

Cours : Amphi 1

TD : Salles 12, 21, 22, 24, 32

	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI
08 ^h 00 – 09 ^h 30	Ondes et vibrations Cours M. BENTAHER M.	Mécanique des fluides Cours M. CHEKILA A.	Mathématiques 3 Cours M. SEDDIK B.	TP Ondes et vibrations G 1 M. GUERROUDJ H. Labo. ELC TP Informatique 3 G 2 M. HAFIANE M. S. Info.	Dessin technique G 1 TP S. 12 M ^{elle} DAOUDI NH.
	Métrologie Cours M. BENTAHER M.	Mécanique rationnelle Cours M. MAHMOUDI N.	Probabilités - statistiques Cours M. ABBAS S.	TP Informatique 3 G 1 M. HAFIANE M. S. Info TP Ondes et vibrations G 2 M. GUERROUDJ H. Labo. ELC	Dessin technique G 2 TP S. 12 M ^{elle} DAOUDI NH.
11 ^h 00 – 12 ^h 30	MDF TD S. 22 M. CHEKILA A.	Anglais technique Cours M. GRAZIB M.	Technologie de base Cours M. BOUZIANE M.	Ondes et vibrations TD S. 32 M. BOUZIANE M.	
14 ^h 00 – 15 ^h 30	Probabilités – stat TD S. 22 M.	Mathématiques 3 Cours M. SEDDIK B.	Mécanique ratio TD S. 24 M. REZGANI L.	Mathématiques 3 TD S. 24 M. SEDDIK B.	
15 ^h 30 – 17 ^h 00					

Cours : Amphi 1

TD : Salle 12

	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI
08 ^H 00 – 09 ^H 30	Ondes et vibrations Cours M. BENTAHER M.	Mécanique des fluides Cours M. CHEKILA A.	Mathématiques 3 Cours M. SEDDIK B.	Mathématiques TD M. SEDDIK B.	Ondes et vibrations TP Labo. ELC M. GUERROUDJ H.
09 ^H 30 – 11 ^H 00	Métrologie Cours M. BENTAHER M.	Mécanique rationnelle Cours M. MAHMOUDI N.	Probabilité s- statistiques Cours M. ABBAS S.	Ondes et vibrations TD M. BOUZIANE M.	Informatique 3 TP Salle Info M. HAFIANE M.
11 ^H 00 – 12 ^H 30	Mécanique des fluides TD M. CHEKILA A.	Anglais technique Cours M. GRAZIB M.	Technologie de base Cours M. BOUZIANE M.	Probabilités- statistiques TD M.	Dessin technique TP M ^{elle} DAOUDI NH.
14 ^H 00 – 15 ^H 30		Mathématiques 3 Cours M. SEDDIK B.	Mécanique rationnelle TD M. REZGANI L.		
15 ^H 30 – 17 ^H 00					

Cours : Amphi 1

TD : Salles 19, 24

	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI
08 ^H 00 – 09 ^H 30	Ondes et vibrations Cours M. BENTAHER M.	Mécanique des fluides Cours M. CHEKILA A.	Mathématiques 3 Cours M. SEDDIK B.	Dessin technique TP Salle 24 M ^{elle} DAOUDI NH.	Mécanique rationnelle TD M. MAHMOUDI N.
09 ^H 30 – 11 ^H 00	Méetrologie Cours M. BENTAHER M.	Mécanique rationnelle Cours M. MAHMOUDI N.	Probabilités - statistiques Cours M. ABBAS S.	Mécanique des fluides TD Salle 24 M. CHEKILA A.	Ondes et vibrations TP Labo. ELC M. GUERROUDJ H.
11 ^H 00 – 12 ^H 30		Anglais technique Cours M. GRAZIB M.	Technologie de base Cours M. BOUZIANE M.	Probabilités - stat TD Salle 24 M.	Informatique 3 TP Salle Info. M. HAFIANE M.
14 ^H 00 – 15 ^H 30	Ondes et vibrations TD S. 19 M. BOUZIANE M.	Mathématiques 3 Cours M. SEDDIK B.	Mathématiques 3 TD S. 19 M. SEDDIK B.		
15 ^H 30 – 17 ^H 00					

Salle 24

	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI
08 ^H 00 - 09 ^H 30	MDC 2 Cours M ^{me} BENGUEDIAB S.	RDM Cours M ^{me} BENGUEDIAB S.	Charpente métallique Cours M. BENLEKEHAL N.	Topographie 2 Cours Amphi A1 M. TALBI O.	MDS 2 Cours M. SEKKEL A.
09 ^H 30 - 11 ^H 00	MDC 2 TP Labo GC	RDM TD G1 M ^{me} BENGUEDIAB S. Charp métal TD G2 M. BENLEKEHAL N.	Techniques et règles Cours M. ZIDANI M.	Topographie 2 TP Amphi A1	Béton armé 1 Cours M. YEGHNEM R.
11 ^H 00 - 12 ^H 30	M. GUERROUDJ H.	Charp métal TD G1 M. BENLEKEHAL N. RDM TD G2 M ^{me} BENGUEDIAB S.		M. TALBI O.	Hydraulique générale Cours M ^{me} KIES S.
14 ^H 00 - 15 ^H 30	Béton armé 1 TD G1 M. YEGHNEM R. MDS 2 TD G2 M. SEKKEL A.	MDS 2 TP Labo GC	Dessin du BTP TP - G01 Salle Info	Dessin du BTP TP - G02 Salle Info	
15 ^H 30 - 17 ^H 00	MDS 2 TD G1 M. SEKKEL A. Béton armé 1 TD G2 M. YEGHNEM R.	M. ZIDANI B.	M. BELOUADI L.	M. BELOUADI L.	

Salle 24

	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI
08 ^H 00 - 09 ^H 30	MDC 2 Cours M ^{me} BENGUEDIAB S.	RDM Cours M ^{me} BENGUEDIAB S.	Charpente métallique Cours M. BENLEKEHAL N.	Topographie 2 Cours Salle 12 M. TALBI O.	MDS 2 Cours M. SEKKEL A.
09 ^H 30 - 11 ^H 00	MDC 2 TP Labo GC	RDM TD M ^{me} BENGUEDIAB S.	Charpente métallique TD G1 M. BENLEKEHAL N.	Topographie 2 TP Salle 12	Béton armé 1 Cours M. YEGHNEM R.
11 ^H 00 - 12 ^H 30	MDC 2 M. GUERROUDJ H.	Techniques et règles Cours M. ZIDANI M.	Charpente métallique TD G2 M. BENLEKEHAL N.	Topographie 2 M. TALBI O.	Hydraulique générale Cours M ^{me} KIES S.
14 ^H 00 - 15 ^H 30	Béton armé 1 TD G1 M. YEGHNEM R. MDS 2 TD G2 M. SEKKEL A.	MDS 2 TP Labo GC	Dessin du BTP TP - G01 Salle Info	Dessin du BTP TP - G02 Salle Info	
15 ^H 30 - 17 ^H 00	MDS 2 TD G1 M. SEKKEL A. Béton armé 1 TD G2 M. YEGHNEM R.	MDS 2 M. ZIDANI B.	Dessin du BTP M. BELOUADI L.	Dessin du BTP M. BELOUADI L.	

Salle 24

	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI
08 ^H 00 - 09 ^H 30	MDC 2 Cours M ^{me} BENGUEDIAB S.	RDM Cours M ^{me} BENGUEDIAB S.	Charpente métallique Cours M. BENLEKEHAL N.	Topographie 2 Cours Salle 12 M. TALBI O.	MDS 2 Cours M. SEKKEL A.
09 ^H 30 - 11 ^H 00	MDC 2 TP Labo GC	RDM TD M ^{me} BENGUEDIAB S.	Charpente métallique TD G1 M. BENLEKEHAL N.	Topographie 2 TP Salle 12	Béton armé 1 TD M. YEGHNEM R.
11 ^H 00 - 12 ^H 30	M. GUERROUDJ H.	Techniques et règles de construction Cours M. ZIDANI M.	Charpente métallique TD G2 M. BENLEKEHAL N.	M. TALBI O.	Hydraulique générale Cours M ^{me} KIES S.
14 ^H 00 - 15 ^H 30	Béton armé 1 Cours M. YEGHNEM R.	MDS 2 TP Labo GC	Dessin du BTP TP - G01 Salle Info	Dessin du BTP TP - G02 Salle Info	
15 ^H 30 - 17 ^H 00	MDS 2 TD M. SEKKEL A.	M. ZIDANI B.	M. BELOUADI L.	M. BELOUADI L.	



Salle ---

	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI
08 ^H 00 – 09 ^H 30	Élasticité Cours M. REZGANI L.	RDM 2 Cours M. CHEKILA A.	Asservissement et régulation Cours	RDM 2 TD M. CHEKILA A.	Construction mécanique1 TD M. BENTAHAR M.
09 ^H 30 – 11 ^H 00	Élasticité TD M. REZGANI L.	Mécanique analytique Cours M. MAHMOUDI N.	TP Métrologie TP M.	Construction mécanique1 Cours M. BENTAHAR M.	Environnement et développement durable Cours M. MAHMOUDI N.
11 ^H 00 – 12 ^H 30	Maintenance Cours M. BOUZIANE M.			Mécanique analytique TD M. MAHMOUDI N.	
14 ^H 00 – 15 ^H 30		Dessin industriel TP	CFAO TP		
15 ^H 30 – 17 ^H 00		M. BENTAHAR M.	M. BOUZIANE M.		



Salle 19

	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI
08 ^H 00 – 09 ^H 30	Hydrogéologie Cours M. BENIKDES A.	Hydraulique générale 2 Cours M ^{me} KIES S.	Législation des eaux Cours M. TALBI D.	Mécanique des sols Cours M. BENIKDES A.	Traitement et épuration Cours M. HADJEM M.
09 ^H 30 – 11 ^H 00	Ouvrages hydrauliques Cours M. YLES F.	Hydraulique générale 2 TD M ^{me} KIES S.	Hydrologie 2 Cours M ^{elle} OUIS S.	Mécanique des sols TD M. BENIKDES A.	Ouvrages hydrauliques TD M. YLES F.
11 ^H 00 – 12 ^H 30		SIG Cours M. AIMER H.	Hydrologie 2 TD M ^{elle} OUIS S.	Irrigation Cours M ^{me} DIAF M.	
14 ^H 00 – 15 ^H 30	Topographie TP	Hydraulique générale 2 TP Labo. HYD	MDS TP Labo. GC	Traitement et épuration TD M. HADJEM M.	
15 ^H 30 – 17 ^H 00	M. TALBI O.	M ^{me} DIAF M.	M. ZIDANI M.		

Salle 21

	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI
08 ^H 00 – 09 ^H 30	Talus et soutènements Cours M. BELLIA Z.	Notions sur la modélisation Cours Salle info M. BENNOUN M.	Fondations Cours M. SEKKEL A.	Mécanique des milieux continus Cours M. REZGANI L.	Complément de programmation Cours M ^{me} GHEFIR M.
09 ^H 30 – 11 ^H 00	Talus et soutènements TD M. BELLIA Z.	Géophysique appliquée Cours M. DERFOUF M.	Fondations TD M. SEKKEL A.	Mécanique des milieux continus TD M. REZGANI L.	Complément de programmation TP Salle Info M ^{me} GHEFIR M.
11 ^H 00 – 12 ^H 30	Anglais technique Cours M. SEKKEL A.	Mécanique des sols avancée TD M. DERFOUF M.	Notions sur le béton armé 1 Cours M ^{elle} DAOUDI NH.	Essais géotechniques 1 Cours M. ZIDANI M.	
14 ^H 00 – 15 ^H 30	Mécanique des sols avancée Cours M. DERFOUF M.	Méthodes expérimentales Cours M. HACHEMI H.		Essais géotechniques 1 TP Labo. GC M. ZIDANI M.	
15 ^H 30 – 17 ^H 00					

Salle 22

	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI
08 ^H 00 – 09 ^H 30	Hydraulique appliquée Cours M. CHAFI C.	Économie de l'eau Cours M. REKRAK Z.	TP Hydraulique TP Salle info. M ^{me} ZAÏRI S.	Hydraulique appliquée Cours M. CHAFI C.	Législation environnementale Cours M ^{me} ZAÏRI S
09 ^H 30 – 11 ^H 00	SIG Cours Salle info. M. AÏMER.	Écoulement à surface libre Cours M. YLES F.	Hydraulique appliquée TD M. CHAFI C.	Écoulement en charge Cours M ^{me} ZAÏRI S.	Analyse et modélisation hydrologique Cours M ^{elle} OUIS S.
11 ^H 00 – 12 ^H 30	SIG TP Salle info. M. AÏMER.	Écoulement à surface libre TD M. YLES F.	Anglais technique Cours M ^{me} HAKEM M.	Écoulement en charge TD M ^{me} ZAÏRI S.	Analyse et modélisation hydrologique TD M ^{elle} OUIS S.
14 ^H 00 – 15 ^H 30				Hydraulique numérique TP Salle info.	
15 ^H 30 – 17 ^H 00				M. HAFIANE M.	

Salle 20

	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI
08 ^H 00 – 09 ^H 30	Structures métalliques Cours M. SELRAF H.	Matériaux innovants Cours M. TOUIL B.	Structures en béton armé 1 Cours M. YEGHNEM R.	Mécanique des structures Cours M. KACI A.	Structures métalliques Cours M. SELRAF H.
09 ^H 30 – 11 ^H 00	Dynamique des structures 1 Cours M. DERRAS B.	Matériaux innovants TP Labo GC M. TOUIL B.	Structures en béton armé 1 TD M. YEGHNEM R.	Mécanique des structures TD M. KACI A.	Structures métalliques TD M. SELRAF H.
11 ^H 00 – 12 ^H 30	Anglais technique Cours M. BENLEKEHAL N.		Code des marchés publics Cours M. BENLEKEHAL N.	Bâtiment Cours M ^{elle} DAOUDI NH.	Dynamique des structures 1 TD M. DERRAS B.
14 ^H 00 – 15 ^H 30			Méthodes expérimentales TP Labo GC M. TOUIL B.	Complément de programmation Cours Salle info. M ^{me} GHEFIR M.	
15 ^H 30 – 17 ^H 00				Complément de programmation TP Salle info. M ^{me} GHEFIR M.	

Salle 32

	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI
08 ^H 00 – 09 ^H 30	Recherche documentaire ... Cours M. DERRAS B.	SIG Cours M. BELOUADI L.	Amélioration des sols Cours M. BELLIA Z.	Calcul à la rupture et analyse limite Cours M. HACHEMI H.	Tunnels et ouvrages Cours M ^{me} BENGUEDIAB S.
09 ^H 30 – 11 ^H 00	Dynamique des ouvrages géotechniques TD M. TOUIL B.	Mécanique des roches Cours M. HACHEMI H.	Amélioration des sols TP Labo. GC M. BELLIA Z.	Calcul à la rupture et analyse limite TD M. HACHEMI H.	Tunnels et ouvrages TD M ^{me} BENGUEDIAB S.
11 ^H 00 – 12 ^H 30	Planification et gestion Cours M. BENNOUN M.	Mécanique des roches TD M. HACHEMI H.	SIG TP Salle info M. BELOUADI L.	Amélioration des sols TP Labo. GC M. BELLIA Z.	Modélisation des ouvrages géotechniques TP Salle info M ^{me} GHEFIR M.
14 ^H 00 – 15 ^H 30	Dynamique des ouvrages géotechniques Cours M. TOUIL B.	Code des marchés Cours M. BENLEKEHAL N.	Géotechnique routière Cours M. DERFOUF M.		
15 ^H 30 – 17 ^H 00					

Semestre 3

Ancien canevas								Nouveau canevas						
Unité d'enseignement	Intitulé de la matière	Crédits	Coefficient	Volume horaire hebdomadaire			Évaluation (%)	Intitulé de la matière	Crédits	Coefficient	Volume horaire hebdomadaire			Évaluation (%)
				Cours	TD	TP					Cours	TD	TP	
Fondamentale 1	Géostatistique	4	2	1h30	1h30		40 - 60	Dynamique des ouvrages géotechniques	4	2	1h30	1h30		40 - 60
Fondamentale 2	Dynamique des ouvrages géotechniques	4	2	1h30	1h30		40 - 60	Mécanique des roches	4	2	1h30	1h30		40 - 60
	Barrages en terre	2	1	1h30				Géotechnique routière	2	1	1h30			
Méthodologie	Amélioration des sols	5	3	1h30		2h30	40 - 60	Amélioration des sols	4	2	1h30		1h30	40 - 60
	-----							Modélisation des ouvrages géotechniques	2	1			1h30	100 CC
	Systèmes d'information géographique	4	2	1h30		1h30	40 - 60	Systèmes d'information géographique	3	2	1h30		1h	40 - 60

Salle 18

	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI
08 ^H 00 – 09 ^H 30	Notions d'environnement Cours M ^{elle} OUIS S.	Épuration et réutilisation des eaux résiduaires Cours M. HADJEM M.	Distribution et collecte des eaux urbaines Cours M ^{me} HAKEM M.	Préservation et protection contre les crues Cours M. REKRAK Z.	Techniques de reconnaissance et ... Cours M ^{me} DIAF M.
09 ^H 30 – 11 ^H 00	Recherche documentaire et conception du mémoire Cours M. TALBI D.	Épuration et réutilisation des eaux résiduaires TD M. HADJEM M.	Distribution et collecte des eaux urbaines TD M ^{me} HAKEM M.	Préservation et protection contre les crues TD M. REKRAK Z.	Management des projets Cours M ^{me} DIAF M.
11 ^H 00 – 12 ^H 30	Management intégré des ressources en eau Cours M ^{me} KIES S.		Utilisation des logiciels spécialisés TP Salle Info. M. HAFIANE M.	Hydro-économie Cours M. HAZZAB A.	
14 ^H 00 – 15 ^H 30	Épuration des eaux TP Labo Hyd. M. REKRAK Z.	Aménagement des cours d'eau et transport solide Cours M. HAZZAB A.			
15 ^H 30 – 17 ^H 00		Aménagement des cours d'eau et transport solide TD M. HAZZAB A.			

Semestre 3

Fondamentale 1	Distribution et collecte des eaux urbaines	6	3	3h00	1h30		40 – 60	Distribution et collecte des eaux urbaines	4	2	1h30	1h30		40 – 60
Fondamentale 1	Préservation et protection contre les crues et inondations	2	1	1h30			100 Ex.	Techniques de reconnaissance et forage	2	1	1h30			100 Ex.
Fondamentale 2	Techniques de reconnaissance et forage	2	1	1h30			100 Ex.	Préservation et protection contre les crues et inondations	2	1	1h30	1h30		40 – 60
Méthodologique	Management intégré des ressources en eau	2	1	1h30	1h30		40 – 60	Management intégré des ressources en eau	2	1	1h30	--		100 Ex.

Salle 23

	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI
08 ^H 00 – 09 ^H 30	Plasticité et endommagement Cours M. RABHI M.	Recherche documentaire ... Cours M. DERRAS B.	Ouvrages spéciaux Cours M. RABHI M.	Projet structures en béton armé Cours M. SELLAFF H.	Béton précontraint Cours
09 ^H 30 – 11 ^H 00	Plasticité et endommagement TD M. RABHI M.	Génie parasismique Cours M. BENNOUN M.	Notions sur la géotechnique routière Cours M. HACHEMI H.	TD	M. KACI A.
11 ^H 00 – 12 ^H 30	Planification et gestion de projets Cours M. BENNOUN M.		Béton précontraint TD M. KACI A.		Ouvrages spéciaux TD M. RABHI M.
14 ^H 00 – 15 ^H 30	Génie parasismique TD M. BENNOUN M.	Modélisation des structures TP Salle info			
15 ^H 30 – 17 ^H 00		M. BENNOUN M.			

Semestre 3

Fondamentale 1	Plasticité et endommagement	2	1	1h30	1h30		100 Ex.	Plasticité et endommagement	4	2	1h30	1h30		40 – 60
Méthodologique	Modélisation des structures	3	1			2h30	100 cc.	Modélisation des structures	3	2			2h30	100 cc.
Découverte	Planification et gestion des projets	1	1	1h30			40-60	Planification et gestion des projets	1	1	1h30			100 Ex.
Découverte	Notions sur la géotechnique routière	1	1	1h30			40 – 60	Notions sur la géotechnique routière	1	1	1h30			100 Ex.