

Groupe de modules	Constituts du GM	Vol. horaire			Crédits		Coefficients		Evaluation		Enseignant(e)
		Cours	TD	TP	ECUE	UE	ECUE	UE	CC	RM	
GC1-1-1_Mathématiques	Mathématiques de l'ingénieur	30	15		3	3	2	2		X	Adnen Yaacoubi
GC1-2-1_Informatique	Analyse numérique	22.5	7.5		3	9	3	9		X	Slim Guermazi
	Algorithme et programmation	22.5	7.5		2		2			X	Slim Guermazi
	Projet de programmation appliquée			15	1		1			X	Slim Guermazi
	Dessin et DAO	15	15		2		2			X	Salem Ben Fadhi
	Projet DAO			15	1		1			X	Miniar Atig
GC1-3-1_Mécanique et Matériaux	Mécanique des milieux continus	30	15		3	9	3	9		X	Yosra Bouassida
	Mécanique des fluides	30	15		3		3			X	Hela Ben Ayed
	Résistance des matériaux	30	15		3		3			X	Lotfi Jaballah
GC1-4-1_Sols et Environnement	Topographie	22.5	7.5	15	3	5	3	5		X	Sabah Affes
	Architecture et Urbanisme	22.5	7.5		2		2			X	Salem Ben Fadhi
GC1-5-1_Humanité - Entreprise	Semaine d'intégration		15		1	2	0.5	2	X		Directrice du département
	Economie générale	15			1		1.5			X	Téja Zribi
GC1-6-1_Techniques de communication	Français1	15			1	2	1.5	3	X		Mohsen Dhaouadi
	Anglais1	15			1		1.5			X	Amel Lahiani

270	120	45	30	30
435				

% de TP par rapport au volume horaire total	10.34%
% Tech. Commun.	6.90%
% de transversal sans PFA1&Semaine d'intégration	3.45%

Département: Génie Civil
Niveau : première Année

Semestre 2

Année universitaire: 2021-2022

Groupe de modules	Constitutifs du GM	Vol. horaire			Crédits		Coefficients		Evaluation		Enseignant(e)
		Cours	TD	TP	ECUE	UE	ECUE	UE	CC	RM	
GC1-1-2_Mathématiques	Probabilités et statistiques	22.5	7.5		3	6	2.5	5		X	Nacer Ouardiani
	Recherche opérationnelle	22.5	7.5		3		2.5			X	Slim Guermazi
GC1-2-2_Informatique	Bases de données		15		2	2	2	2	X		Faouzia Ben Nasr
GC1-3-2_Mécanique et Matériaux	Matériaux de construction	22.5	7.5	22.5	3.5	8.5	3.5	8.5		X	Lobna Ben Zina
	Calcul des Structures I	22.5	7.5		3		3			X	Vacataire
	Transfert de Chaleur	30	15		2		2			X	Ridha Saada
GC1-4-2_Sols et Environnement	Géologie de l'ingénieur	22.5	7.5		2		2			X	Lobna Ben Zina
	Mécanique des sols I	22.5	7.5	22.5	3.5	8.5	3.5	8.5		X	Yosra Bouassida + Basma Lamouchi TP
	Hydraulique	22.5	7.5		3		3			X	Hela Ben Ayed
GC1-5-2_Humanité - Entreprise	Principe de gestion	15			1		1.5		X		Yosra Saïdi
	Socio-culturelles		15		1	3	0.5	3	X		1H TD par groupe ou classe
	PFA1		15		1		1		X		Directrice du département
GC1-6-2_Techniques de communication	Français2	15			1	2	1.5	3	X		Mohsen Dhaouadi
	Anglais2	15			1		1.5		X		Lilia Trabelsi

232.5 112.5 45 30 30

390

% de TP par rapport au volume horaire total 11.54%

% Tech. Commun. 7.69%

% de transversal sans PFA1&Semaine d'intégration 7.69%

Groupe de modules	Constitutifs du GM	Vol. horaire			Crédits		Coefficients		Evaluation		Enseignant(e)
		Cours	TD	TP	ECUE	UE	ECUE	UE	CC	RM	
GC2-1-1_Sols et Structures	Béton Armé	30	15		3		3.5			X	Basma Lamouchi
	Mécanique des Structures II	22.5	7.5		4	12	4	13		X	J. Rhimi + Ghada Sahli TP
	Construction Métallique I	22.5	7.5		3		2.5			X	Hassen Gharbi
	Mécanique des Sols II	22.5	7.5		2		3			X	Mnaouer Klai
GC2-2-1_Conception et Modélisation	Routes	30	15		2	4	2	3		X	Mustapha Zdiri
	Projet Routes			15	2		1				M. Sdiri
GM3: Equipements et Infrastructures	Thermique des Bâtiments	22.5	7.5		2		2			X	Basma Lamouchi
	Acoustique	22.5	7.5		2	6	2	7		X	Ridha Saada
	Hydrologie	22.5	7.5		2		3			X	Hela Ben Ayed
GM4: Procédés et Gestion de la Construction	Procédés Généraux de Construction	22.5	7.5		2		2			X	Boulbeba Koubaa
	Visite de Chantiers			15	1	3	0	2			Directrice du département
GM5: Humanité - Entreprise	Semaine d'intégration		15		1		0.5			X	Directrice du département
	Leadership	15			1	3	1.5	2		X	Yosra Saïd
	Stage ouvrier				1		0			X	12 rapport = 1HTD: Directr. Départ.
GM6: Techniques de communication	Français3	15			1	2	1.5	3		X	Mohsen Dhaouadi
	Anglais3	15			1		1.5			X	Hédia Hasnaoui

262.5 97.5 30 30 30

390

% de TP par rapport au volume horaire total	7.69%
% Tech. Commun.	7.69%
% de transversal sans PFA2&Semaine d'intégration	3.85%

Département: Génie Civil
Niveau : Deuxième Année

Semestre2

Année universitaire: 2021-2022

Groupe de modules	Constitutifs du GM	Vol. horaire			Crédits		Coefficients		Evaluation		Enseignant(e)
		Cours	TD	TP	ECUE	UE	ECUE	UE	CC	RM	
GC2-1-2_Sols et Structures	Construction Métallique II	30	15		2		2			X	Hassen Gharbi
	Mini projet Géotechnique		15		2	5	1	4	X		Vacataire
	Projet CM2			15	1		1			X	Miniar Atig
GC2-2-2_Conception et Modélisation	C.C.S.B	30	15		2		2			X	Lotfi Jaballah
	Projet C.C.S.B			15	1	8	1	8			Mustapha Zdiri
	Eléments Finis		15	15	3		3		X		Lotfi Jaballah
	CAO	15	15		2		2		X		Miniar Atig
GC2-3-2_Equipements et Infrastructures	Plaques et Coques	22.5	7.5		2		3			X	Yosra Bouassida
	GC2-35: Voiries et Réseaux Divers	22.5	7.5		2	8	2	8		X	Hela Ben Ayed
	GC2-36: Ouvrages d'Art	30	15		3		2			X	Mnaouer Klai
	GC2-37: Projet Thermique des bâtiments			15	1		1		X		Basma Lamouchi
GC2-4-2_Procédés et Gestion de la Construction	PGPC	30	15	15	3	4	2	3		X	Med Naceur Jeljeli + Anis Souissi TP
	GC2-44: Marchés Publics	15			1		1		X		Boulbeba Koubaa
GC2-5-2_Humanité - Entreprise	Etique professionnelle pour l'ingénieur	15			1		1.5		X		Mouna Ben Daoued
	Socio-culturelles		15		1	3	0.5	4	X		IH TD par groupe: Directr. Départ.
	PFA2		15		1		2		X		Directrice du département
GC2-6-2_Techniques de communication	Français4	15			1	2	1.5	3	X		Mohsen Dhaouadi
	Anglais4	15			1		1.5		X		Hédia Hasnaoui

240

150

75

30

30

465

% de TP par rapport au volume horaire total	16.13%
% Tech. Commun.	6.45%
% de transversal sans PFA2&Semaine d'intégration	6.45%

Groupe de modules	Constitutifs du GM	Vol. horaire			Crédits		Coefficients		Evaluation		Enseignant(e)
		Cours	TD	TP	ECUE	UE	ECUE	UE	CC	RM	
GC3-1-1_ Dimensionnement et Pathologie	Dynamique des Structures	22.5	7.5		3		3			X	Yosra Bouassida Mnaouer Klai Lobna Ben Zina
	Béton Précontraint	22.5	7.5		3	8	3	9		X	
	Pathologie des Constructions	22.5	7.5		2		3			X	
GC3-2-1_QSE	Sécurité des Chantiers	22.5	7.5		2		2			X	Mohsen Sassi Med Naceur Jeljeli Med Naceur Jeljeli
	Evaluation Environnementale	22.5	7.5		3	7	2	6	X		
	Qualité	22.5	7.5		2		2			X	
GM3-3-1_ Module Optionnel	Première Option				1		1				Hassen Gharbi Mustapha Zdiri Taoufik Mezni Med Ali Zaibi
	Ouvrages Spéciaux OS2 HQEB	22.5	7.5						X	X	
	Deuxième GC3- Option				1		1				
	Conditionnement d'air Géotechnique Routière	22.5	7.5			4		4		X X	
	Troisième GC3- Option				1		1				
	Renforcement des Sols Sécurité Incendie	22.5	7.5							X X	
	Quatrième GC3- Option				1		1				
	Ouvrages Spéciaux Economie d'énergie	22.5	7.5						X	X	
GC3-4-1_Bureau d'études (BE) et Module Spécifique	Module Spécifique	22.5	7.5		2		2.5		X		Miniar Atig Mustapha Zdiri
	Projet BE Bâtiment	15	15		2	6	2.5	7.5	X		
	Projet BE Ouvrages	15	15		2		2.5		X		
GC3-5-1_Humanité - Entreprise - Langue	Semaine d'intégration		15		1		0.5		X		12 rapport= 1HTD
	Création d'entreprise et Innovation	15			1	5	1.5	3.5	X		
	Anglais 5	15			1		1.5		X		
	Stage technicien				2		0		X		

307.5 127.5 0

30

30

435

% de TP par rapport au volume horaire total

0.00%

% Tech. Commun.

3.45%

% de transversal sans PFE&Semaine d'intégration

3.45%

Département: Génie Civil
Niveau: Troisième Année

Semestre 2

**Année universitaire:
2021-2022**

Groupe de modules	Constitutifs du GM		Vol. horaire			Crédits		Coefficients		Evaluation	
		Cours	TD	TP		ECUE	UE	ECUE	UE	CC	RM
GC3-6-2_PFE	PFE		450			30	30			X	

Soutenance

450	450	30
450		