

Université Abderahmane Mira de Béjaia

Faculté: Lettres et des langues

Département Langue et littérature arabes

Année Universitaire: 2019 / 2020

**1ère année – Domaine: Langue et Littérature Arabe – Filière: Langue et Littérature Arabe –
Spécialité: Néant**

2 ème Semestre

PV de l'UE : 2 وحدة تعليم منهجية وم21 : de type: Méthodologique

Crédit: 9.00

Coefficient: 6

Date : 07/01/2021

N°	Nom et Prénoms	Matricule	Etat	211م		212م		213م						Résultat UE			
				Moy	Créd	Moy	Créd	Moy	Créd	Moy	Créd	Moy	Créd	Sess	Exclu		
1	ABDELFETTAH DALILA	181833001312	N	0.00	0	10.00	3	0.00	0					3.33	3.00	S1	
2	ABDERRAHMANI SALOUA	191933011492	N	10.00	3	10.50	3	12.00	3					10.83	9.00	S1	
3	ABECHIR SALIMA	171733002801	N	11.00	3	11.00	3	0.00	0					7.33	6.00	S2	
4	ACHIOU FATIHA	171733014797	N	10.00	3	12.00	3	11.00	3					11.00	9.00	S1	
5	ACHOURI ACHOUAK	191933007707	N	10.00	3	11.50	3	12.00	3					11.17	9.00	S1	
6	AIT AOUZIA REZKIA	171733013055	N	12.00	3	10.00	3	11.00	3					11.00	9.00	S2	
7	AIT KHEDDACHE MERIEM	191933009113	N	13.00	3	10.00	3	10.00	3					11.00	9.00	S1	
8	AIT OUARAB MASSINISSA	181833001208	N	14.00	3	11.00	3	12.00	3					12.33	9.00	S2	
9	AIT SAID SARAH	191933011500	N	12.00	3	10.50	3	12.00	3					11.50	9.00	S1	
10	AITER SABRINE	191933001228	N	12.00	3	10.00	3	11.00	3					11.00	9.00	S1	
11	AITKHEDDACHE AMEL	181833009612	D					12.00	3					12.67	9.00	S1	
12	AKNOUCHE FATIHA	191933004311	N	12.00	3	10.00	3	12.00	3					11.33	9.00	S1	
13	ALOUI SARAH	191933004614	N	12.00	3	7.00	0	12.00	3					10.33	9.00	S1	
14	AMRAOUI HASSIBA	191933010464	N	11.00	3	10.00	3	1.00	0					7.33	6.00	S2	
15	AOUF AMIR	181833007701	N	12.00	3	10.50	3	11.00	3					11.17	9.00	S2	
16	ARAOUNE SANDRA	181833007083	D	13.50	3			1.00	0					8.33	6.00	S2	
17	ARAOUNE SOULAF	191933006503	N	14.00	3	10.50	3	7.00	0					10.50	9.00	S2	
18	ARFI LINDA	191933006517	N	14.00	3	12.50	3	10.00	3					12.17	9.00	S2	
19	ATMAOUI SIHAM	171733019034	N	14.50	3	11.50	3	0.00	0					8.67	6.00	S1	
20	ATSI SALIMA	171733004127	N	11.00	3	5.00	0	12.50	3					9.50	6.00	S1	
21	BAHRIA CELIA	181833004784	N	14.00	3	9.00	0	11.50	3					11.50	9.00	S1	
22	BAKIRI OUISSEM	191933006628	N	14.50	3	11.00	3	10.00	3					11.83	9.00	S2	
23	BARA AIDA	181833005476	D	10.00	3	11.50	3	6.00	0					9.17	6.00	S2	
24	BARA LYNDA	181833005421	D	12.00	3	10.50	3	5.00	0					9.17	6.00	S2	
25	BARAT HAYET	191933008358	N	7.00	0	7.00	0	10.00	3					8.00	3.00	S1	
26	BAZIZ SABRINA	191933004992	N	12.00	3	9.00	0	10.00	3					10.33	9.00	S2	
27	BEKHOUCHE KHAOULA	191933007296	N	2.50	0	7.00	0	0.00	0					3.17		S1	
28	BELHOCINE FAIZA	181833001627	N	6.25	0	6.50	0	0.00	0					4.25		S1	

Les membres de l'unité d'enseignement (Noms, Prénoms et Signatures)

- | | |
|----------|----------|
| 1- | 5- |
| 2- | 6- |
| 3- | 7- |
| 4- | 8- |

Université Abderahmane Mira de Béjaia

Faculté: Lettres et des langues

Département Langue et littérature arabes

Année Universitaire: 2019 / 2020

1ère année – Domaine: Langue et Littérature Arabe – Filière: Langue et Littérature Arabe –

Spécialité: Néant

2 ème Semestre

PV de l'UE : 2 وحدة تعليم منهجية وم21 de type: Méthodologique

Crédit: 9.00

Coefficient: 6

Date : 07/01/2021

N°	Nom et Prénoms	Matricule	Etat	211م		212م		213م		Moy	Créd	Moy	Créd	Résultat UE			
				Moy	Créd	Moy	Créd	Moy	Créd					Moy	Crédit	Sess	Exclu
29	BELLOUT LOUIZA	191933009106	N	7.00	0	0.00	0	0.00	0					2.33		S2	
30	BELRECHID ELKHAMSA	191933011089	N	14.00	3	10.50	3	11.00	3					11.83	9.00	S2	
31	BENAMIROUCHE FARIDA	171733012870	N	7.75	0	10.50	3	0.00	0					6.08	3.00	S1	
32	BENBAAZIZ BILAL	191933007218	N	10.00	3	12.00	3	11.50	3					11.17	9.00	S2	
33	BENCHERIF ILHAM	191933011090	N	12.00	3	10.00	3	6.00	0					9.33	6.00	S2	
34	BENGUESMIA YASMINE	191933011551	N	7.25	0	7.00	0	0.00	0					4.75		S1	
35	BENHADDAD DAOUIA	191933004621	N	13.00	3	12.50	3	13.00	3					12.83	9.00	S2	
36	BENHAMOUCHE CHAHINAZ	191933011126	N	9.00	0	6.00	0	10.00	3					8.33	3.00	S1	
37	BENHARRAT OUARDA	191933007856	N	10.00	3	13.00	3	12.50	3					11.83	9.00	S2	
38	BENLATRECHE ABDESSELAM	171733009045	T	10.00	3	15.00	3	11.00	3					12.00	9.00	S1	
39	BENNAIDJA KHALED	171733009211	N	3.50	0	7.50	0	0.00	0					3.67		S1	
40	BENOUAGNI ZAKIA	181833009642	N	15.00	3	12.50	3	10.00	3					12.50	9.00	S1	
41	BERKANI YANIS	191933009139	N	7.50	0	8.00	0	13.00	3					9.50	3.00	S1	
42	BIBRAS KENZA	191933008785	N	0.00	0	0.00	0	0.00	0					0.00		S1	
43	BOUDJEMAI KATIA	191933004349	N	11.00	3	10.00	3	11.00	3					10.67	9.00	S1	
44	BOUDJEMAI YASMINA	191933008749	N	8.00	0	7.50	0	0.00	0					5.17		S1	
45	BOUKHEZZAR Billal	181833009621	N	2.00	0	6.00	0	0.00	0					2.67		S1	
46	BOUKHIBA INES	191933007998	N	0.00	0	0.00	0	0.00	0					0.00		S1	
47	BOULEMERDJ ROUMAÏSSA	191933007301	N	10.00	3	10.00	3	11.00	3					10.33	9.00	S1	
48	BOUMERTIT Celia	181833001360	N	10.00	3	10.00	3	10.00	3					10.00	9.00	S1	
49	BOUNCEUR NESRINE	191933005010	N	10.00	3	12.50	3	12.00	3					11.50	9.00	S1	
50	BOURAI SIHEM	191933001469	N	11.00	3	9.00	0	12.00	3					10.67	9.00	S1	
51	BOUZAD IBTISSEM	191933007213	N	12.00	3	10.00	3	11.50	3					11.17	9.00	S2	
52	BOUZOURINE WISSAM	191933012155	N	11.00	3	0.00	0	0.00	0					3.67	3.00	S1	
53	CHABANE KAHINA	191933006700	N	10.00	3	10.00	3	12.00	3					10.67	9.00	S1	
54	CHABI LAMIA	191933010482	N	13.00	3	10.00	3	12.50	3					11.83	9.00	S2	
55	CHAKIR CYLIA	191933006508	N	13.00	3	10.00	3	12.00	3					11.67	9.00	S1	
56	CHEKKAL DOUNIA	191933011110	N	11.50	3	12.00	3	12.00	3					11.83	9.00	S2	
57	CHERAITIA LOUBNA	191933006185	N	11.50	3	13.00	3	12.00	3					12.17	9.00	S1	

Les membres de l'unité d'enseignement (Noms, Prénoms et Signatures)

- | | |
|----------|----------|
| 1- | 5- |
| 2- | 6- |
| 3- | 7- |
| 4- | 8- |

Université Abderahmane Mira de Béjaia

Faculté: Lettres et des langues

Département Langue et littérature arabes

Année Universitaire: 2019 / 2020

1ère année – Domaine: Langue et Littérature Arabe – Filière: Langue et Littérature Arabe –

Spécialité: Néant

2 ème Semestre

PV de l'UE : 2 وحدة تعليم منهجية وم21 de type: Méthodologique

Crédit: 9.00

Coefficient: 6

Date : 07/01/2021

N°	Nom et Prénoms	Matricule	Etat	211م		212م		213م		Moy	Créd	Moy	Créd	Résultat UE			
				Moy	Créd	Moy	Créd	Moy	Créd					Moy	Créd	Sess	Exclu
58	CHITER MELISSA	191933001343	N	11.00	3	11.00	3	0.00	0					7.33	6.00	S2	
59	DAHELI FATIMA	191933003715	N	11.50	3	10.00	3	12.00	3					11.17	9.00	S2	
60	DAHIA BOUZID	171733007427	T			11.00	3	0.00	0					8.50	6.00	S1	
61	DEHGANE RADIA	181833009638	N	11.00	3	11.00	3	11.50	3					11.17	9.00	S2	
62	DJEMA IMANE	181833010226	D					12.00	3					10.83	9.00	S1	
63	DJEMADI AMEL	181833007061	N	12.00	3	11.50	3	12.00	3					11.83	9.00	S1	
64	DJEMAOUNE SALIMA	171733008393	T					12.00	3					10.83	9.00	S1	
65	DJOUADI FERIEL	181833007096	D					0.00	0					7.00	6.00	S1	
66	DJOUADI SABRINA	181833005823	D			10.00	3	12.00	3					11.17	9.00	S1	
67	FACI KHAOULA	191933007726	N	12.00	3	8.50	0	12.00	3					10.83	9.00	S1	
68	FEDIKHI MELISSA	191933004650	N	13.00	3	9.00	0	12.00	3					11.33	9.00	S1	
69	FENGAL DJAOUIDA	191933006546	N	13.00	3	11.00	3	12.00	3					12.00	9.00	S1	
70	FERRADJ MERIEM	191933013676	N	12.00	3	9.00	0	12.00	3					11.00	9.00	S1	
71	FERSAOU Imane	161633009086	N	11.00	3	10.00	3	12.00	3					11.00	9.00	S1	
72	FETISSI KOKO	191933004625	N	13.00	3	11.00	3	12.00	3					12.00	9.00	S1	
73	GANOUN THINHINANE	191933003114	N	12.00	3	10.50	3	12.00	3					11.50	9.00	S1	
74	GHEBRIOU LILA	181833008630	N	12.00	3	10.00	3	12.00	3					11.33	9.00	S1	
75	GUELAACHE Ouardia	191933011455	N	12.00	3	10.00	3	12.00	3					11.33	9.00	S1	
76	GUELMINE YASMINA	191933009143	N	12.00	3	8.50	0	12.50	3					11.00	9.00	S2	
77	HACHELAF KENZA	181833010294	D	11.00	3	12.50	3	12.00	3					11.83	9.00	S1	
78	HADDAD LYNA	191933005603	N	12.00	3	12.00	3	12.00	3					12.00	9.00	S1	
79	HADERBACHE KHADIDJA	181833010236	N	10.00	3	9.50	0	12.00	3					10.50	9.00	S1	
80	HADID SONIA	171733010991	N	12.00	3	12.00	3	12.00	3					12.00	9.00	S2	
81	HADJI SONIA	181833004131	D	10.00	3			12.00	3					12.00	9.00	S1	
82	HAFSI NABILA	191933011148	N	12.50	3	12.00	3	12.00	3					12.17	9.00	S1	
83	HALOUANE HAKIMA	181833008568	N	9.50	0	17.00	3	12.00	3					12.83	9.00	S1	
84	HAMADOU MENANA	181833009720	D	12.00	3	16.00	3	12.00	3					13.33	9.00	S1	
85	HAMAM THAGRAOULA	171733014901	N	11.50	3	10.00	3	12.00	3					11.17	9.00	S1	
86	HAMAMOUCHE KAHINA	191933001273	N	14.00	3	0.00	0	12.00	3					8.67	6.00	S1	

Les membres de l'unité d'enseignement (Noms, Prénoms et Signatures)

- | | |
|----------|----------|
| 1- | 5- |
| 2- | 6- |
| 3- | 7- |
| 4- | 8- |

Université Abderahmane Mira de Béjaia

Faculté: Lettres et des langues

Département Langue et littérature arabes

Année Universitaire: 2019 / 2020

**1ère année – Domaine: Langue et Littérature Arabe – Filière: Langue et Littérature Arabe –
Spécialité: Néant**

2 ème Semestre

PV de l'UE : 2 وحدة تعليم منهجية وم21 : de type: Méthodologique

Crédit: 9.00

Coefficient: 6

Date : 07/01/2021

N°	Nom et Prénoms	Matricule	Etat	211م		212م		213م						Résultat UE			
				Moy	Créd	Moy	Créd	Moy	Créd	Moy	Créd	Moy	Créd	Moy	Créd	Sess	Exclu
87	HAMICHE NAIMA	171733011641	N	11.00	3	17.00	3	0.00	0					9.33	6.00	S1	
88	HAMMACHE CELIA	191933002217	N	10.00	3	14.00	3	12.00	3					12.00	9.00	S1	
89	HAMMACHE KENZA	171733000055	T	14.00	3									11.33	9.00	S2	
90	HAMMOUCHE CYLIA	191933004988	N	12.00	3	16.00	3	12.00	3					13.33	9.00	S1	
91	HAROUNI RYMA	181833004963	D	8.00	0			12.00	3					10.67	9.00	S1	
92	HEBBACHE FERIEL	191933006594	N	10.00	3	10.00	3	12.00	3					10.67	9.00	S1	
93	HIDJA HAYETTE	181833010864	D	10.00	3			12.00	3					11.17	9.00	S1	
94	IDIR KATIBA	171733008446	D	12.00	3	11.00	3	12.00	3					11.67	9.00	S1	
95	IDIRI FAHIMA	181833009687	D	11.00	3	11.00	3	12.00	3					11.33	9.00	S1	
96	IDIRI HANANE	181833010863	D	0.00	0	0.00	0	0.00	0					0.00		S1	
97	IGHIT KENZA	191933004631	N	8.00	0	9.00	0	12.00	3					9.67	3.00	S1	
98	IHAMMOUCHEN THIZIRI	181833005333	D	10.25	3			12.00	3					11.42	9.00	S1	
99	IKEN SOUAD	181833007075	D	12.00	3									11.33	9.00	S2	
100	IKHELEF WARDA	191933007855	N	9.00	0	11.00	3	12.00	3					10.67	9.00	S1	
101	IMAKHLOUFEN ASSIA	171733011220	T	15.50	3			12.00	3					12.83	9.00	S1	
102	IOUKNANE FAHIMA	171733010129	D					12.00	3					11.83	9.00	S1	
103	KADRI KELTOUM	191933004629	N	10.00	3	9.50	0	12.00	3					10.50	9.00	S1	
104	KADRI LYDIA	171733006721	T			0.00	0	0.00	0					3.33	3.00	S1	
105	KAHOUL MASSIVA	171733011000	N	11.00	3	10.00	3	10.00	3					10.33	9.00	S2	
106	KANDI LYNDA	191933003152	N	11.00	3	11.50	3	10.00	3					10.83	9.00	S2	
107	KENNOUCHE NOUREDDINE	171733007619	D	8.50	0	10.50	3	0.00	0					6.33	3.00	S1	
108	KERKADENE SARAH	191933006059	N	10.50	3	15.00	3	0.00	0					8.50	6.00	S1	
109	KERKOUR Manal	181833007163	N	12.00	3	9.00	0	12.00	3					11.00	9.00	S2	
110	KESSAS YASMINA	191933009668	N	10.00	3	10.00	3	12.00	3					10.67	9.00	S1	
111	KHELLOUFI AHLEM	191933007351	N	0.00	0	11.00	3	12.00	3					7.67	6.00	S1	
112	KHENNOUS OUARDIA	181833009729	D					12.00	3					10.83	9.00	S1	
113	KHERBACHE ABDELHAK	171733003832	T	10.00	3	11.00	3	12.00	3					11.00	9.00	S1	
114	KHEYAR HANIA	181833010267	D	0.00	0	18.00	3	0.00	0					6.00	3.00	S1	
115	LADJEMIL NORIA	191933000145	N	13.00	3	16.00	3	12.00	3					13.67	9.00	S1	

Les membres de l'unité d'enseignement (Noms, Prénoms et Signatures)

- | | |
|----------|----------|
| 1- | 5- |
| 2- | 6- |
| 3- | 7- |
| 4- | 8- |

Université Abderahmane Mira de Béjaia

Faculté: Lettres et des langues

Département Langue et littérature arabes

Année Universitaire: 2019 / 2020

**1ère année – Domaine: Langue et Littérature Arabe – Filière: Langue et Littérature Arabe –
Spécialité: Néant**

2 ème Semestre

PV de l'UE : 2 وحدة تعليم منهجية وم21 : de type: Méthodologique

Crédit: 9.00

Coefficient: 6

Date : 07/01/2021

N°	Nom et Prénoms	Matricule	Etat	211م		212م		213م						Résultat UE			
				Moy	Créd	Moy	Créd	Moy	Créd	Moy	Créd	Moy	Créd	Sess	Exclu		
116	MAHMOUDI IMANE	191933008118	N	10.00	3	10.00	3	12.00	3					10.67	9.00	S1	
117	MANADI SABRINA	191933007229	N	14.50	3	13.50	3	12.00	3					13.33	9.00	S1	
118	MANSOURI NADJAH	191933007248	N	13.00	3	13.00	3	12.00	3					12.67	9.00	S1	
119	MAOUCHE ZINEB	171733005423	N	10.00	3	11.00	3	12.00	3					11.00	9.00	S1	
120	MAZOUZ CHABHA	181833007081	D	13.00	3			11.00	3					11.33	9.00	S1	
121	MEBARKI MAROUA	191933007329	N	11.00	3	10.50	3	13.00	3					11.50	9.00	S1	
122	MEDBOUA NESRINE	181833009784	D	10.00	3			0.00	0					6.67	6.00	S1	
123	MEDJOUJ Massinissa	181833007104	N	13.00	3	14.50	3	13.00	3					13.50	9.00	S1	
124	MEHDANI FAHIMA	191933009647	N	0.00	0	14.00	3	10.00	3					8.00	6.00	S1	
125	MEKBEL RAHIM	181833004211	N	0.00	0	0.00	0	0.00	0					0.00		S1	
126	MEZIANE FERIEL	191933011191	N	10.00	3	10.00	3	11.00	3					10.33	9.00	S2	
127	MIRI HABIBA	171733008289	T					13.00	3					11.67	9.00	S2	
128	MOHAMMEDI SYLIA	191933008026	N	13.00	3	11.00	3	14.00	3					12.67	9.00	S2	
129	MORS DIHIA	191933016426	N	11.00	3	13.00	3	12.00	3					12.00	9.00	S2	
130	MOUHOUS SIHAM	191933004302	N	12.00	3	10.00	3	12.00	3					11.33	9.00	S2	
131	NAIT HADDAD FATIMA	191933004997	N	4.00	0	11.00	3	12.00	3					9.00	6.00	S1	
132	NEMDIL ROZA	191933001558	N	10.00	3	10.00	3	11.00	3					10.33	9.00	S1	
133	OUALI ASSIA	191933006487	N	13.00	3	13.00	3	10.00	3					12.00	9.00	S1	
134	OUALI WISSAM	191933012806	N	12.50	3	10.00	3	12.00	3					11.50	9.00	S2	
135	OUCHENE ROZA	181833006532	D	13.00	3									11.33	9.00	S2	
136	OUNAHI LETICIA	191933001279	N	13.00	3	12.00	3	11.00	3					12.00	9.00	S1	
137	OURTELLI SARAH	171733013067	N	1.00	0	10.00	3	11.00	3					7.33	6.00	S1	
138	OUSSAADA LILA	181833012441	D	11.25	3	11.50	3	11.00	3					11.25	9.00	S2	
139	OUZROU NABILA	191933010332	N	4.00	0	11.50	3	0.00	0					5.17	3.00	S1	
140	RABIA MELISSA	181833001481	N	10.00	3	8.50	0	0.00	0					6.17	3.00	S1	
141	RAHMOUNI LYDIA	191933006514	N	12.50	3	11.00	3	13.00	3					12.17	9.00	S2	
142	REDJRADJ ZOUINA	181833005795	D	10.00	3			13.00	3					11.17	9.00	S1	
143	SADELI WIDAD	191933006528	N	10.00	3	10.00	3	11.00	3					10.33	9.00	S2	
144	SAHLI LYDIA	171733001656	N	14.00	3	11.00	3	12.00	3					12.33	9.00	S1	

Les membres de l'unité d'enseignement (Noms, Prénoms et Signatures)

- | | |
|----------|----------|
| 1- | 5- |
| 2- | 6- |
| 3- | 7- |
| 4- | 8- |

Université Abderahmane Mira de Béjaia

Faculté: Lettres et des langues

Département Langue et littérature arabes

Année Universitaire: 2019 / 2020

**1ère année – Domaine: Langue et Littérature Arabe – Filière: Langue et Littérature Arabe –
Spécialité: Néant**

2 ème Semestre

PV de l'UE : 2 وحدة تعليم منهجية وم21 : de type: Méthodologique

Crédit: 9.00

Coefficient: 6

Date : 07/01/2021

N°	Nom et Prénoms	Matricule	Etat	211م		212م		213م						Résultat UE			
				Moy	Créd	Moy	Créd	Moy	Créd	Moy	Créd	Moy	Créd	Moy	Crédit	Sess	Exclu
145	SAOU Houda	181833007168	N	13.00	3	10.00	3	13.00	3					12.00	9.00	S2	
146	SASSI HAYATE	191933011106	N	10.00	3	14.00	3	12.00	3					12.00	9.00	S2	
147	SEBANE THINHINANE	191933011100	N	6.00	0	9.00	0	12.00	3					9.00	3.00	S1	
148	SI KADDOUR Siham	161633007554	T	10.00	3			0.00	0					7.25	6.00	S1	
149	SIAD DIHIA	191933012605	N	11.00	3	11.00	3	13.00	3					11.67	9.00	S1	
150	SIDHOUM LYDIA	171733006343	D	0.00	0	10.00	3	0.00	0					3.33	3.00	S1	
151	SMAHI DRIFA	181833009271	D			13.00	3	12.00	3					12.00	9.00	S1	
152	SMAOUN RIMA	191933007388	N	10.00	3	12.00	3	10.00	3					10.67	9.00	S1	
153	TAIB NADJIM	171733017634	T	11.00	3	11.00	3	0.00	0					7.33	6.00	S1	
154	TAKKA NOUNA	191933010336	N	11.00	3	12.50	3	11.00	3					11.50	9.00	S2	
155	TERKI ZOUINA	191933004606	N	10.00	3	11.00	3	14.00	3					11.67	9.00	S2	
156	TIDJET NOURA	191933004660	N	8.00	0	12.00	3	12.00	3					10.67	9.00	S1	
157	YAYA LYDIA	191933004637	N	8.00	0	11.00	3	12.00	3					10.33	9.00	S1	
158	YESSAD WARDA	181833004071	N	4.00	0	12.00	3	12.00	3					9.33	6.00	S1	
159	ZEMOUR SOUHILA	181833000089	N	10.00	3	11.00	3	12.00	3					11.00	9.00	S1	
160	ZERARGA FAIROUZ	191933007323	N	10.00	3	11.00	3	13.00	3					11.33	9.00	S2	
161	ZERROUKI HANIA	191933004328	N	11.50	3	12.00	3	12.00	3					11.83	9.00	S2	
162	ZIANI Djida	181833004950	N	11.00	3	11.00	3	10.00	3					10.67	9.00	S1	
163	ZIRI LAMIA	191933011887	N	11.00	3	12.00	3	12.00	3					11.67	9.00	S1	

Nombre de reçus 116 sur 163 soit 71.17 %
Nombre d'exclus de l'U 0 sur 163 soit 0.00 %

Les membres de l'unité d'enseignement (Noms, Prénoms et Signatures)

1-
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-