

Faculté des sciences

Bureau des affaires académiques Programme de Chimie (secrétariat facultaire)

PROGRAMMATION DES ACTIVITÉS PÉDAGOGIQUES 2022-2025

S'adresse aux personnes ayant commencé à l'automne 2022 ou après et détenant un DEC-Techniques de laboratoire-biotechnologies.

Ce document indique les sessions où sont normalement offerts les cours (Automne, Hiver ou Été). () indiquent les cours préalables. [] indiquent les cours concomitants. {} indiquent les cours antérieurs.

Chimie

CHEMINEMENT GÉNÉRAL AVEC ARRIMAGE DEC-BAC

Activités pédagogiques obligatoires du tronc commun (52 crédits) Activités pédagogiques obligatoires du cheminement (6 crédits) Activités pédagogiques à option (6 crédits)

Le régime régulier/coopératif

RÉGIME DES ÉTUDES ET D'INSCRIPTION

Régime régulier à temps complet ou à temps partiel et régime coopératif à temps complet

MODALITÉS DU RÉGIME COOPÉRATIF

Normalement l'agencement des sessions d'études (S) et des stages de travail (T) est le suivant :

1 ^{re} année			2º année			3º année			4º année			5°
AUT	HIV	ÉTÉ	AUT	HIV	ÉTÉ	AUT	HIV	ÉTÉ	AUT	HIV	ÉTÉ	AUT
S1	S2	T-1	S3	T-2	S4	T-3	S5	-	-	-	-	
-	S1*	-	S2	S3	T-1	S4	T-2	S5	T-3	S6	-	-

^{*}L'inscription en 1^{ere} session au trimestre d'hiver implique entre autres que l'étudiante ou l'étudiant devra faire six sessions d'études plutôt que cinq.

CONDITIONS D'ACCÈS AU RÉGIME COOPÉRATIF

Pour avoir accès au régime coopératif et sous réserve de la disponibilité de stages, l'étudiante ou l'étudiant à temps complet admis en session 1 au trimestre d'automne, doit avoir une moyenne cumulative égale ou supérieure à 2 sur 4,3 après la deuxième session et être inscrite ou inscrit à la troisième session.

L'étudiante ou l'étudiant à temps complet admis en session 1 au trimestre d'hiver, doit avoir une moyenne égale ou supérieure à 2,0 sur 4,3 après la troisième session et être inscrit à la quatrième session.

CRÉDITS EXIGÉS: 64

EXIGENCE PARTICULIÈRE POUR LA POURSUITE DU PROGRAMME

À défaut d'avoir réussi le test de français écrit (TFÉ) approuvé par le ministère de l'Éducation, du Loisir et du Sport ou un test équivalent et de même nature, reconnu par l'Université, l'étudiante ou l'étudiant devra démontrer sa connaissance et sa maîtrise de la langue française par un test qui doit être passé dès le premier trimestre de formation. La réussite de ce test devient obligatoire au début de la deuxième année. Le défaut de répondre à cette exigence entraîne l'obligation pour chaque étudiante ou étudiant de rencontrer la directrice ou le directeur du programme concerné afin d'établir des stratégies d'études visant la réussite de cet examen avant la fin de la deuxième année.

	Session 1	Automne 2022
Activités pédagogiques ol	oligatoires du troi	ic commun
CAN 400 Analyse instrum	nentale (CAN 300.	CAN 305)3
CIQ 300 Chimie inorgan	ique I	
COR 100 Chimie organique	ue : structure et réa	ctivité3
CIQ 300 Chimie inorganiq COR 100 Chimie organiq MAT 118 Mathématiques	appliquées à la chi	<u>mie3</u>
Activités pédagogiques ol CAN 200 Analyse organic CHM 302 Techniques de CPH 315 Matière à l'équi CPH 316 Méth. de la chir	Session 2	Hiver 2023
Activités pédagogiques ol	oligatoires du troi	nc commun
CAN 200 Analyse organic	que	3
CHM 302 Techniques de	chimie organique e	t inorganique T.P 3
CPH 315 Matière à l'équi	libre	2
CPH 316 Méth. de la chin	<u>n. phys. [CPH 315</u>	<u> </u>
	Session 3	Automne 2023
Activités pédagogiques ol	oligatoires du troi	nc commun
CHM 206 Éthique et pratiqu	es professionnelles (avoir réussi 35 crédits)3
CHM 306 Introduction à la s	cience des matériaux	(CPH 315, COR 100, CIQ 300) . 3
CHM 400 Biochimie et chim	nie organique T.P. (C.	AN200, CHM 302) [COR 307]2
COR 307 Introduction à la	a synthèse organiq	ue (COR 100)3
CPH 317 Matière en trans	sformation (CPH 3	<u>15)</u> 2
Activités pédagogiques ol CIQ 400 Chimie inorgan: CIQ 401 Chimie inorgan: CPH 409 Liaison chimiqu COP 403 Outile do parthe	Session 4	Été 2024
Activités pédagogiques ob	oligatoires du troi	nc commun
CIQ 400 Chimie inorgan	ique II (CIQ 300)	3
CIQ 401 Chimie inorgani	ique T.P. (CIQ 300)) [CIQ 400]3
CPH 409 Liaison chimiqu	ie: aspects statique	s (MAT 118)3
COR 403 Outils de synthè	ese organique (COI	R 307)3
Activités pédagogiques ol CPH 405 Chimie physiqu CPH 504 Liaison chimiqu Activités pédagogiques ol CHM 510 Projet de tormo	Session 5	Hiver 2025
Activités nédagogiques ol	oligatoires du troi	ne commun
CPH 405 Chimie physiqu	e T.P. (CPH 316. 0	CPH 317)2
CPH 504 Liaison chimiqu	ie: aspects dynami	ques (CPH 409)2
Activités pédagogiques ol	oligatoire du chen	ninement
CHIM 310 Flojet de tellile	(avon leussi 33 ci	édits) 6
Activités pédagogiques à	option	
CAN 504 Analyse instrun	nentale avancée (C	AN 400, CAN 407)3
CAN 505 Électrochimie a	nalytique et physic	que (CPH 315, CAN 400) 3
CHM 504 Chimie des poly	mères (CPH 317,	COR 307) 3
CPH 510 Du micro au ma	croscopique (CPH	317)3
CPH 511 Colloïdes, surfa	ces et interfaces [C	CHM 504] {CPH 317}3

Bureau des affaires académiques Programme de Chimie