



Parcours

Contrôles et Analyses Chimiques (CAC)

M1 : rentrée 2024



SEMESTRE 1 (mutualisé avec le Parcours M1 QESIS pour les CM)

	discipline	CM	TD	TP	Total	ECTS	Type éval ⁽¹⁾ Session 1	Type éval ⁽¹⁾ Session 2	coeff CT	coeff CC	total coef
Chimie Analytique	UE1 Méthodes Chromatographiques (Chromato1)	14			14	2	CC	CC		2	2
	UE2 Chimie Analytique Générale (ChimAna1)			46	46	4	CC			4	4
TOTAL		14		46	60	6				6	6

	discipline	CM	TD	TP	Total	ECTS	Type éval ⁽¹⁾ Session 1	Type éval ⁽¹⁾ Session 2	coeff CT	coeff CC	total coef
Mathématiques Appliquées	UE3 Statistique (MathApp1A)	24	24		48	4	CC + CT	CT	2	2	4
	UE4 Mesures et Incertitudes (MathApp1B)	6	6		12	2	CC			2	2
TOTAL		30	30		60	6			2	4	6

	discipline	CM	TD	TP	Total	ECTS	Type éval ⁽¹⁾ Session 1	Type éval ⁽¹⁾ Session 2	coeff CT	coeff CC	total coef
Qualité et Sécurité	UE5 Risques Chimiques (RisqPro1A)	20	3		23	3	CT	CT	3		3
	UE6 Assurance Qualité (Qual1A)	15			15	1,5	CC			1,5	1,5
	UE7 Fondamentaux de la Qualité (Qual1B)	12			12	1,5	CC			1,5	1,5
TOTAL		47	3		50	6			3	3	6

	discipline	CM	TD	TP	Total	ECTS	Type éval ⁽¹⁾ Session 1	Type éval ⁽¹⁾ Session 2	coeff CT	coeff CC	total coef
Environnement	UE8 Analyses environnementales (EnvPol1A)	8			8	2	CC	CC		2	2
	UE9 Chimie Environnementale (EnvPol1A)			42	42	4	CC			4	4
TOTAL		8	0	42	50	6				6	6

	discipline	CM	TD	TP	Total	ECTS	Type éval ⁽¹⁾ Session 1	Type éval ⁽¹⁾ Session 2	coeff CT	coeff CC	total coef
Sciences Humaines et Sociales	UE10 Droit du travail (Droit1)	10			10	1,5	CT	CT	1,5		1,5
	UE11 Gestion de projet (GesPro1)	4	6		10	1,5	CC			1,5	1,5
	UE12 Anglais (AnglSpe1)		22		22	1,5	CC			1,5	1,5
	UE13 Ateliers insertion professionnelle (InserPro1)		8		8	1,5	CC			1,5	1,5
TOTAL		14	36	0	50	6			1,5	4,5	6

TOTAL S1	113	69	88	270	30			7,5	22,5	30
-----------------	------------	-----------	-----------	------------	-----------	--	--	------------	-------------	-----------

(1) CC : contrôle continu - CT : contrôle terminal

SEMESTRE 2

	discipline	CM	TD	TP	Total	ECTS	Type éval ⁽¹⁾ Session 1	Type éval ⁽¹⁾ Session 2	coeff CT	coeff CC	total coef
Électrochimie Analytique	UE25 Cinétique Electrochimique (ElectroCh1A)	10	8		18	2	CC			2	2
	UE26 Méthodes Electrochimiques d'Analyse (ElectroCh1B)	18	14	40	72	6	CC, CT	CT	3	3	6
TOTAL		28	22	40	90	8			3	5	8

	discipline	CM	TD	TP	Total	ECTS	Type éval ⁽¹⁾ Session 1	Type éval ⁽¹⁾ Session 2	coeff CT	coeff CC	total coef
Spectroscopie Analytique	UE27 Méthodes Spectrochimiques d'Analyse (Spectro1A)	32	24		56	4	CC + CT	CT	2	2	4
	UE28 Techniques Spectrochimiques (Spectro1A)			40	40	4	CC			4	4
TOTAL		32	24	40	96	8			4	4	8

	discipline	CM	TD	TP	Total	ECTS	Type éval ⁽¹⁾ Session 1	Type éval ⁽¹⁾ Session 2	coeff CT	coeff CC	total coef
Connaissance de l'entreprise	UE29 Validation Analytique (ValidAna)	8	6		14	2	CC	CC		2	2
	UE30 Information scientifique et technique (InfoSc)	4	4		8	1	CC			1	1
	UE31 Comptabilité (Compta)	12			12	1	CC			1	1
	UE32 Insertion professionnelle (InserPro2)	10			10	0	-				
TOTAL		34	10		44	4				4	4

	discipline	CM	TD	TP	Total	ECTS	Type éval ⁽¹⁾ Session 1	Type éval ⁽¹⁾ Session 2	coeff CT	coeff CC	total coef
Stage	UE33 Stage (3 mois minimum)					10	CC			10	10
TOTAL						10				10	10

TOTAL S2	94	56	80	230	30			9	21	30
-----------------	-----------	-----------	-----------	------------	-----------	--	--	----------	-----------	-----------

(1) CC : contrôle continu - CT : contrôle terminal

TOTAL S1 + S2	207	125	168	500	60			16,5	43,5	60
----------------------	------------	------------	------------	------------	-----------	--	--	-------------	-------------	-----------