Intitulé du diplôme L2-Physique (NANCY) (Licence STS) COLLEGIUM S&T

Composante(s) concernées FST

								Session 1			Sessio	n 2 si CT / 2nde chance	si CCI		Pa	ramétrage APOGE	E		
N° Semestre	Code	Nature	New consulat	Crédits	Coef.	Modalité de	Nature de(s) Nombre	Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	Nature de	e Nombre	Durée	coeff de chaque	Barême Conservat	on Durée de	Note mini de	Capitalisation	Domont	Note minimale
N Semestre	Code	Elément	Nom complet	Credits	Coei.	contrôle	l'épreuve (s) d'épreuves	Duree des épreuves	coeff de chaque epreuve	l'épreuve	d'épreuves	Duree	épreuve	oui/nor	conservation	conservation	Capitalisation	Кероп	de report
ca	3JS29N01	ISEM	Semestre 3 Physique	20	al	I		Semestre 3	I	T	T	<u> </u>	I		<u> </u>		1	1	
33	3JC29N01	CHOI	Choix du parcours	9	9					+								+	
	3JH29N01	PAR	Parcours Physique disciplinaire	9	9														
	3JC29N02	CHOI	Choix Option	3	3														
													La note finale de l'UE						
													est calculée comme le						
	3JU29N06	UE	UE306A Biophysique	3	3	CCI							max(session 1; moyenne à 50% de la				oui		
													session 1 et à 50% de						
													la 2nde chance)						
	3JE29N08	EC	306A.1 Biophysique			CCI	Ecrit ou Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Ora	all	Ecrit 2h max ou oral 20		sur 20					
									, ,	+		min max	La note finale de l'UE					+	
													est calculée comme le						
	2711201107	UE	NESCON Tribiation and transferts the missions	,									max(session 1;				:		
	3JU29N07	UE	UE306B Initiation aux transferts thermiques	3	3	CCI							moyenne à 50% de la				oui		
													session 1 et à 50% de						
										-		Ecrit 2h max ou oral 20	la 2nde chance)						
	3JE29N09	EC	306B.1 Initiation aux transferts thermiques			CCI	Ecrit ou Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Ora	all	min max		sur 20					
	3JU29N04	UE	UE304 Physique Expérimentale	3	3	з ссі											oui		
	3JE29N06	EC	304.1 Physique Expérimentale			ссі	TP ou Rapport 2	sans objet	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sur 20					
						1				+	+	+	La note finale de l'UE		+	+	+	+	+
													est calculée comme le						
	271122112	Lie Control	UEDOS MADADA ANTINA DE LA CARACTERIA DE										max(session 1;						
	3JU29N05	UE	UE305 Modèles en physique : applications et analyse	3	3	3 CCI							moyenne à 50% de la				oui		
													session 1 et à 50% de						
										- ·			la 2nde chance)						
	3JE29N07	EC	305.1 Modèles en physique : applications et analyse			CCI	Ecrit ou Oral	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Oral ou		Ecrit 2h max ou oral 20		sur 20					
	332231107		Jos. 1 Houcies en physique : applicacions et analyse				ou Rapport	Lone 211 max cood oral 20 min max	0,0 1 0,0 2 0,0	Rapport		min max		Sui 20					
	3JH29N02	PAR	Parcours Physique Orion	9	9					1									
	3JU29N04	UE	UE304 Physique Expérimentale	3	3														
	3JE29N06	EC	304.1 Physique Expérimentale		voir modal	ilités ci-dessus p	our les UE et EC correspondar	nts											
	3JU29N05 3JE29N07	UE	UE305 Modèles en physique : applications et analyse	3	3	·	•												
	3JUZCN03	UF	305.1 Modèles en physique : applications et analyse 306 Esprit Critique-Construire un avis éclairé ORION	3	3														
	3JEZCN03	EC	Esprit Critique - construire un avis éclairé		1														
	3JEZCN06	EC	Club Etudiants Chercheurs		yoir modal	ulitá spácifiques	du parcours Orion												
	3JEZCN09	EC	Formation transverse S3		Voii modai	inte specifiques	aa parcours Orion												
	3JCZCN03	CH0I MODU	Choix Formation Transverse																
	3JLZCN03 3JH29N04	PAR	48H pour faire vivre des idées® Parcours Physique Professorat des écoles	9	9				1	Τ									
	3JU29N04	UE	UE304 Physique Expérimentale	3	3	12. /						1	<u> </u>						
	3JE29N06	EC	304.1 Physique Expérimentale		-voir modai	ilites ci-dessus p	our I'UE et l'EC correspondant	'S											
	3JUZFN03	UE	305 Professorat des Ecoles	3	3														
	3JEZFN03 3JUZFN06	EC	Français 306 Professor. des Ecoles	3	voir modal	lité spécifiques	du parcours Professorat des E	coles											
	3JEZFN06	EC	Connaissances des publics et de l'enfant		2														
	3JH29N05	PAR	Parcours Physique AGILES	9	9														
	3JU29N04	UE	UE304 Physique Expérimentale	3	3	•			•	•				_	•		•	•	
	3JE29N06	EC	304.1 Physique Expérimentale		voir modal	ilités ci-dessus p	our les UE et EC correspondar	nts											
	3JU29N05	UE	UE305 Modèles en physique : applications et analyse	3	3	·	•												
	3JE29N07 3JUZBN03	UF	305.1 Modèles en physique : applications et analyse UE 306 AgiLES	2	3														
	3JEZBN03	EC	Approf. théorique pour la transit° écologique et solidaire		voir modal	lité spécifiques	du parcours Agiles												
	3JEZBN06	EC	Activités en 1/2 journées		1									<u> </u>			_		
	3JH29N06	PAR	Parcours Physique Entrepreneuriat	9	9														
	3JU29N04 3JE29N06	UE	UE304 Physique Expérimentale 304.1 Physique Expérimentale	3	3														
	3JU29N05	UE	UE305 Modèles en physique : applications et analyse	3	voir modal	llités ci-dessus p	our les UE et EC correspondar	nts											
	3JE29N07	EC	305.1 Modèles en physique : applications et analyse																
	3JUZDN03	UE	UE 306 Entrepreneuriat S3	3	yoir model	lité spécifiques	du parcours Entrepreneuriat												
	3JEZDN03	EC	Introduction à l'entrepreneuriat		von modal	mic specifiques	uu parcours entrepreneuriat		1	_						_	_	1	
	3JH29N07	PAR	Parcours Physique ESHN	9	9	1		l				<u> </u>							
	3JU29N04 3JE29N06	FC	UE304 Physique Expérimentale 304.1 Physique Expérimentale	3	2														
	3JU29N05	UE	UE305 Modèles en physique : applications et analyse	3	voir modal	llités ci-dessus p	our les UE et EC correspondar	nts											
	3JE29N07	EC	305.1 Modèles en physique : applications et analyse		1	_										-	_		
	3JUZEN03	UE	UE ESHN 306	3		 	du parcours ESHN		T	<u> </u>	<u> </u>	1			1		T. •		
	3JU29N01	UE	UE301 Analyse	6	6	S CCI						1	La nota finale de UEC			+	oui		
													La note finale de l'EC est calculée comme le						
	215205104	50	201 1 Analyse 2 1		_	1 000	Foult are Original	Fault Ob wasse at less and CO	004 * 0.5 + 000 * 0.5	F		Ecrit 2h max ou oral 20	max(session 1 ·	20	4				
	3JE29N01	EC	301.1 Analyse 3-1		4	1 CCI	Ecrit ou Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Ora	all	min max	moyenne à 50% de la	sur 20 oui	1 an	10	<u>'</u>		
													session 1 et à 50% de						
					1					1			la 2nde chance)				1		
													La note finale de l'EC est calculée comme le						
								- way	1000/			Ecrit 2h max ou oral 20	may/session 1 :						
	3JE29N02	EC	301.2 Analyse 3-2		2	CCI	Ecrit ou Oral 1	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	100%	Ecrit ou Ora	al 1	min max	moyenne à 50% de la	sur 20 oui	1 an	10	<i>'</i>		
													session 1 et à 50% de						
	271122112		WEDDO MC							_			la 2nde chance)				1		
	3JU29N02	UE	UE302 Mécanique	6	6	CCI		l	L	1		1	<u> </u>				oui	<u> </u>	

Année universitaire 2024/2025

1 1								1	a note finale de l'UE				
								1	est calculée comme le				
3JE29N03 EC	302.1 Mécanique	CCI							max(session 1 ; moyenne à 50% de la				
								I I	session 1 et à 50% de				
								I I	a 2nde chance).				
		CCI	Ecrit ou O	Oral 1	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC méca du point = 0,25	Ecrit ou Ora	1 Ecrit 2h max ou oral 20	0,25 sur 20	oui	1 an	10	
						1		min max Forit 2h max ou oral 20	,		+		
		CCI	Ecrit ou O	Dral 1	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC méca du solide = 0,25	Ecrit ou Ora	min max	0,25 sur 20	oui	1 an	10	
		CCI	Ecrit ou O)ral	2 Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 méca analytique = 0,25	Ecrit ou Ora	Ecrit 2h max ou oral 20	0,5 sur 20	oui	1 an	10	
2711221122		6 201	2011.00.0			et CC2 méca analytique = 0,25		min max	5,5 52.7 25		1 2		
3JU29N03 UE	UE303 Thermodynamique - Ondes et vibrations	6 <i>CCI</i>						 	.a note finale de l'EC			oui	
								1	est calculée comme le				
								Forit 2h may ou oral 20 Ir	may/sossion 1 :				
3JE29N04 EC	303.1 Thermodynamique	3 <i>CCI</i>	Ecrit ou O	Pral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Ora	411 11 1	noyenne à 50% de la	oui	1 an	10	
								I I	session 1 et à 50% de				
									a 2nde chance)				
								1	a note finale de l'EC				
								Ecrit 2h max ou oral 20 r	est calculée comme le				
3JE29N05 EC	303.2 Ondes et vibrations	3 <i>CCI</i>	Ecrit ou O	Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Ora	all 11 I	moyenne à 50% de la	oui	1 an	10	
									session 1 et à 50% de				
									a 2nde chance)				
								I I	a note finale de l'UE				
								I I	est calculée comme le				
3JU29N08 UE	UE307 Langue et internationalisation	3 <i>CCI</i>						I I	max(session 1 ; moyenne à 50% de la			oui	
									session 1 et à 50% de				
								I I	a 2nde chance)				
3JE29N10 EC	307.1 Langue et internationalisation	ССІ	Ecrit ou O	Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Ora	Ecrit 2h max ou oral 20	sur 20				
	<u> </u>	1 100,	1-3.7. 04 0		Semestre 4	1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	3	" min max					
S4 4JS29N01 SEM	Semestre 4 Physique 30		I		Semestre 4			1				T T	
	Choix du Parcours 9				1			 			1	 	+
4JH29NØ1 PAR	Parcours Physique disciplinaire 9												
								I I	a note finale de l'UE				
								I I	est calculée comme le				
4JU29N04 UE	UE404 Instrumentation en électronique 3	3 C	CCI					1	max(session 1;			oui	
									moyenne à 50% de la session 1 et à 50% de				
								1	a 2nde chance)				
4JE29N06 EC	404.1 Instrumentation en électronique		CCI TP/Eci	rit 2	Ecrit : 2h max	Ecrit * 0,5 + TP * 0,5	Ecrit ou Ora	Forit 2h may ou oral 20	sur 20				
	·			2	Lent . 211 max	2011 0,3 1 11 0,3	Eont od ord	min max	341 20				
	UE405 Outils numériques et Oral pour la physique 3		CCI					+ +				oui	
4JE29N07 EC	405.1 Outils Numériques	2 C	CCI TP ou Rap	pport 1	sans objet	100%	sans objet	sans objet sans objet	sur 20	oui	1 an	10	
								i l	a note finale de l'EC				
									est calculée comme le				
4JE29N08 EC	405.2 Oral sur les fondamentaux de la physique	1 1 0	CCI Exposé ou	u Oral 1	oral 20 min max	100%	Exposé ou	I 1 I oral 20 min may I	max(session 1; sur 20	oui	1 an	10	
							Oral	r	noyenne à 50% de la				
									session 1 et à 50% de a 2nde chance)				
									a note finale de l'UE				
								I I	est calculée comme le				
								r	max(session 1;				
471129N96	UE 406 Ontion comestne 4	3 0										Qui	
4JU29N06 UE	UE 406 Option semestre 4	3 C	CCI					1	moyenne à 50% de la			oui	
4JU29N06 UE	UE 406 Option semestre 4	3 C	CCI					s	session 1 et à 50% de			oui	
4JU29N06 UE	UE 406 Option semestre 4	3 C		port				s	· I			oui	
			TP, Rapp		Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0.5 + CC2 * 0.5	Ecrit ou Ora	Ecrit 2h max ou oral 20	session 1 et à 50% de a 2nde chance)			oui	
4JU29NØ6 UE 4JC29NØ2 CHOI				Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Ora	Serit 2h may ou oral 20	session 1 et à 50% de			oui	
4JC29N02 CH0I 4JE29N09 EC	Choix EC 406 406.1 Recherche et Développements pour l'énergie		TP, Rapp	Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Ora	Ecrit 2h max ou oral 20	session 1 et à 50% de a 2nde chance)			oui	
4JC29N02 CH0I 4JE29N09 EC 4JE29N10 EC	Choix EC 406 406.1 Recherche et Développements pour l'énergie 406.2 Introduction à la physique non linéaire		TP, Rapp	Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Ora	Ecrit 2h max ou oral 20 min max voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus	session 1 et à 50% de a 2nde chance)			oui	
4JC29NØ2 CHOI 4JE29N09 EC 4JE29N10 EC 4JE29N11 EC	Choix EC 406 406.1 Recherche et Développements pour l'énergie 406.2 Introduction à la physique non linéaire 406.3 Météorologie		TP, Rapp	Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Ora	Ecrit 2h max ou oral 20 min max voir modalités ci-dessus	session 1 et à 50% de a 2nde chance)			oui	
4JC29N02 CH0I 4JE29N09 EC 4JE29N10 EC 4JE29N11 EC 4JH29N02 PAR	Choix EC 406 406.1 Recherche et Développements pour l'énergie 406.2 Introduction à la physique non linéaire 406.3 Météorologie Parcours Physique Orion 9		TP, Rapp	Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Ora	Ecrit 2h max ou oral 20 min max voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus	session 1 et à 50% de a 2nde chance)			oui	
4JC29N02 CHOI 4JE29N09 EC 4JE29N10 EC 4JE29N11 EC 4JH29N02 PAR 4JU29N04 UE	Choix EC 406 406.1 Recherche et Développements pour l'énergie 406.2 Introduction à la physique non linéaire 406.3 Météorologie Parcours Physique Orion 9 UE404 Instrumentation en électronique 3		TP, Rapp	Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Ora	Ecrit 2h max ou oral 20 min max voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus	session 1 et à 50% de a 2nde chance)			oui	
4JC29N02 CH0I 4JE29N09 EC 4JE29N10 EC 4JE29N11 EC 4JH29N02 PAR	Choix EC 406 406.1 Recherche et Développements pour l'énergie 406.2 Introduction à la physique non linéaire 406.3 Météorologie Parcours Physique Orion 9		TP, Rapp	Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max			Ecrit 2h max ou oral 20 min max voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus	session 1 et à 50% de a 2nde chance) sur 20			oui	
4JC29N02 CH0I 4JE29N09 EC 4JE29N10 EC 4JE29N11 EC 4JH29N02 PAR 4JU29N04 UE 4JE29N06 EC	Choix EC 406 406.1 Recherche et Développements pour l'énergie 406.2 Introduction à la physique non linéaire 406.3 Météorologie Parcours Physique Orion 9 UE404 Instrumentation en électronique 3 404.1 Instrumentation en électronique		TP, Rapp	Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max			Ecrit 2h max ou oral 20 min max voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus	session 1 et à 50% de a 2nde chance) sur 20			oui	
4JC29N02 CH0I 4JE29N09 EC 4JE29N10 EC 4JE29N11 EC 4JH29N02 PAR 4JU29N04 UE 4JE29N06 EC 4JU29N05 UE 4JE29N07 EC 4JE29N08 EC	Choix EC 406 406.1 Recherche et Développements pour l'énergie 406.2 Introduction à la physique non linéaire 406.3 Météorologie Parcours Physique Orion 9 UE404 Instrumentation en électronique 404.1 Instrumentation en électronique UE405 Outils numériques et Oral pour la physique 405.1 Outils Numériques 405.2 Oral sur les fondamentaux de la physique		TP, Rapp	Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max			Ecrit 2h max ou oral 20 min max voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus	session 1 et à 50% de a 2nde chance) sur 20			oui	
4JC29N02 CHOI 4JE29N09 EC 4JE29N10 EC 4JE29N11 EC 4JH29N02 PAR 4JU29N04 UE 4JE29N06 EC 4JU29N05 UE 4JE29N07 EC 4JE29N08 EC 4JUZCU01 UE	Choix EC 406 406.1 Recherche et Développements pour l'énergie 406.2 Introduction à la physique non linéaire 406.3 Météorologie Parcours Physique Orion 9 UE404 Instrumentation en électronique 3 404.1 Instrumentation en électronique UE405 Outils numériques et Oral pour la physique 3 405.1 Outils Numériques 405.2 Oral sur les fondamentaux de la physique 406 Découverte d'un objet ORION 3		TP, Rapp	Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max			Ecrit 2h max ou oral 20 min max voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus	session 1 et à 50% de a 2nde chance) sur 20			oui	
4JC29N02 CHOI 4JE29N09 EC 4JE29N10 EC 4JE29N11 EC 4JH29N02 PAR 4JU29N04 UE 4JE29N06 EC 4JU29N05 UE 4JE29N07 EC 4JE29N08 EC 4JUZCU01 UE 4JEZCU01 EC	Choix EC 406 406.1 Recherche et Développements pour l'énergie 406.2 Introduction à la physique non linéaire 406.3 Météorologie Parcours Physique Orion 9 UE404 Instrumentation en électronique 3 404.1 Instrumentation en électronique UE405 Outils numériques et Oral pour la physique 3 405.1 Outils Numériques 405.2 Oral sur les fondamentaux de la physique 406 Découverte d'un objet ORION 3 Découverte de l'objet		TP, Rapp	Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max			Ecrit 2h max ou oral 20 min max voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus	session 1 et à 50% de a 2nde chance) sur 20			oui	
4JC29N02 CHOI 4JE29N09 EC 4JE29N10 EC 4JE29N11 EC 4JH29N02 PAR 4JU29N04 UE 4JE29N06 EC 4JU29N05 UE 4JE29N07 EC 4JE29N08 EC 4JUZCU01 UE 4JEZCU01 EC 4JEZCU02 EC	Choix EC 406 406.1 Recherche et Développements pour l'énergie 406.2 Introduction à la physique non linéaire 406.3 Météorologie Parcours Physique Orion 9 UE404 Instrumentation en électronique 3 404.1 Instrumentation en électronique UE405 Outils numériques et Oral pour la physique 3 405.1 Outils Numériques 405.2 Oral sur les fondamentaux de la physique 406 Découverte d'un objet ORION 3 Découverte de l'objet Club Etudiants Chercheurs		TP, Rapp	Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max		voir modalités d	toir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus ci-dessus ci-dessus pour les UE et EC correspondan	session 1 et à 50% de a 2nde chance) sur 20			oui	
4JC29N02 CHOI 4JE29N09 EC 4JE29N10 EC 4JE29N11 EC 4JH29N02 PAR 4JU29N04 UE 4JE29N06 EC 4JU29N05 UE 4JE29N07 EC 4JE29N08 EC 4JUZCU01 UE 4JEZCU01 EC 4JEZCU02 EC	Choix EC 406 406.1 Recherche et Développements pour l'énergie 406.2 Introduction à la physique non linéaire 406.3 Météorologie Parcours Physique Orion 9 UE404 Instrumentation en électronique 3 404.1 Instrumentation en électronique UE405 Outils numériques et Oral pour la physique 3 405.1 Outils Numériques 405.2 Oral sur les fondamentaux de la physique 406 Découverte d'un objet ORION 3 Découverte de l'objet		TP, Rapp	Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max		voir modalités d	Ecrit 2h max ou oral 20 min max voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus	session 1 et à 50% de a 2nde chance) sur 20			oui	
4JC29N02 CHOI 4JE29N09 EC 4JE29N10 EC 4JE29N11 EC 4JH29N02 PAR 4JU29N04 UE 4JE29N06 EC 4JU29N05 UE 4JE29N07 EC 4JE29N08 EC 4JUZCU01 UE 4JEZCU01 EC 4JEZCU02 EC 4JEZCU03 EC 4JCZCU01 CHOI	Choix EC 406 406.1 Recherche et Développements pour l'énergie 406.2 Introduction à la physique non linéaire 406.3 Météorologie Parcours Physique Orion 9 UE404 Instrumentation en électronique 3 404.1 Instrumentation en électronique UE405 Outils numériques et Oral pour la physique 3 405.1 Outils Numériques 405.2 Oral sur les fondamentaux de la physique 406 Découverte d'un objet ORION 3 Découverte de l'objet Club Etudiants Chercheurs Formation transverse S4		TP, Rapp	Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max		voir modalités d	toir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus ci-dessus ci-dessus pour les UE et EC correspondan	session 1 et à 50% de a 2nde chance) sur 20			oui	
4JC29N02 CH0I 4JE29N09 EC 4JE29N10 EC 4JE29N11 EC 4JH29N02 PAR 4JU29N04 UE 4JE29N06 EC 4JU29N05 UE 4JE29N07 EC 4JE29N08 EC 4JUZCU01 UE 4JEZCU01 EC 4JEZCU02 EC 4JEZCU03 EC 4JCZCU01 CH0I 4JLZCU01 MODU	Choix EC 406 406.1 Recherche et Développements pour l'énergie 406.2 Introduction à la physique non linéaire 406.3 Météorologie Parcours Physique Orion 9 UE404 Instrumentation en électronique 404.1 Instrumentation en électronique UE405 Outils numériques et Oral pour la physique 405.1 Outils Numériques 405.2 Oral sur les fondamentaux de la physique 406 Découverte d'un objet ORION 3 Découverte de l'objet Club Etudiants Chercheurs Formation transverse S4 Choix Formation Transverse 48h pour réveiller les brevets dormants Matérialisez vos idées		TP, Rapp	Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max		voir modalités d	toir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus ci-dessus ci-dessus pour les UE et EC correspondan	session 1 et à 50% de a 2nde chance) sur 20			oui	
4JC29N02 CHOI 4JE29N09 EC 4JE29N10 EC 4JE29N11 EC 4JH29N02 PAR 4JU29N04 UE 4JE29N06 EC 4JU29N05 UE 4JE29N07 EC 4JE29N08 EC 4JUZCU01 UE 4JEZCU01 EC 4JEZCU02 EC 4JEZCU03 EC 4JCZCU01 CHOI 4JLZCU01 MODU 4JLZCU02 MODU 4JLZCU02 MODU	Choix EC 406 406.1 Recherche et Développements pour l'énergie 406.2 Introduction à la physique non linéaire 406.3 Météorologie Parcours Physique Orion 9 UE404 Instrumentation en électronique UE405 Outils numériques et Oral pour la physique 3 405.1 Outils Numériques 405.2 Oral sur les fondamentaux de la physique 406 Découverte d'un objet ORION 3 Découverte de l'objet Club Etudiants Chercheurs Formation transverse S4 Choix Formation Transverse 48h pour réveiller les brevets dormants Matérialisez vos idées Parcours Physique Professorat des écoles		TP, Rapp	Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max		voir modalités d	toir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus ci-dessus ci-dessus pour les UE et EC correspondan	session 1 et à 50% de a 2nde chance) sur 20				
4JC29N02 CHOI 4JE29N09 EC 4JE29N10 EC 4JE29N11 EC 4JH29N02 PAR 4JU29N04 UE 4JE29N06 EC 4JU29N05 UE 4JE29N07 EC 4JE29N08 EC 4JE29N08 EC 4JEZCU01 EC 4JEZCU01 EC 4JEZCU01 EC 4JEZCU02 EC 4JEZCU03 EC 4JCZCU01 CHOI 4JLZCU01 MODU 4JLZCU02 MODU 4JLZCU02 MODU 4JLZCU02 MODU 4JH29N04 PAR 4JU29N04 UE	Choix EC 406 406.1 Recherche et Développements pour l'énergie 406.2 Introduction à la physique non linéaire 406.3 Météorologie Parcours Physique Orion 9 UE404 Instrumentation en électronique UE405 Outils numériques et Oral pour la physique 405.1 Outils Numériques 405.2 Oral sur les fondamentaux de la physique 406 Découverte d'un objet ORION 3 Découverte de l'objet Club Etudiants Chercheurs Formation transverse S4 Choix Formation Transverse 48h pour réveiller les brevets dormants Matérialisez vos idées Parcours Physique Professorat des écoles 9 UE404 Instrumentation en électronique 3 3 3 3 3 405.1 Outils Numériques 406.2 Oral sur les fondamentaux de la physique 407.2 Oral sur les fondamentaux de la physique 408.2 Oral sur les fondamentaux de la physique 409.2 Oral sur les fondamentaux de la physique 409.3 Oral sur les fondamentaux de la physique 409.4 Oral sur les fondamentaux de la physique 409.5 Oral sur les fondamentaux de la physique 409.6 Découverte d'un objet ORION 3 Découverte de l'objet Club Etudiants Chercheurs Formation transverse 48h pour réveiller les brevets dormants		TP, Rapp	Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max		voir modalités d	toir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus ci-dessus ci-dessus pour les UE et EC correspondan	session 1 et à 50% de a 2nde chance) sur 20			oui	
4JC29N02 CHOI 4JE29N09 EC 4JE29N10 EC 4JE29N11 EC 4JH29N02 PAR 4JU29N04 UE 4JE29N06 EC 4JU29N05 UE 4JE29N07 EC 4JE29N08 EC 4JUZCU01 UE 4JEZCU01 EC 4JEZCU01 EC 4JEZCU02 EC 4JEZCU03 EC 4JEZCU01 CHOI 4JLZCU01 MODU 4JLZCU01 MODU 4JLZCU02 MODU 4JH29N04 PAR 4JU29N04 UE	Choix EC 406 406.1 Recherche et Développements pour l'énergie 406.2 Introduction à la physique non linéaire 406.3 Météorologie Parcours Physique Orion 9 UE404 Instrumentation en électronique UE405 Outils numériques et Oral pour la physique 3 405.1 Outils Numériques 405.2 Oral sur les fondamentaux de la physique 406 Découverte d'un objet ORION 3 Découverte de l'objet Club Etudiants Chercheurs Formation transverse S4 Choix Formation Transverse 48h pour réveiller les brevets dormants Matérialisez vos idées Parcours Physique Professorat des écoles 9 UE404 Instrumentation en électronique 3 404.1 Instrumentation en électronique		TP, Rapp	Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max		voir modalités d	voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus ci-dessus ci-dessus pour les UE et EC correspondan dalité spécifiques du parcours Orion	session 1 et à 50% de a 2nde chance) sur 20			oui	
4JC29N02 CHOI 4JE29N09 EC 4JE29N10 EC 4JE29N11 EC 4JH29N02 PAR 4JU29N04 UE 4JE29N06 EC 4JU29N05 UE 4JE29N07 EC 4JE29N08 EC 4JUZCU01 UE 4JEZCU01 EC 4JEZCU01 EC 4JEZCU02 EC 4JEZCU03 EC 4JEZCU01 CHOI 4JLZCU01 MODU 4JLZCU01 MODU 4JLZCU02 MODU 4JH29N04 PAR 4JU29N04 UE	Choix EC 406 406.1 Recherche et Développements pour l'énergie 406.2 Introduction à la physique non linéaire 406.3 Météorologie Parcours Physique Orion 9 UE404 Instrumentation en électronique UE405 Outils numériques et Oral pour la physique 405.1 Outils Numériques 405.2 Oral sur les fondamentaux de la physique 406 Découverte d'un objet ORION 3 Découverte de l'objet Club Etudiants Chercheurs Formation transverse S4 Choix Formation Transverse 48h pour réveiller les brevets dormants Matérialisez vos idées Parcours Physique Professorat des écoles 9 UE404 Instrumentation en électronique 3 3 3 3 3 405.1 Outils Numériques 406.2 Oral sur les fondamentaux de la physique 407.2 Oral sur les fondamentaux de la physique 408.2 Oral sur les fondamentaux de la physique 409.2 Oral sur les fondamentaux de la physique 409.3 Oral sur les fondamentaux de la physique 409.4 Oral sur les fondamentaux de la physique 409.5 Oral sur les fondamentaux de la physique 409.6 Découverte d'un objet ORION 3 Découverte de l'objet Club Etudiants Chercheurs Formation transverse 48h pour réveiller les brevets dormants		TP, Rapp	Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max		voir modalités d	voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus ci-dessus ci-dessus pour les UE et EC correspondan dalité spécifiques du parcours Orion	session 1 et à 50% de a 2nde chance) sur 20				
4JC29N02 CHOI 4JE29N09 EC 4JE29N10 EC 4JE29N11 EC 4JH29N02 PAR 4JU29N04 UE 4JE29N06 EC 4JE29N07 EC 4JE29N08 EC 4JE29N08 EC 4JEZCU01 UE 4JEZCU01 EC 4JEZCU02 EC 4JEZCU02 EC 4JEZCU01 CHOI 4JLZCU01 MODU 4JLZCU01 MODU 4JLZCU02 MODU 4JLZCU02 MODU 4JLZCU02 MODU 4JLZCU02 EC 4JEZPN08 EC	Choix EC 406 406.1 Recherche et Développements pour l'énergie 406.2 Introduction à la physique non linéaire 406.3 Météorologie Parcours Physique Orion 9 UE404 Instrumentation en électronique 3 404.1 Instrumentation en électronique UE405 Outils numériques et Oral pour la physique 3 405.1 Outils Numériques 405.2 Oral sur les fondamentaux de la physique 406 Découverte d'un objet ORION 3 Découverte de l'objet Club Etudiants Chercheurs Formation transverse S4 Choix Formation Transverse 48h pour réveiller les brevets dormants Matérialisez vos idées Parcours Physique Professorat des écoles 9 UE404 Instrumentation en électronique 405 Professorat des Ecoles 3		TP, Rapp	Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max		voir modalités o	voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus ci-dessus pour les UE et EC correspondan dalité spécifiques du parcours Orion ci-dessus pour l'UE et l'EC correspondant	ts session 1 et à 50% de a 2nde chance)				
4JC29N02 CHOI 4JE29N09 EC 4JE29N10 EC 4JE29N11 EC 4JH29N02 PAR 4JU29N04 UE 4JE29N06 EC 4JU29N05 UE 4JE29N07 EC 4JE29N08 EC 4JUZCU01 UE 4JEZCU01 EC 4JEZCU02 EC 4JEZCU03 EC 4JEZCU01 CHOI 4JLZCU01 MODU 4JLZCU01 MODU 4JLZCU02 MODU 4JLZCU02 MODU 4JLZCU02 EC 4JU29N04 UE 4JU29N04 UE 4JU29N04 UE 4JU29N06 EC 4JU2FU01 UE	Choix EC 406 406.1 Recherche et Développements pour l'énergie 406.2 Introduction à la physique non linéaire 406.3 Météorologie Parcours Physique Orion 9 UE404 Instrumentation en électronique UE405 Outils numériques et Oral pour la physique 405.1 Outils Numériques 405.2 Oral sur les fondamentaux de la physique 406 Découverte d'un objet ORION 3 Découverte de l'objet Club Etudiants Chercheurs Formation transverse S4 Choix Formation Transverse 48h pour réveiller les brevets dormants Matérialisez vos idées Parcours Physique Professorat des écoles 9 UE404 Instrumentation en électronique 405 Professorat des Ecoles 3 Mathématiques 406 Professorat des Ecoles 3 Stage		TP, Rapp	Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max		voir modalités o	voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus ci-dessus ci-dessus pour les UE et EC correspondan dalité spécifiques du parcours Orion	ts session 1 et à 50% de a 2nde chance)				
4JC29N02 CHOI 4JE29N09 EC 4JE29N10 EC 4JE29N11 EC 4JH29N02 PAR 4JU29N04 UE 4JE29N06 EC 4JU29N05 UE 4JE29N07 EC 4JE29N08 EC 4JUZCU01 UE 4JEZCU01 EC 4JEZCU02 EC 4JEZCU03 EC 4JUZCU01 MODU 4JLZCU01 MODU 4JLZCU01 MODU 4JLZCU02 MODU 4JLZCU02 MODU 4JH29N04 UE 4JE29N06 EC 4JUZFU01 UE 4JEZFU01 EC 4JEZCU02 MODU 4JLZCU02 MODU 4JLZCU02 MODU 4JH29N04 UE 4JEZFU01 UE 4JEZFU01 EC 4JUZFU01 UE	Choix EC 406 406.1 Recherche et Développements pour l'énergie 406.2 Introduction à la physique non linéaire 406.3 Météorologie Parcours Physique Orion 9 UE404 Instrumentation en électronique 3 404.1 Instrumentation en électronique UE405 Outils numériques et Oral pour la physique 405.1 Outils Numériques 405.2 Oral sur les fondamentaux de la physique 406 Découverte d'un objet ORION 3 Découverte de l'objet Club Etudiants Chercheurs Formation transverse S4 Choix Formation Transverse 48h pour réveiller les brevets dormants Matérialisez vos idées Parcours Physique Professorat des écoles 9 UE404 Instrumentation en électronique 405 Professorat des Ecoles 3 Mathématiques 406 Professorat des Ecoles 3 Stage Cadrage du stage		TP, Rapp	Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max		voir modalités o	voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus ci-dessus pour les UE et EC correspondan dalité spécifiques du parcours Orion ci-dessus pour l'UE et l'EC correspondant	ts session 1 et à 50% de a 2nde chance)				
4JC29N02 CHOI 4JE29N10 EC 4JE29N11 EC 4JH29N02 PAR 4JU29N04 UE 4JE29N06 EC 4JU29N05 UE 4JE29N07 EC 4JE29N08 EC 4JUZCU01 UE 4JEZCU01 EC 4JEZCU02 EC 4JEZCU02 EC 4JEZCU01 MODU 4JLZCU01 MODU 4JLZCU02 MODU 4JLZCU02 MODU 4JLZCU02 EC 4JEZPN06 EC 4JEZPN07 EC 4JEZCU01 CHOI 4JEZCU01 CHOI 4JEZCU01 CHOI 4JEZCU01 MODU 4JLZCU02 MODU 4JH29N04 PAR 4JU29N04 UE 4JEZPU01 EC 4JUZFU01 UE 4JEZFU01 EC 4JUZFU01 EC 4JUZFU01 EC 4JUZFU01 EC 4JUZFU01 EC 4JUZFU01 EC 4JUZFU01 EC 4JUZFU02 UE	Choix EC 406 406.1 Recherche et Développements pour l'énergie 406.2 Introduction à la physique non linéaire 406.3 Météorologie Parcours Physique Orion 9 UE404 Instrumentation en électronique 3 404.1 Instrumentation en électronique UE405 Outils numériques et Oral pour la physique 405.1 Outils Numériques 405.2 Oral sur les fondamentaux de la physique 406 Découverte d'un objet ORION 3 Découverte de l'objet Club Etudiants Chercheurs Formation transverse S4 Choix Formation Transverse 48h pour réveiller les brevets dormants Matérialisez vos idées Parcours Physique Professorat des écoles 9 UE404 Instrumentation en électronique 405 Professorat des Ecoles 3 Mathématiques 406 Professorat des Ecoles 3 Stage Cadrage du stage Stage filé ou massé		TP, Rapp	Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max		voir modalités o	voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus ci-dessus pour les UE et EC correspondan dalité spécifiques du parcours Orion ci-dessus pour l'UE et l'EC correspondant	ts session 1 et à 50% de a 2nde chance)			oui	
4JC29N02 CHOI 4JE29N09 EC 4JE29N10 EC 4JE29N11 EC 4JH29N02 PAR 4JU29N04 UE 4JE29N06 EC 4JE29N07 EC 4JE29N08 EC 4JUZCU01 UE 4JEZCU01 EC 4JEZCU02 EC 4JEZCU03 EC 4JEZCU01 CHOI 4JLZCU01 MODU 4JLZCU02 MODU 4JLZCU02 MODU 4JLZCU02 MODU 4JLZCU01 UE 4JEZPN06 EC 4JEZPN06 EC 4JEZCU01 CHOI 4JLZCU01 MODU 4JLZCU02 MODU 4JLZCU01 UE 4JUZFU01 UE 4JUZFU01 UE 4JUZFU01 EC 4JUZFU01 EC 4JUZFU01 STG 4JMZFU01 STG	Choix EC 406 406.1 Recherche et Développements pour l'énergie 406.2 Introduction à la physique non linéaire 406.3 Météorologie Parcours Physique Orion 9 UE404 Instrumentation en électronique 3 404.1 Instrumentation en électronique UE405 Outils numériques et Oral pour la physique 405.1 Outils Numériques 405.2 Oral sur les fondamentaux de la physique 406 Découverte d'un objet ORION 3 Découverte de l'objet Club Etudiants Chercheurs Formation transverse S4 Choix Formation Transverse 48h pour réveiller les brevets dormants Matérialisez vos idées Parcours Physique Professorat des écoles UE404 Instrumentation en électronique 405 Professorat des Ecoles 3 Mathématiques 406 Professorat des Ecoles 3 Stage Cadrage du stage Stage filé ou massé Parcours Physique Entrepreneuriat 9		TP, Rapp	Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max		voir modalités o	voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus ci-dessus pour les UE et EC correspondan dalité spécifiques du parcours Orion s ci-dessus pour l'UE et l'EC correspondant	ts session 1 et à 50% de a 2nde chance)			oui	
4JC29N02 CHOI 4JE29N10 EC 4JE29N11 EC 4JH29N02 PAR 4JU29N04 UE 4JE29N06 EC 4JU29N05 UE 4JE29N07 EC 4JE29N08 EC 4JUZCU01 UE 4JEZCU01 EC 4JEZCU02 EC 4JEZCU02 EC 4JEZCU01 MODU 4JLZCU01 MODU 4JLZCU02 MODU 4JLZCU02 MODU 4JLZCU02 UE 4JEZPN06 EC 4JUZFU01 UE 4JEZCU02 MODU 4JLZCU02 MODU 4JLZCU02 MODU 4JH29N04 UE 4JEZPN06 EC 4JUZFU01 UE 4JEZFU01 EC 4JUZFU01 UE	Choix EC 406 406.1 Recherche et Développements pour l'énergie 406.2 Introduction à la physique non linéaire 406.3 Météorologie Parcours Physique Orion 9 UE404 Instrumentation en électronique 3 404.1 Instrumentation en électronique UE405 Outils numériques et Oral pour la physique 405.1 Outils Numériques 405.2 Oral sur les fondamentaux de la physique 406 Découverte d'un objet ORION 3 Découverte de l'objet Club Etudiants Chercheurs Formation transverse S4 Choix Formation Transverse 48h pour réveiller les brevets dormants Matérialisez vos idées Parcours Physique Professorat des écoles 9 UE404 Instrumentation en électronique 405 Professorat des Ecoles 3 Mathématiques 406 Professorat des Ecoles 3 Stage Cadrage du stage Stage filé ou massé		TP, Rapp	Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max		voir modalités o	voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus ci-dessus pour les UE et EC correspondan dalité spécifiques du parcours Orion s ci-dessus pour l'UE et l'EC correspondant	ts session 1 et à 50% de a 2nde chance)				
4JC29N02 CHOI 4JE29N09 EC 4JE29N10 EC 4JE29N11 EC 4JH29N02 PAR 4JU29N04 UE 4JE29N06 EC 4JU29N05 UE 4JE29N07 EC 4JE29N08 EC 4JU2CU01 UE 4JEZCU01 EC 4JEZCU02 EC 4JEZCU02 EC 4JEZCU03 EC 4JEZCU01 MODU 4JLZCU01 MODU 4JLZCU01 MODU 4JLZCU01 UE 4JEZCU01 EC 4JEZCU01 MODU 4JLZCU01 MODU 4JLZCU02 MODU 4JH29N04 UE 4JEZFU01 EC 4JUZFU01 UE 4JEZFU01 EC 4JUZFU01 STG 4JUZFU01 STG 4JH29N05 PAR 4JU29N04 UE 4JEZPN06 EC	Choix EC 406 406.1 Recherche et Développements pour l'énergie 406.2 Introduction à la physique non linéaire 406.3 Météorologie Parcours Physique Orion 9 UE404 Instrumentation en électronique 405.1 Outils numériques et Oral pour la physique 405.1 Outils Numériques 405.2 Oral sur les fondamentaux de la physique 406 Découverte d'un objet ORION 3 Découverte de l'objet Club Etudiants Chercheurs Formation transverse S4 Choix Formation Transverse 48h pour réveiller les brevets dormants Matérialisez vos idées Parcours Physique Professorat des écoles 9 UE404 Instrumentation en électronique 405 Professorat des Ecoles 3 Mathématiques 406 Professorat des Ecoles 3 Stage Cadrage du stage Stage filé ou massé Parcours Physique Entrepreneuriat 9 UE404 Instrumentation en électronique 3 9 UE404 Instrumentation en électronique 405 Professorat des Ecoles 3 Stage Cadrage du stage Stage filé ou massé Parcours Physique Entrepreneuriat 9 UE404 Instrumentation en électronique		TP, Rapp	Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	voir modalités de voir modalités de voir modalités de voir modalités de voir modalité specifie de la contraction de la c	voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus ci-dessus pour les UE et EC correspondan dalité spécifiques du parcours Orion s ci-dessus pour l'UE et l'EC correspondant	ts session 1 et à 50% de a 2nde chance) sur 20			oui	
4JC29N02 CHOI 4JE29N09 EC 4JE29N10 EC 4JE29N11 EC 4JH29N02 PAR 4JU29N04 UE 4JE29N06 EC 4JU29N05 UE 4JE29N07 EC 4JE29N08 EC 4JE2CU01 EC 4JEZCU01 EC 4JEZCU02 EC 4JEZCU02 EC 4JEZCU01 CHOI 4JLZCU01 MODU 4JLZCU01 MODU 4JLZCU01 MODU 4JLZCU01 MODU 4JLZCU02 MODU 5JLZCU02 MODU 4JLZCU02 MODU 4JLZCU01 MODU 4JLZCU01 UE 4JLZCU01 U	Choix EC 406 406.1 Recherche et Développements pour l'énergie 406.2 Introduction à la physique non linéaire 406.3 Météorologie Parcours Physique Orion 9 UE404 Instrumentation en électronique UE405 Outils numériques et Oral pour la physique 405.1 Outils Numériques 405.2 Oral sur les fondamentaux de la physique 405.2 Oral sur les fondamentaux de la physique 406 Découverte d'un objet ORION 3 Découverte de l'objet Club Etudiants Chercheurs Formation transverse \$4 Choix Formation Transverse 48h pour réveiller les brevets dormants Matérialisez vos idées Parcours Physique Professorat des écoles 9 UE404 Instrumentation en électronique 405 Professorat des Ecoles 3 Mathématiques 406 Professorat des Ecoles 5 Stage Cadrage du stage Stage filé ou massé Parcours Physique Entrepreneuriat 9 UE404 Instrumentation en électronique 405 Professorat des Ecoles 3 Stage Cadrage du stage Stage filé ou massé Parcours Physique Entrepreneuriat 9 UE404 Instrumentation en électronique 404.1 Instrumentation en électronique 405 Professorat des Ecoles 3 Stage Cadrage du stage Stage filé ou massé Parcours Physique Entrepreneuriat 9 UE404 Instrumentation en électronique 404.1 Instrumentation en électronique 404.1 Instrumentation en électronique 404.1 Instrumentation en électronique 404.1 Instrumentation en électronique 405.1 Outils Numériques et Oral pour la physique 3 405.1 Outils Numériques		TP, Rapp	Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	voir modalités de voir modalités de voir modalités de voir modalités de voir modalité specifie de la contraction de la c	1 Ecrit 2h max ou oral 20 min max	ts session 1 et à 50% de a 2nde chance) sur 20			oui	
4JC29N02 CHOI 4JE29N09 EC 4JE29N10 EC 4JE29N11 EC 4JH29N02 PAR 4JU29N04 UE 4JE29N06 EC 4JU29N05 UE 4JE29N07 EC 4JE29N08 EC 4JEZCU01 EC 4JEZCU01 EC 4JEZCU02 EC 4JEZCU02 EC 4JEZCU01 CHOI 4JLZCU01 MODU 4JLZCU01 MODU 4JLZCU01 MODU 4JLZCU02 MODU 4JLZCU02 MODU 4JLZCU02 EC 4JEZPN06 EC 4JUZFU01 UE 4JEZPN06 EC 4JUZFU01 UE 4JEZPN06 EC 4JUZFU01 UE 4JEZPU01 EC 4JUZFU01 TE 4JU	Choix EC 406 406.1 Recherche et Développements pour l'énergie 406.2 Introduction à la physique non linéaire 406.3 Météorologie Parcours Physique Orion UE404 Instrumentation en électronique 3 404.1 Instrumentation en électronique UE405 Outils numériques et Oral pour la physique 405.1 Outils Numériques 405.2 Oral sur les fondamentaux de la physique 406 Découverte d'un objet ORION 3 Découverte de l'objet Club Etudiants Chercheurs Formation transverse S4 Choix Formation Transverse 48h pour réveiller les brevets dormants Matérialisez vos idées Parcours Physique Professorat des écoles 9 UE404 Instrumentation en électronique 405 Professorat des Ecoles 3 Mathématiques 406 Professorat des Ecoles 3 Stage Cadrage du stage Stage filé ou massé Parcours Physique Entrepreneuriat 9 UE404 Instrumentation en électronique 404.1 Instrumentation en électronique 405 Porfessorat des Ecoles 3 Stage Cadrage filé ou massé Parcours Physique Entrepreneuriat 9 UE404 Instrumentation en électronique 405.1 Units numériques et Oral pour la physique 405.1 Outils Numériques 405.2 Oral sur les fondamentaux de la physique		TP, Rapp	Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	voir modalités de voir modalités de voir modalités de voir modalités de voir modalité specifie de la contraction de la c	1 Ecrit 2h max ou oral 20 min max	ts session 1 et à 50% de a 2nde chance) sur 20			oui	
4JC29N02 CHOI 4JE29N09 EC 4JE29N10 EC 4JE29N11 EC 4JH29N02 PAR 4JU29N04 UE 4JE29N06 EC 4JU29N05 UE 4JE29N07 EC 4JE29N08 EC 4JUZCU01 UE 4JEZCU01 EC 4JEZCU02 EC 4JEZCU02 EC 4JEZCU01 CHOI 4JLZCU01 MODU 4JLZCU01 MODU 4JLZCU02 MODU 4JLZCU02 MODU 4JH29N04 PAR 4JU29N04 UE 4JE29N06 EC 4JUZFU01 UE 4JE2PN06 EC 4JUZFU01 STG 4JUZFU01 MATI 4JTZFU01 STG 4JUZPN04 UE 4JEZPN06 EC 4JUZFU01 MATI 4JEZFU01 STG 4JUZPN06 EC 4JUZPN06 EC 4JUZPN07 EC 4JUZPN06 EC 4JUZPN06 EC 4JUZPN07 EC 4JUZPN06 EC 4JUZPN06 EC 4JUZPN07 EC 4JUZPN07 EC 4JEZPN08 EC	Choix EC 406 406.1 Recherche et Développements pour l'énergie 406.2 Introduction à la physique non linéaire 406.3 Météorologie Parcours Physique Orion 99 UE404 Instrumentation en électronique 3404.1 Instrumentation en électronique UE405 Outils numériques et Oral pour la physique 405.1 Outils Numériques 406.2 Découverte d'un objet ORION 30 Découverte de l'objet Club Étudiants Chercheurs Formation transverse 54 Choix Formation Transverse 48h pour réveiller les brevets dormants Matérialisez vos idées Parcours Physique Professorat des écoles UE404 Instrumentation en électronique 405 Professorat des Ecoles 30 Mathématiques 406 Professorat des Ecoles 31 Stage Cadrage du stage Stage filé ou massé Parcours Physique Entrepreneuriat 99 UE404 Instrumentation en électronique 405 Professorat des Ecoles 33 Stage Cadrage du stage Stage filé ou massé Parcours Physique Entrepreneuriat 99 UE404 Instrumentation en électronique 404.1 Instrumentation en électronique 405 Porfessorat des Ecoles 33 Stage Cadrage du stage Stage filé ou massé Parcours Physique Entrepreneuriat 99 UE404 Instrumentation en électronique 404.1 Instrumentation en électronique 405.2 Oral sur les fondamentaux de la physique		TP, Rapp	Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	voir modalités de voir modalit	1 Ecrit 2h max ou oral 20 min max	ts session 1 et à 50% de a 2nde chance) sur 20 ts ts			oui	
4JC29N02 CHOI 4JE29N09 EC 4JE29N10 EC 4JE29N11 EC 4JH29N02 PAR 4JU29N04 UE 4JE29N06 EC 4JU29N05 UE 4JE29N07 EC 4JE29N08 EC 4JUZCU01 UE 4JEZCU01 EC 4JEZCU02 EC 4JEZCU02 EC 4JEZCU01 MODU 4JLZCU01 MODU 4JLZCU02 MODU 5JEZCU01 UE 4JUZFU01 UE 4JUZFU01 UE 4JEZPU01 EC 4JUZFU01 STG 4JUZFU01 STG 4JUZPN05 PAR 4JU29N06 EC 4JU29N06 EC 4JU29N06 EC 4JU29N07 EC 4JE29N07 EC 4JE29N07 EC 4JE29N08 EC	Choix EC 406 406.1 Recherche et Développements pour l'énergie 406.2 Introduction à la physique non linéaire 406.3 Météorologie Parcours Physique Orion UE404 Instrumentation en électronique 3 404.1 Instrumentation en électronique UE405 Outils Numériques et Oral pour la physique 405.2 Oral sur les fondamentaux de la physique 406.2 Coral sur les fondamentaux de la physique 406.2 Oral sur les fondamentaux de la physique 406.2 Coral sur les fondamentaux de la physique 406.2 Coral sur les fondamentaux de la physique 406.2 Coral sur les fondamentaux de la physique 406.2 Choix Formation Transverse 408.4 Choix Formation Transverse 408.5 Por mation Transverse 408.6 Por mation Transverse 408.7 Por mation Transverse 408.7 Por mation en électronique 408.7 Por fessorat des écoles 9 UE404 Instrumentation en électronique 408.7 Por fessorat des Ecoles 3 Mathématiques 408.7 Por fessorat des Ecoles 3 Stage Cadrage du stage Stage filé ou massé Parcours Physique Entrepreneuriat 9 UE404 Instrumentation en électronique 404.1 Instrumentation en électronique 404.1 Instrumentation en électronique 406.1 Outils Numériques 406.1 Outils Numériques 406.1 Outils Numériques 406.2 Oral sur les fondamentaux de la physique 406.4 Entreprenariat S4 Découverte de l'esprit d'entreprendre : entre mythes et réal		TP, Rapp	Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	voir modalités de voir modalit	al 1 Ecrit 2h max ou oral 20 min max voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus ci-dessus pour les UE et EC correspondan dalité spécifiques du parcours Orion ci-dessus pour l'UE et l'EC correspondant écifiques du parcours Professorat des Ecc ci-dessus pour les UE et EC correspondant	ts session 1 et à 50% de a 2nde chance) sur 20 ts ts			oui	
4JC29N02 CHOI 4JE29N09 EC 4JE29N10 EC 4JE29N11 EC 4JH29N02 PAR 4JU29N04 UE 4JE29N06 EC 4JU29N05 UE 4JE29N07 EC 4JE29N08 EC 4JUZCU01 UE 4JEZCU01 EC 4JEZCU02 EC 4JEZCU02 EC 4JEZCU03 EC 4JEZCU04 CHOI 4JLZCU01 MODU 4JLZCU01 MODU 4JLZCU02 MODU 4JLZCU01 UE 4JEZPN06 EC 4JUZPN06 EC 4JUZPN06 EC 4JUZPN06 EC 4JUZPN06 EC 4JUZFU01 UE 4JEZPN06 EC 4JUZFU01 UE 4JEZPN06 EC 4JUZFU01 STG 4JUZFU02 UE 4JEZFU01 EC 4JUZFU01 STG 4JUZPN06 EC 4JUZPN06 EC 4JUZPN06 EC 4JUZPN07 EC 4JEZPN06 EC 4JUZPN06 EC 4JUZPN07 EC 4JEZPN07 EC 4JEZPN08 EC 4JUZPN08 EC 4JUZDU01 UE 4JEZPN08 EC 4JUZDU01 EC 4JEZPN08 EC	Choix EC 406 406.1 Recherche et Développements pour l'énergie 406.2 Introduction à la physique non linéaire 406.3 Météorologie Parcours Physique Orion 99 UE404 Instrumentation en électronique 3404.1 Instrumentation en électronique UE405 Outils numériques et Oral pour la physique 405.1 Outils Numériques 406.2 Découverte d'un objet ORION 30 Découverte de l'objet Club Étudiants Chercheurs Formation transverse 54 Choix Formation Transverse 48h pour réveiller les brevets dormants Matérialisez vos idées Parcours Physique Professorat des écoles UE404 Instrumentation en électronique 405 Professorat des Ecoles 30 Mathématiques 406 Professorat des Ecoles 31 Stage Cadrage du stage Stage filé ou massé Parcours Physique Entrepreneuriat 99 UE404 Instrumentation en électronique 405 Professorat des Ecoles 33 Stage Cadrage du stage Stage filé ou massé Parcours Physique Entrepreneuriat 99 UE404 Instrumentation en électronique 404.1 Instrumentation en électronique 405 Porfessorat des Ecoles 33 Stage Cadrage du stage Stage filé ou massé Parcours Physique Entrepreneuriat 99 UE404 Instrumentation en électronique 404.1 Instrumentation en électronique 405.2 Oral sur les fondamentaux de la physique		TP, Rapp	Oral 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	voir modalités de voir modalit	al 1 Ecrit 2h max ou oral 20 min max voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus voir modalités ci-dessus ci-dessus pour les UE et EC correspondan dalité spécifiques du parcours Orion ci-dessus pour l'UE et l'EC correspondant écifiques du parcours Professorat des Ecc ci-dessus pour les UE et EC correspondant	ts session 1 et à 50% de a 2nde chance) sur 20 ts ts			oui	

	4JE29N06	EC	404.1 Instrumentation en électronique]													
	4JU29N05		UE405 Outils numériques et Oral pour la physique	3						voi	ir modalités c	ci-dessus pour les UE et EC correspondants						
	4JE29N07	i	405.1 Outils Numériques		1													
	4JE29N08	EC	405.2 Oral sur les fondamentaux de la physique															
	4JUZEU01	UE	UE ESHN 406	3							voir mod	dalité spécifiques du parcours ESHN						
	4JH29N07	PAR	Parcours Physique AGILES	9														
	4JU29N04	UE	UE404 Instrumentation en électronique	3														
	4JE29N06	EC	404.1 Instrumentation en électronique															
	4JU29N05	UE	UE405 Outils numériques et Oral pour la physique	3						voi	ir modalités c	ci-dessus pour les UE et EC correspondants						
	4JE29N07	EC	405.1 Outils Numériques															
	4JE29N08	EC	405.2 Oral sur les fondamentaux de la physique															
	4JUZBU01	UE	UE 406 AgiLES	3														
	4JEZBU01	EC	Mode collaboratif dans l'équipe-projet															
	4JEZBU02	EC	Gestion de conflits et communication non violente															
	4JEZBU03	EC	Action collective															
	4JLZAU01	MODU	Se saisir des Enjeux Sociétaux & Environnementaux 4								voir mod	dalité spécifiques du parcours Agiles						
	4JEZAU01	EC	SCPS 2								von mou	uante specifiques du parcours Agnes						
	4JEZAU02	EC	Besoins, valeurs et responsabilité															
	4JEZAU03	EC	Approfondissement sur l'Égalité, Diversité, Inclusion															
	4JEZAU04	EC	Les controverses et les récits en anthropocène															
	4JEZAU05	EC	Etude de cas															
	4JU29N01	UE	UE401 Algèbre	6	6	CCI											oui	
												La note finale de l'EC						
												est calculée comme le						
	4JE29N01	EC	401.1 Algèbre 4-1		1	CCI	Ecrit ou Oral	2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Oral	Ecrit 2h max ou oral 20 max(session 1;	sur 20	oui	1 an	10		
	416291101		401.1 Algebre 4-1		4	CCI	ECHE Ou Oral	2	Echt 211 max evou oral 20 mill max	CC1 0,5 + CC2 0,5	Echit ou Oran	min max moyenne à 50% de la	Sur 20	oui	i aii	70		
												session 1 et à 50% de						
												la 2nde chance)						
												La note finale de l'EC						
												est calculée comme le						
	4JE29N02	EC	401.2 Algèbre 4-2		,	CCI	Forit ou Oral	1	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	100%	Ecrit ou Oral	Ecrit 2h max ou oral 20 max(session 1;	sur 20	oui	1 an	10		
	416291102	EC	401.2 Algebre 4-2		2	CCI	Ecrit ou Oral	1	Echt 211 max evou oral 20 mill max	100%	Echit ou Oran	min max moyenne à 50% de la	Sur 20	oui	i aii	70		
												session 1 et à 50% de						
												la 2nde chance)						
												La note finale de l'UE						
												est calculée comme le						
	4JU29N02	UE	UE402 Electromagnétisme 2	6	6	CCI						max(session 1;					oui.	
	430291102	OL	101402 Lietti ollagiletisille 2	ľ		CCI						moyenne à 50% de la					oui	
												session 1 et à 50% de						
												la 2nde chance)						
	4JE29N03	EC	402.1 Electromagnétisme 2			CCI	Ecrit ou Oral	3	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	(CC1 + CC2 + CC3) / 3	Ecrit ou Oral	Ecrit 2h max ou oral 20	sur 20					
										(001 000 000)		min max						
	4JU29N03	UE	UE403 Mécanique des fluides et Intro. mécanique quantique	6	ь	CCI	+					La mata Parala de UEO					oui	
												La note finale de l'EC						
												est calculée comme le						
	4JE29N04	EC	403.1 Mécanique des fluides		3	CCI	Ecrit ou Oral	2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Oral	Ecrit 2h max ou oral 20 max(session 1;	sur 20	oui	1 an	10		
												min max moyenne à 50% de la						
												session 1 et à 50% de						
												la 2nde chance)						
												La note finale de l'EC						
												est calculée comme le						
	4JE29N05	EC	403.2 Introduction à la mécanique quantique		3	CCI	Ecrit ou Oral	2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Oral	Ecrit 2h max ou oral 20 max(session 1; min max movenne à 50% de la	sur 20	oui	1 an	10		
												session 1 et à 50% de						
							+					la 2nde chance)						
]							La note finale de l'UE						
]							est calculée comme le						
	4JU29N07	UE	UE407 Langue et internationalisation	3	3	CCI						max(session 1;					oui	
]							moyenne à 50% de la						
]							session 1 et à 50% de						
							+					la 2nde chance)						
	4JE29N12	EC	407.1 Langue et internationalisation			CCI	Ecrit ou Oral	2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Oral	Ecrit 2h max ou oral 20 min max	sur 20					
L		<u> </u>					ı		<u> </u>	I	I	IIIII IIIAA						<u>I</u>

Intitulé du diplôme L3-Physique PT Physique fondamentale et appliquée (NANCY) (Licence STS)

Composante(s) concernées

6JHMXN02

PAR

Parcours Physique Orion

Session 1 Session 2 si CT / 2nde chance si CCI Paramétrage APOGEE Durée de Nature Modalité de Nature de(s) Nombre Nature de Nombre coeff de chaque Conservation Note mini de Note minimale of N° Semestre Crédits Coef. coeff de chaque épreuve Nom complet Durée des épreuves Barême Capitalisation Report Elément contrôle l'épreuve (s) d'épreuves l'épreuve d'épreuves conservation épreuve oui/non conservation report Semestre 5 SEM Semestre 5 Physique PFA 5JSMXN01 5JCMXN01 CHOI | Choix du parcours 9 5JHMXN01 Parcours Physique disciplinaire 5JCMXN02 Choix Option 3 5JU30N06 UE506A INTRODUCTION A LA PHILOSOPHIE DES SCIENCES portée par (chimie?) 5JUMXN06 UE506B Informatique quantique oui 506B.1 Informatique quantique 2 |≤ 2h par épreuve 50% CC1 + 50% CC2 ≤ 2h par épreuve 50% seconde chance 10 5JEMXN10 CCI écrit/oral écrit/oral 1 an oui 5JUMXN07 UE506C Physique des milieux continus oui ≤ 2h par épreuve 50% seconde chance 5JEMXN11 CCI écrit/oral 2 |≤ 2h par épreuve 50% CC1 + 50% CC2 écrit/oral /20 1 an 10 506C.1 Physique des milieux continus oui 5JUMXN04 UE504 Relativité restreinte 3 3 CCI écrit/oral 2 |≤ 2h par épreuve 50% CC1 + 50% CC2 ≤ 2h par épreuve | 50% seconde chance /20 10 oui 1 an oui 5JEMXN07 504.1 Relativité restreinte 5JEMXN08 504.2 PPP 5JUMXN05 UE505 Mécanique Analytique oui 5JEMXN09 CCI écrit/oral 2 |≤ 2h par épreuve 50% CC1 + 50% CC2 ≤ 2h par épreuve 50% seconde chance 505.1 Mécanique Analytique /20 oui 1 an 5JHMXN03 9 Parcours Physique Orion 5JUMXN04 UE504 Relativité restreinte Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire Voir MCC UE correspondante dans le parcours physique disciplinaire Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire 5JEMXN07 504.1 Relativité restreinte 5JEMXN08 504.2 PPP Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire 5JUMXN05 UE505 Mécanique Analytique Voir MCC UE correspondante dans le parcours physique disciplinaire Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire 5JEMXN09 505.1 Mécanique Analytique 506 Controverses et débats scientifiques ORION S5 5JUZCU01 3 Voir MCC spécifiques de cette UE établissement Voir MCC spécifiques de cette UE établissement Voir MCC spécifiques de cette UE établissement 5JCZCU01 CHOI Choix Formation Transverse 3JLZCU01 MODU 48H pour faire vivre des idées® 5JEZCU01 Controverses scientifiques et débats publics S5 5JEZCU02 Club Etudiants chercheurs 5JHMXN04 PAR Parcours Physique Entrepreneuriat 5JUMXN04 UE504 Relativité restreinte Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire Voir MCC UE correspondante dans le parcours physique disciplinaire Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire 5JEMXN07 504.1 Relativité restreinte 5JEMXN08 504.2 PPP 5JUMXN05 UE505 Mécanique Analytique Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire Voir MCC UE correspondante dans le parcours physique disciplinaire Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire 5JEMXN09 505.1 Mécanique Analytique Voir MCC spécifiques de cette UE établissement 5JUZDU01 UE 506 Entreprena. S5 Voir MCC spécifiques de cette UE établissement Voir MCC spécifiques de cette UE établissement 5JEZDU01 Découverte de l'écosystème entrepreneurial 5JHMXN05 PAR Parcours Physique ESHN 9 Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire 5JUMXN04 UE504 Relativité restreinte Voir MCC UE correspondante dans le parcours physique disciplinaire Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire 5JEMXN07 504.1 Relativité restreinte 5JEMXN08 504.2 PPP Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire 5JUMXN05 UE505 Mécanique Analytique 3 Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire Voir MCC UE correspondante dans le parcours physique disciplinaire 5JEMXN09 505.1 Mécanique Analytique Voir MCC spécifiques de cette UE établissement 6JUZEU01 UE 606 ESHN S6 3 Voir MCC spécifiques de cette UE établissement Voir MCC spécifiques de cette UE établissement 5JHMXN06 PAR Parcours Physique AGILES 5JUMXN04 UE504 Relativité restreinte Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire Voir MCC UE correspondante dans le parcours physique disciplinaire Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire 5JEMXN07 504.1 Relativité restreinte 5JEMXN08 504.2 PPP Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire Voir MCC UE correspondante dans le parcours physique disciplinaire Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire 5JUMXN05 UE505 Mécanique Analytique 5JEMXN09 505.1 Mécanique Analytique UE 506 AgiLES Voir MCC spécifiques de cette UE établissement Voir MCC spécifiques de cette UE établissement Voir MCC spécifiques de cette UE établissement 5JUZBU01 5JCZBU01 CHOI Approfondissement au choix 5JEZBU01 Approfondissement Transition Ecologique Approfondissement Egalité Diversité Inclusion 5JEZBU02 5JEZBU03 EC Mesure et valorisation de l'impact 5JEZBU04 Communication persuasive 5JEZBU05 Animation d'un réseau-projet 5JEZBU06 Approfondissement de Compétences 5JUMXN01 UE501 Thermodynamique 2 oui 5JEMXN01 501.1 TP thermodynamique physique 3 CCI TP/raport 1 ≤ 2h par épreuve non concernánon concerné non concerné non concerné /20 oui 1 an 10 ≤ 2h par épreuve 5JEMXN02 501.2 Thermodynamique 2 CCI écrit/oral 50% CC1 + 50% CC2 écrit/oral ≤ 2h par épreuve 50% seconde chance /20 1 an 5JUMXN02 UE502 Mécanique quantique 1 6 oui 5JEMXN03 2 ≤ 2h par épreuve écrit/oral /20 502.1 Mécanique quantique 1 CCI écrit/oral 50% CC1 + 50% CC2 ≤ 2h par épreuve 50% seconde chance 1 an 10 502.2 Mathématiques pour la physique 50% CC1 + 50% CC2 50% seconde chance 5JEMXN04 3 CCI écrit/oral 2 ≤ 2h par épreuve écrit/oral ≤ 2h par épreuve /20 oui 1 an 10 UE503 Electromagnétisme dans les milieux 5JUMXN03 oui 2 ≤ 2h par épreuve 50% CC1 + 50% CC2 écrit/oral ≤ 2h par épreuve 50% seconde chance 5JEMXN05 503.1 Electromagnétisme dans les milieux 3 CCI écrit/oral /20 oui 1 an 10 503.2 Electromagnétisme avancé CCI écrit/oral 2 ≤ 2h par épreuve 50% CC1 + 50% CC2 écrit/oral ≤ 2h par épreuve 50% seconde chance /20 5JEMXN06 EC oui 1 an 10 5JUMXN08 UE507 Anglais UE 3 oui 2 ≤ 2h par épreuve 50% CC1 + 50% CC2 5JEMXN12 507.1 Anglais CCI écrit/oral écrit/oral ≤ 2h par épreuve 50% seconde chance /20 10 oui 1 an Semestre 6 SEM Semestre 6 Physique PFA S6 6JSMXN01 30 6JCMXN01 CHOI Choix du Parcours 9 6JHMXN01 PAR Parcours Physique disciplinaire 9 Choix Option 1 6JCMXN02 6JUMXN05 UE605A Physique Nucléaire 3 oui ≤ 2h par épreuve 50% CC1 + 50% CC2 /20 6JEMXN08 EC 605A.1 Physique Nucléaire CCI écrit/oral écrit/oral ≤ 2h par épreuve 50% seconde chance oui 1 an 10 6JUMXN06 UE605B Relativité générale et cosmologie relativiste UE 3 oui 605B.1 Relativité générale et cosmologie relativiste 2 ≤ 2h par épreuve 50% CC1 + 50% CC2 50% seconde chance /20 10 6JEMXN09 CCI écrit/oral écrit/oral ≤ 2h par épreuve oui 1 an UE605C Intro à la physique des plasmas: de l'Univers à ITER 6JUMXN07 oui ≤ 2h par épreuve 50% CC1 + 50% CC2 6JEMXN10 EC 605C.1 Intro à la physique des plasmas: de l'Univers à ITER CCI écrit/oral écrit/oral ≤ 2h par épreuve 50% seconde chance /20 oui 1 an 10 6JUMXN08 UE605D Introduction aux propriétés physiques des solides UE oui 2 ≤ 2h par épreuve 50% CC1 + 50% CC2 /20 6JEMXN11 EC 605D.1 Introduction aux propriétés physiques des solides 3 CCI écrit/oral écrit/oral ≤ 2h par épreuve 50% seconde chance oui 1 an 10 6JUMXN09 UE 605E Instrumentation en électronique 3 3 porté par PC 6JCMXN03 CHOI Choix Option 2 3 Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire UE605A Physique Nucléaire Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire Voir MCC UE correspondante dans le parcours physique disciplinaire 6JUMXN05 6JEMXN08 605A.1 Physique Nucléaire EC 6JUMXN06 UE605B Relativité générale et cosmologie relativiste Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire Voir MCC UE correspondante dans le parcours physique disciplinaire Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire 6JEMXN09 EC 605B.1 Relativité générale et cosmologie relativiste 6JUMXN07 UE605C Intro à la physique des plasmas: de l'Univers à ITER 3 Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire Voir MCC UE correspondante dans le parcours physique disciplinaire Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire 6JEMXN10 605C.1 Intro à la physique des plasmas: de l'Univers à ITER Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire Voir MCC UE correspondante dans le parcours physique disciplinaire 6JUMXN08 UE605D Introduction aux propriétés physiques des solides UE 3 605D.1 Introduction aux propriétés physiques des solides 6JEMXN11 6JUMXN04 UE604 Stage CCI soutenance/tut 50% oral de soutenance/50% note du non concerné non concerné non concerné non concerné oui 6JEMXN07 EC 604.2 PPP STG 6JTMXN01 604.1 Stage

COLLEGIUM S&T

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026

6JCMXN02	CHOI	Choix Option 1	3											
6JUMXN05	UE	UE605A Physique Nucléaire	3	_		Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire	2	Voir MCC UE correspon	dante dans le parcours physique disciplinaire	Voir N	CC UE correspondan	te dans le parcoui	rs Physique discipli	naire
6JEMXN08	EC	605A.1 Physique Nucléaire												
6JUMXN06	UE	UE605B Relativité générale et cosmologie relativiste	3			Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire	2	Voir MCC UE correspon	dante dans le parcours physique disciplinaire	Voir N	CC UE correspondan	te dans le parcoui	rs Physique discipli	naire
6JEMXN09	EC	605B.1 Relativité générale et cosmologie relativiste												
6JUMXN07	UE	UE605C Intro à la physique des plasmas: de l'Univers à ITER	3			Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire	2	Voir MCC UE correspon	dante dans le parcours physique disciplinaire	Voir N	CC UE correspondan	te dans le parcoui	rs Physique discipli	naire
6JEMXN10	EC	605C.1 Intro à la physique des plasmas: de l'Univers à ITER												
6JUMXN08	UE	UE605D Introduction aux propriétés physiques des solides	3			Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire	2	Voir MCC UE correspon	dante dans le parcours physique disciplinaire	Voir N	CC UE correspondan	te dans le parcoui	rs Physique discipli	naire
6JEMXN11	EC	605D.1 Introduction aux propriétés physiques des solides												
6JUMXN09	UE	605E Instrumentation en électronique 3	3			Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire			idante dans le parcours physique disciplinaire		CC UE correspondan			
6JUMXN04	UE	UE604 Stage	3			Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire	2	Voir MCC UE correspon	dante dans le parcours physique disciplinaire	Voir N	CC UE correspondan	te dans le parcoui	rs Physique discipli	naire
6JEMXN07	EC	604.2 PPP												
6JTMXN01	STG	604.1 Stage												
6JUZCU01	UE	606 ORION S6	3			Voir MCC spécifiques de cette UE établissement		Voir MCC spe	écifiques de cette UE établissement		Voir MCC spécifi	ues de cette UE é	tablissement	
6JCZCU01	CHOI	Choix Formation Transverse												
4JLZCU01	MODU	48h pour réveiller les brevets dormants												
4JLZCU02	MODU	Matérialisez vos idées												
6JEZCU01	EC	Controverses scientifiques et débats publics S6												
6JEZCU02	EC	Club Etudiants chercheurs												
6JHMXN04	PAR	Parcours Physique Entrepreneuriat	9											
6JCMXN02	CHOI	Choix Option 1	3											
6JUMXN05	UE	UE605A Physique Nucléaire	3			Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire	2	Voir MCC UE correspon	dante dans le parcours physique disciplinaire	Voir N	CC UE correspondan	te dans le parcoui	rs Physique discipli	naire
6JEMXN08	EC	605A.1 Physique Nucléaire						14 1 2 2 2 2 2			20115			
6JUMXN06	UE	UE605B Relativité générale et cosmologie relativiste	3			Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire		Voir MCC UE correspon	dante dans le parcours physique disciplinaire	Voir N	CC UE correspondan	te dans le parcoui	rs Physique discipli	naire
6JEMXN09	EC	605B.1 Relativité générale et cosmologie relativiste						14 1 2 2 2 2 2			20115			
6JUMXN07	UE	UE605C Intro à la physique des plasmas: de l'Univers à ITER	3			Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire		Voir MCC UE correspon	dante dans le parcours physique disciplinaire	Voir N	CC UE correspondan	te dans le parcoui	rs Physique discipli	naire
6JEMXN10	EC	605C.1 Intro à la physique des plasmas: de l'Univers à ITER												
6JUMXN08	UE	UE605D Introduction aux propriétés physiques des solides	3			Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire		Voir MCC UE correspon	dante dans le parcours physique disciplinaire	Voir N	CC UE correspondan	te dans le parcoui	rs Physique discipli	naire
6JEMXN11	EC	605D.1 Introduction aux propriétés physiques des solides	 					11.1.2.2.2.2			20115			
6JUMXN09	UE	605E Instrumentation en électronique 3	3			Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire			idante dans le parcours physique disciplinaire		CC UE correspondan		<u> </u>	
6JUMXN04	UE	UE604 Stage	3			Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire	2	Voir MCC UE correspon	dante dans le parcours physique disciplinaire	Voir N	CC UE correspondan	te dans le parcoui	rs Physique discipli	naire
6JEMXN07	EC	604.2 PPP												
6JTMXN01	STG	604.1 Stage												
6JUZDU01	UE	UE 606 Entreprenariat S6	3			Voir MCC spécifiques de cette UE établissement		Voir MCC spe	écifiques de cette UE établissement		Voir MCC spécifi	ques de cette UE é	tablissement	
6JEZDU01	EC	Pratique entrepreneuriale : de l'idée au projet												
6JHMXN05	PAR	Parcours Physique ESHN	9											
5JUZEU01	UE	UE ESHN 506	3			Voir MCC spécifiques de cette UE établissement		Voir MCC spe	écifiques de cette UE établissement		Voir MCC spécifi	ques de cette UE é	tablissement	
6JCMXN02	CHOI	Choix Option 1	3									<u> </u>		
6JUMXNØ5	UE	UE605A Physique Nucléaire	3			Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire	2	Voir MCC UE correspon	dante dans le parcours physique disciplinaire	Voir N	CC UE correspondan	te dans le parcoui	rs Physique discipli	naire
6JEMXN08	EC	605A.1 Physique Nucléaire				NA COLUMN AND AND AND AND AND AND AND AND AND AN		V : MCC UE			00.115		Di di di di	
6JUMXNØ6	UE	UE605B Relativité générale et cosmologie relativiste	3			Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire	2	Voir MCC UE correspon	dante dans le parcours physique disciplinaire	Voir IV	CC UE correspondan	te dans le parcoul T	rs Physique discipii T	naire
6JEMXN09	EC	605B.1 Relativité générale et cosmologie relativiste				Nois MCC UE assessment and assessment Physics and in indicates		Vain MCC UE agreement		Vois	CC 115	to do no la nonce	a Dharaina a dia sia li	
6JUMXN07	UE	UE605C Intro à la physique des plasmas: de l'Univers à ITER	3			Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire	2	Voir MCC UE correspon	dante dans le parcours physique disciplinaire	Voir IV	CC UE correspondan	te dans le parcoui	rs Physique discipli	naire
6JEMXN10	EC	605C.1 Intro à la physique des plasmas: de l'Univers à ITER				W. MCCHE		V : MCC UE			00.115		DI	
6JUMXNØ8	UE	UE605D Introduction aux propriétés physiques des solides	3			Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire	2	Voir MCC UE correspon	dante dans le parcours physique disciplinaire	Voir IV	CC UE correspondan	te dans le parcoul T	rs Physique discipii T	naire
6JEMXN11	EC	605D.1 Introduction aux propriétés physiques des solides	2			Vais NACC LIE agreement and arts dans la agreeme Dhusiana dissiplinaire		Vair MCC LIF agreemen		Vois	CC LIE agreement de m	to done le manación	a Dhuaisua dissisti	n a i n a
6JUMXN09	UE	605E Instrumentation en électronique 3	3			Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire		· ·	idante dans le parcours physique disciplinaire		CC UE correspondan			
6JUMXN04	UE	UE604 Stage	3			Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire	2	Voir MCC UE correspon	dante dans le parcours physique disciplinaire	Voiriv	CC UE correspondan	te dans le parcoul	rs Physique discipii T	naire
6JEMXN07	EC	604.2 PPP												
6JTMXN01	STG	604.1 Stage												
6JHMXN06	PAR	Parcours Physique AGILES	9											
6JCMXN02	CHOI	Choix Option 1	3			Voir MCC LIE correspondante dans la parsaura Physique dissiplie sina		Voir MCC UE common	Indanto dans la narcoure physicus dissistinaire	1/a!a 8/	CC LIE correction de la	to dans la marazza	c Physique dissis!	nairo
6JUMXN05	UE	UE605A Physique Nucléaire	3			Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire		voir ivice de correspon	idante dans le parcours physique disciplinaire	Voir IV	CC UE correspondan	te dans le parcoul	s Physique discipli	nane
6JEMXN08	EC	605A.1 Physique Nucléaire	2			Voir MCC LIE correspondente dans la parsaura Physical distribution	`	Voir MCC UE aggregation	idanto dans la narsoure phistorie dissistinate	1/-! 1	CC LIE composition de	to dans la marra	c Dhysiana diadal	naira
6JUMXN06	UE	UE605B Relativité générale et cosmologie relativiste	5			Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire		voir ivice de correspon	idante dans le parcours physique disciplinaire	Voir IV	CC UE correspondan	te dans le parcoul	s Physique discipli	nane
6JEMXN09	EC	605B.1 Relativité générale et cosmologie relativiste	3			Voir MCC LIE correspondente dans la naveaura Physicia dissiplication	`	Voir MCC UE aggrees	idanto dans la parsoure physicia disciplinaire	Mate 84	CC LIE corrected de	to dans la marra	c Dhysiaus dissist	naire
6JUMXN07	UE	UE605C Intro à la physique des plasmas: de l'Univers à ITER	5			Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire		voir ivice de correspon	idante dans le parcours physique disciplinaire	Voir IV	CC UE correspondan	te dans le parcoul	s Physique discipli	nane
6JEMXN10	EC	605C.1 Intro à la physique des plasmas: de l'Univers à ITER	2			Voir MCC LIE correspondente dans la parsaura Physique dissiplie des		Voir MCC UE common	idanto dans la narcours physicus dissistinaire	1/-:- 1	CC LIE correction de la	to dans la narrassi	c Physique dissisti	nairo
6JUMXN08	UE	UE605D Introduction aux propriétés physiques des solides	3			Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire		voir ivice de correspon	idante dans le parcours physique disciplinaire	Voir IV	CC UE correspondan	te uaris le parcoul	s rifysique discipii	nane
6JEMXN11	EC	605D.1 Introduction aux propriétés physiques des solides	1 2			Voir MCC LIE correspondente dans la parague Physica distribution	`	Voir MCC UE aggregation	idanto dans la narsoure phistoria dissistrato	17-1-1	CC LIE composition de	to dans la marra	c Dhysiana diadal	naira
6JUMXN09	UE	605E Instrumentation en électronique 3	3			Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique disciplinaire		·	ndante dans le parcours physique disciplinaire		CC UE correspondan			
6JUMXN04 6JEMXN07	UE	UE604 Stage 604.2 PPP	3			voir ivide de correspondante dans le parcours Physique disciplinaire		voli ivice de correspon	idante dans le parcours physique disciplinaire	VoiriV	CC OE COFFESPONGAN	te uaris le parcoul	s rifysique discipil	nane
	EU STC		 											
6JTMXN01	STG	604.1 Stage	3			Voir MCC enécifiques de cotto LIE établicas esta		Vois NACC con	ácifiques de cotto LIE átabliscoment		Voir NACC ard air	Tuos do sotto LIE 4	tablissament	
6JUZBU01	UE	UE 606 AgiLES	3			Voir MCC spécifiques de cette UE établissement		voir MCC spe	écifiques de cette UE établissement		Voir MCC spécifi	_l ues de cette UE é	tapiissement	
6JEZBU01	EC	Projet ou engagement social ou écologique											¹	
6JUMXN01	UE	UE601 Mécanique quantique 2 et intro à la physique du solide	6	CCI / .	i+/ar=1	2 < 2h nar ánrauga	E00/ CC1 + E00/ CC2	ógrit/aral	2h nor ór rouse	/20	4	40	oui	
6JEMXN01	EC	601.1 Mécanique quantique 2	3		it/oral	2 ≤ 2h par épreuve	50% CC1 + 50% CC2		≤ 2h par épreuve 50% seconde chance	/20 oui	1 an	10	-	
6JEMXN02	EC	601.2 Introduction à la physique du solide	3	CCI écri	it/oral	2 ≤ 2h par épreuve	50% CC1 + 50% CC2	écrit/oral 1	≤ 2h par épreuve 50% seconde chance	/20 oui	1 an	10	-	
6JUMXNØ2	UE	UE602 Optique Physique	6 6				F00/ 004	1.11	121	/0.0			oui	
6JEMXN03	EC	602.1 Optique Ondulatoire	3		it/oral	2 ≤ 2h par épreuve	50% CC1 + 50% CC2		≤ 2h par épreuve 50% seconde chance	/20 oui	1 an	10	-	
6JEMXN04	EC	602.2 Enseignement expérimental en optique	3	CCI TP	(oral)	2 ≤ 2h par épreuve	30% CC1 + 70% CC2	non concerné non concerné	non concerné non concerné	/20 oui	1 an	10	-	
6JUMXNØ3	UE	UE603 Physique Statistique et Outils Numériques	6 6					 				ļ	oui	
6JEMXN05	EC	603.1 Physique statistique	3		it/oral	2 ≤ 2h par épreuve	50% CC1 + 50% CC2		≤ 2h par épreuve 50% seconde chance	/20 oui	1 an	10	-	
6JEMXN06	EC	603.2 Outils Numériques	3	CCI écri	it/oral	2 ≤ 2h par épreuve	50% CC1 + 50% CC2	écrit/oral 1	≤ 2h par épreuve 50% seconde chance	/20 oui	1 an	10	-	
6JUMXN10	UE	UE607 Anglais	3										oui	
6JEMXN12	EC	607.1 Anglais	3	CCI écri	it/oral	2 ≤ 2h par épreuve	50% CC1 + 50% CC2	écrit/oral 1	≤ 2h par épreuve 50% seconde chance	/20 oui	1 an	10	-	
													·	

Intitulé du diplôme

Composante(s) concernées FST

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026 **COLLEGIUM S&T** L3-Physique PT Physique fondamentale et appliquée LAS (NANCY) (Licence STS)

									Session 1			Session 2 si	CT / 2nde chanc	e si CCI			Para	amétrage APOGE		
N° Semestre	Code	Nature Elément	Nom complet	Crédits	Coef.	Modalité de contrôle	e Nature de(s) N l'épreuve (s) d'é	ombre preuves	Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	coeff de chaque épreuve	Barême	Conservation oui/non	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation Repo	Note minimale de report
									Semestre 5						<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		
\$5	5JSMXN03	SEM	SEMESTRE 5 Physique PFA (LAS)	30					Semestre 3											
33	5JHMXN02	PAR	Parcours Physique LAS	30			 				+									
	5JUMXN04	HE	UE504 Relativité restreinte	3			Voir MCC UF	correspon	dante dans le parcours Physique Fondament	ale et Appliquée	_	Voir MCC UE corre	spondante dans le	narcours PFA		Voir MCC UF corr	<u>I</u> espondante dans	I le parcours Physi	que Fondamentale et App	<u> </u>
	5JEMXN07	EC	504.1 Relativité restreinte				1 1 1		and and to particular try or que to the annual try											
	5JEMXN08	EC	504.2 PPP																	
	5JUZGN01	UF	UE 505 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S5	3				Vo	ir MCC spécifiques de cette UE en Santé			Voir MCC spéci	fiques de cette U	E en Santé			Voir MCC spé	ifiques de cette l	E en Santé	
	5JUZGN02	UF	UE 506 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S5	3					oir MCC spécifiques de cette UE en Santé				fiques de cette U					ifiques de cette l		
	5JUMXN01	UF	UE501 Thermodynamique 2	6			Voir MCC UE		dante dans le parcours Physique Fondament	ale et Appliquée		Voir MCC UE corre	<u> </u>			Voir MCC UE corr			que Fondamentale et App	liquée
	5JEMXN01	EC	501.1 TP thermodynamique physique																	
	5JEMXN02	EC	501.2 Thermodynamique 2																	
	5JUMXNØ2	UE	UE502 Mécanique quantique 1	6			Voir MCC UE	correspon	dante dans le parcours Physique Fondament	ale et Appliquée		Voir MCC UE corre	spondante dans le	e parcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physi	que Fondamentale et App	liquée
	5JEMXN03	EC	502.1 Mécanique quantique 1						,-,-,-									,-		
	5JEMXN04	EC	502.2 Mathématiques pour la physique																	
	5JUMXN03	UE	UE503 Electromagnétisme dans les milieux	6			Voir MCC UE	correspon	dante dans le parcours Physique Fondament	ale et Appliquée		Voir MCC UE corre	spondante dans le	e parcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physi	que Fondamentale et App	liguée
	5JEMXN05	EC	503.1 Electromagnétisme dans les milieux	-					·											
	5JEMXN06	EC	503.2 Electromagnétisme avancé																	
	5JUMXNØ8	UE	UE507 Anglais	3			Voir MCC UE	correspon	dante dans le parcours Physique Fondament	ale et Appliquée		Voir MCC UE corre	spondante dans le	e parcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physi	que Fondamentale et App	liquée
	5JEMXN12	EC	507.1 Anglais						,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,									1		
	,								Semestre 6											
S6	6JSMXN03	SEM	SEMESTRE 6 Physique PFA (LAS)	30																
	6JHMXN03	PAR	Parcours Physique LAS																	
	6JUMXN04	UE	UE604 Stage	3			Voir MCC UE	correspon	dante dans le parcours Physique Fondament	ale et Appliquée		Voir MCC UE corre	spondante dans le	e parcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physi	que Fondamentale et App	liquée
	6JEMXN07	EC	604.2 PPP																	
	6JTMXN01	STG	604.1 Stage																	
	6JUZGN01	UE	UE 605 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S6	3			•	Vo	ir MCC spécifiques de cette UE en Santé	•		Voir MCC spéc	fiques de cette U	E en Santé		•	Voir MCC spéc	ifiques de cette l	E en Santé	•
	6JUZGN02	UE	UE 606 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S6	3				Vo	ir MCC spécifiques de cette UE en Santé			Voir MCC spéc	fiques de cette U	E en Santé			Voir MCC spé	ifiques de cette l	E en Santé	
	6JUMXN01	UE	UE601 Mécanique quantique 2 et intro à la physique du solide	6			Voir MCC UE	correspon	dante dans le parcours Physique Fondament	ale et Appliquée		Voir MCC UE corre	spondante dans le	e parcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physi	que Fondamentale et App	liquée
	6JEMXN01	EC	601.1 Mécanique quantique 2																	
	6JEMXN02	EC	601.2 Introduction à la physique du solide																	
	6JUMXN02	UE	UE602 Optique Physique	6			Voir MCC UE	correspon	dante dans le parcours Physique Fondament	ale et Appliquée		Voir MCC UE corre	spondante dans le	e parcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physi	que Fondamentale et App	liquée
	6JEMXN03	EC	602.1 Optique Ondulatoire																	
	6JEMXN04	EC	602.2 Enseignement expérimental en optique																	
	6JUMXNØ3	UE	UE603 Physique Statistique et Outils Numériques	6			Voir MCC UE	correspon	dante dans le parcours Physique Fondament	ale et Appliquée		Voir MCC UE corre	spondante dans le	e parcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physi	que Fondamentale et App	liquée
	6JEMXN05	EC	603.1 Physique statistique																	
	6JEMXN06	EC	603.2 Outils Numériques																	
	6JUMXN10	UE	UE607 Anglais	3			Voir MCC UE	correspon	dante dans le parcours Physique Fondament	ale et Appliquée		Voir MCC UE corre	spondante dans le	e parcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physi	que Fondamentale et App	liquée
	6JEMXN12	EC	607.1 Anglais																	

Intitulé du diplôme

L3-Physique PT Mécanique des fluides et energie (NANCY) (Licence STS)

Composante(s) concernées FST

	Composante(s) co									1 .	2:07/2					/: AD0055	
		Nature			Modalité de		. Nombre	Session 1		Nature de Nombre	n 2 si CT / 2nde chance	si CCI coeff de chaque		Conservation	Para Durée de	métrage APOGEE Note mini de	
N° Semestre	Code	Elément	Nom complet	Crédits Coef.	contrôle	Nature de(s) l'épreuv	d'épreuves	Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	l'épreuve d'épreuves	Durée	épreuve	Barême	oui/non	conservation	conservation	lisation Report de report
\$5	5JSLRN01	SEM	SEMESTRE 5 PHYSIQUE PT MECANIQUE DES FLUIDES	30				Semestre 5					1				
	5JCLRN01	CHOI	Choix du parcours	9													
	5JHLRN01 5JULRN04	PAR UF	Parcours Physique disciplinaire UE504 Transferts thermiques	9	CCI	Ecrit/Oral	2	2h00 maximum	0,5*C1+0,5*C2	Ecrit/Oral 1	2h00 maximum	0.5	20	sans objet	sans objet	sans objet o	ui sans objet sans objet
	5JELRN05	EC	504.1 Transferts thermiques		CCI	Ecrity Gran		2000 Maximum	0,3 61.0,3 62	Ecrity Ordi	21100 maximam	0,5	20	Suns object	Suns objec	Julia Objet	aris object sams object
	5JULRN05 5JELRN06	UE FC	UE505 Thermodynamique 505.1 Thermodynamique	3	CCI	Ecrit/Oral	2	2h00 maximum	0,5*C1+0,5*C2	Ecrit/Oral 1	2h00 maximum	0,5	20	sans objet	sans objet	sans objet o	ui sans objet sans objet
	5JULRN06	UE	UE506 Production d'énergie décarbonée	3	CCI	Ecrit/Oral	2	2h00 maximum	0,5*C1+0,5*C2	Ecrit/Oral 1	2h00 maximum	0,5	20	sans objet	sans objet	sans objet o	ui sans objet sans objet
	5JELRN07 5JHLRN03	EC PAR	506.1 Production d'énergie décarbonée Parcours Physique Orion	9													
	5JULRN04	UE	UE504 Transferts thermiques	3		١	Voir MCC UE correspond	ante dans le parcours Physique disciplinai	re	Voir MCC UE correspor	ndante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MCC	UE correspondant	e dans le parcours Physiqu	ue disciplinaire
	5JELRN05 5JULRN05	EC	504.1 Transferts thermiques UE505 Thermodynamique	3		\	Voir MCC LIF correspond	lante dans le parcours Physique disciplinai	re	Voir MCC UE correspor	ndante dans le narcours	nhysique disciplinaire		Voir MCC	LIF correspondant	e dans le parcours Physiqu	ue disciplinaire
	5JELRN06	EC	505.1 Thermodynamique				Voli iviec de correspond	iante dans le parcours i riysique discipilila		Voli Mice of correspon	laurite dans le parcours	physique discipiliture		Voli ivice	o E correspondant	e dans le pareours i riysiqu	ac disciplinanc
	5JUZCU01 5JCZCU01	UE CHOI	506 Controverses et débats scientifiques ORION S5 Choix Formation Transverse	3			Voir MCC spéc	ifiques de cette UE établissement		Voir MCC spe	écifiques de cette UE ét T	ablissement			Voir MCC spécifiq 	ues de cette UE établissen	nent
	3JLZCU01	MODU	48H pour faire vivre des idées®														
	5JEZCU01 5JEZCU02	EC	Controverses scientifiques et débats publics S5														
	5JEZC002 5JHLRN04	EC PAR	Club Etudiants chercheurs Parcours Physique Entrepreneuriat	9													
	5JULRN04	UE	UE504 Transferts thermiques	3		\	Voir MCC UE correspond	ante dans le parcours Physique disciplinai	re	Voir MCC UE correspor	ndante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MCC	UE correspondant	e dans le parcours Physiqu	ue disciplinaire
	5JELRN05 5JULRN05	UE	504.1 Transferts thermiques UE505 Thermodynamique	3		\	Voir MCC UE correspond	lante dans le parcours Physique disciplinai	<u> </u> re	Voir MCC UE correspor	 ndante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MCC	<u> </u> UE correspondant	 :e dans le parcours Physiqu	ue disciplinaire
	5JELRN06	EC	505.1 Thermodynamique				Voir BACC	cifiques de cette UE établissement		Main MACC	écifiques de cette UE ét	ablissoment			Voir NACC and air	ues de cette UE 4t-bl	nont
	5JUZDU01 5JEZDU01	EC	UE 506 Entreprena. S5 Découverte de l'écosystème entrepreneurial	3			voir ivice spec	inques de cette de établissement		voir ivice spe	cinques de cette UE et	ализэенненц			voii ivice specifiq	ues de cette UE établissen	nelli.
	5JHLRNØ5	PAR	Parcours Physique ESHN	9		,	Voir MCC UE correspond	ante dans le parcours Physique disciplinai	re	Voir MCC UE correspor	ndante dans la narcaura	physique dissiplinaire		Voir MCC	IIE correspondent	e dans le parcours Physiqu	ue disciplinaire
	5JULRN04 5JELRN05	EC	UE504 Transferts thermiques 504.1 Transferts thermiques	3		\	von ivice de correspond	ante dans le parcours Physique disciplinal		voil ivice de correspor	idante dans le parcours	priysique discipilnaire		VOIT IVICC	or correspondant	e uaris le parcours Physiqu	ae uiscipiiiidile
	5JULRN05	UE	UE505 Thermodynamique	3		\	Voir MCC UE correspond	ante dans le parcours Physique disciplinai	re	Voir MCC UE correspor	ndante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MCC	UE correspondant	e dans le parcours Physiqu	ue disciplinaire
	5JELRN06 6JUZEU01	UE	505.1 Thermodynamique 606 ESHN S6	3			Voir MCC spéc	rifiques de cette UE établissement		Voir MCC spe	 écifiques de cette UE ét	ablissement			<u>l</u> Voir MCC spécifiq	l lues de cette UE établissen	nent
	5JHLRN06 5JULRN04	PAR	Parcours Physique AGILES UE504 Transferts thermiques	9		,	Voir MCC LIE correspond	lante dans le parcours Physique disciplinai	ro	Voir MCC UE correspor	ndante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MCC	LIE correspondant	e dans le parcours Physiqu	ue disciplinaire
	5JELRN05	EC	504.1 Transferts thermiques				Voli iviec de correspond	iante dans le parcours i mysique discipilina		Voli Mice of correspon	parcours	physique discipiliture		Voli ivice	o E correspondant	e dans le pareours i riysiqu	ac disciplinanc
	5JULRN05 5JELRN06	UE FC	UE505 Thermodynamique 505.1 Thermodynamique	3			Voir MCC UE correspond	ante dans le parcours Physique disciplinai	re 	Voir MCC UE correspor	ndante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MCC	UE correspondant	e dans le parcours Physiqu	ue disciplinaire
	5JUZBU01	UE	UE 506 AgiLES	3			Voir MCC spéc	ifiques de cette UE établissement		Voir MCC spe	écifiques de cette UE ét	ablissement			Voir MCC spécifiq	ues de cette UE établissen	nent
	5JCZBU01 5JEZBU01	CHOI	Approfondissement au choix Approfondissement Transition Ecologique														
	5JEZBU02	EC	Approfondissement Egalité Diversité Inclusion														
	5JEZBU03 5JEZBU04	EC FC	Mesure et valorisation de l'impact Communication persuasive														
	5JEZBU05	EC	Animation d'un réseau-projet														
	5JEZBU06 5JULRN01	EC	Approfondissement de Compétences UE501 Mécanique des Milieux Continus & Méca des Fluides 1	6	CCI									sans objet	sans objet	sans objet o	ui sans objet sans objet
	5JELRN01	EC	501.1 Mécanique des Milieux Continus	3	CCI	Ecrit/Oral	1	2h00 maximum	1	Ecrit/Oral 1	2h00 maximum	0,5	20	oui	1 an	·	on sans objet sans objet
	5JELRN02 5JULRN02	EC UE	501.2 Mécanique des fluides 1 UE502 Mathématiques 1	6	CCI	Ecrit/Oral Ecrit/Oral	2	2h00 maximum 2h00 maximum	0,5*C1+0,5*C2	Ecrit/Oral 1 Ecrit/Oral 1	2h00 maximum 2h00 maximum	0,5 0,5	20	oui sans objet	1 an sans objet		on sans objet sans objet ui sans objet sans objet
	5JELRN03	EC	502.1 Mathématiques 1		001				, ,			,		Í	,	,	
	5JULRN03	EC	UE503 Logiciels et outils numériques 503.1 Analyse numérique CM et TD	3	CCI	Ecrit/Oral	1	2h00 maximum pour l'écrit/oral	/	Ecrit/Oral 1	2h00 maximum	0,5	20	oui	1 an	10 no	on sans objet sans objet
		EC EC	503.2 TP Algorithmique et bases de la programmation sur Python 503.3 TP Analyse numérique sur Python	1,2 1,8		TP/rapports TP/rapports	1	<u> </u>	/	Non concerne Non concerne Non concerne Non concerne	Non concerné Non concerné	Non concerné Non concerné	20	oui	1 an 1 an	-	on sans objet sans objet on sans objet sans objet
	5JULRN07	UE	UE507 Langue et internationalisation	3	CCI	Ecrit/Oral	2	2h00 maximum	0,5*C1+0,5*C2	Ecrit/Oral 1	2h00 maximum	0,5	20	sans objet	sans objet		ui sans objet sans objet
	5JELRN08	EC	507.1 Langue et internationalisation					Semestre 6					<u> </u>				
S6	6JSLRN01	SEM	SEMESTRE 6 PHYSIQUE PT MECANIQUE DES FLUIDES	30													
	6JCLRN01 6JHLRN01	CHOI PAR	Choix du parcours Parcours Physique disciplinaire	9													
	6JULRN04 6JELRN04	UE	UE604 Préparation à l'insertion professionnelle et Stage 604.1 PPP	3	CCI	Oral	sans shipt	aana ahiat	C1	consolist consolist	anna ahiat	sans objet	sur 20		aana ahiat	consolist cons	objet sans objet sans objet
	6JTLRN01	STG	604.1 PPP 604.2 Stage	2		Oral rapport	sans objet sans objet	sans objet sans objet	C2	sans objet sans objet sans objet	sans objet sans objet	sans objet	sur 20	non	sans objet sans objet	•	objetsans objetsans objetobjetsans objetsans objet
	6JULRN05 6JELRN05	UE FC	UE605 Compléments pour application aux phénomènes transferts 605.1 Compléments & application aux phénomènes de transferts	3	CCI	Ecrit/Oral	3	2h00 maximum	0,33*C1+0,33*C2+0,34*C3	Ecrit/Oral 1	2h00 maximum	0,5	20	sans objet	sans objet	sans objet o	ui sans objet sans objet
	6JULRN06	UE	UE606 Vecteur Hydrogène: les piles à combustibles	3	CCI	Ecrit/Oral	2	2h00 maximum	0,5*C1+0,5*C2	Ecrit/Oral 1	2h00 maximum	0,5	20	sans objet	sans objet	sans objet o	ui sans objet sans objet
	6JELRN06 6JHLRN03	EC PAR	606.1 Vecteur Hydrogène : les piles à combustibles Parcours Physique Orion	9													
	6JULRN04	UE	UE604 Préparation à l'insertion professionnelle et Stage	3		\	Voir MCC UE correspond	ante dans le parcours Physique disciplinai	re	Voir MCC UE correspor	ndante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MCC	UE correspondant	e dans le parcours Physiqu	ue disciplinaire
	6JELRN04 6JTLRN01	STG	604.1 PPP 604.2 Stage	+ +													
	6JULRN05	UE	UE605 Compléments pour application aux phénomènes transferts	3		\	Voir MCC UE correspond	lante dans le parcours Physique disciplinai	re	Voir MCC UE correspor	ndante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MCC	UE correspondant	e dans le parcours Physiqu	ue disciplinaire
	6JELRN05 6JUZCU01	UE	605.1 Compléments & application aux phénomènes de transferts 606 ORION S6	3			Voir MCC spéc	rifiques de cette UE établissement	<u> </u>	Voir MCC spe	 écifiques de cette UE ét	l ablissement		<u> </u>	I Voir MCC spécifiq	 ues de cette UE établissen	nent
	6JCZCU01	CHOI	Choix Formation Transverse														
	4JLZCU01 4JLZCU02	MODU MODU	48h pour réveiller les brevets dormants Matérialisez vos idées														
	6JEZCU01	EC	Controverses scientifiques et débats publics S6														
	6JEZCU02 6JHLRN04	EC PAR	Club Etudiants chercheurs Parcours Physique Entrepreneuriat	9													
	6JULRN04	UE	UE604 Préparation à l'insertion professionnelle et Stage	3		\	Voir MCC UE correspond	ante dans le parcours Physique disciplinai	re	Voir MCC UE correspor	ndante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MCC	UE correspondant	e dans le parcours Physiqu	ue disciplinaire
	6JELRN04 6JTLRN01	STG	604.1 PPP 604.2 Stage														
	6JULRN05	UE	UE605 Compléments pour application aux phénomènes transferts	3		\	Voir MCC UE correspond	lante dans le parcours Physique disciplinai	re	Voir MCC UE correspor	ndante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MCC	UE correspondant	e dans le parcours Physiqu	ue disciplinaire
	6JELRN05 6JUZDU01	UE	605.1 Compléments & application aux phénomènes de transferts UE 606 Entreprenariat S6	3			Voir MCC spéc	ifiques de cette UE établissement		Voir MCC spe	 écifiques de cette UE ét	ablissement			l Voir MCC spécifiq	ues de cette UE établissen	nent
	6JEZDU01 6JHLRN05	EC PAR	Pratique entrepreneuriale : de l'idée au projet	0													
	5JUZEU01	UE	Parcours Physique ESHN UE ESHN 506	3			·	ifiques de cette UE établissement		•	 écifiques de cette UE ét				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	 ues de cette UE établissen	
	6JULRN04 6JELRN04	UE	UE604 Préparation à l'insertion professionnelle et Stage 604.1 PPP	3			Voir MCC UE correspond	ante dans le parcours Physique disciplinai	re	Voir MCC UE correspor	ndante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MCC	UE correspondant	e dans le parcours Physiqu	ue disciplinaire
	6JTLRN01	STG	604.2 Stage														
	6JULRN05 6JELRN05	UE EC	UE605 Compléments pour application aux phénomènes transferts 605.1 Compléments & application aux phénomènes de transferts	3		\	Voir MCC UE correspond	ante dans le parcours Physique disciplinai	re	Voir MCC UE correspor	ndante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MCC	UE correspondant	e dans le parcours Physiqu	ue disciplinaire
	CONINTER	ן נכ	οου. τ comprements α apprication aux phenomenes de transferts	1													

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026

COLLEGIUM S&T

6JHLRN06	PAR	Parcours Physique AGILES	9															I	A 7	
6JULRN04	UE	UE604 Préparation à l'insertion professionnelle et Stage	3			Voir	MCC UE corresp	oondante dans le parcours Physique disciplinaire		Voir MC	C UE correspon	dante dans le parcours p	hysique disciplinaire		Voir MCC	UE correspondant	e dans le parcou	rs Physique dis	ciplinaire	
6JELRN04	EC	604.1 PPP																		
6JTLRN01	STG	604.2 Stage																		
6JULRN05	UE	UE605 Compléments pour application aux phénomènes transferts	3			Voir	MCC UE corresp	oondante dans le parcours Physique disciplinaire		Voir MC	C UE correspon	dante dans le parcours p	hysique disciplinaire		Voir MCC	UE correspondant	e dans le parcou	rs Physique dis	ciplinaire	•
6JELRN05	EC	605.1 Compléments & application aux phénomènes de transferts																		
6JUZBU01	UE	UE 606 AgiLES	3				Voir MCC	spécifiques de cette UE établissement			Voir MCC spé	cifiques de cette UE éta	olissement			Voir MCC spécifiq	ues de cette UE e	<u>établissement</u>		•
6JEZBU01	EC	Projet ou engagement social ou écologique																		
6JULRN01	UE	UE601 Mécanique des fluides 2	6		CCI															t
	EC	601.1 Mécanique des fluides 2 (CM+TD)		4,5		Ecrit/Oral	2	2h00 maximum pour l'écrit/oral	0,33 C1+0,67 C2	Ecrit/Oral	1	2h00 maximum	0,5	20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans o
	EC	601.2 Mécanique des fluides 2 (TP)		1,5		TP/rapports	1	/	/	Non concern	Non concerné	Non concerné	Non concerné	20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans o
6JULRN02	UE	UE602 Mécanique du solide déformable	6		CCI		3													sans o
	EC	602.1 Mécanique du solide déformable (CM+TD)		4,5		Ecrit/Oral	2	2h00 maximum pour l'écrit/oral	0,5 C1+0,5 C2	Ecrit/Oral	1	2h00 maximum	0,5	20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans o
	EC	602.2 Mécanique du solide déformable (CTP)		1,5		TP/rapports	1	/	/	Non concern	Non concerné	Non concerné	Non concerné	20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans o
6JULRN03	UE	UE603 Mathématiques 2	6		CCI	Ecrit/Oral	2	2h00 maximum	0,5*C1+0,5*C2	Ecrit/Oral	1	2h00 maximum	0,5	20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans o
6JELRN03	EC	603.1 Mathématiques 2																		•
6JULRN07	UE	UE 607 Langue et internationalisation	3		CCI	Ecrit/Oral	2	2h00 maximum	0,5*C1+0,5*C2	Ecrit/Oral	1	2h00 maximum	0,5	20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans c
6JELRN07	EC	607.1 Langue et internationalisation																		

Intitulé du diplôme L3-Physique PT Mécanique des fluides et energie LAS (NANCY) (Licence STS)

Composante(s) concernées FST

								Session 1		Sessio	n 2 si CT / 2nde chance	si CCI			Paramétrage APOGI	Ε	
N° Semestre	Code	Nature Elément	Nom complet	Crédits Coef.	Modalité c contrôle	` '	Nombre d'épreuves	Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	Nature de Nombre l'épreuve d'épreuves	Durée	coeff de chaque épreuve	Barême		rée de Note mini de ervation conservation	I Canitalisation	Report Note minimale de report
													<u> </u>				
65	5751 0000	CEN	Toruscens a plant of the second of the secon	1 20				Semestre 5									
55	5JSLRN03	SEM	SEMESTRE 5 Physique Mécanique des Fluides et Energie (LAS)	30													
	5JHLRN02	PAR	Parcours Physique LAS UE504 Transferts thermiques	2			Voir MCC LIE o	orrespondante dans le parcours Physique	disciplinaire	Voir MCC UE correspon	dante dans le narcours	nhysique disciplinaire		Voir MCC HE cor	espondante dans le parco	urs Physique discip	linaire
	5JULRN04 5JELRN05	UE C	504.1 Transferts thermiques	3			VOIL INICC OF C	orrespondante dans le parcours Physique	discipiliali e	Voli Mice de correspoi	Tuante dans le parcours			VOIL MICE OF COL	espondante dans le parco	I	Inalie
	5JUZGN01	LIE	UE 505 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S5	2		Voir M	C LIE correspo	ndante dans le parcours Physique Fondam	entale et Annliquée	Voir MCC LIE	Correspondante dans le	narcours DEA	Voi	r MCC LIE correspond	ante dans le parcours Phys	igue Fondamentale	a et Annliquée
	5JUZGN02	LIF	UE 506 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S5	3				ndante dans le parcours Physique Fondam ndante dans le parcours Physique Fondam		_	correspondante dans le	<u> </u>			ante dans le parcours Phys	•	
	5JULRN01	IIF	UE501 Mécanique des Milieux Continus & Méca des Fluides 1	6				orrespondante dans le parcours Physique		Voir MCC UE correspon		'	٧٥١		espondante dans le parco		
	5JELRN01	FC	501.1 Mécanique des Milieux Continus	0			VOII WICE OF C	orrespondence dans le parcours i nysique		Voli Mice de correspon	Taurite daris le parcours	priysique discipilitali e		VOII TVICE OF COIL		distriysique discip	
	5JELRN02	FC	501.2 Mécanique des fluides 1														
	5JULRN02	HE	UE502 Mathématiques 1	6			Voir MCC LIF o	orrespondante dans le parcours Physique	disciplinaire	Voir MCC UE correspo	l ndante dans le narcours	nhysique disciplinaire		Voir MCC HE cor	espondante dans le parco	urs Physique discin	linaire
	5JELRN03	FC	502.1 Mathématiques 1	0			VOII WICE OF C	orrespondence dans le parcours i nysique		Voli Wice OE correspon	Tuante dans le parcours	physique discipilitaire		VOII IVICE OF COIL		distriysique discip	
	5JULRN03	LC	UE503 Logiciels et outils numériques	6			Voir MCC UF c	orrespondante dans le parcours Physique	disciplinaire	Voir MCC UE correspo	. <u>I</u> ndante dans le narcours	nhysique disciplinaire		Voir MCC UE cor	espondante dans le parco	urs Physique discip	linaire
	5JELRN04	FC	503.1 Logiciels et outils numériques	- V			Ton Mee de	orrespondence densite percours i rijsique		Voli Mice de confesço.		physique discipiliture		1011 11100 02 0011		I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	
	5JULRN03	UF	UE503 Logiciels et outils numériques	6			Voir MCC UF o	orrespondante dans le parcours Physique	disciplinaire	Voir MCC UE correspo	idante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MCC UE con	espondante dans le parco	urs Physique discip	linaire
	JSOLINIOS	FC	503.1 Analyse numérique CM et TD	Ŭ			Ton Mee de	orrespondence densite percours i rijsique		Voli Mice de contespon	Tuante dans le parcours	physique discipiliture		1011 11100 02 0011			
		EC	503.2 TP Algorithmique et bases de la programmation sur Python														
		FC	503.3 TP Analyse numérique sur Python														
	5JULRN07	UF	UE507 Langue et internationalisation	3			Voir MCC UF o	orrespondante dans le parcours Physique	disciplinaire	Voir MCC UE correspo	ndante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MCC UE con	espondante dans le parco	urs Physique discip	linaire
	5JELRN08	FC	507.1 Langue et internationalisation													The state of the s	
	5622							Semestre 6									
	6JSLRN03	SEM	SEMESTRE 6 Physique Mécanique des Fluides et Energie (LAS)	30													
	6JHLRN02	PAR	Parcours Physique LAS														
	6JULRN04	UE	UE604 Préparation à l'insertion professionnelle et Stage	3		•	Voir MCC UE c	orrespondante dans le parcours Physique	disciplinaire	Voir MCC UE correspon	ndante dans le parcours	physique disciplinaire	•	Voir MCC UE cor	espondante dans le parco	urs Physique discip	linaire
	6JELRN04	EC	604.1 PPP														
	6JTLRN01	STG	604.2 Stage														
	6JUZGN01	UE	UE 605 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S6	3		Voir M	CC UE correspo	ndante dans le parcours Physique Fondam	entale et Appliquée	Voir MCC UE (correspondante dans le	parcours PFA	Voi	r MCC UE correspond	ante dans le parcours Phys	ique Fondamentale	e et Appliquée
	6JUZGN02	UE	UE 606 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S6	3		Voir MO	CC UE correspo	ndante dans le parcours Physique Fondam	entale et Appliquée	Voir MCC UE	correspondante dans le	parcours PFA	Voi	r MCC UE correspond	ante dans le parcours Phys	ique Fondamentale	e et Appliquée
	6JULRN01	UE	UE601 Mécanique des fluides 2	6			Voir MCC UE o	orrespondante dans le parcours Physique	disciplinaire	Voir MCC UE correspon	ndante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MCC UE cor	espondante dans le parco	urs Physique discip	inaire
		EC	601.1 Mécanique des fluides 2 (CM+TD)														
		EC	601.2 Mécanique des fluides 2 (TP)														
	6JULRN02	UE	UE602 Mécanique du solide déformable	6			Voir MCC UE c	orrespondante dans le parcours Physique	disciplinaire	Voir MCC UE correspon	ndante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MCC UE cor	espondante dans le parco	urs Physique discip	inaire
		EC	602.1 Mécanique du solide déformable (CM+TD)														
		EC	602.2 Mécanique du solide déformable (CTP)														
	6JULRN03	UE	UE603 Mathématiques 2	6			Voir MCC UE c	orrespondante dans le parcours Physique	disciplinaire	Voir MCC UE correspoi	ndante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MCC UE cor	espondante dans le parco	urs Physique discip	inaire
	6JELRN03	EC	603.1 Mathématiques 2														
	6JULRN07	UE	UE 607 Langue et internationalisation	3			Voir MCC UE o	orrespondante dans le parcours Physique	disciplinaire	Voir MCC UE correspon	ndante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MCC UE cor	espondante dans le parco	urs Physique discip	inaire
	6JELRN07	EC	607.1 Langue et internationalisation														

COLLEGIUM S&T

	Composante(s) co	oncernées	FST																
									Session 1		Session	n 2 si CT / 2nde chance	si CCI	<u> </u>		Para	amétrage APOGEE		
N° Semestre	Code	Nature Elément	Nom complet	Crédits	Coef.	Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	Nature de Nombre l'épreuve d'épreuves	Durée	coeff de chaque épreuve	Barême	Conservation oui/non	Durée de conservation	Note mini de	Capitalisation	Report Note minimale de report
60	275201102			1 22		1			Semestre 3		1	1		1		1			
<u>\$3</u>	3JS29N03		Semestre 3 Physique (LAS)	30							+								
	3JH29N03		Parcours Physique LAS								<u> </u>								_
	3JU29N04	UE	UE304 Physique Expérimentale	3						voir mod	alités de l'UE et de l'EC corres _i	pondants de la L2 Physi	que à Nancy						
	3JE29N06	EC	304.1 Physique Expérimentale		1														
	3JUZGN01	UE	UE 305 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S3	3	4						voir modalité spécifiqu	ues du parcours LAS							
	3JUZGN02	UE	UE 306 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S3	3															
	3JU29N01	UE	UE301 Analyse	6															
	3JE29N01	EC	301.1 Analyse 3-1		4														
	3JE29N02	EC	301.2 Analyse 3-2																
	3JU29N02	UE	UE302 Mécanique	6															
	3JE29N03	EC	302.1 Mécanique							voir modalité	és ci-dessus pour les UE et EC d	correspondants de la L2	Physique Nancy						
	3JU29N03	UE	UE303 Thermodynamique - Ondes et vibrations	6															
	3JE29N04	EC	303.1 Thermodynamique		4														
	3JE29N05	EC	303.2 Ondes et vibrations																
	3JU29NØ8	UE	UE307 Langue et internationalisation	3	-														
	3JE29N10	EC	307.1 Langue et internationalisation																
			In the second second			1			Semestre 4			1				1			
S4	4JS29N03		Semestre 4 Physique (LAS)	30							 					-			
	4JH29N03	PAR	Parcours Physique LAS			<u> </u>													
	4JU29N04	UE	UE404 Instrumentation en électronique	3	-					voir mod	alités de l'UE et de l'EC corres _i	pondants de la L2 Physi	que à Nancy						
	4JE29N06	EC	404.1 Instrumentation en électronique																
	4JUZGN01	UE	UE 405 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4	3	4						voir modalité spécifiqu	ues du parcours LAS							
	4JUZGN02	UE	UE 406 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4	3								·							
	4JU29N01	UE	UE401 Algèbre	6															
	4JE29N01	EC	401.1 Algèbre 4-1		4														
	4JE29N02	EC	401.2 Algèbre 4-2		4														
	4JU29N02	UE	UE402 Electromagnétisme 2	6	4														
	4JE29N03	EC	402.1 Electromagnétisme 2		1					voir modalité	és ci-dessus pour les UE et EC d	correspondants de la L2	Physique Nancy						
	4JU29N03	UE	UE403 Mécanique des fluides et Intro. mécanique quantique	6							,	•	. , ,						

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026

COLLEGIUM S&T

Intitulé du diplôme

4JE29NO4 EC 403.1 Mécanique des fluides

4JE29N12 EC 407.1 Langue et internationalisation

EC

4JE29N05 4JU29N07 403.2 Introduction à la mécanique quantique

UE UE407 Langue et internationalisation

L2-Physique LAS (NANCY) (Licence STS)

Intitulé du diplôme

L3-Physique PT Professorat des écoles (NANCY) (Licence STS)

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026

COLLEGIUM S&T

Composante(s) concernées FST

									Session 1			Session 2	si CT / 2nde chance si CC	Cl			Para	amétrage APOGEE	E		
N° Semestre	Code	Nature Elément	Nom complet	Crédits	Coef.	Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	coeff de chaque épreuve	Barême	Conservation oui/non	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
									 	mestre 5											
<i>S5</i>	5JSVMN01	SEM	Semestre 5 Physique PPE	30																	
	5JUVMN01	UE	UE 501 Compléments en français	3	3	CCI	Ecrit/Oral	2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Oral	1	Ecrit 2h max ou oral 20	0,5	sur 20				oui		
	5JUVMN02	UE	UE 502 Compléments en mathématiques	3	3	CCI	Ecrit/Oral	2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Oral	1	min max Ecrit 2h max ou oral 20	0,5	sur 20				oui		
	5JUVMN03	UE	UE 503 Didactique des sciences	3	3	CCI	Exposé/Rapport	2	sans objet	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Rapport ou Oral	1	min max Oral : 20 min	0,5	sur 20				oui		
	5JUVMN04	UE	UE 507 Informatique pour professeur des écoles	3	3	CCI	,				Rapport, Ecrit ou		maximum Ecrit 2h max ou oral 20	0,5	sur 20				oui		
	5JEVMN01		507-1 Bases et applications		1,5	CCI	Ecrit/TP	1	2h max		Oral	+	min max		sur 20	oui	1 an	10	non		
	PIENIMINOT	EC	307-1 Bases et applications		1,5		ECHITIP	1	ZII Mux						301 20	Our	i an	10	non		
	5JEVMN02	EC	507-2 Ateliers pédagogique		1,5	CCI	Exposé/Rapport	1	sans objet		sans objet	sans objet	sans objet		sur 20	oui	1 an	10	non		
	5JUVMN05	UE	UE 508 Chimie pour Professeur des Ecoles	3	3	CCI	Ecrit, Oral et/ou TP	3	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	(CC1+CC2+CC3)/3	Ecrit ou Oral	1	Ecrit 2h max ou oral 20 min max	0,5	sur 20				oui		
	5JUVMN06	UE	UE 509 SVT pour Professeur des Ecoles	3	3	CCI													oui		
	5JEVMN03	EC	509-1 Biologie		1,5	CCI	Rapport ou Exposé/Ecrit	2	Ecrit 2h max	(Rapport et/ou Exposé) * 0,4 + Ecrit * 0,6	Ecrit ou Oral	1	Ecrit 2h max ou oral 20 min max	0,5	sur 20	oui	1 an	10	non		
	5JEVMN04	EC	509-2 Géologie		1,5	CCI	Rapport ou Oral ou TP / Ecrit	2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	(Rapport et/ou Oral et/ou TP) * 0,4 + Ecrit * 0,6	Ecrit ou Oral	1	Ecrit 2h max ou oral 20 min max	0,5	sur 20	oui	1 an	10	non		
	5JUVMN07	UE	UE 510 Anglais pour Professeur des Ecoles	3	3	CCI	Ecrit/Oral	2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Oral	1	Ecrit 2h max ou oral 20 min max	0,5	sur 20				oui		
	5JUZFU01	UE	504 Professorat des Ecoles	3		•	•	•		•	•	•			•	•	•	•	•	<u>'</u>	
	5JEZFU01	EC	Mathématiques avec éléments de didactique]																
	5JUZFU02	UE	505 Professorat des Ecoles	3																	
	5JEZFU02	EC	Phon. Sc. Langage								V	oir MCC spécij	iaues								
	5JMZFU01	MATI	Phonétique et système orthographique								,	on wice specif	iques								
	5JMZFU02	MATI	Initiation aux troubles du langage chez l'enfant		_																
	5JUZFU03		506 Professorat des Ecoles	3																	
	5JEZFU03	I EC		- `	1																
<u>56</u>			Culture scientifique (transmettre et démarche scientif	fique)					Son	mostro 6											
30	6JSVMN01					I			Ser	mestre 6	I	I	T		I				T		
	6JSVMN01 6JUVMN01	SEM	Culture scientifique (transmettre et démarche scientif Semestre 6 Physique PPE UE 601 Compléments en français	fique) 30 3	3	CCI	Ecrit/Oral	2	Ser Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Oral	1	Ecrit 2h max ou oral 20	0,5	sur 20				oui		
_		SEM	Semestre 6 Physique PPE		3 3	CCI	Ecrit/Oral Ecrit/Oral	2 2			Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral	1 1	min max Ecrit 2h max ou oral 20	0,5 0,5	sur 20 sur 20				oui		
	6JUVMN01	SEM UE UE	Semestre 6 Physique PPE UE 601 Compléments en français		3 3 3			2 2 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5		1 1 1	min max						_		
	6JUVMN01 6JUVMN02	SEM UE UE UE	Semestre 6 Physique PPE UE 601 Compléments en français UE 602 Compléments en mathématiques		3 3 3 3	CCI	Ecrit/Oral Exposé/Rapport Ecrit, Rapport	2 2 2 2 3	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Oral	1 1 1 1	min max Ecrit 2h max ou oral 20 min max Oral: 20 min maximum Ecrit 2h max ou oral 20	0,5	sur 20				oui		
	6JUVMN01 6JUVMN02 6JUVMN03	SEM UE UE UE UE	Semestre 6 Physique PPE UE 601 Compléments en français UE 602 Compléments en mathématiques UE 603 Didactique des sciences UE 607 Physique pour Professeur des Ecoles		3 3 3 3	CCI	Ecrit/Oral Exposé/Rapport	2 2 2 2 3	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max sans objet	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Oral Rapport ou Oral	1 1 1 1	min max Ecrit 2h max ou oral 20 min max Oral: 20 min maximum	0,5 0,5	sur 20				oui		
	6JUVMN01 6JUVMN02 6JUVMN03 6JUVMN04	SEM UE UE UE UE UE UE	Semestre 6 Physique PPE UE 601 Compléments en français UE 602 Compléments en mathématiques UE 603 Didactique des sciences		3 3 3 3 3 1,5	CCI CCI	Ecrit/Oral Exposé/Rapport Ecrit, Rapport	2 2 2 3	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max sans objet	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Oral Rapport ou Oral	1 1 1 1	min max Ecrit 2h max ou oral 20 min max Oral: 20 min maximum Ecrit 2h max ou oral 20 min max Ecrit 2h max ou oral 20	0,5 0,5 0,5	sur 20				oui oui oui		
	6JUVMN01 6JUVMN02 6JUVMN03 6JUVMN04 6JUVMN05	SEM UE UE UE UE UE EC	Semestre 6 Physique PPE UE 601 Compléments en français UE 602 Compléments en mathématiques UE 603 Didactique des sciences UE 607 Physique pour Professeur des Ecoles UE 608 SVT pour Professeur des Ecoles		3 3 3 3 3 1,5	CCI CCI CCI	Ecrit/Oral Exposé/Rapport Ecrit, Rapport et/ou Exposé Ecrit ou Oral ou TP Ecrit / Rapport ou oral ou TP	2 2 2 3	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max sans objet Ecrit 2h max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 (CC1+CC2+CC3)/3	Ecrit ou Oral Rapport ou Oral Ecrit ou Oral	1 1 1 1	min max Ecrit 2h max ou oral 20 min max Oral: 20 min maximum Ecrit 2h max ou oral 20 min max	0,5 0,5 0,5	sur 20 sur 20 sur 20	oui	1 an	10	oui oui oui		
	6JUVMN01 6JUVMN03 6JUVMN04 6JUVMN05 6JEVMN01	SEM UE UE UE UE UE EC	Semestre 6 Physique PPE UE 601 Compléments en français UE 602 Compléments en mathématiques UE 603 Didactique des sciences UE 607 Physique pour Professeur des Ecoles UE 608 SVT pour Professeur des Ecoles 608-1 Biologie			CCI CCI CCI	Ecrit/Oral Exposé/Rapport Ecrit, Rapport et/ou Exposé Ecrit ou Oral ou TP Ecrit / Rapport	2 2 2 3 2 2 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max sans objet Ecrit 2h max Ecrit 2h max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 (CC1+CC2+CC3)/3 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Oral Rapport ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral	1 1 1	min max Ecrit 2h max ou oral 20 min max Oral: 20 min maximum Ecrit 2h max ou oral 20 min max	0,5 0,5 0,5	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui	1 an	10	oui oui oui oui		
	6JUVMN01 6JUVMN02 6JUVMN03 6JUVMN04 6JUVMN05 6JEVMN01 6JEVMN02	SEM UE	Semestre 6 Physique PPE UE 601 Compléments en français UE 602 Compléments en mathématiques UE 603 Didactique des sciences UE 607 Physique pour Professeur des Ecoles UE 608 SVT pour Professeur des Ecoles 608-1 Biologie 608-2 Géologie UE 609 création de contenus pédagogiques UE 610 Anglais pour Professeur des Ecoles			CCI CCI CCI CCI	Ecrit/Oral Exposé/Rapport Ecrit, Rapport et/ou Exposé Ecrit ou Oral ou TP Ecrit / Rapport ou oral ou TP Ecrit et/ou Rapport et/ou	2 2 2 3 2 2 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max sans objet Ecrit 2h max Ecrit 2h max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 (CC1+CC2+CC3)/3 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Oral Rapport ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral	1 1 1	min max Ecrit 2h max ou oral 20 min max Oral: 20 min maximum Ecrit 2h max ou oral 20 min max	0,5 0,5 0,5 0,5	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui	1 an	10	oui oui oui oui oui non		
	6JUVMN01 6JUVMN02 6JUVMN03 6JUVMN04 6JUVMN05 6JEVMN01 6JEVMN02 6JUVMN06 6JUVMN07	SEM UE	Semestre 6 Physique PPE UE 601 Compléments en français UE 602 Compléments en mathématiques UE 603 Didactique des sciences UE 607 Physique pour Professeur des Ecoles UE 608 SVT pour Professeur des Ecoles 608-1 Biologie 608-2 Géologie UE 609 création de contenus pédagogiques UE 610 Anglais pour Professeur des Ecoles 604 Professorat des Ecoles			CCI CCI CCI CCI CCI	Ecrit/Oral Exposé/Rapport Ecrit, Rapport et/ou Exposé Ecrit ou Oral ou TP Ecrit / Rapport ou oral ou TP Ecrit et/ou Rapport et/ou Exposé	2 2 2 3 2 2 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max sans objet Ecrit 2h max Ecrit 2h max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 (CC1+CC2+CC3)/3 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Oral Rapport ou Oral Ecrit ou Rapport ou Oral	1 1 1	min max Ecrit 2h max ou oral 20 min max Oral: 20 min maximum Ecrit 2h max ou oral 20 min max Ecrit 2h max ou oral 20 min max	0,5 0,5 0,5 0,5 0,5	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui	1 an	10	oui oui oui oui oui oui oui		
	6JUVMN01 6JUVMN02 6JUVMN03 6JUVMN04 6JUVMN05 6JEVMN01 6JEVMN02 6JUVMN06 6JUVMN07 6JUZFU01 6JEZFU01	SEM UE UE UE UE UE UE UE UE EC UE UE	Semestre 6 Physique PPE UE 601 Compléments en français UE 602 Compléments en mathématiques UE 603 Didactique des sciences UE 607 Physique pour Professeur des Ecoles UE 608 SVT pour Professeur des Ecoles 608-1 Biologie 608-2 Géologie UE 609 création de contenus pédagogiques UE 610 Anglais pour Professeur des Ecoles 604 Professorat des Ecoles Français avec éléments de didactique			CCI CCI CCI CCI CCI	Ecrit/Oral Exposé/Rapport Ecrit, Rapport et/ou Exposé Ecrit ou Oral ou TP Ecrit / Rapport ou oral ou TP Ecrit et/ou Rapport et/ou Exposé	2 2 2 3 2 2 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max sans objet Ecrit 2h max Ecrit 2h max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 (CC1+CC2+CC3)/3 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Oral Rapport ou Oral Ecrit ou Rapport ou Oral	1 1 1	min max Ecrit 2h max ou oral 20 min max Oral: 20 min maximum Ecrit 2h max ou oral 20 min max Ecrit 2h max ou oral 20 min max	0,5 0,5 0,5 0,5 0,5	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui	1 an	10	oui oui oui oui oui oui oui		
	6JUVMN01 6JUVMN02 6JUVMN03 6JUVMN04 6JUVMN05 6JEVMN01 6JEVMN02 6JUVMN06 6JUVMN07 6JUZFU01 6JUZFU01 6JUZFU02	SEM UE UE UE UE UE UE UE EC UE UE	Semestre 6 Physique PPE UE 601 Compléments en français UE 602 Compléments en mathématiques UE 603 Didactique des sciences UE 607 Physique pour Professeur des Ecoles UE 608 SVT pour Professeur des Ecoles 608-1 Biologie 608-2 Géologie UE 609 création de contenus pédagogiques UE 610 Anglais pour Professeur des Ecoles 604 Professorat des Ecoles Français avec éléments de didactique 605 Professorat des Ecoles			CCI CCI CCI CCI CCI	Ecrit/Oral Exposé/Rapport Ecrit, Rapport et/ou Exposé Ecrit ou Oral ou TP Ecrit / Rapport ou oral ou TP Ecrit et/ou Rapport et/ou Exposé	2 2 2 3 2 2 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max sans objet Ecrit 2h max Ecrit 2h max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 (CC1+CC2+CC3)/3 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Oral Rapport ou Oral Ecrit ou Rapport ou Oral	1 1 1	min max Ecrit 2h max ou oral 20 min max Oral: 20 min maximum Ecrit 2h max ou oral 20 min max Ecrit 2h max ou oral 20 min max	0,5 0,5 0,5 0,5 0,5	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui	1 an	10	oui oui oui oui oui oui oui		
	6JUVMN01 6JUVMN02 6JUVMN03 6JUVMN04 6JUVMN05 6JEVMN01 6JEVMN02 6JUVMN06 6JUVMN07 6JUZFU01 6JEZFU01 6JUZFU02 6JEZFU02	SEM UE UE UE UE UE UE UE EC UE UE UE	Semestre 6 Physique PPE UE 601 Compléments en français UE 602 Compléments en mathématiques UE 603 Didactique des sciences UE 607 Physique pour Professeur des Ecoles UE 608 SVT pour Professeur des Ecoles 608-1 Biologie 608-2 Géologie UE 609 création de contenus pédagogiques UE 610 Anglais pour Professeur des Ecoles 604 Professorat des Ecoles Français avec éléments de didactique 605 Professorat des Ecoles Culture musicale et artistique			CCI CCI CCI CCI CCI	Ecrit/Oral Exposé/Rapport Ecrit, Rapport et/ou Exposé Ecrit ou Oral ou TP Ecrit / Rapport ou oral ou TP Ecrit et/ou Rapport et/ou Exposé	2 2 2 3 2 2 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max sans objet Ecrit 2h max Ecrit 2h max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 (CC1+CC2+CC3)/3 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Oral Rapport ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Rapport ou Oral Ecrit ou Oral	1 1 1 1	min max Ecrit 2h max ou oral 20 min max Oral: 20 min maximum Ecrit 2h max ou oral 20 min max Ecrit 2h max ou oral 20 min max	0,5 0,5 0,5 0,5 0,5	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui	1 an	10	oui oui oui oui oui oui oui		
	6JUVMN01 6JUVMN02 6JUVMN03 6JUVMN04 6JUVMN05 6JEVMN01 6JEVMN02 6JUVMN06 6JUVMN07 6JUZFU01 6JEZFU01 6JUZFU02 6JEZFU02 6JEZFU02	SEM UE UE UE UE UE UE UE EC UE EC UE EC MATI	Semestre 6 Physique PPE UE 601 Compléments en français UE 602 Compléments en mathématiques UE 603 Didactique des sciences UE 607 Physique pour Professeur des Ecoles UE 608 SVT pour Professeur des Ecoles 608-1 Biologie 608-2 Géologie UE 609 création de contenus pédagogiques UE 610 Anglais pour Professeur des Ecoles 604 Professorat des Ecoles Français avec éléments de didactique 605 Professorat des Ecoles Culture musicale et artistique Musique			CCI CCI CCI CCI CCI	Ecrit/Oral Exposé/Rapport Ecrit, Rapport et/ou Exposé Ecrit ou Oral ou TP Ecrit / Rapport ou oral ou TP Ecrit et/ou Rapport et/ou Exposé	2 2 2 3 2 2 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max sans objet Ecrit 2h max Ecrit 2h max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 (CC1+CC2+CC3)/3 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Oral Rapport ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Rapport ou Oral Ecrit ou Oral	1 1 1	min max Ecrit 2h max ou oral 20 min max Oral: 20 min maximum Ecrit 2h max ou oral 20 min max Ecrit 2h max ou oral 20 min max	0,5 0,5 0,5 0,5 0,5	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui	1 an	10	oui oui oui oui oui oui oui		
	6JUVMN01 6JUVMN02 6JUVMN03 6JUVMN04 6JUVMN05 6JEVMN01 6JEVMN02 6JUVMN06 6JUVMN07 6JUZFU01 6JUZFU01 6JUZFU02 6JEZFU02 6JMZFU01 6JMZFU01	SEM UE UE UE UE UE UE UE EC UE EC UE EC MATI	Semestre 6 Physique PPE UE 601 Compléments en français UE 602 Compléments en mathématiques UE 603 Didactique des sciences UE 607 Physique pour Professeur des Ecoles UE 608 SVT pour Professeur des Ecoles 608-1 Biologie 608-2 Géologie UE 609 création de contenus pédagogiques UE 610 Anglais pour Professeur des Ecoles 604 Professorat des Ecoles Français avec éléments de didactique 605 Professorat des Ecoles Culture musicale et artistique Musique Arts plastiques			CCI CCI CCI CCI CCI	Ecrit/Oral Exposé/Rapport Ecrit, Rapport et/ou Exposé Ecrit ou Oral ou TP Ecrit / Rapport ou oral ou TP Ecrit et/ou Rapport et/ou Exposé	2 2 2 3 2 2 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max sans objet Ecrit 2h max Ecrit 2h max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 (CC1+CC2+CC3)/3 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Oral Rapport ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Rapport ou Oral Ecrit ou Oral	1 1 1 1	min max Ecrit 2h max ou oral 20 min max Oral: 20 min maximum Ecrit 2h max ou oral 20 min max Ecrit 2h max ou oral 20 min max	0,5 0,5 0,5 0,5 0,5	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui	1 an	10	oui oui oui oui oui oui oui		
	6JUVMN01 6JUVMN02 6JUVMN03 6JUVMN04 6JUVMN05 6JEVMN01 6JEVMN02 6JUVMN06 6JUVMN07 6JUZFU01 6JEZFU01 6JEZFU02 6JEZFU02 6JMZFU01 6JMZFU02 6JUZFU03	SEM UE UE UE UE UE UE UE EC UE EC UE EC MATI	Semestre 6 Physique PPE UE 601 Compléments en français UE 602 Compléments en mathématiques UE 603 Didactique des sciences UE 607 Physique pour Professeur des Ecoles UE 608 SVT pour Professeur des Ecoles 608-1 Biologie 608-2 Géologie UE 609 création de contenus pédagogiques UE 610 Anglais pour Professeur des Ecoles 604 Professorat des Ecoles Français avec éléments de didactique 605 Professorat des Ecoles Culture musicale et artistique Musique Arts plastiques 606 Professorat des Ecoles			CCI CCI CCI CCI CCI	Ecrit/Oral Exposé/Rapport Ecrit, Rapport et/ou Exposé Ecrit ou Oral ou TP Ecrit / Rapport ou oral ou TP Ecrit et/ou Rapport et/ou Exposé	2 2 2 3 2 2 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max sans objet Ecrit 2h max Ecrit 2h max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 (CC1+CC2+CC3)/3 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Oral Rapport ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Rapport ou Oral Ecrit ou Oral	1 1 1 1	min max Ecrit 2h max ou oral 20 min max Oral: 20 min maximum Ecrit 2h max ou oral 20 min max Ecrit 2h max ou oral 20 min max	0,5 0,5 0,5 0,5 0,5	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui	1 an	10	oui oui oui oui oui oui oui		
	6JUVMN01 6JUVMN02 6JUVMN03 6JUVMN05 6JEVMN01 6JEVMN02 6JUVMN06 6JUVMN07 6JUZFU01 6JUZFU02 6JEZFU02 6JMZFU01 6JMZFU01	SEM UE UE UE UE UE UE EC UE UE EC MATI MATI UE EC	Semestre 6 Physique PPE UE 601 Compléments en français UE 602 Compléments en mathématiques UE 603 Didactique des sciences UE 607 Physique pour Professeur des Ecoles UE 608 SVT pour Professeur des Ecoles 608-1 Biologie 608-2 Géologie UE 609 création de contenus pédagogiques UE 610 Anglais pour Professeur des Ecoles 604 Professorat des Ecoles Français avec éléments de didactique 605 Professorat des Ecoles Culture musicale et artistique Musique Arts plastiques			CCI CCI CCI CCI CCI	Ecrit/Oral Exposé/Rapport Ecrit, Rapport et/ou Exposé Ecrit ou Oral ou TP Ecrit / Rapport ou oral ou TP Ecrit et/ou Rapport et/ou Exposé	2 2 2 3 2 2 2 2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max sans objet Ecrit 2h max Ecrit 2h max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 (CC1+CC2+CC3)/3 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5 CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Oral Rapport ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Rapport ou Oral Ecrit ou Oral	1 1 1 1	min max Ecrit 2h max ou oral 20 min max Oral: 20 min maximum Ecrit 2h max ou oral 20 min max Ecrit 2h max ou oral 20 min max	0,5 0,5 0,5 0,5 0,5	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui	1 an	10	oui oui oui oui oui oui oui		

Modalités de contrôle des connaissances et des compétences

Règles particulières au diplôme de la licence de physique

Eléments	Règles particulières
Modalité MCC	Les 3 niveaux L1, L2 et L3 sont organisés en contrôle continu (CC) avec 2nde chance. A l'issue de la première série d'épreuves, les étudiants obtiennent une note N1 à l'EC ou à l'UE. Lorsque les MCC le prévoient, les étudiants ont tous la possibilité de passer les épreuves de seconde chance qui fourniront une note N2. La note finale de l'EC ou de l'UE sera le maximum des notes N1 et (N1*(1-c) + N2*c) où c est un coefficient ne pouvant excéder 50% et défini dans les MCC de l'enseignement en question.
Certificat SENSE	Le Certificat SENSE (modules S1, S3 et S4) doit être validé en entier pour permettre la délivrance du diplôme. Pour valider les 3 modules du certificat, les étudiants disposent des 3 années de Licence ou des années 2 et 3 ou ou de l'année 3 en fonction de leur niveau d'entrée. (voir annexe SENSE des Règles générales des M3C-Licences UL).
Blocs de connaissances et de compétences	Les BCC ne sont pas mis en place en licence de physique pour l'année 2025-26.
Validation des années du diplôme	La compensation s'applique entre toutes les UE d'un même semestre pour validation de ce semestre. La compensation s'applique entre les semestres d'une même année pour validation de l'année. Une année est validée lorsque la moyenne des notes des deux semestres qui la compose (S1 et S2 pour L1, S3 et S4 pour L2, S5 et S6 pour L3) est supérieure ou égale à 10/20 (compensation entre les deux semestres d'une même année). Le résultat calculé est alors : - ADM si la note d'année est supérieure ou égale à 10/20 ; - DEF en cas d'absence (voir paragraphe Absences). Un semestre est validé lorsque la moyenne pondérée des notes des UE qui le composent est supérieure ou égale à 10/20 (compensation entre les UE d'un même semestre). Le résultat calculé est alors : - ADM si la note de semestre est supérieure ou égale à 10/20 ; - AJ si la note de semestre est inférieure à 10/20 ; - DEF en cas d'absence (voir paragraphe Absences). Une UE est validée lorsque la note obtenue ou la moyenne pondérée des notes obtenues est supérieure ou égale à 10/20. Le résultat calculé est alors : - ADM si la note d'UE est supérieure ou égale à 10/20 ; - AJ si la note d'UE est supérieure ou égale à 10/20 ; - AJ si la note d'UE est supérieure ou égale à 10/20 ; - AJ si la note d'UE est supérieure ou égale à 10/20 ; - AJ si la note d'UE est supérieure ou égale à 10/20 ; - DEF en cas d'absence (voir paragraphe Absences).

Modalités de contrôle des connaissances et des compétences

Renonciation à la compensation au semestre ou à l'année	Il n'y a pas de possibilité de renoncer à la compensation entre semestres d'une même année. Toutefois, en cas de redoublement, un étudiant peut renoncer à la compensation entre les UE d'un semestre qu'il aurait validé par compensation de ses UE. Dans ce cas, aucune des notes d'UE du semestre inférieure à 10 n'est conservée. Les EC validés sont conservés suivant les règles indiquées dans les modalités propres à chaque EC et pour une durée qui ne peut excéder 1 an. L'étudiant souhaitant renoncer à la compensation entre les UE d'un même semestre doit l'indiquer dans un délai de 48h après la publication des résultats de l'année. Il en sera fait mention dans son Contrat Pour la Réussite Etudiante (CPRE).
Assiduité aux enseignements et gestion des absences	Absence Justifiée (ABJ): 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. Absence Injustifiée (ABI): Une absence injustifiée entraîne la défaillance de l'étudiant. Obligation d'assiduité: La présence aux séances de travaux pratiques est assujétie à une obligation d'assiduité au même titre que les examens. Elle est régie selon les mêmes règles énoncées ci-dessus. Pour des étudiants bénéficiaire d'un régime spécial d'études (RSE), les dérogations éventuelles aux règles ci-dessus seront précisées dans le contrat de l'étudiant.
Stage	En cas de circonstances exceptionnelles (situation sanitaire type COVID, ou situation particulière sur le lieu de stage type harcèlement, discrimination, etc.), les étudiants qui ne pourraient effectuer le stage prévu initialement dans les modalités de contrôle des connaissances peuvent se voir proposer une autre modalité de mise en situation professionnelle. Cette autre modalité sera fonction des contraintes liées à ces circonstances exceptionnelles. Dans la mesure du possible, l'évaluation se fera sur la base d'un mémoire écrit et d'une soutenance orale. Par exemple, le stage pourra être remplacé par un travail d'étude et de recherche (TER) pouvant ou non inclure un travail expérimental. Pour les TER pour lesquels un travail expérimental serait mis en place, ils seraient assujettis à la rédaction d'une convention de stage.
Redoublement	Dans tous les cas, le nombre d'inscriptions annuelles au sein d'une même mention de licence, en vue de sa validation ne peut être supérieur à cinq ; le triplement d'une année reste exceptionnel et est soumis à autorisation du jury. Les étudiants relevant d'un régime spécial d'études (RSE) peuvent bénéficier d'une dérogation à cette règle, selon des modalités qui seront spécifiées explicitement dans leur contrat. Le redoublement fait l'objet de l'établissement d'un contrat pédagogique spécifique, validé par le responsable de la formation et l'étudiant et précisant les modalités du redoublement. La liste des étudiants autorisés à redoubler sera arrêtée par le jury.