

REGIME SPECIAL D'ETUDES

Régime Spécial d'Etudes appliqué à toutes les UE et ECUÉ de la mention

Aucune dispense

REGIME STANDARD

Nature de l'élément - FRM = Mention - OPPT = Option de parcours-type - BCC = Bloc de compétences - UE = Unité d'enseignement - ECUÉ = Elément constitutif d'une UE - SUP = élément facultatif	Libellé de l'enseignement	Crédits (ECTS)	Responsable UE	Note seuil	Coefficient	2025-2026 Modalités d'évaluation : - CCI = Contrôle continu intégral - CC = Contrôle continu - ET = Epreuve terminale	2025-2026 Nature de l'épreuve terminale (Exemples : - Ecrit - Oral - Projet - Mémoire et soutenance)	2025-2026 Règle de calcul de la note finale (NF) Avec: ET: Note obtenue à l'épreuve terminale CC: Note obtenue en contrôle continu CCI: Contrôle Continu Intégral
FRM	Master Sciences de la Terre et des planètes, environnement	120						
PT	Parcours : International Master in Geosciences (IMG)	120						
AN	M1 STPE : International Master in Geosciences	60						
SE	Semestre 1 M1 STPE - Tronc commun	30						
SUP	(TCP) Perfectionnement	0						
UE	(TCP) Module de perfectionnement	6						
BCC	Maîtriser les savoirs scientifiques en géosciences	-						
UE	(ST101) Grands enjeux	2	Lionel SIAME / Olivier CAVALIE			CCI		CCI
UE	(ST102) Géophysique des ressources	3	François FOURNIER / Yoann QUESNEL			CC et ET	Ecrit	60% CC + 40 % ET
UE	(ST103) Dynamique de la lithosphère	3	Magali RIESNER / Juliette LAMARCHE			CC et ET	Ecrit	50 % CC + 50 % ET
UE	(ST104) Dynamique des enveloppes externes	3	Gilles CONESA / Alexis NUTZ			CC et ET	Ecrit	60 % CC + 40 % ET
BCC	Appliquer des méthodes et outils en géosciences	-						
UE	(GM108) Techniques de caractérisation des roches et minéra	3	Bertrand DEVOUARD / Olivier GRAUBY			CC et ET	Ecrit	50 % CC + 50 % ET
UE	(TC1) Traitement statistique des données	3				CC et ET	Ecrit	50 % CC + 50 % ET
UE	(TC2) Traitement cartographique des données	3	Olivier CAVALIE			CCI		CCI
UE	(ST105) Geochemical tracers and chronometers 1	3	Christelle CLAUDE			CC et ET	Ecrit	50% CC + 50 % ET
BCC	Développer un projet professionnel en géosciences	-						
UE	(ST106) Stage pluri-disciplinaire d'intégration	5	Alexis NUTZ			CC et ET	Oral	50 % CC + 50 % ET
UE	(ST107) APP1 - Valorisation du stage de terrain	2	Thibaut DEVIESE			CC et ET	Projet	50 % CC + 50 % ET
SUP	Cursus master en ingénierie en géologie des ressources et du dévelo	0						
UE	Projet intégrateur 1 (CMI)	3	Bruno ARFIB / Laurent CAVALLI			ET	Ecrit	100 % ET
UE	Santé et sécurité au travail (CMI)	3	Philippe PADULA			ET	Ecrit	100 % ET
SE	Semestre 2 M1 STPE IMG	30						
BCC	Maîtriser les savoirs scientifiques en géosciences	-						
UE	(ST201) Earth Surface Dynamics	4	Vincent GODARD			CC et ET	Ecrit	70 % CC + 30 % ET
UE	(ST202) Climatic system	4	Laurence VIDAL			CC et ET	Ecrit	50 % CC + 50 % ET
UE	(ST203) Geosciences in the Anthropocene	2	Lionel SIAME / Olivier CAVALIE			CCI		CCI
BCC	Appliquer des méthodes et outils en géosciences	-						
UE	(ST204) Geochemical tracers and chronometers 2	4	Christelle CLAUDE			CC et ET	Ecrit	50% CC + 50% ET
UE	(ST205) Geosciences data processing	3	Vincent GODARD / Sophie VISEUR			CC et ET	Ecrit	70 % CC + 30 % ET
BCC	Développer un projet professionnel en géosciences	-						
UES	(ST206) Research internship (stage en laboratoire)	6	Yoann QUESNEL			CC et ET	Oral	60 % CC + 40 % ET
UE	(ST207) Spatial data : from field to 3D modeling	4	Yoann QUESNEL			CCI		CCI
UE	(ST208) APP2 Project driven learning (experimental approach)	3	Thibaut DEVIESE			CC et ET	Projet	50 % CC + 50 % ET
SUP	Cursus master en ingénierie en géologie des ressources et du dévelo	0						
UE	Projet intégrateur 2 (CMI)	3	Bruno ARFIB / Laurent CAVALLI			ET	Ecrit	100 % ET
UES	Stage en entreprise ou en laboratoire (CMI)	3	Jean-Luc BOUDENNE			ET	Ecrit	100 % ET
SUP	Des planètes à la vie (Institut Origines)	0						
UE	Des planètes à la vie (Institut Origines)	3						
AN	M2 STPE : International Master in Geosciences	60						
SE	Semestre 3 M2 STPE IMG	30						
BCC	Maîtriser les savoirs scientifiques en géosciences	-						
UE	(ST301) Advanced topics in Geosciences	9	Vincent GODARD			CCI		CCI
OP	(ST302) Module thématique transverse au choix	3						
UE	(ST302a) Climate - carbon cycle - carbonates	3	Olivier SULPIS / Philippe LEONIDE			CC et ET	Ecrit	50 % CC + 50% ET
UE	(ST302b) Faults from the outcrop to the plate bounda	3	Magali RIESNER / Pierre HENRY			CC et ET	Ecrit et oral	50 % CC + 50 % ET
BCC	Appliquer des méthodes et outils en géosciences	-						
UE	(ST303) Quaternary geochronology	3	Lionel SIAME			CCI		CCI
UE	(ST304) Remote sensing of Earth and Planetary Surfaces	3	Olivier CAVALIE / Yoann QUESNEL			CCI		CCI
UE	(ST305) Debates in Geosciences	2	Laetitia LICARI / Philippe LEONIDE			CC et ET	Ecrit	40 % CC + 60 % ET
BCC	Développer un projet professionnel en géosciences	-						
UE	(ST306) APP3 Project driven learning (modelling in geoscience)	4	Thibaut DEVIESE			CC et ET	Projet	50 % CC + 50 % ET
UE	(ST307) Field trip (école de terrain)	6	Alexis NUTZ / Laetitia LICARI			CC et ET	Rapport de stage et oral	60 % CC + 40 % ET
SUP	Cursus master en ingénierie en géologie des ressources et du dévelo	0						
UE	Projet intégrateur 3 (CMI)	3	Bruno ARFIB / Laurent CAVALLI			CCI		CCI
UE	Anglais - préparation au TOEIC (CMI)	3	Rebecca CHAMPION			CCI		CCI
UE	Management décisionnel (CMI)	3	Jean-Marc ANGELI			CCI		CCI
SE	Semestre 4 M2 STPE IMG	30						
BCC	Développer un projet professionnel en géosciences	-						
UES	(ST401) Professional internship	30	Vincent GODARD			CC et ET	Mémoire et soutenance	50 % CC + 50 % ET
PT	Parcours : Géologie des ressources et des territoires (GRT)	120						
AN	M1 STPE : Géologie des ressources et des territoires	60						
SE	Semestre 1 M1 STPE - Tronc commun	30						
SUP	(TCP) Perfectionnement	0						
UE	(TCP) Module de perfectionnement	6						
BCC	Maîtriser les savoirs scientifiques en géosciences	-						
UE	(ST101) Grands enjeux	2	Lionel SIAME / Olivier CAVALIE			CCI		CCI
UE	(ST102) Géophysique des ressources	3	François FOURNIER / Yoann QUESNEL			CC et ET	Ecrit	60% CC + 40 % ET
UE	(ST103) Dynamique de la lithosphère	3	Magali RIESNER / Juliette LAMARCHE			CC et ET	Ecrit	50 % CC + 50 % ET
UE	(ST104) Dynamique des enveloppes externes	3	Gilles CONESA / Alexis NUTZ			CC et ET	Ecrit	60 % CC + 40 % ET
BCC	Appliquer des méthodes et outils en géosciences	-						
UE	(GM108) Techniques de caractérisation des roches et minéra	3	Bertrand DEVOUARD / Olivier GRAUBY			CC et ET	Ecrit	50 % CC + 50 % ET
UE	(TC1) Traitement statistique des données	3	Franck TORRE / Eric MEINER			CC et ET	Ecrit	50 % CC + 50 % ET
UE	(TC2) Traitement cartographique des données	3	Olivier CAVALIE			CCI		CCI
UE	(ST105) Geochemical tracers and chronometers 1	3	Christelle CLAUDE			CC et ET	Ecrit	50% CC + 50 % ET
BCC	Développer un projet professionnel en géosciences	-						
UE	(ST106) Stage pluri-disciplinaire d'intégration	5	Alexis NUTZ			CC et ET	Oral	50 % CC + 50 % ET
UE	(ST107) APP1 - Valorisation du stage de terrain	2	Thibaut DEVIESE			CC et ET	Projet	50 % CC + 50 % ET
SUP	Cursus master en ingénierie en géologie des ressources et du dévelo	0						
UE	Projet intégrateur 1 (CMI)	3	Bruno ARFIB / Laurent CAVALLI			ET	Ecrit	100 % ET
UE	Santé et sécurité au travail (CMI)	3	Philippe PADULA			ET	Ecrit	100 % ET
SE	Semestre 2 M1 STPE GRT	30						
BCC	Maîtriser les savoirs scientifiques en géosciences	-						
UE	(ST203) Geosciences in the Anthropocene	2	Lionel SIAME / Olivier CAVALIE			CCI		CCI
UE	(ST209) Pétrographie et diagenèse des carbonates	3	François FOURNIER / Philippe LEONIDE			CC et ET	Ecrit	50 % CC + 50 % ET
UE	(ST210) Géologie des ressources et territoires	4	Juliette LAMARCHE / Philippe LEONIDE			CC et ET	Ecrit	50 % CC + 50 % ET
BCC	Appliquer des méthodes et outils en géosciences	-						
UE	(ST205) Geosciences data processing	3	Vincent GODARD / Sophie VISEUR			CC et ET	Ecrit	70 % CC + 30 % ET
UE	(ST211) Géologie sédimentaire et structurale	4	Alexis NUTZ			CC et ET	Ecrit	50 % CC + 50 % ET
UE	(ST212) Géologie en entreprise	1	Philippe LEONIDE			CC et ET	Ecrit	50 % CC + 50 % ET
BCC	Développer un projet professionnel en Géosciences	-						
UES	(TC3R) Stage M1	6	Yoann QUESNEL			CC et ET	Oral	60 % CC + 40 % ET
EC	Rapport de stage M1	-						
EC	Soutenance de stage M1	-						
UE	(ST207) Spatial data : from field to 3D modeling	4	Yoann QUESNEL			CCI		CCI
UE	(ST208) APP2 Project driven learning (experimental approach)	3	Thibaut DEVIESE			CC et ET	Projet	50 % CC + 50 % ET
SUP	Cursus master en ingénierie en géologie des ressources et du dévelo	0						
UE	Projet intégrateur 2 (CMI)	3	Bruno ARFIB / Laurent CAVALLI			ET	Ecrit	100 % ET
UES	Stage en entreprise ou en laboratoire (CMI)	3	Jean-Luc BOUDENNE			ET	Ecrit	100 % ET
SUP	Des planètes à la vie (Institut Origines)	0						
UE	Des planètes à la vie (Institut Origines)	3						
AN	M2 STPE : Géologie des ressources et des territoires	60						
SE	Semestre 3 M2 STPE GRT	30						
BCC	Maîtriser les savoirs scientifiques en géosciences	-						
UE	(ST308) Réservoirs carbonatés	5	Philippe LEONIDE / François FOURNIER			CC et ET	Ecrit	50% CC + 50 % ET
UE	(ST309) Géoresources : géothermie, stockage	3	Yves GUGLIELMI / Pierre HENRY			CC et ET	Ecrit	50% CC + 50 % ET
OP	(ST302) Module thématique transverse au choix	3						
UE	(ST302a) Climate - carbon cycle - carbonates	3	Olivier SULPIS / Philippe LEONIDE			CC et ET	Ecrit	50 % CC + 50% ET
UE	(ST302b) Faults from the outcrop to the plate bounda	3	Magali RIESNER / Pierre HENRY			CC et ET	Ecrit et oral	50 % CC + 50 % ET
BCC	Appliquer des méthodes et outils en géosciences	-						
UE	(ST305) Debates in Geosciences	2	Laetitia LICARI / Philippe LEONIDE			CC et ET	Ecrit	40 % CC + 60 % ET
UE	(ST310) Géomécanique et risques géologiques	3	Juliette LAMARCHE			CC et ET	Ecrit	50 % CC + 50 % ET
UE	(ST311) Ressources et territoire : approches méthodologique	4	Sophie VISEUR / Gilles CONESA			CCI		CCI
BCC	Développer un projet professionnel en géosciences	-						
UE	(ST306) APP3 Project driven learning (modelling in geoscience)	4	Thibaut DEVIESE			CC et ET	Projet	50 % CC + 50 % ET
UE	(ST307) Field trip (école de terrain)	6	Alexis NUTZ / Laetitia LICARI			CC et ET	Rapport de stage et oral	60 % CC + 40 % ET
SUP	Cursus master en ingénierie en géologie des ressources et du dévelo	0						
UE	Projet intégrateur 3 (CMI)	3	Bruno ARFIB / Laurent CAVALLI			CCI		CCI
UE	Anglais - préparation au TOEIC (CMI)	3	Rebecca CHAMPION			CCI		CCI
UE	Management décisionnel (CMI)	3	Jean-Marc ANGELI			CCI		CCI
SE	Semestre 4 M2 STPE GRT	30						
BCC	Développer un projet professionnel en Géosciences	-						
UES	(TC6) Stage de fin d'études en laboratoire ou en entreprise	30	Philippe LEONIDE			CC et ET	Mémoire et soutenance	50 % CC + 50 % ET