

**Affectation des thèmes des P.F.E Master 2 ressources hydrauliques, Année universitaire 2023/2024)**

N°	Thèmes	Encadreur	Etudiants	OBS
01	Etude de la Qualité des Eaux de BV Kebir Rhumel	TIRI AMMAR a.tiri@univ-batna2.dz	1- SARI HANANE 2- BOUMKHILA KHALED	
02	Contribution à la modélisation de la relation pluie-débit par l'utilisation de logiciel HEC HMS	BENCHAIBA LEILA l.benchaiba@univ-batna2.dz	1- ZAGHDAR SIFEDINE	

**Affectation des thèmes des P.F.E Master 2 hydraulique urbaine Année universitaire 2023/2024)**

N°	Thèmes	Encadreur	Etudiants	OBS
01	Rôle de l'intelligence artificielle dans la gestion des réseaux d'eau urbains et la préservation des ressources en eau	a.fourar@univ-batna2.dz	1- HIDOUSSE SID ALI 2- OUCHENE AMEL	
02	ÉTUDE DU RÉSEAU DE DISTRIBUTION D'EAU POTABLE	a.khelif@ univ-batna2.dz	1- DERBALI AMEL	

**Affectation des thèmes des P.F.E Master 2 ouvrages hydrauliques Année universitaire 2023/2024)**

N°	Thèmes	Encadreur	Etudiants	OBS
01	Justification de confection des drains dans un barrage enterre (application sur un barrage existant)	<a href="mailto:a.kerkouri@univ-batna2.dz">a.kerkouri@univ-batna2.dz</a>	1- LATRACHE RAOUNEK 2- BOUATTOURA HANI	
02	Analyse de la stabilité du Barrage Koudiet Medaouar Timagad par différentes approches	<a href="mailto:r.lakehal@univ-batna2.dz">r.lakehal@univ-batna2.dz</a>	1- LAADAOURI ZINEDINE 2- DOUADI ZINEDINE	
03	Etude D'un système d'auscultation du Barrage Boukhroufa w. de Taref	<a href="mailto:b.messaid@univ-batna2.dz">b.messaid@univ-batna2.dz</a>	1- MERAH ZINEDINE 2- FERHANI ABDELKARIM	