

- LES NOTES POUR LA MATIERE: TS312 :ONDES ET VIBRATIONS UNITE: TSF31 -						
NOM	PRENOM	EXAMEN(60.0%)	RATTRAPAGE	MCC	TP	MOY_MODULE
ABBAD	RANIA	9		13		0
ABBOU	KHAWLA	7	13	2		0
ABDELLAOUI	MOURAD	0,5	1	13		0
ACHACHERA	ANAS	0,5		4,5		0
ADEL	WASSILA	7,5	15	7,5		0
AIS	OUSSAMA	10,5		11,5		0
AISSANI	WASSILA	4	4	13,5		0
ALI CHAOUCHE	ICHRAF HAFEDA	Abs		Abs		0
ALLAM	AYMEN	7		7,5		0
ARIF	FATIMA ZOHRA	8,5		17,5		0
ATTIA	AHMED NADIR	8,5		5		0
AYAD	YOUNES	16,5		19,5		0
BABA AHMED	MOHAMMED	8		10		0
BABA AHMED	SELMA	11		14		0
BEHLOUL	IBTISSEM	10		18		0
BEKADDOUR	HANA	4		9,5		0
BELABDELLI	FATIMA ZOHRA	8,5		11		0
BELAHCENE	SOHEYB ABDERRAHMANE	14,5		10		0
BELAL	FARAH	4	11	10		0
BELAMRI	NOUR DJIHAN	5,5	5	12		0
BELDJELIL	KHAWLA	7		11		0
BELGAID	CHERIFA	3	3,5	12		0
BELHACHEM	YACINE RAMZI	10		15,5		0
BELLECHINE	ABDELJEBBAR	3		8		0
BEMRAH	SIDI MOHAMMED WALID	7		12,5		0
BEN TAHROUR	YASMINE	8,5		8,5		0
BENABBOU	SIDAHMED	11		15		0
BENABDERRAHMANE	SIDI MOHAMMED NADIR	2,5	1	5		0
BENAHSENE	CHAHINEZ	7,5	1	4,5		0
BENAISSA	ILHEM	1,5	8	14		0
BENAZOUZ	MANEL	3	3	6,5		0

BENBACHIR	SOHAIB	6	8	8	0
BENBEKHTI	ASMAE	Abs	11	5	0
BENCHIKH	BILAL	2	3	2	0
BENCHOUK	AZZEDDINE REDA	0,5	0,5	0,5	0
BENDELLAA	HADJER	9,5		17,5	0
BENHAMOU	ABDELDJALIL	Abs		Abs	0
BENSENOUCI	AHMED	6	13,5	13	0
BENSENOUCI	DOUNIA	12,5		17,5	0
BENSMAIL	AHMED IBRAHIM	8		17	0
BENYAHIA	LARBI MOUATEZ	6	0,5	11	0
BEROUMANE	AMAL	2,5		2,5	0
BERRACHED	MEHDI	10		7,5	0
BERRAHMA	NASSIMA	10,5		12,5	0
BERRAHMA	ZAHIA CHAHINEZ	0,5		0,5	0
BERRAHOU	MERWA	7,5	1	12,5	0
BETTIOUI	WARDA	5,5	0,5	3,5	0
BIROUD	MOHAMMED ISSA	6,5		15,5	0
BOUABDESSELAM	MANEL	12,5		16	0
BOUAZZA	RADJA	10		10,5	0
BOUCHEKIF	MOHAMMED DJALAL EDDI	9		9	0
BOUDA	MOHAMMED BENALI	4		14	0
BOUDALI	RAHMA CHAIMAE	Abs		4	0
BOUDALIA	YASSINE	10		9,5	0
BOUDGHENE STAMBOULI	ABDELHAKIM	5	3	6,5	0
BOUFIR	FATIMA ZOHRA	2,5		8,5	0
BOUKACEM	HAMZA WALID	0,5	1,5	0,5	0
BOUKHARI	AYMEN ABDERREZZAQ	10		13,5	0
BOUKLI HACENE	DIAA EL HAK	0,5	0,5	8	0
BOUKLI HACENE	LOUBNA	10,5		11,5	0
BOUKLIKHA	AMINE	3,5	2,5	6,5	0
BOUREGBA	HANANE	10		18,5	0
BOURSALI	FEKHREDDIN	0,5	5	7	0
BOUZAIDA	NAWAL	5		10,5	0

BOUZIANE	ABDEL KARIM	8		16,5	0
CHAREF	OUSSAMA	10		10,5	0
CHELLALI	WISSAM	9,5		11	0
CHERIF	MOHAMED CHERIF	3,5		9	0
CHERIF	YAHIA	16		9	0
CHERIFI	ADEL	0,5	0	6,5	0
CHOUGRANI	ASMA	Abs		Abs	0
DAHMANI	KAWTER	9,5		10	0
DAHMANI	SIHAM	5,5		2,5	0
DALI ALI	ABDELMADJID	7	1	9	0
DEKMOUS	SOUMIA	7,5		4	0
DERKAOUI	SALIM	10		2	0
DJEMAI	FATIMA ZOHRA	0,5	0,5	6	0
FELLAH	FATIMA ZAHRA	10,5		18	0
GOURI	HADJAR	11	2,5	8	0
GUETBI	ISLAM	0,5	3	8	0
HACHEMI	DIYAE EL HAK	3		10,5	0
HACHEMI	WAFAA	7,5		14	0
HADDAM	HADJER	11		16,5	0
HADDJERI	HAFIDA	9,5		14,5	0
HADJADJ AOUL	HANANE	4,5		3	0
HADJOUI	IKRAM	7,5		3	0
HAKEM	RAWIA	Abs		0,5	0
HAMDAOUI	MANEL	9,5		9,5	0
HAMLIL	WALID	11,5		8	0
HAMOUM	ABOU BEKR	7	2,5	7,5	0
HANAFI	AHLAM	15		8	0
HAOULIA	BOUMEDIENE	6,5		7	0
HARIR	IMEN	11		14,5	0
HEMAHMI	MOHAMMED IHEB	2	0,5	13,5	0
HENAOU	IKRAM	6		8,5	0
HOUARI	NADA GHIZLENE	6		13	0
IGBIRIKI	AYUBADOUBRA GODSWILL	5,5	8	5	0

KAOUANE	MOHAMMED AMINE	17,5		13	0
KEBBATI	DJIHANE	2		7	0
KELFAOUI	SAIDA	4	10	12,5	0
KHALID	AMIR FAYSSAL	10,5		9,5	0
KHEDIM	ZEYNEB	4	4,5	12	0
KRIM	SIDI MOHAMED	11,5		10	0
LAKDJA	ROMAISSA NAWAL	2		2	0
LASFER	HICHEM WEIL	2,5		4,5	0
LATRACHE	FETH ALLAH	11		8,5	0
LOUAZANI	KHADIDJA	7,5		10,5	0
MADANI	RADJA	3,5	3	10	0
MAHMOUDI	AHLEM	6,5		9,5	0
MANSOURI	MOHAMED IMED EDDINE	10,5		14,5	0
MEBARKI	MADJDA	4	1,5	9,5	0
MEDJAHDI	NOR EL HOUDA	2,5		2	0
MEDJAHED	MOHAMMED EL AMINE	2,5		6	0
MEGHRAOUI	ZOLIKHA CHAHINEZ	17		13,5	0
MEGNAFI	YACINE	2	2	13,5	0
MEHADJI	ESMA	12		10,5	0
MEKIDICHE	FATIMA ZAHRA	9		2	0
MEKKIOUI	ABD ALLAH SALAH EDDI	10,5		17	0
MELIANI	ABLA	13		6	0
MEMMOU	ABDELKADER	7	2	6	0
MERAD	ANES BACHIR	Abs		Abs	0
MERZOUK	FARAH RADJAA	8		14,5	0
MESMOUDI	MALIKA	5,5		10,5	0
MESSAOUDI	AYOUB	11,5	7,5	5,5	0
METAHRI	ABDELATIF	3		8	0
MILOUDI	MOUSSA	12		16	0
MIMOUN	MOHAMMED AMINE	0,5	4,5	7,5	0
MIR	ZAKARYA	4		11,5	0
MIRAOUI	AMINA	9		13,5	0
MIRAOUI	ISRAA MERYEM	4	5,5	3,5	0

MIRAOUI	MERIEM	8,5	7	6	0
MISSOUM	MOHAMED OUSSAMA	5,5	7	5	0
MORSLI	SALMA	7,5		10,5	0
MOUALID	SID AHMED	1		8	0
MOULAI	TAKY EDDINE AYMEN	Abs	2,5	5,5	0
MOUMEN	BOUCHRA AYAT ALLAH	9		15	0
MOUSSAOUI	DJAMILA	4		2	0
MOUSSAOUI	ZAKARIA	0,5		4,5	0
MUTALE	KELVIN	0,5	5	14,5	0
NAOUI	AICHA	4		Abs	0
NAOUI	MOHAMMED SALIM	17,5		14	0
NEKKACHE	ABDENNOUR	7,5		15	0
NOUAR	BOCHRA CHAIMA	Abs		Abs	0
OMARA	TAYEB	11		9	0
ONWE	ISAAC OKECHUKWU	3,5	4	2,5	0
OUADAH	NIHED AMARIA	4		4	0
OUAHIANI	NOUR EL HOUDA	5,5		15,5	0
OUALI	KHALED	5		19	0
OUGGAD	WALID	8		15,5	0
OUKILI	YAKOUB	12,5		18,5	0
OUNADJELA	MOHAMMED EL AMIN	10,5		17,5	0
OWDA	MOHAMMED	4,5	3	1	0
RAFAI	MERYEM	0,5		3,5	0
RAHMANI	ABDESSAMAD	3	2	9	0
RAHMANI	KAWTHER	0,5	10	2	0
REGGANI	HANANE	3		5,5	0
RIFAI	YASSINE	0,5	10	8	0
SAHOULI	ISMAIL ACHRAF	9		12,5	0
SAID MEDJAHED	NASR ALLAH	3,5	1	8,5	0
SAIDI	ABDEL ILLAH	10		20	0
SAIDI	IMAD	16		17	0
SAIM	NIHAD	6		16	0
SALHI	AYMEN SAD EDDINE	7		15,5	0

SAYAH	MARWANE	4,5	3	14,5	0
SBIA	YOUCEF	9		7,5	0
SEDDAR	HIDAYAT	0,5	5	0,5	0
SENHADJI	MOHAMED READ	5	2	3,5	0
SETILA	MOHAMED	10		16	0
SIRAT	AHMED	5,5		2	0
SLIMANI	RAGHIB YOUNES	8		14	0
SLIMANI	YAMINA	13,5		14,5	0
SOUFI	MERIEK IKRAM	7,5	4	7,5	0
SOUKI	YAMINA	2,5	1	9	0
SOUMANA BOUREIM	ADAMOU	18,5		19	0
TAHIR	IBTISSAM	2,5	3	6,5	0
TEMMIM	ABDEL ILLAH	6,5		6	0
TIZEGHA	BOUCIF	10		12	0
TRAORE	DOUNAMBA	11,5		12	0
YAHLALI	AMIRA	9		17	0
ZATLA	ABOUBEKR MEHDI	Abs		Abs	0
ZEDDAM	HAFSA	6,5	4	11	0
ZENASNI	NESRINE	4	4	12	0
ZERIOUH	ASMAE NOUR EL HOUDA	11		9,5	0
ZIANI	HICHEM	3,3	1	4,5	0
BELHADJ	AMIRA	2,5	5,5	5,5	

DEPARTEMENT	TTL-2019	
MATIERE	TS312	
COEFFICIENT		2
CREDIT		4
POIDS MCC (%)		40
POIDS D'EXAMEN (%)		60