



République Tunisienne
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
UNIVERSITE DE MANOUBA
ECOLE SUPERIEURE D'ECONOMIE NUMERIQUE DE MANOUBA
Parcours: LI573014 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: Business Intelligence (ESEN)

S UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement L2 B-I G1

Session de Rattrapage 2021 - 2022			Analyse des données et programmation avancée 1										Théorie des graphes et recherche opérationnelle						Ingénierie des logiciels										Base de données										Soft Skills et culture 4																												
			analyse et fouille de données					programmation web 2					Cr: 5 Coef: 2.5			théorie des graphes et recherche opérationnelle			Cr: 4 Coef: 2			atelier de génie logiciel					architecture logicielle					Cr: 4 Coef: 2					SGBD					modélisation multidimensionnelle et entrepôt des données					Cr: 5 Coef: 2.5					entreprenariat				leadership (en anglais)				business communication 3				Cr: 6 Coef: 3			
			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 3		Coef: 1.5			Resultat Unite			Cr: 4			Coef: 2			Resultat Unite			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2			Coef: 1		Cr: 3			Coef: 1.5		Resultat Unite			Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1		Resultat Unite												
Nom et Prénom			Ex	70%	20%	10%	M	Ex	80%	20%	M	M	C	Ex	70%	20%	10%	M	M	C	Ex	80%	20%	M	Ex	70%	20%	10%	M	M	C	Ex	70%	20%	10%	M	Ex	70%	20%	10%	M	M	C	Ex	80%	20%	M	Ex	80%	20%	M	Ex	80%	20%	M	M	C										
816	BOUAZIZI DHIYA EDDINE	SP	5	5	4	4	4.7	4.88	10	5.9	5.42	0	7.25	7.25	11.25	11	8.42	8.42	0	11	10	10.8	16	16	13.5	13.5	15.25	13.0	4	7.5	7.5	15	15	9.75	13.25	13.25	0	0	9.27	9.46	0	15.5	16	15.6	11.75	14	12.2	14.5	0	11.6	13.1	6															
		SR	8	8	4	4	8				6.74	0	12	12	11.25	11	12	12	4											0	0	15	15	9.75	6.25	6.25	0	0	13.25	11.8	5																										
528	CHERIF MOHAMED	SP	2.5	2.5	0	0	1.75	8.25	13	9.2	6.22	0	5	5	5.5	0	4.6	4.6	0	12.88	12	12.7	14	14	14	14	14	13.3	4	12.25	12.25	16	16	13.38	9	9	.5	.5	6.45	9.22	2	15.38	16.75	15.65	15.25	14	15	11.25	0	9	13.2	6															
		SR	8	8	0	0	8				8.72	0	12.75	12.75	5.5	0	12.75	12.7	4															2.25	2.25	.5	.5	9	10.7	5																											
507	JALLALI BAHAEDDINE	SP	0	0			0				10.7	5	6.45	3	0	0		0	0	0	0	9.25		9.25	0	0		0	4.62	0	0	0			0	0	0		0	0	0	0	Disp	10.4		8.75		8.75	10.25	10.25	9.8	4															
		SR	0	0			0	Disp			6.45	3	0	0		0	0	0	0									4.62	0	0	0			0	0	0		0	0	0	0	Disp																									



République Tunisienne
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
UNIVERSITE DE MANOUBA

ECOLE SUPERIEURE D'ECONOMIE NUMERIQUE DE MANOUBA

Parcours: LI573014 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialite: Business Intelligence (ESEN) - Sem:2 Niv:2

S UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement L2 B-I G1														
Session de Rattrapage 2021 - 2022			Opt 1											
			IoT					Réingénierie des Processus d'affaires					Cr: 6	Coef: 3
			Cr: 4		Coef: 2			Cr: 2		Coef: 1			Resultat Unite	
Nom et Prénom			Ex	70%	20%	10%	M	Ex	70%	20%	10%	M	M	C
316	BOUAZIZI DHIYA EDDINE	SP	11	11	15	15	12.2	15.5	15.5	13	13	14.75	13.05	6
		SR												
528	CHERIF MOHAMED	SP	9.5	9.5	0	0	6.65	12	12	19	19	14.1	9.13	2
		SR	7.75	7.75	0	0	9.5						11.03	6
507	JALLALI BAHAEDDINE	SP	0	0			0	0	0			0	0	0
		SR	0	0			0	0	0			0	0	0

Parcours: LI573014 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Business Intelligence (ESEN) - Sem:2 Niv:2

ES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement L2 B-I G2

Session de Rattrapage 2021 - 2022			Opt 1											
			IoT					Réingénierie des Processus d'affaires					Cr: 6	Coef: 3
			Cr: 4		Coef: 2			Cr: 2		Coef: 1			Resultat Unite	
Ex	70%	20%	10%	M	Ex	70%	20%	10%	M	M	C			
Matr.	Nom et Prénom													
0381	ABROUGUI FAWZI	SP	0	0			0	0	0		0	0	0	
		SR	0	0			0	0	0		0	0	0	
0823	LAKTI YASSINE	SP	8	8	6	6	7.4	6	6	11	11	7.5	7.43	0
		SR	0	0	6	6	8	0	0	11	11	7.5	7.83	0
3531	NEFZI ISLEM	SP	9.75	9.75	15.5	15.5	11.47	10.5	10.5	11	11	10.65	11.2	6
		SR												



République Tunisienne
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
UNIVERSITE DE MANOUBA
ECOLE SUPERIEURE D'ECONOMIE NUMERIQUE DE MANOUBA
Parcours: LI573014 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: Business Intelligence (ESEN)

S UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement L2 B-I G1

Mission de Rattrapage 2021 - 2022			Conception et base de données										Programmation avancée 1						Stat et IA						Digital Business						Soft Skills et culture 3																																						
			conception OO des systèmes d'information					bases de données					Cr: 5 Coe f: 2.5			programmation OO			programmation Web 1			Cr: 5 Coe f: 2.5			statistiques inférentielles			fondements de l'IA			Cr: 4 Coe f: 2			marketing digital			économie numérique			Cr: 4 Coe f: 2			éthiques et lois des IT			projet professionnel (personnel (ppp))			Cr: 6 Coe f: 3																				
			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 3		Coef: 1.5			Resultat Unite		Cr: 3		Coef: 1.5	Cr: 2		Coef: 1	Resultat Unite		Cr: 2		Coef: 1	Cr: 2		Coef: 1	Resultat Unite		Cr: 2		Coef: 1	Cr: 2		Coef: 1	Resultat Unite		Cr: 4		Coef: 2	Cr: 2		Coef: 1	Resultat Unite																								
Nom et Prénom			Ex	70 %	20 %	10 %	M	Ex	70 %	20 %	10 %	M	M	C	Ex	80 %	20 %	M	Ex	80 %	20 %	M	M	C	Ex	70 %	20 %	10 %	M	Ex	70 %	20 %	10 %	M	M	C	Ex	80 %	20 %	M	Ex	70 %	20 %	10 %	M	M	C	Ex	80 %	20 %	M	Ex	80 %	20 %	M	M	C												
816	BOUAZIZI DHIYA EDDINE	SP	11.25	11.25	16.25	16.25	12.75	3.75	3.75	8.5	11	5.43	8.36	2		6.88	12	7.9		8.75	15	10	8.74	2	7.5	7.5	7	0	6.65	1.25	1.25	4.5	13	3.07	4.86	0		12.5	14.5	12.9	13	13	16	16	13.9	13.4	4		7.75	13	8.8		5.25	9	6	7.87	0												
		SR						7	7	8.5	11	7.7	9.72	2											10	10	7	0	10	11	11	4.5	13	11	10.5	4																																	
528	CHERIF MOHAMED	SP	11.75	11.75	16	16	13.02	5	5	8.25	12.5	6.4	9.05	2		5.25	12.75	6.75		7.13	15	8.7	7.53	0	2	2	1	10	2.6	2.5	2.5	.25	0	1.8	2.2	0		12.5	17	13.4	13.75	13.75	17.5	17.5	14.88	14.1	4		9.5	0	7.6		14.5	11.5	13.9	9.7	2												
		SR						11	11	8.25	12.5	11	11.81	5											2.75	2.75	1	10	3.13	9	9	.25	0	9	6.06	0																																	
507	JALLALI BAHAEDDINE	SP	12	12			12	0.5	.5			0.5	5.1	2									10.11	5	0	0			0	0	0			0	0	0	7		7	11	11			11	9	2		12.4				12.8	12.5	6															
		SR						0	0			0.5	5.1	2	Disp				Disp				10.11	5	0	0			0	0	0			0	0	0												Disp					12.8	12.5	6														



République Tunisienne

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

UNIVERSITE DE MANOUBA

ECOLE SUPERIEURE D'ECONOMIE NUMERIQUE DE MANOUBA

Parcours: LI573014 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialite: Business Intelligence (ESEN) - Sem:1 Niv:2

S UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement L2 B-I G1

Session de Rattrapage 2021 - 2022			Opt1										
			Complexité Algorithmique					Social media and community Management				Cr: 6	Coef: 3
			Ex	70%	20%	10%	M	Ex	80%	20%	M	Resultat Unite	C
816	BOUAZIZI DHIYA EDDINE	SP SR	12.25	12.25	8.5	8.5	11.12		9.25	7	8.8	9.96	3
528	CHERIF MOHAMED	SP SR	8.25	8.25	8.75	8.75	8.4		13.25	7	12	10.2	6
507	JALLALI BAHAEDDINE	SP SR	11.5	11.5			11.5		5		5	8.25	3

Parcours: LI573014 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Business Intelligence (ESEN) - Sem:1 Niv:2

ES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement L2 B-I G2														
Session de Rattrapage 2021 - 2022			Opt1											
			Complexité Algorithmique					Social media and community Management					Cr: 6	
			Cr: 3			Coef: 1.5		Cr: 3			Coef: 1.5		Resultat Unite	
le	Nom et Prénom		Ex	70%	20%	10%	M	Ex	80%	20%	M	M	C	
0381	ABROUGUI FAWZI	SP	0	0			0		0		0	0	0	
		SR	0	0			0					0	0	
70823	LAKTI YASSINE	SP	6.5	6.5	5.25	5.25	6.12		6.88	2	5.9	6.01	0	
		SR	7.75	7.75	5.25	5.25	7.75					6.82	0	
23531	NEFZI ISLEM	SP	1.25	1.25	6	6	2.68		14.63	14	14.5	8.59	3	
		SR	11.25	11.25	6	6	11.25					12.88	6	



République Tunisienne
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
UNIVERSITE DE MANOUBA
ECOLE SUPERIEURE D'ECONOMIE NUMERIQUE DE MANOUBA

Résultats de la session rattrapage du niveau 2 pour l'année universitaire 2021 - 2022

Parcours: LI573014 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: Business Intelligence (ESEN)

Groupe d'enseignement : L2 B-I G1

Idetudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
65816	BOUAZIZI DHIYA EDDINE	9.83	15	11.67	25	10.75	40	Admis
51528	CHERIF MOHAMED	9.9	17	11.58	25	10.74	42	Admis
01507	JALLALI BAHAEDDINE	7.89	18	3.65	7	5.77	25	Redouble

Résultats de la session rattrapage du niveau 2 pour l'année universitaire 2021 - 2022

Parcours: LI573014 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: Business Intelligence (ESEN)

Groupe d'enseignement : L2 B-I G2								
Id de étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
10381	ABROUGUI FAWZI	4	10	1.33	4	2.67	14	Redouble
70823	LAKTI YASSINE	6.71	8	6.44	6	6.58	14	Redouble
23531	NEFZI ISLEM	10.87	23	10.6	21	10.74	44	Admis