



UNIVERSITE BADJI MOKHTAR – ANNABA  
FACULTE DES SCIENCES DE L'INGENIORAT

∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞

Département d'Informatique



## Procès-verbal de délibération des résultats du concours

Concours de Doctorat LMD 2019/2020

Filière : Informatique

Spécialité :

- Gestion et Analyse des données massives
- intelligence artificielle et traitement de l'image
- informatique embarquée
- Réseaux et sécurités

Date : 27/10/2019

Université BADJI MOKHTAR ANNABA  
 Faculté SCIENCES DE L'INGENIORAT  
 Département INFORMATIQUE  
 Domaine Mathématique Informatique  
 Filière INFORMATIQUE  
 Spécialité Informatique Embarquée

PV RÉSULTATS DU CONCOURS DE DOCTORAT 2019-2020

N°	Matricule	Nom	Prénom	Base de Données				Les Processeurs Embarqués			Moyenne	Décision	
				Note1	Note2	Notes3	Moyennet1	Note1	Note2	Notes3			Moyenne2
1	D201436025074	RAIS	MOHAMED SABER	10,25	11,00		10,625	10,00	9,75	9,75	9,875	10,063	Retenu
2	D201436024080	ZOUAIDIA	KHOULOU D	10,00	11,25		10,625	9,75	9,75	9,75	9,750	9,969	Retenu
3	D2000659877	DAHAK	DJAMILA	5,75	5,50		5,625	11,00	10,75	10,875	10,875	9,563	Retenu
4	D20126023882	REBAI	SOU MAYA	5,75	8,25		7,000	9,75	10,50	10,125	10,125	9,344	
5	D1994311023	OUADI	LAMIA	9,75	10,25		10,000	8,25	7,50	7,875	7,875	8,406	
6	D201436025263	CHERIFI	MOUNA	10,75	11,00		10,875	6,25	7,25	6,750	6,750	7,781	
7	D20116018302	AYADI	NAILA	5,25	5,75		5,500	8,00	7,75	7,875	7,875	7,281	
8	D201336027162	BOUASLA	ALAA EDDINE	7,75	7,75		7,750	6,75	6,25	6,500	6,500	6,813	
9	D20086046833	HALLALA	SARA	7,75	7,75		7,750	7,25	5,50	6,375	6,375	6,719	
10	D19951364	BENNAIDA	FARID	7,50	10,00		8,750	6,75	5,00	5,875	5,875	6,594	
11	D20074037358	BERERHI	ABDALLAH	7,00	10,75	10,00	10,375	5,25	3,50	4,375	4,375	5,875	
12	D201436031297	MEDDER	ZINE EDDINE	7,50	7,25		7,375	6,25	4,50	5,375	5,375	5,875	
13	D1989196436	ARARI	ABDELOUAHEB	5,25	9,75	7,50	8,625	4,50	5,00	4,750	4,750	5,719	
14	D201436026073	TOUATI	AMEL	6,75	6,50		6,625	5,00	5,75	5,375	5,375	5,688	
15	D20106022736	SELLAMI	OMAR	4,00	4,50		4,250	6,75	5,50	6,125	6,125	5,656	
16	D20106024835	KHETTACHE	IMENE	3,75	3,25		3,500	6,50	6,00	6,250	6,250	5,563	
17	D20036036373	LOUETRI	TAREK	8,75	8,25		8,500	5,25	3,25	4,250	4,250	5,313	
18	D201436028877	DJEMMAM	OUSSAMA	6,50	5,00		5,750	5,75	4,25	5,000	5,000	5,188	
19	D201336021142	MENADJELIA	LAMIS	10,25	11,25		10,750	3,00	3,25	3,125	3,125	5,031	
20	D1999643610	ZERDOUDI	SOUHILA	2,25	1,50		1,875	4,00	6,25	5,125	4,313	4,156	
21	D20116027933	BOUGHERARA	ALAEDDINE	6,50	5,75		6,125	3,75	3,25	3,500	3,500	4,156	
22	D2002615404	SELOUGHHA	MERREM	4,50	5,00		4,750	3,50	3,50	3,500	3,500	3,813	
23	D201436026107	MAHMOUDI	FATMA ZOHRRA	5,25	3,50		4,375	3,75	3,50	3,625	3,625	3,813	

Responsable de Filière

*R. N. Ghomrani*

*R. N. Ghomrani*  
 Le chef de département

Date : 27/10/2019

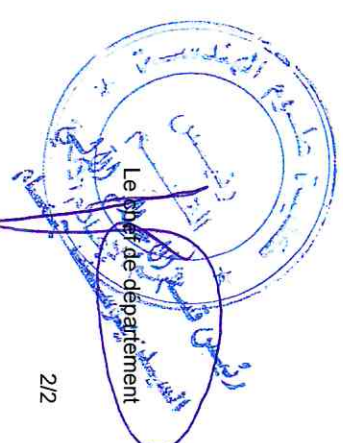
Université BADJI MOKHTAR ANNABA  
 Faculté SCIENCES DE L'INGENIORAT  
 Département INFORMATIQUE  
 Domaine Mathématique Informatique  
 Filière INFORMATIQUE  
 Spécialité Informatique Embarquée

PV RÉSULTATS DU CONCOURS DE DOCTORAT 2019-2020

N°	Matricule	Nom	Prénom	Base de Données				Les Processeurs Embarqués				Moyenne	Décision
				Note1	Note2	Notes3	Moyenne1	Note1	Note2	Notes3	Moyenne2		
24	D1999655703	OUUDINA	ZINA	2,00	3,25		2,625	5,00	3,25		4,125	3,750	
25	D20076020561	LAATER	ZINEB	3,50	9,50	3,50	3,500	4,00	3,50		3,750	3,688	
26	D20124002867	BELGASMI	NOR EL HOUDA	1,25	3,00		2,125	4,25	3,25		3,750	3,344	
27	D20114028573	SALEM	SONIA	5,25	4,25		4,750	2,50	3,00		2,750	3,250	
28	D201436024665	ADJABI	ABDELAZIZ	4,75	5,75		5,250	3,00	2,00		2,500	3,188	
29	D20066070470	BOUTABA	AMEL	4,00	4,00		4,000	2,75	2,25		2,500	2,875	
30	D201336021153	SAGAI	LOUBNA	2,00	2,75		2,375	2,50	2,75		2,625	2,563	
31	D201435059717	ADIMI	CHEMSEDDINE	2,50	2,25		2,375	1,75	1,75		1,750	1,906	
32	D20116027995	SALAH SALAH	MOHAMMED CHARIF	1,75	2,00		1,875	1,75	0,50		1,125	1,313	
40	D20126019967	BOUMESSEHAD	ALI	4,75	5,00		4,875						Abandon

Responsable de Filière

  
 Pr. N. Ghomraloui



PV RÉSULTATS DU CONCOURS DE DOCTORAT 2019/2020

N°	Matricule	Nom	Prénom	Base de Données				Techniques Cryptographiques			Moyenne	Décision
				Note1	Note2	Note3	Moyenne1	Note1	Note2	Note3		
1	D201436029431	BOUHALLI	MANEL	11,00	9,00		10,000	10,25	8,50	9,375	9,531	Retenu
2	D201336030514	FRIHA	OTHMANE	10,25	7,75		9,000	9,00	9,00	9,000	9,000	Retenu
3	D201436024164	ZAIMI	RANIA	10,25	10,75		10,500	10,00	6,75	8,375	8,906	Retenu
4	D201436024368	BELHAIT	SARRA	12,25	12,50		12,375	8,00	6,95	7,475	8,700	
5	D201436007159	BOUSSELIDJ	ROUMAYSA	10,50	12,00		11,250	8,00	6,50	7,250	8,250	
6	D201436024941	GHEDIR	LINA	11,75	11,00		11,375	7,00	7,00	7,000	8,094	
7	D201436047283	LOKBA	MOHAMMED ZINE LAABIDINE	9,50	9,50		9,500	8,00	5,75	6,875	7,531	
8	D201436038867	MENAI	NESRINE	11,25	9,75		10,500	7,00	5,60	6,300	7,350	
9	D20056052689	BOUAZIZ	MEBAREK	10,50	8,50		9,500	7,00	6,00	6,500	7,250	
10	D201336021649	BOUAZIZ	IMENE	9,00	9,25		9,125	6,00	6,90	6,450	7,119	
11	D2001602743	MERAMRIA	NABIL	7,25	5,50		6,375	8,00	4,00	7,175	6,975	
12	D201436029226	BOUKREDIME	SANDRA	10,50	8,25		9,375	7,00	4,85	5,925	6,787	
13	D201334074774	BENMACHICHE	ISMAHANE	11,00	11,25		11,125	6,00	4,60	5,300	6,756	
14	D201436040289	SOUILAH	SAIDA	8,75	6,75		7,750	5,50	6,85	6,175	6,569	
15	D20036065942	GRAIRIA	DJEZIRA	9,75	8,00		8,875	5,00	6,55	5,775	6,550	
16	D201436029606	YAKOUBI	ALA EDDINE	9,50	10,25		9,875	5,75	4,45	5,100	6,294	
17	D201331052371	MEDJADBA	NOUR EL HOUDA	11,25	10,50		10,875	5,50	2,50	4,750	6,281	
18	D20066054001	ZAROUK	YAKOUTA	8,50	6,00		7,250	7,00	4,75	5,875	6,219	
19	D19876038679	BOUHAOUCHÉ	IBTISSEM	7,75	9,50		8,625	6,50	4,00	5,250	6,094	
20	D20046037563	BESNACI	SAMIHA	10,25	8,50		9,375	4,75	5,25	5,000	6,094	
21	D201436001814	SOUAMES	IMANE	2,75	3,50		3,125	8,00	6,10	7,050	6,069	
22	D20061075293	MEDJADBA	IKRAM	9,25	8,25		8,750	6,50	3,60	5,050	5,975	
23	D201436002137	KHELIFI	SARRA	13,25	14,25		13,750	3,75	2,60	3,175	5,819	
24	D201336026088	AOUI	KARIMA	3,00	3,75		3,375	7,75	5,35	6,550	5,756	
25	D1999643961	ASSASLA	YOUNES	10,75	9,75		10,250	5,00	3,45	4,225	5,731	
26	D2001655070	HADJADJ	ABDELHALIM	8,25	7,25		7,750	6,50	3,60	5,050	5,725	

Responsable de Filière

*R. N. Ghomrani*

*[Signature]*  
 Le chef de département

PV RÉSULTATS DU CONCOURS DE DOCTORAT 2019/2020

N°	Matricule	Nom	Prénom	Base de Données				Techniques Cryptographiques				Moyenne	Décision
				Note1	Note2	Note3	Moyenne1	Note1	Note2	Note3	Moyenne2		
27	D20116032123	BENNOUR	KHEDIDJA	7,00	8,75		7,875	6,00	3,60		4,800	5,569	
28	D201336032807	NEBILI	CHAREFEDDINE	11,00	8,75		9,875	3,50	4,25		3,875	5,375	
29	D20116018208	MARDASSI	MERIEM	3,00	3,00		3,000	7,00	5,00	0,00	6,000	5,250	
30	D201434067280	BENCHERIOUA	AYA	9,75	6,75	8,50	9,125	4,00	3,50		3,750	5,094	
31	D201436059410	REGHAISSIA	CHAIMA	8,00	5,75		6,875	5,25	3,70		4,475	5,075	
32	D201436036128	KADDOUR	ABDELAZIZ	10,75	8,75		9,750	2,75	4,10		3,425	5,006	
33	D201436035548	SEMMOUK	LAMIS	7,25	6,50		6,875	4,00	4,75		4,375	5,000	
34	D201436025758	BENNAIDA	NOUR ELHOUDA	6,50	5,00		5,750	6,00	3,50		4,750	5,000	
35	D201433020857	BOULMERDJ	BARIZA	7,25	8,75		8,000	4,50	3,45		3,975	4,981	
36	D201434067888	MELGHID	NOR EL HOUDA	8,00	3,50	8,25	8,125	4,00	3,85		3,925	4,975	
37	D20116003708	BELMEGUENAI	KARIMA	6,00	7,00		6,500	4,00	4,25		4,125	4,719	
38	D201333043764	YADROUDJI	AMEL	5,00	8,75	8,50	8,625	4,75	1,85		3,300	4,631	
39	D201436029594	TOUMI	SANA	5,25	5,50		5,375	4,00	4,60		4,300	4,569	
40	D20126001688	BOUGHLITA	ZAKARIA CHEMS EDDINE	10,75	9,75		10,250	3,00	2,35		2,675	4,569	
41	D20124065918	MESSAOUDENE	WASSILA	4,50	6,00		5,250	5,00	3,50		4,250	4,500	
42	D201336033008	REDJAIMIA	NOR EL HOUDA	10,75	8,25		9,500	3,25	2,35		2,800	4,475	
43	D201336022095	SAKRAOUI	SABRINA	5,25	4,50		4,875	5,00	3,50		4,250	4,406	
44	D20126039938	GHERIB	HADJER	6,25	6,00		6,125	4,00	3,60		3,800	4,381	
45	D20115004346	MEZACHE	MEHDI	4,75	4,00		4,375	5,50	2,95		4,225	4,262	
46	D2002615535	LARKEM	NAWEL	10,00	8,75		9,375	3,50	1,50		2,500	4,219	
47	D1998518275	KOLLI	SAMIA	13,00	12,50		12,750	1,00	1,60		1,300	4,162	
48	D201434068001	LAOUAR	SABRINE	6,00	6,00		6,000	3,50	3,50		3,500	4,125	
49	D20115026997	ZEROUG	ASMA	3,75	4,00		3,875	4,75	1,60	3,60	4,175	4,100	
50	D20126004104	ALLAT	YASMINE	6,50	6,00		6,250	3,00	3,50		3,250	4,000	
51	D201334028382	ABDELOUAHAD	CHIRAZ	5,75	6,75		6,250	3,50	2,95		3,225	3,981	
52	D201436024373	KLAI	SARRA	6,75	3,75	6,25	6,500	7,00	3,95	2,25	3,100	3,950	

Responsable de Filière

*N. G. Boudaloui*



Date :27/10/2019

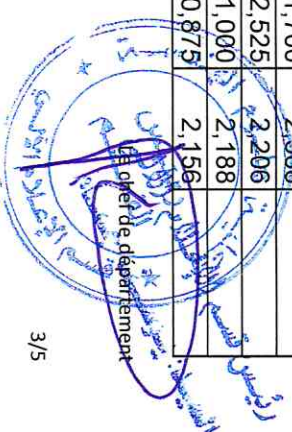
Université BADJI MOKHTAR ANNABA  
 Faculté SCIENCE DE L'INGENIORAT  
 Département INFORMATIQUE  
 Domaine Mathématique Informatique  
 Filière Informatique  
 Spécialité Réseaux et sécurités

PV RÉSULTATS DU CONCOURS DE DOCTORAT 2019/2020

N°	Matricule	Nom	Prénom	Base de Données				Techniques Cryptographiques			Moyenne	Décision		
				Note1	Note2	Note3	Moyenne1	Note1	Note2	Note3			Moyenne2	
53	D20124073225	BOUHANNACHE	ABDALLAH	10,25	8,75		9,500	2,25	1,95		2,100	3,950		
54	D20124034020	BOUKHELIA	GHADA BELKISSE	5,00	4,25		4,625	4,25	3,10		3,675	3,912		
55	D201436001843	BENDJAMA	BESMA	7,75	5,50		6,625	2,75	3,10		2,925	3,850		
56	D20086000860	KARROUZ	MERIEH	2,25	1,50		1,875	9,00	5,35	3,60		4,475	3,825	
57	D201436065344	BENBOURAS	FATIMA ZOHRA	8,00	6,00		7,000	2,50	3,00		2,750	3,813		
58	D20096026933	FARDJALLAH	FARID	3,00	2,00		2,500	5,00	3,10		4,050	3,662		
59	D201434058191	BOUZEKRI	YOUSOUF	9,00	9,00		9,000	2,00	1,60		1,800	3,600		
60	D20126040455	BELAID	SARA	5,75	4,25		5,000	3,25	2,80		3,025	3,519		
61	D201331041573	ACHOUR	CHAIMA	11,00	7,75	8,00	7,875	2,25	1,80		2,025	3,487		
62	D201436024485	MAATALLAH	SEIF EDDINE	6,25	6,50		6,375	2,00	2,35		2,175	3,225		
63	D20126001832	DIB	ABDELHAKIM	7,75	6,50		7,125	3,00	0,80		1,900	3,206		
64	D20116037005	CHEMAM	CHAIMA	5,25	2,50		3,875	2,50	3,10		2,800	3,069		
65	D20076063607	DRAREDJA	AZZEDINE	8,25	6,50		7,375	2,00	1,20		1,600	3,044		
66	D201334029067	LOUAFI	ISHAK	8,25	5,25	9,00	8,625	1,50	0,80		1,150	3,019		
67	D20126048829	TAKOUCHE	OUARDA	8,50	7,50		8,000	1,50	1,05		1,275	2,956		
68	D20106019639	SALAH EDDINE	MERAMRIA	4,50	4,50		4,500	8,00	3,00	1,80		2,400	2,925	
69	D20086026119	BOUAKKADIA	BRAHIM	9,00	8,00		8,500	2,00	0,00		1,000	2,875		
70	D201434060772	GHOZLANE	ABDELHAK	7,75	5,75		6,750	0,75	2,35		1,550	2,850		
71	D20106022504	TERFAYA	KHEIREDDINE	6,00	3,75		4,875	9,00	4,25	0,00	2,125	2,813		
72	D1997510425	SALHI	SOUAD	3,75	3,25		3,500	3,00	2,10		2,550	2,787		
73	D20124004438	HADJ-AISSA	MOUSSA	6,50	5,75		6,125	7,50	2,50	0,80	1,650	2,769		
74	D201436050662	MISSI	OUSSAMA	6,75	6,25		6,500	2,00	1,00		1,500	2,750		
75	D20114012676	GATTAL	FADHILA	5,25	5,25		5,250	2,50	0,90		1,700	2,588		
76	D20066037825	BENTABET	MAGDA	1,50	1,00		1,250	4,00	1,05		2,525	2,206		
77	D20125053194	ALLALOUCHE	ABDERRAHMANE	6,00	5,50		5,750	2,00	0,00		1,000	2,188		
78	D20106026255	YAKHLEF	SIHEM	6,25	5,75		6,000	1,50	0,25		0,875	2,156		

Responsable de Filière

*P. N. Ghoulwi*

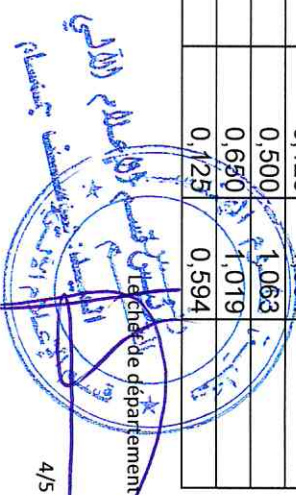


PV RÉSULTATS DU CONCOURS DE DOCTORAT 2019/2020

N°	Matricule	Nom	Prénom	Base de Données				Techniques Cryptographiques			Moyenne	Décision	
				Note1	Note2	Notes	Moyenne1	Note1	Note2	Note3			Moyenne2
79	D20126002337	HEDHOUD	SANNA	6,00	3,50		4,750	1,25	1,20		1,225	2,106	
80	D201436029803	KABOUYA	HADJER	4,50	2,50		3,500	2,00	1,25		1,625	2,094	
81	D201435003039	BRAHIMI	HOUSSEM	3,75	3,00		3,375	1,00	2,25		1,625	2,063	
82	D201334060371	BELMEHBOL	WARDA	5,25	5,00		5,125	0,75	1,20		0,975	2,013	
83	D20126031283	HAMLAOUI	ABIR	5,00	3,75		4,375	1,50	0,75		1,125	1,938	
84	D20116017715	BOUHEMILA	SAHRA RIM	3,00	3,50		3,250	5,00	1,45	1,50	1,475	1,919	
85	D201333042608	LAHRECHE	ALI	5,50	5,75		5,625	0,50	0,80		0,650	1,894	
86	D201336035287	OBEIZI	AHLAM	6,00	4,75		5,375	1,00	0,25		0,625	1,813	
87	D20056035746	BRIHI	AMIR	5,25	5,25		5,250	1,00	0,25		0,625	1,781	
88	D20105003119	FERAH	KHADIDJA	3,75	4,00		3,875	2,00	0,00		1,000	1,719	
89	D20074017442	KHELIFA	FATMA ZOHRA AMINA	4,75	4,50		4,625	1,00	0,50		0,750	1,719	
90	D20126053694	GAIRAA	IMENE	4,25	4,75		4,500	1,00	0,50		0,750	1,688	
91	D201436041261	KOUADRIA	LINA	5,00	3,50		4,250	1,00	0,65		0,825	1,681	
92	D20116028221	FAYSSAL	BENTEBOULA	6,00	5,50		5,750	0,00	0,40		0,200	1,587	
93	D2000647739	DOGHMANE	NABIL	4,50	4,50		4,500	1,00	0,00		0,500	1,500	
94	D201436035113	TOUATI	SANA	5,00	4,50		4,750	0,25	0,50		0,375	1,469	
95	D20056042814	BEDBOUDI	ABDELKADER	4,75	5,25		5,000	0,50	0,00		0,250	1,438	
96	D19911848	KACEM	KARIM	4,00	3,25		3,625	1,00	0,00		0,500	1,281	
97	D2011567807	ALKHAWLANI	WADEEA ABDULKHALEQ ALI	2,25	0,50		1,375	2,00	0,50		1,250	1,281	
98	D1995304380	MIRA	ALA EDDINE	3,25	3,50		3,375	1,00	0,00		0,500	1,219	
99	D201336009156	ILYAS	BOULHOUT	3,75	4,50		4,125	0,00	0,50		0,250	1,219	
100	D2000645952	CERIDI	MASSIRA	5,25	4,25		4,750	6,00	0,00	0,00	0,000	1,188	
101	D200440686887	DEKKICHE	YOUCEF	4,00	4,00		4,000	0,25	0,00		0,125	1,094	
102	D20096001268	MEZIANE	FATIMA ZOHRA	2,75	2,75		2,750	1,00	0,00		0,500	1,063	
103	D20066033053	KRINAH	AHMED	2,25	2,00		2,125	0,50	0,80		0,650	1,019	
104	D201436002078	SALA	ZAKARIA	2,25	1,75		2,000	0,25	0,00		0,125	0,594	

Responsable de Filière

*P. N. Ghannouchi*



**Université BADJI MOKHTAR ANNABA**  
**Faculté SCIENCES DE L'INGENIORAT**  
**Département INFORMATIQUE**  
**Domaine Mathématique Informatique**  
**Filière INFORMATIQUE**  
**Spécialité Gestion et Analyse des Données Massives**

Date :27/10/2019

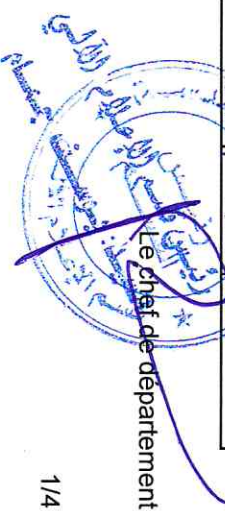
**PV RÉSULTATS DU CONCOURS DE DOCTORAT 2019-2020**

N°	Matricule	Nom	Prénom	Base de Données				Data Mining				Moyenne	Décision
				Note1	Note2	Notes3	Moyenne1	Note1	Note2	Notes3	Moyenne2		
1	D201436002470	REDJIMI	KENZA	9,00	15,50	15,37	15,435	12,00	12,00		12,000	12,859	Retenue
2	D201334038782	LAIB	KAMIL YA	6,75	8,00		7,375	14,00	9,50	14,25	14,125	12,438	Retenue
3	D1998504791	GUEHRIA	SONIA	8,75	10,75		9,750	12,50	10,50		11,500	11,063	Retenue
4	D201436019342	BOUZAOUT	AMEL	7,50	9,25		8,375	10,50	11,00		10,750	10,156	
5	D20126019955	BENGANA	ALLAEDDINE	4,50	9,00	6,25	5,375	10,00	11,00		10,500	9,219	
6	D20046016200	YOUNES BOUACIDA	ASSIA	8,75	11,25		10,000	8,75	8,75		8,750	9,063	
7	D201436027349	BAHRI	ABDELGHANI	7,00	11,75	12,25	12,000	8,00	8,00		8,000	9,000	
8	D201436001774	BARAKAT	AMIRA	8,75	11,50		10,125	8,50	8,50		8,500	8,906	
9	D2002636845	OUDAINIA	SALWA	4,50	7,00		5,750	10,50	5,75	9,25	9,875	8,844	
10	D201435077992	SERTI	CHOUAIB	6,00	6,00		6,000	8,50	11,00		9,750	8,813	
11	D20086034806	BESNACI	HANA	4,25	5,50		4,875	10,50	9,00		9,750	8,531	
12	D20116017856	BOULEDROUA	ALI	6,25	8,00		7,125	9,25	8,75		9,000	8,531	
13	D20126019640	BOUCHEMAL	SAMI	6,50	10,50	5,75	6,125	9,50	8,50		9,000	8,281	
14	D20046018752	BOURECHAK	AMIRA	9,00	11,25		10,125	7,50	7,75		7,625	8,250	
15	D201336025929	KIASS	SARAH	9,25	14,25	11,25	10,250	8,50	2,25	6,25	7,375	8,094	
16	D2001615106	SOLTANE	WASSILA	5,25	10,25	6,75	6,000	8,50	8,25		8,375	7,781	

Responsable de Filière

*(Signature)*  
 R. D. Elmadhouni

Le chef de département





**Université BADJI MOKHTAR ANNABA**  
**Faculté SCIENCES DE L'INGENIORAT**  
**Département INFORMATIQUE**  
**Domaine Mathématique Informatique**  
**Filière INFORMATIQUE**  
**Spécialité Gestion et Analyse des Données Massives**

Date : 27/10/2019

**PV RÉSULTATS DU CONCOURS DE DOCTORAT 2019-2020**

N°	Matricule	Nom	Prénom	Base de Données				Data Mining				Moyenne	Décision
				Note1	Note2	Note3	Moyenne1	Note1	Note2	Note3	Moyenne2		
17	D201435087567	LOGRADA	NASSIRA	7,50	9,75		8,625	7,50	7,50		7,500	7,781	
18	D1998518206	BOUKERMA	RAHIMA	5,00	9,00	7,25	8,125	7,50	7,75		7,625	7,750	
19	D2002633362	BOUAKIZ	SOUAIA	5,00	6,25		5,625	9,00	7,50		8,250	7,594	
20	D201435087028	LEGOUI	KHAOULA ZINEB	7,25	9,25		8,250	7,00	7,75		7,375	7,594	
21	D2000639488	GUERARA	SABAH	6,00	7,75		6,875	8,50	5,00	7,00	7,750	7,531	
22	D20126020725	SISSAOUI	OUALIF	4,00	7,50	5,75	6,625	7,50	7,75		7,625	7,375	
23	D201436023883	HADJADJI	INES	6,25	8,25		7,250	7,50	7,25		7,375	7,344	
24	D2000653812	MENAA	MOUNIA	10,00	14,50	10,50	10,250	5,50	7,25		6,375	7,344	
25	D20126048110	SOUAIA	KHALIL	7,25	9,50		8,375	6,50	6,50		6,500	6,969	
26	D2003601624	BOUTOUTANE	DJAHIDA	6,00	8,50		7,250	7,00	6,50		6,750	6,875	
27	D201435083232	KEHALI	NOR EL HOUDA	5,75	6,50		6,125	7,00	6,75		6,875	6,688	
28	D20076033255	MERZOUG	FARES	7,25	7,75		7,500	6,50	6,25		6,375	6,656	
29	D201436057907	BITOUR	KHOULOUD	7,75	9,50		8,625	5,75	6,25		6,000	6,656	
30	D1992197223	BOUKHEMKHEM	ZOHIR	8,00	9,00		8,500	6,50	5,50		6,000	6,625	
31	D201436027020	BOUTABIA	BADREDDINE	6,50	8,75		7,625	6,00	6,00		6,000	6,406	
32	D20113054417	MOUSSAOUI	IKRAM	6,50	8,75		7,625	7,00	4,75		5,875	6,313	
33	D20108051820	KASRI	WAFAA	4,25	5,25		4,750	6,50	7,00		6,750	6,250	

Responsable de Filière

*Ra. N. Ghomrani*


  
 Le chef de département

PV RÉSULTATS DU CONCOURS DE DOCTORAT 2019-2020

N°	Matricule	Nom	Prénom	Base de Données				Data Mining				Moyenne	Décision
				Note1	Note2	Notes3	Moyenne1	Note1	Note2	Notes3	Moyenne2		
34	D20106035961	MAACHOU	SARA	5,25	8,00		6,625	6,00	5,50		5,750	5,969	
35	D201436028980	LABED	DIHEN	2,25	7,75	4,75	3,500	7,00	6,50		6,750	5,938	
36	D201436052181	NÉCIBI	MARWA	4,75	6,75		5,750	5,00	7,00		6,000	5,938	
37	D1998525234	KHETTABI	KARIMA	7,50	8,25		7,875	6,00	4,50		5,250	5,906	
38	D201436001710	CHERIET	IBTISSEM	4,00	6,50		5,250	6,25	6,00		6,125	5,906	
39	D20036067350	TOUMI	WAHIDA	8,75	9,50		9,125	3,50	6,00		4,750	5,844	
40	D20116042702	ATAMNIA	MOHAMED CHARIF	9,25	10,50		9,875	4,00	4,75		4,375	5,750	
41	D20056016080	KHALFAOUI	SOU MAYA	6,00	8,00		7,000	6,00	4,50		5,250	5,688	
42	D201336023961	MOUAT	KHALED	7,50	9,50		8,500	4,50	4,50		4,500	5,500	
43	D201336052492	KHAWLA	TALIB	7,75	10,00		8,875	3,50	5,25		4,375	5,500	
44	D198248518	CHIBANE	AICHA BEYA KARIMA	6,75	10,25	7,87	7,310	2,00	5,25	4,50	4,875	5,484	
45	D201336002302	CHEBEL	HIND	8,00	8,50		8,250	4,50	4,50		4,500	5,438	
46	D20046038045	BERRAK	MOHAMMED	8,50	11,75	8,62	8,560	8,50	4,25	4,25	4,250	5,327	
47	D20129012563	AMRAOUI	ABDELKADER OSSAMA	7,50	10,50	7,50	7,500	4,25	4,25		4,250	5,063	
48	D201435054807	BACHIMAR	MOHAMED AMINE	7,75	7,50		7,625	1,00	4,50	3,50	4,000	4,906	
49	D20085037532	SEKSAF	SENDESS	5,50	6,50		6,000	4,50	4,25		4,375	4,781	
50	D201436024424	AOUAMRI	SALIM	7,75	6,00		6,875	4,00	3,50		3,750	4,531	

Responsable de Filière

*P. N. Choualwi*

Le chef de département



**Université BADJI MOKHTAR ANNABA**  
**Faculté SCIENCES DE L'INGENIORAT**  
**Département INFORMATIQUE**  
**Domaine Mathématique Informatique**  
**Filière INFORMATIQUE**  
**Spécialité Gestion et Analyse des Données Massives**

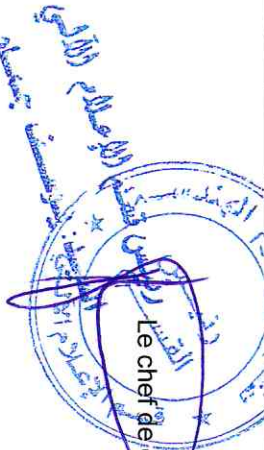
Date :27/10/2019

**PV RÉSULTATS DU CONCOURS DE DOCTORAT 2019-2020**

N°	Matricule	Nom	Prénom	Base de Données				Data Mining				Décision	
				Note1	Note2	Notes3	Moyenne1	Note1	Note2	Notes3	Moyenne2		
51	D20106047790	BENNECIB	MOUHCEM	5,75	6,50		6,125	4,00	3,25		3,625	4,250	
52	D20036044193	ZITOUNI	SALAH EDDINE	5,50	9,75	7,75	8,750	2,50	2,75		2,625	4,156	
53	D201436052389	CHAIBI	AHMED	2,00	2,50		2,250	4,50	3,50		4,000	3,563	
54	D1997510120	MEDJOUJ	SOUMEYA	3,75	6,00		4,875	1,50	4,00		2,750	3,281	
55	D20126001291	YOUNES	AMINA	3,75	4,00		3,875	1,75	4,25		3,000	3,219	
56	D1997519067	CHABBI	TAREK	6,00	7,75		6,875	1,50	1,75		1,625	2,938	
57	D201434056464	HANI	ACHRAF BADR EDDINE	8,75	10,00		9,375	4,00	0,00	1,00	0,500	2,719	
58	D20036002858	CHAOUCH	MAKHLOUF	4,25	7,00		5,625	1,50	1,50		1,500	2,531	
59	D201336022592	MEGUEHOUT	NADIR	5,75	7,25		6,500	1,50	0,00		0,750	2,188	
60	D2000613386	BOUCHELLIT	ALI	1,25	2,50		1,875	1,50	1,50		1,500	1,594	
61	D200996023207	GRIB	SEIFEDDINE	4,50	7,25		5,875	0,00	0,00		0,000	1,469	
62	D201436003148	NADA	BOUGUEROUA	3,50	3,50		3,500	0,50	1,00		0,750	1,438	
63	D20076028082	LAKEHAL	YAHIA	2,50	4,50		3,500	0,50	0,25		0,375	1,156	
64	D201336022820	DAH	MOHAMED SABRI	3,25	3,50		3,375	0,00	0,00		0,000	0,844	
65	D20053049774	LASKRI	LAKHDAR ABDERRAHIL	1,50	4,75	2,50	2,000	0,50	0,00		0,250	0,688	

Responsable de Filière

*P. N. Ghomouch*

  
 Le chef de département

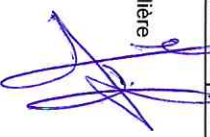
Date : 27/10/2019

Université BADJI MOKHTAR ANNABA  
 Faculté SCIENCES DE L'INGENIORAT  
 Département INFORMATIQUE  
 Domaine Mathématique Informatique  
 Filière INFORMATIQUE  
 Spécialité Intelligence Artificielle et Traitements Image

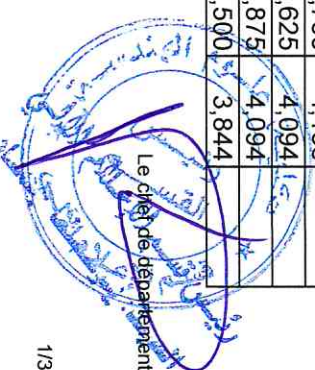
PV RÉSULTATS DU CONCOURS DE DOCTORAT 2019-2020

N°	Matricule	Nom	Prénom	Base de Données				Les Méthodes de L'IA				Moyenne	Décision
				Note1	Note2	Notes	Moyenné1	Note1	Note2	Notes	Moyenné2		
1	D201436028905	SLIM	AMEL	9,25	8,50		8,875	8,75	8,00		8,375	8,500	Retenue
2	D201436043878	SAHIB	KHOULOUD	10,50	8,00		9,250	8,25	7,00		7,625	8,031	Retenue
3	D20046044371	TERCHOUNE	ILHEM	9,50	6,50	9,50	9,500	8,25	6,00		7,125	7,719	Retenue
4	D201434018789	BOUKHAMLA	ASSIA	11,00	11,00		11,000	4,75	7,00		5,875	7,156	
5	D201436025391	CHABANE	NOUAR	12,75	9,75	8,87	9,310	4,75	7,25		6,000	6,827	
6	D201432045662	BOUGUERRA	ADIL	7,50	6,00		6,750	4,75	7,50		6,125	6,281	
7	D201436024478	HADRI	SID AHMED	10,00	10,25		10,125	4,00	6,00		5,000	6,281	
8	D201434017040	MANAA	NAOUEL	14,25	10,75	13,75	14,000	3,50	3,75		3,625	6,219	
9	D201432040956	TALAMALI	IMENE	11,50	5,75	11,00	11,250	2,75	8,50	5,50	4,125	5,906	
10	D20127036797	BEKHOUCHE	MOUADH	10,50	7,75		9,125	3,50	8,75	6,00	4,750	5,844	
11	D2001643789	SEGHIER	HADJER	6,25	5,75		6,000	5,50	4,75		5,125	5,344	
12	D20086034532	KHENNOUF	NOUHA	8,00	5,00	3,75	4,375	5,50	5,25		5,375	5,125	
13	D20056041923	KHADRI	AMINA	6,50	5,50		6,000	3,50	6,00		4,750	5,063	
14	D201336030384	HEBBACHE	CHOUAIB AMIR	5,25	6,25		5,750	1,75	5,25	4,25	4,750	5,000	
15	D201336053394	CHABI	AYMEN	8,75	4,75	7,50	8,125	3,50	0,50	3,50	3,500	4,656	
16	D201336022340	DJERMOUN	ABDERAHIM	11,00	7,25	12,50	11,750	2,50	2,00		2,250	4,625	
17	D20104030572	SOUDOUS	IMENE	7,25	4,00	6,75	7,000	3,00	4,50		3,750	4,563	
18	D20056064932	HAMOUDA	MERIEM	8,50	7,00		7,750	3,50	3,50		3,500	4,563	
19	D201334031903	KHAROUA	ESMA	9,25	8,25		8,750	3,00	3,00		3,000	4,438	
20	D201436049679	SLAIM	AHLEME	8,25	8,50		8,375	3,00	2,50		2,750	4,156	
21	D201433051762	HAMIROUNE	ROUMAYSSA	5,25	5,75		5,500	2,25	5,00		3,625	4,094	
22	D198895323	FAUGHALI	DALILA	5,50	4,00		4,750	2,75	5,00		3,875	4,094	
23	D201436025902	BOUTABAA	AKRAM	7,75	8,00		7,875	2,50	2,50		2,500	3,844	

Responsable de Filière



P. N. Cherouh



Date : 27/10/2019

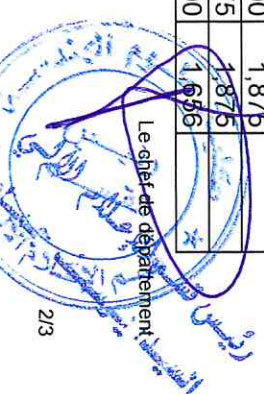
Université BADJI MOKHTAR ANNABA  
 Faculté SCIENCES DE L'INGENIORAT  
 Département INFORMATIQUE  
 Domaine Mathématique Informatique  
 Filière INFORMATIQUE  
 Spécialité Intelligence Artificielle et Traitements Image

PV RÉSULTATS DU CONCOURS DE DOCTORAT 2019-2020

N°	Matricule	Nom	Prénom	Base de Données				Les Méthodes de L'IA					Moyenne	Décision
				Note1	Note2	Notes	Moyenne1	Note1	Note2	Notes	Moyenne2			
24	D201336021294	BOUZID	MOHAMED	10,75	9,25		10,000	3,00	0,50		1,750	3,813		
25	D20046041359	BARA	MERIEM	9,00	3,75	6,50	7,750	2,50	2,00		2,250	3,625		
26	D20126020121	DJABALI	LOUNIS	9,75	5,75	7,00	6,375	2,75	2,50		2,625	3,563		
27	D20126048491	DIFI	INESS	4,25	5,00		4,625	3,25	3,00		3,125	3,500		
28	D20096016572	LAGROUM	MERIEM EL OUNS	7,50	4,00	4,00	4,000	2,50	4,00		3,250	3,438		
29	D20116036225	HEDIMI	KHEDIDJA	6,25	5,50		5,875	2,50	2,50		2,500	3,344		
30	D20116017669	BENAISSA	CHAHINEZE	6,00	6,00		6,000	1,00	3,75		2,375	3,281		
31	D20096016402	BOUGUESTOUR	LOUBNA	5,00	5,00		5,000	2,25	2,25		2,250	2,938		
32	D1998505248	AMIRAT	NADIA	7,75	7,75		7,750	0,75	1,50		1,125	2,781		
33	D20056042119	BAZIZ	RIAD	6,75	5,50		6,125	1,50	1,50		1,500	2,656		
34	D201435058457	BOURZAM	OUSSAMA	5,75	4,75		5,250	1,00	2,50		1,750	2,625		
35	D20146024103	MECHEHOUD	WAHIBA	5,25	3,75		4,500	1,50	2,50		2,000	2,625		
36	D201334009358	BELKHIR	DJOWEYDA	3,50	0,75		2,125	2,50	3,00		2,750	2,594		
37	D20114024926	SIAD	ZAKARIA	7,00	5,75		6,375	1,00	1,50		1,250	2,531		
38	D1999644561	NACER	FOUED	6,00	4,75		5,375	1,50	1,50		1,500	2,469		
39	D20106004983	BOUTINE	CHERIFA	8,75	7,25		8,000	0,50	0,50		0,500	2,375		
40	D20115032961	HAFNAOUI	EL KHANSA	6,00	3,25		4,625	1,50	1,50		1,500	2,281		
41	D20106001306	SEMASSEL	IMENE	5,00	1,50	1,50	1,500	2,50	2,50		2,500	2,250		
42	D20056032071	BIAD	MANEL	7,75	4,00	5,50	4,750	2,00	0,75		1,375	2,219		
43	D20124020091	CHABANE	ISSAM	8,25	5,50		6,875	1,25	0,00		0,625	2,188		
44	D201336006421	SLIMANI	SAMIA	5,50	4,00		4,750	0,50	1,50		1,000	1,938		
45	D201436002186	GHARSALLAH	SAMAH	6,00	6,00		6,000	0,50	0,50		0,500	1,875		
46	D20056044436	FATEN	SEBTI	4,25	2,50		3,375	1,75	1,00		1,375	1,875		
47	D1995103819	BENMILLOUD	AZIZ ADEL	7,50	5,75		6,625	0,00	0,00		0,000	1,656		

Responsable de Filière

*Pa. N. Cheraduri*



Université BADJI MOKHTAR ANNABA  
 Faculté SCIENCES DE L'INGENIORAT  
 Département INFORMATIQUE  
 Domaine Mathématique Informatique  
 Filière INFORMATIQUE  
 Spécialité Intelligence Artificielle et Traitements Image

Date :27/10/2019

PV RÉSULTATS DU CONCOURS DE DOCTORAT 2019-2020

N°	Matricule	Nom	Prénom	Base de Données				Les Méthodes de L'IA				Décision	
				Note1	Note2	Notes	Moyenne1	Note1	Note2	Notes3	Moyenne2		Moyenne
48	D20116017815	NECHEM	ABIR	7,50	5,50		6,500	0,00	0,00		0,000	1,625	
49	D20086038447	SERIDI	ZAKARYA	6,25	6,75		6,500	0,00	0,00		0,000	1,625	
50	D20124073139	LABED	CHAIMA	6,75	5,00		5,875	0,25	0,00		0,125	1,563	
51	D20106022393	MENASRIA	IMENE	4,00	3,25		3,625	0,75	1,00		0,875	1,563	
52	D20125031536	ACHACH	MOHAMMED ELGHAZALI	4,25	1,75		3,000	0,00	2,00		1,000	1,500	
53	D20099023415	TITAH	MUSTAPHA	6,75	4,75		5,750	0,00	0,00		0,000	1,438	
54	D2000634600	NASRI	BOUBAKEUR	4,75	6,25		5,500	0,00	0,00		0,000	1,375	
55	D20124002848	LAOUADI	NARIMANE	5,50	4,00		4,750	0,25	0,00		0,125	1,281	
56	D20094056271	BOUKEMARA	FADILA	6,25	3,50		4,875	0,00	0,00		0,000	1,219	
57	D20126031033	HOUMEUR	HANANE	3,75	2,75		3,250	0,50	0,00		0,250	1,000	

*Pr. N. Choualim*  
 Responsable de Filière

