BUT 2 Ch Montp Analyse, contrôle qualité, environnement APPRENTI MCC 2025-2026

Inclus dans:

• BUT CHIMIE > Analyse, contrôle qualité et environnement

BUT 2 Ch Montp Analyse, contrôle qualité, environnement APPRENTI (TAMB21-601)

ECTS: 60 Nature : Année Période : Année

			Maquette d'ense	eigneme	nt											Éva	uation				
							Note					Évaluation	n initia	ale / prir	ncipale		Seco	nde chand	ce / rattr	rapage	
Éva	? Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.		Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Libellé / Langue / Remarques	at.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Type d'éval.		Duree	Note seuil élim.

Semestre 4 BUT2 CHM parcours ANA (TAMB2S42)

ECTS: 30 Nature : Semestre

Période : Enseignement premier ou second semestre

X	TAM21A21	STAG	REH suivi stage CHM Analyse FA						
X	TAM21A24	PRJ	REH suivi projet CHM Analyse FA						

RCUE 1 (LVEWMW9E)

Nature : RCUE Période : Année

X	TAMBU312	UE	ANALYSER S3		6	100	CCI	
	1741120012		Enseignement(s) facultatif(s)		-		, 00.	
X	TAXB3OI	CC	Italien S3	X		0,03	CCI	
X	TAXBS3SP	CC	SPORT S3	X		0,03	CCI	
X	TAXB3OF	CC	FLE S3	X		0,03	CCI	
X	TAXB300I	CC	Option ouverture à l'international S3	X		0,03	CCI	
X	TAXB3OA	CC	Allemand S3	X		0,03	CCI	
X	TAXB3OE	CC	Espagnol S3	X		0,03	CCI	
X	TAMB31A1	MODU	Module 31A1	X		40	CCI	
								CM 1
								TP 22,5
								EOP 0h30 à
								1000
Х	TAMBA321	СС	SAE 3.02 : Elaborer et analyser	x		20	CCI	EEP 0h30 à
				1			-	4h00
								EOD 0h30 à
								1000
								EED 0h30 à
					-			4h00
								CM 1 TP 6
								EOP 0h30 à 1h00
								0h20 à
X	TAMBA311	CC	SAE 3.ANA.01 : Analyser	X		20	CCI	EEP 4h00
								01-20 2
								EEP UNSU A 1000
								0h20 è
								EED WISO A 4000
								01-20 2
								EOP 0130 a 1000
								0h20 à
	TAMPORE	00	PODTEOLIO A A A				001	EEP 4h00
X	TAMB3PF	CC	PORTFOLIO 3.04	X			CCI	0h20 è
								EOD 0180 0 1100

	1			1			
							EED 0h30 à
	TAXBUAB3	MODU	Malus absences S3	X		CCI	4h00
X			Module 31B2	Α	60	CCI	
Х	TAMB31B2	MODU	Module 31B2		60	CCI	TP 24
							0h20 à
							1000
X	TAMB3142	СС	Ressource 3.14 ANA : Analyses		10	CCI	EEP 0030 à
^	TAIVIDS 142	100	expérimentales en contrôle-qua		10	CCI	4h00
							EOD ^{0h30 à}
							1000
							0030 à
							4000
							CM 2
							TD 6
							EOP 0h30 à
							1000
Χ	TAMB318	CC	Ressource 3.18 : R.M.N.	X	10	CCI	0h30 à
							4000
							EOD 0h30 à
							1000
							EED 0h30 à
							4000
							CM 9
							TD 18
							EOP 0h30 à
							1000
X	TAMB301	CC	Ressource 3.01 : Méthodes séparatives	X	28	CCI	EEP 0h30 à
^	17 11112001		ricocourse cier i membrace coparativos	ļ^`	20	00.	4000
							EOD 0130 à
							1h00
							EED Ohdoo
							4000
							TP 3
							EOP Oh30 à
							1000
							EEP 0h30 à
X	TAMB313A	CC	Ressource 3.13 : PPP	X	2	CCI	4000
							EOD 0h30 à
							1h00
							EED 0h30 à
							4000
							CM 2
							TD 6
							EOP 0h30 à
							1000
Х	TAMB302	СС	Ressource 3.02 : Méthodes	x	10	CCI	EEP 0h30 à
^	TAIVIDSUZ	00	spectrométriques	^	10	001	4000
							EOD 0h30 à
							1h00
							EED 0h30 à
							4h00
Х	TAMBU412	UE	ANALYSER S4		100	CCI	
Χ	TAXB400I	CC	Option ouverture à l'international S4	X	,03	CCI	
Χ	TAXBS4SP	CC	Sport S4	X	,03	CCI	
Χ	TAXB4OI	CC	Italien S4	X	,03	CCI	
Х	TAXB4OF	CC	FLE S4	Х	,03	CCI	
Х	TAXB4OA	CC	Allemand S4	Х	,03	CCI	
X	TAXB4OE	CC	Espagnol S4	Х	,03	CCI	
X	TAMB41A2	MODU	Module 41A2		40	CCI	
	1	1				1	50D 0h30 à
							EOP 0180 a 1800
							01-20 à
	TAMPATTA	00	045 4 444 04		40	00:	EEP 0130 a 4h00
X	TAMBA412	CC	SAE 4.ANA.01 : Analyser	X	12	CCI	0h20 à
							EOD 1100 a 1h00
							01-00 2
							EED UISU a 4h00

							EOP 0h30 à 1h00
							EED 0h30 à
TAMBA422	CC	SAE 4.02 : Elaborer et analyser	x	1	2	CCI	4000
							EOD 1h00
							EED 0h30 à 4h00
							60B 0h30 à
							1h00 0h30 à EEP
TAMB4PF	СС	PORTFOLIO 4.04	x		4	CCI	4h00
							1h00
							EED 0h30 à 4h00
							EOP 0h30 à
							0100
TAMB4ST	CC	STAGE 4.05	x	1	2	CCI	4h00
							EOD 0h30 à 1h00
							0h30 à
TAMB41B1	MODU	Module 41B1	X	6	0	CCI	4h00
							TP 20
							EOP 0h30 à 1h00
TAMB4091	СС	Ressource 4.09 : ANA Techniques	x		8	CCI	EEP 0h30 à 4h00
TAMB4091	00	électrochimiques appliquées	^			CCI	0h30 à EOD
							1000
							4h00
							TD 6
							1h00
TAMB411	CC	Ressource 4.11 : Caractérisation	x	1	2	CCI	EEP 0h30 à 4h00
		structurale					FOD 0h30 à
							100
							4h00
							CM 8 TD 12
							EOP 0h30 à
TAMB401	cc	Ressource 4.01 : Electrochimie appliquée	_	2		CCI	1h00 550 0h30 à
TAMB401	CC	Ressource 4.01 . Electrochimie appliquee	^		.0	CCI	EEP 4h00
							EOD 0h30 à 1h00
							EED 0h30 à 4h00
							CM 5
							TD 9
							1h00
TAMB4021	СС	Ressource 4.02 : ANA Physique appliquée à l'analyse	x	2	0	CCI	EEP 0h30 à 4h00
		appliques a randiyoo					FOD 0h30 à
							1000
			1				EED 0h30 a 4h00

RCUE 2 (LVEWN4SI)

Nature : RCUE Période : Année

v	TAMBUTAN	lue	OVALTHETIOED OF	1		l	
X	TAMBU322	UE	SYNTHETISER S3	X	6 100	CCI	
X	TAXBUAB3 TAMB32A1	MODU MODU	Malus absences S3 Module 32A1	X	40	CCI	
Α	TAIVIB3ZAT	MODU	Module 32A I	^	40	CCI	CM 1
							TP 42
							01:00 ;
							EOP 01000
				1			0h20 è
X	TAMBA331	CC	SAE 3.03 : Synthétiser et Produire	X	40	CCI	EEP 4h00
							0h20 è
							EOD 1000 a 1000
							01-20-2
							EED 0130 4 4h00
							EOP 0h30 à
							1000
							EEP 0h30 à
X	TAMB3PF	СС	PORTFOLIO 3.04	x		CCI	4000
^,	.,		1 01111 0210 0101	,		00.	EOD 0h30 à
							1000
							EED 0h30 à
			1 11 222				4h00
Χ	TAMB32BA	MODU	Module 32BA	X	60	CCI	CM 0
							CM 8
							TD 15
							EOP 0h30 à
							1h00 0h30 à
X	TAMB303	CC	Ressource 3.03 : Synthèse organique	X	40	CCI	EEP 4h00
							0h20 è
							EOD 11000 1
							0h20 à
							EED 4h00
							TP 3
							01:00 ;
							EOP 01000
							0h20 è
X	TAMB313A	CC	Ressource 3.13 : PPP	X	2	CCI	EEP 4h00
							EOD 0h30 à
							1h00
							EED 0h30 à
							400
							TP 19
							EOP 0h30 à
							1000
	TANADOAS	00	0.45 0.413 48.71		40	001	EEP 0h30 à
X	TAMB315	CC	Ressource 3.15 : Synthèse multi-étapes	^	18	CCI	4000
							EOD 0h30 à
							1000
							EED 0130 a 4h00
		-	Enseignement(s) facultatif(s)				41100
X	TAXB3OI	CC	Italien S3	X	0,03	CCI	
X	TAXBS3SP	CC	SPORT S3	X	0,03	CCI	
X	TAXB3OF	CC	FLE S3	X	0,03	CCI	
X	TAXB300I	CC	Option ouverture à l'international S3	X	0,03	CCI	
X	TAXB3OA	CC	Allemand S3	X	0,03	CCI	
X	TAXB30E	CC	Espagnol S3	X	0,03	CCI	
X	TAMBU421	UE	SYNTHETISER S4	X	6 100	CCI	
X	TAMB42A1	MODU	Module 42A1	X	40	CCI	
							FOR 0h30 à
							EOP 0130 a 1h00
							0h20 è
Х	TAMB4PF	СС	PORTFOLIO 4.04	x	4	CCI	4h00
^	I AIVID4PF	CC	FURTFULIU 4.04	^	4	CCI	EOD 0h30 à
							1h00
							EED 0h30 à
							4000
							EOP 0h30 à
							1h00

	1	1	i e	1	1 1	1	1	
								EEP 0h30 à
X	TAMB4ST	CC	STAGE 4.05	X		22	CCI	4000
								EOD 0h30 à 1h00
								0h20 è
								EED VISO A 4h00
								TP 8
								01-20-2
								EOP 0030 a 1h00
								01-00 2
(TAMBA431	CC	SAE 4.03 : Synthétiser et produire	X		14	CCI	EEP 0030 a 4h00
								EOD Oh30 à
								1000
								EED 0h30 à
								4h00
<	TAMB42B	MODU	Module 42B	X		60	CCI	
								CM 5
								TD 9
								EOP Oh30 à
								1h00 0h30 à
X	TAMB403	CC	Ressource 4.03 : Synthèse inorganique	X		24	CCI	EEP 4h00
								01.00 ;
								EOD UN30 a 1h00
								01-00-2
								EED 0030 a 4h00
								TP 16
								EOP 0h30 à
								1000
			Ressource 4.10 : Mise en œuvre des					EEP Oh30 à
X	TAMB410	CC	techniques de synthèse in	X		12	CCI	4000
								EOD 0h30 à
								1000
								EED 0h30 à 4h00
								TD 12
								01-20 2
								EOP 0030 a 1h00
								0100.
(TAMB413	CC	Ressource 4.13 : Synthèse organique	X		24	CCI	EEP UN30 a 4h00
								EOD 0h30 à
								1000
								EED 0h30 à
								4h00
(TAXBUAB4	MODU	Malus absences S4	X		1	CCI	
(TAXB400I	CC	Option ouverture à l'international S4	X		0,03	CCI	
,	TAXBS4SP	CC	Sport S4 Italien S4	X		0,03	CCI	
(TAXB4OI	CC	FLE S4	X		0,03	CCI	
(TAXB4OF TAXB4OA	CC	Allemand S4	X		0,03	CCI	
` <	TAXB4OE	CC	Espagnol S4	X		0,03	CCI	
	TANDAUE		Lapagrioi 34			0,03	COI	

RCUE 3 (LVEWNEH1)

Nature : RCUE Période : Année

Х	TAMBU332	UE	ELABORER S3		6	100	CCI	
X	TAXBUAB3	MODU	Malus absences S3	X		1	CCI	
X	TAMB33BA	MODU	Module 33BA	X		60	CCI	
х	TAMB304	СС	Ressource 3.04 : Matériaux organiques	х		17	CCI	CM 7 TD 12 EOP 0h30 à 1h00 EEP 0h30 à 4h00 EED 0h30 à 4h00

								CM 7
								TD 7
								EOP 0h30 à
								1000
X	TAMB306	CC	Ressource 3.06 : Formulation	X		15	CCI	EEP 0h30 à 4h00
								01-00-5
								EOD 0130 a 1h00
								EED 0h30 à
								4000
								TP 20
								EOP 0h30 à 1h00
								0h20 à
Χ	TAMB316	CC	Ressource 3.16 : Elaboration/Formulation et caractérisation	X		10	CCI	EEP 4h00
			et caracterisation					FOD 0h30 à
								1000
								EED 0h30 à 4h00
								CM 6
								TD 12
								FOR 0h30 à
								1000
Χ	TAMB305	CC	Ressource 3.05 : Matériaux inorganiques	X		16	CCI	EEP 0h30 à
								4100
								EOD 1h00
								0h30 à
								4h00
								TP 3
								EOP 0h30 à 1h00
								0h20 à
Χ	TAMB313A	CC	Ressource 3.13 : PPP	X		2	CCI	EEP 4h00
								EOD 0h30 à
								1000
								EED 0h30 à 4h00
X	TAMB33A1	MODU	Module 33A1	Х		40	CCI	4100
								CM 1
								TP 22,5
								EOP 0h30 à 1h00
								01:20 2
X	TAMBA321	CC	SAE 3.02 : Elaborer et analyser	X		40	CCI	EEP 0130 a 4h00
								EOD Oh30 à
								1000 b
								EED 0h30 à 4h00
								0620.6
								1h00
								EEP 0h30 à
X	TAMB3PF	CC	PORTFOLIO 3.04	X			CCI	4100 0620 à
								EOD 1h00
								650 0h30 à
								4h00
X	TAXB3OI	CC	Enseignement(s) facultatif(s) Italien S3	X		0,03	CCI	
	TAXBS3SP	CC		X		0,03	CCI	
	TAXB3OF	CC		X		0,03	CCI	
Χ	TAXB300I	CC	Option ouverture à l'international S3	X		0,03	CCI	
	TAXB3OA	CC		X		0,03	CCI	
	TAXB3OE	CC		X		0,03	CCI	
	TAMBU432 TAXB4OOI	UE CC	ELABORER S4 Option ouverture à l'international S4	X	6	100 0,03	CCI	
	TAXBS4SP	CC		X		0,03	CCI	
Χ	TAXB4OI	CC	Italien S4	Χ		0,03	CCI	
X	TAXB4OF	CC		Χ		0,03	CCI	

X	TAXB4OA	cc	Allemand S4	X	1	0,03	CCI	
X	TAXB4OE	CC	Espagnol S4	X		0,03	CCI	
X	TAMB43B1	MODU	Module 43B1	X		60	CCI	
								TP 20
								EOP 0h30 à
								1000
			Ressource 4.09 : ANA Techniques					EEP 0h30 à
X	TAMB4091	CC	électrochimiques appliquées	X		8	CCI	4000
								EOD 0h30 à
								1000
								EED 0h30 à 4h00
								CM 8
								TD 12
								0h20 à
								EOP 1100
Х	TAMB401	СС	Ressource 4.01 : Electrochimie appliquée	V		8	CCI	EEP 0h30 à
Α	TAIVIB401	CC	Ressource 4.01 : Electrochimie appliquee	^		8	CCI	4h00
								EOD 0h30 à
								1000
								EED 0h30 à
								400
								TD 12
								EOP 0h30 à
								0100 5
X	TAMB412	СС	Ressource 4.12 : Thermochimie	X		24	CCI	EEP 4h00
^	TAMDTIZ	00	appliquée	^		24	001	01:00 2
								EOD thing a hour
								0h20 à
								EED 4000
								TD 6
								EOP 0h30 à
								Inuu
			Ressource 4.07 : Démarche Qualité -					EEP 0h30 à
Χ	TAMB407	CC	Développement durable -	X		8	CCI	4000
								EOD 0h30 à
								1000
								EED 0h30 à 4h00
								CM 3
								TD 4,5
								TP 4
								0h20 à
								EOP Th00
X	TAMB414	CC	Ressource 4.14 : Corrosion	X		12	CCI	EEP 0h30 à
								4000
								EOD 0h30 à
								Inuu
								EED 0h30 à
X	TAMB43A2	MODU	Module 43A2	-		40	CCI	4h00
^	I AIVID43AZ	INIODO	WOULDE 43AZ		+	40	CCI	50p 0h30 à
								EOP Union a 1h00
								0b20 è
V	TAMPA 400	00	CAE 4.00 - Eleberre et eneke	V		4.4	001	EEP 4h00
Χ	TAMBA422	CC	SAE 4.02 : Elaborer et analyser	X		14	CCI	0h20 è
								1h00
								EED 0h30 à
								4000
								EOP 0h30 à
								1000
								EEP 0h30 à
Χ	TAMB4PF	CC	PORTFOLIO 4.04	X		4	CCI	400
								EOD 0h30 à
								1000 0h20 à
								EED UNSO A 4h00
			1					+HIUU

								EOP 0h30 à 1h00
X	TAMB4ST	cc	STAGE 4.05	×	22	CCI		EEP 0h30 à 4h00
^	TAMBTOT		01A0E 4.00	^	22	001		EOD 0h30 à 1h00
								EED 0h30 à 4h00
X	TAXBUAB4	MODU	Malus absences S4	X	1	CCI		

RCUE 4 (LVEWOE2B)

Nature : RCUE Période : Année

Х	TAMBU342	UE	PRODUIRE S3		6 100	CCI		
^	I AMDUJ42	UL	Enseignement(s) facultatif(s)		3 100	COI		
X	TAXB3OI	CC	Italien S3	Х	0,03	CCI		
X	TAXBS3SP	CC	SPORT S3	X	0,03	CCI		
X	TAXB3OF	CC	FLE S3	X	0,03	CCI		
X	TAXB300I	CC	Option ouverture à l'international S3	X	0,03	CCI		
X	TAXB3OA	CC	Allemand S3	X	0,03	CCI		
X	TAXB3OE	CC	Espagnol S3	X	0,03	CCI		
X	TAXBUAB3	MODU	Malus absences S3	X	1	CCI		
X	TAMB34A1	MODU	Module 34A1	X	40	CCI		
							CM	1 1
							TP	42
								EOP 0h30 à
								1h00
X	TAMBA331	СС	SAE 3.03 : Synthétiser et Produire	X	40	CCI		0h30 à
^	TAIVIDASST	CC	SAL 5.05 . Synthetiser et Froduire	^	40	CCI		4h00
								EOD 0h30 à
								1000
								EED 0h30 à
								4000
								EOP 0h30 à
								1000
								EEP 0h30 à
Χ	TAMB3PF	cc	PORTFOLIO 3.04	x		CCI		4n00
								EOD 0h30 à
								1000
								EED 0h30 à
V	TAMPOADA	MODII	Madula 24DA	V		001		4h00
X	TAMB34BA	MODU	Module 34BA	X	60	CCI	CN	1 5
							TD	
							TP	
							<u> </u>	0100.
								EOP Un30 a 1h00
Χ	TAMB309	СС	Ressource 3.09 : Physique instrumentale	x	14	CCI		01:20 2
								EEP 4h00
								01:00 2
								EOD 0030 a 1h00
								Oh30 à
								4000
							TP	
								EOP 0h30 à
								1h00
.,			Ressource 3.17 : Mise en œuvre					EEP (100
Χ	TAMB317	CC	d'opérations unitaires de sép	X	10	CCI		4000
			, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,					EOD 0h30 à
								1000
								EED 0h30 à
								4n00
							CN	
							TD	0100.
								EOP 0030 a 1h00
			Ressource 3.07 : Opérations unitaires et					01.00.
X	TAMB307	CC	séparation	X	20	CCI		EEP 4h00
	1	1	ooparation!	1				41100

CO	1000 0h30 à 4h00
CM 7 TD 15 EOP X TAMB308 CC Ressource 3.08 : Chimiométrie Probabilité X 14 CCl EEP E	0h30 à 4h00
X TAMB308 CC Ressource 3.08 : Chimiométrie Probabilité X 14 CCI EEP	4h00
X TAMB308 CC Ressource 3.08 : Chimiométrie Probabilité X 14 CCI EEP	4000
X TAMB308 CC Ressource 3.08 : Chimiométrie Probabilité X 14 CCI EEP	
X TAMB308 CC Ressource 3.08 : Chimiométrie Probabilité X 14 CCI EEP	
X TAMB308 CC Ressource 3.08 : Chimiométrie Probabilité X 14 CCI EEP	0h30 à
statistiques	1h00
statistiques	0h20 à
	4n00
EOD	0h30 à
	1h00
EED	0h30 à 4h00
TP 3	41100
	0h30 à
EOP	1h00
Y TANDAGA CC BULLIUM AGAIND	0h20 à
X TAMB313A CC Ressource 3.13 : PPP X 2 CCI	4000
EOD	0h30 à
	1000
EED	0h30 à 4h00
X TAMBU441 UE PRODURE S4 X 6 100 CCI	41100
X TAMB441 MODU Module 44A1 X 40 CCI	
EOP	0h30 à
	1h00
EEP	0h30 à
X TAMB4PF CC PORTFOLIO 4.04 X 4 CCI	4n00
EOD	0h30 à 1h00
	0h20 à
EED	4h00
EOP	01-20-2
	1h00
EEP	0h30 à
X TAMB4ST CC STAGE 4.05 X 22 CCI	4h00 0h30 à
EOD	1h00
	0h20 à
EED	4h00
TP 8	
EOP	0h30 à
	1000
X TAMBA431 CC SAE 4.03 : Synthétiser et produire X 14 CCI EEP	0h30 à 4h00
	0h20 à
EOD	1h00
EED	0h30 à
	4h00
X TAMB44B MODU Module 44B X 60 CCI	
CM 8 TD 12	
	0h30 à
EOP	1h00
X TAMB404 CC Ressource 4.04 : Réacteurs chimiques X 60 CCI EEP	0h30 à
homogènes A 00 CCI EEP	4n00
EOD	0h30 à
	1000 0h20 è
EED	0h30 à 4h00
X TAXBUAB4 MODU Malus absences S4 X 1 CCI	TILO
X TAXB400I CC Option ouverture à l'international S4 X 0,03 CCI	
X TAXBS4SP CC Sport S4 X 0,03 CCI	
X TAXB4OI CC Italien S4 X 0,03 CCI	
X TAXB40F CC FLE S4 X 0,03 CCI	
X TAXB4OA CC Allemand S4 X 0,03 CCI X TAXB4OE CC Espagnol S4 X 0,03 CCI	
X TAXB40E CC Espagnol S4 X 0,03 CCI	

RCUE 5 (LVEWPHZK)

Nature : RCUE

Période : Année

Х	TAMBU352	UE	GERER S3		3	100	CCI					
	,	14-	Enseignement(s) facultatif(s)		-		100					
X	TAXB3OI	CC	Italien S3	X		0,03	CCI					
X	TAXBS3SP	CC	SPORT S3	Х		0,03	CCI					
		CC	FLE S3	X		0,03	CCI					
X	TAXB3OOI	CC	Option ouverture à l'international S3	X		0,03	CCI					
	TAXB3OA	CC	Allemand S3	X		0,03	CCI					
	TAXB3OE	CC	Espagnol S3	X		0,03	CCI					
	TAXBUAB3	MODU	Malus absences S3	X		1	CCI					
X		MODU	Module 35BA	^		60	CCI					
^	TAIVIDSSBZ	IVIODO	Wodule 33BA			00	COI		СМ	0		
									TD			
			B 040 5						ID	18	EOP 0h30 à 1h00	
Х	TASB3101	СС	Ressource 3.10 : Expression communication	X		24	CCI				EEP 0h30 à 4h00	
											EOD 0h30 à 1h00	
											EED 0h30 à 4h00	
									TD	15		
									TP	9		
											EOP 0h30 à 1h00	
Х	TAMB311	СС	Ressource 3.11 : Anglais	x		24	CCI				EEP 0h30 à 4h00	
											EOD 0h30 à 1h00	
											Oh30 à 4h00	
									СМ	8	41100	
									CIVI	O .	- Oh30 à	
			Ressource 3.12 : Développement durable : Etats des lieux								EOP 0030 a 1h00	
Х	TAMB312	СС		. x		10	CCI				0h30 à 4h00	
											EOD 0h30 à 1h00	
											CED 0h30 à	
									TP	3	4h00	
										3	EOP 0h30 à 1h00	
~	TAMPOAGA	00	December 2 12 : DDD	x			CCI				⊏ED 0h30 à	
Х	TAMB313A	CC	Ressource 3.13 : PPP	^		2	CCI				4n00 6n30 à	
											1nuu 0h20 à	
											EED 4h00	
Χ	TAMB35A1	MODU	Module 35A1	X		40	CCI					
									CM	1		
									TP	22,5	EOP 0h30 à	
V	TAMPAGGA	00	SAE 3.02 : Elaborer et analyser				001				1h00	
Х	TAMBA321	CC		X	1	3,33	CCI				4h00	
											1h00	
											EED 0h30 à 4h00	
									CM	1		
									TP	6	01-20-2	
											EOP 0h30 à 1h00	
	I .	I	I .	1 1	1	1	I	1	1		11100	

Mathematical Continue								
TARREST Co. PORTIFICACIO EL Co.	Х	TAMBA311	СС	SAE 3.ANA.01 : Analyser	X	13.34	CCI	FEP 0h30 à
TAMESATE CC PORTTOLIO SOL X Sol CC CC CC CC CC CC CC				,			-	4h00
TAMES Color Colo								
Manual								0h20 à
X TAMBASS CC PORTFOLIO 344 X 13.33 CCI CCI CCI CCI CCI CCI CCI CCI CCI C								
TAMESASS CC BAR 3.03 SprittAfform of Products X 13.05 CC								CM 1
TAMBA331 CC SAF 3.05 Symithiture at Proxime X 13.35 CC EEF 800 S00								
X TAMBLASS CC SAE 3.03 Symmittien of Produce X 13.33 CC								
Authorities								1000
TAMBSHED C	X	TAMBA331	CC	SAE 3.03 : Synthétiser et Produire	X	13,33	CCI	EEP 0030 a
TAMBSIFF CC								01-20-5
TAMBSIFF C PORTITOLIO 3.04 X C C C C C C C C C								
TAMBLES CC								0h30 à
TAMBURS CC								4000
TAMBSAFT CC PORTFOLID 3-94 X								
TAMBAFF CC PORTFOLIO 3.04 X								1000 0620 à
TAMBURS UE								
TAMBUSE UE GERER SI 3 160 CC	Х	TAMB3PF	CC	PORTFOLIO 3.04	X		CCI	0620 à
TAMBU452 UE								
X TAMBA92 CC Sport 54 X 0,00 CC								5ED 0h30 à
X TAXBEOP CC								4h00
X TAMBAFS CC Sport S4								
X TAMBAFF CC								
X TAMBAFF CC	X					0,03		
X TAMB442 CC	X		CC				CCI	
X	X		CC		Х		CCI	
X TAMBA412 CC SAE 4.ANA.01 : Analyser X 8 CCI EEP GR30 8				Espagnol S4	X			
X TAMBA412 CC SAE 4.ANA.01: Analyser X B CCI EEP 0130 à	X	TAMB45A2	MODU	Module 45A2		40	CCI	
TAMBA412 CC SAE 4.ANA 01 : Analyser X				SAE 4.ANA.01 : Analyser	x			
X			00					0630 à
Note	.,							
TAMBA422 CC SAE 4.02 : Elaborer et analyser X 8 CCI EED 0.03 d 0.00 d 0.0	Х	TAMBA412	CC			8	CCI	01-20-2
X TAMBA422 CC SAE 4.02 : Elaborer et analyser X 8 CCI ELBORER et analyser EEP 050 à à 450								1h00
X TAMBA422 CC SAE 4.02 : Elaborer et analyser X 8 CCI								
X TAMBA422 CC SAE 4.02 : Elaborer et analyser X 8 CCI								4000
TAMBA422 CC SAE 4.02 : Elaborer et analyser X								
X								0h20 à
TAMBAST CC STAGE 4.05 X 12 CCI	V	TAMPA 400	00	CAE 4.00 : Elabarra et arabirar	V		001	
TAMBAPF CC PORTFOLIO 4.04 X 4 CC EED 0.030 à	^	I AIVIDA422	CC	SAE 4.02 . Elaborer et analyser	^	0	CCI	
X TAMB4PF CC PORTFOLIO 4.04 X 4 CCI EED 0h30 à 1h00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0								1000
X TAMB4PF CC PORTFOLIO 4.04 X 4 CCI TAMB4PF CC PORTFOLIO 4.04 X 4 CCI EED 0h30 à 1h00 EEP 0h30 à 1h00 TP 8 EEP 0h30 à 1h00 EED 0h30 à 1h00								
X TAMB4PF CC PORTFOLIO 4.04 X 4 CCI EEP 0h30 à 4000 4000 4000 4000 4000 4000 4000								411UU
X								
X TAMB4FF CC PORTFOLIO 4.04 X 4 CCI ED 0h30 à 1h00 X TAMB4ST CC STAGE 4.05 X 12 CCI ED 0h30 à 4h00 X TAMB4ST CC STAGE 4.05 X 12 CCI ED 0h30 à 4h00 TO 0h30 à 1h00 TO 0h30 à 4h00 TO 0h30 à 1h00								EED 0h30 à
X TAMB4ST CC STAGE 4.05 X 12 CCI TP 8 EOD 0130 à 1h00 EED 0h30 à 4h00 EEP 0h30 à 1h00 EEP 0h30 à 4h00 EEP 0h30 à 4h00 EEP 0h30 à 4h00 TP 8 EOP 0h30 à 1h00 EED 0h30 à 1h00	Х	TAMB4PF	СС	PORTFOLIO 4.04	X	4	CCI	4h00
X TAMB4ST CC STAGE 4.05 X 12 CCI THOU STAGE 4.05 TAMB4ST CC STAGE 4.05 TAMB4ST CCI TAMB4ST CC STAGE 4.05 TAMB4ST CCI TO STAGE 4.05 TAMBAST CCI TO STAGE			-		1			
X TAMB4ST CC STAGE 4.05 X 12 CCI EED 4h00								1000
X TAMB4ST CC STAGE 4.05 X 12 CCI ED 0h30 à 1h00 EED 0h30 à 4h00 EED 0h30 à 1h00 EED 0h30 ÈED 0h30 ÈE								
X TAMB4ST CC STAGE 4.05 X 12 CCI EEP 1h00 EEP 0h30 à 4h00 ED 0h30 à 1h00 EED 0h30 à 4h00 TP 8 EOP 1h00 EED 0h30 à 4h00 TP 8 EOP 1h00 EED 0h30 à 1h00 FED 0h30 à 1h00								0h20 à
X TAMB4ST CC STAGE 4.05 X 12 CCI								1h00
X TAMB4ST CC STAGE 4.05 X 12 CCI								
FOR THE PROPERTY OF THE PROP	Χ	TAMB4ST	cc	STAGE 4.05	X	12	CCI	4000
TP 8 EOP 0h30 à 1h00 FED 0h30 à 1h00 FED 0h30 à 1h00								
TP 8 FOP 0h30 à 1h00 FOR 0h30 à 1								1100
TP 8 EOP 0h30 à 1h00 FED 0h30 à 0								
COP 1h00								TP 8
1000 0830 à								
X TAMBA431 CC SAE 4.03 : Synthétiser et produire X 8 CCI EEP 0h30 à 4h00								1000
A ITAMIDA-431 CC SAL 4.03 . Sylluteuse et produite A 0 CCI 4000	v	TAMPA 424	CC	SAE 4.03 : Synthóticar at produire			CCI	
	^	I CHUDA49 I	100	SAL 4.03 . Symmetiser et produife	^	0	CCI	4100

							0h30 à
							EOD 0150 a 1h00
							01-00 2
							EED 0130 a 4h00
X	TAXBUAB4	MODU	Malus absences S4	Х	1	CCI	71100
X	TAMB45BA	MODU	Module 45BA	X	60	CCI	
^	TAIVID43DA	IVIODO	Wodule 43BA	^	00	CCI	TD 9
							2122.
							EOP 0h30 à
							1h00
X	TAMB406	CC	Ressource 4.06 : Anglais	X	20	CCI	EEP 0h30 à
							4000
							EOD 0h30 à
							1000
							DED 0h30 à
							4000
							CM 8
							TD 12
							EOP 0h30 à
		СС	Ressource 4.08 : Mathématiques appliquées				LOP 1h00
V	TAMB408			V	40	CCI	EED 0h30 à
X	TAMB408			X	10	CCI	EEP UNJU A 4h00
							0h20 à
							EOD 0150 a 1h00
							21.20.
							EED 0130 a 4h00
							CM 0
							TD 12
							TP 0
							21.20.
							EOP 0h30 a 1h00
X	TASB451	СС	Ressource 4.05 : Expression -	x	24	CCI	0h20 à
^	TAOD401	CC	Communication - Connaissance d	^	24		EEP 4h00
							01:00 5
							EOD 0h30 à
							1h00
							EED 0h30 à
	-						4000
							TD 6
							EOP 0h30 à
							1h00
			Ressource 4.07 : Démarche Qualité -				EEP 0h30 à
X	TAMB407	CC	Développement durable -	X	6	CCI	4000
			Developpement durable -				EOD 0h30 à
							1h00
							0h30 à
							EED 4h00

RCUE 6 (LVEWPPGS)
Nature : RCUE

Nature : RCUE Période : Année

	TAMBU362	UE	CONTROLER S3		3	100	CCI	
	TAMB36BA	MODU	Module 36BA	X		60	CCI	
								CM 7
								TD 15
								EOP 0h30 à 1h00
TAMB308	CC	Ressource 3.08 : Chimiométrie Probabilit statistiques	X		38	CCI	EEP 0h30 à 4h00	
								EOD 0h30 à 1h00
								EED 0h30 à 4h00
								CM 8
								EOP 0h30 à 1h00
	TAMB312	СС	Ressource 3.12 : Développement durable	x		20	CCI	EEP 0h30 à 4h00

			. Liais des lieux				0h30 à
							EOD 0130 a
							BED 0h30 à
							4000
							TP 3
							EOP 0h30 à
							1000
X	TAMB313A	СС	Ressource 3.13 : PPP	x	2	CCI	EEP 0h30 à 4h00
^	TAIVIDSTSA	CC	Nessource 3.13 . FFF	^		CCI	0h20 à
							EOD UISU a
							0h20 à
							EED 0130 a 4400
X	TAXBUAB3	MODU	Malus absences S3	X	1	CCI	
X	TAMB36A1	MODU	Module 36A1	X	40	CCI	
							CM 1
							TP 22,5
							EOP 0h30 à
							1000
X	TAMBA321	CC	SAE 3.02 : Elaborer et analyser	X	13,33	CCI	EEP 0h30 à
							4h00 FOD 0h30 à
							EOD 0150 a 1 1h00
							01-20-5
							EED UNSU a 4h00
							CM 1
							TP 6
							EOP 0h30 à
							1000
X	TAMBA311	CC	SAE 3.ANA.01 : Analyser	X	13,34	CCI	EEP 0h30 à
			·				4000
							EEP 0h30 à 1h00
							0h20 à
							EED GISU A 4H00
							CM 1
							TP 42
							EOP 0h30 à
							1000
X	TAMBA331	CC	SAE 3.03 : Synthétiser et Produire	x	13,33	CCI	Oh30 à
			·				4000
							EOD 0h30 à 1h00
							0h20 à
							EED 0130 a 4h00
							0h20 à
							1h00
							EED 0h30 à
Х	TAMB3PF	СС	PORTFOLIO 3.04	x		CCI	4000
						30.	EOD 0h30 à
							1100
							EED 0h30 à 4h00
	!		Enseignement(s) facultatif(s)				41100
X	TAXB3OI	CC	Italien S3	Х	0,03	CCI	
X	TAXBS3SP	CC	SPORT S3	X	0,03	CCI	
X	TAXB3OF	CC	FLE S3	X	0,03	CCI	
Χ	TAXB300I	CC	Option ouverture à l'international S3	X	0,03	CCI	
Χ	TAXB3OA	CC	Allemand S3	X	0,03	CCI	
Χ	TAXB3OE	CC	Espagnol S3	Х	0,03	CCI	
X	TAMBU462	UE	CONTROLER S4		3 100	CCI	
X	TAXB400I	CC	Option ouverture à l'international S4	X	0,03	CCI	
X	TAXBS4SP	CC	Sport S4	X	0,03	CCI	
X	TAXB4OI TAXB4OF	CC	Italien S4 FLE S4	X	0,03	CCI	
X	TAXB4OF	CC	Allemand S4	X	0,03	CCI	
X	TAXB4OE	CC	Espagnol S4	X	0,03	CCI	
X	TAMB46B	MODU	Module 46B	X	60	CCI	
-		1		1		122	CM 8
	1		I			1	CM 8

	l .		I .	1 1	1	1	1		D 12
									0h20 à
									th00
Χ	TAMB408	CC	Ressource 4.08 : Mathématiques	X		45	CCI		0h30 à
			appliquées						4000
									EOD 0130 a 1h00
									EED 0h30 à
								T	4000
									01.00.
									1h00
X	TAMB407	СС	Ressource 4.07 : Démarche Qualité -	x		15	CCI		EEP 0h30 à
^	TAIVID407	CC	Développement durable -	^		15	CCI		4h00 0h30 à
									EOD 0130 a 1h00
									0h30 à
X	TAMB46A2	MODU	Module 46A2			40	CCI		4h00
							00.		EOP 0h30 à
									1000
									EEP 0h30 à 4h00
Х	TAMBA412	CC	SAE 4.ANA.01 : Analyser	X		8	CCI		EOD 0130 à
									1000
									EED 0h30 à 4h00
									EOP 0H30 à
			SAE 4.02 : Elaborer et analyser						1000
									EEP 0h30 à 4h00
X	TAMBA422	CC		X		8	CCI		FOD 0h30 à
									1h00
									EED 0h30 à 4h00
									ECD 0h30 à
									1000
.,									EEP 0h30 à 4h00
Х	TAMB4PF	CC	PORTFOLIO 4.04	X		4	CCI		FOD 0h30 à
									1h00
									EED 0h30 à 4h00
									EOD 0h30 à
									1000
V	TANADACT	00	STACE 4.05			00	001		EEP 0h30 à 4h00
Х	TAMB4ST	CC	STAGE 4.05	X		22	CCI		EOD 0h30 à
									1100
									EED 0030 a 4h00
								Т	P 8
									EOP 0h30 à 1h00
									01.00.
X	TAMBA431	СС	SAE 4.03 : Synthétiser et produire	X		8	CCI		4h00
									EOD 0h30 à
									1h00 0h30 à
									EED 0030 a 4h00
Χ	TAXBUAB4	MODU	Malus absences S4	X		1	CCI		

Légende

Titre des colonnes

Éval? : Indique si l'ELP est évalué

Nat. : Nature

Mut. : ELP mutualisé Coef. : Coefficient

Note seuil élim. : Note éliminatoire Non comp. : Non compensable

Pond.: Pondération

Nature d'enseignement

CM : Cours Magistral TD : Travaux Dirigés TP : Travaux Pratiques

Nature d'ELP

CC : Contrôle continu affichage

MODU : Module PRJ : Projet STAG : Stage

UE : Unité d'enseignement

Régime

CCI: CCI (Contrôle continu intégral)

Type d'évaluation pour la session 1 des MCC

CC : CC (Contrôle continu)

Nature de l'évaluation pour les MCC

EED : Epreuve écrite distancielle EEP : Epreuve écrite présentielle EOD : Epreuve orale distancielle EOP : Epreuve orale présentielle