

**ECOLE NATIONALE SUPERIEURE D'HYDRAULIQUE (ENSH)
EMPLOI DU TEMPS DE LA 3^{ÈME} 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
S A M E D I	Cours FC HYDROLOGIE DETERMINISTE & STOCHASTIQUE M. MEDDI Début de cours le 24/11/2024	Cours EAD ANGLAIS BENSAAD. S (A, B, C, D & E)			
D I M A N C H E	Cours C1 ALIMENTATION EN EAU POTABLE 2 KADI. L	Cours C1 ALIMENTATION EN EAU POTABLE 2 KADI. L	Cours C1 TRAITEMENT DES EAUX 2 HACHEMI. A		
L U N D I	TD C1 SYSTEMES DE POMPAGE MOKRANE. W	TD C1 MANAGEMENT DES PROJETS BENLAOUKLI. B	TD Salle informatique HYDRO-NFORMATIQUE KHEDIMALLAH. A	Cours-----14h00-16h00-----H1 MARCHES PUBLICS APPELS D'OFFRES MACHANE A (A, B, C, D & E) Arrêt de cours le 21/11/2024 Cours FC Début de cours le 24/11/2024 METHODOLOGIE DE RECHERCHE* Coordonnateur : MIHOUBI 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-----14h00-16h00-----H1 SECURITE DE TRAVAIL KAHLERRAS. D (A, B, C, D & E) Arrêt de cours le 21/11/2024 Cours FC Début de cours le 24/11/2024 TRANSPORT SOLIDE ET MILIEU DIPHASIQUE* Coordonnateur : A. ZEROUAL	
M E R C R E D I	TD C1 ALIMENTATION EN EAU POTABLE 2 KADI. L	TD/TP C1 TRAITEMENT DES EAUX 2 HACHEMI. A TOUIL. Y	TD C1 ALIMENTATION EN EAU POTABLE 2 KADI. L	A, B, C, D & E H1 CONFERENCES THEMATIQUES* Coordonnateur : MIHOUBI M.K CONFERENCES RISQUES NATURELS* Coordonnateur : A. ZEROUAL	
J E U D I	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 H1 HYDRO-ECONOMIE DJELLAB. M (A, B, C, D & E) Arrêt de cours le 21/11/2024 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^{ÈME} 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
S A M E D I	Cours FC HYDROLOGIE DETERMINISTE & STOCHASTIQUE M. MEDDI Début de cours le 24/11/2024	Cours EAD ANGLAIS BENSAAD. S (A, B, C, D & E)			
D I M A N C H E	Cours C2 ASSAINISSEMENT 2 SALAH. B	Cours C2 ASSAINISSEMENT 2 SALAH. B	Cours C2 HYDROLOGIE URBAINE MEDDI. M		
L U N D I	TD C2 MANAGEMENT DES PROJETS BENLAOUKLI. B	TD C2 EPURATION DES EAUX USEES 2 TAFAT. L	TD C2 EPURATION DES EAUX USEES 2 TAFAT. L	Cours-----14h00-16h00-----H1 MARCHES PUBLICS APPELS D'OFFRES MACHANE A (A, B, C, D & E) Arrêt de cours le 21/11/2024 ----- Cours FC Début de cours le 24/11/2024 METHODOLOGIE DE RECHERCHE* Coordonnateur : MIHOUBI 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-----14h00-16h00-----H1 SECURITE DE TRAVAIL KAHLERRAS. D (A, B, C, D & E) Arrêt de cours le 21/11/2024 ----- Cours FC Début de cours le 24/11/2024 TRANSPORT SOLIDE ET MILIEU DIPHASIQUE* Coordonnateur : A. ZEROUAL	
M E R C R E D I	TD C2 ASSAINISSEMENT 2	TD C2 ASSAINISSEMENT 2	TD C2 SYSTEMES DE POMPAGE MOKRANE. W	A, B, C, D & E H1 CONFERENCES THEMATIQUES* Coordonnateur : MIHOUBI M.K ----- CONFERENCES RISQUES NATURELS* Coordonnateur : A. ZEROUAL *	
J E U D I	TD Salle Informatique HYDRO- INFORMATIQUE TAGUEMOUNT. R	TD C2 HYDROLOGIE URBAINE TOUMI.S	Cours 11h50 - 14h00 H1 HYDRO-ECONOMIE DJELLAB. M (A, B, C, D & E) Arrêt de cours le 21/11/2024 ----- 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^{ÈME} 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 I	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	Cours-----14h00-16h00----- H1 MARCHES PUBLICS APPELS D'OFFRES MACHANE A (A, B, C, D & E) Arrêt de cours le 21/11/2024 ----- Cours FC Début de cours le 24/11/2024 METHODOLOGIE DE RECHERCHE* Coordonnateur : MIHOUBI 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-----14h00-16h00-----H1 SECURITE DE TRAVAIL KAHLERRAS. D (A, B, C, D & E) Arrêt de cours le 21/11/2024 ----- Cours FC Début de cours le 24/11/2024 TRANSPORT SOLIDE ET MILIEU DIPHASIQUE* Coordonnateur : A. ZEROUAL	
M E R C R E D I	TD E1 SYSTEMES DE POMPAGE MOKRANE. W	TD Salle informatique HYDRO-INFORMATIQUE TAGUEMOUNT. R		A, B, C, D & E H1 CONFERENCES THEMATIQUES* Coordonnateur : MIHOUBI M.K ----- CONFERENCES RISQUES NATURELS* Coordonnateur : A. ZEROUAL	
J E U D I	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 H1 HYDRO-ECONOMIE DJELLAB. M (A, B, C, D & E) Arrêt de cours le 21/11/2024 ----- Cours FC Début de cours le 24/11/2024 TURBULENCE ET MELANGE B. SALAH		

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

Emploi du temps valable à compter du Mardi 24 Septembre 2024

S/ Chefs de départements

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 I	Cours FC HYDROLOGIE DETERMINISTE & STOCHASTIQUE M. MEDDI Début de cours le 24/11/2024	Cours EAD ANGLAIS BENSAAD. S (A, B, C, D & E)			
D I M A N C H E	Cours C4 GEOMECHANIQUE BOURI DJ	TD C4 GEOMECHANIQUE 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	Cours-----14h00-16h00-----H1 MARCHES PUBLICS APPELS D'OFFRES MACHANE A (A, B, C, D & E) Arrêt de cours le 21/11/2024 ----- Cours FC Début de cours le 24/11/2024 METHODOLOGIE DE RECHERCHE* Coordonnateur : MIHOUBI M.K	
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-----14h00-16h00-----H1 SECURITE DE TRAVAIL KAHLERRAS. D (A, B, C, D & E) Arrêt de cours le 21/11/2024 ----- Cours FC Début de cours le 24/11/2024 TRANSPORT SOLIDE ET MILIEU DIPHASIQUE* Coordonnateur : A. ZEROUAL	
M E R C R E D I		Cours C4 ENERGIE HYDRAULIQUE ET TRANSFERT MOKRANE. W	TD C4 OUVRAGES DE BARRAGES ET DE RIVIERES ZEROUAL. A	A, B, C, D & E H1 CONFERENCES THEMATIQUES* Coordonnateur : MIHOUBI M.K ----- CONFERENCES RISQUES NATURELS* Coordonnateur : A. ZEROUAL	
J E U D I	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	Cours H1 11h50 - 14h00 HYDRO-ECONOMIE DJELLAB. M (A, B, C, D & E) Arrêt de cours le 21/11/2024 ----- 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^{ÈME} 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
S A M E D I	Cours FC HYDROLOGIE DETERMINISTE & STOCHASTIQUE M. MEDDI Début de cours le 24/11/2024	Cours EAD ANGLAIS BENSAAD. S (A, B, C, D & E)			
D I M A N C H E	Cours E07 DESSALEMENT DES EAUX DE MER HACHEMI A	TD/TP E07 DESSALEMENT DES EAUX DE MER AZIEZ O	Cours E07 CHIMIE DES EAUX BETATACHE. H	TD E07 CHIMIE DES EAUX BETATACHE. H	
L U N D I		Cours B5 EPURATIONS DES EAUX INDUSTRIELLES BETATACHE. H	TD B5 EPURATIONS DES EAUX INDUSTRIELLES BETATACHE. H	Cours-----14h00-16h00-----H1 MARCHES PUBLICS APPELS D'OFFRES MACHANE A (A, B, C, D & E) Arrêt de cours le 21/11/2024 ----- Cours FC Début de cours le 24/11/2024 METHODOLOGIE DE RECHERCHE* Coordonnateur : MIHOUBI M.K	
M A R D I	Cours E07 DESSALEMENT DES EAUX DE MER HACHEMI A	TD E07 MANAGEMENT DES PROJETS BENLAOUKLI. B	Cours H1 MANAGEMENT DE PROJET BENLAOUKLI. B (A, B, C, D & E)	Cours-----14h00-16h00-----H1 SECURITE DE TRAVAIL KAHLERRAS. D (A, B, C, D & E) Arrêt de cours le 21/11/2024 ----- Cours FC Début de cours le 24/11/2024 TRANSPORT SOLIDE ET MILIEU DIPHASIQUE* Coordonnateur : A. ZEROUAL	
M E R C R E D I	Cours C3 REUTILISATION ET RECYCLAGE DES EAUX MEDJDOUB. S	TD C3 REUTILISATION ET RECYCLAGE DES EAUX MEDJDOUB. S	TD Salle informatique HYDRO- INFORMATIQUE SALHI. C	A, B, C, D & E H1 CONFERENCES THEMATIQUES* Coordonnateur : MIHOUBI M.K ----- CONFERENCES RISQUES NATURELS* Coordonnateur : A. ZEROUAL	
J E U D I	Cours & TD C3 Pompage à haute pression (dessalement) MOKRANE. W Arrêt de cours le 21/11/2024		Cours 11h50 - 14h00 H1 HYDRO-ECONOMIE DJELLAB. M (A, B, C, D & E) Arrêt de cours le 21/11/2024 ----- Cours FC Début de cours le 24/11/2024 TURBULENCE ET MELANGE B. SALAH		

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