



République Tunisienne
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
UNIVERSITE DE MANOUBA
ECOLE SUPERIEURE D'ECONOMIE NUMERIQUE DE MANOUBA
Parcours: LI573012 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: Business Information System (ESEN)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement 2EME BIS G1/A

Session Principale 2020 - 2021		Processus des SI										Développement informatique 1										SGBD et Administration des BDs										Management des SI										Soft Skills et culture 5																													
		business process management					gestion des opérations et de la logistique					Cr ed: 4		Co ef: 2		framework .net					programmation web 2					Cr ed: 5		Co ef: 2.5		introduction au Big Data et Cloud					SGBD et Administration des BDs					Cr ed: 4		Co ef: 2		gouvernance des SI					sécurité des SI					Cr ed: 5		Co ef: 2.5		problem solving					anglais					Cr ed: 6		Co ef: 3	
		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Résultat Unité		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 3			Coef: 1.5		Résultat Unité		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Résultat Unité		Cr: 3		Coef: 1.5			Cr: 2		Coef: 1			Résultat Unité		Cr: 4		Coef: 2			Cr: 2		Coef: 1			Résultat Unité											
		EX AM EN	TP 1	AU TR E N Ô T E 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E N Ô T E 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E N Ô T E 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E N Ô T E 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E N Ô T E 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E N Ô T E 1	M	C	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C										
	ALGEFARI WASEEM	10	17	17	12.1	2	9	17	17	11.4	2	11.75	4	7	16.5	16.5	9.85	0	13	8.25	12.5	11	3	10.54	5	6	7.25	7.25	6.75	0	5.5	12	12	7.45	0	7.1	0	7	16	12	9.3	0	7	0	0	4.9	0	7.54	0	10	8.5	14	10.2	4	7.5	6	11	7.6	0	9.3	3	4									
	AYARI EMNA	13.5	18	18	14.85	2	10.5	14.5	15	11.75	2	13.3	4	12.25	16	16	13.38	2	14	17	15	15.4	3	14.59	5	12.75	6.25	13.75	10.35	2	11	16.5	16.5	12.65	2	11.5	4	14	17	15	14.7	3	14	16	16	14.6	2	14.66	5	5	10	10	8	0	7	2	13	6.2	0	7.4	0										
	BEN GHARBA MOHAMED KHALIL	8	16	16	10.4	2	9	16	16	11.1	2	10.75	4	13	15	15	13.6	2	16	16.75	15	16.1	3	15.1	5	9	9	10	9.2	0	13	15	15	13.6	2	11.4	4	8	17	10	10	3	14.75	15.5	15.5	14.97	2	11.99	5	10	11.5	16	11.8	4	3.5	2	13	4.8	0	9.4	7	4									
	BEN JEDDOU FAROUK	0	15	15	4.5	0	15	14	16	14.9	2	9.7	2	15	13	13	14.4	2	15	13.5	2.5	11.9	3	12.9	5	13.75	12.5	13.75	13.25	2	15	10.75	10.75	13.72	2	13.48	4	14	13	10	13.4	3	12.25	11	11	11.88	2	12.79	5	14	13.5	17	14.4	4	9.5	11	0	8.2	0	12.33	6										
	BENNIA MARWEN	11	14	14	11.9	2	9.5	18	18	12.05	2	11.98	4	12.5	16.5	16.5	13.7	2	15	14.75	18.5	15.6	3	14.84	5	16.5	10.75	16.5	14.2	2	13.75	15.5	15.5	14.27	2	14.24	4	11	16	16	12.5	3	15	15	15	15	2	13.5	5	17	11.5	17	14.8	4	8	8	14	9.2	0	12.93	6										
	BIBAS SAHAR	13	18	18	14.5	2	12.5	17	17	13.85	2	14.18	4	11.5	16	16	12.85	2	13	15	18.5	14.9	3	14.08	5	17	14.5	18	16.2	2	14.75	15.75	15.05	2	15.62	4	14	18	18	15.2	3	15.75	15	15	15.52	2	15.33	5	10	7.5	12	9.4	0	9.5	3	11	7.2	0	8.6	7	0										
	BOUBAKER HADED DORRA	11	19	19	13.4	2	10	16	18	12	2	12.7	4	14.5	17	17	15.25	2	14	12.75	18.5	14.4	3	14.74	5	10.25	8.5	10.25	9.5	0	14.5	16.75	16.75	15.17	2	12.36	4	11	14	12	11.7	3	12	13	13	12.3	2	11.94	5	5	9	10	7.6	0	5.5	6	11	6.8	0	7.3	3	0									
	ELMAY SALIM	1	11	11	4	0	3	2	14	3.9	0	3.9	0	10.5	0	0	7.3	0	14	4.7	0	7.5	0	7.4	0	7	4.7	7	6.1	0	11.25	6.7	6.7	9.9	0	8	0	7	0	0	4.9	0	7.5	15	15	9.7	0	6.8	4	0	3	10	10	7.2	0	4	1	11	4.2	0	6.2	0									
	HAMDI WEJDEN	16.5	11	11	14.85	2	9.5	6	14	9.2	0	12.05	4	14.25	0	0	9.9	0	Disp			13	3	11.79	5	9.7	5.2	9.7	7.9	0	6	12.5	12.5	7.9	0	7.9	0	11	12	10	11.1	3	4.7	16	16	8.1	0	9.9	1	3	3	6.5	10	5.8	0	8.5	0	11.5	5.7	0	5.7	7	0								

Parcours: LI573012 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Business Information System (ESEN)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement 2EME BIS G1/B

Session Principale 2020 - 2021	Processus des SI										Développement informatique 1										SGBD et Administration des BDs										Management des SI										Soft Skills et culture 5																				
	business process management					gestion des opérations et de la logistique					framework .net					programmation web 2					introduction au Big Data et Cloud					SGBD et Administration des BDs					gouvernance des SI					sécurité des SI					problem solving					anglais															
	Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 3		Coef: 1.5			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 3		Coef: 1.5			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 4		Coef: 2			Cr: 2		Coef: 1													
	EXAMEN	TP 1	AUTRE NOTE 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE NOTE 1	M	C	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE NOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE NOTE 1	M	C	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE NOTE 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE NOTE 1	M	C	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C						
CHAANBI FAROUK	5.5	10	10	6.85	0	10	10	14	10.4	2	8.62	2	14	14	14	14	2	8	7.25	7.5	7.6	0	10.16	5	8	8	8	0	7.25	7.5	7.5	7.3	0	7.66	0	7	13	10	8.5	0	13.25	16	16	14.08	2	10.73	5	10	8	10	9.2	0	10.5	13	14	12.2	2	10.2	6		
DHAOUADI NAHED	11	19	19	13.4	2	13	16	17	14	2	13.7	4	8.5	17	17	11.05	2	16	5.5	15	11.6	3	11.38	5	9	10.75	10.75	10.05	2	10.25	9.75	9.75	10.1	2	10.08	4	12	16	15	13.1	3	15	11	11	13.8	2	13.38	5	1	7.5	5	4.4	0	4.5	2	12	5	0	4.6	0	
DHAOUADI YOSRI	8.5	16	16	10.75	2	7	9	18	8.5	0	9.62	2	5.5	17	17	8.95	0	16	3	15	10.6	3	9.94	3	5.25	7	7	6.3	0	2.5	2.25	2.25	2.4	0	4.36	0	10	16	16	11.8	3	10	11	11	10.3	2	11.2	5	1	10.5	18	8.2	0	10	9	14	10.4	2	8.93	2	
DRIDI AZIZ	3.5	11	11	5.75	0	7.5	17	17	10.35	2	8.05	2	10.5	0	0	7.35	0	0	2.75	0	1.1	0	3.6	0	3.5	8	8	6.2	0	9	7.25	7.25	8.4	0	7.34	0	9	0	0	6.3	0	13.25	0	0	9.27	0	7.49	0	0	8.5	5	4.4	0	11.5	3	0	5.8	0	4.87	0	
DRIRA LOBNA	18.5	19	19	18.65	2	13	16	18	14.1	2	16.38	4	14	15.5	15.45	14.2	11	12.5	12.5	11.9	3	12.92	5	16.5	14.75	16.5	15.8	2	16.75	15.25	15.25	16.3	2	16.05	4	13	17	16	14.1	3	17	17	17	17	2	15.26	5	19	10	14	14.4	4	13.5	11	13	12.4	2	13.73	6		
EL ARBI GHASSEN	3.5	11	11	5.75	0	2	2	16	3.4	0	4.58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6.25	8	8	7.3	0	2.5	5.75	5.75	3.4	0	5.38	0	0	0	10	1	0	13.25	13	13	13.17	2	5.87	2	1	0	5	1.4	0	10	10	0	8	0	3.6	0
ELBAROUDI EYA	16.5	18	18	16.95	2	10.5	11	14	10.95	2	13.95	4	11.75	17	17	13.32	2	12	11.25	10.5	11.4	3	12.17	5	14.75	6.5	14.75	11.45	2	16.75	17.75	17.05	2	14.25	4	13	17	14	13.9	3	15.75	17	17	16.12	2	14.79	5	10	10.5	14	11	4	10.5	8	12.3	9.8	0	10.62	6		
FADHEL FARAH	18	18	18	18	2	16	17	18	16.4	2	17.2	4	10.25	16.5	16.12	2	15	2.5	15	10	3	10.85	5	11.5	5	11.5	8.9	0	13.5	10	10	12.45	2	10.68	4	14	14	18	14.4	3	12.25	15	15	13.08	2	13.87	5	17	15	18	16.4	4	7.5	2	13	6.4	0	13.07	6		
FREDJ MOHAMED DHIA	13.5	16	16	14.25	2	17.5	18	18	17.65	2	15.95	4	10	17	17	12.1	2	14	4	15.5	10.3	3	11.02	5	14.25	9.75	15.25	12.65	2	14.75	13.5	13.5	14.38	2	13.52	4	14	15	16	14.4	3	11.75	15	15	12.72	2	13.73	5	19	11.5	18	15.8	4	15	14	16	14.8	2	15.47	6	
MEZLINI NASSIM	Disp			12.15	2	17	20	18	17.7	2	14.92	4	13.5	17	17	14.55	2	15	17.25	20	16.9	3	15.96	5	15.75	10.25	16.75	13.75	2	17.25	13.75	13.75	16.2	2	14.98	4	11	13	12	11.5	3	17.5	17	17	17.35	2	13.84	5	14	14.5	15	14.4	4	Disp			15	2	14.6	6	

Parcours: LI573012 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Business Information System (ESEN)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement 2EME BIS G2/A

Session Principale 2020 - 2021	Processus des SI										Développement informatique 1										SGBD et Administration des BDs										Management des SI										Soft Skills et culture 5																			
	business process management					gestion des opérations et de la logistique					framework .net					programmation web 2					introduction au Big Data et Cloud					SGBD et Administration des BDs					gouvernance des SI					sécurité des SI					problem solving					anglais														
	Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 3		Coef: 1.5			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 3		Coef: 1.5			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 4		Coef: 2			Cr: 2		Coef: 1												
	EX AM EN	TP 1	AU TR E N O T E 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E N O T E 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E N O T E 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E N O T E 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E N O T E 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E N O T E 1	M	C	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C					
GADHGADHI NABIHA	10	16	16	11.8	2	10.5	16	16	12.15	2	11.98	4	6	16.5	16.5	9.15	0	15	0.25	15	9.1	0	9.12	0	9.5	8.25	10.5	9.2	0	6.75	13.5	13.5	8.7	0	8.9	0	12	14	10	12.2	3	14.75	14	14	14.52	2	13.13	5	3	10.5	12	7.8	0	7.5	2	12	6.2	0	7.2	0
GUESMI MERIEM	3	18	18	7.5	0	11	13	14	11.7	2	9.6	2	8.75	16	16	10.92	2	13	9.25	15.5	12	3	11.57	5	13	12	14	12.8	2	11.75	9.75	9.75	11.15	2	11.98	4	13	18	18	14.5	3	16.75	15	15	16.22	2	15.19	5	10	9.5	12	10.2	4	10.5	7	12	9.4	0	9.9	4
HZEMI AHLEM	11.5	19	19	13.75	2	8.5	17	18	11.15	2	12.45	4	8.25	16.5	16.5	10.72	2	15	6.5	20	12.6	3	11.85	5	11	10.25	12	10.9	2	18.25	15.75	15.75	17.5	2	14.2	4	14	14	10	13.6	3	14	14	14	14	2	13.76	5	3	7.5	10	6.2	0	8	3	12.5	6.9	0	6.4	0
JERBI KAIS	1.5	12	12	4.65	0	7	8	14	7.9	0	6.28	0	9	14	14	10.5	2	8	2.75	0	4.3	0	6.78	2	13.25	10.75	13.25	12.25	2	9.75	9.75	9.75	9.7	0	11	4	11	13	10	11.3	3	15.5	16	16	15.65	2	13.04	5	19	11.5	18	15.8	4	10.5	2	15	8	0	13.2	6
KHAZRI NOURA	13.5	19	19	15.15	2	14.5	0	14	11.55	2	13.35	4	17	15.5	15.5	16.55	2	14	16.75	12.5	14.8	3	15.5	5	14.25	11.5	15.35	13.2	2	18.75	17.75	17.75	18.45	2	15.9	4	15	12	10	13.9	3	16.25	16	16	16.18	2	14.81	5	14	15.5	17	15.2	4	9	13	13	11.4	2	13.93	6
KHEDHER MOUNA	14	19	19	15.5	2	18	8	17	15.9	2	15.7	4	9	17	17	11.4	2	12	7.25	8.5	9.4	0	10.2	5	10.5	6	11.5	8.9	0	7.75	15.5	15.5	10.08	2	9.49	2	13	15	12	13.3	3	10.75	13	13	11.42	2	12.55	5	3	7	18	7.6	0	8.5	2	12	6.6	0	7.2	0
KHEDHIRI RANIM	6	17	17	9.3	0	15	17	18	15.7	2	12.5	4	12.25	15	15	13.08	2	16	11.75	5	12.1	3	12.49	5	9.5	14.75	15.75	12.85	2	14.5	12.5	12.5	13.9	2	13.38	4	11	17	10	12.1	3	12.5	16	16	13.55	2	12.68	5	5	6	14	7.2	0	10.5	8	14	10.2	2	8.2	2
MBARKI MEHDI	11	17	17	12.8	2	7.5	14	14	9.4	0	11.12	4	11.5	15	15	12.55	2	6	3	20	7.6	0	9.58	2	11.75	8.5	12.75	10.65	2	9	14.75	14.75	10.72	2	10.68	4	11	0	12	8.9	0	11.25	14	14	12.08	2	10.17	5	10	12.5	19.5	12.9	4	7	0	11	5	0	10.27	6
MISSAOUI INES	14	16	16	14.6	2	14.5	14.5	15	14.55	2	14.58	4	4.75	15	15	7.82	0	11	8.5	8	9.4	0	8.77	0	13	11.5	14	12.6	2	13.75	10.75	10.75	12.85	2	12.72	4	14	13	12	13.6	3	14.5	15	15	14.65	2	14.02	5	0.5	8.5	5	4.6	0	7.5	4	0	4.6	0	4.6	0
NOUAILI MONTASSAR	1	16	16	5.5	0	14.5	18	18	15.55	2	10.52	4	13	16.5	16.5	14.05	2	16	15.75	8	14.3	3	14.2	5	6.5	6.5	6.5	6.5	0	14.25	14	14	14.18	2	10.34	4	11	7	10	10.1	3	12.5	12	12	12.35	2	11	5	14	19.5	19	17.2	4	6	9	0	6	0	13.47	6

Parcours: LI573012 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Business Information System (ESEN)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement 2EME BIS G2/B

Session Principale 2020 - 2021	Processus des SI										Développement informatique 1										SGBD et Administration des BDs										Management des SI										Soft Skills et culture 5																													
	business process management					gestion des opérations et de la logistique					Cr ed: 4		Co ef: 2		framework .net					programmation web 2					Cr ed: 5		Co ef: 2.5		introduction au Big Data et Cloud					SGBD et Administration des BDs					Cr ed: 4		Co ef: 2		gouvernance des SI					sécurité des SI					Cr ed: 5		Co ef: 2.5		problem solving					anglais					Cr ed: 6		Co ef: 3	
	Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Résultat Unité		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 3		Coef: 1.5			Résultat Unité		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 3		Coef: 1.5			Cr: 2		Coef: 1			Résultat Unité		Cr: 4		Coef: 2			Cr: 2		Coef: 1			Résultat Unité																		
	EX AM EN	TP 1	AU TR E NO TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NO TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NO TE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NO TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NO TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NO TE 1	M	C	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C										
OBBA ARIJ	10	19	19	12.7	2	11.5	12	17	12.15	2	12.42	4	10	16	16	11.8	2	14	17.25	13	15.1	3	13.78	5	13.5	7.5	14.5	11.3	2	16	11.25	11.25	14.58	2	12.94	4	10.5	17	12	11.95	3	17	16	16	16.7	2	13.85	5	5	7.5	13	7.6	0	9	4	13	7.8	0	7.6	0										
RDISSI INES	12	16	16	13.2	2	10	15	15	11.5	2	12.35	4	6.25	15	15	8.88	0	11	4.25	5	7.1	0	7.81	0	9.5	9	10.5	9.5	0	6.5	9	9	7.25	0	8.38	0	15	13	12	14.3	3	10.75	15	15	12.02	2	13.39	5	0.5	6.5	5	3.8	0	9.5	5	11	8	0	5.2	0										
SAMOUDI AYMEN	0	10	10	3	0	0	0	0	0	0	1.5	0	0	0	0	0	0	6	2	0	3.2	0	1.92	0	14.5	6	14.5	11.1	2	0	0	0	0	0	5.55	2	0	0	0	0	0	0	0	1	12	15	8.2	0	12.5	2	10	7.8	0	8.0	0															
SAOUDI CHAIMA	10.5	14	14	11.55	2	9.5	14	14	10.85	2	11.2	4	10	17	17	12.1	2	16	7	2.5	9.7	0	10.66	5	11.25	9.25	12.65	10.65	2	15.75	13.25	13.25	15	2	12.82	4	12	17	10	12.8	3	7.75	17	17	10.52	2	11.89	5	14	9	15	12.2	4	9.5	3	14	7.8	0	10.73	6										
SOUA ALI	4.5	11	11	6.45	0	12.5	0	14	10.15	2	8.3	2	15.5	0	0	10.85	2	Disp			14.75	3	13.19	5	12	8.5	12	10.6	2	14	0	0	9.8	0	10.2	4	10	0	0	7	0	13.75	0	0	9.62	0	8.05	0	3	13.5	16	9.8	0	Disp			11.1	2	10.23	6										
TAYACHI MED ARBI	1.5	19	19	6.75	0	0	16	18	5	0	5.88	0	5.75	16.5	16.5	8.98	0	13	3.75	10	8.7	0	8.81	0	9	7.75	9	8.5	0	8	13.5	13.5	9.65	0	9.08	0	13	16	16	13.9	3	6.5	0	0	4.55	0	10.16	5	10	7.5	12	9.4	0	4	2	11	4.6	0	7.8	0										
TKAYA AMEN ALLAH	4	11	11	6.1	0	8.5	16	16	10.75	2	8.42	2	10	0	0	7	0	15	5.5	0	8.2	0	7.72	0	8	6.25	9	7.5	0	11	9	9	10.4	2	8.95	2	5	0	0	3.5	0	13	0	0	9.1	0	5.74	0	0.5	6	10	4.6	0	6.5	2	11	5.6	0	4.93	0										
YOUNSI MEHDI	10.5	18	18	12.75	2	15	16	18	15.5	2	14.12	4	8	13	13	9.5	0	15	7	7.5	10.3	3	9.98	3	8.25	9.5	9.5	9	0	9.25	10	10	9.48	0	9.24	0	12	13	12	12.2	3	15.75	0	0	11.02	2	11.73	5	14	3.5	12	9.4	0	10.5	9	0	7.8	0	8.87	0										
ZEMZEM MOHAMED RIDHA	3	16	16	6.9	0	4	18	18	8.2	0	7.55	0	16	17	17	16.3	2	16	18.25	13.5	16.4	3	16.36	5	9.75	8.25	9.75	9.15	0	15.25	10	10	13.67	2	11.41	4	7	12	14	8.7	0	17.5	15	15	16.75	2	11.92	5	17	18	19.5	17.9	4	15	9	0	9.6	0	15.13	6										



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

ECOLE SUPERIEURE D'ECONOMIE NUMERIQUE DE MANOUBA

Parcours: LI573012 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Business Information System (ESEN)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement 2eme BIS G1/A												
Session Principale 2020 - 2021	Opt 1											
	Entrepreneuriat					IoT					Résultat Unité	
Nom et Prénom	Cr: 2		Coef: 1			Cr: 4		Coef: 2			M	C
	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C
ALGEFARI WASEEM	17	11.5	16	14.6	2	10.25	14	14	11.38	4	12.45	6
AYARI EMNA	18	13	17	15.8	2	11.5	16.25	16.25	12.92	4	13.88	6
BEN GHARBIA MOHAMED KHALIL	18.5	16	17.5	17.3	2	15.5	14.75	14.75	15.27	4	15.95	6
BEN JEDDOU FAROUK	17.5	14.5	16.5	16.1	2	14.5	16	16	14.95	4	15.33	6
BENNIA MARWEN	16.5	8.5	15.5	13.1	2	13	15.75	15.75	13.82	4	13.58	6
BIBAS SAHAR	17.5	11	16.5	14.7	2	14.75	17.25	17.25	15.5	4	15.23	6
BOUBAKER HADED DORRA	17.5	11	16.5	14.7	2	8	8.5	8.5	8.15	0	10.33	6
ELMAY SALIM	14.5	4	13.5	10.1	2	7	11.5	11.5	8.35	0	8.93	2
HAMDI WEJDEN	14.5	7	13.5	11.3	2	9	12	12	9.9	0	10.37	6

Parcours: LI573012 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Business Information System (ESEN)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement 2eme BIS G1/B													
Session Principale 2020 - 2021	Opt 1												
	Entrepreneuriat					IoT					Résultat Unité		
	Cr: 2		Coef: 1			Cr: 4		Coef: 2					
Nom et Prénom	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C	
CHAANBI FAROUK	18.5	15	17.5	16.9	2	12	15	15	12.9	4	14.23	6	
DHAOUADI NAHED	16	17.5	15	16.4	2	11.25	12.75	12.75	11.7	4	13.27	6	
DHAOUADI YOSRI	16	11	15	13.8	2	11.5	13.75	13.75	12.17	4	12.71	6	
DRIDI AZIZ	11	3.5	10	7.8	0	9.75	14.25	14.25	11.1	4	10	6	
DRIRA LOBNA	17	12.5	16	15	2	13.5	18	18	14.85	4	14.9	6	
EL ARBI GHASSEN	16	7	15	12.2	2	6	15.5	15.5	8.85	0	9.97	2	
ELBAROUDI EYA	18	13	17	15.8	2	11	13.75	13.75	11.82	4	13.15	6	
FADHEL FARAH	16.5	14	15.5	15.3	2	9.25	10.75	10.75	9.7	0	11.57	6	
FREDJ MOHAMED	16.5	13.5	15.5	15.1	2	15.5	15.25	15.25	15.42	4	15.31	6	
MEZLINI NASSIM	Disp			11.1	2	16.75	15.5	15.5	16.38	4	14.62	6	

Parcours: LI573012 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Business Information System (ESEN)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement 2eme BIS G2/A													
Session Principale 2020 - 2021	Opt 1												
	Entrepreneuriat					IoT					Résultat Unité		
	Cr: 2		Coef: 1			Cr: 4		Coef: 2					
Nom et Prénom	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C	
GADHGADHI NABIHA	17.5	11	16.5	14.7	2	8.5	13.75	13.75	10.08	4	11.62	6	
GUESMI MERIEM	17.5	16	16.5	16.7	2	14.25	11.5	11.5	13.42	4	14.51	6	
HZEMI AHLEM	17.5	13	16.5	15.5	2	14	15.25	15.25	14.38	4	14.75	6	
JERBI KAIS	18.5	8.5	17.5	14.3	2	16.25	11	11	14.68	4	14.55	6	
KHAZRI NOURA	16	10	15	13.4	2	17.5	15.5	15.5	16.9	4	15.73	6	
KHEDHER MOUNA	18	13	17	15.8	2	9.75	15.5	15.5	11.47	4	12.91	6	
KHEDHIRI RANIM	18.5	16	17.5	17.3	2	16.25	14.5	14.5	15.72	4	16.25	6	
MBARKI MEHDI	14.5	9	13.5	12.1	2	12.75	12.25	12.25	12.6	4	12.43	6	
MISSAOUI INES	16	17.5	15	16.4	2	14.75	13.5	13.5	14.38	4	15.05	6	
NOUAILI MONTASSAR	17.5	5	16.5	12.3	2	10	14	14	11.2	4	11.57	6	

**Parcours: LI573012 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Business Information System (ESEN)**

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement 2eme BIS G2/B													
Session Principale 2020 - 2021	Opt 1												
	Entrepreneuriat					IoT					Résultat Unité		
	Cr: 2		Coef: 1			Cr: 4		Coef: 2					
Nom et Prénom	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C	
OBBA ARIJ	18	17	17	17.4	2	14.5	15.25	15.25	14.72	4	15.61	6	
RDISSI INES	16	18	15	16.6	2	10	12.75	12.75	10.82	4	12.75	6	
SAMOUDI AYMEN	14.5	12.5	13.5	13.5	2	10	16.75	16.75	12.02	4	12.51	6	
SAOUDI CHAIMA	17	12.5	16	15	2	12	11.5	11.5	11.85	4	12.9	6	
SOUA ALI	11	14	10	12	2	14.5	13	13	14.05	4	13.37	6	
TAYACHI MED ARBI	17	14.5	16	15.8	2	9.5	10.25	10.25	9.72	0	11.75	6	
TKAYA AMEN ALLAH	16	15	15	15.4	2	14.25	13	13	13.88	4	14.39	6	
YOUNSI MEHDI	17.5	16.5	16.5	16.9	2	10.75	14.5	14.5	11.88	4	13.55	6	
ZEMZEM MOHAMED RIDHA	16.5	6.5	15.5	12.3	2	11.25	13	13	11.77	4	11.95	6	



République Tunisienne
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
UNIVERSITE DE MANOUBA
ECOLE SUPERIEURE D'ECONOMIE NUMERIQUE DE MANOUBA
Parcours: LI573012 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: Business Information System (ESEN)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement 2EME BIS G1/A

Session Principale 2020 - 2021	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					programmation OO					programmation Web 1					statistiques inférentielles					fondements de l'IA					marketing digital					économie numérique					éthiques et lois des IT					projet professionnel (personnel (ppp))														
	Cr: 2		Coef: 1			Cr: 3		Coef: 1.5			Cr: 3		Coef: 1.5			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 4		Coef: 2		Cr: 2		Coef: 1																		
	EX AM EN	TP 1	AU TR E N Ô T E 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E N Ô T E 1	M	C	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E N Ô T E 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E N Ô T E 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E N Ô T E 1	M	C	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C							
ALGEFARI WASEEM	8	14	14	9.8	0	10.25	5.5	5.5	8.8	0	9.2	0	5	6.5	7	6	0	17	12	6	12.8	2	8.7	2	2.5	2.5	11.5	3.4	0	17	16.5	18.5	17.05	2	10.22	4	14	15	14	14.4	2	5	11.5	11.5	6.9	0	10.68	4	17.5	8	18	13.8	4	4.5	13	10	9	0	12.2	6
AYARI EMNA	11	16	16	12.5	2	17	8	8	14.3	3	13.58	5	6.2	10	17	9.9	0	15	12.25	0	10.9	2	10.3	5	8.5	10	15	9.4	0	12.5	4.5	12	10.85	2	10.15	4	14.5	13	14.5	13.9	2	5	13.5	13.5	7.5	0	10.72	4	12	10.5	14	11.8	4	12.5	17	13	14.4	2	12.67	6
BEN GHARBA MOHAMED KHALIL	11	16	16	12.5	2	12.75	13.25	13.25	12.9	3	12.74	5	9.7	7.5	5	7.9	0	12	9.5	4	9.4	0	8.5	0	1	2	11	2.2	0	11.5	7.2	13	10.8	2	6.5	2	14.5	11	14.5	13.1	2	6.5	11.5	11.5	8	0	10.55	4	15	7	17	12.2	4	6.5	14	13	10.8	2	11.73	6
BEN JEDDOU FAROUK	10	14.5	14.5	11.35	2	16.25	16.25	16.25	16.25	3	14.29	5	8.7	8	7	8.1	0	12	11	14	12	2	9.6	2	5.5	8.5	13.5	6.9	0	12	12.25	13	12.15	2	9.5	2	15.5	12	15.5	14.1	2	0	13	13	3.9	0	9	2	12.5	5.5	14	10	4	17.5	15	14	15.8	2	11.93	6
BENNIA MARWEN	11	16.5	16.5	12.65	2	13.25	13.25	13.25	13.25	3	13.01	5	9.2	8.7	19	11	3	18.75	11	15	14.9	2	12.56	5	2	5.5	13	3.8	0	14.5	5.5	13	12.55	2	8.1	2	14.5	12	14.5	13.5	2	5.5	11.5	11.5	7.3	0	10.4	4	15	10.5	14.5	13.1	4	14.25	17.5	19	16.5	2	14.23	6
BIBAS SAHAR	10	16.5	16.5	11.95	2	12.5	16	16	13.55	3	12.91	5	5	10.25	17	9.5	0	14	12	14	13.2	2	10.98	5	1	1.5	11	2.1	0	11	2.7	16	9.8	0	5.9	0	15.5	11	15.5	13.7	2	4.5	12.5	12.5	6.9	0	10.3	4	12	10	13	11.4	4	14	16.5	17.5	15.7	2	12.83	6
BOUBAKER HADED DORRA	12	16	16	13.2	2	9.5	11	11	9.9	0	11.25	5	6.2	8.5	6	7.1	0	14	8	10	10.8	2	8.5	2	1	0.5	13.5	2.1	0	12	8.5	14	11.5	2	6.8	2	15	12	15	13.8	2	5	12	12	7.1	0	10.45	4	11	5	13	9	0	9.5	14	13	12	2	10	6
ELMAY SALIM	Disp		10	2	Disp		11.75	3	11.05	5	5.2	9	4	6.5	0	14	8.5	16	12.2	2	8.7	2	1	0	0	0.7	0	8	3.2	14	7.6	5	4.1	0	15	11	15	13.4	2	2.5	11.5	11.5	5.2	0	9.3	2	0	2	8	2.4	0	10	14	13	12.2	2	5.6	2		
HAMDI WEJDEN	Disp		10.98	2	Disp		13	3	12.19	5	5	2	4	3.6	0	Disp		11.55	2	6.7	2	1	0.5	12.5	2.0	0	4	3.2	12.5	4.7	0	3.3	0	0	7	0	2.8	0	2.2	0	0	1.5	0	2.1	0	0	2	8	2.4	0	Disp		12.4	2	5.7	2				

Parcours: LI573012 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Business Information System (ESEN)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement 2EME BIS G2/B

Session Principale 2020 - 2021	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					programmation OO					programmation Web 1					statistiques inférentielles					fondements de l'IA					marketing digital					économie numérique					éthiques et lois des IT					projet professionnel (personnel (ppp)														
	Cr: 2		Coef: 1			Cr: 3		Coef: 1.5			Cr ed: 5		Coef: 2.5			Cr: 3		Coef: 1.5			Cr ed: 5		Coef: 2.5			Cr: 2		Coef: 1			Cr ed: 4		Coef: 2			Cr: 4		Coef: 2			Cr: 2		Coef: 1			Cr ed: 6		Coef: 3												
	Résultat		Unité			Résultat		Unité			Résultat		Unité			Résultat		Unité			Résultat		Unité			Résultat		Unité			Résultat		Unité			Résultat		Unité			Résultat		Unité																	
Nom et Prénom	EX AM EN	TP 1	AU TR E N O T E 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E N O T E 1	M	C	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E N O T E 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E N O T E 1	M	C	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E N O T E 1	M	C	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C
OBBA ARIJ	12	16	16	13.2	2	9	8.5	8.5	8.8	0	10.59	5	4.7	9.5	13	8.3	0	16	9.7	16	13.5	2	10.38	5	3	8	14.5	5.1	0	10	7.5	17	10.2	2	7.6	2	14.5	13	14.5	13.9	2	7	13	13	8.8	0	11.35	4	15	10.5	17.5	13.7	4	16	16	15.5	15.9	2	14.43	6
RDISSI INES	11	16.5	16.5	12.65	2	3.7	1	1	2.9	0	6.81	2	4	6.7	5	5.3	0	7	8.5	0	6.2	0	5.66	0	4	2.5	12.5	4.5	0	16	4.5	10	13.1	2	8.82	2	14.5	15	14.5	14.7	2	5	13.5	13.5	7.5	0	11.12	4	11	11.5	11.2	4	12.5	15.5	12	13.6	2	12	6	
SAMOUDI AYMEN	0	15	15	4.5	0	0	0	0	0	0	1.8	0	0	0	4	0.8	0	0	0	0	0	0	0	0.48	0	0	0	10	1	0	0	0	0	0	0	15.5	12	15.5	14.1	2	0	0	0	0	0	7.05	2	0	6	8	4	0	0	0	8	1.6	0	3.2	0	
SAOUDI CHAIMA	11	16	16	12.5	2	17.25	14.75	14.75	16.5	3	14.9	5	3	8.5	17	8	0	16.5	9.2	12	12.7	2	9.88	2	2	3	13	3.3	0	10	7	10	9.4	0	6.35	0	16	15	16	15.6	2	5	11.5	11.5	6.9	0	11.28	4	16	0	17.5	9.9	0	6.5	17	14	12.2	2	10.67	6
SOUA ALI	11.5	14	14	12.25	2	Disp			10.67	3	11.3	5	Disp			Disp			11.07	5	0	0	10	1	0	15.5	14.5	10	14.75	2	7.88	2	0	11	0	4.4	0	2.25	0	0	1.5	0	2.99	0	0	0	8	1.6	0	0	0	0	0	0	1.0	0				
TAYACHI MED ARBI	10.5	14	14	11.55	2	10	8.7	8.7	9.6	0	10.39	5	5.2	4.7	4	4.8	0	17	9.5	6	11.8	2	7.6	2	3	1	12	3.5	0	17	16.5	19	17.1	2	10.3	4	14	13	14	13.6	2	8	11.5	11.5	9.0	0	11.32	4	13	10	14	12	4	5	13	14	10	2	11.33	6
TKAYA AMEN ALLAH	10	14	14	11.2	2	12.25	10.75	10.75	11.8	3	11.56	5	5.2	10	3	6.7	0	13	10	0	9.2	0	7.7	0	0	0.5	12.5	1.3	0	16.5	4.7	10	13.5	2	7.42	2	15	13	15	14.2	2	2.25	11	11	4.8	0	9.54	2	9	7	14	9.2	0	11	14	14	12.8	2	10.4	6
YOUNSI MEHDI	11	14.5	14.5	12.05	2	14	14	14	14	3	13.22	5	1.7	8.2	4	4.8	0	12	9.5	13	11.2	2	7.36	2	5.5	7	14	6.6	0	14.75	6	17	13.22	2	9.94	2	0	13	0	5.2	0	5	11.5	11.5	6.9	0	6.08	0	11	8	13	10.2	4	11.75	14	14.5	13.2	2	11.2	6
ZEMZEM MOHAMED RIDHA	12	16.5	16.5	13.35	2	8.7	6.5	6.5	8.0	0	10.19	5	13.25	12.5	17	13.7	3	19	11.5	13	14.8	2	14.14	5	1	0.5	12	2	0	11.5	4	10	9.8	0	5.92	0	15	10	15	13	2	3	0	0	2.1	0	7.55	2	14.5	3	17	10.4	4	11	16	17.5	14.3	2	11.7	6



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

ECOLE SUPERIEURE D'ECONOMIE NUMERIQUE DE MANOUBA

Parcours: LI573012 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Business Information System (ESEN)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement 2eme BIS G1/A												
Session Principale 2020 - 2021	Opt 1											
	Social media and community Management Cr: 3 Coef: 1.5					Complexité Algorithmique Cr: 3 Coef: 1.5					Résultat Unité	
Nom et Prénom	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C
ALGEFARI WASEEM	7	12.75	7	9.3	0	8.5	6	6	7.75	0	8.52	0
AYARI EMNA	14.5	10.5	14	12.8	3	12.75	6.5	6.5	10.87	3	11.84	6
BEN GHARBIA MOHAMED KHALIL	13	11.5	6.5	11.1	3	10.75	8.5	8.5	10.08	3	10.59	6
BEN JEDDOU FAROUK	16.5	11	10	13	3	0	11.5	11.5	3.45	0	8.22	3
BENNIA MARWEN	13	11	13	12.2	3	12.5	13	13	12.65	3	12.42	6
BIBAS SAHAR	14.25	12.25	7	12	3	1	9	9	3.4	0	7.7	3
BOUBAKER HADED DORRA	14.5	9	12.5	11.9	3	6	7.75	7.75	6.52	0	9.21	3
ELMAY SALIM	7	3.75	10	6.3	0	8	6.75	6.75	7.62	0	6.96	0
HAMDI WEJDEN	0	10	0	4	0	5	4	4	4.7	0	4.35	0

**Parcours: LI573012 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Business Information System (ESEN)**

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement 2eme BIS G1/B													
Session Principale 2020 - 2021	Opt 1												
	Social media and community Management Cr: 3 Coef: 1.5					Complexité Algorithmique Cr: 3 Coef: 1.5					Résultat Unité		
	Nom et Prénom	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C
CHAANBI FAROUK	8	14.25	10	10.9	3	7	6	6	6.7	0	8.8	3	
DHAOUADI NAHED	15.25	9.75	6	11.2	3	1	3	3	1.6	0	6.4	3	
DHAOUADI YOSRI	14	7	14	11.2	3	5.75	4.5	4.5	5.37	0	8.28	3	
DRIDI AZIZ	0	6.25	0	2.5	0	7.5	12	12	8.85	0	5.68	0	
DRIRA LOBNA	17	12.75	15	14.9	3	8	10.5	10.5	8.75	0	11.83	6	
EL ARBI GHASSEN	0	10.75	0	4.3	0	7	2.5	2.5	5.65	0	4.98	0	
ELBAROUDI EYA	16.5	13.25	14.5	14.8	3	8	2.25	2.25	6.27	0	10.54	6	
FADHEL FARAH	11.5	7.25	12.5	10	3	2.5	5	5	3.25	0	6.62	3	
FREDJ MOHAMED DHIA	14.5	10	10	11.8	3	6.5	14	14	8.75	0	10.28	6	
MEZLINI NASSIM	15.5	8.75	17	13.1	3	2.5	6	6	3.55	0	8.32	3	

Parcours: LI573012 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Business Information System (ESEN)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement 2eme BIS G2/A													
Session Principale 2020 - 2021	Opt 1												
	Social media and community Management Cr: 3 Coef: 1.5					Complexité Algorithmique Cr: 3 Coef: 1.5					Résultat Unité		
	Nom et Prénom	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C
GADHGADHI NABIHA	16.5	9.75	13.5	13.2	3	0.5	6	6	2.15	0	7.68	3	
GUESMI MERIEM	15.75	11	9.5	12.6	3	4.5	4.25	4.25	4.42	0	8.51	3	
HZEMI AHLEM	16.5	7.25	12	11.9	3	0	3	3	0.9	0	6.4	3	
JERBI KAIS	7	10	2.5	7.3	0	5.75	9.5	9.5	6.88	0	7.09	0	
KHAZRI NOURA	15	13.75	15	14.5	3	13	15	15	13.6	3	14.05	6	
KHEDHER MOUNA	6.5	7.5	7.5	7.1	0	7	10.75	10.75	8.12	0	7.61	0	
KHEDHIRI RANIM	13.5	13.25	11.5	13	3	8	8.5	8.5	8.15	0	10.58	6	
MBARKI MEHDI	11	7.25	12	9.7	0	8	8.5	8.5	8.15	0	8.92	0	
MISSAOUI INES	15	12.25	4	11.7	3	6.75	8.75	8.75	7.35	0	9.52	3	
NOUAILI MONTASSAR	14.5	9.75	12.5	12.2	3	10.5	15	15	11.85	3	12.02	6	

**Parcours: LI573012 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Business Information System (ESEN)**

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement 2eme BIS G2/B													
Session Principale 2020 - 2021	Opt 1												
	Social media and community Management Cr: 3 Coef: 1.5					Complexité Algorithmique Cr: 3 Coef: 1.5					Résultat Unité		
	Nom et Prénom	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C
OBBA ARIJ	16	12	17	14.6	3	10.5	11.25	11.25	10.72	3	12.66	6	
RDISSI INES	15.5	12.75	4	12.1	3	8.25	10.25	10.25	8.85	0	10.48	6	
SAMOUDI AYMEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SAOUDI CHAIMA	13	10.5	7.5	10.9	3	4.5	10.25	10.25	6.22	0	8.56	3	
SOUA ALI	0	13	0	5.2	0	0	0	0	0	0	2.6	0	
TAYACHI MED ARBI	7	8.25	8	7.7	0	6.5	8.25	8.25	7.02	0	7.36	0	
TKAYA AMEN ALLAH	12	7	13	10.2	3	2	6.25	6.25	3.28	0	6.74	3	
YOUNSI MEHDI	8.5	7.25	12.5	8.8	0	8.5	10	10	8.95	0	8.88	0	
ZEMZEM MOHAMED RIDHA	11	10.5	11	10.8	3	9.5	11.5	11.5	10.1	3	10.45	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 principale du niveau 2 pour l'année universitaire 2020 - 2021

Parcours: LI573012 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: Business Information System (ESEN)

Groupe d'enseignement : 2EME BIS G1/A							
Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
ALGEFARI WASEEM	9.92	16	9.88	19	9.9	35	Contrôle
AYARI EMNA	11.66	30	12.44	24	12.05	54	Admis
BEN GHARBIA MOHAMED KHALIL	10.28	23	12.55	28	11.42	51	Admis
BEN JEDDOU FAROUK	10.49	20	12.9	28	11.7	48	Admis
BENNIA MARWEN	12.07	28	13.52	30	12.8	58	Admis
BIBAS SAHAR	10.26	23	13.66	24	11.96	47	Admis
BOUBAKER HADED DORRA	9.45	22	11.32	24	10.38	46	Admis
ELMAY SALIM	7.63	11	7	2	7.31	13	Contrôle
HAMDI WEJDEN	5.92	9	9.51	18	7.72	27	Contrôle

Résultats de la session principale du niveau 2 pour l'année universitaire 2020 - 2021

Parcours: LI573012 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: Business Information System (ESEN)

Groupe d'enseignement : 2EME BIS G1/B							
Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
CHAANBI FAROUK	9.05	15	10.54	24	9.8	39	Contrôle
DHAOUADI NAHED	9.24	20	10.87	24	10.06	44	Admis
DHAOUADI YOSRI	7.76	15	9.72	18	8.74	33	Contrôle
DRIDI AZIZ	4.31	2	6.87	8	5.59	10	Contrôle
DRIRA LOBNA	11.87	25	14.75	30	13.31	55	Admis
EL ARBI GHASSEN	4.47	2	5.02	4	4.74	6	Contrôle
ELBAROUDI EYA	10.08	25	13.01	30	11.54	55	Admis
FADHEL FARAH	8.81	17	12.77	30	10.79	47	Admis
FREDJ MOHAMED DHIA	9.83	20	14.21	30	12.02	50	Admis
MEZLINI NASSIM	9.28	18	14.8	30	12.04	48	Admis

Résultats de la session principale du niveau 2 pour l'année universitaire 2020 - 2021

Parcours: LI573012 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: Business Information System (ESEN)

Groupe d'enseignement : 2EME BIS G2/A							
Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
GADHGADHI NABIHA	9.22	18	10.28	15	9.75	33	Contrôle
GUESMI MERIEM	9.72	22	12.23	26	10.98	48	Admis
HZEMI AHLEM	8.82	18	12.06	24	10.44	42	Admis
JERBI KAIS	6.72	8	11.16	23	8.94	31	Contrôle
KHAZRI NOURA	13.13	30	14.88	30	14	60	Admis
KHEDHER MOUNA	9.08	10	11.19	22	10.14	32	Admis
KHEDHIRI RANIM	9.88	21	12.54	26	11.21	47	Admis
MBARKI MEHDI	10.28	17	10.74	27	10.51	44	Admis
MISSAOUI INES	10.36	20	11.37	19	10.86	39	Admis
NOUAILI MONTASSAR	10.2	22	11.99	30	11.09	52	Admis

Résultats de la session principale du niveau 2 pour l'année universitaire 2020 - 2021

Parcours: LI573012 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: Business Information System (ESEN)

Groupe d'enseignement : 2EME BIS G2/B							
Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
OBBA ARIJ	11.45	28	12.64	24	12.04	52	Admis
RDISSI INES	9.23	20	9.89	15	9.56	35	Contrôle
SAMOUDI AYMEN	2.03	2	5.38	8	3.7	10	Contrôle
SAOUDI CHAIMA	10.33	20	11.69	30	11.01	50	Admis
SOUA ALI	5.91	12	10.73	23	8.32	35	Contrôle
TAYACHI MED ARBI	9.62	21	9.07	11	9.34	32	Contrôle
TKAYA AMEN ALLAH	8.9	18	8.42	10	8.66	28	Contrôle
YOUNSI MEHDI	9.58	15	11.22	18	10.4	33	Admis
ZEMZEM MOHAMED RIDHA	10.28	24	12.66	26	11.47	50	Admis