

Université: Mohamed El Bachir El Ibrahimi Bordj Bou Arreridj

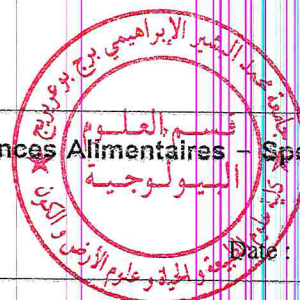
Faculté: Sciences de la Nature et de la Vie et des Sciences de la Terre

Département: Sciences Biologiques

Année Universitaire: 2021 / 2022

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

Section N° 1 Groupe N° 1



Date: 12-06-2022

Résultats de l'examen de la matière :PLEN1 / Plantes et Environnement / Découverte

Coef. examen: 60.00% Coef. CC: 40.00% Coef. de la matière: 2 Crédit: 2.00 Code UE: 4UED

Matière non requise

N°	Nom et prénoms	Matricula	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre
1	ABDELHAMID CHAIMA	202033047633	N	15,50		13,50					
2	BAARA RANIA	202033043473	N	17,00		11,00					
3	BABOUCHE LOUBNA	202033046340	N	17,00		19,00					
4	BEGHOURA LOUBNA	202033047302	N	13,50		14,00					
5	BELGUISSI KHAOULA	202033045639	N	15,00		12,00					
6	BEN MAKHLOUF CHAIMA	202033043521	N	18,00		15,00					
7	BENTAYEB IMENE INES	202033043437	N	17,00		11,00					
8	BOUAISSI AYA	202033046233	N	17,00		13,50					
9	BOUCHAMA DINA	202033041599	N	12,50		10,00					
10	BOUCHEBOUR AICHA	202033041682	N	10,00		14,00					
11	BOUDJELIDA MIYYADA	202033046957	N	10,50		14,50					
12	BOUDROUAZ Ikhlas	202033041517	N	17,00		19,00					
13	DJAHNIT YAKOUB	202033045884	N	14,50		20,00					
14	DOUIB DAHIA	202033049114	N	13,00		12,00					
15	MAAZOUZ ANTAR	191933051296	N	05,00		12,00					
16	RAHMANI ZAHRA	202033043496	N	15,00		13,50					
17	RIGHI MAISSOUNE	202033047679	N	09,00		11,00					
18	SAMAH IKRAM	202033048420	N	08,50		12,00					
19	SEQUD GHOZLENE	202033045213	N	10,00		12,00					
20	TABAKHI HADJER	202033043644	N	10,00		11,00					
21	TOUAMA KHOULOUD	202033042541	N	13,00		14,00					
22	ZIGHEM RACHECH	202033045851	N	13,00		11,00					

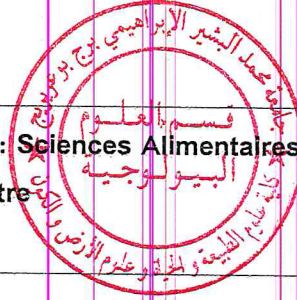
Dr. Salah Soudi
S.S.

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 Biologiques

Année Universitaire: 2021 / 2022



2 ème année – Domaine: Sciences de la Nature et de la Vie – Filière: Sciences Alimentaires – Spécialité:

***** – 4 ème Semestre

Section N° 1 Groupe N° 2

Date : 12-06-2022

Résultats de l'examen de la matière : PLEN1 / Plantes et Environnement / Découverte

Coef. examen: 60.00 % Coef. CC: 40.00% Coef.de la matière: 2 Crédit: 2.00 Code UE: 4UED

Matière non requise

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Matière non requise		
									Proj	Stage	Autre
1	AIDEL DOUNIA	202033041596	N	11,50		11,50					
2	BAATOUCHE AIMEN	181833052170	D	07,50	13						
3	BEDIAF ASSIA	202033044948	N	12,00		12,00					
4	BENMEHANNI HALIMA NOUR EL HOUDA	202033043453	N	15,00		13,00					
5	BENOUDAH WAFI	202033042831	N	14,00		11,50					
6	BENSAHRA HADJER	202033048747	N	15,00		13,00					
7	CHIBANE IKRAM	202033042977	N	11,50		13,50					
8	HOUIBI DOUNYA	202033048444	N	10,50		12,00					
9	MEKHOLOUFI KHARFIA	202033046277	N	15,00		13,00					
10	MORSLY CHAIMA	202033047628	N	10,00		11,50					
11	NAILI MARIEM	202033049157	N	15,50		12,00					
12	OUCHEN KENZA	202033052322	N	04,00		11,00					
13	RABIA IBTIHAL	202033051725	N	07,00		11,00					
14	SANTOUDJI LYNDA	202033046954	N	12,50		14,50					
15	SMATI YASMINE	202033042833	N	12,50		12,50					
16	TAMIMOUNT AMINA	202033046617	N	14,00		13,00					
17	TAMIMOUNT LINDA	202033046685	N	15,50		11,50					
18	TOUATI HADIL	202033046705	N	11,50		11,50					
19	ZIREG OMAYMA	202033050528	N	07,50		12,00					
20	ZITOUNI FARIDA	202033042683	N	14,50		14,50					
21	ZOUACHE SOUNIA	202033047942	N	13,50		14,50					

ب. حسابات حسابات

Corrigé type: Plantes et Environnement

Les réponses:



1. Citez les types de climats, plus 2 exemples de végétaux et d'animaux vivants dans les régions suivantes:

Exemples des réponses

1. La tundra 5 points

Climat : Une période de froid longue

Végétaux : Arbrisseaux, tourbière, carex eriophorum, mousse , lichens, ombellifère : azorella

Animaux : Les mammifères de la tundra comprennent 61 espèces dont 8 insectivores (musaraignes), 34 Rongeurs et Lagomorphes (écureuils, marmottes et castors), des carnivores (lynx, renard bleu, ours brun et blanc et loup) et des Ongulés (renne, élan et caribou).

Suivant l'échelle (taille) de l'écosystème nous avons: **3 points**

Un micro-écosystème : exemple un arbre ;

Un méso-écosystème : exemple une forêt ;

Un macro-écosystème : exemple une région.

Les écosystèmes sont souvent classés par référence aux biotopes concernés. **3 points**

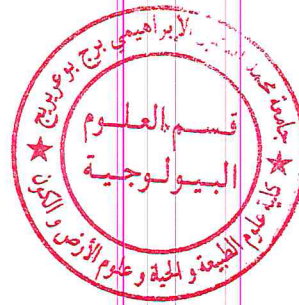
On parlera de

- Ecosystèmes continentaux (ou terrestres) tels que: les écosystèmes forestiers (forêts), les écosystèmes prairiaux (prairies), les agroécosystèmes (systèmes agricoles) ;
- Ecosystèmes des eaux continentales, pour les écosystèmes lenticques des eaux calmes à renouvellement lent (lacs, marécages, étangs) ou écosystèmes lotiques des eaux courantes (rivières, fleuves) ;
- Ecosystèmes océaniques (les mers, les océans)

Si on considère les biocénoses le classement est comme suit: **2 points**

- La synusie : correspond au micro-écosystème : biocénose temporaire et indépendante,
- La communauté : correspond au méso-écosystème : c'est une biocénose durable et autonome,
- Le biome est la communauté d'êtres vivants spécifique à un macro-écosystème.

2. Donnez le titre et la légende de la figure suivante 7 points :



Titre : Les biomes terrestres

