ECOLE NATIONALE SUPERIEURE D'HYDRAULIQUE (ENSH) EMPLOI DU TEMPS DE LA $3^{\scriptscriptstyle EME}$ ANNEE SECOND CYCLE

OPTION: SYSTEMES D'ALIMENTATION EN EAU POTABLE

Année Universitaire : 2024/2025 (GR: A) Semestre : 05

J	08h30 - 10h00	10h10 - 11h40	11h50 - 13h20	14h00- 15h30	15h40 - 17h10
	Cours FC	Cours EAD			
S	HYDROLOGIE	ANGLAIS			
A	DETERMINISTE &	BENSAAD. S			
M	STOCHASTIQUE	(A, B, C, D & E)			
E	M. MEDDI				
D	Début de cours le				
I	24/11/2024				
D	Cours C1	Cours C1	Cours C1		
I M	ALIMENTATION EN	ALIMENTATION EN	TRAITEMENT		
A	EAU POTABLE 2	EAU POTABLE 2	DES EAUX 2		
N	KADI. L	KADI. L	DES EAUX 2		
C	KADI. L	KADI. E	HACHEMI. A		
H					
E					
	TD C1	TD C1	TD Salle informatique	Cours14h	
	GEOGRAPI EEG DE		WIDDO MECHALINO	MARCHES PUBLICS	
	SYSTEMES DE	MANAGEMENT	HYDRO-NFORMATIQUE	MACHANE A	
L	POMPAGE	DES PROJETS	KHEDIMALLAH, A	(A, B, C,	
U	MOKRANE. W	BENLAOUKLI. B		Arrêt de cours	le 21/11/2024
N D				~	
I					ut de cours le 24/11/2024
1				METHODOLOGIE : Coordonnateur :	
				Coordonnateur:	міносы м.к
	Cours H1	Cours H1	Cours H1	Cours14h	00-16h00H1
				SECURITE D	E TRAVAIL
M	SYSTEMES DE	SYSTEMES DE	MANAGEMENT DE	KAHLERRAS. D	
A	POMPAGE	POMPAGE	PROJET	(A, B, C, D & E)	
R	MOKRANE. W	MOKRANE. W	BENLAOUKLI. B	Arrêt de cours le 21/11/2024	
D	(A, B & C)	(A, B & C)	$(\mathbf{A},\mathbf{B},\mathbf{C},\mathbf{D}\ \&\ \mathbf{E})$		
I					e cours le 24/11/2024
				TRANSPORT SOLIDE ET	-
				Coordonnateur	A. ZERUUAL
M	TD C1	TD/TP C1	TD C1	A, B, C, D & E	H1
E				CONFERENCES	THEMATIQUES*
R	ALIMENTATION EN	TRAITEMENT	ALIMENTATION EN EAU	Coordonnateur :	
C	EAU POTABLE 2	DES EAUX 2	POTABLE 2		OVIDAN A TUDEY CA
R	KADI. L	HACHEMI. A	KADI. L	CONFERENCES RIS	
E D		TOUIL. Y		Coordonnateur	A. ZEKUUAL
I					
*					
		TD H1	Cours 11h50 -	14h00 H1	
	TELGES. ET HYDRO-ECONOMIE				
J	TELECONTROLE DES	TELECONTROLE DES	DJELLA		
E	SYSTEMES	SYSTEMES	(A, B, C, D & E) Arrêt de cours le 21/11/2024		
		(A & C)			
U	(A & C)	` ′			
U D	ZAIDI. Y	ZAIDI. Y			
	ZAIDI. Y Arrêt de cours le	` ′	Cours FC	Début de cours le 24/11/2024	
D	ZAIDI. Y	` ′		Début de cours le 24/11/2024 ET MELANGE	

(*) Conformément au programme établi par l'équipe de formation

ECOLE NATIONALE SUPERIEURE D'HYDRAULIQUE (ENSH) EMPLOI DU TEMPS DE LA $3^{\rm \tiny EME}$ ANNEE SECOND CYCLE

OPTION : SYSTÈMES D'ASSAINISSEMENT ET EPURATION DES EAUX USÉES

Année Universitaire : 2024/2025 (GR : B) Semestre : 05

J	08h30 - 10h00	10h10 - 11h40	11h50 - 13h20	14h00-15h30	15h40 - 17h10
J	Cours FC	Cours EAD	111150 - 151120	141100- 151150	151140 - 171110
S	HYDROLOGIE	ANGLAIS			
A	DETERMINISTE &	BENSAAD. S			
M	STOCHASTIQUE	(A, B, C, D & E)			
E	M. MEDDI	$(\mathbf{A}, \mathbf{B}, \mathbf{C}, \mathbf{B}, \mathbf{C}, \mathbf{B})$			
D	Début de cours le				
Ι	24/11/2024				
D	Cours C2	Cours C2	Cours C2		
I			HYDROLOGIE		
M	ASSAINISSEMENT 2	ASSAINISSEMENT 2	URBAINE		
A	SALAH. B	SALAH. B	MEDDI. M		
N					
C					
H					
E	TD Ca	TD CA	TD CA	C	 4h00-16h00H1
	TD C2	TD C2	TD C2		S APPELS D'OFFRES
	MANAGEMENT	EPURATION	EPURATION		IANE A
_	DES PROJETS	DES EAUX	DES EAUX		L, D & E)
L U	BENLAOUKLI. B	USEES 2	USEES 2		s le 21/11/2024
N	BENEZIOCILEI: B	TAFAT. L	TAFAT. L		310 21/11/2024
D			11111111		
I					Début de cours le 24/11/2024 DE RECHERCHE*
_					MIHOUBI M.K
				Coordonnateur	MIHOUBI M.K
	Cours H1	Cours H1	Cours H1	Cours	14h00-16h00H1
					DE TRAVAIL
	SYSTEMES DE	SYSTEMES DE	MANAGEMENT	KAHLERRAS. D	
M POMPAGE POMPAGE DE PROJET		(A, B, C	, D & E)		
A	MOKRANE. W	MOKRANE. W	BENLAOUKLI. B	Arrêt de cours le 21/11/2024	
R	(A, B & C)	(A, B & C)	$(\mathbf{A},\mathbf{B},\mathbf{C},\mathbf{D}\ \&\ \mathbf{E})$		
I				Cours FC Début de cours le 24/1 TRANSPORT SOLIDE ET MILIEU DIPHASI	
-					
				Coordonnateur	: A. ZEROUAL
M	TD C2	TD C2	TD C2	A, B, C, D & E	H1
E R	A CC A INTEGERMENTE 2	A CC A INTEGERMENTE O	CVCPENIEC DE		THEMATIQUES*
C	ASSAINISSEMENT 2	ASSAINISSEMENT 2	SYSTEMES DE POMPAGE		: MIHOUBI M.K
R			MOKRANE. W		SQUES NATURELS*
E			WORKAINE. W		: A. ZEROUAL
D				Coordonnateur	*
I					
	TD Salle Informatique	TD C2	Cours 11h50 - 14h	n00 H1	
HYDRO-		HYDROLOGIE	HYDRO-ECONOMIE		
J	INFORMATIQUE	FORMATIQUE URBAINE DJELLAB. M			
E	TAGUEMOUNT. R	TOUMI.S	(A, B, C, D & E)		
U		100	Arrêt de cours le 21/11/2024		
D					
I			Cours FC Début de cours le 24/11/2024		
			TURBULENCE ET MELANGE		
			B. SALAH		

^(*) Conformément au programme établi par l'équipe de formation

ECOLE NATIONALE SUPERIEURE D'HYDRAULIQUE (ENSH) EMPLOI DU TEMPS DE LA $3^{\rm \tiny EME}$ ANNEE SECOND CYCLE

OPTION: SYSTEMES D'IRRIGATION & DRAINAGE

Année Universitaire : 2024/2025 (GR : C) Semestre : 05

J	08h30 - 10h00	10h10 - 11h40	11h50 - 13h20	14h00- 15h30	15h40 - 17h10
S A M E D	Cours FC HYDROLOGIE DETERMINISTE & STOCHASTIQUE M. MEDDI Début de cours le 24/11/2024	Cours EAD (EAD) ANGLAIS BENSAAD. S (A, B, C, D & E)			
D I M A N C H E	Cours C3 RESEAUX D'IRRIGATION BENKACI ALI. T	TD C3 RESEAUX D'IRRIGATION BENKACI ALI. T	TD C3 DRAINAGE ET ASSAINISSEMENT AGRICOLE AZIEZ. O	TD C3 RESEAUX D'IRRIGATION BENKACI ALI. T	
L U N D I	Cours C3 DRAINAGE ET ASSAINISSEMENT AGRICOLE AZIEZ. O	Cours C3 DRAINAGE ET ASSAINISSEMENT AGRICOLE AZIEZ. O	TD C3 MANAGEMENT DES PROJETS BENLAOUKLI. B	MARCHES PUBLI MAC (A, B, Arrêt de cou	- Début de cours le '11/2024 Dé BECHERCHE* IT HIOUBI M.K
M A R D I	Cours H1 SYSTEMES DE POMPAGE MOKRANE. W (A, B & C)	Cours H1 SYSTEMES DE POMPAGE MOKRANE. W (A, B & C)	Cours H1 MANAGEMENT DE PROJET BENLAOUKLI. B (A, B, C, D & E)	Cours	
M E R C R E D	TD E1 SYSTEMES DE POMPAGE MOKRANE. W	TD Salle informatique HYDRO-INFORMATIQUE TAGUEMOUNT. R		A, B, C, D & E CONFERENCES THEMATIQUES* Coordonnateur: MIHOUBI M.K CONFERENCES RISQUES NATURELS* Coordonnateur: A. ZEROUAL	
J E U D	Cours H1 TELGES. ET TELECONTROLE DES SYSTEMES (A & C) ZAIDI. Y Arrêt de cours le 21/11/2024	TD H1 TELGES. ET TELECONTROLE DES SYSTEMES (A & C) ZAIDI. Y	Cours 11h50 - 14h00 HYDRO-ECC DJELLA (A, B, C, D Arrêt de cours le Cours FC Début d TURBULENCE E' B. SALA	B. M D. & E) 2 21/11/2024 e cours le 24/11/2024 T MELANGE	

^(*) Conformément au programme établi par l'équipe de formation

ECOLE NATIONALE SUPERIEURE D'HYDRAULIQUE (ENSH) EMPLOI DU TEMPS DE LA 3^{ème} ANNEE SECOND CYCLE

OPTION: AMÉNAGEMENT ET OUVRAGES HYDROTECHNIQUES

Année Universitaire: 2024/2025 (GR : D) Semestre: 05

J	08h30 - 10h00	10h10 - 11h40	11h50 - 13h20	14h00-15h30	15h40 - 17h10
S A M E D	Cours FC HYDROLOGIE DETERMINISTE & STOCHASTIQUE M. MEDDI Début de cours le 24/11/2024	Cours EAD ANGLAIS BENSAAD, S (A, B, C, D & E)	11110	THOU TORSO	77110
D I M A N C H E	Cours C4 GEOMECANIQUE BOURI DJ	TD C4 GEOMECANIQUE BOURI DJ	Cours C4 OUVRAGES DE BARRAGES ET DE RIVIERES ZEROUAL. A	Cours C4 OUVRAGES DE BARRAGES ET DE RIVIERES A. ZEROUAL	
L U N D I	TD Salle informatique (Gr : 1) HYDRO- INFORMATIQUE KHEDIMALLAH, A	TD C4 ENERGIE HYDRAULIQUE ET TRANSFERT MOKRANE. W	TD C4 OUVRAGES DE BARRAGES ET DE RIVIERES A. ZEROUAL	MARCHES PUBLIC MACH (A, B, C Arrêt de cour Cours FC METHODOLOGIE	h00-16h00
M A R D I	TD C4 MANAGEMENT DES PROJETS BENLAOUKLI. B	TD C4 OUVRAGES DE BARRAGES ET DE RIVIERES A. ZEROUAL	Cours H1 MANAGEMENT DE PROJET BENLAOUKLI. B (A, B, C, D & E)	Cours	
M E R C R E D		Cours C4 ENERGIE HYDRAULIQUE ET TRANSFERT MOKRANE. W	TD C4 OUVRAGES DE BARRAGES ET DE RIVIERES ZEROUAL. A	A, B, C, D & E CONFERENCES THEMATIQUES* Coordonnateur : MIHOUBI M.K CONFERENCES RISQUES NATURELS* Coordonnateur : A. ZEROUAL	
J E U D	Cours C4 GEOLOGIE DES BARRAGES BENLAOUKLI. B Arrêt de cours le 21/11/2024	TD C4 GEOLOGIE DES BARRAGES BENLAOUKLI. B Arrêt de cours le 21/11/2024	HYDRO-EC DJELL (A, B, C, Arrêt de cours	AB. M D & E) le 21/11/2024 	

^(*) Conformément au programme établi par l'équipe de formation

ECOLE NATIONALE SUPERIEURE D'HYDRAULIQUE (ENSH) EMPLOI DU TEMPS DE LA $3^{\rm \tiny EME}$ ANNEE SECOND CYCLE

OPTION: RÉUTILISATIONS DES EAUX NON CONVENTIONNELLES

Année Universitaire: 2024/2025 (GR:E) SEMESTRE: 05

J	08h30 - 10h00	10h10 - 11h40	11h50 - 13h20	14h00- 15h30	15h40 - 17h10
J	Cours FC	Cours EAD	111130 - 131120	141100-151150	131140 - 171110
S A N	HYDROLOGIE DETERMINISTE &	ANGLAIS BENSAAD. S			
E	SIOCHASHOUL	(A, B, C, D & E)			
D	Début de cours le 24/11/2024				
Г	Cours E07	TD/TP E07	Cours E07	TD E07	
I M A N C H	DESSALEMENT DES EAUX DE MER HACHEMI A	DESSALEMENT DES EAUX DE MER AZIEZ O	CHIMIE DES EAUX BETATACHE. H	CHIMIE DES EAUX BETATACHE. H	
I		Cours B5 EPURATIONS DES EAUX INDUSTRIELLES BETATACHE. H	TD B5 EPURATIONS DES EAUX INDUSTRIELLES BETATACHE. H	Cours	
N E I					
N	EAUX DE MER	TD E07 MANAGEMENT DES PROJETS BENLAOUKLI. B	Cours H1 MANAGEMENT DE PROJET	TI Cours	
A	HACHEMI A		BENLAOUKLI. B (A, B, C, D & E)		
I				Cours FC Déb TRANSPORT SOLIDE ET Coordonnateur :	
N		TD C3	TD Salle informatique	A, B, C, D & E	H1
E F	REUTILISATION ET RECYCLAGE DES EAUX	REUTILISATION ET RECYCLAGE DES	HYDRO- INFORMATIQUE SALHI. C	CONFERENCES T Coordonnateur : I	MIHOUBI M.K
E E	MEDJDOUB. S	EAUX MEDJDOUB, S		CONFERENCES RISC Coordonnateur :	-
_	Cours & TD	C3	Cours 11h50 - 1		
J	Pompage à haute pre		HYDRO-ECONOMIE DJELLAB. M		
E	MOKRANE. W Arrêt de cours le 21/11/2024		(A, B, C, D & E) Arrêt de cours le 21/11/2024		
I			Cours FC Début de cours le 24/11/2024 TURBULENCE ET MELANGE B. SALAH		

^(*) Conformément au programme établi par l'équipe de formation