Observatoire de Physique du Globe de Clermont-Ferrand

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPÉTENCES
Année universitaire 2022 - 2023

Master Géoressources, Géorisques, Géotechnique

Parcours : Géologie de l'Aménagement

Conseil de Gestion : avis favorable le 12/07/2022
Conseil de la Formation et de la Vie Universitaire : 13/09/2022

La Vice-Présidente
en charge de la Formation

Françoise PEYRARD

INFORMATIONS ET RÈGLES APPLICABLES À LA FORMATION

Responsable Pédagogique de la mention : Luc Scholtès (luc.scholtes@uca.fr)

Parcours	Référent Pédagogique	Adresse e-mail
Géologie de l'Aménagement	Luc Scholtès	luc.scholtes@uca.fr

Contact en scolarité : Dominique BRUGIERE (responsable-scolarite.pac@uca.fr)

Assiduité aux enseignements, accès à la salle d'examen, absences aux épreuves d'évaluation continue (EvC)	
Assiduité aux CM	- L'assiduité est obligatoire - L'assiduité aura une incidence directe sur le contrôle des connaissances des Unités d'Enseignements repérées par un triple astérisque(***) où aucune absence injustifiée ne sera tolérée (1) - Pour les autres UE l'obligation de présence dispense de fait les enseignants de prévenir de la tenue d'une épreuve de contrôle continu.
Assiduité aux TD	- L'assiduité est obligatoire - l'assiduité aura une incidence directe sur le contrôle des connaissances des Unités d'Enseignements repérées par un triple astérisque(***) où aucune absence injustifiée ne sera tolérée (1) - Pour les autres UE l'obligation de présence dispense de fait les enseignants de prévenir de la tenue d'une épreuve de contrôle continu.
Assiduité aux TP	L'assiduité est obligatoire aucune absence injustifiée tolérée
Accès à la salle d'examen	L'accès aux salles d'examen est interdit à tout candidat qui se présente 30 minutes après le début des épreuves.
La composante distingue absences justifiées / injustifiées pour les épreuves d'évaluation continue	Absence justifiée => neutralisation ou épreuve de substitution selon le nombre d'évaluations. Absence injustifiée => l'étudiant est déclaré défaillant si le CC est annoncé au moins une semaine à l'avance, sinon l'absence est traitée comme une absence justifiée

Stages		
M1/M2 - parcours	**durée minimale**	**calendrier/période**
M1 - tous parcours	6 semaines	à partir du 15 avril
M2 - tous parcours	20 semaines	à partir du 1er avril

Des stages complémentaires sont possibles dans les conditions fixées par le CFVU du 24/05/2022.
Référent stage pour la formation : Charley Merciecca (charley.merciecca@uca.fr)

(1) Dans ce cas, toute absence injustifiée à une épreuve du contrôle continu entraine un 0 à l'épreuve. D'autre part, l'étudiant sera déclaré défaillant à cette UE au-delà de 3 absences injustifiées (les UE concernées par le contrôle d'assiduité sont identifiées dans les tableaux ci-dessous dans les remarques). L'étudiant sera convoqué par le responsable de formation pour l'avertir de sa situation s'il atteint cette limite. Au-delà ses résultats ne seront pas calculés, il ne pourra donc pas valider l'Unité d'Enseignement et le semestre à la première session. De plus, s'il ne se rend pas à la convocation du responsable de formation, il ne sera pas autorisé à redoubler.

MODALITÉS DE COMPENSATION

Master 3G - Parcours Géologie de l'Aménagement				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Compense**	**Ne compense pas**
Semestre 1	**toutes UE**	30	semestre 2	
Semestre 2	**toutes UE**	30	semestre 1	
Semestre 3	**toutes UE**	30		semestre 4
Semestre 4	**stage**	30		semestre 3

MASTER 1 - Parcours Géologie de l'Aménagement

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 51 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			2nde 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	**UE1 : Anglais M1**	3		EvC EvT	50	≥ 2 1	E,O,TP E	- 2h	1	E	2h	1	O	30'
		UE2 : Cartographie : des volcans aux formations superficielles	6		EvC	100	≥ 2	M, A, O	-	≥ 2	M, A, O	-	1	O	30'
		UE3 : Cartographie numérique	3		EvC	100	≥ 2	M, O, A	-	≥ 2	M, O, A	-	1	O	15'
		UE4 : Géomatériaux	9												
		EC1 : Analyse des géomatériaux		0.20	EvT	0	1	E	1 h				1	E	40'
		EC2 : Géomatériaux		0.80	EvC	100	≥ 2	M, O, A	-	≥ 2	M, O, A	-	1	O	15'
		UE5 : Géophysique pour la géotechnique	3		EvC	100	≥ 2	M, O, A	-	≥ 2	M, O, A	-	1	O	15'
		UE6 : Hydrogéologie et hydraulique souterraine	3		EvC	100	≥ 2	M, O, A	-	≥ 2	M, O, A	-	1	O	15'
		UE7 : Outils et méthodes de la géomécanique	3		EvC	100	≥ 2	M, O, A	-	≥ 2	M, O, A	-	1	O	15'
			30												
2	A'	***Choix stage ou projet***	**9**												
		UE8a : Stage en laboratoire	**9**		EvT	0	**3**	M, S, A	-				1	O	30'
		UE8b : Stage en entreprise	**9**		EvT	0	**3**	M, S, A	-				1	O	30'
		UE8c : Projet tutoré	**9**		EvT	0	**3**	M, S, A	-				1	O	30'
		UE9 : Géologie pour l'ingénieur	3												
		EC1 : Géologie appliquée aux géoressources, aux géorisques, à la géotechnique		0.5	EvC	100	≥ 2	M, O, A	-	≥ 2	M, O, A	-	1	O	15'
		EC2 : Géologie du génie civil: de l'observation à la conception des ouvrages		0.5	EvC	100	≥ 2	M, O, A	-	≥ 2	M, O, A	-	1	O	15'
		UE10 : Mécanique des roches et des massifs rocheux	6												
		EC1 : Description et classification des massifs rocheux		0.7	EvC	100	≥ 2	M, O, A	-	≥ 2	M, O, A	-	1	O	15'
		EC2 : Ingénierie des massifs rocheux : conception des formations		0.3	EvC	100	≥ 2	M, O, A	-	≥ 2	M, O, A	-	1	O	15'
		UE11 : Mécanique des sols	6												
		EC1 : Mécanique des sols : les bases et les applications		0.50	EvC	100	≥ 2	M, O, A	-	≥ 2	M, O, A	-	1	O	15'

	EC2 : Compléments de mécanique des sols pour le géologue		0.50	EvC	100	≥ 2	M, O, A	-	≥ 2	M, O, A	-	1	O	15'
	UE12 : Outils et méthodes géophysiques pour la géotechnique	6												
	EC1 : Géophysique pour les géoressources, la géophysique et la géotechnique		0.75	EvC	100	≥ 2	M, O, A	-	≥ 2	M, O, A	-	1	O	15'
	EC2 : De l'acquisition au traitement des données d'une méthode géophysique		0.25	EvC	100	≥ 2	M, O, A	-	≥ 2	M, O, A	-	1	O	15'
		30												

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.

REMARQUES :

UE2 : "A" = travail sur le terrain (comptes rendus d'excursion, rapports de mesures, schémas, évaluation du carnet de terrain…)

UE3,4,5,6,7 : "A" = différents types d'exercices fait pendant les CM/TD

Si les évaluations doivent se dérouler à distance en raison de la situation sanitaire les épreuves auront les mêmes natures et durées.

MASTER 2 - Parcours Géologie de l'Aménagement

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 30 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			2nde 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.
3		**UE18 : Savoir communiquer*** **	**9**												
		EC1 : Anglais		0.40	EvC	100	≥ 2	E, O, TP, M, A	-	≥ 2	E,O	-	1	O	15'
		EC2 : Communication Scientifique		0.25	EvC	100	≥ 2	E, O	-	≥ 2	E,O	-	1	O	15'
		EC3 : Management		0.10	EvC	100	≥ 2	M, S, E	-	≥ 2	M, S, E	-	1	E	1h
		EC4 : Insertion Professionnelle		0.25	EvC	100	2	E	-	1	E	1h	1	E	1h
		UE14 : Aléas et risques d'origine géologique et hydrogéologique	**6**		EvC	100	≥ 2	M, O, A	-	≥ 2	M, O, A	-	1	O	15'
		UE15 : Dimensionnement des ouvrages géotechniques	**9**												
		EC1 : Dimensionnement des fondations et des soutènements		0.40	EvC	100	≥ 2	M, O, A	-	≥ 2	M, O, A	-	1	O	15'
		EC2 : Fiabilité et représentativité des mesures géotechniques		0.20	EvC	100	≥ 2	M, O, A	-	≥ 2	M, O, A	-	1	O	15'
		EC3 : Modélisation des milieux granulaires : les sols non-saturés		0.20	EvC	100	≥ 2	M, O, A	-	≥ 2	M, O, A	-	1	O	15'
		EC4 : Ingénierie des massifs rocheux, conception des formations		0.20	EvC	100	≥ 2	M, O, A	-	≥ 2	M, O, A	-	1	O	15'
		UE16 : Hydrologie appliquée au risque d'inondation	**3**		EvC	100	≥ 2	M, O, A	-	≥ 2	M, O, A	-	1	O	15'
		UE17 : Législatif et économie	**3**		EvC	100	≥ 2	M, O, A	-	≥ 2	M, O, A	-	1	O	15'
			30												
4		**UE18 : Stage long en entreprise ou laboratoire de recherche**	30		EvT	0	2	M, S	-				pas de seconde chance		
			30												

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.

REMARQUES :

UE3 14,15,16,17 : "A" = différents types d'exercices fait pendant les CM/TD

*** La présence aux CM et TD est obligatoire (cf. informations générales)

Si les évaluations doivent se dérouler à distance en raison de la situation sanitaire les épreuves auront les mêmes natures et durées.

Service Commun des Langues Vivantes

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
ET DES COMPÉTENCES
Année universitaire 2022 - 2023

Masters de Sciences - LANSAD

Conseil de la Formation et de la Vie Universitaire : adoption le 13/09/2022

La Vice-Présidente
en charge de la Formation

Françoise PEYRARD

INFORMATIONS ET RÈGLES APPLICABLES À LA FORMATION

Responsable Pédagogique de la mention : **Daniel RODRIGUES**

Parcours, Niveau	Réferent Pédagogique	Adresse e-mail
Anglais	**LCC/LCSH:** N1: Thomas HASTINGS N2: Alison JOHNSTONE N3 Catharina VAN DE VEN **PSSSE**: Thomas HASTINGS **STAPS**: Morganne SHELFORD **SCIENCES**: N1 Daniel RODRIGUES N2/N3: Rebecca ADLER	 Thomas.hastings@uca.fr Alison.johnstone@uca.fr Catharina.V AN_DE_VEN@uca.fr Thomas.hastings@uca.fr morganne.shelford@uca.fr daniel.rodrigues@uca.fr rebecca.adler@uca.fr
Autres langues	Allemand : Mme Stefanie CEELEN Espagnol : M. Julien QUILLET Italien : Mme Sonia PORZI Néérlandais Portugais : M. Ailton SOBRINHO Langues Slaves (russe et polonais): Mme Ekaterina CENNET	stefanie.ceelen@uca.fr julien.quillet@uca.fr sonia.porzi@uca.fr ailton.pereira_rezende_sobrinho@uca.fr ekaterina.cennet@uca.fr

Contact en scolarité :
Mme Hélène SEGAUD
helene.segaud@uca.fr
Mme Aurélie BROSSE
aurelie.brosse@uca.fr
M. Luc LEBARD
Luc.lebard@uca.fr

Assiduité aux enseignements, accès à la salle d'examen, absences aux épreuves d'évaluation continue (EvC)	
Assiduité aux CM	
Assiduité aux TD	Les cours de LANSAD respectent le réglement de la compostante d'inscription de l'étudiant
Assiduité aux TP	
Accès à la salle d'examen	Les cours de LANSAD respectent le réglement de la compostante d'inscription de l'étudiant

La composante distingue absences justifiées / injustifiées pour les épreuves d'évaluation continue	Absence justifiée => Épreuve de substitution selon le nombre d'évaluations. L'étudiant est déclaré défaillant au-delà de 02 absences injustifiées.

NIVEAU MASTER - LANSAD

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 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			2nde 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	**UE Anglais**	**3**												
		M1 EEEA Energie			EvC										
		M1 Ing Nucléaire			EvC		2	E+O		1	A*		1	A*	
		M1 Info			EvC		2	E+O		1	A*				
		M1 Biologie			EvC		2	E+O							
		M1 MAPERIA			EvC		2	E+O		1					
		M1 Math Appliquée recherche			EvC		2	E+O		1					
		M2 Gen Civil			EvC		2	E+O		1	A*+O	10min	1	A*+O	10min
		M2 Sciences du Med.			Evc		2	E+O							
		M2 Math			EvC		2	E+O							
		M2 Math App/													
		M2 Chimie			EvC		2	E+O		2	E+O	1h + 10 min	2	E+O	1h + 10 min
		M2 Aut. Robotique			EvC		2	E+O		2	E+O	1h + 10 min	2	E+O	1h + 10 min
		Master GT ICS/ PAR			EvC		2	E+O		pas de RSE			1	A*	
		M2 Energie CEM			EvC		2	E+O+A		pas de RSE			1	O	15min
		M2 Meca			EvC										
		M2 Info			EvC		2								
			3												

2		**UE Anglais**	**3**												
		M1 Sciences du méd.			EvC										
		M1 Chimie			EvC										
		M1 EUPI			EvC										
		M2 Ing. Nucléaure			EvC										
			3												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les contrôles « Active English » en S5 et S6 tiennent compte de la participation en cours, le travail en groupe et la préparation régulière des devoirs

A = Divers travaux O et E au cours du semestre
* = Les étudiants préparent un rapport détaillé sur leur projet innovant. Ils le partagent avec leur enseignant. C'est un travail tout au long du semestre

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

Si les évaluations doivent se dérouler à distance en raison de la situation sanitaire les épreuves auront les mêmes natures et durées à l'exception des UE ou EC suivants :
UE X EC X : exemple : un dossier de recherche se substituera au TP de 1h
UE Y : exemple : une épreuve unique se substituera aux épreuves prévues pour chaque EC