

# Université Ibn Khaldoun Tiaret

**Faculté:** des Mathématiques et de l'informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2018 / 2019

**1 ère année - Domaine: MIAS - Parcours/Filière: LMD - Informatique - 1 ier Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** UF112 : Algèbre 1 de l'unité: UE fondamentale 11

**Crédit: 5 Coefficient: 3 Matière requise**

Date : 07/10/2019

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	S2	Ex
1	ABAID HICHEM	14011800001		1.5	8.5								4.30			
2	ABDALLAOUI Abdelazziz	14011700002		15.5	11.5								13.90	5.00		
3	ABDELDJEBBAR AYA	14011800002		5.5	12							8.5	9.90		X	
4	ABDELLAH AHMED	14011600003	T										0.00			
5	ABDELLAOUI ISMAIL MOHAMED ELISAOUI	14011800003		6	14.5								9.40			
6	ABED Abdelkader	14011700007											0.00			
7	ACHAB Siham	14011700009		5	11								7.40			
8	ACHAR ABDELHAMMID	14011800004		1.5	8								4.10			
9	ACHOUR FATMA	14011800005		18	16								17.20	5.00		
10	ADDA AHMED YACINE	14011800006		10	13.5								11.40	5.00		
11	ADDA Khaled	14011700012											0.00			
12	ADDA Mohammed	14011700011											0.00			
13	ADEM MAHFOUDH	14011800007		11	12								11.40	5.00		
14	ADJILIA Meriem	14011700013											0.00			
15	AFFIF ABDELKADER	14011800008		6.25	9								7.35			
16	AGOUN Hanane	14011700014		8.5	13.5								10.50	5.00		
17	AISSA BRAHIM	14011800010		1.5	8								4.10			
18	AIT AMAR MEZIANE AREZKI AMOR	14011800012		13.5	20								16.10	5.00		
19	AIT ARAB Sara Melissa	14011700017	N	10.5	11								10.70	5.00		
20	AKKA AMIRA	14011800013		12	20								15.20	5.00		
21	ALLA BOCHRA	14011800015		9.25	16								11.95	5.00		
22	AMEUR Amel	14011700021		7.5	13							9	10.60	5.00	X	
23	AMEUR WALID	14011800016		3	13							6.5	9.10		X	
24	AMMAR AROUA NOUR IMEN	14011800017		12.5	18.5								14.90	5.00		
25	AMOR AZZEDDINE ABDELJALIL	14011800018											0.00			
26	AMRANE KOUTHER-AICHA	14011800019											0.00			
27	AOUAD Keltoum	14011700024	N	1.5	7.5								3.90			
28	AOUAD KHADIDJA INAS	14011800020											0.00			
29	AOUCI ASMAA	14011800021		10.25	13								11.35	5.00		
30	AOUCI NARIMENE	14011800022		15.5	18								16.50	5.00		
31	ARABI FATIMA ZOHRA	14011800023		1.5	8								4.10			
32	ARABI HAYAT	14011800024		3	8.5								5.20			
33	ATALLAH IMANE	14011800025		8	14								10.40	5.00		
34	ATTALLAH Bouthaina	14011799914	D	6.5	12.5							3	8.90			
35	AYAT HIBA NOURHANE	14011800026		14	20								16.40	5.00		
36	AZIL ELHOCINE	14011800028											0.00			
37	AZOUZ MAHFOUDH	14011800029		1.5	8								4.10			

**Enseignants de la matière (Noms, Prénoms et Signatures)**

1- .....  
2- .....

3- .....  
4- .....

# Université Ibn Khaldoun Tiaret

**Faculté:** des Mathématiques et de l'informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2018 / 2019

**1 ère année - Domaine: MIAS - Parcours/Filière: LMD - Informatique - 1 ier Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** UF112 : Algèbre 1 de l'unité: UE fondamentale 11

**Crédit: 5 Coefficient: 3 Matière requise**

Date : 07/10/2019

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	S2	Ex
38	AZZOUZ AYA	14011800030		12.5	16.5								14.10	5.00		
39	BACHIRBEY Oussama	14011700033		10.25	17								12.95	5.00		
40	BADJI SLIMANE	14011600036	T										0.00			
41	BAGHDADI Djelloul	14011700036		8.75	15.5								11.45	5.00		
42	BAHLOUL SABRINA	14011800031											0.00			
43	BAHLOUL ZOULIKHA BOCHRA	14011800032		11	20								14.60	5.00		
44	BAHMED ABDESSAMAD	14011800033		8	10.5								9.00			
45	BAKDI Houssam Eddine	14011700038	N										0.00			
46	BANI SABRINA	14011800034		12.5	15								13.50	5.00		
47	BAROUD NOUR ELHOUDA	14011800035		9.5	17								12.50	5.00		
48	BECHIKH AMEL	14011800036		15.5	15								15.30	5.00		
49	BEGHALIA Djilali	14011700042											0.00			
50	BEHTANI SAADIA KAMILIA	14011800037		13.5	15.5								14.30	5.00		
51	BEKADDOUR ABDELHAK	14011800038		16.5	15								15.90	5.00		
52	BEKADDOUR ZAHRA	14011800039											0.00			
53	BEKEDED Khaoula	14011700043											0.00			
54	BEKHATOU Mokhtaria	14011700044											0.00			
55	BEKKOUCHE Nour Elhouda	14011700045		12.5	16.5								14.10	5.00		
56	BELALIA Kheira Djihane	14011700049		8.5	16								11.50	5.00		
57	BELARBI Mohamed Kheireddine	14011700050		5	12.5							5.5	8.30		X	
58	BELASRI AMINA	14011800041											0.00			
59	BELBAH Bouchra	14011700052		11.5	19								14.50	5.00		
60	BELDJAHHAR Noura	14011700053	N										0.00			
61	BELDJOHER KAMAR EDDINE	14011800042		4.5	12								7.50			
62	BELHACENE Maroua Aicha	14011700054	N	14.5	14								14.30	5.00		
63	BELHARET Fethi	14011700055	N										0.00			
64	BELHASSOS FATIMA ZAHRA	14011800044		1									0.60			
65	BELHOCINE KHEIRA AMEL	14011800045		18.5	14								16.70	5.00		
66	BELHOCINE Sid Ahmed El Habib	14011700056		7	11							8.5	9.50		X	
67	BELHOUARI Abdelkader Ziad	14011700057		11.5	10.5								11.10	5.00		
68	BELKERCHA Sid Ali	14011700058											0.00			
69	BELKHODJA RAZIKA NADJET	14011800046		6.5	11.5								8.50			
70	BELKIHHEL ASMAA	14011600065	T	11.5	14.5								12.70	5.00		
71	BELKISARIA Naceur	14011700060		13.5	10								12.10	5.00		
72	BELLALEM ABDELKADER SOHIB	14011800048		8.5	12.5								10.10	5.00		
73	BELLEMDJAHED MOHAMED ABDELBOU	14011800049		15.5	12								14.10	5.00		
74	BELLILA Fraiha	14011700063											0.00			

**Enseignants de la matière (Noms, Prénoms et Signatures)**

1- .....  
 2- .....  
 3- .....  
 4- .....

# Université Ibn Khaldoun Tiaret

**Faculté:** des Mathématiques et de l'informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2018 / 2019

**1 ère année - Domaine: MIAS - Parcours/Filière: LMD - Informatique - 1 ier Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** UF112 : Algèbre 1 de l'unité: UE fondamentale 11

**Crédit: 5 Coefficient: 3 Matière requise**

Date : 07/10/2019

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	S2	Ex
75	BELMIHOUB RANIA	14011800050											0.00			
76	BELRAMDA NADA BELQIS	14011800051		7	9								7.80			
77	BEN CHOHRAB ABDELKADER	14011800052		8	11							7.5	9.20			
78	BENABDELOUAHAB Oualid	14011700068			9								3.60			
79	BENABDESSELAM YASMINE	14011800053		5	10							7	8.20		X	
80	BENABOUCHE MOHAMED	14011800054		1	9								4.20			
81	BENAI MOUNCEF	14011800055		11.5	14								12.50	5.00		
82	BENANANE HAMIDA	14011800056			11								4.40			
83	BENASLA ASSIA	14011800058		19.5	15								17.70	5.00		
84	BENATMANE MAROUA	14011800059		12.5	11								11.90	5.00		
85	BENAZZEDDINE Mohammed	14011700074											0.00			
86	BENAZZOUZ AMEL	14011600078	T	9.5	9								9.30			
87	BENBRAHIM ILYES	14011800060		13.5	10.5								12.30	5.00		
88	BENCHAIIB AMINA	14011800061		4.5	9.5								6.50			
89	BENCHERIFA ABDELKADER	14011800062											0.00			
90	BENCHOHRA CHAHINEZ	14011800063		1									0.60			
91	BENCHOHRA NASEREDDINE	14011800064		3	10.5								6.00			
92	BENDIDA Setti Wafa	14011700079	N	1	8								3.80			
93	BENDJAMAA FATIMA ZOHRA	14011800065		10	10								10.00	5.00		
94	BENFERHAT TINHINANE	14011800066		11	9								10.20	5.00		
95	BENGOUCHA Oussama	14011700084											0.00			
96	BENHAMADI OUMAIMA GOUT	14011800067		4	12.5							6.5	8.90		X	
97	BENHAMIDI AICHA	14011800068		6.5	12							9.5	10.50	5.00	X	
98	BENHAOUARA Nor El Houda	14011700087											0.00			
99	BENKELLACHA Hadjer	14011700088		13	16								14.20	5.00		
100	BENKHELIFA ABDELJALIL	14011800069		2.5	10								5.50			
101	BENMENAOURA SARA	14011800070		4	10							4	6.40			
102	BENMERZOUG YAMINA	14011800071		1.5	11								5.30			
103	BENMESROUF M'HAMED AIME	14011800072		2	10							4.5	6.70		X	
104	BENNADJI MOHAMED	14011800074		6.5	10								7.90			
105	BENNEHAR Turkia	14011700091		8	14.5								10.60	5.00		
106	BENNHAR ABIR	14011600094	T	3.5	11							3.5	6.50			
107	BENSAADIA Mohamed	14011700094		13.5	14.5								13.90	5.00		
108	BENSAID Madiha	14011700095		11.5	15.5								13.10	5.00		
109	BENSAOU KADDA	14011800075			8								3.20			
110	BENTAMRA CHERIFA	14011800076		6.5	10							5.5	7.90			
111	BENZAAMA ANFAL	14011800077		11.5	14.5								12.70	5.00		

**Enseignants de la matière (Noms, Prénoms et Signatures)**

1- .....  
2- .....

3- .....  
4- .....

# Université Ibn Khaldoun Tiaret

**Faculté:** des Mathématiques et de l'informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2018 / 2019

**1 ère année - Domaine: MIAS - Parcours/Filière: LMD - Informatique - 1 ier Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** UF112 : Algèbre 1 de l'unité: UE fondamentale 11

**Crédit: 5 Coefficient: 3 Matière requise**

Date : 07/10/2019

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	S2	Ex
112	BENZAIDA Nassima	14011700102		16	14								15.20	5.00		
113	BERBER Rabia	14011700104											0.00			
114	BERRABAH Billal Mohamed	14011700106											0.00			
115	BESBAS ABDELHAMID	14011800080		8	12.5							9	10.40	5.00	X	
116	BESSOUKET MUSTAPHA NADJIB	14011800081		7.5	11								8.90			
117	BESTANI Imène	14011800374	N	19	15.5								17.60	5.00		
118	BETTAYEB IKRAM	14011800082		7.5	12							5.5	9.30			
119	BETTAYEB Soumia	14011700109		12.5	12								12.30	5.00		
120	BIAZ Malak	14011700111											0.00			
121	BLAHA Chaima	14011700112		10	11								10.40	5.00		
122	BOSRI Habib	14011700113		5.5	8								6.50			
123	BOUAB Daouia	14011800394	N	8	10							5.5	8.80			
124	BOUABDELLAH Mokhtaria	14011700114	N	10	10								10.00	5.00		
125	BOUABDELLI ABDELILLAH	14011800083		3.5	12								6.90			
126	BOUABDELLI WISSEM CHERIF	14011800084		6	10								7.60			
127	BOUALI Khaled	14011700115											0.00			
128	BOUBAKOUR Nacira	14011800383	N	15.5	14								14.90	5.00		
129	BOUBTANA Lahcen	14011700117											0.00			
130	BOUCHAMA MOKHTARIA	14011800085		4	12.5								7.40			
131	BOUCHAMA SANAA	14011800086		5.5	11.5								7.90			
132	BOUCHEHIDA HADJ TAYEB	14011800087		1.5	11							3	6.20		X	
133	BOUCHEMLA AMINA	14011800088		7.5	10								8.50			
134	BOUCHENTOUF Lakhdar	14011800381	N	14	14								14.00	5.00		
135	BOUCHENTOUF RABAH	14011800089											0.00			
136	BOUCHERIT NADJAT	14011800090		5	10							7	8.20		X	
137	BOUCHIBANE Nasreddine	14011800390	N	4	8								5.60			
138	BOUDAA ABDELHAFIDH	14011599955	Q+										0.00			
139	BOUGUELLIL Fatma	14011700126		7	9								7.80			
140	BOUKADRI Hamza	14011700127	N										0.00			
141	BOUKHALOUA BELKACEM	14011800093		7	14								9.80			
142	BOUKHALOUA IKRAM	14011800094		5	11.5								7.60			
143	BOUKHATEM FARES	14011800095		8	10								8.80			
144	BOUKHENOUDA Abd El Hamid	14011700129		2	8								4.40			
145	BOUKHOLKHAL ABDELBASET	14011800096		10.5	11								10.70	5.00		
146	BOULABBES Sid Ahmed Adem	14011800389	N	11	11								11.00	5.00		
147	BOULENOUAR MOHAMED ALI	14011800097		12	14								12.80	5.00		
148	BOUMAAZA Khaled	14011700131											0.00			

**Enseignants de la matière (Noms, Prénoms et Signatures)**

1- .....  
2- .....

3- .....  
4- .....

# Université Ibn Khaldoun Tiaret

**Faculté:** des Mathématiques et de l'informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2018 / 2019

**1 ère année - Domaine: MIAS - Parcours/Filière: LMD - Informatique - 1 ier Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** UF112 : Algèbre 1 de l'unité: UE fondamentale 11

**Crédit: 5 Coefficient: 3 Matière requise**

Date : 07/10/2019

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	S2	Ex
149	BOUMAZA ILHAM	14011800098											0.00			
150	BOUMAZA LEILA	14011800099		14	13								13.60	5.00		
151	BOUMEGOUAS TAHA AYOUB	14011600134	T	6	9								7.20			
152	BOUNIL Khadidja	14011700134			8								3.20			
153	BOUNOUARA IBRAHIM ABDELATTAF	14011800101		8	10								8.80			
154	BOUNOUIRA YOUCEF	14011800102											0.00			
155	BOURAKNA Ilham	14011700135		12	12								12.00	5.00		
156	BOUSSAHA AYMEN DJAMEL EDINE	14011800104		2	8								4.40			
157	BOUSSAID ABDELAZIZ	14011800105		12	12								12.00	5.00		
158	BOUSSOUAR NOUAR	14011800106		9.5	11								10.10	5.00		
159	BOUTALEB Sihem	14011700138		10	11								10.40	5.00		
160	BOUTELDJA ABDERRAZAK	14011800107		14	13								13.60	5.00		
161	BOUTOUIGA Mohamed Lakhdar	14011700139											0.00			
162	BOUZEKRI ISMAIL YOUCEF	14011800109		6.5	7								6.70			
163	BOUZERIA RABIA	14011800110		10.5	11								10.70	5.00		
164	BOUZIANE BOCHRA	14011800111		11	11								11.00	5.00		
165	BOUZIANE MANEL	14011800112		2.5	8								4.70			
166	BOUZIANE YASSMINE FATIMA	14011800113		3	8								5.00			
167	BOUZID ASMAA	14011800114		12	12								12.00	5.00		
168	BOUZID IMENE	14011800115		11	11								11.00	5.00		
169	BOUZID Souad	14011700141											0.00			
170	BOUZIRI SALIMA	14011800116		13	12								12.60	5.00		
171	BRADJA Sihem	14011800382	N	13.5	12.5								13.10	5.00		
172	BRAHIM Abderrahmane	14011700142		18.5	15								17.10	5.00		
173	BRAHIM Marwa	14011700143	N	18	15								16.80	5.00		
174	BRAHIMI SILIA	14011800117		2	8								4.40			
175	CADHI IKRAM	14011800118											0.00			
176	CHAABANE Boumediene	14011700145	N										0.00			
177	CHACHA MOHAMED AMINE	14011600148	D		8								3.20			
178	CHADLI IKRAM	14011800119		11.5	11								11.30	5.00		
179	CHADLI MOHAMED NADHIR	14011800120		2	8								4.40			
180	CHAFAA LAMIA	14011800121		4	9								6.00			
181	CHAHBAR TAREK ABDELAZIZ	14011800122											0.00			
182	CHAHIH SOUFYANE	14011800123		10.5	11								10.70	5.00		
183	CHAOUNE MOHAMED YOUCEF	14011800124											0.00			
184	CHEBBAH FATIMA	14011800125											0.00			
185	CHEBICHEB FATIMA MANEL	14011800126		14	12								13.20	5.00		

**Enseignants de la matière (Noms, Prénoms et Signatures)**

1- .....  
2- .....

3- .....  
4- .....

# Université Ibn Khaldoun Tiaret

**Faculté:** des Mathématiques et de l'informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2018 / 2019

**1 ère année - Domaine: MIAS - Parcours/Filière: LMD - Informatique - 1 ier Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** UF112 : Algèbre 1 de l'unité: UE fondamentale 11

**Crédit: 5 Coefficient: 3 Matière requise**

Date : 07/10/2019

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	S2	Ex
186	CHEKAKFI MOHAMED ILYES	14011800127			8								3.20			
187	CHEMMA AMAL	14011800128		16	14								15.20	5.00		
188	CHERIF ZOHRA	14011800129		11	8							9.5	9.80			
189	CHERIFI MILOUD	14011800130		10	14.5								11.80	5.00		
190	CHERIGUI Yasmina Mebarka	14011800378	N	17.5	14								16.10	5.00		
191	CHERMAT HIBET ELLAH	14011800131		11.5	12								11.70	5.00		
192	CHETOUANE ABDELHAK	14011800132		12	12								12.00	5.00		
193	CHETTAH Boutouchent	14011700165											0.00			
194	CHIBOUT BELKACEM	14011800133		10.5	10								10.30	5.00		
195	CHIKH OUMNOUNE	14011800134		10.5	8								9.50			
196	CHIKHAOUI Ouassim	14011800377	N	10									6.00			
197	DADA FADHILA	14011800135		12	9								10.80	5.00		
198	DAHAM Mohamed Bouzid	14011700169											0.00			
199	DAHLAB Moufida	14011700170		8									4.80			
200	DAHMANI AMINA LILIANE	14011800136		14.5	11.5								13.30	5.00		
201	DAHOU BOULANOUAR	14011800137		11.5	11								11.30	5.00		
202	DAHOU Haizia	14011700174		11									6.60			
203	DAOU HIBA FAIROUZ	14011800138		9.5									5.70			
204	DAOUDI YAHIA	14011800139		1.5	8.5								4.30			
205	DAYAMITA AHMED ABDELKRIM	14011800140		13.5	9								11.70	5.00		
206	DEKKICHE Oussama	14011700177		11	10								10.60	5.00		
207	DELLAL MOHAMED	14011600161	T										0.00			
208	DELMI Belal	14011700178											0.00			
209	DERKAOUI HAMZA	14011800141											0.00			
210	DERKAOUI Mohamed Aziz	14011700179		8								3.5	4.80			
211	DERMANE KHOULOUD	14011800142		13.5	13.5								13.50	5.00		
212	DERRICHE BADREDDINE	14011800144		10.5	12								11.10	5.00		
213	DIBOUCHE IMAN SARA	14011800145			8							4.5	5.90		X	
214	DIEB AYAT ALLAH	14011800146											0.00			
215	DJABOUB AMARA	14011800147		5.5									3.30			
216	DJELLOUL ABDELKRIM	14011800151		2									1.20			
217	DJELLOUL Hicham	14011700184											0.00			
218	DJEMLI ABDELNOUR	14011800152		7.5	11								8.90			
219	DJILAILI MOHAMED	14011800153		4	10.5							3	6.60			
220	DJILALI GHANIA	14011800154		8	13								10.00	5.00		
221	DJILALI HAYAT ILHAM	14011800155		13.5	10								12.10	5.00		
222	DJILALI NABIL	14011800156		12									7.20			

**Enseignants de la matière (Noms, Prénoms et Signatures)**

1- .....  
2- .....

3- .....  
4- .....

# Université Ibn Khaldoun Tiaret

**Faculté:** des Mathématiques et de l'informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2018 / 2019

**1 ère année - Domaine: MIAS - Parcours/Filière: LMD - Informatique - 1 ier Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** UF112 : Algèbre 1 de l'unité: UE fondamentale 11

**Crédit: 5 Coefficient: 3 Matière requise**

Date : 07/10/2019

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	S2	Ex
223	DJILALI SIHAM	14011800157											0.00			
224	DJILALI WAFA	14011800158		12.5	12								12.30	5.00		
225	DJIRA WALID	14011800159		2	8								4.40			
226	DJOUDI M'HAMED	14011800160		10	11								10.40	5.00		
227	DJOUDI NOR EL HODA	14011800161		12.5	12								12.30	5.00		
228	DOUBA S.Ahmed Khaled Amel	14011800395	N	7	9							3	7.80			
229	DRAOUI Salah	14011700189											0.00			
230	ELBOURADI HABIBA	14011800162		8	10							7	8.80			
231	FARADJI Bochra Habiba	14011700193	N										0.00			
232	FAREB MIMOUNA	14011800164		8.5	10							6.5	9.10			
233	FARHA MESSAOUDA	14011800165		15.5	13								14.50	5.00		
234	FATARNA SIHAM	14011800166		9	11								9.80			
235	FENDI MARWA	14011800167		13	12								12.60	5.00		
236	FENIK Mohamed Baha Eddine	14011700196											0.00			
237	FERADJ ABDELHAMID	14011600175	N										0.00			
238	FERRADJI SAADA	14011800169		14	13								13.60	5.00		
239	FERTAS Chaimaa	14011700199		12.5	12								12.30	5.00		
240	FETTAH LILIA	14011800170		11.5	11								11.30	5.00		
241	FTITAH MHAMED	14011800171		3	8								5.00			
242	GACEM MOHAMED	14011800172											0.00			
243	GACEM Oussama	14011800376	N	8	11								9.20			
244	GACEM SAMIA	14011800173		14	12								13.20	5.00		
245	GADER Sid Ahmed	14011800393	N	7	10							3.5	8.20			
246	GADOUM ZINEB	14011800174											0.00			
247	GAFOUR AHMED RIADH	14011800175		10	11								10.40	5.00		
248	GAFOUR MOHAMED ALI	14011800176		4.5	8								5.90			
249	GAID MOHAMED ISLEM	14011800177		7	8								7.40			
250	GAREH LAHCEN	14011800178		10.5	11								10.70	5.00		
251	GHALEB AMINA	14011800179											0.00			
252	GHAZALI Mimouna Asma	14011700203	N										0.00			
253	GHELLAL M'HENNI	14011800181			8								3.20			
254	GHERRAR HOCINE	14011800182											0.00			
255	GHOUL Bouchra	14011700205											0.00			
256	GHOZAL SASSI	14011800183											0.00			
257	GOURARI Nawal	14011800387	N	14.5	12								13.50	5.00		
258	GRAICHI GHALIA	14011800184		8	10							6.5	8.80			
259	GRID Haroune El Rachid	14011700206		2	12.5							5.5	8.30		X	

**Enseignants de la matière (Noms, Prénoms et Signatures)**

1- .....  
2- .....

3- .....  
4- .....

# Université Ibn Khaldoun Tiaret

**Faculté:** des Mathématiques et de l'informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2018 / 2019

**1 ère année - Domaine: MIAS - Parcours/Filière: LMD - Informatique - 1 ier Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** UF112 : Algèbre 1 de l'unité: UE fondamentale 11

**Crédit: 5 Coefficient: 3 Matière requise**

Date : 07/10/2019

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	S2	Ex
260	GRINE FATIHA	14011800185		11.5	11								11.30	5.00		
261	GUELFOUT Amel	14011800388	N	11.5	14.5								12.70	5.00		
262	GUELLIL Guendouz	14011700210		6.5	12								8.70			
263	GUENDOUC AHMED ILYES	14011800186		8.5	10							8	9.10			
264	GUERDI GHALEM	14011800187		2	8								4.40			
265	HABIB FATMA	14011800188											0.00			
266	HACENE ZAHRA	14011800189		2.5	11								5.90			
267	HADID Hadj	14011700221		2.5	11							4	6.80		X	
268	HADJ DJELLOUL BILAL	14011800190											0.00			
269	HAFSA ABDENACER	14011800192											0.00			
270	HAFSAOUI ZAKARIA	14011800193		5	10.5							3	7.20			
271	HAKOUM OUM ELKHEIR CHAMMA	14011800194		10	11								10.40	5.00		
272	HALES KHALDIA	14011800195		12	13.5								12.60	5.00		
273	HALIMA MEKKAOUI	14011800196		11.5	10.5								11.10	5.00		
274	HALLALI FOUZIA	14011800197		7.5	12							12	12.00	5.00	X	
275	HAMAM NOUR EL HOUDA	14011800198		9	11								9.80			
276	HAMAMA OMAR	14011800199		3.5	11							5.5	7.70		X	
277	HAMDANE MESSAOUDA	14011800200											0.00			
278	HAMIDI NESRINE	14011800201		18	16								17.20	5.00		
279	HAMMOUDI ILYES	14011800202		5	11.5							5.5	7.90		X	
280	HAMOU Belkheir	14011700225		4.5	10.5								6.90			
281	HAMRI BILAL	14011800203		1.5	11.5								5.50			
282	HAOUACHINE KACEM	14011600205	T										0.00			
283	HASSAINE Ibtissem	14011800385	N	17	14								15.80	5.00		
284	HASSEN TAHA LAMINE	14011800205		1.5	10.5								5.10			
285	HASSI ZOHRA	14011800206			11								4.40			
286	HATTAB MOHAMED LAMINE	14011800207											0.00			
287	HECHICHE AHMED YACINE	14011800208		3	11.5								6.40			
288	HELLAL MOHAMED RIADH	14011800209											0.00			
289	HENNIA HICHAM	14011600212	T	12	10.5								11.40	5.00		
290	HIDRA MOHAMED	14011800210		1.5	10								4.90			
291	HOCINE Maroua	14011700237	N										0.00			
292	HOCINI OUSSAMA	14011800212		9	11								9.80			
293	HOSNI Djamilia	14011700239											0.00			
294	HOUACHE AFNENE	14011800213											0.00			
295	KADDA MERIEM	14011800214		9	11							4	9.80			
296	KADDOUR RABAH BILLAL	14011800215		2	13							3	7.00		X	

**Enseignants de la matière (Noms, Prénoms et Signatures)**

1- .....  
2- .....

3- .....  
4- .....



# Université Ibn Khaldoun Tiaret

**Faculté:** des Mathématiques et de l'informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2018 / 2019

**1 ère année - Domaine: MIAS - Parcours/Filière: LMD - Informatique - 1 ier Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** UF112 : Algèbre 1 de l'unité: UE fondamentale 11

**Crédit: 5 Coefficient: 3 Matière requise**

Date : 07/10/2019

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	S2	Ex
297	KADI RAYAN	14011800217		10	12								10.80	5.00		
298	KADRI NOUR EL HOUDA	14011800218											0.00			
299	KAID Amira	14011700248	N	14.5	11.5								13.30	5.00		
300	KAROUN MALIA	14011800221		13	12								12.60	5.00		
301	KASMI ABDELKADER	14011800223		14.5	12								13.50	5.00		
302	KASSILI Mohamed	14011700250	N										0.00			
303	KATBI MOHAMED	14011800224											0.00			
304	KECIR KHAOULA	14011800225		13.5	12								12.90	5.00		
305	KEDDI MANEL	14011800226		1	13							3	7.00		X	
306	KENNAB FOUZIA	14011800227		12	12.5								12.20	5.00		
307	KERKAB Hadj Ahmed Redouane	14011700255		15	14								14.60	5.00		
308	KEROUACHE KHALED	14011800228		1	11								5.00			
309	KEROUM AHMED FAYCAL	14011800229		4	13							4.5	7.90		X	
310	KERTEL Fatiha	14011700256		12.5	14								13.10	5.00		
311	KESSAR DJAMILA	14011800230		9.5	13								10.90	5.00		
312	KHACHAI MOHAMED	14011800231		7	13								9.40			
313	KHALBAZ Youcef	14011700258		10	12								10.80	5.00		
314	KHALFA Chifaa Teriba	14011800384	N	19.5	13.5								17.10	5.00		
315	KHARROUBI DJAMEL	14011800233			10								4.00			
316	KHARROUBI HOURIA	14011800234			13								5.20			
317	KHATOUF FATIMA ZAHRAA	14011800235											0.00			
318	KHELIL BENAÏSSA	14011800236		16	12								14.40	5.00		
319	KHEMACHI ABDELHAFIDH	14011800237		8.5	11								9.50			
320	KHENFER HALIMA MOUNIRA	14011800238		5.5	11								7.70			
321	KHENGUI BAHA EDDINE	14011800239											0.00			
322	KHEROUF SABRINA	14011800240											0.00			
323	KHETTAF EL MENDIL TAYEB	14011800241		5.5	11							9	9.80		X	
324	KHRAÏLI ABDELKADER	14011800242		2	14								6.80			
325	KILALI MOHAMED NADJIB	14011800243		14	11.5								13.00	5.00		
326	KIRIA ABDEL DJABAR	14011800244											0.00			
327	KROUMLI Nadjet	14011700270		4	10							3	6.40			
328	LAALEK Mourad	14011700272											0.00			
329	LAARAK KHEIRA	14011800246		6.5	13							5.5	9.10			
330	LABDI HANANE	14011800247		9	13.5								10.80	5.00		
331	LABDI MOHAMED ALAAELDINE	14011800248		14	15								14.40	5.00		
332	LACENE NESRINE	14011800249		11	14								12.20	5.00		
333	LACHEMAT Younes	14011700276		6.5	10								7.90			

**Enseignants de la matière (Noms, Prénoms et Signatures)**

1- .....  
2- .....

3- .....  
4- .....

# Université Ibn Khaldoun Tiaret

**Faculté:** des Mathématiques et de l'informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2018 / 2019

**1 ère année - Domaine: MIAS - Parcours/Filière: LMD - Informatique - 1 ier Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** UF112 : Algèbre 1 de l'unité: UE fondamentale 11

**Crédit: 5 Coefficient: 3 Matière requise**

Date : 07/10/2019

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	S2	Ex
334	LACHI TAHAR	14011800251		1.5	8								4.10			
335	LAKLOU IMAD EDDINE	14011800254		15	15								15.00	5.00		
336	LALEG Mohamed Yassine	14011700280											0.00			
337	LALOU OUAHIBA FATMA ZOHRA	14011800255		1.5	10								4.90			
338	LAMOURE KATEB YASSINE	14011800256											0.00			
339	LAMRI Kamel	14011700283											0.00			
340	LAOUNI Torkia	14011700285		11	12								11.40	5.00		
341	LARBI KARIM	14011800257											0.00			
342	LARKEM CHAIIAA	14011800258		7.5	10								8.50			
343	LAZIZI Chahinez	14011700297											0.00			
344	LAZIZI Elhaoudja	14011700298		3.5	12								6.90			
345	LEMOUCHE MERIEM	14011800261											0.00			
346	LOT MOHAMED	14011800262											0.00			
347	MAALIM KHADIDJA	14011800263		7.5	13								9.70			
348	MAATOUG TAHA MOKHTAR	14011800264		13	15.5								14.00	5.00		
349	MACHOU Omar	14011700303											0.00			
350	MAHI MUSTAPHA	14011600260	T										0.00			
351	MAHIA DAIMA	14011800266		13	14.5								13.60	5.00		
352	MAHLOUL Ahmed	14011700307	N	11.5	14.5								12.70	5.00		
353	MAHOUZ Nouredine	14011700308											0.00			
354	MAIZI Rabia	14011700310		11	11								11.00	5.00		
355	MAKHLOUFI Hazar Loudjaine	14011700311	N	1.5	8								4.10			
356	MAMECHE FAROUKE	14011800267		1.5	10								4.90			
357	MANSOUR Keltoum Nadjet	14011800380	N	18.5	17								17.90	5.00		
358	MANSOUR Lamia	14011700316		6	10							5	7.60			
359	MASCRI ABED	14011800269		10.5	14								11.90	5.00		
360	MAZOUZ Soumia	14011700320		4	10								6.40			
361	MEBAREK HOUARIA NACHOUJA	14011800271											0.00			
362	MECHAHER Bilal	14011700324		2.5	10							6	7.60		X	
363	MECHERI MANEL	14011800273		8	10								8.80			
364	MECHRAOUI SARAH NOUR EL	14011800274		14	17								15.20	5.00		
365	MECIEB SEIFEDDINE	14011800275		8	11							6	9.20			
366	MEDJAHED Belkacem	14011700326	N	2.5	10								5.50			
367	MEDJAHED IKRAM KHEIRA	14011800276		15.5	15.5								15.50	5.00		
368	MEDJAHED NERIMENE ACHOUAK	14011800277		4	12.5							5	8.00		X	
369	MEDJAHED SARRA	14011800278											0.00			
370	MEFTAH ABDERRAOUF	14011800279											0.00			

**Enseignants de la matière (Noms, Prénoms et Signatures)**

1- .....  
2- .....

3- .....  
4- .....

# Université Ibn Khaldoun Tiaret

**Faculté:** des Mathématiques et de l'informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2018 / 2019

**1 ère année - Domaine: MIAS - Parcours/Filière: LMD - Informatique - 1 ier Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** UF112 : Algèbre 1 de l'unité: UE fondamentale 11

**Crédit: 5 Coefficient: 3 Matière requise**

Date : 07/10/2019

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	S2	Ex
371	MEGUENI AMIRA	14011800281		1.5	10								4.90			
372	MEGUENNI YASER	14011800282		1.5	12.5								5.90			
373	MEHCHEM Mohamed	14011700331											0.00			
374	MEHDI MERIEM ASSALA	14011800283		10	11								10.40	5.00		
375	MEHIMDA LINDA FATIMA ZOHRA	14011800284		11.5	17.5								13.90	5.00		
376	MEHLOUL HIND	14011800285		5	12.5							4.5	8.00			
377	MEKHOULFI SOFIANE	14011800286		1.5	12.5								5.90			
378	MEKKAOUI ABDELKRIM	14011800287		3.5	11								6.50			
379	MEKKI MAROUA	14011800288		11	11								11.00	5.00		
380	MELIANI Amar	14011700336		4.5	10								6.70			
381	MENDAS FATMA ZOHRA	14011800291		12.5	13								12.70	5.00		
382	MERABET ABDERREZAK	14011800292		2.5	11							3.5	6.50		X	
383	MERIDJA Kheira	14011700342		15	14								14.60	5.00		
384	MEROUANE MOHAMED EL AMINE	14011800293		12.5	13.5								12.90	5.00		
385	MEROUANE Razika	14011800379	N	12	13.5								12.60	5.00		
386	MIMOUNE ABDELAZIZ	14011800294		5	16.5								9.60			
387	MIRADI HABIBA	14011800295		8	12.5								9.80			
388	MOHAMMEDI Leyla	14011197924	T										0.00			
389	MOHAMMEDI Mohamed	14011800391	N										0.00			
390	MOKADEM SOUAD	14011800296		10	11								10.40	5.00		
391	MOKHTARI BOCHRA	14011800297											0.00			
392	MORSLI RAMDHANE	14011600291	T	2									1.20			
393	MOSTEFA AMINA	14011600293	D	1.5	11								5.30			
394	MOUKLI SARA	14011800299		7	13								9.40			
395	MOULOUD Nawal	14011700353		2	11							6	8.00		X	
396	MOULOUED Mohamed Amine	14011700354											0.00			
397	MOUSSAOUI HOUSSAM	14011800300		8	12.5								9.80			
398	NACEUR Youcef Abdessamad	14011700356		12	11								11.60	5.00		
399	NADJI Chaima	14011700358											0.00			
400	NAHEL Mohamed Lamine	14011700360	N										0.00			
401	NAIB Maroua	14011800392	N	7.5	13								9.70			
402	NASRI ABED	14011800301		14	13								13.60	5.00		
403	NASRI SOUFIANE	14011800302		2.5	11								5.90			
404	NEGADI Mohamed Ilyes	14011700365	N	3.5	10.5								6.30			
405	NEGGAZ Islem	14011700366											0.00			
406	NEGGAZ MOHAMED	14011800304		7	11							8.5	9.50		X	
407	NEHARI Sabrina	14011700368		16	12.5								14.60	5.00		

**Enseignants de la matière (Noms, Prénoms et Signatures)**

1- .....  
2- .....

3- .....  
4- .....

# Université Ibn Khaldoun Tiaret

**Faculté:** des Mathématiques et de l'informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2018 / 2019

**1 ère année - Domaine: MIAS - Parcours/Filière: LMD - Informatique - 1 ier Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** UF112 : Algèbre 1 de l'unité: UE fondamentale 11

**Crédit: 5 Coefficient: 3 Matière requise**

Date : 07/10/2019

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	S2	Ex
408	NEKHIMA AMEL	14011800305		5	12							3.5	7.80			
409	NEKKI Mohamed Lamine	14011700370		6	11.5								8.20			
410	NICHED Mohammed	14011700372											0.00			
411	NOUADRIA Mohamed	14011700373		2	11.5								5.80			
412	NOUAR ABDERRAHIM	14011800306		10	13								11.20	5.00		
413	NOUKAS OUM HANI	14011800307		7.5	13.5								9.90			
414	OUAKID MOHAMED AZEDDINE	14011800308		1.5	12								5.70			
415	OUANID ISLAM ABDELAZIZ	14011800309			8								3.20			
416	OUANID Merouane	14011700378											0.00			
417	OULED MOHAMED ABDELMADJID	14011800310		6.5	11								8.30			
418	OUSSAR Mohamed	14011700380											0.00			
419	RABAHI AYMAN	14011800312											0.00			
420	RAFIF Slimane	14011700382		1	10							3	5.80		X	
421	RAHEB Souad	14011700383											0.00			
422	RAHMANI Mekki	14011700385		9	11								9.80			
423	RAHMANI Nabil	14011700386		11	12								11.40	5.00		
424	RAHMOUNI LEILA	14011800315		9.5	10							2.5	9.70			
425	RAHOUANI Toufik	14011700388		12	13								12.40	5.00		
426	RAKED FATIMA	14011800316		18	16								17.20	5.00		
427	RAOUIA Abed Ahmed	14011700392		9	10.5								9.60			
428	REBAH Kheira	14011700394	N	14	10								12.40	5.00		
429	REBAI HADJER	14011800317											0.00			
430	REBBAH RABAHA	14011800318		9	10.5							4.5	9.60			
431	REGHIOUI ABDELRAHMANE	14011800320		5.5	13								8.50			
432	REGUIEG Yassine Abdelbasset	14011700396	N	5.75	10.5								7.65			
433	SAAD ASMAA	14011800322											0.00			
434	SAAD Ayoub	14011700400											0.00			
435	SAAD SAID	14011800323		8.5	9.5							3.5	8.90			
436	SABARA MOHAMED	14011800324		9.5	10.5								9.90			
437	SAFER SAKINA	14011800325		17.5	10.75								14.80	5.00		
438	SAFI Ali Hachem	14011700403		5.5	9							5	6.90			
439	SAHED SID AHMED	14011800326		13	15								13.80	5.00		
440	SAHRAOUI Fatima Zohra	14011700405											0.00			
441	SAHRAOUI SID AHMED	14011800328		7	16.5								10.80	5.00		
442	SAHRAOUI(2001) FATMA ZOHRA	14011800327		5	12							3.5	7.80			
443	SAIB Imane	14011700406		9.5	16.5								12.30	5.00		
444	SAIDANI RACHIDA	14011800329			8.5								3.40			

**Enseignants de la matière (Noms, Prénoms et Signatures)**

1- .....  
2- .....

3- .....  
4- .....

# Université Ibn Khaldoun Tiaret

**Faculté:** des Mathématiques et de l'informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2018 / 2019

**1 ère année - Domaine: MIAS - Parcours/Filière: LMD - Informatique - 1 ier Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** UF112 : Algèbre 1 de l'unité: UE fondamentale 11

**Crédit: 5 Coefficient: 3 Matière requise**

Date : 07/10/2019

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	S2	Ex
445	SAOUDET MOHAMED ABDOU	14011800330		8.5	17								11.90	5.00		
446	SAOULA NADJI	14011800331		7	14							8	10.40	5.00	X	
447	SASSI KHALFALLAH	14011800332		8.5	12.5								10.10	5.00		
448	SAYED Amhamed	14011700413											0.00			
449	SEBA ALI	14011800333		1.5	10.5								5.10			
450	SEBGAG FAYCAL	14011800334		4.5	10.5								6.90			
451	SEDFI OMAR ELFAROUK	14011800335		3.5	11.5								6.70			
452	SEDOUD Fatiha	14011700417											0.00			
453	SEDOUD Samiya	14011700416											0.00			
454	SEHIL Amina	14011700419		10	13.5								11.40	5.00		
455	SEHIL Dalila	14011700420		8	15								10.80	5.00		
456	SELLAI AMINA	14011800336		12.5	19.5								15.30	5.00		
457	SELMANI FAWZIA	14011800337											0.00			
458	SELMOUNE Lamine	14011700421		3.5	11.5								6.70			
459	SENDJAK EDDINE ABDERRAHMANE	14011800338		15	19								16.60	5.00		
460	SERARDI SOURAYA	14011800339		11.5	19								14.50	5.00		
461	SERIR Mohammed	14011700422		15	20								17.00	5.00		
462	SI ABDELHADI HICHAM	14011800340		11.5	10								10.90	5.00		
463	SI YAHIA DAOUDIA	14011800341		11.5	18								14.10	5.00		
464	SI YAHIA MOHAMED	14011800342			14.5								5.80			
465	SI YAHIA ZINEB	14011800343		9.5	19								13.30	5.00		
466	SLIMANE Abderahmane	14011700426	N										0.00			
467	SOFIANE Fatma Zohra	14011700427											0.00			
468	SOFRANI ABDELKADER	14011800344											0.00			
469	SOLTANI Abdelhadi	14011700428											0.00			
470	SOUALMI Madjda Mayssa	14011800375	N	17	20								18.20	5.00		
471	TAHAR KHALDIA	14011800345		14.5	13								13.90	5.00		
472	TAHRI Mohamed Tayeb	14011700430											0.00			
473	TAIBI Djahida	14011700432	N	8.5	14								10.70	5.00		
474	TCHIKOU MOUAD ABDERRAHMANE	14011800346		13.5	17								14.90	5.00		
475	TEBOUL MANEL	14011800347											0.00			
476	TENAH Aicha	14011700434											0.00			
477	TERGOU SAID	14011600223	Q+										0.00			
478	TOUAIBIA HADJER	14011800349		11.5	12								11.70	5.00		
479	TOUBBAL HAMZA	14011600352	N										0.00			
480	TOUHAMI HADIL	14011800350		16.5	15								15.90	5.00		
481	TRARI AICHA	14011800351		17	15								16.20	5.00		

**Enseignants de la matière (Noms, Prénoms et Signatures)**

1- .....  
2- .....

3- .....  
4- .....

# Université Ibn Khaldoun Tiaret

**Faculté:** des Mathématiques et de l'informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2018 / 2019

**1 ère année - Domaine: MIAS - Parcours/Filière: LMD - Informatique - 1 ier Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** UF112 : Algèbre 1 de l'unité: UE fondamentale 11

**Crédit: 5 Coefficient: 3 Matière requise**

Date : 07/10/2019

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	S2	Ex
482	YAA MOKHTAR	14011800352		5	8							3	6.20			
483	YAGOUBI Souria	14011700442											0.00			
484	YAHIA ABDE LHAK	14011800353		1	8								3.80			
485	YAHIAOUI SOMIA	14011800354		12.5	12								12.30	5.00		
486	YAMANI MOHAMED ABDERAMANE	14011800355		14.5	13								13.90	5.00		
487	YESREF MEFTAHIA	14011800356											0.00			
488	YEZLI DJAMEL	14011600361	T	11	10								10.60	5.00		
489	YOUSFI Abdelhak	14011396871	Q+										0.00			
490	ZAATAR ABDELHADI	14011800357		10	11								10.40	5.00		
491	ZARFAT Racha	14011700446		2	11								5.60			
492	ZEMMOURI Islam	14011700447		9.5	11								10.10	5.00		
493	ZENDAG AICHA	14011800359											0.00			
494	ZENINA CHAIMA	14011800360		12	12								12.00	5.00		
495	ZERROUKI Ahmed	14011700448											0.00			
496	ZERROUKI ILYES	14011800361											0.00			
497	ZERROUKI KARIMA	14011800362		7	10							3	8.20			
498	ZERROUKI MOHAMED ABDELGHANEM	14011800363		2.5	6								3.90			
499	ZERROUKI OUSSAMA	14011800364			8								3.20			
500	ZERROUKI WIDAD	14011800365		5.5	10							3	7.30			
501	ZIAD IMANE	14011800366		14.5	13								13.90	5.00		
502	ZIADI KHALED	14011800367		13	12								12.60	5.00		
503	ZINE AHLEM	14011800369		12	12								12.00	5.00		
504	ZIOUET MOHAMED ABDELJAWAD	14011800370		8.5	10							9.5	9.70		X	
505	ZIOUIT ANOUER SOUAD	14011800371		12	12								12.00	5.00		
506	ZIREG KHEIRA	14011800372		3.5	8								5.30			
507	ZIRI SARA	14011800373		13	12								12.60	5.00		
508	ZOUIRA Abdelaziz	14011700450		12.5	12								12.30	5.00		

**Nombre d'étudiants ayant amélioré leurs notes à la 2<sup>o</sup>session: 30      Nombre d'étudiants ayant reçu à la 2<sup>o</sup>session: 5**

**Nombre total de reçus 187 sur 508 soit 36.81 %**

**Enseignants de la matière (Noms, Prénoms et Signatures)**

1- .....  
 2- .....  
 3- .....  
 4- .....