MODALITES DE CONTROLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPETENCES

Composante : DLST

Année universitaire : 2024-25

Année de la Formation/Domaine/Mention :	**Code Diplôme :**
Parcours-type :	**Code VDI :**
Parcours pédagogique (le cas échéant) :	**Code Etape :**
Responsable de la Formation :	**Code VET :**
Responsable de l'Année :	

Date approbation/présentation CFVU :
N° de version dans l'accréditation :
Régime Formation
Modalité Formation

Intitulé des UE et/ou des Blocs de Connaissances et de Compétences (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) — Evaluation initiale								Règle du Max			Modalités d'examen : Evaluation Continue/ Evaluation terminale (ECET) ou Evaluation continue intégrale (ECI) ou Examen terminal (ET) — Seconde chance								Règle du Max			NOMBRE D'HEURES				SV	BIO Int.	CeB	BCH Int.	PCMM	PR	PCM Int.	PCM	SPI	STE	IMA	MIN Int.	S&D
						Evaluation Continue (EC)	Coef. ou %	Code épreuve	Session partiels mi-semestre	Si partiel, durée	Evaluation Terminale (ET)	Coef. ou %	Code épreuve	OUI nouveau coef. EC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %	NON	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 %	Code épreuve si différent évaluation initiale	OUI nouveau coef. EC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %	NON	CM	CM/TD	TD	TP													
BIO201 - Biologie cellulaire 1	SV, CeB, S&D	YAX2BI21	O ou X	6	2	E	30,00%	YAX2BI21C1	OUI	1h	E, 1h30	50,00%	YAX2BI21E1			X	NON	OUI	30,00%	E, 1h30	50,00%				X	22,5		34,5		O		X										X
						E	20,00%	YAX2BI21C2	NON									OUI	20,00%											O		X										X
BIO202 - Biologie des organismes et Evolution	SV, S&D	YAX2BI22	O ou X	6	2	E	15,00%	YAX2BI22C1	NON		E, 2h	50,00%	YAX2BI22E1			X	NON	OUI	15,00%	E, 2h	50,00%				X	39		16,5		O												X
						E	35,00%	YAX2BI22C2	OUI	1h								OUI	35,00%											O												X
BIO231 - Cell biology I	BIO Int, BCH In	YAX2BI91	O	6	2	E	50,00%	YAX2BI91C1	OUI	2h						X	NON	OUI	50,00%	E, 2h	50,00%	YAX2BI91E1			X	22,5		34,5			O		O									
						E	50,00%	YAX2BI91C2	NON																						O		O									
BIO232 - Biology of organisms		YAX2BI92	O	6	2	E	15,00%	YAX2BI92C1	NON		E, 2h	50,00%	YAX2BI92E1			X	NON	OUI	15,00%	E, 2h	50,00%				X	39		16,5			O											
						E	35,00%	YAX2BI92C2	OUI	1h								OUI	35,00%												O											
CHI201 - Chimie générale	CeB, PCMM, S&I	YAX2CH21	O ou X	6	2	E	25,00%	YAX2CH21C1	OUI	1h30	E, 2h	50,00%	YAX2CH21E1	15,00%	60,00%		NON	OUI	25,00%	E, 2h	50,00%		15,00%	60,00%		22,5		21	12			O		X									X
						TP (écrit + pratique)	16,66%	YAX2CH21C2	NON		E, 1h	8,34%	YAX2CH21E2	25,00%				OUI	25,00%				25,00%								O		X									X
CHI202 - Eau et environnement	CeB, BCH Int	YAX2CH22	O	6	2	E	30,00%	YAX2CH22C1	OUI	1h30	E, 2h	50,00%	YAX2CH22E1	0,00%	80,00%		NON	OUI	30,00%	E, 2h	50,00%		0,00%	80,00%		6	33	1	16			O	O									
						TP (tests + écrit)	20,00%	YAX2CH22C2	NON					20,00%				OUI	20,00%				20,00%								O	O										
CHI203 - Chimie Générale	BIO, S&D	YAX2CH23	X	6	2	E	35,00%	YAX2CH23C1	OUI	1h30	E, 2h	50,00%	YAX2CH23E1	20,00%	65,00%		NON	OUI	35,00%	E, 2h	50,00%		20,00%	65,00%		22,5		21	4	X												X
						TP (E)	15,00%	YAX2CH23C2	NON					15,00%				OUI	15,00%				15,00%							X												X
CHI231 - General chemistry	CH Int, PCM I	YAX2CH91	O	6	2	E	25,00%	YAX2CH91C1	OUI	1h30	E, 2h	50,00%	YAX2CH91E1	15,00%	60,00%		NON	OUI	25,00%	E, 2h	50,00%		15,00%	60,00%		22,5		21	12				O			O						
						TP (écrit + pratique)	16,66%	YAX2CH91C2	NON		E, 1h	8,34%	YAX2CH91E2	25,00%				OUI	25,00%				25,00%									O			O						
CHI233 - General chemistry		YAX2CH92	O	6	2	E	35,00%	YAX2CH92C1	OUI	1h30	E, 2h	50,00%	YAX2CH92E1	20,00%	65,00%		NON	OUI	35,00%	E, 2h	50,00%		20,00%	65,00%		22,5		21	4		O											
						TP (E)	15,00%	YAX2CH92C2	NON					15,00%				OUI	15,00%				15,00%								O											
COE201 - Conversion d'énergie 1		PAX2EE21	X	6	2	E	25,00%	PAX2EE21C1	OUI	2h	E, 2h	50,00%	PAX2EE21E1			X	NON	OUI	25,00%	E, 2h	50,00%				X	15		24	24								X					
						E + Rapport	25,00%	PAX2EE21C2	NON									OUI	25,00%																		X					
GCI201 - Découverte du Génie Civil		PAX2GC21	X	6	2	O + maquette	28,00%	PAX2GC21C1	NON							X	NON	OUI	28,00%	E, 1h30	56,00%	PAX2GC21E1			X	19,5		24	16								X					
						E	28,00%	PAX2GC21C2	OUI	1h								NON																			X					
						E	28,00%	PAX2GC21C3	Pdt ET	1h								NON																			X					
						Rapports et/ou oral	16,00%	PAX2GC21C4	NON									OUI	16,00%																		X					
GMP201 - Découverte du Génie Mécanique	PCMM, SPI	PAX2GM21	X	6	2	E et/ou TP	25,00%	PAX2GM21C1	OUI	1h	E, 2h	50,00%	PAX2GM21E1	10,00%	65,00%		NON	OUI	25,00%	E, 2h	50,00%		10,00%	65,00%		12		18	30					X				X					
						TP	25,00%	PAX2GM21C2	NON					25,00%				OUI	25,00%				25,00%										X				X					
INF201 - Algorithmique et programmation fonctionnelle	IMA, S&D	GBX2IN21	O ou X	6	2	E et/ou O	20,00%	GBX2IN21C1	OUI	2h30	E, 2h30	60,00%	GBX2IN21E1			X	NON	OUI	20,00%	E, 2h30	60,00%				X	18		18	21										O		X
						E	20,00%	GBX2IN21C2	NON									OUI	20,00%																				O		X
INF202 - Modélisation des structures informatiques : aspects formels		GBX2IN22	X	6	2	E et/ou O	20,00%	GBX2IN22C1	NON		E, 2h	60,00%	GBX2IN22E1			X	NON	OUI	20,00%	E, 2h et/ou O	60,00%				X	13,5		30	13,5										X		
						E	20,00%	GBX2IN22C2	OUI	2h								OUI	20,00%																				X		
INF203 - Système et environnement de programmation : principes d'utilisation	IMA, MIN Int, S	GBX2IN23	O ou X	6	2	E	30,00%	GBX2IN23C1	OUI	2h	E, 2h	50,00%	GBX2IN23E1	0,00%	100,00%		NON	OUI	30,00%	E, 2h	50,00%		0,00%	100,00%		16,5		16,5	24										X	O	Y
						Projet	20,00%	GBX2IN23C2	NON					0,00%				OUI	20,00%				0,00%																X	O	Y
INF204 - Méthodes informatiques et techniques de programmation	CH Int, SPI, S	GBX2IN24	O	6	2	E	20,00%	GBX2IN24C1	OUI	2h	E, 2h	60,00%	GBX2IN24E1			X	NON	OUI	20,00%	E, 2h	60,00%		0,00%	100,00%			16,5	16,5	24				O				O	O			
						E et/ou O	20,00%	GBX2IN24C2	NON									OUI	20,00%				0,00%										O				O	O			
INF205 - Informatique	CeB, S&D	GBX2IN25	X	3	1	E	20,00%	GBX2IN25C1	OUI	2h	E, 2h	70,00%	GBX2IN25E1	0,00%	100,00%		NON	OUI	20,00%	E, 2h	70,00%		0,00%	100,00%			15		15			X										X
						RT	10,00%	GBX2IN25C2	NON					0,00%				Oui	10,00%				0,00%									X									X
INF231 - Functional programming and algorithmics		GBX2IN91	O	6	2	E et/ou O	20,00%	GBX2IN91C1	OUI	2h30	E, 2h30	60,00%	GBX2IN91E1			X	NON	OUI	20,00%	E, 2h30	60,00%				X	18		21	21											O	
						E	20,00%	GBX2IN91C2	NON									OUI	20,00%																					O	
MAP201 - Découverte des mathématiques appliquées	IMA, MIN Int	GBX2MP21	O ou X	6	2	Rapport	25,00%	GBX2MP21C1	NON		E, 3h	50,00%	GBX2MP21E1			X	NON	OUI	25,00%	E, 3h	50,00%				X	18			36										X	O	
						E ou Rapport	25,00%	GBX2MP21C2	NON									OUI	25,00%																				X	O	
MAT201 - Introduction à l'algèbre linéaire	IMA, MIN Int, S	GBX2MT21	O ou X	6	2	E	30,00%	GBX2MT21C1	OUI	2h	E, 2h	40,00%	GBX2MT21E1	0,00%	100,00%		NON	OUI	30,00%	E, 2h	40,00%		0,00%	100,00%		25,5		34,5											O	O	X
						E et/ou O	30,00%	GBX2MT21C2	NON					0,00%				OUI	30,00%				0,00%																O	O	X
MAT203 - Analyse approfondie	IMA, S&D	GBX2MT23	X	6	2	E	30,00%	GBX2MT23C1	OUI	2h	E, 2h	40,00%	GBX2MT23E1	0,00%	100,00%		NON	OUI	30,00%	E, 2h	40,00%		0,00%	100,00%		24		36											X		Y
						E et/ou O	30,00%	GBX2MT23C2	NON					0,00%				OUI	30,00%				0,00%																X		Y
MAT205 - Mathématiques outils pour les sciences et l'ingénierie 2	CeB, STE, S&D	GBX2MT25	O ou X	6	2	E	25,00%	GBX2MT25C1	NON		E, 2h	50,00%	GBX2MT25E1	0,00%	100,00%		NON	OUI	25,00%	E, 2h	50,00%		0,00%	100,00%			27	18				X						O			X
						E	25,00%	GBX2MT25C2	NON					0,00%				OUI	25,00%				0,00%									X						O			X
MAT206 - Introduction à la biologie mathématique et à la dynamique des populations		GBX2MT26	O	3	1	E	8,00%	GBX2MT26C1	NON		E, 2h	67,00%	GBX2MT26E1	0,00%	100,00%		NON	OUI	8,00%	E, 2h ou O	67,00%		0,00%	100,00%			8	22		O												
						E	17,00%	GBX2MT26C2	OUI	1h30				0,00%				OUI	17,00%				0,00%								O											
						E	8,00%	GBX2MT26C3	NON					0,00%				OUI	8,00%				0,00%								O											
MAT207 - Mathématiques outils pour les sciences et l'ingénierie 2		GBX2MT27	O	6	2	E	30,00%	GBX2MT27C1	NON		E, 2h	40,00%	GBX2MT27E1	0,00%	100,00%		NON	OUI	30,00%	E	40,00%		0,00%	100,00%			36										O					
						E	30,00%	GBX2MT27C2	OUI	2h				0,00%				OUI	30,00%				0,00%														O					
MAT208 - Mathématiques pour les sciences chimiques et biochimiques	CeB, BCH Int	GBX2MT28	O ou X	3	1	E	25,00%	GBX2MT28C1	OUI	1h30	E, 1h30	50,00%	GBX2MT28E1	0,00%	100,00%		NON	OUI	25,00%	E, 1h30	50,00%		0,00%	100,00%			13,5	9					X	O								
						E	25,00%	GBX2MT28C2	NON									OUI	25,00%														X	O							
MAT209 - Algèbre et analyse approfondies	M, PR, P&M,	GBX2MT29	O ou X	6	2	E	25,00%	GBX2MT29C1	OUI	1h30	E, 2h	50,00%	GBX2MT29E1	0,00%	100,00%		NON	OUI	25,00%	E, 2h	50,00%		0,00%	100,00%		24		31,5						O	O		O					X
						E	25,00%	GBX2MT29C2	NON					0,00%				OUI	25,00%				0,00%											O	O		O					X
MAT233 - Analysis		GBX2MT93	O	6	2	Ecrit	30,00%	GBX2MT93C1	OUI	2h	E, 2h	40,00%	GBX2MT93E1	0,00%	100,00%		NON	OUI	30,00%	E, 2h	40,00%		0,00%	100,00%		24		36													O	
						Ecrit	30,00%	GBX2MT93C2	NON					0,00%				OUI	30,00%				0,00%																		O	
MAT236 - Introduction to mathematical biology and population dynamics		GBX2MT96	O	3	1	E	8,25%	GBX2MT96C1	NON		E, 2h	67,00%	GBX2MT96E1	0,00%	100,00%		NON	OUI	8,25%	E, 2h ou O	67,00%		0,00%	100,00%			8	22			O											
						E	16,50%	GBX2MT96C2	OUI	1h30				0,00%				OUI	16,50%				0,00%								O											
						E	8,25%	GBX2MT96C3	NON					0,00%				OUI	8,25%				0,00%								O											
MAT239 - Advanced algebra and analysis		GBX2MT99	O	6	2	E et/ou O	25,00%	GBX2MT99C1	NON		E, 2h	50,00%	GBX2MT99E1	0,00%	100,00%		NON	OUI	25,00%	E, 2h	50,00%		0,00%	100,00%		24		31,5								O						
						E	25,00%	GBX2MT99C2	OUI	1h30				0,00%				OUI	25,00%				0,00%													O						
MEC202 - Mécanique du point 2	SPI, IMA	PAX2MC22	O ou X	6	2	E + test TD	30,00%	PAX2MC22C1	OUI	1h30	E, 2h	40,00%	PAX2MC22E1			X	NON	OUI	30,00%	E, 2h	40,00%				X	12		31,5	16,5									O		X		
						TP (écrit + pratique)	30,00%	PAX2MC22C2	NON									OUI	30,00%																			O		X		
MEC203 - Mécanique pour les sciences de la terre		PAX2MC23	O	3	1	2 DM + TD	20,00%	PAX2MC23C1	NON		E, 2h	40,00%	PAX2MC23E1			X	NON	OUI	20,00%	E, 2h	40,00%				X	10,5		13,5	7										O		
						TP	20,00%	PAX2MC23C2	NON									OUI	20,00%																				O		
						E	20,00%	PAX2MC23C3	OUI	1h30								OUI	20,00%																				O		
MEC204 - Mécanique du point 2	R, PCM Int, P	PAX2MC24	O ou X	6	2	E	25,00%	PAX2MC24C1	OUI	2h	E, 2h	50,00%	PAX2MC24E1			X	NON	OUI	25,00%	E, 2h	50,00%				X	12		31,5	14					O	O	O	O					X
						TP	25,00%	PAX2MC24C2	NON									OUI	25,00%																O	O	O	O					X
MEP201 - Méthodes expérimentales en biologie cellulaire et biochimie	SV, CeB	DAX2MP21	X	3	1	Rapport	40,00%	DAX2MP21C1	NON		E, 1h30	50,00%	DAX2MP21E1			X	NON	OUI	40,00%	E, 1h30	50,00%				X			9	21	X		X										
						E et/ou O	10,00%	DAX2MP21C2	NON									OUI	10,00%											X		X										
MEP202 - Méthodes expérimentales en biologie des organismes		DAX2MP22	X	3	1	RT	50,00%	DAX2MP22C1	NON							X	OUI								X				30	X											
						RT	50,00%	DAX2MP22C2	NON																					X											
MEP203 - Methodes experimentales d'analyses chimiques et biochimiques		DAX2MP23	X	3	1	QCM TD + TP	20,00%	DAX2MP23C1	NON		E, 1h30	70,00%	DAX2MP23E1			X	NON	OUI	20,00%	E, 1h30	70,00%				X			10,5	20			X										
						Rapport	10,00%	DAX2MP23C2	NON									OUI	10,00%													X										
MEP231 - Experimental methods in cell biology and biochemistry		DAX2MP91	X	3	1	Rapport	40,00%	DAX2MP91C1	NON		E, 1h30	50,00%	DAX2MP91E1			X	NON	OUI	40,00%	E, 1h30	50,00%				X			9	21		X											
						E et/ou O	10,00%	DAX2MP91C2	NON									OUI	10,00%												X										
MEP232 - Experimental methods in organisms biology		DAX2MP92	X	3	1	RT	50,00%	DAX2MP92C1	NON							X	OUI								X				30		X										
						RT	50,00%	DAX2MP92C2	NON																						X										
PHY202 - Optique géométrique		PAX2PH22	O	3	1	TP	20,00%	PAX2PH22C1	NON		E, 2h	50,00%	PAX2PH22E1			X	NON	OUI	20,00%	E, 2h	50,00%				X	4,5		15	10,5									O				
						E + RT	30,00%	PAX2PH22C2	NON									OUI	30,00%																			O				
PHY206 - Optique Instrumentale	SV, CeB, S&D	PAX2PH26	O ou X	3	1	E	15,00%	PAX2PH26C1	OUI	1h30	E, 2h	40,00%	PAX2PH26E1			X	NON	OUI	15,00%	E, 2h	40,00%				X		15		14	O		O										X
						RT	20,00%	PAX2PH26C2	NON									OUI	20,00%											O		O										X
						TP	25,00%	PAX2PH26C3	NON									OUI	25,00%											O		O										X
PHY207 - Electricité : régimes continus et alternatifs	PR, P&M, IM	PAX2PH27	O ou X	6	2	E + Rapport	25,00%	PAX2PH27C1	OUI	1h	E, 2h	25,00%	PAX2PH27E1			X	NON	OUi	25,00%	E, 2h	25,00%				X	12		22,5	20					O	O		O			X		X
						test TD + TP	25,00%	PAX2PH27C2	NON		TP, 1h	25,00%	PAX2PH27E2					OUI	25,00%	TP, 1h	25,00%												O	O		O			X		X
PHY208 - Enjeux Energie, Climat et Ordre de grandeurs et analyse dimensionnelle		PAX2PH28	X	6	2	E + test TD	20,00%	PAX2PH28C1	OUI	1h	E, 2h	40,00%	PAX2PH28E1			X	NON	OUI	20,00%	E, 1h30	67,00%				X	21		13,5	9					X								
						Compte-rendu individuel TP	20,00%	PAX2PH28C2	NON		TP, 3h	20,00%	PAX2PH28E2					OUI	13,00%															X								
PHY209 - Introduction à la recherche et projet de recherche expérimentale		PAX2PH29	O	6	2	E	15,00%	PAX2PH29C1	NON							X	NON	OUI	15,00%	O	85,00%	PAX2PH29E1			X			8	36						O							
						E	35,00%	PAX2PH29C2	NON									NON																		O						
						RP	50,00%	PAX2PH29C3	NON									NON																		O						
PHY210 - Electricité		PAX2PH20	O	3	1	TP	16,00%	PAX2PH20C1	NON		E, 2h	60,00%	PAX2PH20E1			X	NON	OUI	16,00%	E, 2h	60,00%				X	3		15	10,5										O			
						E + test TD	24,00%	PAX2PH20C2	OUI	1h								OUI	24,00%																				O			
PHY236 - Instrumental optics	IO Int, BCH In	PAX2PH96	O	3	1	Evaluation par les pairs	10,00%	PAX2PH96C1	NON		E, 2h	50,00%	PAX2PH96E1			X	NON	OUI	10,00%	E, 2h	50,00%				X		15		14		O		O										
						Travail préparatoire (écrit)	10,00%	PAX2PH96C2	NON									OUI	10,00%													O		O										
						TP	30,00%	PAX2PH96C3	NON									OUI	30,00%													O		O										
PHY237 - Electricity: DC-AC		PAX2PH97	O	6	2	E	35,00%	PAX2PH97C1	OUI	1h30	TP, 2h	50,00%	PAX2PH97E1			X	NON	OUI	35,00%	E, 2h	50,00%				X	15		19,5	20							O						
						RT	15,00%	PAX2PH97C2	NON									OUI	15,00%				pas de règle de max													O						
STE203 - La Terre et ses processus externes		PAX2ST23	X	6	2	E (cartographie)	15,00%	PAX2ST23C1	NON		E, 2h	50,00%	PAX2ST23E1			X	NON	OUI	15,00%	E, 2h	50,00%				X	21		6	27	X												
						E (pétrologie)	15,00%	PAX2ST23C2	NON									OUI	15,00%												X											
						O	15,00%	PAX2ST23C3	NON									OUI	15,00%												X											
						RT	5,00%	PAX2ST23C4	NON									OUI	5,00%												X											
STE205 - Terre, Climat et Environnement	PCMM, STE	PAX2ST25	O ou X	6	2	E	25,00%	PAX2ST25C1	OUI	1h30	E, 2h	50,00%	PAX2ST25E1			X	NON	NON	0,00%	E ou O	75,00%				X	15		15	30					X				O				

						TP	25,00%	PAX2ST25C2	NON						OUI	25,00%																O			
STE206 - Processus de surface (sédimentologie)		PAX2ST26	O	3	1	Exam TP +CCTP	25,00%	PAX2ST26C1	NON	E, 2h	50,00%	PAX2ST26E1	X	NON	OUI	25,00%	E ou O	50,00%		X	9			21					X					O			
						Rapports sorties terrain	25,00%	PAX2ST26C2	NON						OUI	25,00%																	O			
DGN201 - Projet de design 1		DADGN201		9	3																																O
																																					O
DGN202 - Workshop 2		DADGN202		3	1																																O
																																					O
UET1b (ETC)	MM, PR, PCM Int		O	3	1								X	NON						X								OUV	OUV	OUV						
Enseignement transversal à choix (ETC)									Selon les modalités de contrôle des connaissances du SET					Selon les modalités de contrôle des connaissances du SET									22				OUV	OUV	OUV						
Formation bureautique et internet																							2					OUV	OUV	OUV						
UET2a (Anglais 1 / PEP 1)	MM, PR, SPI, STE, IMA		O	3	1								X	NON	Voir commentaires					X					L				L	L			L		L		
Anglais 1						Tests	75,00%								OUI	37,50%	E, 1h	37,50%					9		L				L	L			L		L		
Anglais 1						E									NON										L				L	L			L		L		
Projet d'exploration professionnel 1						Rapport + fiches PEC	25,00%								OUI	25,00%					1,5		4,5		T				T	T			T		T		
UET2c (PAN231 - Anglo-saxon culture / PEP 1)	IO Int, PCM Int		O	3	1								X	NON	Voir commentaires					X						L				L						L	
PAN231 - Anglo-saxon culture						E	75,00%								OUI	37,50%	O	37,50%					18			L				L						L	
						O									NON											L				L						L	
Projet d'exploration professionnel 1						Rapport + fiches PEC	25,00%								OUI	25,00%					1,5		4,5			T				T						T	
UET2d (Anglais 1)	CeB, STE		O	3	1	Tests	50,00%						X	NON	OUI	50,00%	E, 1h	50,00%		X			9				L						L				
						E	50,00%								NON												L						L				
Total ECTS / Semestre																					609,00	187,00	884,00	644,00													

Commentaire :

BIO231, seconde chance : La meilleure des notes de CC est conservée et compte pour 50%

MEP202, seconde chance : les 2 CC étant constitués chacun de plusieurs comptes-rendus, la note de compte-rendu la moins bonne sera soustraite de la note de CC qui la contient

MEP232, seconde chance : les 2 CC étant constitués chacun de plusieurs comptes-rendus, la note de compte-rendu la moins bonne sera soustraite de la note de CC qui la contient

En cas de crise sanitaire, les épreuves en présentiel seront transformées en épreuves à distance.