

				Responsabilité de mention Annuel 1A/1B/1C/1E	
M1		418	SM42H1	418	M1 THEO GALIENNE
M2	Chimie SOCA-BC	S148	SM43H1	518	M2 SOCA Caroline WEST
	Chimie SOCA		SM43H2		M2 BC Estelle DESTANDAUP
	Chimie BC-AT		SM43H3		M2 BC Estelle DESTANDAUP
	Chimie BC		SM43H4		M2 LOT Chrystal LOFFRE
		S40	SM43H4	530	M2 LOT Chrystal LOFFRE
SCINCH8					
Christel Vander					
Yolande CAHREL					

MASTER mention Chimie Moléculaire 2021 - 2022
3 parcours :
Chimie Organique Thérapeutique (COT)
Stratégie et Qualité en Chimie Analytique (SQCA)
M2 Bioactifs et Cosmétiques (BC)
Formation initiale et continue /M2 BC et SQCA Formation en Alternance

N°UE	Intitulé de l'enseignement	Cofe Appogé de FLP contrat 2019	SI UE mutualisée à d'autres mentions ou années de formation, indiquer lesquelles	COEF	ECTS	Nom de l'enseignant responsable de l'UE	Prénom de l'enseignant responsable de l'UE	Section CNU Enseignement	Effectif à attendre à parcourir	Effectifs global cours	%	Volume horaire			Heures CM				Heures TD - norme 351gr				Heures TP				Session 1				Session de rattrapage								
												CM	TD	Total Heq TD	Coef eq TD	Nbre de groupes	Nbre d'heures	Charges eq TD	Charges eq TD préparatoires	Coef eq TD	Nbre de groupes	Nbre d'heures	Charges eq TD	Charges eq TD préparatoires	Coef eq TD	Nbre de groupes	Nbre d'heures	Charges eq TD	Charges eq TD préparatoires	RNE		RSE		RNE		RSE			
																														quotité (en %)	modalité	nature	durée	quotité (%)	modalité	nature	durée	quotité (en %)	modalité
Semestre 1																																							
SMA7SECH																																							
SMAP1C01																																							
PARCOURS Général																																							
SMA7PA00																																							
101	Chimie analytique approfondie I		Parc CM-CITC	9	9	DESTAUD	Emilie	31			26	20	32																										
EC1	Théorie		Parc CM-CITC	6	6			31	25	40	62,50	25	20	36,88	1,5	1	26	39,00	24,38																				
EC2	Pratique		Parc CM-CITC	3	3			31	25	40	62,50		32																										
102	Chimie organique approfondie I		Parc CM-CITC	9	9	LOPIN-BON	Chrystal	32			24	22	32																										
EC1	Théorie		Parc CM-CITC	6	6			32	25	40	62,50	24	22	36,25	1,5	1	24	36,00	22,50																				
EC2	Pratique		Parc CM-CITC	3	3			32	25	40	62,50		32																										
103	Biocinéma		Parc CM-CITC	3	3	LAFFITE	Pierre	64	25	40	62,50	14	8	18,13	1,5	1	14	21,00	13,13																				
104	Modélisation moléculaire I		Parc CM-CITC	3	3	BONNET	Pascal	32	25	40	62,50	10	12	24,38	1,5	1	10	15,00	9,38																				
105	Cristallographie et asymétrie		Parc CM-CITC	2	2	DANIELLOU	Richard	32	25	40	62,50	10		9,38	1,5	1	10	15,00	9,38																				
107	Anglais		Parc CM-CITC	2	2	MHAJLOVSKA	Lupka	11	25	40	62,50	20		25,00																									
en option																																							
106	Ouverture entreprises & Risques et sécurité			2	2	ALLIENNE-BOWINEA	Estelle	32	25	40	62,50	16		18,00																									
106	Conduite du changement & psychologie positive		diplôme pour CM uniquement	2	2	GO		06	15	15	100,00	20		20,00																									
Semestre 1 Total Heures présentielles Etudiant												#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	76,00	252,00																						
dont Parcours Général Chimie Moléculaire												250,00	84,00	76,00	76,00	252,00																							
Parcours Labellisation CM-CITC												#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	30,00																							
Semestre 2																																							
SMA8SECH																																							
PARCOURS Chimie Organique et Thérapeutique																																							
SMA8PA02																																							
201	Vectorisation		Parc SQCA + CM	3	3	AGROFOGLIO	Luigi	31,32,64	12	40	30,00	18	6	9,90	1,5	1	18	27,00	8,10																				
202	Biocinéma II		Parc SQCA + CM	3	3	DANIELLOU	Richard	64	12	40	30,00	14	8	8,70	1,5	1	14	21,00	6,30																				
203	Chimie bioorganique		Parc SQCA + CM	2	2	DANIELLOU	Richard	64	12	40	30,00	10		4,50	1,5	1	10	15,00	4,50																				
204	Anglais Scientifique		Parc SQCA + CM	2	2	MHAJLOVSKA	Lupka	11	12	40	30,00	20		12,00																									
206	Stage en entreprise		Parc SQCA + CM	8	8	DESTANDAUP	Emilie	32	12	40	30,00	2		9,00																									
206	Chimie organique approfondie II		Parc CM	8	8	AGROFOGLIO	Luigi	32				22	22	32																									
EC1	Théorie		Parc CM	6	6			32	12	27	44,44	22	22	24,44	1,5	1	22	33,00	14,67																				
EC2	Pratique		Parc CM	2	2			32	12	12	100,00		32																										
210	Modélisation moléculaire II		Parc CM	3	3	BONNET	Pascal	32	12	27	44,44	10	12	12,00	1,5	1	10	15,00	6,67																				
en option																																							
208	Ouverture vers l'entreprise II		Parc SQCA	1	1	GALLIENNE	Estelle	19	12	25	48,00	12		5,76																									
208	Management stratégique		diplôme pour CM uniquement	1	1	GOKALP	Lusin	06	15	15	100	1		16																									
PARCOURS Stratégie et Qualité en Chimie Analytique																																							
AGROFOGLIO																																							
201	Vectorisation		Parc SQCA + CM	3	3	DANIELLOU	Richard	31,32,64	13	40	32,50	18	6	10,73	1,5	1	18	27,00	8,78																				
202	Biocinéma II		Parc SQCA + CM	3	3	DANIELLOU	Richard	64	13	40	32,50	14	8	9,43	1,5	1	14	21,00	6,83																				
203	Chimie bioorganique		Parc SQCA + CM	2	2	MHAJLOVSKA	Lupka	64	13	40	32,50	10		4,88	1,5	1	10	15,00	4,88																				
204	Anglais Scientifique		Parc SQCA + CM	2	2	GALLIENNE	Estelle	11	13	40	32,50	20		13,00																									
205	Ouverture vers l'entreprise II		Parc CS	1	1	DESTANDAUP	Emilie	19	13	25	52,00	12		6,24	1,5	1	12	12,00	6,24																				
206	Stage en entreprise		Parc SQCA + CM	8	8	DESTANDAUP	Emilie	32	13	40	32,50	2		13,00																									
211	Chimie analytique approfondie II			5	5			31				14	10	32																									
EC1	Théorie			3	3			31	13	13	100,00	14	10	31,00	1,5	1	14	21,00	21,00																				
EC2	Pratique			2	2	BONNET	Pascal	31	13	13	100,00		32	42,67	1,5	1																							
212	Analyse des données I			3	3	FAVETTA	Patrick	32	13	13	100,00	12	12	24,00	1,5	1	24	24,00	24,00																				
213	Validation de méthodes			3	3			31	13	13	100,00	14	10	31,00	1,5	1	14	21,00	21,00																				
Semestre 2 Total Heures présentielles Etudiant												#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	84,00	309,57																						
dont Parcours Chimie Organique et Thérapeutique												188,00	74,00	82,00	32,00	107,64																							
Parcours Stratégie et Qualité en Chimie Analytique												194,00	82,00	80,00	32,00	185,93																							
Parcours Labellisation CM-CITC												#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!																							
Semestre 3 COT																																							
SMA8SEC5																																							
PARCOURS Chimie Organique et Thérapeutique																																							
301	Méthodes instrumentales d'analyse		Parc SQCA + BC + CM	6	6	WEST	Caroline	31	12	51	23,53	24	18	16,94	1,5	1	24	36,00	8,47																				
304	Projet de recherche intégré		Parc SQCA + BC + CM	4	4			31,32	12	51	23,53	48		11,29	1,5	1	48	48,00	11,29																				
305	Anglais scientifique		Parc SQCA + BC + CM	2	2	MHAJLOVSKA	Lupka	11	12	51	23,53	20		9,41	1,5	1	20	40,00	9,41																				
306	Drug-design & Modélisation Moléculaire																																						

303	Entrepreneuriat & citoyenneté	SMACM01	diplôme pour CM uniquement	2	2	GOKALP	Luain	19	8	15	53,33	16	8	17,07	1,5	1	16	24,00	12,80	1	1	8	8,00	4,27						100 %	CC	écrit	2h	100 %	CT	écrit	1h	100 %	CT	écrit	1h	100 %	CT	écrit	1h	
Apprentissage BC et SOCA																																														
Semestre 3 alliance																																														
7	Projet d'entrepreneuriat	SMASCH04	Parc: SOCA	4	4			19	6	12	50		32	54	16						1	1	32	32,00	16,00	23		88	0,00	0,00	100 % <td>CC</td> <td>mémoire+oral</td> <td></td> <td>100 %</td> <td>CT</td> <td>mémoire</td> <td>2h</td> <td>100 %</td> <td>CT</td> <td>oral</td> <td>0h30</td> <td>100 %</td> <td>CT</td> <td>oral</td> <td>0h30</td>	CC	mémoire+oral		100 %	CT	mémoire	2h	100 %	CT	oral	0h30	100 %	CT	oral	0h30
303	Connaissance de l'entreprise	SMASCH03	Parc: SOCA	1	1			19	6	36	16,6666667		24		4						1	1	24	24,00	4,00	23	1	0	0,00	0,00	100 % <td>CC</td> <td>mémoire+oral</td> <td></td> <td>100 %</td> <td>CT</td> <td>mémoire</td> <td>2h</td> <td>100 %</td> <td>CT</td> <td>oral</td> <td>0h30</td> <td>100 %</td> <td>CT</td> <td>oral</td> <td>0h30</td>	CC	mémoire+oral		100 %	CT	mémoire	2h	100 %	CT	oral	0h30	100 %	CT	oral	0h30
Semestre 3 alternance																																														
7	Projet d'entrepreneuriat	SMASCH04	Parc: BC	4	4			19	6	12	50		32	88	16						1	1	32	32,00	16,00	23		54	0,00	0,00	100 % <td>CC</td> <td>mémoire+oral</td> <td></td> <td>100 %</td> <td>CT</td> <td>mémoire</td> <td>2h</td> <td>100 %</td> <td>CT</td> <td>oral</td> <td>0h30</td> <td>100 %</td> <td>CT</td> <td>oral</td> <td>0h30</td>	CC	mémoire+oral		100 %	CT	mémoire	2h	100 %	CT	oral	0h30	100 %	CT	oral	0h30
303	Connaissance de l'entreprise	SMASCH03	Parc: BC	1	1			19	6	36	16,6666667		24		4						1	1	24	24,00	4,00	23	1	0	0,00	0,00	100 % <td>CC</td> <td>mémoire+oral</td> <td></td> <td>100 %</td> <td>CT</td> <td>mémoire</td> <td>2h</td> <td>100 %</td> <td>CT</td> <td>oral</td> <td>0h30</td> <td>100 %</td> <td>CT</td> <td>oral</td> <td>0h30</td>	CC	mémoire+oral		100 %	CT	mémoire	2h	100 %	CT	oral	0h30	100 %	CT	oral	0h30
Semestre 4																																														
401	Stage en entreprise	SMA05G01		30	30			31	51	51	100,00		4		204,00						1	51	4	204,00	204,00	23			0,00	0,00	100 % <td>CT</td> <td>mémoire + oral</td> <td></td> <td>100 %</td> <td>CT</td> <td>mémoire + oral</td> <td></td> <td>100 %</td> <td>CT</td> <td>mémoire + oral</td> <td></td> <td>100 %</td> <td>CT</td> <td>mémoire + oral</td> <td></td>	CT	mémoire + oral		100 %	CT	mémoire + oral		100 %	CT	mémoire + oral		100 %	CT	mémoire + oral	
Total HE MASTER Chimie moléculaire																																														
																				GENERAL MASTER										TOTAL	581,57	TOTAL HE	5,56													
																				Parcours Conception et Synthèse										TOTAL	153,14	TOTAL HE	1,52													
																				Parcours Stratégie et Qualité en Chimie Analytique										TOTAL	181,50	TOTAL HE	1,80													
																				Parcours Bioactifs et Cosmétiques										TOTAL	88,96	TOTAL HE	0,87													
																				Parcours Labellisation CM-CITC										TOTAL	178,16	TOTAL HE	1,88													