



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

ECOLE SUPERIEURE D'ECONOMIE NUMERIQUE DE MANOUBA

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G1

Code	Nom et Prénom	Soft-skills et culture 2										Algorithmique et structure de données 2						Systèmes 2						Mathématiques 2						Gestion 2																																
		business communication 2(en anglais)					éthique et lois IT					Cr ed: 6			Co ef: 3			algorithmique et structure de données 2			Cr ed: 6			Co ef: 3			introduction aux systèmes d'information			fondements des réseaux			Cr ed: 4			Co ef: 2			algèbre			logique mathématique			Cr ed: 4			Co ef: 2			le système d'information comptable			gestion financière			Cr ed: 4			Co ef: 2		
		Cr: 4		Coef: 2			Cr: 2		Coef: 1			Résultat Unité		Cr: 6		Coef: 3		Résultat Unité		Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1		Résultat Unité		Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1		Résultat Unité																				
		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 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	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	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	EX AM EN	TP 1	AU TR E NO TE 1	M	C							
.....743	ABID AHMED	8.5	10	15	10.4	4	1.5	8	17	7.2	0	9.3	4	9.5	3.7	3.7	7.7	0	7.7	0	17.5	17	18	17.45	2	2	9	9	4.1	0	10.77	4	10	13	13	10.9	2	5	12	15	7.4	0	9.1	2	16.25	7	7	13.48	2	17	16.5	16.5	16.85	2	15.17	4						
.....901	ABIDI MALEK	18	17.5	14	17	4	4.5	12	18.5	10.3	2	14.77	6	2.5	1.7	1.7	2.2	0	2.2	0	17	18.5	15	17.1	2	5.5	7	7	5.9	0	11.52	4	8	14	14	9.8	0	13.5	14	11	13.35	2	11.58	4	6.7	3	3	5.6	0	16.5	13.5	13.5	15.6	2	10.61	4						
.....210	AISSAOUI RANIM	13	16	11	13.8	4	10.5	6	0	6.6	0	11.4	6	10	11.25	11.25	10.38	6	10.38	6	15	12	15	14.4	2	7	8.7	8.7	7.5	0	10.96	4	6	12	12	7.8	0	11.5	7.5	0	9.5	0	8.6	0	14	10.5	10.5	12.95	2	16.25	14.5	14.5	15.72	2	14.34	4						
.....673	AISSI MOHAMED AZIZ	13	12.5	15	13.2	4	6.5	8.5	15.5	9.1	0	11.83	6	14.5	6.7	6.7	12.17	6	12.17	6	15	16.5	15	15.3	2	8.5	11	11	9.2	0	12.28	4	9	11	11	9.6	0	10	12.5	0	9.5	0	9.5	0	9.5	7.5	7.5	8.9	0	16	15.5	15.5	15.85	2	12.38	4						
.....166	AMMAR FARAH	12.5	13.5	17	13.8	4	10.5	8	15.5	10.5	2	12.7	6	15	13.75	13.75	14.62	6	14.62	6	13.5	16.5	18	14.55	2	7	10	10	7.9	0	11.23	4	13	18	18	14.5	2	6	16	13	8.7	0	11.6	4	10.5	8.5	8.5	9.9	0	14.75	17.75	17.75	15.65	2	12.78	4						
.....213	AMRI RAED	8.5	7	18	9.8	0	4	8	17	8.2	0	9.2	0	8.5	6.2	6.2	7.8	0	7.8	0	13.5	16.5	18	14.55	2	2.5	1.7	1.7	2.2	0	8.4	2	8	15	15	10.1	2	5	0	14	4.9	0	7.5	2	14.25	17	17	15.08	2	17.75	17.75	17.75	17.75	2	16.42	4						
.....377	ATTAFI ELYES	14	14.5	18	15	4	6.5	11	15.5	10.1	2	13.37	6	11.5	6.7	6.7	10.08	6	10.08	6	14.75	16	18	15.32	2	8	5	5	7.1	0	11.21	4	6	14	14	8.4	0	5	12	13	7.2	0	7.8	0	12	10	10	11.4	2	19	16	16	18.1	2	14.75	4						
.....575	BEL HADJ AMOR HIBA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
.....844	BOUCHRIHA TASSNIME	Disp					Disp					11.6	6	1.7	1.2	1.2	1.6	0	1.6	0	Disp					Disp					12.9	4	Disp					Disp					15.38	4																		
.....261	BOUNEB CHAHINE	16	16.5	15	16	4	6.5	15	16.5	11.9	2	14.63	6	7	3.7	3.7	6.0	0	6.0	0	15.75	16.5	16.5	15.97	2	6.7	3.7	3.7	5.8	0	10.91	4	9	12	12	9.9	0	1	2	0	1.1	0	5.5	0	13.75	3.5	3.5	10.68	2	17.5	17.5	17.5	17.5	2	14.09	4						
.....275	CHAABI MARYEM	14	10.5	14	12.6	4	16	17	18	16.8	2	14	6	5.2	3.5	3.5	4.7	0	4.7	0	16.25	15	18	16.18	2	0	4.5	4.5	1.3	0	8.7	2	10	18	18	12.4	2	8	16	0	8.8	0	10.6	4	16	10	10	14.2	2	19	18	18	18.7	2	16.45	4						
.....444	CHERIF MOHAMED RAYAN	12	12.5	16	13	4	7	7	17	9	0	11.67	6	8	5.2	5.2	7.1	0	7.1	0	13.5	15	15	13.95	2	12.5	13.25	13.25	12.72	2	13.34	4	8	14	14	9.8	0	7.5	16	15	9.9	0	9.8	0	16.75	15.5	15.5	16.38	2	20	18	18	19.4	2	17.89	4						
.....695	EL HINCHIRI LOUJAYNE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G2																																																											
Session Principale 2023 - 2024		Soft-skills et culture 2										Algorithmique et structure de données 2						Systèmes 2								Mathématiques 2								Gestion 2																									
		business communication 2(en anglais)				éthique et lois IT						Cr ed: 6		Co ef: 3		algorithmique et structure de données 2				Cr ed: 6		Co ef: 3		introduction aux systèmes d'information				fondements des réseaux				Cr ed: 4		Co ef: 2		algèbre				logique mathématique				Cr ed: 4		Co ef: 2		le système d'information comptable				gestion financière				Cr ed: 4		Co ef: 2	
		Cr: 4		Coef: 2		Cr: 2		Coef: 1				Résultat Unité		Cr: 6		Coef: 3				Résultat Unité		Cr: 2		Coef: 1				Cr: 2		Coef: 1				Résultat Unité		Cr: 2		Coef: 1				Cr: 2		Coef: 1				Résultat Unité											
		DS 1	DS 2	TP 1	M	C	DS 1	DS 2	DS 3	TP 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NŌ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NŌ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NŌ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NŌ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NŌ TE 1	M	C	M	C												
.....170	TAROUI ALI	13	11.5	15	12.8	4	3	5.5		17	6.8	0	10.8	6	5	4.5	4.5	4.8	0	4.8	0	11	16.5	15	12.5	2	10.5	7.7	7.7	9.6	0	11.08	4	1	10	10	3.7	0	2.5	6.5	0	3.0	0	3.3	0	5.5	2.2	2.2	4.5	0	13	18.25	18.25	14.58	2	9.5	2		
.....744	TOUZRI CYRINE	8.5	16	13	12.4	4	10	10		13	10.6	2	11.8	6	18	12.5	12.5	16.35	6	16.35	6	16	15.5	18	16.1	2	12	10	10	11.4	2	13.75	4	8	19.5	19.5	11.45	2	10.5	15.5	15	11.95	2	11.7	4	14.25	11.5	11.5	13.42	2	19	19.5	19.5	19.15	2	16.28	4		

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G3																																																									
Session Principale 2023 - 2024		Soft-skills et culture 2										Algorithmique et structure de données 2						Systèmes 2						Mathématiques 2						Gestion 2																											
		business communication (2(en anglais)					éthique et lois IT					algorithmique et structure de données 2			introduction aux systèmes d'information			fondements des réseaux			algèbre			logique mathématique			le système d'information comptable			gestion financière																											
		Cr: 4		Coef: 2			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 6		Coef: 3	Cr: 2		Coef: 1	Cr: 2		Coef: 1	Cr: 2		Coef: 1	Cr: 2		Coef: 1	Cr: 2		Coef: 1	Cr: 2		Coef: 1																									
		Résultat Unité		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	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																							
.....281	BEL HAJ ALI MOETAZ	Disp					Disp					11.8	6	7.2	5	7.2	0	7.2	0	Disp					11.38	4	6	6	0	1	1	0	3.5	0	Disp			10.75	2	11.5	11.5	11.5	2	11.12	4												
.....033	BEN FARHAT RAYAN	8	11.5		12	10.2	4	17	1	16	10.4	2	10.27	6	2.7	2.2	2.2	2.6	0	2.6	0	15.5	12.5	10	14.35	2	0.5	7.7	7.7	2.6	0	8.5	2	5.5	8	8	6.2	0	2	10.5	0	3.5	0	4.8	0	11	9.5	9.5	10.55	2	13.5	13.5	13.5	2	12.02	4	
.....272	CHAABANE TASNIM	15	15		15	15	4	14	18	18	16.4	2	15.47	6	16.25	16.75	16.75	16.4	6	16.4	6	16.75	17.5	16.5	16.88	2	11.75	12.75	12.75	12.05	2	14.46	4	12	18	18	13.8	2	11.5	16	13	12.55	2	13.18	4	16	19	19	16.9	2	18.5	18.5	18.5	2	17.7	4	
.....971	DALY MOHAMED ZIED	18	17		19	17.8	4	17	16.5	19.5	17.3	2	17.63	6	9.7	6.2	6.2	8.7	0	8.7	0	15.5	17.5	16.5	16	2	8	10	10	8.6	0	12.3	4	15	14	14	14.7	2	9.5	15	13	10.95	2	12.82	4	16	13	13	15.1	2	19.5	17	17	18.75	2	16.92	4
.....399	DIMASSI EYA	12	16.5		14	14.2	4	18	15	16.5	16.5	2	14.97	6	19	10.5	10.5	16.45	6	16.45	6	17.5	6	6	14.05	2	9	7.5	7.5	8.5	0	11.3	4	13	19.5	19.5	14.95	2	10	12	0	9.4	0	12.18	4	16.5	17.5	17.5	16.8	2	16.5	17.25	17.72	16.2	16.76	4	
.....365	GHRAB MOHAMED ISLEM	5.5	9.5		10	8	0	1	4	15	5	0	7	0	Disp					15	6	12.5	18	15	13.85	2	0.5	3	3	1.2	0	7.5	2	0	0	0	0	0	7.5	13.5	0	7.9	0	3.9	0	Disp			10.5	2	10	12.5	10.75	2	10.62	4	
.....384	GUESMI SABRINE	10	12.5		19	12.8	4	6	18	19	13.4	2	13	6	2.5	1	1	2.0	0	2.0	0	10	16.75	16	11.95	2	5	3.5	3.5	4.5	0	8.2	2	4	12	12	6.4	0	2	13.5	11	5.2	0	5.8	0	12.25	8	8	10.98	2	17.5	17.75	17.58	17.2	14.28	4	
.....208	HANNACHI CHAIMA	Disp					Disp					14.33	6	1.5		1.5	0	1.5	0	Disp					11.65	2	1		1	0	6.3	2	1		1	0	1	0	Disp			Disp			10.98	4											
.....904	IBEN CHALFOUH MOHAMED AMINE	14	12		14	13.2	4	5	8.5	15	8.4	0	11.6	6	10.25	10.5	10.5	10.32	6	10.32	6	10	14	17	11.5	2	3	6.2	6.2	3.9	0	7.7	2	14	12	12	13.4	2	5.5	12.5	0	6.3	0	9.8	2	12	14.5	14.5	12.75	2	16	16	16	16	2	14.38	4
.....694	JRAD AZIZ	15	11.5		0	10.6	4	7	14	17	11.8	2	11	6	5.7	6	6	5.8	0	5.8	0	16.5	16	16	16.35	2	7	6.2	6.2	6.7	0	11.56	4	8.5	6	6	7.7	0	5.5	12.5	12	7.5	0	7.6	0	18	7.5	7.5	14.85	2	16	15	15	15.7	2	15.27	4
.....175	KAHLAOUI SINDA	Disp					Disp					11.87	6	0		0	0	0	0	0	0	Disp					11.84	4	5.5		5.5	0	6.5		6.5	0	6	0	Disp			Disp			13.25	4											
.....390	KATLANE MAHDI	0	0		0	0	0	0	0	12	2.4	0	0.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
.....028	LAZHER MOLKA	6	9.5		14	9	0	13.5	15.5	15.5	14.7	2	10.9	6	2.5	1.5	1.5	2.2	0	2.2	0	14.25	15	15	14.48	2	4	4.5	4.5	4.1	0	9.3	2	0	8	8	2.4	0	7.5	12.5	14	9.1	0	5.7	0	17	12	12	15.5	2	19	16	16	18.1	2	16.8	4
.....041	MZARI MOHAMED ELMAHDI	8.5	8.5		13	9.4	0	11	14	19	13.8	2	10.87	6	12	10.75	10.75	11.62	6	11.62	6	15.25	18	15	15.77	2	1	8.2	8.2	3.1	0	9.4	2	10	13	13	10.9	2	6	13.5	12	8.1	0	9.5	2	11.25	16.5	16.5	12.82	2	18	18	18	18	2	15.41	4
.....249	NEMRI MORTATHA	4.5	9		6.7	5	0	4.5	6.5	5.5	0	6.3	0	1.5		1.5	0	1.5	0	Disp					10.5	4	Disp					10.7	2	1		1	0	5.8	2	Disp			Disp			10.6	4										
.....012	SAIDI EYA	12.5	13.5		12	12.8	4	10	15	16.5	13.3	2	12.97	6	15.75	4.7	4.7	12.45	6	12.45	6	15.75	6	6	12.82	2	2.5	2.5	2.5	2.5	0	7.6	2	14	14	14	14	2	7.5	10	0	7.2	0	10.62	4	15.25	8	8	13.08	2	17.5	17	17	17.35	2	15.22	4
.....520	SALLEMI HAMZA	11	14		18	13.6	4	11	12	19	13	2	13.4	6	1.5	5.5	5.5	2.7	0	2.7	0	18.25	18	18	18.17	2	9.2	14	14	10.68	2	14.42	4	8	13	13	9.5	0	8.5	14	14	10.15	2	9.8	2	16.25	15.5	15.5	16.02	2	18.5	16.5	16.5	17.9	2	16.96	4
.....922	SBOUI DOUAA	5.5	6.5		15	7.8	0	14	16.5	15.5	15.3	2	10.3	6	2	1.5	1.5	1.8	0	1.8	0	10	15	16	11.6	2	1	1.2	1.2	1.0	0	6.3	2	12	10	10	11.4	2	8.5	15	14	10.35	2	10.88	4	17.75	19.5	19.5	18.28	2	19	19	19	19	2	18.64	4

**Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite:
Tronc commun (E.S.E.N)**

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G3

Session Principale 2023 - 2024		Soft-skills et culture 2										Algorithmique et structure de données 2						Systèmes 2										Mathématiques 2										Gestion 2																			
		business communication (2(en anglais)					éthique et lois IT					algorithmique et structure de données 2						introduction aux systèmes d'information					fondements des réseaux					algèbre					logique mathématique					le système d'information comptable					gestion financière														
		Cr ed: 6		Co ef: 3			Cr ed: 6		Co ef: 3			Cr ed: 4		Co ef: 2				Cr ed: 4		Co ef: 2			Cr ed: 4		Co ef: 2			Cr ed: 4		Co ef: 2			Cr ed: 4		Co ef: 2																						
		Résulta t Unité		Cr: 4		Coef: 2			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 6		Coef: 3				Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1																				
Code	Nom et Prénom	DS 1	DS 2	DS 3	TP 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NŌ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NŌ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NŌ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NŌ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NŌ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NŌ TE 1	M	C	M	C					
.....427	SMATI NERMINE	14	14		18	14.8	4	7	14	18	12	2	13.87	6	16	7.5	7.5	13.45	6	13.45	6	10	16.75	18	12.15	2	10.75	12.75	12.75	11.35	2	11.75	4	16	18	18	16.6	2	10.5	16	14	11.95	2	14.28	4	12.75	10.5	10.5	12.08	2	15.5	15	15	15.35	2	13.72	4
.....801	YAKHLEF RANIA	14	13		13	13.4	4	12	12	18	13.2	2	13.33	6	15.5	11.5	11.5	14.3	6	14.3	6	13	16.75	18	14.25	2	10	9.25	9.25	9.78	0	12.02	4	13.5	7	7	11.55	2	9	15.5	14	10.8	2	11.18	4	6.75	13.5	13.5	8.77	0	15	16.5	16.5	15.45	2	12.11	4

**Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite:
Tronc commun (E.S.E.N)**

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G4																																																																	
Session Principale 2023 - 2024		Soft-skills et culture 2										Algorithmique et structure de données 2						Systèmes 2						Mathématiques 2						Gestion 2																																			
		business communication 2(en anglais)					éthique et lois IT					Cr ed: 6	Co ef: 3	algorithmique et structure de données 2						introduction aux systèmes d'information			fondements des réseaux			Cr ed: 4	Co ef: 2	algèbre			logique mathématique			Cr ed: 4	Co ef: 2	le système d'information comptable			gestion financière			Cr ed: 4	Co ef: 2																						
		Cr: 4		Coef: 2			Cr: 2		Coef: 1					Cr: 6		Coef: 3				Cr: 2		Coef: 1	Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1	Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1	Cr: 2		Coef: 1																								
		Code	Nom et Prénom	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 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	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	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	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	EX AM EN	TP 1	AU TR E NO TE 1
.....493	ABDOULI NOUHA	15	13	17	14.6	4	18	17	19.5	17.9	2	15.7	6	14	7.25	7.25	11.97	6	11.97	6	19	17.75	18	18.65	2	7.25	11.75	11.75	8.6	0	13.62	4	8	18	18	11	2	4	4	12	4.8	0	7.9	2	15.5	16	16	15.65	2	19.5	18	18	19.05	2	17.35	4									
.....542	ALAYET MOHAMED SAFWEN	10	13	15	12.2	4	1.5	10	16	7.8	0	10.73	6	12.5	10.25	10.25	11.82	6	11.82	6	9	16.5	15	11.1	2	2.5	3.25	3.25	2.7	0	6.9	2	10	10	10	10	2	2	2.5	0	1.9	0	5.9	2	9.2	10	10	9.48	0	10	13	13	10.9	2	10.19	4									
.....361	ARFAOUI MENNET ALLAH	17	0	13	9.4	0	18	0	15.5	10.3	2	9.7	2	0	10.75	10.75	3.2	0	3.2	0	0	16	18	5	0	0	16.75	16.75	5.0	0	5.0	0	0	20	20	6	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	19.5	19.5	5.8	0	2.9	0										
.....293	BAHROUNI NAWRES	6.5	6	18	8.6	0	14	14	19	15	2	10.73	6	16.75	9	9	14.42	6	14.42	6	19	16.5	18	18.4	2	5.5	11	11	7.1	0	12.77	4	12	18	18	13.8	2	5.5	14.5	13	8.0	0	10.92	4	17	19	19	17.6	2	19	19.5	19.5	19.15	2	18.38	4									
.....693	BEJAOUI AMENI	8	10.5	19	11.2	4	15.5	16	18.5	16.3	2	12.9	6	6.7	4	4	5.9	0	5.9	0	14.5	18	18	15.55	2	5.2	9.7	9.7	6.6	0	11.08	4	5.5	17	17	8.9	0	5	16.5	16	8.4	0	8.6	0	14.5	19.5	19.5	16	2	19	17.5	17.5	18.55	2	17.28	4									
.....003	BEJAOUI AMIRA	0	16	16	9.6	0	13	17	19.5	15.9	2	11.7	6	9.5	5.2	5.2	8.2	0	8.2	0	16.75	18	18	17.12	2	0	1.2	1.2	0.3	0	8.7	2	4	9	9	5.5	0	5	14.5	0	6.4	0	5.9	0	13	17	17	14.2	2	16	17	17	16.3	2	15.25	4									
.....563	BEN AOUIENE RAHMA	14	15	15	14.6	4	10.5	15	18.5	13.9	2	14.37	6	8	10	10	8.6	0	8.6	0	17.75	17.5	18	17.72	2	5	4	4	4.7	0	11.21	4	12	15	15	12.9	2	8	10	0	7.6	0	10.25	4	9.2	18	18	11.88	2	16.5	17	17	16.65	2	14.26	4									
.....683	BEN HAMRA DONYES	15	12.5	18	14.6	4	6.5	14	18	11.8	2	13.67	6	11.25	5.7	5.7	9.6	0	9.6	0	17.5	15.8	18	16.8	2	2	4.2	4.2	2.6	0	9.7	2	5.5	5	5	5.3	0	6	13.5	14	8.3	0	6.8	0	15.5	18	18	16.25	2	18.5	18	18	18.35	2	17.3	4									
.....443	BEN HMIDA TAKWA	14	10.5	18	13.4	4	12	14	18.5	14.1	2	13.63	6	17.5	12.25	12.25	15.92	6	15.92	6	17.5	15.8	18	16.8	2	5.5	10.5	10.5	7	0	11.9	4	9	13	13	10.2	2	8.5	10.5	16	9.6	0	9.9	2	16.25	5	5	12.88	2	18.5	17	17	18.05	2	15.46	4									
.....023	BLILI MOHAMED	9	8.5	16	10.2	4	2.5	5	12	5.4	0	8.6	4	2.7	1.5	1.5	2.3	0	2.3	0	9	16	16	11.1	2	2	3.2	3.2	2.3	0	6.7	2	1.5	12	12	4.6	0	1	1	0	0.9	0	2.7	0	6.5	0	0	4.5	0	13.5	13.5	13.5	13.5	2	9.0	2									
.....737	BRAHMI NADIA	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0				0	0	0	0	0				0	0				0	0	0				0	0	0	0				0	0	0	0				0	0	0	0												
.....897	DHAOUAFI AMINE	0	0	10	2	0	0	0	12	2.4	0	2.13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
.....817	DRIDI SYRINE	18	17	15	17	4	2.5	18	19	12	2	15.33	6	7.7	4	4	6.6	0	6.6	0	16.5	16	15	16.25	2	0	5.5	5.5	1.6	0	8.9	2	10	12	12	10.6	2	8	10	11	8.7	0	9.6	2	12.75	13	13	12.82	2	8.5	15.5	15.5	10.6	2	11.71	4									
.....304	ELABYEDH CHAIMA	12	8	18	11.6	4	1.5	13.5	18	9.6	0	10.93	6	8.2	4	4	6.9	0	6.9	0	15	16.75	18	15.65	2	0.5	5.5	5.5	2	0	8.8	2	Disp					Disp					10.34		4	Disp					Disp					14.38		4							
.....236	GUENIDEZ WALID	Disp					Disp					10.53		6	0	2.2	2.2	0.6	0	0.6	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	1.2	0	0.6	0	14	12	12	13.4	2	12	14.5	0	11.3	2	12.35	4	Disp					Disp					13.04		4						
.....455	HADHRI MOHAMED AZIZ	15.5	13	11	13.6	4	9	14	12	11.6	2	12.93	6	12	10.5	10.5	11.55	6	11.55	6	13.25	17	18	14.47	2	3.5	6.2	6.2	4.3	0	9.4	2	4	0	0	2.8	0	3.5	11	0	4.6	0	3.7	0	10.5	6	6	9.1	0	11.5	11.5	11.5	11.5	2	10.32	4									
.....547	HAJJI MARWA	Disp					Disp					11.6		6	2.7	4	4	3.1	0	3.1	0	Disp					10.7		2	0	4	4	1.2	0	5.9	2	10	11	11	10.3	2	6	12	0	6.6	0	8.4	2	Disp					Disp					11.5		4				
.....698	HASSEN EMNA	10	11.5	14	11.4	4	5.5	15.5	19.5	12.3	2	11.7	6	5	8.5	8.5	6.0	0	6.0	0	13	12	16	13.1	2	3.5	3.5	3.5	3.5	0	8.3	2	7	12	12	8.5	0	1	4	8	2.3	0	5.4	0	8.5	9.5	9.5	8.8	0	17	17.5	17.5	17.15	2	12.98	4									
.....903	KAFFELA MERIEM	13	8	15	11.4	4	16.5	18	17	17.2	2	13.33	6	16.25	10.5	10.5	14.52	6	14.52	6	17.5	18	16	17.45	2	6.5	9.7	9.7	7.4	0	12.46	4	14.5	12	12	13.75	2	9	13	0	8.9	0	11.32	4	13.75	16.5	16.5	14.58	2	19.5	18	18	19.05	2	16.82	4									

**Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialite:
Tronc commun (E.S.E.N)**

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G4																																																											
Session Principale 2023 - 2024		Soft-skills et culture 2										Algorithmique et structure de données 2						Systèmes 2								Mathématiques 2								Gestion 2																									
		business communication 2(en anglais)					éthique et lois IT					Cr ed: 6		Co ef: 3		algorithmique et structure de données 2						introduction aux systèmes d'information				fondements des réseaux				Cr ed: 4		Co ef: 2		algèbre				logique mathématique				Cr ed: 4		Co ef: 2		le système d'information comptable				gestion financière				Cr ed: 4		Co ef: 2			
		Cr: 4		Coef: 2			Cr: 2		Coef: 1			Résultat Unité		Cr: 6		Coef: 3				Résultat Unité		Cr: 2		Coef: 1				Cr: 2		Coef: 1				Résultat Unité		Cr: 2		Coef: 1				Cr: 2		Coef: 1				Résultat Unité											
Code	Nom et Prénom	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 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	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	EX AM EN	TP 1	AU TR E NO TE 1	M	C														
.....232	KCHERDIA MOHAMED DHIA EDDINE	14.5	14.5	0	11.6	4	6.5	11.5	12	9.6	0	10.93	6	Disp						10.5	6	13	15.5	15	13.7	2	2	3.5	3.5	2.4	0	8.0	2	1	11	11	4	0	Disp				11.68	2	7.8	2	Disp				12	2	5	12	12	7.1	0	9.5	2
.....997	MEJRI SADOK	0	0	0	0	0	0	0	12	2.4	0	0.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
.....425	OUECHANI MOHAMED ZAKARIA	11	14.5	11	12.4	4	12	18	15	15	2	13.27	6	8.2	3	3	6.6	0	6.6	0	18.5	14	18	17.55	2	4.5	6.7	6.7	5.1	0	11.36	4	13	12	12	12.7	2	8.5	13.5	0	8.6	0	10.68	4	13.25	12.5	12.5	13.02	2	11.5	15	15	12.55	2	12.78	4			
.....349	REZGUI AHLEM	6	0	15	5.4	0	5.5	5	17	7.6	0	6.1	0	1.7	0.7	0.7	1.4	0	1.4	0	13.25	15.5	18	14.17	2	0	2.5	2.5	0.7	0	7.4	2	2	11	11	4.7	0	3	10.5	0	4.2	0	4.4	0	14.75	8	8	12.72	2	8	13	13	9.5	0	11.11	4			
.....379	ROMDHANE RANIM	16	13.5	11	14	4	3.5	11	13	8.4	0	12.13	6	13.75	11.75	11.75	13.15	6	13.15	6	15	16	16	15.3	2	2	5.5	5.5	3.0	0	9.1	2	19.5	14	14	17.85	2	13	9	11	12	2	14.92	4	9.2	6	6	8.2	0	18	18	18	18	2	13.14	4			
.....850	SHILI OUMAYMA	13	17	14	14.8	4	5	12	17	10.2	2	13.27	6	9	10.25	10.25	9.3	0	9.3	0	13	16.75	18	14.25	2	13	7.2	7.2	11.27	2	12.76	4	10	18	18	12.4	2	5	14.5	14	7.8	0	10.1	4	11.25	2.5	2.5	8.6	0	11.5	14	14	12.25	2	10.43	4			
.....174	TOUIHRI NOUR	18	17.5	12	16.6	4	15	17	19	16.6	2	16.6	6	17	16.5	16.5	16.85	6	16.85	6	15.5	16	16.5	15.7	2	14	16.5	16.5	14.75	2	15.22	4	8	15	15	10.1	2	13	11	13	12.6	2	11.35	4	16.25	17	17	16.48	2	18	17.5	17.5	17.85	2	17.16	4			
.....663	TOUKABRI NOURCHENE	7.5	9	16	9.8	0	4	15	18	11.2	2	10.27	6	4.7	3	3	4.2	0	4.2	0	16.5	15.5	18	16.45	2	3	8	8	4.5	0	10.48	4	5.5	12	12	7.4	0	8.5	11	0	8.1	0	7.8	0	13.5	12	12	13.05	2	17	16	16	16.7	2	14.88	4			

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G5																																																										
Session Principale 2023 - 2024		Soft-skills et culture 2										Algorithmique et structure de données 2						Systèmes 2						Mathématiques 2						Gestion 2																												
		business communication 2(en anglais)					éthique et lois IT					Cr ed: 6	Co ef: 3	algorithmique et structure de données 2						introduction aux systèmes d'information			fondements des réseaux			Cr ed: 4	Co ef: 2	algèbre			logique mathématique			Cr ed: 4	Co ef: 2	le système d'information comptable			gestion financière			Cr ed: 4	Co ef: 2															
		Cr: 4		Coef: 2			Cr: 2		Coef: 1					Cr: 6		Coef: 3				Cr: 2		Coef: 1	Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1	Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1	Cr: 2		Coef: 1																	
		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 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	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	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	EX AM EN	TP 1	AU TR E NO TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NO TE 1
Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité																						
.....357	AYED CYRINE	10	10.5	0	8.2	0	13	17	17.5	15.5	2	10.63	6	3.75	2.5	2.5	3.3	0	3.3	0	16.5	12	16	15.55	2	2.5	2.5	2.5	2.5	0	9.0	2	13	13	13	13	2	7.5	11.5	0	7.5	0	10.28	4	8.75	9	9	8.8	0	7.75	2	2	6.0	0	7.4	0		
.....629	BEN FATMA OMAR	15	13.5	16	14.6	4	11	11	13	11.4	2	13.53	6	10.25	7.2	7.2	9.3	0	9.3	0	13	16	16	13.9	2	4.5	3	3	4.0	0	8.9	8	10	8	8	9.4	0	3.5	12	15	6.3	0	7.8	0	17.5	15	15	16.75	2	18	14	14	16.8	2	16.78	4		
.....646	BEN OTHMAN MOHAMED	Disp				Disp				10.27	6	0			0	0	0	0	Disp				Disp				11	4	0			0	0	Disp				Disp				14.91	4															
.....223	BEN TILI Omayma	6	6	10	6.8	0	1	0.5	13	3.2	0	5.6	0	2.75	4.2	4.2	3.2	0	3.2	0	9	12.5	15	10.3	2	3	3.7	3.7	3.2	0	6.7	2	10	13	13	10.9	2	1	2	13	2.4	0	6.6	2	12	7.5	7.5	10.65	2	0	5	5	1.5	0	6.0	2		
.....285	BEN YAHYA CHAIMA	5	11	19	10.2	4	8	13	17	11.8	2	10.73	6	9.75	7.5	7.5	9.0	0	9.0	0	11.75	16	16	13.02	2	4	5.7	5.7	4.5	0	8.7	2	16.5	15	15	16.05	2	7.5	14	13	9.3	0	12.7	4	9.75	15	15	11.32	2	15	5.5	5.5	12.15	2	11.74	4		
.....374	BOUGHALMI GHASSEN	13	15.5	15	14.4	4	4	10	14	8.4	0	12.4	6	2	2	2	2	0	2	0	13.75	15.75	18	14.58	2	0	3.7	3.7	1.1	0	7.8	2	4	11	11	6.1	0	1	0	0	0.7	0	3.4	0	7	5.5	5.5	6.5	0	11.25	4.5	4.5	9.2	0	7.8	0		
.....700	BOUJENAH MOATEZ	12.5	11	18	13	4	6.5	13.5	17.5	11.5	2	12.5	6	10.75	8.7	8.7	10.15	6	10.15	6	16.25	15	16	15.98	2	6.5	11.75	11.75	8.0	0	12.03	4	4	12	12	6.4	0	7	14.5	0	7.8	0	7.1	0	13.25	17	17	14.37	2	10.5	4	4	8.5	0	11.46	4		
.....141	BOUZAIENA YASSINE	11.5	14.5	14	13.2	4	3	14.5	12	9.4	0	11.93	6	14.5	13.25	13.25	14.12	6	14.12	6	11	11.5	16	11.6	2	3.5	2.7	2.7	3.2	0	7.4	2	4	12	12	6.4	0	4	11	15	6.5	0	6.4	0	13.5	9	9	12.15	2	13.75	7	7	11.72	2	11.94	4		
.....099	BOUZIDI SOUHA	14	15	18	15.2	4	17	16.5	16.7	16.7	2	15.7	6	10.25	9	9	9.8	0	9.8	0	17	17	16	16.9	2	9.5	11.75	11.75	10.17	2	13.54	4	13	18	18	14.5	2	10.5	17	16	12.35	2	13.42	4	14	18.5	18.5	15.35	2	10.5	7	7	9.4	0	12.4	4		
.....956	CHERNI MEZEN	Disp				10	4	4	3	12	5.2	0	8.4	4	0	5.5	5.5	1.6	0	1.6	0	Disp				Disp				11.06	4	5	10	10	6.5	0	0	0	0	0	0	3.2	0	0	0	0	0	0	10.25	7.5	7.5	9.4	0	4.7	0			
.....593	CHNITI FARAH	13	11.5	16	13	4	17	15	17	16.2	2	14.07	6	15.75	11.5	11.5	14.47	6	14.47	6	18	15.5	16	17.3	2	6	10	10	7.2	0	12.25	4	13	20	20	15.1	2	9	16.5	14	11	2	13.05	4	13.25	16.5	16.5	14.22	2	13.75	12.5	12.5	13.38	2	13.8	4		
.....144	EL HASNI MOHAMED OSSAMA	Disp				12.6	4	0	0	12	2.4	0	9.2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
.....036	FERJANI WASSIM	11	12.5	12	11.8	4	0	4.5	12	4.2	0	9.27	4	3	1	1	2.4	0	2.4	0	12.25	18	15	13.67	2	2	2	2	2	0	7.8	2	6	4	4	5.4	0	1	2	0	1.1	0	3.2	0	8	6	6	7.4	0	14.5	8	8	12.55	2	9.9	2		
.....237	GHANNOUDI AZER	17	15.5	19	16.8	4	11	11	17	12.2	2	15.27	6	16	12.5	12.5	14.95	6	14.95	6	19	17.5	16.5	18.45	2	11.5	4.5	4.5	9.4	0	13.92	4	16	18	18	16.6	2	9	14.5	16	10.8	2	13.7	4	12.5	14	14	12.95	2	16.25	12.5	12.5	15.12	2	14.04	4		
.....628	HAMMADI IMEN	12	7.5	17	11.2	4	14.5	14.5	18.5	15.3	2	12.57	6	3.2	3	3	3.1	0	3.1	0	18	16.5	16	17.5	2	4	10	10	5.8	0	11.65	4	3	9	9	4.8	0	1	4	8	2.3	0	3.5	0	12	19	19	14.1	2	12.75	15.25	15.25	13.5	2	13.8	4		
.....230	HASSOUMI NACIR	13	8	18	12	4	1	8	12	6	0	10	6	10.25	5.7	5.7	8.9	0	8.9	0	14	15.75	16	14.55	2	3.5	4	4	3.6	0	9.1	2	6	14	14	8.4	0	3	3.5	14	4.2	0	6.3	0	7.5	2.5	2.5	6	0	15	4.5	4.5	11.85	2	8.9	2		
.....774	JAMAZI MOHAMED	13	13	14	13.2	4	0.5	14.5	12	8.4	0	11.6	6	17	11	11	15.2	6	15.2	6	10.75	15.75	16	12.27	2	5.5	2.7	2.7	4.6	0	8.4	2	13	14	14	13.3	2	4	13.5	15	7	0	10.15	4	11	17	17	12.8	2	13.5	10	10	12.45	2	12.62	4		
.....616	KHALFALLAH MOETEZ	0	0	0	0	0	0	0	12	2.4	0	0.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
.....227	MADHI MOOMEN	10	9.5	13	10.4	4	3	1	12	4	0	8.27	4	10.25	10	10	10.18	6	10.18	6	10	16.5	15	11.8	2	5	6.2	6.2	5.3	0	8.5	2	9	14	14	10.5	2	3	8.5	11	4.9	0	7.7	2	5.5	2.5	2.5	4.6	0	4	4	4	4	0	4.3	0		

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G5																																																										
Session Principale 2023 - 2024		Soft-skills et culture 2										Algorithmique et structure de données 2						Systèmes 2								Mathématiques 2								Gestion 2																								
		business communication 2(en anglais)					éthique et lois IT					Cr ed: 6		Co ef: 3		algorithmique et structure de données 2						introduction aux systèmes d'information				fondements des réseaux				Cr ed: 4		Co ef: 2		algèbre				logique mathématique				Cr ed: 4		Co ef: 2		le système d'information comptable				gestion financière				Cr ed: 4		Co ef: 2		
		Cr: 4		Coef: 2			Cr: 2		Coef: 1			Résultat Unité		Cr: 6		Coef: 3				Résultat Unité		Cr: 2		Coef: 1				Cr: 2		Coef: 1				Résultat Unité		Cr: 2		Coef: 1				Cr: 2		Coef: 1				Résultat Unité										
Code	Nom et Prénom	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 NŌ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NŌ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NŌ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NŌ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NŌ TE 1	M	C	M	C										
.....848	NASR KENZA	16	16	11	15	4	11.5	15.5	17	14.2	2	14.73	6	1.5	1.2	1.2	1.4	0	1.4	0	17	17	16	16.9	2	1.5	5.7	5.7	2.7	0	9.8	3	2	9	16	16	11.1	2	3	11.5	12	5.6	0	8.3	5	2	17	14.5	14.5	16.25	2	18.75	14.5	14.5	17.48	2	16.87	4

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

Session Principale 2023 - 2024		Soft-skills et culture 2										Algorithmique et structure de données 2						Systèmes 2								Mathématiques 2								Gestion 2																							
		business communication 2(en anglais)					éthique et lois IT					Cr ed: 6	Co ef: 3	algorithmique et structure de données 2						introduction aux systèmes d'information				fondements des réseaux				Cr ed: 4	Co ef: 2	algèbre				logique mathématique				Cr ed: 4	Co ef: 2	le système d'information comptable				gestion financière				Cr ed: 4	Co ef: 2								
		Cr: 4		Coef: 2			Cr: 2		Coef: 1					Cr: 6		Coef: 3				Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1				Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1				Cr: 2		Coef: 1															
		Code	Nom et Prénom	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 NO TE 1	M	C	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	EX AM EN	TP 1	AU TR E NO TE 1	M	C	M	C									
.....393	ABID SARRA	Disp					Disp					11.13	6	11.25	6	6	9.67	0	9.67	0	Disp				Disp				11.24	4	3	14	14	6.3	0	5.5	12	13	7.5	0	6.9	0	Disp				Disp				14.64	4					
.....724	BENMABROUK IYED	6.5	12.5	0	7.6	0	0	0.5	12	2.6	0	5.9	0	3.2	0.7	0.7	2.5	0	2.5	0	8.5	15.75	16	10.7	2	0	0	0	0	0	5.3	2	3	0	0	2.1	0	0	0	0	0	1.0	0	5.2	3.5	3.5	4.7	0	2	0	0	1.4	0	3.0	0		
.....260	JOUINI HOUSSEM EDDINE	8.5	11	13	10.4	4	1	5	12	4.8	0	8.5	4	15.5	10.5	10.5	14	6	14	6	9.5	16	15	11.35	2	8	6	6	7.4	0	9.3	8	2	7	14	14	9.1	0	1	2	0	1.1	0	5.1	0	3.2	8.5	8.5	4.8	0	7.5	7.5	7.5	7.5	0	6.1	0
.....014	MEGANEM WAEL	7	13	17	11.4	4	8	19	18.5	14.5	2	12.43	6	9.7	4.2	4.2	8.1	0	8.1	0	16.75	17.5	16	16.82	2	3	9.2	9.2	4.8	0	10.85	4	12	15	15	12.9	2	5	15	15	8	0	10.45	4	15.25	17	17	15.77	2	15.25	15.5	15.5	15.32	2	15.54	4	
.....904	MEJBRI SAFOUEN	16	18	15	16.6	4	5.5	10.5	12	8.8	0	14	6	6.5	7.2	7.2	6.7	0	6.7	0	13.5	17	15	14.35	2	5.5	10.75	10.75	7.0	0	10.71	4	8	14	14	9.8	0	10	17.5	0	10.5	2	10.15	4	10.25	15	15	11.68	2	9	8.5	8.5	8.8	0	10.26	4	
.....944	MOSBEH MOHAMED YASSINE	5.5	10	0	6.2	0	0	14.5	13	8.4	0	6.9	0	18.75	15.5	15.5	17.78	6	17.78	6	9	17	17	11.4	2	0	5.5	5.5	1.6	0	6.5	2	12	15	15	12.9	2	5	11.5	0	5.8	0	9.3	5	8.7	7	7	8.2	0	10.75	7.5	7.5	9.7	0	9	0	
.....976	NAFFETI MOHAMED AMINE	16	17.5	0	13.4	4	8.5	10.5	12	10	2	12.27	6	6.5	2.5	2.5	5.3	0	5.3	0	12	12	15	12.3	2	0	0	0	0	0	6.1	2	5	0	0	3.5	0	1	0	0	0.7	0	2.1	0	8.7	9	9	8.8	0	5	0	0	3.5	0	6.1	0	
.....579	NAOUAI WISSAL	15	14	10	13.6	4	2	8.5	12	6.6	0	11.27	6	8	7	7	7.7	0	7.7	0	11.5	17	15	12.95	2	1.5	3.7	3.7	2.1	0	7.5	6	2	6	14	14	8.4	0	1	0	0	0.7	0	4.5	0	8.2	7.5	7.5	8.0	0	5	6.5	6.5	5.4	0	6.7	0
.....644	RAJHI ADEL	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0	1.2			1.2	0	1.2	0	12.75			12.75	2	1.5			1.5	0	7.1	2	1			1	0	1		1	0	1	0	5			5	0	1		1	0	3	0			
.....544	RIAHI FIRAS	Disp					13.6	4	0	0	0	0	9.0	4	0			0	0	0	0	Disp				Disp				10.62	4	0			0	0	0			0	0	0	0	Disp				Disp				10.25	4				

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G7/1

Session Principale 2023 - 2024		Soft-skills et culture 2										Algorithmique et structure de données 2						Systèmes 2										Mathématiques 2										Gestion 2																						
		business communication 2(en anglais)					éthique et lois IT					Cr ed: 6	Co ef: 3	algorithmique et structure de données 2						introduction aux systèmes d'information					fondements des réseaux					Cr ed: 4	Co ef: 2	algèbre					logique mathématique					Cr ed: 4	Co ef: 2	le système d'information comptable					gestion financière					Cr ed: 4	Co ef: 2					
		Cr: 4		Coef: 2			Cr: 2		Coef: 1					Résulta t Unité	Cr: 6			Coef: 3			Résulta t Unité	Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Résulta t Unité	Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1				Résulta t Unité																
		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 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	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							
.....137	BENMANSOUR CHAHIN	11.5	13.25	10	11.9	4	8	7.5	17	9.6	0	11.13	6	5.75	2.5	2.5	4.7	0	4.7	0	14	14	18	14.4	2	5	1	1	3.8	0	9.1	2	13	14	14	13.3	2	1	7	0	2.1	0	7.7	2	12	9.25	9.25	11.17	2	14.5	13.25	13.25	14.12	2	12.64	4				
.....832	BOUZIDI IBTIHEL	Disp					Disp					11.43	6	8	5	5	7.1	0	7.1	0	Disp					13.6	2	6	5.5	5.5	5.8	0	9.7	2	4	11	11	6.1	0	4.5	16.5	0	6.4	0	6.2	0	Disp					10.35	2	9.5	10.75	10.75	9.8	0	10.12	4
.....857	GOUIA MOHAMED IHEB	13.5	10.75	18	13.3	4	13	10	17	12.6	2	13.07	6	2.5	4.5	4.5	3.1	0	3.1	0	12	15.5	18	13.3	2	1.5	7	7	3.1	0	8.2	2	11	14	14	11.9	2	8	14.5	13	9.8	0	10.85	4	10.5	17.25	17.25	12.52	2	18.5	12	12	16.55	2	14.54	4				
.....792	MAKHOLOUFI MAHDI	11.5	11	14	11.8	4	6.5	12	9	9.2	0	10.93	6	11.25	7.2	7.2	10.05	6	10.05	6	15	17.5	15	15.5	2	3	7.7	7.7	4.4	0	9.9	2	2	18	18	6.8	0	8	11	0	7.8	0	7.3	0	12.25	6	6	10.38	2	13.75	14	14	13.82	2	12.1	4				
.....608	MNEJJA SAMI	15.5	0	19	10	4	9	8.5	15	10	2	10	6	7.5	3.7	3.7	6.3	0	6.3	0	15.5	15.5	16	15.55	2	6	3	3	5.1	0	10.32	4	14	11	11	13.1	2	6.5	10	0	6.5	0	9.8	2	9.5	3.7	3.7	7.7	0	9.2	10	10	9.4	0	8.6	0				
.....446	NEMIRI ADEM	9.5	15.25	14	12.7	4	10	8	0	7.2	0	10.87	6	1.7	2.5	2.5	1.9	0	1.9	0	11.75	17.5	16	13.32	2	1	2	2	1.3	0	7.3	2	6	18	18	9.6	0	3	8	0	3.7	0	6.6	0	7.5	8	8	7.6	0	10.25	12.25	12.25	10.85	2	9.2	2				
.....490	OUNI AHMED AMINE	10	12.75	14	11.9	4	6	7.5	16	8.6	0	10.8	6	12.25	13.5	13.5	12.62	6	12.62	6	9	15.5	16	11	2	7	12.75	12.75	8.7	0	9.8	2	17	18.5	18.5	17.45	2	7.5	13.5	13	9.2	0	13.35	4	6	13.25	13.25	8.1	0	11	5	5	9.2	0	8.6	0				
.....180	RIAHI FEDI	10	10.25	9	9.9	0	5	6	16	7.6	0	9.13	0	9	7.5	7.5	8.5	0	8.5	0	12.5	12	16	12.75	2	7.5	9	9	7.9	0	10.35	4	10	12	12	10.6	2	5.5	6.5	14	6.5	0	8.5	2	10.5	5.5	5.5	9	0	7.5	4.5	4.5	6.6	0	7.8	0				
.....426	ROMDHANE LINA	8.5	10.75	15	10.7	4	7.5	8	0	6.2	0	9.2	4	5.5	3	3	4.7	0	4.7	0	14.75	17	17	15.42	2	0.5	1.7	1.7	0.8	0	8.1	2	3	18	18	7.5	0	2	7.5	0	2.9	0	5.2	0	15.5	12.25	12.25	14.52	2	13	13.75	13.75	13.22	2	13.87	4				
.....353	TENZEKHTI ELA	9	9.7	18	11.1	4	11.5	12.5	15	12.6	2	11.6	6	16.25	9.5	9.5	14.22	6	14.22	6	16.75	17	17	16.82	2	10.5	11.75	11.75	10.88	2	13.85	4	12	9	9	11.1	2	14	19.5	16	15.3	2	13.2	4	19.75	16.5	16.5	18.78	2	14.5	12	12	13.75	2	16.26	4				

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G7/2																																																												
Session Principale 2023 - 2024		Soft-skills et culture 2										Algorithmique et structure de données 2						Systèmes 2								Mathématiques 2								Gestion 2																										
		business communication 2(en anglais)					éthique et lois IT					Cr ed: 6	Co ef: 3	algorithmique et structure de données 2						introduction aux systèmes d'information				fondements des réseaux				Cr ed: 4	Co ef: 2	algèbre				logique mathématique				Cr ed: 4	Co ef: 2	le système d'information comptable			gestion financière			Cr ed: 4	Co ef: 2													
		Cr: 4		Coef: 2			Cr: 2		Coef: 1					Cr: 6		Coef: 3				Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1				Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1	Cr: 2			Coef: 1																				
		Code	Nom et Prénom	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 NO TE 1	M	C	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	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	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	
.....432	ARFAOUI AHMED MAAMOUN	16	16.25	13	15.5	4	5	2	10	4.8	0	11.93	6	5.75	4	4	5.2	0	5.2	0	7	14	15	9.2	0	6	0.5	0.5	4.3	0	6.7	0	6	4	4	5.4	0	4	2	0	3.2	0	4.3	0	6.25	1	1	4.6	0	2	2.75	2.75	2.2	0	3.4	0				
.....137	BARHOUMI ARIJ	4	7.25	9	6.3	0	3.5	3	0	2.6	0	5.07	0	Disp						11.65	6	8	12.5	14	9.5	0	1	3	3	1.6	0	5.5	0	5	5	5	5	0	1	1.5	0	1	0	3	0	Disp						11.25	2	5.75	4.5	4.5	5.3	0	8.3	2
.....079	BENDOUB AHMED	9.5	10	17	11.2	4	12.5	12	18.5	13.5	2	11.97	6	17.25	13	13	15.98	6	15.98	6	15	18	18	15.9	2	18	17	17	17.7	2	16.8	4	8	16	16	10.4	2	15	17.5	12	15.2	2	12.8	4	15.25	15	15	15.17	2	13.5	12.5	12.5	13.2	2	14.18	4				
.....595	KAMOUN Hatem	14	12.25	16	13.7	4	9.5	10.5	16.75	11.35	2	12.92	6	1.25	0	0	0.8	0	0.8	0	13.25	18	19	14.77	2	2	1.25	1.25	1.7	0	8.2	2	3	13	13	6	0	2	8	13	4.3	0	5.1	0	12.25	11.5	11.5	12.02	2	11.5	14	14	12.25	2	12.14	4				
.....636	KASMI HIBA ALLAH	14.5	13.75	9	13.1	4	11.5	5.5	0	6.8	0	11	6	12	12.25	12.25	12.08	6	12.08	6	13	18	18.5	14.55	2	4	12.75	12.75	6.6	0	10.58	4	3	10	10	5.1	0	7.5	15.5	15	9.8	0	7.4	0	7	12.75	12.75	8.7	0	10	11.75	11.75	10.52	2	9.6	2				
.....682	KHAMMASSI ARWA	9	10.25	9	9.5	0	8.5	4	16.5	8.3	0	9.1	0	17.75	13.5	13.5	16.47	6	16.47	6	14.5	16.5	16	15.05	2	9	12	12	9.9	0	12.48	4	7	15	15	9.4	0	1	1.5	10	2	0	5.7	0	8	7	7	7.7	0	6	4	4	5.4	0	6.5	0				
.....475	NAGATI WISSAL	5.5	7.75	17	8.7	0	11.5	14.5	16	13.6	2	10.33	6	9.75	8	8	9.2	0	9.2	0	12.75	15	18	13.72	2	7.5	9	9	7.9	0	10.84	4	7	16	16	9.7	0	5	14.5	14	7.8	0	8.7	0	10.25	8.5	8.5	9.7	0	17	10	10	14.9	2	12.31	4				
.....744	SAKET IYED	12.5	12	16	13	4	5	3	16.75	6.5	0	10.85	6	4.5	7.25	7.25	5.3	0	5.3	0	10	16	16	11.8	2	6	12	12	7.8	0	9.8	2	3	11	11	5.4	0	2.5	6	12	4.1	0	4.7	0	9	7.5	7.5	8.5	0	11.25	10.75	10.75	11.1	2	9.8	2				
.....448	SAKOUHI ARBIA	9	11	17	11.4	4	16	14	16	15.2	2	12.67	6	18.25	14.5	14.5	17.12	6	17.12	6	15.75	15	18	15.82	2	6.5	9.75	9.75	7.4	0	11.65	4	16	17	17	16.3	2	12.5	17.5	11	13.35	2	14.82	4	15.25	11	11	13.97	2	12.25	10.5	10.5	11.72	2	12.84	4				

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G8/1																																																										
Session Principale 2023 - 2024		Soft-skills et culture 2										Algorithmique et structure de données 2						Systèmes 2								Mathématiques 2								Gestion 2																								
		business communication 2(en anglais)					éthique et lois IT					Cr ed: 6	Co ef: 3	algorithmique et structure de données 2						introduction aux systèmes d'information				fondements des réseaux				Cr ed: 4	Co ef: 2	algèbre				logique mathématique				Cr ed: 4	Co ef: 2	le système d'information comptable				gestion financière				Cr ed: 4	Co ef: 2									
		Cr: 4		Coef: 2			Cr: 2		Coef: 1					Cr: 6		Coef: 3				Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1				Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1				Cr: 2		Coef: 1																
		Code	Nom et Prénom	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 NO TE 1	M	C	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	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	EX AM EN	TP 1	AU TR E NO TE 1	M	C				
.....832	AJIMI NOURCHEN	14	11.25	18	13.7	4	15	16	16	15.6	2	14.33	6	7.75	7.5	7.5	7.6	8	0	7.6	8	0	19	17	18	18.5	2	5	1.5	1.5	3.9	0	11.22	4	6	14	14	8.4	0	5	14.5	13	7.7	0	8.0	0	9	12.5	12.5	10.05	2	13.5	16.25	16.25	14.32	2	12.18	4
.....702	BAHRI AMANI	11	12.5	15	12.4	4	11	13	18	13.2	2	12.67	6	9.25	8.5	8.5	9.0	2	0	9.0	2	0	17.75	17	16	17.42	2	1.5	7.5	7.5	3.3	0	10.36	4	7	14	14	9.1	0	4	5.5	0	3.9	0	6.5	0	10.75	13.5	13.5	11.58	2	12.5	4.5	4.5	10.1	2	10.84	4
.....912	BENBRAHIM RANIM	13.5	14.5	16	14.4	4	2	2	9	3.4	0	10.73	6	11	13.75	13.75	11.82	6	0	11.82	6	0	12	18	18	13.8	2	3	12	12	5.7	0	9.75	2	6	15	15	8.7	0	6	11	12	7.6	0	8.15	0	6.5	4.5	4.5	5.9	0	9	6.5	6.5	8.25	0	7.08	0
.....899	HAOUAS MARIEM	17	15.5	15	16	4	12	15.5	16.5	14.3	2	15.43	6	16.75	16.5	16.5	16.68	6	0	16.68	6	0	16	16	18	16.2	2	14.5	15.5	15.5	14.8	2	15.5	4	16	15	15	15.7	2	12	18	12	13.2	2	14.45	4	17	14	14	16.1	2	13.5	10	10	12.45	2	14.28	4
.....435	NASRAOUI MOUETAZ	18	12.75	9	14.1	4	6	8.5	17.5	9.3	0	12.5	6	6.25	2.75	2.75	5.2	0	5.2	0	0	13.75	14	16	14.02	2	8.5	12	12	9.5	0	11.78	4	12	11	11	11.7	2	5	10	12	6.7	0	9.2	2	8.75	9	9	8.82	0	5.5	5	5	5.35	0	7.08	0	
.....911	SASSI MERIEM	12.5	16	10	13.4	4	7	8.5	0	6.2	0	11	6	9.25	4.5	4.5	7.8	2	0	7.8	2	0	13.5	16	18	14.45	2	1.5	9.25	9.25	3.8	0	9.14	2	10	12	12	10.6	2	5.5	17	0	7.25	0	8.92	2	12.25	13.5	13.5	12.62	2	14.75	7	7	12.42	2	12.52	4
.....557	ZNATI MEHDI	12	8.25	10	10.1	4	14	15	17.5	15.1	2	11.77	6	16.5	10	10	14.55	6	0	14.55	6	0	14.5	14	18	14.75	2	9	14	14	10.5	2	12.62	4	11	19	19	13.4	2	11	14	16	12.1	2	12.75	4	17.5	16.5	16.5	17.2	2	17.75	16.5	16.5	17.38	2	17.29	4
.....198	ZOGLAMI MOHAMED AYOUB	Disp					Disp					13.73	6	10	3.5	3.5	8.0	5	0	8.0	5	0	Disp				Disp				11.61	4	6	14	14	8.4	0	1	1	0	0.9	0	4.65	0	Disp				Disp				10.68	4				
.....423	ZOUAOU SAFOUAINE	Disp			11.2	4	13	10.5		11.75	2	11.38	6	Disp				10.25	6	Disp				Disp				10.06	4	5			5	0	2			2	0	3.5	0	Disp				Disp				13.55	4							

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G8/2																																																										
Session Principale 2023 - 2024		Soft-skills et culture 2										Algorithmique et structure de données 2						Systèmes 2						Mathématiques 2						Gestion 2																												
		business communication 2(en anglais)					éthique et lois IT					Cr ed: 6	Co ef: 3	algorithmique et structure de données 2						introduction aux systèmes d'information			fondements des réseaux			Cr ed: 4	Co ef: 2	algèbre			logique mathématique			Cr ed: 4	Co ef: 2	le système d'information comptable					gestion financière					Cr ed: 4	Co ef: 2											
		Cr: 4		Coef: 2			Cr: 2		Coef: 1					Cr: 6		Coef: 3				Cr: 2		Coef: 1	Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1	Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1															
		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 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	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	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	EX AM EN	TP 1	AU TR E NO TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NO TE 1
.....456	AYARI MARYEM	9.5	9.25	15	10.5	4	5	2	0	2.8	0	7.93	4	5.75	6	6	5.82	0	5.82	0	10.75	18	18	12.92	2	6	2	2	4.8	0	8.86	2	6	9	9	6.9	0	6	12	13	7.9	0	7.4	0	9	11	11	9.6	0	6	7.5	7.5	6.45	0	8.02	0		
.....770	BELHAJ MABROUK TASNIM	9	12.75	18	12.3	4	13.5	9	17	12.4	2	12.33	6	14.5	8.5	8.5	12.7	6	12.7	6	17.25	16.5	17	17.08	2	6	6.25	6.25	6.07	0	11.58	4	6	14	14	8.4	0	4	12.5	14	6.7	0	7.55	0	13.5	10	10	12.45	2	16.5	9	9	14.25	2	13.35	4		
.....426	BEN ABDERRAZAK MOHAMED EZZEDDINE	13	13.5	15	13.6	4	3	8	17	7.8	0	11.67	6	12	9	9	11.1	6	11.1	6	14.75	18	18	15.72	2	10	13	13	10.9	2	13.31	4	10	12	12	10.6	2	8.5	10.5	15	9.55	0	10.08	4	12.25	14	14	12.77	2	12	8.5	8.5	10.95	2	11.86	4		
.....495	BEN RHOUMAS	9.5	12.5	15	11.8	4	14	8.5	17	12.4	2	12	6	7.25	6.25	6.25	6.95	0	6.95	0	12.5	16.5	17.5	13.8	2	0	4.5	4.5	1.35	0	7.58	2	6	13	13	8.1	0	3	9	12	5.1	0	6.6	0	9	9	9	9	0	14.75	7.5	7.5	12.58	2	10.79	4		
.....823	GHAZOUANI NOUR	17.5	15.75	10	15.3	4	16	11	18.5	14.5	2	15.03	6	12	12.75	12.75	12.22	6	12.22	6	17.25	18	18	17.47	2	10	12.75	12.75	10.82	2	14.14	4	8	14	14	9.8	0	11	19	14	12.9	2	11.35	4	19.25	12.5	12.5	17.22	2	12	14.75	14.75	12.82	2	15.02	4		
.....702	HAJRI TASNIM	14.5	12.25	14	13.5	4	5	4.5	15.5	6.9	0	11.3	6	14	8	8	12.2	6	12.2	6	12.75	14	18	13.52	2	6.5	6	6	6.35	0	9.93	2	11	12	12	11.3	2	1	1	0	0.9	0	6.1	2	10	3	3	7.9	0	9.5	4.5	4.5	8	0	7.95	0		
.....769	LAHBACHA ZEINEB	12	10	15	11.8	4	13	10	16	12.4	2	12	6	15.25	11.25	11.25	14.05	6	14.05	6	13.25	16.5	17.5	14.32	2	3	8.5	8.5	4.65	0	9.48	2	4	18	18	8.2	0	9.5	11.5	16	10.55	2	9.38	2	14	11.5	11.5	13.25	2	14.75	16.5	16.5	15.27	2	14.26	4		
.....089	LTAIEF CHAIMA	0	0	9	1.8	0	0	0	0	0	0	1.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
.....184	MAGHRAOUI WEJDEN	9.5	8.5	9	9	0	5	10	15.5	9.1	0	9.03	0	6.75	3	3	5.62	0	5.62	0	9.75	14	18	11.42	2	0	3.25	3.25	0.98	0	6.2	2	12	6	6	10.2	2	1	1	0	0.9	0	5.55	2	11	13.5	13.5	11.75	2	12	9.5	9.5	11.25	2	11.5	4		
.....579	MHAMDI OUSSEMA	17	15.5	9	14.8	4	2	6.5	9	5.2	0	11.6	6	8.25	3.75	3.75	6.9	0	6.9	0	9.5	11.5	15	10.45	2	0	13	13	3.9	0	7.18	2	6	10	10	7.2	0	5.5	13	0	6.45	0	6.82	0	8.5	5	5	7.45	0	12	4.5	4.5	9.75	0	8.6	0		
.....155	YAKOUBI ADAM	12	8.75	17	11.7	4	13	11.5	17	13.2	2	12.2	6	16.25	12.25	12.25	15.05	6	15.05	6	11.75	16	18	13.22	2	8.5	11.25	11.25	9.32	0	11.27	4	15.5	17	17	15.95	2	4.5	14.5	13	7.35	0	11.65	4	14.25	10	10	12.98	2	13.5	14.5	14.5	13.8	2	13.39	4		

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

Session Principale 2023 - 2024		Soft-skills et culture 2										Algorithmique et structure de données 2						Systèmes 2										Mathématiques 2										Gestion 2																											
		business communication 2(en anglais)					éthique et lois IT					Cr ed: 6	Co ef: 3	algorithmique et structure de données 2						introduction aux systèmes d'information					fondements des réseaux					Cr ed: 4	Co ef: 2	algèbre					logique mathématique					Cr ed: 4	Co ef: 2	le système d'information comptable					gestion financière					Cr ed: 4	Co ef: 2										
		Cr: 4		Coef: 2			Cr: 2		Coef: 1					Résulta t Unité	Cr: 6		Coef: 3				Résulta t Unité	Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Résulta t Unité	Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1				Résulta t Unité																					
		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 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	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										
.....899	BEJAOUI HAMZA	Disp					Disp					11.13	6	0	0	0	0	0	0	0	Disp					12.4	2	0	2	2	0.6	0	6.5	2	0	8	8	2.4	0	1	0	0	0	0.7	0	1.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.5	8.2	8.2	2.8	0	1.4	0
.....964	BEN ACHOUR FATMA EZZAHRA	18	0	9	9	0	0	0	11	2.2	0	6.7	3	1.5	4.2	4.2	2.3	0	2.3	0	8.5	6	6	7.7	5	0	0	0	0	0	0	3.8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
.....809	DAKHLI MOHAMED	Disp					10.4	4	0.5	1	0.7	0	7.1	4	1.2	5	1.2	0	1.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.5	0	2	0	0	0	0	1	0	4.5	0	4.5	0	8.2	5	8.2	5	6.3	8																
.....916	ELTAIEF AYA	13	12	13	12.6	4	16	18	17	17	2	14.07	6	2.7	3.7	3.7	3.0	0	3.0	0	17.75	18	17.5	17.78	2	5.5	5.5	5.5	5.5	0	11.64	4	5	14	14	7.7	0	5	14.5	11	7.5	0	7.6	0	11.5	11	11	11.35	2	16.5	14.5	14.5	15.9	2	13.62	4									
.....032	GHAZOUANI NAOUAR AMAL	13	0	9	7	0	5.5	0	11	4.4	0	6.1	3	0	1	1	0.3	0	0.3	0	0	6	6	1.8	0	0	1.5	1.5	0.4	0	1.1	0	0	14	14	4.2	0	0	0	0	0	0	0	2.1	0	0	0	0	0	0	0	7	7	2.1	0	1.0	0								
.....932	HAJI NOUR	14.5	9.7	13	12.3	4	14	17	17.5	15.9	2	13.5	6	14.25	7.2	7.2	12.15	6	12.15	6	18	18	18	18	2	10.5	10	10	10.35	2	14.18	4	7	17	17	10	2	8	14.5	12	9.7	0	9.8	5	15.25	18	18	16.08	2	16.5	11	11	14.85	2	15.46	4									
.....902	ISSAOUI LOUAY	14	11.75	9	12.1	4	0	0	11	2.2	0	8.8	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.2	3.2	0.9	0	0.4	9	0	0	5	5	1.5	0	1	0	0	0.7	0	1.1	0	0	0	0	0	0	0.5	3.5	3.5	1.4	0	0.7	0								
.....890	KHLAF HAMZA	7.5	9.5	9	8.6	0	0	8	16.5	6.5	0	7.9	0	0	3.5	3.5	1.0	0	1.0	5	0	16	16	4.8	0	0	0	0	0	0	2.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	8	2.4	0	0	0	0	0	0	0	1.2	0								
.....554	KHMIRI MOHAMED AMIN	16.5	14	13	14.8	4	1.5	4	11	4.4	0	11.33	6	14.75	13.5	13.5	14.38	6	14.38	6	14.75	17	15	15.22	2	11	14.25	14.25	11.97	2	13.6	4	16	12	12	14.8	2	9.5	9.5	0	8.5	0	11.68	4	13.25	7.5	7.5	11.52	2	8	7	7	7.7	0	9.6	2									
.....078	LACHHAB SINDA	9	10.5	12	10.2	4	1.5	8	11	6	0	8.8	4	1	0	0	0.7	0	0.7	0	17	16	16	16.7	2	0	0	0	0	0	8.3	5	2	3	14	14	6.3	0	1	0	0	0.7	0	3.5	0	0	4	4	1.2	0	0	0	4.5	4.5	1.3	5	0	1.2	8	0					
.....888	NSIRI MOHAMED YOUSSEF	11.5	15.25	12	13.1	4	6	13	11	9.8	0	12	6	11.25	6.5	6.5	9.8	0	9.8	2	15.25	17	15	15.58	2	0	3	3	0.9	0	8.2	4	2	6	13	13	8.1	0	3.5	4	0	3.2	0	5.6	8	16.5	17	17	16.65	2	14.75	5.5	5.5	11.98	2	14.32	4								

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G10/2																																																								
Session Principale 2023 - 2024		Soft-skills et culture 2										Algorithmique et structure de données 2						Systèmes 2								Mathématiques 2								Gestion 2																						
		business communication 2(en anglais)					éthique et lois IT					Cr ed: 6	Co ef: 3	algorithmique et structure de données 2						introduction aux systèmes d'information				fondements des réseaux				Cr ed: 4	Co ef: 2	algèbre				logique mathématique				Cr ed: 4	Co ef: 2	le système d'information comptable			gestion financière			Cr ed: 4	Co ef: 2									
		Cr: 4		Coef: 2			Cr: 2		Coef: 1					Cr: 6		Coef: 3				Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1				Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1	Cr: 2			Coef: 1																
		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 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	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							
.....136	ASSALI RANIA	13.5	12.75	17	13.9	4	10	18	15	14.2	2	14	6	17.75	13.25	13.25	16.4	6	16.4	6	18	16	16	17.4	2	5.5	9	9	6.5	0	11.98	4	17	18	18	17.3	2	6.5	11.5	11	7.9	0	12.62	4	15	10.25	10.25	13.58	2	13.5	14.5	14.5	13.8	2	13.69	4
.....516	AYARI FIRAS	7	4	12	6.8	0	1.5	9	18	7.8	0	7.13	0	3	2	2	2.7	0	2.7	0	9.75	17	15	11.72	2	0.5	1.25	1.25	0.7	0	6.22	2	2	5	5	2.9	0	2	1	0	1.6	0	2.25	0	8	9	9	8.3	0	7.5	7	7	7.3	0	7.82	0
.....022	ELOUGUINI ACHREF	Disp					Disp					11.27	6	6.25	4.5	4.5	5.7	0	5.7	0	Disp					Disp					11.49	4	6	14	14	8.4	0	6	12	0	6.6	0	7.5	0	Disp					Disp					11.66	4
.....035	HARHIRA AHMED	0	0	9	1.8	0	0	0	11	2.2	0	1.93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
.....005	JAAFOURA LINDA	16	13.75	13	14.5	4	6	18	11	11.8	2	13.6	6	2.5	5	5	3.2	0	3.2	0	18	18	16	17.8	2	0.5	5.5	5.5	2	0	9.9	2	5	9	9	6.2	0	2	0	0	1.4	0	3.8	0	14	10	10	12.8	2	11	9.5	9.5	10.55	2	11.68	4
.....591	LAKHAL AKTHEM	14.5	7	12	11	4	14	13	19	14.6	2	12.2	6	11.75	8.5	8.5	10.77	6	10.77	6	17.25	15.5	16	16.78	2	2	9	9	4.1	0	10.44	4	5	18	18	8.9	0	6	10.5	11	7.4	0	8.15	0	11.75	11	11	11.52	2	13.75	10.75	10.75	12.85	2	12.18	4
.....164	MANOUCHI DHIA EDDINE	Disp					Disp					12.57	6	6.5	0	0	4.5	0	4.5	0	Disp					Disp					11.18	4	6	15	15	8.7	0	2	0	0	1.4	0	5.05	0	Disp					Disp					14.38	4
.....332	SLIMENE CHAIMA	13	14	13	13.4	4	17	17	15	16.6	2	14.47	6	6.5	11	11	7.8	0	7.8	0	18	16	16	17.4	2	1.5	5.2	5.2	2.6	0	10.01	4	5	15	15	8	0	4	12	12	6.4	0	7.2	0	11.5	12	12	11.65	2	11.25	12	12	11.47	2	11.56	4
.....533	SOUALMIA ANAS	17.5	17.75	14	16.9	4	15.5	14	11	14	2	15.93	6	11.25	9	9	10.58	6	10.58	6	0	17	16	5	0	1.5	2.5	2.5	1.8	0	3.4	0	4	14	14	7	0	6	7	0	5.6	0	6.3	0	12.25	6.5	6.5	10.52	2	3	9.25	9.25	4.8	0	7.7	2
.....036	YAKOUBI MOHAMED AMINE	5.5	9.75	9	7.9	0	9	16	11	12.2	2	9.33	2	14.5	8.5	8.5	12.7	6	12.7	6	14	17	16	14.8	2	7.5	9.5	9.5	8.1	0	11.45	4	11	17	17	12.8	2	5.5	11.5	12	7.3	0	10.08	4	17.5	15	15	16.75	2	13.5	12	12	13.05	2	14.9	4



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

ECOLE SUPERIEURE D'ECONOMIE NUMERIQUE DE MANOUBA

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G1													
Session Principale 2023 - 2024		Opt2											
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	Cr: 3			Coef: 1		Cr: 3			Coef: 2		M	C
		DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C		
.....743	ABID AHMED	13	15	14	14	3	12.5	12	12	12.35	3	12.9	6
.....901	ABIDI MALEK	14	15	14.5	14.5	3	15	15.5	15.5	15.15	3	14.93	6
.....210	AISSAOUI RANIM	14	17	15.5	15.5	3	12.5	13.5	13.5	12.8	3	13.7	6
.....673	AISSI MOHAMED AZIZ	11	11	11	11	3	17	17	17	17	3	15	6
.....166	AMMAR FARAH	11	16	13.5	13.5	3	11	20	20	13.7	3	13.63	6
.....213	AMRI RAED	12	15	13.5	13.5	3	11	17	17	12.8	3	13.03	6
.....377	ATTAFI ELYES	14	17	15.5	15.5	3	9	17.5	17.5	11.55	3	12.87	6
.....575	BEL HADJ AMOR HIBA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
.....844	BOUCHRIHA TASSNIME	Disp					Disp					13.4	6
.....261	BOUNEB CHAHINE	12	14	13	13	3	5.5	16.5	16.5	8.8	0	10.2	6
.....275	CHAABI MARYEM	12	19	15.5	15.5	3	17	18	18	17.3	3	16.7	6
.....444	CHERIF MOHAMED RAYAN	13	19	16	16	3	16	20	20	17.2	3	16.8	6
.....695	EL HINCHIRI LOUJAYNE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
.....388	GHANMI AHMED	Disp			10	3	0			0	0	3.33	3
.....546	HAMDI MORTADHA	14	15	14.5	14.5	3	11.5	14	14	12.25	3	13	6
.....443	HLEL OMAR	13	17	15	15	3	14.5	18	18	15.55	3	15.37	6
.....117	OUNALLY AMAL	16	17	16.5	16.5	3	11	17	17	12.8	3	14.03	6
.....546	SOUA SEIFEDDINE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

**Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)**

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G1													
Session Principale 2023 - 2024		Opt2											
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	Cr: 3			Coef: 1		Cr: 3			Coef: 2		M	C
		DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C		
.....210	YAHYAOUI WAJIH	10	18	14	14	3	12.5	19	19	14.45	3	14.3	6
.....749	ZOUARI AMANI	15	15	15	15	3	17	17	17	17	3	16.33	6

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G2													
Session Principale 2023 - 2024		Opt2											
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	Cr: 3			Coef: 1		Cr: 3			Coef: 2			
		DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C
.....800	AYECHI MOHAMED	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
.....586	BEN CHEIKH RIHEM	14	18	16	16	3	13.5	18.5	18.5	15	3	15.33	6
.....423	BEN SOUISSI AMEN ALLAH	12	12	12	12	3	13.5	16.5	16.5	14.4	3	13.6	6
.....104	BEN YAACOUB YOUSSEF	13	11	12	12	3	14.5	18.5	18.5	15.7	3	14.47	6
.....078	BOUAZIZ MOHAMED	7	13	10	10	3	0	15.5	15.5	4.65	0	6.43	3
.....836	CHIHA YASSMINE	16	14	15	15	3	10.5	18	18	12.75	3	13.5	6
.....796	DHIAF IBTISSEM	13	14	13.5	13.5	3	15.5	15.5	15.5	15.5	3	14.83	6
.....327	EZZAIER FATMA	14	15	14.5	14.5	3	7.5	10	10	8.25	0	10.33	6
.....344	FILA HOUSSINE	14	9	11.5	11.5	3	17	20	20	17.9	3	15.77	6
.....702	GADDES NOUR	10	16	13	13	3	13	18	18	14.5	3	14	6
.....649	HANNACHI Khalil	12	11	11.5	11.5	3	15	16.5	16.5	15.45	3	14.13	6
.....475	HARIGA Kenza	Disp					Disp					13.2	6
.....506	KEKLI YESMINE	9	13	11	11	3	8	7	7	7.7	0	8.8	3
.....653	LAMLOUMI HIBA	9	14	11.5	11.5	3	10.5	17	17	12.45	3	12.13	6
.....330	MAATOUG MOUDHAFAR	Disp					Disp					10.87	6
.....758	MAHJOUBI MOHAMED	7	0	7	4.2	0	0	2	2	0.6	0	1.8	0
.....126	MATTELI MOHAMED HASSEN	14	13	13.5	13.5	3	15.5	17.5	17.5	16.1	3	15.23	6
.....069	MHADHBI FEDI	6	12	9	9	0	Disp			11.6	3	10.73	6
.....622	NAFFETI MELAK	14	12	13	13	3	15	19.5	19.5	16.35	3	15.23	6
.....170	TAROU ALI	10	11	10.5	10.5	3	9.5	16	16	11.45	3	11.13	6
.....744	TOUZRI CYRINE	9	17	13	13	3	16	20	20	17.2	3	15.8	6

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G3													
Session Principale 2023 - 2024		Opt2											
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	Cr: 3			Coef: 1		Cr: 3			Coef: 2		M	C
		DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C		
.....281	BEL HAJ ALI MOETAZ	Disp					Disp					11.23	6
.....033	BEN FARHAT RAYAN	10	15.5	15.5	13.3	3	10	7	7	9.1	0	10.5	6
.....272	CHAABANE TASNIM	17	19	19	18.2	3	8	18	18	11	3	13.4	6
.....971	DALY MOHAMED ZIED	18.5	20	20	19.4	3	14	20	20	15.8	3	17	6
.....399	DIMASSI EYA	9	14.5	14.5	12.3	3	14	18	18	15.2	3	14.23	6
.....365	GHRAB MOHAMED ISLEM	13	20	20	17.2	3	10	17	17	12.1	3	13.8	6
.....384	GUESMI SABRINE	18.5	18.5	18.5	18.5	3	5	12	12	7.1	0	10.9	6
.....208	HANNACHI CHAIMA	Disp			13.1	3	2			2	0	5.7	3
.....904	IBEN CHALFOUH MOHAMED AMINE	13.5	12.5	14	13.2	3	13.5	15.5	15.5	14.1	3	13.8	6
.....694	JRAD AZIZ	15	15.5	15.5	15.3	3	8	7	7	7.7	0	10.23	6
.....175	KAHLAOUI SINDA	Disp					Disp					15.7	6
.....390	KATLANE MAHDI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
.....028	LAZHER MOLKA	16.5	17	17	16.8	3	7.5	13	13	9.15	0	11.7	6
.....041	MZARI MOHAMED ELMAHDI	13.5	19	19	16.8	3	12.5	19.5	19.5	14.6	3	15.33	6
.....249	NEMRI MORTATHA	15	16		15.5	3	8			8	0	10.5	6
.....012	SAIDI EYA	14.5	13	15	14	3	14.5	18	18	15.55	3	15.03	6
.....520	SALLEMI HAMZA	17	17.5	17.5	17.3	3	13	18	18	14.5	3	15.43	6
.....922	SBOUI DOUAA	15.5	18.5	18.5	17.3	3	10	19	19	12.7	3	14.23	6
.....427	SMATI NERMINE	12.5	16	16	14.6	3	10.5	14	14	11.55	3	12.57	6
.....801	YAKHLEF RANIA	5	17	17	12.2	3	11	13	13	11.6	3	11.8	6

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G4													
Session Principale 2023 - 2024		Opt2											
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	Cr: 3			Coef: 1		Cr: 3			Coef: 2		M	C
		DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C		
.....493	ABDOULI NOUHA	15.5	17	17	16.4	3	8	17.5	17.5	10.85	3	12.7	6
.....542	ALAYET MOHAMED SAFWEN	11.5	13.5	13.5	12.7	3	17.5	16.5	16.5	17.2	3	15.7	6
.....361	ARFAOUI MENNET ALLAH	8.5	0	8.5	5.1	0	0	20	20	6	0	5.7	0
.....293	BAHROUNI NAWRES	18.5	15	18.5	17.1	3	15	19.5	19.5	16.35	3	16.6	6
.....693	BEJAOUI AMENI	17	20	20	18.8	3	11.5	14	14	12.25	3	14.43	6
.....003	BEJAOUI AMIRA	18.5	11.5	18.5	15.7	3	7.5	13.5	13.5	9.3	0	11.43	6
.....563	BEN AOUIENE RAHMA	18.5	20	20	19.4	3	12	18	18	13.8	3	15.67	6
.....683	BEN HAMRA DONYES	17.5	18	18	17.8	3	13	19.5	19.5	14.95	3	15.9	6
.....443	BEN HMIDA TAKWA	18	19.5	19.5	18.9	3	14	19.5	19.5	15.65	3	16.73	6
.....023	BLILI MOHAMED	3.5	8.5	10	6.8	0	9	5	5	7.8	0	7.47	0
.....737	BRAHMI NADIA	0	0		0	0	0			0	0	0	0
.....897	DHAOUAFI AMINE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
.....817	DRIDI SYRINE	7.5	15	15	12	3	10.5	18	18	12.75	3	12.5	6
.....304	ELABYEDH CHAIMA	15.5	11.5	15.5	13.9	3	8	16.5	16.5	10.55	3	11.67	6
.....236	GUENIDEZ WALID	Disp			15.4	3	13.5	10	10	12.45	3	13.43	6
.....455	HADHRI MOHAMED AZIZ	6.5	0	7	4	0	12.5	19.5	19.5	14.6	3	11.07	6
.....547	HAJJI MARWA	Disp			10.3	3	11	19	19	13.4	3	12.37	6
.....698	HASSEN EMNA	18.5	13	18.5	16.3	3	5	18	18	8.9	0	11.37	6
.....903	KAFFELA MERIEM	20	20	20	20	3	5.5	15	15	8.35	0	12.23	6
.....232	KCHERDIA MOHAMED DHIA EDDINE	4.5	5	7	5.2	0	10	15	15	11.5	3	9.4	3
.....997	MEJRI SADOK	0	12.5	13	7.6	0	0	0	0	0	0	2.53	0
.....425	QUECHANI MOHAMED ZAKARIA	6.5	15	15.5	11.7	3	20	18.5	18.5	19.55	3	16.93	6
.....349	REZGUI AHLEM	6.5	7	9	7.2	0	7	16	16	9.7	0	8.87	0

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G4													
Session Principale 2023 - 2024		Opt2											
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	Cr: 3			Coef: 1		Cr: 3			Coef: 2		M	C
		DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C		
.....379	ROMDHANE RANIM	3.5	8	10	6.6	0	14.5	17.5	17.5	15.4	3	12.47	6
.....850	SHILI OUMAYMA	8.5	10.5	11	9.8	0	6.5	13.5	13.5	8.6	0	9	0
.....174	TOUIHRI NOUR	9.5	20	20	15.8	3	15.5	20	20	16.85	3	16.5	6
.....663	TOUKABRI NOURCHENE	11.5	17	17	14.8	3	10.5	16.5	16.5	12.3	3	13.13	6

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G5													
Session Principale 2023 - 2024		Opt2											
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	Cr: 3			Coef: 1		Cr: 3			Coef: 2		M	C
		DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C		
.....357	AYED CYRINE	3	15	15	10.2	3	12	14	14	12.6	3	11.8	6
.....629	BEN FATMA OMAR	8.5	15.5	15.5	12.7	3	14.5	20	20	16.15	3	15	6
.....646	BEN OTHMAN MOHAMED	Disp					Disp					10.4	6
.....223	BEN TILI OMayMA	8	16.5	16.5	13.1	3	4	16	16	7.6	0	9.43	3
.....285	BEN YAHYA CHAIMA	18.5	15	18.5	17.1	3	15	16.5	16.5	15.45	3	16	6
.....374	BOUGHALMI GHASSEN	11.5	9.5	12	10.8	3	4	3	3	3.7	0	6.07	3
.....700	BOUJENAH MOATEZ	14.5	14.5	15	14.6	3	13	19	19	14.8	3	14.73	6
.....141	BOUZAIENA YASSINE	8.5	17	17	13.6	3	14.5	18	18	15.55	3	14.9	6
.....099	BOUZIDI SOUHA	18.5	18.5	18.5	18.5	3	17	20	20	17.9	3	18.1	6
.....956	CHERNI MEZEN	0	15	15	9	0	Disp			12.52	3	11.35	6
.....593	CHNITI FARAH	18.5	18	18.5	18.3	3	13.5	19.5	19.5	15.3	3	16.3	6
.....144	EL HASNI MOHAMED OSSAMA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
.....036	FERJANI WASSIM	3.5	14.5	14.5	10.1	3	3	10	10	5.1	0	6.77	3
.....237	GHANNOUDI AZER	4	18	18	12.4	3	15	20	20	16.5	3	15.13	6
.....628	HAMMADI IMEN	18	14.5	18	16.6	3	5	14.5	14.5	7.85	0	10.77	6
.....230	HASSOUMI NACIR	3.5	17.5	17.5	11.9	3	12.5	19	19	14.45	3	13.6	6
.....774	JAMAZI MOHAMED	6.5	17	17	12.8	3	12	16	16	13.2	3	13.07	6
.....616	KHALFALLAH MOETEZ	0	11.5	11.5	6.9	0	0	0	0	0	0	2.3	0
.....227	MADHI MOOMEN	2	5.5	6	4.2	0	9.5	17	17	11.75	3	9.23	3
.....848	NASR KENZA	19	17	19	18.2	3	11.5	16	16	12.85	3	14.63	6

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G6/1													
Session Principale 2023 - 2024		Opt2											
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	Cr: 3			Coef: 1		Cr: 3			Coef: 2		M	C
		DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C		
.....686	BANNOURI HANEN	17	13	17	15.4	3	13.5	14.5	14.5	13.8	3	14.33	6
.....286	CHAGRANI MOHAMED RAYEN	9.5	18.5	18.5	14.9	3	10	13	13	10.9	3	12.23	6
.....980	Ghannem Amen Allah	18	6	18	13.2	3	8	17.5	17.5	10.85	3	11.63	6
.....899	JABRI RAYEN	Disp					Disp					12.87	6
.....032	JELASSI HIBAT AALAH	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
.....889	JEMAI ISLEM	3.5	0	5	2.4	0	19.5	18	18	19.05	3	13.5	6
.....067	JLASSI EYA	18.5	19	19	18.8	3	18.5	20	20	18.95	3	18.9	6
.....950	KHADHRAOUI ADEM	18.5	19	19	18.8	3	19.5	20	20	19.65	3	19.37	6
.....327	MASMOUDI IHEB	18.5	10.5	18.5	15.3	3	11	17	17	12.8	3	13.63	6
.....281	TRIKI BILEL	18.5	17	18.5	17.9	3	19.5	19.5	19.5	19.5	3	18.97	6
.....444	YAHYAOUI FETEN	18	7.5	18	13.8	3	11.5	17.5	17.5	13.3	3	13.47	6

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G6/2													
Session Principale 2023 - 2024		Opt2											
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	Cr: 3			Coef: 1		Cr: 3			Coef: 2		M	C
		DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C
.....393	ABID SARRA	Disp					Disp					13.03	6
.....724	BENMABROUK IYED	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
.....260	JOUINI HOUSSEM EDDINE	2.5	10.5	11	7.4	0	14.5	19	19	15.85	3	13.03	6
.....014	MEGANEM WAEI	17.5	19	19	18.4	3	15.5	17.5	17.5	16.1	3	16.87	6
.....904	MEJBRI SAFOUEN	7.5	12	13	10.4	3	12	16.5	16.5	13.35	3	12.37	6
.....944	MOSBEH MOHAMED YASSINE	16.5	9	16.5	13.5	3	9	17	17	11.4	3	12.1	6
.....976	NAFFETI MOHAMED AMINE	5.5	6.5	8	6.4	0	7	7	7	7	0	6.8	0
.....579	NAOUAI WISSAL	8	9.5	11	9.2	0	5.5	15.5	15.5	8.5	0	8.73	0
.....644	RAJHI ADEL	0	0		0	0	3.5			3.5	0	2.33	0
.....544	RIAHI FIRAS	0	0		0	0	Disp			10.5	3	7	3

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G7/1														
Session Principale 2023 - 2024		Opt2												
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité		
Code	Nom et Prénom	Cr: 3			Coef: 1		EXAMEN	Cr: 3			Coef: 2		M	C
		DS 1	DS 2	TP 1	M	C		TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C			
.....137	BENMANSOUR CHAHIN	12	18.5	6	13.4	3	9	9	9	9	0	10.47	6	
.....832	BOUZIDI IBTIHEL	13.5	17	13	14.8	3	4	18.5	18.5	8.35	0	10.5	6	
.....857	GOUIA MOHAMED IHEB	17	15.5	19	16.8	3	6	13	13	8.1	0	11	6	
.....792	MAKHLOUFI MAHDI	18.25	18	5	15.5	3	12	18	18	13.8	3	14.37	6	
.....608	MNEJJA SAMI	14	18	6.5	14.1	3	4	13	13	6.7	0	9.17	3	
.....446	NEMIRI ADEM	19.75	16.5	6	15.7	3	14.5	17	17	15.25	3	15.4	6	
.....490	OUNI AHMED AMINE	15.25	17	18.5	16.6	3	13	19	19	14.8	3	15.4	6	
.....180	RIAHI FEDI	16.5	16.5	5	14.2	3	12	17.5	17.5	13.65	3	13.83	6	
.....426	ROMDHANE LINA	17	19.5	15.5	17.7	3	8.5	16	16	10.75	3	13.07	6	
.....353	TENZEKHTI ELA	19.5	19	18	19	3	18.5	19.5	19.5	18.8	3	18.87	6	

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G7/2													
Session Principale 2023 - 2024		Opt2											
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	Cr: 3			Coef: 1		Cr: 3			Coef: 2		M	C
		DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C		
.....432	ARFAOUI AHMED MAAMOUN	1	6.5	5	4	0	7	2.5	2.5	5.65	0	5.1	0
.....137	BARHOUMI ARIJ	8.5	6.5	5	7	0	2	3	3	2.3	0	3.87	0
.....079	BENDOUB AHMED	18.25	10	18	14.9	3	17.5	17.5	17.5	17.5	3	16.63	6
.....595	KAMOUN Hatem	16	16.5	19	16.8	3	11	5.5	5.5	9.35	0	11.83	6
.....636	KASMI HIBA ALLAH	17	18	15.5	17.1	3	9.5	19	19	12.35	3	13.93	6
.....682	KHAMMASSI ARWA	17.75	10	10	13.1	3	11	16.5	16.5	12.65	3	12.8	6
.....475	NAGATI WISSAL	18.75	17.5	18	18.1	3	8	14	14	9.8	0	12.57	6
.....744	SAKET IYED	19.5	6.5	18.5	14.1	3	15	19	19	16.2	3	15.5	6
.....448	SAKOUHI ARBIA	17	11	15	14.2	3	14.5	17	17	15.25	3	14.9	6

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G8/1													
Session Principale 2023 - 2024		Opt2											
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	Cr: 3			Coef: 1		Cr: 3			Coef: 2		M	C
		DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C		
.....832	AJIMI NOURCHEN	16.5	11	19	14.8	3	15.5	16.5	16.5	15.8	3	15.47	6
.....702	BAHRI AMANI	16.75	11.5	18	14.9	3	11.5	19	19	13.75	3	14.13	6
.....912	BENBRAHIM RANIM	16.5	10	18.5	14.3	3	12.5	18.5	18.5	14.3	3	14.3	6
.....899	HAOUAS MARIEM	17.75	12	18	15.5	3	20	19	19	19.7	3	18.3	6
.....435	NASRAOUI MOUETAZ	16.75	19.5	18	18.1	3	12.5	13	13	12.65	3	14.47	6
.....911	SASSI MERIEM	18	19	18	18.4	3	10	13	13	10.9	3	13.4	6
.....557	ZNATI MEHDI	18.75	19	19	18.9	3	17	20	20	17.9	3	18.23	6
.....198	ZOGLAMI MOHAMED AYOUB	Disp			11	3	11.5	19	19	13.75	3	12.83	6
.....423	ZOUAOUI SAFOUAINE	Disp					Disp					13.07	6

**Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)**

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G8/2													
Session Principale 2023 - 2024		Opt2											
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	Cr: 3			Coef: 1		Cr: 3			Coef: 2		M	C
		DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C		
....456	AYARI MARYEM	18	11	18.5	15.3	3	13	14	14	13.3	3	13.97	6
....770	BELHAJ MABROUK TASNIM	18.5	10.5	18	15.2	3	14	13.5	13.5	13.85	3	14.3	6
....426	BEN ABDERRAZAK MOHAMED EZZEDDINE	17.5	10	18.5	14.7	3	12	19	19	14.1	3	14.3	6
....495	BEN RHOUMAS	16.5	10	10	12.6	3	10.5	15	15	11.85	3	12.1	6
....823	GHAZOUANI NOUR	19.5	19.5	18	19.2	3	9	19	19	12	3	14.4	6
....702	HAJRI TASNIM	10	15.5	6.5	11.5	3	0	16.5	16.5	4.95	0	7.13	3
....769	LAHBACHA ZEINEB	18	17	15.5	17.1	3	18	16.5	16.5	17.55	3	17.4	6
....089	LTAIEF CHAIMA	0	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0.33	0
....184	MAGHRAOUI WEJDEN	8.25	15.75	6.5	10.9	3	10	15.5	15.5	11.65	3	11.4	6
....579	MHAMDI OUSSEMA	16.5	14.75	18.5	16.2	3	10	15	15	11.5	3	13.07	6
....155	YAKOUBI ADAM	17.75	18	19	18.1	3	16	15.5	15.5	15.85	3	16.6	6

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G9													
Session Principale 2023 - 2024		Opt2											
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	Cr: 3			Coef: 1		Cr: 3			Coef: 2		M	C
		DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C		
.....695	AMARA MARYEM	10	12	11	11	3	6	13.5	13.5	8.25	0	9.17	3
.....763	AYARI MOUHAMED GHASSEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
.....948	BEL HAJ BRAHIM Yomen Yomen	13	16	14.5	14.5	3	9	15	15	10.8	3	12.03	6
.....801	BEN JEDDOU OMAR	10	10	10	10	3	7	18.5	18.5	10.45	3	10.3	6
.....700	BOURMECH RAWEN	11	8	9.5	9.5	0	11	14.5	14.5	12.05	3	11.2	6
.....647	CHELLY MOHAMED AZIZ	11	18	14.5	14.5	3	16.5	20	20	17.55	3	16.53	6
.....090	DRIDI MARIAM	14	11	12.5	12.5	3	14.5	19.5	19.5	16	3	14.83	6
.....341	EL HAMED WAJJIH	10	12	11	11	3	9	19	19	12	3	11.67	6
.....125	GALAI DOUA	12	13	12.5	12.5	3	13	20	20	15.1	3	14.23	6
.....043	HASSAN MOHAMED DHIA	8	10	9	9	0	14.5	15.5	15.5	14.8	3	12.87	6
.....802	KOUKI GHAITH	12	14	13	13	3	15.5	19.5	19.5	16.7	3	15.47	6
.....652	MECHERGUI MAHA	16	18	17	17	3	9	19.5	19.5	12.15	3	13.77	6
.....243	RIAHI ZINE EDDINE	9	10	9.5	9.5	0	3	18	18	7.5	0	8.17	0
.....500	SADKI FAIEZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
.....770	SAHLI YOSRA	14	15	14.5	14.5	3	15	15.5	15.5	15.15	3	14.93	6
.....685	SALLEMI ISRA	Disp					Disp					10.6	6
.....329	SALMOUNA MOHAMED ALI	12	13	12.5	12.5	3	16	15	15	15.7	3	14.63	6
.....751	TOUIL ANIS	9	11	10	10	3	10.5	15	15	11.85	3	11.23	6

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G10/1													
Session Principale 2023 - 2024		Opt2											
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	Cr: 3			Coef: 1		Cr: 3			Coef: 2		M	C
		DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C		
.....899	BEJAQUI HAMZA	Disp			14.8	3	0	12.5	12.5	3.75	0	7.43	3
.....964	BEN ACHOUR FATMA EZZAHRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
.....809	DAKHLI MOHAMED	Disp			11.8	3	2			2	0	5.27	3
.....916	ELTAIEF AYA	16	19	17.5	17.5	3	12.5	19.5	19.5	14.6	3	15.57	6
.....032	GHAZOUANI NAOUAR AMAL	9	0	9	5.4	0	0	13	13	3.9	0	4.4	0
.....932	HAJI NOUR	11	19	15	15	3	17.5	18.5	18.5	17.8	3	16.87	6
.....902	ISSAOUI LOUAY	6	0	6	3.6	0	0	5	5	1.5	0	2.2	0
.....890	KHLAF HAMZA	0	13	13	7.8	0	0	0	0	0	0	2.6	0
.....554	KHMIRI MOHAMED AMIN	10	17	13.5	13.5	3	14.5	19	19	15.85	3	15.07	6
.....078	LACHHAB SINDA	0	9	9	5.4	0	4	3	3	3.7	0	4.27	0
.....888	NSIRI MOHAMED YOUSSEF	12	19	15.5	15.5	3	10.5	18	18	12.75	3	13.67	6

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G10/2													
Session Principale 2023 - 2024		Opt2											
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	Cr: 3			Coef: 1		Cr: 3			Coef: 2		M	C
		DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C		
.....136	ASSALI RANIA	11	18	14.5	14.5	3	13	16	16	13.9	3	14.1	6
.....516	AYARI FIRAS	13	8	10.5	10.5	3	10	16.5	16.5	11.95	3	11.47	6
.....022	ELOUGUINI ACHREF	Disp					Disp					12.7	6
.....035	HARHIRA AHMED	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
.....005	JAAFOURA LINDA	13	18	15.5	15.5	3	11	15.5	15.5	12.35	3	13.4	6
.....591	LAKHAL AKTHEM	9	19	14	14	3	14.5	19	19	15.85	3	15.23	6
.....164	MANOUCHI DHIA EDDINE	Disp					Disp					14.27	6
.....332	SLIMENE CHAIMA	12	16	14	14	3	13.5	18.5	18.5	15	3	14.67	6
.....533	SOUALMIA ANAS	14	14	14	14	3	3	8	8	4.5	0	7.67	3
.....036	YAKOUBI MOHAMED AMINE	15	14	14.5	14.5	3	10	17.5	17.5	12.25	3	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: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité:
Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G1

Session Principale 2023 - 2024		Soft-skills et culture 1														Algorithmique et structures de données 1						Systèmes 1										Mathématiques 1										Gestion 1																					
		business communication (en anglais)					compétences numériques					introduction au commerce électronique				Cr ed: 6	Co ef: 3	algorithmique et structures de données 1						systèmes logiques et architecture des ordinateurs					systèmes d'exploitation					Cr ed: 4	Co ef: 2	statistiques et probabilité					analyse					Cr ed: 4	Co ef: 2	comptabilité générale					principes de gestion					Cr ed: 4	Co ef: 2				
		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1				Cr: 6		Coef: 3				Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1					Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1																				
		DS 1	DS 2	TP 1	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 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	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	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	EX AM EN	TP 1	AU TR E NO TE 1	M	C	
.....743	ABID AHMED	7.5	8.5	12	8.8	0	11.6	8.5	14.3	10.87	2	8	14.75	17.5	12.6	2	10.76	6	8.5	9.2	9.2	8.7	0	8.7	0	7	10	17	8.6	0	4	19	13	7.9	0	8.2	0	8	8	8	8	0	5	6.5	14	6.2	0	7.1	0	6.2	10	10	7.3	0	19	13.5	13.5	17.35	2	12.36	4		
.....901	ABIDI MALEK	14	17.5	14	15.4	2	13.85	12.37	16.35	13.76	2	10.5	16	16.5	13.9	2	14.35	6	11.25	13.25	13.25	11.85	6	11.85	6	10.75	15.5	18.5	12.48	2	4	15	14	7.2	0	9.8	2	8.5	8.5	8.5	8.5	0	11	10	14	11.1	2	9.8	2	2.2	10	10	4.5	0	11	12	12	11.3	2	7.9	2		
.....210	AISSAOUI RANIM	13	15.5	0	11.4	2	14.55	12.83	17.05	14.36	2	15	18	12.5	15.7	2	13.82	6	13.25	16	16	14.08	6	14.08	6	13.75	12	14	13.42	2	5	15	14	7.9	0	10.66	4	8	8	8	8	0	6	8.5	15	7.4	0	7.7	0	4.5	10	10	6.1	0	14	7.5	7.5	12.05	2	9.1	2		
.....673	AISSI MOHAMED AZIZ	13	11.5	10	11.8	2	13.85	13.9	16.4	14.38	2	11.75	16	14.5	14	2	13.39	6	10.75	13.5	13.5	11.58	6	11.58	6	12.75	14	15.5	13.27	2	6.5	15	11	8.6	0	10.96	4	12.5	12.5	12.5	12.5	2	13.5	9	14	12.65	2	12.58	4	7.5	13	13	9.1	0	3	10.5	10.5	5.2	0	7.2	0		
.....166	AMMAR FARAH	11	12.5	12	11.8	2	11.85	12.07	14.57	12.48	2	10.5	13	10.5	11.5	2	11.93	6	14.5	14	14	14.35	6	14.35	6	11	10	15.5	11.25	2	10	18	11	11.7	2	11.48	4	9	9	9	9	0	4	3	15	4.9	0	6.9	0	7	13	13	8.8	0	11	12	12	11.3	2	10.05	4		
.....213	AMRI RAED	7	10	16	10	2	13.75	8.0	16.7	11.98	2	10.5	14.5	16.5	13.3	2	11.76	6	10.75	11.75	11.75	11.05	6	11.05	6	15.5	11	16.5	14.7	2	2	11	15	5.1	0	9.9	2	13	13	13	13	2	2	6.5	14	4.1	0	8.5	2	11.25	15	15	12.38	2	17.5	15.5	15.5	16.9	2	14.64	4		
.....377	ATTAFI ELYES	13	13.5	15	13.6	2	13.4	14.07	16.57	14.3	2	17	13	16	15.2	2	14.37	6	7.7	11	11	8.7	0	8.7	0	12	14	16	12.8	2	13	18	14	14.1	2	13.45	4	9	9	9	9	0	7.5	13.5	16	9.5	0	9.2	0	8.2	15	15	10.27	2	13	8	8	11.5	2	10.88	4		
.....575	BEL HADJ AMOR HIBA	13	10.5	0	9.4	0	8.5	10.87	13.37	10.42	2	6	9.5	8	7.8	0	9.2	2	0	10	10	3	0	3	0	0	14.25	15.5	4.4	0	0	13	11	3.7	0	4.0	0	0	2	2	0.6	0	0	0	13	1.3	0	0.9	0	0	10	10	3	0	0	2.5	2.5	0.7	0	1.8	0		
.....844	BOUCHRIHA TASSNIME	Disp					Disp					Disp					11.43	6	8.7	8.2	8.2	8.6	0	8.6	0	Disp					10	2	1	14	3	3.8	0	6.9	2	12.5	12.5	12.5	12.5	2	0	2	14	1.8	0	7.1	2	Disp					Disp					12.43	4
.....261	BOUNEB CHAHINE	14.5	13	13	13.6	2	14	14.57	17.07	14.84	2	13	14.5	10.5	13.1	2	13.85	6	7.2	14	14	9.2	0	9.2	0	10	11.5	15	10.8	2	4	13	17	7.1	0	8.9	2	9.5	9.5	9.5	9.5	0	2	0	13	2.7	0	6.1	0	4	10	10	5.8	0	18	11	11	15.9	2	10.85	4		
.....275	CHAABI MARYEM	7.5	10.5	15	10.2	2	12.5	13.17	15.67	13.4	2	15	15.5	18	15.8	2	13.13	6	4.2	5	5	4.4	0	4.4	0	14.25	16	17	14.88	2	1	15	14	5.1	0	9.9	2	12	16	16	13.2	2	8	3.5	14	7.7	0	10.45	4	12	15	15	12.9	2	19	8.5	8.5	15.85	2	14.38	4		
.....444	CHERIF MOHAMED RAYAN	7.5	11.5	0	7.6	0	11.05	14.6	17.1	13.68	2	8	14.75	9	10.9	2	10.73	6	4.5	6	6	4.9	0	4.9	0	14.5	11.5	16	14.05	2	4	17	11	7.3	0	10.68	4	10	10	10	10	2	1.5	6	15	3.7	0	6.8	2	13.5	15	15	13.95	2	17	7	7	14	2	13.98	4		
.....695	EL HINCHIRI LOUJAYNE	9.5	12.5	10	10.8	2	13.05	12.27	15.55	13.24	2	13.5	12	12.5	12.7	2	12.25	6	0	13.25	13.25	3.9	0	3.9	0	0	13.75	15.5	4.3	0	0	15	7	3.7	0	4	0	0	10	10	3	0	0	0	13	1.3	0	2.1	0	0	13	13	3.9	0	0	15.5	15.5	4.6	0	4.2	0		

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G1																																																													
Session Principale 2023 - 2024		Soft-skills et culture 1												Algorithmique et structures de données 1						Systèmes 1						Mathématiques 1						Gestion 1																													
		business communication (en anglais)				compétences numériques				introduction au commerce électronique				Cr ed: 6		Co ef: 3		algorithmique et structures de données 1			Cr ed: 6		Co ef: 3		systèmes logiques et architecture des ordinateurs			systèmes d'exploitation			Cr ed: 4		Co ef: 2		statistiques et probabilité			analyse			Cr ed: 4		Co ef: 2		comptabilité générale			principes de gestion			Cr ed: 4		Co ef: 2								
		Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1		Cr: 6		Coef: 3		Cr: 6		Coef: 3		Cr: 2			Coef: 1			Cr: 2			Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2			Coef: 1			Cr: 4		Coef: 2											
		DS1	DS2	TP1	M	C	DS1	DS2	TP1	M	C	DS1	DS2	TP1	M	C	M	C	EX AM EN	TP1	AU TR E N O T E 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP1	AU TR E N O T E 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP1	AU TR E N O T E 1	M	C	EX AM EN	TP1	AU TR E N O T E 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP1	AU TR E N O T E 1	M	C	EX AM EN	TP1	AU TR E N O T E 1	M	C	M	C					
.....388	GHANMI AHMED	Disp				Disp				Disp				10	6	0			0	0	0	0	Disp			Disp			10.	4	0			0	0	0	0	Disp			Disp			10.	4																
.....546	HAMDI MORTADHA	6.5	7.5	14	8.4	0	11.15	15.07	17.57	14	2	8.5	11.25	14.5	10.8	2	11.07	6	0	9.25	9.25	2.78	0	2.78	0	6.5	8	17	7.85	0	4	17	11	7.3	0	7.57	0	10.5	10.5	10.5	10.5	2	2	3	14	3.4	0	6.95	2	6.5	10	10	7.55	0	17	6	6	13.7	2	10.62	4
.....443	HLEL OMAR	Disp				13.35	2	14.3	13.93	16.8	14.65	2	16.5	17	12.5	15.9	2	14.63	6	Disp			14.62	6	Disp			10.95	2	11	16	7	11.6	2	11.27	4	13	13	13	13	2	8	4	15	7.9	0	10.45	4	8.5	14.5	14.5	10.3	2	14	9	9	12.5	2	11.4	4	
.....117	OUNALLY AMAL	17	17	13	16.2	2	12.35	6.4	14.85	10.47	2	11	14	14.5	12.9	2	13.19	6	8.75	11.75	11.75	9.65	0	9.65	0	10	10.75	14.5	10.6	2	7	17	13	9.6	0	10.1	4	7.5	7.5	7.5	7.5	0	0	0	13	1.3	0	4.4	0	3.25	12.5	12.5	6.02	0	15	10	10	13.5	2	9.76	2
.....546	SOUA SEIFEDDINE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0.3	0	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0	14	1.4	0	0.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
.....210	YAHYAOUI WAJIH	11	13	12	12	2	13.6	16.03	18.53	15.56	2	12.75	16	18	15.1	2	14.22	6	8	13.5	13.5	9.65	0	9.65	0	11.5	14.5	16.5	12.6	2	7	17	16	9.9	0	11.25	4	11	11	11	11	2	4	10	15	6.3	0	8.65	2	4.75	10	10	6.32	0	13	14	14	13.3	2	9.81	2
.....749	ZOUARI AMANI	8	12	13	10.6	2	11.25	11.9	14.4	12.14	2	10	10.25	12.5	10.6	2	11.11	6	4.5	13.25	13.25	7.12	0	7.12	0	11.25	13.5	14.5	12.02	2	4	17	16	7.8	0	9.91	2	11	11	11	11	2	2	0	13	2.7	0	6.85	2	13.25	16	16	14.08	2	18	14.5	14.5	16.95	2	15.52	4

**Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite:
Tronc commun (E.S.E.N)**

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G2

Session Principale 2023 - 2024		Soft-skills et culture 1														Algorithmique et structures de données 1						Systèmes 1										Mathématiques 1										Gestion 1																			
		business communication (en anglais)					compétences numériques					introduction au commerce électronique				Cr ed: 6	Co ef: 3	algorithmique et structures de données 1						Cr ed: 4	Co ef: 2	Cr ed: 4	Co ef: 2	statistiques et probabilité					analyse					comptabilité générale					principes de gestion					Cr ed: 4	Co ef: 2												
		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1				Cr: 6		Coef: 3								Cr: 2		Coef: 1				Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1															
		Code	Nom et Prénom	DS 1	DS 2	TP 1	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 NŌ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NŌ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NŌ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NŌ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NŌ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NŌ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NŌ TE 1	M	C	M	C
.....170	TAROUI ALI	10	10	10	10	2	13.5	7.67	16	11.67	2	8	12.5	9	10	2	10.56	6	8	9	9	8.3	0	8.3	0	0	10.75	13.5	3.5	0	3	15	11	6.2	0	4.85	0	0	2	2	0.6	0	1	2	16	2.7	0	1.65	0	0	10	10	3	0	5	6.5	6.5	5.4	0	4.2	0
.....744	TOUZRI CYRINE	14	13	11	13	2	0	16.67	19.17	10.5	2	13.25	15.5	18	15.1	2	12.87	6	17.75	15.5	15.5	17.08	6	17.08	6	16.25	16.5	17	16.38	2	14	17	19	15.1	2	15.74	4	16	16	16	16	2	12.5	11.5	14	12.45	2	14.22	4	15	15	15	15	2	7	8.5	8.5	7.4	0	11.22	4

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G3

Session Principale 2023 - 2024		Soft-skills et culture 1												Algorithmique et structures de données 1						Systèmes 1										Mathématiques 1										Gestion 1																									
		business communication (en anglais)				compétences numériques				introduction au commerce électronique				Cr ed: 6	Co ef: 3	algorithmique et structures de données 1						systèmes logiques et architecture des ordinateurs					systèmes d'exploitation					Cr ed: 4	Co ef: 2	statistiques et probabilité					analyse					Cr ed: 4	Co ef: 2	comptabilité générale					principes de gestion					Cr ed: 4	Co ef: 2								
		Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1				Cr: 6			Coef: 3			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1					Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1																								
		DS1	DS2	DS3	TP1	M	C	DS1	DS2	TP1	M	C	DS1	DS2	TP1	M	C	M	C	EX AM EN	TP1	AU TR E NO TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP1	AU TR E NO TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP1	AU TR E NO TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP1	AU TR E NO TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP1	AU TR E NO TE 1	M	C	M	C											
Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité																											
.....281	BEL HAJ ALI MOETAZ	Disp				Disp				Disp				10.23	6	Disp						12.5	6	Disp					Disp					10.54	4	8.5		8.5	0	0		0	0	4.25	0	Disp					Disp					12.28	4								
.....033	BEN FARHAT RAYAN	10.5	12.5		5	10.2	2	8.5	5.3	11	7.7	0	9.5	0	0	3.8	0	7.2	2	4.5	7	7	5.2	0	5.2	0	11	10	13	11	2	3.2	11	3	4.7	0	7.8	2	5	0	0	3.5	0	0	0	0	13	1.3	0	2.4	0	2.5	10	10	4.7	0	16	3	3	12.1	2	8.4	2		
.....272	CHAABANE TASNIM	14.25	14		10	13.3	2	17	19	20	18.4	2	17.25	17	18.5	17.4	2	16.37	6	17.25	15.75	15.75	16.8	6	16.8	6	16	18.5	18.5	16.75	2	15.75	18	16	16.22	2	16.48	4	14.5	14.5	14.5	14.5	2	20	17	17	19.1	2	16.8	4	13	19.75	19.75	15.02	2	19	10.5	10.5	16.45	2	15.74	4			
.....971	DALY MOHAMED ZIED	17.5	15.5		15	16.2	2	17.25	19.07	20	18.53	2	17.5	17	18.5	17.5	2	17.41	6	18.5	16.75	16.75	17.97	6	17.97	6	17	18.5	18.5	17.45	2	10	17	18	12.25	2	14.85	4	17.5	20	20	18.25	2	7	10	14	8.3	0	13.28	4	13	18.75	18.75	14.72	2	19.5	11.5	11.5	17.1	2	15.91	4			
.....399	DIMASSI EYA	12	16.5		10	13.4	2	15.25	15.17	17.75	15.72	2	16.5	18	14	16.6	2	15.24	6	16.25	16.5	16.5	16.32	6	16.32	6	19	17	17	18.4	2	16.5	18	11	16.25	2	17.32	4	13.5	19	19	15.15	2	14.5	5	15	15	14.75	2	14.95	4	9.5	15	15	11.15	2	7	5.5	5.5	6.5	0	8.8	2		
.....365	GHRAB MOHAMED ISLEM	2.5	6		5	4.4	0	9.2	6.2	11.75	8.5	0	7	10	12	9.2	0	7.3	0	Disp						13.97	6	10	14.5	15	11.4	2	4.5	16	5	6.8	0	9.1	2	8	8	8	8	0	4	6	13	5.3	0	6.6	0	1	4	4	1.9	0	3	9	9	4.8	0	3.3	0		
.....384	GUESMI SABRINE	7	10		10	8.8	0	9.5	5.9	12	8.5	0	8.5	15	16	12.6	2	9.9	2	5	6.2	6.2	5.3	0	5.3	0	12	14.25	16	12.85	2	5.5	18	11	8.5	0	10.7	4	6	6	6	6	0	1	3	13	2.6	0	4.3	0	8.5	11.25	11.25	9.3	0	13.5	15.5	15.5	14.1	2	11.71	4			
.....208	HANNACHI CHAIMA	7	7.5			7.2	0	8.5	3.9		6.2	0	6.5	11.75		9.1	0	7.5	0	3.2			3.2	0	3.2	0	Disp					Disp					10.62	4	7			7	0	0		0	0	3.5	0	Disp					Disp					11.58	4				
.....904	IBEN CHALFOUH MOHAMED AMINE	12	14		5	11.4	2	14	12.03	16.5	13.71	2	11.5	15.75	14	13.7	2	12.94	6	14.75	14.75	14.75	14.75	6	14.75	6	13.5	16.5	17	14.45	2	10.5	16	15	12.05	2	13.25	4	13.5	13.5	13.5	13.5	2	0	13.5	15	4.2	0	8.8	2	10.25	9.5	9.5	10.02	2	17.5	14	14	16.45	2	13.24	4			
.....694	JRAD AZIZ	13.5	12		5	11.2	2	15.55	8.5	18.05	13.24	2	10.5	15.5	10	12.4	2	12.28	6	5.5	11.75	11.75	7.3	0	7.3	0	13	15.75	16	13.85	2	4.5	15	11	7.2	0	10.55	4	7.5	7.5	7.5	7.5	0	0	2.5	13	1.8	0	4.6	0	7	9.5	9.5	7.7	0	16	6	6	13	2	10.38	4			
.....175	KAHLAOUI SINDA	Disp				Disp				Disp				10.7	6	5.7	5		5.7	0	5.7	0	Disp					12.5	2	4			4	0	8.2	2	5			5	0	0			0	0	2.5	0	Disp					Disp					11.25	4					
.....390	KATLANE MAHDI	0	0		5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	8	1.6	0	0.8	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	1.1	0	0.5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
.....028	LAZHER MOLKA	10	9.5		5	8.8	0	10.5	13.67	16.17	12.9	2	9	12	14	11.2	2	10.97	6	2.7	3	3	2.8	0	2.8	0	16	15.75	16.5	16	2	3.2	11	7	5.1	0	10.59	4	7.2	7.2	7.2	7.2	0	2.5	4	13	3.8	0	5.5	0	5.2	8.5	8.5	6.2	0	15	17	17	15.6	2	10.91	4			
.....041	MZARI MOHAMED ELMAHDI	11.5	10.5		5	9.8	0	13.1	8.0	15.6	11.59	2	10	4	14	8.4	0	9.9	3	16	14.25	14.25	15.47	6	15.47	6	14	16.5	17	14.8	2	13	16	10	13.3	2	14.05	4	8.5	8.5	8.5	8.5	0	10	17.5	17	12.2	2	10.35	4	2.2	12	12	5.1	0	12.5	9	9	11.45	2	8.3	2			
.....249	NEMRI MORTATHA	1.5	4.5			3	0	Disp				12.4	2	6.5	7.5		7	0	7.4	2	2.7			2.7	0	2.7	0	Disp					Disp					11.58	4	Disp					11.25	2	0			0	0	5.6	2	Disp					Disp					14.04	4
.....012	SAIDI EYA	11.5	15.5		5	11.8	2	11.8	13.53	16.03	13.34	2	12.5	18.5	14	15.2	2	13.45	6	14.5	13.5	13.5	14.2	6	14.2	6	15.5	13	14.5	14.9	2	4.2	16	11	7.2	0	11.08	4	7.5	13	13	9.1	0	11	10.5	14	11.2	2	10.18	4	9	18	18	11.7	2	18.5	11	11	16.25	2	13.98	4			
.....520	SALLEMI HAMZA	11.5	0		19	8.4	0	11.5	11.87	14.37	12.22	2	18.25	16.75	19	17.8	2	12.81	6	7.5	16.75	16.75	10.27	6	10.27	6	4.7	18.5	18.5	8.8	0	1	19	19	6.4	0	7.6	0	14.5	14.5	14.5	14.5	2	13.5	15	13	13.75	2	14.12	4	0	18.5	18.5	5.5	0	9	18	18	11.7	2	8.6	2			
.....922	SBOUI DOUAA	6.5	6.5		10	7.2	0	10.25	16.07	18.57	14.24	2	6.5	12.5	14	10.4	2	10.61	6	6	7.7	7.7	6.5	0	6.5	0	14.25	14	15	14.32	2	1	6	11	3	0	8.6	2	7.5	7.5	7.5	7.5	0	7	1.5	13	6.5	0	7	0	12	16.5	16.5	13.35	2	19	15.5	15.5	17.95	2	15.65	4			

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G3																																																														
Session Principale 2023 - 2024		Soft-skills et culture 1															Algorithmique et structures de données 1						Systèmes 1								Mathématiques 1								Gestion 1																							
		business communication (en anglais)						compétences numériques					introduction au commerce électronique				Cr ed: 6		Co ef: 3		algorithmique et structures de données 1						systèmes logiques et architecture des ordinateurs				systèmes d'exploitation				Cr ed: 4		Co ef: 2		statistiques et probabilité				analyse				Cr ed: 4		Co ef: 2		comptabilité générale				principes de gestion				Cr ed: 4		Co ef: 2	
		Cr: 2			Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1		Cr: 6		Coef: 3				Cr: 2		Coef: 1				Cr: 2		Coef: 1				Cr: 2		Coef: 1				Cr: 2		Coef: 1				Cr: 2		Coef: 1													
		Résultat Unité		M		C		EX AM EN		TP 1		AU TR E NŌ TE 1		M		C		M		C		EX AM EN		TP 1		AU TR E NŌ TE 1		M		C		M		C		EX AM EN		TP 1		AU TR E NŌ TE 1		M		C		M		C														
Code	Nom et Prénom	DS 1	DS 2	DS 3	TP 1	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 NŌ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NŌ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NŌ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NŌ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NŌ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NŌ TE 1	M	C	M	C	
....427	SMATI NERMINE	7.5	10.5		5	8.2	0	10	7.6	12.5	9.5	0	10.5	13.25	16	12.7	2	10.16	6	12.75	14	14	13.12	6	13.12	6	15	11.5	13	14.1	2	5	15	13.5	7.8	0	10.98	4	3.5	3.5	3.5	3.5	0	0	3	13	1.9	0	2.7	0	4	12	12	6.4	0	6	12	12	7.8	0	7.1	0
....801	YAKHLEF RANIA	12.5	14.5		10	12.8	2	11.5	9.2	14	11.08	2	9	16.25	18.5	13.8	2	12.56	6	17	14.75	14.75	16.32	6	16.32	6	16.5	17.25	17.25	16.72	2	13.75	13	16	13.82	2	15.27	4	10.5	10.5	10.5	10.5	2	14.5	15.5	17	14.95	2	12.72	4	2	11.25	11.25	4.7	0	8	3.5	3.5	6.6	0	5.7	0

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G4

Session Principale 2023 - 2024		Soft-skills et culture 1														Algorithmique et structures de données 1						Systèmes 1										Mathématiques 1										Gestion 1																				
		business communication (en anglais)					compétences numériques					introduction au commerce électronique				Cr ed: 6	Co ef: 3	algorithmique et structures de données 1						systèmes logiques et architecture des ordinateurs					systèmes d'exploitation					Cr ed: 4	Co ef: 2	statistiques et probabilité					analyse					Cr ed: 4	Co ef: 2	comptabilité générale					principes de gestion					Cr ed: 4	Co ef: 2			
		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1				Cr: 6		Coef: 3				Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1					Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1																			
		Code	Nom et Prénom	DS 1	DS 2	TP 1	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 NÔ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1
.....493	ABDOULI NOUHA	8.5	16	10	11.8	2	12.5	16.7	19.2	15.52	2	14	16	17	15.4	2	14.24	6	8.25	10.75	10.75	9	0	9	0	15.5	14.5	15.25	2	4	15	14	7.2	0	11.22	4	14	14	14	14	2	2.5	4.5	13	3.9	0	8.98	2	13.25	19.25	19.25	15.05	2	15	14	14	14.7	2	14.88	4		
.....542	ALAYET MOHAMED SAFWEN	4.75	12	5	7.7	0	12.25	9.27	14.75	11.56	2	9.5	13	17	12.4	2	10.55	6	17	13.5	13.5	15.95	6	15.95	6	12	13.25	14	12.45	2	7.25	13	18	9.4	0	10.96	4	7.5	7.5	7.5	7.5	0	3.5	6.5	14	5.1	0	6.32	0	2	7.25	7.25	3.57	0	1	3	3	1.6	0	2.58	0	
.....361	ARFAOUI MENNET ALLAH	16.5	17	17	16.8	2	0	11.17	13.67	7.2	0	17	18	17.5	17.5	2	13.83	6	15.75	16.25	16.25	15.9	6	15.9	6	0	17	17	5.1	0	0	18	19	5.5	0	5.3	0	9	12	12	9.9	0	17	18.5	17	17.3	2	13.6	4	0	15	15	4.5	0	9.5	16	16	11.45	2	7.98	2	
.....293	BAHROUNI NAWRES	5.5	9	10	7.8	0	11.5	12.1	14.6	12.36	2	17	9.5	18.5	14.3	2	11.49	6	14.5	7.75	7.75	12.47	6	12.47	6	16.5	15.5	16	16.25	2	5.5	15	14	8.2	0	12.25	4	12	18	18	13.8	2	11.5	6	15	10.75	2	12.28	4	12.5	19.5	19.5	14.6	2	20	14.5	14.35	18.35	2	16.48	4	
.....693	BEJAOUI AMENI	11.5	12.5	5	10.6	2	11.8	17.3	19.8	15.6	2	14	16.5	17	15.6	2	13.93	6	8.25	7.25	7.25	7.9	0	7.9	0	14.25	10.75	13	13.42	2	4.5	11	17	7.0	0	10.24	4	6	6	6	6	0	0	1.5	14	1.7	0	3.85	0	8.75	12.25	12.25	9.8	0	14	15	15	14.3	2	12.05	4	
.....003	BEJAOUI AMIRA	12	16.5	19	15.2	2	11.75	17.2	19.7	15.52	2	17	19	19	18.2	2	16.31	6	15	12.75	12.75	14.32	6	14.32	6	15.75	14.5	15	15.42	2	3	19	15	7.4	0	11.41	4	11	11	11	11	2	3	10	14	5.5	0	8.25	2	11.25	16	16	12.67	2	20	14.5	14.35	18.35	2	15.51	4	
.....563	BEN AOUIENE RAHMA	13	11.5	10	11.8	2	12.05	15.7	18.2	14.74	2	14	18.5	18.5	16.7	2	14.41	6	11.25	16	16	12.67	6	12.67	6	17.25	16.5	16.92	2	12.25	15	14	12.97	2	14.94	4	13	13	13	13	2	1	10	13.5	4.0	0	8.52	2	9.25	10.5	10.5	9.6	0	14	12	12	13.4	2	11.51	4		
.....683	BEN HAMRA DONYES	9.5	10	5	8.8	0	10	11.47	13.97	11.38	2	16	18.5	17.5	17.3	2	12.49	6	9.75	7.75	7.75	9.1	0	9.1	0	13.25	11.75	13	12.92	2	3.5	18	13	7.3	0	10.14	4	10	10	10	10	2	0	0.5	14	1.5	0	5.75	2	7	14	14	9.1	0	17	17	17	17	2	13.05	4	
.....443	BEN HMIDA TAKWA	7.5	9.5	5	7.8	0	15.3	14.37	17.8	15.43	2	14.5	12.5	17.5	14.3	2	12.51	6	13.75	8	8	12.02	6	12.02	6	16.5	14.25	14.5	15.85	2	3.5	20	16	8.0	0	11.95	4	9.5	9.5	9.5	9.5	0	0	2	14	1.8	0	5.65	0	10	15	15	11.5	2	16.5	13.5	13.5	15.6	2	13.55	4	
.....023	BLILI MOHAMED	10	7.5	5	8	0	14	11.83	16.5	13.63	2	9	12	12	10.8	2	10.81	6	3.75	6	6	4.4	0	4.4	0	11.5	8	14	11.05	2	2.5	8	15	4.8	5	7.95	2	5	5	5	5	0	0	11	16	3.8	0	4.4	0	4	4	4	4	0	10	8.5	8.5	9.5	0	6.78	0	
.....737	BRAHMI NADIA	3	8.5	5.75	0	11.05	12	11.52	2	12	7	9.5	0	8.92	2	2.5	2.5	0	2.5	0	2.5	0	2.5	0	1.5	1.5	0	2	2	0	1.75	0	6	6	0	0	3	0	3.5	3.5	0	17	17	2	10.25	4																
.....897	DHAOUAFI AMINE	7.5	9	5	7.6	0	15	5.9	17.5	11.86	2	5.5	4.5	12	6.4	0	8.62	2	0	4.25	4.25	1.2	0	1.2	0	0	9.75	14	3.35	0	0	15	5	3.5	0	3.42	0	0	4	4	1.2	0	0	4	14	2.2	0	1.7	0	0	4.5	4.5	1.35	0	15	5.5	5.5	12.15	2	6.75	2	
.....817	DRIDI SYRINE	8.5	18	5	11.6	2	0	9.47	11.97	6.18	0	9	9.5	10	9.4	0	9.06	2	9.75	12.75	10.65	6	10.65	6	12.25	10.75	13	12.02	2	1.75	13	11	4.9	0	8.47	2	5	0	0	3.5	0	4	7.5	14	5.7	0	4.6	0	3.25	11.5	11.5	5.72	0	6	7.5	7.5	6.45	0	6.08	0		
.....304	ELABYEDH CHAIMA	7	9.5	5	7.6	0	11	8.03	13.5	10.31	2	4.5	9.5	9	7.4	0	8.44	2	6.5	6	6	6.35	0	6.35	0	14.75	14	15	14.62	2	1	5.75	7	2.5	0	8.58	2	Disp	11	2	2	6	15	4.1	0	7.55	2	4	9.25	9.25	5.57	0	Disp	11.25	2	8.41	2					
.....236	GUENIDEZ WALID	Disp					Disp					Disp				11	6	2	9	9	4.1	0	4.1	0	13	17	17	14.2	2	0	0	3	0.3	0	7.25	2	9.5	9.5	9.5	9.5	0	2	1	16	3.2	0	6.35	0	Disp					Disp					10.93	4		
.....455	HADHRI MOHAMED AZIZ	15.5	11.5	5	11.8	2	15.75	9.17	18.25	13.62	2	12.5	16	17	14.8	2	13.41	6	17	13	13	15.8	6	15.8	6	9	12.5	14.5	10.25	2	8.25	17	15	10.67	2	10.46	4	6.5	6.5	6.5	6.5	0	0	5	15	2.5	0	4.5	0	1.25	11.25	11.25	4.25	0	6	0	0	4.2	0	4.2	0	
.....547	HAJJI MARWA	Disp					11.8	2	12.1	10.23	14.6	11.85	2	12	16.5	14	14.2	2	12.62	6	9.75	10.5	10.5	9.9	0	9.9	0	14.75	16	16.5	15.18	2	4	17	14	7.6	0	11.39	4	9	10	10	9.3	0	0	5	14	2.4	0	5.85	0	10	11	11	10.3	2	Disp	12.5	2	11.4	4	
.....698	HASSEN EMNA	8.5	10.5	10	9.6	0	9.05	8.8	11.55	9.4	0	15.5	12.5	19	15	2	11.35	6	10.5	13.5	13.5	11.4	6	11.4	6	13	16	16.5	13.95	2	2.5	15	10	5.7	0	9.85	2	11	11	11	11	2	1	4	15	3	0	7	2	7.5	16	16	10.05	2	17	14	14	16.1	2	13.08	4	

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G4

Session Principale 2023 - 2024		Soft-skills et culture 1														Algorithmique et structures de données 1						Systèmes 1										Mathématiques 1										Gestion 1																				
		business communication (en anglais)					compétences numériques					introduction au commerce électronique				Cr ed: 6	Co ef: 3	algorithmique et structures de données 1						Cr ed: 4	Co ef: 2	systèmes logiques et architecture des ordinateurs					systèmes d'exploitation					statistiques et probabilité					analyse					Cr ed: 4	Co ef: 2	comptabilité générale					principes de gestion					Cr ed: 4	Co ef: 2			
		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1				Cr: 6		Coef: 3						Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1																			
		Code	Nom et Prénom	DS 1	DS 2	TP 1	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 NO TE 1	M	C	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	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	M	C							
.....903	KAFFELA MERIEM	6.5	11	10	9	0	11.05	12.03	14.53	12.14	2	16	18	17.5	17.1	2	12.75	6	16.75	16.75	16.75	16.75	6	6	16.75	6	17	20	20	17.9	2	8.75	15	17	10.82	2	14.36	4	12	13	13	12.3	2	4	7	16	5.8	0	9.05	2	10	17.5	17.5	12.25	2	16.5	12.5	12.5	15.3	2	13.78	4
.....232	KCHERDIA MOHAMED DHIA EDDINE	Disp					Disp					Disp						10	6	10.75	18.5	18.5	13.08	2	5	15	14	7.9	0	10.49	4	5.5	5.5	5.5	5.5	0	1	5	14	3.1	0	4.3	0	3.25	5.75	5.75	4	0	11	10	10	10.7	2	7.35	2							
.....997	MEJRI SADOK	0	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	8	1.6	0	0.87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
.....425	OUECHANI MOHAMED ZAKARIA	9	13	10	10.8	2	13.05	17	19.5	15.92	2	13	17.5	17.5	15.7	2	14.14	6	5.25	7.75	7.75	6	0	6	0	5.5	13.25	14.5	7.95	0	1	16	15	5.4	0	6.68	0	7	7	7	7	0	0	6.5	14	2.7	0	4.85	0	3.5	11.75	11.75	5.98	0	15	10.5	10.5	13.65	2	9.82	2	
.....349	REZGUI AHLEM	Disp					7.25	5.05	9.75	6.87	0	5.5	5.75	9	6.3	0	8.46	2	1	3.25	3.25	1.67	0	1.67	0	10.25	10	16	10.77	2	1	10	14	4.1	0	7.44	2	2.5	3	3	2.65	0	0	4	14	2.2	0	2.42	0	2	7	7	3.5	0	16	3.5	3.5	12.25	2	7.88	2	
.....379	ROMDHANE RANIM	15.5	12.5	5	12.2	2	15	6.67	17.5	12.17	2	13	8.5	12	11	2	11.79	6	15	13.5	13.5	14.55	6	6	14.55	6	13	14.5	15.55	13.55	2	6.5	13	3	7.45	0	10.5	4	5	5	5	5	0	14	16.5	17	14.8	2	9.9	2	2	12.25	12.25	5.07	0	15	3	3	11.4	2	8.24	2
.....850	SHILI OUMAYMA	11.5	14.5	10	12.4	2	13	13.03	15.53	13.52	2	9	16	17.5	13.5	2	13.14	6	12.75	16.5	16.5	13.88	6	6	13.88	6	15	10.75	13.5	14	2	8.5	17	11	10.45	2	12.22	4	8	8	8	8	0	11	15	17	12.4	2	10.2	4	4	19	19	8.5	0	8	6.5	6.5	7.5	0	8.02	0
.....174	TOUIHRI NOUR	14	17	5	13.4	2	18	19.33	20	18.93	2	13	18	17.5	15.9	2	16.08	6	17.5	16.5	16.5	17.2	6	6	17.2	6	16	15	16	15.8	2	16	19	11	16.1	2	15.95	4	15.5	18	18	16.25	2	14	13.5	15	14	2	15.12	4	10	18.5	18.5	12.55	2	14.5	9	9	12.85	2	12.7	4
.....663	TOUKABRI NOURCHENE	8	10	5	8.2	0	12.5	6.67	15	10.67	2	13	16	16	14.8	2	11.22	6	7.75	8.5	8.5	7.98	0	7.98	0	18.5	11	16	16.8	2	6	14	11	8.1	0	12.45	4	6	6	6	6	0	0	3	14	2	0	4	0	14	10.25	10.25	12.87	2	15.5	13.5	13.5	14.9	2	13.88	4	

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G5

Session Principale 2023 - 2024		Soft-skills et culture 1														Algorithmique et structures de données 1						Systèmes 1										Mathématiques 1										Gestion 1																									
		business communication (en anglais)					compétences numériques					introduction au commerce électronique				Cr ed: 6	Co ef: 3	algorithmique et structures de données 1						Cr ed: 4	Co ef: 2	systèmes logiques et architecture des ordinateurs					systèmes d'exploitation					statistiques et probabilité					analyse					Cr ed: 4	Co ef: 2	comptabilité générale					principes de gestion					Cr ed: 4	Co ef: 2								
		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1				Cr: 6		Coef: 3						Cr: 2		Coef: 1				Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1																							
		Code	Nom et Prénom	DS 1	DS 2	TP 1	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	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	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	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
.....357	AYED CYRINE	9	7	11	8.6	0	10.8	15.4	17.9	14.06	2	9	14	17.5	12.7	2	11.79	6	7	10.5	10.5	8.0	0	8.0	0	10	2.5	10	8.5	0	0	0	12	7	3.1	0	5.8	0	12.5	12.5	12.5	12.5	2	12	11	14	12	2	12.25	4	0.5	7	7	2.4	0	6	9	9	6.9	0	4.6	0					
.....629	BEN FATMA OMAR	12	13.5	12	12.6	2	10.6	13.7	16.2	12.96	2	10.75	13.5	12	12.1	2	12.55	6	7.2	10.5	10.75	8.3	0	8.3	0	10	13	14	11	2	4	15	10	6.8	0	8.9	2	11	11	11	11	2	0	0	13	1.3	0	6.15	2	4.5	10.5	10.5	6.3	0	16	4	4	12.4	2	9.3	2						
.....646	BEN OTHMAN MOHAMED	Disp					Disp					Disp				11.42	6	7.2	7.2	0	7.2	0	Disp					10	2	3			3	0	6.5	2	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	Disp					Disp					11.82	4							
.....223	BEN TILI OMA YMA	8	8	0	6.4	0	7.5	10.87	13.37	10.04	2	5.5	9	10	7.8	0	8.0	2	Disp						15.1	6	10	10	13	10.3	2	0	10	10	3	0	6.6	2	5	5	5	5	0	0	0	4.5	14	2.3	0	3.6	0	4.2	5.5	5.5	4.6	0	5	11.5	11.5	6.9	0	5.7	0				
.....285	BEN YAHYA CHAIMA	10.5	9	16	11	2	12.5	15	17.5	14.5	2	10.5	10	17	11.6	2	12.37	6	12.5	12.75	12.75	12.58	6	12.58	6	17	17.5	17.5	17.15	2	7	17	17	10	2	13.58	4	16	16	16	16	2	8	12.5	14	9.5	0	12.75	4	2.7	14.75	14.75	6.3	0	11	11.5	11.5	11.15	2	8.7	2						
.....374	BOUGHALMI GHASSEN	Disp					Disp					Disp				11.72	6	9.5	14.5	14.5	11	6	11	6	14.25	13	14	13.98	2	4	13	7	6.1	0	10.04	4	3	4	4	3.3	0	0	0	13	1.3	0	2.3	0	11.25	14.25	14.25	12.15	2	15	10.5	10.5	13.65	2	12.9	4							
.....700	BOUJENAH MOATEZ	12.5	13	14	13	2	14.1	9.5	16.6	12.79	2	11.25	19.5	10	14.3	2	13.36	6	12.75	13.25	13.25	12.9	6	12.9	6	10	12	13	10.7	2	7.5	13	16	9.4	0	10.08	4	17	17	17	17	2	2	6	14	4	0	10.5	4	6	10.75	10.75	7.4	0	16	8.5	8.5	13.75	2	10.58	4						
.....141	BOUZAIENA YASSINE	10.5	9.5	15	11	2	13.1	0	15.6	8.3	0	11.75	17	14	14.3	2	11.22	6	15	17.5	17.5	15.75	6	15.75	6	14.5	10.25	13	13.5	2	9	17	13	11	2	12.25	4	12	12	12	12	2	0	2	14	1.8	0	6.9	2	7.5	9.5	9.5	8.1	0	12	0	0	8.4	0	8.2	0						
.....099	BOUZIDI SOUHA	13	14.5	16	14.2	2	16.1	15.8	18.6	16.48	2	14.75	18.5	17	16.7	2	15.79	6	11.25	14.5	14.5	12.22	6	12.22	6	13.5	14.25	15.5	13.85	2	6	17	18.5	9.4	0	11.65	4	14.5	14.5	14.5	14.5	2	0	6	15	2.7	0	8.6	2	9.2	14.5	14.5	10.82	2	17.5	11	11	15.55	2	13.18	4						
.....956	CHERNI MEZEN	13	0	0	5.2	0	Disp					14.5	2	0	6.5	0	2.6	0	7.4	2	Disp						10.68	6	Disp					Disp					10.73	4	0	4	4	1.2	0	2	0	14	2.8	0	2	0	4	0	0	2.8	0	Disp					12.3	2	7.5	2	
.....593	CHNITI FARAH	9.5	8.5	17	10.6	2	11.6	15.6	18.1	14.5	2	11.25	14.5	16	13.5	2	12.87	6	12.5	16.75	16.75	13.77	6	13.77	6	12.75	16.5	16.5	13.77	2	14.5	19	20	15.95	2	14.86	4	15.5	15.5	15.5	15.5	2	5	11.5	13	7.1	0	11.3	4	6	13.75	13.75	8.3	0	15	12.5	12.5	14.25	2	11.28	4						
.....144	EL HASNI MOHAMED OSSAMA	Disp					12.3	2	Disp					11.5	2	7.5	4	0	4.6	0	9.4	4	9.5	8.7	8.7	9.2	0	9.2	0	Disp					10.5	2	2	11	3	3.9	0	7.2	2	0	0	0	0	0	0	0	13	1.3	0	0.6	0	0.5	8	8	2.7	0	5	3	3	4.4	0	3.5	0
.....036	FERJANI WASSIM	10	12.5	0	9	0	10.5	7.8	13	9.9	0	12.5	16	10	13.4	2	10.78	6	6.5	10.25	10.25	7.6	0	7.6	0	12.25	11	13.5	12.12	2	3	13	3	5	0	8.5	2	9	9	9	9	0	0	0	13	1.3	0	5.1	0	3.2	19	19	7.9	0	13.5	10	10	12.45	2	10.22	4						
.....237	GHANNOUDI AZER	13.5	16	12	14.2	2	12.8	11.9	15.3	12.94	2	15	18	10	15.2	2	14.11	6	12	13	13	12.3	6	12.3	6	10	11.25	13	10.55	2	15	16	5	14.2	2	12.38	4	4	4	4	4	4	0	1	0	13	2	0	3	0	4	10	10	5.8	0	9	12	12	9.9	0	7.8	0					
.....628	HAMMADI IMEN	7.5	10.5	15	10.2	2	14.75	15.77	18.27	15.86	2	16	16.5	17	16.4	2	14.15	6	6.2	8	8	6.7	0	6.7	0	14.5	14.25	15	14.5	2	7.5	16	19.5	10.4	2	12.45	4	15.5	15.5	15.5	15.5	2	2	14	15	5.7	0	10.6	4	11.25	19.75	19.75	13.8	2	20	13	13	17.9	2	15.85	4						
.....230	HASSOUMI NACIR	10	11.5	13	11.2	2	11.85	15	17.5	14.24	2	11.5	15.75	9	12.7	2	12.71	6	8.5	12.5	12.5	9.7	0	9.7	0	11.25	10	13.5	11.22	2	9	16	7	10.2	2	10.71	4	5	5	5	5	0	1	0	13	2	0	3.5	0	2	8.5	8.5	3.9	0	9	9.5	9.5	9.1	0	6.5	0						
.....774	JAMAZI MOHAMED	9.5	9.5	14	10.4	2	10.8	11.9	14.4	11.96	2	8.5	14.75	9	11.1	2	11.15	6	14.5	18	18	15.55	6	15.55	6	11.75	0.5	8	9.1	0	5	14	11	7.4	0	8.2	0	5	5	5	5	0	2	5.5	14	3.9	0	4.4	0	3.2	7	7	4.3	0	6	3	3	5.1	0	4.7	0						
.....616	KHALFALLAH MOETEZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0.9	0	0.9	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0.3	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	13	1.3	0	0.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
.....227	MADHI MOOMEN	15	11.5	11	12.8	2	8.8	5.7	10.3	7.8	0	11.25	12.5	9	11.3	2	10.65	6	14.25	13.75	13.75	14.1	6	14.1	6	10.25	13.5	14.5	11.32	2	3	17	7	6.2	0	8.7	2	4.5	5	5	4.6	0	2	5	13	3.7	0	4.1	0	4	6.5	6.5	4.7	0	6	4.5	4.5	5.5	0	5.1	0						

**Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite:
Tronc commun (E.S.E.N)**

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G5

Session Principale 2023 - 2024		Soft-skills et culture 1														Algorithmique et structures de données 1						Systèmes 1										Mathématiques 1										Gestion 1																			
		business communication (en anglais)					compétences numériques					introduction au commerce électronique				Cr ed: 6	Co ef: 3	algorithmique et structures de données 1						Cr ed: 4	Co ef: 2	Cr ed: 4	Co ef: 2	statistiques et probabilité					analyse					comptabilité générale					principes de gestion					Cr ed: 4	Co ef: 2												
		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1				Cr: 6		Coef: 3								Cr: 2		Coef: 1				Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1															
		Code	Nom et Prénom	DS 1	DS 2	TP 1	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 NŌ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NŌ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NŌ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NŌ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NŌ TE 1	M	C	M	C						
.....848	NASR KENZA	9.5	11.5	15	11.4	2	10.8	12.9	15.4	12.56	2	16.5	17.5	12	16	2	13.32	6	1.75	6	6	3.02	0	3.02	0	11	12.75	14	11.65	2	2	10	7	4.1	0	7.88	2	15	15	15	15	2	0	0	13	1.3	0	8.15	2	4.5	10.5	10.5	6.3	0	17.5	13	13	16.15	2	11.22	4

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G6/1

Session Principale 2023 - 2024		Soft-skills et culture 1														Algorithmique et structures de données 1						Systèmes 1										Mathématiques 1										Gestion 1																			
		business communication (en anglais)					compétences numériques					introduction au commerce électronique				Cr ed: 6	Co ef: 3	algorithmique et structures de données 1						systèmes logiques et architecture des ordinateurs					systèmes d'exploitation					Cr ed: 4	Co ef: 2	statistiques et probabilité					analyse					Cr ed: 4	Co ef: 2	comptabilité générale					principes de gestion					Cr ed: 4	Co ef: 2		
		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1				Cr: 6		Coef: 3				Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1					Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1																		
		Code	Nom et Prénom	DS 1	DS 2	TP 1	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 NÔ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	M	C						
.....686	BANNOURI HANEN	10	13.5	15	12.4	2	6.9	9.27	11.77	8.82	0	10.25	15	17.5	13.6	2	11.61	6	6.25	6.5	6.5	6.32	0	6.32	0	13	12	14.5	12.95	2	3	13	16.5	6.35	0	9.65	2	10	10	10	10	2	1	0	13	2	0	6	2	10.75	9	9	10.22	2	13	14.5	14.5	13.45	2	11.84	4
.....286	CHAGRANI MOHAMED RAYEN	11.5	7	12	9.8	0	7.5	8.45	10.95	8.57	0	10.75	11.25	14	11.6	2	9.99	2	1.75	4.75	4.75	2.65	0	2.65	0	8.75	9	13	9.22	0	2	11	13	4.9	0	7.06	0	11	11	11	11	2	0	6.5	13	2.6	0	6.8	2	1.75	11	11	4.52	0	13.5	15	15	13.95	2	9.24	2
.....980	Ghannem Amen Allah	9	7	0	6.4	0	11.75	16.6	19.1	15.16	2	11.5	8.5	10	10	2	10.52	6	17	16.5	16.5	16.85	6	16.85	6	15.75	17	17	16.12	2	10.5	15	18	12.15	2	14.14	4	7	7	7	7	0	10	9	14	10.2	2	8.6	2	10.5	11	11	10.65	2	11	3	3	8.6	0	9.62	2
.....899	JABRI RAYEN	Disp				Disp				Disp				10.83	6	13	14.25	14.25	13.38	6	13.38	6	Disp				14.82	2	7.5	15	18.5	10.1	2	12.46	4	11.5	11.5	11.5	11.5	2	4	10	15	6.3	0	8.9	2	15.5	17.5	17.5	16.1	2	Disp				12.1	2	14.1	4	
.....032	JELASSI HIBAT AALAH	12	9	0	8.4	0	15.85	9.85	18.35	13.95	2	9	13	9	10.6	2	10.98	6	0	5.75	5.75	1.72	0	1.72	0	0	10	13.5	3.35	0	0	20	14	5.4	0	4.38	0	0	6	6	1.8	0	0	3	14	2	0	1.9	0	0	15.75	15.75	4.72	0	0	14.5	14.5	4.35	0	4.5	0
.....889	JEMAI ISLEM	15.5	17.5	13	15.8	2	15.75	14.47	18.25	15.74	2	15.75	14	8	13.5	2	15.01	6	16	16.75	16.75	16.22	6	16.22	6	12.5	18.25	18.25	14.22	2	6	18	11	8.9	0	11.56	4	9.5	17	17	11.75	2	15	16.5	17	15.5	2	13.62	4	7.75	14	14	9.62	0	13	12.5	12.85	2	11.24	4	
.....067	JLASSI EYA	11	15.5	16	13.8	2	16.5	17.9	20	17.76	2	17	17.5	17	17.2	2	16.25	6	18.5	17.5	17.5	18.2	6	18.2	6	16.75	17	17	16.82	2	14.75	20	19	16.22	2	16.52	4	19	19	19	19	2	16	17	17	16.3	2	17.65	4	19.25	18	18	18.88	2	14.5	13	13	14.05	2	16.46	4
.....950	KHADHRAOUI ADEM	13.5	11.5	18	13.6	2	14.75	16.8	19.3	16.48	2	17.5	16.25	17.5	17	2	15.69	6	15	12.75	12.75	14.32	6	14.32	6	18	17.25	17.25	17.78	2	7	16	20	10.1	2	13.94	4	15	16	16	15.3	2	0	3	14	2	0	8.65	2	19	19.75	19.75	19.22	2	20	15	15	18.5	2	18.86	4
.....327	MASMOUDI IHEB	Disp				16.51	2	14.85	13.07	17.35	14.64	2	9	17.75	18.5	14.4	2	15.18	6	1.25	4.75	4.75	2.3	0	2.3	0	14	14.5	15	14.2	2	1	15	17	5.4	0	9.8	2	3	3	3	3	0	0	4	14	2.2	0	2.6	0	9.25	12.5	12.5	10.22	2	15	10.5	10.65	2	11.94	4
.....281	TRIKI BILEL	16.5	11.5	17	14.6	2	17.25	18.6	20	18.34	2	15	18.5	19	17.2	2	16.71	6	19	17.5	17.5	18.55	6	18.55	6	17	20	20	17.9	2	18	19	20	18.4	2	18.15	4	16	18	18	16.6	2	19	18.5	17	18.7	2	17.65	4	15.5	17	17	15.95	2	17.5	12	12	15.85	2	15.9	4
.....444	YAHYAOU FETEN	16	15	0	12.4	2	15.85	19.05	20	17.96	2	5.5	12	12	9.4	0	13.25	6	14.25	15.75	15.75	14.7	6	14.7	6	13.25	13	15	13.37	2	16	18	7	15.5	2	14.43	4	5	5	5	5	0	0	4	14	2.2	0	3.6	0	2.25	9	9	4.27	0	4	9	9	5.5	0	4.88	0

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G6/2

Session Principale 2023 - 2024		Soft-skills et culture 1														Algorithmique et structures de données 1						Systèmes 1										Mathématiques 1										Gestion 1																						
		business communication (en anglais)					compétences numériques					introduction au commerce électronique				Cr ed: 6	Co ef: 3	algorithmique et structures de données 1						Cr ed: 4	Co ef: 2	systèmes logiques et architecture des ordinateurs					systèmes d'exploitation					Cr ed: 4	Co ef: 2	statistiques et probabilité					analyse					Cr ed: 4	Co ef: 2	comptabilité générale					principes de gestion					Cr ed: 4	Co ef: 2			
		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1				Cr: 6		Coef: 3						Cr: 2		Coef: 1				Cr: 2		Coef: 1				Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1					Cr: 2		Coef: 1												
		DS 1	DS 2	TP 1	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	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	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								
.....393	ABID SARRA	Disp					Disp					Disp				12.17	6	6	7	7	6.3	0	6.3	0	Disp					10	2	0	0	3	0.3	0	5.15	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	1.3	0	0.65	0	Disp					Disp					12.99	4
.....724	BENMABROUK IYED	10	11	10	10.4	2	11.05	11.7	14.2	11.94	2	7.75	7	8	7.5	0	9.95	4	7.25	11.25	11.25	8.45	0	8.45	0	8.25	10	13	9.08	0	1.5	6	3	2.55	0	5.81	0	4.5	0	0	3.15	0	0	0	4.5	14	2.3	0	2.72	0	5.75	5	5	5.52	0	18	3	3	13.5	2	9.51	2		
.....260	JOUNI HOUSSEM EDDINE	10.5	10.5	11	10.6	2	15.8	13.2	18.3	15.26	2	9	17.25	17.5	14	2	13.29	6	17.5	11.25	11.25	15.62	6	15.62	6	15.25	17	17	15.77	2	15	18	7	14.8	2	15.28	4	10	10	10	10	2	4	7	15	5.7	0	7.85	2	3.25	3	3	3.18	0	3	7.5	7.5	4.35	0	3.76	0			
.....014	MEGANEM WAEL	8	9.5	17	10.4	2	12.05	13.35	15.85	13.33	2	14	14	14	14	2	12.58	6	5.5	12.75	12.75	7.67	0	7.67	0	13.5	14	15.5	13.8	2	5	14	20	8.3	0	11.05	4	11	11	11	11	2	3	5	14	4.5	0	7.75	2	10.75	13.75	13.75	11.65	2	16	5.5	5.5	12.85	2	12.25	4			
.....904	MEJBRI SAFOUEN	14.5	17.5	11	15	2	15.8	15.25	18.3	16.08	2	11.25	18	10	13.7	2	14.93	6	18	15.25	15.25	17.18	6	17.18	6	15.25	14	15.5	15.02	2	13.5	18	7	13.75	2	14.38	4	11	16	16	12.5	2	11	8.5	14	10.8	2	11.65	4	7	8.5	8.5	7.45	0	12	14	14	12.6	2	10.02	4			
.....944	MOSBEH MOHAMED YASSINE	1.5	8.5	0	4	0	12.25	9.45	14.75	11.63	2	10.5	8	9	9.2	0	8.28	2	18.25	14.75	14.75	17.2	6	17.2	6	12	14.25	15.5	12.8	2	16	17	17	16.3	2	14.55	4	10.5	10.5	10.5	10.5	2	8	10	14	9	0	9.75	2	5.5	8.5	8.5	6.4	0	11	7	7	9.8	0	8.1	0			
.....976	NAFFETI MOHAMED AMINE	12.5	16	0	11.4	2	11.5	11.9	14.4	12.24	2	10	6.5	0	6.6	0	10.08	6	9.25	15	15	10.98	6	10.98	6	11.5	17.5	17.5	13.3	2	3	18	3	6	0	9.65	2	11.5	11.5	11.5	11.5	2	11	10	14	11.1	2	11.3	4	0.25	10	10	3.18	0	3	2	2	2.7	0	2.94	0			
.....579	NAOUAI WISSAL	14.5	16	14	15	2	16.1	14.9	18.6	16.12	2	11.25	13.5	14	12.7	2	14.61	6	14.75	16.75	16.75	15.35	6	15.35	6	10.25	13.25	14.5	11.27	2	7	19	14	10.1	2	10.68	4	9	9	9	9	0	1.5	5.5	13	3.45	0	6.22	0	2	13.25	13.25	5.38	0	9	10.5	10.5	9.45	0	7.41	0			
.....644	RAJHI ADEL	0	0		0	0	0	0		0	0	10.25	10		10.12	2	3.37	2	4.25			4.25	0	4.25	0	0.75			0.75	0	4			4	0	2.38	0	0			0	0	0			0	0	0	0	0	8			8	0	4	0							
.....544	RIAHI FIRAS	0	0		0	0	Disp				13.1	2		0		0	0	4.37	2	0			0	0	0	0	0			0	0	0	0				0	0	0	0	0			0	0			0	0	Disp				12	2	6	2							

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G7/1

Session Principale 2023 - 2024		Soft-skills et culture 1														Algorithmique et structures de données 1						Systèmes 1										Mathématiques 1										Gestion 1																			
		business communication (en anglais)					compétences numériques					introduction au commerce électronique				Cr ed: 6	Co ef: 3	algorithmique et structures de données 1						systèmes logiques et architecture des ordinateurs					systèmes d'exploitation					Cr ed: 4	Co ef: 2	statistiques et probabilité					analyse					Cr ed: 4	Co ef: 2	comptabilité générale					principes de gestion					Cr ed: 4	Co ef: 2		
		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1				Cr: 6		Coef: 3				Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1					Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1																		
		DS 1	DS 2	TP 1	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 NÔ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M
.....137	BENMANSOUR CHAHIN	9	12	12	10.8	2	6.8	11.4	13.9	10.06	2	10.5	9.5	14	10.8	2	10.55	6	6.7	7.7	7.7	7.0	0	7.0	0	11.5	8.5	13	11.05	2	4	13	13	6.7	0	8.8	2	5.5	5.5	5.5	5.5	0	6	6	13	6.7	0	6.1	0	11.25	15	15	12.38	2	13	13.5	13.5	13.15	2	12.76	4
.....832	BOUZIDI IBTIHEL	Disp					Disp					Disp				11.23	6	6.5	9.5	9.5	7.4	0	7.4	0	10	14	15	11.3	2	6.5	13	15	8.6	0	9.9	2	5	5	5	5	0	0	3	13	1.9	0	3.4	0	Disp					Disp					11.29	4	
.....857	GOUIA MOHAMED IHEB	10.5	9.5	14	10.8	2	12.85	13.77	16.27	13.9	2	13.75	17.5	18.5	16.2	2	13.63	6	6.5	10	10	7.5	0	7.5	0	14.25	15	18	14.77	2	7	13	20	9.5	0	12.14	4	14.5	14.5	14.5	14.5	2	1	5.5	14	3.2	0	8.8	2	11.25	15	15	12.38	2	15	14.5	14.5	14.85	2	13.62	4
.....792	MAKHOULFI MAHDI	7.5	13.5	0	8.4	0	12.6	15.4	17.9	14.78	2	15.25	18	12	15.7	2	12.96	6	14.25	10.75	10.75	13.2	6	13.2	6	10	13.75	14.5	11.2	2	6	17	11	8.7	0	9.9	2	14.5	14.5	14.5	14.5	2	5	9	13	6.6	0	10.55	4	8.7	13	13	10.02	2	16	11	11	14.5	2	12.26	4
.....608	MNEJJA SAMI	10.5	13.5	12	12	2	13	14.25	16.75	14.25	2	10.5	17.5	15	14.2	2	13.48	6	16.5	13.5	13.5	15.6	6	15.6	6	12.25	14.5	16.5	13.12	2	10.5	20	15	12.85	2	12.98	4	12	18	18	13.8	2	14	20	17	15.5	2	14.65	4	5	15.5	15.5	8.1	0	9	17.5	17.5	11.55	2	9.8	2
.....446	NEMIRI ADEM	9	10.5	0	7.8	0	0	16.4	18.9	10.34	2	10	8	9	9	0	9.0	2	3.5	10.5	10.5	5.6	0	5.6	0	11.5	12.25	14	11.9	2	3	18	11	6.8	0	9.3	2	9	9	9	9	0	4	4	14	5	0	7	0	4.5	11	11	6.4	0	18.5	3	3	13.85	2	10.15	4
.....490	OUNI AHMED AMINE	7.5	9.5	11	9	0	9	9.6	11.1	9.6	0	14.75	14.5	17.5	15.2	2	11.29	6	17.25	16	16	16.88	6	16.88	6	19	12.75	16	17.45	2	10	17	15	11.9	2	14.68	4	12.5	13	13	12.65	2	15	8	13	13.4	2	13.02	4	4.7	10.5	10.5	6.4	0	12	7.5	7.5	10.65	2	8.5	2
.....180	RIAHI FEDI	15	9.5	10	11.8	2	16.5	14.5	19	16.2	2	14	14.5	10	13.4	2	13.8	6	15	13.75	13.75	14.62	6	14.62	6	13.5	14	16.5	13.9	2	8.5	17	11	10.45	2	12.18	4	7.5	8	8	7.6	0	5	8	13	6.4	0	7.0	0	2	11	11	4.7	0	7	10.5	10.5	8.0	0	6.3	0
.....426	ROMDHANE LINA	9	9.5	13	10	2	9.2	12.07	14.57	11.44	2	10.25	13.25	18.5	13.1	2	11.51	6	9.7	9.7	9.7	9.7	0	9.7	0	11	8.5	15.5	10.95	2	0	16	7	3.9	0	7.4	2	0	7	7	2.1	0	0	4	14	2.2	0	2.1	0	9.7	10	10	9.8	0	17	12.5	12.5	15.65	2	12.74	4
.....353	TENZEKHTI ELA	7	11.5	15	10.4	2	14.8	17.6	20	16.96	2	16.5	19	18	17.8	2	15.05	6	14	13.5	13.5	13.85	6	13.85	6	18.5	16	16	17.75	2	6	18	18	9.6	0	13.68	4	12	12	12	12	2	2	4.5	14	3.7	0	7.8	2	17.75	18.25	18.25	17.9	2	19	17	17	18.4	2	18.15	4

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G7/2

Session Principale 2023 - 2024		Soft-skills et culture 1														Algorithmique et structures de données 1						Systèmes 1										Mathématiques 1										Gestion 1																									
		business communication (en anglais)					compétences numériques					introduction au commerce électronique				Cr ed: 6	Co ef: 3	algorithmique et structures de données 1						Cr ed: 4	Co ef: 2	statistiques et probabilité					analyse					Cr ed: 4	Co ef: 2	comptabilité générale					principes de gestion					Cr ed: 4	Co ef: 2																		
		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1				Cr: 6		Coef: 3						Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1					Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1																						
		Code	Nom et Prénom	DS 1	DS 2	TP 1	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 NÔ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	M	C												
.....432	ARFAOUI AHMED MAAMOUN	13.5	15	0	11.4	2	9.5	6.6	12	8.8	0	8.5	16.5	8	11.6	2	10.62	6	7	8.2	8.2	7.3	8	0	7.3	8	0	3.7	7.5	13.5	5.4	8	0	6.0	9	0	3.5	4	4	3.6	5	0	0	1	14	1.6	0	2.6	2	0	2	10	10	4.4	0	4	2.5	2.5	3.5	5	0	3.9	8	0			
.....137	BARHOUMI ARIJ	Disp			10.4	2	11.05	8.2	13.55	10.41	2	6.5	7.2	0	5.5	0	8.7	4	5.7	8	8	6.4	2	0	6.4	2	0	5	7.2	13.5	6.3	0	2	10	3	3.7	0	5	0	5	5	5	5	0	0	4	14	2.2	0	3.6	0	4.2	5	10	10	5.9	8	0	4	3.5	3.5	3.8	5	0	4.9	2	0
.....079	BENDOUB AHMED	11.5	12	14	12.2	2	14.9	17.9	20	17.12	2	16.25	17	19	17.1	2	15.47	6	17.75	18	18	17.82	6	17.82	6	17	20	20	17.9	2	17	19	19	17.6	2	17.75	4	13	17	17	14.2	2	18	15	16	17.2	2	15.7	4	11.75	15	15	12.72	2	8.5	13.5	13.5	10	2	11.36	4	0					
.....595	KAMOUN Hatem	10.5	15	14	13	2	12.25	6.9	14.75	10.63	2	8.5	16	19	13.6	2	12.41	6	0	3.7	3.7	1.1	2	0	1.1	2	0	9	12	14.5	10.15	2	3	15	18	6.9	0	8.5	2	4.5	4.5	4.5	4.5	0	0	1	14	1.6	0	3.0	5	0	2	15	15	5.9	0	7	4.5	4.5	6.2	5	0	6.0	8	0	
.....636	KASMI HIBA ALLAH	12	13	11	12.2	2	12.5	5.7	15	10.28	2	13.25	10	19	13.1	2	11.86	6	15.75	17.75	17.35	16.6	6	16.35	6	16.5	14.5	15.5	16	2	5.5	17	14	8.6	5	12.32	4	8	8	8	8	0	11.5	4	14	10.25	2	9.1	2	7	13	13	8.8	0	11	12	12	11.3	2	10.05	4	0					
.....682	KHAMMASSI ARWA	6.5	9.5	10	8.4	0	12.3	7.4	14.8	10.87	2	9	14.25	16	12.5	2	10.59	6	14.75	15.25	15.9	14.6	6	14.9	6	13.75	9	13	12.72	2	6	10	3	6.5	0	9.6	1	2	7.5	7.5	7.5	7.5	0	3	4	13	4.2	0	5.8	5	1.2	10	10	3.8	8	0	7	1.5	1.5	5.3	5	0	4.6	2	0		
.....475	NAGATI WISSAL	7.5	8	13	8.8	0	10.05	14.37	16.87	13.14	2	13.5	7.5	19	12.2	2	11.38	6	12.5	12.25	12.42	12.6	6	12.42	6	15	16.25	16.25	15.38	2	6	14	19.5	8.9	0	12.16	4	15	15	15	15	2	0	6	14	2.6	0	8.8	2	13.5	15	15	13.95	2	19	12.5	12.5	17.05	2	15.5	4	0					
.....744	SAKET IYED	13.5	12	0	10.2	2	15	13.47	17.5	14.89	2	16.5	17	17	16.8	2	13.96	6	7.2	12.25	12.25	8.7	5	8.7	5	0	17	10.75	13	15.35	2	5.5	15	19.5	8.8	0	12.08	4	11	11	11	11	2	0	2	13	1.7	0	6.3	5	2	10.25	15	15	11.68	2	19.5	12	12	17.25	2	14.46	4	0			
.....448	SAKOUHI ARBIA	8	12	12	10.4	2	14.3	13.35	16.8	14.42	2	15.25	14.75	17.5	15.5	2	13.44	6	18.75	17	17	18.22	6	18.22	6	13	16.25	16.25	13.98	2	13	16	11	13.4	2	13.69	4	16	16	16	16	2	6.5	13.5	15	8.7	5	0	12.38	4	13	15	15	13.6	2	13	13.5	13.15	2	13.38	4	0					

**Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite:
Tronc commun (E.S.E.N)**

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G8/1

Session Principale 2023 - 2024		Soft-skills et culture 1														Algorithmique et structures de données 1						Systèmes 1										Mathématiques 1										Gestion 1																												
		business communication (en anglais)					compétences numériques					introduction au commerce électronique				Cr ed: 6	Co ef: 3	algorithmique et structures de données 1						systèmes logiques et architecture des ordinateurs					systèmes d'exploitation					Cr ed: 4	Co ef: 2	statistiques et probabilité					analyse					Cr ed: 4	Co ef: 2	comptabilité générale					principes de gestion					Cr ed: 4	Co ef: 2											
		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1				Cr: 6		Coef: 3				Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1					Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1					Cr: 2		Coef: 1																				
		DS 1	DS 2	TP 1	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 NÔ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1
Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité																														
.....832	AJIMI NOURCHEN	12	17	13	14.2	2	14.25	17.1	19.6	16.46	2	16.25	15.5	18.5	16.4	2	15.69	6	8	11.75	11.75	9.1	0	9.1	0	15.5	12.25	14.5	14.75	2	4	15	15	7.3	0	11.02	4	13	15	15	13.6	2	5	5	14	5.9	0	9.7	2	9.5	15	15	11.15	2	2.5	7	7	3.8	0	7.5	2									
.....702	BAHRI AMANI	5	8	13	7.8	0	14.5	11.95	17.98	13.98	2	15.25	15.5	17.7	15.7	2	12.49	6	11.5	11.5	11.5	11.5	6	11.5	6	13.5	7.7	13.5	12.3	2	3	13	15	6.2	0	9.2	2	7.5	7.5	7.5	7.5	0	0	2	13	1.7	0	4.6	0	5.5	12	12	7.4	0	11.5	8	8	10.45	2	8.9	2									
.....912	BENBRAHIM RANIM	7.5	15	12	11.4	2	13.8	9.8	16.7	12.73	2	13	16	19	15.4	2	13.18	6	15.75	17.25	17.25	16.2	6	16.2	6	14.25	16	16	14.77	2	8	18	14	10.6	2	12.68	4	11.5	11.5	11.5	11.5	2	2	10	14	4.8	0	8.1	2	5.7	10	10	7.0	0	13	12	12	12.7	2	9.8	2									
.....899	HAOUAS MARIEM	16	16.5	14	15.8	2	15.75	15.6	18.25	16.19	2	17.75	18	18	17.9	2	16.63	6	19.75	18.5	18.5	19.38	6	19.38	6	19	19	19	19	2	15	19	14	15.7	2	17.35	4	20	20	20	20	2	14	16.5	17	14.8	2	17.4	4	14.75	15	15	14.82	2	20	11	11	17.3	2	16.06	4									
.....435	NASRAOUI MOUETAZ	12.5	16.5	12	14	2	13.8	15.8	18.3	15.5	2	14.25	14.5	16	14.7	2	14.73	6	11.25	12.5	12.5	11.62	6	11.62	6	13.25	12	13.5	13.02	2	10	19	18.5	12.65	2	12.84	4	12	12	12	12	2	2	5	14	3.8	0	7.9	2	3.7	10	10	5.6	0	16.5	7	7	13.65	2	9.6	2									
.....911	SASSI MERIEM	7	15.5	13	11.6	2	11.8	10.27	14.3	11.69	2	10.75	15.75	18	14.2	2	12.5	6	5.2	8.2	8.2	6.1	0	6.1	0	14	11	13.5	13.35	2	5.5	18	14	8.8	0	11.1	4	11	11	11	11	2	3.5	4.5	15	4.8	0	7.9	2	11.25	15.5	15.5	12.52	2	18	15	15	17.1	2	14.81	4									
.....557	ZNATI MEHDI	6	9	11	8.2	0	14.35	12.05	16.85	13.93	2	16.25	14.25	18	15.8	2	12.64	6	11.75	13.75	13.75	12.35	6	12.35	6	16.25	12	14	15.18	2	10	19	18.5	12.65	2	13.92	4	18	18	18	18	2	2.5	6.5	14	4.4	0	11.22	4	15.5	16	16	15.65	2	18	16	16	17.4	2	16.52	4									
.....198	ZOGLAMI MOHAMED AYOUB	Disp					Disp					Disp					10.83	6	7.5	11.75	11.75	8.7	0	8.7	0	13.25	13.25	15.5	13.47	2	6	18	12	9	0	11.24	4	10.5	10.5	10.5	10.5	2	2	0	14	2.8	0	6.6	2	Disp					Disp					10.11	4									
.....423	ZOUAOU SAFOUAINE	Disp					Disp					Disp					11.05	6	11.75			11.75	6	11.75	6	Disp					Disp					10.25	4	7			7	0	0			0	0	3.5	0	Disp					Disp					11.38	4									

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G8/2

Session Principale 2023 - 2024		Soft-skills et culture 1														Algorithmique et structures de données 1						Systèmes 1										Mathématiques 1										Gestion 1																						
		business communication (en anglais)					compétences numériques					introduction au commerce électronique				Cr ed: 6	Co ef: 3	algorithmique et structures de données 1						systèmes logiques et architecture des ordinateurs					systèmes d'exploitation					Cr ed: 4	Co ef: 2	statistiques et probabilité					analyse					Cr ed: 4	Co ef: 2	comptabilité générale					principes de gestion					Cr ed: 4	Co ef: 2					
		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1				Cr: 6		Coef: 3				Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1					Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1																					
		Code	Nom et Prénom	DS 1	DS 2	TP 1	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 NÔ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C
.....456	AYARI MARYEM	8	7.5	11	8.4	0	11.8	8.0	14.3	10.81	2	11.75	16	19	14.9	2	11.37	6	11.25	12.25	12.25	11.55	6	11.55	6	13.75	10	18	13.42	2	2	12	11	4.9	0	9.1	6	2	11	11	11	11	2	6	16.5	17	9.2	0	10.1	4	3.7	5	12.5	12.5	6.3	8	0	15	13.5	13.5	14.55	2	10.46	4
.....770	BELHAJ MABROUK TASNIM	10	13.5	14	12.2	2	11.85	12.27	14.77	12.6	2	16	14.75	16	15.5	2	13.43	6	12.5	11.75	11.75	12.28	6	12.28	6	13.25	13.25	14.5	13.37	2	5	14	17	8	0	10.68	4	13	13	13	13	2	1	5.5	14	3.2	0	8.1	2	10.5	16	16	12.15	2	17.5	16	16	17.05	2	14.6	4			
.....426	BEN ABDERRAZAK MOHAMED EZZEDDINE	11	12.5	12	11.8	2	13.3	9.9	15.8	12.44	2	16.25	14.25	17.5	15.7	2	13.31	6	14.5	15.25	15.25	14.72	6	14.72	6	13.25	17	18	14.47	2	12	16	20	13.6	2	14.04	4	15	15	15	15	2	3.5	15	17	7.1	0	11.08	4	7.2	5	17.25	17.25	10.25	2	15	9.5	9.5	13.35	2	11.8	4		
.....495	BEN RHOUMAS	8.5	10.5	10	9.6	0	11.05	11.27	13.77	11.68	2	15.5	12.25	12	13.5	2	11.59	6	8.2	7.7	7.7	8.1	0	8.1	0	10	11.25	13.5	10.6	2	3	11	3	4.6	0	7.6	2	9	9	9	9	0	8	4	14	7.8	0	8.4	0	3.5	14.75	14.75	6.8	8	0	14.5	13	13	14.05	2	10.46	4		
.....823	GHAZOUANI NOUR	18	18	12	16.8	2	16.25	18.67	20	17.97	2	17.75	19	19	18.5	2	17.76	6	16.5	15.75	15.75	16.28	6	16.28	6	16	16.5	16.5	16.15	2	12.5	20	17	14.45	2	15.3	4	14.5	14.5	14.5	14.5	2	10	10	13	10.3	2	12.4	4	12.75	16.5	16.5	13.88	2	15	17.5	17.5	15.75	2	14.82	4			
.....702	HAJRI TASNIM	13.5	12	0	10.2	2	9.7	7.7	12.25	9.4	0	8	9.2	8	8.5	0	9.3	2	9.7	12.5	12.5	10.58	6	10.58	6	9	3.2	8	7.7	0	1	14	13.5	4.8	0	6.3	0	9	9	9	9	0	2	0.5	13	2.8	0	5.9	0	7.5	10	10	8.2	0	7	10	10	7.9	0	8.0	0			
.....769	LAHBACHA ZEINEB	10	9.5	15	10.8	2	9.7	16.4	18.9	14.24	2	16.75	16.25	17.5	16.7	2	13.91	6	14.5	12.75	12.75	13.97	6	13.97	6	14.75	13.5	14.5	14.48	2	6	19	14	9.4	0	11.94	4	12	12	12	12	2	2	7	14	4.2	0	8.1	2	12.25	16.75	16.75	13.6	2	17.5	11.5	11.5	15.7	2	14.65	4			
.....089	LTAIEF CHAIMA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
.....184	MAGHRAOUI WEJDEN	9	9.5	0	7.4	0	10	10.9	13.4	11.04	2	8.7	10.5	8	9.3	0	9.2	2	4.7	6.5	6.5	5.2	0	5.2	0	12.25	10	13	11.88	2	3	14	7	5.6	0	8.7	2	11	11	11	11	2	0	7	14	2.8	0	6.9	2	8.2	15.75	15.75	10.5	2	15	14.5	14.5	14.85	2	12.68	4			
.....579	MHAMDI OUSSEMA	10	11.5	12	11	2	16	10.2	18.5	14.18	2	11.75	17	17	14.9	2	13.36	6	14.25	17.75	17.75	15.3	6	15.3	6	12.25	16	16	13.38	2	8.5	19	19	11.7	2	12.54	4	5	6	6	5.3	0	1	6	15	3.4	0	4.3	0	0.2	10	10	3.1	0	4	6	6	4.6	0	3.8	0			
.....155	YAKOUBI ADAM	13	8.5	14	11.4	2	10.8	14.2	16.7	13.34	2	13.75	17.5	19	16.3	2	13.68	6	15.5	14.75	14.75	15.27	6	15.27	6	15.75	20	20	17.02	2	13	19	19	14.8	2	15.91	4	15.5	16	16	15.65	2	14.5	8.5	14	13.25	2	14.45	4	10.5	13	13	11.25	2	16	13	13	15.1	2	13.18	4			

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G9

Session Principale 2023 - 2024		Soft-skills et culture 1														Algorithmique et structures de données 1						Systèmes 1										Mathématiques 1										Gestion 1																									
		business communication (en anglais)					compétences numériques					introduction au commerce électronique				Cr ed: 6	Co ef: 3	algorithmique et structures de données 1						systèmes logiques et architecture des ordinateurs					systèmes d'exploitation					Cr ed: 4	Co ef: 2	statistiques et probabilité					analyse					Cr ed: 4	Co ef: 2	comptabilité générale					principes de gestion					Cr ed: 4	Co ef: 2								
		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1				Cr: 6		Coef: 3				Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1					Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1																								
		Code	Nom et Prénom	DS 1	DS 2	TP 1	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 NÔ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	M	C																			
.....695	AMARA MARYEM	12.5	12.5	15	13	2	12.55	15.4	17.9	14.76	2	10	11.75	14.5	2	13.09	6	15	18.25	18.25	15.98	6	15.98	6	15.25	14.5	15.02	2	8	14	3	8.7	0	11.86	4	7	9	9	7.6	0	2	3	14	3.4	0	5.5	0	10.5	11	11	10.65	2	2	12.5	12.5	5.1	0	7.9	2								
.....763	AYARI MOUHAMED GHASSEN	13.5	0	10	7.4	0	0	0	0	0	0	0	8	1.6	0	3	0	8.5	11.5	11.5	9.4	0	9.4	0	0	3.2	9	1.5	0	4	0	3	3.1	0	2.3	0	0	0	0	0	0	0	13	1.3	0	0.6	0	0.2	5	10	10	3.1	8	0	5	0	0	3.5	0	3.3	4	0					
.....948	BEL HAJ BRAHIM Yomen Yomen	11.5	14.5	0	10.4	2	11.7	15.32	17.82	14.37	2	10	13	8	10.8	2	11.86	6	3	8.7	8.7	4.7	0	4.7	0	12.5	10	13	12.05	2	4.2	12	7	6.0	0	9.0	2	11.5	11.5	11.5	11.5	2	0	4	13	2.1	0	6.8	2	4.7	5	10	10	6.3	2	0	6	9	9	6.9	0	6.6	1	0			
.....801	BEN JEDDOU OMAR	7.5	15.5	0	9.2	0	12	14.6	17.1	14.06	2	9	12.5	0	8.6	0	10.62	6	4	7.2	7.2	4.9	0	4.9	0	11	12	13.5	11.45	2	0	12	3	2.7	0	7.0	2	5.5	0	0	3.8	0	0	0	13	1.3	0	2.5	0	2.7	5	10	10	4.9	2	17	11	11	15.2	2	10.06	4					
.....700	BOURMECH RAWEN	11.5	15.5	0	10.8	2	9	3.0	11.5	7.1	0	8	11	0	7.6	0	8.5	2	3.2	3.5	3.5	3.3	0	3.3	0	10	10.75	13.5	10.5	2	1	15	3	4	0	7.2	2	0	2	2	0.6	0	5	1	13	5	0	2.8	0	3	10	10	5.1	0	12	14	14	12.6	2	8.8	5	2					
.....647	CHELLY MOHAMED AZIZ	12.5	15.5	15	14.2	2	13.3	15.4	17.9	15.06	2	12.5	16	17.5	14.9	2	14.72	6	17.5	16.5	16.5	17.2	6	17.2	6	15.25	20	20	16.67	2	13.25	17	16	14.27	2	15.47	4	15	15	15	15	2	19	18	17	18.6	2	16.8	4	12	15	15	12.9	2	14	14	14	14	2	13.45	4						
.....090	DRIDI MARIAM	10.5	12.5	14	12	2	15.35	14.4	17.85	15.47	2	16.5	20	16	17.8	2	15.09	6	13.75	16.75	16.75	14.65	6	14.65	6	15	15	18	15.3	2	16	17	18.5	16.45	2	15.88	4	16.5	20	20	17.55	2	17	12.5	14	15.8	2	16.68	4	8	16.25	16.25	10.48	2	9	17	17	11.4	2	10.94	4						
.....341	EL HAMED WAJIH	14.5	7.5	10	10.8	2	14.8	6.0	17.3	11.81	2	11.5	14.9	12.2	2	11.6	6	15.5	16.25	16.25	15.72	6	15.72	6	15.25	12.25	14	14.52	2	8.5	14	7	9.4	0	11.98	4	9	9	9	9	0	2	3	13	3.3	0	6.1	0	3	10	10	5.1	0	6	14.5	14.5	8.5	0	6.8	2	0						
.....125	GALAI DOUA	13.5	14	13	13.6	2	13.35	0	15.85	8.5	0	11.75	13.25	17.5	13.5	2	11.87	6	2	4.5	4.5	2.7	0	2.7	0	12.25	10	13	11.88	2	1	6	9	2.8	0	7.3	2	14	14	14	14	2	0	0	13	1.3	0	7.6	2	9.7	5	11	11	10.12	2	10.5	10	10	10.35	2	10.24	4					
.....043	HASSAN MOHAMED DHIA	12.5	11	0	9.4	0	9	7.7	11.5	8.9	0	11	12.5	9	11.2	2	9.8	2	9.2	9.7	9.7	9.4	0	9.4	0	11	13	14.5	11.75	2	7.2	14	3	8.1	0	9.9	6	2	7.5	7.5	7.5	7.5	0	0	1	13	1.5	0	4.5	0	1	10	10	3.7	0	7	6.5	6.5	6.8	0	5.2	8	0				
.....802	KOUKI GHAITH	11.5	14	10	12.2	2	15.8	18.15	20	17.58	2	10	16.5	9	12.4	2	14.06	6	15	15.75	15.75	15.22	6	15.22	6	14.75	13	14.5	14.38	2	11.25	17	9	12.17	2	13.28	4	9.5	9.5	9.5	9.5	0	8.5	3.5	14	8.0	0	8.7	0	5.2	5	10	10	6.6	0	9	16.5	16.5	11.25	2	8.9	6	2				
.....652	MECHERGUI MAHA	8.5	10.5	13	10.2	2	10.5	0	13	6.8	0	9.5	12.25	17.5	12.2	2	9.7	4	3	8.5	8.5	4.6	0	4.6	0	10	12.25	14	10.85	2	2	13	9	4.9	0	7.8	2	13.5	13.5	13.5	13.5	2	0	0	13	1.3	0	7.4	2	9	12	12	9.9	0	14	13.5	13.5	13.85	2	11.88	4						
.....243	RIAHI ZINE EDDINE	Disp					Disp					Disp					15.07	6	9.7	13.5	13.5	10.88	6	10.88	6	Disp					11.42	2	5	16	10	7.7	0	9.5	6	2	9	9	9	9	0	0	3	13	1.9	0	5.4	0	7.7	5	15.25	15.25	10	2	Disp					13.05	2	11.52	4
.....500	SADKI FAIEZ	8.5	0	0	3.4	0	0	7.4	10	4.9	0	7.5	0	9	4.8	0	4.3	0	1	1.2	1.2	1.0	0	1.0	0	0	0	2	9	1.3	0	0	6	3	1.5	0	1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	1.3	0	0.6	0	0	10	10	3	0	0	0	0	0	1.5	0		
.....770	SAHLI YOSRA	12	10	15	11.8	2	Disp					13.6	2	11	10.5	17.5	12.1	2	12.5	6	6.7	4.5	4.5	6.0	0	6.0	0	8	3	9	7.1	0	Disp					10.15	2	8.6	2	5	5	5	5	0	1	1	13	2.2	0	3.6	0	1	10	10	3.7	0	6	11	11	7.5	0	5.6	0		
.....685	SALLEMI ISRA	8	9.5	0	7	0	Disp					11.7	2	0	10.5	9	6	0	8.2	2	11.75	16.75	16.75	13.25	6	13.25	6	Disp					10.5	2	3	9	3	4.2	0	7.3	2	Disp					10	2	0	0	13	1.3	0	5.6	2	Disp					11.32	4					
.....329	SALMOUNA MOHAMED ALI	12	16	10	13.2	2	12	8.8	14.5	11.25	2	9	17	9	12.2	2	12.22	6	1	2.7	2.7	1.5	0	1.5	0	5	9.2	13	6.6	0	0	10	11	3.1	0	4.8	0	0	3	3	0.9	0	0	0	13	1.3	0	1.1	0	4.7	5	10	10	6.3	2	0	6	3	3	5.1	0	5.7	1	0			
.....751	TOUIL ANIS	9	11	0	8	0	13.55	10.9	16.05	12.99	2	10	0	10	6	0	9	2	2.2	6.5	6.5	3.5	0	3.5	0	6	7.2	12	6.8	0	6	13	13	8.1	0	7.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	14	2.2	0	1.1	0	5	10.25	10.25	6.5	7	0	4	10	10	5.8	0	6.1	9	0		

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G10/2

Session Principale 2023 - 2024		Soft-skills et culture 1														Algorithmique et structures de données 1						Systèmes 1										Mathématiques 1										Gestion 1																							
		business communication (en anglais)					compétences numériques					introduction au commerce électronique				Cr ed: 6	Co ef: 3	algorithmique et structures de données 1						Cr ed: 4	Co ef: 2	systèmes logiques et architecture des ordinateurs					systèmes d'exploitation					statistiques et probabilité					analyse					Cr ed: 4	Co ef: 2	comptabilité générale					principes de gestion					Cr ed: 4	Co ef: 2						
		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1				Cr: 6		Coef: 3						Cr: 2		Coef: 1				Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1																					
		DS 1	DS 2	TP 1	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 NÔ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1
Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité		Résulta t Unité																									
.....136	ASSALI RANIA	12.5	10	15	12	2	13.8	16.1	18.6	15.68	2	11	18	15.5	14.7	2	14.13	6	16	12.5	12.5	14.95	6	14.95	6	13	12	14	12.9	2	8	15	14	10	2	11.45	4	15.5	15.5	15.5	15.5	2	2	10.5	15	5	0	10.25	4	11.75	15	15	12.72	2	13	12	12	12.7	2	12.71	4				
.....516	AYARI FIRAS	7.5	8	12	8.6	0	10.8	10.57	13.3	11.21	2	5.5	6.2	8	6.3	0	8.7	2	3	7.5	7.5	4.3	0	4.3	0	10.25	4	10	8.9	0	3	12	7	5.2	0	7.0	0	5	5	5	5	0	0	0	13	1.3	0	3.1	0	2.5	11	11	5.0	0	15	11.5	11.5	13.95	2	9.5	2				
.....022	ELOUGUINI ACHREF	Disp					Disp					Disp					12.23	6	1.7	9.7	9.7	4.1	0	4.1	0	14.25	10	13.5	13.32	2	6.5	16	11	8.8	0	11.08	4	9	9	9	9	0	4	3	14	4.8	0	6.9	0	Disp					Disp					10.85	4				
.....035	HARHIRA AHMED	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0.3	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
.....005	JAAFOURA LINDA	9.5	15.5	0	10	2	15.05	12.4	17.55	14.49	2	15.5	14.25	8	13.5	2	12.66	6	6.2	8.5	8.5	6.9	0	6.9	0	14.5	16	16	14.95	2	2	18	6	5.6	0	10.27	4	8	8	8	8	0	0	2	13	1.7	0	4.8	0	10.5	15	15	11.85	2	19	12	12	16.9	2	14.38	4				
.....591	LAKHAL AKTHEM	8	13	16	11.6	2	14.75	16.55	19.05	16.33	2	16	16.5	19	16.8	2	14.91	6	10.75	9.7	9.7	10.45	6	10.45	6	17.75	14.25	15.5	16.82	2	3.5	18	17	7.7	0	12.28	4	10.5	14	14	11.55	2	0	4	14	2.2	0	6.8	2	14	16	16	14.6	2	18	10	10	15.6	2	15.1	4				
.....164	MANOUCHI DHIA EDDINE	Disp					Disp					Disp					12.23	6	10.25	9.5	9.5	10.02	6	10.02	6	Disp					14.62	2	2	13	8.5	4.8	0	9.7	2	12.5	12.5	12.5	12.5	2	2	0	13	2.7	0	7.6	2	Disp					Disp					10.82	4		
.....332	SLIMENE CHAIMA	9.5	12	15	11.6	2	14.35	17.4	19.9	16.68	2	12.5	15.5	14	14	2	14.09	6	16	16	16	16	6	16	6	12.75	14.5	15.5	13.38	2	3	16	3	5.6	0	9.4	2	9.5	9.5	9.5	9.5	0	2	1	13	2.9	0	6.2	0	8.5	15	15	10.45	2	13	7	7	11.2	2	10.82	4				
.....533	SOUALMIA ANAS	13	14.5	0	11	2	15.5	16.7	19.2	16.72	2	10.75	15.5	0	10.5	2	12.74	6	10	14.5	14.5	11.35	6	11.35	6	17.75	10.5	13.5	15.87	2	5	20	11	8.6	0	12.24	4	11	11	11	11	2	0	5	13	2.3	0	6.6	2	9.7	15	15	11.32	2	18	9.5	9.5	15.45	2	13.38	4				
.....036	YAKOUBI MOHAMED AMINE	6	8.5	0	5.8	0	12.85	17.9	20	16.3	2	10	17.75	0	11.1	2	11.07	6	15.75	11	11	14.32	6	14.32	6	15.75	14	15.5	15.37	2	8.5	20	14	11.35	2	13.36	4	11.5	15	15	12.55	2	0.5	5.5	14	2.8	0	7.7	2	14	15	15	14.3	2	17.5	13	13	16.15	2	15.22	4				



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

ECOLE SUPERIEURE D'ECONOMIE NUMERIQUE DE MANOUBA

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G1													
Session Principale 2023 - 2024		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs Cr: 4 Coef: 2					Calcul actuariel Cr: 2 Coef: 1					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C
.....743	ABID AHMED	7.75	18.25	6	9.68	0	13	10.5	17.5	12.9	2	10.75	6
.....901	ABIDI MALEK	8.25	13	14	9.77	0	12	10	16	12	2	10.51	6
.....210	AISSAOUI RANIM	6	15.75	11	8.45	0	7	3	16	7.2	0	8.03	0
.....673	AISSI MOHAMED AZIZ	6.5	11	13.5	8.1	0	12.25	10	16	12.1	2	9.43	2
.....166	AMMAR FARAH	11	15	17	12.4	4	6.5	7.5	16	8.8	0	11.2	6
.....213	AMRI RAED	14.5	15.75	14	14.7	4	13.5	11.5	15	13	2	14.13	6
.....377	ATTAFI ELYES	14.5	20	16	15.75	4	6	4.5	15	7.2	0	12.9	6
.....575	BEL HADJ AMOR HIBA	0	6	2.5	1.45	0	9	5.5	15	8.8	0	3.9	0
.....844	BOUCHRIHA TASSNIME	Disp			10.25	4	15.25	13.75	13	14.2	2	11.57	6
.....261	BOUNEB CHAHINE	7	10	13.5	8.25	0	15	10.75	15	13.3	2	9.93	2
.....275	CHAABI MARYEM	14.25	20	17	15.68	4	13.5	16.25	16	15.1	2	15.49	6
.....444	CHERIF MOHAMED RAYAN	12.5	11	8	11.75	4	10.5	14.5	15	13	2	12.17	6
.....695	EL HINCHIRI LOUJAYNE	0	18.5	14.5	5.15	0	14	14.5	14	14.2	2	8.17	2
.....388	GHANMI AHMED	0			0	0	0	0		0	0	0	0
.....546	HAMDI MORTADHA	10	10	13.5	10.35	4	7	7	13	8.2	0	9.63	4
.....443	HLEL OMAR	14.5	11.25	2.5	12.65	4	7.25	13.25	15	11.2	2	12.17	6
.....117	OUNALLY AMAL	2.75	11.75	9	5.18	0	6.5	8.5	16	9.2	0	6.52	0
.....546	SOUA SEIFEDDINE	0	0	0	0	0	0	0	12	2.4	0	0.8	0

**Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)**

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G1													
Session Principale 2023 - 2024		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs Cr: 4 Coef: 2					Calcul actuariel Cr: 2 Coef: 1					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C
....210	YAHYAOUI WAJIH	12.5	16.5	15	13.55	4	8	5	14	8	0	11.7	6
....749	ZOUARI AMANI	7.25	19.25	13.5	10.27	4	9.75	13.5	15	12.3	2	10.95	6

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G2													
Session Principale 2023 - 2024		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs					Calcul actuariel					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	EXAMEN	Cr: 4 TP 1	AUTRE_NOTE 1	Coef: 2 M	C	Cr: 2 DS 1	DS 2	TP 1	Coef: 1 M	C	M	C
.....800	AYECHI MOHAMED	1	6	8	2.7	0	4	8	10	6.8	0	4.07	0
.....586	BEN CHEIKH RIHEM	10	19.25	13	12.15	4	12.5	12.75	12	12.5	2	12.27	6
.....423	BEN SOUISSI AMEN ALLAH	5.25	8	8	6.07	0	5.5	5	13	6.8	0	6.31	0
.....104	BEN YAACOUB YOUSSEF	10	14.75	12	11.15	4	13.25	10.5	13	12.1	2	11.47	6
.....078	BOUAZIZ MOHAMED	1.5	8	8	3.45	0	10.5	8.5	12	10	2	5.63	2
.....836	CHIIHA YASSMINE	10	18.5	16	12.3	4	13	13.5	14	13.4	2	12.67	6
.....796	DHIAF IBTISSEM	3	12.25	8	5.35	0	9.25	3.5	15	8.1	0	6.27	0
.....327	EZZAIER FATMA	5.5	11.75	11	7.3	0	4	2.5	12	5	0	6.53	0
.....344	FILA HOUSSINE	14.75	19.75	16.5	15.92	4	10.75	0	14	7.1	0	12.98	6
.....702	GADDES NOUR	14.5	19.25	12	15.2	4	11	6.5	14	9.8	0	13.4	6
.....649	HANNACHI Khalil	11.5	13.5	14	12.15	4	10	13	17	12.6	2	12.3	6
.....475	HARIGA Kenza	Disp					Disp					11.47	6
.....506	KEKLI YESMINE	8.25	13.5	16	10.08	4	9	4	13	7.8	0	9.32	4
.....653	LAMLOUMI HIBA	0	13	13	3.9	0	12.5	13	14	13	2	6.93	2
.....330	MAATOUG MOUDHAFAR	13.25	8	8	11.67	4	0	4	15	4.6	0	9.31	4
.....758	MAHJOUBI MOHAMED	1	4	8	2.3	0	4.5	2	13	5.2	0	3.27	0
.....126	MATTELI MOHAMED HASSEN	16.25	19.25	14	16.62	4	12.5	18	13	14.8	2	16.01	6
.....069	MHADHBI FEDI	10	12	8	10.2	4	5.5	3	12	5.8	0	8.73	4
.....622	NAFFETI MELAK	18.5	20	15	18.45	4	9.5	10.5	13	10.6	2	15.83	6
.....170	TAROUI ALI	0	12	17	4.1	0	4.5	1	14	5	0	4.4	0
.....744	TOUZRI CYRINE	12.25	15.5	14	13.08	4	9.5	17.75	15	13.9	2	13.35	6

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G3													
Session Principale 2023 - 2024		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs					Calcul actuariel					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	EXAMEN	Cr: 4 TP 1	AUTRE_NOTE 1	Coef: 2 M	C	DS 1	Cr: 2 DS 2	TP 1	Coef: 1 M	C	M	C
.....281	BEL HAJ ALI MOETAZ	6			6	0	0	5		2.5	0	4.83	0
.....033	BEN FARHAT RAYAN	4.25	5	8	4.77	0	5	1	11	4.6	0	4.71	0
.....272	CHAABANE TASNIM	12.75	20	17.5	14.67	4	11.5	13.75	11	12.3	2	13.88	6
.....971	DALY MOHAMED ZIED	16.5	20	20	17.55	4	16.25	18.25	18	17.4	2	17.5	6
.....399	DIMASSI EYA	19	19.5	8	18	4	13.75	12	16	13.5	2	16.5	6
.....365	GHRAB MOHAMED ISLEM	2	6.5	8	3.5	0	9	5	15	8.6	0	5.2	0
.....384	GUESMI SABRINE	6.75	9	14.5	7.98	0	8	11.25	13	10.3	2	8.75	2
.....208	HANNACHI CHAIMA	1			1	0	9	6.5		7.75	0	3.25	0
.....904	IBEN CHALFOUH MOHAMED AMINE	14.5	20	15	15.65	4	15	15.5	14	15	2	15.43	6
.....694	JRAD AZIZ	11.25	11	8	10.88	4	14.75	7.5	14	11.7	2	11.15	6
.....175	KAHLAOUI SINDA	Disp					Disp					11.93	6
.....390	KATLANE MAHDI	0	0	0	0	0	0	0	15	3	0	1	0
.....028	LAZHER MOLKA	4	13	10	6.4	0	8	11	14	10.4	2	7.73	2
.....041	MZARI MOHAMED ELMAHDI	3.5	19.75	8	7.2	0	9	8	15	9.8	0	8.07	0
.....249	NEMRI MORTATHA	1.5			1.5	0	2	8.5		5.25	0	2.75	0
.....012	SAIDI EYA	12.75	12.25	8	12.17	4	10.75	15.25	15	13.4	2	12.58	6
.....520	SALLEMI HAMZA	17.75	20	20	18.42	4	15	16.5	13	15.2	2	17.35	6
.....922	SBOUI DOUAA	17	18.75	14.5	17.1	4	12.25	16.5	15	14.5	2	16.23	6
.....427	SMATI NERMINE	17	11.5	11	15.3	4	5	4	14	6.4	0	12.33	6
.....801	YAKHLEF RANIA	14.75	14.75	10	14.27	4	8.5	3	12	7	0	11.85	6

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G4													
Session Principale 2023 - 2024		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs					Calcul actuariel					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	EXAMEN	Cr: 4 TP 1	Coef: 2 AUTRE_NOTE 1	M	C	Cr: 2 DS 1	DS 2	TP 1	Coef: 1 M	C	M	C
.....493	ABDOULI NOUHA	17.25	20	15.5	17.62	4	11	16	14	13.6	2	16.28	6
.....542	ALAYET MOHAMED SAFWEN	6	9.5	10	7.1	0	10.5	2	15	8	0	7.4	0
.....361	ARFAOUI MENNET ALLAH	12	20	19	14.3	4	14.75	8.5	14	12.1	2	13.57	6
.....293	BAHROUNI NAWRES	10	20	14.5	12.45	4	14.25	17.5	15	15.7	2	13.53	6
.....693	BEJAOUI AMENI	16.25	13.25	16	15.62	4	14	13.5	15	14	2	15.08	6
.....003	BEJAOUI AMIRA	11	19.25	12	12.75	4	16	17	13	15.8	2	13.77	6
.....563	BEN AOUIENE RAHMA	14.5	17.75	8	14.5	4	10	9	14	10.4	2	13.13	6
.....683	BEN HAMRA DONYES	10	20	14	12.4	4	8.5	12	15	11.2	2	12	6
.....443	BEN HMIDA TAKWA	15	20	14.5	15.95	4	12	11	14	12	2	14.63	6
.....023	BLILI MOHAMED	4.5	9.25	11.5	6.15	0	5	7	14.5	7.7	0	6.67	0
.....737	BRAHMI NADIA	2			2	0	4.5	1		2.75	0	2.25	0
.....897	DHAOUAFI AMINE	3.5	9	8	5.05	0	3.5	0	14	4.2	0	4.77	0
.....817	DRIDI SYRINE	2.5	4	10	3.55	0	12.5	13.5	14.5	13.3	2	6.8	2
.....304	ELABYEDH CHAIMA	10	7.75	8	9.35	0	7.5	12.5	14	10.8	2	9.83	2
.....236	GUENIDEZ WALID	0	4	8	1.6	0	Disp			10.6	2	4.6	2
.....455	HADHRI MOHAMED AZIZ	5.5	12.5	11	7.45	0	6	3	14	6.4	0	7.1	0
.....547	HAJJI MARWA	7.25	16.75	17	10.12	4	10	14.5	12	12.2	2	10.81	6
.....698	HASSEN EMNA	10	18.5	16	12.3	4	10	6	14	9.2	0	11.27	6
.....903	KAFFELA MERIEM	17.5	16	13	16.75	4	13.5	14.5	14	14	2	15.83	6
.....232	KCHERDIA MOHAMED DHIA EDDINE	8.75	11	10	9.32	0	2	4	15	5.4	0	8.01	0
.....997	MEJRI SADOK	0	0	8	0.8	0	0	0	9	1.8	0	1.13	0
.....425	QUECHANI MOHAMED ZAKARIA	5	11	14	7.1	0	6.5	8.5	14	8.8	0	7.67	0
.....349	REZGUI AHLEM	0.75	6	10	2.72	0	1.5	9.5	14.5	7.3	0	4.25	0

**Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)**

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G4													
Session Principale 2023 - 2024		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs Cr: 4 Coef: 2					Calcul actuariel Cr: 2 Coef: 1					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C
.....379	ROMDHANE RANIM	14.25	18.5	8	14.48	4	9.5	7	14	9.4	0	12.79	6
.....850	SHILI OUMAYMA	2	12.25	8	4.65	0	11.25	9	14	10.9	2	6.73	2
.....174	TOUIHRI NOUR	18.25	18.25	17	18.12	4	14.25	18	13	15.5	2	17.25	6
.....663	TOUKABRI NOURCHENE	11.5	13	8	11.45	4	8	15	13	11.8	2	11.57	6

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G5													
Session Principale 2023 - 2024		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs					Calcul actuariel					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	Cr: 4	Coef: 2			Cr: 2	Coef: 1						
		EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C
.....357	AYED CYRINE	4.25	5	12	5.17	0	3.5	10.5	11	7.8	0	6.05	0
.....629	BEN FATMA OMAR	5.75	11.5	13	7.62	0	6.5	4	12	6.6	0	7.28	0
.....646	BEN OTHMAN MOHAMED	Disp					Disp					10.77	6
.....223	BEN TILI OMA YMA	4.5	4.5	2.5	4.3	0	2.5	5	12	5.4	0	4.67	0
.....285	BEN YAHYA CHAIMA	13.75	17.75	14	14.58	4	12.75	14.5	14	13.7	2	14.29	6
.....374	BOUGHALMI GHASSEN	Disp			11.77	4	13.75	1	14	8.7	0	10.75	6
.....700	BOUJENAH MOATEZ	8	14	14	9.8	0	10	7	14	9.6	0	9.73	0
.....141	BOUZAIENA YASSINE	8	13.75	12.5	9.6	0	6.5	0	12	5	0	8.07	0
.....099	BOUZIDI SOUHA	17.75	13.75	14.5	16.62	4	10	15.5	14	13	2	15.41	6
.....956	CHERNI MEZEN	Disp			11	4	0	0	9	1.8	0	7.93	4
.....593	CHNITI FARAH	13.75	19	16	15.02	4	11.5	5	14	9.4	0	13.15	6
.....144	EL HASNI MOHAMED OSSAMA	0	0	0	0	0	0	0	9	1.8	0	0.6	0
.....036	FERJANI WASSIM	13.75	15	8	13.42	4	13.5	15	13	14	2	13.61	6
.....237	GHANNOUDI AZER	10	10.75	9	10.05	4	4	0.5	14	4.6	0	8.23	4
.....628	HAMMADI IMEN	13.5	19	14.5	14.7	4	12.5	13.5	12.5	12.9	2	14.1	6
.....230	HASSOUMI NACIR	8.75	15	9	10.02	4	8.5	3.5	11	7	0	9.01	4
.....774	JAMAZI MOHAMED	5	5	6	5.1	0	7	3.5	12	6.6	0	5.6	0
.....616	KHALFALLAH MOETEZ	0	0	0	0	0	0	0	12	2.4	0	0.8	0
.....227	MADHI MOOMEN	11	9.5	13	10.9	4	7.5	5	12	7.4	0	9.73	4
.....848	NASR KENZA	8.75	11.75	12.5	9.72	0	13.75	9	11	11.3	2	10.25	6

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G6/1													
Session Principale 2023 - 2024		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs					Calcul actuariel					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	EXAMEN	Cr: 4 TP 1	AUTRE_NOTE 1	Coef: 2 M	C	DS 1	Cr: 2 DS 2	TP 1	Coef: 1 M	C	M	C
.....686	BANNOURI HANEN	9	12.5	14	10.2	4	6.5	10.5	13	9.4	0	9.93	4
.....286	CHAGRANI MOHAMED RAYEN	5	10	14	6.9	0	10	6.5	15	9.6	0	7.8	0
.....980	Ghannem Amen Allah	16.5	20	18	17.35	4	13	14.75	15	14.1	2	16.27	6
.....899	JABRI RAYEN	16.25	18	12.5	16.22	4	Disp			12	2	14.81	6
.....032	JELASSI HIBAT AALAH	0	10.75	14	3.55	0	15.75	11.5	14.5	13.8	2	6.97	2
.....889	JEMAI ISLEM	13.75	18.25	11.5	14.42	4	11.5	15.75	14	13.7	2	14.18	6
.....067	JLASSI EYA	19.75	20	20	19.82	4	16.25	17.75	14.5	16.5	2	18.71	6
.....950	KHADHRAOUI ADEM	16.5	20	13.5	16.9	4	15.25	19.5	18	17.5	2	17.1	6
.....327	MASMOUDI IHEB	11.5	15.25	14	12.5	4	12.75	3.5	15	9.5	0	11.5	6
.....281	TRIKI BILEL	18	20	13.5	17.95	4	15	17.75	13	15.7	2	17.2	6
.....444	YAHYAOUI FETEN	12.5	16	14	13.35	4	5.5	2	11	5.2	0	10.63	6

**Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)**

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G6/2													
Session Principale 2023 - 2024		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs					Calcul actuariel					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	EXAMEN	Cr: 4 TP 1	AUTRE_NOTE 1	Coef: 2 M	C	Cr: 2 DS 1	DS 2	TP 1	Coef: 1 M	C	M	C
.....393	ABID SARRA	Disp					Disp					12.13	6
.....724	BENMABROUK IYED	5.25	5.5	2.5	5.02	0	11	8	15	10.6	2	6.88	2
.....260	JOUINI HOUSSEM EDDINE	10.75	16.75	14	12.27	4	8.5	9	16	10.2	2	11.58	6
.....014	MEGANEM WAEI	12.25	17.5	12	13.27	4	16	12	18	14.8	2	13.78	6
.....904	MEJBRI SAFOUEN	13	18.5	12	14	4	13.5	10	16	12.6	2	13.53	6
.....944	MOSBEH MOHAMED YASSINE	14.75	17.75	9	14.77	4	14	8	15	11.8	2	13.78	6
.....976	NAFFETI MOHAMED AMINE	8.5	17.5	8	10.25	4	11.25	2	15	8.3	0	9.6	4
.....579	NAOUAI WISSAL	5	14	13	7.6	0	4.5	2	16	5.8	0	7	0
.....644	RAJHI ADEL	0			0	0	6	0		3	0	1	0
.....544	RIAHI FIRAS	0			0	0	0	0		0	0	0	0

**Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)**

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G7/1													
Session Principale 2023 - 2024		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs					Calcul actuariel					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	EXAMEN	Cr: 4 TP 1	AUTRE_NOTE 1	Coef: 2 M	C	DS 1	Cr: 2 DS 2	TP 1	Coef: 1 M	C	M	C
.....137	BENMANSOUR CHAHIN	5.5	11	11.5	7.2	0	11	10.5	15	11.6	2	8.67	2
.....832	BOUZIDI IBTIHEL	7.5	16.75	11	9.7	0	13.75	15.5	13	14.3	2	11.23	6
.....857	GOUIA MOHAMED IHEB	8.75	16	11.5	10.48	4	12.5	9.5	15	11.8	2	10.92	6
.....792	MAKHOLOUFI MAHDI	13	14.75	8	12.85	4	10.5	8	15	10.4	2	12.03	6
.....608	MNEJJA SAMI	11.25	16.25	14	12.52	4	8	12.5	14	11	2	12.01	6
.....446	NEMIRI ADEM	7.25	12	8	8.27	0	10.5	17.5	14.5	14.1	2	10.21	6
.....490	OUNI AHMED AMINE	16.75	20	18.5	17.58	4	10.5	10	15	11.2	2	15.45	6
.....180	RIAHI FEDI	7.25	16.25	8	9.12	0	6	6	14	7.6	0	8.61	0
.....426	ROMDHANE LINA	11.75	14.5	8	11.92	4	13.75	11	14	12.7	2	12.18	6
.....353	TENZEKHTI ELA	18.5	20	20	18.95	4	15.75	18.5	15	16.7	2	18.2	6

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G7/2													
Session Principale 2023 - 2024		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs					Calcul actuariel					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	EXAMEN	Cr: 4 TP 1	AUTRE_NOTE 1	Coef: 2 M	C	DS 1	Cr: 2 DS 2	TP 1	Coef: 1 M	C	M	C
.....432	ARFAOUI AHMED MAAMOUN	1.5	12.25	8	4.3	0	5	5.5	12	6.6	0	5.07	0
.....137	BARHOUMI ARIJ	1.25	4	8	2.47	0	3.5	2	12	4.6	0	3.18	0
.....079	BENDOUB AHMED	14	17.5	16	14.9	4	10	11	15	11.4	2	13.73	6
.....595	KAMOUN Hatem	7.5	6.5	12.5	7.8	0	5	4.5	13.5	6.5	0	7.37	0
.....636	KASMI HIBA ALLAH	13.75	20	18	15.42	4	11.75	5	13.5	9.4	0	13.41	6
.....682	KHAMMASSI ARWA	1	7	8	2.9	0	8	7	12	8.4	0	4.73	0
.....475	NAGATI WISSAL	17.5	19.75	11	17.3	4	13	13	15	13.4	2	16	6
.....744	SAKET IYED	14.5	18.25	14	15.2	4	11	15	15	13.4	2	14.6	6
.....448	SAKOUHI ARBIA	13.5	16.75	12.5	14.05	4	10	12	16	12	2	13.37	6

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G8/1													
Session Principale 2023 - 2024		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs					Calcul actuariel					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	EXAMEN	Cr: 4 TP 1	AUTRE_NOTE 1	Coef: 2 M	C	DS 1	Cr: 2 DS 2	TP 1	Coef: 1 M	C	M	C
.....832	AJIMI NOURCHEN	12.25	14	15	12.88	4	8	14.5	14.5	11.9	2	12.55	6
.....702	BAHRI AMANI	6.75	15.25	13.5	9.12	0	8.5	12	15	11.2	2	9.81	2
.....912	BENBRAHIM RANIM	15	15	14.5	14.95	4	8	8.5	15	9.6	0	13.17	6
.....899	HAOUAS MARIEM	17.75	20	20	18.42	4	14.25	15.5	15	14.9	2	17.25	6
.....435	NASRAOUI MOUETAZ	9	16.75	12	10.85	4	8	13	15	11.4	2	11.03	6
.....911	SASSI MERIEM	11.75	17.5	9.5	12.68	4	11.25	12.5	14	12.3	2	12.55	6
.....557	ZNATI MEHDI	17.5	20	20	18.25	4	16.25	17.25	17.5	16.9	2	17.8	6
.....198	ZOGLAMI MOHAMED AYOUB	7.75	15.25	13	9.77	0	Disp			10.6	2	10.05	6
.....423	ZOUAOUI SAFOUAINE	Disp					Disp					10.17	6

**Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)**

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G8/2													
Session Principale 2023 - 2024		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs					Calcul actuariel					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C
....456	AYARI MARYEM	14	17	15.5	14.75	4	10.5	14.5	9	11.8	2	13.77	6
....770	BELHAJ MABROUK TASNIM	11.75	13.5	14.5	12.38	4	13	6.5	11	10	2	11.59	6
....426	BEN ABDERRAZAK MOHAMED EZZEDDINE	15.25	20	19	16.58	4	9.5	5	10	7.8	0	13.65	6
....495	BEN RHOUMAS	13.25	13.25	12	13.12	4	12.25	11.5	11	11.7	2	12.65	6
....823	GHAZOUANI NOUR	16	20	18.5	17.05	4	11.5	15.5	11	13	2	15.7	6
....702	HAJRI TASNIM	12.5	7	9.5	11.1	4	9	8	12	9.2	0	10.47	6
....769	LAHBACHA ZEINEB	10.25	20	14.5	12.62	4	14.25	11.5	10	12.3	2	12.51	6
....089	LTAIEF CHAIMA	0	0	0	0	0	0	0	12	2.4	0	0.8	0
....184	MAGHRAOUI WEJDEN	15.25	20	16	16.28	4	15	14	11	13.8	2	15.45	6
....579	MHAMDI OUSSEMA	10	13.75	14.5	11.2	4	5.5	4	12	6.2	0	9.53	4
....155	YAKOUBI ADAM	16.25	20	19	17.28	4	12.25	13.5	15	13.3	2	15.95	6

**Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)**

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G9													
Session Principale 2023 - 2024		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs					Calcul actuariel					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	EXAMEN	Cr: 4 TP 1	AUTRE_NOTE 1	Coef: 2 M	C	DS 1	Cr: 2 DS 2	TP 1	Coef: 1 M	C	M	C
.....695	AMARA MARYEM	9	11.25	13	9.85	0	6.5	7.75	14	8.5	0	9.4	0
.....763	AYARI MOUHAMED GHASSEN	0	0.5	13	1.4	0	0	0	14	2.8	0	1.87	0
.....948	BEL HAJ BRAHIM Yomen Yomen	9.25	10.25	6	9.12	0	6	5	10	6.4	0	8.21	0
.....801	BEN JEDDOU OMAR	9	5	8	8.1	0	7	7	11	7.8	0	8	0
.....700	BOURMECH RAWEN	10.5	10	3	9.65	0	6.5	6	10	7	0	8.77	0
.....647	CHELLY MOHAMED AZIZ	17.5	20	18	18.05	4	14	17.5	14	15.4	2	17.17	6
.....090	DRIDI MARIAM	11.75	20	18	14.02	4	13.75	16.75	14	15	2	14.35	6
.....341	EL HAMED WAJJIH	2	10.5	9	4.4	0	6.5	2	12	5.8	0	4.87	0
.....125	GALAI DOUA	9	8	10.5	8.95	0	8.5	12.5	13	11	2	9.63	2
.....043	HASSAN MOHAMED DHIA	8.5	13	9	9.45	0	4.5	2.5	13	5.4	0	8.1	0
.....802	KOUKI GHAITH	7.25	20	13	10.38	4	11	11.75	15	12.1	2	10.95	6
.....652	MECHERGUI MAHA	8.5	14.75	14	10.3	4	10.5	15.5	12	12.8	2	11.13	6
.....243	RIAHI ZINE EDDINE	12.25	19.5	15	13.97	4	14	9	13	11.8	2	13.25	6
.....500	SADKI FAIEZ	0	5	3	1.3	0	14.5	0	12	8.2	0	3.6	0
.....770	SAHLI YOSRA	5.25	10	10.5	6.72	0	3	5	9	5	0	6.15	0
.....685	SALLEMI ISRA	Disp					Disp					14.83	6
.....329	SALMOUNA MOHAMED ALI	1	9.5	13	3.9	0	8.5	8.5	13	9.4	0	5.73	0
.....751	TOUIL ANIS	8.25	10	3	8.08	0	9	4.5	10	7.4	0	7.85	0

**Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)**

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G10/1													
Session Principale 2023 - 2024		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs					Calcul actuariel					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	EXAMEN	Cr: 4 TP 1	AUTRE_NOTE 1	Coef: 2 M	C	Cr: 2 DS 1	DS 2	TP 1	Coef: 1 M	C	M	C
.....899	BEJAQUI HAMZA	0	7	4	1.8	0	8.5	2.5	10	6.4	0	3.33	0
.....964	BEN ACHOUR FATMA EZZAHRA	2	15	8	5.2	0	5.5	1	12	5	0	5.13	0
.....809	DAKHLI MOHAMED	1.25			1.25	0	0	3		1.5	0	1.33	0
.....916	ELTAIEF AYA	10.25	13.75	8	10.72	4	5	9.5	13	8.4	0	9.95	4
.....032	GHAZOUANI NAOUAR AMAL	3.25	8.5	6	4.57	0	9.5	12.5	10	10.8	2	6.65	2
.....932	HAJI NOUR	16	20	18	17	4	13.5	16	14	14.6	2	16.2	6
.....902	ISSAOUI LOUAY	0.5	4	2.5	1.4	0	3.5	4	11	5.2	0	2.67	0
.....890	KHLAF HAMZA	0	0	7.5	0.75	0	3	0	11	3.4	0	1.63	0
.....554	KHMIRI MOHAMED AMIN	15.5	20	16	16.45	4	11.5	13.75	14	12.9	2	15.27	6
.....078	LACHHAB SINDA	1	6	9.5	2.85	0	7.5	5	14	7.8	0	4.5	0
.....888	NSIRI MOHAMED YOUSSEF	1.75	13.5	7.5	4.68	0	10.5	10.5	12	10.8	2	6.72	2

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "
Specialite: Tronc commun (E.S.E.N)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC-G10/2													
Session Principale 2023 - 2024		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs					Calcul actuariel					Résultat Unité	
		Cr: 4				Coef: 2	Cr: 2		Coef: 1				
Code	Nom et Prénom	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C
.....136	ASSALI RANIA	13.75	12.25	14.5	13.52	4	12.25	10.5	15	12.1	2	13.05	6
.....516	AYARI FIRAS	10	6.5	12	9.5	0	5.5	5.5	14	7.2	0	8.73	0
.....022	ELOUGUINI ACHREF	12.5	11.75	12	12.3	4	6	7.5	14	8.2	0	10.93	6
.....035	HARHIRA AHMED	0	0	0	0	0	0	0	14	2.8	0	0.93	0
.....005	JAAFOURA LINDA	5.75	11	7.5	6.98	0	4.5	7.5	13	7.4	0	7.12	0
.....591	LAKHAL AKTHEM	9	20	20	12.3	4	12.25	15	17.5	14.4	2	13	6
.....164	MANOUCHI DHIA EDDINE	Disp					Disp					10.42	6
.....332	SLIMENE CHAIMA	13.75	16.25	7.5	13.62	4	9	5	13	8.2	0	11.81	6
.....533	SOUALMIA ANAS	12.75	20	15.5	14.47	4	6	15.5	13	11.2	2	13.38	6
.....036	YAKOUBI MOHAMED AMINE	16.25	20	20	17.38	4	13.75	19.75	15	16.4	2	17.05	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 1 pour l'année universitaire 2023 - 2024

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: Tronc commun (E.S.E.N)

Groupe d'enseignement : L1-BC-G1								
Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
.....743	ABID AHMED	9.74	16	10.68	20	10.21	36	Admis
.....901	ABIDI MALEK	11.02	24	10.89	24	10.96	48	Admis
.....210	AISSAOUI RANIM	10.85	18	11.63	26	11.24	44	Admis
.....673	AISSI MOHAMED AZIZ	10.98	22	12.36	26	11.67	48	Admis
.....166	AMMAR FARAH	11.29	26	12.94	30	12.11	56	Admis
.....213	AMRI RAED	11.8	26	10.34	14	11.07	40	Admis
.....377	ATTAFI ELYES	11.68	20	11.77	26	11.72	46	Admis
.....575	BEL HADJ AMOR HIBA	4.14	2	0	0	2.07	2	Contrôle
.....844	BOUCHRIHA TASSNIME	9.85	20	10.07	22	9.96	42	Contrôle
.....261	BOUNEB CHAHINE	10.06	14	10.24	20	10.15	34	Admis
.....275	CHAABI MARYEM	11.26	22	11.86	22	11.56	44	Admis
.....444	CHERIF MOHAMED RAYAN	9.78	22	12.61	20	11.2	42	Admis
.....695	EL HINCHIRI LOUJAYNE	6.27	8	0	0	3.14	8	Contrôle
.....388	GHANMI AHMED	4.77	14	2.79	9	3.78	23	Contrôle
.....546	HAMDI MORTADHA	8.05	16	10.31	18	9.18	34	Contrôle
.....443	HLEL OMAR	12.7	30	12.8	26	12.75	56	Admis
.....117	OUNALLY AMAL	9.11	12	10.37	18	9.74	30	Contrôle
.....546	SOUA SEIFEDDINE	0.27	0	0	0	.14	0	Contrôle
.....210	YAHYAOUI WAJIH	11.08	20	12.94	24	12.01	44	Admis
.....749	ZOUARI AMANI	10.14	20	11.62	18	10.88	38	Admis

Résultats de la session principale du niveau 1 pour l'année universitaire 2023 - 2024

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: Tronc commun (E.S.E.N)

Groupe d'enseignement : L1-BC-G2								
Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
.....800	AYECHI MOHAMED	3.94	0	0.24	0	2.09	0	Contrôle
.....586	BEN CHEIKH RIHEM	12.26	24	13.01	30	12.64	54	Admis
.....423	BEN SOUISSI AMEN ALLAH	6.89	10	8.13	16	7.51	26	Contrôle
.....104	BEN YAACOUB YOUSSEF	11.86	28	12.63	26	12.25	54	Admis
.....078	BOUAZIZ MOHAMED	8.24	16	4.83	9	6.54	25	Contrôle
.....836	CHIHA YASSMINE	12.65	28	12.81	30	12.73	58	Admis
.....796	DHIAF IBTISSEM	8.12	12	12.06	28	10.09	40	Admis
.....327	EZZAIER FATMA	7.2	12	7.98	18	7.59	30	Contrôle
.....344	FILA HOUSSINE	13.9	30	13.28	30	13.59	60	Admis
.....702	GADDES NOUR	13	26	12.34	24	12.67	50	Admis
.....649	HANNACHI Khalil	12.79	30	11.6	22	12.2	52	Admis
.....475	HARIGA Kenza	9.05	18	8.41	14	8.73	32	Contrôle
.....506	KEKLI YESMINE	6.3	10	6.97	13	6.64	23	Contrôle
.....653	LAMLOUMI HIBA	8.59	10	6.76	10	7.68	20	Contrôle
.....330	MAATOUG MOUDHAFAR	11.55	28	9.47	26	10.51	54	Admis
.....758	MAHJOUBI MOHAMED	6.61	16	4.19	8	5.4	24	Contrôle
.....126	MATTELI MOHAMED HASSEN	15.64	30	15.54	30	15.59	60	Admis
.....069	MHADHBI FEDI	8.81	18	8.3	18	8.56	36	Contrôle
.....622	NAFFETI MELAK	14.61	30	13.73	28	14.17	58	Admis
.....170	TAROU ALI	6.08	6	8.56	18	7.32	24	Contrôle
.....744	TOUZRI CYRINE	14.15	30	14.35	30	14.25	60	Admis

Résultats de la session principale du niveau 1 pour l'année universitaire 2023 - 2024

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: Tronc commun (E.S.E.N)

Groupe d'enseignement : L1-BC-G3								
Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
.....281	BEL HAJ ALI MOETAZ	9.12	20	9.52	20	9.32	40	Contrôle
.....033	BEN FARHAT RAYAN	5.93	6	8.06	18	7	24	Contrôle
.....272	CHAABANE TASNIM	15.95	30	15.1	30	15.52	60	Admis
.....971	DALY MOHAMED ZIED	16.45	30	14.27	24	15.36	54	Admis
.....399	DIMASSI EYA	15.09	28	14.5	30	14.8	58	Admis
.....365	GHRAB MOHAMED ISLEM	7.86	8	10.11	18	8.98	26	Contrôle
.....384	GUESMI SABRINE	8.39	12	8.97	18	8.68	30	Contrôle
.....208	HANNACHI CHAIMA	6.23	8	6.75	15	6.49	23	Contrôle
.....904	IBEN CHALFOUH MOHAMED AMINE	13.34	28	11.41	26	12.38	54	Admis
.....694	JRAD AZIZ	9.57	20	10.01	20	9.79	40	Contrôle
.....175	KAHLAOUI SINDA	8.61	18	9.66	20	9.14	38	Contrôle
.....390	KATLANE MAHDI	0.53	0	0.16	0	.35	0	Contrôle
.....028	LAZHER MOLKA	7.91	16	9.21	18	8.56	34	Contrôle
.....041	MZARI MOHAMED ELMAHDI	11.06	18	12.15	26	11.6	44	Admis
.....249	NEMRI MORTATHA	6.76	12	7.26	16	7.01	28	Contrôle
.....012	SAIDI EYA	12.74	30	12.56	28	12.65	58	Admis
.....520	SALLEMI HAMZA	12.14	24	11.8	22	11.97	46	Admis
.....922	SBOUI DOUAA	10.85	18	10.06	22	10.46	40	Admis
.....427	SMATI NERMINE	9.89	22	13.28	30	11.58	52	Admis
.....801	YAKHLEF RANIA	12.64	26	12.59	30	12.62	56	Admis

Résultats de la session principale du niveau 1 pour l'année universitaire 2023 - 2024

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: Tronc commun (E.S.E.N)

Groupe d'enseignement : L1-BC-G4								
Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
.....493	ABDOULI NOUHA	12.58	22	13.26	28	12.92	50	Admis
.....542	ALAYET MOHAMED SAFWEN	9.43	16	10.72	26	10.08	42	Admis
.....361	ARFAOUI MENNET ALLAH	12.24	24	5.18	2	8.71	26	Contrôle
.....293	BAHROUNI NAWRES	12.97	30	13.96	30	13.46	60	Admis
.....693	BEJAOUI AMENI	10.88	20	11.59	20	11.24	40	Admis
.....003	BEJAOUI AMIRA	13.57	28	10.26	18	11.92	46	Admis
.....563	BEN AOUIENE RAHMA	12.7	28	12.49	24	12.59	52	Admis
.....683	BEN HAMRA DONYES	10.59	22	12.35	18	11.47	40	Admis
.....443	BEN HMIDA TAKWA	11.99	26	14.23	28	13.11	54	Admis
.....023	BLILI MOHAMED	6.93	8	6.16	8	6.54	16	Contrôle
.....737	BRAHMI NADIA	4.73	6	0	0	2.36	6	Contrôle
.....897	DHAOUAFI AMINE	4.52	4	0.43	0	2.47	4	Contrôle
.....817	DRIDI SYRINE	7.86	12	10.93	20	9.4	32	Contrôle
.....304	ELABYEDH CHAIMA	8.2	10	10.39	22	9.3	32	Contrôle
.....236	GUENIDEZ WALID	7.21	14	8.39	20	7.8	34	Contrôle
.....455	HADHRI MOHAMED AZIZ	9.82	16	10.24	24	10.03	40	Admis
.....547	HAJJI MARWA	10.5	20	8.87	20	9.68	40	Contrôle
.....698	HASSEN EMNA	10.79	26	9.38	18	10.08	44	Admis
.....903	KAFFELA MERIEM	14.02	28	13.43	30	13.72	58	Admis
.....232	KCHERDIA MOHAMED DHIA EDDINE	9.07	18	9.56	21	9.32	39	Contrôle
.....997	MEJRI SADOK	0.51	0	0.67	0	.59	0	Contrôle
.....425	OUECHANI MOHAMED ZAKARIA	8.41	8	12.02	24	10.22	32	Admis
.....349	REZGUI AHLEM	5.24	6	6.36	6	5.8	12	Contrôle
.....379	ROMDHANE RANIM	11.64	26	12.52	28	12.08	54	Admis
.....850	SHILI OUMAYMA	10.81	22	10.77	18	10.79	40	Admis
.....174	TOUIHRI NOUR	15.94	30	15.82	30	15.88	60	Admis
.....663	TOUKABRI NOURCHENE	10.2	20	9.95	20	10.08	40	Admis

Résultats de la session principale du niveau 1 pour l'année universitaire 2023 - 2024

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: Tronc commun (E.S.E.N)

Groupe d'enseignement : L1-BC-G5								
Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
.....357	AYED CYRINE	8.21	10	8.72	18	8.46	28	Contrôle
.....629	BEN FATMA OMAR	8.88	12	12.06	18	10.47	30	Admis
.....646	BEN OTHMAN MOHAMED	8.33	18	7.59	20	7.96	38	Contrôle
.....223	BEN TILI OMA YMA	7.71	10	6.24	9	6.98	19	Contrôle
.....285	BEN YAHYA CHAIMA	12.53	28	11.59	22	12.06	50	Admis
.....374	BOUGHALMI GHASSEN	10.06	26	6.64	11	8.35	37	Contrôle
.....700	BOUJENAH MOATEZ	11.35	24	11.55	26	11.45	50	Admis
.....141	BOUZAIENA YASSINE	10.66	18	11.63	24	11.14	42	Admis
.....099	BOUZIDI SOUHA	13.14	28	13.98	24	13.56	52	Admis
.....956	CHERNI MEZEN	7.91	18	6.82	14	7.36	32	Contrôle
.....593	CHNITI FARAH	12.95	30	14.18	30	13.56	60	Admis
.....144	EL HASNI MOHAMED OSSAMA	5.39	6	1.84	4	3.61	10	Contrôle
.....036	FERJANI WASSIM	9.59	18	6.5	11	8.04	29	Contrôle
.....237	GHANNOUDI AZER	10.03	20	14.62	30	12.32	50	Admis
.....628	HAMMADI IMEN	12.19	24	9.17	20	10.68	44	Admis
.....230	HASSOUMI NACIR	9.05	14	9.74	16	9.4	30	Contrôle
.....774	JAMAZI MOHAMED	8.79	12	12.14	28	10.46	40	Admis
.....616	KHALFALLAH MOETEZ	0.45	0	0.62	0	.54	0	Contrôle
.....227	MADHI MOOMEN	9.31	18	8.28	17	8.8	35	Contrôle
.....848	NASR KENZA	8.95	20	10.83	20	9.89	40	Contrôle

Résultats de la session principale du niveau 1 pour l'année universitaire 2023 - 2024

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: Tronc commun (E.S.E.N)

Groupe d'enseignement : L1-BC-G6/1								
Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
.....686	BANNOURI HANEN	9.24	18	9.82	18	9.53	36	Contrôle
.....286	CHAGRANI MOHAMED RAYEN	7.17	6	8.34	18	7.76	24	Contrôle
.....980	Ghannem Amen Allah	13.04	26	9.36	16	11.2	42	Admis
.....899	JABRI RAYEN	12.53	28	9	16	10.76	44	Admis
.....032	JELASSI HIBAT AALAH	5.38	8	0.16	0	2.77	8	Contrôle
.....889	JEMAI ISLEM	13.94	30	12.97	24	13.46	54	Admis
.....067	JLASSI EYA	17.38	30	16.87	30	17.12	60	Admis
.....950	KHADHRAOUI ADEM	14.95	28	14.3	28	14.62	56	Admis
.....327	MASMOUDI IHEB	9.04	18	10.65	20	9.84	38	Contrôle
.....281	TRIKI BILEL	17.39	30	17.64	30	17.52	60	Admis
.....444	YAHYAOUI FETEN	10.77	22	7.99	12	9.38	34	Contrôle

Résultats de la session principale du niveau 1 pour l'année universitaire 2023 - 2024

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: Tronc commun (E.S.E.N)

Groupe d'enseignement : L1-BC-G6/2								
Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
.....393	ABID SARRA	8.63	18	11.14	20	9.89	38	Contrôle
.....724	BENMABROUK IYED	7.46	8	2.95	2	5.2	10	Contrôle
.....260	JOUNI HOUSSEM EDDINE	11.68	24	9.86	18	10.77	42	Admis
.....014	MEGANEM WAEL	10.95	22	12.39	24	11.67	46	Admis
.....904	MEJBRI SAFOUEN	13.93	30	10.77	24	12.35	54	Admis
.....944	MOSBEH MOHAMED YASSINE	12.17	20	10.68	16	11.42	36	Admis
.....976	NAFFETI MOHAMED AMINE	9.32	22	6.8	8	8.06	30	Contrôle
.....579	NAOUAI WISSAL	10.63	16	8.05	8	9.34	24	Contrôle
.....644	RAJHI ADEL	2.57	2	2.2	2	2.38	4	Contrôle
.....544	RIAHI FIRAS	1.67	4	6	15	3.84	19	Contrôle

Résultats de la session principale du niveau 1 pour l'année universitaire 2023 - 2024

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: Tronc commun (E.S.E.N)

Groupe d'enseignement : L1-BC-G7/1								
Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
.....137	BENMANSOUR CHAHIN	8.95	14	9.2	20	9.08	34	Contrôle
.....832	BOUZIDI IBTIHEL	9.27	18	9.29	18	9.28	36	Contrôle
.....857	GOUIA MOHAMED IHEB	11.03	22	9.92	22	10.48	44	Admis
.....792	MAKHLOUFI MAHDI	12.01	28	10.98	24	11.5	52	Admis
.....608	MNEJJA SAMI	13.22	28	8.94	15	11.08	43	Admis
.....446	NEMIRI ADEM	8.51	14	8.74	16	8.62	30	Contrôle
.....490	OUNI AHMED AMINE	13.56	28	12.02	24	12.79	52	Admis
.....180	RIAHY FEDI	10.82	16	9.87	12	10.34	28	Admis
.....426	ROMDHANE LINA	9.66	18	9.03	16	9.34	34	Contrôle
.....353	TENZEKHTI ELA	14.71	28	14.71	30	14.71	58	Admis

Résultats de la session principale du niveau 1 pour l'année universitaire 2023 - 2024

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: Tronc commun (E.S.E.N)

Groupe d'enseignement : L1-BC-G7/2								
Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
.....432	ARFAOUI AHMED MAAMOUN	6.31	6	6.39	6	6.35	12	Contrôle
.....137	BARHOUMI ARIJ	5.48	4	6.37	8	5.93	12	Contrôle
.....079	BENDOUB AHMED	15.38	30	14.75	30	15.07	60	Admis
.....595	KAMOUN Hatem	6.53	8	8.54	18	7.54	26	Contrôle
.....636	KASMI HIBA ALLAH	12.52	28	11.09	24	11.8	52	Admis
.....682	KHAMMASSI ARWA	8.72	14	10.97	16	9.84	30	Contrôle
.....475	NAGATI WISSAL	12.82	28	10.68	20	11.75	48	Admis
.....744	SAKET IYED	11.85	22	9.59	16	10.72	38	Admis
.....448	SAKOUHI ARBIA	14.27	30	14.18	30	14.22	60	Admis

Résultats de la session principale du niveau 1 pour l'année universitaire 2023 - 2024

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: Tronc commun (E.S.E.N)

Groupe d'enseignement : L1-BC-G8/1								
Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
.....832	AJIMI NOURCHEN	11.24	20	11.69	20	11.46	40	Admis
.....702	BAHRI AMANI	9.8	18	10.86	20	10.33	38	Admis
.....912	BENBRAHIM RANIM	12.6	26	10.7	20	11.65	46	Admis
.....899	HAOUAS MARIEM	17.43	30	15.98	30	16.7	60	Admis
.....435	NASRAOUI MOUETAZ	11.53	26	10.18	18	10.86	44	Admis
.....911	SASSI MERIEM	10.75	22	10.52	20	10.64	42	Admis
.....557	ZNATI MEHDI	14.11	30	14.6	30	14.36	60	Admis
.....198	ZOGLAMI MOHAMED AYOUB	9.67	22	10.51	20	10.09	42	Admis
.....423	ZOUAOUI SAFOUAINE	9.94	26	10.55	26	10.25	52	Admis

Résultats de la session principale du niveau 1 pour l'année universitaire 2023 - 2024

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: Tronc commun (E.S.E.N)

Groupe d'enseignement : L1-BC-G8/2								
Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
.....456	AYARI MARYEM	11.3	28	8.78	12	10.04	40	Admis
.....770	BELHAJ MABROUK TASNIM	11.91	28	12.2	26	12.06	54	Admis
.....426	BEN ABDERRAZAK MOHAMED EZZEDDINE	13.26	30	12.11	30	12.68	60	Admis
.....495	BEN RHOUMA ONS	10	18	9.54	18	9.77	36	Contrôle
.....823	GHAZOUANI NOUR	15.62	30	13.73	30	14.68	60	Admis
.....702	HAJRI TASNIM	8.79	14	9.32	19	9.06	33	Contrôle
.....769	LAHBACHA ZEINEB	12.7	28	13.11	26	12.9	54	Admis
.....089	LTAIEF CHAIMA	0.27	0	0.31	0	.29	0	Contrôle
.....184	MAGHRAOUI WEJDEN	9.77	16	8.31	14	9.04	30	Contrôle
.....579	MHAMDI OUSSEMA	10.41	20	9.33	14	9.87	34	Contrôle
.....155	YAKOUBI ADAM	14.79	30	13.61	30	14.2	60	Admis

Résultats de la session principale du niveau 1 pour l'année universitaire 2023 - 2024

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: Tronc commun (E.S.E.N)

Groupe d'enseignement : L1-BC-G9								
Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
.....695	AMARA MARYEM	11.06	18	10.01	21	10.54	39	Admis
.....763	AYARI MOUHAMED GHASSEN	3.7	0	0.24	0	1.97	0	Contrôle
.....948	BEL HAJ BRAHIM Yomen Yomen	7.95	10	8.62	16	8.28	26	Contrôle
.....801	BEN JEDDOU OMAR	7.35	12	6.62	14	6.98	26	Contrôle
.....700	BOURMECH RAWEN	6.64	6	7.57	14	7.1	20	Contrôle
.....647	CHELLY MOHAMED AZIZ	15.91	30	15.3	30	15.6	60	Admis
.....090	DRIDI MARIAM	14.62	30	14.6	30	14.61	60	Admis
.....341	EL HAMED WAJIH	9.76	16	9.43	18	9.59	34	Contrôle
.....125	GALAI DOUA	8.21	16	10.37	22	9.29	38	Contrôle
.....043	HASSAN MOHAMED DHIA	8.1	4	8.18	10	8.14	14	Contrôle
.....802	KOUKI GHAITH	12.18	24	12.44	26	12.31	50	Admis
.....652	MECHERGUI MAHA	8.72	18	11.48	24	10.1	42	Admis
.....243	RIAH ZINE EDDINE	11.38	24	8.77	12	10.08	36	Admis
.....500	SADKI FAIEZ	2.29	0	0.21	0	1.25	0	Contrôle
.....770	SAHLI YOSRA	7.32	8	11.36	24	9.34	32	Contrôle
.....685	SALLEMI ISRA	10.5	22	9.74	14	10.12	36	Admis
.....329	SALMOUNA MOHAMED ALI	5.45	6	7.78	16	6.62	22	Contrôle
.....751	TOUIL ANIS	6.04	2	7.35	16	6.7	18	Contrôle

Résultats de la session principale du niveau 1 pour l'année universitaire 2023 - 2024

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: Tronc commun (E.S.E.N)

Groupe d'enseignement : L1-BC-G10/1								
Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
.....899	BEJAOUI HAMZA	6.35	8	4.97	11	5.66	19	Contrôle
.....964	BEN ACHOUR FATMA EZZAHRA	7.36	8	2.33	0	4.85	8	Contrôle
.....809	DAKHLI MOHAMED	5.46	12	3.79	7	4.62	19	Contrôle
.....916	ELTAIEF AYA	9.45	16	10.92	20	10.18	36	Admis
.....032	GHAZOUANI NAOUAR AMAL	6.9	12	2.74	0	4.82	12	Contrôle
.....932	HAJI NOUR	13.53	30	13.77	28	13.65	58	Admis
.....902	ISSAOUI LOUAY	4.34	4	2.51	4	3.42	8	Contrôle
.....890	KHLAF HAMZA	5.11	2	2.79	0	3.95	2	Contrôle
.....554	KHMIRI MOHAMED AMIN	13.96	28	12.81	28	13.39	56	Admis
.....078	LACHHAB SINDA	4.69	2	4.5	6	4.6	8	Contrôle
.....888	NSIRI MOHAMED YOUSSEF	10.03	22	10.86	18	10.44	40	Admis

Résultats de la session principale du niveau 1 pour l'année universitaire 2023 - 2024

Parcours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: Tronc commun (E.S.E.N)

Groupe d'enseignement : L1-BC-G10/2								
Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
.....136	ASSALI RANIA	13.01	30	14.01	30	13.51	60	Admis
.....516	AYARI FIRAS	6.99	4	6.43	8	6.71	12	Contrôle
.....022	ELOUGUINI ACHREF	9.31	20	10.02	20	9.66	40	Contrôle
.....035	HARHIRA AHMED	0.29	0	0.39	0	.34	0	Contrôle
.....005	JAAFOURA LINDA	9.27	14	9.43	18	9.35	32	Contrôle
.....591	LAKHAL AKTHEM	12.24	28	11.74	26	11.99	54	Admis
.....164	MANOUCHI DHIA EDDINE	10.29	26	10.36	20	10.32	46	Admis
.....332	SLIMENE CHAIMA	11.91	24	11.23	20	11.57	44	Admis
.....533	SOUALMIA ANAS	11.8	28	9.16	17	10.48	45	Admis
.....036	YAKOUBI MOHAMED AMINE	13.33	28	11.86	26	12.59	54	Admis