

Composante 13 UFR des Sciences  
 Type de diplôme Master  
 Mention de diplôme MA/CHIM  
 Version d'étape CH12M1\_202  
 Master 1 Chimie parcours Chimie Organique et Interfaces - COI

Liste : O = obligatoire / X = à choix / F = facultative  
 Crédits ECTS : crédits ECTS de l'UE et de l'élément constitutif le cas échéant  
 Nature : préciser écrit / oral / pratique / assiduité ou combinaison de ces natures, à l'exclusion de tout autre terme  
 Part CC ou CT : préciser la part de l'épreuve dans la note finale de l'UE ou de l'élément constitutif  
 NB : en session 2, si la part du CT est inférieure à 100%, définir les modalités de report de notes de CC de la 1ère session.  
 Coefficient : coefficient de l'UE et de l'élément constitutif le cas échéant

Régulier : oui / non ?  
 Régime spécial : oui / non ?  
 Erasmus : oui / non ?  
 Enseignement à distance : oui / non ?

Semestre	UE	Liste	EC	Libellé	Crédits ECTS	VET porteuse	Le cas échéant, ÉQUIVALENC E UE AOF et EC AOF si porteur de crédits	Évaluation continue intégrale			SESSION 1				SESSION 2				Coefficient	Remarques éventuelles			
								Nature (écrit / oral / pratique / assiduité)	Nombre d'épreuves envisagés (3 minimum, sauf dérogation pour EC de 20h ou moins : 2 minimum)	Mode de calcul de la moyenne (voir l'onglet "précision") Préciser mode (1), (2), (3) ou (4)	Nature (écrit / oral / pratique / assiduité)	Nombre d'épreuves envisagés (2 minimum)	Part CC	Nature (écrit / oral / pratique)	Durée	Part CT	Nature (écrit / oral / pratique)	Durée			Part CT		
<b>SEMESTRE 1</b>																							
SPCHIOS1	SPCHIO1A			<b>Chimie organique 1</b>	6														6				
SPCHIOS1	SPCHIO1A	O	YSPCO1A1	Synthèse		CH12M1_202						écrit	1h	100%		écrit ou oral	1h	100%	2,50				
SPCHIOS1	SPCHIO1A	O	YSPCO1A2	Composés aromatiques et hétéroaromatiques		CH12M1_202						écrit	1h30	100%		écrit ou oral	1H30	100%	2,50				
SPCHIOS1	SPCHIO1A	O	YSPCO1A3	TP		CH12M1_202			écrit	CR de TP	100%								1,00	rapport en fin de série de TP - pas de deuxième session			
SPCHIOS1	SPCHIO1B			<b>Chimie analytique et théorique</b>	6														6,00				
SPCHIOS1	SPCHIO1B	O	YSPCO1B1	Orbitales frontières		CH12M1_202						écrit	1h	100%		écrit ou oral	1h	100%	1,00				
SPCHIOS1	SPCHIO1B	O	YSPCO1B2	Détermination structurale		CH12M1_202						écrit	1h30	100%		écrit ou oral	1h30	100%	2,00				
SPCHIOS1	SPCHIO1B	O	YSPCO1B3	Spectro de masse		CH12M1_202						écrit	1h	100%		écrit ou oral	1h	100%	1,00				
SPCHIOS1	SPCHIO1B	O	YSPCO1B4	Modélisation moléculaire		CH12M1_202						écrit	1h	100%		écrit ou oral	1h	100%	2,00				
SPCHIOS1	SPCHIO1C			<b>Chimie de l'environnement et développement durable</b>	6														6,00				
SPCHIOS1	SPCHIO1C	O	YSPCO1C1	Chimie environnement		CH12M1_202						écrit	2CC	50%		écrit	1h30	50%	écrit ou oral	1h30	75%	6	report à hauteur de 25% de la note du CC correspondant aux TP
SPCHIOS1	SPCHIO1D			<b>Chimie Organique 2</b>	6														6				
SPCHIOS1	SPCHIO1D	O	SPCHO1D1	Biopolymères		CH12M1_202						écrit	1h	100%		écrit ou oral	1h	100%	1,5				
SPCHIOS1	SPCHIO1D	O	SPCHO1D2	Chimie de l'azote		CH12M1_202						écrit	1h	100%		écrit ou oral	1h	100%	2				
SPCHIOS1	SPCHIO1D	O	SPCHO1D3	Macromolécules naturelles		CH12M1_202						écrit	1h30	100%		écrit ou oral	1h30	100%	1,5				
SPCHIOS1	SPCHIO1D	O	SPCHO1D4	TP		CH12M1_202			écrit	CR de TP	100%								1	rapport en fin de série de TP - pas de deuxième session			
SPCHIOS1	SPCHIO1E			<b>Anglais &amp; Projet biblio</b>	4														4				
SPCHIOS1	SPCHIO1E	O	YSPCO1E1	Anglais		CH12M1_202		4 CC	mode 4										3				
SPCHIOS1	SPCHIO1E	O	YSPCO1E2	Projet biblio		CH12M1_202				écrit	CR de TP	100%							1	rapport bibliographique à rendre - pas de deuxième session			
SPCHIOS1	SPCHIO1F			<b>Chimie2 : Enjeux scientifiques, sociétaux d'vlp</b>	2														2				
SPCHIOS1	SPCHIO1F	O	YSPCO1F1	Vivant et société		CH12M1_202						écrit	1h	100%		écrit ou oral	1h	100%	1				
SPCHIOS1	SPCHIO1F	O	YSPCO1F2	Chimie et énergie		CH12M1_202						écrit	1h	100%		écrit ou oral	1h	100%	1				
SPCHIOS1	SPCHIO1F	O	YSPCO1F3	Introduction aux polymères conjugués		CH12M1_202						écrit	1h	100%		écrit ou oral	1h	100%	1				
<b>SEMESTRE 2</b>																							
SPCHIOS2	SPCHIO2A			<b>Méthodologie de Synthèse</b>	6														6				
SPCHIOS2	SPCHIO2A	O	SPCHO2A1	Hétéroéléments		CH12M1_202						écrit	1h30	100%		écrit ou oral	1h30	100%	1,5				
SPCHIOS2	SPCHIO2A	O	SPCHO2A2	Synthèse asym		CH12M1_202						écrit	1h30	100%		écrit ou oral	1h30	100%	1,5				
SPCHIOS2	SPCHIO2A	O	SPCHO2A3	Détermination structurale		CH12M1_202						écrit	1H30	100%		écrit ou oral	1H30	100%	1				
SPCHIOS2	SPCHIO2A	O	SPCHO2A4	TP		CH12M1_202				écrit	CR de TP	100%							2	notes sur les complexes-rendus du TP			
SPCHIOS2	SPCHIO2B			<b>Stratégie de Synthèse</b>	6														6				
SPCHIOS2	SPCHIO2B	O	SPCHO2B1	Analyse rétrosynthétique		CH12M1_202						écrit	2h	100%		écrit ou oral	2h	100%	3,5				
SPCHIOS2	SPCHIO2B	O	SPCHO2B2	Chimie fine : les insecticides et médicaments		CH12M1_202						écrit	1h	100%		écrit ou oral	1h	100%	1				
SPCHIOS2	SPCHIO2B	O	SPCHO2B3	Chimie des nucléosides, nucléotides et oligonucléotides		CH12M1_202						écrit	1H30	100%		écrit ou oral	1H30	100%	1,5				
SPCHIOS2	SPCHIO2C			<b>Nouveaux Outils pour la Synthe?se</b>	6														6				
SPCHIOS2	SPCHIO2C	O	SPCHO2C1	Introduction à la chimie organométallique		CH12M1_203						écrit	1h	100%		écrit ou oral	1h	100%	2,5				
SPCHIOS2	SPCHIO2C	O	SPCHO2C2	Chimie radicalaire		CH12M1_203						écrit	1h	100%		écrit ou oral	1h	100%	2,5				
SPCHIOS2	SPCHIO2C	O	SPCHO2C3	TP		CH12M1_203				écrit	CR de TP	100%							1,5	notes sur les complexes-rendus du TP			
SPCHIOS2	SPCHIO2D			<b>Ouverture scientifique URN/UCN</b>	6														6	conditions de notation de l'UE chois			
SPCHIOS2	SPCHIO2E	O	SPCHO2E	Stage	6	CH12M1_202				écrit/oral	100%								6	note résultant de notes de stage, rapport et présentation orale			
SPCHIOS2	SPCHIO2E	O	EMASTER	Engagement Etudiant (hors maquette)	0																		

MCC adoptées par la CFVU du 26/09/2023

A PRECISER

- règles de compensation (Cf. Guide des MCCC)
- règles concernant le statut AJAC (cf. guides MCCC)
- règles de prise en compte des absences aux épreuves
- éventuelles règles de report de notes de la session 1 à la session 2 (cf. guide des MCCC)
- En cas d'ECI: explicitation des modalités d'application de la seconde chance
- autres remarques

<b>EN LICENCE</b>
Pas de note éliminatoire
Une moyenne aux semestres attendue
pas de choix de notes finales entre les 2 sessions, c'est toujours la note de session 2 qui est retenue
Pas de renonciation lorsqu'une note est acquise

**4 CAS POSSIBLES :**

**Hors ECI**

	session 1	session 2
A/	CC tout au long de l'année	CT
B/	CC + CT	CT
C/	CT à l'issue du semestre	CT

D/ **ECI\***

**Evaluation continue intégrale**

Nombre suffisant d'évaluation tout au long du semestre pour permettre de bénéficier d'une seconde chance en cas de défaillance à l'une des épreuves:  
 - Si ECI pour 1 UE = au moins 3 épreuves /semestre  
 Aucune épreuve >50 % de la note finale de l'UE

\* 4 modes des calcul possibles dans l'ECI (session unique) :

-	Exemple sur 3 notes :	N1-N2 et N3 représente la seconde chance
(1)	$(N1+N2)/2$	} Prise en compte de la meilleure des 2 notes
	$(N1+N2+N3)/3$	
(2)	$(N1+N2+N3)/3$	} Prise en compte de la meilleure des 2 notes
	N3	
(3)	N1;N2;N3	Meilleures des 2 notes / 3
(4)	Autre formule à préciser	Soumis à validation de la CFVU

pas de compensation entre semestre 1 et semestre 2 pas d'ajac seconde session si absence justifiée, zero si absence non justifiée
---

Règle d'absence retenue (ABI - ABJ)