

Vue bloc du programme des cours

Or Th Pr Au Cr

Bloc 1

Cours obligatoires

LANG9999-1	<i>Maitrise de la langue française</i> - Nicolas GREGOV	Q2	30	-	-	5
ZENS0013-1	<i>Méthodologies d'enseignement et processus d'apprentissage</i> - Annick FAGNANT, Charlène LEROY, Bertrand MONVILLE	Q1	35	-	-	5
ZENS0015-1	<i>Identité professionnelle, déontologie et gestion des incidents critiques</i> - Davian BIETS, JeanFrançois GUILLAUME	Q1	12	-	-	2
ZENS0014-1	<i>Gestion de classe, climat de classe, besoins spécifiques comportementaux</i> - Ariane BAYE, Jérémie BONNI	Q1	12	-	-	2
ZENS0125-1	<i>Didactique disciplinaire : sciences chimiques (partim I)</i> - Vincent NATALIS	Q1	18	-	-	3
SSTG0171-2	<i>Stage en chimie (partim I)</i> - <i>Stage d'observation et AFP</i> - Hervé BERNARD, Annick FAGNANT, Géraldine GODET, Pierre LORIAUX, Laurent MULLENS BOXHO, Margaux NOIZET, Virginie OGER, Coline VINCENT - [10h St.] - <i>Stage d'enseignement A et AFP</i> - Anne CAMPO, Vincent NATALIS - [8h St.] - <i>Stage d'enseignement B et AFP</i> - Anne CAMPO, Annick FAGNANT, Vincent NATALIS - [12h St.]	TA	-	5	[+]	10
ZENS0016-1	<i>Système éducatif et acteurs de changement</i> - Ariane BAYE, Géraldine GODET	TA	12	15	-	3
ZENS0017-1	<i>Organisation d'un établissement scolaire et travail collaboratif</i> - JeanFrançois GUILLAUME, Tulay TASKIN	Q1	12	-	-	2
HULG9829-1	<i>Technologies de l'information et de la communication pour l'enseignement (TICE)</i> - Carole DELFORGE	Q2	12	-	-	2
ZENS0019-1	<i>Éducation aux médias</i> - Thomas JUNGBLUT, Elise SCHÜRGERS	Q2	12	-	-	2
ZENS0028-1	<i>Évaluation et différenciation (groupe C)</i> - Kevin BALHAN, Roland BILLEN, Annick FAGNANT, MarieNoëlle HINDRYCKX, Gilles LOMBARD, PierreXavier MARIQUE, Alexandre MOUTON, Laurent MULLENS BOXHO, Vincent NATALIS, Maurine REMACLE, Hélène ROUCHET	Q2	24	-	-	4
ZENS0225-1	<i>Didactique disciplinaire : sciences chimiques (partim II)</i> - Vincent NATALIS	Q2	18	-	-	3
SSTG0271-1	<i>Stage en chimie (partim II) et AFP</i> - Hervé BERNARD, Anne CAMPO, Annick FAGNANT, Géraldine GODET, Pierre LORIAUX, Laurent MULLENS BOXHO, N..., Vincent NATALIS, Virginie OGER, Coline VINCENT - [40h St.]	Q2	-	21	[+]	11
ZENS0022-1	<i>Philosophie de l'éducation : éthique, neutralité, citoyenneté</i> - Géraldine BRAUSCH, Anne HERLA	Q2	18	-	-	3
HULG9830-1	<i>Facettes collégiales du métier</i> - Anne CAMPO, Dorothée JARDON, Charlène LEROY, Margaux NOIZET	TA	24	-	-	4
HULG0687-1	<i>Aspects didactiques de la transition avec le tronc commun : sciences chimiques</i> - Françoise AUGUSTE - [20h St.]	TA	24	-	[+]	4

Bloc d'aménagement du programme de l'année

Crédits supplémentaires Master en enseignement section 5 : chimie

Cours au choix

Les étudiants suivront un programme de cours de 15 à 30 crédits sélectionnés en priorité parmi les cours ci-dessous. Le programme sera établi par le Jury du master pour chaque étudiant en fonction de sa formation antérieure.

[...] Liste de cours

Programme des cours 2025-2026

Faculté des Sciences

Master en enseignement section 5 : chimie

CHIM0739-2	<i>Thermodynamique</i> - Loïc QUINTON - [15h TD]	Q1	20	20	[+]	4
CHIM9284-1	<i>Chimie analytique I - Méthodes chimiques d'analyse</i> - Théorie - Gauthier EPPE - Travaux dirigés - Gauthier EPPE - [26h TD]	Q1		26	-	4
			-	-	[+]	
CHIM9289-1	<i>Chimie analytique III - Méthodes physiques</i> - Méthodes physico-chimiques d'analyse - Gauthier EPPE - Méthodes électrochimiques d'analyse - Gauthier EPPE - Travaux pratiques et travaux dirigés - Gauthier EPPE - [15h TD]	Q1	15	-	-	8
			15	-	-	
			-	65	[+]	
CHIM9285-1	<i>Cinétique chimique, introduction à la spectroscopie et théorie des groupes</i> - Bernard LEYH - [20h TD]	Q2	35	-	[+]	6
CHIM9286-1	<i>Chimie analytique II - Méthodes de séparation</i> - Gauthier EPPE	Q2	20	80	-	6
CHIM0751-1	<i>Electrochimie</i> - Loïc QUINTON - [10h TD]	Q2	20	10	[+]	4
CHIM0706-1	<i>Chimie, environnement et société</i> - Caroline COLLETTE, Gauthier EPPE, Catherine HENRIST, JeanChristophe MONBALIU - [4h TD, 0,5j Vis.]	Q2	12	-	[+]	2
CHIM0604-2	<i>Chimie et matériaux organiques</i> - Lionel DELAUME	Q2	33	19	-	5
CHIM0755-1	<i>Bilan et approfondissement de connaissances en chimie générale</i> - Loïc QUINTON - [5h Tuto., 50h Trav. perso.]	TA	5	-	[+]	5
CHIM0756-1	<i>Bilan et approfondissement de connaissances en chimie physique</i> - Loïc QUINTON - [5h Tuto., 50h Trav. perso.]	TA	5	-	[+]	5
CHIM0757-1	<i>Bilan et approfondissement de connaissances en chimie organique</i> - Lionel DELAUME, Thibault GENDRON - [5h Tuto., 50h Trav. perso.]	TA	5	-	[+]	5
CHIM0758-1	<i>Bilan et approfondissement de compétences transversales mises en oeuvre dans le contexte de la chimie</i> - Caroline COLLETTE - [5h Tuto., 25h Trav. perso.]	TA	10	20	[+]	5
CHIM0759-1	<i>Introduction à la recherche universitaire en chimie, y compris stage d'observation</i> - Bénédicte VERTRUYEN - [4j St.]	TA	12	-	[+]	2