

**Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou**  
**Domaines : Sciences et Technologies**

<b>Matière :</b>	<b>CHIM 1</b>	<b>Crédits :</b>	<b>6</b>
<b>Section:</b>	<b>A</b>	<b>Coéff:</b>	<b>3</b>

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
ABBAS	Nouredine	1,00	2		1		1	2
ABDELMOUMENE	SOFIANE	2,5	1	1	2,5		2,5	2
ADADA	ASMA				0		0	
AICHOUCHE	YANIS	0		4	4		4	2
AISSAT	CELIA			10	10		10	1
AIT ABDELMALEK	AMINE	0			0		0	
AIT AMRANE	MISSIPSSA			4,25	4,25		4,25	1
AIT BOUABDALLAH	AMAYAS	2	1		2		2	1
AIT BRAHAM	LYNDA	1	2		1		1	2
AIT KACI	ANIA				0		0	
AIT KACI	MABROUK			3,75	3,75		3,75	1
AIT SAID	NUMIDIA			10	10		10	1
AKLIOUAT	AMAR			13,5	13,5		13,5	1
AKMOUSSI	ALI	1	2	1	1		1	2
ALILI	IMANE-NADINE	6	1	1	6		6	2
ALIOUACHENE	YASMINE			10,5	10,5		10,5	1
ALLAD	YANIS			1	1		1	1
ALLAM	MARZOUK			1,5	1,5		1,5	1
ALLANE	LYCIA			2,5	2,5		2,5	1
AMAZOUZ	AMEZIANE	0,75	2	2,75	2,75		2,75	2
AMEUR	MAISSA			1	1		1	1
AMIRECHE	AREZKI			2,75	2,75		2,75	1
AMZAL	BILLAL	0	2	1,25	1,25		1,25	2
AMZIANE	TOUFIK MASSILVA	1,5	2	2,5	2,5		2,5	2
AOUINE	FAHIMA			6,5	6,5		6,5	1
ASLI	MENDES	2	2		2		2	2
AYAD	DAHBIYA			5	5		5	1
AZEM	KAMEL	0	2	2,5	2,5		2,5	2
AZIZ	MEZIANE			4,75	4,75		4,75	1
AZOUN	ABDELGHANI	0,75	2		0,75		0,75	2
BABAS	MOHAMED			1,25	1,25		1,25	1
BABOU	SAMIR	1,5	2		1,5		1,5	2
BELABAS	SARAH			11	11		11	1
BELABDI	LIZA			10	10		10	1
BELKHIR	LINA			10	10		10	1
BELLIL	RAFIK	0,25	1	1	1		1	2
BENABIT	RYADH			1,25	1,25		1,25	1
BENGOUDIFA	NABIL BADREDINNE				0		0	
BENGUECI	AMEL			12	12		12	1
BENKEDDACHE	MASTIAS	2	2	6,5	6,5		6,5	2
BERREHAIL	WALID			5,25	5,25		5,25	1
BEY	AMINE			6,75	6,75		6,75	1
BILEK	NABIL			2,5	2,5		2,5	1
BOUARABA	YACINE			1	1		1	1
BOUAZIZ	ALI MOUHAND OUMAR			6,25	6,25		6,25	1
BOUCEFFA	MERZOUK	4,75	1	10	10		10	2
BOUCHEBRI	SAMIR			6	6		6	1
BOUCHENEB	ABD EL DJALIL	5,75	2		5,75		5,75	2
BOUDEFIOUA	MANEL			11,25	11,25		11,25	1
BOUDJEMA	MASSINISSA	0	1		0		0	1

Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou  
Domaines : Sciences et Technologies

Matière :	<b>CHIM 1</b>	Crédits :	<b>6</b>
Section :	<b>A</b>	Coéff :	<b>3</b>

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
BOUGUERRUMA	OUMAYA	3,5	2	12,25	12,25		12,25	2
BOUKERAS	AZIZ ALI	0,2	2		0,2		0,2	2
BOUMEDINE	AHCENE			5,5	5,5		5,5	1
BOUNFOUF	NASSIM			4	4		4	1
BOURABIA	ALI	0,5	2		0,5		0,5	2
BOUSSADIA	LAMINE	0	2	6,75	6,75		6,75	2
BOUTORA	CHAHRAZED			1,25	1,25		1,25	1
BOUZENAG	Charif			10	10		10	1
BRAHMI	AZIZ				0		0	
CHABNI	MAKHLOUF			10	10		10	1
CHAHET	HILAL	4,25	2	10	10		10	2
CHAKRI	SOFIANE	5	2	5,25	5,25		5,25	2
CHAOU	KAMEL			3,25	3,25		3,25	1
CHEGGOUR	ZAHIA SARA			5,75	5,75		5,75	1
CHEKKAR	ALI	0	2	1	1		1	2
CHELABI	NADIR	0		1	1		1	2
CHEMLOUL	LYDIA			4	4		4	1
CHERIEF	KAMELIA	4,75	2	4	4,75		4,75	2
CHILALI	LYSA			6,5	6,5		6,5	1
DAHMANI	ZINEB			2,75	2,75		2,75	1
DEHBI	AGHILES				0		0	
DEMICHE	LOUNÉS	6,5	2	10	10		10	2
DJEDDI	SARAH	0	1	1	1		1	2
DJOUNADI	AMINE	1	2	1	1		1	2
DRALI	SOFIANE			10,5	10,5		10,5	1
DRIF	MEZIANE				0		0	
FAHEM	MOHAND			1	1		1	1
FEZZANI	KAMELIA			1,5	1,5		1,5	1
GAOUI	AHMED			1	1		1	1
GATER	LYLIA			10	10		10	1
GUENOUN	MASSINISSA			10	10		10	1
GUERRAB	YAZID			4	4		4	1
HACHOUD	LYES	5,5	2	1,25	5,5		5,5	2
HADDAD	YASMINE			11	11		11	1
HADDADI	CHERIF	1	1	11,25	11,25		11,25	2
HADJAL	RANIA	0			0		0	
HADJEB	SAIDA			6,75	6,75		6,75	1
HAMADOUCHE	YANIS IDIR			1	1		1	1
HAMEL	TOUFIK	3	2	1,75	3		3	2
HAMMOUCHE	YOUVA	0,5	2	3,75	3,75		3,75	2
HAMMOUNI	AHMED	0	1	10	10		10	2
HANOUTI	HAMOU	1,75	2		1,75		1,75	2
HARBANE	SYPHAX			11	11		11	1
HAREB	ALICIA			1,5	1,5		1,5	1
HAROUN	IDIR			4,25	4,25		4,25	1
HAROUN	MOHAMED AREZKI			11	11		11	1
HASNI	AMGHID			5,25	5,25		5,25	1
HATTAL	Redha kamel eddine			4,75	4,75		4,75	1
IAMRANENE	SONIA				0		0	
IBOUCICHENE	LINA			10	10		10	1

Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou  
Domaines : Sciences et Technologies

Matière : CHIM 1 Crédits : 6  
Section: A Coeff: 3

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
IGOUDJIL	BOUBEKEUR	5	2	1	5		5	2
IKHETEAH	M'HENNA	0			0		0	
IKHLEF	SIF EDDINE			10	10		10	1
IMARAZENE	ABDELGHANI	0	2		0		0	2
IMARAZENE	LIZA			6	6		6	1
IMARAZENE	LOUNIS			2	2		2	1
KACHTEL	LIZA			3,75	3,75		3,75	1
KADI	NOUMIDIA			6	6		6	1
KAMECHE	YOUNES			10,5	10,5		10,5	1
KEMKEM	SAID	0	2	4	4		4	2
KHELIFI	FAREDJ	0		2	2		2	2
LAKHDARCHAOU	MASSINISSA	0	2	1,5	1,5		1,5	2
LAMI	MOHAMMED ARAB	1	2		1		1	2
LAMRANI	MAYA			12,5	12,5		12,5	1
LARICHE	YANIS	2,75	2	2,25	2,75		2,75	2
LAZIZI	SAID	0,75	2	10	10		10	2
LOUNNAS	KATIA				0		0	
LYAZID	ABDESLEM	0	1	5	5		5	2
MADOUJ	IMANE			15,25	15,25		15,25	1
MAHMOUDI	GHILES				0		0	
MAHMOUDI	MUSTAPHA			1	1		1	1
MAHMOUDI	YASMINE			4	4		4	1
MAKHOLOUF	AYOUB ZINEDDINE	0		1	1		1	2
MALOUM	SARAH			13	13		13	1
MAMERI	LINA	3,25	2		3,25		3,25	2
MANSOURI	MASSINISSA	0	1		0		0	1
MEBAREK	MALIK			1	1		1	1
MEBREK	NASSIM				0		0	
MECHEHAT	FERROUDJA	3,75	2	3,75	3,75		3,75	2
MEDANI	ZINEDDINE	0,75	1		0,75		0,75	1
MEHANI	RAYANE			1	1		1	1
MEKAOUI	JUGURTHA	4,5	2	10	10		10	2
MENAOM	MOHAMED			6,25	6,25		6,25	1
MERABET	KAMELIA			5	5		5	1
MERZOUKI	RAYANE	2,5	2	6	6		6	2
MESSAOUDI	IDIR			10	10		10	1
MESSAOUDI	TINHINANE			13	13		13	1
MEZIANI	AMIRA			10,5	10,5		10,5	1
MILOUDI	ILSEN			5,75	5,75		5,75	1
MIMECHE	MOHAMED	7	2	2,75	7		7	2
MOHELLEBI	MASSINISSA			1	1		1	1
MOKRANI	FARES	4	2	1,25	4		4	2
MOUHOUB	LAETICIA			10	10		10	1
MOULOUDJ	YASMINE				0		0	
MOUSSAOUI	SOFIANE	0	2	1,25	1,25		1,25	2
NAFA	YASMINE			5	5		5	1
NAIT SIDER	MHANA			3,75	3,75		3,75	1
NEBRI	MOHAND			2,5	2,5		2,5	1
OVARAB	DIHIA	0,5	1	4,25	4,25		4,25	2
RABEHI	SAMIA			11	11		11	1

**Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou**  
**Domaines : Sciences et Technologies**

**Matière :** CHIM 1 **Crédits :** 6  
**Section :** A **Coéff :** 3

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
RAHANI	YANIS	0	2	1	1		1	2
REDJADJ	AREZKI	0	2		0		0	2
SAIDI	AREZKI			4,5	4,5		4,5	1
SAMAH	AGNES			11	11		11	1
SEDDAR	KENZA	10,5	1		10,5		10,5	1
SEGGAR	SALIM	5	2	1,25	5		5	2
SEID	YACINE			5	5		5	1
SEKKAI	YACINE	2,5	1	10	10		10	2
SEKOUR	RIAD			10	10		10	1
SIGUESMI	SISAID			3,75	3,75		3,75	1
SLIMANI	JUGURTA			6,5	6,5		6,5	1
SMAH	JUBA	2	2	3,5	3,5		3,5	2
SMAIL	MASSINISSA			1	1		1	1
TAFERRANT	ELINA				0		0	
TALEB	JUGURTA			2,25	2,25		2,25	1
TAOUALIT	Dihya			10	10		10	1
TERKMANI	YACINE			4,75	4,75		4,75	1
TIDAF	HENNIA			10	10		10	1
TRIF	RABAH	0,5	1		0,5		0,5	1
YACHIR	LYDIA			10	10		10	1
YACINE	Mustapha	5,75	2		5,75		5,75	2
ZAIDI	SIHAM			1,75	1,75		1,75	1
ZAMOUM	MAISSA	0,5	2	6,75	6,75		6,75	2
ZERIOUL	MASSILESS			6	6		6	1
ZERMANI	RAFIK	3	2	2,25	3		3	2
ZITOUN	NASSIMA			10,25	10,25		10,25	1

Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou  
Domaines : Sciences et Technologies

Matière : CHIM 1 Crédits : 6  
Section: B Coéff: 3

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
ABDELLI	AMIR	6,00	2	6	6		6	2
ABDOUS	LITICIA			8	8		8	1
ACHOUR	NACER			5,25	5,25		5,25	1
ADMI	FARES	3,5	2	2,25	3,5		3,5	2
AHMED OUAMER	LISA				0		0	
AILANE	SMAIL				0		0	
AIT AHMED KACI	MAYA	5,75	1	7	7		7	2
AIT AIDER	ANIA			12,25	12,25		12,25	1
AIT AISSI	KHALED	0,75	2	1,75	1,75		1,75	2
AIT AMER	KATIA			10	10		10	1
AIT GHERBI	MOHAMED			3,75	3,75		3,75	1
AIT SI SELMI	OUALI			5	5		5	1
ALEM	ABDENNOUR	0			0		0	
ALI	BOUSSAD	0		10	10		10	2
ALLAG	AZEDDINE	0,75	1	3,5	3,5		3,5	2
AMARA	MOHAND AREZKI	3	2	7,75	7,75		7,75	2
AMARI	YANNI			0	0		0	1
AMEUR	ALI			0,75	0,75		0,75	1
AMIR	AISSA			16,25	16,25		16,25	1
AMMAM	LYTICIA			10	10		10	1
AMOURA	YANI			10,25	10,25		10,25	1
AMROUCHE	AHMED YACINE			4,5	4,5		4,5	1
ARAB	AHMED	5,25	2	0	5,25		5,25	2
ARIB	ILYES			0	0		0	1
ATLAOUI	MOHAMED YACINE			10	10		10	1
AUMORASSI	ABDERRAHMANE			4	4		4	1
AZIZEN	Lynda	3,25	2	6,75	6,75		6,75	2
BACHA	YANIS				0		0	
BADI	KENZA	6,75	2		6,75		6,75	2
BELAID	SAÏD	1	2	1,75	1,75		1,75	2
BELARBI	LYES			0	0		0	1
BELKACEM	MOHAMED ISLAM			10	10		10	1
BELKAI	KATIA			10	10		10	1
BELKALEM	YANI			15,5	15,5		15,5	1
BELKESSA	AZEDDINE				0		0	
BELLAHOUES	HAKIM	4,5	1		4,5		4,5	1
BELLAL	AMAYAS	2	2	10	10		10	2
BELLOUT	MELISSA			14,75	14,75		14,75	1
BELMEHDI	RACHID	2,5	2	5,75	5,75		5,75	2
BENOURET	ZAKARIA			6	6		6	1
BERCHICHE	AMINE			12,5	12,5		12,5	1
BERRABIA	FOUAD	0	1		0		0	1
BETTOUCHE	MANAL			5,25	5,25		5,25	1
BIRI	SOUAD			14,25	14,25		14,25	1
BOUABBACHE	MASSINISSA			1	1		1	1
BOUALI	MAHDI			7,5	7,5		7,5	1
BOUDJEMAI	SARA				0		0	
BOUGHRARA	YANI			5	5		5	1

**Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou**  
**Domaines : Sciences et Technologies**

**Matière :** CHIM 1 **Crédits :** 6  
**Section:** B **Coéff:** 3

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
BOURAHLA	MASSINISSA	0		4,75	4,75		4,75	2
BOUSHAKI	MOUNIR			0	0		0	1
BOUSNANE	YANIS	1,5	2		1,5		1,5	2
BOUSSAID	YAZID	10	2		10		10	2
CHALLAL	ROMAISSA			1	1		1	1
CHEBLI	RACHA	0		2,5	2,5		2,5	2
CHEMAM	LOUISE			10	10		10	1
CHERFI	MOHAMMED			0	0		0	1
CHERGUI	THINHINANE			10,25	10,25		10,25	1
CHERIFI	MERINA			16	16		16	1
CHIKHI	WISSAM			2,75	2,75		2,75	1
DAHMANE	LUNA	2	2		2		2	2
DAHMOUCHE	JUGURTHA	0	1		0		0	1
DJOUAHER	MAZIGH			7,5	7,5		7,5	1
FEDOUL	NADIR				0		0	
FLICI	BRAHIM	2,75	2	0	2,75		2,75	2
GHEMMOUR	ASMA			2	2		2	1
GOUCEM	RANIA			6	6		6	1
GRINE	ROUMAISSA			6,5	6,5		6,5	1
GUERMACHE	KHADIDJA			3,5	3,5		3,5	1
HADDADI	SAID	2	2		2		2	2
HADEF	MOULOUD			7,25	7,25		7,25	1
HADJ ALI	Djouher			10,5	10,5		10,5	1
HADJ ARAB	YAZID				0		0	
HADJ SAID	RAFIK	5	2		5		5	2
HADJ-ARAB	MASSYL			6	6		6	1
HADJEM	WASSIM			13,5	13,5		13,5	1
HALIT	SID ALI			5,25	5,25		5,25	1
HAMADACHE	AMINA	0	2	8,5	8,5		8,5	2
HAMADENE	BRAHIM			4,5	4,5		4,5	1
HAMEDI	MELISSA	6,25	2	6,5	6,5		6,5	2
HAMITOUCHE	HOCINE			4,25	4,25		4,25	1
HAMMAD	ALI			10	10		10	1
HAMMAD	TAHAR			0	0		0	1
HAMMADI	KAMEL	5,25	1	7,75	7,75		7,75	2
HAMMADI	NASSIM			3,5	3,5		3,5	1
HAMOUCHE	SARAH	1,5	1	8,25	8,25		8,25	2
HANICHE	Hani	1	2		1		1	2
HANOUTI	ZAKIA			6	6		6	1
HARZI	MOULOUD	10	1		10		10	1
HASSANI	ABDERRAHMANE			5,25	5,25		5,25	1
HASSOUN	AMINE			0,75	0,75		0,75	1
HEBAS	SOFIANE	1	2		1		1	2
HECHICHE	IMENE	0			0		0	
HELLALI	WALID				0		0	
IKHELEF	MOULOUD			10	10		10	1
ILILLES	MOKHTAR	0,75	2	4,25	4,25		4,25	2
INCHEKEL	LINA			4,5	4,5		4,5	1
IRID	YASMINE			10	10		10	1

Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou  
Domaines : Sciences et Technologies

Matière : **CHIM 1** Crédits : **6**  
Section: **B** Coéff: **3**

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
ISSADI	AMIROUCHE	7	2		7		7	2
ISSOLAH	KAMEL			7,75	7,75		7,75	1
IZITOUNENE	NAFÂA	1	2		1		1	2
KACED	KENZA			1	1		1	1
KACI	KOUSSEILA			11	11		11	1
KADI	WISSAM			10	10		10	1
KEBIR	SAMIR	2,5	2		2,5		2,5	2
KETTANE	ISHAK			7	7		7	1
KHELIFA	Dylane	1	2	0	1		1	2
KHETAH	ZAKARIA			10,5	10,5		10,5	1
KHOUSAS	HILLEL	4,5	1	5,5	5,5		5,5	2
KICHOU	MEBAREK			10	10		10	1
KORICHE	MOURAD			1,25	1,25		1,25	1
LAHLOU	ALI	1	2	0	1		1	2
LAMRI	OUSSAMA	0	1	1,25	1,25		1,25	2
LANDRI	FATIMA			13,25	13,25		13,25	1
LARBI	NASSIM			6	6		6	1
LEBID	MALIK	6	2	7,75	7,75		7,75	2
LEMDANI	ABDERRAHIM			4	4		4	1
LOUNIS	LYDIA			5	5		5	1
MAAMES	SARAH			10	10		10	1
MAGUENINE	MERZOUK	7,75	2	7,75	7,75		7,75	2
MAHIOUS	HACENE			10	10		10	1
MAHMOUDI	DJAMEL			0	0		0	1
MAKHLOUF	AHMED	3	2		3		3	2
MAMERI	YACINE			15,5	15,5		15,5	1
MAZARI	LAMINE	3,25	2	12,5	12,5		12,5	2
MEDDOUR	KENZA			4	4		4	1
MEDDOUR	MELISSA			5,5	5,5		5,5	1
MEDJIBA	SAID	5,5	1	2,25	5,5		5,5	2
MEKOUDECHE	SAMY	2	2		2		2	2
MENAD	ABDELHANINE	0,5	2	0	0,5		0,5	2
MENECEUR	ZINEDDINE	3	1	1	3		3	2
MERADI	RAYANE				0		0	
MERDAOUI	FAYÇAL	1,5	2	0	1,5		1,5	2
MESSAI	YANIS	0,5	1	7	7		7	2
MESSAOUDENE	ALI				0		0	
MESSAOUDI	LYES			4	4		4	1
MEZZIL	RAMZI			2,75	2,75		2,75	1
MOKRANI	ANIS			7,5	7,5		7,5	1
MOKRANI	MOHAMED			1,5	1,5		1,5	1
MOKRANI	YOUVA	4,25	2	7,5	7,5		7,5	2
MOSTEFAI	AMAR			4,25	4,25		4,25	1
MOUAICI	MELISSA			5,75	5,75		5,75	1
NADJAI	RAYANE	3,25	2	2,75	3,25		3,25	2
NEHAD	SONIA				0		0	
OUACHEM	THIZIRI			10,25	10,25		10,25	1
OUALI	AMINE	1,75	1	2	2		2	2
OUHACHI	BOUALEM			6,75	6,75		6,75	1

Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou  
Domaines : Sciences et Technologies

Matière : **CHIM 1** Crédits : **6**  
Section: **B** Coéff: **3**

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
OUHADJ	ANIS	0			0		0	
RADI	MAYA			7	7		7	1
RAHANI	YOUVA	1	2	0,75	1		1	2
RAHMOUNE	ABEDELKRIME	0,25	2	0,75	0,75		0,75	2
RAMDANE CHERIF	YANIS	0			0		0	
RAMDANI	SOFIANE	1,5	2	5,25	5,25		5,25	2
REZKI	FATMA				0		0	
SAAD	JUGURTHA	0	1		0		0	1
SABRI	TINHINANE			5,5	5,5		5,5	1
SADI	RABAH			3,75	3,75		3,75	1
SADOUN	DIHIA	5,5	2	2	5,5		5,5	2
SAHLI	HAKIM			10	10		10	1
SAID OUSLIMANE	MAKHLOUF ARIS	3,75	1		3,75		3,75	1
SAIKI	MAHREZ			13	13		13	1
SALMI	GHENIMA			2,25	2,25		2,25	1
SEKHER	RAYAN	0			0		0	
SI SERIR	VANISSA	0	2	2,75	2,75		2,75	2
SI TAHAR	YACINE	2	2	3,5	3,5		3,5	2
SLIMANI	KENZA				0		0	
SLIMANI	SARA				0		0	
SMAIL	AGHILES				0		0	
SMAIL	YACINE			10	10		10	1
TADALA	ABDELHADI	0	1		0		0	1
TEBAH	MELISSA			7	7		7	1
TIGHREMT	ABDENOUR			10,5	10,5		10,5	1
TOUABI	MOHAMED AMEZIA	3,5	1		3,5		3,5	1
TOUMI	HAMZA			0	0		0	1
YAHIA	YANIS			7,25	7,25		7,25	1
YAHIAOUI	AMAYAS			12	12		12	1
YAHIAOUI	MOHAND	7,5	2		7,5		7,5	2
YESSAD	ANIS	0	2		0		0	2
ZATER	AMINA			10	10		10	1
ZIBANI	SAMIR			1	1		1	1



Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou  
Domaines : Sciences et Technologies

Matière : **CHIM 1**      Crédits : **6**  
Section: **C**                      Coéff: **3**

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
ABBOUD	LOUNES			0	0		0	1
ACHAB	MASSINISSA	0,25	2		0,25		0,25	2
AFARIHOU	ACHOUR	1,5	2	0,25	1,5		1,5	2
AHDAD	SALIM			0,75	0,75		0,75	1
AICHOUN	MELISSA			10	10		10	1
AIT AHMED	DAHMANE			0	0		0	1
AIT AMER	LIZA			1,75	1,75		1,75	1
AIT BRAHAM	FERROUDJA			0,75	0,75		0,75	1
AIT RAMDANE	ANIS	2,5	2		2,5		2,5	2
AKIL	TARIK			5	5		5	1
ALILI	WALID	0			0		0	
ALIOUCHE	MAYLIS			7	7		7	1
ALLEK	JUBA	0	2	0	0		0	2
ALLEK	YANIS			0	0		0	1
ALLIK	ZAHOUA			5	5		5	1
AMALOU	LITICIA			10	10		10	1
AMMI ALI	OUAMER			0	0		0	
AMROUCHE	RAFIK	8	2		8		8	2
AMROUNI	ALI			0	0		0	1
AQUES	KHALED	10,5	2		10,5		10,5	2
ARDJOUN	THILELI			0,5	0,5		0,5	1
AREZKI	MALIK	0,5	2	0	0,5		0,5	2
ARHAB	KARINA	0	1		0		0	1
ATEK	BOUSSAD	3,5	1	4	4		4	2
ATEK	MANEL	4,25	2	6,25	6,25		6,25	2
AYAD	RABAH			5,25	5,25		5,25	1
AZAZGA	RIMA			8,25	8,25		8,25	1
AZOUAOU	HAKIM			5,5	5,5		5,5	1
AZZI	ANIS			3,25	3,25		3,25	1
BECHIRI	RAZIK	1	2	0	1		1	2
BEDIDI	ABDELKADER			0	0		0	1
BELAIDI	FARID			1,75	1,75		1,75	1
BELBEY	HACENE			0	0		0	1
BELDI	AMIROUCHE	0		0	0		0	2
BELHADJ-ZIANE	HAMZA	6,25	2		6,25		6,25	2
BELHOCINE	GHILAS			1,25	1,25		1,25	1
BELLOUI	MOHAND			0	0		0	1
BEN MAKHLOUF	GAYA	0	2	0	0		0	2
BEN SALMA	FARID				0		0	
BENDJEDDOU	ZHOUR			3,75	3,75		3,75	1
BENHAMZA	MOHAMED AMINE	7,25	2	11,5	11,5		11,5	2
BENSAAD	SONIA	0			0		0	
BERBICHE	MAYLIS	1	2	5,5	5,5		5,5	2
BIRECHE	CHERIF			5,25	5,25		5,25	1
BOUABIDA	KOUSSAILA			2	2		2	1
BOUACHERINE	AMAYAS	1,5	2	6,5	6,5		6,5	2
BOUALA	SAID			5	5		5	1



Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou  
Domaines : Sciences et Technologies

Matière : **CHIM 1**      Crédits : **6**  
Section: **C**                      Coéff: **3**

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
KERNOUF	DJAFFAR	1,75	2	0,75	1,75		1,75	2
KERRAD	AMAR			7	7		7	1
KESSAI	MELYNDA			0,5	0,5		0,5	1
KHADIR	YAMINA			11,5	11,5		11,5	1
KHELOUFI	LYNA FATMA			14	14		14	1
KIDOUN	HAKIM	0			0		0	
LACEB	ABDERRAHMENE			0,75	0,75		0,75	1
LAGAB	SALIM	1	2	1,25	1,25		1,25	2
LAKROUT	LAETICIA			5	5		5	1
LARABA	ADEL			0	0		0	1
LEBDIRI	MELISSA			1	1		1	1
LEHADI	AHLAM				0		0	
LOUMI	MOULOUD	0	1	0,5	0,5		0,5	2
LOUNIS	SAID	1	1		1		1	1
MALLEK	ANIS			0,25	0,25		0,25	1
MANSOURI	FARES	0	1		0		0	1
MEDDOUR	LISA			4,75	4,75		4,75	1
MEHADDI	SOFIANE	0	1		0		0	1
MELLAL	YANIS	0			0		0	
MERBOUTI	MOUNIR	3,75	2	0	3,75		3,75	2
MERRAD	THANINA			11,5	11,5		11,5	1
MESSAOUDI	RAFIK	0	1		0		0	1
MESSAOUI	SOFIA			10	10		10	1
MEZIANI	AHMED				0		0	
MEZIANI	LYNA			6	6		6	1
MEZIANI	SAMIR	0			0		0	
MIMOUN	AHMED	1	1		1		1	1
MOHAMMEDI	ALI	0	1	2	2		2	2
MOHAND SAID	WALID			0	0		0	1
MOKHTARI	SAID	2,25	2	0	2,25		2,25	2
MOKHTARI	YORAM	0,25	2		0,25		0,25	2
MOULAHCENE	BOUSSAD			10	10		10	1
MOUTER	AMEL			0	0		0	1
NAFA	YANIS	1	1	0	1		1	2
NAIT HOCINE	AGHILES				0		0	
NAMANE	Brahim	6,4	2	0	6,4		6,4	2
OUBACHA	NADIR			6,75	6,75		6,75	1
OUDNI	AGHILES	0	2	0	0		0	2
OUERDI	WISSAM			1	1		1	1
OUIDIR	MANEL			2,75	2,75		2,75	1
OUKACI	BOUSSAD				0		0	
OULD MEZIANE	AIDA			0	0		0	1
OUMAOUCHE	HOCINE	3	2	0,5	3		3	2
OUMSALEM	LYDIA			7,25	7,25		7,25	1
RAFIL	M'HEND	3,75	1	2,75	3,75		3,75	2
RAMDANI	ANIS	5	2		5		5	2
RAMOUL	KAMELIA			5	5		5	1
RENIFFI	HOCINE	0	2	0	0		0	2
SADI	Amayas	11,75	2		11,75		11,75	2

**Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou**  
**Domaines : Sciences et Technologies**

**Matière :** CHIM 1 **Crédits :** 6  
**Section:** C **Coéff:** 3

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
SADOUD	MASSINISSA			6,5	6,5		6,5	1
SAHOULI	MASSYL			0,25	0,25		0,25	1
SARI	AREZKI			2	2		2	1
SELMI	ANIS	5	2	0	5		5	2
SI DJILLALI	AZEDDINE	0	2	0	0		0	2
SIADANI	SAID			4,75	4,75		4,75	1
SLAMANI	ZINEDDINE	0,25	1		0,25		0,25	1
SLIMANI	IMENE			0,25	0,25		0,25	1
SLIMANI	THILELI			1,75	1,75		1,75	1
SNAOUI	NACER EDDINE			1,75	1,75		1,75	1
TACHOUR	SOFIANE	1,25	1	3	3		3	2
TADJER	LYDIA			2	2		2	1
TAKBOU	AHMED				0		0	
TALAH	YACINE	1,5	2	2,75	2,75		2,75	2
TATEM	AHMED			3,25	3,25		3,25	1
TAZEKRITT	KAMEL	5	2		5		5	2
TEBAA	ANAYS			4,5	4,5		4,5	1
TIACHADINE	OUSSAMA ABDELO	4	2	8	8		8	2
TIAOUININE	MELISSA			16	16		16	1
TIGHILT	NARIMANE			0	0		0	1
TOUATI	YOUVA	0	1	0,75	0,75		0,75	2
TOUMI	MOHAND CHERIF			0,5	0,5		0,5	1
YAHIAOUI	SAMY	0	0		0		0	0
YAHOU	FERIEL				0		0	
YAHOUM	ASSALAS				0		0	
YANES	SOFIANE	1,25	2	0,5	1,25		1,25	2
YAZAG	RACHID			1,5	1,5		1,5	1
ZAIDI	OUARDIA			0,5	0,5		0,5	1
ZEGGOUI	ALICE			7,5	7,5		7,5	1
ZIANE	ALI OU SALAH			0,5	0,5		0,5	1
ZIANE	MERZOUK			13,5	13,5		13,5	1
ZIBOUCHE	ANIS	6	2	2,5	6		6	2

**Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou**  
**Domaines : Sciences et Technologies**

**Matière :** CHIM 1 **Crédits :** 6  
**Section:** D **Coéff:** 3

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
ABED	Idir	5,00	2		5		5	2
ABKARI	JUGURTHA				0		0	
ACHAIBOU	TOUFIK			3,25	3,25		3,25	1
ACHIR	SOFIANE	0	2		0		0	2
ACID	ABDELGHANI			5,5	5,5		5,5	1
AGUEDAL	AZIZ	0			0		0	
AHMED SAADI	SOUHILA			10	10		10	1
AIT ALLAOUA	AZIZ			18,75	18,75		18,75	1
AIT AMARA	RAZIKA			6	6		6	1
AIT BALI	AHCEN			8	8		8	1
AIT TALEB	LOUNIS	0			0		0	
AIT YAHIA	SAMY			4	4		4	1
AKEB	ALDJIA			10	10		10	1
ALBI	ZOHER	2,5	1	11	11		11	2
ALILECHE	MAZIGH	4,5	2	7	7		7	2
ALLACHE	KOUCEILA			11,25	11,25		11,25	1
AMELLAL	MOURAD	0	2		0		0	2
AMEUR	LYDIA			0	0		0	1
AMRAR	WALID			10,25	10,25		10,25	1
AMZIANE	LYDIA	2,5	2	3	3		3	2
AMZIANE	SALAS				0		0	
ASMANI	MOUNIA	1	2	0	1		1	2
ASSAM	MASSINISSA			10,5	10,5		10,5	1
AYAD	SALMA			7	7		7	1
AYADI	NESRINE			1,5	1,5		1,5	1
BAAHMED	LAHNA				0		0	
BABOU	YOUB	0			0		0	
BALEH	KARIM			1	1		1	1
BANDOU	LAMIA				0		0	
BAYOUD	MALIK	1	1		1		1	1
BAZIZ	ABDERAHMANE	11,5	6		11,5		11,5	6
BEDDEK	RABAH	0,5	2	14	14		14	2
BEDRANE	ANIS	0,5	1		0,5		0,5	1
BEKDACHE	AGHILES			0	0		0	1
BELABDI	SAID			10,75	10,75		10,75	1
BELAID	ELYNA			10,5	10,5		10,5	1
BELAIDI	SOUAD			10,5	10,5		10,5	1
BELARBI	AMRIDH	0	1		0		0	1
BELHADJ	KATIA	6,25	2		6,25		6,25	2
BELHOUARI	SIHEM				0		0	
BELKADI	HAFIDH			0	0		0	1
BELMILOUD	YANIS			1	1		1	1
BEN LALLI	LILIA	6,25	2	1	6,25		6,25	2
BEN MOUSSA	SOUAD	0		1	1		1	2
BEN SAADA	Imen			8,5	8,5		8,5	1
BENHAMMOU	YOUNES			5,75	5,75		5,75	1
BENNEOUALA	CYLIA				0		0	
BESSIGHI	SOUHILA			16,5	16,5		16,5	1
BIRI	MEBAREK			19	19		19	1
BOUARAB	AMAR				0		0	
BOUCHAFA	MASSYNE			0	0		0	1

**Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou**  
**Domaines : Sciences et Technologies**

**Matière :** CHIM 1 **Crédits :** 6  
**Section:** D **Coéff:** 3

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
BOUGHENOU	ZINEEDDINE			10	10		10	1
BOUHAIL	AMAYAS	0			0		0	
BOUMRAR	RAFIK	4,5	2		4,5		4,5	2
BOUSBAI	THANINA				0		0	
BOUSSAID	KHELIFA			13,25	13,25		13,25	1
BOUTELDJA	THILELI			10,75	10,75		10,75	1
BOUTLENDJ	GHILES	0	1	0	0		0	2
CHABANE	NAWEL			17,25	17,25		17,25	1
CHAIM	LYSA	1,5	1	5	5		5	2
CHALA	SARA	1,5	2		1,5		1,5	2
CHALLAL	LEITICIA	2	2	4	4		4	2
CHAMI	KOCEILA			16	16		16	1
CHAOUICHE	SAMY			9,25	9,25		9,25	1
CHARDI	SIHAM			8,75	8,75		8,75	1
CHEBILI	IDIR			0,5	0,5		0,5	1
CHEKKAR	CHABANE	1,75	2		1,75		1,75	2
CHERAI	SUZANA	2,75	2	11	11		11	2
CHERIFI	CELIA			3	3		3	1
CHERNAI	MOHAMED AREZKI			17,25	17,25		17,25	1
DAHMANI	KATIA			6	6		6	1
DEHMOUS	KAMEL RAYAN	3	1		3		3	1
DJADEL	SAID			2	2		2	1
DJERA	KAHINA			15	15		15	1
DJIDEL	YASMINE	0	1	0,25	0,25		0,25	2
DOUCHER	MOHAMED ACHOUR			3	3		3	1
FERHANI	NASSIM			18,5	18,5		18,5	1
FERHAT	KAMEL			3	3		3	1
FETTOUCHE	FERHAT			2,5	2,5		2,5	1
GACEM	JUBA	4,75	2	2,75	4,75		4,75	2
GHEMOURI	KAMELIA			12	12		12	1
GHOUALI	YOUCEF			10,5	10,5		10,5	1
HABERA	MOHAMED			14,5	14,5		14,5	1
HADDAD	MARIA			7,25	7,25		7,25	1
HADDAD	YANIS			1	1		1	1
HADJ BELKACEM	KENZA			10,75	10,75		10,75	1
HADJI	FATEH	0	1		0		0	1
HADJOU	MASSINISSA	2,5	2	12	12		12	2
HAMADEN	RAZIKA-LISA	4,5	2	8,75	8,75		8,75	2
HAMADOUCHE	HANANE			14	14		14	1
HAMAMA	SAMIRA	4	2	11,5	11,5		11,5	2
HAMDAOUI	ZAINA			0	0		0	1
HAMI	AMINE	0	1		0		0	1
HAMIDI	SAMY			10	10		10	1
HAMOUTI	MOURAD	0			0		0	
HAMRANI	ARAB	0			0		0	
HAMZAOUI	KHALED	0	2	8	8		8	2
HARIR	JUBA			11,75	11,75		11,75	1
HAROUN	NASSIM	0			0		0	
HASSANI	KAMELIA			15,25	15,25		15,25	1
KABRI	Yuva			10	10		10	1
KACED	YUBA	0		10,25	10,25		10,25	2
KACI	YANIS			9,25	9,25		9,25	1



Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou  
Domaines : Sciences et Technologies

Matière : CHIM 1  
Section: D

Crédits : 6  
Coéff: 3

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
RAMOUL	AMINE				0		0	
REDJAH	FARES			0,25	0,25		0,25	1
SAAD	LOUNAS	0	1	0	0		0	2
SABER	DYHIA			4,5	4,5		4,5	1
SADCHAOUCHE	AHMED			0	0		0	1
SADI	SAMY	0	1		0		0	1
SADOUDI	KATIA			11	11		11	1
SAICHI	SAMY				0		0	
SAIDANI	HAMZA	1,5	1	0	1,5		1,5	2
SALHI	LOTFI			3,5	3,5		3,5	1
SARMACHEK	Hanane			12,75	12,75		12,75	1
TABTI	M'HENNI	0	1		0		0	1
TACINE	BOUSSAD BELKACE	0	2	0	0		0	2
TADJER	HOCINE	4	1		4		4	1
TALBI	ANAI			18,75	18,75		18,75	1
TALEB	OUALID			15	15		15	1
TIDMIMT	RYMA	2,25	1		2,25		2,25	1
TILIOUA	ALAA EDDINE	0		11	11		11	2
TOUABI	ABDESLAM			13,75	13,75		13,75	1
YAHLALI	HADJILA				0		0	
Z Aidat	RABAH RAYANE	0	1		0		0	1
ZAMOUM	MADJID			5,5	5,5		5,5	1
ZIDANE	YACINE	0,75	1		0,75		0,75	1



Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou  
 Domaines : Sciences et Technologies

Matière : CHIM 1 Crédits : 6  
 Section: E Coéff: 3

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
ABBAS	JUBA	0,00	2		0		0	2
ABDALLAH	HOCINE	1,25	1	11	11		11	2
ABDEDOU	NASSIM			1	1		1	1
ABDERRAHIM	MOHAMED AMOKR	0	2	1	1		1	2
ADJMI	FATMA			1	1		1	1
AFGOUN	SAMY	3,75	2		3,75		3,75	2
AGGAD	MOURAD	0	1	0	0		0	2
AGOUR	YOUCEF	0	1		0		0	1
AIT ABDALLAH	AREZKI	1,5	1	7	7		7	2
AIT MADI	CHERIF			10	10		10	1
AIT NAMANE	MAYAS			4	4		4	1
AKKACHE	TARIK	0			0		0	
AKSAS	RAYANE			2	2		2	1
AMEDJKOUH	TAHAR	3	1		3		3	1
AMGHAR	IMEN				0		0	
AMJAR	AKLI SAMY			6	6		6	1
AMMI	MISSIPSA	4,75	2		4,75		4,75	2
AMROUN	THIZIRI			3	3		3	1
AMZAL	JUGURTHA	3,25	2	3	3,25		3,25	2
AMZAL	YOUCEF	0			0		0	
AOUDJEHANE	YASMINE	5,25	2		5,25		5,25	2
ARIB	LYNA			2	2		2	1
BEKHAT	ZAKIA	0			0		0	
BEKKI	SELLOUA			7	7		7	1
BELAHCENE	YOUNES			10	10		10	1
BELAID	AMEL			10	10		10	1
BELGACEM	SAMY	2,25	2	3	3		3	2
BELKACEM	IBTISSAME	0			0		0	
BELKADI	KACI	0	2		0		0	2
BELKHODJA	SARAH			1	1		1	1
BELMILOUD	MASSINISSA			1	1		1	1
BEN KACI	KAMELIA	5,5	2	2	5,5		5,5	2
BENABDELLAH	LINA			0	0		0	1
BENAMROUCHE	SAÏD	3,75	2	6	6		6	2
BENAOUDIA	SAMIR	3,5	2	2	3,5		3,5	2
BENSAFIA	AMINE			4	4		4	1
BENTCHAKAL	KARIM			10	10		10	1
BERRAH	KENZA			2	2		2	1
BESSAHA	YANIS			6	6		6	1
BOUACHRA	HANANE			1	1		1	1
BOUAZIZ	LYDIA	5	1	3	5		5	2
BOUAZZA	RABAH	0,5	1	5	5		5	2
BOUCHAGOUR	NIDHAL				0		0	
BOUDJEMA	LISA			4	4		4	1
BOUDRIOUA	YAMINA				0		0	
BOUFAID	MALIK	1	1	3	3		3	2
BOUGHELLA	KHADIDJA				0		0	
BOUHALLOUFA	REZAK	4	1	0	4		4	2
BOUHERAOUA	ABDERRAHIM				0		0	
BOULARAS	KHEDOUDJA	1	1	5	5		5	2
BOUTALEB	MOHAMED			10	10		10	1

Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou  
Domaines : Sciences et Technologies

Matière : CHIM 1  
Section: E

Crédits : 6  
Coéff: 3

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
BRAHMI	IDIR			5	5		5	1
CHAAL	SARAH			7	7		7	1
CHABANE	MAZIGHE	0			0		0	
CHAOUADI	AMAR	0			0		0	
CHATRI	AMAR			1	1		1	1
CHEBLI	IKRAM			10	10		10	1
CHEDANI	HANANE				0		0	
CHEIKH	BILLAL			10	10		10	1
CHEMMOUL	LYNDA			10	10		10	1
CHERIFI	ADEL	3	2		3		3	2
DALI	CELIA			7	7		7	1
DEBABECHE	AHMED KHALIL	4	2	0	4		4	2
DJEDID	ADEL	5	1	5	5		5	2
DJEGLOU	MASSY			1	1		1	1
FAKHEUR	YACINE			4	4		4	1
FEKID	MOHAMED ABDERRAHMANE			0	0		0	1
FODIL	AHMED			10	10		10	1
GACEM	WAHIBA			6	6		6	1
GUENAOUI	MANEL			3	3		3	1
GUESMIA	SMAIL				0		0	
HADDAD	ABDELGHANI	0		2	2		2	2
HADDADI	RAHIM	4,5	2		4,5		4,5	2
HADJ ALI	BRAHIM	0	1	1	1		1	2
HADJ ALI	BRAHIM				0		0	
HADJAL	IDIR			3	3		3	1
HADJ-SAID	LYDIA			5	5		5	1
HAMACHE	MOHAND	2	2		2		2	2
HAMADI	WASSIM	0,25	1		0,25		0,25	1
HAMES	BOUALEM				0		0	
HAMOU	RAMDANE	1,25	2		1,25		1,25	2
HAMOUDA	YAHIA	0	1	6	6		6	2
HAMRANI	AMINE			12	12		12	1
HAMZAOUI	MASSINISSA	1	2	1	1		1	2
HAOUCHINE	Anis			13	13		13	1
HATEM	NABILA				0		0	
IBESSAINE	MASSISSILIA			10	10		10	1
IBRI	YANIS			0	0		0	1
IDIR	KOCEILA	7,5	2	14	14		14	2
IOUSSAIDENE	JUGURTHA			1	1		1	1
ITIM	ABDELMALEK	4,5	1		4,5		4,5	1
KACI	BELKACEM			14	14		14	1
KACI AISSA	AIMENE			3	3		3	1
KANA	THILELI			10	10		10	1
KEBIR	AZIZ	0			0		0	
KEBIR	HAKIMA	7,5	2	3	7,5		7,5	2
KECILI	AHMED AMINE	0			0		0	
KETTEB	MANEL			15	15		15	1
KHAZEM	ADAM				0		0	
KHELIFA	MESSAAD			1	1		1	1
KHELILI	MOULOUD			1	1		1	1
KHELOUAT	YACINE			1	1		1	1

Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou  
Domaines : Sciences et Technologies

Matière : CHIM 1      Crédits : 6  
Section: E              Coéff: 3

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
KHENNACHE	RAYANE			0	0		0	1
KHETTAB	IMANE	0,5	1		0,5		0,5	1
KICHOU	MASSINISSA			4	4		4	1
KOUSSA	Farouk			0	0		0	1
KROUN	AMAYAS			4	4		4	1
LAICHE	CELINA			1	1		1	1
LAKEL	AMAYAS	1	1		1		1	1
LAKRIB	YANIS			6	6		6	1
LALAOUI	ANIA	6	1	5	6		6	2
LALMI	MELISSA			6	6		6	1
LAMARA	HILAL	0			0		0	
LAMROUS	DJOUHER			8	8		8	1
LEFKI	MAHDI			3	3		3	1
LELA	ABDERHAMANE	2	2	1	2		2	2
LIMANI	REDOUANE			5	5		5	1
LOTMANI	LEITICIA	2,25	1	5	5		5	2
LOUADJ	SARAH			7	7		7	1
LOULI	ASMA			7	7		7	1
LOULI	GHANIA			7	7		7	1
LOULI	GHANIA				0		0	
LOUNIS	MAHREZ			3	3		3	1
LOUNNACI	IMENE			10	10		10	1
MAHENNI	MOHAND AKLI			1	1		1	1
MAHFOUFI	MAHDI			1	1		1	1
MAHMOUD	AMAZIGH	5	2		5		5	2
MAMECHE	ALLA-EDDINE	4	2	0	4		4	2
MECHAI	AMINE			1	1		1	1
MEDDOUR	LYNDA			4	4		4	1
MEKKI	FARID	2	2	2	2		2	2
MESBAHI	SARAH			1	1		1	1
MEZIANE	AMINE	2	1	3	3		3	2
MEZIANI	YUVA	0	1		0		0	1
MEZINE	DJAMILA	2	2	4	4		4	2
MITICHE	SAMY			13	13		13	1
MOHELLEBI	YANIS	6	2		6		6	2
OUABRI	NASSIM	0	1		0		0	1
OUAREM	LINA			2	2		2	1
OUAZZI	NASSIM			6	6		6	1
OUDAHMANE	HOCINE YANIS				0		0	
OUIDIR	MOHAMED			2	2		2	1
OUKHOUIA	SALIHA			6	6		6	1
OUNNAR	ILES			6	6		6	1
OUSSADIT	CHAIMA			11	11		11	1
RAHMANI	GAYA	4	1		4		4	1
RAMDANI	NASSIM			1	1		1	1
RAMDANI	SEIFEDDINE			0	0		0	1
REMIDI	YANIS	0,5	1	2	2		2	2
SABER	HAKIM	0	2	0	0		0	2
SABER	MOHAMED AMINE			7	7		7	1
SADI	SAMY			5	5		5	1
SADOUDI	MASSINISSA	1	2	1	1		1	2

Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou  
Domaines : Sciences et Technologies

Matière : **CHIM 1**      Crédits : **6**  
Section: **E**                      Coéff: **3**

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
SADOUN	LYSA	0	1		0		0	1
SAHNOUN	MELISSA			6	6		6	1
SALMI	WIAM			0	0		0	1
SEBAOUI	MUSTAPHA	5	2	3	5		5	2
SEHAKI	MOULOUD			11	11		11	1
SID	SAMIA			6	6		6	1
SID	SONIA			12	12		12	1
SILI	SARAH	3,5	2		3,5		3,5	2
SLIMANI	SARAH			2	2		2	1
SMAILI	KAMEL			7	7		7	1
TAKILT	WASSILA			1	1		1	1
TALEB	AMAR				0		0	
TALEB	YACINE			7	7		7	1
TARHI	BILAL			2	2		2	1
TATEM	FARES			10	10		10	1
TAZGA	BRAHIM			6	6		6	1
TAZIR	REDHA			7	7		7	1
TEKLAL	SARAH	0,5	2		0,5		0,5	2
TOUADI	ANIS	1	1		1		1	1
TOUCHRIFT	ADEL			10	10		10	1
TOUKAL	ABDELKADER	1,25	1	1	1,25		1,25	2
TOUNSI	Khalef			3	3		3	1
ZEKRI	LOUNES	2	2		2		2	2
ZIANE	ALI			10	10		10	1
ZIANI	DAOUIA KAHINA			2	2		2	1
ZIDANE	ABDERRAZAK	0,75	2	1	1		1	2

Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou  
Domaines : Sciences et Technologies

Matière : CHIM 1

Crédits : 6

Section: F

Coëff: 3

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
ABBAS	CELINE			10	10		10	1
ABOUT	MOHAMED LAMINE	0,5	2	2	2		2	2
ABDELLI	MANEL			10	10		10	1
ABED	CHABANE				0		0	
ABOUDIL	AMINE			6	6		6	1
ABTOUT	MELISSA			10	10		10	1
ACHOUR	IDIR	2,25	1	0	2,25		2,25	2
ADDA	TIKINAS			0	0		0	1
ADJOU DJ	LYNDA			0,75	0,75		0,75	1
ADJRAD	NACER			3,25	3,25		3,25	1
AFNOUKH	JEDJIGA			5,25	5,25		5,25	1
AHMED ALI	ABDELHAK				0		0	
AIT AHMED	AMAR			6,25	6,25		6,25	1
AIT BENALI	SANDRA			5,5	5,5		5,5	1
AIT MAMMAR	MALIKA	1	2		1		1	2
AIT SI AMER	FARIZA	0	2		0		0	2
AIT TAYEB	FARID	0	1		0		0	1
AKROUN	ANIS	3,5	2		3,5		3,5	2
ALEM	HADJER				0		0	
ALILI	AZOUAOU			4	4		4	1
ALIOUANE	ANIS	0	2	2,5	2,5		2,5	2
ALLACHE	Dahmane	0	2		0		0	2
ALLILICHE	MALEK				0		0	
AMARA	YACINE	0		0	0		0	2
AMEDDAH	DALIA			13	13		13	1
AMEUR	ZINE EDDINE	1,25	2	3,25	3,25		3,25	2
AMIAR	NESSRINE			1,75	1,75		1,75	1
AMMAR KHODJA	YOVA			0	0		0	1
AMZIANE	MASSY			6	6		6	1
ANNAG	LYNDA			4,75	4,75		4,75	1
ATEK	SARAH			4	4		4	1
ATYAMENA	AMAR	1,5	1		1,5		1,5	1
AZEM	KATIA			6,5	6,5		6,5	1
BAAHMED	LAMIA				0		0	
BAIT	MOH	0,5	2		0,5		0,5	2
BATTOU	JUGURTHA	0,75	2	2,25	2,25		2,25	2
BAYOU	ASMA			7	7		7	1
BECHEUR	ABDENACER			2	2		2	1
BEDRANE	MASSINISSA	1,5	2		1,5		1,5	2
BELHADJI	LYZA	2,5	2	3,5	3,5		3,5	2
BELKACEM	NACIM			10	10		10	1
BELKACEM	REZKI	0	1	0	0		0	2
BELKHIR	IDIR	0	1	0	0		0	2
BELKHODJA	AMINE			0	0		0	1
BELLIL	OUIZA			10	10		10	1
BEN AYAD	IMANE			1,75	1,75		1,75	1
BEN ZERROUK	HAMZA	0	1	0	0		0	2
BENAMGHAR	KENZA			5,25	5,25		5,25	1
BENAOUDIA	RAMDANE	5	2	1,75	5		5	2
BENKADI	YOUCEF	1	1	0	1		1	2
BENSAAD	SAID	0			0		0	
BENSAFI	IMANE			3,5	3,5		3,5	1
BENSAFIA	SAMY	0	1	7,5	7,5		7,5	2
BENTOUMI	HADJILA			7,75	7,75		7,75	1
BOUAROUR	SAID			4,25	4,25		4,25	1
BOUAYAD	REZAK			0	0		0	1

Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou  
Domaines : Sciences et Technologies

Matière : **CHIM 1** Crédits : **6**  
Section: **F** Coeff: **3**

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
BOUDAUD	SARAH			0	0		0	1
BOUDIA	MOHAMMED	5	1	3	5		5	2
BOUDRAR	FERHAT			10	10		10	1
BOUGHANEM	LILIA			1,25	1,25		1,25	1
BOUHAIL	AZOUAOU	3	2	0,25	3		3	2
BOUHINI	AMAYAS			0	0		0	1
BOURAHLA	RABAH			4,25	4,25		4,25	1
BOURAI	YANIS			7,75	7,75		7,75	1
BOURENANE	LYDIA	5	1		5		5	1
BOUTELDJA	AREZKI	6,25	1	5,25	6,25		6,25	2
BOUZIDA	LOUNES	2	2		2		2	2
BRAIK	YANIS	3	1	0,75	3		3	2
BRAKNI	RAYANE			1,75	1,75		1,75	1
CHABANE	RABAH	0,5	1	1,75	1,75		1,75	2
CHAKER	ASSALAS			0,25	0,25		0,25	1
CHELLAH	KAHINA			10	10		10	1
DAHMANI	ASSIREM				0		0	
DALI	TOUMI	0			0		0	
DJADEL	GHANI	0			0		0	
DJADEL	HAKIM			5	5		5	1
DJAOUZI	YOUNES			5	5		5	1
DRAHMANI	REDOUANE				0		0	
EIAIOUNE	MELISSA			2,5	2,5		2,5	1
FERDJI	Siham			3,5	3,5		3,5	1
GRAICHI	HACENE			6	6		6	1
GUERRAB	LETICIA	2	2	6,25	6,25		6,25	2
HADDAD	CELINE	0	1	0	0		0	2
HADJI	SALIM			0	0		0	1
HADOUCHE	KHELLOUDJA	0,25	1		0,25		0,25	1
HAKKOUM	IMANE			7,25	7,25		7,25	1
HALOUANI	DOUNIA			4,5	4,5		4,5	1
HAMADACHE	NAIMA			10	10		10	1
HAMDINI	HALIM	1,5	2		1,5		1,5	2
HAMMAIDI	OMAR				0		0	
HANOUTI	LYES			3,25	3,25		3,25	1
HARGAS	MOURAD	0			0		0	
INGRACHEN	CELINA				0		0	
ISSADI	RAYANE			10,25	10,25		10,25	1
KACED	AMAZIGH				0		0	
KACEMI	HOCINE	2	2	0	2		2	2
KADDOUR	FERIEL			0,5	0,5		0,5	1
KADOUCHE	ADEL			0	0		0	1
KARA	LINDA			0,75	0,75		0,75	1
KEDIR	GHILES			0,25	0,25		0,25	1
KERMAS	Ferhat noufel	11,25	2		11,25		11,25	2
KERNOUG	LAMIA			3	3		3	1
KHALFALLAH	ABDELMALEK			5,5	5,5		5,5	1
KHELOUFI	NASSIMA	2,5	1	2,25	2,5		2,5	2
KLALECHE	AREZKI			6,75	6,75		6,75	1
KOUFFI	THANINA			10,75	10,75		10,75	1
LAHCENE	OMAR			6,75	6,75		6,75	1
LAIB	NOUARA			2,75	2,75		2,75	1
LAMAMRI	YACINE			0,25	0,25		0,25	1
LAOUBI	AMAYAS	3,25	1		3,25		3,25	1
LARDJANI	ANIS	0,5	1		0,5		0,5	1
LOUANI	KENZA			7,5	7,5		7,5	1

Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou  
Domaines : Sciences et Technologies

Matière : CHIM 1      Crédits : 6  
Section : F      Coeff: 3

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
LOUNI	FATEH			0,75	0,75		0,75	1
LOUNIS	ALYCIA			10	10		10	1
MADI	BADIS			2,5	2,5		2,5	1
MAHIOUT	AIMEN	0		0	0		0	2
MALEM	HAMZA			5	5		5	1
MALOUM	SONIA			2,75	2,75		2,75	1
MANSEUR	AIMANE	5	2		5		5	2
MAZRI	YACINE				0		0	
MEDANI	AGHILES	5	2		5		5	2
MEDJTOUH	YOUSRA			4,75	4,75		4,75	1
MEGROUCHE	TILELLI			0,25	0,25		0,25	1
MELAHI	SOFIANE	1,5	1		1,5		1,5	1
MENAI	KAMILIA	1,25	2	2	2		2	2
MENDJEL	TARIK	0			0		0	
MENHOUK	JUGURTA			3,75	3,75		3,75	1
MERAD	AMINE			4	4		4	1
MESSAOUD	Mohand cherif	0	2		0		0	2
MESSAOUDENE	YALES	12	1		12		12	1
MESSAOUI	JUGURTA	8,5	2	4	8,5		8,5	2
MEZIANI	ASMA			4,25	4,25		4,25	1
MEZINE	MBAREK	5	2	0	5		5	2
MEZRAG	LISA			5,25	5,25		5,25	1
MOHAMMED SEGH	HACENE	1,5	2		1,5		1,5	2
MOKHTARI	MASSINISSA	3,5	2		3,5		3,5	2
MOKRANI	KENZA			5,75	5,75		5,75	1
MOUTER	LAETICIA			1,75	1,75		1,75	1
OUACHED	SARA			2,5	2,5		2,5	1
OUACHEK	FATMA			2	2		2	1
OUAKOUAK	RAMDANE	7	2		7		7	2
OULD BRAHAM	TOUFIK	0	2		0		0	2
OULLADJ	THIZIRI			11	11		11	1
OUMEZZAOUCHE	YASMINE	0	2		0		0	2
OUYAHIA	REDOUANE	2,25	2		2,25		2,25	2
RECHACHE	YACINE			7,25	7,25		7,25	1
RESSAF	MEZIANE			6	6		6	1
REZZOUK	FATMA IKRAME				0		0	
ROBAHI	ZAHIRA	1	1	0,75	1		1	2
SADI	SAMY			0,25	0,25		0,25	1
SAIDANI	LILIA			4	4		4	1
SAIDANI	YANIS	8	2	0	8		8	2
SAIT	AMINE	4,5	2	4,75	4,75		4,75	2
SEDDIKI	NAZIM			0	0		0	1
SEMANE	FARID	1	1		1		1	1
SI DJILLALI	DJAMILA	8	2	4,75	8		8	2
SI FODIL	IMENE			14,75	14,75		14,75	1
SI LARBI	SONIA			3	3		3	1
SI SAID	MOURAD			2	2		2	1
SIDI SAID	SOULAIMANE			1,5	1,5		1,5	1
SLIMANI	ASSMA			7,5	7,5		7,5	1
SLIMANI	SARAH			4,25	4,25		4,25	1
SOUTTOU	CELIA	2,25	2		2,25		2,25	2
TALEB	ISSAM			4,25	4,25		4,25	1
TAMANI	MOHAND SAID			2,25	2,25		2,25	1
TAOURIRIT	RAHOUA				0		0	
TARSIFT	AMINA				0		0	
TATEM	MELISSA			10	10		10	1

Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou  
 Domaines : Sciences et Technologies

Matière : **CHIM 1** Crédits : **6**  
 Section : **F** Coéff : **3**

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
TEBRI	SIDALI			5,75	5,75		5,75	1
TIGUERCHA	SAID	2	2	2,5	2,5		2,5	2
TOUAM	AMINA			4,25	4,25		4,25	1
TOUBAL	DAHRIA			6,5	6,5		6,5	1
TOUBAL	NADIR	4,5	2	7,75	7,75		7,75	2
TOUMI	SID ALI	0	1		0		0	1
YAHY	MARIA				0		0	
YAZGUER	LIZA			6	6		6	1
ZEKHMI	SARAH	4,5	1	4,75	4,75		4,75	2
ZOURDANI	ABDELHAK	7,5	2	7,5	7,5		7,5	2



**Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou**  
**Domaines : Sciences et Technologies**

<b>Matière :</b>	<b>CHIM 1</b>	<b>Crédits :</b>	<b>6</b>
<b>Section:</b>	<b>G</b>	<b>Coéff:</b>	<b>3</b>

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
ABDICHE	YANI	3,25	1	4,5	4,5		4,5	2
ABED	MACYLIA	5	1	7	7		7	2
ABERKANE	LOUNES			1	1		1	1
ACHILI	SABRINA			6	6		6	1
ACHIR	NASSIM	6,5	2	2,5	6,5		6,5	2
ACHIR	YACINE			1,25	1,25		1,25	1
ACHOUR	GHILES			4	4		4	1
ADA	El-ghani			5,5	5,5		5,5	1
ADEM	AGHILES	4	2	6,75	6,75		6,75	2
ADJIOUA	SAMY			1	1		1	1
AGUEDAL	MOHAMED	3	2	2,5	3		3	2
AICHOUN	YOUVA			14,5	14,5		14,5	1
AIMEUR	NABIL				0		0	
AIT ALI SLIMANE	SAID	6,5	2	7	7		7	2
AIT ALLOUCHE	KOCEILA	1,75	2	2,5	2,5		2,5	2
AIT MOULOUD	AMER			4	4		4	1
AIT SLIMANE	ABDERAHMANE	4,75	2		4,75		4,75	2
AKBAL	MEBAREK	3	2	4	4		4	2
ALIOUANE	HANANE			1,25	1,25		1,25	1
ALLOU	IDIR	5	1	1,25	5		5	2
AMEZIANE	YACINE	6,5	1	12,5	12,5		12,5	2
AMIRECHE	YACINE			3,25	3,25		3,25	1
AMRANE	IDIR			1	1		1	1
AMZAL	MAROUA				0		0	
ARAB	ASSALAS	1,75	1	10	10		10	2
ARAB	LYES			5	5		5	1
ARBANE	RAFIK	2,5	2	1	2,5		2,5	2
AREZKI	SAID			10	10		10	1
ASSOULA	MEHANA	1	2		1		1	2
ATI	ZAHOUA	1	2	3,5	3,5		3,5	2
ATMANI	MEHDI			9,5	9,5		9,5	1
AUMAR	BACHIR			3,5	3,5		3,5	1
AZDAOU	DYHIA			11	11		11	1
AZIZ	JUBA	5	2	13,5	13,5		13,5	2
AZZOUZ	MOUNA				0		0	
BABOU	DALYA	0	1	1,5	1,5		1,5	2
BACHAGHA	RAYANE			2	2		2	1
BAKHOUCHE	THASSEDA			4,5	4,5		4,5	1
BAZEM	AMAR			6	6		6	1
BAZI	AREZKI	4,25	2	3	4,25		4,25	2
BEDJIL	ZOUHIR	0	2		0		0	2
BELARBI	SALEM	1	2	5,5	5,5		5,5	2
BELHACEL	AGHILES				0		0	
BELKHODJA	MOHAMED ADAM			11,5	11,5		11,5	1
BELLAHOUES	RAIHAB			1,25	1,25		1,25	1
BEN BESSI	RAYANE	0			0		0	
BEN OUSSAD	BELAID	2,5	2		2,5		2,5	2
BENNACEUR	ROMAISSA			15,5	15,5		15,5	1
BERKACHE	BOUSSAD	0	2		0		0	2

**Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou**  
**Domaines : Sciences et Technologies**

<b>Matière :</b>	<b>CHIM 1</b>	<b>Crédits :</b>	<b>6</b>
<b>Section:</b>	<b>G</b>	<b>Coéff:</b>	<b>3</b>

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
BERKANI	MELISSA			11,5	11,5		11,5	1
BERRAHMOUNE	RABIA			2,25	2,25		2,25	1
BESSAH	YOUNES			4	4		4	1
BESSOUL	MAKHLOUF	1	2		1		1	2
BOUAM	AMAR	5,5	2	3,25	5,5		5,5	2
BOUBERKA	HANANE			2	2		2	1
BOUDIA	LEATITIA			4	4		4	1
BOUDJEMAI	JUGURTHA	0	1		0		0	1
BOUKHEROUF	FARID			12	12		12	1
BOULAHIA	JUGURTHA	4	2		4		4	2
BOULHARES	YANIS			8	8		8	1
BOUMATI	AIMED			9,5	9,5		9,5	1
BOUMIZOURA	LETICIA			6,5	6,5		6,5	1
BRAHIMI	SID -ALI	0,25	1	4,25	4,25		4,25	2
CHABLA	INAS			14	14		14	1
CHALAL	KARIM	3,25	2	11	11		11	2
CHALAL	WASSIM	4	1		4		4	1
CHEKLAT	NESRINE				0		0	
CHELBI	DALIA			14,5	14,5		14,5	1
CHERIFI	NESRINE			4,5	4,5		4,5	1
CHIBANE	LOUNES			8,5	8,5		8,5	1
DAMENE	YACINE			3	3		3	1
DEGHOU	RACHID				0		0	
DEKKICHE	ANIS	0	2		0		0	2
DERRICHE	SIHAM	10	2		10		10	2
DJEMA	MELISSA			3,5	3,5		3,5	1
DJENNAD	DJOHRA	5,5	2	6	6		6	2
FEKRAR	SARAH			1,25	1,25		1,25	1
FERHAT	HAMZA	0	2	1,25	1,25		1,25	2
FERHAT	SARAH FLORENCE			1	1		1	1
GHEZLAOUI	NAZIH	1	2	4	4		4	2
GORMIT	WASSILA			1,5	1,5		1,5	1
GUETTAB	IKRAM			11,5	11,5		11,5	1
HABBI	NADIR			2,5	2,5		2,5	1
HACHEMI	MAYES			1,5	1,5		1,5	1
HADDADOU	SAMY	2	2	1,25	2		2	2
HADJ SAID	MANIS	0,25	2	6,5	6,5		6,5	2
HADJ ARAB	LYNDA			7	7		7	1
HADJ BELKACEM	IDRIS			2,75	2,75		2,75	1
HADJALI	CHABANE	6	2	6	6		6	2
HADJOUT	FODHIL			7	7		7	1
HAKEM	ABDELHAK	2,25	2	5,5	5,5		5,5	2
HALIMI	DANIA			1,5	1,5		1,5	1
HALZOUNE	YANI			3,25	3,25		3,25	1
HAMADACHI	CHANEZ			1	1		1	1
HAMDADACHE	SARAH			6,25	6,25		6,25	1
HAMEL	WALID			4	4		4	1
HAMMA	AMAZIGH	3,75	2		3,75		3,75	2
HAMMACHE	MERZAK	5	2	1	5		5	2

Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou  
Domaines : Sciences et Technologies

<b>Matière :</b>	<b>CHIM 1</b>	<b>Crédits :</b>	<b>6</b>
<b>Section:</b>	<b>G</b>	<b>Coéff:</b>	<b>3</b>

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
HAMMADI	AREZKI			5	5		5	1
HAMRANI	LOUBNA			4	4		4	1
HAMZA	FATIHA	0,75	1	1,25	1,25		1,25	2
HAREB	DJILALI				0		0	
HATTAL	AZIZ			2	2		2	1
HERDA	MOHAMED LYES	1,75	1	4,25	4,25		4,25	2
HERDA	CHAHINEZ			2	2		2	1
IALLOULENE	LYNDA			3,75	3,75		3,75	1
IKHLEF	AMIRA			5	5		5	1
IKHLEF	MUSTAPHA	1,5	1	2,25	2,25		2,25	2
IZOUINE	YOUCEF	2	2	10	10		10	2
KACID	MELINA			8	8		8	1
KAIDI	ABDERAHIM			1,25	1,25		1,25	1
KESSOUAR	AHMED			1,25	1,25		1,25	1
KHEDDAM	RABAH	3,75	2		3,75		3,75	2
KHEDIM	MASSINISSA			12	12		12	1
KHEMIRET	ZIDANE			1,5	1,5		1,5	1
KHLOUI	LYNDA	0	2		0		0	2
LANNABI	LYDIA				0		0	
LAOUAR	AKLI	0			0		0	
LARBI CHERIF	REZKI	10	2		10		10	2
LEMOUCHI	AMINE			4,25	4,25		4,25	1
LOUERGUIOUI	AREZKI	3,5	1	6,5	6,5		6,5	2
LOULI	MELISSA			2,5	2,5		2,5	1
LOUNI	YASMINE			4,5	4,5		4,5	1
LOUTIS	LYDIA	5,25	2		5,25		5,25	2
MADI	YAMINA	0,5	1		0,5		0,5	1
MAKOUR	MOKRANE			1	1		1	1
MAMERI	MASSINISSA	0		1,25	1,25		1,25	2
MAMOUC	ANIS				0		0	
MARAR	MOULOUD	0			0		0	
MATOUK	ALICIA	0			0		0	
MAYOUF	MOH SAID			8	8		8	1
MEDJKOUH	AREZKI				0		0	
MEHAREB	BOUSSAD	0		1	1		1	2
MERZOUK	ALI			1	1		1	1
MESBAH	SONIA				0		0	
MEZOUANE	SANDRA			1,5	1,5		1,5	1
MILOUDI	HAMZA				0		0	
MIMOUN	FETTA				0		0	
MOKHTARI	MEZIANE	1,5	1	1	1,5		1,5	2
MOKRANE	SAMIRA			3	3		3	1
MOUICI	LARBI	2,5	2		2,5		2,5	2
MOUNGAR	SARAH			10,5	10,5		10,5	1
MOUZARINE	LOUNES	1	2		1		1	2
OSMANI	MOHAMED SAID			17	17		17	1
OUERDI	MELISSA			2,25	2,25		2,25	1
OUIGRA	THINHINANE	6,25	2		6,25		6,25	2
OULD ALI	AMAZIGH			14,5	14,5		14,5	1

Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou  
Domaines : Sciences et Technologies

Matière : CHIM 1      Crédits : 6  
Section: G              Coéff: 3

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
OULD SLIMANE	AMINE	1	1	2,75	2,75		2,75	2
RADJAH	SAID			1	1		1	1
RAMDANI	AMAR			1,25	1,25		1,25	1
REZKI	NESRINE			3,75	3,75		3,75	1
REZZIK	AMAYAS			2,5	2,5		2,5	1
REZZOUG	HAMZA			3,5	3,5		3,5	1
SARNI	ADIL KHELLAF	4	1	6,25	6,25		6,25	2
SELAMI	LYSA			1,75	1,75		1,75	1
SELLAM	AMEL	6,25	2		6,25		6,25	2
SELLOUM	TASSADIT			4	4		4	1
SENEANE	ALI	3,75	2		3,75		3,75	2
SID ALI	AGHILES	2	2		2		2	2
SIZINE	CAMELIA			2,5	2,5		2,5	1
SLIMANI	SAOUSSANE			8,5	8,5		8,5	1
TAFAT	LISA	4	2	6	6		6	2
TAGHZOUIT	MELISSA			4	4		4	1
TAIB	YANIS	0		1	1		1	2
TALEB	RAFIK			3	3		3	1
TAMANI	AMMAR			8,5	8,5		8,5	1
TAMANI	FODIL			1	1		1	1
TARARBIT	HAMIDA			3	3		3	1
TEBAA	MASSINISSA			8	8		8	1
TEBANI	RAWANE	0			0		0	
TERTAG	AMAYAS	0			0		0	
TIGUERFA	TARIK	0	1		0		0	1
TOUAHRI	SOUAD			5,5	5,5		5,5	1
TOUIL	RABAH	1,5	2	4,25	4,25		4,25	2
TOUMERT	KATIA			12,5	12,5		12,5	1
YAHIA	MELISSA			8	8		8	1
YAHIAOUI	ABDELKRIM			2,25	2,25		2,25	1
YAHOUI	GHILAS	2	2		2		2	2
ZIDANI	NADINE			10,5	10,5		10,5	1
ZIMOUCHE	SABRINA			9,5	9,5		9,5	1

Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou  
 Domaines : Sciences et Technologies

Matière :	<b>CHIM 1</b>	Crédits :	<b>6</b>
Section :	<b>H</b>	Coéff :	<b>3</b>

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
ABBAR	MEKIOUSSA	0,50	1		0,5		0,5	1
ABBAS	RABAH AYOUB			3,25	3,25		3,25	1
ABDELLAOUI	DOUNIA	3,5	2	7	7		7	2
ABDI	DJAFAR	1	2	3	3		3	2
ACHERIR	ZAHRA	2,5	1	11,5	11,5		11,5	2
ACHOUR	LILIA			13	13		13	1
ACHOUR	LYDIA			6,5	6,5		6,5	1
ADOUL	LOUIZA			10,75	10,75		10,75	1
AHMED ALI	ISLAM			2,25	2,25		2,25	1
AISSAOUI	AMINA			1	1		1	1
AIT DJOUDI OUFEL	LINA			17	17		17	1
AIT HAMOU	SALAH			1,75	1,75		1,75	1
AIT MAHAMMED	MELISSA			0	0		0	1
ALBI	MASSIL	0	1		0		0	1
ALICHE	AGHILES	2	2	0,25	2		2	2
ALICHE	AMAYAS	0	2	0	0		0	2
ALIK	AMIRA			3,5	3,5		3,5	1
ALIM	LYES	6,25	2	5,5	6,25		6,25	2
AMAROUCHE	RABAH	0	2		0		0	2
AMAROUCI	LOUCIF			1	1		1	1
AMAZOUZ	SABRINA			0,25	0,25		0,25	1
AMOKRANE	NOURDDINE			8,5	8,5		8,5	1
AMOURA	SARA			7,25	7,25		7,25	1
AMROUCHE	KAHINA	2,75	1		2,75		2,75	1
AOUCHICHE	SORAYA			2,75	2,75		2,75	1
AOULAICHE	MOHAMED	8	2	1,75	8		8	2
ARAB	DALILA			1	1		1	1
ARIDJ	MOUHAMMED				0		0	
ASSOUS	YANI	1	2	0,5	1		1	2
ATALLAH	KARIM	1	2	1,5	1,5		1,5	2
ATTOUCHE	MOHAMED			0,75	0,75		0,75	1
AZIZI	YAZID			6	6		6	1
AZOUN	KAIS			3,75	3,75		3,75	1
BABASSI	NABIL	2	1	0	2		2	2
BACHIR	YACINE	1	2	7,5	7,5		7,5	2
BADJA	LISA	5	2	15,75	15,75		15,75	2
BAIKECHE	THIZIRI			10,25	10,25		10,25	1
BALOUL	SARAH			8,25	8,25		8,25	1
BATTOU	NABIL	4	2	2,75	4		4	2
BEDRANI	GHILES	5,25	2	5,75	5,75		5,75	2
BELAIDI	RAYANE			0	0		0	1
BELFODIL	RIADH	5,5	2	0	5,5		5,5	2
BELKACEMI	AMAL				0		0	
BELKACEMI	IDIR	5,5	1	2,25	5,5		5,5	2
BELKADI	KOCEILA	5,25	2	7,25	7,25		7,25	2
BELMOKHTAR	MASSINISSA				0		0	
BELOUZ	MOHAMED-ISLEM	5	1	2,5	5		5	2
BEN AIDRENE	ALDJIA			2	2		2	1
BEN AKKOUCHE	WIDAD			0,75	0,75		0,75	1

Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou  
Domaines : Sciences et Technologies

Matière : CHIM 1 Crédits : 6  
Section: H Coéff: 3

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
BENALI	DJAMEL			6	6		6	1
BENAMER	ZAKARIA BELAID			0	0		0	1
BENIDIR	IMANE			5,5	5,5		5,5	1
BENMALEK	FATMA			10	10		10	1
BENOUARETS	RAYAN	5	1	2,25	5		5	2
BEY	Yasmine				0		0	
BOUAKKAZ	SARAH			7,75	7,75		7,75	1
BOUANANE	SYLIA			13	13		13	1
BOUAZIZ	MEKAILA	4,5	2		4,5		4,5	2
BOUBCHIR	MOHAMED	0		4	4		4	2
BOUCHERKA	MEHREZ	0		8,75	8,75		8,75	2
BOUDAA	AREZKI	2,25	2	6	6		6	2
BOUDIB	YACINE	6	2		6		6	2
BOUDJENANE	JUBA			10	10		10	1
BOUKROU	NASSIM	6,5	2	4,25	6,5		6,5	2
BOUMRAR	ABDERRAHIM			11,5	11,5		11,5	1
BOURAHLA	ABDELLAH			0	0		0	1
BOURAS	REBIHA			7,75	7,75		7,75	1
BOURENNANI	TARSSINES	4,5	1		4,5		4,5	1
BOURICHA	AMAR	1	1	7	7		7	2
BOUSSAHELA	ASSIA			1,25	1,25		1,25	1
CHABNI	YANNI	0			0		0	
CHATBI	THILLELI			6,75	6,75		6,75	1
CHEBBAH	SAMIR			3,5	3,5		3,5	1
CHEBHEB	CHANEZ			0,5	0,5		0,5	1
CHEBIL	KARIM	0,5	2	1	1		1	2
CHETOUANE	BELKACEM			0	0		0	1
CHIKHI	AMAYAS			0,5	0,5		0,5	1
CHIKHI	SMAIL			0	0		0	1
DELIL	YUBA			1	1		1	1
DENGAR	MARZOUK	0,25	1	4,25	4,25		4,25	2
DERROUCHE	ABDESSLAM	0	2		0		0	2
DJOUAHRA	AYOUB			10,5	10,5		10,5	1
DJOZI	CELINA			5	5		5	1
FERHAT	MASSILVA			2,5	2,5		2,5	1
FERROUK	YAMINA			14,25	14,25		14,25	1
FLISSI	JUGURTHA	0			0		0	
GACHI	HANANE			4,5	4,5		4,5	1
GUEMGHAR	SALEM	0,5	1	6,25	6,25		6,25	2
GUENDOZ	MOHAMED NACER			6,75	6,75		6,75	1
HACHOUR	NACEREDDINE				0		0	
HADJ-ABEDRRAHM	MOHAMED ZAKARIA			4	4		4	1
HADJEB	CHAFIKA	3,5	2	1,5	3,5		3,5	2
HAFID	FATAH			3,75	3,75		3,75	1
HAKIMI	YENNI			11	11		11	1
HALIT	MEHDI			0,25	0,25		0,25	1
HAMANI	MOHAMMED AMOKRANE			6,5	6,5		6,5	1
HAMEG	ABDENOUR			1,75	1,75		1,75	1
HAMICHE	LISA			6,5	6,5		6,5	1
HAMITI	RAMDANE			1,75	1,75		1,75	1

Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou  
Domaines : Sciences et Technologies

Matière : CHIM 1 Crédits : 6  
Section: H Coéff: 3

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
HAMLAT	YOUCEF			5,25	5,25		5,25	1
HAMMICHE	YAZID	2,5	2	2	2,5		2,5	2
HAMMOUNI	NACER	1,5	2		1,5		1,5	2
HAMZAOUI	IMANE			0	0		0	1
HAOUCHINE	AMIR LOUNES	3,5	1	5,25	5,25		5,25	2
HARGAS	FATIHA	0,5	2		0,5		0,5	2
HASBELLAOUI	TAFSUT			7,5	7,5		7,5	1
HASSOUNA	RAYANE			4,5	4,5		4,5	1
HOUADJ	WASSIM			8,25	8,25		8,25	1
IAMRANENE	BRAHIM			1	1		1	1
IDRES	LYNA			1,75	1,75		1,75	1
IFTICENE	MOHAMED			7,25	7,25		7,25	1
IMEKHLAF	AREZKI	3,5	2		3,5		3,5	2
KACED	CHERIF	6,25	2	4,25	6,25		6,25	2
KAFFI	YANIS			6,75	6,75		6,75	1
KARABADJI	YOUCEF	0			0		0	
KEBIR	MADENADE	0			0		0	
KECHAD	ATINA			10,25	10,25		10,25	1
KHADIR	SABRINA			1,75	1,75		1,75	1
KHELOUI	CELINA			10,75	10,75		10,75	1
KOULOUGLI	ABDEREZAK			5,75	5,75		5,75	1
LAIB	YOUNES	5,25	2	0	5,25		5,25	2
LIMANI	SIFAX	7,5	1	3,75	7,5		7,5	2
LOUKAS	LYDIA			5,5	5,5		5,5	1
LOUNACI	SAMY	3,5	2	4,5	4,5		4,5	2
LOUNAS	RABAH - GHALI	4,5	2	5,25	5,25		5,25	2
LOUNI	ALI			6,25	6,25		6,25	1
MAKHOLOUF	LYDIA				0		0	
MAMOUCHE	MELISSA			2	2		2	1
MEDDOUR	NASSIM			1,75	1,75		1,75	1
MEZIANI	HAMZA	0	1	1,5	1,5		1,5	2
MEZIDI	SABRINA			15,25	15,25		15,25	1
MOHELLEBI	MOHAND SAID			2	2		2	1
MOSTAFAOUI	DJOUCHEUR			15	15		15	1
MOUSSI	YASMINE			1	1		1	1
OTMANI	ALI	0	2		0		0	2
OUAKOUAK	BÉLAÏD	5,5	1		5,5		5,5	1
OUBELLIL	MOHAMED OUAMA	0	2	0,5	0,5		0,5	2
OUKARA	CELIA	1,5	1		1,5		1,5	1
OUKARA	SARAH			0	0		0	1
OULD TAYEB	SAMIR			10	10		10	1
OUNNAR	SIHAM			5,75	5,75		5,75	1
OUSSAADA	ALYCIA	3,5	1		3,5		3,5	1
RAAB	HAND			3,25	3,25		3,25	1
RABAHALLAH	MASSINISSA	0	1	5,75	5,75		5,75	2
RAHALI	AHMED AMINE			0,5	0,5		0,5	1
SADI HADDAD	GAYA			10	10		10	1
SADOUKI	SARRA	2	2		2		2	2
SADOUN	ASSIA	4	2	3,75	4		4	2
SAHIRI	AMINE			4,5	4,5		4,5	1

Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou  
Domaines : Sciences et Technologies

Matière :	<b>CHIM 1</b>	Crédits :	<b>6</b>
Section :	<b>H</b>	Coéff :	<b>3</b>

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
SAIB	Dyhia			5,5	5,5		5,5	1
SAIDANI	ANIS			12,5	12,5		12,5	1
SEGGAR	SAID	5,75	2	0	5,75		5,75	2
SEKOUR	TINHINANE	3	2	6,5	6,5		6,5	2
SI AMEUR	WALID			4,75	4,75		4,75	1
SI SALEM	AMEL			5,25	5,25		5,25	1
SID ALI	AMIROUCHE	4	2		4		4	2
SINI	AMINA			10	10		10	1
SINI	NAZIM	0,5	2	0	0,5		0,5	2
SMAANI	AKLI	1,75	1	11,5	11,5		11,5	2
TABOU	NADJIM				0		0	
TAGRAGRA	GHILES			6,25	6,25		6,25	1
TALEB	CYRIL			2,25	2,25		2,25	1
TANEM	SOFIANE	0,5	1		0,5		0,5	1
TANSAOUT	AGHILES	1,5	2		1,5		1,5	2
TAREB	HACENE			4	4		4	1
TERKI	YANIS	1	1	0,5	1		1	2
TERMOUL	RAYAN			3,5	3,5		3,5	1
YENNEK	SONIA			0	0		0	1
ZABOUT	SAID			4,5	4,5		4,5	1
ZAIDI	ABDELMADJID	0,5	2	0,25	0,5		0,5	2
ZAMOUM	SLIMANE	1	1	0	1		1	2
ZEGGOUI	KATIA			17,75	17,75		17,75	1
ZERIFI	MOUNIA			5,75	5,75		5,75	1
ZINET	MOHAMED ISLAM			3,25	3,25		3,25	1
ZOULIM	LINA			0	0		0	1
ZOURDANI	NABIL			1,5	1,5		1,5	1



Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou  
Domaines : Sciences et Technologies

Matière : CHIM 1 Crédits : 6  
Section: I Coéff: 3

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
ACHIBANE	AMAYAS			0,75	0,75		0,75	1
ACHOUR	MASSICILIA	0,5	2	0,75	0,75		0,75	2
ACHOUR	YANIS			2,5	2,5		2,5	1
AICI	YASSINE			3,75	3,75		3,75	1
AISSANI	LOUNINES			7	7		7	1
AIT ALI BELKACEM	SALIM	3	2		3		3	2
AIT RAMDANE	MOHAND			2,5	2,5		2,5	1
AKERKAR	YAZID			1,25	1,25		1,25	1
ALIOUACHENE	RAYANE	2	1	3	3		3	2
ALIOUANE	LYÈS	0	1	4,75	4,75		4,75	2
ALLAM	SIPHAL				0		0	
ALLEK	BAYA			5,5	5,5		5,5	1
ALLILECHE	MASSINISSA			4	4		4	1
AMARA	MASSINE			7,5	7,5		7,5	1
AMARA	SOFIANE			2	2		2	1
AMEIRI	MALIK	0	2		0		0	2
AMEUR	YOUCEF	4,25	1	4,75	4,75		4,75	2
AOUGUEBI	AHMED	0,5	2	11,25	11,25		11,25	2
ATAL	MOHAMED				0		0	
AZOUNI	JUBA			1,75	1,75		1,75	1
AZZI	YASMINE			4	4		4	1
BAHLOULI	IMENE			7,5	7,5		7,5	1
BAKEL	YACINE	0		0	0		0	2
BARA	AMGHID			5,75	5,75		5,75	1
BAZIZ	NARIMANE			3,5	3,5		3,5	1
BEDRANI	DOUNIA	3,5	2	7	7		7	2
BEKDA	YASMINA			11	11		11	1
BELARBI	KATIA	0	2	5,75	5,75		5,75	2
BELARIF	NAZIM ZINEDDINE	0	1		0		0	1
BELDI	BILAL			7,5	7,5		7,5	1
BELDI	SABAH			0	0		0	1
BELKACEMI	YASMINE			2	2		2	1
BELKADI	DYHIA	3,5	2	4,75	4,75		4,75	2
BELKESSAM	THALOUITH			6	6		6	1
BELKHEIR	RABAH				0		0	
BELKHIR	Boualem	4	1		4		4	1
BEN AMRANE	HAKIMA			6	6		6	1
BENALIA	MASSINISSA			8,5	8,5		8,5	1
BENAMARA	YASMINA			1,5	1,5		1,5	1
BENARAB	AMAR	0			0		0	
BENETTOUMI	RAYANE			0	0		0	1
BENZIADI	LIZA			2	2		2	1
BETTOUCHE	CELINE	4	1	1,5	4		4	2
BOUARABA	RAYANE			10	10		10	1
BOUAZA	YASMINA			5	5		5	1
BOUAZOUNE	RABAH DHYA EDDI	0,75	2	5,5	5,5		5,5	2
BOUCHAFA	KOCEILA			0,25	0,25		0,25	1
BOUEDJA	MELISSA			10,25	10,25		10,25	1
BOUDI	MOHAND	5	2		5		5	2
BOUDJEMA	AMIRA	3,75	2	7,75	7,75		7,75	2
BOUKAIS	NOUR			3	3		3	1
BOUKERSI	AGHILES	0	1		0		0	1



Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou  
Domaines : Sciences et Technologies

Matière : CHIM 1  
Section: I

Crédits : 6  
Coéff: 3

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
HOCINI	KOCEILA	0			0		0	
IGHERROUSSENE	AMAR MEZIANE				0		0	
IGUER	AMAYAS			4,5	4,5		4,5	1
IHADDADENE	KAMEL			10	10		10	1
IKENE	LIZA			15,75	15,75		15,75	1
IMESSAOUDENE	MELISSA			5,5	5,5		5,5	1
IZITOUNENE	ABDELKADER			1,25	1,25		1,25	1
KACETE	ZAHRA	3	2		3		3	2
KACI	LYES	3	2	4	4		4	2
KARABADJI	YANI				0		0	
KEBAILI	KACI	3,75	2		3,75		3,75	2
KETTEB	ANAI			10	10		10	1
KHETAH	HANAFI	1	1		1		1	1
KOURIBA	RAKEL			14,5	14,5		14,5	1
LAOUIBI	YOUNES	6,25	2	3,25	6,25		6,25	2
LASTI	SADIA			3,5	3,5		3,5	1
LOUNNAS	HOUDA			5	5		5	1
MAHMOUDI	MEHDI			10,5	10,5		10,5	1
MAMERI	YASMINE			1,25	1,25		1,25	1
MAOUCHE	Naouel			3	3		3	1
MAZARI	ARIS	1,5	1	0	1,5		1,5	2
MAZARI	AZEDDINE	2,75	2		2,75		2,75	2
MAZEGHRANE	ALI			6,5	6,5		6,5	1
MAZIRT	TASSADIT				0		0	
MEBARKI	ZINEB			13,5	13,5		13,5	1
MEFTAHA	ABDELLAH	4	1	7	7		7	2
MEFTI	ABD ELSAMED			4,75	4,75		4,75	1
MEKI	AMAR	5	2		5		5	2
MELBOUCI	FATIMA MANEL			6,5	6,5		6,5	1
MERIOUD	MASSINISSA	0,25	2		0,25		0,25	2
MEZIANE	AREZKI			10	10		10	1
MEZIANI	GHENIMA			8	8		8	1
MEZIANI	SAMIR			6	6		6	1
MOUSSI	LYES			8	8		8	1
NEGROUCHE	SAMY	0,5	1		0,5		0,5	1
OUDFEL	IMENE			8,5	8,5		8,5	1
OUAISSA	BOUSSAD			4,5	4,5		4,5	1
ODIAI	AHCENE	1,5	2		1,5		1,5	2
OUJOUDI	ALI			10,5	10,5		10,5	1
RACHEDI	SOFIA			4	4		4	1
REFES	FATIHA	1	2	11,75	11,75		11,75	2
REFSI	LIZA			9	9		9	1
SADAOUI	TASSADIT			0	0		0	1
SADOUNI	LINA			2,75	2,75		2,75	1
SAFI	Thilleli			11,5	11,5		11,5	1
SAIDANI	TOUFIK	3,25	2	10,5	10,5		10,5	2
SAYAH	BELAID	0,75	1	8	8		8	2
SEBBANE	NEDHAL ZAKI	4	2	3	4		4	2
SEDDIK	ALYCIA			2,5	2,5		2,5	1
SEGHIR	CHAKAB	3,25	2	1,5	3,25		3,25	2
SI SALEM	ABDENNOUR	0		3,75	3,75		3,75	2
SIARI	CYLIA			1	1		1	1

Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou  
Domaines : Sciences et Technologies

Matière : CHIM 1 Crédits : 6  
Section: I Coéff: 3

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
SLIMANI	Amel			4,5	4,5		4,5	1
SLIMANI	MOHAMED	3	2	6,25	6,25		6,25	2
SMAIL	AMYAS			4	4		4	1
SMAILI	SIHAM	0	2	1	1		1	2
SRIK	AREZKI			0	0		0	1
TAKRABT	AKLI	1	1	7,5	7,5		7,5	2
TEBAA	ZOHIR				0		0	
YAKOUBI	ALI	2,5	1	6	6		6	2
YAMI	SYRINE			0	0		0	1
YEFSAH	KAMELIA			5,5	5,5		5,5	1
YOUNSI	YANIS	0	2	0	0		0	2
ZAFOUN	MASSINISSA	6	2	5	6		6	2
ZAID	SAID	1	2	0	1		1	2
ZEGHOUDI	FRAXENE				0		0	
ZEKKOUR	MOHAMED MEHDI			0,5	0,5		0,5	1
ZERMANI	ALYCIA			10	10		10	1
ZERROUGUI	Dalia			3,75	3,75		3,75	1
ZERROUKI	AKLI	0			0		0	
ZIANE	MELISSA			6	6		6	1
ZIDELMAL	GHILES			3,25	3,25		3,25	1
ZIOUI	SIRINE			0,25	0,25		0,25	1

Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou  
Domaines : Sciences et Technologies

Matière : CHIM 1      Crédits : 6  
Section: J                      Coéff: 3

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
ABDELAZIZ	MARIA			2,75	2,75		2,75	1
ACHOUR	RACHID			3	3		3	1
ACHOURI	NOUR EL HOUDA			1,25	1,25		1,25	1
ADJAZ	KAHINA	4,75	2	5	5		5	2
ADJELOUT	YANI			0	0		0	1
AHMED MBAREK	KAMEL			8,75	8,75		8,75	1
AICHE	SALIM			1	1		1	1
AISSAOUI	LYSA			0,5	0,5		0,5	1
AIT - KAID	ABDERAZAK	10	2	1	10		10	2
AIT BOUABDELLAH	CHANEZ			6,5	6,5		6,5	1
AIT KACI	AKRAM			2	2		2	1
AIT MOUSSA	BELKACEM	0,75	2	2	2		2	2
AKKOUCHE	Leiticia			5	5		5	1
ALI AHMED	MYRIAM			7,25	7,25		7,25	1
ALIOUANE	DJAMEL				0		0	
AMALOU	SAADI			0	0		0	1
AMAROUCHE	BRAHIM			4,25	4,25		4,25	1
AMAROUCHE	MAHDI	0	1		0		0	1
AMOKRANE	MEHDI RACIM			2	2		2	1
AMROUNI	YANI			8,5	8,5		8,5	1
AOURAGHE	YACINE	4,5	2	3,25	4,5		4,5	2
ARAB	ABDERAOUF			1,75	1,75		1,75	1
ARKOUB	MALHA				0		0	
AROUN	HAFIDA			3	3		3	1
ATMIMOU	NASSIM			2,25	2,25		2,25	1
ATTIK	YACINE				0		0	
AZZOUG	FAIROUZ			5	5		5	1
BABA	MASSINISSA	0		1	1		1	2
BABOU	LEITICIA			11,5	11,5		11,5	1
BADJA	AMINE			2	2		2	1
BALEH	ABDELGHANI			1,5	1,5		1,5	1
BECHEKAT	RIMA	0,5	1	0	0,5		0,5	2
BELABDI	ZINEDDINE			1,75	1,75		1,75	1
BELKHIS	MASSINISSA	2,25	1	5	5		5	2
BELLEBIA	DYHIA	3,5	2	2	3,5		3,5	2
BEN ABDESSELAM	MOHAND OULHADJ			0	0		0	1
BEN HADDA	HANANE			7	7		7	1
BEN MEDJBER	MAZIGH			7	7		7	1
BENMOUHOUB	FERIEL			2,25	2,25		2,25	1
BERKAINE	ASMA	4	2	1,75	4		4	2
BERRIM	ABEDLHAK			1,75	1,75		1,75	1
BOUCEBHA	NESSRINE	0	2	10	10		10	2
BOUCHAKOUR	OMAR YANI	0	1		0		0	1
BOUDAUD	NOUARA	0,5	2	0,25	0,5		0,5	2
BOUDJEMA	YANIS	0			0		0	
BOUHALLOUFA	JUBA			0,5	0,5		0,5	1
BOUHERAOUA	RANIA			3,25	3,25		3,25	1
BOUKTITE	NIHAD			1,75	1,75		1,75	1
BOUMEDINE	YACINE	4,25	2	6	6		6	2
BOURDACHE	SOFIANE			5	5		5	1
BOUSSAADA	AMEL	1,5	1	0	1,5		1,5	2









**Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou**  
**Domaines : Sciences et Technologies**

**Matière :** CHIM 1 **Crédits :** 6  
**Section:** K **Coéff:** 3

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
ABERDACHE	FOUAD			0	0		0	1
ACHOUR	AZEDDINE			10	10		10	1
AIDER	MAYAS				0		0	
AIT KACI	BRAHIM			4	4		4	1
AKLI	YANIS	0,25	1	7	7		7	2
ALILECHE	FARID			7,25	7,25		7,25	1
ALLOUCHE	HADJAR			4	4		4	1
AMARI	DANY			11	11		11	1
AMIAR	BELKACEM	0	1		0		0	1
AMMOUR	RABAH			7	7		7	1
AMRANE	LYDIA			0,75	0,75		0,75	1
AMRIOU	KOSSEILA	2	2		2		2	2
AMROUN	MERZOUK	1,5	2		1,5		1,5	2
AOUALI	ALI			0,25	0,25		0,25	1
AOUINE	KADER			0	0		0	1
ARAB	LYDIA				0		0	
ARAB	SMAIL	1,25	2		1,25		1,25	2
ARHAB	MASSILIA			1,75	1,75		1,75	1
AROUN	FERIEL			10	10		10	1
ARTBAS	SONIA			7	7		7	1
AZZOUG	MASSILVA			10,25	10,25		10,25	1
AZZOUK	SID AHMED	1	2		1		1	2
BABOURI	AREZKI			8,5	8,5		8,5	1
BACHIR BEY	KHALED			6,25	6,25		6,25	1
BAOUCHE	NOUARA	1,5	2	7,25	7,25		7,25	2
BARECHE	THINHINANE	0,5	1		0,5		0,5	1
BELHACEL	YOUNES				0		0	
BELHOCINE	MELISSA			1	1		1	1
BEN HAMMICHE	MAHIDDINE			0,75	0,75		0,75	1
BENALI	MELISSIA	0	1	2,25	2,25		2,25	2
BENKACI	NACER	2,75	2		2,75		2,75	2
BENTCHAKAL	OUISSAM	5	1		5		5	1
BENYAKOUB	MAHDI	0	1	3,5	3,5		3,5	2
BERKANI	RABAH			10,75	10,75		10,75	1
BLIBEK	SAID			5,5	5,5		5,5	1
BOUAROUR	AMINA			5	5		5	1
BOUAZIZ	AMROUCHE			0	0		0	1
BOUCEDRA	FATMA			12	12		12	1
BOUGDOUR	OUALID	0	2		0		0	2
BOUKHARI	SALIM	3,5	2	0	3,5		3,5	2
BOUNKAR	NACER				0		0	
BOUNOUAR	MOHAND AREZKI	8,25	2		8,25		8,25	2
BOUREMMA	HANANE			12,5	12,5		12,5	1
BOUSSAID	YOUNES	6	2	3,25	6		6	2
BOUZEBOUDJA	TOUFIK			3,75	3,75		3,75	1
BOUZIANE	ABDERRAHIM	0	1	0,5	0,5		0,5	2
BOUZIANI	YASMINE	3	2	1,5	3		3	2
BRAHIMI	ALI			4	4		4	1
BRAKA	KAHINA	4	1	3	4		4	2

Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou  
Domaines : Sciences et Technologies

Matière :	CHIM 1	Crédits :	6
Section:	K	Coéff:	3

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
CHALLAL	WASSIM			12	12		12	1
CHIBANE	OUAHIB			15,25	15,25		15,25	1
CHIKHI	CHIRAZ			4,5	4,5		4,5	1
DAHDAH	BILAL	3,25	2	0,25	3,25		3,25	2
DAHLAB	HENIFA				0		0	
DERRICHE	Mohand-tahar			2,25	2,25		2,25	1
DIB	SYPHAX			5,5	5,5		5,5	1
DJEBBAR	MOHAND	2	1	4	4		4	2
DOUCENE	ALYCIA			2	2		2	1
DRIF	ZAKARIA	0,5	1	0,25	0,5		0,5	2
FATAH	RAYANE	0,5	1	1	1		1	2
FEKIK	YACINE	0	1		0		0	1
FEKIR	LITISIA			0,25	0,25		0,25	1
FRADI	KARIMA	6	2	4,75	6		6	2
FRAOUCENE	MERIEM				0		0	
GACEM	YAZID	0	2		0		0	2
GACI	KENZA	1	1		1		1	1
GACI	KHEIR-EDDINE	1,5	2		1,5		1,5	2
GADRI	MOHAMED	7,25	2	10	10		10	2
GHALEB	TINHINANE			12	12		12	1
GHANEM	KAMELIA			4	4		4	1
GHEZALI	BELKACEM			0	0		0	1
GHOUMAL	IMANE			7,5	7,5		7,5	1
GRIM	LINA			10	10		10	1
GUENANE	MOHAMED EL HABIB			2,5	2,5		2,5	1
GUENDOUD	ANIS				0		0	
GUERAH	MELISSA			2	2		2	1
GUERRAB	LISA			1	1		1	1
HADAD	AMAYAS			1	1		1	1
HADDOUCHE	SAMY LYES	0		6	6		6	2
HADEF	DJOUHER			5	5		5	1
HADID	ANIA			5,5	5,5		5,5	1
HADJ	YAHIA	5,5	2	4	5,5		5,5	2
HADJ AISSA	CHEIKHE ABOUBAK	3	1	5	5		5	2
HALLALEL	ESSAID			5,25	5,25		5,25	1
HAMDANI	IKRAM				0		0	
HAMDANI	SALIM			3,75	3,75		3,75	1
HAMENED	SAMIR	2	2	0,25	2		2	2
HAMI	RYAN	0,5	2	0,75	0,75		0,75	2
HAMICI	KATIA				0		0	
HAMITI	RACIM				0		0	
HAMIZI	HANI	5	2	5	5		5	2
HAMMACHE	DYHIA	2,25	2	1	2,25		2,25	2
HAMMOUDI	FATTAH	3	1	0	3		3	2
HARIRECHE	ANAIS			15,5	15,5		15,5	1
HEMKI	JUGURTHA			2	2		2	1
HENNI	CELINA			7,25	7,25		7,25	1
HOUARI	Ferroudja	4,5	2		4,5		4,5	2
IDDIR	KOCEILA AREZKI	3	2	4	4		4	2

**Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou**  
**Domaines : Sciences et Technologies**

**Matière :** CHIM 1 **Crédits :** 6  
**Section :** K **Coéff :** 3

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
IOUSSAIDENE	LINA			7,5	7,5		7,5	1
IRID	Rayan			4	4		4	1
ISSAD	SONIA			3,75	3,75		3,75	1
KACI	RACHID	0,25	2		0,25		0,25	2
KACIMI	NACER	0			0		0	0
KECHIR	BILAL			10	10		10	1
KHELLOUL	IDIR	0		0,25	0,25		0,25	2
KHETTAR	KARIM	2,65	1	4,5	4,5		4,5	2
KOUADRI	ZHOUR HAYAT			7,5	7,5		7,5	1
LACHI	MERIEM				0		0	
LAGAB	AMAR	3,5	2	5	5		5	2
LAMRANI	RAYAN			0	0		0	1
LAMRI	MASSILIA	1	2	3,25	3,25		3,25	2
LARDJANE	SALIM			4,5	4,5		4,5	1
LATEB	SARA			7,5	7,5		7,5	1
LATTARI	JUBA			1	1		1	1
LEMLIKCHI	IMAD EDDINE			0,75	0,75		0,75	1
LEZOUL	AHMED	4,75	2	2,25	4,75		4,75	2
LONGUAR	YACINE	1,5	1		1,5		1,5	1
LOUNAS	SARAH			0,25	0,25		0,25	1
MADANI	LYES	0		2,75	2,75		2,75	2
MAHENNI	HOCINE	0,5	2	3,25	3,25		3,25	2
MALEK	AMEL	1,75	1		1,75		1,75	1
MALEK	ASSIA			5	5		5	1
MANSEUR	SANDRA			5,25	5,25		5,25	1
MECHOUK	DJAMEL			7	7		7	1
MEDJEK	AMIRA	0			0		0	
MEHAL	RABAH			1,25	1,25		1,25	1
MESSAID	YACINE			5,5	5,5		5,5	1
MEZOUAR	MASSINISSA			3,5	3,5		3,5	1
MEZOUED	GHILES	3	2	1,25	3		3	2
MOHAND OUSSAI	RAYANE			4,5	4,5		4,5	1
MOUNSI	AHMED	0,5	2	10	10		10	2
MOUNSI	TASSADIT	1,5	1	4,75	4,75		4,75	2
MSAID	RAZIKA			3	3		3	1
NACEF	MOHAMED LAMINE			0,25	0,25		0,25	1
NAIT AMER	MOUNIR				0		0	
NAIT YUCEF	AMAZIGH	8	2		8		8	2
NAMANE	SAID			7	7		7	1
NAROUN	ABDELGHANI				0		0	
OUAKIL	YOUNES	0			0		0	
OUAZA	IMANE ELISSIA	0,5	2		0,5		0,5	2
OUBACHA	ASSALESSE	3,5	2	0,75	3,5		3,5	2
OUERDANI	AMINE	5,5	2	3,75	5,5		5,5	2
OUGUEMAT	ANIS			0	0		0	1
OULARBI	AMINE			1,5	1,5		1,5	1
OULD SADELLAH	YANIS			0	0		0	1
RACHID	SLIMANE			0,5	0,5		0,5	1
RAHOUI	MASSINISSA			0	0		0	1



**Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou**  
**Domaines : Sciences et Technologies**

**Matière :** CHIM 1 **Crédits :** 6  
**Section :** L **Coéff :** 3

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
ABBAD	MASSIVA	6,00	1	0	6		6	2
ACHERIR	Hacene	3,5	2		3,5		3,5	2
AFETTOUCHE	NABILA			13,5	13,5		13,5	1
AGGOUN	ROUMAISSA			6	6		6	1
AIT ALI	ABDERRAHMANE	6,75	2	8	8		8	2
AIT MAHIDDINE	AGHILES				0		0	
AIT TAYEB	LINA	3	2		3		3	2
AKOUBA	LOTFI	1,75	2		1,75		1,75	2
AKROUN	MASSINISSA	1	2		1		1	2
AKSIL	CHERIF	0	1	0	0		0	2
AMALOU	MOHAMED			6	6		6	1
AMEZIANE	RAMDANE			4	4		4	1
AMMICHE	GHENIMA			8,5	8,5		8,5	1
AMRANE	ABDELKRIM			5	5		5	1
AMRANE	AMINE			6	6		6	1
AMRAOUI	YANIS				0		0	
AMZIANI	ADEL			7	7		7	1
AOUDACHE	KAMILIA			1	1		1	1
AOUIMEUR	AMEL	0		10	10		10	2
ARAB	LYNA			10	10		10	1
ARABI	MASSINISSA	0	1		0		0	1
AREZKI	ZOHEIR	0			0		0	0
ATHMANI	NOUR EL HOUDA	4,25	2	13,5	13,5		13,5	2
AZIZ	NACIM	1,5	1	0	1,5		1,5	2
BECHA	SILA			8	8		8	1
BECHAR	BELKACEM	5	2	8	8		8	2
BEDAD	RADIA			10	10		10	1
BEDDEK	LIZA			6	6		6	1
BELABAS	YOUCEF			6	6		6	1
BELGACEM	LYNA			8,5	8,5		8,5	1
BELGACEM	LYSA			8	8		8	1
BELHADI	YANIS	3,5	2	1,5	3,5		3,5	2
BELKACEM	AMINE				0		0	
BELKHIR	KOCEILA	0			0		0	
BEN AHMED	AKLI				0		0	
BEN MOHAMED	AISSA	2	2		2		2	2
BENAMARA	CELIA			7	7		7	1
BENDOU	LYES			0	0		0	1
BENNADJI	SARA			8	8		8	1
BERRAH	DHRIFA			6,5	6,5		6,5	1
BERREHAL	RAYAN			1,5	1,5		1,5	1
BESSIGHI	MENAD	0	1	0,25	0,25		0,25	2
BOUAZIZ	LAMIA			10	10		10	1
BOUCHERK	MOUHAMED			5,5	5,5		5,5	1
BOUDJELLIL	RAYANE			0	0		0	1
BOUDJEMIA	MASSINISSA			10	10		10	1
BOUDJEMIA	MOHAMED				0		0	
BOUKTACHE	SARAH	3,5	2	5,25	5,25		5,25	2
BOUMEGHAR	SMAIL	1,5	2	0	1,5		1,5	2
BOUMEKOUJEZ	LOUNES	4,5	2	8	8		8	2

Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou  
Domaines : Sciences et Technologies

Matière : CHIM 1 Crédits : 6  
Section: L Coeff: 3

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
BOURAINÉ	MANEL			13	13		13	1
BOURTI	ANAIS	1	1		1		1	1
BOUTOUDJ	RAYANE			10	10		10	1
CHAHI	MOHAMED ISLEM			8,5	8,5		8,5	1
CHAKER	IFSENE			0	0		0	1
CHALLAM	YANIS	4	2		4		4	2
CHEBLI	KAHINA	4	2	0	4		4	2
CHERIEF	SI MOHAMED OUHA	1,25	2	0,5	1,25		1,25	2
CHERIFI	AMAYAS			5,25	5,25		5,25	1
CHERTOUHA	DACIL			14	14		14	1
DAGUELOU	KATIA			16,5	16,5		16,5	1
DAHMANI	YOUVA	1	1		1		1	1
DJEBBAR	LYDIA				0		0	
DJEDDI	THANINA			0,25	0,25		0,25	1
DJELIL	OUALI	5	2	6,5	6,5		6,5	2
FEKIR	AGHILÈS	1	1	0	1		1	2
FELLAH	RAYANE			6,5	6,5		6,5	1
FELLOUS	YASMINE			6	6		6	1
FERHANI	YOUNES	0,75	1		0,75		0,75	1
FERHATI	KOCIELA	5,5	2	12,5	12,5		12,5	2
FRICKH	RACHA	3,75	2	4	4		4	2
FRIDI	SALIM	7,75	2	6	7,75		7,75	2
GACI	ZINE EDDINE			7	7		7	1
GHERBI	MASSINISSA	5	2	5	5		5	2
GHOZALI	DACINE	0,5	1	10	10		10	2
GUERCHOUH	TOUFIK			0	0		0	1
HABBAS	MAZIGH			10	10		10	1
HACHEMI	MOHAMED	2	1	3	3		3	2
HADID	Faycel			10	10		10	1
HADIDI	ABDELDJALIL			10	10		10	1
HADJ SAID	LEITICIA			3,5	3,5		3,5	1
HALES	THELLELI			5	5		5	1
HALIT	LILIA			5,25	5,25		5,25	1
HAMEL	RAYANE	2,5	1	5,5	5,5		5,5	2
HAMOUM	ISLAM MOHAMMED REDHA			5	5		5	1
HANED	ABDELHAK			0,5	0,5		0,5	1
HANED	ZAKARYA	0,75	1		0,75		0,75	1
HASSENA	FARIZA			12	12		12	1
HATTAL	ASSIREM	7	2	0,5	7		7	2
HENNOUS	CYLIA				0		0	
HOUALI	MOHAMMED IDIR			4	4		4	1
HOUAS	YACINE	1,25	1	1,5	1,5		1,5	2
HOUFEL	FARID	6,5	2		6,5		6,5	2
IADADEN	DALIA				0		0	
IBESAINÉ	YOUVA	6	2	8	8		8	2
IHAMOUTENE	MOHAND	1,5	2	4,5	4,5		4,5	2
KACI	ALI			7	7		7	1
KACI	LISA			10	10		10	1
KACI	MOULOUD			10	10		10	1
KACI MOUSSA	RACHEL	0		0,5	0,5		0,5	2



Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou  
Domaines : Sciences et Technologies

Matière : CHIM 1 Crédits : 6  
Section: L Coéff: 3

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
SAADI	IDIR	8	2	10	10		10	2
SADAOUI	SADEK	0	1	0	0		0	2
SADAT	AMINE			3	3		3	1
SADOUN	RAYANE			16	16		16	1
SAFI	MAHDIA	0	2	0	0		0	2
SAIDI	AMEL LYNNA			0,25	0,25		0,25	1
SALEMKOUR	HAMIDOUCHE	0	1		0		0	1
SEBAOUI	FARES			0	0		0	1
SI HADJ MOHAND	YASMINE	0		15	15		15	2
SINI	NOURDINE			10	10		10	1
SLAMANI	KATIA			10	10		10	1
SLIMANI	AMEL	6,5	2	8	8		8	2
SLIMANI	HAKIM	0			0		0	0
TABERKANE	THANASLITH			8	8		8	1
TADJER	TASSADIT	0	1	4	4		4	2
TAHRAT	MOHAMED AMEZIANE			3	3		3	1
TAIB	NESRINE	5	2		5		5	2
TALBI	FERHAT	10	2		10		10	2
TAMANI	Faycal	4	1	1	4		4	2
TAMDA	AZEDDINE	4,67	1	0	4,67		4,67	2
TEBANI	MOHAMED AMINE				0		0	
TIGHILT FERHAT	MOHAND AREZKI	0,25	2		0,25		0,25	2
YAHOU	AHMED			0	0		0	1
YOUNSI	YANIS				0		0	
ZAMOUM	RAYANE			4	4		4	1
ZEROUKI	KATIA	0		7,25	7,25		7,25	2
ZIANI	MOHAMED AMOKR	5	2	0,5	5		5	2
ZIDANE	INES			0	0		0	1













Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou  
Domaines : Sciences et Technologies

Matière : **CHIM 1**      Crédits : **6**  
Section: **N**                      Coéff: **3**

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
BOUSSAFEUR	IMENE			2,25	2,25		2,25	1
BRAHIMI	OUARDIA	7,5	2		7,5		7,5	2
CHABANE	MELISSA			9,25	9,25		9,25	1
CHABI	YOUNES	2,25	2	3	3		3	2
CHAKRI	SARAH			8,75	8,75		8,75	1
CHALLAL	AMELIA	6,5	2	6,5	6,5		6,5	2
CHAMEK	JUBA			4	4		4	1
CHAOUCHE	AMIÈS	7,5	1		7,5		7,5	1
CHEBALLAH	AGHILES			1,75	1,75		1,75	1
CHEKIR	ABDELHAMID			0	0		0	1
CHERIK	MASSIL			11,5	11,5		11,5	1
CHERTOUH	NASSIM			3	3		3	1
CHIKH	BRAHIM			3,5	3,5		3,5	1
DAHOUMANE	YASMINE			0,5	0,5		0,5	1
DAMENE	IBTISSAM			11,75	11,75		11,75	1
DEKKAR	LINA			3,25	3,25		3,25	1
DELIL	MOHAMED				0		0	
DERMECHE	ANIS			2,25	2,25		2,25	1
DJAFRI	Mohammed	0	2		0		0	2
EL KECHAI	SAMY			0,25	0,25		0,25	1
FENANE	ZINEDDINE	0			0		0	
FERHATI	LAMIA			5,5	5,5		5,5	1
FRAHI	ANIS	0,25	2	1,5	1,5		1,5	2
GACI	DALY	0	2	6	6		6	2
GAOUA	FARES			4,75	4,75		4,75	1
GHARSBRAHAM	MASSINISSA			0	0		0	1
GHEMRAS	YANIS	5	1	0,75	5		5	2
GHOUALI	NABIL			6	6		6	1
GUECHOUD	NASSIM	4,25	2		4,25		4,25	2
GUECHOUD	MOHAMED	0			0		0	
GUERRAB	AHCENE			5	5		5	1
GUETTAB	DJOUHER			7,25	7,25		7,25	1
HABET	IMANE	3	2	0,75	3		3	2
HADDADI	SAMAH			5,25	5,25		5,25	1
HADIM	SAMI	2	2		2		2	2
HADJ KACI	ISMAIL			6	6		6	1
HADJ KADDOUR	AHCENE JUGURTHA	1,5	1	0	1,5		1,5	2
HADJADJ	INES			9,25	9,25		9,25	1
HADJLOUM	GHILES	10,5	1		10,5		10,5	1
HALLI	ELYES	0	2	1,25	1,25		1,25	2
HAMMADOU	YANI			0	0		0	1
HARROUCHE	SOFIANE	2	1	2,25	2,25		2,25	2
HIKEM	YANIS			1,75	1,75		1,75	1
IFLIS	LIZA			5,5	5,5		5,5	1
IFREK	HAMID	5,5	2		5,5		5,5	2
IGUENI	JUBA	0	1		0		0	1
IKHTEAH	ALDJIA			5	5		5	1
IMESSAOUDENE	TINHINANE	2,5	1	4	4		4	2
ISSAD	RADIA	0		0	0		0	2











Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou  
Domaines : Sciences et Technologies

Matière :	<b>CHIM 1</b>	Crédits :	<b>6</b>
Section:	<b>0</b>	Coéff:	<b>3</b>

NOM	PRENOM	ACQUIS	SESSION	Exam.	Moy 1	Ratt.	Moy. F	Session2
LADJEL	AGHILES			7,5	7,5		7,5	1
LAGAB	MAHREZ	1	2	1,5	1,5		1,5	2
LAGAB	SAID ISLAM			1,5	1,5		1,5	1
LAKMACHE	NADIA	7	2	4	7		7	2
LAMRANI	ALI	0,5	2		0,5		0,5	2
LARBI	SARAH			13	13		13	1
LAZOUZI	MOHAMED	0,5	2	0	0,5		0,5	2
LEKHAL	OUSSAMA			17	17		17	1
LOUNI	KAHINA				0		0	
LOUNIS	KENZA			14,5	14,5		14,5	1
LOUNIS	MEZIANE			7,5	7,5		7,5	1
MAGHNI	ABDELHAK	5	2		5		5	2
MAHIOU	NOREDINE			5	5		5	1
MAHOUCHE	RAYANE			3,5	3,5		3,5	1
MAHOUR	KENZA	3	1		3		3	1
MAKHLOUF	YANIS			13,5	13,5		13,5	1
MAMMAR	RAYANE	5,5	2		5,5		5,5	2
MEDDOUR	AZEDINE			12	12		12	1
MEHALLI	LINA			4,5	4,5		4,5	1
MEHOUBI	DJEDJIGA	2,5	1	1,5	2,5		2,5	2
MERABET	THINHINANE			8	8		8	1
MERABTENE	MELISSA			11	11		11	1
MERRAD	RANIA			3	3		3	1
MERROUKI	ALI			0	0		0	1
MERZOUKI	SALIM	0	2		0		0	2
METAHRI	NADJET			13	13		13	1
METMER	IMANE	2,5	1		2,5		2,5	1
MEZIANI	NADIR			3,5	3,5		3,5	1
MOHANDI	NACIM			4,5	4,5		4,5	1
MOSTEFAOUI	YACINE			15,5	15,5		15,5	1
MOUDIR	FERIEL			10,5	10,5		10,5	1
NAIT MAOUCHE	FARIZA			14,5	14,5		14,5	1
NAMANE	RAMY			14,5	14,5		14,5	1
NAZEF	ASMA	6,75	2	9	9		9	2
NECHICHE	MASSIL	4,5	2		4,5		4,5	2
NEZLIOUI	YACINE			0	0		0	1
OUALLI	CYLIA			2,5	2,5		2,5	1
OUAZZI	MANYL			1,5	1,5		1,5	1
UDALI	YANIS	1	2	0	1		1	2
OUHACHI	OMAR	7	1	19	19		19	2
OUIDDIR	ANIS				0		0	
OUMELLAL	TOUFIK	2	1	0	2		2	2
OURZIK	ANIS	1	2		1		1	2
RABIA	YACINE	0	1		0		0	1
RAHMANI	Goda	6,4	2		6,4		6,4	2
RAHOUI	AMINE			4	4		4	1
SACI	YACINE	0	1		0		0	1
SADI	MOHAMED			5	5		5	1
SADI OUFELLA	ALDJA			6,5	6,5		6,5	1

