

RELEVÉ DES NOTES
1MRET
SESSION de RATTRAPAGE

N°	Ident.	Nom	Prenom	moy_s1														UE21: Micro et nano							
					TP_Opt	DS_Opt	Ex_Opt	Moy_op	DS_RO	EX_RO	Moy_ro	Moy_uc	c_ue11	extr_opd	extr_ro	moyoptd	moyro	moyue1	DS_phy	EX_phy	moy_ph	DS_Elec	EX_Elc	moy_ele	moy_ue1
1	09249696	AKROUTI	NOUHA	10,90	16,00	13,50	15,00	14,93	13,50	12,00	12,45	13,69	6,00			14,93	12,45	13,69	9,00	8,50	8,65	8,00	2,00	15,00	11,83
2	13243679	ASSILA	OUMAIMA	13,35	16,00	19,00	0,00	15,75	16,00	0,00	13,20	14,48	6,00	15,00	12,00	5,25	4,80	5,03	18,00	0,00	13,63	6,00	16,50	13,35	13,49
3	13243950	BENBRAHIM	SIHEM	12,47	16,00	16,50	16,00	16,08	16,00	18,50	17,75	16,92	6,00			16,08	17,75	16,92	12,75	11,25	11,70	15,50	12,00	13,05	12,38
4	13246213	CHALBI	AMAL	8,02	16,00	13,50	14,00	14,23	9,00	15,50	13,55	13,89	6,00			14,23	13,55	13,89	14,50	14,50	14,50	5,00	11,00	9,20	11,85
5	13458072	DADI	HOUSSEM	12,39	16,00	15,50	15,00	15,23	7,00	15,00	12,60	13,92	6,00			15,23	12,60	13,92	15,00	11,75	12,73	8,00	2,00	19,00	15,87
6	13230381	FTIRICH	ATEF	11,64	16,00	12,00	13,00	13,30	7,50	13,50	11,70	12,50	6,00			13,30	11,70	12,50	9,75	8,75	9,05	11,00	11,00	11,00	10,03
7	11060209	GHARSALLAH	HAMZA	8,90	14,00	12,00	10,00	10,90	11,00	10,50	10,65	10,78	6,00			10,90	10,65	10,78	7,75	5,00	5,83	2,00	2,00	14,00	9,92
8	13457434	HALLEM	JAWAHER	10,16	11,00	14,00	13,00	12,85	5,00	3,00	4,65	8,75	3,00		4,50	12,85	3,60	8,23	13,50	3,00	9,65	10,50	13,00	12,25	10,95
9	13457544	HAMMOUDA	BALKIS	3,76	16,00	18,00	0,00	5,10	10,50	0,00	3,15	4,13	0,00			5,10	3,15	4,13	13,50	0,00	4,05	0,00	0,00	0,00	2,03
10	13458572	JMAL	AZIZA	11,34	13,00	14,00	17,00	15,95	10,00	13,50	12,45	14,20	6,00			15,95	12,45	14,20	9,00	10,75	10,23	4,00	9,00	14,00	10,12
11	04936586	MOKDED	MARWA	11,36	14,00	0,00	18,00	14,70	0,00	17,00	11,90	13,30	6,00			14,70	11,90	13,30	0,00	9,00	9,00	7,00	10,00	14,00	11,50
12	13237273	MOUADEB	RABEB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	07204570	OTHMAN	SAMEH	8,27	16,00	11,50	17,00	16,03	3,00	4,50	4,05	10,04	6,00			16,03	4,05	10,04	12,00	1,50	4,65	4,00	12,00	9,60	7,13
14	13238621	SBAITI	SANA	13,06	16,00	8,50	17,00	15,58	10,50	16,00	14,35	14,97	6,00			15,58	14,35	14,97	9,00	8,50	10,00	1,00	1,00	16,00	13,00

Nom & Prénom

Spane Ben Mbaek

Signature



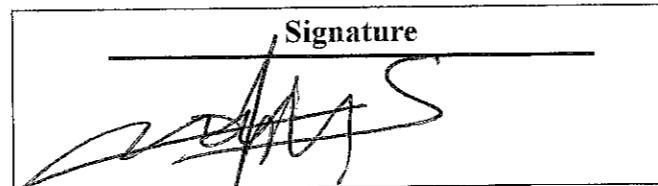
RELEVÉ DES NOTES
1MRET
SESSION de RATTRAPAGE

N°	Ident.	Nom	Prénom	UE21: Micro et nano						UE13: Trans															
				c_ue12	extr_psc	extr_elec	moypsc	moyelcq	moyue2	TP_Ana	DS_Ana	EX_Ana	moy_an	TP_MN	DS_MN	EX_MN	moy_mn	moy_ue	c_ue13	extr_anly	extr_mn	moyalys	moymdn	moyue12	TP_Met
1	09249696	AKROUTI	NOUHA	6,00	6,00	15,00	8,65	3,80	6,23	7,00	1,00	0,00	1,20	7,00	0,50	0,00	8,50	4,85	0,00		8,50	1,20	1,13	1,17	16,50
2	13243679	ASSILA	OUMAIMA	6,00	11,75		5,40	13,35	9,38	10,00	7,00	0,00	7,80	10,25	7,00	0,00	12,50	10,15	6,00	7,50	12,50	2,55	2,59	2,57	15,00
3	13243950	BENBRAHIM	SIHEM	6,00			11,70	13,05	12,38	10,00	1,50	3,50	4,18	10,50	4,25	11,75	10,44	10,58	6,00	2,00		4,18	10,44	7,31	15,00
4	13246213	CHALBI	AMAL	6,00			14,50	9,20	11,85	10,00	5,00	7,50	7,50	8,00	8,50	7,25	7,55	7,53	0,00			7,50	7,55	7,53	18,00
5	13458072	DADI	HOUSSEM	6,00		19,00	12,73	3,80	8,27	10,00	0,50	2,00	5,08	9,00	12,75	6,25	7,64	6,36	0,00	5,00	5,25	2,98	7,64	5,31	17,00
6	13230381	FTIRICH	ATEF	6,00			9,05	11,00	10,03	7,00	0,00	1,00	1,75	5,00	0,50	9,50	9,50	11,09	6,00	0,00	8,25	1,75	7,48	4,62	15,00
7	11060209	GHARSALLAH	HAMZA	3,00	3,50	14,00	5,83	2,00	3,92	12,00	0,00	2,00	3,20	8,50	7,75	3,75	12,25	7,73	3,00	0,50	12,25	3,20	5,06	4,13	16,00
8	13457434	HALLEM	JAWAHER	6,00	8,00		6,15	12,25	9,20	11,00	5,00	2,50	4,15	14,00	8,25	11,25	11,21	7,68	3,00	1,00		4,15	11,21	7,68	19,00
9	13457544	HAMMOUDA	BALKIS	0,00			4,05	0,00	2,03	14,00	11,50	0,00	3,83	13,50	15,50	0,00	4,35	4,09	0,00			3,83	4,35	4,09	19,00
10	13458572	JMAL	AZIZA	6,00		14,00	10,23	7,50	8,87	11,00	6,50	11,00	10,33	9,00	9,25	10,25	9,91	10,38	6,00			10,33	9,91	10,12	15,00
11	04936586	MOKDED	MARWA	6,00	8,75	14,00	6,30	9,10	7,70	9,00	0,00	7,50	7,50	7,00	0,00	12,50	12,50	10,19	6,00	0,00	6,00	6,60	9,80	8,20	14,00
12	13237273	MOUADEB	RABEB	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00
13	07204570	OTHMAN	SAMEH	0,00			4,65	9,60	7,13	10,00	2,50	5,00	5,38	8,00	10,00	0,00	2,70	10,13	6,00			5,38	2,70	4,04	13,00
14	13238621	SBAITI	SANA	6,00	10,00	16,00	8,65	1,00	4,83	10,00	4,00	6,50	6,65	9,75	7,00	13,50	11,96	11,92	6,00	0,00		6,65	11,96	9,31	12,00

Nom & Prénom

Sofiane Ben Mbaek

Signature



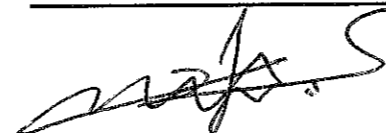
RELEVÉ DES NOTES
1MRET
SESSION de RATTRAPAGE

N°	Ident.	Nom	Prénom																						
				DS_Met	EX_Met	moy_me	DS_Ang	EX_Ang	moy_an	moy_ue1	c_ue14	exr_mns	exr_ang	moy_mns	moy_ang	moy_ue1	TP_sec	DS_sec	EX_sec	moy_sec	TP_voix	DS_voix	EX_voix	moy_voi	moy_ue1
1	09249696	AKROUTI	NOUHA	4,50	0,00	12,00	9,00	12,00	11,10	11,55	6,00	12,00		3,15	11,10	7,13		6,00	0,00	13,50	16,50	5,50	12,00	11,70	12,60
2	13243679	ASSILA	OUMAIMA	9,50	0,00	14,00	12,50	0,00	11,80	12,90	6,00	14,00	11,50	3,68	3,75	3,72		12,50	0,00	14,00	15,00	10,00	0,00	17,50	15,75
3	13243950	BENBRAHIM	SIHEM	12,00	9,50	10,70	11,50	10,00	10,45	10,58	6,00			10,70	10,45	10,58		3,00	6,50	13,00	10,00	5,50	12,00	10,73	11,87
4	13246213	CHALBI	AMAL	4,00	0,00	3,30	13,00	0,00	3,90	3,60	0,00			3,30	3,90	3,60		9,50	0,00	2,85	13,00	11,00	0,00	3,60	3,23
5	13458072	DADI	HOUSSEM	2,00	0,00	14,00	8,50	15,00	13,05	13,53	6,00	14,00		2,85	13,05	7,95		11,50	6,00	13,50	12,00	6,00	9,00	11,00	12,25
6	13230381	FTIRICH	ATEF	0,50	11,00	10,03	12,50	12,00	12,15	11,09	6,00			10,03	12,15	11,09		3,50	0,00	15,00	13,00	3,50	5,00	12,00	13,50
7	11060209	GHARSALLAH	HAMZA	3,00	0,00	7,05	8,00	12,00	10,80	8,93	3,00	6,00		2,85	10,80	6,83		5,00	4,50	6,50	13,00	3,50	4,00	7,73	7,12
8	13457434	HALLEM	JAWAHER	7,00	1,00	10,90	8,50	13,00	11,65	11,28	6,00	10,00		4,60	11,65	8,13		7,50	6,50	15,00	14,00	10,50	7,00	9,28	12,14
9	13457544	HAMMOUDA	BALKIS	11,00	0,00	4,50	15,50	0,00	4,65	4,58	0,00			4,50	4,65	4,58		12,50	0,00	3,75	16,00	12,00	0,00	4,20	3,98
10	13458572	JMAL	AZIZA	7,00	8,00	8,90	11,50	12,00	11,85	10,38	6,00			8,90	11,85	10,38		10,50	8,58	13,00	15,00	11,50	9,00	10,28	11,64
11	04936586	MOKDED	MARWA	14,50	7,00	9,18	14,00	10,00	11,20	10,19	6,00			9,18	11,20	10,19		0,00	12,00	12,00	14,00	0,00	13,00	11,20	11,60
12	13237273	MOUADEB	RABEB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	07204570	OTHMAN	SAMEH	5,00	0,00	2,70	16,50	18,00	17,55	10,13	6,00			2,70	17,55	10,13		14,50	0,00	4,35	17,00	6,50	0,00	3,53	3,94
14	13238621	SBAITI	SANA	4,50	11,00	10,18	10,50	15,00	13,65	11,92	6,00			10,18	13,65	11,92		7,00	4,00	12,00	15,00	3,50	7,50	15,00	13,50

Nom & Prénom

Sofiane Ben Mback

Signature



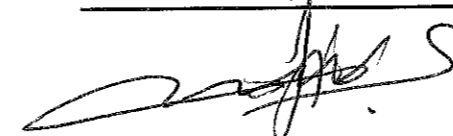
RELEVÉ DES NOTES
IMRET
SESSION de RATTRAPAGE

N°	Ident.	Nom	Prénom	UE14: Options 1						UE23:															
				c_ue15	exr_secr	exr_voix	moysrm	moyvoix	moyue1	TP_Elec	DS_Elec	EX_Elec	moy_ele	TP_Con	DS_Con	EX_Con	moy_con	moy_ue	c_ue21	exr_elaa	exr_con	moyelaa	moycc	moyue22	DS_Cap
1	09249696	AKROUTI	NOUHA	6,00	13,50		1,80	11,70	6,75	12,50	4,00	5,00	5,98	14,00	18,00	10,00	11,80	8,89	3,00	4,00		5,98	11,80	8,89	4,00
2	13243679	ASSILA	OUMAIMA	6,00	14,00	17,50	3,75	3,75	3,75	8,00	16,00	7,00	8,50	17,00	11,00	17,50	16,45	12,48	6,00			8,50	16,45	12,48	11,00
3	13243950	BENBRAHIM	SIHEM	6,00	13,00		5,45	10,73	8,09	15,00	6,50	2,00	10,23	14,50	15,00	12,00	12,83	12,38	6,00	10,00		4,63	12,83	8,73	7,00
4	13246213	CHALBI	AMAL	0,00			2,85	3,60	3,23	6,00	13,00	2,00	4,25	17,00	12,50	12,00	12,83	11,85	6,00			4,25	12,83	8,54	7,00
5	13458072	DADI	HOUSSEM	6,00	13,50	11,00	7,65	9,00	8,33	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	11,50	5,00	13,00	7,00	3,00	1,00	13,00	0,00	5,23	2,62	0,00
6	13230381	FTIRICH	ATEF	6,00	15,00	12,00	1,05	5,98	3,52	12,50	3,00	9,00	8,63	15,00	13,50	11,00	11,98	10,03	6,00			8,63	11,98	10,31	0,50
7	11060209	GHARSALLAH	HAMZA	0,00	6,50	7,50	4,65	5,28	4,97	0,00	3,50	0,00	7,00	15,00	16,00	9,00	10,95	8,98	3,00	7,00		0,53	10,95	5,74	3,00
8	13457434	HALLEM	JAWAHER	6,00	15,00	8,00	6,80	8,58	7,69	15,00	10,50	9,00	10,13	17,00	13,50	8,00	10,18	10,16	6,00			10,13	10,18	10,16	7,00
9	13457544	HAMMOUDA	BALKIS	0,00			3,75	4,20	3,98	7,00	12,00	0,00	2,85	15,00	0,00	0,00	2,25	2,55	0,00			2,85	2,25	2,55	8,00
10	13458572	JMAL	AZIZA	6,00	13,00		9,16	10,28	9,72	15,00	7,50	8,00	8,98	16,00	18,00	8,00	10,70	9,84	3,00	4,00		8,98	10,70	9,84	7,00
11	04936586	MOKDED	MARWA	6,00	12,00		8,40	11,20	9,80	15,00	11,00	3,00	7,40	16,00	12,00	6,00	16,00	11,70	6,00	5,00	16,00	6,00	8,40	7,20	15,50
12	13237273	MOUADEB	RABEB	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00
13	07204570	OTHMAN	SAMEH	0,00			4,35	3,53	3,94	5,00	0,00	7,00	5,65	0,00	13,25	4,00	4,79	5,22	0,00			5,65	4,79	5,22	3,00
14	13238621	SBAITI	SANA	6,00	12,00	15,00	4,90	8,03	6,47	15,00	8,50	0,00	9,83	15,00	0,00	0,00	14,25	12,04	6,00	9,00	14,25	3,53	2,25	2,89	5,00

Nom & Prénom

Sofiane Ben Mback

Signature



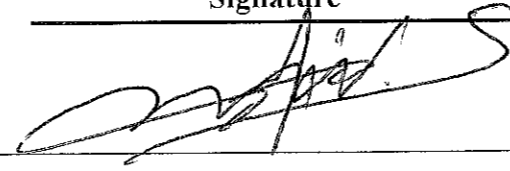
RELEVÉ DES NOTES
IMRET
SESSION de RATTRAPAGE

N°	Ident.	Nom	Prénom																		UE15: Télécom Mobile				
				EX_Cap	moy_ca	TP_RCa	DS_RCa	EX_RC	moy_rca	TP_RFI	DS_RFI	EX_RFI	moy_rfi	moy_ue	c_ue22	exr_cpü	exr_reps	exr_rfid	moycapi	moyresf	moyue2	DS_Tec	EX_Tec	moy_tec	DS_RSF
1	09249696	AKROUTI	NOUHA	1,00	4,00	14,50	11,00	12,50	12,58	13,00	2,00	1,50	10,00	8,86	4,00	4,00		10,00	1,90	12,58	5,93	7,00	3,50	9,00	2,00
2	13243679	ASSILA	OUMAIMA	7,00	11,00	14,00	10,00	0,00	16,50	14,00	0,00	0,00	10,50	12,48	6,00	11,00	16,50	10,50	8,20	3,60	4,63	0,00	0,00	5,50	0,00
3	13243950	BENBRAHIM	SIHEM	6,00	6,30	16,00	15,00	10,50	12,00	16,00	2,50	5,75	10,25	9,52	4,00	5,50		10,25	6,30	12,00	8,37	10,00	8,00	9,30	13,50
4	13246213	CHALBI	AMAL	7,00	7,00	16,00	15,50	13,50	14,18	14,00	7,50	9,00	9,53	10,24	6,00				7,00	14,18	10,24	15,00	3,75	7,13	8,00
5	13458072	DADI	HOUSSEM	0,00	4,50	15,00	11,50	8,50	14,50	0,00	0,00	0,00	11,25	10,08	6,00	4,50	14,50	11,25	0,00	9,93	3,31	2,00	1,00	4,50	0,00
6	13230381	FTIRICH	ATEF	7,00	7,00	16,00	12,50	11,50	12,33	15,00	8,00	5,25	7,13	10,31	6,00	5,00		5,00	5,05	12,33	8,17	10,00	3,00	7,20	5,00
7	11060209	GHARSALLAH	HAMZA	0,00	3,00	16,00	12,50	9,50	10,93	14,00	0,00	0,00	6,65	6,86	2,00	3,00		6,50	0,90	10,93	4,64	2,00	1,50	6,00	0,00
8	13457434	HALLEM	JAWAHER	10,50	9,45	16,50	16,50	12,00	13,35	15,00	9,50	5,50	7,53	10,16	6,00				9,45	13,35	10,11	8,00	7,25	12,50	4,00
9	13457544	HAMMOUDA	BALKIS	0,00	2,40	16,00	12,50	0,00	4,28	16,50	0,00	0,00	2,48	3,05	0,00				2,40	4,28	3,05	0,00	0,00	0,00	0,00
10	13458572	JMAL	AZIZA	8,00	7,70	16,50	16,50	13,50	14,40	15,00	9,00	9,00	9,90	10,67	6,00				7,70	14,40	10,67	5,50	11,00	11,00	8,00
11	04936586	MOKDED	MARWA	13,00	13,75	16,50	15,50	13,00	13,90	15,00	5,00	5,00	6,50	11,38	6,00				13,75	13,90	11,38	10,00	8,75	10,50	6,00
12	13237273	MOUADEB	RABEB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	07204570	OTHMAN	SAMEH	0,00	0,90	15,00	11,50	8,50	9,93	12,00	0,00	0,00	1,80	4,21	0,00				0,90	9,93	4,21	0,00	0,00	0,00	0,00
14	13238621	SBAITI	SANA	0,00	4,30	16,00	12,50	0,00	14,08	13,00	0,00	0,00	10,00	9,46	4,00	4,00	14,00	10,00	1,50	4,28	2,58	0,00	0,00	6,00	0,00

Nom & Prénom

Sofiane Ben Mharrak

Signature



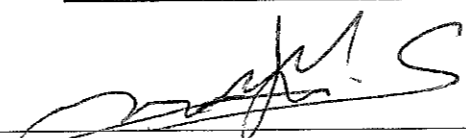
RELEVÉ DES NOTES
1MRET
SESSION de RATTRAPAGE

N°	Ident.	Nom	Prenom																						
				EX_RSF	moy_rsf	moy_ue	c_ue23	exr_con	exr_rsf	moycom	moyrsf	moyuef	TP_Met	DS_Met	EX_Met	moy_me	DS_Angl	EX_Ang	moy_an	moy_ue	c_ue24	exr_mtr	exr_ang	moymtr	moyang
1	09249696	AKROUTI	NOUHA	1,00	12,00	10,50	6,00	9,00	12,00	4,55	1,30	2,93	14,00	15,00	10,00	11,35	5,00	1,50	6,00	8,68	3,00		6,00	11,35	2,55
2	13243679	ASSILA	OUMAIMA	0,00	13,50	9,50	3,00	5,50	13,50	0,00	0,00	0,00	15,00	14,00	0,00	9,25	10,00	0,00	11,50	10,38	6,00	7,00	11,50	4,35	3,00
3	13243950	BENBRAHIM	SIHEM	4,00	16,00	12,65	6,00	9,00	16,00	8,60	6,85	7,73	15,00	14,00	9,00	10,65	13,00	8,00	9,50	10,08	6,00			10,65	9,50
4	13246213	CHALBI	AMAL	1,00	3,10	10,24	6,00			7,13	3,10	5,12	15,00	14,00	8,50	10,30	5,50	4,50	4,80	7,55	3,00			10,30	4,80
5	13458072	DADI	HOUSSEM	0,00	10,50	7,50	3,00	4,50	10,50	1,30	0,00	0,65	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	5,50	5,50	3,75	0,00	2,00	5,00	0,00	3,85
6	13230381	FTIRICH	ATEF	1,00	8,50	7,85	0,00	6,00	8,50	5,10	2,20	3,65	15,00	14,50	10,00	11,43	7,50	7,50	7,50	9,47	3,00		7,50	11,43	7,50
7	11060209	GHARSALLAH	HAMZA	0,00	6,00	6,00	0,00	6,00	6,00	1,65	0,00	0,83	12,00	0,00	0,00	4,95	0,00	3,50	5,00	4,98	0,00	4,50	5,00	1,80	2,45
8	13457434	HALLEM	JAWAHER	4,00	10,00	10,11	6,00	12,50	10,00	7,48	4,00	5,74	14,00	16,00	9,00	10,80	11,50	4,50	12,50	11,65	6,00		12,50	10,80	6,60
9	13457544	HAMMOUDA	BALKIS	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	13,00	0,00	0,00	1,95	13,00	0,00	3,90	2,93	0,00			1,95	3,90
10	13458572	JMAL	AZIZA	4,00	13,50	10,67	6,00	4,00	13,50	9,35	5,20	7,28	14,00	12,00	10,50	11,25	10,00	8,00	15,50	13,38	6,00		15,50	11,25	8,60
11	04936586	MOKDED	MARWA	8,00	14,50	11,38	6,00	10,50	14,50	9,13	7,40	8,27	13,00	16,00	12,00	12,75	10,00	6,50	7,55	10,15	6,00			0,00	0,00
12	13237273	MOUADEB	RABEB	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00
13	07204570	OTHMAN	SAMEH	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	14,00	0,00	2,10	0,00	0,00	0,00	1,05	0,00			2,10	0,00
14	13238621	SBAITI	SANA	0,00	13,00	9,50	3,00	6,00	13,00	0,00	0,00	0,00	13,00	14,00	0,00	12,45	9,00	0,00	4,80	8,63	3,00	12,00	3,00	4,05	2,70

Nom & Prénom


Sofiane Ben Mback

Signature



RELEVÉ DES NOTES
1MRET
SESSION de RATTRAPAGE

N°	Ident.	Nom	Prénom	UE24															TOTAL		moy_s2	moy_g	resultat
				moyue2	DS_Opt	EX_Opt	moy_opt	TP_hyp	DS_hyp	EX_hyp	moy_hy	moy_ue	c_ue25	exr_opte	exr_cirh	moyopto	moychy	moyue2	total				
1	09249696	AKROUTI	NOUHA	6,95	2,00	1,00	1,30	15,00	9,50	2,00	7,88	4,59	0,00		6,00	1,30	5,08	3,19	40,00	8,30	9,60	R	
2	13243679	ASSILA	OUMAIMA	3,68	0,00	0,00	11,00	11,00	0,00	0,00	2,35	6,68	3,00	11,00	1,00	0,00	1,65	0,83	54,00	10,30	11,83	A	
3	13243950	BENBRAHIM	SIHEM	10,08	8,00	11,00	10,10	12,00	10,00	5,00	10,65	10,38	6,00		10,50	10,10	6,80	8,45	58,00	11,00	11,74	A	
4	13246213	CHALBI	AMAL	7,55	8,50	10,50	9,90	10,00	13,00	7,00	8,35	9,13	0,00			9,90	8,35	9,13	33,00	9,80	8,91	R	
5	13458072	DADI	HOUSSEM	1,93	0,00	0,00	16,00	5,00	13,50	1,00	8,38	12,19	6,00	16,00	8,00	0,00	3,48	1,74	42,00	8,10	10,25	A	
6	13230381	FTIRICH	ATEF	9,47	10,50	5,50	15,00	12,00	8,00	11,00	10,70	12,85	6,00	15,00		7,00	10,70	8,85	51,00	10,10	10,87	A	
7	11060209	GHARSALLAH	HAMZA	2,13	0,00	0,00	10,00	5,00	11,50	0,00	9,00	9,50	3,00	10,00	9,00	0,00	2,48	1,24	23,00	7,26	8,08	R	
8	13457434	HALLEM	JAWAHER	8,70	7,50	8,00	16,00	10,00	4,25	9,00	9,00	12,50	6,00	16,00	8,00	7,85	8,44	8,15	54,00	10,92	10,54	A	
9	13457544	HAMMOUDA	BALKIS	2,93	0,00	0,00	0,00	10,00	0,00	0,00	1,50	0,75	0,00			0,00	1,50	0,75	0,00	1,86	2,81	R	
10	13458572	JMAL	AZIZA	9,93	9,50	10,00	14,00	11,00	0,00	1,50	6,00	10,00	6,00	14,00	6,00	9,85	2,70	6,28	57,00	10,91	11,13	A	
11	04936586	MOKDED	MARWA	10,15	12,00	6,50	14,50	11,00	9,00	5,00	6,50	10,50	6,00	14,50	5,00	8,15	6,50	7,33	60,00	11,02	11,19	A	
12	13237273	MOUADEB	RABEB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R	
13	07204570	OTHMAN	SAMEH	1,05	0,00	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	0,75	0,38	0,00			0,00	0,75	0,38	18,00	2,17	5,22	R	
14	13238621	SBAITI	SANA	3,38	0,00	0,00	10,50	12,00	0,00	0,00	8,00	9,25	3,00	10,50	8,00	0,00	1,80	0,90	49,00	9,78	11,42	A	

Amira Kessentini


Nom & Prénom

Sofiane ben Mbaek

Signature

