

Obligatoire / Facultatif	Description UE					MCC												
	Sem.	Code Apogée	Nom	Responsable	ECTS	Description		Mutualisations	CC ou CT	Session 1				Session 2				Report
										Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	
O	1	S7TQ418U	Théorie électromagnétique pour circuits hautes fréquences et antennes	S. Verdeyme	9	CM	42	M1 IXEO	CC	Ecrit 1 (E1)	1H30	0,25	0.25E1 + 0.5E2 + 0.25T3	Ecrit 1 (E'1)	2H00	1 ou 0.75	E'1 si T3 < 10 ou 0.75E'1 + 0.25T3 si T3 ≥ 10	T3 si ≥ 10
TD	24	Ecrit 2 (E2)	2H00	0,5														
TP	24	TP/Oral (T3) (tirage au sort)	1H45	0,25														
O	1	S7TQ428U	Propagation optique	P. DI BIN	7	CM	30	M1 IXEO	CC	Ecrit 1 (E1)	1h30	0,25	0.25E1+0.25E2+0.3T3+0.2O4	Ecrit 1 (E'1)	2h	1 ou 0,75	E'1 si T3<10 ou 0,75E'1+0,25T3 si TP1 ≥ 10	T3 si ≥ 10
TD	16	Ecrit 2 (E2)	1h30	0,25														
TP	24	TP/Oral (T3) (tirage au sort)	1h45	0,25														
O	1	S7TQ438U	Circuits actifs et Dispositifs non linéaires	J. M. Nebus	9	CM	42	M1 IXEO	CC	Ecrit 1 (E1)	1H30	0,25	0.25E1 + 0.5E2 + 0.25T3	Ecrit 1 (E'1)	2H00	1 ou 0.75	E'1 si T3 < 10 ou 0.75E'1 + 0.25T3 si T3 ≥ 10	T3 si ≥ 10
TD	24	Ecrit 2 (E2)	2H00	0,5														
TP	24	TP/Oral (T3) (tirage au sort)	1H45	0,25														
O	1	S7TQ448U	Traitement du signal électronique et optique	B. Jarry	5	CM	26	M1 IXEO	CC	Ecrit 1 (E1)	1H30	0,25	0.25E1 + 0.5E2 + 0.25T3	Ecrit 1 (E'1)	2H00	1 ou 0.75	E'1 si T3 < 10 ou 0.75E'1 + 0.25T3 si T3 ≥ 10	T3 si ≥ 10
TD	12	Ecrit 2 (E2)	2H00	0,5														
TP	12	TP/Oral (T3) (tirage au sort)	1H45	0,25														
O	2	S8TQ418U	Anglais	K. Azzout	3	TD Langues	36	M1 IXEO	CC	Ecrit 2 (E2) (CO+CE+EE)	1H30	0,5	0.5O1+0.5E2	Oral (E'1)	0H30	1	E'1	
Oral (O1) (PPC+PPI)	0H30	0,5																
O	2	S8TQ428U	Laser	S. Février	3	CM	20	M1 IXEO	CT-CC	Ecrit (E1)	1h30	1	E1	Ecrit (E'1)	1H30	1	E'1	
TD	10																	
O	2	S8TQ438U	Optique non linéaire	F. Louradour	4	CM	26	M1 IXEO	CC	Ecrit 1 (E1)	1h30	(0,75) 1	(0.75E1 + 0.25O1) 1	Ecrit (E'1)	1H30	1	E'1	
TD	14	Oral (O1)	0H30	0,25														
O	2	S8TQ448U	Physique et Technologies des dispositifs	J. Bouclé	6	CM	36	M1 IXEO	CC	Ecrit 1 (E1)	1H30	0,25	0.25E1 + 0.5E2 + 0.25T3	Ecrit 1 (E'1)	2H00	1 ou 0.75	E'1 si T3 < 10 ou 0.75E'1 + 0.25T3 si T3 ≥ 10	T3 si ≥ 10
TD	12	Ecrit 2 (E2)	2H00	0,5														
TP	12	TP (T3) (Compte rendu)	1H45	0,25														
O	2	S8TQ458U	Composants passifs microondes, antennes et systèmes de transmission	S. Verdeyme	5	CM	18	M1 IXEO	CC	Ecrit 1 (E1)	1H30	0,25	0.25E1 + 0.5E2 + 0.25T3	Ecrit 1 (E'1)	2H00	1 ou 0.75	E'1 si T3 < 10 ou 0.75E'1 + 0.25T3 si T3 ≥ 10	T3 si ≥ 10
TD	8	Ecrit 2 (E2)	2H00	0,5														
TP	24	TP/Oral (T3) (tirage au sort)	1H45	0,25														
O	2	S8TQ468U	Modélisation et CAO des dispositifs RF et microondes	M. Campovecchio	6	CM	21	M1 IXEO	CC	Ecrit 1 (E1)	1H30	0,67	0.67E1 + 0.33T3	Ecrit 1 (E'1)	1H30	0,67	0.67E1 + 0.33T3	T3 si ≥ 10
TD	15	TP (T3)	1H45	0,33	TP (T3)	1H45	0,33											
TP	24																	
O	2	S8TQ478U	Projet	S. Février	3	TD Projets	30	M1 IXEO	CT	Rapport et soutenance (RS)		1	RS	Soutenance (S)	1	S		
F	2	S8TQ488U	TP A.I.M.E. Toulouse	B. Barelaud	0	TP spécifiques*	30	M1 IXEO										

60

636

* TP spécifiques : 1 groupe max.

POUR RAPPEL : LES CONDITIONS D'ACCUEIL A L'A.I.M.E. NOUS IMPOSENT 1 ENCADRANT POUR 6 ETUDIANTS (NOMBRE MAXIMUM : 18 ETUDIANTS)

ANGLAIS : L'UE Anglais ne sera validée qu'après restitution du CV et de la lettre de motivation (suivant consignes données)

PROJET : L'UE PROJET n'est pas compensable. Si RS < 10 alors Session 2

NOTE SEUIL : PAS D'APPLICATION DE LA NOTE SEUIL

MCC M2 IXEO Recherche
(votées en CG le 17/05/2019 et en CFVU le)

Obligatoire / Facultatif	Description UE					MCC												Report
	Sem.	Code Apogée	Nom	Responsable	ECTS	Description		Mutualisations	CC ou CT	Session 1				Session 2				
										Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	
O	1	S9TQ518U	Antennes et CEM pour systèmes RF	C. Decroze	6	CM	30	M2 IXEO recherche M2 IXEO Pro	CT	Ecrit 1 (E1)	3H00	1	E1	Ecrit 1 (E1)	3H00	1	E1	
O	1	S9TQ528U	Composants, dispositifs passifs pour systèmes RF	S. Verdeyme	6	CM	30	M2 IXEO recherche M2 IXEO Pro	CT	Ecrit 1 (E1)	3H00	1	E1	Ecrit 1 (E1)	3H00	1	E1	
O	1	S9TQ538U	Composants, circuits NL pour systèmes RF	B. Jarry	6	CM	30	M2 IXEO recherche M2 IXEO Pro	CT	Ecrit 1 (E1)	3H00	1	E1	Ecrit 1 (E1)	3H00	1	E1	
O	1	S9TQ548U	Electronique imprimée pour télécom et énergie	B. Ratier	3	CM	15	M2 IXEO recherche M2 IXEO Pro	CT	Ecrit 1 (E1)	1H30	1	E1	Ecrit 1 (E1)	1H30	1	E1	
O	1	S9TQ558U	Réseaux et systèmes télécom	J. P. Cancès	1,5	CM	7,5	M2 IXEO recherche M2 IXEO Pro	CT	Ecrit 1 (E1)	1H00	1	E1	Ecrit 1 (E1)	1H00	1	E1	
O	1	S9TQ568U	Génération, propagation et analyse des rayonnements lumineux	F. Reynaud	7,5	CM	37,5	M2 IXEO recherche M2 IXEO Pro	CT	Ecrit 1 (E1)	3H00	1	E1	Ecrit 1 (E1)	3H00	1	E1	
O	2	SATQ538U	Spécialité recherche	S. Verdeyme	6	TD Projets	60		CT	Soutenance (S)		1	S	Soutenance (S)		1	S	
O	2	SATQ518U	CAO	B. Barelaud	3	CM	28	M2 IXEO recherche M2 IXEO Pro	CT	Soutenance (S)		1	S	Soutenance (S)		1	S	
O	2	SATQ558U	Stage ou Travail de Recherche en	S. Verdeyme	15	TP	62		CT	Rapport et Soutenance (RS)		1	RS	Pas de session 2				
O	2	SATQ528U	Anglais	K. Azzout	6	Stages	420 /12	M2 IXEO recherche M2 IXEO Pro	CC	Ecrit (CLES2) (CO+CE+EE)	3H00	0,5	0.5CLES2 + 0.5O1	Oral (O'1) (PPC+PPI)	0H30	1	O'1	
										Oral (O1) (PPC+PPI)	0H30	0,5						

60

330

NOTE SEUIL : PAS D'APPLICATION DE LA NOTE SEUIL

MCC M2 IXEO Professionnel
(votées en CG le 17/05/2019 et en CFVU le)

Obligatoire / Facultatif	Description UE							MCC										
	Sem.	Code Apogée	Nom	Responsable	ECTS	Description		Mutualisations	CC ou CT	Session 1				Session 2				Report
										Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	
O	1	S9TQ518U	Antennes et CEM pour systèmes RF	C. Decroze	6	CM	30	M2 IXEO recherche M2 IXEO Pro	CT	Ecrit 1 (E1)	3H00	1	E1	Ecrit 1 (E1)	3H00	1	E1	
O	1	S9TQ528U	Composants, dispositifs passifs pour systèmes RF	S. Verdeyme	6	CM	30	M2 IXEO recherche M2 IXEO Pro	CT	Ecrit 1 (E1)	3H00	1	E1	Ecrit 1 (E1)	3H00	1	E1	
O	1	S9TQ538U	Composants, circuits NL pour systèmes RF	B. Jarry	6	CM	30	M2 IXEO recherche M2 IXEO Pro	CT	Ecrit 1 (E1)	3H00	1	E1	Ecrit 1 (E1)	3H00	1	E1	
O	1	S9TQ548U	Electronique imprimée pour télécom et énergie	B. Ratier	3	CM	15	M2 IXEO recherche M2 IXEO Pro	CT	Ecrit 1 (E1)	1H30	1	E1	Ecrit 1 (E1)	1H30	1	E1	
O	1	S9TQ558U	Réseaux et systèmes télécom	J. P. Cancès	1,5	CM	7,5	M2 IXEO recherche M2 IXEO Pro	CT	Ecrit 1 (E1)	1H00	1	E1	Ecrit 1 (E1)	1H00	1	E1	
O	1	S9TQ568U	Génération, propagation et analyse des rayonnements lumineux	F. Reynaud	7,5	CM	37,5	M2 IXEO recherche M2 IXEO Pro	CT	Ecrit 1 (E1)	3H00	1	E1	Ecrit 1 (E1)	3H00	1	E1	
O	2	SATQ548U	Spécialité professionnelle	B. Barelaud	6	CM	112		CT	Soutenance (S)		1	S	Soutenance (S)		1	S	
						TP	28											
O	2	SATQ518U	CAO	B. Barelaud	3	CM	28	M2 IXEO recherche M2 IXEO Pro	CT	Soutenance (S)		1	S	Soutenance (S)		1	S	
						TP	62											
O	2	SATQ528U	Anglais	K. Azzout	6	TD	30	M2 IXEO recherche M2 IXEO Pro	CC	Ecrit (CLES2) (CO+CE+EE)	3H00	0,5	0.5CLES2 + 0.5O1	Oral (O'1) (PPC+PPI)	0H30	1	O'1	
										Oral (O1) (PPC+PPI)	0H30	0,5						
O	2	SATQ558U	Stage ou Travail de Recherche en Laboratoire	B. Barelaud	15	Stages	560 à 840 (16 à 24 semaines)		CT	Rapport et Soutenance (RS)		1	RS	Pas de session 2				

60

410

L'UE Stage n'entre pas dans le bloc de compensation et par conséquent ne peut pas être compensé
NOTE SEUIL : PAS D'APPLICATION DE LA NOTE SEUIL

MCC M1 ARTICC
(votées en CG le 17/05/2019 et en CFVU le)

Obligatoire / Facultatif	Description UE					MCC												
	Sem.	Code Apogée	Nom	Responsable	ECTS	Description	Mutualisations	CC ou CT	Session 1				Session 2				Report	
									Epreuve	Durée	Coef	Calcul note	Epreuve	Durée	Coef	Calcul note		
O	1	S7TT319U	UE331 : Fonction Internet-Apprent. outils de W collaboratif	P. Leproux	3	TD Distanciel	30	M1 ARTICC	CC	Travaux (TR)		1	(TR+C)/2	CIEL2	1h30	1	CIEL2	
										CIEL (C)	1h30	1						
O	1	S7TT329U	UE332 : Outils scientifiques Travail collaboratif -Editique	S. Février	3	TD Distanciel	30	M1 ARTICC	CC	Travaux (TR)		1	(TR+C)/2	CIEL2	1h30	1	CIEL2	
										CIEL (C)	1h30	1						
O	1	S7TT339U	UE333 : Anglais général	J. Mullen	3	TD Distanciel	30	M1 ARTICC	CC	Travaux (TR)		1	(TR+C)/2	CIEL2	1h30	1	CIEL2	
										CIEL (C)	1h30	1						
O	1	S7TT349U	UE334 : Gestion de projet	S. Faure	3	TD Distanciel	30	M1 ARTICC	CC	Travaux (TR)		1	(TR+C)/2	CIEL2	1h00	1	CIEL2	
										CIEL (C)	1h00	1						
O	1	S7TT359U	UE335 : Outils d'analyse numérique MATLAB	A. Tonello	3	TD Distanciel	30	M1 ARTICC	CC	Travaux (TR)		1	(TR+C)/2	CIEL2	2h00	1	CIEL2	
										CIEL (C)	2h00	1						
O	1	S7TT369U	UE336: Architecture systèmes de télécommunications	C. Decroze	7,5	TD Distanciel	75	M1 ARTICC	CC	Travaux (TR)		1	(TR+C)/2	CIEL2	2h00	1	CIEL2	
										CIEL (C)	2h00	1						
O	1	S7TT379U	UE337 : Outils expérimentaux/logiciels à distance pour ingé	D. Barataud	7,5	TD Distanciel	75	M1 ARTICC	CC	Travaux (TR)		1	(TR+C)/2	CIEL2	2h00	1	CIEL2	
										CIEL (C)	2h00	1						
O	2	S8TT389U	UE338: Traitement de signal appliqué au système radar	J. M. Nebus	6	TD Distanciel	60	M1 ARTICC	CC	Travaux (TR)		1	(TR+C)/2	CIEL2	1h30	1	2h00	
										CIEL (C)	2h00	1						
O	2	S8TT399U	UE339: Architecture de système de TV numérique	C. Menudier	6	TD Distanciel	60	M1 ARTICC	CC	Travaux (TR)		1	(TR+C)/2	CIEL2	1h30	1	CIEL2	
										CIEL (C)	1h30	1						
O	2	S8TT3A9U	UE33A: Architecture de système de radionavigation	G. Neveux	6	TD Distanciel	60	M1 ARTICC	CC	Travaux (TR)		1	(TR+C)/2	CIEL2	1h30	1	CIEL2	
										CIEL (C)	1h30	1						
O	2	S8TT3B9U	UE33B: Architecture de système de communication optique	A. Tonello	6	TD Distanciel	60	M1 ARTICC	CC	Travaux (TR)		1	(TR+C)/2	CIEL2	1h30	1	CIEL2	
										CIEL (C)	1h30	1						
O	2	S8TT3C9U	UE33C : TP Architecture systèmes de télécommunications	C. Decroze	1,5	TP	15	M1 ARTICC	CC	Compte-rendu (CR)		1	CR	Devoir à rendre (R2)	1h	1	R2	
O	2	S8TT3E9U	UE33E : TP Architecture de système de radionavigation	G. Neveux	1,5	TP	15	M1 ARTICC	CC	Compte-rendu (CR)		1	CR	Devoir à rendre (R2)	1h	1	R2	
O	2	S8TT3F9U	UE33F : TP Architecture de système de communication optique	J. Brevier	1,5	TP	15	M1 ARTICC	CC	Compte-rendu (CR)		1	CR	Devoir à rendre (R2)	1h	1	R2	
O	2	S8TT3D9U	UE33D : TP Outils expérimentaux/logiciels à distance	D. Barataud	1,5	TP	15	M1 ARTICC	CC	Compte-rendu (CR)		1	CR	Devoir à rendre (R2)	1h	1	R2	

NOTE SEUIL : PAS D'APPLICATION DE LA NOTE SEUIL

MCC M2 ARTICC
(votées en CG le 17/05/2019 et en CFVU le)

Obligatoire / Facultatif	Description UE					MCC												
	Sem.	Code Apogée	Nom	Responsable	ECTS	Description		Mutualisations	CC ou CT	Session 1				Session 2				Report
										Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	
O	1	S9TT419U	UE341: Techniques d'expression - Communication	A. Serand	3	TD Distanciel	30	M2 ARTICC	CC	Travaux (TR)		1	TR	Travaux2	2h	1	T2	
O	1	S9TT429U	UE342 : Composants Optiques (et mini projet)	F. Louradour	7,5	TD Distanciel	75	M2 ARTICC	CC	Travaux (TR)		1	(TR+C)/2	CIEL2	2h	1	CIEL2	
									CIEL (C)	2h00	1							
O	1	S9TT439U	UE343 : Composants Circuits actifs (et mini projet)	M. Campovecchio	7,5	TD Distanciel	75	M2 ARTICC	CC	Travaux (TR)		1	(TR+C)/2	CIEL2	2h	1	CIEL2	
									CIEL (C)	2h00	1							
O	1	S9TT449U	UE344 : Composants - circuits passifs	O. Tantot	6	TD Distanciel	60	M2 ARTICC	CC	Travaux (TR)		1	(TR+C)/2	CIEL2	2h	1	CIEL2	
									CIEL (C)	2h00	1							
O	1	S9TT459U	UE345 : Antennes	C. Decroze	6	TD Distanciel	60	M2 ARTICC	CC	Travaux (TR)		1	(TR+C)/2	CIEL2	2h	1	CIEL2	
									CIEL (C)	2h00	1							
O	2	SATT469U	UE346: Anglais technique	J. Mullen	3	TD Distanciel	30	M2 ARTICC	CC	Travaux (TR)		1	(TR+C)/2	CIEL2	2h	1	CIEL2	
									CIEL (C)	2h00	1							
O	2	SATT479U	UE347 : TP circuits optiques	P. Di Bin	1,5	TP	15	M2 ARTICC	CC	Compte-rendu (CR)		1	CR	Devoir à rendre (R2)	2h	1	R2	
O	2	SATT489U	UE348 : TP circuits passifs	P. Blondy	1,5	TP	15	M2 ARTICC	CC	Compte-rendu (CR)		1	CR	Devoir à rendre (R2)	2h	1	R2	
O	2	SATT499U	UE349 : TP Composants Circuits actifs	D. Barataud	1,5	TP	15	M2 ARTICC	CC	Compte-rendu (CR)		1	CR	Devoir à rendre (R2)	2h	1	R2	
O	2	SATT4A9U	UE34A : Circuits passifs Mini projet	O. Tantot	1,5	TD Distanciel	15	M2 ARTICC	CC	Compte-rendu (CR)		1	CR	Devoir à rendre (R2)	2h	1	R2	
O	2	SATT4B9U	UE34B : TP Antennes	C. Decroze	1,5	TP	15	M2 ARTICC	CC	Compte-rendu (CR)		1	CR	Devoir à rendre (R2)	2h	1	R2	
O	2	SATT4C9U	UE34C: Antennes Mini projet	C. Decroze	1,5	TD Distanciel	15	M2 ARTICC	CC	Compte-rendu (CR)		1	CR	Devoir à rendre (R2)	2h	1	R2	
O	2	SATT4D9U	UE34D : Méthodologie devant-projet	A. Serand	3	TD Distanciel	30	M2 ARTICC	CC	Travaux (TR)		1	(TR+C)/2	Devoir à rendre (R2)	1h30	1	R2	
									CIEL (C)	1h30	1							
O	2	SATT4E9U	UE34E : Réalisation professionnelle	D. Barataud	15	TD Distanciel	6	M2 ARTICC	CC	Stage (rapport + soutenance)		1	Stage	de session 2 pour le stage. Redoublement proposé si note <1				
			stage	560 à 840 (16 à 24 semaines)	M2 ARTICC													

NOTE SEUIL : PAS D'APPLICATION DE LA NOTE SEUIL

UNILIM INTAKE 2						Methods of Assessment and Weighting													
Module Description																			
Mandatory / Optional	Sem.	Apogée Code	Module Title	Supervisor	ECTS	Methods of delivery & learning) Lectures/Tutorials/Practical Works (PW)		Total Learning Hours	Program (Mutualisation)	Equivalent Tutorial Hours	Number of Lectures (1.5H Slots)	Number of PW groups	Total Face to Face Hours	Continuous Assessment (CA) or Final Exam (FE)	Single Session with 1 resit			Postpone	
						Exam (lectures & tutorials)	Duration								Weight	Mark Calculation			
M	1		Basics of active and nonlinear electronics	J. M. Nebus	9	Lectures	36	90	M1 EMIMEO	24	16	1	24	CA	Written Exam 1 (WE1) and PW (PW1) and Resit 1 (PW2) if ("Average Mark of S1"<10 and PW1<10)	2H00	0,75	0.75*(Highest(WE1,WR1)) + 0.25*(Highest(PW1,PW2))	PW1 if ≥ 10
						Tutorials	30			30	20	1	30						
						Practical Works	24			24	6	2	48						
M	1		Foundations of electromagnetic wave propagation	O. Tantot	9	Lectures	36	90	M1 EMIMEO	24	16	1	24	CA	Written Exam 1 (WE1) and PW (PW1) and Resit 1 (PW2) if ("Average Mark of S1"<10 and PW1<10)	2H00	0,75	0.75*(Highest(WE1,WR1)) + 0.25*(Highest(PW1,PW2))	PW1 if ≥ 10
						Tutorials	30			30	20	1	30						
						Practical Works	24			24	6	2	48						
M	1		Fundamentals of coherent photonics	P. Di Bin	9	Lectures	36	90	M1 EMIMEO	24,00	16	1	24,00	CA	Written Exam 1 (WE1) and PW (PW1) and Resit 1 (PW2) if ("Average Mark of S1"<10 and PW1<10)	2H00	0,75	0.75*(Highest(WE1,WR1)) + 0.25*(Highest(PW1,PW2))	PW1 if ≥ 10
						Tutorials	30			28	19	1	28						
						Practical Works	24			24	6	2	48						
M	1		Optoelectronics	L.Szolga	3	Lectures	18	30	M1 EMIMEO	12	8	1	12	CA	Written Exam 1 (WE1) and Resit 1 (WR1)	2H00	1	(Highest(WE1,WR1))	
						Tutorials	0			0	0	1	0						
						Practical Works	12			12	6	1	12						

UNILIM INTAKE 2																											
Module Description							Methods of Assessment and Weighting																				
Mandatory / Optional	Sem.	Apogée Code EMMEEO	Apogée Code Ixco	Module Title	Supervisor	ECTS	Methods of delivery & learning Face2Face Hours (H) Lectures/Tutorials/Practical Works (PW) Total (75% prior 2016 or 25% prior EMMEEO)			Total Learning Hours Students EMIMEO	Program (Mutualisation)	Equivalent Tutorial Hours Total	Equivalent Tutorial Hours Total Ixco	Equivalent Tutorial Hours Total EMIMEO	Number of Lectures (1,5H Stone)	Number of PW groups	Total Face to Face Hours	Continuous Assessment (CA) or Final Exam (FE)	Session 1			Session 2			Postpone		
							Lectures	Tutorials	Practical Works										Exam (Lectures & tutorials)	Duration	Weight	Mark Calculation	Exam (Lectures & tutorials)	Duration		Weight	Mark Calculation
M	3	To be created	S9TQ518U	Antennas and EMI compatibility for RF systems	Cyril Decroze	6	Lectures	45	45	45	45	0	0	0	0	0	30,00	CA	Written Exam 1 (WE1)	3H00	1	WE1	Written Exam 1 (WE1)	3H00	1	WE1	
M	3	To be created	S9TQ528U	Passive components and devices for RF systems	Serge Verdeyme	6	Lectures	45	33,75	11,25	45	0	0	0	0	30	CA	Written Exam 1 (WE1)	3H00	1	WE1	Written Exam 1 (WE1)	3H00	1	WE1		
M	3	To be created	S9TQ538U	Nonlinear components and devices for RF systems	Bernard Jarry	6	Lectures	45	33,75	11,25	45	0	0	0	0	30	CA	Written Exam 1 (WE1)	3H00	1	WE1	Written Exam 1 (WE1)	3H00	1	WE1		
M	3	To be created	S9TQ548U	Printed electronics for telecommunication and	Johann Bouclé	3	Lectures	22,5	16,875	5,625	22,5	0	0	0	0	15	CA	Written Exam 1 (WE1)	1H30	1	WE1	Written Exam 1 (WE1)	1H30	1	WE1		
M	3	To be created	S9TQ558U	Telecom systems and networks	Jean-Pierre CANCES	1,5	Lectures	11,25	8,4375	2,8125	11,25	0	0	0	0	7,50	CA	Written Exam 1 (WE1)	1H00	1	WE1	Written Exam 1 (WE1)	1H00	1	WE1		
M	3	To be created	S9TQ568U	Advanced photonic sources and systems	Sébastien Févier	7,5	Lectures	56,25	42,1875	14,0625	56,25	0	0	0	0	37,50	CA	Written Exam 1 (WE1)	3H30	1	WE1	Written Exam 1 (WE1)	3H30	1	WE1		
O	4	To be created	SATQ538U	Research Speciality (Bibliography for Internship)	Serge Verdeyme	6	Lectures	0	0	0	40	0	0	0	0	0,00	CA	Defense		1		Defense		1			
M	3	To be created	SATQ518U	CAD for engineering (2 groups) Campus/Talent	Bruno Barelaud	3 (More) No marks/ only (ECTS)	Lectures	42	31,5	10,5	83,33	0	0	0	0	28,00	Not Applicable										
M	3	To be created	S9TQ558U	Internship	D. Barataud/B. Barelaud	24	lab	41,33	30,9975	10,3325	0	N/A	N/A	N/A	N/A	62,00	CA	Defense		1		Defense		1			

Relevé de décisions de la CFVU du 29 septembre 2020

Ce relevé de décisions ne se substitue pas au compte-rendu de séance

Points abordés	Commentaires	Décisions
<p>Approbation du compte rendu de la CFVU du 23 juin 2020</p>	<p>- Le compte-rendu de la CFVU du 23 juin 2020 est adopté à l'unanimité.</p>	<p>Unanimité</p>
<p>Questions diverses</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Convention de partenariat entre l'Université de Montpellier (Pôle CNFM de Montpellier) et l'Université de Limoges (Pôle Limousin de Microélectronique) : utilisation des ressources logicielles (outils de conception assistée par ordinateur) du CNFM par le Pôle Limousin de Microélectronique. - Protocole spécial de Coopération entre l'Université de Limoges et l'Université d'Attique de l'Ouest : mise en place du parcours « Intelligence Artificielle et Informatique Visuelle » conjoint avec le parcours « Informatique, Synthèse d'Images et Conception Graphique » du master mention Informatique de l'établissement. - Protocole d'Accord pour un diplôme en partenariat international entre l'Université de Piatigorsk (Russie) et l'Université de Limoges : concerne le master mention Langues et Cultures Étrangères parcours Langues Étrangères Appliquées au Management Interculturel de l'Université de Limoges et le master Lettres et Langues, Spécialité Linguistique et Communication Interculturelle de l'Université de Piatigorsk. - Convention de partenariat entre la Faculté des Sciences et Techniques et la SPL « Brive Tourisme » : concerne le DEUST 1 Animation et Gestion des Activités Physiques, Sportives et Culturelles. La SPL « Brive Tourisme » intervient dans le cadre de l'enseignement du kayak. - Conventions de partenariat entre la Faculté des Sciences et Techniques et l'Association Profession Sport Limousin : ces deux conventions concernent le DEUST première et deuxième années Animation et Gestion des Activités Physiques, Sportives et Culturelles. L'association Profession Sport Limousin intervient dans le cadre de l'enseignement du VTT. - Conventions de partenariat entre la Faculté des Sciences et Techniques et l'Association Brive Escalade Club : ces trois conventions concernent le DEUST première et deuxième années Animation et Gestion des Activités Physiques, Sportives et Culturelles et la licence professionnelle Tourisme et Loisirs Sportifs. L'association Brive Escalade Club intervient dans le cadre de l'enseignement de l'escalade. 	<p>Conventions et partenariats sont adoptés avec 16 voix « pour » et une abstention.</p>

	<ul style="list-style-type: none"> - Conventions de partenariat entre la Faculté des Sciences et Techniques et la Station de Sports Nature VEZERE-PASSION : ces trois conventions concernent le DEUST première et deuxième années Animation et Gestion des Activités Physiques, Sportives et Culturelles et la licence professionnelle Tourisme et Loisirs Sportifs. La Station de Sports Nature VEZERE-PASSION intervient dans le cadre de l'enseignement du kayak. - Conventions de partenariat entre la Faculté des Sciences et Techniques et le Syndicat « Bureau des Accompagnateurs de la Montagne Limousine » : ces deux conventions concernent le DEUST première années Animation et Gestion des Activités Physiques, Sportives et Culturelles et la licence professionnelle Tourisme et Loisirs Sportifs. Le syndicat du « Bureau des Accompagnateurs de la Montagne Limousine » intervient dans le cadre de l'enseignement de la randonnée pédestre. - Convention de partenariat entre la Faculté des Sciences et Techniques et le Parc « WIZZ'TITI » : cette convention concerne la licence professionnelle Tourisme et Loisirs Sportifs. Le parc « WIZZ'TITI » intervient dans le cadre de l'enseignement de l'escalade (parcours en hauteur). - Convention de partenariat pédagogique entre l'Université de Limoges, l'Université de Poitiers et la Ligue Nouvelle Aquitaine de Tennis : cette convention a pour objectif de proposer aux étudiants de Licence mention STAPS et licenciés à la Fédération Française de Tennis (prioritairement parcours entraînement sportif) la formation d'éducateur de tennis. - Conventions de partenariats (7) entre la Faculté des Sciences et Techniques et les établissements suivants : EHPAD Les 5 Sens à Limoges, le Centre Départemental de Travail Protégé d'Isle, l'Institut Médico-Educatif René Bonnefond à Eyjeaux, l'EHPAD Claude MADOUMIER d'Aixe-Sur-Vienne, l'EHPAD Michel Marquet aux CARS, l'EHPAD Le Cantou de Condat-Sur-Vienne, la Fondation DELTA PLUS à Panazol. Le département STAPS animera, à titre gracieux, des séances d'activités physiques, dans le cadre du parcours Activité Physique Adaptée et Santé, auprès des membres de ces établissements. - Convention entre l'IAE et l'EFIATP d'Egletons : concerne la licence professionnelle Management et Gestion des Organisations parcours Encadrement des Chantiers de Travaux Publics (formation en alternance). - Proposition d'exonération des droits de scolarité pour les doctorants qui soutiennent leur thèse entre le 1er janvier 2021 et le 31 mars 2021. Si toutefois la soutenance n'est pas réalisée au cours de cette période, le doctorant devra s'acquitter des droits d'inscription en vigueur pour l'année universitaire 2020/2021. - Proposition de nouveau tarif pour l'Institut d'Etudes Judiciaires. Jusqu'à présent, ce tarif était celui des licences alors que le M1 est le diplôme d'entrée. Le nouveau tarif proposé est celui des Masters. 	<p style="text-align: right;">Unanimité</p> <p style="text-align: right;">Unanimité</p>
<p>Bilan FORM'UL</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Equipe Form'UL composées de 10 personnes. - Le budget de Form'UL est de 14 millions d'euros sur 10 ans - Début du projet le 14 mars 2019. - Déploiement des parcours aménagés : 9 parcours aménagés Rythme progressif à la Faculté des Sciences et Techniques - 1 parcours Excellence en Physique à la Faculté des Sciences et Techniques- 3 parcours Rythme progressif à la Faculté de Droit et des Sciences Economiques. 	<p style="text-align: right;">Pour information</p>

	<ul style="list-style-type: none"> - La cellule Analyse et Prospective réalise des enquêtes et rapports sur les parcours aménagés. Elle a également fait une analyse du portrait des néo-entrants à l'Université de Limoges. L'enquête est publiée sur l'intranet à la rubrique CFVU. - La cellule Multimédia travaille au lancement de la plateforme transmédia. Il s'agira de permettre aux lycéens et étudiants de se renseigner sur les parcours possibles à l'Université de Limoges pour le premier cycle et les possibilités de réorientation. La mise en ligne est prévue pour septembre 2021. 	
Enquêtes de la cellule « Continuité Pédagogique »	<ul style="list-style-type: none"> - Deux enquêtes ont été réalisées par la cellule « continuité pédagogique » sur la continuité pédagogique en juin 2020 auprès des étudiants et des enseignants dans le cadre de la crise sanitaire. 1602 étudiants et 340 enseignants ont répondu. - Les résultats des enquêtes sont publiés sur l'intranet à la rubrique CFVU. 	Pour information
Modalités de contrôle des connaissances et compétences 2020-2021	<ul style="list-style-type: none"> - Deux projets de délibérations seront présentés au conseil d'administration : <ul style="list-style-type: none"> • Les composantes prévoient des modalités de contrôle des connaissances et compétences alternatives aux modalités adoptées au titre de l'année universitaire 2020-2021 pour le cas où la situation sanitaire imposerait d'organiser des examens à distance. • Les jurys d'admission et les jurys d'examen pourront se réunir à distance dans le respect des modalités définies par le conseil d'administration. - MCCC 2020-2021 de la FDSE, FST, IAE, IFMK-APASAH, ILFOMER, INSPE, IPAG, IUT, Facultés de Médecine et Pharmacie, Ecole de Sages-Femmes, FLSH. 	Projets adoptés à l'unanimité MCCC adoptées à l'unanimité
Présentation du projet HyPE-13	<ul style="list-style-type: none"> - Consortium de douze universités pour un challenge commun : hybrider et partager les enseignements. Le porteur du projet est Frédéric TESSON, VP CFVU de l'Université de Pau. - <u>Les objectifs sont :</u> <ul style="list-style-type: none"> • Mettre fin aux freins empêchant le partage et la réutilisation des ressources existantes (au sein et en dehors du consortium) ; • Construire une stratégie commune pour le développement de dispositifs d'hybridation avec l'appui des outils de Learning Analytics. - Stéphanie LHEZ est responsable du workpackage « accélération de la formation des acteurs de la relation éducative » et de la coordination de la production audiovisuelle. Les exemples de formation pour les enseignants peuvent être : formation aux podcasts, à l'évaluation à distance, à l'évaluation par les compétences. Pour les étudiants, il peut s'agir de savoir être évalué à distance. Pour les personnels de scolarité, il peut s'agir d'apprendre à construire les emplois du temps en mode hybride. - Ce projet n'a pas pu encore commencer en raison de la crise sanitaire. Le financement global est à hauteur de 3 000 000€. 	Point d'information
Calendrier des accréditations	<ul style="list-style-type: none"> - Le calendrier de l'autoévaluation des formations de premier cycle a été modifié en raison de la crise sanitaire. Initialement prévue le 12 juin 2020, la saisie des dossiers sur l'applicatif national PELICAN doit être achevée au plus tard le 06 novembre. - La Faculté des Lettres et Sciences Humaines a pris la décision de ne pas participer à cette autoévaluation. - Un comité d'experts se déplacera sur site. 20% de notre offre de formation du premier cycle sera auditionnée : La visite sur site est prévue les 19 et 20 janvier 2021. - Pour l'autoévaluation des formations de second cycle, la saisie sur PELICAN devra être achevée au plus tard le 14 décembre 2020. 	Point d'information
Campagne Parcoursup 2021 et	<ul style="list-style-type: none"> - Le rapport public de la campagne 2020 devra être saisi dans l'applicatif Parcoursup et publié sur le site internet de l'établissement conformément à la décision du Conseil Constitutionnel d'avril 2020. - La réforme du baccalauréat va entraîner la disparition des séries. 	Point d'information

réforme du baccalauréat	- Les BUT correspondront aux mêmes spécialités que les DUT. Les attendus au niveau national seront rédigés pour début novembre.	
--------------------------------	---	--