit/Oral	2 (pondération : 0,5 par note)	2h max.	Ecrit/Oral	1	2h max	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10	
	1WUK7N12	UE UE 110 ALGORITHMIQUE ET PROGRAMMATION	3	3															
x	1WEK7N10	EC Algorithmique et Programmation		3	CC		2												
				0,4	TP	TP ou écrit		>=1h				sur 20	/	/	/		Oui	0	
				0,6	CCF	écrit		>=1h	écrit		>=1h	sur 20	/	/	/		Non	/	
	1WUK7N07	UE UE 182 NOMBRES COMPLEXES ET GEOMETRIE	3	3													Oui		
x	1WEK7N03	EC Nombres complexes et géométrie		3	CC		2		CT	1			/	/	/		/	/	
				0,3	CC1	écrit		>=1h	écrit		2h	sur 20	/	/	/		Non	/	
				0,7	CCF	écrit		2h				sur 20	/	/	/		Non	/	
		UE UE 104 PHYSIQUE ATOMIQUE	3	3													Oui		
		EC Physique atomique		3	CC		2		CT	1			/	/	/		/	/	
				0,5	CC1	écrit		>=1h	écrit		2h	sur 20	/	/	/		Non	/	
				0,5	CCF	écrit	max(CCF;0,5CC1+0,5CCF)	2h				sur 20	/	/	/		Non	/	
	1WCK7N04	CHOI Choix d'options S1 MP	3																
	1WUK7N09	UE UE 184 CULTURE SCIENTIFIQUE	3	3													Oui		
?	1WEK7N05	EC Culture Scientifique		3	CC		2		CT	1			/	/	/		/	/	
				0,5	CC1	écrit		2h	écrit		2h	sur 20	/	/	/		Non	/	
				0,5	CCF	écrit		2h				sur 20	/	/	/		Non	/	
x	1WUK7N03	UE UE 111 FONDEMENTS MATHÉMATIQUES	3	3	CC		2		CT	1							Oui		
				0,3	CC1	écrit		>=1h	écrit		2h	sur 20	/	/	/		Non	/	
				0,7	CCF	écrit		2h				sur 20	/	/	/		Non	/	
	1WUK9N04	UE UE OPTIQUE GEOMETRIQUE	3	3													Oui		
	1WEK9N05	EC Optique géométrique		3	CC	Ecrit/Oral	2 (pondération : 0,5 par note)	2h max	Ecrit/Oral	1	2h max	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	10	
	1WUK9N07	UE UE 190 COMPETENCES TRANSVERSALES	6		MCC communes														
	1WEK9N08	EC Langues																	
	1WEK9N09	EC Outils & Cultures NUMÉRIQUES																	
	1WEK9N10	EC Méthodologie du Travail Universitaire																	
Semestre 2																			
	2WSK7N01	SEM SEMESTRE 2 LICENCE MATHÉMATIQUES INFORMATIQUE	30																
	2WCK7N01	CHOI Choix d'orientation	30																
	2WOK7N01	ORI ORIENTATION INFO SCIENCES POUR L'INGÉNIEUR	30																
	2WUK7N01	UE UE 201 ALGORITHMIQUE ET PROGRAMMATION 2	6																
	2WEK7N01	EC Algorithmique et Programmation 2																	
	2WUK7N02	UE UE 210 OUTILS MATHÉMATIQUES	6																
	2WEK7N02	EC Outils Mathématiques																	
	2WUK7N03	UE UE 290 COMPETENCES TRANSVERSALES	6																
	2WEK7N03	EC Outils & Cultures NUMÉRIQUES																	
	2WEK7N04	EC Langues																	
	2WEK7N05	EC Projet professionnel personnel																	
	2WCK7N02	CHOI Au choix	6																
	2WUK7N04	UE UE 203 METHODOLOGIE DE CONCEPTION ET DE PROGRAMMATION	6																
	2WEK7N06	EC Méthodologie Niveau 1																	

Intitulé du diplôme

L1-Portail Mathématiques Informatique (NANCY) (Licence STS)

Composante(s) concernée(s)

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1		Nombre d'épreuves	Durée	Session 2		Paramétrage APOGEE			Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (e)			Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation					
	2WEK7N07	EC Méthodologie Niveau 2																
	2WUK7N05	UE UE 204 SCIENCES POUR L'INGE ELECTRIQUE ELECTRONIQUE AUTOMAT.	6															
	2WEK8N09	EC Intro aux systèmes dynamiques et simulation numérique																
	2WEK8N10	EC Phénomènes électriques et magnétiques																
	2WUK8N02	UE UE 213 SCIENCES POUR L'INGENIEUR	6															
	2WEK8N02	EC EEA																
	2WMK8N01	MATI Introduction aux systèmes séquentiels																
	2WMK8N02	MATI Circuits en régime transitoire																
	2WEK8N03	EC Mécanique du solide																
	2WOK7N02	ORI ORIENTATION MATHEMATIQUES INFORMATIQUE	30															
	2WUK7N01	UE UE 201 ALGORITHMIQUE ET PROGRAMMATION 2	6	6												Oui		
x	2WEK7N01	EC Algorithmique et Programmation 2		6	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	/	/	/
				0,2	TP	TP		>=1h				sur 20	/	/	/	/	Oui	0
				0,3	CC1	écrit		>=1h	écrit		>=1h	sur 20	/	/	/	/	Non	/
				0,5	CCF	écrit		>=1h				sur 20	/	/	/	/	Non	/
	2WUK7N06	UE UE 211 ALGEBRE LINEAIRE 1	6	6												Oui		
x	2WEK7N08	EC Algèbre linéaire 1		6	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	/	/	/
				0,2	TD	écrit ou oral		/	écrit		3h	sur 20	Non	/	/		Non	/
				0,3	CC1	écrit		2h				sur 20	Non	/	/		Non	/
				0,5	CCF	écrit		3h				sur 20	Non	/	/		Non	/
	2WUK7N07	UE UE 212 ANALYSE 1	6	6												Oui		
x	2WEK7N09	EC Analyse 1		6	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	/	/	/
				0,2	TD	écrit ou oral		/	écrit		3h	sur 20	Non	/	/		Non	/
				0,3	CC1	écrit		2h				sur 20	Non	/	/		Non	/
				0,5	CCF	écrit		3h				sur 20	Non	/	/		Non	/
	2WCK7N03	CHOI Choix	6															
	2WUK7N08	UE UE 231 ARITHMETIQUE	3	3												Oui		
x	2WEK7N10	EC Arithmétique		3	CC		2		CT	1		/	/	/	/	/	/	/
				0,3	CC1	écrit		>=1h	écrit		2h	sur 20	/	/	/		Non	/
				0,7	CCF	écrit		2h				sur 20	/	/	/		Non	/
	2WUK7N09	UE UE 232 COMPLEMENTS D'ANALYSE	3	3												Oui		
x	2WEK7N11	EC Compléments d'analyse		3	CC		2		CT	1		/	/	/	/	/	/	/
				0,3	CC1	écrit		>=1h	écrit		2h	sur 20	/	/	/		Non	/
				0,7	CCF	écrit		2h				sur 20	/	/	/		Non	/
	2WUK7N10	UE UE 233 CODAGE NUMERIQUE : DU NOMBRE AU PIXEL	3	3												Oui		
x	2WEK7N12	EC Codage Numérique: du nombre au pixel		3	CC		2		CT	1								
				0,4	TP	TP ou écrit		>=1h				sur 20	/	/	/		Oui	0
				0,6	CCF	écrit		>=1h	écrit		>=1h	sur 20	/	/	/		Non	/
	2WUK7N11	UE UE 234 METHODOLOGIE DE CONCEPTION ET DE PROGRAMMATION	3	3														
x	2WEK7N06	EC Méthodologie Niveau 1		3	CC		2		CT	1								
				0,4	TP	TP ou écrit		>=1h				sur 20	/	/	/		Oui	0
				0,6	CCF	écrit		>=1h	écrit		>=1h	sur 20	/	/	/		Non	/
	2WUK7N12	UE UE 235METHODOLOGIE DE CONCEPTION ET DE PROGRAMMATION-AVANCEE	3	3														
x	2WEK7N07	EC Méthodologie Niveau 2		3	CC		2		CT	1								
				0,5	TP	TP ou écrit		>=1h				sur 20	/	/	/		Oui	0
				0,5	CCF	écrit		>=1h	écrit		>=1h	sur 20	/	/	/		Non	/
	2WUK9N08	UE Compétences transversales S1	6		MCC communes													
	2WEK9N10	EC Langues																
	2WEK9N11	EC Outils & Cultures NUMériques																
	2WEK9N12	EC Projet professionnel personnel																
	2WOK7N03	ORI ORIENTATION MATHEMATIQUES ET PHYSIQUE, SEMESTRE 2	30															
	2WUK7N06	UE UE 211 ALGEBRE LINEAIRE 1	6	6												Oui		
x	2WEK7N08	EC Algèbre linéaire 1		6	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	/	/	/
				0,2	TD	écrit ou oral		/	écrit		3h	sur 20	Non	/	/		Non	/
				0,3	CC1	écrit		2h				sur 20	Non	/	/		Non	/
				0,5	CCF	écrit		3h				sur 20	Non	/	/		Non	/
	2WUK7N07	UE UE 212 ANALYSE 1	6	6												Oui		
x	2WEK7N09	EC Analyse 1		6	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	/	/	/

Intitulé du diplôme

L1-Portail Mathématiques Informatique (NANCY) (Licence STS)

Composante(s) concernées

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1	Nature de(s) l'épreuve (e)	Nombre d'épreuves	Durée	Session 2	Paramétrage APOGEE			Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report	
					Modalité de contrôle				Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème						Conservation
				0,2	TD	écrit ou oral		/	écrit		3h	sur 20	Non	/	/	Non	/	
				0,3	CC1	écrit		2h				sur 20	Non	/	/	Non	/	
				0,5	CCF	écrit		3h				sur 20	Non	/	/	Non	/	
	2WUK9N02	UE UE ELECTROMAGNETISME 1	6	6											Oui			
x	2WEK9N02	EC Electromagnétisme 1		6	CC	Ecrit/Oral	2 (pondération : 0,5 par note)	2h max	Ecrit/Oral	1	2h max	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
	2WCK7N04	CHOI Choix d'options S2	6															
	2WUK7N08	UE UE 231 ARITHMETIQUE	3	3											Oui			
x	2WEK7N10	EC Arithmétique		3	CC		2		CT	1		/	/	/	/	/	/	
				0,3	CC1	écrit		>=1h	écrit		2h	sur 20	/	/	/	Non	/	
				0,7	CCF	écrit		2h				sur 20	/	/	/	Non	/	
	2WUK7N09	UE UE 232 COMPLEMENTS D'ANALYSE	3	3											Oui			
x	2WEK7N11	EC Compléments d'analyse		3	CC		2		CT	1		/	/	/	/	/	/	
				0,3	CC1	écrit		>=1h	écrit		2h	sur 20	/	/	/	Non	/	
				0,7	CCF	écrit		2h				sur 20	/	/	/	Non	/	
	2WUK9N06	UE UE ELECTRODINAMIQUE	3	3											Oui			
x	2WEK9N08	EC Electrocinétique		3	CC	TP	1	nc	nc	nc	nc	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	0
	2WUK9N07	UE UE METHODO. EXPERIMENTALE EN PHYSIQUE: OPTIQUE ET MECANIQUE	3															
x	2WEK9N09	EC Méthodologie expérimentale en Physique: optique et mécanique		3	CC	TP	1	nc	nc	nc	nc	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	0
	2WUK9N08	UE Compétences transversales S1	6															
	2WEK9N10	EC Langues																
	2WEK9N11	EC Outils & Cultures NUMériques																
	2WEK9N12	EC Projet professionnel personnel																

Intitulé du diplôme **L2-Mathématiques (METZ) (Licence STS)**

Composantes concernées

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1				Session 2			Paramétrage APOGEE						
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve(s)	Nombre d'épreuves	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
Semestre 3																		
	3WSLJM01	SEM SEMESTRE 3	30															
	3WULJM01	UE 301 Analyse 2	9	9	CCI		3						/	/	/	oui	/	/
				0,2		TD		/					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 2h					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 2h					Non	/	/		Non	/
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h					Non	/	/		Non	/
	3WULJM02	UE 302 Algèbre linéaire	6	6	CCI		3						/	/	/	oui	/	/
				0,2		TD		/					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non	/
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h					Non	/	/		Non	/
	3WULJM03	UE 303 Algèbre 1	6	6	CCI		3						/	/	/	oui	/	/
				0,2		TD		/					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non	/
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h					Non	/	/		Non	/
	3WULJM04	UE 304 Méthodes numé	3	3	CCI		3						/	/	/	oui	/	/
				0,2		TD ou TP		/					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1h					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1h					Non	/	/		Non	/
				0,5	seconde chance	écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non	/
	3WCLJM01	CHOI Options	3															
	3WULJM05	UE 321 Physique ondes	3	3	CC	écrit	(pondération : 0,5)	2h max par écrit	écrit/oral	1	2h max	sur 20	Oui	1 an	10	Non	Oui	10
	3WULJM06	UE 322 Langages - Auto	3	3	CCI		3						/	/	/	oui	/	/
				0,2		TD		/					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1h					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1h					Non	/	/		Non	/
				0,5	seconde chance	écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non	/
	3WULJM07	UE 323 Histoire des ma	3	3	CCI		3						/	/	/	oui	/	/
				0,2		TD		/					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1h					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1h					Non	/	/		Non	/
				0,5	seconde chance	écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non	/
	3WULJM08	UE 324 EAP1	3	3	CC		2		/	0	/					oui	Oui	0
				0,5	Rapport	écrit		/				sur 20					Oui	0
				0,5	Soutenance	Oral		/				sur 20					Oui	0
	3WULJM09	UE économie S3	3	3														
	3WEL2M01	EC Principes de microéconomie (2		0,5	CC	écrit + (écrit ou QCM)	2	0,5h, 1h, 1,5h ou 2h	écrit ou QCM	1	0,5h, 1h, 1,5h ou 2h	sur 20	Non			oui	Oui	0

Intitulé du diplôme **L2-Mathématiques (METZ) (Licence STS)**

Composantes concernées

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1				Session 2		Paramétrage APOGEE					Note minimale de report	
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve(s)	Nombre d'épreuves	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation		Capitalisation
				0,5	CCF	écrit	1	0,5h, 1h, 1,5h ou 2h									
	3WULJM10	UE 390 Transverse	3	3												Oui	
	3WELJM01	EC Langues		0,8	CCI		3					Oui	1 an	10	Non	Oui	10
				0,3		écrit ou oral											
				0,3		écrit ou oral											
				0,4		écrit		>= 1h									
				0,5	seconde chance	écrit		>= 1h									
	3WELJM02	EC Projet personnel et professionn		0,2	RAPPORT	écrit					sur 20	Oui	1 an	10		Oui	0
Semestre 4																	
	4WSLJM01	SEM SEMESTRE 4	30														
	4WULJM01	UE 401 Analyse 3	9	9	CCI		3					/	/	/	oui	/	/
				0,2		TD ou TP		/				Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 2h				Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 2h				Non	/	/		Non	/
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h				Non	/	/		Non	/
	4WULJM02	UE 402 Algèbre bilinéai	6	6	CCI		3					/	/	/	oui	/	/
				0,2		TD		/				Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1,5h				Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1,5h				Non	/	/		Non	/
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h				Non	/	/		Non	/
	4WULJM03	UE 403 Probabilités	6	6	CCI		3					/	/	/	oui	/	/
				0,2		TD		/				Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1,5h				Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1,5h				Non	/	/		Non	/
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h				Non	/	/		Non	/
	4WCLJM01	CHOI Choix géométrie-	3									/	/	/	oui	/	/
	4WULJM04	UE 404 Géométrie affini	3	3	CCI		3					/	/	/	oui	/	/
				0,2		TD ou TP		/				Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1h				Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1h				Non	/	/		Non	/
				0,5	seconde chance	écrit		>= 1,5h				Non	/	/		Non	/
	4WULJM05	UE macroéconomie S4	3	3													
	4WEL2M01	EC Principes de macroéconomie (2		0,5	CC	écrit + (écrit ou QCM)	2	0,5h, 1h, 1,5h ou 2h	crit ou QCM	1	0,5h, 1h, 1,5h ou 2h	sur 20	Non		oui	Oui	0
				0,5	CCF	écrit	1	0,5h, 1h, 1,5h ou 2h									
	4WCLJM02	CHOI Choix UEL EAP	3														

Intitulé du diplôme **L2-Mathématiques (METZ) (Licence STS)**

Composantes concernées

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1				Session 2			Paramétrage APOGEE						
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuve s	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuve s	Durée	Barème	Conserva tion	Durée de conservat ion	Note mini de conservat ion	Capitalisa tion	Report	Note minimale de report
	4WULJM06	UE 405 Libre	3	3					écrit	1	3h	sur 20	/			Oui		
					CT	écrit	1	3h	CT	1	3h	sur 20	Non	/	/		Non	/
	4WULJM07	UE 424 EAP2	3	3	CC		2		/	0	/		/	/	/	Oui	Oui	0
				0,5	Rapport	écrit		/				sur 20	Non	/	/		Oui	0
				0,5	Soutenance	Oral		/				sur 20	Non	/	/		Oui	0
	4WULJM08	UE 490 Transverse	3	3												Oui		
	4WELJM01	EC Langues		0,7	CCI		3						Oui	1 an	10	Non	Oui	10
				0,3		écrit ou oral												
				0,3		écrit ou oral												
				0,4		écrit		>= 1h										
				0,5	seconde chance	écrit		>= 1h										
	4WELJM02	EC Méthodologie de travail univers		0,3	CT	écrit ou oral	1		/	0	/	sur 20	Oui	1 an	10		Oui	0

Intitulé du diplôme **L2-Mathématiques (NANCY) (Licence STS)**

Composantes concernées

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1		Session 2		Paramétrage APOGEE								
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve(s)	Nombre d'épreuves	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report
Semestre 3																	
	3WULJN01	SEM SEMESTRE 3 MATHEMATI	30														
	3WULJN01	UE UE 301 ANALYSE 2	9	9												Oui	
x	3WELJN01	EC Analyse 2		9	CCI		3						/	/	/	oui	/ /
				0,2		TD		/					Non	/	/		Non /
				0,4		écrit		>= 2h					Non	/	/		Non /
				0,4		écrit		>= 2h					Non	/	/		Non /
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h					Non	/	/		Non /
	3WULJN02	UE UE 302 ALGEBRE LINEAI	6	6												Oui	
x	3WELJN02	EC Algèbre linéaire 2		6	CCI		3						/	/	/	oui	/ /
				0,2		TD		/					Non	/	/		Non /
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non /
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non /
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h					Non	/	/		Non /
	3WULJN03	UE UE 303 ALGEBRE 1	6	6												Oui	
x	3WELJN03	EC Algèbre 1		6	CCI		3						/	/	/	oui	/ /
				0,2		TD		/					Non	/	/		Non /
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non /
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non /
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h					Non	/	/		Non /
	3WULJN04	UE UE 304 METHODES NUMER	3	3												Oui	
x	3WELJN04	EC Méthodes numériques		3	CCI		3						/	/	/	oui	/ /
				0,2		TD ou TP		/					Non	/	/		Non /
				0,4		écrit		>= 1h					Non	/	/		Non /
				0,4		écrit		>= 1h					Non	/	/		Non /
				0,5	seconde chance	écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non /
	3WCLJN01	CHOI Options	3														
	3WULJN05	UE UE 321 PHYSIQUE ONDES	3	3												Oui	
	3WE29N03	EC Ondes et Vibrations		3	CC	écrit	2 (pondération : 0,5 par note)	2h max par écrit	écrit/oral	1	2h max	sur 20	Oui	1 an	10	Non	Oui 10
	3WULJN06	UE UE 322 LANGAGES - AUT	3	3												Oui	
	3WELJN05	EC Langages Automates Graphes et		3	CCI		3						/	/	/	oui	/ /
				0,2		TD		/					Non	/	/		Non /
				0,4		écrit		>= 1h					Non	/	/		Non /
				0,4		écrit		>= 1h					Non	/	/		Non /
				0,5	seconde chance	écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non /
	3WULJN07	UE UE 323 HISTOIRE DES M	3	3												Oui	

Intitulé du diplôme **L2-Mathématiques (NANCY) (Licence STS)**

Composantes concernées

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1		Session 2		Paramétrage APOGEE									
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve(s)	Nombre d'épreuves	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
	3WELJN06	EC EC2 Histoire des maths	3	3	CCI		3						/	/	/	oui	/	/
				0,2		TD		/					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1h					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1h					Non	/	/		Non	/
				0,5	seconde chance	écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non	/
	3WULJN08	UE UE 324 EMPLOI AVENIR	3	3												Oui		
	3WELJN07	EC Emploi Avenir Professeur 1	3	3	CC		2		/	0	/						Oui	0
				0,5	Rapport	écrit		/				sur 20					Oui	0
				0,5	Soutenance	Oral		/				sur 20					Oui	0
	3WULJN09	UE UE 390 TRANSVERSE	3	3												Oui		
	3WELJN08	EC Langues		0,8	CCI		3						Oui	1 an	10	Non	Oui	10
				0,3		écrit ou oral												
				0,3		écrit ou oral												
				0,4		écrit		>= 1h										
				0,5	seconde chance	écrit		>= 1h										
	3WELJN09	EC Projet personnel et profession		0,2	Rapport	écrit							Oui	1 an	10		Oui	0
Semestre 4																		
	4WULJN01	SEM SEMESTRE 4 MATHEMATI	30															
	4WULJN01	UE UE 401 ANALYSE 3	9	9												Oui		
x	4WELJN01	EC Analyse 3		9	CCI		3						/	/	/	oui	/	/
				0,2		TD ou TP		/					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 2h					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 2h					Non	/	/		Non	/
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h					Non	/	/		Non	/
	4WULJN02	UE UE 402 ALGEBRE BILINE	6	6												Oui		
x	4WELJN02	EC Algèbre bilinéaire		6	CCI		3						/	/	/	oui	/	/
				0,2		TD		/					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non	/
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h					Non	/	/		Non	/
	4WULJN03	UE UE 403 PROBABILITES	6	6												Oui		
x	4WELJN03	EC Probabilités		6	CCI		3						/	/	/	oui	/	/
				0,2		TD		/					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non	/
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h					Non	/	/		Non	/
	4WULJN04	UE UE 404 GEOMETRIE AFFI	3	3	CCI		3						/	/	/	oui	/	/

Intitulé du diplôme **L2-Mathématiques (NANCY) (Licence STS)**

Composantes concernées

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1		Durée	Session 2		Paramétrage APOGEE							
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)		Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuve s	Durée	Barème	Conserva tion	Durée de conservat ion	Note mini de conservat ion	Capitalisa tion	Report	Note minimale de report
				0,2		TD ou TP	/					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit	>= 1h					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit	>= 1h					Non	/	/		Non	/
				0,5	seconde chance	écrit	>= 1,5h					Non	/	/		Non	/
	4WCLJN01	CHOI Choix UEL EAP	3														
	4WULJN05	UE UE 405 LIBRE	3	3				écrit	1	3h	sur 20	/			Oui		
					CT	écrit	1	3h	CT	1	3h	sur 20	Non	/	/	Non	/
	4WULJN06	UE UE 424 EMPLOI AVENIR	3	3											Oui		
	4WELJN04	EC Ecole Avenir Professeur 2		3	CC		2	/	0	/		/	/	/		Oui	0
				0,5	Rapport	écrit	/				sur 20	Non	/	/		Oui	0
				0,5	Soutenance	Oral	/				sur 20	Non	/	/		Oui	0
	4WULJN07	UE UE 490 TRANSVERSE	3	3											Oui		
	4WELJN05	EC Langues		0,7	CCI		3					Oui	1 an	10	Non	Oui	10
				0,3		écrit ou oral											
				0,3		écrit ou oral											
				0,4		écrit	>= 1h										
				0,5	seconde chance	écrit	>= 1h										
	4WELJN06	EC Méthodologie de travail univer		0,3	CT	écrit ou ora	1	/	0	/		Oui	1 an	10		Oui	0

Intitulé du diplôme **L3-Mathématiques PT Mathématiques et Applications (METZ) (Licence STS)**

Composantes concernées

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1			Session 2			Paramétrage APOGEE			Capitalisation	Report	Note minimale de report
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve(s)	Nombre d'épreuves	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation			
Semestre 5																
	5WSLKM0	SEM SEMESTRE 5	30													
	5WCLKM0	CHOI Choix d'orientat	30													
	5WOLKM0	ORI Mathématiques	30													
	5WULKM0	UE 501 Intégration et	9	9	CCI		3					/	/	/	oui	/
				0,2		TD		/				Non	/	/		Non
				0,4		écrit		>= 2h				Non	/	/		Non
				0,4		écrit		>= 2h				Non	/	/		Non
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h				Non	/	/		Non
	5WULKM0	UE 502 Algèbre 2	6	6	CCI		3					/	/	/	oui	/
				0,2		TD		/				Non	/	/		Non
				0,4		écrit		>= 1,5h				Non	/	/		Non
				0,4		écrit		>= 1,5h				Non	/	/		Non
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h				Non	/	/		Non
	5WULKM0	UE 503 Topologie et	9	9	CCI		3					/	/	/	oui	/
				0,2		TD		/				Non	/	/		Non
				0,4		écrit		>= 2h				Non	/	/		Non
				0,4		écrit		>= 2h				Non	/	/		Non
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h				Non	/	/		Non
	5WCLKM0	CHOI Choix S5	3													
	5WULKM0	UE 504 Analyse Num	3	3	CCI		3					/	/	/	oui	/
				0,2		TP		/				Non	/	/		Non
				0,4		écrit		>= 1h				Non	/	/		Non
				0,4		écrit		>= 1h				Non	/	/		Non
				0,5	seconde chance	écrit		>= 1,5h				Non	/	/		Non
	5WULKM0	UE Calcul formel	3	3	CCI		3					/	/	/	oui	/
				0,2		TP		/				Non	/	/		Non
				0,4		écrit		>= 1h				Non	/	/		Non
				0,4		écrit		>= 1h				Non	/	/		Non
				0,5	seconde chance	écrit		>= 1,5h				Non	/	/		Non
	5WULLN03	UE UE 506 EMPLOI	3	3								Oui	1 an	10	Oui	Oui
	5WELLN03	EC Emploi Avenir Professeur 3		0,5	Rapport	écrit						sur 20				
				0,5	Soutenance	Oral						sur 20				
	5WULKM0	UE 590 Transverse	3	3												
	5WELKM0	EC Langues		0,6	CCI		3					Oui	1 an	10	Non	Oui
				0,3		écrit ou oral										
				0,3		écrit ou oral										
				0,4		écrit		>= 1h								
				0,5	seconde chance	écrit		>= 1h								
	5WELKM0	EC MTU S5, recherches bibliogr		0,2	Rapport	écrit						sur 20	Oui	1 an	10	Oui

Intitulé du diplôme **L3-Mathématiques PT Mathématiques et Applications (METZ) (Licence STS)**

Composantes concernées

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1			Session 2			Paramétrage APOGEE					Note minimale de report		
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve(s)	Nombre d'épreuves	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation		Capitalisation	Report
	5WELKM01	EC PPP entretien		0,2	Rapport	écrit						sur 20	Oui	1 an	10		Oui	0
	5WOLKM01	ORI Mathématiques e	30															
	5WULKM01	UE 501 Intégration et	9	9	CCI		3					/	/	/	/	oui	/	/
				0,2		TD		/				Non	/	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 2h				Non	/	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 2h				Non	/	/	/		Non	/
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h				Non	/	/	/		Non	/
	5WULKM03	UE 503 Topologie et	9	9	CCI		3					/	/	/	/	oui	/	/
				0,2		TD		/				Non	/	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 2h				Non	/	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 2h				Non	/	/	/		Non	/
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h				Non	/	/	/		Non	/
	5WULKM04	UE 504 Analyse Num	3	3	CCI		3					/	/	/	/	oui	/	/
				0,2		TP		/				Non	/	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1h				Non	/	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1h				Non	/	/	/		Non	/
				0,5	seconde chance	écrit		>= 1,5h				Non	/	/	/		Non	/
	5WULKM01	UE Economie S5	6	6												Oui		
	5WE08M03	EC Marchés et actifs financiers		0,25	CC1	écrit	1	0,5h, 1h, 1,5h ou	crit ou QC	1	0,5h, 1h, 1,5h ou	sur 20	Oui	1 an	10		Oui	10
				0,25	CCF	écrit	1	0,5h, 1h, 1,5h ou 2h										
	5WE08M07	EC Statistique pour l'économétrie		0,5	EA ou ET	écrit ou machine	1	0,5h, 1h, 1,5h ou 2h	it ou mach	1	0,5h, 1h, 1,5h ou 2h	sur 20	Oui	1 an	10		Oui	10
	5WULKM06	UE 590 Transverse	3	3												Oui		
	5WELKM01	EC Langues		0,6	CCI		3						Oui	1 an	10	Non	Oui	10
				0,3		écrit ou oral												
				0,3		écrit ou oral												
				0,4		écrit		>= 1h										
				0,5	seconde chance	écrit		>= 1h										
	5WELKM02	EC MTU S5, recherches bibliogr		0,2	Rapport	écrit						sur 20	Oui	1 an	10		Oui	0
	5WELKM01	EC PPP entretien		0,2	Rapport	écrit						sur 20	Oui	1 an	10		Oui	0
Semestre 6																		
	6WSLKM01	SEM SEMESTRE 6	30															
	6WCLKM01	CHOI Choix d'orientat	30															
	6WOLKM01	ORI mathématiques	30															
	6WULKM01	UE 601 Analyse Com	6	6	CCI		3					/	/	/	/	oui	/	/
				0,2		TD		/				Non	/	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1,5h				Non	/	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1,5h				Non	/	/	/		Non	/

Intitulé du diplôme **L3-Mathématiques PT Mathématiques et Applications (METZ) (Licence STS)**

Composantes concernées

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1			Session 2			Paramétrage APOGEE				Capitalisation	Report	Note minimale de report	
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve(s)	Nombre d'épreuves	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation				Note mini de conservation
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h					Non	/	/		Non	/
	6WULKM02	UE 602 Calcul Différentiel	6	6	CCI		3						/	/	/	oui	/	/
				0,2		TD		/					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non	/
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h					Non	/	/		Non	/
	6WULKM03	UE 603 Probabilité et Statistique	9	9	CCI		3						/	/	/	oui	/	/
				0,2		TD		/					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 2h					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 2h					Non	/	/		Non	/
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h					Non	/	/		Non	/
	6WCLKM03	CHOI Choix Options	3															
	6WULKM04	UE 611 Géométrie	3	3	CCI		3						/	/	/	oui	/	/
				0,2		TD		/					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1h					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1h					Non	/	/		Non	/
				0,5	seconde chance	écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non	/
	6WULKM05	UE 612 Analyse Numérique	3	3	CCI		3						/	/	/	oui	/	/
				0,2		TP		/					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1h					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1h					Non	/	/		Non	/
				0,5	seconde chance	écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non	/
	6WCLKM03	CHOI Choix TIPE/EA	3															
	6WULKM06	UE 604 TIPE	3	3									Oui	1 an	10	Oui	Oui	0
					Rapport	écrit						sur 20						
					Soutenance	Oral						sur 20						
	6WULLN05	UE UE 608 EMPLOI Avenir	3	3												Oui	Oui	0
	6WELLN05	EC Emploi Avenir Professeur 4		0,5	Rapport	écrit						sur 20						
				0,5	Soutenance	Oral						sur 20						
	6WULKM07	UE 690 Transverse	3	3												Oui		
	6WELKM07	EC Projet Personnel et Professionnel		0,3	Rapport	écrit						sur 20	Oui	1 an	10			
	6WELKM08	EC Langues		0,7	CCI		3						Oui	1 an	10	Non	Oui	10
				0,3		écrit ou oral												
				0,3		écrit ou oral												
				0,4		écrit		>= 1h										
				0,5	seconde chance	écrit		>= 1h										
	6WOLKM09	ORI mathématiques et applications	30															
	6WULKM02	UE 602 Calcul Différentiel	6	6	CCI		3						/	/	/	oui	/	/
				0,2		TD		/					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non	/

Intitulé du diplôme **L3-Mathématiques PT Mathématiques et Applications (METZ) (Licence STS)**

Composantes concernées

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1			Session 2			Paramétrage APOGEE							
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve(s)	Nombre d'épreuves	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non	/
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h					Non	/	/		Non	/
	6WULKM01	UE 603 Probabilité et	9	9	CCI		3					/	/	/	oui	/	/	
				0,2		TD		/				Non	/	/		Non	/	
				0,4		écrit		>= 2h				Non	/	/		Non	/	
				0,4		écrit		>= 2h				Non	/	/		Non	/	
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h				Non	/	/		Non	/	
	6WULKM02	UE Relations monétai	6	6														
	6WE08M01	EC Relations monétaires interna		0,5	CC	écrit + (écrit ou QCM)	2	0,5h, 1h, 1,5h ou 2h	écrit	1	0,5h, 1h, 1,5h ou 2h	sur 20	Oui	1 an	10		Oui	10
	6WE08M02	EC Théorie des jeux		0,25	CC1	écrit	1	0,5h, 1h, 1,5h ou 2h	crit ou QCM	1	0,5h, 1h, 1,5h ou 2h	sur 20	Oui	1 an	10		Oui	10
				0,25	CC2	écrit	1	0,5h, 1h, 1,5h ou 2h	crit ou QCM	1	0,5h, 1h, 1,5h ou 2h	sur 20						
	6WULKM03	UE 612 Analyse Num	3	3	CCI		3					/	/	/	oui	/	/	
				0,2		TD		/				Non	/	/		Non	/	
				0,4		écrit		>= 1h				Non	/	/		Non	/	
				0,4		écrit		>= 1h				Non	/	/		Non	/	
				0,5	seconde chance	écrit		>= 1,5h				Non	/	/		Non	/	
	6WULKM04	UE 604 TIPE	3	3											Oui	Oui	0	
					Rapport	écrit						sur 20						
					Soutenance	Oral						sur 20						
	6WULKM05	UE 690 Transverse	3	3											Oui			
	6WELKM01	EC Projet Personnel et Profession		0,3	Rapport	écrit						sur 20	Oui	1 an	10			
	6WELKM02	EC Langues		0,7	CCI		3						Oui	1 an	10	Non	Oui	10

Intitulé du diplôme **L3-Mathématiques PT Mathématiques et Applications (NANCY) (Licence STS)**

Composantes concernées

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1			Session 2			Paramétrage APOGEE				Capitalisation	Report	Note minimale de report
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve(s)	Nombre d'épreuves	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation			
Semestre 5																	
	5WSLKN01	SEM SEM	30														
	5WULKN01	UE UE 50	9	9											Oui		
	5WELKN01	EC Intégration et Pro		9	CCI		3					/	/	/	oui	/	/
				0,2		TD		/				Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 2h				Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 2h				Non	/	/		Non	/
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h				Non	/	/		Non	/
	5WULKN02	UE UE 50	6	6											Oui		
	5WELKN02	EC Algèbre 2		6	CCI		3					/	/	/	oui	/	/
				0,2		TD		/				Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1,5h				Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1,5h				Non	/	/		Non	/
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h				Non	/	/		Non	/
	5WULKN03	UE UE 50	9	9													
	5WELKN03	EC Topologie & Anal		9	CCI		3					/	/	/	oui	/	/
				0,2		TD		/				Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 2h				Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 2h				Non	/	/		Non	/
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h				Non	/	/		Non	/
	5WCLKN01	CHOI Cho	3														
	5WULKN04	UE UE 50	3	3											Oui		
	5WELKN04	EC Analyse Numériq		3	CCI		3					/	/	/	oui	/	/
				0,2		TP		/				Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1h				Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1h				Non	/	/		Non	/
				0,5	seconde chance	écrit		>= 1,5h				Non	/	/		Non	/
	5WULKN05	UE UE CA	3	3											Oui		
	5WELKN05	EC Calcul formel		3	CCI		3					/	/	/	oui	/	/
				0,2		TP		/				Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1h				Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1h				Non	/	/		Non	/
				0,5	seconde chance	écrit		>= 1,5h				Non	/	/		Non	/
	5WULLN03	UE UE 50	3	3											Oui		
	5WELLN03	EC Emploi Avenir Pro		3	CC		2									Oui	0
				0,5	Rapport	écrit		/				sur 20					
				0,5	Soutenance	Oral		/				sur 20					
	5WULKN06	UE UE 59	3	3											Oui		
	5WELKN06	EC Langues		0,6	CCI		3					Oui	1 an	10	Non	Oui	10
				0,3		écrit ou oral											
				0,3		écrit ou oral											
				0,4		écrit		>= 1h									

Intitulé du diplôme **L3-Mathématiques PT Mathématiques et Applications (NANCY) (Licence STS)**

Composantes concernées

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1			Session 2			Paramétrage APOGEE					Capitalisation	Report	Note minimale de report
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve(s)	Nombre d'épreuves	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation			
				0,5	seconde chance	écrit		>= 1h										
	5WELKN07	EC MTU S5, recherche		0,2	Rapport	écrit						sur 20	Oui	1 an	10		Oui	0
	5WELKN08	EC PPP Entretien		0,2	Rapport	écrit						sur 20	Oui	1 an	10		Oui	0
Semestre 6																		
	6WVSLKN01	SEM SEM	30															
	6WVULKN01	UE UE 60	6	6													Oui	
	6WELKN01	EC Analyse Complex		6	CCI		3						/	/	/		oui	/
				0,2		TD		/					Non	/	/			Non
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/			Non
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/			Non
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h					Non	/	/			Non
	6WVULKN02	UE UE 60	6	6													Oui	
	6WELKN02	EC Calcul Différentiel		6	CCI		3						/	/	/		oui	/
				0,2		TD		/					Non	/	/			Non
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/			Non
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/			Non
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h					Non	/	/			Non
	6WVULKN03	UE UE 60	9	9													Oui	
	6WELKN03	EC Probabilité et Stat		9	CCI		3						/	/	/		oui	/
				0,2		TD		/					Non	/	/			Non
				0,4		écrit		>= 2h					Non	/	/			Non
				0,4		écrit		>= 2h					Non	/	/			Non
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h					Non	/	/			Non
	6WVCLKN01	CHOI Cho	3															
	6WVULKN04	UE UE 61	3	3													Oui	
	6WELKN04	EC Géométrie		3	CCI		3						/	/	/		oui	/
				0,2		TD		/					Non	/	/			Non
				0,4		écrit		>= 1h					Non	/	/			Non
				0,4		écrit		>= 1h					Non	/	/			Non
				0,5	seconde chance	écrit		>= 1,5h					Non	/	/			Non
	6WVULKN05	UE UE 61	3	3													Oui	
	6WELKN05	EC Analyse Numérique		3	CCI		3						/	/	/		oui	/
				0,2		TP		/					Non	/	/			Non
				0,4		écrit		>= 1h					Non	/	/			Non
				0,4		écrit		>= 1h					Non	/	/			Non
				0,5	seconde chance	écrit		>= 1,5h					Non	/	/			Non
	6WVCLKN02	CHOI Cho	3															
	6WVULKN06	UE UE 60	3	3													Oui	
	6WELKN06	EC TIPE		3	CC		2		/	0	/		/	/	/			
				0,5	Rapport	écrit		/				sur 20	Non	/	/		Oui	0
				0,5	Soutenance	Oral		/				sur 20	Non	/	/		Oui	0
	6WVULLN05	UE UE 60	3	3													Oui	
	6WVLLN05	EC Emploi Avenir Pro		3	CC		2		/	0	/		/	/	/			

Intitulé du diplôme **L3-Mathématiques PT Mathématiques et Applications (NANCY) (Licence STS)**

Composantes concernées

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1		Nombre d'épreuves	Durée	Session 2		Paramétrage APOGEE				Capitalisation	Report	Note minimale de report	
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve(s)			Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation				Note mini de conservation
				0,5	Rapport	écrit		/				sur 20	Non	/	/		Oui	0
				0,5	Soutenance	Oral		/				sur 20	Non	/	/		Oui	0
	6WULKN07	UE UE 69	3	3												Oui		
	6WELKN07	EC Langues		0,7	CCI		3						Oui	1 an	10	Non	Oui	10
				0,3		écrit ou oral												
				0,3		écrit ou oral												
				0,4		écrit		>= 1h										
				0,5	seconde chance	écrit		>= 1h										
	6WELKN08	EC Projet Personnel		0,3	Rapport	écrit						sur 20	Oui	1 an	10		Oui	0

Intitulé du diplôme **L3-Mathématiques PT Mathématiques et enseignement (METZ) (Licence STS)**

Composante(s) concernées

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1				Session 2				Paramétrage APOGEE				Note minimale de report
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve(s)	Nombre d'épreuves	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	
Semestre 5																	
	5WSLLM01	SEM SEMESTRE 5	30														
	5WULLM01	UE 505 Structure et Démor	9	9	CCI		3						/	/	/	oui	/
				0,2		TD		/					Non	/	/		Non
				0,4		écrit		>= 2h					Non	/	/		Non
				0,4		écrit		>= 2h					Non	/	/		Non
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h					Non	/	/		Non
	5WCLLM01	CHOI Choix PT Enseignem	3														
	5WULLM02	UE 506 EAP3	3	3									Oui	1 an	10	Oui	Oui
				0,5	Rapport	écrit					sur 20						
				0,5	Soutenance	Oral					sur 20						
	5WULLM03	UE 507 Algorithmes et ense	3	3	CCI		3						/	/	/	oui	/
				0,2		TP		/					Non	/	/		Non
				0,4		écrit		>= 1h					Non	/	/		Non
				0,4		écrit		>= 1h					Non	/	/		Non
				0,5	seconde chance	écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non
	5WULKN06	UE UE 590 TRANSVERSE	3	3													
	5WELKN06	EC Langues		0,6	CCI		3						Oui	1 an	10	Non	Oui
				0,3		écrit ou oral											
				0,3		écrit ou oral											
				0,4		écrit		>= 1h									
				0,5	seconde chance	écrit		>= 1h									
	5WELKN07	EC MTU S5, recherches bibliographiq		0,2	Rapport	écrit					sur 20	Oui	1 an	10		Oui	0
	5WELKN08	EC PPP Entretien		0,2	Rapport	écrit					sur 20	Oui	1 an	10		Oui	0
	5WULKM01	UE 501 Intégration et proba	9	9	CCI		3						/	/	/	oui	/
				0,2		TD		/					Non	/	/		Non
				0,4		écrit		>= 2h					Non	/	/		Non
				0,4		écrit		>= 2h					Non	/	/		Non
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h					Non	/	/		Non
	5WULKM02	UE 502 Algèbre 2	6	6	CCI		3						/	/	/	oui	/
				0,2		TD		/					Non	/	/		Non
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h					Non	/	/		Non
Semestre 6																	
	6WSLLM01	SEM SEMESTRE 6	30														
	6WULLM01	UE 605 Probabilités et Stat	6	6	CCI		3						/	/	/	oui	/
				0,2		TD		/					Non	/	/		Non
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non

Intitulé du diplôme **L3-Mathématiques PT Mathématiques et enseignement (METZ) (Licence STS)**

Composante(s) concernées

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1			Session 2			Paramétrage APOGEE							
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve(s)	Nombre d'épreuves	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h					Non	/	/		Non	/
	6WULLM02	UE 606 Utilisation des TIC	6	6	CCI		3						/	/	/	oui	/	/
				0,2		TD ou TP		/					Non	/	/		Non	/
				0,4		TD ou TP		>= 1,5h					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non	/
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h					Non	/	/		Non	/
	6WULLM03	UE 607 Outil mathématique	6	6	CCI		3						/	/	/	oui	/	/
				0,2		TD		/					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non	/
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h					Non	/	/		Non	/
	6WULLM04	UE 610 Géométrie pour l'e	6	6	CCI		3						/	/	/	oui	/	/
				0,2		TD		/					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non	/
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non	/
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h					Non	/	/		Non	/
	6WCLLM01	CHOI Choix TIPE/EAP	3															
	6WULLM05	UE 608 EAP4	3	0,5	Rapport	écrit						sur 20						
				0,5	Soutenance	Oral						sur 20						
	6WULKM06	UE 604 TIPE	3	3												Oui	Oui	0
					Rapport	écrit						sur 20						
					Soutenance	Oral						sur 20						
	6WULKM07	UE 690 Transverse	3	3												Oui		
	6WELKM08	EC Projet Personnel et Professionnel		0,3	Rapport	écrit						sur 20	Oui	1 an	10			
	6WELKM09	EC Langues		0,7	CCI		3						Oui	1 an	10	Non	Oui	10

Intitulé du diplôme **L3-Mathématiques PT Mathématiques et enseignement (NANCY) (Licence STS)**

Composantes concernées

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1			Session 2			Paramétrage APOGEE					Capitalisation	Report	Note minimale de report
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve(s)	Nombre d'épreuves	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation			
Semestre 5																		
	5WSLLN01	SEM SEM	30															
	5WULKN01	UE UE 50	9	9												Oui		
	5WELKN01	EC Intégration et Pro		9	CCI		3					/	/	/	oui	/	/	
				0,2		TD		/				Non	/	/		Non	/	
				0,4		écrit		>= 2h				Non	/	/		Non	/	
				0,4		écrit		>= 2h				Non	/	/		Non	/	
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h				Non	/	/		Non	/	
	5WULKN02	UE UE 50	6	6											Oui			
	5WELKN02	EC Algèbre 2		6	CCI		3					/	/	/	oui	/	/	
				0,2		TD		/				Non	/	/		Non	/	
				0,4		écrit		>= 1,5h				Non	/	/		Non	/	
				0,4		écrit		>= 1,5h				Non	/	/		Non	/	
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h				Non	/	/		Non	/	
	5WULLN01	UE UE 50	9	9											Oui			
	5WELLN01	EC Structure et Dém		9	CCI		3					/	/	/	oui	/	/	
				0,2		TD		/				Non	/	/		Non	/	
				0,4		écrit		>= 2h				Non	/	/		Non	/	
				0,4		écrit		>= 2h				Non	/	/		Non	/	
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h				Non	/	/		Non	/	
	5WCLLN01	CHOI Cho	3															
	5WULLN02	UE UE 50	3	3											Oui			
	5WELLN02	EC Algorithmes pour		3	CCI		3					/	/	/	oui	/	/	
				0,2		TP		/				Non	/	/		Non	/	
				0,4		écrit		>= 1h				Non	/	/		Non	/	
				0,4		écrit		>= 1h				Non	/	/		Non	/	
				0,5	seconde chance	écrit		>= 1,5h				Non	/	/		Non	/	
	5WULLN03	UE UE 50	3	3											Oui			
	5WELLN03	EC Emploi Avenir Pro		3	CC		2		/	0	/	/	/	/		Oui	0	
				0,5	Rapport	écrit		/			sur 20	Non	/	/		Oui	0	
				0,5	Soutenance	Oral		/			sur 20	Non	/	/		Oui	0	
	5WULKN06	UE UE 59	3	3											Oui			
	5WELKN06	EC Langues		0,6	CCI		3					Oui	1 an	10	Non	Oui	10	
				0,3		écrit ou oral												
				0,3		écrit ou oral												
				0,4		écrit		>= 1h										
				0,5	seconde chance	écrit		>= 1h										
	5WELKN07	EC MTU S5, recher		0,2	Rapport	écrit			/	0	/	sur 20	Oui	1 an	10		Oui	0
	5WELKN08	EC PPP Entretien		0,2	Rapport	écrit			/	0	/	sur 20	Oui	1 an	10		Oui	0
Semestre 6																		
	6WSLLN01	SEM SEM	30															

Intitulé du diplôme **L3-Mathématiques PT Mathématiques et enseignement (NANCY) (Licence STS)**

Composantes concernées

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1				Session 2				Paramétrage APOGEE				Capitalisation	Report	Note minimale de report
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve(s)	Nombre d'épreuves	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation				
	6WULLN01	UE UE 604	6	6												Oui			
	6WELLN01	EC Probabilités et St		6	CCI		3						/	/	/	oui	/	/	
				0,2		TD		/					Non	/	/		Non	/	
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non	/	
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non	/	
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h					Non	/	/		Non	/	
	6WULLN02	UE UE 604	6	6												Oui			
	6WELLN02	EC Utilisation des TIC		6	CCI		3						/	/	/	oui	/	/	
				0,2		TD ou TP		/					Non	/	/		Non	/	
				0,4		TD ou TP		>= 1,5h					Non	/	/		Non	/	
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non	/	
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h					Non	/	/		Non	/	
	6WULLN03	UE UE 607	6	6												Oui			
	6WELLN03	EC Outils mathématic		6	CCI		3						/	/	/	oui	/	/	
				0,2		TD		/					Non	/	/		Non	/	
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non	/	
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non	/	
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h					Non	/	/		Non	/	
	6WULLN04	UE UE 610	6	6												Oui			
	6WELLN04	EC Géométrie pour l'		6	CCI		3						/	/	/	oui	/	/	
				0,2		TD		/					Non	/	/		Non	/	
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non	/	
				0,4		écrit		>= 1,5h					Non	/	/		Non	/	
				0,5	seconde chance	écrit		>= 2h					Non	/	/		Non	/	
	6WCLLN07	CHOI Cho	3																
	6WULLN05	UE UE 604	3	3												Oui			
	6WELLN05	EC Emploi Avenir Pro		3	CC		2		/	0	/		/	/	/		Oui	0	
				0,5	Rapport	écrit		/				sur 20	Non	/	/		Oui	0	
				0,5	Soutenance	Oral		/				sur 20	Non	/	/		Oui	0	
	6WULKN06	UE UE 604	3	3												Oui			
	6WELKN06	EC TIPE		3	CC		2		/	0	/		/	/	/		Oui	0	
				0,5	Rapport	écrit		/				sur 20	Non	/	/		Oui	0	
				0,5	Soutenance	Oral		/				sur 20	Non	/	/		Oui	0	
	6WULKN07	UE UE 691	3	3												Oui			
	6WELKN07	EC Langues		0,7	CCI		3						Oui	1 an	10	Non	Oui	10	
				0,3		écrit ou oral													
				0,3		écrit ou oral													
				0,4		écrit		>= 1h											
				0,5	seconde chance	écrit		>= 1h											
	6WELKN08	EC Projet Personnel		0,3	Rapport	écrit		/	/	0	/	sur 20	Oui	1 an	10		Oui	0	

Intitulé du diplôme

L3-Physique PT Pluridisciplinaire, professorat des écoles (METZ)

Composante(s) concernées

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1				Session 2				Paramétrage					
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve(s)	Nombre d'épreuves	Calcul note EC	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report
Semestre 5																		
	5WSQAM01	SEM SEM 1	30															oui
	5WUQAM01	UE 570, Compétences transverses 1	6	6	CC								sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui
	5WEQAM01	EC Techniques d'expression		4	CC	Ecrit/Oral	> ou = 2	moyenne	2h maximum	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui
	5WEQAM02	EC Anglais		1	CC	Ecrit/Oral	> ou = 2	moyenne	2h maximum	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui
	5WEQAM03	EC Introduction à la didactique des sciences		1	CC	rapport	1	/	/	rapport	1	/	sur 20	oui	1 an	10	non	oui
	5WUNAN02	UE UE 571 MATHÉMATIQUES 1	6	6	CC								sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui
	5WENAN04	EC Mathématiques 1		6	CC	Ecrit/Oral	> ou = 2	moyenne	2h maximum	Ecrit/Oral	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui
	5WUQAM03	UE 572, Informatique, bases conceptuelles & tech. du monde num.	6	6	CC								sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui
	5WEQAM04	EC Modélisation de données et technologies Web		3	CC	Ecrit/TP	2	moyenne	2h maximum	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui
	5WEQAM05	EC Algorithmique et programmation		3	CC	Ecrit/TP	2	moyenne	2h maximum	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui
	5WUNAN04	UE UE 573 CHIMIE	6	6	CC								sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui
	5WENAN07	EC Chimie		6	CC	Ecrit/Oral	3	0,3*écrit n°1 + 0,3*écrit n°2 + 0,4*oral	2h maximum	Ecrit	1 (l'écrit de 2ème session compte pour 60% en complément de l'oral de la 1ère session qui compte pour 40%)	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui
	5WUQAM05	UE UE 574 SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE 1	6	6	CC								sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui
	5WEQAM06	EC Géologie		3	CC	écrit et/ou oral	2	0,4*CC1+0,6*CC2	2h maximum	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui
	5WEQAM07	EC Biologie		3	CC	écrit et/ou oral	2	0,4*CC1+0,6*CC2	2h maximum	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui
	5WCNAN01	CHOI Stage optionnel																
	5WTNAN01	STG Stage optionnel				Stage facultatif de 12 semaines												
Semestre 6																		
	6WSQAM01	SEM SEM 2	30															oui
	6WUQAM01	UE 670, Compétences transverses 2	6	6									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui
	6WEQAM01	EC Compléments en techniques d'expression		4	CC	Ecrit/Oral	> ou = 2	moyenne	Ecrit 2h max, oral 15 min max	Oral	1	15 min maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui
	6WEQAM02	EC Anglais		1	CC	Ecrit/Oral	> ou = 2	moyenne	2h maximum	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui
	6WEQAM03	EC Méthodologie du travail universitaire		0,5	CC	Ecrit/Exposé/Rapport	2	moyenne	2h maximum	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui
	6WEQAM04	EC Projet Personnel et Professionnel		0,5	CC	Exposé/Rapport	2	moyenne	/	Rapport	1	/	sur 20	oui	1 an	10	non	oui

Intitulé du diplôme **L3-Physique PT Pluridisciplinaire, professorat des écoles (METZ)**

Composante(s) concernées

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1				Session 2				Paramétrage					
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve(s)	Nombre d'épreuves	Calcul note EC	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report
	6WUNAN02	UE UE 671 PHYSIQUE	6	6	CC								sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui
	6WENAN05	EC Physique		6	CC	Écrit/Oral	> ou = 2	moyenne	2h maximum	Écrit/Oral	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui
	6WUNAN03	UE UE 672 MATHÉMATIQUES 2	6	6	CC								sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui
	6WENAN06	EC Mathématiques 2		6	CC	Écrit/Oral	> ou = 2	moyenne	2h maximum	Écrit/Oral	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui
	6WUQAM04	UE UE 673 SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE 2	6	6	CC								sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui
	6WEQAM05	EC Compléments en géologie		3	CC	écrit et/ou oral	2	0,4*CC1+0,6*CC2	2h maximum	Écrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui
	6WEQAM06	EC Compléments en biologie		3	CC	écrit et/ou oral	2	0,4*CC1+0,6*CC2	2h maximum	Écrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui

Intitulé du diplôme

L3-Physique PT Pluridisciplinaire, professorat des écoles (NANCY)

Composante(s) concernées

N? Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1					Session 2			Paramétrage					
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Calcul note EC	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report
	6WUNAN02	UE UE 671 PHYSIQUE	6	6	CC								sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui
	6WENAN05	EC Physique		6	CC	Ecrit/Oral	3	(CC1+CC2+CC3)/3	2h maximum	Ecrit/Oral	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non concerné	oui
	6WUNAN03	UE UE 672 MATHÉMATIQUES 2	6	6	CC								sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui
	6WENAN06	EC Mathématiques 2		6	CC	Ecrit/Oral	3	(CC1+CC2+CC3)/3	2h maximum	Ecrit/Oral	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non concerné	oui
	6WUNAN04	UE UE 673 SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE 2	6	6	CC								sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui
	6WENAN07	EC Compléments en géologie		3	CC	Ecrit/TP	2	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	2h maximum	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non concerné	oui
	6WENAN08	EC Compléments en biologie		3	CC	Ecrit/Oral/TP	2	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	2h maximum	Ecrit/Oral	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non concerné	oui
	6WUNAN05	UE UE 674 ANIMATION SCIENTIFIQUE ET STAGE	6	6	CC								sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui
	6WENAN09	EC Compléments à didactique des sciences		1,5	CC	Exposé/Rapport	2	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	/	/	/	/	sur 20	oui	1 an	10	non concerné	oui
	6WENAN10	EC Actions de communication / vulgarisation		3	CC	Exposé/Rapport	1	100%	/	/	/	/	sur 20	oui	1 an	10	non concerné	oui
	6WENAN11	EC Stage et cadrage du stage			CC								sur 20	oui	1 an	non concerné	non concerné	oui
	6WMNAN01	EC EC2 Systèmes numériques		1,5	CC	Exposé/Rapport	2	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	/	/	/	/	sur 20	oui	1 an	10	non concerné	oui
	6WTNAN01	STG Stage en école											non concerné	oui	1 an	non concerné	non concerné	oui
	5WCNAN01	CHOI Stage optionnel																
	5WTNAN01	STG Stage optionnel																

Licence Mathématiques
Modalités de Contrôle des Connaissances Spécifiques
Année universitaire 2020-2021

La licence Mathématiques applique les règles générales des MCC-Licences de l'Université de Lorraine (document CF du 23 janvier 2020)

Mode de Contrôle des connaissances

Sauf cas particuliers, les enseignements du portail MI sont évalués par un Contrôle Continu (CC), et ceux de L2 et L3 sont évalués par un Contrôle Continu Intégral (CCI).

Pour les UE ou EC en contrôle continu, une seconde session est prévue. Sauf report ou conservation, tous les EC au sein des UE non validés d'un semestre non validé d'une année non validée doivent faire l'objet d'une seconde session.

Pour les UE ou EC en contrôle continu intégral, il n'est pas prévu de seconde session mais une épreuve de seconde chance.

La note finale de l'UE est égale au maximum de $(\text{Note1} ; (\text{Note1} + \text{Note2}) / 2)$ où Note1 est calculée à partir des épreuves de CCI, et Note2 est la note de seconde chance.

Capitalisation, conservation et report

Les notes d'EC évaluées en CC supérieures ou égales à 10 sont reportées de la première session à la seconde session.

Il y a capitalisation des UE, mais pas des EC ; toutefois le jury peut proposer à un étudiant la conservation pour une durée d'un an d'une note d'EC supérieure ou égale à 10.

Renonciation à la compensation au semestre :

La renonciation à la compensation au semestre est proposée aux étudiants.

A l'issue de la 1^{ère} session et dans un délai de 48 heures après la publication des résultats, l'étudiant demande à repasser en seconde session,

toutes les épreuves dont les notes sont strictement inférieures à 10 dans les UE non validées, et pour lesquelles une seconde session est prévue.

A l'issue de la seconde session, un étudiant peut renoncer à la compensation dans les mêmes conditions. Dans ce cas, aucune des notes d'UE strictement inférieure à 10 n'est conservée.

Gestion des absencesAbsence justifiée à une épreuve de Contrôle Continu (première session) ou de Contrôle Continu Intégral :

L'étudiant doit justifier son absence auprès de son responsable ou de la scolarité dans les 8 jours qui suivent la tenue de l'épreuve. Au-delà, son absence sera considérée comme injustifiée.

La justification de l'absence est laissée à l'appréciation du responsable de la formation.

En cas d'absence justifiée, il est organisé de façon préférentielle un contrôle de substitution.

Si ce contrôle de substitution ne peut avoir lieu

- Dans le cas d'un écrit final (CCF), la mention ABJ est portée sur le relevé de notes à l'épreuve, à l'EC, au semestre et à l'année. L'étudiant doit alors repasser l'épreuve lors de la deuxième session;

- Dans les autres cas, la mention ABJ sera portée sur le relevé de notes à l'épreuve concernée,

et la note sera neutralisée dans le calcul de la moyenne de l'UE, du semestre si et seulement si le coefficient de cette épreuve est inférieur à la somme des coefficients des autres épreuves.

Si ce coefficient est supérieur, la mention ABJ sera portée sur le relevé de notes à l'épreuve concernée et le calcul entraîne la défaillance (DEF) à l'UE.

Dans chacun de ces deux cas, l'étudiant conserve la possibilité de se présenter en 2ème session ou 2ème chance. Si une 2ème chance est prévue, elle ne donne pas lieu à 2ème session.

Absence justifiée à une épreuve de deuxième session :

L'étudiant doit justifier son absence auprès de son responsable ou de la scolarité dans les 8 jours qui suivent la tenue de l'épreuve. Au-delà, son absence sera considérée comme injustifiée.

La justification de l'absence est laissée à l'appréciation du responsable de la formation.

La mention ABJ est portée sur le relevé de notes, à l'épreuve, à l'EC, au semestre et à l'année.

Absence injustifiée :

la mention ABI (ABsence Injustifiée) sera portée sur le relevé de notes à l'épreuve concernée. Le calcul entraîne la défaillance (DEF) à l'UE, au semestre, à l'année.

L'étudiant conserve la possibilité de se présenter en 2ème session ou 2ème chance selon le mode de contrôle. Si une 2ème chance est prévue, elle ne donne pas lieu à 2ème session.

Dans le document on désigne par :

- TD	Note obtenue à partir d'au moins une épreuve de contrôle continu écrite ou orale qui peut être organisée pendant les enseignements et par groupe de TD/TP, ou une épreuve à distance.
- TP	Note obtenue à partir d'un ou plusieurs rapports de TP ou d'un examen de TP
- CC1, CC2	Note obtenue à partir d'une épreuve de contrôle continu écrite, organisée au cours du semestre en dehors des enseignements, commune à toute la promotion d'un même site
- CCF	Note obtenue à partir d'une épreuve de contrôle continu écrite, organisée à l'issue des enseignements, commune à toute la promotion d'un même site
- Rapport	Note obtenue après évaluation d'un rapport écrit rédigé par l'étudiant
- Mémoire	Note obtenue après évaluation d'un mémoire écrit rédigé par l'étudiant
- Soutenance	Note obtenue après présentation orale d'un travail personnel