



**UFR CHIMIE**

Université Clermont Auvergne

## MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPÉTENCES

Année universitaire 2025-2026

# Licence Professionnelle Chimie Analytique, Environnement

Parcours : Chimie Analytique, Contrôle, Qualité, Environnement

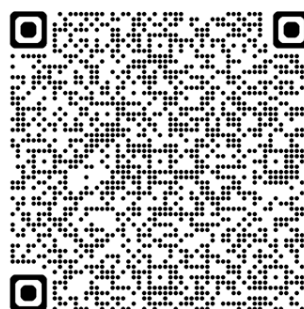
Conseil de Gestion : 01/09/2025



UNIVERSITÉ  
Clermont  
Auvergne

Approuvé par le  
Conseil de la Formation et de la Vie Universitaire  
du 09 septembre 2025

Délibération complète sur le site institutionnel de l'UCA :



## INFORMATIONS ET RÈGLES APPLICABLES À LA FORMATION

Responsable Pédagogique de la mention : **Christine TAVIOT-GUEHO; Virginie VINATIER**

Parcours	Référent Pédagogique	Adresse e-mail
Parcours Chimie Analytique, Contrôle, Qualité, Environnement	Christine TAVIOT-GUEHO	<a href="mailto:christine.taviot-gueho@uca.fr">christine.taviot-gueho@uca.fr</a>
	Virginie VINATIER	<a href="mailto:virginie.vinatier@uca.fr">virginie.vinatier@uca.fr</a>

Contact en scolarité : BRUGIERE Dominique, dominique.brugiere@uca.fr

Assiduité aux enseignements, accès à la salle d'examen, absences aux épreuves d'évaluation continue (EvC)	
<b>Assiduité aux CM</b>	Obligatoire et contrôlée par liste d'émargement
<b>Assiduité aux TD</b>	Obligatoire et contrôlée par liste d'émargement
<b>Assiduité aux TP</b>	Obligatoire et contrôlée par liste d'émargement. L'assiduité sera prise en compte par une note au sein de chaque UE.
<b>Accès à la salle d'examen</b>	L'accès aux salles d'examen est interdit à tout candidat qui se présente 30 minutes après le début des épreuves.
<b>La composante distingue absences justifiées / injustifiées pour les épreuves d'évaluation continue</b>	Si le nombre d'évaluations d'une UE est égale à 2, une épreuve de substitution sera proposée à tout étudiant ayant une absence justifiée lors d'une évaluation. Une note de 0 sera attribuée à tout étudiant absent injustifié à une épreuve. L'étudiant est déclaré défaillant à partir de 2 absences (justifiées ou injustifiées).

Stages		
Parcours	durée minimale	calendrier/période
Non - alternant	16 semaines	Mars - Juin
Alternant	9 mois	Selon calendrier sur la période Octobre-Aout

Des stages complémentaires sont possibles dans les conditions fixées par le CFVU du 24/05/2022.

**Référent stage pour la formation : [stages.pac@uca.fr](mailto:stages.pac@uca.fr)**

Nicolas BATISSE, [nicolas.batisse@uca.fr](mailto:nicolas.batisse@uca.fr)

Virginie VINATIER, [virginie.vinatier@uca.fr](mailto:virginie.vinatier@uca.fr)

## MODALITÉS DE COMPENSATION

Licence Professionnelle Parcours Chimie Analytique, Contrôle, Qualité, Environnement				
Intitulé des blocs de compensation	Numéros des UE composant les blocs	Crédits attribués aux blocs	Compense	Ne compense pas
A/A'	UE 0 à 4 et UE 5	36		B'
B'	UE 6 et 7 (Projet tutoré + stage)	24		A/A'

### Modalités validation

Pour valider son année, l'étudiant doit obtenir :  
une moyenne générale supérieure ou égale  
ET  
une moyenne au bloc A/A' supérieure ou égale à 10  
ET  
une moyenne au bloc B' supérieure ou égale à 10

## Parcours Chimie Analytique, Contrôle, Qualité, Environnement

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences										
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2 <sup>nd</sup> e chance		
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
1	A	<b>UE 0 : Bases théoriques en sciences, anglais technique</b>	6												
		EC 1 : Physique – Mathématiques -Statistiques		0.5	EvC	100	≥2	E		1	E	1h	1	E	1h
		EC 2 : Chimie		0.25	EvC	100	≥2	E		1	E	1h	1	E	1h
		EC 3 : Anglais technnique		0.25	EvC	100	≥2	E+O		1	E	1h	1	E	1h
		<b>UE1 : Physico-chimie et Métrologie</b>	6												
		EC 1 : Physico-chimie et métrologie		0.6	EvC	100	≥3	E + O + TP + M		3	E + O + TP + M	2h	2	E + O (TP)	1h30 + 20'
		EC 2 : Métrologie, Assurance qualité		0.4	EvC	100	≥2	E		2	E	1h	2	E	1h
		<b>UE 2 : Spectroscopies atomiques et moléculaires</b>	6												
		EC 1 : Spectroscopie atomique		0.4	EvC	100	≥2	E		1	E+TP	1h	1	E	1h
		EC 2 : Spectroscopies moléculaires		0.6	EvC	100	≥2	E+TP		3	E+TP	12h	2	E+O	1h+20'
		<b>UE 3 : Chromatographies, spectroscopie RMN et masse, Couplages</b>	6												
		EC 1 : Chromatographie liquide/gaz, ionique		0.3	EvC	100	≥2	E		1	E	30'	1	E	30'
		EC 2 : RMN / Spectrométrie de masse		0.5	EvC	100	≥2	E		1	E	1h	1	E	1h
		EC3 : TP		0.2	EvC	100	≥2	TP		4	TP	16h	1	O	20'
		<b>UE 4 : Méthodes d'analyses structurales, morphologiques et thermiques</b>	6												
		EC 1 : Diffraction X, fluorescence X		0.3	EvC	100	≥2	E		1	E	30'	1	E	30'
		EC 2 : Porosité, granulométrie - Microscopie électronique		0.5	EvC	100	≥2	E		1	E	1h	1	E	1h
EC 3 : TP		0.2	EvC	100	≥2	TP		3	TP	12h	1	O	20'		
		<b>30</b>													

2	A'	<b>UE 5 : Chimie de l'environnement</b>	<b>6</b>													
		EC 1 : Chimie de l'air, de l'eau, des sols		0.4	EvC	100	≥2	E		1	E	1h30	1	E	1 h	
		EC 2 : Paramètres globaux, traitements - Normes, qualité et législation		0.4	EvC	100	≥2	E		1	E	1h30	1	E	1h	
			EC3 : TP		0.2	EvC	100	≥2	TP		5	TP	24h	1	O	20'
	B'	<b>UE 6 :Projet tutoré/compétences génériques</b>	<b>9</b>													
		EC 1 : Connaissance et gestion de l'entreprise Gestion de projets		0.3	EvC	100	3	M+S+E		2	O+E	50'	2	O+E	20'+50'	
		EC 2 : Projet tutoré		0.7	EvC	100	3	M+S+E		2	M+S	-	1	O	20'	
		<b>UE 7 : Stage</b>	<b>15</b>	1	EvC	100		M+S				1	O	30'		
			<b>30</b>													

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre

*En cas d'évaluation continue, le nombre, la nature et la durée des épreuves sont donnés à titre indicatif.*

Pour les épreuves d'évaluation continue liées à des enseignements expérimentaux de Chimie, la dispense d'assiduité n'est possible que jusqu'à concurrence de 50% des séances de TP, il est donc maintenu des épreuves de EvC pour les étudiants en RSE.