

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 6<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** PRJ : Projet. de l' unité: UM2(Méthodologique )

**Crédit: 6 Coefficient: 3 Matière non requise**

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
1	ABACHE NACEREDDINE	181833050040	N	15									15.00	6.00	S1	
2	ABBOU MEBARKA	181833051479	N	16									16.00	6.00	S1	
3	ADILA CHAIMA	181833054606	N	14.5									14.50	6.00	S1	
4	ADJROUD ABDELKADER	171733060153	N	15.5									15.50	6.00	S1	
5	OUSSAMA AGGOUN MANEL	171835074636	N	15									15.00	6.00	S1	
6	AGUIDA MOHAMED NABIL	181833052333	N	16									16.00	6.00	S1	
7	AIT KACI ARAB INES	181833049759	N	15.5									15.50	6.00	S1	
8	AKKOUCH SEIF EDDINE	20053065435	N										0.00		S1	
9	AKMOUM CHAIMA	181833055906	N	15									15.00	6.00	S1	
10	ATTIA NOUR EL ISLAM	181833051594	N	16									16.00	6.00	S1	
11	AZELI LOUBNA	2001353872	N	16									16.00	6.00	S1	
12	BAKOUR MOULOUD	161633068254	N	14.5									14.50	6.00	S1	
13	BECHAMI DIRAR	181833054611	N	16									16.00	6.00	S1	
14	BEKKAI MOHIB EDDINE	181833055020	N	15									15.00	6.00	S1	
15	BELAYADI NADJIB	2099380462	N	15									15.00	6.00	S1	
16	BELOUAR HOUSSEM	171833061794	N	16									16.00	6.00	S1	
17	EDDINE BENABBAS NESSMA	181833056275	N	16									16.00	6.00	S1	
18	BENADOUR BOUNOUAR	171733062046	N	15.25									15.25	6.00	S1	
19	BENATIA MOHAMED EL	181833052282	N	15.75									15.75	6.00	S1	
20	AMINE BENBACHA ZAKARIA	171733058074	N	15.5									15.50	6.00	S1	
21	BENCHOUDEUR NADJET	20053065116	N	16									16.00	6.00	S1	
22	BENDRIMIA AMIRA	181833050092	N	15.5									15.50	6.00	S1	
23	BENHAMADI ABDELJALIL	181833053484	N	15.5									15.50	6.00	S1	
24	BENMAKHOULF ZINEDDINE	171733063183	N	12									12.00	6.00	S1	
25	BORDJI ZAHRA	181833051249	N	15									15.00	6.00	S1	
26	BOUBENDIR WAFI	1999357361	N	15.5									15.50	6.00	S1	
27	BOUDROUZ ROUMAÏSSA	171733055675	N	15									15.00	6.00	S1	
28	BOUHADDA KENZA	181833051455	N	15.5									15.50	6.00	S1	
29	BOUNABI OUSSAMA	171733056075	N	16									16.00	6.00	S1	
30	BRAHIMI MOUHIBEDDINE	171833061214	N	15.5									15.50	6.00	S1	
31	CHACHOUA WALID	171833061841	N	16									16.00	6.00	S1	
32	CHALABI ADEL	2001381606	N	15									15.00	6.00	S1	
33	CHARIF KHIER	181833055547	N	16									16.00	6.00	S1	

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 6<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** PRJ : Projet. de l' unité: UM2(Méthodologique )

**Crédit: 6 Coefficient: 3 Matière non requise**

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
34	CHENAFI OUSSAMA	181833051077	N	16									16.00	6.00	S1	
35	CHERHA LOUBNA	161733068861	N	15									15.00	6.00	S1	
36	CHERRIH SOUHAIB	181833051341	N	16									16.00	6.00	S1	
37	CHETBANI IKRAM	181833051087	N	16									16.00	6.00	S1	
38	CHETTOUH ASMA	181833055072	N	15									15.00	6.00	S1	
39	CHRAF AYMEN	181833055530	N	16									16.00	6.00	S1	
40	DAFI TOUFFIK	2098358786	N	15									15.00	6.00	S1	
41	DAHOU NOUARI	1897358522	N	15.5									15.50	6.00	S1	
42	DEGDEG RADHIA	181833055075	N	15									15.00	6.00	S1	
43	DEROUAZ NOURELHOUDA	181833050047	N	16									16.00	6.00	S1	
44	DISSA FARID	181833057235	N	15.5									15.50	6.00	S1	
45	DJAIZ AMIRA	171733039263	N	16									16.00	6.00	S1	
46	DRIAI RIMA	181833051709	N	16									16.00	6.00	S1	
47	GASSA AYMEN	181833049756	N	15									15.00	6.00	S1	
48	GHALI BRAHIM	181333054421	N	16									16.00	6.00	S1	
49	HADJERSSI ABDELBASSET	181833057331	N	15.75									15.75	6.00	S1	
50	HOUAMED MOUNA	181833051562	N	16									16.00	6.00	S1	
51	HOUMOUR HAITHAM	171733062916	N	12									12.00	6.00	S1	
52	KATEB AHMED CHAMS	181833050969	N	16									16.00	6.00	S1	
53	EDDINE KHABABA ADEM	181833052316	N	15.5									15.50	6.00	S1	
54	KHARMOUCHE AMEUR	2097329746	N	15									15.00	6.00	S1	
55	KHOULOUI RAYANE	181833052717	N	15.25									15.25	6.00	S1	
56	KITOUN TOUFIK	2002380169	N	12									12.00	6.00	S1	
57	LAHLALI SAFIA	181833051335	N	15.5									15.50	6.00	S1	
58	LAIB CHAKIB RIADH	181833051716	N	16									16.00	6.00	S1	
59	LAIEB DOUNYAZED	181833062026	N	15.25									15.25	6.00	S1	
60	LARAIB IMANE	171733061225	N	15.5									15.50	6.00	S1	
61	LEGLAM NOUR EL	171733060926	N	15.5									15.50	6.00	S1	
62	HOUDA LEGLAM RANDA LAMIS	171733058069	N	15									15.00	6.00	S1	
63	LOMRI BOUTHEYNA	181833052709	N	16									16.00	6.00	S1	
64	MAAMAR RAZIK	2001371171	N	16									16.00	6.00	S1	
65	MAKHFI DJASSEM	181833052322	N	15.5									15.50	6.00	S1	
66	MANAA SANDRA RAIANE	181833051289	N	15.5									15.50	6.00	S1	
67	MEBAREK SAFA MAROUA	181833051332	N	15.5									15.50	6.00	S1	

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 6<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** PRJ : Projet. de l' unité: UM2(Méthodologique )

**Crédit: 6 Coefficient: 3 Matière non requise**

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
68	MEGUELLATI AMEL	181833057104	N	15									15.00	6.00	S1	
69	MEKHOUKH NESRINE	181833050037	N	15.5									15.50	6.00	S1	
70	MOUFFOK FADILA	20033071267	N	16									16.00	6.00	S1	
71	NAILI AMMAR DHIYA	161735079410	N	15.5									15.50	6.00	S1	
72	DDINE REKHIF SIHEM	2099356063	N	15.5									15.50	6.00	S1	
73	SAADI IMANE	181833054542	N	14.5									14.50	6.00	S1	
74	SAADI YAKOUB	181833054676	N	16									16.00	6.00	S1	
75	SAFSAF HABIBA	181833051151	N	16									16.00	6.00	S1	
76	SEDDIKI MOHAMED EL	181833061243	N	16									16.00	6.00	S1	
77	AMINE SID AHMED ZOUINA	181833061804	N	16									16.00	6.00	S1	
78	SMARA ANFEL	181833049702	N	15									15.00	6.00	S1	
79	TIOUCHE ABDELHAFID	181833057332	N	15.75									15.75	6.00	S1	
80	TOBAL FATEH	2002360983	N	15.5									15.50	6.00	S1	
81	TOUAHRI ABDERHMANE	171733055777	N	15									15.00	6.00	S1	
82	TOUATI FAYCAL	181833051739	N	16									16.00	6.00	S1	
83	TOUATI IMENE	171833060109	N	16									16.00	6.00	S1	
84	ZEMIT MEBARKA	171733063226	N	16									16.00	6.00	S1	
85	ZERGUINE SOUMAYA	181833051712	N	15.5									15.50	6.00	S1	
86	ZITOUNI FAIZA	161633061495	N	15									15.00	6.00	S1	

**Nombre d'étudiants ayant amélioré leurs résultats en 2<sup>o</sup>session: 0**      **Nombre d'étudiants reçus en 2<sup>o</sup>session: 0**

**Nombre d'étudiants exclus de la matière: 0**

**Nombre total de reçus 85 sur 86 soit 98.84 %**

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 5<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** Prb S : Probabilités et Statistiques de l'unité: UM1(Méthodologique)

**Crédit: 4 Coefficient: 02 Matière non requise**

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
1	ABACHE NACEREDDINE	181833050040	N	2	11								5.60		S1	
2	ABBOU MEBARKA	181833051479	N	16	18								16.80	4.00	S1	
3	ADILA CHAIMA	181833054606	N	7	13.5								9.60		S1	
4	ADJROUD ABDELKADER	171733060153	N	2	11								5.60		S1	
5	AGGOUN MANEL	171835074636	N	10	15								12.00	4.00	S1	
6	AGUIDA MOHAMED NABIL	181833052333	N	20	20								20.00	4.00	S1	
7	AIT KACI ARAB INES	181833049759	N	10	15								12.00	4.00	S1	
8	AKKOUCH SEIF EDDINE	20053065435	N	0.5	10.5								4.50		S1	
9	AKMOUM CHAIMA	181833055906	N	2	11								5.60		S1	
10	ATTIA NOUR EL ISLAM	181833051594	N	15	17.5								16.00	4.00	S1	
11	AZELI LOUBNA	2001353872	N	4	12								7.20		S1	
12	BAKOUR MOULOUD	161633068254	N	2	11								5.60		S1	
13	BECHAMI DIRAR	181833054611	N	4	12								7.20		S1	
14	BEKKAI MOHIB EDDINE	181833055020	N	6	13								8.80		S1	
15	BELAYADI NADJIB	2099380462	N	2	11								5.60		S1	
16	BELOUAR HOUSSEM	171833061794	N	10	15								12.00	4.00	S1	
17	BENABBAS NESSMA	181833056275	N	2	11								5.60		S1	
18	BENADOUR BOUNOUAR	171733062046	N	13	16.5								14.40	4.00	S1	
19	BENATIA MOHAMED EL	181833052282	N	8	14								10.40	4.00	S1	
20	BENBACHA ZAKARIA	171733058074	N	1	10.5								4.80		S1	
21	BENCHOUDEUR NADJET	20053065116	N	0.5	10.5								4.50		S1	
22	BENDRIMIA AMIRA	181833050092	N	20	20								20.00	4.00	S1	
23	BENHAMADI ABDELJALIL	181833053484	N	2	11								5.60		S1	
24	BENMAKHOULOUF ZINEDDINE	171733063183	N	6	13								8.80		S1	
25	BORDJI ZAHRA	181833051249	N	7	13.5								9.60		S1	
26	BOUBENDIR WAFI	1999357361	N	1	10.5								4.80		S1	
27	BOUDROUAZ ROUMAÏSSA	171733055675	N	10	15								12.00	4.00	S1	
28	BOUHADDA KENZA	181833051455	N	1	10.5								4.80		S1	
29	BOUNABI OUSSAMA	171733056075	N	20	20								20.00	4.00	S1	
30	BRAHIMI MOUHIBEDDINE	171833061214	N	19	19.5								19.20	4.00	S1	
31	CHACHOUA WALID	171833061841	N	10	15								12.00	4.00	S1	
32	CHALABI ADEL	2001381606	N	0.5	10.5								4.50		S1	
33	CHARIF KHIER	181833055547	N	19	19.5								19.20	4.00	S1	

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 5<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** Prb S : Probabilités et Statistiques de l' unité: UM1(Méthodologique)

**Crédit: 4 Coefficient: 02 Matière non requise**

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
34	CHENAFI OUSSAMA	181833051077	N	1	10.5								4.80		S1	
35	CHERHA LOUBNA	161733068861	N	1	10.5								4.80		S1	
36	CHERRIH SOUHAIB	181833051341	N	0.5	10.5								4.50		S1	
37	CHETBANI IKRAM	181833051087	N	11	15.5								12.80	4.00	S1	
38	CHETTOUH ASMA	181833055072	N	1	10.5								4.80		S1	
39	CHRAF AYMEN	181833055530	N	17	18.5								17.60	4.00	S1	
40	DAFI TOUFFIK	2098358786	N	14	17								15.20	4.00	S1	
41	DAHOUI NOUARI	1897358522	N	10	15								12.00	4.00	S1	
42	DEGDEG RADHIA	181833055075	N	13	16.5								14.40	4.00	S1	
43	DEROUAZ NOURELHOUDA	181833050047	N	12	16								13.60	4.00	S1	
44	DISSA FARID	181833057235	N	16	18								16.80	4.00	S1	
45	DJAIZ AMIRA	171733039263	N	17	18.5								17.60	4.00	S1	
46	DRIAI RIMA	181833051709	N	17	18.5								17.60	4.00	S1	
47	GASSA AYMEN	181833049756	N	13	16.5								14.40	4.00	S1	
48	GHALI BRAHIM	181333054421	N	15	17.5								16.00	4.00	S1	
49	HADJERSSI ABDELBASSET	181833057331	N	4	12								7.20		S1	
50	HOUAMED MOUNA	181833051562	N	14	17								15.20	4.00	S1	
51	HOUMOUR HAITHAM	171733062916	N	10	15								12.00	4.00	S1	
52	KATEB AHMED CHAMS	181833050969	N	1	10.5								4.80		S1	
53	EDDINE KHABABA ADEM	181833052316	N	1	10.5								4.80		S1	
54	KHARMOUCHE AMEUR	2097329746	N	0.5	10.5								4.50		S1	
55	KHOULOUI RAYANE	181833052717	N	6	13								8.80		S1	
56	KITOUN TOUFIK	2002380169	N	0	10								4.00		S1	
57	LAHLALI SAFIA	181833051335	N	10	15								12.00	4.00	S1	
58	LAIB CHAKIB RIADH	181833051716	N	18	19								18.40	4.00	S1	
59	LAIEB DOUNYAZED	181833062026	N	14	17								15.20	4.00	S1	
60	LARAIB IMANE	171733061225	N	10	15								12.00	4.00	S1	
61	LEGLAM NOUR EL	171733060926	N	6	18								10.80	4.00	S1	
62	HOUDA LEGLAM RANDA LAMIS	171733058069	N	16	13								14.80	4.00	S1	
63	LOMRI BOUTHEYNA	181833052709	N	3	11.5								6.40		S1	
64	MAAMAR RAZIK	2001371171	N	10	15								12.00	4.00	S1	
65	MAKHFI DJASSEM	181833052322	N	12	16								13.60	4.00	S1	
66	MANAA SANDRA RAIANE	181833051289	N	4	12								7.20		S1	
67	MEBAREK SAFA MAROUA	181833051332	N	0.5	10.5								4.50		S1	

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 5<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** Prb S : Probabilités et Statistiques de l' unité: UM1(Méthodologique)

**Crédit: 4 Coefficient: 02 Matière non requise**

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
68	MEGUELLATI AMEL	181833057104	N	15	17.5								16.00	4.00	S1	
69	MEKHOUKH NESRINE	181833050037	N	17	18.5								17.60	4.00	S1	
70	MOUFFOK FADILA	20033071267	N	2	11								5.60		S1	
71	NAILI AMMAR DHIYA	161735079410	N	10	15								12.00	4.00	S1	
72	DDINE REKHIF SIHEM	2099356063	N	10	15								12.00	4.00	S1	
73	SAADI IMANE	181833054542	N	5	12.5								8.00		S1	
74	SAADI YAKOUB	181833054676	N	12	16								13.60	4.00	S1	
75	SAFSAF HABIBA	181833051151	N	3	11.5								6.40		S1	
76	SEDDIKI MOHAMED EL	181833061243	N	15	17.5								16.00	4.00	S1	
77	AMINE SID AHMED ZOUINA	181833061804	N	15	17.5								16.00	4.00	S1	
78	SMARA ANFEL	181833049702	N	2	11								5.60		S1	
79	TIOUCHE ABDELHAFID	181833057332	N	0.5	10.5								4.50		S1	
80	TOBAL FATEH	2002360983	N	7	13.5								9.60		S1	
81	TOUAHRI ABDERHMANE	171733055777	N	7	13.5								9.60		S1	
82	TOUATI FAYCAL	181833051739	N	10	15								12.00	4.00	S1	
83	TOUATI IMENE	171833060109	N	7	13.5								9.60		S1	
84	ZEMIT MEBARKA	171733063226	N	7	13.5								9.60		S1	
85	ZERGUINE SOUMAYA	181833051712	N	17	18.5								17.60	4.00	S1	
86	ZITOUNI FAIZA	161633061495	N	5	12.5								8.00		S1	

**Nombre d'étudiants ayant amélioré leurs résultats en 2<sup>o</sup>session: 0**      **Nombre d'étudiants reçus en 2<sup>o</sup>session: 0**

**Nombre d'étudiants exclus de la matière: 0**

**Nombre total de reçus 44 sur 86 soit 51.16 %**

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 6<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** RS. : Rédaction Scientifique.. de l' unité: UM2(Méthodologique )

**Crédit: 2 Coefficient: 1 Matière non requise**

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
1	ABACHE NACEREDDINE	181833050040	N		12								12.00	2.00	S1	
2	ABBOU MEBARKA	181833051479	N		14								14.00	2.00	S1	
3	ADILA CHAIMA	181833054606	N		13								13.00	2.00	S1	
4	ADJROUD ABDELKADER	171733060153	N		10								10.00	2.00	S1	
5	OUSSAMA AGGOUN MANEL	171835074636	N		14								14.00	2.00	S1	
6	AGUIDA MOHAMED NABIL	181833052333	N		13								13.00	2.00	S1	
7	AIT KACI ARAB INES	181833049759	N		14								14.00	2.00	S1	
8	AKKOUCHE SEIF EDDINE	20053065435	N										0.00		S1	
9	AKMOUM CHAIMA	181833055906	N		14								14.00	2.00	S1	
10	ATTIA NOUR EL ISLAM	181833051594	N		15								15.00	2.00	S1	
11	AZELI LOUBNA	2001353872	N		14								14.00	2.00	S1	
12	BAKOUR MOULOUD	161633068254	N		15								15.00	2.00	S1	
13	BECHAMI DIRAR	181833054611	N		14								14.00	2.00	S1	
14	BEKKAI MOHIB EDDINE	181833055020	N		12								12.00	2.00	S1	
15	BELAYADI NADJIB	2099380462	N		15								15.00	2.00	S1	
16	BELOUAR HOUSSEM	171833061794	N		15								15.00	2.00	S1	
17	EDDINE BENABBAS NESSMA	181833056275	N		15								15.00	2.00	S1	
18	BENADOUR BOUNOUAR	171733062046	N		15								15.00	2.00	S1	
19	BENATIA MOHAMED EL	181833052282	N		15								15.00	2.00	S1	
20	AMINE BENBACHA ZAKARIA	171733058074	N		14								14.00	2.00	S1	
21	BENCHOUDEUR NADJET	20053065116	N		15								15.00	2.00	S1	
22	BENDRIMIA AMIRA	181833050092	N		12								12.00	2.00	S1	
23	BENHAMADI ABDELJALIL	181833053484	N		10								10.00	2.00	S1	
24	BENMAKHOULOUF ZINEDDINE	171733063183	N		13								13.00	2.00	S1	
25	BORDJI ZAHRA	181833051249	N		14								14.00	2.00	S1	
26	BOUBENDIR WAFI	1999357361	N		15								15.00	2.00	S1	
27	BOUDROUZ ROUMAÏSSA	171733055675	N		14								14.00	2.00	S1	
28	BOUHADDA KENZA	181833051455	N		13								13.00	2.00	S1	
29	BOUNABI OUSSAMA	171733056075	N										0.00		S1	
30	BRAHIMI MOUHIBEDDINE	171833061214	N		15								15.00	2.00	S1	
31	CHACHOUA WALID	171833061841	N		14								14.00	2.00	S1	
32	CHALABI ADEL	2001381606	N		15								15.00	2.00	S1	
33	CHARIF KHIER	181833055547	N		13								13.00	2.00	S1	

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 6<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** RS. : Rédaction Scientifique.. de l' unité: UM2(Méthodologique )

**Crédit: 2 Coefficient: 1 Matière non requise**

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
34	CHENAFI OUSSAMA	181833051077	N		14								14.00	2.00	S1	
35	CHERHA LOUBNA	161733068861	N		13								13.00	2.00	S1	
36	CHERRIH SOUHAIB	181833051341	N		14								14.00	2.00	S1	
37	CHETBANI IKRAM	181833051087	N										0.00		S1	
38	CHETTOUH ASMA	181833055072	N		14								14.00	2.00	S1	
39	CHRAF AYMEN	181833055530	N										0.00		S1	
40	DAFI TOUFFIK	2098358786	N		15								15.00	2.00	S1	
41	DAHOUI NOUARI	1897358522	N		14								14.00	2.00	S1	
42	DEGDEG RADHIA	181833055075	N		14								14.00	2.00	S1	
43	DEROUAZ NOURELHOUDA	181833050047	N		15								15.00	2.00	S1	
44	DISSA FARID	181833057235	N		15								15.00	2.00	S1	
45	DJAIZ AMIRA	171733039263	N		14								14.00	2.00	S1	
46	DRIAI RIMA	181833051709	N		14								14.00	2.00	S1	
47	GASSA AYMEN	181833049756	N										0.00		S1	
48	GHALI BRAHIM	181333054421	N										0.00		S1	
49	HADJERSSI ABDELBASSET	181833057331	N		14								14.00	2.00	S1	
50	HOUAMED MOUNA	181833051562	N		15								15.00	2.00	S1	
51	HOUMOUR HAITHAM	171733062916	N		13								13.00	2.00	S1	
52	KATEB AHMED CHAMS	181833050969	N		10								10.00	2.00	S1	
53	EDDINE KHABABA ADEM	181833052316	N		15								15.00	2.00	S1	
54	KHARMOUCHE AMEUR	2097329746	N		10								10.00	2.00	S1	
55	KHOULOUI RAYANE	181833052717	N		14								14.00	2.00	S1	
56	KITOUN TOUFIK	2002380169	N										0.00		S1	
57	LAHLALI SAFIA	181833051335	N		12								12.00	2.00	S1	
58	LAIB CHAKIB RIADH	181833051716	N		15								15.00	2.00	S1	
59	LAIEB DOUNYAZED	181833062026	N		12								12.00	2.00	S1	
60	LARAIB IMANE	171733061225	N		13								13.00	2.00	S1	
61	LEGLAM NOUR EL	171733060926	N		13								13.00	2.00	S1	
62	HOUDA LEGLAM RANDA LAMIS	171733058069	N		14								14.00	2.00	S1	
63	LOMRI BOUTHEYNA	181833052709	N		13								13.00	2.00	S1	
64	MAAMAR RAZIK	2001371171	N		14								14.00	2.00	S1	
65	MAKHFI DJASSEM	181833052322	N		15								15.00	2.00	S1	
66	MANAA SANDRA RAIANE	181833051289	N		13								13.00	2.00	S1	
67	MEBAREK SAFA MAROUA	181833051332	N										0.00		S1	

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

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

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



# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 6<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** RS. : Rédaction Scientifique.. de l' unité: UM2(Méthodologique )

**Crédit: 2 Coefficient: 1 Matière non requise**

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
68	MEGUELLATI AMEL	181833057104	N		15								15.00	2.00	S1	
69	MEKHOUKH NESRINE	181833050037	N		15								15.00	2.00	S1	
70	MOUFFOK FADILA	20033071267	N		14								14.00	2.00	S1	
71	NAILI AMMAR DHIYA	161735079410	N		14								14.00	2.00	S1	
72	DDINE REKHIF SIHEM	2099356063	N		12								12.00	2.00	S1	
73	SAADI IMANE	181833054542	N		12								12.00	2.00	S1	
74	SAADI YAKOUB	181833054676	N		14								14.00	2.00	S1	
75	SAFSAF HABIBA	181833051151	N		14								14.00	2.00	S1	
76	SEDDIKI MOHAMED EL	181833061243	N		14								14.00	2.00	S1	
77	AMINE SID AHMED ZOUINA	181833061804	N		15								15.00	2.00	S1	
78	SMARA ANFEL	181833049702	N		14								14.00	2.00	S1	
79	TIOUCHE ABDELHAFID	181833057332	N		13								13.00	2.00	S1	
80	TOBAL FATEH	2002360983	N		14								14.00	2.00	S1	
81	TOUAHRI ABDERHMANE	171733055777	N		12								12.00	2.00	S1	
82	TOUATI FAYCAL	181833051739	N		14								14.00	2.00	S1	
83	TOUATI IMENE	171833060109	N		10								10.00	2.00	S1	
84	ZEMIT MEBARKA	171733063226	N		13								13.00	2.00	S1	
85	ZERGUINE SOUMAYA	181833051712	N		13								13.00	2.00	S1	
86	ZITOUNI FAIZA	161633061495	N		15								15.00	2.00	S1	

**Nombre d'étudiants ayant amélioré leurs résultats en 2<sup>o</sup>session: 0**      **Nombre d'étudiants reçus en 2<sup>o</sup>session: 0**

**Nombre d'étudiants exclus de la matière: 0**

**Nombre total de reçus 78 sur 86 soit 90.70 %**

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 5<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** SE2 : Système d'exploitation 2 de l'unité: UF1(fondamentale)

**Crédit: 5 Coefficient: 03 Matière non requise**

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
1	ABACHE NACEREDDINE	181833050040	N	3	10.5	10.5						9	9.60		S2	
2	ABBOU MEBARKA	181833051479	N	16.25	17.13	17.13							16.60	5.00	S1	
3	ADILA CHAIMA	181833054606	N	3.25	10.63	10.63						9	9.65		S2	
4	ADJROUD ABDELKADER	171733060153	N	1	0.5	0.5						7.25	4.55		S2	
5	OUSSAMA AGGOUN MANEL	171835074636	N	1.5	9.75	9.75						6	7.50		S2	
6	AGUIDA MOHAMED NABIL	181833052333	N	10.5	10	10							10.30	5.00	S1	
7	AIT KACI ARAB INES	181833049759	N	1.5	0.75	0.75						9.25	5.85		S2	
8	AKKOUCH SEIF EDDINE	20053065435	N	0.25	0.13	0.13							0.20		S1	
9	AKMOUM CHAIMA	181833055906	N	2	10	10						8.25	8.95		S2	
10	ATTIA NOUR EL ISLAM	181833051594	N	5	12.5	12.5							8.00		S1	
11	AZELI LOUBNA	2001353872	N	1.5	10.75	10.75							5.20		S1	
12	BAKOUR MOULOUD	161633068254	N	7.5	13.75	13.75							10.00	5.00	S1	
13	BECHAMI DIRAR	181833054611	N	1.75	10.88	10.88						10	10.35	5.00	S2	
14	BEKKAI MOHIB EDDINE	181833055020	N	0.25	10.13	10.13						7.75	8.70		S2	
15	BELAYADI NADJIB	2099380462	N	0.75	10.38	10.38						5.25	7.30		S2	
16	BELOUAR HOUSSEM	171833061794	N	10.5	14.25	14.25							12.00	5.00	S1	
17	EDDINE BENABBAS NESSMA	181833056275	N	2.5	10.25	10.25						9.25	9.65		S2	
18	BENADOUR BOUNOUAR	171733062046	N	2	10	10							5.20		S1	
19	BENATIA MOHAMED EL	181833052282	N	1	9.5	9.5						9.25	9.35		S2	
20	AMINE BENBACHA ZAKARIA	171733058074	N	1.25	9.63	9.63						7.5	8.35		S2	
21	BENCHOUDEUR NADJET	20053065116	N	1.75	0.88	0.88						6.75	4.40		S2	
22	BENDRIMIA AMIRA	181833050092	N	6.75	12.38	12.38							9.00		S1	
23	BENHAMADI ABDELJALIL	181833053484	N	1.5	0.75	0.75						3.5	2.40		S2	
24	BENMAKHOULOUF ZINEDDINE	171733063183	N	7.75	13.88	13.88							10.20	5.00	S1	
25	BORDJI ZAHRA	181833051249	N	1.75	10.88	10.88							5.40		S1	
26	BOUBENDIR WAFI	1999357361	N	0.25	0.13	0.13						6.5	3.95		S2	
27	BOUDROUAZ ROUMAÏSSA	171733055675	N	10.5	15.25	15.25							12.40	5.00	S1	
28	BOUHADDA KENZA	181833051455	N	4.5	12.25	12.25							7.60		S1	
29	BOUNABI OUSSAMA	171733056075	N	16	17	17							16.40	5.00	S1	
30	BRAHIMI MOUHIBEDDINE	171833061814	N	8.25	14.13	14.13							10.60	5.00	S1	
31	CHACHOUA WALID	171833061841	N	11	14.5	14.5							12.40	5.00	S1	
32	CHALABI ADEL	2001381606	N	0.25	10.13	10.13						2.5	5.55		S2	
33	CHARIF KHIER	181833055547	N	5.25	12.63	12.63							8.20		S1	

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 5<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** SE2 : Système d'exploitation 2 de l'unité: UF1(fondamentale)

**Crédit: 5 Coefficient: 03 Matière non requise**

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
34	CHENAFI OUSSAMA	181833051077	N	5	11.5	11.5							7.60		S1	
35	CHERHA LOUBNA	161733068861	N	2.75	10.38	10.38							5.80		S1	
36	CHERRIH SOUHAIB	181833051341	N	1	5.5	5.5						11.5	9.10		S2	
37	CHETBANI IKRAM	181833051087	N	1	10.5	10.5							4.80		S1	
38	CHETTOUH ASMA	181833055072	N	0.5	9.25	9.25						3	5.50		S2	
39	CHRAF AYMEN	181833055530	N	13.25	17.63	17.63							15.00	5.00	S1	
40	DAFI TOUFFIK	2098358786	N	1.75	10.88	10.88						9	9.75		S2	
41	DAHOU NOUARI	1897358522	N	2.5	11.25	11.25						7.5	9.00		S2	
42	DEGDEG RADHIA	181833055075	N	3.75	11.88	11.88							7.00		S1	
43	DEROUAZ NOURELHOUDA	181833050047	N	2.75	11.38	11.38							6.20		S1	
44	DISSA FARID	181833057235	N	3	10.5	10.5							6.00		S1	
45	DJAIZ AMIRA	171733039263	N	13.25	16.63	16.63							14.60	5.00	S1	
46	DRIAI RIMA	181833051709	N	12.75	16.38	16.38							14.20	5.00	S1	
47	GASSA AYMEN	181833049756	N	8	14	14							10.40	5.00	S1	
48	GHALI BRAHIM	181333054421	N	0	9	9						11	10.20	5.00	S2	
49	HADJERSSI ABDELBASSET	181833057331	N	0.25	9.13	9.13						8.75	8.90		S2	
50	HOUAMED MOUNA	181833051562	N	11.25	14.63	14.63							12.60	5.00	S1	
51	HOUMOUR HAITHAM	171733062916	N	8	13	13							10.00	5.00	S1	
52	KATEB AHMED CHAMS	181833050969	N	2.25	6.13	6.13						8.75	7.70		S2	
53	EDDINE KHABABA ADEM	181833052316	N	2.5	1.25	1.25						8.5	5.60		S2	
54	KHARMOUCHE AMEUR	2097329746	N	1	0.5	0.5						7	4.40		S2	
55	KHOULOUI RAYANE	181833052717	N	3.25	10.63	10.63						6.75	8.30		S2	
56	KITOUN TOUFIK	2002380169	N	0.25	0.13	0.13						5	3.05		S2	
57	LAHLALI SAFIA	181833051335	N	3.5	12.75	12.75						7	9.30		S2	
58	LAIB CHAKIB RIADH	181833051716	N	15.25	17.63	17.63							16.20	5.00	S1	
59	LAIEB DOUNYAZED	181833062026	N	3.5	10.75	10.75						6.75	8.35		S2	
60	LARAIB IMANE	171733061225	N	7	13.5	13.5							9.60		S1	
61	LEGLAM NOUR EL	171733060926	N	3.75	12.75	12.75							7.35		S1	
62	HOUDA LEGLAM RANDA LAMIS	171733058069	N	5.5	11.88	11.88							8.05		S1	
63	LOMRI BOUTHEYNA	181833052709	N	6.25	13.13	13.13							9.00		S1	
64	MAAMAR RAZIK	2001371171	N	1	9.5	9.5						5.75	7.25		S2	
65	MAKHFI DJASSEM	181833052322	N	1	0.5	0.5						8	5.00		S2	
66	MANAA SANDRA RAIANE	181833051289	N	2	11	11							5.60		S1	
67	MEBAREK SAFA MAROUA	181833051332	N	1.5	10.75	10.75						7	8.50		S2	

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 5<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** SE2 : Système d'exploitation 2 de l'unité: UF1(fondamentale)

**Crédit: 5 Coefficient: 03 Matière non requise**

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
68	MEGUELLATI AMEL	181833057104	N	2.5	11.25	11.25							6.00		S1	
69	MEKHOUKH NESRINE	181833050037	N	2.75	11.38	11.38							6.20		S1	
70	MOUFFOK FADILA	20033071267	N	4.5	11.25	11.25						8	9.30		S2	
71	NAILI AMMAR DHIYA	161735079410	N	6	12	12							8.40		S1	
72	DDINE REKHIF SIHEM	2099356063	N	0.75	9.38	9.38						8.75	9.00		S2	
73	SAADI IMANE	181833054542	N	1	10.5	10.5						4.25	6.75		S2	
74	SAADI YAKOUB	181833054676	N	10	16	16							12.40	5.00	S1	
75	SAFSAF HABIBA	181833051151	N	1	9.5	9.5							4.40		S1	
76	SEDDIKI MOHAMED EL	181833061243	N	15	17.5	17.5							16.00	5.00	S1	
77	AMINE SID AHMED ZOUINA	181833061804	N	2.75	11.38	11.38							6.20		S1	
78	SMARA ANFEL	181833049702	N	1.75	10.88	10.88						5.75	7.80		S2	
79	TIOUCHE ABDELHAFID	181833057332	N	0.75	0.38	0.38						8	4.95		S2	
80	TOBAL FATEH	2002360983	N	3.75	10.88	10.88							6.60		S1	
81	TOUAHRI ABDERHMANE	171733055777	N	2.25	1.13	1.13						5.75	3.90		S2	
82	TOUATI FAYCAL	181833051739	N	1	5.5	5.5						10	8.20		S2	
83	TOUATI IMENE	171833060109	N	2.5	12	10.5							6.00		S1	
84	ZEMIT MEBARKA	171733063226	N	15.25	17.63	17.63							16.20	5.00	S1	
85	ZERGUINE SOUMAYA	181833051712	N	9.5	14.75	14.75							11.60	5.00	S1	
86	ZITOUNI FAIZA	161633061495	N	3	11.5	11.5						7.75	9.25		S2	

**Nombre d'étudiants ayant amélioré leurs résultats en 2<sup>o</sup> session: 40**      **Nombre d'étudiants reçus en 2<sup>o</sup> session: 2**

**Nombre d'étudiants exclus de la matière: 0**

**Nombre total de reçus 22 sur 86 soit 25.58 %**

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 6<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** S INF : Sécurité informatique de l'unité: UF3(Fondamentale)

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

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
1	ABACHE NACEREDDINE	181833050040	N	1	5.5							4.5	4.90		S2	
2	ABBOU MEBARKA	181833051479	N	11.5	12								11.70	5.00	S1	
3	ADILA CHAIMA	181833054606	N	5.25	6.12							8.5	7.55		S2	
4	ADJROUD ABDELKADER	171733060153	N	3	4.5							5.5	5.10		S2	
5	AGGOUN MANEL	171835074636	N	8.5	7.75								8.20		S1	
6	AGUIDA MOHAMED NABIL	181833052333	N	3.5	7.25								5.00		S1	
7	AIT KACI ARAB INES	181833049759	N	2.25	4.87								3.30		S1	
8	AKKOUCH SEIF EDDINE	20053065435	N	0	3.25								1.30		S1	
9	AKMOUM CHAIMA	181833055906	N	5	5.75							5.25	5.45		S2	
10	ATTIA NOUR EL ISLAM	181833051594	N	14.25	14.62								14.40	5.00	S1	
11	AZELI LOUBNA	2001353872	N	6.75	7.87							6	7.20		S1	
12	BAKOUR MOULOUD	161633068254	N	9	7.5								8.40		S1	
13	BECHAMI DIRAR	181833054611	N	5.25	8.87							10	9.55		S2	
14	BEKKAI MOHIB EDDINE	181833055020	N	0	3.25							7.5	5.80		S2	
15	BELAYADI NADJIB	2099380462	N	8.25	7.12							4	7.80		S1	
16	BELOUAR HOUSSEM	171833061794	N	5.5	6								5.70		S1	
17	BENABBAS NESSMA	181833056275	N	5.75	9.12							12.25	11.00	5.00	S2	
18	BENADOUR BOUNOUAR	171733062046	N	4	5.5							6.25	5.95		S2	
19	BENATIA MOHAMED EL	181833052282	N	13.75	12.62								13.30	5.00	S1	
20	BENBACHA ZAKARIA	171733058074	N	10.75	13.12								11.70	5.00	S1	
21	BENCHOUDEUR NADJET	20053065116	N	0	4.25							7	5.90		S2	
22	BENDRIMIA AMIRA	181833050092	N	10	6.25								8.50		S1	
23	BENHAMADI ABDELJALIL	181833053484	N	6.25	6.37							7.5	7.05		S2	
24	BENMAKHOULOUF ZINEDDINE	171733063183	N	7.5	5.5								6.70		S1	
25	BORDJI ZAHRA	181833051249	N	7.5	8.75							11	10.10	5.00	S2	
26	BOUBENDIR WAFI	1999357361	N	5	10.5								7.20		S1	
27	BOUDROUZ ROUMAÏSSA	171733055675	N	9.25	11.12								10.00	5.00	S1	
28	BOUHADDA KENZA	181833051455	N	9.5	10.75								10.00	5.00	S1	
29	BOUNABI OUSSAMA	171733056075	N	4.5	9.25								6.40		S1	
30	BRAHIMI MOUHIBEDDINE	171833061214	N	8.75	10.87								9.60		S1	
31	CHACHOUA WALID	171833061841	N	6.5	7.25								6.80		S1	
32	CHALABI ADEL	2001381606	N	0.5	2.75								1.40		S1	
33	CHARIF KHIER	181833055547	N	7.75	8.37								8.00		S1	

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3 ème année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 6 ème Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** S INF : Sécurité informatique de l' unité: UF3(Fondamentale)

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

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
34	CHENAFI OUSSAMA	181833051077	N	10	8								9.20		S1	
35	CHERHA LOUBNA	161733068861	N	6.75	7.87								7.20		S1	
36	CHERRIH SOUHAIB	181833051341	N	10	10							0	10.00	5.00	S1	
37	CHETBANI IKRAM	181833051087	N	5.25	9.87								7.10		S1	
38	CHETTOUH ASMA	181833055072	N	6.25	8.12								7.00		S1	
39	CHRAF AYMEN	181833055530	N	1	5								2.60		S1	
40	DAFI TOUFFIK	2098358786	N	3.5	5.75							5.5	5.60		S2	
41	DAHOUI NOUARI	1897358522	N	4	5							9.5	7.70		S2	
42	DEGDEG RADHIA	181833055075	N	3	5								3.80		S1	
43	DEROUAZ NOURELHOUDA	181833050047	N	8	10.5								9.00		S1	
44	DISSA FARID	181833057235	N	7.5	9								8.10		S1	
45	DJAIZ AMIRA	171733039263	N	7	11								8.60		S1	
46	DRIAI RIMA	181833051709	N	15.75	15.87								15.80	5.00	S1	
47	GASSA AYMEN	181833049756	N	9.5	12.75								10.80	5.00	S1	
48	GHALI BRAHIM	181333054421	N	4.5	6.5							19	14.00	5.00	S2	
49	HADJERSSI ABDELBASSET	181833057331	N	1.5	3.5							5.25	4.55		S2	
50	HOUAMED MOUNA	181833051562	N	8.5	10.25								9.20		S1	
51	HOUMOUR HAITHAM	171733062916	N	3.75	7.12							9.25	8.40		S2	
52	KATEB AHMED CHAMS	181833050969	N	10	10								10.00	5.00	S1	
53	EDDINE KHABABA ADEM	181833052316	N	5.75	7.87							5.5	6.60		S1	
54	KHARMOUCHE AMEUR	2097329746	N	3	8.5							15	12.40	5.00	S2	
55	KHOULOUI RAYANE	181833052717	N	4.25	5.62							6.5	6.15		S2	
56	KITOUN TOUFIK	2002380169	N	0	0							6.5	3.90		S2	
57	LAHLALI SAFIA	181833051335	N	2.25	3.62							7	5.65		S2	
58	LAIB CHAKIB RIADH	181833051716	N	14	13.5								13.80	5.00	S1	
59	LAIEB DOUNYAZED	181833062026	N	8.5	8.75							4	8.60		S1	
60	LARAIB IMANE	171733061225	N	4.25	6.37								5.10		S1	
61	LEGLAM NOUR EL	171733060926	N	4	4.25							1	4.10		S1	
62	HOUDA LEGLAM RANDA LAMIS	171733058069	N	7.5	8								7.70		S1	
63	LOMRI BOUTHEYNA	181833052709	N	7.5	11								8.90		S1	
64	MAAMAR RAZIK	2001371171	N	2.5	8.5							1	4.90		S1	
65	MAKHFI DJASSEM	181833052322	N	1	4.25							4.25	4.25		S2	
66	MANAA SANDRA RAIANE	181833051289	N	9	11.25								9.90		S1	
67	MEBAREK SAFA MAROUA	181833051332	N	3.5	5.75							7	6.50		S2	

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 6<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** S INF : Sécurité informatique de l'unité: UF3(Fondamentale)

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

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
68	MEGUELLATI AMEL	181833057104	N	10.25	13.37								11.50	5.00	S1	
69	MEKHOUKH NESRINE	181833050037	N	6	11								8.00		S1	
70	MOUFFOK FADILA	20033071267	N	6.5	9								7.50		S1	
71	NAILI AMMAR DHIYA	161735079410	N	10	8.75								9.50		S1	
72	DDINE REKHIF SIHEM	2099356063	N	2.75	4.87							8.5	7.05		S2	
73	SAADI IMANE	181833054542	N	1.25	3.37							4.25	3.90		S2	
74	SAADI YAKOUB	181833054676	N	12.25	9.87								11.30	5.00	S1	
75	SAFSAF HABIBA	181833051151	N	2.25	6.87							2	4.10		S1	
76	SEDDIKI MOHAMED EL	181833061243	N	7	7.5								7.20		S1	
77	AMINE SID AHMED ZOUINA	181833061804	N	8.5	10.5								9.30		S1	
78	SMARA ANFEL	181833049702	N	1.5	3.5							0.5	2.30		S1	
79	TIOUCHE ABDELHAFID	181833057332	N	0	2.75							4	3.50		S2	
80	TOBAL FATEH	2002360983	N	2.5	3.75							7.75	6.15		S2	
81	TOUAHRI ABDERHMANE	171733055777	N	2.5	7.25							5.5	6.20		S2	
82	TOUATI FAYCAL	181833051739	N	9.5	9								9.30		S1	
83	TOUATI IMENE	171833060109	N	7.25	7.37								7.30		S1	
84	ZEMIT MEBARKA	171733063226	N	7.25	5.62								6.60		S1	
85	ZERGUINE SOUMAYA	181833051712	N	8.25	8.12								8.20		S1	
86	ZITOUNI FAIZA	161633061495	N	0.5	1.75							2.5	2.20		S2	

**Nombre d'étudiants ayant amélioré leurs résultats en 2<sup>o</sup> session: 28**      **Nombre d'étudiants reçus en 2<sup>o</sup> session: 4**

**Nombre d'étudiants exclus de la matière: 0**

**Nombre total de reçus 17 sur 86 soit 19.77 %**

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 6<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** AP MB : Applications mobiles de l' unité: UF3(Fondamentale)

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

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
1	ABACHE NACEREDDINE	181833050040	N	3		6.5						15	11.60	5.00	S2	
2	ABBOU MEBARKA	181833051479	N	16.25		15.63						0	16.00	5.00	S1	
3	ADILA CHAIMA	181833054606	N	4.5		7.25						4.5	5.60		S1	
4	ADJROUD ABDELKADER	171733060153	N	0.25		3.13						7	5.45		S2	
5	OUSSAMA AGGOUN MANEL	171835074636	N	6.5		6.25						0	6.40		S1	
6	AGUIDA MOHAMED NABIL	181833052333	N	13.5		14							13.70	5.00	S1	
7	AIT KACI ARAB INES	181833049759	N	0		5.5						6.5	6.10		S2	
8	AKKOUCH SEIF EDDINE	20053065435	N	0.25		3.13						0	1.40		S1	
9	AKMOUM CHAIMA	181833055906	N	4.25		7.13						10	8.85		S2	
10	ATTIA NOUR EL ISLAM	181833051594	N	16.5		16.5							16.50	5.00	S1	
11	AZELI LOUBNA	2001353872	N	4		7						7.5	7.30		S2	
12	BAKOUR MOULOUD	161633068254	N	14.25		15						0	14.55	5.00	S1	
13	BECHAMI DIRAR	181833054611	N	10		5.5						8.75	8.20		S1	
14	BEKKAI MOHIB EDDINE	181833055020	N	5.5		11						8	9.20		S2	
15	BELAYADI NADJIB	2099380462	N	2.75		6.38						9.5	8.25		S2	
16	BELOUAR HOUSSEM	171833061794	N	7.5		11.25						0	9.00		S1	
17	EDDINE BENABBAS NESSMA	181833056275	N	2.25		6.13						10	8.45		S2	
18	BENADOUR BOUNOUAR	171733062046	N	5		7.5						9.5	8.70		S2	
19	BENATIA MOHAMED EL	181833052282	N	7.5		12.25						15	13.90	5.00	S2	
20	AMINE BENBACHA ZAKARIA	171733058074	N	4.75		7.88						0	6.00		S1	
21	BENCHOUDEUR NADJET	20053065116	N	2		6						9.5	8.10		S2	
22	BENDRIMIA AMIRA	181833050092	N	7.75		8.88						0	8.20		S1	
23	BENHAMADI ABDELJALIL	181833053484	N	0.25		4.13						7	5.85		S2	
24	BENMAKHOULOUF ZINEDDINE	171733063183	N	4.25		6.13						5	5.45		S2	
25	BORDJI ZAHRA	181833051249	N	2.75		6.38						13.75	10.80	5.00	S2	
26	BOUBENDIR WAFI	1999357361	N	0		7.5						7	7.20		S2	
27	BOUDROUAZ ROUMAÏSSA	171733055675	N	16.25		16.5						0	16.35	5.00	S1	
28	BOUHADDA KENZA	181833051455	N	7.5		8.75						0	8.00		S1	
29	BOUNABI OUSSAMA	171733056075	N	19		12.5						0	16.40	5.00	S1	
30	BRAHIMI MOUHIBEDDINE	171833061214	N	12.75		13						0	12.85	5.00	S1	
31	CHACHOUA WALID	171833061841	N	15.5		16						0	15.70	5.00	S1	
32	CHALABI ADEL	2001381606	N	0.25		3.125						0	1.40		S1	
33	CHARIF KHIER	181833055547	N	14.5		14.75						0	14.60	5.00	S1	

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

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

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



# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 6<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** AP MB : Applications mobiles de l' unité: UF3(Fondamentale)

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

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
34	CHENAFI OUSSAMA	181833051077	N	7.25		11.12						0	8.80		S1	
35	CHERHA LOUBNA	161733068861	N	4.25		7.125						15	11.85	5.00	S2	
36	CHERRIH SOUHAIB	181833051341	N	13		13						10	13.00	5.00	S1	
37	CHETBANI IKRAM	181833051087	N	7		11.25						0	8.70		S1	
38	CHETTOUH ASMA	181833055072	N	11		12						0	11.40	5.00	S1	
39	CHRAF AYMEN	181833055530	N	18		16.5						0	17.40	5.00	S1	
40	DAFI TOUFFIK	2098358786	N	2.5		6.25						9.5	8.20		S2	
41	DAHOUI NOUARI	1897358522	N	2		6						5	5.40		S2	
42	DEGDEG RADHIA	181833055075	N	3.75		6.875						0	5.00		S1	
43	DEROUAZ NOURELHOUDA	181833050047	N	8.5		10						0	9.10		S1	
44	DISSA FARID	181833057235	N	9		12						0	10.20	5.00	S1	
45	DJAIZ AMIRA	171733039263	N	15.75		16						0	15.85	5.00	S1	
46	DRIAI RIMA	181833051709	N	9.5		12.25						0	10.60	5.00	S1	
47	GASSA AYMEN	181833049756	N	17.25		17.12						0	17.20	5.00	S1	
48	GHALI BRAHIM	181333054421	N	0.25		3.125						8	6.05		S2	
49	HADJERSSI ABDELBASSET	181833057331	N	2.5		5.25						11	8.70		S2	
50	HOUAMED MOUNA	181833051562	N	6.25		8.125						0	7.00		S1	
51	HOUMOUR HAITHAM	171733062916	N	3		6.5						15	11.60	5.00	S2	
52	KATEB AHMED CHAMS	181833050969	N	3.25		6.625						8.75	7.90		S2	
53	EDDINE KHABABA ADEM	181833052316	N	4		9.5						8	8.60		S2	
54	KHARMOUCHE AMEUR	2097329746	N	0.5		3.25						7	5.50		S2	
55	KHOULOUI RAYANE	181833052717	N	4		9.5						12	11.00	5.00	S2	
56	KITOUN TOUFIK	2002380169	N	0		3						0.25	1.35		S2	
57	LAHLALI SAFIA	181833051335	N	9.5		12.25						0	10.60	5.00	S1	
58	LAIB CHAKIB RIADH	181833051716	N	18		16							17.20	5.00	S1	
59	LAIEB DOUNYAZED	181833062026	N	4		9						15	12.60	5.00	S2	
60	LARAIB IMANE	171733061225	N	4.5		9.75						0	6.60		S1	
61	LEGLAM NOUR EL	171733060926	N	5.25		10.12						13.5	12.15	5.00	S2	
62	HOUDA LEGLAM RANDA LAMIS	171733058069	N	12.75		14						0	13.25	5.00	S1	
63	LOMRI BOUTHEYNA	181833052709	N	8.25		9.125						0	8.60		S1	
64	MAAMAR RAZIK	2001371171	N	0.75		8						7	7.40		S2	
65	MAKHFI DJASSEM	181833052322	N	3		9						10	9.60		S2	
66	MANAA SANDRA RAIANE	181833051289	N	6.75		10.87						0	8.40		S1	
67	MEBAREK SAFA MAROUA	181833051332	N	2.25		8.625						8.5	8.55		S2	

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 6<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** AP MB : Applications mobiles de l' unité: UF3(Fondamentale)

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

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
68	MEGUELLATI AMEL	181833057104	N	3.25		9.125						0	5.60		S1	
69	MEKHOUKH NESRINE	181833050037	N	0		7.5						5.5	6.30		S2	
70	MOUFFOK FADILA	20033071267	N	2.75		8.875						10	9.55		S2	
71	NAILI AMMAR DHIYA	161735079410	N	4.75		9.875						0	6.80		S1	
72	DDINE REKHIF SIHEM	2099356063	N	3		9						5	6.60		S2	
73	SAADI IMANE	181833054542	N	3.25		6.625						9.75	8.50		S2	
74	SAADI YAKOUB	181833054676	N	15		15						0	15.00	5.00	S1	
75	SAFSAF HABIBA	181833051151	N	4.5		7.25						0	5.60		S1	
76	SEDDIKI MOHAMED EL	181833061243	N	8.25		9						0	8.55		S1	
77	AMINE SID AHMED ZOUINA	181833061804	N	4		5						0	4.40		S1	
78	SMARA ANFEL	181833049702	N	2		6						4.5	5.10		S2	
79	TIOUCHE ABDELHAFID	181833057332	N	0.75		3.375						6	4.95		S2	
80	TOBAL FATEH	2002360983	N	4.5		9.75						7	8.10		S2	
81	TOUAHRI ABDERHMANE	171733055777	N	2.75		4.375						6	5.35		S2	
82	TOUATI FAYCAL	181833051739	N	6		10.5						0	7.80		S1	
83	TOUATI IMENE	171833060109	N	10.75		12.87						0	11.60	5.00	S1	
84	ZEMIT MEBARKA	171733063226	N	13		14						0	13.40	5.00	S1	
85	ZERGUINE SOUMAYA	181833051712	N	9.5		11.25						0	10.20	5.00	S1	
86	ZITOUNI FAIZA	161633061495	N	7.5		10.25						12.75	11.75	5.00	S2	

**Nombre d'étudiants ayant amélioré leurs résultats en 2<sup>o</sup> session: 40**      **Nombre d'étudiants reçus en 2<sup>o</sup> session: 9**

**Nombre d'étudiants exclus de la matière: 0**

**Nombre total de reçus 32 sur 86 soit 37.21 %**

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 6<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** CDS : Créer et développer une startup de l' unité: UT2(Transversale)

**Crédit: 2 Coefficient: 1 Matière non requise**

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
1	ABACHE NACEREDDINE	181833050040	N	14									14.00	2.00	S1	
2	ABBOU MEBARKA	181833051479	N	10									10.00	2.00	S1	
3	ADILA CHAIMA	181833054606	N	8									8.00		S1	
4	ADJROUD ABDELKADER	171733060153	N	10									10.00	2.00	S1	
	OUSSAMA															
5	AGGOUN MANEL	171835074636	N	15									15.00	2.00	S1	
6	AGUIDA MOHAMED NABIL	181833052333	N	10									10.00	2.00	S1	
7	AIT KACI ARAB INES	181833049759	N	15									15.00	2.00	S1	
8	AKKOUCH SEIF EDDINE	20053065435	N										0.00		S1	
9	AKMOUM CHAIMA	181833055906	N	10									10.00	2.00	S1	
10	ATTIA NOUR EL ISLAM	181833051594	N	14									14.00	2.00	S1	
11	AZELI LOUBNA	2001353872	N	8									8.00		S1	
12	BAKOUR MOULOUD	161633068254	N	15									15.00	2.00	S1	
13	BECHAMI DIRAR	181833054611	N	14									14.00	2.00	S1	
14	BEKKAI MOHIB EDDINE	181833055020	N	14									14.00	2.00	S1	
15	BELAYADI NADJIB	2099380462	N	8									8.00		S1	
16	BELOUAR HOUSSEM	171833061794	N	8									8.00		S1	
	EDDINE															
17	BENABBAS NESSMA	181833056275	N	14									14.00	2.00	S1	
18	BENADOUR BOUNOUAR	171733062046	N	12									12.00	2.00	S1	
19	BENATIA MOHAMED EL	181833052282	N	14									14.00	2.00	S1	
	AMINE															
20	BENBACHA ZAKARIA	171733058074	N	12									12.00	2.00	S1	
21	BENCHOUER NADJET	20053065116	N	12									12.00	2.00	S1	
22	BENDRIMIA AMIRA	181833050092	N	8									8.00		S1	
23	BENHAMADI ABDELJALIL	181833053484	N	8									8.00		S1	
24	BENMAKHLOUF ZINEDDINE	171733063183	N	10									10.00	2.00	S1	
25	BORDJI ZAHRA	181833051249	N	14									14.00	2.00	S1	
26	BOUBENDIR Wafa	1999357361	N	12									12.00	2.00	S1	
27	BOUDROUZ ROUMAÏSSA	171733055675	N	14									14.00	2.00	S1	
28	BOUHADDA KENZA	181833051455	N	12									12.00	2.00	S1	
29	BOUNABI OUSSAMA	171733056075	N										0.00		S1	
30	BRAHIMI MOUHIBEDDINE	171833061214	N	10									10.00	2.00	S1	
31	CHACHOUA WALID	171833061841	N	10									10.00	2.00	S1	
32	CHALABI ADEL	2001381606	N	8									8.00		S1	
33	CHARIF KHIER	181833055547	N	10									10.00	2.00	S1	

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 6<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** CDS : Créer et développer une startup de l' unité: UT2(Transversale)

**Crédit: 2 Coefficient: 1 Matière non requise**

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
34	CHENAFI OUSSAMA	181833051077	N	15									15.00	2.00	S1	
35	CHERHA LOUBNA	161733068861	N	8									8.00		S1	
36	CHERRIH SOUHAIB	181833051341	N	10									10.00	2.00	S1	
37	CHETBANI IKRAM	181833051087	N	8									8.00		S1	
38	CHETTOUH ASMA	181833055072	N	12									12.00	2.00	S1	
39	CHRAF AYMEN	181833055530	N	8									8.00		S1	
40	DAFI TOUFFIK	2098358786	N	8									8.00		S1	
41	DAHOUI NOUARI	1897358522	N	12									12.00	2.00	S1	
42	DEGDEG RADHIA	181833055075	N	8									8.00		S1	
43	DEROUAZ NOURELHOUDA	181833050047	N	14									14.00	2.00	S1	
44	DISSA FARID	181833057235	N	14									14.00	2.00	S1	
45	DJAIZ AMIRA	171733039263	N	14									14.00	2.00	S1	
46	DRIAI RIMA	181833051709	N	14									14.00	2.00	S1	
47	GASSA AYMEN	181833049756	N	14									14.00	2.00	S1	
48	GHALI BRAHIM	181333054421	N										0.00		S1	
49	HADJERSSI ABDELBASSET	181833057331	N	15									15.00	2.00	S1	
50	HOUAMED MOUNA	181833051562	N	14									14.00	2.00	S1	
51	HOUMOUR HAITHAM	171733062916	N	15									15.00	2.00	S1	
52	KATEB AHMED CHAMS	181833050969	N	12									12.00	2.00	S1	
	EDDINE															
53	KHABABA ADEM	181833052316	N	8									8.00		S1	
54	KHARMOUCHE AMEUR	2097329746	N	10									10.00	2.00	S1	
55	KHOULOUI RAYANE	181833052717	N	14									14.00	2.00	S1	
56	KITOUN TOUFIK	2002380169	N										0.00		S1	
57	LAHLALI SAFIA	181833051335	N	10									10.00	2.00	S1	
58	LAIB CHAKIB RIADH	181833051716	N	13									13.00	2.00	S1	
59	LAIEB DOUNYAZED	181833062026	N	10									10.00	2.00	S1	
60	LARAIB IMANE	171733061225	N	13									13.00	2.00	S1	
61	LEGLAM NOUR EL	171733060926	N	12									12.00	2.00	S1	
	HOUDA															
62	LEGLAM RANDA LAMIS	171733058069	N	10									10.00	2.00	S1	
63	LOMRI BOUTHEYNA	181833052709	N	15									15.00	2.00	S1	
64	MAAMAR RAZIK	2001371171	N	14									14.00	2.00	S1	
65	MAKHFI DJASSEM	181833052322	N	13									13.00	2.00	S1	
66	MANAA SANDRA RAIANE	181833051289	N	15									15.00	2.00	S1	
67	MEBAREK SAFA MAROUA	181833051332	N										0.00		S1	

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 6<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** CDS : Créer et développer une startup de l' unité: UT2(Transversale)

**Crédit:** 2 **Coefficient:** 1 **Matière non requise**

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
68	MEGUELLATI AMEL	181833057104	N	14									14.00	2.00	S1	
69	MEKHOUKH NESRINE	181833050037	N	14									14.00	2.00	S1	
70	MOUFFOK FADILA	20033071267	N	8									8.00		S1	
71	NAILI AMMAR DHIYA	161735079410	N	12									12.00	2.00	S1	
	DDINE															
72	REKHIF SIHEM	2099356063	N	10									10.00	2.00	S1	
73	SAADI IMANE	181833054542	N	11									11.00	2.00	S1	
74	SAADI YAKOUB	181833054676	N	11									11.00	2.00	S1	
75	SAFSAF HABIBA	181833051151	N	12									12.00	2.00	S1	
76	SEDDIKI MOHAMED EL	181833061243	N	10									10.00	2.00	S1	
	AMINE															
77	SID AHMED ZOUINA	181833061804	N	15									15.00	2.00	S1	
78	SMARA ANFEL	181833049702	N	8									8.00		S1	
79	TIOUCHE ABDELHAFID	181833057332	N	10									10.00	2.00	S1	
80	TOBAL FATEH	2002360983	N	8									8.00		S1	
81	TOUAHRI ABDERHMANE	171733055777	N	12									12.00	2.00	S1	
82	TOUATI FAYCAL	181833051739	N	12									12.00	2.00	S1	
83	TOUATI IMENE	171833060109	N	10									10.00	2.00	S1	
84	ZEMIT MEBARKA	171733063226	N	12									12.00	2.00	S1	
85	ZERGUINE SOUMAYA	181833051712	N	8									8.00		S1	
86	ZITOUNI FAIZA	161633061495	N	12									12.00	2.00	S1	

**Nombre d'étudiants ayant amélioré leurs résultats en 2<sup>o</sup>session: 0**      **Nombre d'étudiants reçus en 2<sup>o</sup>session: 0**

**Nombre d'étudiants exclus de la matière: 0**

**Nombre total de reçus 64 sur 86 soit 74.42 %**

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 5<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** COMPL : Compilation. de l'unité: UF1(fondamentale)

**Crédit:** 5 **Coefficient:** 03 **Matière non requise**

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
1	ABACHE NACEREDDINE	181833050040	N	2.5	1.25	1.25						9	5.90		S2	
2	ABBOU MEBARKA	181833051479	N	9	11	11							9.80		S1	
3	ADILA CHAIMA	181833054606	N	3	1.5	1.5						9	6.00		S2	
4	ADJROUD ABDELKADER	171733060153	N	1.5	0.75	0.75						4.5	3.00		S2	
5	OUSSAMA AGGOUN MANEL	171835074636	N	3.5	10	10						6	7.60		S2	
6	AGUIDA MOHAMED NABIL	181833052333	N	2.5	9	9							5.10		S1	
7	AIT KACI ARAB INES	181833049759	N	3	10	10						8	8.80		S2	
8	AKKOUCH SEIF EDDINE	20053065435	N	1	0.5	0.5							0.80		S1	
9	AKMOUM CHAIMA	181833055906	N	2.5	1.25	1.25						9	5.90		S2	
10	ATTIA NOUR EL ISLAM	181833051594	N	11	11.5	11.5							11.20	5.00	S1	
11	AZELI LOUBNA	2001353872	N	3	11.5	11.5						4	7.00		S2	
12	BAKOUR MOULOUD	161633068254	N	13	13	13							13.00	5.00	S1	
13	BECHAMI DIRAR	181833054611	N	3	1.5	1.5						10	6.60		S2	
14	BEKKAI MOHIB EDDINE	181833055020	N	2.5	1.25	1.25						12	7.70		S2	
15	BELAYADI NADJIB	2099380462	N	2.5	10	10						6	7.60		S2	
16	BELOUAR HOUSSEM	171833061794	N	13	16	16							14.20	5.00	S1	
17	EDDINE BENABBAS NESSMA	181833056275	N	8	10	10						13	11.80	5.00	S2	
18	BENADOUR BOUNOUAR	171733062046	N	0	10	10							4.00		S1	
19	BENATIA MOHAMED EL	181833052282	N	1	0.5	0.5						12	7.40		S2	
20	AMINE BENBACHA ZAKARIA	171733058074	N	1.5	0.75	0.75						8	5.10		S2	
21	BENCHOUDEUR NADJET	20053065116	N	1	0.5	0.5						4	2.60		S2	
22	BENDRIMIA AMIRA	181833050092	N	7.75	11.5	11.5							9.25		S1	
23	BENHAMADI ABDELJALIL	181833053484	N	2	1	1						7	4.60		S2	
24	BENMAKHOULOUF ZINEDDINE	171733063183	N	1	9	9						10	9.60		S2	
25	BORDJI ZAHRA	181833051249	N	7.5	11.75	11.75						7	9.20		S1	
26	BOUBENDIR WAFI	1999357361	N	2	11	11						4	6.80		S2	
27	BOUDROUAZ ROUMAÏSSA	171733055675	N	8.5	10.75	10.75							9.40		S1	
28	BOUHADDA KENZA	181833051455	N	6	10	10							7.60		S1	
29	BOUNABI OUSSAMA	171733056075	N	13	6.5	6.5							10.40	5.00	S1	
30	BRAHIMI MOUHIBEDDINE	171833061214	N	8.5	9	9							8.70		S1	
31	CHACHOUA WALID	171833061841	N	9	13	13							10.60	5.00	S1	
32	CHALABI ADEL	2001381606	N	1.5	10	10						8.5	9.10		S2	
33	CHARIF KHIER	181833055547	N	16.75	17	17							16.85	5.00	S1	

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 5<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** COMPL : Compilation. de l'unité: UF1(fondamentale)

**Crédit:** 5 **Coefficient:** 03 **Matière non requise**

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
34	CHENAFI OUSSAMA	181833051077	N	2.5	10	10							5.50		S1	
35	CHERHA LOUBNA	161733068861	N	11.5	14.25	14.25							12.60	5.00	S1	
36	CHERRIH SOUHAIB	181833051341	N	3	1.5	1.5						14.5	9.30		S2	
37	CHETBANI IKRAM	181833051087	N	10	12.5	12.5							11.00	5.00	S1	
38	CHETTOUH ASMA	181833055072	N	3	10	10						11	10.60	5.00	S2	
39	CHRAF AYMEN	181833055530	N	11	14.5	14.5							12.40	5.00	S1	
40	DAFI TOUFFIK	2098358786	N	1.5	7	7							3.70		S1	
41	DAHOUI NOUARI	1897358522	N	2	1	1						7	4.60		S2	
42	DEGDEG RADHIA	181833055075	N	6.5	13.25	13.25							9.20		S1	
43	DEROUAZ NOURELHOUDA	181833050047	N	13.5	16.25	16.25							14.60	5.00	S1	
44	DISSA FARID	181833057235	N	5	12.5	12.5							8.00		S1	
45	DJAIZ AMIRA	171733039263	N	18.25	19	19							18.55	5.00	S1	
46	DRIAI RIMA	181833051709	N	15	15	15							15.00	5.00	S1	
47	GASSA AYMEN	181833049756	N	14	15.5	15.5							14.60	5.00	S1	
48	GHALI BRAHIM	181333054421	N	2	1	1						6	4.00		S2	
49	HADJERSSI ABDELBASSET	181833057331	N	2	9	9						8	8.40		S2	
50	HOUAMED MOUNA	181833051562	N	6.5	10.75	10.75							8.20		S1	
51	HOUMOUR HAITHAM	171733062916	N	8	12.5	12.5							9.80		S1	
52	KATEB AHMED CHAMS	181833050969	N	8	12	12						13	12.60	5.00	S2	
53	EDDINE KHABABA ADEM	181833052316	N	6	3	3						8	6.00		S2	
54	KHARMOUCHE AMEUR	2097329746	N	1.5	0.75	0.75							1.20		S1	
55	KHOULOUI RAYANE	181833052717	N	8.5	9	9							8.70		S1	
56	KITOUN TOUFIK	2002380169	N	1	0.5	0.5						2.25	1.55		S2	
57	LAHLALI SAFIA	181833051335	N	4	11	11						11	11.00	5.00	S2	
58	LAIB CHAKIB RIADH	181833051716	N	18.5	9.25	9.25							14.80	5.00	S1	
59	LAIEB DOUNYAZED	181833062026	N	6.5	7.75	7.75						9	8.50		S2	
60	LARAIB IMANE	171733061225	N	7	10	10							8.20		S1	
61	LEGLAM NOUR EL	171733060926	N	6.5	10	10							7.90		S1	
62	HOUDA LEGLAM RANDA LAMIS	171733058069	N	4	10	10							6.40		S1	
63	LOMRI BOUTHEYNA	181833052709	N	11	12	12							11.40	5.00	S1	
64	MAAMAR RAZIK	2001371171	N	2.5	7.5	7.5						8	7.80		S2	
65	MAKHFI DJASSEM	181833052322	N	4.5	8	8						7	7.40		S2	
66	MANAA SANDRA RAIANE	181833051289	N	12.75	13	13							12.85	5.00	S1	
67	MEBAREK SAFA MAROUA	181833051332	N	1	0.5	0.5						4	2.60		S2	

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 5<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** COMPL : Compilation. de l'unité: UF1(fondamentale)

**Crédit: 5 Coefficient: 03 Matière non requise**

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
68	MEGUELLATI AMEL	181833057104	N	10	10	10							10.00	5.00	S1	
69	MEKHOUKH NESRINE	181833050037	N	8	4	4							6.40		S1	
70	MOUFFOK FADILA	20033071267	N	2	7	7						7	7.00		S2	
71	NAILI AMMAR DHIYA	161735079410	N	10	12.5	12.5							11.00	5.00	S1	
72	DDINE REKHIF SIHEM	2099356063	N	1.5	10.25	10.25						5	7.10		S2	
73	SAADI IMANE	181833054542	N	8.5	4.25	4.25						9	7.10		S2	
74	SAADI YAKOUB	181833054676	N	14.5	15.25	15.25							14.80	5.00	S1	
75	SAFSAF HABIBA	181833051151	N	16	14.5	14.5							15.40	5.00	S1	
76	SEDDIKI MOHAMED EL	181833061243	N	5.5	11.75	11.75							8.00		S1	
77	AMINE SID AHMED ZOUINA	181833061804	N	2.5	10	10							5.50		S1	
78	SMARA ANFEL	181833049702	N	3	1.5	1.5						7	4.80		S2	
79	TIOUCHE ABDELHAFID	181833057332	N	1	8.5	8.5						3	5.20		S2	
80	TOBAL FATEH	2002360983	N	3	10	10						6	7.60		S2	
81	TOUAHRI ABDERHMANE	171733055777	N	2.5	1.25	1.25							2.00		S1	
82	TOUATI FAYCAL	181833051739	N	7	10	10						10.5	10.30	5.00	S2	
83	TOUATI IMENE	171833060109	N	4	10	10							6.40		S1	
84	ZEMIT MEBARKA	171733063226	N	7	11.5	11.5							8.80		S1	
85	ZERGUINE SOUMAYA	181833051712	N	13	15.5	15.5							14.00	5.00	S1	
86	ZITOUNI FAIZA	161633061495	N	5	10	10						8	8.80		S2	

**Nombre d'étudiants ayant amélioré leurs résultats en 2<sup>o</sup>session: 39**      **Nombre d'étudiants reçus en 2<sup>o</sup>session: 5**

**Nombre d'étudiants exclus de la matière: 0**

**Nombre total de reçus 26 sur 86 soit 30.23 %**

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

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

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



# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 6<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** DSS. : Données semi structurées. de l' unité: UF4(Fondamentale)

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

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
1	ABACHE NACEREDDINE	181833050040	N	14.5		14.75							14.60	5.00	S1	
2	ABBOU MEBARKA	181833051479	N	7		11.5							8.80		S1	
3	ADILA CHAIMA	181833054606	N	14		14.5							14.20	5.00	S1	
4	ADJROUD ABDELKADER	171733060153	N	8.5		10.75						10.5	10.60	5.00	S2	
5	AGGOUN MANEL	171835074636	N	13		14							13.40	5.00	S1	
6	AGUIDA MOHAMED NABIL	181833052333	N	10		13.5							11.40	5.00	S1	
7	AIT KACI ARAB INES	181833049759	N	10		11.5							10.60	5.00	S1	
8	AKKOUCH SEIF EDDINE	20053065435	N	7.5		11.25							9.00		S1	
9	AKMOUM CHAIMA	181833055906	N	11.5		12.75							12.00	5.00	S1	
10	ATTIA NOUR EL ISLAM	181833051594	N	16		17.5							16.60	5.00	S1	
11	AZELI LOUBNA	2001353872	N	8.5		8.25						12	10.50	5.00	S2	
12	BAKOUR MOULOUD	161633068254	N	11.5		12.25							11.80	5.00	S1	
13	BECHAMI DIRAR	181833054611	N	0		0						10.5	6.30		S2	
14	BEKKAI MOHIB EDDINE	181833055020	N	10		13							11.20	5.00	S1	
15	BELAYADI NADJIB	2099380462	N	9		11.5							10.00	5.00	S1	
16	BELOUAR HOUSSEM	171833061794	N	8.5		13.25							10.40	5.00	S1	
17	BENABBAS NESSMA	181833056275	N	10.5		12.25							11.20	5.00	S1	
18	BENADOUR BOUNOUAR	171733062046	N	9.5		12							10.50	5.00	S1	
19	BENATIA MOHAMED EL	181833052282	N	13		13.5							13.20	5.00	S1	
20	BENBACHA ZAKARIA	171733058074	N	9.5		13.75							11.20	5.00	S1	
21	BENCHOUDEUR NADJET	20053065116	N	7		6						10.5	8.70		S2	
22	BENDRIMIA AMIRA	181833050092	N	7.5		11.75							9.20		S1	
23	BENHAMADI ABDELJALIL	181833053484	N	9		12							10.20	5.00	S1	
24	BENMAKHOULOUF ZINEDDINE	171733063183	N	8		8.5							8.20		S1	
25	BORDJI ZAHRA	181833051249	N	10.5		15.25							12.40	5.00	S1	
26	BOUBENDIR WAFI	1999357361	N	0		0						8	4.80		S2	
27	BOUDROUZ ROUMAÏSSA	171733055675	N	16		16							16.00	5.00	S1	
28	BOUHADDA KENZA	181833051455	N	10.5		11.75							11.00	5.00	S1	
29	BOUNABI OUSSAMA	171733056075	N	13		16							14.20	5.00	S1	
30	BRAHIMI MOUHIBEDDINE	171833061214	N	15.5		15.25							15.40	5.00	S1	
31	CHACHOUA WALID	171833061841	N	12		14							12.80	5.00	S1	
32	CHALABI ADEL	2001381606	N	8		9							8.40		S1	
33	CHARIF KHIER	181833055547	N	11		12.5							11.60	5.00	S1	

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 6<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** DSS. : Données semi structurées. de l' unité: UF4(Fondamentale)

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

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
34	CHENAFI OUSSAMA	181833051077	N	9.5		12.75							10.80	5.00	S1	
35	CHERHA LOUBNA	161733068861	N	14		14.5							14.20	5.00	S1	
36	CHERRIH SOUHAIB	181833051341	N	10		13						10.5	11.50	5.00	S2	
37	CHETBANI IKRAM	181833051087	N	7.5		10.75							8.80		S1	
38	CHETTOUH ASMA	181833055072	N	9.5		11.25							10.20	5.00	S1	
39	CHRAF AYMEN	181833055530	N	15		13.5							14.40	5.00	S1	
40	DAFI TOUFFIK	2098358786	N	10.5		13.75							11.80	5.00	S1	
41	DAHOUI NOUARI	1897358522	N	6.5		10.75						9.5	10.00	5.00	S2	
42	DEGDEG RADHIA	181833055075	N	10		11.5							10.60	5.00	S1	
43	DEROUAZ NOURELHOUDA	181833050047	N	12.5		14.25							13.20	5.00	S1	
44	DISSA FARID	181833057235	N	10.5		13.75							11.80	5.00	S1	
45	DJAIZ AMIRA	171733039263	N	12		13							12.40	5.00	S1	
46	DRIAI RIMA	181833051709	N	11		15.5							12.80	5.00	S1	
47	GASSA AYMEN	181833049756	N	11		14							12.20	5.00	S1	
48	GHALI BRAHIM	181333054421	N	5		8						10.5	9.50		S2	
49	HADJERSSI ABDELBASSET	181833057331	N	10		12.5							11.00	5.00	S1	
50	HOUAMED MOUNA	181833051562	N	11.5		13.75							12.40	5.00	S1	
51	HOUMOUR HAITHAM	171733062916	N	8		12.5						9.5	10.70	5.00	S2	
52	KATEB AHMED CHAMS	181833050969	N	9.5		11.75							10.40	5.00	S1	
53	EDDINE KHABABA ADEM	181833052316	N	7.5		11.75						9	10.10	5.00	S2	
54	KHARMOUCHE AMEUR	2097329746	N	7.5		12.25						4	9.40		S1	
55	KHOULOUI RAYANE	181833052717	N	10		10							10.00	5.00	S1	
56	KITOUN TOUFIK	2002380169	N	0		0						3	1.80		S2	
57	LAHLALI SAFIA	181833051335	N	8		9.5						10.5	10.10	5.00	S2	
58	LAIB CHAKIB RIADH	181833051716	N	10		14							11.60	5.00	S1	
59	LAIEB DOUNYAZED	181833062026	N	10.5		11.75							11.00	5.00	S1	
60	LARAIB IMANE	171733061225	N	13.5		15.75							14.40	5.00	S1	
61	LEGLAM NOUR EL	171733060926	N	11		13							11.80	5.00	S1	
62	HOUDA LEGLAM RANDA LAMIS	171733058069	N	14		15							14.40	5.00	S1	
63	LOMRI BOUTHEYNA	181833052709	N	11		12.5							11.60	5.00	S1	
64	MAAMAR RAZIK	2001371171	N	9.5		10.75							10.00	5.00	S1	
65	MAKHFI DJASSEM	181833052322	N	11		13							11.80	5.00	S1	
66	MANAA SANDRA RAIANE	181833051289	N	9.5		10.25							9.80		S1	
67	MEBAREK SAFA MAROUA	181833051332	N	8		8.5						9.5	9.10		S2	

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 6<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** DSS. : Données semi structurées. de l' unité: UF4(Fondamentale)

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

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
68	MEGUELLATI AMEL	181833057104	N	15		15.5							15.20	5.00	S1	
69	MEKHOUKH NESRINE	181833050037	N	0		0						9	5.40		S2	
70	MOUFFOK FADILA	20033071267	N	8		11.5						11	11.20	5.00	S2	
71	NAILI AMMAR DHIYA	161735079410	N	11		13.5							12.00	5.00	S1	
72	DDINE REKHIF SIHEM	2099356063	N	13.5		12.75							13.20	5.00	S1	
73	SAADI IMANE	181833054542	N	11.5		10.75							11.20	5.00	S1	
74	SAADI YAKOUB	181833054676	N	14.5		13.75							14.20	5.00	S1	
75	SAFSAF HABIBA	181833051151	N	8		14							10.40	5.00	S1	
76	SEDDIKI MOHAMED EL	181833061243	N	9		14.5							11.20	5.00	S1	
77	AMINE SID AHMED ZOUINA	181833061804	N	12.5		13.75							13.00	5.00	S1	
78	SMARA ANFEL	181833049702	N	7		10						8.5	9.10		S2	
79	TIOUCHE ABDELHAFID	181833057332	N	12		10							11.20	5.00	S1	
80	TOBAL FATEH	2002360983	N	12.5		15.25							13.60	5.00	S1	
81	TOUAHRI ABDERHMANE	171733055777	N	10		10							10.00	5.00	S1	
82	TOUATI FAYCAL	181833051739	N	10.5		12.75							11.40	5.00	S1	
83	TOUATI IMENE	171833060109	N	14.5		14.75							14.60	5.00	S1	
84	ZEMIT MEBARKA	171733063226	N	10.5		13.25							11.60	5.00	S1	
85	ZERGUINE SOUMAYA	181833051712	N	13.5		14.25							13.80	5.00	S1	
86	ZITOUNI FAIZA	161633061495	N	8		8						10	9.20		S2	

**Nombre d'étudiants ayant amélioré leurs résultats en 2<sup>o</sup>session: 17**      **Nombre d'étudiants reçus en 2<sup>o</sup>session: 8**

**Nombre d'étudiants exclus de la matière: 0**

**Nombre total de reçus 69 sur 86 soit 80.23 %**

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 5<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** ENS : Economie numérique et veille stratégique de l'unité:  
UT1(Transversale)

**Crédit: 2 Coefficient: 01 Matière non requise**

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
1	ABACHE NACEREDDINE	181833050040	N		15.5								15.50	2.00	S1	
2	ABBOU MEBARKA	181833051479	N		16.5								16.50	2.00	S1	
3	ADILA CHAIMA	181833054606	N		15								15.00	2.00	S1	
4	ADJROUD ABDELKADER	171733060153	N										0.00		S1	
5	AGGOUN MANEL	171835074636	N		16								16.00	2.00	S1	
6	AGUIDA MOHAMED NABIL	181833052333	N		13.5								13.50	2.00	S1	
7	AIT KACI ARAB INES	181833049759	N		17								17.00	2.00	S1	
8	AKKOUCH SEIF EDDINE	20053065435	N										0.00		S1	
9	AKMOUM CHAIMA	181833055906	N		16								16.00	2.00	S1	
10	ATTIA NOUR EL ISLAM	181833051594	N		17								17.00	2.00	S1	
11	AZELI LOUBNA	2001353872	N		15								15.00	2.00	S1	
12	BAKOUR MOULOUD	161633068254	N		14								14.00	2.00	S1	
13	BECHAMI DIRAR	181833054611	N		14								14.00	2.00	S1	
14	BEKKAI MOHIB EDDINE	181833055020	N		16.5								16.50	2.00	S1	
15	BELAYADI NADJIB	2099380462	N		15								15.00	2.00	S1	
16	BELOUAR HOUSSEM	171833061794	N		14								14.00	2.00	S1	
17	BENABBAS NESSMA	181833056275	N		14								14.00	2.00	S1	
18	BENADOUR BOUNOUAR	171733062046	N		14.5								14.50	2.00	S1	
19	BENATIA MOHAMED EL	181833052282	N		15								15.00	2.00	S1	
20	BENBACHA ZAKARIA	171733058074	N		14.5								14.50	2.00	S1	
21	BENCHOUDEUR NADJET	20053065116	N		15								15.00	2.00	S1	
22	BENDRIMIA AMIRA	181833050092	N		14								14.00	2.00	S1	
23	BENHAMADI ABDELJALIL	181833053484	N										0.00		S1	
24	BENMAKHOULF ZINEDDINE	171733063183	N		14.5								14.50	2.00	S1	
25	BORDJI ZAHRA	181833051249	N		16								16.00	2.00	S1	
26	BOUBENDIR Wafa	1999357361	N		15								15.00	2.00	S1	
27	BOUDROUAZ ROUMAÏSSA	171733055675	N		16								16.00	2.00	S1	
28	BOUHADDA KENZA	181833051455	N		14								14.00	2.00	S1	
29	BOUNABI OUSSAMA	171733056075	N										0.00		S1	
30	BRAHIMI MOUHIBEDDINE	171833061214	N		13.5								13.50	2.00	S1	
31	CHACHOUA WALID	171833061841	N		14								14.00	2.00	S1	

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 5<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** ENS : Economie numérique et veille stratégique de l'unité:  
UT1(Transversale)

**Crédit: 2 Coefficient: 01 Matière non requise**

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
32	CHALABI ADEL	2001381606	N		15								15.00	2.00	S1	
33	CHARIF KHIER	181833055547	N		16								16.00	2.00	S1	
34	CHENAFI OUSSAMA	181833051077	N		16								16.00	2.00	S1	
35	CHERHA LOUBNA	161733068861	N		15								15.00	2.00	S1	
36	CHERRIH SOUHAIB	181833051341	N		14								14.00	2.00	S1	
37	CHETBANI IKRAM	181833051087	N		15								15.00	2.00	S1	
38	CHETTOUH ASMA	181833055072	N		14								14.00	2.00	S1	
39	CHRAF AYMEN	181833055530	N		14.5								14.50	2.00	S1	
40	DAFI TOUFFIK	2098358786	N		15								15.00	2.00	S1	
41	DAHOUI NOUARI	1897358522	N		16								16.00	2.00	S1	
42	DEGDEG RADHIA	181833055075	N		15								15.00	2.00	S1	
43	DEROUAZ NOURELHOUDA	181833050047	N		15								15.00	2.00	S1	
44	DISSA FARID	181833057235	N		16								16.00	2.00	S1	
45	DJAIZ AMIRA	171733039263	N		15.5								15.50	2.00	S1	
46	DRIAI RIMA	181833051709	N		15								15.00	2.00	S1	
47	GASSA AYMEN	181833049756	N		13.5								13.50	2.00	S1	
48	GHALI BRAHIM	181333054421	N										0.00		S1	
49	HADJERSSI ABDELBASSET	181833057331	N		16								16.00	2.00	S1	
50	HOUAMED MOUNA	181833051562	N		16.5								16.50	2.00	S1	
51	HOUMOUR HAITHAM	171733062916	N		14.5								14.50	2.00	S1	
52	KATEB AHMED CHAMS	181833050969	N		17								17.00	2.00	S1	
53	EDDINE KHABABA ADEM	181833052316	N		13.5								13.50	2.00	S1	
54	KHARMOUCHE AMEUR	2097329746	N										0.00		S1	
55	KHOULOUI RAYANE	181833052717	N		14.5								14.50	2.00	S1	
56	KITOUN TOUFIK	2002380169	N		16								16.00	2.00	S1	
57	LAHLALI SAFIA	181833051335	N		16								16.00	2.00	S1	
58	LAIB CHAKIB RIADH	181833051716	N		17								17.00	2.00	S1	
59	LAIEB DOUNYAZED	181833062026	N		14.5								14.50	2.00	S1	
60	LARAIB IMANE	171733061225	N		15								15.00	2.00	S1	
61	LEGLAM NOUR EL	171733060926	N		15								15.00	2.00	S1	
62	HOUDA LEGLAM RANDA LAMIS	171733058069	N		16								16.00	2.00	S1	
63	LOMRI BOUTHEYNA	181833052709	N		15.5								15.50	2.00	S1	

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 5<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** ENS : Economie numérique et veille stratégique de l' unité:  
UT1(Transversale)

**Crédit: 2 Coefficient: 01 Matière non requise**

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
64	MAAMAR RAZIK	2001371171	N		15								15.00	2.00	S1	
65	MAKHFI DJASSEM	181833052322	N		13.5								13.50	2.00	S1	
66	MANAA SANDRA RAIANE	181833051289	N		14								14.00	2.00	S1	
67	MEBAREK SAFA MAROUA	181833051332	N		14								14.00	2.00	S1	
68	MEGUELLATI AMEL	181833057104	N		15								15.00	2.00	S1	
69	MEKHOUKH NESRINE	181833050037	N		14								14.00	2.00	S1	
70	MOUFFOK FADILA	20033071267	N		15								15.00	2.00	S1	
71	NAILI AMMAR DHIYA	161735079410	N		14.5								14.50	2.00	S1	
72	DDINE REKHIF SIHEM	2099356063	N		15								15.00	2.00	S1	
73	SAADI IMANE	181833054542	N		15								15.00	2.00	S1	
74	SAADI YAKOUB	181833054676	N		16								16.00	2.00	S1	
75	SAFSAF HABIBA	181833051151	N		15								15.00	2.00	S1	
76	SEDDIKI MOHAMED EL	181833061243	N		15								15.00	2.00	S1	
77	AMINE SID AHMED ZOUINA	181833061804	N		16								16.00	2.00	S1	
78	SMARA ANFEL	181833049702	N		15								15.00	2.00	S1	
79	TIOUCHE ABDELHAFID	181833057332	N		16								16.00	2.00	S1	
80	TOBAL FATEH	2002360983	N		16								16.00	2.00	S1	
81	TOUAHRI ABDERHMANE	171733055777	N		16.5								16.50	2.00	S1	
82	TOUATI FAYCAL	181833051739	N		14								14.00	2.00	S1	
83	TOUATI IMENE	171833060109	N		14.5								14.50	2.00	S1	
84	ZEMIT MEBARKA	171733063226	N		15.5								15.50	2.00	S1	
85	ZERGUINE SOUMAYA	181833051712	N		14								14.00	2.00	S1	
86	ZITOUNI FAIZA	161633061495	N		16								16.00	2.00	S1	

**Nombre d'étudiants ayant amélioré leurs résultats en 2<sup>o</sup> session: 0**      **Nombre d'étudiants reçus en 2<sup>o</sup> session: 0**

**Nombre d'étudiants exclus de la matière: 0**

**Nombre total de reçus 80 sur 86 soit 93.02 %**

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 5<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** GL : Génie Logiciel. de l'unité: UF2(fondamentale)

**Crédit: 5 Coefficient: 03 Matière non requise**

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
1	ABACHE NACEREDDINE	181833050040	N	8.5	14.25	14.25							10.80	5.00	S1	
2	ABBOU MEBARKA	181833051479	N	9.5	14.75	14.75							11.60	5.00	S1	
3	ADILA CHAIMA	181833054606	N	4.5	12.25	12.25							7.60		S1	
4	ADJROUD ABDELKADER	171733060153	N	9.5	14.75	14.75							11.60	5.00	S1	
5	OUSSAMA AGGOUN MANEL	171835074636	N	5.5	12.75	12.75						15	14.10	5.00	S2	
6	AGUIDA MOHAMED NABIL	181833052333	N	14.5	17.25	17.25							15.60	5.00	S1	
7	AIT KACI ARAB INES	181833049759	N	8	14	14							10.40	5.00	S1	
8	AKKOUCH SEIF EDDINE	20053065435	N	4	12	12							7.20		S1	
9	AKMOUM CHAIMA	181833055906	N	13.5	16.75	16.75							14.80	5.00	S1	
10	ATTIA NOUR EL ISLAM	181833051594	N	15.5	17.75	17.75							16.40	5.00	S1	
11	AZELI LOUBNA	2001353872	N	10	15	15							12.00	5.00	S1	
12	BAKOUR MOULOUD	161633068254	N	8	14	14							10.40	5.00	S1	
13	BECHAMI DIRAR	181833054611	N	7	13.5	13.5							9.60		S1	
14	BEKKAI MOHIB EDDINE	181833055020	N	10.5	15.25	15.25							12.40	5.00	S1	
15	BELAYADI NADJIB	2099380462	N	5.5	12.75	12.75						13	12.90	5.00	S2	
16	BELOUAR HOUSSEM	171833061794	N	7	13.5	13.5							9.60		S1	
17	EDDINE BENABBAS NESSMA	181833056275	N	4.5	12.25	12.25						12	12.10	5.00	S2	
18	BENADOUR BOUNOUAR	171733062046	N	12	16	16							13.60	5.00	S1	
19	BENATIA MOHAMED EL	181833052282	N	5.5	12.75	12.75						14	13.50	5.00	S2	
20	AMINE BENBACHA ZAKARIA	171733058074	N	7.5	13.75	13.75							10.00	5.00	S1	
21	BENCHOUDEUR NADJET	20053065116	N	9	14.5	14.5							11.20	5.00	S1	
22	BENDRIMIA AMIRA	181833050092	N	9	14.5	14.5							11.20	5.00	S1	
23	BENHAMADI ABDELJALIL	181833053484	N	4.5	12.25	12.25						10	10.90	5.00	S2	
24	BENMAKHOULOUF ZINEDDINE	171733063183	N	7	13.5	13.5						12	12.60	5.00	S2	
25	BORDJI ZAHRA	181833051249	N	8	14	14							10.40	5.00	S1	
26	BOUBENDIR WAFI	1999357361	N	7	13.5	13.5							9.60		S1	
27	BOUDROUAZ ROUMAÏSSA	171733055675	N	6	13								6.20		S1	
28	BOUHADDA KENZA	181833051455	N	13.5	16.75	16.75							14.80	5.00	S1	
29	BOUNABI OUSSAMA	171733056075	N	12	16	16							13.60	5.00	S1	
30	BRAHIMI MOUHIBEDDINE	171833061214	N	11	15.5	15.5							12.80	5.00	S1	
31	CHACHOUA WALID	171833061841	N	7	13.5	13.5							9.60		S1	
32	CHALABI ADEL	2001381606	N	6	13	13							8.80		S1	
33	CHARIF KHIER	181833055547	N	7.5	13.75	13.75							10.00	5.00	S1	

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 5<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** GL : Génie Logiciel. de l' unité: UF2(fondamentale)

**Crédit: 5 Coefficient: 03 Matière non requise**

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
34	CHENAFI OUSSAMA	181833051077	N	11	15.5	15.5							12.80	5.00	S1	
35	CHERHA LOUBNA	161733068861	N	12	16	16							13.60	5.00	S1	
36	CHERRIH SOUHAIB	181833051341	N	9	14.5	14.5						12	13.00	5.00	S2	
37	CHETBANI IKRAM	181833051087	N	12	16	16							13.60	5.00	S1	
38	CHETTOUH ASMA	181833055072	N	13.5	16.75	16.75							14.80	5.00	S1	
39	CHRAF AYMEN	181833055530	N	8.5	14.25	14.25							10.80	5.00	S1	
40	DAFI TOUFFIK	2098358786	N	6	13	13						13	13.00	5.00	S2	
41	DAHOU NOUARI	1897358522	N	6	13	13						12	12.40	5.00	S2	
42	DEGDEG RADHIA	181833055075	N	13	16.5	16.5							14.40	5.00	S1	
43	DEROUAZ NOURELHOUDA	181833050047	N	11.5	15.75	15.75							13.20	5.00	S1	
44	DISSA FARID	181833057235	N	12	16	16							13.60	5.00	S1	
45	DJAIZ AMIRA	171733039263	N	7	13.5	13.5							9.60		S1	
46	DRIAI RIMA	181833051709	N	14	17	17							15.20	5.00	S1	
47	GASSA AYMEN	181833049756	N	9.5	14.75	14.75							11.60	5.00	S1	
48	GHALI BRAHIM	181333054421	N	1	10.5	10.5						12	11.40	5.00	S2	
49	HADJERSSI ABDELBASSET	181833057331	N	1	10.5	10.5						10	10.20	5.00	S2	
50	HOUAMED MOUNA	181833051562	N	12.5	16.25	16.25							14.00	5.00	S1	
51	HOUMOUR HAITHAM	171733062916	N	9.5	14.75	14.75							11.60	5.00	S1	
52	KATEB AHMED CHAMS	181833050969	N	8	14	14							10.40	5.00	S1	
53	EDDINE KHABABA ADEM	181833052316	N	0									0.00		S1	
54	KHARMOUCHE AMEUR	2097329746	N	11.5	15.75	15.75							13.20	5.00	S1	
55	KHOULOUI RAYANE	181833052717	N	3.5	11.75	11.75						13	12.50	5.00	S2	
56	KITOUN TOUFIK	2002380169	N	0	10	10						10	10.00	5.00	S2	
57	LAHLALI SAFIA	181833051335	N	7	13.5	13.5						11	12.00	5.00	S2	
58	LAIB CHAKIB RIADH	181833051716	N	8.5	14.25	14.25							10.80	5.00	S1	
59	LAIEB DOUNYAZED	181833062026	N	9	14.5	14.5							11.20	5.00	S1	
60	LARAIB IMANE	171733061225	N	7.5	13.75	13.75							10.00	5.00	S1	
61	LEGLAM NOUR EL	171733060926	N	9	14.5	14.5							11.20	5.00	S1	
62	HOUDA LEGLAM RANDA LAMIS	171733058069	N	10.5	15.25	15.25							12.40	5.00	S1	
63	LOMRI BOUTHEYNA	181833052709	N	8.5	14.25	14.25							10.80	5.00	S1	
64	MAAMAR RAZIK	2001371171	N	5.5	12.75	12.75						13	12.90	5.00	S2	
65	MAKHFI DJASSEM	181833052322	N	7	13.5	13.5						14	13.80	5.00	S2	
66	MANAA SANDRA RAIANE	181833051289	N	10	15	15							12.00	5.00	S1	
67	MEBAREK SAFA MAROUA	181833051332	N	8	14	14							10.40	5.00	S1	

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

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

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



# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 5<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** GL : Génie Logiciel. de l'unité: UF2(fondamentale)

**Crédit: 5 Coefficient: 03 Matière non requise**

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
68	MEGUELLATI AMEL	181833057104	N	8.5	14.25	14.25							10.80	5.00	S1	
69	MEKHOUKH NESRINE	181833050037	N	7	13.5	13.5							9.60		S1	
70	MOUFFOK FADILA	20033071267	N	6.5	13.25	13.25						13	13.10	5.00	S2	
71	NAILI AMMAR DHIYA	161735079410	N	8	14	14							10.40	5.00	S1	
72	DDINE REKHIF SIHEM	2099356063	N	7	13.5	13.5							9.60		S1	
73	SAADI IMANE	181833054542	N	7.5	13.75	13.75						13	13.30	5.00	S2	
74	SAADI YAKOUB	181833054676	N	6.5	13.25	13.25							9.20		S1	
75	SAFSAF HABIBA	181833051151	N	8.5	14.25	14.25							10.80	5.00	S1	
76	SEDDIKI MOHAMED EL	181833061243	N	8	14	14							10.40	5.00	S1	
77	AMINE SID AHMED ZOUINA	181833061804	N	7.5	13.75	13.75							10.00	5.00	S1	
78	SMARA ANFEL	181833049702	N	6.5	13.25	13.25						13	13.10	5.00	S2	
79	TIOUCHE ABDELHAFID	181833057332	N	3.5	11.75	11.75						10	10.70	5.00	S2	
80	TOBAL FATEH	2002360983	N	6.5	13.25	13.25							9.20		S1	
81	TOUAHRI ABDERHMANE	171733055777	N	7.5	13.75	13.75							10.00	5.00	S1	
82	TOUATI FAYCAL	181833051739	N	5	12.5	12.5						12	12.20	5.00	S2	
83	TOUATI IMENE	171833060109	N	10	15	15							12.00	5.00	S1	
84	ZEMIT MEBARKA	171733063226	N	7.5	13.75	13.75							10.00	5.00	S1	
85	ZERGUINE SOUMAYA	181833051712	N	5	12.5	12.5							8.00		S1	
86	ZITOUNI FAIZA	161633061495	N	14.5	17.25	17.25							15.60	5.00	S1	

**Nombre d'étudiants ayant amélioré leurs résultats en 2<sup>o</sup>session: 21**      **Nombre d'étudiants reçus en 2<sup>o</sup>session: 21**

**Nombre d'étudiants exclus de la matière: 0**

**Nombre total de reçus 71 sur 86 soit 82.56 %**

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 6<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** IA : Intelligence Artificielle de l'unité: UF4(Fondamentale)

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

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
1	ABACHE NACEREDDINE	181833050040	N	7.75		10.87						8.75	9.60		S2	
2	ABBOU MEBARKA	181833051479	N	11		15							12.60	5.00	S1	
3	ADILA CHAIMA	181833054606	N	9.25		12.12							10.40	5.00	S1	
4	ADJROUD ABDELKADER	171733060153	N	6		3						0.5	4.80		S1	
	OUSSAMA															
5	AGGOUN MANEL	171835074636	N	6		12.5						8.25	9.95		S2	
6	AGUIDA MOHAMED NABIL	181833052333	N	9.5		13.25							11.00	5.00	S1	
7	AIT KACI ARAB INES	181833049759	N	5		7.5						6.5	6.90		S2	
8	AKKOUCH SEIF EDDINE	20053065435	N	2		1							1.60		S1	
9	AKMOUM CHAIMA	181833055906	N	7.25		12.12						8.5	9.95		S2	
10	ATTIA NOUR EL ISLAM	181833051594	N	10.5		14.25							12.00	5.00	S1	
11	AZELI LOUBNA	2001353872	N	7		11.5						6.5	8.80		S1	
12	BAKOUR MOULOUD	161633068254	N	0		0						10.75	6.45		S2	
13	BECHAMI DIRAR	181833054611	N	0		8.5						14.75	12.25	5.00	S2	
14	BEKKAI MOHIB EDDINE	181833055020	N	8.25		11.12						10	10.45	5.00	S2	
15	BELAYADI NADJIB	2099380462	N	4.25		9.62						5.75	7.30		S2	
16	BELOUAR HOUSSEM	171833061794	N	1.75		9.37							4.80		S1	
	EDDINE															
17	BENABBAS NESSMA	181833056275	N	6		11						10.5	10.70	5.00	S2	
18	BENADOUR BOUNOUAR	171733062046	N	5.25		10.62							7.40		S1	
19	BENATIA MOHAMED EL	181833052282	N	4		10						10.5	10.30	5.00	S2	
	AMINE															
20	BENBACHA ZAKARIA	171733058074	N	9.5		13.75							11.20	5.00	S1	
21	BENCHOUDEUR NADJET	20053065116	N	4.75		7.37						2	5.80		S1	
22	BENDRIMIA AMIRA	181833050092	N	10.25		13.62							11.60	5.00	S1	
23	BENHAMADI ABDELJALIL	181833053484	N	5.75		2.87						10.75	7.60		S2	
24	BENMAKHOULF ZINEDDINE	171733063183	N	12.25		14.12							13.00	5.00	S1	
25	BORDJI ZAHRA	181833051249	N	10.5		14.25							12.00	5.00	S1	
26	BOUBENDIR WAFI	1999357361	N	1.75		8.87						1.25	4.60		S1	
27	BOUDROUZ ROUMAÏSSA	171733055675	N	13.25		16.12							14.40	5.00	S1	
28	BOUHADDA KENZA	181833051455	N	9.25		13.62							11.00	5.00	S1	
29	BOUNABI OUSSAMA	171733056075	N	0		0							0.00		S1	
30	BRAHIMI MOUHIBEDDINE	171833061214	N	7.25		12.12							9.20		S1	
31	CHACHOUA WALID	171833061841	N	9.25		14.12							11.20	5.00	S1	
32	CHALABI ADEL	2001381606	N	1.75		8.37							4.40		S1	
33	CHARIF KHIER	181833055547	N	9.25		14.12							11.20	5.00	S1	

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 6<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** IA : Intelligence Artificielle de l' unité: UF4(Fondamentale)

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

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
34	CHENAFI OUSSAMA	181833051077	N	14.5		16.75							15.40	5.00	S1	
35	CHERHA LOUBNA	161733068861	N	6		11							8.00		S1	
36	CHERRIH SOUHAIB	181833051341	N	9.75		12.87						6	11.00	5.00	S1	
37	CHETBANI IKRAM	181833051087	N	12.75		15.37							13.80	5.00	S1	
38	CHETTOUH ASMA	181833055072	N	4.5		10.25						11.5	11.00	5.00	S2	
39	CHRAF AYMEN	181833055530	N	13.25		16.12							14.40	5.00	S1	
40	DAFI TOUFFIK	2098358786	N	9.75		12.37							10.80	5.00	S1	
41	DAHOUI NOUARI	1897358522	N	1		10						4.25	6.55		S2	
42	DEGDEG RADHIA	181833055075	N	10.5		13.25							11.60	5.00	S1	
43	DEROUAZ NOURELHOUDA	181833050047	N	4		11.5							7.00		S1	
44	DISSA FARID	181833057235	N	12.5		15.25							13.60	5.00	S1	
45	DJAIZ AMIRA	171733039263	N	8.5		13.25							10.40	5.00	S1	
46	DRIAI RIMA	181833051709	N	13.25		15.12							14.00	5.00	S1	
47	GASSA AYMEN	181833049756	N	12		15							13.20	5.00	S1	
48	GHALI BRAHIM	181333054421	N	6.5		3.25						10.5	7.60		S2	
49	HADJERSSI ABDELBASSET	181833057331	N	1.5		9.75						10.25	10.05	5.00	S2	
50	HOUAMED MOUNA	181833051562	N	10.25		14.62							12.00	5.00	S1	
51	HOUMOUR HAITHAM	171733062916	N	14.75		15.37							15.00	5.00	S1	
52	KATEB AHMED CHAMS	181833050969	N	7		12.5							9.20		S1	
	EDDINE															
53	KHABABA ADEM	181833052316	N	9.75		13.37							11.20	5.00	S1	
54	KHARMOUCHE AMEUR	2097329746	N									3.75	2.25		S2	
55	KHOULOUI RAYANE	181833052717	N	6		11						9.75	10.25	5.00	S2	
56	KITOUN TOUFIK	2002380169	N									1.75	1.05		S2	
57	LAHLALI SAFIA	181833051335	N	9		14							11.00	5.00	S1	
58	LAIB CHAKIB RIADH	181833051716	N	16.25		17.12							16.60	5.00	S1	
59	LAIEB DOUNYAZED	181833062026	N	8.75		12.37							10.20	5.00	S1	
60	LARAIB IMANE	171733061225	N	7.25		13.12						7.25	9.60		S1	
61	LEGLAM NOUR EL	171733060926	N	6.5		12.75						10.5	11.40	5.00	S2	
	HOUDA															
62	LEGLAM RANDA LAMIS	171733058069	N	5		11							7.40		S1	
63	LOMRI BOUTHEYNA	181833052709	N	8.75		13.37							10.60	5.00	S1	
64	MAAMAR RAZIK	20013711171	N	9.25		12.62							10.60	5.00	S1	
65	MAKHFI DJASSEM	181833052322	N	9.5		13.25							11.00	5.00	S1	
66	MANAA SANDRA RAIANE	181833051289	N	6.75		12.37							9.00		S1	
67	MEBAREK SAFA MAROUA	181833051332	N	6		12						7.25	9.15		S2	

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 6<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** IA : Intelligence Artificielle de l' unité: UF4(Fondamentale)

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

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
68	MEGUELLATI AMEL	181833057104	N	10.5		13.75							11.80	5.00	S1	
69	MEKHOUKH NESRINE	181833050037	N	2.25		8.62							4.80		S1	
70	MOUFFOK FADILA	20033071267	N	10		13							11.20	5.00	S1	
71	NAILI AMMAR DHIYA	161735079410	N	13.5		15.25							14.20	5.00	S1	
	DDINE															
72	REKHIF SIHEM	2099356063	N	5.5		10.75						5.75	7.75		S2	
73	SAADI IMANE	181833054542	N	9.75		12.37							10.80	5.00	S1	
74	SAADI YAKOUB	181833054676	N	11.75		14.37							12.80	5.00	S1	
75	SAFSAF HABIBA	181833051151	N	12.25		15.12							13.40	5.00	S1	
76	SEDDIKI MOHAMED EL	181833061243	N	7.25		3.62							5.80		S1	
	AMINE															
77	SID AHMED ZOUINA	181833061804	N	12		15.5							13.40	5.00	S1	
78	SMARA ANFEL	181833049702	N	9.5		13.25							11.00	5.00	S1	
79	TIOUCHE ABDELHAFID	181833057332	N	2		10						11	10.60	5.00	S2	
80	TOBAL FATEH	2002360983	N	4.5		11.25						7.75	9.15		S2	
81	TOUAHRI ABDERHMANE	171733055777	N	7		10.5						6.25	8.40		S1	
82	TOUATI FAYCAL	181833051739	N	5.75		11.37						3	8.00		S1	
83	TOUATI IMENE	171833060109	N	10.25		14.62							12.00	5.00	S1	
84	ZEMIT MEBARKA	171733063226	N	10.25		14.12							11.80	5.00	S1	
85	ZERGUINE SOUMAYA	181833051712	N	9.75		13.37							11.20	5.00	S1	
86	ZITOUNI FAIZA	161633061495	N	9.5		14.25							11.40	5.00	S1	

**Nombre d'étudiants ayant amélioré leurs résultats en 2<sup>o</sup> session: 23**      **Nombre d'étudiants reçus en 2<sup>o</sup> session: 9**

**Nombre d'étudiants exclus de la matière: 0**

**Nombre total de reçus 52 sur 86 soit 60.47 %**

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 5<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** IHM : Interface Homme Machine de l'unité: UF2(fondamentale)

**Crédit: 5 Coefficient: 03 Matière non requise**

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
1	ABACHE NACEREDDINE	181833050040	N	14	11	11							12.80	5.00	S1	
2	ABBOU MEBARKA	181833051479	N	12	13	13							12.40	5.00	S1	
3	ADILA CHAIMA	181833054606	N	6	0	0							3.60		S1	
4	ADJROUD ABDELKADER	171733060153	N	3	0	0							1.80		S1	
	OUSSAMA															
5	AGGOUN MANEL	171835074636	N	10	10	10							10.00	5.00	S1	
6	AGUIDA MOHAMED NABIL	181833052333	N	13	11.5	11.5							12.40	5.00	S1	
7	AIT KACI ARAB INES	181833049759	N	10	12	12							10.80	5.00	S1	
8	AKKOUCH SEIF EDDINE	20053065435	N	10	0	0							6.00		S1	
9	AKMOUM CHAIMA	181833055906	N	13	11.5	11.5							12.40	5.00	S1	
10	ATTIA NOUR EL ISLAM	181833051594	N	18	17	17							17.60	5.00	S1	
11	AZELI LOUBNA	2001353872	N	15	14.5	14.5							14.80	5.00	S1	
12	BAKOUR MOULOUD	161633068254	N	3	5.5	5.5							4.00		S1	
13	BECHAMI DIRAR	181833054611	N	3	8.5	8.5							5.20		S1	
14	BEKKAI MOHIB EDDINE	181833055020	N	4	10	10							6.40		S1	
15	BELAYADI NADJIB	2099380462	N	12	11	11							11.60	5.00	S1	
16	BELOUAR HOUSSEM	171833061794	N	6	9	9							7.20		S1	
	EDDINE															
17	BENABBAS NESSMA	181833056275	N	3	7.5	7.5							4.80		S1	
18	BENADOUR BOUNOUAR	171733062046	N	11	10.5	10.5							10.80	5.00	S1	
19	BENATIA MOHAMED EL	181833052282	N	11	10.5	10.5							10.80	5.00	S1	
	AMINE															
20	BENBACHA ZAKARIA	171733058074	N	10	11	11							10.40	5.00	S1	
21	BENCHOUDEUR NADJET	20053065116	N	8	10	10							8.80		S1	
22	BENDRIMIA AMIRA	181833050092	N	8	10	10							8.80		S1	
23	BENHAMADI ABDELJALIL	181833053484	N	2	0	0							1.20		S1	
24	BENMAKHOULOUF ZINEDDINE	171733063183	N	6	9	9							7.20		S1	
25	BORDJI ZAHRA	181833051249	N	13	12.5	12.5							12.80	5.00	S1	
26	BOUBENDIR WAFI	1999357361	N	10	5	5							8.00		S1	
27	BOUDROUZ ROUMAÏSSA	171733055675	N	18	17	17							17.60	5.00	S1	
28	BOUHADDA KENZA	181833051455	N	13	12.5	12.5							12.80	5.00	S1	
29	BOUNABI OUSSAMA	171733056075	N	8	0	0							4.80		S1	
30	BRAHIMI MOUHIBEDDINE	171833061214	N	10	11	11							10.40	5.00	S1	
31	CHACHOUA WALID	171833061841	N	1	6.5	6.5							3.20		S1	
32	CHALABI ADEL	2001381606	N	10	12	12							10.80	5.00	S1	
33	CHARIF KHIER	181833055547	N	14	15	15							14.40	5.00	S1	

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 5<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** IHM : Interface Homme Machine de l'unité: UF2(fondamentale)

**Crédit: 5 Coefficient: 03 Matière non requise**

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
34	CHENAFI OUSSAMA	181833051077	N	6	11	11							8.00		S1	
35	CHERHA LOUBNA	161733068861	N	6	10	10							7.60		S1	
36	CHERRIH SOUHAIB	181833051341	N	6	0	0							3.60		S1	
37	CHETBANI IKRAM	181833051087	N	18	17	17							17.60	5.00	S1	
38	CHETTOUH ASMA	181833055072	N	6	10	10							7.60		S1	
39	CHRAF AYMEN	181833055530	N	3	8.5	8.5							5.20		S1	
40	DAFI TOUFFIK	2098358786	N	10	12	12							10.80	5.00	S1	
41	DAHOUI NOUARI	1897358522	N	10	0	0							6.00		S1	
42	DEGDEG RADHIA	181833055075	N	10	12	12							10.80	5.00	S1	
43	DEROUAZ NOURELHOUDA	181833050047	N	18	17	17							17.60	5.00	S1	
44	DISSA FARID	181833057235	N	6	10	10							7.60		S1	
45	DJAIZ AMIRA	171733039263	N	13	14.5	14.5							13.60	5.00	S1	
46	DRIAI RIMA	181833051709	N	16	16	16							16.00	5.00	S1	
47	GASSA AYMEN	181833049756	N	15	15.5	15.5							15.20	5.00	S1	
48	GHALI BRAHIM	181333054421	N	6	0	0							3.60		S1	
49	HADJERSSI ABDELBASSET	181833057331	N	8	11	11							9.20		S1	
50	HOUAMED MOUNA	181833051562	N	18	17	17							17.60	5.00	S1	
51	HOUMOUR HAITHAM	171733062916	N	11	11.5	11.5							11.20	5.00	S1	
52	KATEB AHMED CHAMS	181833050969	N	4	10	10							6.40		S1	
	EDDINE															
53	KHABABA ADEM	181833052316	N	5	5.5	5.5							5.20		S1	
54	KHARMOUCHE AMEUR	2097329746	N	6	0	0							3.60		S1	
55	KHOULOUI RAYANE	181833052717	N	8	9	9							8.40		S1	
56	KITOUN TOUFIK	2002380169	N	0.5	0	0							0.30		S1	
57	LAHLALI SAFIA	181833051335	N	2	9	9							4.80		S1	
58	LAIB CHAKIB RIADH	181833051716	N	18	14	14							16.40	5.00	S1	
59	LAIEB DOUNYAZED	181833062026	N	7	10.5	10.5							8.40		S1	
60	LARAIB IMANE	171733061225	N	7	11.5	11.5							8.80		S1	
61	LEGLAM NOUR EL	171733060926	N	6	8	8							6.80		S1	
	HOUDA															
62	LEGLAM RANDA LAMIS	171733058069	N	15	14.5	14.5							14.80	5.00	S1	
63	LOMRI BOUTHEYNA	181833052709	N	10	12	12							10.80	5.00	S1	
64	MAAMAR RAZIK	2001371171	N	10	12	12							10.80	5.00	S1	
65	MAKHFI DJASSEM	181833052322	N	2	5	5							3.20		S1	
66	MANAA SANDRA RAIANE	181833051289	N	17	14.5	14.5							16.00	5.00	S1	
67	MEBAREK SAFA MAROUA	181833051332	N	10	12	12							10.80	5.00	S1	

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 5<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** IHM : Interface Homme Machine de l' unité: UF2(fondamentale)

**Crédit: 5 Coefficient: 03 Matière non requise**

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
68	MEGUELLATI AMEL	181833057104	N	11	13.5	13.5							12.00	5.00	S1	
69	MEKHOUKH NESRINE	181833050037	N	8	0	0							4.80		S1	
70	MOUFFOK FADILA	20033071267	N	10	12	12							10.80	5.00	S1	
71	NAILI AMMAR DHIYA	161735079410	N	10	11	11							10.40	5.00	S1	
	DDINE															
72	REKHIF SIHEM	2099356063	N	10	0	0							6.00		S1	
73	SAADI IMANE	181833054542	N	5	0	0							3.00		S1	
74	SAADI YAKOUB	181833054676	N	7	10.5	10.5							8.40		S1	
75	SAFSAF HABIBA	181833051151	N	8	9	9							8.40		S1	
76	SEDDIKI MOHAMED EL	181833061243	N	12	13	13							12.40	5.00	S1	
	AMINE															
77	SID AHMED ZOUINA	181833061804	N	15	15.5	15.5							15.20	5.00	S1	
78	SMARA ANFEL	181833049702	N	3	9.5	9.5							5.60		S1	
79	TIOUCHE ABDELHAFID	181833057332	N	4	0	0							2.40		S1	
80	TOBAL FATEH	2002360983	N	18	0	0							10.80	5.00	S1	
81	TOUAHRI ABDERHMANE	171733055777	N	10	11	11							10.40	5.00	S1	
82	TOUATI FAYCAL	181833051739	N	4	0	0							2.40		S1	
83	TOUATI IMENE	171833060109	N	10	12	12							10.80	5.00	S1	
84	ZEMIT MEBARKA	171733063226	N	12	13	13							12.40	5.00	S1	
85	ZERGUINE SOUMAYA	181833051712	N	6	9	9							7.20		S1	
86	ZITOUNI FAIZA	161633061495	N	3	9.5	9.5							5.60		S1	

**Nombre d'étudiants ayant amélioré leurs résultats en 2<sup>o</sup>session: 0**      **Nombre d'étudiants reçus en 2<sup>o</sup>session: 0**

**Nombre d'étudiants exclus de la matière: 0**

**Nombre total de reçus 42 sur 86 soit 48.84 %**

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 5<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** PL : programmation Linéaire. de l'unité: UM1(Méthodologique)

**Crédit: 4 Coefficient: 02 Matière non requise**

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
1	ABACHE NACEREDDINE	181833050040	N	11	12.75								11.70	4.00	S1	
2	ABBOU MEBARKA	181833051479	N	15	16								15.40	4.00	S1	
3	ADILA CHAIMA	181833054606	N	9.25	11							11	11.00	4.00	S2	
4	ADJROUD ABDELKADER	171733060153	N	7.5	11.5							11	11.20	4.00	S2	
5	OUSSAMA AGGOUN MANEL	171835074636	N	6.5	10.5							13	12.00	4.00	S2	
6	AGUIDA MOHAMED NABIL	181833052333	N	13	13.5								13.20	4.00	S1	
7	AIT KACI ARAB INES	181833049759	N	8.5	10.25								9.20		S1	
8	AKKOUCH SEIF EDDINE	20053065435	N	1	6								3.00		S1	
9	AKMOUM CHAIMA	181833055906	N	10	12.5								11.00	4.00	S1	
10	ATTIA NOUR EL ISLAM	181833051594	N	10.25	12.75								11.25	4.00	S1	
11	AZELI LOUBNA	2001353872	N	10.75	13.5								11.85	4.00	S1	
12	BAKOUR MOULOUD	161633068254	N	12.75	13.5								13.05	4.00	S1	
13	BECHAMI DIRAR	181833054611	N	12.75	14								13.25	4.00	S1	
14	BEKKAI MOHIB EDDINE	181833055020	N	12.25	13.75								12.85	4.00	S1	
15	BELAYADI NADJIB	2099380462	N	8.25	10.25							15	13.10	4.00	S2	
16	BELOUAR HOUSSEM	171833061794	N	11.5	12.25								11.80	4.00	S1	
17	EDDINE BENABBAS NESSMA	181833056275	N	9	11							14	12.80	4.00	S2	
18	BENADOUR BOUNOUAR	171733062046	N										0.00		S1	
19	BENATIA MOHAMED EL	181833052282	N	1.5	7.25							9	8.30		S2	
20	AMINE BENBACHA ZAKARIA	171733058074	N	2.5	7.25							13	10.70	4.00	S2	
21	BENCHOUDEUR NADJET	20053065116	N	2.5	7.25							10	8.90		S2	
22	BENDRIMIA AMIRA	181833050092	N	12.25	13.25								12.65	4.00	S1	
23	BENHAMADI ABDELJALIL	181833053484	N	4.5	9.25							11	10.30	4.00	S2	
24	BENMAKHOULOUF ZINEDDINE	171733063183	N	8.75	11.75							13.5	12.80	4.00	S2	
25	BORDJI ZAHRA	181833051249	N	6	9.75								7.50		S1	
26	BOUBENDIR WAFI	1999357361	N	7.25	10.75							11	10.90	4.00	S2	
27	BOUDROUZ ROUMAÏSSA	171733055675	N	10.75	12								11.25	4.00	S1	
28	BOUHADDA KENZA	181833051455	N	15.5	16.5								15.90	4.00	S1	
29	BOUNABI OUSSAMA	171733056075	N										0.00		S1	
30	BRAHIMI MOUHIBEDDINE	171833061214	N	9.5	11.75								10.40	4.00	S1	
31	CHACHOUA WALID	171833061841	N	6.75	9.5								7.85		S1	
32	CHALABI ADEL	2001381606	N	14.5	15								14.70	4.00	S1	
33	CHARIF KHIER	181833055547	N	15.5	16.25								15.80	4.00	S1	

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

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

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



# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 5<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** PL : programmation Linéaire. de l'unité: UM1(Méthodologique)

**Crédit: 4 Coefficient: 02 Matière non requise**

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
34	CHENAFI OUSSAMA	181833051077	N	7.25	9.75								8.25		S1	
35	CHERHA LOUBNA	161733068861	N	13	14								13.40	4.00	S1	
36	CHERRIH SOUHAIB	181833051341	N	4.5	8.25							12.5	10.80	4.00	S2	
37	CHETBANI IKRAM	181833051087	N	7.25	12.75								9.45		S1	
38	CHETTOUH ASMA	181833055072	N	8.25	12							11.5	11.70	4.00	S2	
39	CHRAF AYMEN	181833055530	N	13.5	15.25								14.20	4.00	S1	
40	DAFI TOUFFIK	2098358786	N	13.5	15.5								14.30	4.00	S1	
41	DAHOUI NOUARI	1897358522	N	5.5	10.25							12.5	11.60	4.00	S2	
42	DEGDEG RADHIA	181833055075	N	12.5	14.25								13.20	4.00	S1	
43	DEROUAZ NOURELHOUDA	181833050047	N	7	10.5								8.40		S1	
44	DISSA FARID	181833057235	N	10	12.5								11.00	4.00	S1	
45	DJAIZ AMIRA	171733039263	N	13.25	14.5								13.75	4.00	S1	
46	DRIAI RIMA	181833051709	N	14.5	14.75								14.60	4.00	S1	
47	GASSA AYMEN	181833049756	N	10	11								10.40	4.00	S1	
48	GHALI BRAHIM	181333054421	N	1	6.5							8	7.40		S2	
49	HADJERSSI ABDELBASSET	181833057331	N	2	7							11	9.40		S2	
50	HOUAMED MOUNA	181833051562	N	9.5	12.75								10.80	4.00	S1	
51	HOUMOUR HAITHAM	171733062916	N	10	13.5								11.40	4.00	S1	
52	KATEB AHMED CHAMS	181833050969	N	10.25	12.25								11.05	4.00	S1	
53	EDDINE KHABABA ADEM	181833052316	N	9.5	11.25								10.20	4.00	S1	
54	KHARMOUCHE AMEUR	2097329746	N	8.25	12								9.75		S1	
55	KHOULOUI RAYANE	181833052717	N	15.25	15.5								15.35	4.00	S1	
56	KITOUN TOUFIK	2002380169	N	2.5	7.25							4	5.30		S2	
57	LAHLALI SAFIA	181833051335	N	13.75	15.75								14.55	4.00	S1	
58	LAIB CHAKIB RIADH	181833051716	N	18	19.5								18.60	4.00	S1	
59	LAIEB DOUNYAZED	181833062026	N	5.5	10.5							12.5	11.70	4.00	S2	
60	LARAIB IMANE	171733061225	N	12.5	13.25								12.80	4.00	S1	
61	LEGLAM NOUR EL	171733060926	N	11.25	12.25								11.65	4.00	S1	
62	HOUDA LEGLAM RANDA LAMIS	171733058069	N	6	10.25								7.70		S1	
63	LOMRI BOUTHEYNA	181833052709	N	7.75	11.5								9.25		S1	
64	MAAMAR RAZIK	2001371171	N	7	11							13.5	12.50	4.00	S2	
65	MAKHFI DJASSEM	181833052322	N		12.5								5.00		S1	
66	MANAA SANDRA RAIANE	181833051289	N		16.25								6.50		S1	
67	MEBAREK SAFA MAROUA	181833051332	N		16.5								6.60		S1	

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

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

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

# Université de Bordj Bou Arréridj

**Faculté:** Mathématiques et Informatique

**Département:** Informatique

**Année Universitaire:** 2020 / 2021

**3<sup>ème</sup> année – Domaine: Mathématiques et Informatique – Filière: Informatique – Spécialité: Systèmes**

**Informatiques – 5<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

**PV de la matière :** PL : programmation Linéaire. de l'unité: UM1(Méthodologique)

**Crédit: 4 Coefficient: 02 Matière non requise**

Date : 17/07/2021

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Cred	Sess	Ex
68	MEGUELLATI AMEL	181833057104	N	14	17								15.20	4.00	S1	
69	MEKHOUKH NESRINE	181833050037	N	10	12.25								10.90	4.00	S1	
70	MOUFFOK FADILA	20033071267	N	10	12.25								10.90	4.00	S1	
71	NAILI AMMAR DHIYA	161735079410	N	18	19.5								18.60	4.00	S1	
72	DDINE REKHIF SIHEM	2099356063	N	2.5	7.5							8	7.80		S2	
73	SAADI IMANE	181833054542	N	14.2	14.75								14.42	4.00	S1	
74	SAADI YAKOUB	181833054676	N	13.25	14.25								13.65	4.00	S1	
75	SAFSAF HABIBA	181833051151	N	10	13								11.20	4.00	S1	
76	SEDDIKI MOHAMED EL	181833061243	N	9.25	11.5								10.15	4.00	S1	
77	AMINE SID AHMED ZOUINA	181833061804	N	7.75	10.25								8.75		S1	
78	SMARA ANFEL	181833049702	N	7.25	11.25							11.5	11.40	4.00	S2	
79	TIOUCHE ABDELHAFID	181833057332	N	2.5	7.25							11.5	9.80		S2	
80	TOBAL FATEH	2002360983	N	5.5	12							15	13.80	4.00	S2	
81	TOUAHRI ABDERHMANE	171733055777	N	9.5	12.5								10.70	4.00	S1	
82	TOUATI FAYCAL	181833051739	N	12.25	13.5								12.75	4.00	S1	
83	TOUATI IMENE	171833060109	N	9.5	19.5								13.50	4.00	S1	
84	ZEMIT MEBARKA	171733063226	N	9	12.25								10.30	4.00	S1	
85	ZERGUINE SOUMAYA	181833051712	N	5	9.75								6.90		S1	
86	ZITOUNI FAIZA	161633061495	N	13.25	14								13.55	4.00	S1	

**Nombre d'étudiants ayant amélioré leurs résultats en 2<sup>o</sup> session: 23**      **Nombre d'étudiants reçus en 2<sup>o</sup> session: 16**

**Nombre d'étudiants exclus de la matière: 0**

**Nombre total de reçus 62 sur 86 soit 72.09 %**

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

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

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