

**Semestre 3 / electrotechnique ELT\_ 2021-2022/ Matière: Ondes et Vibrations**

Nom	Prénom	Note Presence (Pr)	Travail a domicile (dad)	Note interro	Moy CC	Examen	#VALEUR!
ABDELHADI	BAHA EDDINE	4	4	4	12	5,25	7,95
ABDELMOUMENAOU	YOUSRA	4	4,5	3	11,5	4	7
ABERKANE	AYMEN	4	6	1,25	11,25	2	5,7
AKKARI	IBTIHEL	4	6	3	13	4,5	7,9
AKKARI	NACEF	4	5	8,75	17,75	10,5	13,4
ALIOUA	OMAR ANIS	4	4	3	11	4,5	7,1
ALITSA	CHIHAB EDDINE	4	5	8,5	17,5	11,5	13,9
AMADJI	ABDERRAHMANE	4	4	1,5	9,5	1,5	4,7
AMARA	AYMEN	4	4	2	10	4,25	6,55
AMARA	ISSAM	4	4	2,75	10,75	2,75	5,95
ARAB	KHALED	4	4	2	10	3,25	5,95
AZOU	ABDERRAHIM	4	5	4	13	4	7,6
<b>BAISIS</b>	<b>AYOUB</b>						
BARA	KHEDIDJA	4	5,5	4	13,5	7,75	10,05
BATACHE	IBRAHIM	4	5,5	2	11,5	3,25	6,55
BECHINI	HANANE			3	3	5,75	4,65
BEKHOUCHE	ELBARA	4	5	1,25	10,25	2	5,3
BELAGGOUN	FAROUC	4	4	1	9	1	4,2
BELAZIZIYA	AHLEM	4	5	2,75	11,75	2,75	6,35
BELGHOUAR	MOUHAMED ALI	4	5	1,5	10,5	3	6
BELKACEM	BOUZIDA AMINE	4	4	2,75	10,75	4	6,7
BELKACEM	BOUZIDA AYOUB	4	6	1,5	11,5	1,5	5,5
BELKHIRI	DOUNYA	4	5,5	2,5	12	3	6,6
BEN AYACHE	ACHOUAK	4	6	9,5	19,5	12,25	15,15
BEN CHAIRA	NOUH	4	5	2	11	3,25	6,35
BEN CHAIRA	SAID	4	5	4	13	6	8,8
BEN HARCHACHE	MOUHAMED AYMEN	4	4	1,5	9,5	3	5,6

BEN SLAMA	AMIN	4	4	2	10	2,25	5,35
BEN SMAINE	AISSA	4	4,5	2,75	11,25	3	6,3
BENABDERRAHMANE	MOHAMMED	4	6	1,25	11,25	2	5,7
BENABID	AYA	4	4,5	5	13,5	7,75	10,05
BENCHADI	FARES CHEMS EDDINE	4	5,5	1,25	10,75	2	5,5
BENDIB	NAOUFEL	4	4,5	2	10,5	3,5	6,3
BENKHERROUR	ISLEM	4	6	4	14	5	8,6
BENGUESMIA	MOHAMED FETHI	4	5	2,75	11,75	4,75	7,55
BENMAKHOULF	ARIDJ	4	4,5	2,75	11,25	3,75	6,75
BENMERZOUG	AYOUB	4	5	3	12	5	7,8
BENNACEUR	AKRAM			1,25	1,25	1,25	1,25
BENSALEM	SALIM	4	5	1,5	10,5	2,75	5,85
BENSEGUIR	NADJMA	4	5	7	16	8,5	11,5
BENYZA	KHOULOUD	4	6	3	13	4,25	7,75
BENZIDA	MOUSLEM AZEDDINE	4	6	2,75	12,75	2,75	6,75
BERAKNA	ISSAM	4	6	3	13	2,75	6,85
BERGAD	ADAM						
BERKAT	HEYTHEM	4	5	3	12	4	7,2
BEZZAHI	OUSSAMA	4	4,5	1	9,5	0,25	3,95
BITAM	LOUKMANE	4	4	2,5	10,5	3,25	6,15
BOUBECHICHE	ADEM	4	6	2,75	12,75	2,75	6,75
BOUCHAL	WASSIM	4	4	1,5	9,5	1,5	4,7
BOUGUABA	ACIL	4	5,25	1,5	10,75	1,5	5,2
BOUGOUFFA	ISLAM	4	5	1,5	10,5	1,5	5,1
BOUKHETACHE	MOHAMMED EL AMIN	4	6	10	20	15,25	17,15
BOULTIF	YOUBA	4	5,5	4	13,5	5	8,4
BOUMARAF	SOULAIMEN NADER	4	5,5	3	12,5	2,75	6,65
BOUNOUARA	SIF EDDINE	4	6	2,75	12,75	4	7,5
BOURMEL	RADHOUANE	4	4	1,25	9,25	2,25	5,05
BOUTAANI	SALAH EDDINE	4	5,5	4	13,5	4,5	8,1

BOUTITAOU	DARIN	4	4	4,5	12,5	6	8,6
BOUYAHIAOUI	AKRAM						
CHALABI	SAMIA	4	5	2,75	11,75	3,5	6,8
CHAOUCH	KHOUAN MOHAMMED	4	5,5	2,75	12,25	3,5	7
CHIKH	CHAHREDDINE	4	5	2,5	11,5	3,5	6,7
DAAMOUCHE	RAYENE	4	5,5	1	10,5	0,25	4,35
DIRECHE	ABDERRAOUF WAIL	4	5,5	2	11,5	2	5,8
DJABRI	SIF EDDINE	4	5	2,75	11,75	2,75	6,35
DJAYET	FADI ABD ELBER	4	6	3	13	5	8,2
DJEFFAL	ABDELKARIM	4	5,5	1	10,5	1	4,8
DRAZE	ELHACHEMI	4	4	3	11	4,25	6,95
DRIAS	MOUSSA						
MEFTAH	ABDERRAOUF	4	5,5	5	14,5	8	10,6
BECHINI	HANANE	4	5		9		3,6
GHARBI	AIDA	4	5	8,5	17,5	11	13,6
GHILANI	MOHAMED SALAH	4	6	5	15	7	10,2
GUEDOUDJ	AYMEN	4	4	3,5	11,5	5	7,6
GUENDOZ	ABDELMALEK	4	6	4	14	5	8,6
GUETTIANI	ISLEM	4	4	2	10	2,5	5,5
GUIOUA	ABDELHAMID	4	4	4	12	4	7,2
GUYEYA	BATSIRAYI	4	6	10	20	19,5	19,7
HAMICHE	MERIEB	4	6	5	15	7	10,2
HANFER	RAHMA	4	4	2	10	2	5,2
HECHACHNA	MANEL	4	6	5	15	7	10,2
HIDOUSI	OUSSAMA	4	4	1,25	9,25	1,25	4,45
HIRECHE	MOUADH	4	5,5	4	13,5	4,25	7,95
KADDOURI	AISSA	4	4	2,75	10,75	3,5	6,4
KARA	ABDERRAHIM	4	4	2,75	10,75	3,5	6,4
KERROUCHE	CHEMSEDDINE	4	5	4	13	4	7,6
KHEDRI	ABDLAZIZ	4	4,5	2,5	11	2,5	5,9

KHITOUS	HADIL	4		5		3		12		5,25		7,95	
<b>KHOMRI</b>	<b>KHIREDDINE</b>												
KITOUNI	CHEMSEDDINE	4		5,5		10		19,5		16,75		17,85	
KOUWACHI	ZAKARIA	4		6		1,5		11,5		1,5		5,5	
LOMBARKIA	RAYANE	4		4,5		5		13,5		7,75		10,05	
LOUCIF	ABBA	4		4		4		12		4,5		7,5	
MAKHOLOUFI	WASSIM	4		6		4		14		4,5		8,3	
MECIBAH	MOHAMED	4		5		10		19		15,25		16,75	
MEDJOU DJ	MOHAMED EL AMINE	4		5,5		2		11,5		3		6,4	
MENASRIA	MOUSSA	4		6		1,25		11,25		1,25		5,25	
MERZELKAD	AYMEN	4		4		2,5		10,5		3		6	
MESSAOUDENE	RAMI	4		4		2,75		10,75		3,5		6,4	
MESSAOUDI	YASSINE	4		4		4		12		6		8,4	
MOHAMMEDI	NESRINE	4		6		3,5		13,5		5,25		8,55	
MOKHTARI	AYMEN	4		6		2,5		12,5		3,5		7,1	
MOUNAOULI	OKBA	4		4		4		12		5,5		8,1	
OUASSAF	IYAD	4		4		4		12		5		7,8	
OUHABAB	AYMAN	4		4		1		9		1		4,2	
OUNISSI	DJAMEL DHIA EDDINE	4		6		5		15		8		10,8	
RAGUED	ABD ARRAOUF	4		5,5		1,5		11		1,75		5,45	
RAHBA	MOHAMED TALAL	4		5,5		5		14,5		8,75		11,05	
RAHMANI	MOHAMED DHIAEDDINE	4		5,5		1,25		10,75		1,25		5,05	
RAHMANI	MERIE M	4		5		2,5		11,5		4,75		7,45	
RAHMOUNI	WAIL	4		5,5		1,5		11		1,5		5,3	
REZAG	BOURHANE	4		5,5		4		13,5		4,75		8,25	
ROUBAI	MILOU D HAKIM	4		5		9		18		10		13,2	
SAADA	SALIM	4		4		2,75		10,75		3,5		6,4	
SAHRAOUI	NAIM	4		4,5		2,75		11,25		4		6,9	
SAMY	ABDELMOUMENE	4		4		2,75		10,75		4		6,7	
SEGHIR	MECHAOUR AYMEN	4		4		1,5		9,5		2,25		5,15	
SENOUCI	MOUNIR	4		5		1,5		10,5		2,25		5,55	




--







Section 1													
Section 2													
Section 3													
Section 4													
Section 5													
Section 6													
Section 7													
Section 8													
Section 9													
Section 10													
Section 11													
Section 12													
Section 13													
Section 14													
Section 15													
Section 16													
Section 17													
Section 18													
Section 19													
Section 20													
Section 21													
Section 22													
Section 23													
Section 24													
Section 25													
Section 26													
Section 27													
Section 28													
Section 29													
Section 30													
Section 31													
Section 32													
Section 33													
Section 34													
Section 35													
Section 36													
Section 37													
Section 38													
Section 39													
Section 40													
Section 41													
Section 42													
Section 43													
Section 44													
Section 45													
Section 46													
Section 47													
Section 48													
Section 49													
Section 50													
Section 51													
Section 52													
Section 53													
Section 54													
Section 55													
Section 56													
Section 57													
Section 58													
Section 59													
Section 60													
Section 61													
Section 62													
Section 63													
Section 64													
Section 65													
Section 66													
Section 67													
Section 68													
Section 69													
Section 70													
Section 71													
Section 72													
Section 73													
Section 74													
Section 75													
Section 76													
Section 77													
Section 78													
Section 79													
Section 80													
Section 81													
Section 82													
Section 83													
Section 84													
Section 85													
Section 86													
Section 87													
Section 88													
Section 89													
Section 90													
Section 91													
Section 92													
Section 93													
Section 94													
Section 95													
Section 96													
Section 97													
Section 98													
Section 99													
Section 100													






--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--














--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--












--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--














--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--














--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



















Section 1													
Section 2													
Section 3													
Section 4													
Section 5													
Section 6													
Section 7													
Section 8													
Section 9													
Section 10													
Section 11													
Section 12													
Section 13													
Section 14													
Section 15													
Section 16													
Section 17													
Section 18													
Section 19													
Section 20													
Section 21													
Section 22													
Section 23													
Section 24													
Section 25													
Section 26													
Section 27													
Section 28													
Section 29													
Section 30													
Section 31													
Section 32													
Section 33													
Section 34													
Section 35													
Section 36													
Section 37													
Section 38													
Section 39													
Section 40													
Section 41													
Section 42													
Section 43													
Section 44													
Section 45													
Section 46													
Section 47													
Section 48													
Section 49													
Section 50													
Section 51													
Section 52													
Section 53													
Section 54													
Section 55													
Section 56													
Section 57													
Section 58													
Section 59													
Section 60													
Section 61													
Section 62													
Section 63													
Section 64													
Section 65													
Section 66													
Section 67													
Section 68													
Section 69													
Section 70													
Section 71													
Section 72													
Section 73													
Section 74													
Section 75													
Section 76													
Section 77													
Section 78													
Section 79													
Section 80													
Section 81													
Section 82													
Section 83													
Section 84													
Section 85													
Section 86													
Section 87													
Section 88													
Section 89													
Section 90													
Section 91													
Section 92													
Section 93													
Section 94													
Section 95													
Section 96													
Section 97													
Section 98													
Section 99													
Section 100													






--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--





