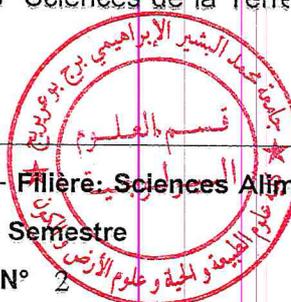


# Université: Mohamed El Bachir El Ibrahimi Bordj Bou Arréridj

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

Département: Sciences Biologiques

Année Universitaire: 2021 / 2022



2<sup>ème</sup> année - Domaine: Sciences de la Nature et de la Vie - Filière: Sciences Alimentaires - Spécialité:

\*\*\*\*\* - 4<sup>ème</sup> Semestre

Section N° 1 Groupe N° 2

Date : 13-06-2022

Résultats de l'examen de la matière : OINF2 / Outils Informatiques / Transversale

Coef. examen: 100.0% Coef. CC: 0.00% Coef. de la matière: 1 Crédit: 1.00 Code UE: 4UET

Matière non requise

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre
1	AIDEL DOUNIA	202033041596	N	05,75							
2	BEDIAF ASSIA	202033044948	N	11,00							
3	BENMEHANNI HALIMA NOUR EL HOUDA	202033043453	N	15,00							
4	BENQUADAH WAFI	202033042831	N	14,00							
5	BENSAHRA HADJER	202033048747	N	08,50							
6	CHIBANE IKRAM	202033042977	N	06,25							
7	HOUIBI DOUNYA	202033048444	N	07,00							
8	MEKHOULFI KHARFIA	202033046277	N	05,50							
9	MORSLY CHAIMA	202033047628	N	05,25							
10	NAILI MARIEM	202033049157	N	10,25							
11	OUCHEN KENZA	202033052322	N	06,75							
12	RABIA IBTIHAL	202033051725	N	07,75							
13	SANTOUDJI LYNDIA	202033046954	N	15,00							
14	SMATI YASMINE	202033042833	N	07,25							
15	TAMIMOUNT AMINA	202033046617	N	12,00							
16	TAMIMOUNT LINDA	202033046685	N	10,25							
17	TQUATI HADIL	202033046705	N	12,75							
18	ZIREG OMAIMA	202033050528	N	04,75							
19	ZITOUNI FARIDA	202033042683	N	18,25							
20	ZOUACHE SOUNIA	202033047942	N	13,50							

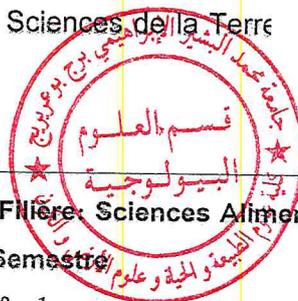
الجامعة  
إدارة كرسية زؤوف

**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<sup>ème</sup> année - Domaine: Sciences de la Nature et de la Vie - Filière: Sciences Alimentaires - Spécialité:**

**\*\*\*\*\* - 4<sup>ème</sup> Semestre**

**Section N° 1 Groupe N° 1**

Date : 13-06-2022

**Résultats de l'examen de la matière : OINF2 / Outils Informatiques / Transversale**

Coef. examen: 100.00% Coef. CC: 0.00% Coef. de la matière: 1 Crédit: 1.00 Code UE: 4UET

**Matière non requise**

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre
1	ABDELHAMID CHAIMA	202033047633	N	10,00							
2	BAARA RANIA	202033043473	N	04,50							
3	BABOUCHE LOUBNA	202033046340	N	17,25							
4	BEGHOURA LOUBNA	202033047302	N	12,00							
5	BELGUISSI KHAOULA	202033045639	N	17,75							
6	BEN MAKHLOUF CHAIMA	202033043521	N	14,00							
7	BENTAYEB IMENE INES	202033043437	N	17,50							
8	BOUAISSI AYA	202033046233	N	16,00							
9	BOUCHAMA DINA	202033041599	N	08,25							
10	BOUCHEBOUR AICHA	202033041682	N	10,75							
11	BOUDJELIDA MIYYADA	202033046957	N	10,00							
12	BOUDROUAZ Ikhlas	202033041517	N	15,25							
13	DJAHNIT YAKOUB	202033045884	N	15,50							
14	DOUIB DAHIA	202033049114	N	10,50							
15	MAAZOUZ ANTAR	191933051296	N	03,75							
16	RAHMANI ZAHRA	202033043496	N	07,00							
17	RIGHI MAISSOUNE	202033047679	N	03,50							
18	SAMAH IKRAM	202033048420	N	11,50							
19	SEOUD GHOZLENE	202033045213	N	12,50							
20	TABAKHI HADJER	202033043644	N	12,75							
21	TOUAMA KHOULOU	202033042541	N	12,00							
22	ZIGHEM RACHECH	202033045851	N	13,50							

الدكتورة  
عميرة خريشة زروق



*Handwritten signature in blue ink*

Nom : ..... : **اللقب**  
Prénom : ..... : **الاسم**  
Filière : ..... : **الشعبة**  
Groupe : ..... : **المجموعة**

**Corrigé Type de l'EMD : Semestre (2) – 2021/2022**  
**Niveau : 2<sup>ème</sup> Année Licence (Toutes filières)**  
**Matière : Outils informatiques**

**Partie I : QCM (Questions à choix multiple) Une mauvaise réponse annule toute la question ! ..... (10 pts)**

**1. En informatique, PC est l'abréviation de :**

Personal computer ... (1 pt)

**2. Android est un :**

Un système d'exploitation ... (1 pt)

**3. Quel est l'élément qui n'appartient pas à la famille « HARDWARE » ?**

Aucune réponse n'est juste ... (1 pt)

**4. Quel est l'élément qui n'appartient pas à la famille « SOFTWARE » ?**

HDD ... (1 pt)

**5. Dans l'ordinateur le traitement de l'information est réalisé par :**

Le microprocesseur

**6. Quelles sont les fonctions assurées par le système d'exploitation Windows ?**

- Gérer et faire fonctionner tous les matériels de l'ordinateur ... (0.25 pt)
- Lancer les applications ... (0.25 pt)
- Gérer le bureau, la barre des tâches et l'explorateur de fichiers Windows ... (0.25 pt)
- Gérer l'interface avec l'utilisateur ... (0.25 pt)

**7. Parmi les périphériques suivants, lesquels sont les périphériques d'entrée (mais pas d'entrée-sortie) ?**

- Un lecteur de CDROM ... (0.5 pt)
- Un scanner ... (0.5 pt)

**8. Pour créer une présentation avec diapositives je dois utiliser**

PowerPoint

**9. Pour écrire mon CV j'utilise**

Word ... (1 pt)

10. Pour faire des tableaux, des calculs et des statistiques j'utilise

Excel ... (1 pt)

Partie II : Questions de synthèse

1) Il existe deux approches complémentaires en informatique. Expliquez ... (5 pts)

L'informatique est un domaine d'activité scientifique, technique, et industriel concernant le traitement automatique de l'**information numérique** par l'exécution de **programmes** informatiques par des machines : des ordinateurs, des robots, des automates, ... etc.

L'outils informatique nous permet entre autres de :

- De faire des calculs
- Du traitement de texte
- Du traitement multimédia (Images, son et vidéos)

Il existe deux approches complémentaires en informatique

- **GUI (Graphical User Interface) ou Web** : ce sont des applications pré a être utilisé directement par l'utilisateur, intègre une interface graphique qui facilite l'interaction avec l'outil informatique, utilisés principalement par les débutants et les novices en informatique.

- **Les lignes de commandes (CLI)** : c'est l'approche ou on va directement communiquer avec l'ordinateurs à l'aide de commande dépourvue d'interface graphique, ou on va développer et crée des applications, cette approche nécessite un niveau avancé en informatique.

2) Algorithme, programme et logiciel. Expliquez ... (5 pts)

Un **algorithme** est une suite finie et non ambiguë d'opérations ou d'instructions permettant de résoudre un problème ou d'obtenir un résultat.

Un **programme** est une simple suite d'opérations qui exécute automatiquement des écritures numériques sur un support informatique, alors qu'un **logiciel** est un combiné de plusieurs programmes informatiques, ainsi que tout le nécessaire pour les rendre opérationnels : fichiers de configuration, images bitmaps et procédures ... etc.