

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: Science Biologique - Spécialité:
4 ème Semestre

Section N° 1 Groupe N° 1

Date: 13-06-2022

Résultats de l'examen de la matière :OINF1 / Outils Informatiques / Transversale

Coef. examen: 100.0% Coef. CC: 0.00% Coef. de la matière: 1 Crédit: 1.00 Code UE: 2UET

Matière non requise

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre
1	ADLI SOUHILA	202033046311	N	10,75							
2	BENACHOUR HAMZA	20113049784	N	10,00							
3	BENHAMMOUDA NESRINE	202033042786	N	11,75							
4	BENHASSENE ABBES	1999383108	N	19,75							
5	BENQUADAH DOUNIA ZED	202033046647	N	07,50							
6	BENOURREKH MOUNIRA	202033045702	N	09,25							
7	BERKA KHADIDJA	202033042538	N	15,00							
8	BOUAOUINA HADIL	202033044470	N	12,00							
9	BOUDINARE SALSABIL	202033045141	N	17,00							
10	CHIBANE MERIEM	202033042740	N	16,50							
11	DABBA SALIMA	202033046657	N	17,25							
12	DEFFAF Cherifa	202033046662	N	16,00							
13	DJATIT NADA	202033041802	N	15,25							
14	DJEDI AHLEM	202033048403	N	12,50							
15	GUERRAS FATMA	202033046679	N	10,50							
16	HAMMA LOUBNA	202033047301	N	18,50							
17	LEGLAM SOUAD	202033041643	N	12,75							
18	MEFTAH SAIDA	202033047617	N	18,75							
19	MIHI ROUFAIDA	202035046997	N	06,00							
20	SACI KAMLA	202033052309	N	18,75							
21	SIHAMDI DOUNIA	202033047604	N	17,25							

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: Science Biologique - Spécialité: 4^{ème} Semestre

Section N° 1 Groupe N° 2

Date : 13-06-2022

Résultats de l'examen de la matière : OINF1 / Outils Informatiques / Transversale

Coef. examen: 100.0% Coef. CC: 0.00% Coef. de la matière: 1 Crédit: 1.00 Code UE: 2UET

Matière non requise

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre
1	ABBAS ROUMISSA	202033047255	N	10,25							
2	ACHACHA IMANE	202033042470	N	14,50							
3	BAHBOUH AMIRA	202033044991	N	14,50							
4	BAHLOULI MANAR	202033042758	N	17,00							
5	BELAIDI NOURELHOUDA	202033043761	N	14,50							
6	BELAIFA NESRINE	202033044506	N	10,25							
7	BEN ZAAZA AMINA	202033043388	N	15,50							
8	BENHAMOUDA SARA	182033052027	N	08,00							
9	BENOUALI KHADIDJA	202033042540	N	14,75							
10	DJAAROUNE MERIEM	202033042741	N	17,50							
11	DJAATIT AYA	202033046606	N	07,75							
12	DJEBAR BOUCHRA	202033044003	N	18,50							
13	DJEDI AYA	202033048400	N	08,50							
14	GHODBANE LOUBNA	202033041727	N	17,00							
15	GUERNICHE CHAIMA	202033048469	N	08,50							
16	HAMMA AMINA	202033047208	N	08,50							
17	LAFLOUF SAMIRA	202033047621	N	17,00							
18	MEHENNI KHALISSA	202033047911	N	09,75							
19	SAADOUNE DOUNIA	202033046283	N	18,50							
20	TOUAHRIA LAMIA	202033042695	N	14,25							
21	ZOUAOUI WASSIM	202033044114	N	16,25							

الدكتور
مسيرة قياسية
بوردج

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: Science Biologique - Spécialité:

4^{ème} Semestre

Section N° 1 Groupe N° 3

Date : 13-06-2022

Résultats de l'examen de la matière : OINF1 / Outils Informatiques / Transversale

Coef. examen: 100.0% Coef. CC: 0.00% Coef. de la matière: 1 Crédit: 1.00 Code UE: 2UET

Matière non requise

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre
1	ABBES LAMIA	202033047304	N	14,25							
2	AISSAT RABIHA	191933051551	N	15,00							
3	BELFERKOUS NOUR EL HOUDA	202033041814	N	16,25							
4	BENMAHAMMED MAROUA	202033047311	N	13,50							
5	BENMATI YOUSRA	202033048521	N	13,50							
6	BOUAOUINA MERIEM	202033041774	N	07,50							
7	BOUZIANE SARA	191933047421	N	13,50							
8	CHOUTEH GHADA	202033048203	N	10,25							
9	DRICI AMANI	202033041495	N	19,00							
10	GHERBI HAFIDA	202033048438	N	16,00							
11	HAMDANI AASMA	202033045206	N	16,25							
12	LEFKIR Oum kalthoum	202033044351	N	13,00							
13	MAATA NABIL	202033042777	N	11,50							
14	MEBREK IKRAM	202033045027	N	16,25							
15	NACEF AYA	202033044343	N	18,00							
16	NEZZARI MALIKA	202033046956	N	13,50							
17	SAADEDINE Messaouda	191933050402	D	16,75							
18	TALEB HACINE LAMIA	202033045871	N	17,50							
19	TEBBOUCHE KHAOULA	202033043461	N	10,25							
20	ZERROUGUI AMEL	202033047228	N	16,50							

الدكتور
مجلس كلية
بيولوجيا

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: Science Biologique - Spécialité:
----- - 4^{ème} Semestre

Section N° 1 Groupe N° 4

Date : 13-06-2022

Résultats de l'examen de la matière : OINF1 / Outils Informatiques / Transversale

Coef. examen: 100.0% Coef. CC: 0.00% Coef. de la matière: 1 Crédit: 1.00 Code UE: 2UET

Matière non requise

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre
1	ALLOUNE RANIA	202033042565	N	10,75							
2	AYADAT Roufaida	202033043480	N	11,25							
3	BELAZZOUG NOUR EL HOUDA	202033042798	N	08,75							
4	BELFERKOUS WIAME	202033043654	N	02,75							
5	BENDAQUD Aya	191933045388	N	11,75							
6	BOUGUERRA HADJER	202033041818	N	11,75							
7	BOUZIDI IMENE	202033047574	N	09,00							
8	CHERABA ZAKIA	202033048458	N	08,50							
9	DAMENE IKRAM	202033047889	N	09,75							
10	DOGHDOGH HADJER	202033041819	N	09,00							
11	ISSAAD AMINA	202033045060	N	11,50							
12	LAIFAOUI FATIMA ZAHRA	202033046680	N	13,00							
13	LALAOUI RAOUYA	202033047251	N	13,00							
14	LAMMARI SARA	202033042590	N	11,75							
15	NOUIOUA INES	202033043412	N	09,25							
16	QUALI AYA MANAR	202033041510	N	15,00							
17	ROUIBAH BASSMA	202033048432	N	18,50							
18	SASSI AMIRA	202033044995	N	14,50							
19	SENOUCI MARWA	191933051603	N	12,75							
20	TERRANTI SIHAM	202033046658	N	06,50							
21	ZE HAR NAHLA	202033043635	N	10,50							

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: Science Biologique - Spécialité:
4^{ème} Semestre

Section N° 1 Groupe N° 5

Date: 13-06-2022

Résultats de l'examen de la matière : OINF1 / Outils Informatiques / Transversale

Coef. examen: 100.0% Coef. CC: 0.00% Coef. de la matière: 1 Crédit: 1.00 Code UE: 2UET

Matière non requise

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre
1	AFIA IKRAM	202033043406	N	17,00							
2	AMIRI ROUMAÏSSA	202033048179	N	17,00							
3	BELATTAR AHLAM	191933049581	N	13,25							
4	BEN BETTICHE SALMA	202033046303	N	16,50							
5	BENDIAF KHOULOUD	202033045086	N	17,25							
6	BENMERROUCHE INTISSAR	191933048000	N	09,25							
7	BENZAAZA KHAOULA	202033046644	N	08,00							
8	BENZIANE YAMINA	202033046711	N	07,50							
9	DEBICHE KANZA	202033046907	N	09,75							
10	DERARDJA AHLEM	191933046315	N	10,25							
11	HAMMADI NADA	202033045289	N	12,50							
12	HARROUZ SOUAD	202033047616	N	09,25							
13	KACI NASSIMA	202033046958	N	17,25							
14	KEBIR HANANE	202033047600	N	14,75							
15	KHAZNADJI MAYA	202033041743	N	09,00							
16	MEZHOUD SARAH	202033041634	N	11,25							
17	MOUSSAOUI CHAHRAZED	202033047626	N	10,50							
18	REZGUI NASSIMA	202033046364	N	10,25							
19	SEHIL AMEL	202033042496	N	14,50							
20	SID ALI AMANI	202033046230	N	10,25							
21	TABI INESS	202033042472	N	13,50							

المستند
أرشفة
أرشفة
أرشفة

Université: Mohamed El Bachir El Ibrahimy 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: Science Biologique – Spécialité:

 4^{ème} Semestre

Section N° 1 Groupe N° 6

Date : 13-06-2022

Résultats de l'examen de la matière : OINF1 / Outils Informatiques / Transversale

Coef. examen: 100.0% Coef. CC: 0.00% Coef. de la matière: 1 Crédit: 1.00 Code UE: 2UET

Matière non requise

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre
1	ABBAS YOUSRA	202033042839	N	07,50							
2	BAITICHE CHAHIRA	192033052115	N	09,75							
3	BELOUAR AMIRA	202033042430	N	12,25							
4	BEN AMMAR KENZA	202033041718	N	03,25							
5	BEN HAMIMID WALAA	202033047696	N	17,00							
6	BENFEDALLAH IKRAM	202033041524	N	12,75							
7	BENSFIA IKRAM	202033045023	N	07,75							
8	BENZEGHIBA SARA	202033045853	N	05,25							
9	BOUCHIBANE AMINA	192033051813	N	18,50							
10	CHELLALI IKRAM	202033047572	N	18,50							
11	CHETTOUH ANFEL	202033042435	N	11,25							
12	CHIHAB LAMIA	202033041725	N	10,50							
13	FANDI ZOUINA	202033043497	N	11,25							
14	GASSA MANEL	202033043622	N	11,00							
15	KADDOUS AMANI	192033050502	N	10,00							
16	KHICHANE SABRINA	202033047936	N	10,75							
17	LAIFAOU AHLEM	202033047221	N	04,25							
18	LALAMI WISSEM	202033043658	N	10,75							
19	MANI SAIDA	202033046302	N	08,25							
20	MEKHOUKH RAOUNAK	202033045649	N	13,50							
21	MEZAZIGH DOUNIA	181833049794	N	15,75							
22	M'HAMDIA ISMAHAN	202033042480	N	06,75							
23	OULAI HADJIRA	202033041825	N	11,00							
24	SAIDI IKHLASSE	202033042475	N	15,00							
25	TOUATI NASRINE	202033045707	N	05,25							

الدكتورة
 مديرة كلية
 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^{ème} 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.