



PV de délibérations final - Semestre 1

N°	Nom	prénom	UE Fondamentale						UE Méthodologie				UE Transversal				MOY S1					
			UEF1			UEF2			Langage de programmation		Méthodes numériques appliquées		Propriété Intellectuelle		Anglais 1		NE	RATT	MOY S1			
			Automatique 1	Electronique Analogique 1	Systèmes combinatoires et séquentiels 1	MOY UE	NE	Circuits électriques et magnétiques	Electromagnétisme et Ondes	MOY UE	NE			MOY UE	NE	Propriété Intellectuelle	Anglais 1	MOY UE	NE	NE	RATT	MOY S1
1	ABIDI	Adem	16,11	8,25	6,70	11,18		11,10	5,75	8,43			9,20	10,05	9,63		11,30	7,30	9,30		0	9,88
2	AMARA	Aymen	13,27	9,15	7,55	10,46		14,08	9,05	11,56			16,25	8,70	12,48		14,30	10,60	12,45		0	11,54
3	AZAMOUM	Ferhat	13,84	9,30	6,13	10,34		12,78	8,65	10,71			13,95	12,15	13,05		15,00	13,80	14,40		0	11,84
4	BARAMA	Kaouther	15,43	13,65	7,68	12,71		14,90	7,25	11,08			13,60	14,30	13,95		11,20	9,30	10,25		0	12,11
5	BECHUR	Meriem	11,81	12,25	6,08	10,30		10,10	8,05	9,08			12,20	6,60	9,40		17,70	14,05	15,88		0	11,03
6	BEKKARI	Mohammed	14,91	8,70	7,35	10,98		14,25	4,00	9,13			14,45	9,30	11,88		10,70	15,10	12,90		0	11,18
7	BELBACH	Salaheddine	13,51	6,40	9,40	10,31		12,48	5,50	8,99			7,35	7,88	7,61		14,00	3,90	8,95		1	9,18
8	BENAZOUZ	Raissa Baya	13,67	10,20	7,48	10,91		14,20	4,30	9,25			14,45	9,90	12,18		12,25	14,65	13,45		0	11,36
9	BENFLIS	Salah	14,40	6,00	11,55	11,19		12,30	10,95	11,63			10,85	7,18	9,01		13,40	6,70	10,05		4	10,58
10	BENSELLIM	Mahdi	11,39	11,25	6,53	9,96		12,98	5,90	9,44			11,05	11,50	11,28		9,55	11,10	10,33		3	10,20
11	BOUALLEG	Yahia	12,37	6,55	5,50	8,74		14,53	4,10	9,31			12,20	12,43	12,31		14,50	8,00	11,25		0	10,14
12	BOUATI	Aymène	12,99	9,95	7,35	10,51		12,75	4,85	8,80			12,75	7,10	9,93		15,70	8,35	12,03		0	10,35
13	BOUFEDAH BADISSI	Nour El Houda	15,58	9,65	5,45	10,99		12,63	4,50	8,56			10,80	11,53	11,16		10,90	15,63	13,26		0	10,99
14	BOUGHERRA	Khaled	14,53	11,75	6,95	11,57		9,55	2,80	6,18			13,35	11,45	12,40		13,40	15,90	14,65		0	11,26
15	BOULHART	Lokmane	13,61	9,15	14,45	12,58		13,86	0,00	6,93			0,00	0,00	0,00		9,30	12,18	10,74		0	10,72
16	BOUMALI	Zineddine	13,44	8,65	6,63	10,12		13,35	4,60	8,98			13,95	10,60	12,28		16,80	8,10	12,45		0	10,82
17	CHEKIREB	Younes Abderrahmen	11,87	4,80	7,13	8,50		11,98	4,70	8,34			13,75	12,10	12,93		9,60	13,53	11,56		0	10,04
18	CHOULI	Takoua	11,59	13,40	7,85	11,04		10,90	7,10	9,00			11,45	12,60	12,03		13,75	12,58	13,16		0	11,26
19	DJALAB	Yacine	17,17	11,60	7,43	12,79		14,70	11,80	13,25			16,15	10,43	13,29		15,35	14,25	14,80		0	13,42
20	DJOUAMBI	Wissam	12,80	10,15	7,85	10,63		9,15	4,30	6,73			10,70	12,65	11,68		14,00	14,75	14,38		0	10,82
21	FARAH	Sid Ali	10,03	5,90	15,23	10,34		12,13	3,30	7,71			10,85	5,85	8,35		12,40	9,90	11,15		3	9,54
22	FARES	Abdelmadjid	13,49	4,80	6,63	9,05		10,53	4,45	7,49			14,90	11,25	13,08		9,30	8,65	8,98		0	9,55
23	FERHAT	Malak	14,76	10,00	7,55	11,34		12,38	6,50	9,44			14,15	10,38	12,26		13,70	11,98	12,84		0	11,45
24	GATTAL	Djaafar	11,07	8,60	7,28	9,28		12,90	3,25	8,08			11,75	8,05	9,90		11,90	6,90	9,40		0	9,18
25	GHENAI	Islem	13,87	11,80	6,95	11,30		15,08	13,85	14,46			15,10	12,70	13,90		11,65	13,73	12,69		0	12,81
26	GUENADEZ	Amina	10,42	10,05	7,05	9,35		11,25	3,65	7,45			11,65	11,95	11,80		14,65	16,65	15,65		0	10,79
27	GUIRI	Yakoub	12,25	7,60	12,48	10,99		10,03	4,10	7,06			11,10	10,40	10,75		8,90	11,85	10,38		1	9,98
28	IZEM	Ouiza	13,43	13,90	7,55	11,88		14,35	7,10	10,73			12,75	10,60	11,68		16,00	12,65	14,33		0	12,11
29	KERFAF	Mohamed Aimen	12,63	8,10	7,50	9,87		13,10	4,50	8,80			12,55	11,65	12,10		13,40	12,18	12,79		0	10,73
30	KERROUR	Aimen Abderraouf	16,67	11,45	7,30	12,50		13,33	9,10	11,21			12,85	11,45	12,15		14,40	14,83	14,61		0	12,60
31	KHALFA M'SABAH	Chawki	14,08	5,55	7,70	9,82		10,88	6,00	8,44			13,95	9,35	11,65		8,95	12,00	10,48		0	10,05
32	MALLEM	Maissoume	14,57	8,90	6,30	10,59		11,70	6,00	8,85			10,50	10,05	10,28		7,20	6,65	6,93		3	9,38
33	MAMI	Abderraouf	13,36	11,65	7,03	11,06		11,70	3,80	7,75			12,95	8,85	10,90		12,70	12,25	12,48		0	10,63
34	MEBAREK	Adem	15,41	9,25	7,33	11,34		13,40	4,40	8,90			13,00	11,45	12,23		14,40	7,85	11,13		0	10,97
35	MOKRANE	Amira	11,17	10,35	4,85	9,13		12,95	4,40	8,68			12,20	10,25	11,23		16,40	7,20	11,80		0	10,04
36	REHAHLA	Chouaib Dhia-eddine	14,75	11,95	6,95	11,72		14,33	7,60	10,96			14,03	9,88	11,95		11,55	11,85	11,70		0	11,61
37	SADOUN	Bouthaina	10,54	6,80	6,65	8,36		11,95	4,50	8,23			11,65	11,03	11,34		15,00	8,35	11,68		0	9,66
38	SELATNI	Sami	15,67	8,60	7,55	11,33		12,88	6,60	9,74			13,70	10,95	12,33		10,70	5,65	8,18		0	10,54
39	SLIMANI	Syphax	15,10	10,70	6,93	11,51		15,18	5,20	10,19			14,65	11,90	13,28		13,40	12,00	12,70		0	11,85
40	SOUALMIA	Meissa	10,89	6,45	7,75	8,73		7,68	4,00	5,84			10,08	7,45	8,76		11,90	14,20	13,05		0	9,04
41	TAAYAT	Asma	12,32	10,20	7,55	10,35		10,40	4,50	7,45			8,25	9,90	9,08		15,40	11,40	13,40		0	10,11
42	TEYAR	Syrine	14,65	10,35	6,83	11,19		13,55	5,60	9,58			11,60	9,90	10,75		11,25	13,23	12,21		0	10,9

Enseignants composant le jury

de validation semestriel

1- *Rabhi Fares*
 2- *M. BELAKROU*
 3- *Leharoua*
 4- *Khobba Med*
 5- *Mo Bombakame*
 6- *Bachet*
 7- *Mo Bombakame*
 8- *Maab*
 9- *Maab*
 Le chef de département
 Fait Le : 03/10/2021



PV de délibérations de validation - Semestre 2

N°	Nom	prénom	UE Fondamentale								UE Méthodologie					UE Découverte			UE Transversale					
			UEF1				UEF2				Normalisation	Production, transport & distribution d'énergie	Traitement de signal	MOY UE	NE	Stage I	MOY UE	NE	Anglais2	MOY UE	NE	NE	MOY S2	
			Automatique e2	Electronique e	Analogique	Systèmes combinatoires et séquentiels	MOY UE	NE	Machines électriques	Electronique de puissance														MOY UE
1	ABIDI	Adem	12,84	05,88	15,07	11,26		13,59	10,83	12,21		16,65	11,60	10,90	13,05		12,25	12,25		18,30	18,30			12,79
2	AMARA	Aymen	13,75	05,43	15,72	11,63		13,29	11,09	12,19		12,75	13,85	09,10	11,90		15,00	15,00		17,30	17,30			12,73
3	AZAMOUM	Ferhat	11,87	07,88	11,25	10,33		11,89	10,09	10,99		14,50	11,60	07,70	11,27		14,00	14,00		15,80	15,80			11,66
4	BARAMA	Kaouther	14,07	12,55	18,52	15,05		13,63	13,83	13,73		07,90	12,10	13,20	11,07		14,50	14,50		12,30	12,30			13,26
5	BECHEUR	Meriem	10,90	08,25	13,77	10,97		10,72	08,45	09,58		14,30	14,40	08,70	12,47		14,75	14,75		16,80	16,80			12,10
6	BEKKARI	Mohammed	11,89	06,58	10,97	09,81		09,92	08,07	08,99		13,50	13,95	06,80	11,42		15,00	15,00		17,30	17,30			11,40
7	BELBACH	Salaheddine	08,95	07,05	12,53	09,51		13,85	11,03	12,44		10,20	11,70	07,43	09,78		11,00	11,00		12,30	12,30			10,60
8	BENAZOUZ	Raissa Baya	13,72	09,15	13,47	12,11		14,02	10,43	12,22		16,20	14,50	09,90	13,53		14,75	14,75		16,80	16,80			13,29
9	BENFLIS	Salah	12,19	04,40	08,67	08,42		10,42	10,39	10,41		16,10	11,60	09,78	12,49		08,00	08,00		14,80	14,80			10,64
10	BENSELLIM	Mahdi	09,99	04,90	09,30	08,06		11,58	08,24	09,91		11,70	11,50	05,85	09,68		16,00	16,00		16,80	16,80			10,59
11	BOUALLEG	Yahia	13,13	05,73	15,63	11,49		11,65	10,65	11,15		13,50	14,40	07,63	11,84		14,75	14,75		15,80	15,80			12,29
12	BOUATI	Aymène	11,59	07,33	12,85	10,59		10,88	08,55	09,72		13,15	14,65	03,43	10,41		11,00	11,00		13,30	13,30			10,67
13	BOUJEDAT	Nour El Houda	10,07	11,08	08,92	10,02		10,45	09,46	09,96		13,90	15,60	05,95	11,82		13,50	13,50		17,30	17,30			11,62
14	BOUGHERRA	Khaled	11,07	04,30	11,58	08,98		10,55	08,35	09,45		09,65	11,15	03,60	08,13		13,75	13,75		18,80	18,80			10,28
15	BOULHART	Lokmane	08,27	04,20	13,71	08,73		11,30	03,98	07,64		10,30	10,00	01,05	07,12		00,00	00,00		00,00	00,00			06,28
16	BOUMALI	Zineddine	09,88	08,45	13,50	10,61		11,58	06,99	09,28		11,05	08,05	08,50	09,20		13,84	13,84		15,30	15,30			10,71
17	CHEKIREB	Younes Abderrahmen	10,06	05,70	11,70	09,15		10,77	12,13	11,45		11,40	13,35	10,28	11,68		11,30	11,30		16,30	16,30			11,30
18	CHOULI	Takoua	08,61	05,85	11,47	08,64		10,72	08,53	09,62		07,90	10,90	09,78	09,53		14,00	14,00		15,80	15,80			10,35
19	DJALAB	Yacine	14,56	12,30	17,85	14,90		13,90	16,03	14,97		16,05	12,30	13,75	14,03		15,50	15,50		15,30	15,30			14,75
20	DJOUAMBI	Wissam	12,08	10,18	09,40	10,55		11,19	08,41	09,80		15,20	15,25	07,48	12,64		13,50	13,50		19,50	19,50			12,22
21	FARAH	Sid Ali	09,08	06,60	13,52	09,73		10,62	09,50	10,06		13,15	15,10	08,15	12,13		00,00	00,00		19,00	19,00			10,47
22	FARES	Abdelmadjid	14,04	06,40	13,70	11,38		11,21	10,08	10,64		12,90	13,70	07,88	11,49		13,25	13,25		16,80	16,80			11,99
23	FERHAT	Malak	13,69	09,40	13,22	12,10		12,43	07,58	10,00		12,10	15,35	11,75	13,07		13,50	13,50		16,30	16,30			12,53
24	GATTAL	Djaafar	12,30	08,25	11,28	10,61		11,40	08,76	10,08		17,00	13,70	09,30	13,33		12,25	12,25		12,30	12,30			11,65
25	GHENAI	Islem	11,78	10,25	10,70	10,91		09,87	12,68	11,27		12,05	13,95	08,50	11,50		13,50	13,50		18,80	18,80			12,21
26	GUENADEZ	Amina	11,39	04,10	12,25	09,24		08,64	08,53	08,58		12,05	13,95	04,30	10,10		13,17	13,17		18,65	18,65			10,70
27	GUIRI	Yakoub	11,00	10,10	09,88	10,32		06,97	09,21	08,09		11,00	08,70	09,40	09,70		11,00	11,00		17,80	17,80			10,50
28	IZEM	Ouiza	11,93	12,88	13,79	12,86		09,64	07,62	08,63		17,65	14,85	07,10	13,20		15,00	15,00		18,30	18,30			12,87
29	KERFAF	Mohamed Aimen	11,32	04,40	12,26	09,33		10,62	09,75	10,19		13,10	12,50	06,95	10,85		11,00	11,00		16,30	16,30			10,82
30	KERROUR	Aimen Abderraouf	13,53	11,55	13,85	12,98		12,68	10,33	11,51		14,85	13,20	05,83	11,29		14,25	14,25		14,80	14,80			12,49
31	KHALFA	Chawki	11,35	05,90	10,65	09,30		10,50	09,13	09,82		10,70	09,45	06,53	08,89		13,00	13,00		13,30	13,30			10,05
32	MALLEM	Maissoume	12,84	04,45	13,66	10,32		10,07	09,55	09,81		10,90	09,50	07,10	09,17		11,00	11,00		13,30	13,30			10,24
33	MAMI	Abderraouf	11,21	06,90	13,48	10,53		13,45	10,28	11,87		11,70	12,20	10,08	11,33		11,17	11,17		17,80	17,80			11,83
34	MEBAREK	Adem	12,89	10,65	09,05	10,86		13,92	09,72	11,82		11,35	11,50	05,83	09,56		12,00	12,00		13,30	13,30			11,02
35	MOKRANE	Amira	12,46	07,18	10,68	10,10		10,19	09,42	09,80		13,80	13,90	09,40	12,37		15,00	15,00		11,30	11,30			11,33
36	REHAHLA	Chouaib Dhia-eddine	11,98	12,85	12,55	12,46		12,59	12,95	12,77		15,15	15,95	13,30	14,80		15,50	15,50		17,30	17,30			14,01
37	SADOUN	Bouthaina	10,71	06,78	12,25	09,91		12,27	07,80	10,03		11,30	09,75	05,85	08,97		15,00	15,00		14,80	14,80			10,65
38	SELATNI	Sami	14,40	05,20	12,78	10,79		12,47	10,38	11,42		12,45	09,85	10,55	10,95		10,00	10,00		14,80	14,80			11,29
39	SLIMANI	Syphax	10,06	07,55	12,85	10,15		10,60	12,72	11,66		10,30	15,40	09,40	11,70		14,00	14,00		16,80	16,80			11,97
40	SOUALMIA	Meissa	11,21	04,15	13,60	09,65		09,22	08,01	08,61		15,90	16,60	08,40	13,63		16,50	16,50		19,50	19,50			12,31
41	TAAYAT	Asma	09,15	07,53	10,95	09,21		08,60	08,50	08,55		16,60	12,75	06,75	12,03		16,00	16,00		16,30	16,30			11,31
42	TEYAR	Syrine	10,47	08,30	14,38	11,05		10,26	10,25	10,26		16,15	12,30	12,75	13,73		14,25	14,25		17,30	17,30			12,64

Enseignants composant le jury de validation semestriel

1- M. M. Abderraouf
 2- Rebeki Fares
 3- H. BELKROUM
 4- A. Abderraouf
 5- M. J. ...
 6- M. Lakme
 7- ...
 8- ...

9- ...
 10- ...
 Le chef de département
 الإلكترونك
 الإلكترونك والآلية
 Faite le: 13/10/2021
 الدكتور: تيسو سيمير



PV DE DELIBERATION FINAL

N°	Nom	prénom	S1			S2			ANNUEL			OBS	
			NE	RAT	MOY S1	NE	RAT	MOY S2	NE	RAT	MOY GEN		
1	ABIDI	Adem		0	09,88		0	12,79		0	11,33	Admis	Normale
2	AMARA	Aymen		0	11,54		0	12,73		0	12,13	Admis	Normale
3	AZAMOUM	Ferhat		0	11,84		0	11,66		0	11,75	Admis	Normale
4	BARAMA	Kaouther		0	12,11		0	13,26		0	12,68	Admis	Normale
5	BECHOUR	Meriem		0	11,03		0	12,10		0	11,56	Admis	Normale
6	BEKKARI	Mohammed		0	11,18		0	11,40		0	11,29	Admis	Normale
7	BELBACH	Salaheddine		1	09,18		0	10,60		1	09,89	Ajourné	Rattrapage
8	BENAZOUZ	Raissa Baya		0	11,36		0	13,29		0	12,33	Admis	Normale
9	BENFLIS	Salah		4	10,58		0	10,64		4	10,61	Admis	Rattrapage
10	BENSELLIM	Mahdi		3	10,20		0	10,59		3	10,39	Admis	Rattrapage
11	BOUALLEG	Yahia		0	10,14		0	12,29		0	11,21	Admis	Normale
12	BOUATI	Aymène		0	10,35		0	10,67		0	10,51	Admis	Normale
13	BOUFEDAH BADISSI	Nour El Houda		0	10,99		0	11,62		0	11,31	Admis	Normale
14	BOUGHERRA	Khaled		0	11,26		0	10,28		0	10,77	Admis	Normale
15	BOULHART	Lokmane		0	10,72		0	06,28		0	08,50	Ajourné	Normale
16	BOUMALI	Zineddine		0	10,82		0	10,71		0	10,77	Admis	Normale
17	CHEKIREB	Younes Abderrahmen		0	10,04		0	11,30		0	10,67	Admis	Normale
18	CHOULI	Takoua		0	11,26		0	10,35		0	10,81	Admis	Normale
19	DJALAB	Yacine		0	13,42		0	14,75		0	14,09	Admis	Normale
20	DJOUAMBI	Wissam		0	10,82		0	12,22		0	11,52	Admis	Normale
21	FARAH	Sid Ali		3	09,54		0	10,47		3	10,00	Admis	Rattrapage
22	FARES	Abdelmadjid		0	09,55		0	11,99		0	10,77	Admis	Normale
23	FERHAT	Malak		0	11,45		0	12,53		0	11,99	Admis	Normale
24	GATTAL	Djaafar		0	09,18		0	11,65		0	10,42	Admis	Normale
25	GHENAI	Islem		0	12,81		0	12,21		0	12,51	Admis	Normale
26	GUENADEZ	Amina		0	10,79		0	10,70		0	10,75	Admis	Normale
27	GUIRI	Yakoub		1	09,98		0	10,50		1	10,24	Admis	Rattrapage
28	IZEM	Ouiza		0	12,11		0	12,87		0	12,49	Admis	Normale
29	KERFAF	Mohamed Aimen		0	10,73		0	10,82		0	10,77	Admis	Normale
30	KERROUR	Aimen Abderraouf		0	12,60		0	12,49		0	12,54	Admis	Normale
31	KHALFA M'SABAH	Chawki		0	10,05		0	10,05		0	10,05	Admis	Normale
32	MALLEM	Maissoume		3	09,38		0	10,24		3	09,81	Ajourné	Rattrapage
33	MAMI	Abderraouf		0	10,63		0	11,83		0	11,23	Admis	Normale
34	MEBAREK	Adem		0	10,97		0	11,02		0	10,99	Admis	Normale
35	MOKRANE	Amira		0	10,04		0	11,33		0	10,68	Admis	Normale
36	REHAHLA	Chouaib Dhia-eddine		0	11,61		0	14,01		0	12,81	Admis	Normale
37	SADOUN	Bouthaina		0	09,66		0	10,65		0	10,15	Admis	Normale
38	SELATNI	Sami		0	10,54		0	11,29		0	10,91	Admis	Normale
39	SLIMANI	Syphax		0	11,85		0	11,97		0	11,91	Admis	Normale
40	SOUALMIA	Meissa		0	09,04		0	12,31		0	10,67	Admis	Normale
41	TAAYAT	Asma		0	10,11		0	11,31		0	10,71	Admis	Normale
42	TEYAR	Syrine		0	10,98		0	12,64		0	11,81	Admis	Normale

Enseignants composant le jury de délibération

Fait Le : 03/10/2021

1. M. M. Akhlaouf
2. Bekki Fares
3. Khebbab med
4. M. BEATRA
5. LADAEI
6. M. M. Akhlaouf

7..... 10.....

8..... 11.....

9.....



رئيس القسم
الدكتور: تيوهمر

Le chef de département

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
République Algérienne Démocratique et Populaire
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

Ecole Nationale Polytechnique
de Constantine - Malek Bennabi



امدرسة الوطنية المتعددة التقنيات
بقسنطينة - مالك بن نبي

Procès Verbal de délibérations
Année Universitaire 2020-2021
Délibérations Annuelles Finales

Date	03 Octobre 2021
Département	Electronique, Electrotechnique et Automatique (EEA)
Spécialité	Electrotechnique et Automatique (Commune)
Année	3 ^{ème}
Effectif	42

Liste des enseignants présents :

Enseignants	Émargements
Makhlouf Messaoud	
Rebahi Fares.	
Khebbab Mohamed	
M. BELAKRAN	
Dr. BOUCHAËB JL	
Lebaoud. A	
LADDER S.	

