

Intitulé du diplôme

**Master Génie civil**
**ANNEE UNIVERSITAIRE 2022-2023**
**COLLEGIUM S&T**

Composante(s) concernée(s)

**MIM**

N° Semestre	Code	Nature Élément	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1 ou unique si Contrôle continu intégral					Session 2			Paramétrage APOGEE						
						Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée	Pondérat*	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
<b>Semestre 7</b>																				
S7	7WU64M01	UE	UE 701 Méthodes et Calculs Scientifiques	6	6									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S7	7WE64M01	EC	EC Méthodes et outils scientifiques pour l'ingénieur	/	3	EA	Ecrit	1	1,5h min		Ecrit	1	1,5 h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S7	7WE64M02	EC	EC Initiation aux Eléments Finis	/	3	CC	Ecrit/TP	2	1h min épreuve écrite ou TP	0.5CC1+0.5CC2	Ecrit	1	1,5 h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S7	7WU64M02	UE	UE 702 Calcul des structures en élasticité	6	6									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S7	7WE64M03	EC	EC Structures hyperstatiques	/	2	EA	Ecrit	1	1h min par épreuve écrite		Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S7	7WE64M04	EC	EC Torsion	/	2	EA	Ecrit	1	1h min par épreuve écrite		Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S7	7WE64M05	EC	EC Théorie des plaques élastiques	/	2	EA	Ecrit	1	1h min par épreuve écrite		Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S7	7WU64M03	UE	UE 703 Géotechnique	6	6									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S7	7WE64M06	EC	EC Bases théoriques et de calculs	/	4	EA	Ecrit	1	2h min		Ecrit	1	1,5 h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S7	7WE64M07	EC	EC Travaux pratiques	/	2	EA	Ecrit/Oral/TP	1	TP					sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S7	7WU64M04	UE	UE 704 Béton armé	4	4									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S7	7WE64M08	EC	EC Béton armé	/	4	CC	Ecrit/Oral/TP	3	1h min par épreuve écrite ou TP	0,3CC1+0,3CC2+0,4CC3	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S7	7WU64M05	UE	UE 705 Langues, Compétences transversales	4	4									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S7	7WE64M09	EC	EC Langue étrangère	/	3	CC	Ecrit/Oral	2	1h min par épreuve écrite	0.5CC1+0.5CC2	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S7	7WE64M10	EC	EC Compétences transversales	/	1	CC	Ecrit/Oral	1	1h min					sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S7	7WC64M01		UE à choix	4																
S7	7WU64M06	UE	UE 706 MMC, comportement méca des matériaux	4	4									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S7	7WE64M11	EC	EC Mécanique des milieux continus	/	2	EA	Ecrit	1	1h min par épreuve écrite		Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S7	7WE64M12	EC	EC Comportement mécanique des matériaux	/	2	EA	Ecrit	1	1h min par épreuve écrite		Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S7	7WU64M07	UE	UE 707 Bureau d'Etudes Projet	4	4									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S7	7WE64M13	EC	EC Bureau d'Etude Projet	/	4	EA	Ecrit/Oral	1	1h min par épreuve écrite		Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S7	7WU64M08	UE	UE 708 DAO TP Matériaux	4	4									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S7	7WE64M14	EC	EC DAO	/	2	EA	Ecrit/Oral/TP	1	1h min par épreuve écrite ou TP		Ecrit/Oral	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S7	7WE64M15	EC	EC TP Matériaux	/	2	EA	Ecrit/Oral/TP	1	1h min par épreuve écrite ou TP					sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S7	7WU64M09	UE	UE 709 Architecture et Développement durable	4	4									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S7	7WE64M16	EC	EC Architecture Histoire de la construction	/	2	EA	Ecrit/Oral	1	1h min par épreuve écrite		Ecrit/Oral	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S7	7WE64M17	EC	EC Développement durable	/	2	EA	Ecrit/Oral	1	1h min par épreuve écrite		Ecrit/Oral	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
<b>Semestre 8</b>																				
S8	8WU64M01	UE	UE 801 Dimensionnements avancés	6	6									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S8	8WE64M01	EC	EC Calcul des structures en plasticité	/	3	CC	Ecrit/TP	2	1h min épreuve écrite ou TP	0.5CC1+0.5CC2	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S8	8WE64M02	EC	EC Thermique des bâtiments	/	3	EA	Ecrit	1	1,5h min		Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S8	8WU64M02	UE	UE 802 Matériaux	6	6									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S8	8WE64M03	EC	EC Liants hydrauliques	/	3	CC	Ecrit/TP	2	1h min épreuve écrite ou TP	0.5CC1+0.5CC2	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S8	8WE64M04	EC	EC Bétons adjuvants additions	/	3	CC	Ecrit/TP	2	1h min épreuve écrite ou TP	0.5CC1+0.5CC2	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S8	8WU64M03	UE	UE 803 Environnement métier	6	6									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S8	8WE64M05	EC	EC Marchés Maitrise d'oeuvre	/	3	CC	Ecrit/TD/TP	2	1h min par épreuve écrite ou TP	0.5CC1+0.5CC2	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S8	8WE64M06	EC	EC Etudes préalables, organisation et planning	/	3	CC	Ecrit/TD/TP	2	1h min par épreuve écrite ou TP	0.5CC1+0.5CC2	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S8	8WU64M04	UE	UE 804 Stage	3	3									sur 20				oui	oui	10
S8	8WT64M01	EC	STG Stage	/	3	CC	Rapport et sout	2	0.5h soutenance orale	0.7 rapp+0.3 sout										
S8	8WC64M01		CHOI UEs à choix	9																
S8	8WU64M05	UE	UE 805 Conception BE	3	3									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S8	8WE64M07	EC	EC Conception BE	/	3	CC	Ecrit	2	1h min par épreuve écrite	0.5CC1+0.5CC2	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S8	8WU64M06	UE	UE 806 Procédés généraux de construction	3	3									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S8	8WE64M08	EC	EC Procédés généraux de construction	/	3	CC	Ecrit	2	1h min par épreuve écrite	0.5CC1+0.5CC2	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S8	8WU64M07	UE	UE 807 Ouvrages d'art	3	3									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S8	8WE64M09	EC	EC Ouvrages d'art	/	3	CC	Ecrit	2	1h min par épreuve écrite	0.5CC1+0.5CC2	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S8	8WU64M08	UE	UE 808 Béton précontraint	3	3									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S8	8WE64M10	EC	EC Béton précontraint	/	3	CC	Ecrit	2	1h min par épreuve écrite	0.5CC1+0.5CC2	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S8	8WU64M09	UE	UE 809 Traitement des sols et des déchets	3	3									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S8	8WE64M11	EC	EC Traitement des sols et des déchets	/	3	CC	Ecrit/TP	2	1h min par épreuve écrite ou TP	0.5CC1+0.5CC2	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10

Modalités de contrôle des connaissances

Intitulé du diplôme

Master Génie civil

ANNEE UNIVERSITAIRE 2022-2023

COLLEGIUM S&T

Composante(s) concernées

FST

N° Semestre	Code	Nature Elément	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1 ou unique si Contrôle continu intégral					Session 2			Paramétrage APOGEE						
						Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve(s)	Nombre d'épreuves	Durée	Pondérat*	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
<b>Semestre 7</b>																				
S7	7WU64N01	UE	UE UE 701 METHODES ET CALCULS SCIENTIFIQUES	6	6														10	
S7	7WE64N01	EC	EC Méthodes et Outils Scientifiques pour l'Ingénieur	3	3	EA	Ecrit	1	1,5h min		Ecrit	1	1,5 h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S7	7WE64N02	EC	EC Initiation aux éléments finis	3	3	CC	Ecrit/TP	2	1h min épreuve écrite ou TP	0,5CC1+0,5CC2	Ecrit	1	1,5 h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S7	7WU64N02	UE	UE UE 702 CALCUL DE STRUCTURES EN ELASTICITE	6	6														10	
S7	7WE64N03	EC	EC Structures hyperstatiques	2	2	EA	Ecrit	1	2 heures max		Ecrit et/ou oral	1	2 heures max	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S7	7WE64N04	EC	EC Torsion	2	2	EA	Ecrit	1	2 heures max		Ecrit et/ou oral	1	2 heures max	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S7	7WE64N05	EC	EC Plagues	2	2	EA	Ecrit	1	2 heures max		Ecrit et/ou oral	1	2 heures max	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S7	7WU64N03	UE	UE UE 703 GEOTECHNIQUE	6	6														10	
S7	7WE64N06	EC	EC Géotechnique	4	4	EA	Ecrit	1	2h min		Ecrit	1	1,5 h min	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S7	7WE64N07	EC	EC Travaux pratiques	2	2	EA	Ecrit/Oral/TP	1	TP					sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S7	7WU64N04	UE	UE UE 704 BETON ARME	4	4									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S7	7WE64N08	EC	EC Béton armé	4	4	CC	Ecrit/Oral/TP	3	1h min par épreuve écrite ou TP	0,3CC1+0,3CC2+0,4CC3	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S7	7WU64N05	UE	UE UE 705 LANGUES, COMPETENCES TRANSVERSALES	4	4									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S7	7WE64N09	EC	EC Langues étrangères	2	2	CC	Ecrit/Oral	2	1h min par épreuve écrite	0,5CC1+0,5CC2	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S7	7WE64N10	EC	EC Compétences transversales	2	2	CC	Ecrit/Oral	1	1h min		Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S7	7WC64N01	UE	CHOI UE choix	4	4															10
S7	7WU64N06	UE	UE UE 706 MMC, COMPORTEMENT MEGA DES MATERIAUX	4	4									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S7	7WE64N11	EC	EC Mécanique des milieux continus	2	2	EA	Ecrit	1	1h min par épreuve écrite		Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S7	7WE64N12	EC	EC Comportement Méca des Matériau	2	2	EA	Ecrit	1	1h min par épreuve écrite		Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S7	7WU64N07	UE	UE UE 707 BUREAU D'ETUDES - PROJET	4	4									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S7	7WE64N13	EC	EC Bureau d'Etude Projet	4	4	EA	Ecrit/Oral	1	1h min par épreuve écrite		Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S7	7WU64N08	UE	UE 708 DAO, TP MATERIAUX	4	4									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S7	7WE64N14	EC	EC DAO	2	2	EA	Ecrit/Oral/TP	1	1h min par épreuve écrite ou TP		Ecrit/Oral	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S7	7WE64N15	EC	EC TP Matériaux	2	2	EA	Ecrit/Oral/TP	1	1h min par épreuve écrite ou TP					sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S7	7WU64N09	UE	UE UE 709 ARCHITECTURE, HISTOIRE DE LA CONSTRUCTION, DD	4	4									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S7	7WE64N16	EC	EC Architecture, Histoire de la constr. Architecture	2	2	EA	Ecrit et/ou oral	1	2 heures max		Ecrit et/ou oral	1	2 heures max	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S7	7WE64N17	EC	EC Développement durable	2	2	EA	Ecrit et/ou oral	1	2 heures max		Ecrit et/ou oral	1	2 heures max	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
<b>Semestre 8</b>																				
S8	8WU64N01	UE	UE UE 801 DIMENSIONNEMENTS AVANCES	6	6									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S8	8WE64N01	EC	EC Calcul des structures en plasticité	3	3	CC	Ecrit/TP	2	1h min épreuve écrite ou TP	0,5CC1+0,5CC2	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S8	8WE64N02	EC	EC Thermique des bâtiments	3	3	EA	Ecrit	1	1,5h min		Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S8	8WU64N02	UE	UE UE 802 MATERIAUX	6	6									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S8	8WE64N03	EC	EC Liants hydrauliques - Hydraulité	3	3	CC	Ecrit/TP	2	1h min épreuve écrite ou TP	0,5CC1+0,5CC2	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S8	8WE64N04	EC	EC Bétons, adjuvants, additions	3	3	CC	Ecrit/TP	2	1h min épreuve écrite ou TP	0,5CC1+0,5CC2	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S8	8WU64N03	UE	UE UE 803 ENVIRONNEMENT METIER	6	6									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	oui	10
S8	8WE64N05	EC	EC Marchés, Maîtrise d'œuvre	3	3	CC	Ecrit/TP	2	1h min par épreuve écrite ou TP	0,5CC1+0,5CC2	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S8	8WE64N06	EC	EC Etudes préalables	3	3	CC	Ecrit/TP	2	1h min par épreuve écrite ou TP	0,5CC1+0,5CC2	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S8	8WU64N04	UE	UE UE 804 STAGE	3	3									sur 20				oui	oui	10
S8	8WT64N01	UE	STG Stage	3	3	CC	Rapport et sout	2	0.5h soutenance orale	0,7 rapp+0,3 sout										10
S8	8WC64N01	UE	CHOI UE à choix	9	9															10
S8	8WU64N05	UE	UE UE 805 FONDATIONS SUPERFICIELLES ET PROFONDES (AVANCEES)	3	3															10
S8	8WE64N07	UE	EU Fondations superficielles et profondes (avancées)	3	3	EA	Ecrit et/ou oral	1	1h min par épreuve écrite		Ecrit et/ou oral	1	1h min par épreuve écrite	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S8	8WU64N06	UE	UE UE 806 CONSTRUCTION METALLIQUE ET CONSTRUCTION MIXTE	3	3															10
S8	8WE64N08	EC	EC Construction métallique	1.5	1.5	EA	Ecrit et/ou oral	1	1h min par épreuve écrite		Ecrit et/ou oral	1	1h min par épreuve écrite	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S8	8WE64N09	EC	EC Construction mixte	1.5	1.5	EA	Ecrit et/ou oral	1	1h min par épreuve écrite		Ecrit et/ou oral	1	1h min par épreuve écrite	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S8	8WU64N07	UE	UE UE 807 BETON PRECONTRAIT	3	3															10
S8	8WE64N10	EC	EC Béton Précontraint	3	3	EA	Ecrit et/ou oral	1	1h min par épreuve écrite		Ecrit et/ou oral	1	1h min par épreuve écrite	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S8	8WU64N08	UE	UE UE 808 CONSTRUCTION EN BOIS, BATIMENT HQE	3	3															10
S8	8WE64N11	EC	EC Construction en bois	1.5	1.5	EA	Ecrit et/ou oral	1	1h min par épreuve écrite		Ecrit et/ou oral	1	1h min par épreuve écrite	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S8	8WE64N12	EC	EC Bâtiment HQEBâtiment HQE	1.5	1.5	EA	Ecrit et/ou oral	1	1h min par épreuve écrite		Ecrit et/ou oral	1	1h min par épreuve écrite	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S8	8WU64N09	UE	UE UE 809 BET - LOGICIEL PROFESSIONNELS	3	3															10
S8	8WE64N13	EC	EC BET - Logiciels professionnels	3	3	CC	Ecrit et/ou oral	2	1h min par épreuve écrite	0.5 par note	Ecrit et/ou oral	1	1h min par épreuve écrite	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S8	8WU64N10	UE	UE UE 810 INITIATION BIM-REVIT	3	3															10
S8	8WE64N14	EC	EC Initiation BIM Revit	3	3	CC	Ecrit et/ou oral/TP	2	1h min par épreuve écrite	0.5 par note	Ecrit et/ou oral	1	1h min par épreuve écrite	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S8	8WU64N11	UE	UE UE 811 HYDRAULIQUE, AERAIQUE, CVC, ACOUSTIQUE	3	3															10
S8	8WE64N15	EC	EC Ingénierie hydraulique	1	1	EA	Ecrit et/ou oral	1	1h min par épreuve écrite		Ecrit et/ou oral	1	1h min par épreuve écrite	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S8	8WE64N16	EC	EC Ingénierie aéraulique	1	1	EA	Ecrit et/ou oral	1	1h min par épreuve écrite		Ecrit et/ou oral	1	1h min par épreuve écrite	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S8	8WE64N17	EC	EC Acoustique	1	1	EA	Ecrit et/ou oral	1	1h min par épreuve écrite		Ecrit et/ou oral	1	1h min par épreuve écrite	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S8	8WU64N12	UE	UE UE 812 STATISTIQUE POUR LE GC	3	3															10
S8	8WE64N18	EC	EC Statistiques pour le génie civil	3	3	EA	Ecrit et/ou oral	1	1h min par épreuve écrite		Ecrit et/ou oral	1	1h min par épreuve écrite	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10

Intitulé du diplôme **Master Génie civil**
**ANNEE UNIVERSITAIRE 2022-2023**
**COLLEGIUM S&T**

 Composante(s) concernées **ENSTIB**

N° Semestre	Nature Elément	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1 ou unique si Contrôle continu intégral				Session 2			Paramétrage APOGEE					
						Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report
<b>Semestre 9</b>																		
S9		9WSBHE01	SEM SEM 1	30														
S9	UE	9WUBHE01	UE UE901 Matériaux, Caractéristiques et Contexte	3	3	CC												
S9	EC	9WEBHE01	EC FORET BOIS DERIVES PRODUCTION FORESTIERE		1		Ecrit	1	2H		1	2H	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui
S9	EC	9WEBHE02	EC SCIAGES CLASSEMENT DES BOIS															
S9	EC	9WEBHE03	EC ANATOMIE XYLOGOLOGIE		1		Ecrit	1	2H									
S9	EC	9WEBHE04	EC ACTEURS FILIERE BOIS															
S9		9WCBHE01	CHOI INGES-M1GC / ARCHIS		1		Rapport/Soutenance	1	Rapport/Soutenance 30 min									
S9	EC	9WEBHE05	EC RDM															
S9	EC	9WEBHE06	EC RDM ARCHIS															
S9	UE	9WUBHE02	UE UE902 TECHNOLOGIES DU BOIS	3	3	CC												
S9	EC	9WEBHE07	EC USINAGE ET FABRICATION		1		TP	1	TP									
S9	EC	9WEBHE08	EC MENUISERIES															
S9	EC	9WEBHE09	EC COLLAGE FINITIONS															
S9	EC	9WEBHE10	EC PRESERVATION		1		Ecrit	1	2H									
S9	EC	9WEBHE11	EC PHYSIQUE BOIS / SECHAGE		1		Ecrit	1	2H									
S9	EC	9WEBHE12	EC BOIS ENERGIE															
S9	UE	9WUBHE03	UE UE903 TECHNOLOGIES DU BATIMENT ET STRUCTURE	6	6	CC												
S9	EC	9WEBHE13	EC SYSTEMES PORTEURS VERTICAUX ET HORIZONTAUX		3		Ecrit et TP	2	2H + TP									
S9	EC	9WEBHE14	EC SYSTEMES PORTEURS TOITURE															
S9	EC	9WEBHE15	EC VÊTURES															
S9	EC	9WEBHE16	EC PATHOLOGIES / OUVRAGES D'ART															
S9	EC	9WEBHE17	EC ASSEMBLAGE ET STABILITE DES OUVRAGES		1		Ecrit	1	2H									
S9	EC	9WEBHE18	EC MECANIQUE		2		Ecrit	1	2H									
S9	UE	9WUBHE04	UE UE904 CONFORT HABITAT	3	3	CC												
S9		9WCBHE02	CHOI INGES-M1GC / ARCHIS		3		Ecrit et TP	2	2H + TP									
S9	EC	9WEBHE19	EC THERMIQUE INGES															
S9	EC	9WEBHE20	EC THERMIQUE ARCHIS															
S9	EC	9WEBHE21	EC ACOUSTIQUE															
S9	EC	9WEBHE22	EC QUALITE DE L'AIR / VENTILATION															
S9	EC	9WEBHE23	EC QUALITE ENVIRONNEMENTALE DES BATIMENTS															
S9	EC	9WEBHE24	EC RESISTANCE AU FEU DES OUVRAGES															
S9	EC	9WEBHE25	EC CONFERENCES THEMATIQUES / DEVELOPPEMENT DU															
S9	EC	9WEBHE26	EC MURS PERSPIRANTS															
S9	UE	9WUBHE05	UE UE905 ARCHITECTURE BOIS ET RECHERCHE	6	6	CT												
S9	EC	9WEBHE27	EC HISTOIRE DE L'ARCHITECTURE BOIS															
S9	EC	9WEBHE28	EC INITIATION A LA RECHERCHE : ANALYSE DE BATIMENT		6		Rapport/Soutenance	1	Rapport/Soutenance 30 min									
S9	EC	9WEBHE29	EC VISITES D'OPERATIONS															
S9	UE	9WUBHE06	UE UE906 PROJET ET PRESCRIPTIONS	6	6	CT												
S9	EC	9WEBHE30	EC ECONOMIE ET GESTION DU PROJET															
S9	EC	9WEBHE31	EC PROJET INTEGRATEUR		6		Rapport/Soutenance	1	Rapport/Soutenance 30 min									
S9	UE	9WUBHE07	UE UE907 PROJET ET REALISATIONS	3	3	CT												
S9	EC	9WEBHE32	EC DEFIS DU BOIS		3		Rapport/Soutenance	1	Rapport/Soutenance 30 min									
<b>Semestre 10</b>																		
S10		0WSBHE01	SEM SEM 2	30														
S10	UE	0WUBHE01	UE UE1001 STAGE	27	27	CT												
S10		0WTBHE01	STG STAGE		27		Rapport/Soutenance	2	Rapport/Soutenance 30 min									
S10	UE	0WUBHE02	UE UE1002 ANGLAIS	3	3	CC												
S10	EC	0WEBHE01	EC ANGLAIS				Ecrit/Oral	2	3H et Oral 30 min		1	30 min	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui

N° Semestre	Nature Elément	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1 ou unique si Contrôle continu intégral				Session 2			Paramétrage APOGEE						
						Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
<b>Semestre 9</b>																			
S9		9WODIM01	ORI Orientation CMGS	30															
S9	UE	9WUDIM01	UE901 Milieux Granulaires & Comportement HydroGéomécanique	6	6												OUI	OUI	10
S9	EC	9WEDIM01	EC Milieux Granulaires		3	EA	Ecrit	1	1h min par épreuve écrite	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	5 ans	10	NON	OUI	10
S9	EC	9WEDIM02	EC Comportement HydroGéomécanique		3	EA	Ecrit	1	1h min par épreuve écrite	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	5 ans	10	NON	OUI	10
S9	UE	9WUDIM02	UE902 Argile & Milieux Poreux	6	6												OUI	OUI	10
S9	EC	9WEDIM03	EC Comportement Multiechelle des argiles & Ouvrages Souterrains		3	CC		2									NON	OUI	10
S9	MATI	9WMDIM01	MATI Comportement Multiechelle des argiles		2		Ecrit	1	1h min par épreuve écrite	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	5 ans	10	NON	OUI	10
S9	MATI	9WMDIM02	MATI Argiles Naturelles - Ouvrages Souterrains & Visite du laboratoire souterrain de Bure (ANDRA)		2		Ecrit/TD/Rapport	2 : 0,7 CC1 + 0,3 CC2	1h min par épreuve écrite ou TD	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	5 ans	10	NON	OUI	10
S9	EC	9WEDIM04	EC MicroPoromécanique : Application aux Géomatériaux		3	EA	Ecrit	1	1h min par épreuve écrite	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	5 ans	10	NON	OUI	10
S9	UE	9WUDIM03	UE903 Damage and Fracture in Geomaterials	3	3	EA	Ecrit	1	1h min par épreuve écrite	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	5 ans	10	OUI	OUI	10
S9	UE	9WUDIM04	UE904 Scientific Com & PIR	3	3												OUI	OUI	10
S9	EC	9WEDIM05	EC Projet Intégrateur - Recherche		1,5	CC	Ecrit/Oral/TP	1	1h min par épreuve écrite ou oral	---	---	---	sur 20	oui	5 ans	10	non	OUI	10
S9	EC	9WEJAM27	EC Scientific communication		1,5	ET	Ecrit	1	1h min par épreuve écrite	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	5 ans	10	NON	OUI	10
			<b>CHOI Choix d'UE MMSP (choix (3/4))</b>																
S9	UE	9WUJAM13	UE921-Mechanical Behavior	4	4	ET	Ecrit	1	1h min par épreuve écrite	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	5 ans	10	NON	OUI	10
S9	UE	9WUJAM15	UE923-Continuum mechanics	4	4	ET	Ecrit	1	1h min par épreuve écrite	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	5 ans	10	OUI	OUI	10
S9	UE	9WUJAM16	UE924 - Structural mechanics and finite element analysis	4	4	ET	Ecrit	1	1h min par épreuve écrite	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	5 ans	10	OUI	OUI	10
S9	UE	9WUJAM12	UE920 Experimental Methods in solid mechanics (ENSAM)	4	4	ET	Ecrit	1	1h min par épreuve écrite	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	5 ans	10	OUI	OUI	10
S9		9WODIM02	ORI Orientation GO&CT	30															
S9	UE	9WUDIM05	UE905 Langues découverte et Innovation	6	6												oui	oui	10
S9	EC	9WEDIM06	EC Langues		3	CC	Ecrit/Oral	2 : 0,5 CC1 + 0,5 CC2	1h min par épreuve écrite ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	5 ans	10	non	oui	10
S9	EC	9WEDIM07	EC Recherche & Intégration		3	CC		3 : 0,4 CC1 + 0,3 CC2 + 0,3 CC3	1h min par épreuve écrite ou oral	---	---	---	sur 20	oui	5 ans	10	non	oui	10
S9			MATI - Intégration et découverte de l'entrepreneuriat				Oral/Rapport	1 : Pond 0,4	1h min par épreuve écrite ou oral	---	---	---	sur 20	oui	5 ans	10	non	oui	10
S9			MATI - Recherche et innovation				Oral/Rapport	1 : Pond 0,3	1h min par épreuve écrite ou oral	---	---	---	sur 20	oui	5 ans	10	non	oui	10
S9			MATI - Visite grands ouvrages - Les grandes réalisations du génie civil				Oral/Rapport	1 : Pond 0,3	1h min par épreuve écrite ou oral	---	---	---	sur 20	oui	5 ans	10	non	oui	10
S9	UE	9WUDIM06	UE906 Communication & réglementation	4	4												oui	oui	10
S9	EC	9WEDIM08	EC Communication - Droit et Juridique		2	CC		2											
S9	MATI	9WMDIM03	MATI Techniques de Communication		1		Ecrit/Oral	1	1h min par épreuve écrite ou TD	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	5 ans	10	non	oui	10
S9	MATI	9WMDIM04	MATI Droit & Juridique		1		Ecrit/Oral	1	1h min par épreuve écrite ou TD	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	5 ans	10	non	oui	10
S9	EC	9WEDIM09	EC Réglementation & Développement Durable		2	CC		2											
S9	MATI	9WMDIM05	MATI Réglementation		1		Ecrit/TD	2 : 0,5 CC1 (EXAM) + 0,5 CC2 (TP)	1 h min par épreuve écrite ou TD TP	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	MATI	9WMDIM06	MATI Développement Durable		1		Ecrit/TD/TP	2 : 0,5 CC1 + 0,5 CC2	1 h min par épreuve écrite ou TD ou TP	Ecrit	1	1 h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	UE	9WUDIM07	UE907 Sols et Ouvrages Géotechniques	4	4												oui	oui	10
S9	EC	9WEDIM10	EC Calcul d'Ouvrages Géotechniques		2	CC	Ecrit/Oral/TP	2 : 0,67 CC1 (EXAM) + 0,3 CC2 (TP)	1 h min par épreuve écrite ou oral ou TP	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	5 ans	10	non	oui	10
S9	EC	9WEDIM11	EC Reconnaissance des sols		2	EA	Ecrit/TD	1	1 h par épreuve écrite ou TD	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	5 ans	10	non	oui	10
S9	UE	9WUDIM08	UE908 Calcul et Dimensionnement d'Ouvrages	4	4												oui	oui	10
S9	EC	9WEDIM12	EC Calcul des Structures Acier		2	EA	Ecrit/TD/TP	1	1 hmin par épreuve écrite ou TD ou TP	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	EC	9WEDIM13	EC Calcul d'Ouvrages en Sismique		2	CC		2											
S9			MATI Dynamique des Structures		1		Ecrit/TD	1	1h min par épreuve écrite ou TD	Ecrit	1	1hmin	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9			MATI Ouvrages en Sismique		1		TD/TP	1	1h min par épreuve écrite ou TD	Ecrit	1	1hmin	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	UE	9WUDIM09	UE909 Ouvrages d'Art et Structures	4	4												oui	oui	10
S9	EC	9WEDIM14	EC Ouvrages d'Art		2	EA	Ecrit/TD	1	1h min par épreuve écrite ou TD	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	EC	9WEDIM15	EC Structures Mixtes		2	EA	Ecrit/TD	1	1h min par épreuve écrite ou TD	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	UE	9WUDIM10	UE910 Conduite de travaux & Organisation	6	6												oui	oui	10
S9	EC	9WEDIM16	EC Organisation de Chantier		2	EA	Ecrit/TD	1	1h min par épreuve écrite ou TD	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	5 ans	10	non	oui	10
S9	EC	9WEDIM17	EC Gestion de Travaux et Management		2	CC		2											
S9	MATI	9WMDIM07	MATI Gestion de Travaux		1		Ecrit/TD	1	1h min par épreuve écrite ou TD	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	5 ans	10	non	oui	10
S9	MATI	9WMDIM08	MATI Management d'un Projet de Construction		1		Ecrit/TD	1	1h min par épreuve écrite ou TD	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	5 ans	10	non	oui	10
S9	EC	9WEDIM18	EC Sécurité et Auscultation		2	CC		2											
S9	MATI	9WMDIM09	MATI Sécurité en Chantier		1		Ecrit/TD	1	1h min par épreuve écrite ou TD	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	5 ans	10	non	oui	10
S9	MATI	9WMDIM10	MATI Auscultation et Maintenance des Ouvrages		1		Ecrit/TD	1	1h min par épreuve écrite ou TD	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	5 ans	10	non	oui	10
S9	UE	9WUDIM11	UE911 Terrassement - Route et VRD	2	2												oui	oui	10
S9	EC	9WEDIM19	EC Terrassement & Routes		1	CC		2											

N° Semestre	Nature Élément	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Modalité de contrôle	Session 1 ou unique si Contrôle continu intégral			Session 2			Paramétrage APOGEE						
							Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
S9	MATI	9WMDIM11	MATI Terrassement		0,5		Ecrit/TD/TP	1	1h min par épreuve écrite ou TD ou TP	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	MATI	9WMDIM12	MATI Route		0,5		Ecrit/TD/TP	1	1h min par épreuve écrite ou TD ou TP	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	EC	9WEDIM20	EC VRD		1	EA	Ecrit/TD/TP	1	1h min par épreuve écrite ou TD ou TP	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	ORI	9WODIM03	ORI Orientation BIM-M&C	30															
S9	CHOI	9WCDIM02	CHOI Choix d'UE ALT-GC (choix d'EC (2/4))	6	6														
S9	UE		UE ALT 05 Les nouveaux défis du manager	3	3								sur 20	non concerné			oui	oui	10
S9	EC	9WEJHM11	EC Les nouveaux défis du manager		3	CC	Ecrit/TD/Oral	3 : 0,2 CC1 + 0,5 CC2 + 0,3 CC3	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	UE		UE ALT 06 Gestion de la chaîne logistique	3	3								sur 20	non concerné			oui	oui	10
S9	EC	9WEJHM12	EC Gestion de la chaîne logistique		3	CC	Ecrit/TD/Oral	3 : 0,25 CC1 + 0,25 CC2 + 0,5 CC3	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	UE		UE ALT 07 Création d'entreprise et Marketing	3	3								sur 20	non concerné			oui	oui	10
S9	EC	9WEJHM13	EC Création d'entreprise		1,5	EA	Ecrit/TD/Oral	1	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	EC	9WEJHM14	EC Marketing		1,5	CC	Ecrit/TD/Oral	2 : 0,5 CC1 + 0,5 CC2	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	UE		UE ALT 08 Management et gestion de projet	3	3								sur 20	non concerné			oui	oui	10
S9	EC	9WEJHM15	EC Management et gestion de projet		3	CC	Ecrit/TD/Oral	3 : 0,25 CC1 + 0,5 CC2 + 0,25 CC3	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	UE	9WUJAM01	UE910 langue et initiation recherche	6	6								sur 20	non concerné			oui	oui	10
S9	EC	9WEJAM01	EC Langue		2	CC	Ecrit/TD/Oral	2 : 0,5 CC1 + 0,5 CC2	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	EC	9WEJAM02	EC Langue Approfondissement		2	CC	Ecrit/TD/Oral	2 : 0,5 CC1 + 0,5 CC2	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	EC	9WEJAM03	EC Communication et gestion des risques		1	EA	Ecrit/TD/Oral	1	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	EC	9WEJAM11	EC Cadre organisationnel en recherche et innovation		1	CC		2											
S9	MATI		MATI Recherche et innovation		0,5		Ecrit/TD/Oral	1	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral				sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	MATI		MATI Visite grands ouvrages - Les grandes réalisations du génie civil		0,5		Ecrit/TD/Oral	1	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral				sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	UE	9WUDIM12	UE912 Responsabilités des constructeurs	6	6								sur 20	non concerné			oui	oui	10
S9	EC	9WEDIM21	EC Certification		0,5	EA	Ecrit/TD/Oral	1	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	EC	9WEDIM22	EC DD et Management QPE		0,5	EA	Ecrit/TD/Oral	1	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	EC	9WEDIM23	EC Environnement et acteurs d'un Projet Immobilier		1	EA	Ecrit/TD/Oral	1	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	EC	9WEDIM24	EC Economie de la construction		1	EA	Ecrit/TD/Oral	1	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	EC	9WEDIM25	EC Responsabilités, Assurances, Expertises		1	EA	Ecrit/TD/Oral	1	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	EC	9WEDIM26	EC Sécurité et prévention		1	EA	Ecrit/TD/Oral	1	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	EC	9WEDIM27	EC Missions de l'Architecte		0,5	EA	Ecrit/TD/Oral	1	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	EC	9WEDIM28	EC Pathologies		0,5	EA	Ecrit/TD/Oral	1	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	UE	9WUDIM13	UE913 Outils du BIM -Conception - Bureau d'études	6	6								sur 20	non concerné			oui	oui	10
S9	EC	9WEDIM29	EC Montage et suivi d'une opération de construction		2	CC	Ecrit/TD/Oral	2 : 0,5 CC1 + 0,5 CC2	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	EC	9WEDIM30	EC Le BIM pour la construction		2	CC	Ecrit/TD/Oral	1	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	EC	9WEDIM31	Le BIM en Conception et Bureau d'Etude		2	CC	Ecrit/TD/Oral	1	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	UE	9WUDIM14	UE915 Management et suivi de stage en alternance	6	6								sur 20	non concerné			oui	oui	10
S9	STG	9WTDIM01	STG Stage en Alternance en entreprise		4	CC	Rapport (R) / Oral (O) / Entreprise (E)	1		note reportée			sur 20	oui	1 an	10	non	oui	0
S9	EC	9WEDIM32	EC Management		2	CC	Ecrit/TD/Oral	2 : 0,5 CC1 + 0,5 CC2	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	ORI	9WODIM04	ORI Génie civil et Management en Europe	30															
S9	CHOI	9WCDIM02	CHOI Choix d'UE ALT-GC (2 parmi 4)	6	6														
S9	UE	9WUJAM13	UE ALT01 Management et gestion de projet	3	3								sur 20	non concerné			oui	oui	10
S9	EC	9WECPM17	EC Management et Gestion de projet		3	CC	Ecrit/TD/Oral	3 : 0,50 CC1 + 0,25 CC2 + 0,25 CC3	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	3	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	UE	9WUJAM14	UE ALT03 Création d'entreprise	3	3								sur 20	non concerné			oui	oui	10
S9	EC	9WECPM18	EC Création d'entreprise		3	CC	Ecrit/TD/Oral	2 : 0,33 CC1 + 0,67 CC2	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	UE	9WUJAM15	UE ALT04 Marketing	3	3								sur 20	non concerné			oui	oui	10
S9	EC	9WECPM19	EC Marketing		3	CC	Ecrit/TD/Oral	2 : 0,50 CC1 + 0,50 CC2	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	UE	9WUJAM16	UE ALT05 Droit et Fiscalité	3	3								sur 20	non concerné			oui	oui	10
S9	EC	9WECPM20	EC Droit et Fiscalité		3	CC	Ecrit/TD/Oral	3 : 0,50 CC1 + 0,25 CC2 + 0,25 CC3	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	3	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	UE	9WUDIM12	UE912 Responsabilités des constructeurs	6	6								sur 20	non concerné			oui	oui	10
S9	EC	9WEDIM21	EC Certification		0,5	EA	Ecrit/TD/Oral	1	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	EC	9WEDIM22	EC DD et Management QPE		0,5	EA	Ecrit/TD/Oral	1	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10

Intitulé du diplôme

**Master Génie civil**

ANNEE UNIVERSITAIRE 2022-2023

COLLEGIUM S&T

Composante(s) concernée(s)

MIM

N° Semestre	Nature Élément	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1 ou unique si Contrôle continu intégral				Session 2			Paramétrage APOGEE						
						Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
S9	EC	9WEDIM23	EC Environnement et acteurs d'un Projet Immobilier		1	EA	Ecrit/TD/Oral	1	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	EC	9WEDIM24	EC Economie de la construction		1	EA	Ecrit/TD/Oral	1	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	EC	9WEDIM25	EC Responsabilités, Assurances, Expertises		1	EA	Ecrit/TD/Oral	1	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	EC	9WEDIM26	EC Sécurité et prévention		1	EA	Ecrit/TD/Oral	1	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	EC	9WEDIM27	EC Missions de l'Architecte		0,5	EA	Ecrit/TD/Oral	1	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	EC	9WEDIM28	EC Pathologies		0,5	EA	Ecrit/TD/Oral	1	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	UE	9WUDIM13	UE913 Outils du BIM -Conception - Bureau d'études	6	6								sur 20	non concerné			oui	oui	10
S9	EC	9WEDIM29	EC Montage et suivi d'une opération de construction		2	CC	Ecrit/TD/Oral	2 : 0,5 CC1 + 0,5 CC2	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	EC	9WEDIM30	EC Le BIM pour la construction		2	CC	Ecrit/TD/Oral	1	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	EC	9WEDIM31	Le BIM en Conception et Bureau d'Etude		2	CC	Ecrit/TD/Oral	1	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	UE	9WUDIM14	UE915 Management et suivi de stage en alternance	6	6								sur 20	non concerné			oui	oui	10
S9	STG	9WTDIM01	STG Stage en Alternance en entreprise		4	CC	Rapport/Oral/Entreprise	1	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	note reportée			sur 20	oui	1 an	10	non	oui	0
S9	EC	9WEDIM32	EC Management		2	CC	Ecrit/TD/Oral	2 : 0,5 CC1 + 0,5 CC2	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	UE	9WUJAM32	UE914 Langue et interculturel	6	6								sur 20	non concerné			oui	oui	10
S9	EC	9WEJAM01	EC Langue		2	CC	Ecrit/TD/Oral	2 : 0,5 CC1 + 0,5 CC2	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	EC	9WEJAM02	EC Langue Approfondissement		2	CC	Ecrit/TD/Oral	2 : 0,5 CC1 + 0,5 CC2	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	Ecrit	1	1h min	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	EC	9WEJAM31	EC Enseignement Interculturel		2	CC	Ecrit/TD/Oral	2 : 0,5 CC1 + 0,5 CC2	1h min par épreuve écrite ou TD ou oral	note reportée			sur 20	oui	1 an	10	non	oui	0
<b>Semestre 10</b>																			
S10	SEM	0WSDIM01	SEM SEM 2	30															
S10	ORI	0WODIM01	ORI CMGS - GO&CT - BIM-M&C	30															
S10	STG	0WTDIM01	STG UE1001STAGE	30															
S10	ORI	0WODIM02	ORI Génie civil et Management en Europe	30															
S10	STG	0WTDIM02	STG Stage &/ou Mobilité Polytech-Montréal	30															

Modalités de contrôle des connaissances

Intitulé du diplôme

Master Génie civil

ANNEE UNIVERSITAIRE 2022-2023

COLLEGIUM S&T

Composante(s) concernées

ENSG et Ecole des Mines-Nancy

N° Semestre	Nature Elément	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1 ou unique si Contrôle continu intégral				Session 2			Paramétrage APOGEE						
						Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
<b>Semestre 9</b>																			
S9		9WSHRN01	SEM SEMESTRE 9 MASTER GENIE CIVIL, GEOTECHNIQUE - RISQUE	30															
S9		9WCHRN01	CHOI Choix d'orientation	30															
S9		9WOHRN01	ORI ORIENTATION GEOTECHNIQUE	30															
S9		9WUHRN01	UE UE DIMENSIONNEMENT DES OUVRAGES 1 : OUVRAGES SOUTERRAINS	6															
S9		9WEHRN01	EC Dimensionnement 1		3	CC	écrit	2 mini	max 2 heures	écrit	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
S9		9WEHRN02	EC Dimensionnement des ouvrages 2		3	CC	écrit	2 mini	max 2 heures	écrit	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
S9		9WUHRN02	UE UE 941 MECANIQUE DES SOLS	6															
S9		9WEHRN03	EC Dynamique des sols		3	CC	rapport	1	rapport	écrit	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
S9		9WEHRN04	EC Mécanique des sols avancées		3	CC	écrit	2 mini	max 2 heures	écrit	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
S9		9WUHRN03	UE UE APPROFONDISSEMENT	6															
S9		9WEHRN05	EC Géotechnique routière		2	CC	écrit	2 mini	max 2 heures	écrit	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
S9		9WEHRN06	EC Géotechnique en milieu urbain		2	CC	écrit	2 mini	max 2 heures	écrit	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
S9		9WEHRN07	EC Risques et Génie Civil		2	CC	écrit	2 mini	max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
S9		9WUHRN04	UE UE BETON ARME POUR LA GEOTECHNIQUE	2	2	CC	rapport	1	rapport	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
S9		9WUHRN05	UE UE SECURITE - QUALITE - ASSURANCE	2	2	CC	écrit	2 mini	max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
S9		9WUHRN06	UE UE 945 PROJETS	6															
S9		9WEHRN08	EC Projet de recherche		6	CC	Rapport et soutenance	1	rapport + soutenance 15 min	écrit et/ou oral	1	rapport et soutenance	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
S9		9WUHRN07	UE UE 946 LANGUES	2	2	CC													
S9	ORI	9WOHRN02	ORI ORIENTATION RISQUES	30															
S9	UE	9WUMIN01	UE ING/Dimensionnement des ouvrages	6															
S9	EC	9WEMIN01	EC Ouvrages de surface	3	3	CC	Ecrit/TD	2 mini	Sans-objet (comptes rendus)	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
S9	EC	9WEMIN02	EC Ouvrages souterrains	3	3	CC	Ecrit/TD	2 mini	Sans-objet (comptes rendus)	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
S9	UE	9WUHRN08	UE UE 992 ING/Aide à la décision	7															
S9	EC	9WEHRN10	EC Geostatistique (9KUABN20)	3	3	CC	Ecrit	1 mini	max 3 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
S9	EC	9WEHRN11	EC Data analysis	2	2	CC	Ecrit	1	max 3 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
S9	EC	9WEHRN12	EC Traitement des incertitudes	2	2	CC	Ecrit/TD	2 mini	Sans-objet (comptes rendus)	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
S9	UE	9WUHRN09	UE UE 994 ING/FORMATION A LA RECHERCHE ET PAR LA RECHERCHE	3															
S9	EC	9WEHRN13	EC Partie Bibliographique et état de l'art			CC	Rapport et soutenance	1	max 30 minutes	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
S9	EC	9WEHRN14	EC Partie Recherche et Développement			CC	Rapport et soutenance	1	max 30 minutes	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
S9	UE	9WUHRN10	UE UE 995 ING/RISQUES ET GENIE CIVIL	10															
S9	EC	9WEHRN15	EC Gestion des Risques	4	4	CC	Rapport et soutenance	2	max 1 heure	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
S9	MAT	9WMHRN01	MATI Cindynique - science du danger																
S9	MAT	9WMHRN02	MATI Accompagnement projet																
S9	EC	9WEHRN16	EC Dimensionnement des Ouvrages de Génie Civil (9KUADN20)	3	3	CC	Ecrit/TD	2	Sans-objet (comptes rendus)	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
S9	EC	9WEOZN06	EC Dynamique sismique	3	3	CC	écrit et/ou oral	2	max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	UE	9WUMIN02	UE ING/Diagnostic	4															
S9	EC	9WEMIN03	EC Géophysique pour l'auscultation et la surveillance	2	2	CC	écrit et/ou oral	1 mini	max 30 minutes	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
S9	EC	9WEMIN04	EC Impacts environnementaux et sociaux	2	2	CC	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
<b>Semestre 10</b>																			
S10																			
S10		0WSHRN01	SEM SEMESTRE 10 MASTER GENIE CIVIL, GEOTECHNIQUE - RISQUE	30															
S10	Stage	0WUBHE01	UE UE1001 STAGE	30		CC	Rapport et soutenance	1	1h maxi	Rapport et soutenance	1	1h maxi	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10

Modalités de contrôle des connaissances

Intitulé du diplôme **Master Génie civil**

ANNEE UNIVERSITAIRE 2022-2023

COLLEGIUM S&T

Composante(s) concernées **FST**

N° Semestre	Code	Nature	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1 ou unique si Contrôle continu intégral					Session 2			Paramétrage APOGEE						
						Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Pondération	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
<b>Semestre 9</b>																				
S9	9WSOZN01		<b>SEM SEMESTRE9 MASTER GC, STRUCT. MATERIAUX ENERGET. DU BATIMEN</b>	30																
S9	9WUOZN01	UE	UE UE 901-LANGUE	3	3	CC	Ecrit/Oral	2	0.5 par note	max 2 heures	Ecrit ou oral	1	max 2 heures	sur 20	non concerné		non concerné	oui	oui	10
S9	9WUOZN02	UE	UE UE 902- INITIATION A LA RECHERCHE -PROJET TRANSVERSAL	3	3	CC	rapport								non concerné		10	oui	oui	0
S9	9WEOZN01	EC	EC Initiation à la recherche			CC	Rapport	1							oui	1 an	10	non	non	0
S9	9WPOZN01	EC	PRJ Projet transversal			CC	Rapport	1							oui	1 an	10	non	non	0
S9	9WUOZN03	UE	UE UE 903 GESTION DE PROJET- METHODES ET EXECUTION	3	3										non concerné			oui	oui	10
S9	9WEOZN02	EC	EC Gestion de projet		1,5	EA	Ecrit/rapport	1		max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	9WEOZN03	EC	EC Méthodes et exécution		1,5	EA	Ecrit/rapport	1		max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	9WCOZN01		<b>CHOI Choix d'orientation</b>	21						max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	9WOOZN01		<b>ORI ORIENTATION BIM-INGENIERIE DES STRUCTURES DE BATIMENT</b>	21						max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	9WUOZN04	UE	UE UE 904 OSSATURE DES BATIMENTS-BET	6	6										non concerné			oui	oui	10
S9	9WEOZN04	EC	EC Ossature en Béton		3	EA	Ecrit/rapport	1		max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	9WEOZN05	EC	EC Ossature en acier et mixte		3	EA	Ecrit/rapport	1		max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	9WUOZN05	UE	UE UE 905 DYNAMIQUE-SISMIQUE ET INSTABILITES	6	6										non concerné			oui	oui	10
S9	9WEOZN06	EC	EC Dynamique sismique		3	CC	écrit et/ou oral	2	0.3CC1+0.7CC2	max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	9WEOZN07	EC	EC Instabilités		3	CC	écrit et/ou oral	2	0.4CC1+0.6CC2	max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	9WUOZN06	UE	UE UE 906 INGENIERIE DES STRUCTURES	9	9										non concerné			oui	oui	10
S9	9WEOZN08	EC	EC Elément finis avancés		3	EA	écrit et/ou oral	1		max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	9WEOZN09	EC	EC Ingénierie incendie		2	EA	écrit et/ou oral	1		max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	9WEOZN10	EC	EC BIm-Revit		2	EA	écrit et/ou oral	1		max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	9WEOZN11	EC	EC Endommagement et rupture des bétons		2	EA	écrit et/ou oral	1		max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	9WOOZN02		<b>ORI ORIENTATION MATERIAUX DU GENIE CIVIL</b>	21						max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	9WUOZN07	UE	UE UE 907-METHODES D'ANALYSES	6	6										non concerné			oui	oui	10
S9	9WEOZN12	EC	EC Caractérisations structurales		3	CC	écrit et/ou oral	2	0.7 ecr et 0,3 rap	max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	9WEOZN13	EC	EC Méthodes physiques		3	CC	écrit et/ou oral	2	0.5 par note	max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	9WUOZN08	UE	UE UE 908 DURABILITE DES MATERIAUX	6	6										non concerné			oui	oui	10
S9	9WEOZN14	EC	EC Dissolution, carbonatation, corrosion,		2	CC	écrit et/ou oral	2	0.5 par note	max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	9WEOZN15	EC	EC Matériaux métalliques et polymères		2	CC	écrit et/ou oral	2	0.5 par note	max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	9WEOZN16	EC	EC Equilibres en solution		2	CC	écrit et/ou oral	2	0.7 ecr et 0,3 rap	max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	9WUOZN09	UE	UE UE 909- INGENIERIE DES MATERIAUX	9	9										non concerné			oui	oui	10
S9	9WEOZN17	EC	EC Les bétons modernes		3	CC	écrit et/ou oral	3	0,4/0,3/0,3	max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	9WEOZN18	EC	EC Optimisation des composites		3	CC	écrit et/ou oral	4	0,2/0,2/0,3/0,3	max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	9WEOZN19	EC	EC Matériaux de construction et d'isolation		3	EA	écrit et/ou oral	1		max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	9WOOZN03		<b>ORI ORIENTATION ENERGETIQUE DU BATIMENT</b>	21		EA	écrit et/ou oral			max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	9WUOZN10	UE	UE UE 910 - REGLEMENTATION, LABEL, DIAGNOSTICS	3	3										non concerné			oui	oui	10
S9	9WEOZN20	EC	EC Réglementation, référentiels, Labels		1,5	CC	écrit et/ou oral	2	0.5 par note	max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	9WEOZN21	EC	EC Audit, Diagnostics, expertise		1,5	CC	écrit et/ou oral	2	0.5 par note	max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	9WUOZN11	UE	UE UE 911 -ENERGETIQUE DU BATIMENT	6	6										non concerné			oui	oui	10
S9	9WEOZN22	EC	EC Intégration des Energies renouvelables		3	EA	écrit et/ou oral	1		max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	9WEOZN23	EC	EC Systèmes énergétiques		3	EA	écrit et/ou oral	1		max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	9WUOZN12	UE	UE UE 912 SIMULATION ET CONTROLE DU BATIMENT	6	6										non concerné			oui	oui	10
S9	9WEOZN24	EC	EC Automatisation des bâtiments		3	CC	écrit et/ou oral	2	0.5 par note	max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	9WEOZN25	EC	EC Simulation Thermique Dynamique (STD) et BIM		3	CC	écrit et/ou oral	2	0.5 par note	max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	9WUOZN13	UE	UE UE 913 ENVELOPPE ET ENVIRONNEMENT DU BATIMENT	6	6										non concerné			oui	oui	10
S9	9WEOZN26	EC	EC Matériaux de construction et d'isolation		3	EA	écrit et/ou oral	1		max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S9	9WEOZN27	EC	EC ACV et Gestion de l'eau et des déchets		3	CC	rapport	2	0.5 par note	max 2 heures	écrit et/ou oral	1	max 2 heures	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
<b>Semestre 10</b>																				
S10	0WSOZN01		<b>SEM SEMESTRE10 MASTER GC, STRUCT. MATERIAUX ENERGET. DU BATIMEN</b>	30																
S10	0WUOZN01	UE	UE UE 1001 STAGE	30	30									sur 20					oui	
S10	0WTOZN01		STG Stage																	



## Modalités de contrôle des connaissances

ANNEE UNIVERSITAIRE 2022-2023

COLLEGIUM S&T

### MASTER GC - 2021-2022

MCC particulières au master GC, pour le M1 et pour les 4 Parcours-Types

M1	M2 Parcours Type			
	ABC	COG	GR	SME
OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
OUI*	OUI	OUI*	OUI	OUI
NON	OUI	NON	OUI	NON

Note plancher de 6/20 à l'UE

Conservation de la meilleure note des deux sessions

Compensation annuelle

### \* SAUF EN CAS DE RENONCIATION AU COMPENSATION

### ABC

#### Inscription

Les étudiants doivent justifier d'un des diplômes suivants :

§ M1 (Génie Civil, Elèves ingénieurs, ...)

§ Architectes diplômés (DPLG, DEA, DESA, INSA)

§ Ingénieurs diplômés en Génie Civil

§ Cadres en formation continue avec validation des acquis (minimum 3 ans d'activité professionnelle)

§ Etudiants titulaires d'un diplôme étranger d'architecte ou d'ingénieur

L'inscription administrative est annuelle :

§ Les architectes non apprentis s'inscrivent au Master 2 – GC – ABC à l'École Nationale Supérieure d'Architecture de Nancy (ENSAN) et y acquittent leurs droits. Ils s'inscrivent en droits nuls à l'ENSTIB, UL sur présentation du justificatif d'inscription fourni par l'ENSAN.

§ Les autres étudiants s'inscrivent au Master 2 – GC – ABC et acquittent leurs droits à l'ENSTIB, UL.

### GR

#### Inscription

Les étudiants doivent justifier d'un des diplômes suivants :

§ M1 (Génie Civil, Mécanique, Elèves ingénieurs, ...)

§ Ingénieurs diplômés en Génie Civil ou en Génie Mécanique

§ Cadres en formation continue avec validation des acquis (minimum 3 ans d'activité professionnelle)

§ Etudiants titulaires d'un diplôme étranger master ou ingénieur

L'inscription administrative est annuelle :

Les étudiants s'inscrivent au master 2 - GC - GR, orientation risques et acquittent leurs droits à l'ENSMN

Les étudiants s'inscrivent au master 2 - GC - GR, orientation géotechnique et acquittent leurs droits à l'ENSG

#### Seconde Session

Une seconde session est prévue pour toute UE non validée d'un semestre non validé d'une année non validée. Dans une UE non validée, l'étudiant doit repasser uniquement les EC dont la moyenne est inférieure à 10, à l'exclusion des EC de stages, projets ou TP. En cas d'absence au contrôle de la 2ème session, l'étudiant sera déclaré Défaillant (DEF) à l'UE au semestre et à l'année.

#### Capitalisation, conservation et report

Capitalisation : il y a capitalisation des UE, mais pas des EC; toutefois les notes d'EC supérieures ou égales à 10 sont conservées pendant un an sauf renonciation écrite de l'étudiant

Report : la note d'un EC peut-être reportée de la session 1 à la session 2 si elle est supérieure ou égale à 10

#### Gestion des absences

##### Absence justifiée :

L'étudiant doit justifier son absence auprès de son responsable ou de la scolarité dans les 8 jours qui suivent la tenue de l'épreuve. Au-delà son absence sera considérée comme injustifiée. La justification de l'absence est laissée à l'appréciation du responsable de la formation.

En cas d'absence justifiée à un CC, il est organisé de façon préférentielle un contrôle de substitution. Si ce contrôle ne peut avoir lieu, la mention ABI sera portée sur le relevé de notes à l'épreuve concernée et la note sera neutralisée dans le calcul de la moyenne de l'UE, du semestre.

L'étudiant conserve la possibilité de se présenter en deuxième session.

##### Absence injustifiée :

la mention ABI (Absence Injustifiée) sera portée sur le relevé de notes à l'épreuve concernée. Le calcul entraîne la défaillance (DEF) à l'UE, au semestre, à l'année.

L'étudiant conserve la possibilité de se présenter en deuxième session.

##### cas particulier

En cas d'absence justifiée ou non à un CC dont la note n'est pas conservée pour la session 2, l'ABI ou l'ABI sera remplacée par une note zéro.

Dans la suite on désigne par :

\* Ecrit :

\* Oral

\* TP

\* Projet

\* Stage

### COG

La note de TP est conservée entre la première et la deuxième session

#### Absences aux Travaux Pratiques

Si un étudiant est absent à un TP, et que :

1 - **L'absence est justifiée** : l'ABI est assignée et un TP de substitution sera demandé à l'étudiant avant la seconde session. L'étudiant pourra également demander à participer au TP avec un autre groupe que le sien. En cas d'impossibilité de rattrapage, la note zéro est attribuée au TP pour la première session.

2 - **L'absence est injustifiée** : l'ABI est assignée ce qui entraîne une défaillance (DEF) de l'EC et de l'UE.

L'étudiant doit rattraper son TP et participer au TP avec un autre groupe que le sien. Si impossibilité, l'ABI est conservée pour la seconde session. Le jury de mention décidera de la suite à donner selon les résultats de l'étudiant (Redoublement, Rattrapage du TP l'année suivante ...)

#### UE 906 -EC Communication - droit et juridique

La deuxième session de l'EC est possible.

#### Deuxième session d'examen

\*La deuxième session obéit aux mêmes règles que celles de la première session

Toute absence non justifiée à une convocation de seconde session d'examen entraîne un ABI et donc une défaillance (DEF)

Aucun rattrapage ne sera possible après une défaillance en seconde session. Le jury de mention décidera de la suite à donner selon les résultats de l'étudiant (Redoublement, Rattrapage l'année suivante ...)

\*Toute absence justifiée entraînera un zéro à l'examen de seconde session.

### RENONCIATION A LA COMPENSATION AU SEMESTRE

La renonciation à la compensation au semestre peut être proposée aux étudiants. Celle-ci concerne les étudiants qui ont validé un semestre par compensation (et qui n'ont donc pas obtenu une moyenne de 10/20 à chaque UE du semestre). Dans ce cas, à l'issue de la 1ère session et dans un délai de 48 heures après la publication des résultats, l'étudiant demande à repasser toutes les épreuves dont les notes sont inférieures à 10 dans les UEs non validées.

La renonciation à la compensation au semestre est proposée aux étudiants de M1 et M2 orientation GO-CT et BIM M&C

### Valable pour tous les parcours-type de la mention

Si pour des raisons majeures, les examens ne pouvaient se tenir comme initialement prévu, ceux-ci pourraient être aménagés (modalités, distanciel, durée...) pour tenir compte des nouvelles contraintes. Les TER et projets pourront faire l'objet d'aménagements (modalités, mise en place de télétravail si nécessaire...). Les étudiants seront avertis, en amont, des modifications qui pourraient être appliquées après la rentrée universitaire.