

Université: Mohamed El Bachir El Ibrahimy Bordj Bou Arreridj

Faculté: Sciences de la Nature et de la Vie et des Sciences de la Terre

Département: Sciences Agronomiques

Année Universitaire: 2021 / 2022

2^e année – Domaine: Sciences de la Nature et de la Vie – Filière: Sciences Agronomiques – Spécialité:
***** – 4^e semestre

Section N° 1 Groupe N° 1

Date: 14-06-2022

Résultats de l'examen de la matière :MICR / Microbiologie / Fondamentale

Coef. examen: 60.00 % Coef. CC: 40.00% Coef. de la matière: 3 Crédit: 6.00 Code UE: 16UEF

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Matière requise	
										Stage	Autre
1	BELGOUNRI NADA	202033044090	N	04.5	12.93						
2	BENMAYOUF NOUR EL IMENE	192033052517	N	11.5	14.21						
3	BENSELHOUB ILHEM	202033051735	N	09	14						
4	BOUAQUINA FARAH	202033041710	N	12	14.11						
5	BOUBAITI AHLAM	202033048402	N	13	12.62						
6	BOUGHAZI DJAMEL EDDINE	202033045076	N	09	10.16						
7	BOUSSAADA IDRIS	181833053184	N	\	10.10						
8	BOUZIANE CHAIMA	191933055865	D	08.5	12.87						
9	BRAHIMI MAIMOUNA	191933056315	N	13	12.87						
10	CHERIF MANAR	202033042757	N	09.5	14.11						
11	DEBACHE ASMA	202033044970	N	09	12.62						
12	DEBBICHE YASMINA	191933056494	N	01.5	12.62						
13	DIF AZZEDDINE	181833051414	N	08.5	10.16						
14	GUIDOUM SOMIA	202033050560	N	09.5	12.71						
15	HADDAD FATIMA ZAHRA	191933047496	N	07	12.68						
16	HAMER LAINE MAROUA	191933052695	D	08	11.68						
17	HOUFAT CHAMS EDDINE	161633067648	T	\	\						
18	KEBABZA Nassia	202033048214	N	03.5	12.68						
19	LOGHRAB ZAHRA	202033042581	N	11.5	12.87						
20	MERIKHI FAIZA	191933052684	D	08	11.68						
21	SAHLI MERIEM	202033043613	N	\	12.68						
22	SEKHARA DJIHAD	202033048436	N	11.5	12.68						

SADRATI. Nouan

Université: Mohamed El Bachir El Ibrahimi Bordj Bou Arréridj

Faculté: Sciences de la Nature et de la Vie et des Sciences de la Terre

Département: Sciences Agronomiques

Année Universitaire: 2021 / 2022

2^{ème} année – Domaine: Sciences de la Nature et de la Vie – Filière: Sciences Agronomiques – Spécialité:
***** – 4^{ème} Semestre

Section N° 1 Groupe N° 2

Date : 08-06-2022


Résultats de l'examen de la matière :MICR / Microbiologie / Fondamentale

Coef. examen: 60.00% Coef. CC: 40.00% Coef. de la matière: 3 Crédit: 6.00 Code UE: 16UEF

Matière requise

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Matière requise	
										Stage	Autre
1	AGUIDA RAHMA	202033044022	N	10,5		11					
2	AHDOUGA KHAOULA	191933049621	D	09,5	10,5	14,25					
3	BELLEM IMANE	202033045042	N	07,5		12,25					
4	BEN DERRADJI HANANE	202033041584	N	05,5		12,37					
5	BENARIES IKRAM	202033048418	N	06,5		12,37					
6	BENKARA ASMA	202033045049	N			12,5					
7	BENOMAR NIHAD	202033043633	N	08		14,31					
8	BOUGOUFA NADJIB	181833052293	N	04,5		12,37					
9	BOUZIANE AMINA	202033047585	N	06,5		14,37					
10	CHIKH NARIMANE	202033045291	N	09		12,25					
11	DJAHNIT LILIA	202033041733	N	08		12,37					
12	HERIZI YUCEF	151533071512	Q+								
13	KECHIDA GHAZALLA	202033042671	N	10		14,37					
14	KHENNOUF KHAOULA	202033047915	N	08,5		14,37					
15	LAMIRI NEZAR	181833051574	D	04,5		12,37					
16	MEHAYA ZINEB	202033045654	N	12		11					
17	TEMAME MERIEM	202033045695	N	04		11					
18	TIET AMMAR	191933048062	D								
19	ZEROUATI ABDELKARIM	202033047285	N	07,5		14,37					

SADRATI Noureddine



Université: Mohamed El Bachir El Ibrahimi Bordj Bou Arréridj

Faculté: Sciences de la Nature et de la Vie et des Sciences de la Terre

Département: Sciences Agronomiques

Année Universitaire: 2021 / 2022

2^{ème} année – Domaine: Sciences de la Nature et de la Vie – Filière: Sciences Agronomiques – Spécialité:

***** – 4^{ème} Semestre

Section N° 1 Groupe N° 3


Date: 08-06-2022

Résultats de l'examen de la matière :MICR / Microbiologie / Fondamentale

Coef. examen: 60.00% Coef. CC: 40.00% Coef. de la matière: 3 Crédit: 6.00 Code UE: 16UEF

Matière requise

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre
1	ADJER AHLEM	202033046608	N	11,5		11,12					
2	BACHIR CHRIF LEMYA	202033046343	N	06,5 07,5		11,12					
3	BEHIH CHAIMA	202033047273	N	09,5		11,12					
4	BENTOUMI SENDES	202033046309	N	07,5		11,12					
5	BOUACHERINE WARDIA	191933053095	D	08		10,37					
6	BOUGUERRA IMENE	161733067311	D	\		10,25					
7	CHELALI ILHAM	202033047573	N	08,5		11,12					
8	CHELBABI IKRAM	202033042465	N	05,5		11,12					
9	DJOUDI KHAOULA	192033051938	N	12		11,12					
10	DOUADI AMINA	202033042497	N	04,5		10,25					
11	DRIKECH DELAL	202033047917	N	06,5		11,12					
12	HAMRIT BOCHRA	202033047594	N	10,5		10,25					
13	HECHILI IKRAM	202033045840	N	06		11,12					
14	KHRAMSIA HADJER	202033049166	N	\		11,12					
15	LAICHAOUI WAFIA	202033045716	N	\		11,12					
16	LAIFAOUI AMANI	191933051202	D	\		\					
17	REBAI ISLEM	202033046258	N	12		11,12					
18	ROUABAH IKRAM	191933051808	D	13,5		11,12					
19	SEDRATI YAKOUB	202033047347	N	04,5		10,25					

SADRATI Nouhou


Université: Mohamed El Bachir El Ibrahimi Bordj Bou Arréridj

Faculté: Sciences de la Nature et de la Vie et des Sciences de la Terre

Département: Sciences Agronomiques

Année Universitaire: 2021 / 2022

2^{ème} année – Domaine: Sciences de la Nature et de la Vie – Filière: Sciences Agronomiques – Spécialité:

***** – 4^{ème} Semestre

Section N° 1 Groupe N° 4


Date: 08-06-2022

Résultats de l'examen de la matière :MICR / Microbiologie / Fondamentale

Coef. examen: 60.00 % Coef. CC: 40.00 % Coef. de la matière: 3 Crédit: 6.00 Code UE: 16UEF

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Matière requise	
										Stage	Autre
1	AZZI BOUTHAINA	202033047231	N	08.1		10.21					
2	BAGHDADI BOTHAINA	191933048003	N	04.1		11.12					
3	BELARBI AMIRA	202033048865	N	08.1		10.21					
4	BELGOUMRI CHAIMAA	202033044039	N	07.1		10.31					
5	BENOSMANE NOUR EL HOUDA	191933045720	N								
6	BENZADI RAYANE	181833049816	D	06		10.21					
7	BOUKHALFA BOUTHEYNA	202033044376	N	07		10.21					
8	KHAMEL KHAOULA	191933052372	D	04		10.37					
9	LEGLAM Lynda	202033043588	N	07		11.12					
10	MAGHRAOUI MALIA	191933052427	D	06		11.12					
11	MEZIANI Mousaab	191933049684	D	10		10.21					
12	SAKHRAOUI NOUR	191933047589	N	04		10.21					
13	SAYEM DOUNIA	202033041597	N	07		10.21					
14	SENOUSSI MANEL	202033019818	N			10.37					
15	TAYEB CHERIF DOUNIA	191933050330	D	06.1		11.12					
16	TAYEBI MAROUANE	191933051313	D	07		10.21					
17	ZOUAOUI HOUSSEM	202033042528	N	07		10.21					

SADRATI Nour



Université: Mohamed El Bachir El Ibrahimi Bordj Bou Arréridj

Faculté: Sciences de la Nature et de la Vie et des Sciences de la Terre

Département: Sciences Agronomiques

Année Universitaire: 2021 / 2022

2^{ème} année – Domaine: Sciences de la Nature et de la Vie – Filière: Sciences Agronomiques – Spécialité:

***** – 4^{ème} Semestre

Section N° 1 Groupe N° 5

Date: 08-06-2022

Résultats de l'examen de la matière :MICR / Microbiologie / Fondamentale

Coef. examen: 60.00% Coef. CC: 40.00% Coef. de la matière: 3 Crédit: 6.00 Code UE: 16UEF

Matière requise

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre
1	AICI AYA	202033046246	N	08,5		11,12					
2	ANANE Souhila	191933050940	D	08,5		10,10					
3	BELGOUNRI NOZHA	202033048915	N	08		10,75					
4	BENAMIROUCHE NADJIM	191933046654	N	\		\					
5	BENSLIMANE NOUR	202033042795	N	08,5		11,12					
6	BENZID SALIMA	191933049880	N	04		10,10					
7	BOUTAFGHA LAMIA	181833061154	N	08,5		10,75					
8	DJABALLAH LIDIA	202033041730	N	\		\					
9	DJENDEL IKRAM	191933050285	D	04		10,75					
10	HAMIDI FETTOUM	181833057236	D	08,5		10,8					
11	HERIZI NESRINE	202033043628	N	\		10,37					
12	KHINOUCHE MABROUK	202033048498	N	08,5		10,25					
13	NASRI OUSSAMA	181833055526	N	05		10,25					
14	SABER FAROUK	202033041708	N	\		10,37					
15	TLIDJANE ILHAM	191933048955	D	05		11,12					
16	ZE HAR BENABDALLAH	181833051138	D	07,5		10,25					

SADRATI - Nouani

Université: Mohamed El Bachir El Ibrahimi Bordj Bou Arréridj

Faculté: Sciences de la Nature et de la Vie et des Sciences de la Terre

Département: Sciences Agronomiques

Année Universitaire: 2021 / 2022

2^{ème} année - Domaine: Sciences de la Nature et de la Vie - Filière: Sciences Agronomiques - Spécialité:

***** - 4^{ème} Semestre

Section N° 1 Groupe N° 6


Date: 08-06-2022

Résultats de l'examen de la matière : MICR / Microbiologie / Fondamentale

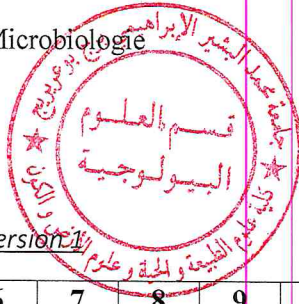
Coef. examen: 60.00% Coef. CC: 40.00% Coef. de la matière: 3 Crédit: 6.00 Code UE: 16UEF

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Matière requise	
										Stage	Autre
1	BELGOUMRI AICHA	191933048051	D	07.5							
2	BELLACHE DOUNIA	202033041594	N	06.5		10.12					
3	BENALIA WAFFA	202033045715	N	05		10.87					
4	CHARIFI LYNDA	191933046591	N	07		10.25					
5	DEBOUCHA SYEF EDDINE	181833052595	D			10					
6	DEHIMI MAHFOUD	191933051221	D	09		10					
7	DILMI Wafa	181833056487	D	07.5		10.25					
8	DJEGHBELLOU SAADIA	202033045657	N	07		10.25					
9	GAIDI YASMINE	202033047984	N	04.5		10.25					
10	HARICHE ABDERRAHMANE	202033052212	N	05		10					
11	HIROUCHE IKRAM	202033045609	N	07.5		10.25					
12	KHRAMSIA NEDJOUA	202033049162	N			10.25					
13	LALAOUI KHAWLA	202033045092	N	08		10.87					
14	LEFKIR CHERIFA	181833054996	D								
15	MEBARKIA AYA	202033051611	N	07		10.12					
16	MOUHOUBI IKRAM	191933052355	D	06.5		10.87					
17	MOUSSAOUI ABIR	202033047655	N	08		10.25					
18	SID HALIMA	202033043452	N	08.5		10.25					
19	TAIRI NAFISSA	202033042791	N	11		10.25					
20	YESSAAD ABDERRAZAK	202033047648	N	08		10					

SADRATI Nouria



Corrigé type : Microbiologie



Question 01 :

Sujet Version 1

Questions	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Réponse	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	D	D	D
Questions	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Réponse	D	D	D	D	D	D	D	D	D	C	C	C	C

Sujet Version 2 **

Questions	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Réponse	C	C	C	C	D	D	D	D	D	D	D	D	D
Questions	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Réponse	D	D	D	D	A	A	A	A	A	A	A	A	A

Question 02 :

Le lait pasteurisé contient des spores, à une température ambiante celle-ci germent et commencent à fermenter le lactose pour produire de l'acide lactique responsable de l'acidité, et du CO₂ responsable du gonflement du sac.

Question 03 :

Chez les organismes **pluricellulaires**, la croissance se manifeste par l'**augmentation** de la **taille** ou de la **masse**.

Chez les **microorganismes unicellulaires**, elle se manifeste par l'**augmentation** du **nombre** (multiplication suite à des **divisions binaires** ou **scissiparité**). Donc la croissance bactérienne correspond à l'accroissement du **nombre de bactéries**.