

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 oral	1		sur 20	Non				Non
	1WEK7M02	EC EC2 Dipôles en régime sinusoïdal		0,5	CCF	Écrit	1	>=1h30	Écrit ou oral	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	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				Capitalisation	Report	Note minimale de report
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve(s)	Nombre d'épreuves	Durée	Modalité de contrôle	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini 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 Mat1Introduction 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 a la statistique exploratoire		0,2	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	CC	+ (écrit ou	2	0,5h, 1h,	crit ou QCF	1	0,5h, 1h,	sur 20	Non				oui	10	
				0,3	CCF	Écrit	1	0,5h, 1h, 1,5h ou 2h					Non						
	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	/	

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				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			
	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
				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 - Avancée	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 Composante(s) concernées		L1-Portail Mathématiques Informatique (NANCY) (Licence STS)																
N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée	Session 2	Nombre d'épreuves	Paramétrage APOGEE			Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report	
					Modalité de contrôle				Nature de l'épreuve		Durée	Barème	Conservation					Durée de 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 Codage numérique: du nombre au pixel		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 ora	1	2h, oral :	sur 20	Non	/	/		Non	/
	1WUK7N11	UE UE 190 COMPETENCES TRANSVERSALES	6		ICC communes													

Intitulé du diplôme Composante(s) concernées		L1-Portail Mathématiques Informatique (NANCY) (Licence STS)																
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			
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	
	Nouvel EC	Systèmes logiques et numériques		3	CC		2		Écrit ou ora	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	/
x	1WEK8N10	EC 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	/
x	1WEK8N11	EC 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	/
	1WOK7N02	ORI ORIENTATION MATHÉMATIQUES ET PHYSIQUE, SEMESTRE 1	30															
	1WUK7N01	UE UE 101 CALCULS ET MATHÉMATIQUES	6	6													Oui	
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	6													Oui	
x	1WEK9N03	EC Physique : mécanique du point		6	CC	Écrit/Oral	2 (pondération : 0,5 par note)	2h max.	Écrit/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	/
	1WUK9N04	UE UE OPTIQUE GEOMETRIQUE	3	3													Oui	
	1WEK9N05	EC Optique géométrique		3	CC	Écrit/Oral	2 (pondération : 0,5 par note)	2h max	Écrit/Oral	1	2h max	sur 20	oui	1 an	10	nc	oui	10
	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	/
	1WUK7N13	UE UE 115 ENERGIES RENOUVELABLES	3	3													Oui	
?	1WEK7N11	EC Energies Renouvelables		3	CC		2		CT	1		/	/	/	/	/	/	/
				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	/

Intitulé du diplôme Composante(s) concernées		L1-Portail Mathématiques Informatique (NANCY) (Licence STS)															
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			
	1WUK9N07	UE UE 190 COMPETENCES TRANSVERSALES	6														
	1WEK9N08	EC Langues															
	1WEK9N09	EC Outils & Cultures NUMériques															
	1WEK9N10	EC Méthodologie du Travail Universitaire															
Semestre 2																	
	2WSK7N01	MATHEMATIQUES INFORMATIQUE	30														
	2WCK7N01	CHOI Choix d'orientation	30														
	2WOK7N01	ORI ORIENTATION INFO SCIENCES POUR L'INGENIEUR	30														
	2WUK7N01	UE UE 201 ALGORITHMIQUE ET PROGRAMMATION 2	6														
	2WEK7N01	EC Algorithmique et Programmation 2															
	2WUK7N02	UE UE 210 OUTILS MATHEMATIQUES	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															
	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
				0,3	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														

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 (s)	Nombre d'épreuves	Durée	Session 2	Nombre d'épreuves	Paramétrage APOGEE			Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
					Modalité de contrôle				Nature de l'épreuve		Durée	Barème	Conservation				
	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	
				0,6	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	
				0,6	CCF	Écrit		>=1h	Écrit		>=1h	sur 20	/	/	/	Non	
	2WUK7N12	UE UE 235 METHODOLOGIE 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	
				0,5	CCF	Écrit		>=1h	Écrit		>=1h	sur 20	/	/	/	Non	
	2WUK9N08	UE Compétences transversales S1	6														
	2WEK9N10	EC Langues															
	2WEK9N11	EC Outils & Cultures NUMériques															
	2WEK9N12	EC Projet professionnel personnel															
	2WOK7N03	ORI ORIENTATION MATHEMATIQUES ET PHYSIQUE, SEMESTRE 2	30														
x	2WUK7N06	UE UE 211 ALGEBRE LINEAIRE 1	6	6										Oui			
	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	
	2WUK9N02	UE UE ELECTROMAGNETISME 1	6	6										Oui			
x	2WEK9N02	EC Electromagnétisme 1		6	CC	Écrit/Oral	2 (pondération : 0,5 par note)	2h max	Écrit/Oral	1	2h max	sur 20	oui	1 an	10	non	
	2WCK7N04	CHOI Choix d'options S2	6														
x	2WUK7N08	UE UE 231 ARITHMETIQUE	3	3										Oui			
	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	

Intitulé du diplôme Composante(s) concernées		L1-Portail Mathématiques Informatique (NANCY) (Licence STS)																
N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée	Session 2	Nombre d'épreuves	Durée	Paramétrage APOGEE			Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
					Modalité de contrôle				Nature de l'épreuve			Barème	Conservation	Durée de conservation				
				0,7	CCF	Écrit		2h				sur 20	/	/	/		Non	/
	2WUK9N06	UE UE ELECTROCINETIQUE	3	3												Oui		
x	2WEK9N08	EC Electrocinétiq		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	Voir MCC communes														
	2WEK9N10	EC Langues																
	2WEK9N11	EC Outils & Cultures NUMériques																
	2WEK9N12	EC Projet professionnel personnel																

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

Composante(s) 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 min de conservation			
Semestre 3																		
	3WSLJM01	SEM SEMESTRE 3	30															
	3WULJM01	UE 301 Analyse 2	9	9	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	oui	/	/
				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	/
	3WULJM02	UE 302 Algèbre liné	6	6	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	oui	/	/
				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	/
	3WULJM03	UE 303 Algèbre 1	6	6	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	oui	/	/
				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	/
	3WULJM04	UE 304 Méthodes r	3	3	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	oui		
				0,4	TD ou TP			/	Écrit		>=2h	sur 20	Non	/	/		Non	/
				0,6	CCF	Écrit		>=2h				sur 20	Non	/	/		Non	/
	3WCLJM01	CHOI Options	3															
	3WULJM05	UE 321 Physique o	3	3	CC	Écrit	2 (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 -	3	3	CC				CT	1		sur 20	/	/	/	oui		
				0,3	CC1	Écrit		>=1h	Écrit		2h	sur 20	Non	/	/		Non	/
				0,7	CCF	Écrit		2h				sur 20	Non	/	/		Non	/
	3WULJM07	UE 323 Histoire des	3	3	CC		2		CT	1		sur 20	/	/	/	oui		
				0,3	CC1	Écrit		>=1h	Écrit		2h	sur 20	Non	/	/		Non	/
				0,7	CCF	Écrit		2h				sur 20	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 microéconomi		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										
	3WULJM10	UE 390 Transverse	3	3												Oui		
	3WELJM01	EC Langues		0,8	CC		2		CT	1		sur 20	Oui	1 an	10			
				0,5	TD	Écrit ou oral		/	Écrit		>=1h	sur 20						
				0,5	CCF	Écrit		>=1h				sur 20						
	3WELJM02	EC Projet personnel et profess		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	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	oui	/	/

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

Composante(s) concernées

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1	Nature de(s) l'épreuve(s)	Nombre d'épreuves	Durée	Session 2	Nombre d'épreuves	Paramétrage APOGEE				Capitalisation	Report	Note minimale de report	
					Modalité de contrôle				Nature de l'épreuve		Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation				Note min de conservation
				0,2	TD ou TP	Écrit ou oral		/	Écrit		3h	sur 20	Non	/	/		Non	/
				0,3	CC	Écrit		2h				sur 20	Non	/	/		Non	/
				0,5	CCF	Écrit		3h				sur 20	Non	/	/		Non	/
	4WULJM02	UE 402 Algèbre bil	6	6	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	oui	/	/
				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	/
	4WULJM03	UE 403 Probabilités	6	6	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	oui	/	/
				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	/
	4WCLJM01	CHOI Choix géomé	3															
	4WULJM04	UE 404 Géométrie	3	0,4	TD ou TP		2		CT	1		sur 20	/	/	/	Oui		
				0,6	CCF	Écrit		2h	Écrit		3h	sur 20	Non	/	/		Non	/
	4WULJM05	UE macroéconomie	3	3														
	4WEL2M01	EC Principes de macroéconomi		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 E	3															
	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	CC		2		CT	1		sur 20	Oui	1 an	10			
				0,5	TD	Écrit ou oral		/	Écrit		>=1h	sur 20					Non	/
				0,5	CCF	Écrit		>=1h				sur 20					Non	/
	4WELJM02	EC Méthodologie de travail un		0,3	CT	Écrit ou oral	1		/	0	/	sur 20	Oui	1 an	10		Oui	0

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

Composante(s) 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 min de conservation
Semestre 3																		
	3WSLJN01	SEM SEMES	30															
	3WULJN01	UE UE 301	9	9											Oui			
x	3WELJN01	EC Analyse 2		9	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	/	
	3WULJN02	UE UE 302	6	6											Oui			
x	3WELJN02	EC Algèbre linéai		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	/	
	3WULJN03	UE UE 303	6	6											Oui			
x	3WELJN03	EC Algèbre 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	/	
	3WULJN04	UE UE 304	3	3											Oui			
x	3WELJN04	EC Méthodes numér		3	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	/	/	
				0,4	TD ou TP			/	Écrit		>=2h	sur 20	Non	/	/	Non	/	
				0,6	CCF	Écrit		>=2h				sur 20	Non	/	/	Non	/	
	3WCLJN01	CHOI Opt	3															
	3WULJN05	UE UE 321	3	3											Oui			
	3WE29N03	EC Ondes et Vibra		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	3	3											Oui			
	3WELJN05	EC Langages Autom		3	CC		2		CT	1		sur 20	/	/	/	/	/	
				0,3	CC1	Écrit		?1h	Écrit		2h	sur 20	Non	/	/	Non	/	
				0,7	CCF	Écrit		2h				sur 20	Non	/	/	Non	/	
	3WULJN07	UE UE 323	3	3											Oui			
	3WELJN06	EC Histoire des m		3	CC		2		CT	1		sur 20	/	/	/	/	/	
				0,3	CC1	Écrit		?1h	Écrit		2h	sur 20	Non	/	/	Non	/	
				0,7	CCF	Écrit		2h				sur 20	Non	/	/	Non	/	
	3WULJN08	UE UE 324	3	3											Oui			
	3WELJN07	EC Emploi Avenir		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 394	3	3											Oui			
	3WELJN08	EC Langues		0,8	CC		2		CT	1		sur 20	Oui	1 an	10			
				0,5	TD	Écrit ou oral		/	Écrit		>=1h	sur 20						
				0,5	CCF	Écrit		>=1h				sur 20						
	3WELJN09	EC Projet person		0,2	Rapport	écrit							Oui	1 an	10	Oui	0	

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

Composante(s) concernées

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1			Session 2			Paramétrage APOGEE			Note min 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				
Semestre 4																	
	4WSLJN01	SEM SEMES	30														
	4WULJN01	UE UE 40	9	9											Oui		
x	4WELJN01	EC Analyse 3	3	9	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	/	/
				0,2	TD ou TP	Écrit ou oral		/	Écrit		3h	sur 20	Non	/	/		Non
				0,3	CC1	Écrit		2h				sur 20	Non	/	/		Non
				0,6	CCF	Écrit		3h				sur 20	Non	/	/		Non
	4WULJN02	UE UE 40	6	6											Oui		
x	4WELJN02	EC Algèbre biliné	3	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
	4WULJN03	UE UE 40	6	6											Oui		
x	4WELJN03	EC Probabilités	3	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
	4WULJN04	UE UE 40	3	0,4	TD ou TP		2		CT	1		sur 20	/	/	/	Oui	
				0,6	CCF	Écrit		2h	Écrit		3h	sur 20	Non	/	/		Non
	4WCLJN01	CHOI Cho	3														
	4WULJN05	UE UE 40	3	3					Écrit	1	3h	sur 20	/			Oui	
					CT	Écrit	1	3h	CT	1	3h	sur 20	Non	/	/		Non
	4WULJN06	UE UE 42	3	3											Oui		
	4WELJN04	EC Ecole Avenir P	3	3	CC		2		/	0	/		/	/	/	Oui	0
				0,5	Rapport	Écrit		/				sur 20	Non	/	/		Oui
				0,5	Soutenance	Oral		/				sur 20	Non	/	/		Oui
	4WULJN07	UE UE 49	3	3											Oui		
	4WELJN05	EC Langues	3	0,7	CC		2		CT	1		sur 20	Oui	1 an	10		
				0,5	TD	Écrit ou oral		/	Écrit		>=1h	sur 20					Non
				0,5	CCF	Écrit		>=1h				sur 20					Non
	4WELJN06	EC Méthodologie d	3	0,3	CT	Écrit ou oral	1		/	0	/		Oui	1 an	10	Oui	0

Intitulé du diplôme **L3-Mathématiques PT Mathématiques et Applications (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				
Semestre 5																	
	5WSLKM01	SEM SEMESTRE 5	30														
	5WCLKM01	CHOI Choix d'orientat	30														
	5WOLKM01	ORI Mathématiques	30														
	5WULKM01	UE 501 Intégration et	9	9	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	Oui	/
				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
	5WULKM02	UE 502 Algèbre 2	6	6	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	Oui	/
				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
	5WULKM03	UE 503 Topologie et	9	9	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	Oui	/
				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
	5WCLKM02	CHOI Choix S5	3														
	5WULKM04	UE 504 Analyse Num	3	3	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	Oui	/
				0,3	TP			/	Écrit		2h	sur 20	Non	/	/		Non
				0,7	CCF	Écrit		2h				sur 20	Non	/	/		Non
	5WULKM05	UE Calcul formel	3	3	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	Oui	/
				0,2	TP			/	Écrit		2h	sur 20	Non	/	/		Non
				0,3	CC1	Écrit		>=1h				sur 20	Non	/	/		Non
				0,5	CCF	Écrit		2h				sur 20	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					
	5WULKM06	UE 590 Transverse	3	3													
	5WELKM01	EC Langues		0,6	CC		2		CT	1		sur 20	Oui	1 an	10	Oui	/
				0,5	TD	Écrit ou oral		/	Écrit		2h	sur 20					
				0,5	CCF	Écrit		2h				sur 20					
	5WELKM02	EC MTU S5, recherches bibliogr		0,2	Rapport	Écrit						sur 20	Oui	1 an	10		Oui
	5WELKM03	EC PPP entretien		0,2	Rapport	Écrit						sur 20	Oui	1 an	10		Oui
	5WOLKM02	ORI Mathématiques e	30														
	5WULKM01	UE 501 Intégration et	9	9	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	Oui	/
				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
	5WULKM03	UE 503 Topologie et	9	9	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	Oui	/
				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

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

Composante(s) 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
	5WULKM04	UE 504 Analyse Num	3	3	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	Oui	/	/
				0,3	TP	Écrit		>=1h				sur 20	Non	/	/		Non	/
				0,7	CCF	Écrit		2h				sur 20	Non	/	/		Non	/
	5WULKM07	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	rit 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	CC		2		CT	1		sur 20	Oui	1 an	10		/	/
				0,5	TD	Écrit ou oral		/	Écrit		2h	sur 20					Non	/
				0,5	CCF	Écrit		2h				sur 20					Non	/
	5WELKM02	EC MTU S5, recherches bibliogr		0,2	Rapport	Écrit						sur 20	Oui	1 an	10		Oui	0
	5WELKM03	EC PPP entretien		0,2	Rapport	Écrit						sur 20	Oui	1 an	10		Oui	0
Semestre 6																		
	6WCLKM01	SEM SEMESTRE 6	30															
	6WCLKM01	CHOI Choix d'orientat	30															
	6WOLKM01	ORI mathématiques	30															
	6WULKM01	UE 601 Analyse Com	6	6	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	Oui	/	/
				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	/
	6WULKM02	UE 602 Calcul Différe	6	6	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	Oui	/	/
				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	/
	6WULKM03	UE 603 Probabilité et	9	9	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	Oui	/	/
				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	/
	6WCLKM02	CHOI Choix Options S	3															
	6WULKM04	UE 611 Géométrie	3	3	CC		2		CT	1		sur 20	/	/	/	Oui	/	/
				0,3	CC1	Écrit		>=1h				sur 20	Non	/	/		Non	/
				0,7	CCF	Écrit		2h				sur 20	Non	/	/		Non	/
	6WULKM05	UE 612 Analyse Num	3	3	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	Oui	/	/
				0,3	TP	Écrit		>=1h	Écrit		2h	sur 20	Non	/	/		Non	/
				0,7	CCF	Écrit		2h				sur 20	Non	/	/		Non	/
	6WCLKM03	CHOI Choix TIPE/EAI	3															
	6WULKM06	UE 604 TIPE	3	3									Oui	1 an	10	Oui	Oui	0
					Rapport	Écrit						sur 20						
					Soutenanc	Oral						sur 20						

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

Composante(s) concernées

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1		Nombre d'épreuves	Durée	Nature de l'épreuve	Session 2		Paramétrage APOGEE			Capitalisation	Report	Note minimale de report
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve(s)				Modalité de contrôle	Nature de l'épreuve	Barème	Conservation	Durée de conservation			
	6WULLN05	UE UE 608 EMPLOI	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		
	6WELKM01	EC Projet Personnel et Professionnel		0,3	Rapport	Écrit						sur 20	Oui	1 an	10		
	6WELKM02	EC Langues		0,7	CC		2		CT	1			Oui	1 an	10	Oui	0
				0,5	TD	Écrit ou oral		/	Écrit		2h	sur 20				Non	/
				0,5	CCF	Écrit		2h				sur 20				Non	/
	6WOLKM04	ORI mathématiques e	30														
	6WULKM04	UE 602 Calcul Différentiel	6	6	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	Oui	/
				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
	6WULKM03	UE 603 Probabilité et Statistique	9	9	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	Oui	/
				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
	6WULKM08	UE Relations monétaires	6	6													
	6WE08M01	EC Relations monétaires internationales		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
	6WE08M02	EC Théorie des jeux		0,25	CC1	Écrit	1	0,5h, 1h, 1,5h ou 2h	crit ou QC	1	0,5h, 1h, 1,5h ou 2h	sur 20	Oui	1 an	10		Oui
				0,25	CC2	Écrit	1	0,5h, 1h, 1,5h ou 2h	crit ou QC	1	0,5h, 1h, 1,5h ou 2h	sur 20					
	6WULKM04	UE 612 Analyse Numérique	3	3	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	Oui	/
				0,2	TD			/	Écrit		2h	sur 20	Non	/	/		Non
				0,3	CC1	Écrit		>=1h				sur 20	Non	/	/		Non
				0,5	CCF	Écrit		2h				sur 20	Non	/	/		Non
	6WULKM06	UE 604 TIPE	3	3											Oui	Oui	0
					Rapport	Écrit						sur 20					
					Soutenance	Oral						sur 20					
	6WULKM07	UE 690 Transverse	3	3											Oui		
	6WELKM01	EC Projet Personnel et Professionnel		0,3	Rapport	Écrit						sur 20	Oui	1 an	10		
	6WELKM02	EC Langues		0,7	CC		2		CT	1		sur 20	Oui	1 an	10	Oui	0

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

Composante(s) 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																			
	5WSLKN01	SEM SEM	30																
	5WULKN01	UE UE 50	9	9												Oui			
	5WELKN01	EC Intégration et Pro		9	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	/	
	5WULKN02	UE UE 50	6	6												Oui			
	5WELKN02	EC Algèbre 2		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	/	
	5WULKN03	UE UE 50	9	9															
	5WELKN03	EC Topologie & Analy		9	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	/	
	5WCLKN01	CHOI Cho	3																
	5WULKN04	UE UE 50	3	3												Oui			
	5WELKN04	EC Analyse Numériq		3	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/		/	/	
				0,3	TP			/	Écrit		2h	sur 20	Non	/	/		Non	/	
				0,7	CCF	Écrit		2h				sur 20	Non	/	/		Non	/	
	5WULKN05	UE UE CA	3	3												Oui			
	5WELKN05	EC Calcul formel		3	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/		/	/	
				0,2	TP			/	Écrit		2h	sur 20	Non	/	/		Non	/	
				0,3	CC1	Écrit		>=1h				sur 20	Non	/	/		Non	/	
				0,5	CCF	Écrit		2h				sur 20	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	CC		2		CT	1		sur 20	Oui	1 an	10		/	/	
				0,5	TD	Écrit ou oral		/	Écrit		2h	sur 20					Non	/	
				0,5	CCF	Écrit		2h				sur 20					Non	/	
	5WELKN07	EC MTU S5, recher		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																			
	6WSLKN01	SEM SEM	30																
	6WULKN01	UE UE 60	6	6												Oui			
	6WELKN01	EC Analyse Complex		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	/	
	6WULKN02	UE UE 60	6	6												Oui			
	6WELKN02	EC Calcul Différentiel		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	/	

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

Composante(s) 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			
	6WULKN03	UE UE 60	9	9												Oui		
	6WELKN03	EC Probabilité et Stat		9	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	/
	6WCLKN07	CHOI Cho	3															
	6WULKN04	UE UE 61	3	3												Oui		
	6WELKN04	EC Géométrie		3	CC		2		CT	1		sur 20	/	/	/	Oui	/	/
				0,3	CC1	Écrit		>=1h				sur 20	Non	/	/		Non	/
				0,7	CCF	Écrit		2h				sur 20	Non	/	/		Non	/
	6WULKN05	UE UE 61	3	3												Oui		
	6WELKN05	EC Analyse Numériq		3	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/		/	/
				0,3	TP	Écrit		>=1h	Écrit		2h	sur 20	Non	/	/		Non	/
				0,7	CCF	Écrit		2h				sur 20	Non	/	/		Non	/
	6WCLKN02	CHOI Cho	3															
	6WULKN06	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
	6WULLN05	UE UE 60	3	3												Oui		
	6WELLN05	EC Emploi Avenir Pro		3	CC		2		/	0	/		/	/	/			
				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	CC		2		CT	1		sur 20	Oui	1 an	10			
				0,5	TD	Écrit ou oral		/	Écrit		2h	sur 20	Non	/	/		Non	/
				0,5	CCF	Écrit		2h				sur 20	Non	/	/		Non	/
	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		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 5																	
	5WSLLM01	SEM SEMESTRE 5	30														
	5WULLM01	UE 505 Structure et Démor	9	9	CC		3		CT	1	sur 20	/	/	/	Oui	/	/
				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	/
	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 ens	3	3	CC		3		CT	1	sur 20	/	/	/	Oui	/	/
				0,2	TP	Écrit		/	Écrit		3h	sur 20	Non	/	/	Non	/
				0,3	CC1	Écrit		2h			sur 20	Non	/	/		Non	/
				0,5	CCF	Écrit		3h			sur 20	Non	/	/		Non	/
	5WULKN06	UE UE 590 TRANSVERSE	3	3													
	5WELKN06	EC Langues		0,6	CC		2		CT	1	sur 20	Oui	1 an	10		/	/
				0,5	TD	Écrit ou oral		/	Écrit		2h	sur 20				Non	/
				0,5	CCF	Écrit		2h			sur 20					Non	/
	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	CC		3		CT	1	sur 20	/	/	/	Oui	/	/
				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	/
	5WULKM02	UE 502 Algèbre 2	6	6	CC		3		CT	1	sur 20	/	/	/	Oui	/	/
				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	/
Semestre 6																	
	6WSLLM01	SEM SEMESTRE 6	30														
	6WULLM01	UE 605 Probabilités et Stat	6	6	CC		3		CT	1	sur 20	/	/	/	Oui	/	/
				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	/
	6WULLM02	UE 606 Utilisation des TIC	6	6	CC		3		CT	1	sur 20	/	/	/	Oui	/	/
				0,3	TD ou TP	Écrit		>= 2h	Écrit		3h	sur 20	Non	/	/	Non	/
				0,3	TD ou TP	Écrit		>= 2h			sur 20	Non	/	/		Non	/
				0,4	CCF	Écrit		>= 2h			sur 20	Non	/	/		Non	/
	6WULLM03	UE 607 Outil mathématique	6	6	CC		3		CT	1	sur 20	/	/	/	Oui	/	/
				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	/
	6WULLM04	UE 610 Géométrie pour l'e	6	6	CC		3		CT	1	sur 20	/	/	/	Oui	/	/
				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	/
	6WCLLM01	CHOI Choix TIPE/EAP	3														

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
	6WULLM04	UE 608 EAP4	3	0,5	Rapport	Écrit						sur 20						
				0,5	Soutenance	Oral						sur 20						
	6WULKM04	UE 604 TIPE	3	3											Oui	Oui	0	
					Rapport	Écrit						sur 20						
					Soutenance	Oral						sur 20						
	6WULKM04	UE 690 Transverse	3	3											Oui			
	6WELKM04	EC Projet Personnel et Professionnel		0,3	Rapport	Écrit						sur 20	Oui	1 an	10			
	6WELKM04	EC Langues		0,7	CC		2		CT	1		sur 20	Oui	1 an	10		Oui	0

Intitulé du diplôme **L3-Mathématiques PT Mathématiques et enseignement (NANCY) (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				
Semestre 5																	
	5WSLLN01	SEM SEM	30														
	5WULKN01	UE UE 50	9	9											Oui		
	5WELKN01	EC Intégration et Pro		9	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	Non	/
				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	/
	5WULKN02	UE UE 50	6	6											Oui		
	5WELKN02	EC Algèbre 2		6	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	Non	/
				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	/
	5WULLN01	UE UE 50	9	9											Oui		
	5WELLN01	EC Structure et Dém		9	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	Non	/
				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	/
	5WCLLN01	CHOI Cho	3														
	5WULLN02	UE UE 50	3	3											Oui		
	5WELLN02	EC Algorithmes pour		3	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	Non	/
				0,2	TP	Écrit		/	Écrit		3h	sur 20	Non	/	/	Non	/
				0,3	CC1	Écrit		2h				sur 20	Non	/	/	Non	/
				0,5	CCF	Écrit		3h				sur 20	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
	5WULKN04	UE UE 59	3	3											Oui		
	5WELKN04	EC Langues		0,6	CC		2		CT	1		sur 20	Oui	1 an	10	Non	/
				0,5	TD	Écrit ou oral		/	Écrit		2h	sur 20	Non	/	/	Non	/
				0,5	CCF	Écrit		2h				sur 20	Non	/	/	Non	/
	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														
	6WULLN01	UE UE 60	6	6											Oui		
	6WELLN01	EC Probabilités et St		6	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	Non	/
				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	/
	6WULLN02	UE UE 60	6	6											Oui		
	6WELLN02	EC Utilisation des TIC		6	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	Non	/
				0,3	TD ou TP	Écrit		>= 2h	Écrit		3h	sur 20	Non	/	/	Non	/
				0,3	TD ou TP	Écrit		>= 2h				sur 20	Non	/	/	Non	/
				0,4	CCF	Écrit		>= 2h				sur 20	Non	/	/	Non	/
	6WULLN03	UE UE 60	6	6											Oui		
	6WELLN03	EC Outils mathématiq		6	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/	Non	/
				0,2	TD	Écrit ou oral		/	Écrit		3h	sur 20	Non	/	/	Non	/

Intitulé du diplôme **L3-Mathématiques PT Mathématiques et enseignement (NANCY) (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
				0,3	CC1	Écrit		2h				sur 20	Non	/	/		Non	/
				0,5	CCF	Écrit		3h				sur 20	Non	/	/		Non	/
	6WULLN04	UE UE 61	6	6												Oui		
	6WELLN04	EC Géométrie pour l'		6	CC		3		CT	1		sur 20	/	/	/		Non	/
				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	/
	6WCLLN01	CHOI Cho	3															
	6WULLN05	UE UE 60	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 60	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 69	3	3												Oui		
	6WELKN07	EC Langues		0,7	CC		2		CT	1		sur 20	Oui	1 an	10		Non	/
				0,5	TD	Écrit ou oral		/	Écrit		2h	sur 20	Non	/	/		Non	/
				0,5	CCF	Écrit		2h				sur 20	Non	/	/		Non	/
	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) (Licence STS)**

Composante(s) concernées

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1					Session 2					Paramétrage APOGEE				Capitalisation	Report
					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				
Semestre 5																				
	5WSQAM0	SEM SEM	30															oui		
	5WUQAM0	UE 570, C	6	6									sur 20	on concern	on concern	on concern		oui	oui	
	5WEQAM0	EC Techniques d'exp		3	CC	Ecrit/Oral	> ou = 2	moyenne	2h maximum	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui		
	5WEQAM0	EC Anglais		1,5	CC	Ecrit/Oral	> ou = 2	moyenne	2h maximum	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui		
	5WEQAM0	EC Introduction à la d		1,5	CC	rapport	1	/	/	rapport	1	/	sur 20	oui	1 an	10	non	oui		
	5WUNAN0	UE UE 57	6	6	CC								sur 20	on concern	on concern	on concern		oui	oui	
	5WENAN0	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		
	5WUQAM0	UE 572, In	6	6	CC								sur 20	on concern	on concern	on concern		oui	oui	
	5WEQAM0	EC Modélisation de d		3	CC	Ecrit/TP	2	moyenne	2h maximum	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui		
	5WEQAM0	EC Algorithmique et p		3	CC	Ecrit/TP	2	moyenne	2h maximum	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui		
	5WUNAN0	UE UE 57	6	6	CC								sur 20	on concern	on concern	on concern		oui	oui	
	5WENAN0	EC Chimie		6	CC	Ecrit/Oral	> ou = 2	+ 0,3*ecrit	2h maximum	Ecrit		t de l'oral d	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui (oral de	
	5WUQAM0	UE UE 57	6	6	CC								sur 20	on concern	on concern	on concern		oui	oui	
	5WEQAM0	EC Géologie		3	CC	crit et/ou or	2	CC1+0,6*	2h maximum	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui		
	5WEQAM0	EC Biologie		3	CC	crit et/ou or	2	CC1+0,6*	2h maximum	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui		
	5WCNAN0	CHOI Stage optionnel																		
	5WTNAN0	STG Stage optionnel				Stage facultatif de 12														
Semestre 6																				
	6WSQAM0	SEM SEM	30															oui		
	6WUQAM0	UE 670, C	6	6									sur 20	on concern	on concern	on concern		oui	oui	
	6WEQAM0	EC Compléments en		3	CC	Ecrit/Oral	> ou = 2	moyenne	max, oral 15	Oral	1	min maxim	sur 20	oui	1 an	10	non	oui		
	6WEQAM0	EC Anglais		2	CC	Ecrit/Oral	> ou = 2	moyenne	2h maximum	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui		
	6WEQAM0	EC Méthodologie du t		0,5	CC	Exposé/Ra	2	moyenne	2h maximum	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui		
	6WEQAM0	EC Projet Personnel		0,5	CC	posé/Rapp	2	moyenne	/	Rapport	1	/	sur 20	oui	1 an	10	non	oui		
	6WUNAN0	UE UE 67	6	6	CC								sur 20	on concern	on concern	on concern		oui	oui	
	6WENAN0	EC Physique		6	CC	Ecrit/Oral	> ou = 2	moyenne	2h maximum	Ecrit/Oral	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui		
	6WUNAN0	UE UE 67	6	6	CC								sur 20	on concern	on concern	on concern		oui	oui	
	6WENAN0	EC Mathématiques 2		6	CC	Ecrit/Oral	> ou = 2	moyenne	2h maximum	Ecrit/Oral	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui		
	6WUQAM0	UE UE 67	6	6	CC								sur 20	on concern	on concern	on concern		oui	oui	
	6WEQAM0	EC Compléments en		3	CC	crit et/ou or	2	CC1+0,6*	2h maximum	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui		
	6WEQAM0	EC Compléments en		3	CC	crit et/ou or	2	CC1+0,6*	2h maximum	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui		

Intitulé du diplôme **L3-Mathématiques PT Pluridisciplinaire, professorat des écoles (NANCY) (Licence STS)**

Composante(s) concernées

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1					Session 2					Paramétrage APOGEE				Capitalisation	Report
					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				
Semestre 5																				
	5WSPXN0	SEM SEM	30																	
	5WUNAN0	UE UE 57	6	6	CC								sur 20	on concern	on concern	on concern	oui	oui		
	5WENAN0	EC Techniques d'exp		3	CC	Ecrit/Oral	3	moyenne	max, oral 15	Oral	1	min maxim	sur 20	oui	1 an	10	on concern	oui		
	5WENAN0	EC Anglais		1,5	CC	Ecrit/Oral	2	moyenne	max, oral 15	Oral	1	min maxim	sur 20	oui	1 an	10	on concern	oui		
	5WENAN0	EC Introduction à la d		1,5	CC	posé/Rapp	2	moyenne	/	/	/	/	sur 20	oui	1 an	10	on concern	oui		
	5WUNAN0	UE UE 57	6	6	CC								sur 20	on concern	on concern	on concern	oui	oui		
	5WENAN0	EC Mathématiques 1		6	CC	Ecrit/Oral	3	moyenne	2h maximum	Ecrit/Oral	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	on concern	oui		
	5WUNAN0	UE UE 57	6	6	CC								sur 20	on concern	on concern	on concern	oui	oui		
	5WENAN0	EC Modélisation de d		3	CC	Ecrit/TP	2	moyenne	2h maximum	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	on concern	oui		
	5WENAN0	EC Algorithmique et p		3	CC	Ecrit/TP	2	moyenne	2h maximum	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	on concern	oui		
	5WUNAN0	UE UE 57	6	6	CC								sur 20	on concern	on concern	on concern	oui	oui		
	5WENAN0	EC Chimie		6	CC	Ecrit/Oral	3	+ 0,3*ecrit	2h maximum	Ecrit		1/3 de l'oral	sur 20	oui	1 an	10	on concern	oui (oral de		
	5WUNAN0	UE UE 57	6	6	CC								sur 20	on concern	on concern	on concern	oui	oui		
	5WENAN0	EC Géologie		3	CC	Ecrit	2	moyenne	2h maximum	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	on concern	oui		
	5WENAN0	EC Biologie		3	CC	rt ou expos	2	1/3*(rappo	1 écrit de	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	non	oui		
Semestre 6																				
	6WSPXN0	SEM SEM	30																	
	6WUNAN0	UE UE 67	6	6									sur 20	on concern	on concern	on concern	oui	oui		
	6WENAN0	EC Compléments en		3	CC	Ecrit/Oral	3	moyenne	max, oral 15	Oral	1	min maxim	sur 20	oui	1 an	10	on concern	oui		
	6WENAN0	EC Anglais		1,5	CC	Ecrit/Oral	2	moyenne	max, oral 15	Oral	1	min maxim	sur 20	oui	1 an	10	on concern	oui		
	6WENAN0	EC Méthodologie du		0,75	CC	posé/Rapp	1	100%	/	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	on concern	oui		
	6WENAN0	EC Projet Personnel		0,75	CC	posé/Rapp	2	moyenne	/	/	/	/	sur 20	oui	1 an	10	on concern	oui		
	6WUNAN0	UE UE 67	6	6	CC								sur 20	on concern	on concern	on concern	oui	oui		
	6WENAN0	EC Physique		6	CC	Ecrit/Oral	3	moyenne	2h maximum	Ecrit/Oral	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	on concern	oui		
	6WUNAN0	UE UE 67	6	6	CC								sur 20	on concern	on concern	on concern	oui	oui		
	6WENAN0	EC Mathématiques 2		6	CC	Ecrit/Oral	3	moyenne	2h maximum	Ecrit/Oral	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	on concern	oui		
	6WUNAN0	UE UE 67	6	6	CC								sur 20	on concern	on concern	on concern	oui	oui		
	6WENAN0	EC Compléments en		3	CC	Ecrit/TP	3	moyenne	2h maximum	Ecrit	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	on concern	oui		
	6WENAN0	EC Compléments en		3	CC	Ecrit/Oral/TP	2	moyenne	2h maximum	Ecrit/Oral	1	2h maximum	sur 20	oui	1 an	10	on concern	oui		
	6WUNAN0	UE UE 674 ANIMATI		6	CC								sur 20	on concern	on concern	on concern	oui	oui		
	6WENAN0	EC Compléments à d		1,5	CC	posé/Rapp	2	moyenne	/	/	/	/	sur 20	oui	1 an	10	on concern	oui		
	6WENAN1	EC Actions de comm		3	CC	posé/Rapp	2	moyenne	/	/	/	/	sur 20	oui	1 an	10	on concern	oui		
	6WENAN1	EC Stage et cadrage du stage			CC								sur 20	oui	1 an	on concern	on concern	oui		
	6WUNAN0	MATI Cadrage du sta		1,5	CC	posé/Rapp	2	moyenne	/	/	/	/	sur 20	oui	1 an	10	on concern	oui		
	6WTNAN0	STG Stage en école						Quitus si stage effectué (le stage ne sera pas sanctionné par des crédits ou une note supplémentaire)					on concern	oui	1 an	on concern	on concern	oui		

Intitulé du diplôme **L3-Mathématiques PT Pluridisciplinaire, professorat des écoles (NANCY) (Licence STS)**

Composante(s) concernées

N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1		Calcul note EC	Durée	Session 2		Paramétrage APOGEE				Note mini de conservat ion	Capitalisa tion	Report
					Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)			Nombre d'épreu ves	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreu ves	Durée	Barème	Conserva tion			

Licence Mathématiques
Modalités de Contrôle des Connaissances Spécifiques
Année universitaire 2019-2020

La licence Mathématiques applique les règles générales des MCC-Licences de l'Université de Lorraine (document CF du 22 janvier 2019)

Mode de Contrôle des connaissances

Sauf cas particuliers, les enseignements de la licence Mathématiques sont évalués par un 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

Capitalisation, conservation et report

Les notes d'EC 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

À 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.

À 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 absences

Absence justifiée à une épreuve de Contrôle Continu (première 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 res

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'une absence justifiée à 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 d

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 res

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 deuxième session.

Dans la suite 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

- 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