

2ème année GREF 2018/2019

Rang	Noms Prénoms		Hydrologie statistique	Analyse des données	Algorithmique et optimisation	Télédetection	Pédologie	Moyenne 1	Béton Armé	Mécanique des sols	Transport solide	Conservation des eaux et du sol	Hydraulique générale	Moyenne 2	Réseaux hydrauliques	Hydraulique à surface libre	Engineering de l'irrigation	Hydraulique souterraine	Génie forestier	Moyenne 3	Machinisme Agricole	Machines Hydrauliques	Electrotechnique	Mesures Hydrauliques	Hydraulique en charge	Génie sanitaire	Moyenne 4	Forage	Hydrodynamique des milieux poreux	Hydrogéologie	Géologie Appliquée	Résistance des matériaux RDM	Moyenne 5	Projet 1, 2, 3 et 4	Anglais 3	Anglais 4	Moyenne 6	Stage d'observation	Ecole de terrain 1	Moyenne générale
			15,80	17,60	13,60	17,00	14,06	15,61	17,50	16,00	17,50	10,50	12,40	14,78	16,25	14,95	15,20	12,60	16,00	15,00	18,00	18,80	15,80	15,00	17,20	11,30	16,02	18,20	12,40	12,00	18,20	10,50	14,26	15,88	11,10	13,05	13,34	14,00	18,00	14,98
2	BOUTHOUR	NOURA	11,40	14,80	10,80	15,60	19,54	14,43	14,80	14,50	13,50	17,00	10,60	14,08	17,00	12,95	13,40	10,50	17,00	14,17	20,00	15,20	12,60	12,00	13,70	13,60	14,52	15,60	9,20	14,00	17,80	13,00	13,92	16,50	15,75	17,95	16,73	16,00	18,25	14,49
3	BANASER	SARRA	13,60	16,00	11,60	16,30	16,40	14,78	15,90	10,00	9,50	16,50	8,60	12,10	15,50	14,85	12,40	12,40	16,00	14,23	16,00	17,60	11,20	17,10	15,10	10,80	14,63	13,80	12,10	10,00	16,70	13,50	13,22	15,38	10,10	8,10	11,19	14,00	17,75	13,55
4	GATTOUSSI	RAHMA	7,40	13,60	14,00	12,50	13,40	12,18	16,70	10,00	16,00	14,00	14,20	14,18	17,50	13,60	14,40	12,30	10,00	13,56	16,00	18,00	8,60	12,10	16,00	14,40	14,18	15,60	10,50	14,50	16,10	16,00	14,54	14,75	6,20	13,30	11,42	16,00	17,75	13,51
5	BELHADJ	ZEINEB	13,60	17,60	16,60	15,20	16,06	15,81	14,00	8,50	12,00	12,25	10,80	11,51	17,00	13,80	7,20	11,70	16,50	13,24	20,00	14,80	11,40	9,90	10,00	12,70	13,13	13,80	10,60	9,00	15,40	13,50	12,46	14,50	15,15	16,95	15,53	13,50	17,25	13,47
6	GHANNEM	SYRINE	7,80	11,20	16,80	15,30	12,20	12,66	15,30	14,00	14,50	15,50	8,40	13,54	18,00	14,85	11,40	13,25	16,00	14,70	20,00	18,00	8,60	12,60	15,10	9,50	13,97	11,80	10,20	9,00	14,70	14,50	12,04	15,75	11,60	12,70	13,35	15,50	19,00	13,40
7	BOUBAKRI	ILHEM	13,40	16,00	12,00	12,90	14,06	13,67	17,40	15,50	14,00	16,50	9,20	14,52	14,00	13,55	12,00	15,85	15,00	14,08	18,00	14,40	12,20	9,40	10,70	10,40	12,52	12,20	13,30	10,50	15,20	13,00	12,84	14,63	8,80	8,00	10,48	14,75	17,75	13,18
8	BEN FATHALLAH	SARRA	11,00	14,80	15,40	15,20	14,34	14,15	9,00	11,00	14,50	10,50	13,00	11,60	15,75	12,60	7,60	15,00	15,00	13,19	20,00	18,00	12,40	10,00	13,10	7,30	13,47	11,40	13,40	9,50	18,00	12,50	12,96	16,25	12,05	10,80	13,03	15,75	17,25	13,08
9	DAYEG	IBTISSEM	12,80	12,00	11,60	15,10	12,80	12,86	15,70	11,00	16,00	13,50	9,60	13,16	15,50	14,15	8,60	15,45	16,00	13,94	20,00	15,60	12,60	10,50	11,80	9,20	13,28	14,00	10,70	12,00	14,80	12,00	12,70	14,25	10,40	10,50	11,72	15,50	17,75	13,04
10	MANSOURI	FATMA	14,00	16,00	8,00	9,50	15,80	12,66	14,80	11,00	10,50	13,50	13,40	12,64	17,00	12,00	10,20	11,15	13,50	12,77	18,00	18,40	10,60	13,10	10,70	14,20	14,17	15,50	10,40	6,00	13,20	14,00	11,82	15,00	11,80	12,30	13,03	17,00	16,50	12,88
11	SALAH	RIHAB	8,40	14,80	10,60	17,50	11,00	12,46	12,00	11,00	11,50	16,00	9,20	11,94	17,00	12,50	9,60	14,50	15,50	13,82	17,00	18,40	9,60	12,70	14,50	5,10	12,88	17,60	9,20	13,00	16,70	11,50	13,60	15,38	7,80	10,80	11,33	16,00	17,75	12,77
12	AWATI	HANEN	11,40	16,40	9,40	16,20	12,60	13,20	15,80	10,50	15,00	13,00	8,20	12,50	7,50	13,45	11,80	13,15	15,50	12,28	16,00	13,20	9,40	15,00	12,40	15,20	13,53	15,40	10,10	11,00	17,20	6,50	12,04	14,00	11,25	12,50	12,58	15,00	18,50	12,73
13	BELGHITH	IKHLASS	12,00	14,40	15,60	13,90	10,00	13,18	13,00	10,00	11,00	15,00	6,80	11,16	17,50	12,60	8,60	14,10	15,50	13,66	15,00	15,20	12,80	16,40	13,40	4,80	12,93	17,40	10,80	12,00	13,40	15,00	13,72	15,50	7,65	7,10	10,08	12,75	19,00	12,64
14	MOKNI	SKANDER	11,60	14,40	13,80	14,00	9,40	12,64	15,20	13,50	10,50	11,50	12,00	12,54	16,00	14,00	11,40	16,25	14,00	14,33	17,00	17,20	10,20	11,20	13,40	8,40	12,90	13,60	9,00	10,00	16,00	10,00	11,72	15,00	7,50	9,90	10,80	17,00	16,50	12,62
15	DHIFLAOUI	KHADIIJA	13,00	16,00	11,60	12,70	16,06	13,87	14,40	14,50	9,50	14,50	8,80	12,34	12,00	13,85	16,00	11,25	16,00	13,82	18,00	14,00	9,60	11,40	10,80	10,40	12,37	12,60	9,70	10,00	15,80	10,00	11,62	14,63	8,55	10,30	11,16	15,75	17,00	12,62
16	ZAKRAOUI	SAFA	12,80	16,80	12,80	12,60	12,60	13,52	16,00	13,00	10,50	9,00	10,20	11,74	15,50	11,65	11,80	13,55	16,50	13,80	18,00	15,20	8,40	9,30	12,40	9,80	12,18	11,40	9,90	8,50	15,40	11,00	11,24	14,63	10,80	11,20	12,21	15,00	18,50	12,46
17	BLIBECH	HIBA	9,60	17,20	8,60	15,60	13,20	12,84	17,00	10,50	13,50	10,00	7,00	11,60	5,50	12,20	6,00	14,70	14,00	10,48	18,00	12,00	8,40	11,20	10,90	12,90	12,23	14,60	11,10	13,00	14,10	12,50	13,06	15,00	12,30	13,50	13,60	14,50	18,75	12,21
18	KOTLI	WISSAL	8,40	14,40	10,40	16,80	10,06	12,01	12,20	11,00	10,00	9,00	9,80	10,40	16,00	14,55	9,80	12,65	13,50	13,30	20,00	15,60	8,40	13,40	10,10	11,20	13,12	9,60	8,60	10,00	15,80	15,00	11,80	14,63	11,10	11,50	12,41	14,00	16,75	12,19
19	MBARKI	YASMIN	11,20	17,60	9,20	16,00	11,40	13,08	13,20	10,00	11,00	9,00	11,80	11,00	6,25	12,75	6,60	14,80	16,00	11,28	16,00	10,40	9,00	10,50	11,60	17,20	12,45	9,90	9,90	13,00	16,30	11,00	12,02	16,50	12,00	13,10	13,87	15,00	18,50	12,18
20	BEN OTHMEN	MOHAMED	14,00	13,60	12,80	13,80	15,26	13,89	12,20	10,00	10,00	11,75	13,20	11,43	9,00	12,75	7,20	12,85	16,00	11,56	15,00	17,60	6,80	10,80	17,00	12,00	13,20	12,00	11,20	3,50	10,40	10,75	9,57	14,88	11,85	12,40	13,04	15,75	16,00	12,09
21	ATTAFI	DHOUHA	10,80	14,80	10,80	13,10	11,80	12,26	14,20	12,50	11,50	13,50	12,60	12,86	10,00	11,55	8,20	12,25	15,00	11,40	16,00	16,40	5,00	10,60	10,80	3,60	10,40	13,50	10,00	10,00	13,70	4,75	10,39	14,75	15,45	16,90	15,70	14,00	16,75	11,86
22	MEDIOUNI	BASMA	13,60	14,00	16,00	13,40	16,86	14,77	8,80	12,00	11,50	8,00	7,20	9,50	8,00	13,95	8,60	12,55	14,00	11,42	18,00	16,80	7,60	11,00	12,50	12,50	13,07	10,40	10,80	9,50	12,60	10,50	10,76	14,63	8,70	6,20	9,84	16,00	18,00	11,73
23	HASSINI	SAFA	11,60	12,00	9,80	10,80	12,60	11,36	9,90	7,00	14,50	7,50	14,60	10,70	6,50	12,20	10,60	13,70	11,50	10,90	18,00	17,60	13,60	11,70	15,10	7,50	13,92	11,00	12,80	5,00	14,80	12,50	11,22	15,63	7,80	7,10	10,18	15,00	19,25	11,55
24	DRIDI	SABRINE	6,40	13,20	10,80	13,10	10,20	10,74	5,60	7,00	9,50	15,00	11,80	9,78	9,50	10,70	7,60	11,95	15,00	10,95	20,00	12,00	4,40	12,10	12,40	7,70	11,43	12,60	8,60	9,50	15,20	13,50	11,88	15,00	7,80	9,35	10,72	15,00	18,00	10,95
25	BEN SLAMA	ABIR	11,20	10,40	6,00	10,70	9,80	9,62	7,20	6,00	11,00	14,50	8,20	9,38	17,50	12,10	10,20	10,60	12,00	12,48	20,00	12,00	7,40	7,20	14,00	12,20	12,13	13,20	9,40	8,00	12,30	5,00	9,58	14,00	11,00	10,60	11,87	13,75	17,25	10,82

26	JLASSI	RYM	14,40	13,20	13,40	9,40	11,40	12,36	9,60	10,00	10,50	10,50	5,60	9,24	11,00	10,10	8,60	14,85	11,50	11,21	20,00	12,40	6,60	9,40	11,10	8,50	11,33	6,40	7,80	8,50	12,00	10,50	9,04	15,63	7,30	9,40	10,78	15,00	17,50	10,68
27	KAROUI	IHEB	10,80	13,20	10,40	14,60	9,40	11,68	10,00	12,50	13,50	13,50	10,20	11,94	9,50	11,75	8,60	8,65	12,00	10,10	15,00	16,80	7,40	8,80	9,90	5,20	10,52	11,60	9,00	9,50	11,40	9,50	10,20	15,00	3,90	6,40	8,43	13,00	16,75	10,62
28	AYARI	ONS	4,40	3,60	10,40	10,00	4,00	6,48	13,70	2,00	12,00	16,00	16,20	11,98	0,00	10,00	7,60	11,40	14,00	8,60	15,00	10,80	10,60	13,20	10,20	14,00	12,30	13,60	3,20	0,00	12,80	18,00	9,52	10,10	12,30	15,30	12,57	12,25	16,00	10,15
29	BEN FRAJ	ACHREF	6,40	11,60	11,80	2,20	6,80	7,76	6,20	0,00	6,00	7,00	13,80	6,60	10,00	15,10	8,80	5,50	10,00	9,88	14,00	12,80	5,20	6,80	6,80	11,60	9,53	5,20	8,40	8,00	0,00	6,00	5,52	11,50	9,40	7,60	9,50	0,00	18,00	8,09