

		Année de la Formation/Domaine/Mention : L2 STS PHYSIQUE										Code Diplôme : PALPHY1				Date approbation Conseil composante : 16/06/2025			
		Parcours-type : PHYSIQUE-MECANIQUE										Code VDI : 116				Date approbation CPVU ou CSPM : 03/07/2025			
		Parcours pédagogique (le cas échéant) :										Code Etape : PAL2PM				N° de version dans l'accréditation : 5			
		Responsable de la Formation : Guillaume MEJEAN										Code VET : 211				Formation initiale / Formation continue			
		Responsable de l'Année : Hervé GUILLOU										Présentiel							
Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP)	Intitulés spécifiques des Blocs de connaissances et de compétences (si différents fiche RNCP)	Intitulé des UE (le cas échéant, intitulés des EC et des matières)	Cours mutualisés (le cas échéant)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient	Modalités d'examen : Evaluation Continue/ Evaluation terminale (ECET) ou Evaluation continue Intégrale (ECI) ou Examen terminal (ET)								NOMBRE D'HEURES			
								Evaluation initiale				Règle du Max				CM	CM/TD	TD	TP
								Evaluation Continue (EC)	Coef. ou %	Evaluation Terminale (ET)	Coef. ou %	OUI nouveau coef. EC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %	NON					
<b>SEMESTRE 3</b>																			
Identification d'un questionnement au sein d'un champ disciplinaire Identification d'un questionnement au sein d'un champ disciplinaire Analyse d'un questionnement en mobilisant des concepts disciplinaires Analyse d'un questionnement en mobilisant des concepts disciplinaires Identification d'un questionnement au sein d'un champ disciplinaire Expression et communication écrites et orales Positionnement vis-à-vis d'un champ professionnel		MAT304 - Calcul matriciel et fonctions de plusieurs variables	L2 P&M	GBX3MT34	UEOB	6	2	E E	30,00 % 30,00 %	E (2h00)	40,00 %	0,00 % 0,00 %	100,00 %	21		34,5			
		MAT307 - Courbes paramétrées et équations différentielles	L2 PR	GBX3MT37	UEOB	6	2	E E et/ou TP (CR)	25,00 % 25,00 %	E (2h00)	50,00 %	0,00 % 0,00 %	100,00 %	19,5		30	6		
		MEC301 - Mécanique des solides	L2 P&M	PAX3MC31	UEOB	6	2	Rapport(s) E	25,00 % 25,00 %	E (2h00)	50,00 %	25,00 % 0,00 %	75,00 %	15		28,5	12		
		PHY301 - Electromagnétisme	L2 P&M	PAX3PH31	UEOB	6	2	E E	25,00 % 25,00 %	E (2h00)	50,00 %	0,00 % 0,00 %	100,00 %	25,5		30			
		PHY302 - Thermodynamique	L2 PC	PAX3PH32	UEOB	3	1	Rapport(s) E	10,00 % 30,00 %	E (2h00)	60,00 %	10,00 % 0,00 %	90,00 %	13,5		13,5	3,5		
		UET306 (ETC / PEP2)	L2 MIN	DAX3UT06	UEOB	3	1												
		Enseignement Transversal à Choix	L1 CeB L2 CH L2 EEA	DAX1UT14	UEOB					MCCC selon ETC choisis (75,00 %)							22		
	PEP2 - S3 - Projet d'Exploration Professionnel 2	L2 EEA	DAX3PP30	UEOB			Fiche PEC + Oral	25,00 %					X	1,5		4,5			
						Total ECTS / Semestre		30						96,00	0,00	163,00	21,50		

Commentaire :

En cas de circonstances exceptionnelles affectant le déroulement normal des examens, des adaptations des modalités d'évaluation pourront être mises en place après vote par les instances concernées

<b>Année de la Formation/Domaine/Mention : L2 STS PHYSIQUE</b> <b>Parcours-type : PHYSIQUE-MECANIQUE</b> <b>Parcours pédagogique (le cas échéant) :</b> <b>Responsable de la Formation : Guillaume MEJEAN</b> <b>Responsable de l'Année : Hervé GUILLOU</b>	Code Diplôme : PALPHY1 Code VDI : 116 Code Etape : PAL2PM Code VET : 211	Date approbation Conseil composante : 16/06/2025 Date approbation CPVU ou CSPM : 03/07/2025 N° de version dans l'accréditation : 5 Formation initiale / Formation continue Présentiel
---	---	---

Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP)	Intitulés spécifiques des Blocs de connaissances et de compétences (si différents fiche RNCP)	Intitulé des UE <small>(le cas échéant, intitulés des EC et des matières)</small>	Cours mutualisés <small>(le cas échéant)</small>	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient	Modalités d'examen : Evaluation Continue/ Evaluation terminale (ECET) ou Evaluation continue intégrale (ECI) ou Examen terminal (ET)						
								Seconde chance				Règle du Max		
								Seconde chance <small>(intégrée à l'évaluation initiale)</small>	Report note Evaluation continue	Coef. ou %	Evaluation supplémentaire <small>(après publication des résultats de l'évaluation initiale)</small>	Coef. ou %	OUI nouveau coef. EC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %
<b>SEMESTRE 3</b>														
Identification d'un questionnement au sein d'un champ disciplinaire		MAT304 - Calcul matriciel et fonctions de plusieurs variables	L2 S&D L2 P&M L2 PC L2 PR	GBX3MT34	UEOB	6	2	Non	Oui Oui	30,00 % 30,00 %	E (2h00)	40,00 %	0,00 % 0,00 %	100,00 %
Identification d'un questionnement au sein d'un champ disciplinaire		MAT307 - Courbes paramétrées et équations différentielles	L2 PR L2 PCM-INT	GBX3MT37	UEOD	6	2	Non	Oui Oui	25,00 % 25,00 %	E (2h00)	50,00 %	0,00 % 0,00 %	100,00 %
Analyse d'un questionnement en mobilisant des concepts disciplinaires		MEC301 - Mécanique des solides	L2 S&D L2 PR L2 PCM-INT	PAX3MC31	UEOB	6	2	Non	Oui Oui	25,00 % 25,00 %	E (2h00)	50,00 %	25,00 % 0,00 %	75,00 %
Analyse d'un questionnement en mobilisant des concepts disciplinaires		PHY301 - Electromagnétisme	L2 S&D L2 P&M L2 PC L2 PR L2 PCM-INT	PAX3PH31	UEOB	6	2	Non	Oui Oui	25,00 % 25,00 %	E (2h00)	50,00 %	0,00 % 0,00 %	100,00 %
Identification d'un questionnement au sein d'un champ disciplinaire		PHY302 - Thermodynamique	L2 STE L2 P&M L2 PC L2 PR L2 CHI	PAX3PH32	UEOD	3	1	Non	Oui Oui	10,00 % 30,00 %	E (2h00)	60,00 %	10,00 % 0,00 %	90,00 %
		UET306 (ETC / PEP2)	L2 INM L2 MIN L2 BIO L2 EEA L2 GC L2 GMP L2 PC L2 SVT L2 CHI	DAX3UT06	UEOD	3	1							
Expression et communication écrites et orales		<i>Enseignement Transversal à Choix</i>		DAX1UT14	UEOD			MCCC selon ETC choisis (75,00 %)						
Positionnement vis-à-vis d'un champ professionnel		<i>PEP2 - S3 - Projet d'Exploration Professionnel 2</i>		DAX3PP30	UEOD			Non	Oui	25,00 %				X
<b>Total ECTS / Semestre</b>						<b>30</b>								

**Commentaire :** dans le cadre de l'ECI, lorsque la seconde chance est intégrée à l'évaluation initiale, préciser les modalités :

En cas de circonstances exceptionnelles affectant le déroulement normal des examens, des adaptations des modalités d'évaluation pourront être mises en place après vote par les instances concernées

Année de la Formation/Domaine/Mention : L2 STS PHYSIQUE  
Parcours-type : PHYSIQUE-MECANIQUE  
Parcours pédagogique (le cas échéant) :  
Responsable de la Formation : Guillaume MEJEAN  
Responsable de l'Année : Hervé GUILLOU

Code Diplôme : PALPHY1  
Code VDI : 116  
Code Etape : PAL2PM  
Code VET : 211

Date approbation Conseil composante : 16/06/2025  
Date approbation CPVU ou CSMP : 03/07/2025  
N° de version dans l'accréditation : 5  
Formation initiale / Formation continue  
Présentiel

Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP)	Intitulés spécifiques des Blocs de connaissances et de compétences (si différents fiche RNCP)	Intitulés des UE (le cas échéant, intitulés des EC et des matières)	Cours mutualisés (le cas échéant)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient	Modalités d'examen : Evaluation Continue/ Evaluation terminale (ECET) ou Evaluation continue intégrale (ECI) ou Examen terminal (ET)						NOMBRE D'HEURES				
								Evaluation initiale			Règle du Max			CM	CM/TD	TD	TP	
								Evaluation Continue (EC)	Coef. ou %	Evaluation Terminale (ET)	Coef. ou %	OUI nouveau coef. EC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %					NON
<b>SÉMESTRE 4</b>																		
Identification d'un questionnement au sein d'un champ disciplinaire		MAT404 - Formes quadratiques, analyse de Fourier	L2 S&D L2 PR L2 PCM-INT	GBX4MT44	UEOB	6	2	E E	25,00 % 25,00 %	E (2h00)	50,00 %	0,00 % 0,00 %	100,00 %	21		34,5		
Analyse d'un questionnement en mobilisant des concepts disciplinaires		MEC402 - Mécanique des fluides	L2 S&D L3 S&D L2 PC L2 PR L2 S&D	PAX4MC42	UEOB	3	1	E Rapport(s)	20,00 % 20,00 %	E (2h00)	60,00 %			X	9		15	4
Analyse d'un questionnement en mobilisant des concepts disciplinaires		PHY401 - Vibrations-ondes et optique ondulatoire	L2 S&D L2 P&M L2 PC L2 PR	PAX4PH41	UEOD	6	2	E et/ou O E	25,00 % 25,00 %	E (2h30)	50,00 %	0,00 % 0,00 %	100,00 %	19,5		33		
Mise en oeuvre de méthodes et d'outils du champ disciplinaire		PHY408 - La physique par l'expérience	L2 PC L2 PR	PAX4PH48	UEOD	3	1	E et/ou O TP	20,00 % 40,00 % 40,00 %					X				32
		<u>1 UE au choix parmi les 2 UE suivantes :</u>		DAPM4C4A		3												
Identification d'un questionnement au sein d'un champ disciplinaire		MEC403 - Introduction aux phénomènes aéronautiques	L2 PR	PAX4MC43	UEX	3	1	E E	30,00 % 30,00 %	E (1h30)	40,00 %			X	9		12	4
Analyse d'un questionnement en mobilisant des concepts disciplinaires		PHY403 - Relativité	L2 PR	PAX4PH43	UEX	3	1	QCM E (2 DM)	30,00 % 10,00 %	E (2h00)	60,00 %	0,00 % 0,00 %	100,00 %	12		12		
		<u>1 UE au choix parmi les 6 UE suivantes :</u>		DAPM4C4B		6												
Mise en oeuvre de méthodes et d'outils du champ disciplinaire		GCI401 - Métré et Structures	L2 GC	PAX4GC41	UEX	6	2	E E TP	30,00 % 15,00 % 15,00 %	E (2h00)	40,00 %			X	10,5		35	16
Identification d'un questionnement au sein d'un champ disciplinaire		GMP402 - Découverte du génie mécanique		PAX4GM42	UEX	6	2	E et/ou O TP	10,00 % 40,00 %	E (2h00)	50,00 %			X	12		6	30
Mise en oeuvre de méthodes et d'outils du champ disciplinaire		MAT403 - Introduction aux probabilités	L2 MAT L3 S&D	GBX4MT43	UEX	6	2	E E	25,00 % 25,00 %	E (2h00)	50,00 %	0,00 % 0,00 %	100,00 %	21		34,5		
Mise en oeuvre de méthodes et d'outils du champ disciplinaire		PHY404 - Instrumentation physique	L2 PCM-INT	PAX4PH44	UEX	6	2	E + Rapport O E + Rapport	25,00 % 25,00 % 25,00 %					X	7,5		7,5	35
Mise en oeuvre de méthodes et d'outils du champ disciplinaire		PHY409 - Nucléaire et énergétique physique		PAX4PH49	UEX	6	2	O Rapport(s) (nucléaire) Rapport(s) (énergie) Examen TP (nucléaire) Examen TP (énergie)	25,00 % 20,00 % 30,00 % 30,00 %					X	12		12	32
Identification d'un questionnement au sein d'un champ disciplinaire		STE401 - Gravimétrie, géodésie et géothermie	L2 STE	PAX4ST41	UEX	6	2	Rapport(s) E	25,00 % 25,00 %	E (2h00)	50,00 %			X	18		24	16
Expression et communication écrites et orales		UET402 (Anglais L2)	L2 BCH L2 CHI L2 EEA L2 GC L2 INM L2 MIN L2 MAT L2 GMP L2 PC L2 PR L2 STE L2 BIO L2 SVT L2 S&D	UIW4SANS	UEOB	3	1	E E	30,00 % 30,00 %	E (1h30)	40,00 %			X			30	
Total ECTS / Semestre						30	Total d'heures présentiel étudiant						278,70**					

Commentaire : PHY404, seconde chance : la note d'EC la plus faible est neutralisée (calcul de la note de l'UE avec les trois autres notes affectées de leurs coefficients respectifs)PHY408, seconde chance : un troisième examen de TP est proposé sur le même modèle que les deux CC à  
\*\* Le total d'heures présentiel est global pour tout type d'heure et a été calculé en fonction d'une répartition probable des étudiants dans les différentes UE/matières. Il dépend des choix de chaque étudiant.  
En cas de circonstances exceptionnelles affectant le déroulement normal des examens, des adaptations des modalités d'évaluation pourront être mises en place après vote par les instances concernées  
PHY408 : seconde chance : un troisième examen de TP est proposé sur le même modèle que les deux CC à 40% ; sa note remplace à coefficient égal la moins bonne des deux CC à 40%  
PHY404 : seconde chance : la note d'EC la plus faible est neutralisée (calcul de la note de l'UE avec les trois autres notes affectées de leurs coefficients respectifs)  
PHY409 : seconde chance : la note de compte-rendu la plus faible est ignorée

Année de la Formation/Domaine/Mention : L2 STS PHYSIQUE	Code Diplôme : PALPHY1	Date approbation Conseil composante : 16/06/2025
Parcours-type : PHYSIQUE-MECANIQUE	Code VDI : 116	Date approbation CPVU ou CSPM : 03/07/2025
Parcours pédagogique (le cas échéant) :	Code Etape : PAL2PM	N° de version dans l'accréditation : 5
Responsable de la Formation : Guillaume MEJEAN	Code VET : 211	Formation initiale / Formation continue
Responsable de l'Année : Hervé GUILLOU		Présentiel

Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP)	Intitulés spécifiques des Blocs de connaissances et de compétences (si différents fiche RNCP)	Intitulé des UE (le cas échéant, intitulés des EC et des matières)	Cours mutualisés (le cas échéant)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient	Modalités d'examen : Evaluation Continue/ Evaluation terminale (ECET) ou Evaluation continue intégrale (ECI) ou Examen terminal (ET)							
								Seconde chance				Règle du Max			
								Seconde chance (intégrée à l'évaluation initiale)	Report note Evaluation continue	Coef. ou %	Evaluation supplémentaire (après publication des résultats de l'évaluation initiale)	Coef. ou %	OUI nouveau coef. EC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %	NON
<b>SEMESTRE 4</b>															
Identification d'un questionnement au sein d'un champ disciplinaire		MAT404 - Formes quadratiques, analyse de Fourier	L2 S&D L2 PR L2 PCM-INT	GBX4MT44	UEOB	6	2	Non	Oui Oui	25,00 % 25,00 %		E (2h00)	50,00 %	0,00 % 0,00 %	100,00 %
Analyse d'un questionnement en mobilisant des concepts disciplinaires		MEC402 - Mécanique des fluides	L2 S&D L3 S&D L2 PC L2 PR L2 S&D	PAX4MC42	UEOB	3	1	Non	Oui Oui	20,00 % 20,00 %		E (2h00)	60,00 %		X
Analyse d'un questionnement en mobilisant des concepts disciplinaires		PHY401 - Vibrations-ondes et optique ondulatoire	L2 S&D L2 P&M L2 PC L2 PR	PAX4PH41	UEOB	6	2	Non	Oui Oui	25,00 % 25,00 %		E (2h30)	50,00 %	0,00 % 0,00 %	100,00 %
Mise en oeuvre de méthodes et d'outils du champ disciplinaire		PHY408 - La physique par l'expérience	L2 PC L2 PR	PAX4PH48	UEOB	3	1	Oui	Non						X
		<u>1 UE au choix parmi les 2 UE suivantes :</u>		DAPM4C4A		3									
Identification d'un questionnement au sein d'un champ disciplinaire		MEC403 - Introduction aux phénomènes aéronautiques	L2 PR	PAX4MC43	UEX	3	1	Non	Oui Oui	30,00 % 30,00 %		E (1h30)	40,00 %		X
Analyse d'un questionnement en mobilisant des concepts disciplinaires		PHY403 - Relativité	L2 PR	PAX4PH43	UEX	3	1	Non	Oui Oui	30,00 % 10,00 %		E (2h00)	60,00 %	0,00 % 0,00 %	100,00 %
		<u>1 UE au choix parmi les 6 UE suivantes :</u>		DAPM4C4B		6									
Mise en oeuvre de méthodes et d'outils du champ disciplinaire		GCI401 - Métré et Structures	L2 GC	PAX4GC41	UEX	6	2	Non	Oui Oui	30,00 % 15,00 % 15,00 %		E (2h00)	40,00 %		X
Identification d'un questionnement au sein d'un champ disciplinaire		GMP402 - Découverte du génie mécanique		PAX4GM42	UEX	6	2	Non	Oui Oui	10,00 % 40,00 %		E ou O (2h00)	50,00 %		X
Mise en oeuvre de méthodes et d'outils du champ disciplinaire		MAT403 - Introduction aux probabilités	L2 MAT L3 S&D	GBX4MT43	UEX	6	2	Non	Oui Oui	25,00 % 25,00 %		E (2h00)	50,00 %	0,00 % 0,00 %	100,00 %
Mise en oeuvre de méthodes et d'outils du champ disciplinaire		PHY404 - Instrumentation physique	L2 PCM-INT	PAX4PH44	UEX	6	2	Oui	Non						X
Mise en oeuvre de méthodes et d'outils du champ disciplinaire		PHY409 - Nucléaire et énergétique physique		PAX4PH49	UEX	6	2	Non	Oui Oui Non Non	20,00 % 20,00 %		O	60,00 %		X
Identification d'un questionnement au sein d'un champ disciplinaire		STE401 - Gravimétrie, géodésie et géothermie	L2 STE	PAX4ST41	UEX	6	2	Non	Oui Oui	25,00 % 25,00 %		E (2h00)	50,00 %		X
Expression et communication écrites et orales		UET402 (Anglais L2)	L2 BCH L2 CHI L2 EEA L2 GC L2 INM L2 MIN L2 MAT L2 GMP L2 PC L2 PR L2 STE L2 BIO L2 SVT L2 S&D	UIW4SANS5	UEOB	3	1	Non	Oui Oui	30,00 % 30,00 %		E et/ou O (1h30)	40,00 %		X
Total ECTS / Semestre						30									

Commentaire : dans le cadre de l'ECI, lorsque la seconde chance est intégrée à l'évaluation initiale, préciser les modalités :

En cas de circonstances exceptionnelles affectant le déroulement normal des examens, des adaptations des modalités d'évaluation pourront être mises en place après vote par les instances concernées

PHY408 : seconde chance : un troisième examen de TP est proposé sur le même modèle que les deux CC à 40% ; sa note remplace à coefficient égal la moins bonne des deux CC à 40%

PHY404 : seconde chance : la note d'EC la plus faible est neutralisée (calcul de la note de l'UE avec les trois autres notes affectées de leurs coefficients respectifs)

PHY409 : seconde chance : la note de compte-rendu la plus faible est ignorée