

**Ecole Nationale Polytechnique
Département d'Hydraulique**

Année universitaire 2023/2024

**Emploi du temps de 1^{ère} année - Semestre 1
Local : Salle 6 / Bloc Hydraulique - Génie Civil**

Jour/heure	8h - 9h30	9h30 - 11h	11h - 12h30	PAUSE	13h30 - 15h	15h-16h30	
Samedi	Rattrapage des sciences pédagogiques						
Dimanche	AST01 Dr Bouanani	MDS Dr Boukhemacha M A	MDS Dr Boukhemacha M A			MDS (TP) Dr Mohabbeddine H & Dr Cherid D	
						MDF (TP) M. Benziada S & M. Messahli R	
Lundi	MMC Mr Belhadj O	MMC (TD) Mr Belhadj O	PI Pr Benaouicha			Sorties pédagogiques - Visites d'entreprises - Stages	
Mardi	AST01 Dr Bouanani H	MDS (TD) Dr Boukhemacha M A	GEOL Dr Bentaala S			GEOL (TP) Dr Bentaala S	
Mercredi	HYDROG Mr Messahli R	MDF Dr Tchikiken	MDF Dr Tchikiken			MDF (TD) Dr Tchikiken	
Jeudi	HYDROG (TD) Mr Messahli R	TOPO Dr Lakhel S	TOPO (TP) Dr Lakhel S			Sorties pédagogiques - Visites d'entreprises - Stages	

MDS : Mécanique des Sols
GEOL : Géologie générale
TOPO : Topographie
HYDROG : Hydrogéologie

PI : Propriété Intellectuelle
AST1 : Anglais Scientifique et Technique 1
MDF : Mécanique Des Fluides
MMC : Mécanique des Milieux Continus

**Ecole Nationale Polytechnique
Département d'Hydraulique**

Année universitaire 2023/2024

**Emploi du temps de 2^{ème} année - Semestre 1
Local : Salle 8 / Bloc Hydraulique - Génie Civil**

Jour/heure	8h - 9h30	9h30 - 11h	11h - 12h30	PAUSE	13h30 - 15h	15h-16h30	
Samedi	Rattrapage des sciences pédagogiques						
Dimanche	HSL Dr Boukhemacha M A	HG2 Pr Bermad A				HSL (TP) Mr Benziada & Doctorant	
Lundi	HSL Dr Boukhemacha M A	HSL (TD) Dr Boukhemacha M A	SIGT Dr Tachi S E			SIGT (TP) Dr Tachi S E	
Mardi	TE Dr Chetibi M		MHA Mr Belhadj			MHA Mr Belhadj	
Mercredi	HG2 Pr Bermad A	MHA Mr Illoul	MIL Dr Bousbai M			Sorties pédagogiques - Visites d'entreprises - Stages	
Jeudi	IA Dr Tachi S E	IA (TP) Dr Tachi S E	AST03 Dr Bouanani H			Sorties pédagogiques - Visites d'entreprises - Stages	

HSL : Hydraulique a surface libre
HG2 : Hydrologie Générale 2
TE: Traitement des Eaux
IA: Intelligence Artificielle

AST03 : Anglais Scientifique et Technique 03
MHA : Machines Hydraulique / Automatique
MIL: Métrologie Industrielle Légale
SIGT: Système d'Information Géographique et Télédétection

**Ecole Nationale Polytechnique
Département d'Hydraulique**

Année universitaire 2023/2024

**Emploi du temps de 3^{ème} année - Semestre 1
Local : Amphi 4/ Bloc Hydraulique - Génie Civil**

Jour/heure	8h - 9h30	9h30 - 11h	11h - 12h30	PAUSE	13h30 - 15h	15h-16h30	
Samedi	MH- Master Pr Benmamar S	MH- Master Pr Benmamar S				Rattrapage des sciences pédagogiques	
Dimanche	RA Pr Benmamar S	RA (TD) Pr Benmamar S	AH Pr Benmamar S			BAR 2 Pr Bermad A	
Lundi	AH Pr Benmamar S	AEP Dr Chetibi M	AEP (TD) Dr Chetibi M			MP Dr Benouara N	GEED Pr Benaouicha
Mardi	AH Mr Messahli R	HA Mr Benziada S	HA Mr Benziada S			Rattrapage des sciences pédagogiques	
Mercredi	AST 05 Dr Bouanani H	BAR 2 Pr Bermad A	BAR 2 (TD) Pr Bermad A			LRE Mr Benziada S	MH- Master Mr Benziada S
Jeudi	Sorties pédagogiques - Visites d'entreprises - Stages						

RA: Assainissement

HA: Hydraulique Agricole

BAR 2: Barrage 02

MP: Management des Projets

AEP: Alimentation en Eau Potable

AST5: Anglais Scientifique et Technique 5

LRE: Législation et Réglementation - Eau

AH: Aménagement Hydraulique

GEDD: Gestion des Entreprises et Développement Durable

MH-Master: Modélisation Hydraulique