

N°	C.I.N.	NOM	PRENOM	Sédimentologie				Mécaniques des Fluides			Géologie des Bassins Sédimentaires				Moyenne Panier 1	Hydrodynamique Souterraine et Hydraulique			Diagraphie des Sondages			Méthodes Electronique Magnétique et Gravimétrie				Moyenne Panier 2	Bostatigraphie des Séries de la Tunisie				Hydrogéologie			
				TP	CC	EXM	Moy	CC	EXM	Moy	T.P	CC	EXM	Moy		CC	EXM	Moy	CC	EXM	Moy	TP	CC	EXM	Moy		T.P	CC	EXM	Moy	TP	CC	EXM	Moy
				Coef. = 3 G4102 $((TP+CC)/2+EXM)/2$				Coef. = 3 G4103 $(CC+2*EXM)/3$			Coef. = 3 G4104 $((TP+CC)/2+EXM)/2$				9	Coef. = 3 G4109 $(CC+2*EXM)/3$			Coef. = 3 G4110 $(CC+2*EXM)/3$			Coef. = 3 G4111 $((TP+CC)/2+EXM)/2$				9	Coef. = 3 G4205 $((TP+CC)/2+EXM)/2$				Coef. = 3 G4207 $((TP+CC)/2+EXM)/2$			
1	R2101	AHMED SID	FATIMETOU		14.00	15.00	11.00	20.00	15.50	17.00	9.00	7.50	13.50	10.88	12.96	13.00	16.50	15.33	15.00	15.50	15.33	16.00	16.00	16.50	16.25	15.64	13.00	7.00	7.50	8.75		20.00	12.00	11.00
2	0241	AOUADI	LOUAY		13.00	12.50	9.50	15.00	13.50	14.00	14.00	10.00	11.50	11.75	11.75	15.50	14.00	14.50	14.50	15.00	14.83	13.00	13.00	12.50	12.75	14.03	13.50	14.00	11.50	12.63		12.00	4.50	5.25
3	0164	BAHRI	SYRINE		11.00	10.50	8.00	20.00	13.50	15.67	13.50	11.00	13.00	12.63	12.10	13.50	17.00	15.83	16.00	13.00	14.00	14.50	14.50	15.00	14.75	14.86	13.50	11.00	10.25	11.25		20.00	13.50	11.75
4	5009	BEJAOUI	RIM		19.00	13.50	11.50	20.00	12.00	14.67	15.00	10.50	15.00	13.88	13.35	11.50	16.00	14.50	16.00	12.50	13.67	13.50	13.50	14.75	14.13	14.10	14.00	15.00	11.25	12.88		12.00	8.25	7.13
5	9646	BELHADJ	ZEINEB		11.00	16.50	11.00	19.00	15.50	16.67	16.00	9.50	15.50	14.13	13.93	9.50	15.50	13.50	16.00	13.50	14.33	18.00	18.00	13.00	15.50	14.44	13.50	14.00	11.75	12.75		12.00	7.00	6.50
6	4208	BEN AMMA	NAHLA		1.00	11.50	6.00	12.00	11.50	11.67	11.00	11.00	11.00	11.00	9.56	9.00	14.00	12.33	12.00	10.00	10.67	8.50	8.50	10.00	9.25	10.75	12.00	10.00	8.75	9.88		20.00	7.75	8.88
7	8350	BEN HASSO	WAFI		12.00	14.00	10.00	16.50	15.00	15.50	13.00	11.50	13.50	12.88	12.79	14.00	14.00	14.00	14.50	12.00	12.83	18.50	18.50	14.00	16.25	14.36	13.00	12.50	12.50	12.63		16.00	7.75	7.88
8	5050	BEN M'RAD	KODS		11.00	11.00	8.25	15.00	15.50	15.33	12.50	12.50	14.50	13.50	12.36	7.00	18.00	14.33	15.00	12.50	13.33	15.50	15.50	13.50	14.50	14.05	12.50	16.50	11.00	12.75		12.00	9.25	7.63
9	1284	BOUARROU	NAJEH		7.00	8.00	5.75	7.00	10.00	9.00	13.00	15.50	12.00	13.13	9.29	12.00	9.00	10.00	17.50	13.00	14.50	15.00	15.00	13.50	14.25	12.92	14.00	12.00	13.25	13.13		16.00	9.75	8.88
10	8353	BOUZAÏNE	EMNA		16.00	16.50	12.25	20.00	16.00	17.33	14.00	15.50	16.00	15.38	14.99	16.50	15.50	15.83	13.00	14.50	14.00	18.00	18.00	12.00	15.00	14.94	13.00	16.50	15.25	15.00		20.00	7.25	8.63
11	9532	DHIFAOUÏ	MALIKA		15.00	15.00	11.25	18.50	18.00	18.17	12.50	11.00	12.50	12.13	13.85	16.00	17.00	16.67	13.00	12.00	12.33	15.00	15.00	15.50	15.25	14.75	15.00	10.00	9.75	11.13		20.00	10.75	10.38
12	8934	FRAJ	YOSER		13.00	17.00	11.75	3.00	8.50	6.67	12.50	10.50	13.00	12.25	10.22	7.50	6.50	6.83	8.00	14.00	12.00	12.00	12.00	9.00	10.50	9.78	13.50	12.50	14.00	13.50		16.00	4.75	6.38
13	6379	GHORBEL	MOHAMED ALI		14.00	11.50	9.25	7.00	12.00	10.33	10.50	9.00	14.00	11.88	10.49	8.25	13.00	11.42	15.50	16.50	16.17	13.50	13.50	10.00	11.75	13.11	9.00	12.00	10.25	10.38		12.00	8.75	7.38
14	5018	HABIBECHE	INES		14.00	14.00	10.50	10.00	14.50	13.00	12.00	8.00	11.00	10.50	11.33	11.50	12.00	11.83	16.50	10.50	12.50	15.50	15.50	11.75	13.63	12.65	13.00	10.50	12.00	11.88		20.00	7.50	8.75
15	9734	HADDADI	GHADA		6.00	14.50	8.75	14.00	7.50	9.67	12.00	12.50	8.00	10.13	9.52	10.50	16.00	14.17	6.00	16.00	12.67	8.00	8.00	10.75	9.38	12.07	14.00	7.00	10.00	10.25		16.00	6.25	7.13
16	7235	HAMDANI	AMIRA		18.00	15.50	12.25	10.00	11.00	10.67	12.50	9.00	12.00	11.38	11.43	14.00	18.50	17.00	13.50	13.50	13.50	15.50	15.50	11.50	13.50	14.67	13.50	11.50	9.00	10.75		12.00	9.50	7.75
17	3263	HARRAR	EMNA		13.00	12.50	9.50	17.50	10.00	12.50	12.00	11.50	16.00	13.88	11.96	10.00	13.50	12.33	13.50	14.00	13.83	18.00	18.00	11.50	14.75	13.64	14.00	13.50	12.50	13.13		12.00	7.50	6.75
18	0137	LAJIMI	YOUSSEF		18.00	9.00	9.00	11.50	13.00	12.50	11.00	12.00	16.00	13.75	11.75	11.50	18.00	15.83	13.00	13.00	13.00	16.00	16.00	15.00	15.50	14.78	13.50	14.00	11.75	12.75		16.00	10.50	9.25
19	6467	MANAI	ABDELMONEM		10.00	3.50	4.25	0.00	6.00	4.00	12.50	7.50	11.00	10.50	6.25	13.50	15.00	14.50	13.50	12.50	12.83	8.00	8.00	9.00	8.50	11.94	9.00	10.00	7.25	8.38		12.00	5.25	5.63
20	4202	MECHERGU	ILHEM		7.00	8.00	5.75	9.50	10.00	9.83	13.00	10.00	13.50	12.50	9.36	12.00	12.00	12.00	12.50	10.00	10.83	15.50	15.50	12.50	14.00	12.28	13.50	12.50	11.00	12.00		16.00	7.50	7.75
21	00197	MEHREZ KH	RAYENE		12.00	14.50	10.25	15.00	10.00	11.67	14.50	12.00	15.00	14.13	12.02	8.00	13.50	11.67	15.50	15.50	15.50	12.50	12.50	11.00	11.75	12.97	13.00	14.50	11.75	12.75		12.00	5.50	5.75
22	R2101	REZMA	NAJATT		14.00	17.00	12.00	19.00	15.00	16.33	13.00	15.50	11.00	12.63	13.65	11.75	15.00	13.92	8.00	17.50	14.33	17.00	17.00	18.00	17.50	15.25	13.50	11.00	13.00	12.63		20.00	13.25	11.63
23	4052	SAADANI	HEDIL		10.00	11.50	8.25	10.50	8.50	9.17	12.50	9.00	14.00	12.38	9.93	5.50	12.50	10.17	9.00	12.50	11.33	13.50	13.50	11.00	12.25	11.25	13.00	12.50	8.75	10.75		12.00	7.50	6.75
24	2755	SALMI	ZAINEB		5.00	8.50	5.50	14.00	15.50	15.00	12.00	11.50	10.00	10.88	10.46	12.50	16.50	15.17	15.00	12.50	13.33	14.50	14.50	11.50	13.00	13.83	13.00	9.50	11.00	11.13		20.00	4.75	7.38
25	R2102	SIDI ABDAL	MOHAMED		8.00	5.00	4.50	12.00	11.00	11.33	11.00	10.00	16.50	13.50	9.78	8.00	14.00	12.00	6.50	14.50	11.83	10.00	10.00	10.00	10.00	11.28	13.00	9.50	11.50	11.38		20.00	8.25	9.13
26	0205	SMATI	YASMINE		13.00	13.50	10.00	9.50	13.50	12.17	12.50	10.00	10.00	10.63	10.93	15.50	14.00	14.50	15.50	11.50	12.83	16.00	16.00	11.50	13.75	13.69	13.00	12.50	10.00	11.38		20.00	4.00	7.00
27	5014	ZAOUÏ	SALAHEDDINE		11.00	3.00	4.25	1.00	0.50	0.67	10.50	6.50	10.00	9.25	4.72	2.50	3.50	3.17	8.00	6.50	7.00	10.00	10.00	7.50	8.75	6.31	9.00	11.00	8.75	9.38		12.00	6.75	6.38

PROCES VERBAL DES EXAMENS
 DE LA SESSION PRINCIPALE
 Année Universitaire :2022/2023
 Date:17/03/2023

Section : 4^{ème} Année
 Ingénieur en Géosciences

Gitologie	Moyenne Panier 3	Moyenne Semestriel

TP	CC	EXM	Moy	
Coef. = 3				9
G4208				
(CC+2*EXM)/3				

N°	C.I.N.	NOM	PRENOM	TP	CC	EXM	Moy		
1	R2101	AHMED SID	FATIMETOU	12.50	18.50	15.00	15.25	11.67	13.42
2	0241	AOUADI	LOUAY	12.00	13.00	14.50	13.50	10.46	12.08
3	0164	BAHRI	SYRINE	11.50	13.00	10.50	11.38	11.46	12.81
4	5009	BEJAOU	RIM	10.50	12.00	16.00	13.63	11.21	12.89
5	9646	BELHADJ	ZEINEB	10.00	10.50	16.00	13.13	10.79	13.05
6	4208	BEN AMMA	NAHLA	10.00	11.50	11.50	11.13	9.96	10.09
7	8350	BEN HASS	WAFI	13.50	10.00	16.50	14.13	11.55	12.90
8	5050	BEN M'RAD	KODS	11.00	7.00	14.50	11.75	10.71	12.37
9	1284	BOUARROU	NAJEH	14.00	15.00	14.50	14.50	12.17	11.46
10	8353	BOUZAIE	EMNA	11.50	18.00	13.50	14.13	12.59	14.17
11	9532	DHIFAOU	MALIKA	12.50	8.00	17.00	13.63	11.71	13.44
12	8934	FRAJ	YOSER	12.00	18.00	16.50	15.75	11.88	10.63
13	6379	GHORBEL	MOHAMED AL	14.00	16.50	14.00	14.63	10.80	11.47
14	5018	HABIBECHE	INES	11.00	14.50	17.50	15.13	11.92	11.97
15	9734	HADDADI	GHADA	10.50	6.00	13.50	10.88	9.42	10.34
16	7354	HAMDANI	AMIRA	10.00	14.50	15.50	13.88	10.79	12.30
17	3263	HARRAR	EMNA	14.50	14.50	18.00	16.25	12.04	12.55
18	0137	LAJIMI	YOUSSEF	13.50	9.00	13.00	12.13	11.38	12.64
19	6467	MANAI	ABDELMONE	8.00	9.00	8.50	8.50	7.50	8.56
20	4202	MECHERGU	ILHEM	10.00	10.50	9.00	9.63	9.79	10.48
21	00197	MEHREZ KH	RAYENE	8.00	16.00	17.00	14.50	11.00	12.00
22	R2101	REZMA	NAJATT	12.00	13.00	11.00	11.75	12.00	13.63
23	4052	SAADANI	HEDIL	12.00	10.00	10.00	10.50	9.33	10.17
24	2755	SALMI	ZAINEB	10.50	3.50	17.00	12.00	10.17	11.49
25	R2102	SIDI ABDAL	MOHAMED	11.00	15.50	12.50	12.88	11.13	10.73
26	0205	SMATI	YASMINE	10.00	10.00	8.50	9.25	9.21	11.28
27	5014	ZAOU	SALAHEDDIN	9.00	5.00	6.00	6.50	7.42	6.15

Le Président du Jury

Les Membres du Jury

D : Dispensé

N°	C.I.N.	NOM	PRENOM	Sédimentologie				Mécaniques des Fluides			Géologie des Bassins Sédimentaires				Paléogéographie de la Tunisie			Géologie de Génie Civil				Géologie				Moyenne Panier 1	Hydrodynamique Souterraine et Hydraulique			Diagraphie des Sondages			Méthodes Electronique Magnétique et Gravimétrie				Structures	
				TP	CC	EXM	Moy	CC	EXM	Moy	T.P	CC	EXM	Moy	CC	EXM	Moy	TP	CC	EXM	Moy	TP	CC	EXM	Moy		CC	EXM	Moy	CC	EXM	Moy	TP	CC	EXM	Moy		TP
				Coef. = 3				Coef. = 3			Coef. = 3				Coef. = 3			Coef. = 3				18	Coef. = 3				Coef. = 3			Coef. = 3								
G4102				G4103			G4104				G4105			G4106				G4208				G4109			G4110			G4111										
$((TP+CC)/2+EXM)/2$				$(CC+2*EXM)/3$			$(TP+2*EXM)/3$				$(CC+2*EXM)/3$			$((TP+CC)/2+EXM)/2$				$((TP+CC)/2+EXM)/2$				$(CC+2*EXM)/3$			$(CC+2*EXM)/3$			$((TP+CC)/2+EXM)/2$										
1	R21014	AHMED SID BR	FATIMETOU	14.00	14.00	15.00	14.50	20.00	15.50	17.00	9.00	7.50	13.50	10.88	14.50	17.00	16.17	18.50	18.50	18.00	18.25	12.50	18.50	15.00	15.25	15.34	13.00	16.50	15.33	15.00	15.50	15.33	16.00	16.00	16.50	16.25	13.50	
2	302415	AOUADI	LOUAY	15.50	13.00	12.50	13.38	15.00	13.50	14.00	14.00	10.00	11.50	11.75	14.50	15.00	14.83	16.00	16.00	14.50	15.25	12.00	13.00	14.50	13.50	13.79	15.50	14.00	14.50	14.50	15.00	14.83	13.00	13.00	12.50	12.75	14.50	
3	401647	BAHRI	SYRINE	16.00	11.00	10.50	12.00	20.00	13.50	15.67	13.50	11.00	13.00	12.63	14.50	9.00	10.83	15.00	15.00	14.50	14.75	11.50	13.00	10.50	11.38	12.88	13.50	17.00	15.83	16.00	13.00	14.00	14.50	14.50	15.00	14.75	14.50	
4	450098	BEJAOUI	RIM	14.75	19.00	13.50	15.19	20.00	12.00	14.67	15.00	10.50	15.00	13.88	17.00	11.00	13.00	15.50	15.50	12.50	14.00	10.50	12.00	16.00	13.63	14.06	11.50	16.00	14.50	16.00	12.50	13.67	13.50	13.50	14.75	14.13	12.50	
5	196463	BELHADJ	ZEINEB	14.50	11.00	16.50	14.63	19.00	15.50	16.67	16.00	9.50	15.50	14.13	15.00	16.00	15.67	15.00	15.00	13.50	14.25	10.00	10.50	16.00	13.13	14.75	9.50	15.50	13.50	16.00	13.50	14.33	18.00	18.00	13.00	15.50	13.00	
6	142081	BEN AMMAR	NAHLA	14.00	1.00	11.50	9.50	12.00	11.50	11.67	11.00	11.00	11.00	11.00	15.00	9.50	11.33	15.50	15.50	14.00	14.75	10.00	11.50	11.50	11.13	11.56	9.00	14.00	12.33	12.00	10.00	10.67	8.50	8.50	10.00	9.25	13.00	
7	183507	BEN HASSOUN	WAFI	13.75	12.00	14.00	13.44	16.50	15.00	15.50	13.00	11.50	13.50	12.88	16.50	13.00	14.17	12.00	12.00	12.00	12.00	13.50	10.00	16.50	14.13	13.69	14.00	14.00	14.00	14.50	12.00	12.83	18.50	18.50	14.00	16.25	14.50	
8	450507	BEN M'RAD	KODS	14.75	11.00	11.00	11.94	15.00	15.50	15.33	12.50	12.50	14.50	13.50	15.50	15.00	15.17	15.50	15.50	10.00	12.75	11.00	7.00	14.50	11.75	13.41	7.00	18.00	14.33	15.00	12.50	13.33	15.50	15.50	13.50	14.50	12.00	
9	112841	BOUARROUJ	NAJEH	14.50	7.00	8.00	9.38	7.00	10.00	9.00	13.00	15.50	12.00	13.13	16.00	12.00	13.33	19.00	19.00	12.50	15.75	14.00	15.00	14.50	14.50	12.52	12.00	9.00	10.00	17.50	13.00	14.50	15.00	15.00	13.50	14.25	16.00	
10	183537	BOUZAIENE	EMNA	15.00	16.00	16.50	16.00	20.00	16.00	17.33	14.00	15.50	16.00	15.38	14.50	7.00	9.50	18.50	18.50	14.00	16.25	11.50	18.00	13.50	14.13	14.77	16.50	15.50	15.83	13.00	14.50	14.00	18.00	18.00	12.00	15.00	14.00	
11	195326	DHIFAOUI	MALIKA	14.00	15.00	15.00	14.75	18.50	18.00	18.17	12.50	11.00	12.50	12.13	16.00	15.00	15.33	17.00	17.00	15.50	16.25	12.50	8.00	17.00	13.63	15.04	16.00	17.00	16.67	13.00	12.00	12.33	15.00	15.00	15.50	15.25	14.00	
12	989347	FRAJ	YOSER	13.50	13.00	17.00	15.13	3.00	8.50	6.67	12.50	10.50	13.00	12.25	15.00	9.00	11.00	13.00	13.00	10.00	11.50	12.00	18.00	16.50	15.75	12.05	7.50	6.50	6.83	8.00	14.00	12.00	12.00	12.00	9.00	10.50	12.00	
13	963798	GHOUBEL	MOHAMED ALI	15.50	14.00	11.50	13.13	7.00	12.00	10.33	10.50	9.00	14.00	11.88	14.50	7.00	9.50	15.00	15.00	16.00	15.50	14.00	16.50	14.00	14.63	12.50	8.25	13.00	11.42	15.50	16.50	16.17	13.50	13.50	10.00	11.75	12.50	
14	450184	HABIBECHE	INES	15.50	14.00	14.00	14.38	10.00	14.50	13.00	12.00	8.00	11.00	10.50	14.50	8.00	10.17	13.00	13.00	14.50	13.75	11.00	14.50	17.50	15.13	12.82	11.50	12.00	11.83	16.50	10.50	12.50	15.50	15.50	11.75	13.63	13.00	
15	197346	HADDADI	GHADA	13.00	6.00	14.50	12.00	14.00	7.50	9.67	12.00	12.50	8.00	10.13	13.00	10.00	11.00	18.00	18.00	11.50	14.75	10.50	6.00	13.50	10.88	11.41	10.50	16.00	14.17	6.00	16.00	12.67	8.00	8.00	10.75	9.38	12.50	
16	723541	HAMDANI	AMIRA	14.00	18.00	15.50	15.75	10.00	11.00	10.67	12.50	9.00	12.00	11.38	14.00	9.00	10.67	13.50	13.50	14.00	13.75	10.00	14.50	15.50	13.88	12.68	14.00	18.50	17.00	13.50	13.50	13.50	15.50	15.50	11.50	13.50	13.00	
17	432632	HARRAR	EMNA	16.50	13.00	12.50	13.63	17.50	10.00	12.50	12.00	11.50	16.00	13.88	17.50	16.00	16.50	13.00	13.00	14.00	13.50	14.50	14.50	18.00	16.25	14.38	10.00	13.50	12.33	13.50	14.00	13.83	18.00	18.00	11.50	14.75	14.00	
18	301372	LAJIMI	YOUSSEF	15.00	18.00	9.00	12.75	11.50	13.00	12.50	11.00	12.00	16.00	13.75	16.50	14.50	15.17	12.00	12.00	14.50	13.25	13.50	9.00	13.00	12.13	13.26	11.50	18.00	15.83	13.00	13.00	13.00	16.00	16.00	15.00	15.50	13.00	
19	364679	MANAI	ABDELMONEM	15.50	10.00	3.50	8.13	0.00	6.00	4.00	12.50	7.50	11.00	10.50	13.00	9.00	10.33	12.00	12.00	13.50	12.75	8.00	9.00	8.50	8.50	9.04	13.50	15.00	14.50	13.50	12.50	12.83	8.00	8.00	9.00	8.50	13.50	
20	142020	MECHERGUI	ILHEM	13.50	7.00	8.00	9.13	9.50	10.00	9.83	13.00	10.00	13.50	12.50	12.00	10.00	10.67	14.00	14.00	10.50	12.25	10.00	10.50	9.00	9.63	10.67	12.00	12.00	12.00	12.50	10.00	10.83	15.50	15.50	12.50	14.00	13.50	
21	001971	MEHREZ KHAL	RAYENE	15.25	12.00	14.50	14.06	15.00	10.00	11.67	14.50	12.00	15.00	14.13	17.50	15.00	15.83	16.00	16.00	12.00	14.00	8.00	16.00	17.00	14.50	14.03	8.00	13.50	11.67	15.50	15.50	15.50	12.50	12.50	11.00	11.75	13.00	
22	R21014	REZMA	NAJATT	14.00	14.00	17.00	15.50	19.00	15.00	16.33	13.00	15.50	11.00	12.63	13.00	13.00	13.00	18.50	18.50	14.00	16.25	12.00	13.00	11.00	11.75	14.24	11.75	15.00	13.92	8.00	17.50	14.33	17.00	17.00	18.00	17.50	14.50	
23	440526	SAADANI	HEDIL	14.75	10.00	11.50	11.94	10.50	8.50	9.17	12.50	9.00	14.00	12.38	11.50	9.50	10.17	14.00	14.00	11.00	12.50	12.00	10.00	10.00	10.50	11.11	5.50	12.50	10.17	9.00	12.50	11.33	13.50	13.50	11.00	12.25	14.00	
24	327557	SALMI	ZAINEB	14.00	5.00	8.50	9.00	14.00	15.50	15.00	12.00	11.50	10.00	10.88	16.00	13.50	14.33	13.50	13.50	14.00	13.75	10.50	3.50	17.00	12.00	12.49	12.50	16.50	15.17	15.00	12.50	13.33	14.50	14.50	11.50	13.00	13.50	
25	R21024	SIDI ABDALLA	MOHAMED	14.50	8.00	5.00	8.13	12.00	11.00	11.33	11.00	10.00	16.50	13.50	13.00	11.00	11.67	13.50	13.50	11.00	12.25	11.00	15.50	12.50	12.88	11.63	8.00	14.00	12.00	6.50	14.50	11.83	10.00	10.00	10.00	10.00	12.50	
26	302059	SMATI	YASMINE	13.00	13.00	13.50	13.25	9.50	13.50	12.17	12.50	10.00	10.00	10.63	14.00	11.50	12.33	13.50	13.50	10.00	11.75	10.00	10.00	8.50	9.25	11.56	15.50	14.00	14.50	15.50	11.50	12.83	16.00	16.00	11.50	13.75	14.50	
27	450146	ZAOUI	SALAHEDDINE	13.50	11.00	3.00	7.63	1.00	0.50	0.67	10.50	6.50	10.00	9.25	17.00	12.00	13.67	13.75	13.75	10.50	12.13	9.00	5.00	6.00	6.50	8.31	2.50	3.50	3.17	8.00	6.50	7.00	10.00	10.00	7.50	8.75	13.50	

N°	C.I.N.	NOM	PRENOM	de la Tunisie			Hydrologie			Moyenne Panier 2	Géostatistique			Interprétation Sismique			Bostatigraphie des Séries de la Tunisie			Acquisition et Traitement Sismique			Hydrogéologie			Géologie de l'Environnement			Moyenne Panier 3	Informatique I						
				CC	EXM	Moy	T.P	CC	EXM		Moy	CC	EXM	Moy	TP	CC	EXM	Moy	T.P	CC	EXM	Moy	TP	CC	EXM	Moy	TP	CC		EXM	Moy	CC	EXM	Moy	CC	EXM
				Coef. = 3			Coef. = 3				15	Coef. = 3			Coef. = 3			Coef. = 3			Coef. = 3			Coef. = 3			Coef. = 3			18	Coef. = 3					
G4201			G4202				G4107			G4204			G4205			G4206			G4207			G4209				G4101										
$(TP+CC)/2+EXM/2$			$((TP+CC)/2+EXM)/2$				$(CC+2*EXM)/3$			$((TP+CC)/2+EXM)/2$			$((TP+CC)/2+EXM)/2$			$((TP+CC)/2+EXM)/2$			$((TP+CC)/2+EXM)/2$			$(CC+2*EXM)/3$				$(CC+2*EXM)/3$										
1	R21014	AHMED SID BR	FATIMETOU	13.00	16.00	14.63	14.50	14.50	11.25	12.88	14.88	10.00	9.50	9.67	19.00	19.00	15.50	17.25	13.00	7.00	7.50	8.75	19.00	19.00	16.00	17.50	20.00	20.00	12.00	16.00	13.00	12.00	12.33	13.58	15.00	16.50
2	302415	AOUADI	LOUAY	14.00	14.00	14.13	17.00	17.00	17.75	17.38	14.72	18.00	14.00	15.33	17.25	17.25	14.00	15.63	13.50	14.00	11.50	12.63	16.00	16.00	10.50	13.25	12.00	12.00	4.50	8.25	13.00	6.50	8.67	12.29	14.00	12.00
3	401647	BAHRI	SYRINE	13.50	14.50	14.25	15.25	15.25	11.75	13.50	14.47	7.00	8.00	7.67	19.00	19.00	17.50	18.25	13.50	11.00	10.25	11.25	18.00	18.00	10.50	14.25	20.00	20.00	13.50	16.75	7.50	4.50	5.50	12.28	14.00	14.50
4	450098	BEJAOU	RIM	11.50	13.50	12.75	17.00	17.00	10.25	13.63	13.74	13.00	5.00	7.67	17.25	17.25	11.00	14.13	14.00	15.00	11.25	12.88	17.00	17.00	12.00	14.50	12.00	12.00	8.25	10.13	14.50	8.50	10.50	11.64	15.00	17.50
5	196463	BELHADJ	ZEINEB	12.00	14.50	13.50	17.50	17.50	13.50	15.50	14.47	12.00	7.00	8.67	15.50	15.50	11.50	13.50	13.50	14.00	11.75	12.75	16.50	16.50	8.00	12.25	12.00	12.00	7.00	9.50	12.50	4.50	7.17	10.64	15.00	17.50
6	142081	BEN AMMAR	NAHLA	14.00	13.00	13.25	13.00	13.00	10.50	11.75	11.45	9.00	10.00	9.67	12.00	12.00	11.00	11.50	12.00	10.00	8.75	9.88	14.00	14.00	7.00	10.50	20.00	20.00	7.75	13.88	5.00	7.50	6.67	10.35	14.50	10.00
7	183507	BEN HASSOUN	WAFI	13.00	13.50	13.63	8.75	8.75	10.25	9.50	13.24	7.00	9.00	8.33	17.00	17.00	12.50	14.75	13.00	12.50	12.50	12.63	18.00	18.00	11.00	14.50	16.00	16.00	7.75	11.88	8.50	7.50	7.83	11.65	15.00	16.00
8	450507	BEN M'RAD	KODS	11.50	13.00	12.38	7.00	7.00	9.75	8.38	12.58	12.00	4.00	6.67	16.50	16.50	11.00	13.75	12.50	16.50	11.00	12.75	16.00	16.00	10.00	13.00	12.00	12.00	9.25	10.63	10.00	6.50	7.67	10.75	14.00	16.00
9	112841	BOUARROUJ	NAJEH	13.00	16.50	15.50	9.25	9.25	6.75	8.00	12.45	6.00	5.00	5.33	14.25	14.25	13.00	13.63	14.00	12.00	13.25	13.13	15.50	15.50	12.00	13.75	16.00	16.00	9.75	12.88	2.00	8.00	6.00	10.79	15.50	15.00
10	183537	BOUZAIENE	EMNA	15.00	15.00	14.75	18.50	18.50	12.50	15.50	15.02	20.00	12.00	14.67	15.75	15.75	13.00	14.38	13.00	16.50	15.25	15.00	15.75	15.75	10.00	12.88	20.00	20.00	7.25	13.63	13.50	13.00	13.17	13.96	15.00	17.50
11	195326	DHIFAOUI	MALIKA	12.50	12.50	12.88	11.00	11.00	17.75	14.38	14.30	10.00	14.00	12.67	19.00	19.00	9.00	14.00	15.00	10.00	9.75	11.13	16.50	16.50	15.00	15.75	20.00	20.00	10.75	15.38	7.00	8.50	8.00	12.82	15.00	12.50
12	989347	FRAJ	YOSER	12.50	14.50	13.38	13.50	13.50	8.75	11.13	10.77	15.00	7.00	9.67	15.00	15.00	9.00	12.00	13.50	12.50	14.00	13.50	13.50	13.50	5.00	9.25	16.00	16.00	4.75	10.38	7.00	8.50	8.00	10.47	14.00	10.00
13	963798	GHOUBEL	MOHAMED ALI	12.00	13.00	12.63	13.50	13.50	10.00	11.75	12.74	7.00	5.00	5.67	13.00	13.00	11.50	12.25	9.00	12.00	10.25	10.38	14.50	14.50	8.00	11.25	12.00	12.00	8.75	10.38	6.00	6.00	6.00	9.32	13.50	16.50
14	450184	HABIBECHE	INES	14.00	13.00	13.25	14.50	14.50	10.75	12.63	12.77	8.00	11.00	10.00	12.00	12.00	10.00	11.00	13.00	10.50	12.00	11.88	18.00	18.00	7.00	12.50	20.00	20.00	7.50	13.75	7.50	7.50	7.50	11.11	15.00	16.00
15	197346	HADDADI	GHADA	13.00	16.00	14.38	10.00	10.00	5.50	7.75	11.67	5.00	6.00	5.67	12.25	12.25	11.00	11.63	14.00	7.00	10.00	10.25	13.00	13.00	10.00	11.50	16.00	16.00	6.25	11.13	8.00	10.00	9.33	9.92	11.00	10.50
16	723541	HAMDANI	AMIRA	12.00	12.00	12.25	16.25	16.25	14.75	15.50	14.35	7.00	19.00	15.00	15.50	15.50	11.50	13.50	13.50	11.50	9.00	10.75	15.50	15.50	13.00	14.25	12.00	12.00	9.50	10.75	11.50	11.00	11.17	12.57	14.00	14.00
17	432632	HARRAR	EMNA	12.50	13.50	13.38	11.00	11.00	9.50	10.25	12.91	11.00	10.00	10.33	14.75	14.75	13.00	13.88	14.00	13.50	12.50	13.13	12.00	12.00	10.00	11.00	12.00	12.00	7.50	9.75	10.00	7.50	8.33	11.07	15.00	15.00
18	301372	LAJIMI	YOUSSEF	12.50	12.00	12.38	17.00	17.00	16.00	16.50	14.64	18.00	13.00	14.67	17.50	17.50	13.00	15.25	13.50	14.00	11.75	12.75	16.50	16.50	11.00	13.75	16.00	16.00	10.50	13.25	4.50	6.00	5.50	12.53	15.00	18.00
19	364679	MANAI	ABDELMONEM	13.50	13.00	13.25	12.00	12.00	11.25	11.63	12.14	6.00	16.50	13.00	10.50	10.50	11.50	11.00	9.00	10.00	7.25	8.38	10.75	10.75	11.00	10.88	12.00	12.00	5.25	8.63	10.00	6.00	7.33	9.87	15.00	11.50
20	142020	MECHERGUI	ILHEM	12.50	14.00	13.50	10.00	10.00	5.50	7.75	11.62	9.00	13.00	11.67	12.00	12.00	10.50	11.25	13.50	12.50	11.00	12.00	11.50	11.50	8.00	9.75	16.00	16.00	7.50	11.75	8.00	7.50	7.67	10.68	14.00	14.00
21	001971	MEHREZ KHAL	RAYENE	13.00	13.00	13.00	12.00	12.00	11.50	11.75	12.73	16.50	8.00	10.83	15.25	13.25	12.00	13.13	13.00	14.50	11.75	12.75	14.50	14.50	10.00	12.25	12.00	12.00	5.50	8.75	14.00	7.50	9.67	11.23	14.00	10.50
22	R21014	REZMA	NAJATT	14.00	17.50	15.88	15.25	15.25	18.00	16.63	15.65	14.00	8.50	10.33	16.50	16.50	12.00	14.25	13.50	11.00	13.00	12.63	18.50	18.50	15.00	16.75	20.00	20.00	13.25	16.63	14.00	9.00	10.67	13.54	14.00	17.50
23	440526	SAADANI	HEDIL	12.50	12.50	12.88	9.00	9.00	7.25	8.13	10.95	10.00	8.50	9.00	11.50	11.50	9.00	10.25	13.00	12.50	8.75	10.75	15.00	15.00	9.00	12.00	12.00	12.00	7.50	9.75	8.50	4.50	5.83	9.60	16.00	13.00
24	327557	SALMI	ZAINEB	12.00	13.50	13.13	16.00	16.00	12.50	14.25	13.78	6.00	6.00	6.00	18.00	18.00	10.00	14.00	13.00	9.50	11.00	11.13	18.00	18.00	12.00	15.00	20.00	20.00	4.75	12.38	5.00	7.00	6.33	10.81	14.50	13.50
25	R21024	SIDI ABDALLA	MOHAMED	10.50	8.00	9.75	12.50	12.50	13.00	12.75	11.27	11.00	9.50	10.00	13.00	13.00	6.50	9.75	13.00	9.50	11.50	11.38	14.00	14.00	9.00	11.50	20.00	20.00	8.25	14.13	7.00	4.00	5.00	10.29	13.00	15.50
26	302059	SMATI	YASMINE	13.50	13.00	13.50	14.50	14.50	10.00	12.25	13.37	6.00	11.50	9.67	16.00	16.00	14.50	15.25	13.00	12.50	10.00	11.38	16.00	16.00	6.00	11.00	20.00	20.00	4.00	12.00	6.50	7.00	6.83	11.02	14.50	16.00
27	450146	ZAOUI	SALAHEDDINE	12.50	12.50	12.75	10.25	10.25	11.75	11.00	8.53	4.00	5.50	5.00	10.50	10.50	6.00	8.25	9.00	11.00	8.75	9.38	8.50	8.50	5.00	6.75	12.00	12.00	6.75	9.38	5.00	8.50	7.33	7.68	14.00	14.50

N°	C.I.N.	NOM	PRENOM																Moyenne Annuel	Résultat	
				Technique d'Expression			Anglais			Economie et Finance			Terrain : Cartographie Géologique		Terrain : Journées Spécialisées		Terrain	Moyenne Panier 4			
				Moy	C.C	EXM	Moy	CC	EXM	Moy	C.C	EXM	Moy	CC	Moy	CC	Moy				
Coef. = 3			Coef. = 3			Coef. = 3			Coef. = 6		Coef. = 4		Coef.=1	22	73						
G4108			G4203			G4210			G42111		G42112		G4211								
(CC+2*EXM)/3			0,3*CC+0,7*EXM			(CC+2*EXM)/3			CC1		CC2		MOY								
1	R21014	AHMED SID BR	FATIMETOU	16.00	15.00	14.00	14.33	14.00	6.00	8.40	15.00	16.25	15.83	12.00	12.00	13.50	13.50	12.60	13.17	14.16	A
2	302415	AOUADI	LOUAY	12.67	14.00	15.50	15.00	17.00	16.00	16.30	11.00	16.00	14.33	13.75	13.75	12.75	12.75	13.35	14.02	13.68	A
3	401647	BAHRI	SYRINE	14.33	13.00	12.00	12.33	18.00	11.00	13.10	12.00	16.00	14.67	12.25	12.25	12.50	12.50	12.35	13.04	13.11	A
4	450098	BEJAOU	RIM	16.67	15.00	13.50	14.00	12.00	15.00	14.10	15.00	18.00	17.00	13.00	13.00	12.50	12.50	12.80	14.24	13.45	A
5	196463	BELHADJ	ZEINEB	16.67	15.00	13.50	14.00	15.00	14.50	14.65	15.00	15.75	15.50	12.75	12.75	12.50	12.50	12.65	14.04	13.47	A
6	142081	BEN AMMAR	NAHLA	11.50	14.00	12.00	12.67	13.00	11.00	11.60	14.00	15.25	14.83	13.00	13.00	13.00	13.00	13.00	12.81	11.62	A
7	183507	BEN HASSOUN	WAFI	15.67	14.50	14.50	14.50	14.00	10.00	11.20	10.00	17.00	14.67	13.75	13.75	13.00	13.00	13.45	13.76	13.12	A
8	450507	BEN M'RAD	KODS	15.33	14.00	12.50	13.00	15.00	11.50	12.55	11.00	16.25	14.50	13.25	13.25	12.00	12.00	12.75	13.35	12.57	A
9	112841	BOUARROUJ	NAJEH	15.17	14.50	11.00	12.17	14.00	8.50	10.15	15.00	18.50	17.33	13.50	13.50	13.00	13.00	13.30	13.52	12.38	A
10	183537	BOUZAIENE	EMNA	16.67	15.00	16.00	15.67	19.00	17.00	17.60	18.00	17.75	17.83	14.00	14.00	14.00	14.00	14.00	15.61	14.87	A
11	195326	DHIFAOUI	MALIKA	13.33	14.00	12.00	12.67	12.00	10.50	10.95	13.00	14.50	14.00	13.75	13.75	12.50	12.50	13.25	12.97	13.72	A
12	989347	FRAJ	YOSER	11.33	16.00	12.50	13.67	17.00	13.50	14.55	16.00	18.75	17.83	13.25	13.25	12.25	12.25	12.85	13.67	11.89	A
13	963798	GHOUBEL	MOHAMED ALI	15.50	15.00	15.00	15.00	17.00	14.00	14.90	10.00	16.00	14.00	13.00	13.00	12.50	12.50	12.80	13.92	12.19	A
14	450184	HABIBECHE	INES	15.67	15.00	15.00	15.00	15.00	14.50	14.65	15.00	16.75	16.17	13.00	13.00	14.50	14.50	13.60	14.57	12.92	A
15	197346	HADDADI	GHADA	10.67	15.00	14.50	14.67	10.00	12.00	11.40	11.00	15.25	13.83	11.00	11.00	11.50	11.50	11.20	11.99	11.27	A
16	723541	HAMDANI	AMIRA	14.00	16.00	15.50	15.67	10.00	14.50	13.15	12.00	15.25	14.17	12.50	12.50	12.50	12.50	12.50	13.45	13.23	A
17	432632	HARRAR	EMNA	15.00	14.50	15.00	14.83	17.00	7.50	10.35	11.00	17.25	15.17	13.75	13.75	13.00	13.00	13.45	13.66	13.04	A
18	301372	LAJIMI	YOUSSEF	17.00	17.00	15.50	16.00	18.00	15.00	15.90	11.00	17.00	15.00	13.75	13.75	11.75	11.75	12.95	14.60	13.77	A
19	364679	MANAI	ABDELMONEM	12.67	14.00	12.00	12.67	10.00	8.50	8.95	11.00	15.25	13.83	12.25	12.25	12.75	12.75	12.45	12.22	10.84	A
20	142020	MECHERGUI	ILHEM	14.00	13.00	13.50	13.33	10.00	10.00	10.00	14.00	15.50	15.00	13.00	13.00	12.00	12.00	12.60	12.86	11.53	A
21	001971	MEHREZ KHAL	RAYENE	11.67	14.00	16.50	15.67	17.00	15.00	15.60	13.00	14.00	13.67	13.50	13.50	14.00	14.00	13.70	13.95	13.05	A
22	R21014	REZMA	NAJATT	16.33	15.00	14.00	14.33	13.00	9.00	10.20	15.00	17.75	16.83	12.00	12.00	14.50	14.50	13.00	13.78	14.22	A
23	440526	SAADANI	HEDIL	14.00	14.50	13.00	13.50	17.00	8.50	11.05	10.00	15.50	13.67	12.50	12.50	11.50	11.50	12.10	12.62	11.16	A
24	327557	SALMI	ZAINEB	13.83	14.00	13.00	13.33	12.00	10.00	10.60	14.00	15.50	15.00	12.50	12.50	13.00	13.00	12.70	12.97	12.49	A
25	R21024	SIDI ABDALLA	MOHAMED	14.67	15.00	12.00	13.00	14.00	9.50	10.85	13.00	16.75	15.50	11.25	11.25	10.50	10.50	10.95	12.34	11.44	A
26	302059	SMATI	YASMINE	15.50	15.00	13.50	14.00	12.00	5.00	7.10	12.00	16.75	15.17	13.00	13.00	12.25	12.25	12.70	12.83	12.18	A
27	450146	ZAOUI	SALAHEDDINE	14.33	16.00	10.50	12.33	19.00	16.00	16.90	10.00	15.50	13.67	13.00	13.00	11.00	11.00	12.20	13.35	9.72	R