

M1 CHIMIE BIOACTIFS ET COSMETIQUE (BC) Parcours Excellence Minerve GPEx

Libellé	2025-2026							Session 1							Session de rattrapage				
	1,5 1 0,666							RNE				RSE			RNE/RSE				
	CNU	ECTS	COEF	HCM	HTD	HTP	Porté	quotité (%)	modalité	nature	durée	quotité (%)	modalité	nature	durée	quotité (%)	modalité	nature	durée
SEM Semestre 7 chimie parcours BC MINERVE		30	30				O												
UE Anglais professionnel	11	2	2		16		N	VOIR M3C M1 CHIMIE COT							VOIR M3C M1 CHIMIE COT				
UE Méthodes séparatives	31	3	3	10	6		O	100%	CT	écrit	2h	100%	CT	écrit	2h	100%	CT	écrit	2h
UE Spectrométrie de masse	31	3	3	8	6		N	VOIR M3C M1 CHIMIE COT							VOIR M3C M1 CHIMIE COT				
UE Résonance magnétique nucléaire	31	3	3	10	8		N	VOIR M3C M1 CHIMIE COT							VOIR M3C M1 CHIMIE COT				
UE Pratique des méthodes d'analyse instrumentale	31	3	3			32	O	100%	CC			pas de RSE - présence obligatoire en TP				100%	CT	oral/écrit/pratique	1h
UE Biologie et physiologie de la peau	64	4	4	10	10		O	100%	CT	écrit	2h	100%	CT	écrit	2h	100%	CT	écrit	2h
UE Cosmétique naturelle	31	4	4	10	12		O	100%	CC			100%	CT	écrit	2h	100%	CT	écrit	2h
PRJ Projet de recherche collaboratif	81	2	2				N	100%	CT	Evaluation Tuteur Rapport et Soutenance	30min	PAS DE RSE				PAS DE RATTRAPAGE			
BLOC UES MINERVE																			
UE UMM 1		3	3				N	Voir Catalogue Minerve											
UE UMM 2		3	3				N	Voir Catalogue Minerve											
SEM Semestre 8 chimie parcours BC MINERVE		30	30				O												
BLOC Théorique M1 BC MINERVE																			
UE Anglais scientifique 1	11	2	2		16		N	VOIR M3C M1 CHIMIE COT							VOIR M3C M1 CHIMIE COT				
UE Validation et qualification	31	2	2	10	14		O	100%	CT	écrit	2h	100%	CT	écrit	2h	100%	CT	écrit	2h
UE Analyse de données 1	31	2	2	12	12		O	100%	CC			pas de RSE - présence obligatoire en TP				100%	CT	écrit	2h
UE Bases de la formulation cosmétique	32	3	3	6	6	16	O	100%	CC			pas de RSE - présence obligatoire en TP				100%	CT	écrit	2h
UE Tests d'activité biologique	64	3	3	6	6	24	O	100%	CC			pas de RSE - présence obligatoire en TP				100%	CT	écrit	2h
PRJ Projet de recherche collaboratif	81	2	2				N	100%	CT	Evaluation Tuteur Rapport et Soutenance	30min	PAS DE RSE				PAS DE RATTRAPAGE			
BLOC UES MINERVE																			
UE UMM 3		3	3				N	Voir Catalogue Minerve											
UE UMM 4		3	3				N	Voir Catalogue Minerve											
UE Stage d'immersion recherche MINERVE	80	10	10				N	100%	CT	Evaluation Tuteur Rapport et Soutenance	30min	PAS DE RSE				PAS DE RATTRAPAGE			

M1 CHIMIE - CHIMIE ANALYTIQUE ET ASSURANCE QUALITE (C2AQ) Parcours Excellence Minerve GPEx

Libellé	2025-2026							Session 1								Session de rattrapage			
	1,5 1 0,666							RNE				RSE				RNE/RSE			
	CNU	ECTS	COEF	HCM	HTD	HTP	Porté	quotité (%)	modalité	nature	durée	quotité (%)	modalité	nature	durée	quotité (%)	modalité	nature	durée
SEM Semestre 7 chimie parcours C2AQ MINERVE		30	30																
UE Anglais professionnel	11	2	2		16		N												
UE Ouverture internationale 1	32	2	2	15			N												
UE Méthodes séparatives	31	3	3	10	6		N												
UE Spectrométrie de masse	31	3	3	8	6		N												
UE Résonance magnétique nucléaire	31	3	3	10	8		N												
UE Pratique des méthodes d'analyse instrumentale	31	3	3			32	N												
UE Prélèvement et traitement de l'échantillon	31	3	3	8	8		N	100%	CT	écrit	1h30	100%	CT	écrit	1h30	100%	CT	écrit	1h30
UE Analyse dans le vivant, spéciation	31	3	3	8	8		O	100%	CT	écrit	1h30	100%	CT	écrit	1h30	100%	CT	écrit	1h30
PRJ Projet de recherche collaboratif	81	2	2				N	100%	CT	Evaluation Tuteur Rapport et Soutenance	30min			PAS DE RSE					PAS DE RATTRAPAGE
BLOC UES MINERVE																			
UE UMM 1		3	3				N												
UE UMM 2		3	3				N												
SEM Semestre 8 chimie parcours C2AQ MINERVE		30	30																
BLOC Théorique M1 C2AQ MINERVE																			
UE Anglais scientifique 1	11	2	2		16		N												
UE Ouverture internationale 2	32	2	2	15			N												
UE Validation et qualification	31	2	2	10	14		N												
UE Analyse de données 1	31	2	2	12	12		N												
UE Electrochimie et analyses thermiques	33	2	2	12	12		O	100%	CC			100%	CT	écrit	2h	100%	CT	écrit	2h
UE Instrumentation analytique et applications	31	2	2	12	10		O	100%	CC			100%	CT	écrit	2h	100%	CT	écrit	2h
PRJ Projet de recherche collaboratif	81	2	2				N	100%	CT	Evaluation Tuteur Rapport et Soutenance	30min			PAS DE RSE					PAS DE RATTRAPAGE
BLOC UES MINERVE																			
UE UMM 3		3	3				N												
UE UMM 4		3	3				N												
UE Stage d'immersion recherche MINERVE	80	10	10				N	100%	CT	Evaluation Tuteur Rapport et Soutenance	30min			PAS DE RSE					PAS DE RATTRAPAGE

Libellé	2025-2026							Session 1							Session de rattrapage					
	CNU	ECTS	COEF	HCM	HTD	HTP	Porté	RNE				RSE			RNE/RSE					
								1,5	1	0,666	quotité (%)	modalité	nature	durée	quotité (%)	modalité	nature	durée	quotité (%)	modalité
SEM Semestre 7 chimie parcours COT		30	30				0													
UE Anglais professionnel	11	2	2		16		O	100%	CC	écrit			100%	CT	écrit	1h30	100%	CT	écrit	1h30
UE Spectrométrie de masse	31	3	3	8	6		O	100%	CT	écrit	1h30		100%	CT	écrit	1h30	100%	CT	écrit	1h30
UE Résonance magnétique nucléaire	31	3	3	10	8		O	100%	CC				100%	CT	écrit	2h	100%	CT	écrit	2h
UE Modélisation moléculaire 1	32	4	4	8	14		O	100%	CC				100%	CT	écrit	2h	100%	CT	écrit	1h30
UE Synthèse et stratégies en chimie organique 1	32	6	6	20	24		O	100%	CT	écrit	2h		100%	CT	écrit	2h	100%	CT	écrit	2h
UE Pratiques expérimentales avancées de chimie organique	32	4	4			32	O	100%	CC				pas de RSE - présence obligatoire en TP			100%	CT	pratique	2h	
PRJ Projet de recherche collaboratif	81	2	2				N	100%	CT	Evaluation Tuteur Rapport et Soutenance	30min	PAS DE RSE			PAS DE RATTRAPAGE					
BLOC UES MINERVE																				
UE UMM 1		3	3				N	Voir Catalogue Minerve												
UE UMM 2		3	3				N	Voir Catalogue Minerve												
SEM Semestre 8 chimie parcours COT		30	30				0													
BLOC THEORIQUE M1 COT MINERVE																				
UE Anglais scientifique 1	11	2	2		16		O	100%	CC				100%	CT	écrit	1h30	100%	CT	oral	30 min
UE Pratiques expérimentales liées à la recherche	31	2	2			28	O	100%	CC				pas de RSE - présence obligatoire en TP			100%	CT	oral	30 min	
UE Matériaux organiques	33	2	2	8	8		O	100%	CT	écrit	1h30		100%	CT	écrit	1h30	100%	CT	écrit	1h30
UE Modélisation moléculaire 2	32	2	2	8	12		O	100%	CC				100%	CT	écrit	2h	100%	CT	écrit	1h30
UE Chimie hétéroaromatique et nouvelles techniques de synthèse	32	2	2	12	8		O	100%	CT	écrit	1h		100%	CT	écrit	1h	100%	CT	écrit	1h
UE Hétéroéléments: stratégies de synthèse	32	2	2	8	8		O	100%	Mixte	écrit + oral	3h		100%	CT	écrit	2h	100%	CT	écrit	2h
PRJ Projet de recherche collaboratif	81	2	2				N	100%	CT	Evaluation Tuteur Rapport et Soutenance	30min	PAS DE RSE			PAS DE RATTRAPAGE					
BLOC UES MINERVE																				
UE UMM 3		3	3				N	Voir Catalogue Minerve												
UE UMM 4		3	3				N	Voir Catalogue Minerve												
UE Stage d'immersion recherche MINERVE	80	10	10				N	100%	CT	Evaluation Tuteur Rapport et Soutenance	30min	PAS DE RSE			PAS DE RATTRAPAGE					

M1 CHIMIE - DEVELOPPEMENT DURABLE ET TRANSITION ENERGETIQUE (D2TE) Parcours Excellence Minerve GPEx

Code Etape SM4IH3/425

CODE diplôme SCIMCH4/434

Libellé	2025-2026							Session 1							Session de rattrapage								
	CNU	ECTS	COEF	HCM	HTD	HTP	Porté	RNE				RSE			RNE/RSE								
								quotité (%)	modalité	nature	durée	quotité (%)	modalité	nature	durée	quotité (%)	modalité	nature	durée				
SEM Semestre 7 chimie parcours D2TE MINERVE		30	30				O																
UE Anglais professionnel	11	2	2		16		N	VOIR M3C M1 CHIMIE COT												VOIR M3 M1 CHIMIE COT			
UE Méthodes séparatives	31	3	3	10	6		N	VOIR M3C M1 CHIMIE BC												VOIR M3 M1 CHIMIE BC			
UE Spectrométrie de masse	31	3	3	8	6		N	VOIR M3C M1 CHIMIE COT												VOIR M3 M1 CHIMIE COT			
UE Matériaux	33	3	3		16		N	VOIR M3C M1 CHIMIE D2TE												VOIR M3 M1 CHIMIE D2TE			
UE Pratique des méthodes d'analyses	31	3	3			28	N	VOIR M3C M1 CHIMIE COT												VOIR M3 M1 CHIMIE COT			
UE Catalyse hétérogène	31	4	4	12	12	8	N																
PRJ Projet de recherche collaboratif	81	2	2				N	100%	CT	Evaluation Tuteur Rapport et Soutenance	30min	PAS DE RSE				PAS DE RATTRAPAGE							
CHOI Option 1 sur 2 Matériaux ou Energie							O																
UE Modélisation moléculaire 1	32	4	4	8	14		O	VOIR M3C M1 CHIMIE COT												VOIR M3 M1 CHIMIE COT			
UE Introduction aux spectroscopies optiques	31	4	4	12	12		N	VOIR M3C M1 RE CPRE												VOIR M3C M1 RE CPRE			
BLOC UES MINERVE								Voir Catalogue Minerve															
UE UMM 1		3	3				N																
UE UMM 2		3	3				N																
SEM Semestre 8 chimie parcours D2TE MINERVE		30	30				O																
BLOC THEORIQUE M1 D2TE MINERVE								Voir Catalogue Minerve															
UE Anglais scientifique 1	11	2	2		16		N	VOIR M3C M1 CHIMIE COT												VOIR M3C M1 CHIMIE COT			
UE Pratiques expérimentales liées à la recherche	31	2	2			24	N	VOIR M3C M1 CHIMIE D2TE												VOIR M3C M1 CHIMIE COT			
UE Matériaux organiques	33	3	3	8	8		N	VOIR M3C M1 CHIMIE COT												VOIR M3C M1 CHIMIE COT			
UE Electrochimie et analyses thermiques	33	3	3	12	12		N	VOIR M3C M1 CHIMIE C2AQ												VOIR M3C M1 CHIMIE C2AQ			
PRJ Projet de recherche collaboratif	81	2	2				N	100%	CT	Evaluation Tuteur Rapport et Soutenance	30min	PAS DE RSE				PAS DE RATTRAPAGE							
CHOI Option 1 sur 2 Matériaux ou Energie							O																
UE Validation et qualification	31	2	2	10	14		N	VOIR M3C M1 CHIMIE COT												VOIR M3C M1 CHIMIE COT			
UE Spectroscopies moléculaires et photochimie	31	2	2	12	10		N	VOIR M3C M1 RE CPRE												VOIR M3C M1 RE CPRE			
BLOC UES MINERVE								Voir Catalogue Minerve															
UE UMM 3		3	3				N																
UE UMM 4		3	3				N																
UE Stage d'immersion recherche MINERVE	80	10	10				N	100%	CT	Evaluation Tuteur Rapport et Soutenance	30min	PAS DE RSE				PAS DE RATTRAPAGE							