



Filière: hydraulique
Spécialité: hydraulique urbaine
Niveau:

Arrêté d'habilitation de l'offre de N°1363 du 09/08/2016

PV de délibération Semestre 3 - 2022/2023 (Session : Normale)

	A00D0001M				A00F0001M				A00F0002M				A00M0001M				A00T0001M			Moyenne du Semestre	Crédits du Semestre			
	Protection et gestion des dérivés irrigués	Réhabilitation des réseaux d'eau potable	Moyenne UE	Crédit UE	collecte des eaux urbaines	Les axes et Distribution et	Préservation et Protection contre	Moyenne UE	Crédit UE	Epuraton et réutilisation des eaux résiduaires	Arrangement des cours d'eau et transport solide	Techniques de reconnaissance et forage	Moyenne UE	Crédit UE	Logiciels spécialisés	Management des projets	Management intégré des ressources en eau	TP Épuration des eaux	Moyenne UE			Crédit UE	Recherche documentaire et concention de	Moyenne UE
16163604776	12.0	8.5	10.25	02	11.7	11.0	11.48	12	11.4	10.4	10.5	10.43	06	10.0	14.0	6.9	14.0	10.36	09	9.0	9.0	00	30	10.67
18183603732	14.0	10.0	12.0	02	9.0	5.5	9.42	04	12.0	8.0	11.0	9.0	02	10.0	6.75	9.6	13.5	9.89	03	9.0	9.0	00	11	9.76
21106030964	14.0	10.5	12.25	02	9.0	10.0	10.37	12	12.6	10.0	11.0	10.33	06	13.0	10.5	11.1	14.0	11.94	09	11.0	11.0	01	30	11.08
16163604192	14.5	14.5	14.5	02	12.8	9.0	12.83	12	14.8	13.0	12.75	12.92	06	11.5	6.0	12.0	14.5	11.2	09	13.0	13.0	01	30	12.57
20086042597	16.0	14.0	15.0	02	13.2	10.0	13.07	12	14.4	12.8	17.5	14.37	06	14.0	16.5	15.6	13.75	15.09	09	14.0	14.0	01	30	14.18
18183603803	13.0	13.0	13.0	02	10.4	8.0	10.73	12	12.6	10.8	11.0	10.87	06	10.0	5.75	10.2	14.5	10.13	09	10.0	10.0	01	30	10.8
18183603980	15.0	13.5	14.25	02	12.7	10.0	12.28	12	12.8	13.8	10.5	12.7	06	16.0	15.25	14.1	14.5	14.79	09	12.0	12.0	01	30	13.31
16163604457	10.0	8.5	9.25	01	6.25	7.0	7.36	00	9.2	8.0	11.0	9.0	02	10.0	8.0	6.6	13.5	8.94	03	9.0	9.0	00	06	8.43
96153604705	0.0	0.0	0.0	00	0.0	0.0	0.0	00	0.0	0.0	0.0	0.0	00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	00	0.0
15153706701	14.0	9.0	11.5	02	11.8	10.0	11.37	12	11.4	10.8	12.25	11.28	06	14.0	13.5	8.7	14.0	11.78	09	10.0	10.0	01	30	11.41
17173604109	14.0	14.0	14.0	02	9.1	8.5	10.63	12	14.0	12.6	10.5	11.9	06	15.0	5.0	10.5	14.5	11.1	09	12.0	12.0	01	30	11.47
17173604016	10.0	8.0	9.0	01	9.1	4.5	7.57	00	6.8	2.6	4.5	3.23	00	10.0	8.0	9.3	13.75	10.07	09	9.0	9.0	00	10	7.79
17173604182	12.0	10.0	11.0	02	5.4	4.5	6.12	00	8.0	2.8	7.0	4.2	00	10.0	8.5	9.0	13.75	10.05	09	8.0	8.0	00	11	7.62

13

8

5

Le: 25-01-2023

Nom, Prénom et Signature des enseignants:

2-.....

8-.....

4-.....

10-.....

6-.....

12-.....