



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

ECOLE SUPERIEURE D'ECONOMIE NUMERIQUE DE MANOUBA

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

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

Session Principale 2021 - 2022	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			Cr: 2		Coef: 1					Résultat Unité													
	DS1	DS2	TP1	M	C	DS1	DS2	TP1		M	C	M	C	EXAMEN		TP1	AUTRE NOTE 1	M	C	M	C	EXAMEN	TP1	AUTRE NOTE 1	M		C	EXAMEN	TP1	AUTRE NOTE 1	M	C	M	C	EXAMEN	TP1	AUTRE NOTE 1	M	C	EXAMEN	TP1	AUTRE NOTE 1	M	C		M	C	EXAMEN	TP1	AUTRE NOTE 1	M	C	EXAMEN	TP1	AUTRE NOTE 1	M	C	M
308	JOUINI EMNA	15.5	5.5	0	8.4	0	16.5	13	17	15.2	2	10.67	6	8.75	8.25	8.25	8.6	0	8.6	0	16.5	16.5	12	16.05	2	Ab	7.25	7.25	2.1	0	9.12	2	6	14	14	8.4	0	10.5	10	7	10.05	2	9.23	2	16	15.5	16	15.9	2	18.5	17	17	18.05	2	16.98	4		
118	KRIMI WASSIM	Ab	Ab	0	0	0	Ab	Ab	9	1.8	0	0.6	0	Ab	0	0	0	0	0	0	0	Ab	0	0	0	0	Ab	0	0	0	0	0	0	Ab	0	0	0	0	0	0	0	Ab	0	0	0	0	Ab	0	10	1	0	0.5	0					
170	MAALEL SYRINE	16.5	13.5	13	14.6	4	14	16.5	19	16	2	15.07	6	16	12.5	14	15.1	6	15.1	6	14.5	17	16	15.15	2	7.5	7.5	7.5	7.5	0	11.32	4	9	16	16	11.1	2	11	10	12	10.9	2	11	4	15	18.25	18	15.95	2	18.5	6	18	15.95	2	15.95	4		
350	MARZOUK GHAITH	9	Ab		4.5	0	5.5	2		3.75	0	4.25	0	Ab			0	0	0	0	Ab			0	0	Disp	10.8	2	5.4	2	Disp	10	2	Ab			0	0	5	2	Ab			0	0	Disp	14	2	7	2								
269	MHAMDI SIWAR	Disp						Disp						10.73	6	2	6	6	3.2	0	3.2	0	8	18	12	10.4	2	2	5.5	5.5	3.0	0	6.72	2	Disp					10	2	11.5	8.5	0	9.75	0	9.88	2	Disp					11.56	4			
765	MLAOUHI MOUHAMED	Disp						Disp						13.33	6	1			1	0	1	0	Disp					Disp					10.52	4	1			1	0	0	0	0	0.5	0	Disp					Disp					12.75	4		
079	MOKADEM MOHAMED AZIZ	Disp						Disp						11.2	6	Ab			0	0	0	0	Ab			0	0	Ab			0	0	0	0	0	Ab			0	0	Ab			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
357	MOUADDEB ROUDAYNA	16.5	11	13	13.6	4	13.5	13	19	14.4	2	13.87	6	15.75	10.5	11	14.22	6	14.22	6	14.5	17	16	15.15	2	7	7.25	7.25	7.0	0	11.11	4	8.5	18	18	11.35	2	12	9.5	12	11.5	2	11.42	4	12.75	14	18	13.52	2	17.75	10	18	16.22	2	14.87	4		
389	NAJJAR GHOFRA NE	10	5.5	0	6.2	0	6.5	9	14	9	0	7.13	0	1.5	4.75	4.75	2.47	0	2.47	0	17	17	17	17	2	1	5.5	5.5	2.35	0	9.68	2	5	14	14	7.7	0	10	7.5	0	8.5	0	8.1	0	12.5	13.25	16	13	2	13	7.5	19	12.5	2	12.75	4		
216	RAOUADI MOHAMED AZIZ	17.5	11	0	11.4	4	3.5	0.5	9	3.4	0	8.73	4	1.75	5.75	5.75	2.95	0	2.95	0	5.5	8	15	6.95	0	3	6.5	6.5	4.05	0	5.5	0	2	18	18	6.8	0	6	10	5	6.7	0	6.75	0	7.25	9.75	16	8.62	0	6	6	15	6.9	0	7.76	0		
659	SAADI OMAR	Ab	Ab	0	0	0	Ab	Ab	9	1.8	0	0.6	0	Ab	0	0	0	0	0	0	Ab	0	0	0	0	Ab	0	0	0	0	0	0	Ab	0	0	0	0	Ab	0	0	0	0	0	0	0	Ab	0	0	0	0	Ab	0	10	1	0	0.5	0	
639	SAMMOUD AYMEN	17	9	12	12.8	4	10	1.5	9	6.4	0	10.67	6	9.75	8	8	9.22	0	9.22	0	5.5	16	12	8.25	0	4.5	6.75	6.75	5.18	0	6.72	0	2	13	13	5.3	0	6.5	5.5	0	5.65	0	5.48	0	12.5	2.75	10	10.3	2	17.5	10	12	15.45	2	12.88	4		
028	THAMLAOUI HAYDER	17	13	0	12	4	9.5	3.5	12	7.6	0	10.53	6	10.75	11.5	18.5	11.68	6	11.68	6	15.5	16.5	16	15.75	2	1.75	8.75	8.75	3.85	0	9.8	2	2	16	16	6.2	0	7.5	11	12	8.65	0	7.43	0	15.5	18.5	18	16.35	2	15.5	10	17	14.55	2	15.45	4		

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

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

Session Principale 2021 - 2022	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				Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1					Cr: 2		Coef: 1																																																								
	M		C		M		C		M		C		M		C		M		C		M		C		M		C		M		C		M		C		M		C		M		C																																																												
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	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	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	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
292 TRIKI RAYEN	15.5	15	13	14.8	4	9	9	13	9.8	0	13.13	6	14.25	10.5	15.5	13.62	6	13.62	6	18.5	16.5	16	17.85	2	5.75	10	10	7.02	0	12.44	4	14	16	16	14.6	2	14.5	7.5	0	11.65	2	13.12	4	8.75	11.5	16	10.02	2	8	3	10	7.2	0	8.61	2																																																

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

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

Mission Principale 2021 - 2022	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			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 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	M
383	BEN JEMAA HAMDI	7	4	0	4.4	0	10	12.5	18	12.6	2	7.1	2	9.5	5.5	10.5	8.8	0	8.8	0	11	15	17	12.4	2	0	6.2	6.2	1.8	0	7.1	2	11	19.5	19.5	13.55	2	9.5	10	0	8.6	0	11.1	4	15.5	17.25	17	16	2	13	11	16	12.9	2	14.45	4			
035	HIDRI SEIF EDDINE	Disp						Disp						10.53	6	10.75	7.5	7.5	9.7	0	9.7	0	15	14.5	12	14.6	2	2	5	5	2.9	0	8.7	2	8	13.5	13.5	9.6	0	13	9	0	10.9	2	10.28	4	Disp					Disp					10.85	4	
305	JABARI MOHAMED	15.5	13.5	16	14.8	4	13.5	14	18	14.6	2	14.73	6	0	0	0	0	0	0	13.5	17	17	14.55	2	8.5	13.5	13.5	10	2	12.28	4	2	10.5	10.5	4.5	0	9	10.5	0	8.4	0	6.4	0	10.5	12	12	10.95	2	10.75	5	12	9.7	0	10.34	4				
205	JELASSI OMAR	15	15	0	12	4	10	14.5	17.5	13.3	2	12.43	6	7.7	5.5	10.5	7.5	0	7.5	0	17.5	18	20	17.85	2	10	7	7	9.1	0	13.48	4	2	14	14	5.6	0	14.5	6.5	9	12.35	2	8.9	2	15.5	14.75	17	15.5	2	16	11	16	15	2	15.25	4			
551	KALLEL AZIZ	18	11.5	15	14.8	4	4	8	17	8.2	0	12.6	6	9.5	10.25	15.25	10.22	6	10.22	6	14.5	17	20	15.55	2	3.5	9	9	5.1	0	10.35	4	6	16	16	9	0	13	10	0	11.1	2	10.05	4	13	10	10	12.1	2	10.5	10	16	10.95	2	11.52	4			
787	KRIOUANE TAYSSIR	14	9.5	0	9.4	0	15	16.75	16	15.9	2	11.57	6	15.75	15.5	20	16.12	6	16.12	6	19	16.5	20	18.6	2	9	13.25	13.25	10.27	2	14.44	4	9	11	11	9.6	0	16	17	12	15.8	2	12.7	4	18.5	16.5	17	17.95	2	17	14	18	16.5	2	17.22	4			
096	LABBEN SALMA	11.5	12	0	9.4	0	2	9	17.5	7.9	0	8.9	0	6.2	6.2	6.2	6.2	0	6.2	0	Disp					Disp					10.22	4	10	12	12	10.6	2	8	10	0	7.6	0	9.1	2	Disp					Disp					12.32	4			
972	MARNISSI GHOFRANE	17	10.5	0	11	4	14.5	10	17.5	13.3	2	11.77	6	0	0.7	0.7	0.2	0	0.2	0	10	8	15	10.1	2	0	8.2	8.2	2.4	0	6.2	2	0	10	10	3	0	0	2.5	0	0.5	0	1.7	0	6	4.7	17	6.8	0	5	10	10	6.5	0	6.6	0			
066	MEKKI SANA	Disp						Disp						13.53	6	1.2	3.2	3.2	1.8	0	1.8	0	Disp					Disp					10.52	4	7.5	14	14	9.4	0	8.5	4	12	7.9	0	8.7	0	Disp					Disp					12	4	
521	NEJI MOHAMED DHIA	18	15	15	16.2	4	7	6.5	16.5	8.7	0	13.7	6	5.5	5.7	5.7	5.5	0	5.5	0	12.5	16.5	17	13.75	2	4.5	6.7	6.7	5.1	0	9.4	2	2	9	9	4.1	0	9	8	7	8.6	0	6.3	0	10.25	7.7	10	9.7	0	11	5	16	10.3	2	10.01	4			
618	OUELHEZI RAYEN	17	15	16	16	4	10	11.5	18	12.2	2	14.73	6	17	15.25	20	16.95	6	16.95	6	12.5	16	20	13.95	2	8	13.75	13.75	9.7	0	11.84	4	18.5	16	16	17.75	2	19	15.5	13	17.7	2	17.72	4	17.5	15.25	18	17.1	2	17.5	12	18	16.45	2	16.78	4			
740	RHIBI BRAHIM	14	14.5	0	11.4	4	4	3	9	4.6	0	9.13	4	0.7	5.7	10.75	2.7	0	2.7	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	5.7	5.7	1.7	0	0.8	0	Ab s	4	4	1.2	0	Ab s	3	0	0.6	0	0.9	0	0.5	0	0	0.3	0	2	1	12	2.8	0	1.5	0			
279	WEFI MONDHER	11.5	9	14	11	4	6	7.5	17	8.8	0	10.27	6	16	15	20	16.2	6	16.2	6	16.5	17	18	16.75	2	5	8	8	5.9	0	11.32	4	4	18	18	8.2	0	16.5	14.5	9	15.35	2	11.77	4	10.75	15.25	15.25	12.1	2	12.5	3	16	10.95	2	11.52	4			
727	ZAMMEL SABRA	12.5	6.5	0	7.6	0	6	2	9	5	0	6.73	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	8	0	0	5.6	0	Ab s	0	0	0	0	2.8	0	Ab s	0	0	0	0	2.5	0	0	1.7	0	0.8	0	6.7	0	0	4.7	0	Ab s	0	10	1	0	2.8	0			

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

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

Mission Principale 2021 - 2022	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						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 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	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		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	M	C
218	AMDOUNI AMAL	14.5	9.5	12	12	4	14	16.5	15	15.2	2	13.07	6	13.25	15	17	13.97	6	13.97	6	11	17	15.5	12.65	2	5	8.75	8.75	6.12	0	9.38	2	10	9	9	9.7	0	12	12.5	5	11.4	2	10.55	4	15.5	9.75	16	14.4	2	8.5	8	17	9.25	0	11.82	4				
009	AYARI YOUSSEF	16.5	14	14	15	4	7	11.5	9	9.2	0	13.07	6	8.75	7.75	12.75	8.95	0	8.95	0	Disp					Disp					10.28	4	4	10	10	5.8	0	11.5	9.5	10	10.95	2	8.38	2	Disp					Disp					12.21	4				
915	BAKLOUTI FARAH	14.5	11.5	12	12.8	4	14.5	11	17	13.6	2	13.07	6	12	9.75	15.25	11.87	6	11.87	6	17	17	18	17.1	2	10	11.75	11.75	10.52	2	13.81	4	1.5	15.5	15.5	5.7	0	14	15	7	13.5	2	9.6	2	14.5	14.5	18	14.85	2	15.5	14	15	15.15	2	15	4				
230	BEN ABDALLAH MOHAMED AZIZ	19	17	0	14.4	4	4	3	9	4.6	0	11.13	6	11.5	16.5	18	13.15	6	13.15	6	11	0	0	7.7	0	6.5	14.5	14.5	8.9	0	8.3	0	2	8	8	3.8	0	Ab s	15.5	0	3.1	0	3.45	0	13.5	4.75	10	11.4	2	5	6	12	5.9	0	8.65	2				
099	BEN AKKAZ AYMEN	13	Ab s	0	5.2	0	Ab s	Ab s	9	1.8	0	4.07	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	10	1	0	0.5	0				
555	BEN SESSI FEDIA	Ab s	Ab s	0	0	0	Ab s	Ab s	9	1.8	0	0.6	0	1	0	0	0.7	0	0.7	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0.7	0	Ab s	0	0	0	0	0.35	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	10	1	0	0.5	0				
306	BESSGHAIER ALAA EDDINE	19	12	0	12.4	4	8.5	8.5	9	8.6	0	11.13	6	7.75	9	9	8.12	0	8.12	0	11	18	15.5	12.85	2	11	9.5	9.5	10.55	2	11.7	4	2	12	12	5	0	10	8	0	8.6	0	6.8	0	12	13	13	12.3	2	8.75	12	16	10.12	2	11.21	4				
357	BOUAZZA MOHAMED AZIZ	Disp						Disp						12.33	6	1	0.25	0.25	0.77	0	0.77	0	12	0	0	8.4	0	1	6.5	6.5	2.65	0	5.52	0	3	8	8	4.5	0	3	4	0	2.9	0	3.7	0	7.75	8	10	8.02	0	Disp					10.15	2	9.08	2
374	BOUGHALMI GHASSEN	Ab s	13.5	0	5.4	0	2	3	9	3.8	0	4.87	0	0	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	0.5	6	6	2.15	0	Ab s	1	0	0.2	0	1.18	0	Ab s	3	10	1.6	0	Ab s	0	10	1	0	1.3	0				
084	BOUJEMAA ANIS	17	16.5	0	13.4	4	Ab s	Ab s	9	1.8	0	9.53	4	4	6.5	6.5	4.75	0	4.75	0	Ab s	0	0	0	0	7	6	6	6.7	0	3.35	0	5	0	0	3.5	0	2.5	4	0	2.55	0	3.02	0	4	11.5	11.5	6.25	0	4.5	3	10	4.75	0	5.5	0				
938	CHAOUECH MOHAMED	8	6.5	0	5.8	0	16	17.75	9	15.3	2	8.97	2	18.5	18.75	19.75	18.67	6	18.67	6	12	12	17	12.5	2	5	10.5	10.5	6.65	0	9.58	2	20	17	17	19.1	2	17.5	17	5	16.15	2	17.62	4	20	18.25	15	19.15	2	13.5	16	17	14.35	2	16.75	4				
589	DEBEIBI MARIEM	11	5		8	0	15.5	13		14.25	2	10.08	6	4			4	0	4	0	13			13	2	Disp					10.62	2	11.81	4	Disp					10.95	2	13			13	2	11.98	4	Disp					Disp					15.25	4
689	Derouich Oussama	15	11.5	0	10.6	4	14.75	14.5	9	13.5	2	11.57	6	10.5	8.25	8.25	9.82	0	9.82	0	11.5	12	17	12.15	2	5	9.25	9.25	6.28	0	9.22	2	5.5	14	14	8.05	0	3	7.5	0	3.6	0	5.82	0	10.5	15.75	16	12.1	2	10	15	15	11.5	2	11.8	4				
644	HMAIDI SAFOUENE	Ab s	12	0	4.8	0	10	12	9	10.6	2	6.73	2	4	3	3	3.7	0	3.7	0	13	0	0	9.1	0	9	8.25	8.25	8.78	0	8.94	0	10	14	14	11.2	2	11.5	3	0	8.65	0	9.92	2	10.75	10.5	10.5	10.67	2	2	5	12	3.6	0	7.14	2				

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

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

Mission Principale 2021 - 2022	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	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	Cr ed: 4 Co ef: 2	algèbre					logique mathématique					le système d'information comptable					gestion financière					Cr ed: 4 Co ef: 2	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			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	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						
599	BEN KHELIFA FIRAS	Ab s	Ab s		0	0	Ab s	Ab s		0	0	0	0	Ab s			0	0	0	0	Ab s			0	0	0	0	Ab s			0	0	0	0	0	Ab s			0	0	0	0	Ab s			0	0	0	0	0	0									
564	ESSID YASSINE	Ab s	Ab s	0	0	0	Ab s	Ab s	9	1.8	0	0.6	0	Ab s	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	10	1	0	0.5	0									
980	FITOURI WASSIM	Disp						Disp						10.67	6	Ab s			0	0	0	0	Ab s			0	0	0	0	Ab s			0	0	0	0	Ab s			0	0	0	0	Ab s			0	0	0	0										
971	JABLA HEDI	7	9	15	9.4	0	12.5	15	17.5	14.5	2	11.1	6	8	6	11	7.9	0	7.9	0	18	16	20	17.8	2	5	8.5	8.5	6.0	0	11.92	4	1.5	8	8	3.4	0	9	10	9	9.2	0	6.3	0	16.5	17.5	17	16.75	2	17	6	19	15	2	15.88	4				
017	JHINE ALE EDDINE	12	13.5	15	13.2	4	6	8.5	12	8.2	0	11.53	6	1.2	0.7	0.7	1.1	0	1.1	0	14.5	8.5	15	13.35	2	2.2	7	7	3.6	0	8.5	2	5	7	7	5.6	0	4	4	0	3.6	0	4.6	0	9.7	8.7	16.5	10.22	2	6	4	16	6.6	0	8.4	2				
716	KAABI AMIRA	16.5	Ab s	12	9	0	Ab s	Ab s	9	1.8	0	6.6	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	3	8.5	15	5.3	0	Ab s	0	0	0	0	2.6	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	5	0.5	0	0.2	0	Ab s	0	0	0	0	2	0	12	2.6	0	1.3	0				
264	KOUBAA RANYA	15.5	10.5	12	12.8	4	11	10.5	9	10.4	2	12	6	2.2	3.7	3.7	2.7	0	2.7	0	14.5	8.5	17	13.55	2	Ab s	9.2	9.2	2.7	0	8.1	2	3	12.5	12.5	5.8	0	12	10	0	10.4	2	8.1	2	14.5	13	13	14.05	2	11.5	4	12	10.05	2	12.05	4				
496	LAOUINI SEIFEDDINE	15.5	2.5	0	7.2	0	6.5	2	9	5.2	0	6.5	0	0.2	1.7	1.7	0.7	0	0.7	0	10	0	0	7	0	2	8.7	8.7	4.0	0	5.5	0	1	5	5	2.2	0	Ab s	8	0	1.6	0	1.9	0	9	8.7	10	9.0	0	4	5	10	4.8	0	6.9	0				
680	MAHJOUBI ARIJ	Disp						Disp						12.13	6	3	6.5	11.5	4.5	0	4.5	0	16.5	17	15	16.45	2	1.2	5.5	5.5	2.5	0	9.4	2	2.5	6	6	3.5	0	2	7	13	4.1	0	3.8	0	Disp						Disp						12.38	4
911	NASR SEIF	18	16	14	16.4	4	10	8.5	17	10.8	2	14.53	6	14	12.25	17.25	13.97	6	13.97	6	17.5	16.5	20	17.55	2	7.7	12	12	9.0	0	13.28	4	5	20	20	9.5	0	17.5	12.5	7	15.45	2	12.48	4	17.25	17.75	16	17.22	2	14	2.5	14	11.7	2	14.46	4				
246	NOURI MUSTAPHA	17.5	6.5	15	12.6	4	7	2.5	11.5	6.1	0	10.43	6	10	8.5	10	9.7	0	9.7	0	10	18.5	15.5	12.25	2	3	7.5	7.5	4.3	0	8.3	2	13	20	20	15.1	2	10	11.5	0	9.3	0	12.2	4	11.25	16.75	17	12.92	2	3.5	1	10	3.6	0	8.2	2				
526	OUERHANI ANIS	14	14.5	15	14.4	4	7	5	11.5	7.1	0	11.97	6	8	8.2	13.25	8.5	0	8.5	0	12	18	18	13.8	2	2	5.5	5.5	3.0	0	8.4	2	12	9	9	11.1	2	11.5	12	10	11.45	2	11.27	4	9.5	14.5	14.5	11	2	7	2	10	6.3	0	8.6	2				
024	RIHANI MALEK	14	14	14	14	4	8	12	17.5	11.5	2	13.17	6	12.5	9.7	14.75	12.18	6	12.18	6	17.5	18	20	17.85	2	7.2	10	10	8.0	0	12.96	4	6	11	11	7.5	0	19	13.5	9	16.9	2	12.2	4	15	17.25	17	15.65	2	17	3	17	14.2	2	14.92	4				
773	SASSI ROUDAYNA	14.5	13	15	14	4	11	11	18	12.4	2	13.47	6	7.2	7.5	14.5	8.0	0	8.0	0	18	18.5	20	18.3	2	10.75	8.2	8.2	10	2	14.15	4	10	20	20	13	2	9	15	12	10.5	2	11.75	4	14.5	15.75	18	15.1	2	16	13	20	15.8	2	15.45	4				
013	YAHIOUI RAYEN	16	6.5	0	9	0	2	0.5	9	2.8	0	6.9	0	10.25	6	6	8.9	0	8.9	0	3.5	0	0	2.4	0	2	4.5	4.5	2.7	0	2.6	0	11	16	16	12.5	2	4.5	7	0	4.5	0	8.5	2	9	7.5	10	8.8	0	7.5	3	10	6.8	0	7.8	0				

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

S UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC G9

Mission Principale 2021 - 2022	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																			
	Résultat Unité		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					
970	MOGAADI IHEB	Disp				Disp				11.47	6	2.25	8.5	8.5	4.12	0	4.12	0	Disp					Disp					10.6	4	1	8	8	3.1	0	6.5	5.5	8	6.45	0	4.78	0	Disp					Disp					11.34	4						
022	OTHMANI MOHAMED DHIA	16	15.5	15	15.6	4	6	10	16.5	9.7	0	13.63	6	2	5.25	10.25	3.48	0	3.48	0	15.5	14.5	14.5	15.2	2	6	9	9	6.9	0	11.05	4	1.5	6	6	2.85	0	6.5	6.5	5	6.35	0	4.6	0	7.75	10	10	8.42	0	18	14	14	16.8	2	12.61	4				
591	OUARTANI SIRINE	Disp				Disp				13.07	6	1.75	6.25	11.25	3.6	0	3.6	0	Disp					11.88	2	0.25	9.75	9.75	3.1	0	7.49	2	4	11	11	6.1	0	6	9.5	5	6.6	0	6.35	0	Disp					Disp					10.8	4				
855	REBAI SAI EF EDDINE	Disp				10.4	4	4	1.5	16	5.4	0	8.73	4	Disp						11.15	6	6.5	11	11	7.85	0	6.75	3.75	3.75	5.85	0	6.85	0	7	17	17	10	2	Disp					10.05	2	10.02	4	3	6	6	3.9	0	17.75	13	13	16.32	2	10.11	4
544	RIAHI FIRAS	16.5	11	13	13.6	4	Ab s	0.5	9	2	0	9.73	4	Ab s	0.25	0.25	0.08	0	0.08	0	4	0	0	2.8	0	3	0	0	2.1	0	2.45	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	3	0	0.6	0	0.3	0	1.5	0	0	1.05	0	7	10	10	7.9	0	4.48	0				
869	SOUILEM RANIM	15.5	8.5	0	9.6	0	11.5	7	9	9.2	0	9.47	0	15.5	11.25	14.5	14.5	6	14.5	6	11.5	10.5	10.5	11.2	2	4.5	7.5	7.5	5.4	0	8.3	2	7	14	14	9.1	0	12	7.5	0	9.9	0	9.5	0	4.75	14	14	7.52	0	14.5	15	15	14.65	2	11.08	4				
852	WEDRNI EMNA	16	9	14	12.8	4	7	3	18.5	7.7	0	11.1	6	8.25	10.5	10.5	8.92	0	8.92	0	8	10	10	8.6	0	2	9.5	9.5	4.25	0	6.42	0	1	15	15	5.2	0	7	4.5	5	6.3	0	5.75	0	5	5	5	5	0	5.5	17	17	8.95	0	6.98	0				
221	ZAYOUD MOHANNED	19	8	16	14	4	16	13.5	19	15.6	2	14.53	6	15.25	17.25	20.12	16.6	6	16.12	6	18.5	17	17	18.05	2	13	9.5	9.5	11.95	2	15	4	5	15	15	8	0	11.5	17	15	12.95	2	10.48	4	18	19	19	18.3	2	19.25	19.5	19.5	19.32	2	18.81	4				

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

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

Mission Principale 2021 - 2022	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			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 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				
863	ABDESSALEM FADI	17.5	15	16	16.2	4	10	11.5	16	11.8	2	14.73	6	15.25	13	18	15.08	6	15.08	6	16	15.5	15.5	15.85	2	13.5	9	9	12.15	2	14	4	14.5	20	20	16.15	2	16	17	5	15.1	2	15.62	4	14	12.5	12.5	13.55	2	16	18.5	18.5	16.75	2	15.15	4			
573	BEDHIAF INES	Disp						Disp						13.67	6	3.75			3.75	0	3.75	0	Disp					Disp					10.32	4	Disp					Disp					10.28	4	Disp					Disp					12	4	
386	BELLIL ISELAM	9	12	14	11.2	4	15.5	16.5	15	15.8	2	12.73	6	10.25	10.5	10.5	10.32	6	10.32	6	7.5	11	11	8.5	0	2.5	7.2	7.2	3.9	0	6.2	0	5	18	18	8.9	0	3.5	5.5	5	4.0	0	6.4	0	16.5	12.25	12.25	15.22	2	19.25	18.5	18.5	19.02	2	17.12	4			
205	BEN HADEDA DIT JERBI FAOUZIA	13	6	14	10.4	4	11	8	9	9.4	0	10.07	6	4.5	8.2	8.2	5.6	0	5.6	0	Ab s	7	7	2.1	0	0.2	8	8	2.5	0	2.3	0	7	14	14	9.1	0	12.5	8	8	11.15	2	10.12	4	5	9.5	9.5	6.3	0	15.5	15.5	15.5	15.5	2	10.92	4			
623	CHIRCHI NOUR EL ISLEM	14.5	13	14	13.8	4	10	3	12	7.6	0	11.73	6	1.5	1.2	6.2	1.9	0	1.9	0	Ab s	9	9	2.7	0	0.2	0	0	0.1	0	1.4	0	Ab s	9	9	2.7	0	3	12	0	4.5	0	3.6	0	7	7	7	7	0	14	14	14	14	2	10.5	4			
142	DARAJI SARRA	10	9.5	14	10.6	4	12	10	11.5	11.1	2	10.77	6	8	9	14	8.8	0	8.8	0	10.5	10	10	10.35	2	1.2	9.2	9.2	3.6	0	7	2	7	10	10	7.9	0	7.5	5	5	6.7	0	7.3	0	13	11	11	12.4	2	18.25	19.5	19.5	18.62	2	15.51	4			
573	GARCI WASSIM	Ab s	Ab s	0	0	0	Ab s	Ab s	9	1.8	0	0.6	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
388	GHANMI AHMED	13.5	5.5	13	10.2	4	3	1.5	9	3.6	0	8	4	0.5	7.2	7.2	2.5	0	2.5	0	7.5	10	10	8.2	0	2	8.2	8.2	3.8	0	6.0	0	Ab s	15	15	4.5	0	Ab s	9.5	10	2.9	0	3.7	0	7	10	10	7.9	0	11.5	11.5	11.5	11.5	2	9.7	2			
741	GHARSALLAH DAOUD	16.5	7	14	12.2	4	4	4.5	9	5.2	0	9.87	4	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	11	11	3.3	0	3	9	9	4.8	0	4.0	0	3	18	18	7.5	0	0	2	0	0.4	0	3.9	0	3	10.25	10.25	5.1	0	15.25	16	16	15.47	2	10.32	4			
824	GHZAIEL MOHAMED AMINE	Disp						11	4	5	5	9	5.8	0	9.2	4	11.5	10.5	11.5	11.3	6	11.3	6	Disp					Disp					10.3	4	2	11	11	4.7	0	9	7	10	8.7	0	6.7	0	Disp					Disp					10.95	4
983	GUESMI MOHAMED AZIZ	18	15	15	16.2	4	4	5	16	6.8	0	13.07	6	0.5	3.2	3.2	1.3	0	1.3	0	8	17	17	10.7	2	4.2	6.2	6.2	4.8	0	7.7	2	4	16	16	7.6	0	7	5.5	0	6	0	6.8	0	13.5	17.5	17.5	14.7	2	17.25	16.5	16.5	17.02	2	15.86	4			
504	HAMMAMI AHMED	8.5	8	0	6.6	0	11.5	4	12	8.6	0	7.27	0	10.75	12.75	17.75	11.85	6	11.85	6	7.5	7	7	7.3	0	Disp					11.33	2	9.3	2	1	7	7	2.8	0	10	9.5	12	10.1	2	6.4	2	Disp					Disp					10.48	4	
131	HAMMAMI KHALED	14.5	Ab s	0	5.8	0	0.5	6.5	9	4.6	0	5.4	0	Ab s	0.5	5.5	0.6	0	0.6	0	4.5	7	7	5.2	0	2.2	7.7	7.7	3.9	0	4.5	0	Ab s	14	14	4.2	0	0	0	5	0.5	0	2.3	0	2.5	5	5	3.2	0	15.25	13.5	13.5	14.72	2	8.9	2			
483	HAMMAMI OUSSAMA	Disp						10.2	4	7.5	6	9	7.2	0	9.2	4	5	5.2	5.2	5.0	0	5.0	0	Disp					Disp					10.18	4	4	13	13	6.7	0	8.5	4	9	7.6	0	7.1	0	Disp					Disp					11.35	4

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

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

Mission Principale 2021 - 2022	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			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 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
220	ABDELWAHED SIRINE	Ab s	Ab s		0	0	9	4		6.5	0	2.1	0	Ab s			0	0	0	0	5			5	0	Ab s			0	0	2.5	0	6.5			6.5	0	5			5	0	5.7	0	Ab s			0	0	Ab s			0	0	0	0	0	0																																			
179	HAMROUNI NAURES	Ab s	Ab s		0	0	Ab s	Ab s		0	0	0	0	Ab s			0	0	0	0	Disp					Disp					10.45	4	Ab s			0	0	Disp					10	2	5	2	Disp					Disp					11.9	4																																			
905	HEDHLI AYA	14.5	6	14	11	4	3	3	16	5.6	0	9.2	4	1.2	2.7	7.7	2.2	0	2.2	0	4	9	9	5.5	0	1	7.2	7.2	2.8	0	4.1	0	3.5	14	14	6.6	0	1	2	5	1.6	0	4.1	0	6	6.5	6.5	6.1	0	16.5	13	13	15.45	2	10.8	4																																					
952	JRIDI EMNA	16.5	16	14	15.8	4	4	10	16	8.8	0	13.47	6	13.75	11.75	16.75	13.65	6	13.65	6	10.5	11	11	10.65	2	1	9.7	9.7	3.6	0	7.1	2	3	9	9	4.8	0	5.5	4	12	5.8	0	5.3	0	11.5	9	9	10.75	2	17.5	15.5	15.5	16.9	2	13.82	4																																					
028	LOUKIL RANIA	17	11.5	13	14	4	12.5	10	18	12.6	2	13.53	6	2.5	2.5	7.5	3	0	3	0	6.5	11.5	11.5	8	0	5.2	4.5	4.5	5.0	0	6.5	0	7	9	9	7.6	0	3.5	2	5	3.3	0	5.4	0	4.5	11.75	11.75	6.6	0	17.75	18.5	18.97	17.2	12.32	4																																						
052	MAZIGH EYA	18	17.5	14	17	4	11	13.5	17	13.2	2	15.73	6	15	16	20	15.7	6	15.7	6	16	12.5	12.5	14.95	2	10.5	8	8	9.7	0	12.35	4	6	10	10	7.2	0	12	11	11	11.7	2	9.4	2	12.5	12.5	12.5	12.5	2	17.25	17.5	17.32	17.2	14.91	4																																						
992	OUADA MAHDI	16.5	13	13	14.4	4	2	2	9	3.4	0	10.73	6	14.25	15.75	15.7	14.7	6	14.7	6	10	11	11	10.3	2	6.2	0	0	4.3	0	7.3	2	3	13.5	13.5	6.1	0	4	9	0	4.6	0	5.3	0	4	11.25	11.25	6.1	0	15.5	13.5	13.9	14.2	2	10.54	4																																					
089	OUENNICHE MOHAMED FIRAS	14	18.5	0	13	4	7	5	9	6.6	0	10.87	6	0.2	4.2	4.2	1.4	0	1.4	0	16.5	13	13	15.45	2	14.25	9	9	12.67	2	14.06	4	1	10	10	3.7	0	0	1	0	0.2	0	1.9	0	3.5	10.5	10.5	5.6	0	16.75	12	12	15.32	2	10.46	4																																					
749	OUERFELLI MOUHAMED AMINE	Disp		10	4	Ab s	Ab s		0	0	6.6	4	Ab s			0	0	0	0	Disp					13.5	2	Ab s			0	0	6.7	2	Ab s			0	0	Ab s			0	0	Disp					10.2	2	Ab s			0	0	5.1	2																																				
217	REZGUI WAEL	15.5	12	16	14.2	4	3	0.5	16	4.6	0	11	6	14.75	13	18	14.72	6	14.72	6	9.5	14	14	10.85	2	5.5	10.25	10.25	6.9	0	8.8	2	5	15.5	15.5	8.1	0	9	12	10	9.7	0	8.9	0	9.5	9.2	9.2	9.4	0	18.75	14.5	14.5	17.48	2	13.45	4																																					
385	SOUISSI MOHAMED RAYEN	17	13.5	13	14.8	4	8.5	9	17.5	10.5	2	13.37	6	6.5	6.2	11.25	6.9	0	6.9	0	10.5	12.5	12.5	11.1	2	5	10	10	6.5	0	8.8	2	5	12	12	7.1	0	3	8	0	3.7	0	5.4	0	7.5	9.5	9.5	8.1	0	14.75	18	18	15.72	2	11.91	4																																					
311	TORJMEN OUSSAMA	17.5	14	16	15.8	4	9	10	17	11	2	14.2	6	10.5	11.5	16.5	11.3	6	11.3	6	17	15.5	15.5	16.55	2	9.7	9.5	9.5	9.6	0	13.11	4	10	16	16	11.8	2	19.5	7.5	7	15.85	2	13.82	4	8	13.25	13.25	9.5	0	18.75	16.5	16.5	18.08	2	13.83	4																																					
995	YAHYAOUI KABIL	15	11	13	13	4	10	5	9	7.8	0	11.27	6	0.2	2	2	0.7	0	0.7	0	4.5	10	10	6.1	0	0.2	6.2	6.2	2.0	0	4.1	0	2.5	10	10	4.7	0	0	1	5	0.7	0	2.7	0	4.5	9	9	5.8	0	13.5	15.5	15.5	13.75	2	9.8	2																																					

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

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

Mission Principale 2021 - 2022		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			Résulta t Unité		Cr: 6			Coef: 3			Résulta t Unité		Cr: 2					Coef: 1					Cr: 2		Coef: 1		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	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									
720	ALOU I HANINE	15	11	16	13.6	4	12	8	17	11.4	2	12.87	6	3.25	9.75	9.75	5.20	0	5.20	0	15	17	17	15.6	2	1.55	8.25	8.25	3.50	0	9.56	2	6	14	15	8.50	0	8.50	8	0	7.50	0	8.00	0	14.50	12	12	13.75	2	13.50	15.50	15.50	14.00	2	13.92	4								
809	ALOU I MARIEM	15	15.5	11	14.4	4	6	1	12	5.20	0	11.33	6	0.25	0.25	5.20	0.70	0	0.70	0	12.50	18	15	13.85	2	2	7	7	3.50	0	8.68	2	1.50	5	5	2.50	0	3.50	2	9	3.70	0	3.10	0	8	8.50	8.50	8.10	0	12	12	12	12	2	10.08	4								
011	ATIA TAOUFIK	16	9.5	15	13.2	4	2	3	14	4.80	0	10.40	6	0.75	1.25	6.20	1.40	0	1.40	0	9	16	18	11.30	2	0	4.50	4.50	1.30	0	6.32	2	0.50	8	14.50	3.40	0	7	6.50	8	7	0	5.20	0	5	6.50	6.50	5.40	0	15.25	18	18	16.08	2	10.76	4								
201	BEN AMARA NOURCHEN	16	9		12.50	4	12	14		13	2	12.67	6	3.50			3.50	0	3.50	0	Disp					Disp					11.85	4	Disp					11.00	2	8.50			8.50	0	9.80	2	Disp					Disp					13.33	4						
180	BEN AMOR SARRA	13	11.5	19	13.6	4	14.5	10	19	13.6	2	13.60	6	6.50	7.50	13.50	7.40	0	7.40	0	12	19	20	14.20	2	4.50	7.70	7.70	5.40	0	9.84	2	9	16.50	19	11.50	2	13	10.50	12	12.00	2	11.95	4	19	17.50	17.50	18.55	2	18.25	16.50	16.50	17.72	2	18.13	4								
489	BEN CHANNOUFI SABRINE	10	2	15	7.80	0	1	1	14	3.60	0	6.40	0	0.25	0.70	0.70	0.40	0	0.40	0	8	8	17	8.90	0	0	3	3	0.90	0	4.90	0	1	6	15	3.40	0	1	3.50	0	1.40	0	2.40	0	3	6.20	6.20	3.90	0	3.50	12	12	6.00	0	5.00	0								
805	BESSROUR SOUMAYA	13.50	11.50	14	12.80	4	7	8	17	9.40	0	11.67	6	7.20	11.25	16.25	8.90	0	8.90	0	13.50	17	18	14.65	2	1	9	9	3.40	0	9.02	2	0.50	10	14	3.70	0	8	4	6	7	0	5.38	0	9.50	11.50	11.50	10.00	2	11.50	14	14	12.25	2	11.18	4								
696	CHERNI MAHA	Disp					Disp					11	6	6.75	7.75	12.75	7.50	0	7.50	0	Disp					Disp					11.18	4	3.50	15.50	15.50	7.10	0	6	6	12	6.60	0	6.85	0	Disp					Disp					12.96	4								
171	EL AYEB ANJA	15.50	9	17	13.20	4	5	5	14	6.80	0	11.07	6	0.25	0.25	0.25	0.25	0	0.25	0	9.50	18	16.50	11.90	2	1	5.70	5.70	2.40	0	7.16	2	0.50	6	12	2.70	0	7	4	0	5.70	0	4.20	0	5.50	10.50	10.50	7	0	10	15	15	11.50	2	9.25	2								
761	ENNAIFER KHADIJA	16	14.50	16	15.40	4	14	7	17	11.80	2	14.20	6	9.50	7	7	8.70	0	8.70	0	14.50	17	15	15.05	2	5.50	11	11	7.10	0	11.00	4	6	15	18	9	0	14	10	10	12.80	2	10.90	4	9	10.50	10.50	9.40	0	15.50	14.50	14.50	15.00	2	12.32	4								
656	HAMD I AMINE	14	9.50	0	9.40	0	1	6	16	6	0	8.27	0	0.50	0.75	5.70	1.00	0	1.00	0	9	14	20	11.00	2	0	5.50	5.50	1.60	0	6.38	2	1	6	15	3.40	0	2	3	5	2.50	0	2.90	0	7.50	7.70	7.70	7.50	0	15.00	13.00	13.00	14.00	2	10.98	4								
140	HAMMAMI EYA	14.50	9.50	19	13.40	4	9	6.50	19	10	2	12.27	6	0.20	2	2	0.70	0	0.70	0	6.50	17	19	9.85	0	0	4.70	4.70	1.40	0	5.64	0	1	13	16	4.90	0	0	8.50	12	2.90	0	3.90	0	14	13.50	13.50	13.85	2	18.25	18	18	18.17	2	16.00	4								
193	HAMZAOU I HANA	11.50	10	17	12	4	10	8	19	11	2	11.67	6	0.20	3.70	8.70	1.80	0	1.80	0	7	18	20	10.50	2	0	6.20	6.20	1.80	0	6.19	2	12	16.50	16	13.30	2	5.50	10	13	7.10	0	10.23	4	9	11.50	11.50	9.70	0	17.75	16.50	16.50	17.38	2	13.56	4								
717	HAOUARI HIBA	17	12.50	12	14.20	4	3	Ab s	10	3.20	0	10.53	6	0.70	6.70	6.70	2.50	0	2.50	0	8	0	0	5.60	0	0.50	4	4	1.50	0	3.57	0	1	12	12	4.30	0	3	3	0	2.70	0	3.50	0	5.50	0	0	3.80	0	3.50	11	11	5.70	0	4.80	0								
668	HASNAOU I MOHAMED AZIZ	Ab s	Ab s	0	0	0	Ab s	Ab s	10	2	0	0.67	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
274	HFAIEDH YOLDEZ	14	12	14	13.20	4	14	13	15	13.80	2	13.40	6	10.50	3.70	3.70	8.40	0	8.40	0	15.50	15.50	12	15.15	2	4	6.70	6.70	4.80	0	9.98	2	11	10	15	11.20	2	9.50	10.50	10	9.70	0	10.48	4	10	9.50	9.50	9.80	0	7.50	11	11	8.50	0	9.20	0								
807	KAMMOUN FARES	Ab s	Ab s	10	2	0	Ab s	Ab s	10	2	0	2	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	16.50	1.60	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
197	KHAMASSI KHALED	14.50	11.50	13	13	4	1	2	10	3.20	0	9.73	4	3.50	4.70	4.70	3.80	0	3.80	0	11	12	15	11.60	2	0.50	6.20	6.20	2.20	0	6.91	2	3	10	0	4.10	0	2.50	3	11	3.40	0	3.78	0	2.50	1.50	1.50	2.20	0	7.50	10	10	8.20	0	5.20	0								
330	KHEMIRI NOUR SAFE	12.50	7.50	12	10.40	4	6	4	10	6	0	8.93	4	0.20	0.50	0.50	0.30	0	0.30	0	12.50	16.50	12	13.25	2	0	3.20	3.20	0.90	0	7.12	2	0.50	11	15	4.00	0	Ab s	3.50	9	1.60	0	2.82	0	5	9	9	6.20	0	10	13.50	13.50	11.05	2	8.62	2								

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

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

Mission Principale 2021 - 2022		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																	
		Résultat Unité		M		C		DS 1		DS 2		TP 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
034	KHEZAMI RANIA	14.5	12	19	14.4	4	12	5	18	10.4	2	13.07	6	9	8.5	13.5	9.3	0	9.3	0	15	17.5	20	16	2	5	9.7	9.7	6.4	0	11.21	4	9	14.5	15	10.7	2	18.5	11	12	16.35	2	13.52	4	14.5	13.5	13.5	14.2	2	17.25	17.5	17.5	17.32	2	15.76	4
163	LAAOUJ MOUTIAA ALLAH	Ab s	Ab s	0	0	0	Ab s	Ab s	10	2	0	0.67	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	0	0					
208	LAOUEJ AHLEM	15.5	14	11	14	4	12	12	15	12.6	2	13.53	6	3.2	7.7	12.75	5.1	0	5.1	0	15.5	17	17	15.95	2	2	7	7	3.5	0	9.72	2	0.5	11	11	3.6	0	7.5	5	11	7.3	0	5.5	0	13.5	19	19	15.15	2	18.75	16.5	16.5	18.08	2	16.62	4
220	MRAIHI NOUR	17.5	14.5	19	16.6	4	14	16	18	15.6	2	16.27	6	14.25	16.75	20	15.32	6	15.32	6	18	18.5	20	18.3	2	8.5	10.5	10.5	9.1	0	13.7	4	19	20	20	19.3	2	20	17	13	18.7	2	19	4	14	18.5	18.5	15.35	2	19.25	19	19	19.18	2	17.26	4
255	NAOUAR MARYEM	Disp					Disp					10.87	6	0.5		0.5	0	0.5	0	Disp					Disp					13.18	4	3		3	0	3.5		3.5	0	3.25	0	Disp					Disp					13.64	4			
382	SELLAMI EYA	16	14.5	20	16.2	4	13	15	18	14.8	2	15.73	6	17	15.5	20	17	6	17	6	17.5	19	20	18.05	2	13	12.25	12.25	12.77	2	15.41	4	17.5	15	19	17.15	2	18	12	11	16.1	2	16.62	4	16	15.5	15.5	15.85	2	17.75	19	19	18.12	2	16.98	4
212	SHIRI MAHMOUD	15.5	7.5	10	11.2	4	11	5	10	8.4	0	10.27	6	1.2	1.2	1.2	1.2	0	1.2	0	9	14	12	10.3	2	0	5.2	5.2	1.5	0	5.94	2	1	8	0	2.3	0	3	2.5	9	3.5	0	2.9	0	4	6.5	6.5	4.7	0	15	13.5	13.5	14.55	2	9.65	2
578	SMAOUI OUMAIMA	14	14.5	17	14.8	4	9	5	15	8.6	0	12.73	6	2.2	1	1	1.8	0	1.8	0	14	0	0	9.8	0	3	7.2	7.2	4.2	0	7.04	0	3	10	14.5	5.5	0	6.5	5.5	0	5.6	0	5.6	0	8.2	6	6	7.5	0	14.5	12	12	13.75	2	10.66	4
291	TURKI ERIJ	17	11.5	13	14	4	3	2	16	5.2	0	11.07	6	16.5	14	19	16.25	6	16.25	6	13.5	10	14	12.85	2	2	4.5	4.5	2.7	0	7.8	2	13	12	16.5	13.15	2	12.5	7.5	12	11.45	2	12.3	4	13.5	13.5	13.5	13.5	2	18.75	16	16	17.92	2	15.71	4
729	WERTENI TAKWA	14	8.5	17	12.4	4	13	14	16	14	2	12.93	6	16.75	15.25	20	16.78	6	16.78	6	14.5	16.5	20	15.45	2	4	8.7	8.7	5.4	0	10.43	4	7	17	17	10	2	9.5	12.5	12	10.35	2	10.18	4	18.5	12.5	12.5	16.7	2	17.5	14	14	16.45	2	16.58	4

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

S UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC G2

Mission Principale 2021 - 2022		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					Résulta t Unité		Cr: 6			Coef: 3			Résulta t Unité		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	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
925	ABID AMAL	14.5	4	14	10.2	4	6	1	10	4.8	0	8.4	4	13	11.25	17.75	13.12	6	13.12	6	12.5	16.5	20.05	14.2	0	0	0	0	0	7.0	2	5	11	12.5	6.9	0	12.5	8	11	11.45	2	9.2	2	11	12.5	12.5	11.45	2	16.5	14	14	15.75	2	13.6	4																			
853	ABID AYETTE	16.5	17	19	17.2	4	3	3	10	4.4	0	12.93	6	7	10	15	8.4	0	8.4	0	12.5	17.5	14.65	13.2	2	4	9	9	5.5	0	9.5	8	7	19.5	19.5	10.75	2	10	13	9	10.5	2	10.62	4	6.2	5	9	7.0	0	5.5	7.5	7.5	6.1	0	6.5	8																		
735	ABID IMEN	14.5	6.5	15	11.4	4	8	12	16	11.2	2	11.33	6	2.2	3	3	2.4	0	2.4	0	13	16	17.5	14.05	2	1	5	5	2.2	0	8.1	2	6.5	11	14.5	8.2	0	5	9.5	5	5.9	0	7.0	0	7.7	13	13	9.3	0	15.75	14	14	15.22	2	12.27	4																		
085	ALJANE SELIM	Disp			12.4	4	Ab s	Ab s	10	2	0	8.9	4	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Disp			10	2	5	2	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																			
199	BELKHCHINE DOUA	17	15	13	15.4	4	10	4	14	8.4	0	13.07	6	0.2	0.5	0.5	0.3	0	0.3	0	6	8	15	7.3	0	0	5.7	5.7	1.7	0	4.5	0	1	9	12.5	3.7	0	0	3.5	0	0.7	0	2.2	0	4.2	5	12	12	6.5	0	17	17.5	17.5	17.15	2	11.86	4																	
347	BEN CHEIKH RANIM	16.5	15.5	11	15	4	13.5	12.5	14	13.2	2	14.4	6	19.25	18	20	19.08	6	19.08	6	16	8	14	14.2	2	10	9	9	9.7	0	11.95	4	15	19	19	16.2	2	17	12.5	9	15.3	2	15.75	4	16.5	16.5	16.5	16.5	2	19.75	17	17	18.92	2	17.71	4																		
985	BEN CHIKHA SEIF EDINE	17.5	12.5	16	15.2	4	10	10	12	10.4	2	13.6	6	0.2	0.5	0.5	0.3	0	0.3	0	7.5	14	12	9.2	0	2	6.2	6.2	3.2	0	6.2	0	1	8	13.5	3.6	0	0	2.5	9	1.4	0	2.5	0	7	5	5	6.4	0	8	16	16	10.4	2	8.4	2																		
399	BEN HAJ AZIZ NIZAR	Ab s	Ab s	0	0	0	Ab s	Ab s	10	2	0	0.6	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																					
357	BEN OTHMEN MAHMOUD AZIZ	16	10	0	10.4	4	2	0.5	10	3	0	7.9	4	7	6.5	6.5	6.8	5	6.8	5	8.5	16	12	10.35	2	1.5	5.2	5.2	2.6	0	6.4	2	1.5	7	10	3.4	0	4.5	6.5	0	4.4	0	3.9	0	1.2	5	6	2.6	0	10	10	10	10	2	6.3	2																		
783	BEN YOUSSEF SALMA	16	12	16	14.4	4	13	7	15	11	2	13.27	6	3	6	11	4.4	0	4.4	0	11.5	17	12	12.65	2	0	11	11	3.3	0	7.9	2	7	17.5	15	9.9	0	0	8	7	2.3	0	6.1	0	8	13	13	9.5	0	17.25	18.5	18.5	17.62	2	13.56	4																		
560	BOUAFIF AHMED	Disp			Disp						11.6	6	1	2.7	2.7	1.5	0	1.5	0	Disp			10.5	2	1	4.2	4.2	1.9	0	6.2	2	1	12	12	4.3	0	6	6.5	0	5.5	0	4.9	0	Disp			Disp			13.99	4																							
816	BOUFETAH EYA	Disp			Disp						12.73	6	3.2	4.5	4.5	3.6	0	3.6	0	Disp			Disp			11.1	4	2.5	12	10	5.1	0	4	2	12	4.4	0	4.7	0	Disp			Disp			11.48	4																											
059	CHAOUACHI AHMED NIDHAL	14.5	13	0	11	4	1	1	14	3.6	0	8.5	4	0	1	1	0.3	0	0.3	0	8.5	0	0	5.9	0	1	4.5	4.5	2.0	0	4	0	0.5	7	0	1.7	0	3	5	0	3.1	0	2.4	0	4.5	6	6	4.9	0	4	11	11	6.1	0	5.5	0																		
490	CHELBI MOHAMED AMINE	14.5	7.5	11	11	4	7	6	10	7.2	0	9.7	4	0.7	1.5	1.5	0.9	0	0.9	0	11	13	12	11.5	2	0	4.7	4.7	1.4	0	6.4	2	2	10.5	13.5	4.8	0	6.5	2.5	9	5.9	0	5.4	0	8	8	8	8	0	17.5	16.5	16.5	17.2	2	12.6	4																		
141	DHIFLAOUI MONTASSAR	15.5	10.5	17	13.8	4	4	2	18	6	0	11.2	6	10	6	12	9.4	0	9.4	0	16	17.5	18.55	16.2	2	1.5	4	4	2.2	0	9.4	2	1	11.5	16	4.6	0	14.5	11	10	13.35	2	8.9	2	13	14.5	14.5	13.45	2	18.25	18	18	18.17	2	15.81	4																		
279	DHIFLI HICHEM	12	5.5	0	7	0	1	0	14	3.2	0	5.7	0	1	1.5	6.5	1.6	0	1.6	0	12	15.5	20	13.5	2	2	4	4	2.6	0	8.0	2	2	11	13.5	4.9	0	1	7.5	11	3.3	0	4.1	0	4.5	9	9	5.8	0	10.5	16	16	12.15	2	9	2																		
860	FATHALLAH ABIR	15	6.5	14	11.4	4	15	11	12	12.8	2	11.87	6	0.2	1.7	1.7	0.7	0	0.7	0	Ab s	17	17	5.1	0	Ab s	5	5	1.5	0	3.3	0	Ab s	8	14.5	3.0	0	Ab s	5	5	1.5	0	2.2	0	6	8	8	6.6	0	16.75	18.5	18.5	17.28	2	11.94	4																		
082	HAMDAOUI IHEB	Ab s	Ab s	0	0	0	Ab s	Ab s	10	2	0	0.6	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	0	0	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)

S UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC G2

Session Principale 2021 - 2022	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																										
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	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
688	HOSNI YASSINE	17	13	14	14.8	4	1	0.5	10	2.6	0	10.73	6	10.25	15.5	20	12.27	6	12.27	6	10.5	15.5	20	12.45	2	9	6	6	8.1	0	10.27	4	1	15	15	5.2	0	5	10	11	6.6	0	5.9	0	2.5	6	6	3.5	0	Ab s	10	10	3	0	3.2	0																		
175	KAHLAOUI SINDA	17.5	14	15	15.6	4	1	3	14	4.4	0	11.87	6	0	0.2	5.2	0.5	0	0.5	0	3	14.5	17	6.7	0	1	5.5	5.5	2.3	0	4.5	0	1.5	7	14	3.8	0	2	4	0	2.2	0	3.0	0	3	8.5	8.5	4.6	0	3	12	12	5.7	0	5.1	0																		
140	KAZDGLI NOUHA	3	3.5	14	5.4	0	5	5	17	7.4	0	6.07	0	0.5	5.7	5.7	2.0	0	2.0	0	6	18	15	9.3	0	Ab s	3	3	0.9	0	5.1	0	1.5	17	17	6.1	0	0	5	5	1.5	0	3.8	0	1	9.5	9.5	3.5	0	10	12	12	10.6	2	7.0	2																		
117	KHALIL MOHAMED AMINE	Disp			11	4	2	1	10	3.2	0	8.4	4	Disp			14.35	6	Disp			Disp			10.55	4	0.5	15	12	4.5	0	2.5	5	0	2.7	0	3.6	0	4	2	2	3.4	0	Disp			10.6	2	7	2																								
104	KHALLADI YOUSSEF	17.5	13	12	14.6	4	3	1	16	4.8	0	11.33	6	2.2	0.2	0.2	1.6	0	1.6	0	3.5	0	0	2.4	0	2	6.7	6.7	3.4	0	2.9	0	2	14.5	14	5.7	0	0	2	0	0.4	0	3.0	0	6.5	4	4	5.7	0	6.5	10	10	7.5	0	6.6	0																		
982	MEJRI LOUAI	16	9	0	10	4	4	0	16	4.8	0	8.27	4	11.25	9.2	14.25	11.15	6	11.15	6	12.5	17	17	13.85	2	0	5.7	5.7	1.7	0	7.7	2	1	15	15	5.2	0	6	9	9	6.9	0	6.0	0	8.5	13.75	13.75	10.08	2	18.25	16.5	16.5	17.72	2	13.9	4																		
784	MEJRI RAYENE	Disp			12.2	4	7	8	10	8	0	10.8	6	7	3.7	8.7	6.5	0	6.5	0	Disp			10.7	2	3	4.7	4.7	3.5	0	7.1	2	Disp			10	2	13	1	9	10.2	2	10.1	4	Disp			Disp			12.85	4																						
908	OUARTENI YASMINE	13	6.5	17	11.2	4	11	2	18	8.8	0	10.4	6	4.7	6.2	11.5	5.7	0	5.7	0	14	16.5	15.5	14.65	2	3	6.5	6.5	4.0	0	9.3	2	6.5	13	14.5	8.6	0	13.5	11	11	12.75	2	10.68	4	6.5	11.5	11.5	8	0	16.5	14	14	15.75	2	11.88	4																		
498	SLEIMI ALA	17.5	13	0	12.2	4	1	3	10	3.6	0	9.33	4	5.5	6.5	6.5	5.8	0	5.8	0	14.5	0	0	10.15	2	2.5	8.7	8.7	4.3	0	7.2	2	1	15.5	15.5	5.3	0	2	1	0	1.6	0	3.4	0	5.5	6	6	5.6	0	12.5	12	12	12.35	2	9	2																		
394	TRABELSI WASSIM	11.5	4	11	8.4	0	3	1	17	5	0	7.27	0	Ab s	0.5	0.5	0.1	0	0.1	0	0.5	8	15	3.4	0	Ab s	5	5	1.5	0	2.4	0	0.5	12	13.5	4.1	0	Ab s	0	0	0	0	2.0	0	0.2	6.5	6.5	2.1	0	7.5	10.5	10.5	8.4	0	5.2	0																		
423	ZOUAOU SAFOUAINE	13.5	8	13	11.2	4	4	1	16	5.2	0	9.2	4	0.2	0.5	0.5	0.3	0	0.3	0	4	8	17	6.1	0	1	5	5	2.2	0	4.1	0	0.5	7	14	3.1	0	0	1	0	0.2	0	1.6	0	2.5	2.5	2.5	2.5	0	6.5	16	16	9.3	0	5.9	0																		

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

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

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						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	Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2	Coef: 1	Résulta t Unité															
	DS 1	DS 2	TP 1	AU TR E N O T E 1	M	C	DS 1	DS 2		TP 1	M	C	M	C		EX AM EN	TP 1	AU TR E N O T E 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E N O T E 1		M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E N O T E 1	M	C	EX AM EN		TP 1	AU TR E N O T E 1	M	C	EX AM EN				TP 1	AU TR E N O T E 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E N O T E 1	M	C						
8 BEN ABDALLAH RIHEM	17	14	18		16	4	11	11	10	10	2	14	6	11	13	20	12	6	12	6	15	17	17	15	2	6	10	10	7	3	0	11	4	13	16	16	14	2	12	14	5	11	2	12	4	18	16	17	17	2	15	14	16	14	2	16	4	
9 BEN HASSEN MAHDI	Ab s	Ab s	0		0	0	Ab s	Ab s	10	2	0	0.6	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	10	1	0	0.5	0					
3 BEN MNA OLFA	6.5	8	15		8.8	0	11	16	13	13	2	10	6	7.7	4.2	9.2	7.2	0	7.2	0	14	15	17	14	2	2.5	9.5	9.5	4.6	0	9.7	2	2.5	10	10	4.7	0	7	9	5	7.2	0	5.9	0	17	15	17	16	2	19	12	15	17	2	16	4		
7 BEN NEJIM MAY	Disp				Disp				12	6	12	9	15	12	6	12	6	12	16	20	14	2	Disp				10	2	12	4	8.5	14	14	10	2	14	15	7	13	2	12	4	14	14	18	14	2	Disp				11	2	12	4			
9 BEN NJIMIA JAWHER	17	11	15		14	4	10	12	18	12	2	13	6	1.7	3.5	8.5	2.7	0	2.7	0	15	16	18	15	2	3	5	5	3.6	0	9.7	2	2	6	6	3.2	0	8.5	10	0	8.0	0	5.6	0	13	14	14	13	2	12	4	17	10	2	12	4		
5 BEN RAIES NOUR EL HOUDA	15	8.5	16		12	4	8	6	16	8.8	0	11	6	10	9.7	14	10	6	10	6	15	17	18	16	2	2.5	8	8	4.1	0	10	4	3	15	15	6.6	0	5.5	14	5	7.2	0	6.9	0	15	13	17	15	2	14	13	15	14	2	14	4		
7 BESSI BRAHIM ALI	17	13	15		15	4	8	1	10	5.6	0	12	6	16	13	16	16	6	16	6	12	18	15	13	2	1.5	9	9	3.7	0	8.6	2	3	4	4	3.3	0	4	2	0	3.2	0	3.2	0	4.7	13	13	7.4	0	3	2	14	3.9	0	5.6	0		
7 BOUBAKER HAMZA	9.5	8	19		10	4	5	5	16	7.2	0	9.6	4	14	8.2	13	12	6	12	6	11	15	18	12	2	7.5	8.2	8.2	7.7	0	10	4	0.5	8	8	2.7	0	9	7	13	9	0	5.8	0	15	16	18	15	2	15	5	17	13	2	14	4		
2 CHAABANI MAYAR	17	15	18		16	4	13	16	17	15	2	15	6	19	17	20	18	6	18	6	15	15	20	15	2	14	13	13	13	2	14	4	19	16	16	18	2	19	19	13	18	2	18	4	19	17	18	19	2	17	18	18	17	2	18	4		
6 EUCHI RAMI	14	5.5	0		7.8	0	2	Ab s	12	3.2	0	6.2	0	0	0.2	0.2	0.0	0	0.0	0	5.5	0	0	3.8	0	Ab s	6	6	1.8	0	2.8	0	Ab s	5	5	1.5	0	Ab s	1	0	0.2	0	0.8	0	Ab s	0	0	0	0	3	2	10	3.5	0	1.7	0		
8 GHERYANI MOHAMED AZIZ	12	5	19		10	4	Ab s	11	18	8	0	9.7	4	11	7.2	7.2	10	6	10	6	14	15	18	15	2	4	8.5	8.5	5.3	0	10	4	1	0	0	0.7	0	11	9	12	10	2	5.7	2	16	14	16	16	2	15	11	17	14	2	15	4		
6 GHODBANE TASNIM	17	13	18		15	4	5	4.5	15	6.8	0	12	6	4.2	8.2	13	5.9	0	5.9	0	10	16	17	12	2	3	7.5	7.5	4.3	0	8.1	2	10	14	14	11	2	4.5	8	0	4.7	0	7.9	2	8.2	8.2	18	9.2	0	3	2	17	4.2	0	6.7	0		
1 GHORBEL ACHRAF	7.5	9	0		6.6	0	6.5	8	12	8.2	0	7.1	0	16	12	17	15	6	15	6	13	14	17	13	2	0	4.5	4.5	1.3	0	7.5	2	10	19	19	12	2	7.5	12	6	8.3	0	10	4	13	7.2	16	12	2	12	11	17	12	2	12	4		
4 GUIDARA ALA EDDINE	13	9.5	18		12	4	13	15	19	15	2	13	6	18	16	20	17	6	17	6	17	17	19	17	2	9	15	15	10	2	14	4	14	17	17	15	2	19	15	14	17	2	16	4	18	18	18	18	2	19	20	12	18	2	18	4		
3 HAMD SAFA	15	16	18		16	4	12	9	19	12	2	14	6	Disp						13	6	16	16	20	16	2	Disp						10	2	13	4	19	16	16	18	2	16	10	16	15	2	16	4	Disp				Disp				11	4
4 HAMMAMI JAWHER	Ab s	Ab s	0		0	0	Ab s	Ab s	10	2	0	0.6	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	10	1	0	0.5	0					
5 JBELI YASSINE	17	18	19		17	4	5	6	13	7	0	14	6	18	12	19	16	6	16	6	13	17	17	14	2	5.5	11	11	7.1	0	10	4	4	8	8	5.2	0	6.5	8	5	6.6	0	5.9	0	14	10	16	13	2	10	10	16	10	2	12	4		
4 KAA NICHE EMNA	14	10	18		13	4	15	17	19	16	2	14	6	19	18	20	18	6	18	6	17	17	17	17	2	11	13	13	11	2	14	4	15	17	17	15	2	18	12	7	15	2	15	4	17	18	18	17	2	19	18	16	18	2	18	4		

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

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

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						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																	
	DS1	DS2	TP1	AUTRE NOTE1	M	C	DS1	DS2	TP1	M	C	M	C	EXAMEN	TP1	AUTRE NOTE1	M	C	M	C	EXAMEN	TP1	AUTRE NOTE1	M	C	M	C	EXAMEN	TP1	AUTRE NOTE1	M	C	EXAMEN	TP1	AUTRE NOTE1	M	C	EXAMEN	TP1	AUTRE NOTE1	M	C	EXAMEN	TP1	AUTRE NOTE1	M	C	EXAMEN	TP1	AUTRE NOTE1	M	C				
55 KHALFAOUI JIHENE	11.5	11.5	16		12.4	4	10	8	13	9.8	0	11.53	6	3	1.75	6.75	3.12	0	3.12	0	11.5	16.5	18	13.15	2	2	8.25	8.25	3.88	0	8.52	2	3	8	8	4.5	0	4.5	5	0	4.15	0	4.32	0	15.5	15.5	18	15.75	2	11.5	8	18	11.45	2	13.6	4
99 LAZRAK MISSA	13	9	14		11.6	4	13	12	15	13	2	12.07	6	3.5	4.25	9.25	4.22	0	4.22	0	11.5	17	17	13.15	2	0	9	9	2.7	0	7.93	2	5	12	12	7.1	0	10	10.5	12	10.3	2	8.72	2	17	13.75	18	16.45	2	15	14	15	14.8	2	15.62	4
4 MESSAI YOSRA	15	6	15		11.4	4	13	10	18	12.8	2	11.87	6	6.5	5.25	11.25	6.72	0	6.72	0	13	17.5	17	14.3	2	0	7	7	2.1	0	8.22	2	10	11	11	10.3	2	6.5	10.5	5	7.15	0	8.73	2	15.25	12.25	12.25	14.35	2	15.5	8	18.5	14.3	2	14.32	4
8 MOADEB AMIRA	13.5	6	12		10.2	4	10.5	11	14	11.4	2	10.6	6	12	10.75	10.75	11.62	6	11.62	6	13.5	8	15	12.55	2	1.5	9	9	3.75	0	8.15	2	8	8	8	8	0	4	6.5	10	5.1	0	6.55	0	12.25	8.75	17	12.02	2	5.5	3	10	5.45	0	8.74	2
4 NAR ASLEM	19	Ab	0		7.6	0	2	1	10	3.2	0	6.13	0	3.5	0.25	0.25	2.52	0	2.52	0	15	0	0	10.5	2	2.75	5	5	3.42	0	6.96	2	5	7	7	5.6	0	4	0	0	2.8	0	4.20	0	6.25	4.25	10	6.22	0	10	3	12	8.8	0	7.51	0
66 RIAHI WEJDENE	Disp				11.2	4	9	6		7.5	0	9.97	4	0.25			0.25	0	0.25	0	Disp				Disp				10.4	4	1.5			1.5	0	0			0	0	0.75	0	Disp				Disp				12.18	4				
4 SAADAOUI MELEK	16	9	0		10	4	2	7	10	5.6	0	8.53	4	1	0.75	0.75	0.92	0	0.92	0	10	0	0	7	0	Ab	6	6	1.8	0	4.4	0	4	5	5	4.3	0	0	1	0	0.2	0	2.25	0	5.75	7.25	10	6.48	0	13	1	10	10.3	2	8.39	2
1 SNOUN CHAIMA	Disp				Disp				11.93	6	4.5	2.75	7.75	4.48	0	4.48	0	Disp				Disp				10	4	10	11	11	10.3	2	15.5	13	12	14.65	2	12.48	4	Disp				Disp				14.8	4							
2 TAROUI NADER	18	14	19		16.6	4	1	3	16	4.8	0	12.67	6	16	12.25	18.25	15.47	6	15.47	6	14	16	15	14.5	2	14	8.75	8.75	12.42	2	13.46	4	7	18	18	10.3	2	9	12	9	9.6	0	9.95	2	14	15.5	18	14.7	2	14	10	16	13.4	2	14.05	4

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

S UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC G4

Mission Principale 2021 - 2022	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			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 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	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
087	MAKNI EMNA	17	13.5	20	16.2	4	13	9	17	12.2	2	14.87	6	12	14.25	20	13.25	6	13.25	6	15	19	18.5	16.15	2	5	7.25	7.25	5.68	0	10.92	4	5	11.5	11.5	6.9	0	9.5	16	14	11.25	2	9.1	2	16.75	17	18	16.92	2	16.5	8	18	14.95	2	15.94	4							
058	MALLOULI EYA	10.5	10.5	17	11.8	4	14	10	18	13.2	2	12.27	6	1.75	4.25	9.25	3	0	3	0	12.5	16	17	13.65	2	0	10	10	3	0	8.32	2	0	11	11	3.3	0	10.5	9	8	9.95	0	6.62	0	14.5	16	18	15.15	2	10	8	17	10.3	2	12.73	4							
849	MEZLINI RANIA	7.5	4.5	17	8.2	0	13	16	17	15	2	10.47	6	10	9.25	14.25	10.28	6	10.28	6	19.5	17.5	20	19.15	2	6	13	13	8.1	0	13.62	4	6	11	11	7.5	0	14	10.5	14	13.3	2	10.4	4	16.5	17	18	16.75	2	8.5	8	13	8.85	0	12.8	4							
482	MEZRANI ISLEM	14.5	13.5	13	13.8	4	11	4	10	8	0	11.87	6	0.75	2	2	1.1	0	1.1	0	15	16.5	17	15.5	2	2.5	6.75	6.75	3.78	0	9.64	2	3	10	10	5.1	0	8	7.5	0	7.1	0	6.1	0	9.75	9.25	10	9.67	0	8.5	4	10	7.75	0	8.7	0							
972	SAIDI MOHAMED ALI	14.5	8	11	11.2	4	1	2	10	3.2	0	8.53	4	17.75	15.5	15.5	17.08	6	17.08	6	7	15.5	15.5	9.55	0	1	8	8	3.1	0	6.32	0	2	8	8	3.8	0	12	6	0	9.6	0	6.7	0	3.75	10.5	10.5	5.78	0	7	4	12	6.9	0	6.34	0							
647	SOUISSI WAEL	10	Ab s	13	6.6	0	3	0.5	10	3.4	0	5.53	0	Ab s	0.25	0.25	0.08	0	0.08	0	Ab s	8	18	3.4	0	Ab s	6	6	1.8	0	2.6	0	Ab s	8	8	2.4	0	Ab s	0	0	0	0	1.2	0	Ab s	0	16	1.6	0	Ab s	1	14	1.6	0	1.6	0							
529	ZAKKAR JIHEN	15	10.5	13	12.8	4	12	4	16	9.6	0	11.73	6	5.5	4.25	4.25	5.12	0	5.12	0	11	17	17	12.8	2	1	5	5	2.2	0	7.5	2	2	14	14	5.6	0	19	15	7	17	2	11.3	4	8.25	13.5	13.5	9.82	0	8.5	8	17	9.25	0	9.54	0							
124	ZEMZEMI DORRA	Ab s	6.5	10	4.6	0	9	2	12	6.8	0	5.33	0	0.75	0	0	0.52	0	0.52	0	14	0	0	9.8	0	2	5.75	5.75	3.12	0	6.46	0	2	5	5	2.9	0	4.5	5	5	4.65	0	3.78	0	5.75	8	10	6.62	0	5	6	12	5.9	0	6.26	0							
983	ZOGHLEMI EMNA	16.5	14.5	17	15.8	4	13	6	15	10.6	2	14.07	6	1	3.5	3.5	1.75	0	1.75	0	10	13.5	12	10.9	2	3	8.25	8.25	4.57	0	7.74	2	1	14.5	14.5	5.05	0	9.5	9.5	0	8.55	0	6.8	0	7.25	8.5	10	7.77	0	13	6	12	11.5	2	9.64	2							
722	ZOUABI ESLEM	Disp						Disp						14.67	6	Ab s			0	0	0	0	Disp					Disp					13.35	4	Ab s			0	0	Ab s			0	0	Disp					Disp					13.8	4							

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

S UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC G5

Mission Principale 2021 - 2022	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						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 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					
196	ABBASI MOHAMED BECHIR	Disp					12.6	4	4.5	5.5	9	5.8	0	10.33	6	4	6.5	6.5	4.7	0	4.7	0	12	14.5	20	13.3	2	Disp				10.25	2	11.78	4	5	10	10	6.5	0	10	12.5	5	10	2	8.2	2	6.2	5	11.5	16	8.2	0	Disp				13	2	10.64	4
544	ALAYET JIHEN	12.5	10	13	11.6	4	8	13	15	11.4	2	11.53	6	10.5	8.2	13.25	10.32	6	10.32	6	15.5	16.5	20	16.15	2	2	5.5	5.5	3.0	0	9.6	2	7	17	17	10	2	9	8	10	8.9	0	9.4	2	14.25	13	17	14.27	2	14	13.5	17	14.2	2	14.24	4					
825	BAYOUDH AMANI	Disp					Disp					10.87	6	9.5	9	9	9.3	0	9.3	0	Disp				Disp				11.3	4	4	14	14	7	0	7.5	4	5	6.5	0	6.7	0	Disp				Disp				15.74	4									
006	BEN GHARGHOUT HAMZA	Ab s	Ab s		0	0	Ab s	Ab s		0	0	0	0	Ab s			0	0	0	0	Ab s			0	0	Ab s			0	0	0	0	Ab s			0	0	Ab s			0	0	0	0	Ab s			0	0	Ab s			0	0	0	0					
682	BEN HASSINE SAARA	13	11	17	13	4	16	14	14	14.8	2	13.6	6	15.5	14	19	15.55	6	15.55	6	15	17	20	15.9	2	4	7	7	4.9	0	10.4	4	19.5	20	20	19.65	2	20	12.5	13	17.8	2	18.72	4	16.5	15.5	18	16.45	2	18.25	9	16	16.17	2	16.31	4					
646	BEN OTHMAN MOHAMED	16	12	13	13.8	4	1.5	2	9	3.2	0	10.27	6	0.2	0.2	0.2	0.2	0	0.2	0	2.5	0	0	1.7	0	4	6.5	6.5	4.7	0	3.2	0	0.5	8	8	2.7	0	0	0	0	0	1.3	0	2.7	0	0	1.9	0	2	2.5	12	3.1	0	2.5	0						
777	CHABBOUH MOHAMED ANIS	17	11.5	16	14.6	4	5	5.5	9	6	0	11.73	6	10.75	7.7	7.7	9.8	0	9.8	0	8.5	16.5	15	10.75	2	3.5	7	7	4.5	0	7.6	2	4	16.5	16.5	7.7	0	8	5	5	7.1	0	7.4	0	6.2	5	7.5	10	6.8	0	8.2	4	16	8.1	0	7.5	0				
422	DEBBI MOHAMED MOUNIR	17	10	19	14.6	4	7	15.5	17	12.4	2	13.87	6	5	8.2	13.25	6.4	0	6.4	0	16	16	19	16.3	2	8	6.2	6.2	7.4	0	11.89	4	17	16.5	16.5	16.85	2	14.5	17	5	14.05	2	15.45	4	13.25	15.25	17	14.02	2	17.5	14	18	16.85	2	15.44	4					
868	DIWANI EYA	18	8.5	11	12.8	4	10	3.5	9	7.2	0	10.93	6	3.5	8	8	4.8	0	4.8	0	13	17	15.5	14.05	2	3	8.5	8.5	4.6	0	9.3	2	10	9	9	9.7	0	14	7	0	11.2	2	10.45	4	5.2	8	17	6.9	0	12.5	6	10	10.95	2	8.9	2					
072	EL HAMDI HAMZA	Disp					12	4	6	10	9	8.2	0	10.73	6	2	0	0	1.4	0	1.4	0	13	12	10	12.5	2	0	0	0	0	6.2	2	1	15	15	5.2	0	16	10.5	8	14.1	2	9.6	2	8.2	5	11	11	9.0	0	Disp				12.15	2	10.62	4		
510	GARROURY SOULAYMA	14	9	10	11.2	4	8	16	15	12.6	2	11.67	6	10.25	6.7	11.75	9.7	0	9.7	0	14.5	16.5	20	15.45	2	5.5	6	6	5.6	0	10.55	4	6	16	16	9	0	5	9	11	6.4	0	7.7	0	12.5	10.5	18	12.65	2	6	6	16	7	0	9.8	2					
918	GHARBI MONTASSAR	17	13	11	14.2	4	8	4	9	6.6	0	11.67	6	1.5	5	5	2.5	0	2.5	0	3.5	8	15	5.5	0	3	6.2	6.2	3.9	0	4.7	0	2.5	7	7	3.8	0	0	4	0	0.8	0	2.3	0	6.7	12.5	12.5	8.4	0	9.5	6	18	9.6	0	9.0	0					
278	HAMMAMI YASSINE	17	13.5	19	16	4	8.5	15.5	18	13.2	2	15.07	6	12.75	6	11	11.22	6	11.22	6	13.5	16.5	20	14.75	2	8.5	10	10	8.9	0	11.85	4	11	9	9	10.4	2	8	8	7	7.9	0	9.1	2	9	16.5	18	11.4	2	11.5	10	19	11.95	2	11.68	4					
967	HANACHI MEHDI	Ab s	Ab s	0	0	0	Ab s	Ab s	9	1.8	0	0.6	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	10	1	0	0.5	0								
434	JOUNI SKENDER	Disp					Disp					11.07	6	Ab s			0	0	0	0	Disp				Disp				12.1	4	Ab s			0	0	Ab s			0	0	Disp				Disp				10.86	4											
980	KARKOUB ALI IBRAHIM	Disp					10.4	4	6.5	3	12	6.2	0	9	4	8	9.7	9.7	8.5	0	8.5	0	8	16	14	10.2	2	Disp				10	2	10.1	4	Disp				11	2	13.5	13	9	12.95	2	11.98	4	Disp				Disp				16.3	4			
858	KHIARI ALAEDDINE	16.5	5.5	18	12.4	4	5	13.5	18	11	2	11.93	6	17.75	15.5	20	17.52	6	17.52	6	17	16.5	15	16.7	2	8.5	8	8	8.3	0	12.52	4	10	13.5	13.5	11.05	2	18	10.5	8	15.5	2	13.28	4	11	15	18	12.5	2	14	10	17	13.5	2	13	4					
110	LANDOLSI OUSSEMA	Disp					Disp					11.47	6	0.2			0.2	0	0.2	0	Ab s			0	0	3			3	0	1.5	0	0			0	0	Ab s			0	0	0	0	7.2	5			7.2	0	Disp				10.68	2	8.9	2			

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

S UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC G5

Mission Principale 2021 - 2022	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				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 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
036	LARAFAMARIEM	13.5	4	14	9.8	0	13	0.5	9	7.2	0	8.9	0	4.5	3.7	3.7	4.2	0	4.2	0	17	16.5	17	16.9	2	3	7.2	7.2	4.2	0	10.58	4	1.5	16	16	5.8	0	11	7.5	0	9.2	0	7.5	0	8.7	7.5	16	9.2	0	11	5	17	10.4	2	9.8	2																	
502	MOHSNIYASMIN	14	11.5	18	13.8	4	18	16	9	15.4	2	14.33	6	13	10.5	10.5	12.25	6	12.25	6	14.5	16.5	18	15.25	2	5	8	8	5.9	0	10.58	4	13.5	11.5	11.5	12.9	2	16	13	7	14.5	2	13.7	4	18.5	16.25	18	18	2	16	6	16	14	2	16	4																	
947	MTIRIDHAKER	Disp				Disp				12.73	6	3.5	4.7	4.7	3.8	0	3.8	0	Disp				Disp				11.22	4	2	0	0	1.4	0	13.5	8	0	11.05	2	6.2	2	Disp				Disp				12.36	4																							
917	RAJHI OUMAYMA	11.5	5.5	11	9	0	3	3	9	4.2	0	7.4	0	0.2	0.2	0.2	0.2	0	0.2	0	4	0	0	2.8	0	2	7.7	7.7	3.7	0	3.2	0	0.5	7	7	2.4	0	12.5	2	0	9.1	0	5.8	0	3.2	4	10	4.0	0	2	5	12	3.6	0	3.8	0																	
580	SAADALLAH SIRIN	15	8	16	12.4	4	11	10.5	9	10.4	2	11.73	6	11.5	14.75	16.75	12.67	6	12.67	6	14.5	17	12	14.75	2	2	7	7	3.5	0	9.1	2	7.5	16.5	16.5	10.2	2	8.5	7	7	8.0	0	9.1	2	10	11.25	18	11.05	2	9	6	15	9	0	10.02	4																	
578	SOLTANI YAZID	11	5.5	12	9	0	5	11	9	8.2	0	8.7	0	4.5	1.5	1.5	3.6	0	3.6	0	9.5	14.5	15	11.05	2	3.5	6.7	6.7	4.4	0	7.7	2	4	11	11	6.1	0	0	9	13	3.1	0	4.6	0	13.75	10.5	16	13.32	2	6.5	13	10	8.1	0	10.74	4																	
408	TORKHANI MOHAMED AZIZ	18	12.5	16	15.4	4	10	9	9	9.4	0	13.4	6	13.25	11.75	16.75	13.3	6	13.3	6	9.5	15.5	17	11.45	2	5	4.7	4.7	4.9	0	8.1	2	2	10	10	4.4	0	12.5	9.5	5	11.15	2	7.7	2	15.5	15	18	15.65	2	18.5	14	18	17.55	2	16.6	4																	
425	ZGUIDEN MOHAMED RAYSEN	Disp				Disp				10.8	6	11.25			11.25	6	11.25	6	Disp				Disp				10.58	4	Disp				10	2	10			10	2	10	4	Disp				Disp				11.26	4																						
657	ZOUAQUI GHASSEN	8.5	3.5	11	7	0	0.5	4	9	3.6	0	5.8	0	11.75	13	13	12.12	6	12.12	6	6	14	15	8.5	0	1	7	7	2.8	0	5.6	0	5	8	8	5.9	0	14	9.5	0	11.7	2	8.8	2	5.7	3.5	16	6.3	0	10	8	15	10.1	2	8.2	2																	
135	ZOUARI MOHAMED AZIZ	15	11	14	13.2	4	2	0.5	9	2.8	0	9.7	4	16.5	14.5	17	16.15	6	16.15	6	8.5	16.5	19	11.15	2	7	6.7	6.7	6.9	0	9.0	2	5	8	8	5.9	0	18	7.5	5	14.6	2	10.25	4	8.2	9.7	17	9.4	0	8.2	3	15	7.8	0	8.6	0																	

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

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

Mission Principale 2021 - 2022	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: 4	Co ef: 2	introduction aux systèmes d'information				fondements des réseaux				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		Cr: 2		Coef: 1				Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1				Résultat Unité																					
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	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
568 BEN AMOR AHMED	18	5	0	9.2	0	6	1.5	9	4.8	0	7.7	0	4.7	6.7	6.7	5.3	0	5.3	0	10.5	16	14	11.95	2	7	7.2	7.2	7.0	0	9.5	2	Disp				11.7	2	11	8.5	13	10.7	2	11.2	4	9.2	11.25	11.25	9.8	0	Disp				13	2	11.42	4									
5137 BEN MILED FAROUK	Ab s	Ab s	0	0	0	Ab s	Ab s	9	1.8	0	0.6	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	10	1	0	0.5	0						
269 BOUAFIF ARIJ	14.5	8	13	11.6	4	9	4	15	8.2	0	10.47	6	2.7	5.2	5.2	3.5	0	3.5	0	6.5	17	15.5	9.5	0	5	7.7	7.7	5.8	0	7.6	0	3	13	13	6	0	3	2	0	2.5	0	4.2	0	10.25	6.5	17	10.18	2	10	11	17	10.9	2	10.54	4											
799 BOUAFIF RAWENE	14.5	9	13	12	4	15.75	15.5	15	15.5	2	13.17	6	7.7	8.5	8.5	7.9	0	7.9	0	14	17	15	14.7	2	8.5	8.7	8.7	8.5	0	11.64	4	5	13	13	7.4	0	8.5	11.5	0	8.2	0	7.8	0	16	14.25	17	15.75	2	13	12	17	13.2	2	14.48	4											
366 BOUGHALMI MOHAMED MOETAZ	19	15.5	0	13.8	4	5	5	13	6.6	0	11.4	6	17.75	12.75	14.75	16.45	6	16.45	6	12.5	16.5	20	14.05	2	4	8.2	8.2	5.2	0	9.6	2	9	13	13	10.2	2	5	9.5	0	5.4	0	7.8	2	5.7	9.7	17	7.6	0	3	3	14	4.1	0	5.8	0											
066 BOULILA NADHIR	10	9	0	7.6	0	3	1.5	9	3.6	0	6.2	0	0.5	1.5	1.5	0.8	0	0.8	0	4	13	16	7	0	0	5.5	5.5	1.6	0	4.3	0	2	6	6	3.2	0	0	2	0	0.4	0	1.8	0	1.5	6.5	10	3.3	0	2	1	14	3	0	3.1	0											
572 CHALBI MOHAMED AMINE	17	10.5	0	11	4	Ab s	Ab s	9	1.8	0	7.9	4	Ab s	0.2	0.2	0.0	0	0.0	0	2.5	0	0	1.7	0	0	2.5	2.5	0.7	0	1.2	0	3.5	0	0	2.4	0	Ab s	0	0	0	0	1.2	0	0.2	0	0	0.1	0	3	3	10	3.7	0	1.9	0											
065 CHERIF SOFIENE	Ab s	Ab s	0	0	0	Ab s	Ab s	9	1.8	0	0.6	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	10	1	0	0.5	0											
614 CHERNI ARIJ	19	14.5	0	13.4	4	10	11	9	10.2	2	12.33	6	2.7	4.5	4.5	3.2	0	3.2	0	11.5	16.5	10	12.35	2	7	7.2	7.2	7.0	0	9.7	2	16	16.5	16.5	16.15	2	5.5	10	0	5.8	0	11	4	12.25	9	10	11.38	2	13	4	10	10.9	2	11.14	4											
436 EL MNIF KHALED	9.5	8	0	7	0	3.5	3	9	4.4	0	6.1	0	1.7	0.5	0.5	1.3	0	1.3	0	Disp				10	2	5.5	8.2	8.2	6.3	0	8.1	2	3	11	11	5.4	0	3	2	0	2.5	0	3.9	0	Disp				Disp				11.06	4												
308 ELOUAFI AMINE	Ab s	Ab s	0	0	0	Ab s	Ab s	9	1.8	0	0.6	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	10	1	0	0.5	0											
696 FARHAT ABDELJABAR	18.5	9.5	0	11.2	4	8.5	15.5	9	11.4	2	11.27	6	3.5	5.2	5.2	4.0	0	4.0	0	16.5	15	14	15.95	2	5	5.7	5.7	5.2	0	10.58	4	6.5	11	11	7.8	0	7.5	1	0	5.4	0	6.6	0	14.5	16.5	16.5	15.1	2	11.25	5	14	10.27	2	12.68	4											
647 FELLAH SAMI	Ab s	Ab s	0	0	0	Ab s	Ab s	9	1.8	0	0.6	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	8	15	3.1	0	Ab s	0	0	0	0	1.5	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	10	1	0	0.5	0											
812 GHARSALLAH MOHAMED YASSINE	18	14	0	12.8	4	3.5	2.5	9	4.2	0	9.9	4	6.7	4.2	4.2	6	0	6	0	12.5	16	15.5	13.5	2	7	8	8	7.3	0	10.4	4	12	11.5	11.5	11.85	2	2.5	4	0	2.5	0	7.2	2	12	10	10	11.4	2	10	8	10	9.6	0	10.5	4											
707 HCHAICHI MARIEM	Ab s	Ab s	0	0	0	Ab s	Ab s	9	1.8	0	0.6	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	10	1	0	0.5	0											



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)

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

Session Principale 2021 - 2022		Opt2											Résultat Unité	
		Marketing					Systèmes d'exploitation							
		Cr: 3			Coef: 1		Cr: 3			Coef: 2				
Code	Nom et Prénom	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C	
22599	BEN KHELIFA FIRAS	Abs	Abs		0	0	Abs			0	0	0	0	
57564	ESSID YASSINE	Abs	Abs	10	2	0	Abs	0	0	0	0	0.67	0	
98980	FITOURI WASSIM	Abs	Abs		0	0	Abs			0	0	0	0	
71971	JABLA HEDI	19	12.25	18	16.1	3	14.5	16	16	14.95	3	15.33	6	
78017	JHINE ALE EDDINE	11	13	12	12	3	16	3	3	12.1	3	12.07	6	
02716	KAABI AMIRA	Abs	Abs	12	2.4	0	Abs	0	0	0	0	0.8	0	
74264	KOUBAA RANYA	14.5	15.75	14	14.9	3	15	14	14	14.7	3	14.77	6	
66496	LAOUINI SEIFEDDINE	8.5	7	10	8.2	0	10	2	2	7.6	0	7.8	0	
42680	MAHJOUBI ARIJ	Disp					Disp					12.7	6	
74911	NASR SEIF	19.5	15	13	16.4	3	15.5	19	19	16.55	3	16.5	6	
05246	NOURI MUSTAPHA	13	13	12	12.8	3	18	16	16	17.4	3	15.87	6	
14526	OUERHANI ANIS	11	5.5	10	8.6	0	14.5	15	15	14.65	3	12.63	6	
29024	RIHANI MALEK	14	12.75	15	13.7	3	17.5	17	17	17.35	3	16.13	6	
69773	SASSI ROUDAYNA	16	16	18	16.4	3	15.5	18	18	16.25	3	16.3	6	
19013	YAHIOUI RAYEN	12.75	11.5	10	11.7	3	9.5	4	4	7.85	0	9.13	3	

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

S UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC G9

Session Principale 2021 - 2022		Opt2											
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité	
		Cr: 3			Coef: 1		Cr: 3			Coef: 2		M	C
Nom et Prénom	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C	
165	AOUADI AHMED	10.5	14	12.5	12.3	3	12	13	13	12.3	3	12.3	6
388	AROUBAY ADEM	7	9.75	10	8.7	0	11	12	12	11.3	3	10.43	6
943	AYEB MEHDI	13	10.75	12	11.9	3	11.5	12	12	11.65	3	11.73	6
467	BEDCHICH NAOURES	12.5	13.5	13	13	3	8	12	12	9.2	0	10.47	6
086	BELDI HEDIL	16	13.25	15	14.7	3	18.5	11	11	16.25	3	15.73	6
016	BEN MILED MOHAMED	12.75	14.75	13.5	13.7	3	7.5	6	6	7.05	0	9.27	3
239	BEN YOUSSEF AMIRA	10.5	12.25	11.5	11.4	3	13.5	18	18	14.85	3	13.7	6
420	DAHMANE SIRINE	Disp					Disp					11	6
847	FATHALLAH MOHAMED	15.25	14.25	14.5	14.7	3	16.5	16	16	16.35	3	15.8	6
738	GHARBI OUSSEMA	Abs	Abs	0	0	0	Abs	0	0	0	0	0	0
856	HABLI MANAR	Disp			10.5	3	8	10	10	8.6	0	9.23	3
822	JOMLI MOHAMED AMINE	9	7	10	8.4	0	Abs	1	1	0.3	0	3	0
933	KHOUDI WEJDEN	14.25	12.5	13.5	13.4	3	16.5	14	14	15.75	3	14.97	6
008	LAABIDI RIHAB	Abs	Abs		0	0	Abs			0	0	0	0
503	Laadhari Mohamed Firas	12.5	16.25	14.5	14.4	3	13	15	15	13.6	3	13.87	6
668	MAAMER WIHEM	10.5	10.25	10.5	10.4	3	14	13	13	13.7	3	12.6	6
553	MABROUKI ZINA	Abs	12.75	10	7.1	0	3.5	0	0	2.45	0	4	0
951	MBARKI IMEN	15	16.5	16	15.8	3	14	19.5	19.5	15.65	3	15.7	6
260	MOGAADI FEDI	11.25	6	10	8.9	0	1	10	10	3.7	0	5.43	0
970	MOGAADI IHEB	Disp					Disp					11.67	6
022	OTHMANI MOHAMED DHIA	14	9.25	11.5	11.6	3	16	17	17	16.3	3	14.73	6
591	OUARTANI SIRINE	Disp					Disp					15.1	6
855	REBAI SAEF EDDINE	Disp					Disp					10.73	6
544	RIAHI FIRAS	Abs	8.5	10	5.4	0	5.5	3	3	4.75	0	4.97	0
869	SOUILEM RANIM	10.5	13	12	11.8	3	13	12	12	12.7	3	12.4	6

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

S UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC G9

Session Principale 2021 - 2022		Opt2											
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité	
		Cr: 3			Coef: 1		Cr: 3			Coef: 2		M	C
Nom et Prénom	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C	
852	WEDRNI EMNA	11.75	13.5	12.5	12.6	3	12	17	17	13.5	3	13.2	6
221	ZAYOUD MOHANNED	18	15.25	17.5	16.8	3	15.5	17	17	15.95	3	16.23	6

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

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

Session Principale 2021 - 2022		Opt2											
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité	
Matr.	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
5863	ABDESSALEM FADI	13.5	12.5	13	13	3	20	19.5	19.5	19.85	3	17.57	6
9573	BEDHIAF INES	Disp					Disp					13.95	6
7386	BELLIL ISELAM	11	16	13.5	13.5	3	15	14	14	14.7	3	14.3	6
1205	BEN HADEDA DIT JERBI FAOUZIA	12	9.75	11	10.9	3	11	10	10	10.7	3	10.77	6
5623	CHIRCHI NOUR EL ISLEM	12.75	10.75	12	11.8	3	Abs	15	15	4.5	0	6.93	3
4142	DARAJI SARRA	12	11.5	12	11.8	3	15.5	17	17	15.95	3	14.57	6
7573	GARCI WASSIM	Abs	Abs	0	0	0	Abs	0	0	0	0	0	0
1388	GHANMI AHMED	9	11	10	10	3	9.5	11	11	9.95	0	9.97	3
5741	GHARSALLAH DAOUD	13.25	11.25	12.5	12.3	3	Abs	4	4	1.2	0	4.9	3
5824	GHZAIEL MOHAMED AMINE	Disp					Disp					10.33	6
0983	GUESMI MOHAMED AZIZ	13.75	10	12	11.9	3	18.5	20	20	18.95	3	16.6	6
4504	HAMMAMI AHMED	Disp			11.7	3	18	10	10	15.6	3	14.3	6
9131	HAMMAMI KHALED	7	11.5	10	9.4	0	3	3	3	3	0	5.13	0
8483	HAMMAMI OUSSAMA	9.25	8	10	8.9	0	Disp			10	3	9.63	3

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

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

Session Principale 2021 - 2022		Opt2											
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité	
		Cr: 3			Coef: 1		Cr: 3			Coef: 2		M	C
Matr	Nom et Prénom	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C
5220	ABDELWAHED SIRINE	7	9		8	0	Abs			0	0	2.67	0
7179	HAMROUNI NAOURES	Disp					Disp					11.06	6
5905	HEDHLI AYA	14.5	9.5	12.5	12.1	3	11.5	5	5	9.55	0	10.4	6
8952	JRIDI EMNA	12.5	8.25	10.5	10.4	3	10	12	12	10.6	3	10.53	6
8028	LOUKIL RANIA	11	13.5	13	12.4	3	13.5	15	15	13.95	3	13.43	6
1052	MAZIGH EYA	19	11.25	15.5	15.2	3	19	18	18	18.7	3	17.53	6
3992	OUADA MAHDI	8	14.25	11.5	11.2	3	14	16	16	14.6	3	13.47	6
4089	OUENNICHE MOHAMED FIRAS	12	7	10	9.6	0	15	10	10	13.5	3	12.2	6
3749	OUERFELLI MOUHAMED AMINE	Abs	Abs		0	0	Abs			0	0	0	0
1217	REZGUI WAEL	12.5	9.5	11.5	11.1	3	6.5	10	10	7.55	0	8.73	3
6385	SOUISSI MOHAMED RAYEN	12.75	10	11.5	11.4	3	15	11	11	13.8	3	13	6
9311	TORJMEN OUSSAMA	13	11.25	12.5	12.2	3	13.5	16	16	14.25	3	13.57	6
8995	YAHYAOUI KABIL	10	7.75	10	9.1	0	2	6	6	3.2	0	5.17	0

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

S UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC G1

Session Principale 2021 - 2022		Opt2											Résultat Unité	
		Marketing					Systèmes d'exploitation							
		Cr: 3			Coef: 1		Cr: 3			Coef: 2				
Nom et Prénom	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C		
720	ALOUY HANINE	13	13.75	17	14.1	3	12.5	15.5	15.5	13.4	3	13.63	6	
809	ALOUY MARIEM	13.75	9.5	12	11.7	3	13	7	7	11.2	3	11.37	6	
011	ATIA TAOUFIK	15	14.5	13	14.4	3	10.5	10	10	10.35	3	11.7	6	
201	BEN AMARA NOURCHEN	Disp					Disp					10.17	6	
180	BEN AMOR SARRA	14.25	12.75	17	14.2	3	16	18	18	16.6	3	15.8	6	
489	BEN CHANNOUFI SABRINE	10	9	14	10.4	3	3	6	6	3.9	0	6.07	3	
805	BESSROUR SOUMAYA	10	12	12	11.2	3	13.5	17	17	14.55	3	13.43	6	
696	CHERNI MAHA	Disp					Disp					10.87	6	
171	EL AYEY ANJA	11.5	11.75	12	11.7	3	8	5.5	5.5	7.25	0	8.73	3	
761	ENNAIFER KHADIJA	10.5	12.5	12	11.6	3	14.5	13	13	14.05	3	13.23	6	
656	HAMDI AMINE	9	9.25	12	9.7	0	10.5	10	10	10.35	3	10.13	6	
140	HAMMAMI EYA	14	14	19	15	3	4	15.5	15.5	7.45	0	9.97	3	
193	HAMZAOUY HANA	14	11.5	17	13.6	3	5.5	16.5	16.5	8.8	0	10.4	6	
717	HAOUARI HIBA	12.25	Abs	13	7.5	0	4	1.5	1.5	3.25	0	4.67	0	
668	HASNAOUI MOHAMED AZIZ	Abs	Abs	0	0	0	Abs	0	0	0	0	0	0	
274	HFAIEDH YOLDEZ	16.5	9.25	17	13.7	3	14	12	12	13.4	3	13.5	6	
807	KAMMOUN FARES	Abs	Abs	0	0	0	Abs	0	0	0	0	0	0	
197	KHAMASSI KHALED	11.5	11.5	10	11.2	3	12	0.5	0.5	8.55	0	9.43	3	
330	KHEMIRI NOUR SAFE	8.5	11	10	9.8	0	2	0.5	0.5	1.55	0	4.3	0	
034	KHEZAMI RANIA	14.25	13.25	17	14.4	3	17	15	15	16.4	3	15.73	6	
163	LAAOUIJ MOUTIAA ALLAH	Abs	Abs	0	0	0	Abs	0	0	0	0	0	0	
208	LAOUEJ AHLEM	15	13.25	17	14.7	3	14	17	17	14.9	3	14.83	6	
220	MRAIHI NOUR	16	17.5	17	16.8	3	17	20	20	17.9	3	17.53	6	
255	NAOUAR MARYEM	Disp					Disp					14	6	
382	SELLAMI EYA	17.75	15	17	16.5	3	18	20	20	18.6	3	17.9	6	

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

S UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC G1

Session Principale 2021 - 2022		Opt2											
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité	
		Cr: 3			Coef: 1		Cr: 3			Coef: 2		M	C
Nom et Prénom	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C	
212	SHIRI MAHMOUD	8.75	9.25	10	9.2	0	7	3	3	5.8	0	6.93	0
578	SMAOUI OUMAIMA	9	11.75	12	10.7	3	10	10	10	10	3	10.23	6
291	TURKI ERIJ	12.25	14.5	17	14.1	3	17.5	20	20	18.25	3	16.87	6
729	WERTENI TAKWA	17	15.5	17	16.4	3	19.5	17.5	17.5	18.9	3	18.07	6

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

ES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC G2

Session Principale 2021 - 2022		Opt2											
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité	
Matr.	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
4925	ABID AMAL	14	9.25	16	12.5	3	13.5	16	16	14.25	3	13.67	6
0853	ABID AYETTE	17	10.25	10	12.9	3	14.5	10	10	13.15	3	13.07	6
0735	ABID IMEN	4	9.5	15	8.4	0	9.5	4	4	7.85	0	8.03	0
9085	ALJANE SELIM	Abs	Abs	0	0	0	Abs	0	0	0	0	0	0
7199	BELKHCHINE DOUA	15	12.25	15	13.9	3	12.5	10	10	11.75	3	12.47	6
5347	BEN CHEIKH RANIM	17	10	16	14	3	14	18	18	15.2	3	14.8	6
9985	BEN CHIKHA SEIF EDINE	13.5	9	12	11.4	3	9	6	6	8.1	0	9.2	3
2399	BEN HAJ AZIZ NIZAR	Abs	Abs	0	0	0	Abs	0	0	0	0	0	0
6357	BEN OTHMEN MAHMOUD AZIZ	10.5	2.25	10	7.1	0	3.5	10	10	5.45	0	6	0
5783	BEN YOUSSEF SALMA	13	14	16	14	3	10.5	16	16	12.15	3	12.77	6
0560	BOUAFIF AHMED	Disp			11.6	3	11	11	11	11	3	11.2	6
5816	BOUFETAH EYA	Disp			10.9	3	10	4	4	8.2	0	9.1	3
5059	CHAOUACHI AHMED NIDHAL	8	5	13	7.8	0	15	14	14	14.7	3	12.4	6
4490	CHELBI MOHAMED AMINE	10	7	12	9.2	0	8.5	11	11	9.25	0	9.23	0
8141	DHIFLAOUI MONTASSAR	12.5	10	15	12	3	12	14	14	12.6	3	12.4	6
1279	DHIFLI HICHEM	Abs	8.5	14	6.2	0	10	0	0	7	0	6.73	0
7860	FATHALLAH ABIR	10	6.5	12	9	0	Abs	5.5	5.5	1.65	0	4.1	0
7082	HAMDAOUI IHEB	Abs	Abs	0	0	0	Abs	0	0	0	0	0	0
6688	HOSNI YASSINE	5	11.25	0	6.5	0	15.5	14	14	15.05	3	12.2	6
2175	KAHLAOUI SINDA	11	5.75	17	10.1	3	9	3.5	3.5	7.35	0	8.27	3
2140	KAZDGHLI NOUHA	4	1.75	16	5.5	0	7	7	7	7	0	6.5	0
3117	KHALIL MOHAMED AMINE	Disp					Disp					10.1	6
8104	KHALLADI YOUSSEF	9.5	8	16	10.2	3	13.5	12	12	13.05	3	12.1	6

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

S UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC G2

Session Principale 2021 - 2022		Opt2											
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité	
		Cr: 3			Coef: 1		Cr: 3			Coef: 2		M	C
Nom et Prénom	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C	
982	MEJRI LOUAI	13	10.75	16	12.7	3	10	8	8	9.4	0	10.5	6
784	MEJRI RAYENE	Disp					Disp					13.07	6
908	OUARTENI YASMINE	12	9	17	11.8	3	10.5	10	10	10.35	3	10.83	6
498	SLEIMI ALA	11	3.25	11	7.9	0	11.5	8	8	10.45	3	9.6	3
394	TRABELSI WASSIM	6.5	4.75	16	7.7	0	3.5	3	3	3.35	0	4.8	0
423	ZOUAOUI SAFOUAINÉ	9.5	5.75	16	9.3	0	2	4.5	4.5	2.75	0	4.93	0

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

ES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC G3

Session Principale 2021 - 2022		Opt2											
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité	
		Cr: 3			Coef: 1		Cr: 3			Coef: 2			
Matr	Nom et Prénom	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C
5288	BEN ABDALLAH RIHEM	15.75	14	15	14.9	3	19	18.5	18.5	18.85	3	17.53	6
3849	BEN HASSEN MAHDI	Abs	Abs	0	0	0	Abs	0	0	0	0	0	0
5833	BEN MNA OLFA	13.75	11.5	13	12.7	3	17	13	13	15.8	3	14.77	6
9717	BEN NEJIM MAY	Disp					Disp					11.4	6
2489	BEN NJIMIA JAWHER	15	13	14	14	3	12.5	7	7	10.85	3	11.9	6
5275	BEN RAIES NOUR EL HOUDA	16	14	15	15	3	7.5	19.5	19.5	11.1	3	12.4	6
3247	BESSI BRAHIM ALI	12	7.5	10	9.8	0	15	17	17	15.6	3	13.67	6
0147	BOUBAKER HAMZA	11	15	13	13	3	10	12	12	10.6	3	11.4	6
3742	CHAABANI MAYAR	19.5	14	17	16.8	3	19	19.5	19.5	19.15	3	18.37	6
4066	EUCHI RAMI	8.5	9.5	10	9.2	0	Abs	1	1	0.3	0	3.27	0
5408	GHERYANI MOHAMED AZIZ	15.25	17	16	16.1	3	19	19	19	19	3	18.03	6
3336	GHODBANE TASNIM	13.5	9.25	12	11.5	3	12	11	11	11.7	3	11.63	6
5441	GHORBEL ACHRAF	11.5	9.75	11	10.7	3	13.5	14	14	13.65	3	12.67	6
3454	GUIDARA ALA EDDINE	18.5	16.25	17.5	17.4	3	19	19	19	19	3	18.47	6
5823	HAMDI SAFA	Disp					Disp					10.17	6
4084	HAMMAMI JAWHER	Abs	Abs	0	0	0	Abs	0	0	0	0	0	0
5935	JBELI YASSINE	13.5	11	12	12.2	3	17.5	18.5	18.5	17.8	3	15.93	6
1524	KAANICHE EMNA	18.25	16.75	17.5	17.5	3	18	17	17	17.7	3	17.63	6
9895	KHALFAOUI JHENE	16.75	11.25	14	14	3	12	15	15	12.9	3	13.27	6
3709	LAZRAK MISSA	14.5	15.25	15	14.9	3	18	19.5	19.5	18.45	3	17.27	6
2344	MESSAI YOSRA	13.5	14.75	14.5	14.2	3	14	16	16	14.6	3	14.47	6
7498	MOADEB AMIRA	12	8	10	10	3	15.5	16	16	15.65	3	13.77	6
5364	NAR ASLEM	14.25	11.75	13	13	3	4	2	2	3.4	0	6.6	3
2096	RIAHI WEJDENE	Disp			10.3	3	11.5			11.5	3	11.1	6

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

ES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC G3

Session Principale 2021 - 2022		Opt2											
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité	
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
114	SAADAOU MELEK	15.5	8.5	12	12	3	13	15	15	13.6	3	13.07	6
611	SNOUN CHAIMA	Disp					Disp					10.73	6
642	TAROU NADER	15	16	15.5	15.5	3	16	20	20	17.2	3	16.63	6

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

S UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC G4

Session Principale 2021 - 2022		Opt2											
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité	
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
144	ABID AMAL	17.75	15.75	16	16.6	3	17	15	15	16.4	3	16.47	6
000	ASSILI AMIR	16	15.5	16	15.8	3	16.5	18	18	16.95	3	16.57	6
787	BEN AISSA SARRA	11.5	Abs	11	6.8	0	Disp			12	3	10.27	6
355	BEN HARIZ OUSSEMA	Disp			10.8	3	11.5	12	12	11.65	3	11.37	6
900	BEN TILI GHOFRANE	Disp					Disp					11.9	6
201	BENCHAGRA AKREM	18.5	6.75	12.5	12.6	3	10	16	16	11.8	3	12.07	6
756	BOUJNAH ASMA	14.75	11.75	13	13.2	3	16.5	17	17	16.65	3	15.5	6
351	BOUTERAA ADEM	Disp					Disp					10.23	6
473	BOUTERAA TASNIM	15.75	17	16.5	16.4	3	18	19	19	18.3	3	17.67	6
534	BRIDAH NAFISSA	17.25	15	16.5	16.2	3	19	17	17	18.4	3	17.67	6
945	CHAMKHI HAMDI	10.75	14.5	13	12.7	3	19	19	19	19	3	16.9	6
051	CHIH MOOMEN	14.25	13	14	13.7	3	15.5	6	6	12.65	3	13	6
809	DAKHLI MOHAMED	11.5	12	12	11.8	3	Abs	2	2	0.6	0	4.33	3
230	GHAWI ABDESSAMII	Abs	Abs		0	0	Abs			0	0	0	0
683	HAMMI YASSINE	14.75	12.5	14	13.7	3	13	18	18	14.5	3	14.23	6
864	JOUNI MOHAMED AZIZ	11.75	3.75	10	8.2	0	15.5	14	14	15.05	3	12.77	6
665	KHALLEDI FARAH	14.25	12.5	13	13.3	3	10	4	4	8.2	0	9.9	3
461	KOCHTANE ONS	18.5	18.5	18	18.4	3	16	19.5	19.5	17.05	3	17.5	6
878	LAHMAR AYMEN	17.25	6.5	14	12.3	3	14.5	12	12	13.75	3	13.27	6
087	MAKNI EMNA	15.75	17	16.5	16.4	3	19	19	19	19	3	18.13	6
058	MALLOULI EYA	12.5	12	12.5	12.3	3	14.5	17	17	15.25	3	14.27	6
849	MEZLINI RANIA	12.25	14.75	14	13.6	3	19	16	16	18.1	3	16.6	6
482	MEZRANI ISLEM	11	13	12	12	3	12	16	16	13.2	3	12.8	6
972	SAIDI MOHAMED ALI	16.5	4	11	10.4	3	15.5	11	11	14.15	3	12.9	6
647	SOUISSI WAEL	8.5	Abs	10	5.4	0	Abs	2	2	0.6	0	2.2	0

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

S UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC G4

Session Principale 2021 - 2022		Opt2											
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité	
		Cr: 3			Coef: 1		Cr: 3			Coef: 2		M	C
Nom et Prénom	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C	
529	ZAKKAR JIHEN	13	7.5	11	10.4	3	15.5	15	15	15.35	3	13.7	6
124	ZEMZEMI DORRA	13	12.25	13	12.7	3	10	10	10	10	3	10.9	6
983	ZOGHLEMI EMNA	16	15.75	16	15.9	3	8.5	8	8	8.35	0	10.87	6
722	ZOUABI ESLEM	Disp					Disp					10.55	6

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

ES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC G5

Session Principale 2021 - 2022		Opt2											
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité	
Matr.	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
3196	ABBASI MOHAMED BECHIR	12.75	10	12	11.5	3	Disp			10	3	10.5	6
5544	ALAYET JIHEN	13.5	14.25	14	13.9	3	13	11	11	12.4	3	12.9	6
825	BAYOUDH AMANI	Disp					Disp					11.53	6
2006	BEN GHARGHOUT HAMZA	Abs	Abs		0	0	Abs			0	0	0	0
4682	BEN HASSINE SAARA	14.25	13.5	14	13.9	3	11	19	19	13.4	3	13.57	6
0646	BEN OTHMAN MOHAMED	12.75	9.75	11.5	11.3	3	4.5	1.5	1.5	3.6	0	6.17	3
3777	CHABBOUH MOHAMED ANIS	9.75	7.75	10	9	0	10	6	6	8.8	0	8.87	0
5422	DEBBI MOHAMED MOUNIR	13	8.25	11	10.7	3	13.5	19.5	19.5	15.3	3	13.77	6
5868	DIWANI EYA	15.25	13	14.5	14.2	3	14.5	14	14	14.35	3	14.3	6
0072	EL HAMDI HAMZA	Disp					Disp					11.27	6
5510	GARROURY SOULAYMA	12.25	10.75	11.5	11.5	3	14	16	16	14.6	3	13.57	6
2918	GHARBI MONTASSAR	12.25	11.5	12	11.9	3	13	19	19	14.8	3	13.83	6
3278	HAMMAMI YASSINE	11.75	15.5	14	13.7	3	13	16	16	13.9	3	13.83	6
2967	HANACHI MEHDI	Abs	Abs	0	0	0	Abs	0	0	0	0	0	0
5434	JOUNI SKENDER	Disp					Disp					13.83	6
3980	KARKOUB ALI IBRAHIM	Disp					Disp					12.43	6
5858	KHIARI ALAEDDINE	12	14.25	13	13.1	3	17	16	16	16.7	3	15.5	6
5110	LANDOLSI OUSSEMA	Disp			11	3	2.5			2.5	0	5.33	3
3036	LARAFI MARIEM	12.75	13	13	12.9	3	13	13	13	13	3	12.97	6
3502	MOHSNI YASMIN	16.25	7.25	12	11.8	3	16.5	18	18	16.95	3	15.23	6
7947	MTIRI DHAKER	Disp					Disp					11.3	6
9917	RAJHI OUMAYMA	11.25	10.75	11	11	3	7.5	1.5	1.5	5.7	0	7.47	3

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

ES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC G5

Session Principale 2021 - 2022		Opt2											
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité	
		Cr: 3			Coef: 1		Cr: 3			Coef: 2		M	C
Matr	Nom et Prénom	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C
1580	SAADALLAH SIRIN	12.25	10.75	11.5	11.5	3	12.5	11	11	12.05	3	11.87	6
0578	SOLTANI YAZID	8.75	12	11	10.5	3	8.5	11	11	9.25	0	9.67	3
1408	TORKHANI MOHAMED AZIZ	14.5	10.75	12.5	12.6	3	17	15.5	15.5	16.55	3	15.23	6
1425	ZGUIDEN MOHAMED RAYSSSEN	Disp					Disp					10.6	6
1657	ZOUAOUI GHASSEN	8.5	8.5	10	8.8	0	12	13	13	12.3	3	11.13	6
4135	ZOUARI MOHAMED AZIZ	12.5	10.25	11.5	11.4	3	15	19	19	16.2	3	14.6	6

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

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

Session Principale 2021 - 2022		Opt2											
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité	
		Cr: 3			Coef: 1		Cr: 3			Coef: 2		M	C
Nom et Prénom	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C	
568	BEN AMOR AHMED	Disp					Disp					10.4	6
137	BEN MILED FAROUK	Abs	Abs	0	0	0	Abs	0	0	0	0	0	0
269	BOUAFIF ARIJ	8.5	13.5	12	11.2	3	15	14	14	14.7	3	13.53	6
799	BOUAFIF RAWENE	11.75	13.5	13	12.7	3	17	17	17	17	3	15.57	6
366	BOUGHALMI MOHAMED MOETAZ	11.25	12.25	11.5	11.7	3	18	18	18	18	3	15.9	6
066	BOULILA NADHIR	7.5	2	10	5.8	0	3	7	7	4.2	0	4.73	0
572	CHALBI MOHAMED AMINE	7	2	10	5.6	0	3	6	6	3.9	0	4.47	0
065	CHERIF SOFIENE	Abs	Abs	0	0	0	Abs	0	0	0	0	0	0
614	CHERNI ARIJ	12	10.75	11	11.3	3	18.5	16	16	17.75	3	15.6	6
436	EL MNIF KHALED	Disp			10.2	3	10.5	4	4	8.55	0	9.1	3
308	ELOUAFI AMINE	Abs	Abs	0	0	0	Abs	0	0	0	0	0	0
696	FARHAT ABDELJABAR	12.5	15.25	14	13.9	3	15.5	14	14	15.05	3	14.67	6
647	FELLAH SAMI	Abs	Abs	0	0	0	Abs	0	0	0	0	0	0
812	GHARSALLAH MOHAMED YASSINE	10.75	11.75	11	11.2	3	15.5	7	7	12.95	3	12.37	6
707	HCHAICHI MARIEM	Abs	Abs	0	0	0	Abs	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)

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

Session Principale 2021 - 2022		Opt2											
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité	
		Cr: 3			Coef: 1		Cr: 3			Coef: 2		M	C
Nom et Prénom	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C	
308	JOUNI EMNA	12.5	12.25	12.5	12.4	3	15.5	16	16	15.65	3	14.57	6
118	KRIMI WASSIM	Abs	Abs	0	0	0	Abs	0	0	0	0	0	0
170	MAALEL SYRINE	16.25	13.25	15	14.8	3	15.5	18	18	16.25	3	15.77	6
350	MARZOUK GHAITH	Abs	Abs		0	0	Abs			0	0	0	0
269	MHAMDI SIWAR	Disp					Disp					14.07	6
765	MLAOUHI MOUHAMED	Disp			12.2	3	5.5			5.5	0	7.73	3
079	MOKADEM MOHAMED AZIZ	11.75	9.25		10.5	3	Abs			0	0	3.5	3
357	MOUADDEB ROUDAYNA	16	10	13	13	3	17.5	16	16	17.05	3	15.7	6
389	NAJJAR GHOFRANE	11.75	8.25	12	10.4	3	7	13	13	8.8	0	9.33	3
216	RAOUADI MOHAMED AZIZ	10.25	12.5	11.5	11.4	3	14	17	17	14.9	3	13.73	6
659	SAADI OMAR	Abs	Abs	0	0	0	Abs	0	0	0	0	0	0
639	SAMMOUD AYMEN	10.5	8.25	10.5	9.6	0	17	20	20	17.9	3	15.13	6
028	THAMLAOUI HAYDER	15.5	14	15	14.8	3	13	13	13	13	3	13.6	6
292	TRIKI RAYEN	13	12.5	13	12.8	3	12	16	16	13.2	3	13.07	6

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

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

Session Principale 2021 - 2022		Opt2											
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité	
		Cr: 3			Coef: 1		Cr: 3			Coef: 2		M	C
Matr.	Nom et Prénom	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C
8616	AOUICHI HANA	15.5	11	15	13.6	3	11.5	10	10	11.05	3	11.9	6
3194	ARFAOUI YESSIN	16.25	17.5	12	15.9	3	19	18	18	18.7	3	17.77	6
3579	BAKHROUF HAMED	12.25	8.75	13	11	3	4	4	4	4	0	6.33	3
7764	BEN DAHMEN IHEB	15	13	10	13.2	3	18	15	15	17.1	3	15.8	6
8996	BEN MOUSSA FEDI	15.25	12.5	10	13.1	3	10	14	14	11.2	3	11.83	6
5146	BEN SAAD SOUHAIL	15.75	16	16	15.9	3	10	14	14	11.2	3	12.77	6
5475	BOUGHANMI INES	10.5	13	16	12.6	3	16.5	15	15	16.05	3	14.9	6
7767	BOUZID DOUA	18	17	18	17.6	3	19.5	18	18	19.05	3	18.57	6
5109	CHALOUATI MOEMEN	14.5	13.75	10	13.3	3	19	20	20	19.3	3	17.3	6
6177	DOUKALI NOUHA	9	13.25	13	11.5	3	15	8	8	12.9	3	12.43	6
3032	FRIHA MOHAMED EL HEDI	12.75	13	11	12.5	3	8	15	15	10.1	3	10.9	6
9651	GUERMAZI FIRAS	14.25	12.25		13.25	3	14			14	3	13.75	6
5166	HABBOUBI GHOFRANE	Abs	Abs	10	2	0	Abs	0	0	0	0	0.67	0
3472	HIDRI EYA	14	13.75	14	13.9	3	9.5	9	9	9.35	0	10.87	6

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

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

Session Principale 2021 - 2022		Opt2											
		Marketing					Systèmes d'exploitation					Résultat Unité	
Matr.	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		
2383	BEN JEMAA HAMDI	15.5	12.5	16	14.4	3	15.5	10	10	13.85	3	14.03	6
1035	HIDRI SEIF EDDINE	Disp					Disp					11.57	6
2305	JABARI MOHAMED	15.5	16	16	15.8	3	19	19.5	19.5	19.15	3	18.03	6
9205	JELASSI OMAR	14.5	13	17	14.4	3	18	19.5	19.5	18.45	3	17.1	6
3551	KALLEL AZIZ	15	11.25	18	14.1	3	14	12	12	13.4	3	13.63	6
1787	KRIOUANE TAYSSIR	19.5	16.75	18	18.1	3	17.5	19.5	19.5	18.1	3	18.1	6
6096	LABBEN SALMA	Disp					Disp					10.9	6
8972	MARNISSI GHOFRANE	13.5	10	14	12.2	3	4.5	10	10	6.15	0	8.17	3
4066	MEKKI SANA	Disp					Disp					11.97	6
4521	NEJI MOHAMED DHIA	15.25	15.75	17	15.8	3	12	9	9	11.1	3	12.67	6
7618	OUELHEZI RAYEN	15.75	16.25	15	15.8	3	18	20	20	18.6	3	17.67	6
9740	RHIBI BRAHIM	12	5.75	14	9.9	0	Abs	5	5	1.5	0	4.3	0
0279	WEFI MONDHER	15.5	9.5	18	13.6	3	12	19.5	19.5	14.25	3	14.03	6
1727	ZAMMEL SABRA	10	8	14	10	3	Abs	0	0	0	0	3.33	3

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

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

Session Principale 2021 - 2022		Opt2											
		Marketing Cr: 3 Coef: 1					Systèmes d'exploitation Cr: 3 Coef: 2					Résultat Unité	
Matr	Nom et Prénom	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C
15218	AMDOUNI AMAL	18.25	16.25	17	17.2	3	13.5	17	17	14.55	3	15.43	6
12009	AYARI YOUSSEF	Disp					Disp					10.63	6
11915	BAKLOUTI FARAH	17.75	17	17	17.3	3	19	16	16	18.1	3	17.83	6
15230	BEN ABDALLAH MOHAMED AZIZ	12.5	14	15	13.6	3	17	17	17	17	3	15.87	6
19099	BEN AKKAZ AYMEN	Abs	Abs	10	2	0	Abs	0	0	0	0	0.67	0
10555	BEN SESSI FEDIA	Abs	Abs	10	2	0	3	0	0	2.1	0	2.07	0
15306	BESSGHAIER ALAA EDDINE	16	15.5	14	15.4	3	17	16	16	16.7	3	16.27	6
11357	BOUAZZA MOHAMED AZIZ	Disp					Disp					10.6	6
14374	BOUGHALMI GHASSEN	Abs	Abs	13	2.6	0	1	0	0	0.7	0	1.33	0
18084	BOUJEMAA ANIS	Abs	Abs	10	2	0	Abs	0	0	0	0	0.67	0
11938	CHAOUECH MOHAMED	18.75	18	18	18.3	3	19	19	19	19	3	18.77	6
11589	DEBEIBI MARIEM	Disp					Disp					11.94	6
11689	Derouich Oussama	13.5	15.25	18	15.1	3	13.5	17	17	14.55	3	14.73	6
11644	HMAIDI SAFOUENE	10	15.75	12	12.7	3	14.5	7	7	12.25	3	12.4	6



République Tunisienne
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
UNIVERSITE DE MANOUBA
ECOLE SUPERIEURE D'ECONOMIE NUMERIQUE DE MANOUBA
Cours: LI573091 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité:
Tronc commun (E.S.E.N)

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

Nom Principale 2021 - 2022	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																		
	Résultat Unité		M		C		DS 1		DS 2		TP 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						
ALOUI HANINE	13	14	13	13.4	2	13	15.5	15.5	14.5	2	12.5	15.5	14.5	14.1	2	14	6	8.2	7	8	7.9	0	7.9	0	16	15	18	16	2	3	8.2	15	5.2	0	10.62	4	14	18	18	15.2	2	4	8	13	5.7	0	10.45	4	13.25	12	16	13.27	2	17	16	17	16.8	2	15.04	4	
ALOUI MARIEM	15.5	15	12	14.6	2	11.5	10.5	11.5	11.1	2	11.5	13.5	13.5	12.7	2	12.8	6	1.2	2.7	4	1.8	0	1.8	0	7.5	2.7	15	7.3	0	2	2	14	3.2	0	5.2	0	4	6	6	4.6	0	1	0.5	12	2	0	3.3	0	3.5	11.5	11.5	5.9	0	15	0	10	11.5	2	8.7	2	
ATIA TAOUFIK	13.5	8	13	11.2	2	12.5	12.25	12.5	12.4	2	16.5	17	10.75	15.55	2	13.05	6	2	3.7	5	2.6	0	2.6	0	8.7	5.7	15	8.7	0	0.5	7	10	2.7	0	5.7	6	4	6	6	4.6	0	3	5.5	10.5	4.2	0	4.4	0	8.2	11.25	15	9.5	0	19	2	12	14.9	2	12.21	4	
BEN AMARA NOURCHEN	Ab s	Ab s		0	0	Disp					11.34	2	Ab s	15		7.5	0	6.2	2	7.5		7.5	0	7.5	0	Disp					10	2	3.5		3.5	0	6.7	2	4		4	0	1		1	0	2.5	0	Disp					Disp					10.25	4	
BEN AMOR SARRA	11	9.5	17	11.6	2	15.5	13.25	15.5	14.6	2	17	19	17.5	17.9	2	14.7	6	5.2	3.7	5	4.9	0	4.9	0	16.75	10	17	15.42	2	6.5	9.5	15	7.9	0	11.68	4	12	17	17	13.5	2	2	1	10	2.6	0	8.0	2	14	12.75	16	13.95	2	15.5	14.5	15.5	15.3	2	14.62	4	
BEN CHANNOUFI SABRINE	7.5	6	13	8	0	9.5	12.5	12.5	11.3	2	11.5	12	11.5	11.7	2	10.33	6	2.7	2.7	4	2.8	0	2.8	0	11.5	11.5	17	12.05	2	1	3	14	2.7	0	7.3	2	5	7	7	5.6	0	1	1	12	2.1	0	3.8	0	7.7	15.25	16	10.08	2	16.5	13	14.5	15.6	2	12.84	4	
BESSROUR SOUMAYA	11.5	9	16	11.4	2	12.5	14.25	14.25	13.55	2	15.5	12.25	13.5	13.8	2	12.92	6	14	17.75	18	15.15	6	15.15	6	16.5	13.5	15	15.75	2	2	11	15	5.1	0	10.42	4	5.5	7.5	7.5	6.1	0	1	0.5	11.5	1.9	0	4.0	0	2.7	10.25	14	5.3	0	17	7	11.5	14.45	2	9.9	2	
CHERNI MAHA	Disp					Disp					Disp					10.42	6	7.7	10.5	12	8.7	0	8.7	0	Disp					Disp					11.66	4	7	19	19	10.6	2	6	2	13	5.9	0	8.2	2	Disp					Disp					14.2	4	
EL AYEB ANJA	12.5	13	13	12.8	2	11.5	10	11.5	10.9	2	8.5	13.75	13.5	11.6	2	11.77	6	1.5	4.7	5	6	2.6	0	2.6	0	11.5	9	14	11.25	2	2	5	14	3.8	0	7.5	2	5	7.5	7.5	5.7	0	7	1	12	6.3	0	6.0	0	10.25	12.25	16	11.22	2	17	10.5	12	15.2	2	13.21	4
ENNAIFER KHADIJA	13.5	11.5	16	13.2	2	17.5	12.75	17.5	15.6	2	17	19	11.5	16.7	2	15.17	6	9.2	11.75	12	10.02	6	10.02	6	16.25	14.25	17	15.92	2	8	11.75	14	9.3	0	12.64	4	13	15	15	13.6	2	10	5.5	11	9.2	0	11.4	4	13	15.75	17	13.95	2	19	10	13	16.6	2	15.28	4	
HAMDI AMINE	9.5	12	10	10.6	2	13.5	9	13.5	11.7	2	7	10.5	11.5	9.3	0	10.53	6	1.2	3.5	5	2.0	0	2.0	0	10	11	15	10.7	2	1.5	1.5	15	2.8	0	6.7	7	3.5	5.5	5.5	4.1	0	1	0.5	10	1.8	0	2.9	0	5.5	6.2	14	6.5	0	13	3.5	12	11	2	8.7	2	
HAMMAMI EYA	8	6	15	8.6	0	14.5	9	14.5	12.3	2	12.5	13.5	18.5	14.1	2	11.67	6	1	1	3	1.2	0	1.2	0	10	6.5	15	9.8	0	0	3	12	1.8	0	5.8	0	2	12	12	5	0	1	0.5	10.5	1.8	0	3.4	0	11.5	10	16	11.65	2	14.5	6	10	12.35	2	12	4	
HAMZAUI HANA	4	6.5	16	7.4	0	Ab s	9	10	5.6	0	7	5.5	12.5	7.5	0	6.8	0	1.2	5.2	6	2.5	0	2.5	0	13.5	8.7	17	12.9	2	0	4	10	1.8	0	7.3	2	4	6	6	4.6	0	1	0.5	12	2	0	3.3	0	13.25	10.75	16	13.02	2	16.5	12	14.5	15.4	2	14.21	4	
HAOUARI HIBA	10	13	13	11.8	2	14.5	13.75	14.5	14.2	2	17.5	12.75	12.5	14.6	2	13.53	6	13.25	14	14	13.47	6	13.47	6	10	14.5	15	11.4	2	2	17	5	5.3	0	8.3	2	2	12	12	5	0	1.5	0.5	11	2.2	0	3.6	0	4	14	14	7	0	5.5	9	11	6.7	0	6.8	0	

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

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

Nom Principale 2021 - 2022	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																				
	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 TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E N Ô TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E N Ô TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E N Ô TE 1	M	C	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E N Ô TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E N Ô TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E N Ô TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E N Ô TE 1	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E N Ô TE 1	M
HASNAOUI MOHAMED AZIZ	9.5	Ab s	0	3.8	0	15.75	Ab s	15.75	9.4	0	Ab s	Ab s	0	0	0	4.4	0	Ab s	6	4	1.6	0	1.6	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	8.5	5	2.2	0	1.1	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	11	1.1	0	0.5	0	Ab s	0	10	1	0	Ab s	0	0	0	0	0.5	0					
HFAIEDH YOLDEZ	11	12	16	12.4	2	16.5	13	16.5	15.1	2	18	16.5	11.5	16.1	2	14.53	6	8.2	10.75	11	9.0	0	9.0	0	14	18	18	15.2	2	5	16.5	16	8.4	0	11.8	4	13	15	15	13.6	2	10	6	12	9.4	0	11.5	4	13.5	16	17	14.35	2	18	8.5	12.5	15.55	2	14.95	4					
KAMMOUN FARES	13.5	Ab s	13	8	0	7.5	Ab s	8	4.6	0	11.5	Ab s	11.5	6.9	0	6.5	0	1	1	2	1.1	0	1.1	0	3	4.7	4.7	3.5	0	0	5	10	2	0	2.7	0	2	4	4	2.6	0	1	0.5	11	1.9	0	2.2	0	2.2	12	14	5.3	0	6.5	1	10.5	5.8	0	5.5	0					
KHAMASSI KHALED	14	8	13	11.4	2	Disp			13.25	2	12	13	11.5	12.3	2	12.32	6	Disp			12.17	6	10	15.75	16	11.75	2	1	11.75	12	4.2	0	8	2	6	8	8	6.6	0	7	0.5	10	6	0	6.3	0	4.7	14.5	15	7.7	0	12.5	1.5	10.5	10.1	2	8.9	2							
KHEMIRI NOUR SAFE	11	8	10	9.6	0	13.5	11	13.5	12.5	2	13.5	8.5	10.75	10.95	2	11.02	6	1	5.7	7	2.5	0	2.5	0	2	7.2	7.2	3.5	0	0.5	6	12	2.7	0	3.1	0	Ab s	3.5	3.5	1.0	0	Ab s	0.5	12	1.3	0	1.1	0	11	16.75	17	12.75	2	8	8.5	12	8.5	0	10.62	4					
KHEZAMI RANIA	10	6.5	18	10.2	2	13	12.25	13	12.7	2	15.5	16.5	17.5	16.3	2	13.07	6	8.7	6	7	8.0	0	8.0	0	18	17.75	18	17.95	2	3	8.2	14	5.1	0	11.55	4	8.5	18.5	18.5	11.5	2	10	6	11	9.3	0	10.4	4	11	13	16	11.9	2	19.5	13.5	15	17.85	2	14.88	4					
LAAOUIJ MOUTIAA ALLAH	Ab s	Ab s	0	0	0	Ab s	Ab s	0	0	0	Ab s	Ab s	0	0	0	0	0	Ab s	0	2	0.2	0	0.2	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	5	0.5	0	0.2	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	10	1	0	0.5	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0					
LAOUEJ AHLEM	9.5	11	12	10.6	2	12.75	10.25	12.75	11.75	2	15.5	12.25	11.5	13.4	2	11.92	6	9.5	11	12	10.05	6	10.05	6	14.25	10.75	15	13.62	2	0.5	3	15	2.4	0	8.0	2	3	6	6	3.9	0	1	0.5	11	1.9	0	2.9	0	9.5	12.75	15	10.7	2	17	13	14	15.9	2	13.3	4					
MRAIHI NOUR	18	15.5	18	17	2	17.75	16.75	17.75	17.35	2	17.5	19	17.5	18.1	2	17.48	6	14	18	18	15.2	6	15.2	6	19	18	18	18.7	2	7	16.5	17	9.9	0	14.3	4	20	20	20	20	2	12	20	17	14.1	2	17.05	4	16.25	16.25	18	16.42	2	18	11.5	13	16.2	2	16.31	4					
NAOUAR MARYEM	Disp					Disp					Disp					10.73	6	5			5	0	5	0	Disp					10.53	2	4.5			4.5	0	7.5	2	4.5			4.5	0	2			2	0	3.2	0	Disp					Disp					10.7	4			
SELLAMI EYA	13.5	16.5	17	15.4	2	16	17	17	16.6	2	17	20	16.5	18.1	2	16.7	6	14.5	13.5	17.5	14.6	6	14.6	6	18	13.5	17.5	17.05	2	12.25	12	16	12.58	2	14.82	4	16.5	19.5	19.5	17.4	2	12.5	12	10	12.15	2	14.77	4	16.25	15	18	16.18	2	19	15	15	17.8	2	16.99	4					
SHIRI MAHMOUD	7.5	8.5	15	9.4	0	12.75	9	12.75	11.25	2	15.5	15.25	12.5	14.8	2	11.82	6	1.7	5	6	2.8	0	2.8	0	14	8	13	12.7	2	2	5	12	3.6	0	8.1	2	3.5	6.5	6.5	4.4	0	4	0.5	11	4	0	4.2	0	8.2	14.5	16	10.27	2	14	8.5	13	12.8	2	11.54	4					
SMAOUI OUMAIMA	12.5	13	13	12.8	2	15.75	13.25	15.75	14.75	2	16	15	11.5	14.7	2	14.08	6	1	3	4	1.7	0	1.7	0	10	2	15	8.9	0	4	8.7	14	5.9	0	7.4	0	6	8	8	6.6	0	10	1	12	8.4	0	7.5	0	8	12.75	15	9.6	0	15.5	8.5	12.5	13.8	2	11.73	4					
TURKI ERIJ	10	11	13	11	2	14	15	15	14.6	2	14.5	18.5	13.5	15.9	2	13.83	6	13.25	17.25	16	14.32	6	14.32	6	19	13	14	17.3	2	11	9	15	11	2	14.15	4	17	19	19	17.6	2	7.5	8.5	13	8.2	0	12.92	4	15	13	17	14.8	2	18	6	11.5	14.95	2	14.88	4					
WERTENI TAKWA	15.5	10	16	13.4	2	17.5	16.25	17.5	17	2	16	19	16.5	17.3	2	15.9	6	15.5	14.5	15	15.25	6	15.25	6	18.25	19	19	18.47	2	12.5	14	12	12.75	2	15.61	4	19	20	20	19.3	2	10	3	12	8.8	0	14.05	4	17.75	13.75	18	16.97	2	18.5	13.5	15	17.15	2	17.06	4					

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

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

Nom Principale 2021 - 2022	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		DS 1		DS 2		TP 1		M		C		EX AM EN		TP 1		AU TR E N O T E 1		M		C		EX AM EN		TP 1		AU TR E N O T E 1		M		C		EX AM EN		TP 1		AU TR E N O T E 1		M		C		EX AM EN		TP 1		AU TR E N O T E 1		M		C		EX AM EN		TP 1		AU TR E N O T E 1		M		C
HOSNI YASSINE	16	8.5	15	12.8	2	18.75	13	18.75	16.45	2	10	8	11.5	9.5	0	12.92	6	13.5	18	18	14.85	6	14.85	6	16.5	14	18	16.15	2	11	13.5	15	11.9	2	14.02	4	Ab s	5	5	1.5	0	7	6	13	7.4	0	4.4	0	0.7	5.7	10	2.6	0	9.5	5.5	12.5	9	0	5.8	0					
KAHLAOUI SINDA	5.5	9	14	8.6	0	11	10.75	11	10.9	2	7	5	15.5	7.9	0	9.13	2	1	3.5	4	1.8	0	1.8	0	5.2	5	18	6.4	0	0	8	14	3	0	4.7	0	2	7	7	3.5	0	1	1	10	1.9	0	2.7	0	2.5	8.7	14	4.9	0	9	6	11.5	8.6	0	6.7	0					
KAZDGHLI NOUHA	2	4	12	4.8	0	6	Ab s	8	4	0	6	Ab s	10.75	4.5	0	4.4	0	6.5	4.7	5	6	0	6	0	11	5.5	10	9.8	0	0	2.5	14	1.9	0	5.8	0	5	7	7	5.6	0	2	3.5	13	3.4	0	4.5	0	7.7	7.2	12	8.0	0	11	3	11	9.4	0	8.7	0					
KHALIL MOHAMED AMINE	11.5	12	0	9.4	0	16.5	13.5	16.5	15.3	2	8	13.5	10	10.6	2	11.77	6	Disp						13.35	6	Disp					Disp					12.77	4	5	12	12	7.1	0	Ab s	0.5	10	1.1	0	4.1	0	Disp					12	2	11	6	10	9.9	0	10.95	4		
KHALLADI YOUSSEF	16	15	12	14.8	2	14.5	11.5	14.5	13.3	2	12	5	10.75	8.9	0	12.35	6	6	9.7	12	7.3	0	7.3	0	10.25	5	17	9.8	0	1	10	15	4.2	0	7.0	0	2	10	10	4.4	0	7	3	10	6.5	0	5.4	0	10	7.7	15	10.05	2	16	5	12.5	13.45	2	11.75	4					
MEJRI LOUAI	10.5	7	0	7	0	15.5	10	15.5	13.3	2	17.5	13.75	14.5	15.4	2	11.9	6	8	13	12	9.4	0	9.4	0	13	13.5	16	13.4	2	5	9	17	7	0	10.2	4	6	8	8	6.6	0	10	10	10	10	2	8.3	2	9.5	12	15	10.55	2	16	5	10	13.2	2	11.88	4					
MEJRI RAYENE	13	11	13	12.2	2	Disp				10.65	2	Disp				10.6	2	11.15	6	7.5	9.7	9	8.1	0	8.1	0	14.5	18	18	15.55	2	2.5	11	15	5.4	0	10.5	4	14	16	16	14.6	2	4	1	10.5	4.0	0	9.3	2	Disp					Disp					10.82	4			
OUARTENI YASMINE	6.5	10.5	18	10.4	2	14	10.75	14	12.7	2	16	14.5	18.5	15.9	2	13	6	2.2	4.2	6.5	3.0	0	3.0	0	12.25	13	17	12.88	2	0.5	6.5	16	3.2	0	8.0	2	11.5	16.5	16.5	13	2	9	3	10	7.9	0	10.45	4	11	8.5	16	11	2	17	10	13.5	15.25	2	13.12	4					
SLEIMI ALA	11	13.5	0	9.8	0	Disp				13.5	2	10	10	10	10	2	11.1	6	Disp						11.25	6	14.5	14.25	16.5	14.65	2	2.5	9	12	4.7	0	9.7	2	10	12	12	10.6	2	4	3	10	4.4	0	7.5	2	4.7	8	10	5.9	0	4	4.5	8	4.5	0	5.2	0			
TRABELSI WASSIM	4	7.5	13	7.2	0	14.75	10.25	14.75	12.95	2	Ab s	4.5	10.75	3.9	0	8.0	2	1.2	3.7	5	2.1	0	2.1	0	8	10	15	9.1	0	0	7	14	2.8	0	5.9	0	2.5	7	7	3.8	0	1	1	10	1.9	0	2.8	0	2.5	10.75	14	5.3	0	4	11.5	14	6.5	0	5.9	0					
ZOUAOUI SAFOUAINÉ	11	7	12	9.6	0	14.5	12.75	14.5	13.8	2	14	5	10.75	9.7	0	11.05	6	1.5	3.2	5.5	2.2	0	2.2	0	0.5	3.2	15	2.5	0	0	7.5	14	2.9	0	2.7	0	4	6	6	4.6	0	1	0.5	10	1.8	0	3.2	0	4.5	8.2	14	6.2	0	8	2.5	12	7.3	0	6.7	0					

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

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

Nom Principale 2021 - 2022	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					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																		
	Résultat Unité		M		C		DS 1		DS 2		TP 1		M		C		EX AM EN		TP 1		AU TR E N Ô T E 1		M		C		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
KHALFAOUI JIHENE	9	9	15	10.2	2	10	11.75	11.75	11.05	2	13.5	8	10.75	10.75	2	10.67	6	2.25	5.25	6	3.22	0	3.22	0	7	7.5	15.5	7.95	0	1.5	6.5	12	3.5	0	5.75	0	7	9	9	7.6	0	7	1	10	6.1	0	6.85	0	6.75	12.5	12.5	8.4	0	16.5	14	16.5	16	2	12.24	4					
LAZRAC MISSA	7.5	11	16	10.6	2	16.5	10.5	16.5	14.1	2	13.5	19.5	15.75	16.35	2	13.68	6	3.25	4	7	3.78	0	3.78	0	13.5	12.75	15	13.5	2	1	5	17	3.4	0	8.45	2	4	7.5	7.5	5.0	0	1	3	10	2.3	0	3.68	0	13.25	16.5	16.5	14.22	2	18	11.5	14	16.3	2	15.26	4					
MESSAI YOSRA	10	10	15	11	2	13.75	12	13.75	13.05	2	13.5	17	11.5	14.5	2	12.85	6	3.25	9.25	13.5	5.48	0	5.48	0	6.5	10	15	8.0	0	0.5	6.5	12	2.8	0	5.45	0	3	7.5	7.5	4.3	0	6	8	14	7.2	0	5.78	0	6.5	14	14	8.7	0	14	14.5	17	14.4	2	11.58	4					
MOADEB AMIRA	9.5	9	13	10	2	15	13	15	14.2	2	16	18	16.5	16.9	2	13.7	6	11.25	11	14	11.47	6	11.47	6	14.25	13.5	15	14.18	2	3.5	9.2	10	5.3	0	9.74	2	7	9.5	9.5	7.7	0	5	3	10.5	5.1	0	6.45	0	8.5	14.5	14.5	10.3	2	16	13.5	15.5	15.45	2	12.88	4					
NAR ASLEM	16.5	15	14	15.4	2	17.75	13.5	17.75	16.05	2	14.5	8.5	11.5	11.5	2	14.32	6	2	12.5	12	5.1	0	5.1	0	7.5	16.5	16.5	10.2	2	0	7.5	8	2.3	0	6.25	2	Ab s	5.5	5.5	1.6	0	1	0.5	10	1.8	0	1.72	0	2	10	10	4.4	0	12	5	12	10.6	2	7.5	2					
RIAHI WEJDENE	Disp					Disp					Disp					10.25	6	1			1	0	1	0	2.25			2.2	0	0.5			0.5	0	1.38	0	4			4	0	1			1	0	2.5	0	9.25			9.2	0	8			8	0	8.62	0					
SAADAOU MELEK	13.5	12	12	12.6	2	16	16	16	16	2	8.5	6.5	11.5	8.3	0	12.3	6	3.75	9	9	5.32	0	5.32	0	8.5	5.25	5.25	7.52	0	2	14.25	10	5.2	0	6.38	0	4	12	12	6.4	0	1	0.5	10	1.8	0	4.1	0	7	12.5	12.5	8.6	0	16	6	13	13.7	2	11.18	4					
SNOUN CHAIMA	Disp					Disp					Disp					10.57	6	5.25	10	10	6.68	0	6.68	0	13.25	11.75	17	13.32	2	2	4.25	12	3.4	0	8.38	2	13	20	20	15.1	2	12.5	9	14	11.95	2	13.52	4	Disp					Disp					13.45	4					
TAROUI NADER	7.5	13	13	10.8	2	16.5	12	16.5	14.7	2	8.5	15	17.5	12.9	2	12.8	6	7.5	10.5	10.5	8.4	0	8.4	0	14.5	10.75	16	13.9	2	12.5	10.5	16	12.45	2	13.18	4	3	8.5	8.5	4.6	0	1	0	10	1.7	0	3.18	0	4.25	10.5	10.5	6.1	0	14.5	1.5	11.5	11.6	2	8.86	2					

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

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

Nom Principale 2021 - 2022	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																
	Résultat Unité		M		C		EX AM EN		TP 1		AU TR E N O T E 1		M		C		EX AM EN		TP 1		AU TR E N O T E 1		M		C		EX AM EN		TP 1		AU TR E N O T E 1		M		C		EX AM EN		TP 1		AU TR E N O T E 1		M		C		EX AM EN		TP 1		AU TR E N O T E 1		M		C							
MAKNI EMNA	12.5	14.5	17	14.2	2	18	18		18	2	18	19	18.5	18.5	2	16.9	6	6.25	15.75	16.5	9.18	0	9.18	0	17.75	14.5	17	17.02	2	10	13	15	11.1	2	14.06	4	14	20	20	15.8	2	10	12	15	10.9	2	13.35	4	10.75	14.5	14.5	11.88	2	18	15.5	17.5	17.45	2	14.66	4		
MALLOULI EYA	6.5	6.5	14	8	0	10	11.75		10.88	2	10	13.5	16.5	12.7	2	10.53	6	5.5	5.25	7	5.6	0	5.6	0	10	8	16	10.2	2	0	3.5	15	2.2	0	6.2	2	2	8.5	8.5	3.95	0	2	0.5	10	2.5	0	3.2	0	13.75	14.5	14.5	13.98	2	16	12.5	14.5	15.15	2	14.57	4		
MEZLINI RANIA	7	3.5	13	6.8	0	15.5	15.75		15.62	2	18.5	17.5	17.5	17.9	2	13.44	6	4	7.75	9.5	5.3	0	5.3	0	15.25	10.75	16	14.42	2	3	6	14	4.7	0	9.56	2	10	13	13	10.9	2	7	5	10	6.9	0	8.9	2	13.25	16	16	14.08	2	17	13	15.5	16.05	2	15.07	4		
MEZRANI ISLEM	10	10.5	11	10.4	2	6	8		7	0	13	2	10.75	8.1	0	8.52	2	3	3	5	3.2	0	3.2	0	14.5	2.5	16	12.25	2	0	1.5	14	1.7	0	6.98	2	3	5.5	5.5	3.75	0	2	0.5	10.5	2.5	0	3.1	0	2.75	11.5	11.5	5.38	0	9	4.5	9	8.1	0	6.74	0		
SAIDI MOHAMED ALI	10	6.5	11	8.8	0	13.75	11.5		12.62	2	14.5	11.5	12.5	12.9	2	11.44	6	16.75	14.5	17	16.32	6	16.32	6	16	14.75	17	15.85	2	11.5	14	17	12.55	2	14.2	4	7	15.5	15.5	9.55	0	5	1	10	4.7	0	7.1	0	4.5	8.5	8.5	5.7	0	13	6	12	11.5	2	8.6	2		
SOUISSI WAEL	9	6	13	8.6	0	13.5	11		12.25	2	13.5	11.75	13.5	12.8	2	11.22	6	3	9.5	12	5.2	0	5.2	0	14.5	7	15.5	13.1	2	0	8.75	15	3.25	0	8.18	2	4	6	6	4.6	0	1	0.5	10	1.8	0	3.2	0	2.5	15	15	6.25	0	16	7	11.5	13.75	2	10	4		
ZAKKAR JIHEN	10.5	13.5	12	12	2	15.5	10		12.75	2	10	5.5	13.5	8.9	0	11.22	6	4	8	11	5.5	0	5.5	0	15.25	12.75	18	15.02	2	3	9.5	17	5.7	0	10.36	4	6	13	13	8.1	0	8	5	11	7.7	0	7.9	0	17.75	17	17	17.52	2	17	8	12.5	14.75	2	16.13	4		
ZEMZEMI DORRA	8	9	0	6.8	0	14.75	10.5		12.62	2	11	13.25	10	11.7	2	10.37	6	1.25	3.75	6	2.2	0	2.2	0	3.75	6.25	6.25	4.5	0	0.5	7	10	2.75	0	3.62	0	3	5	5	3.6	0	1	1	10	1.9	0	2.75	0	4	8.5	8.5	5.35	0	8.5	0	0	5.95	0	5.65	0		
ZOGHLEMI EMNA	10.5	11.5	10	10.8	2	14.5	10.5		12.5	2	18	11	10	13.6	2	12.3	6	2.25	6.25	5	3.32	0	3.32	0	13	12	17	13.2	2	0	13	12	3.8	0	8.5	2	5	12	12	7.1	0	10	11.5	13	10.6	2	8.85	2	4.5	15.5	15.5	7.8	0	16	10.5	13	14.6	2	11.2	4		
ZOUABI ESLEM	Disp					Disp					Disp					13	6	Ab s			0	0	0	0	Disp					Disp					10.07	4	Ab s			0	0	Ab s			0	0	0	0	Disp					10.55	2	Ab s			0	0	5.28	2

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

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

Nom Principale 21 - 2022	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: 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				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	M	C	EX AM EN	TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	M	C																																						
ABBASI MOHAMED BECHIR	Disp					Disp					Disp					11.07	6	8.25	13.5	12.5	9.72	0	9.72	0	Disp					Disp					10.98	4	Disp					11.65	2	4	4.5	12	4.9	0	8.28	2	Disp					Disp					12.55	4																				
ALAYET JIHEN	6.5	8.5	14	8.8	0	13.5	10.75	13.5	12.4	2	7	8.5	11.5	8.5	0	9.9	2	7	7	6	6.9	0	6.9	0	15	10	16	14.1	2	2.5	7	15	4.65	0	9.38	2	6	8	8	6.6	0	6	8	11.5	6.9	0	6.78	0	6.25	8.5	8.5	6.92	0	14	10.5	14	13.3	2	10.11	4																						
BAYOUDH AMANI	14	7	12	10.8	2	Disp					10.25	2	Disp					10.2	2	10.42	6	12	13.5	13	12.4	6	12.4	6	Disp					10.62	2	7	17.25	12	9.5	0	10.08	4	13	20	20	15.1	2	3	0.5	12	3.4	0	9.25	2	Disp					Disp					14.32	4																
BEN GHARGHOUT HAMZA	Disp					Disp					Disp					11.33	6	7						7	0	7	0	11.5						11.5	2	5.75						5.75	0	8.62	2	7.5						7.5	0	Ab s						0	0	3.75	0	Disp					11.35	2	17						17	2	14.18	4		
BEN HASSINE SAARA	11	12	17	12.6	2	15.75	14.25	15.75	15.15	2	18	15.75	12.5	16	2	14.58	6	14	11.25	11.5	13.2	6	13.2	6	16.25	18	19	16.88	2	7.25	11.5	12	8.5	0	12.73	4	16	18	18	16.6	2	20	20	18	19.8	2	18.2	4	13.5	3.5	3.5	10.5	2	20	14	17	18.5	2	14.5	4																						
BEN OTHMAN MOHAMED	12	8	13	10.6	2	16.75	13	16.75	15.25	2	11.5	4.5	10	8.4	0	11.42	6	2.25	5.25	6	3.2	0	3.2	0	4	2.5	2.5	3.5	0	0.75	8	5	2.6	0	3.08	0	4	6	6	4.6	0	1	0.5	10	1.8	0	3.2	0	4.25	9	9	5.67	0	15	4.5	12.5	12.65	2	9.1	2																						
CHABBOUH MOHAMED ANIS	9.5	12	10	10.6	2	16.75	14	16.75	15.65	2	11.5	8.75	10.75	10.25	2	12.17	6	9.25	8.25	13	9.4	0	9.4	0	10	8.5	15	10.2	2	3.75	12.25	16	6.6	0	8.44	2	4	6	6	4.6	0	4	0.5	10	3.9	0	4.25	0	10	9	9	9.7	0	19.5	10	13.5	17	2	13.35	4																						
DEBBI MOHAMED MOUNIR	13.5	10.5	17	13	2	16.75	14.75	16.75	15.95	2	11.5	11.75	16.5	12.6	2	13.85	6	12.75	16.75	16	13.88	6	13.88	6	14	18	18	15.2	2	5.75	6.5	15	6.8	0	11.01	4	15.5	15	15	15.35	2	8	3.5	11	7.4	0	11.38	4	8.5	8.5	8.5	8.5	0	19	16.5	18.5	18.45	2	13.48	4																						
DIWANI EYA	7.5	13	13	10.8	2	17	15.5	17	16.4	2	16.5	19.5	12.5	16.9	2	14.7	6	9.75	10.5	12	10.12	6	10.12	6	16.75	15	16	16.32	2	2.75	6	12	4.3	0	10.32	4	14.5	16.5	16.5	15.1	2	10	8	16	10.2	2	12.65	4	11.25	15	15	12.38	2	18	12.5	15	16.6	2	14.49	4																						
EL HAMDI HAMZA	9	9	0	7.2	0	Disp					11.6	2	9	3	10	6.8	0	8.53	2	3	4.75	4	3.4	0	3.4	0	10	12.25	14	10.85	2	1	5.75	8	2.6	0	6.75	2	7	13.5	13.5	8.95	0	1	0.5	10	1.8	0	5.38	0	Disp					Disp					13.12	4																				
GARROURY SOULAYMA	7	8.5	14	9	0	11.75	9	11.75	10.65	2	8	10.5	11.5	9.7	0	9.78	2	6.25	5.25	5	5.9	0	5.9	0	17.25	13	16	16.28	2	2.75	8.5	12	4.8	0	10.55	4	6	8	8	6.6	0	4	11	13	6.3	0	6.45	0	6.5	8	8	6.95	0	12.5	11	14	12.35	2	9.65	2																						
GHARBI MONTASSAR	15.5	14.5	14	14.8	2	15.5	13.5	15.5	14.7	2	15.5	3.5	12.5	10.1	2	13.2	6	3.75	8.5	9	5.2	0	5.2	0	13	10	13	12.4	2	3.5	7.5	15	5.4	0	8.92	2	8	15.5	15.5	10.25	2	1	0.5	10	1.8	0	6.02	2	8.25	16	16	10.58	2	18	9	13	15.7	2	13.14	4																						
HAMMAMI YASSINE	14	14	18	14.8	2	16.5	17.25	17.25	16.95	2	14	15	14.5	14.5	2	15.42	6	15	17.75	18	15.85	6	15.85	6	12.5	12.75	16	12.9	2	10.75	16.75	18	12.68	2	12.79	4	10	16	16	11.8	2	14	11	12	13.2	2	12.5	4	7.5	13	13	9.15	0	16	14	16.5	15.65	2	12.4	4																						
HANACHI MEHDI	Ab s	Ab s	11	2.2	0	Ab s	Ab s	0	0	0	Ab s	Ab s	10	2	0	1.4	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	8	0.8	0	0.4	0	Ab s	0	0	0	0	0	Ab s	0	10	1	0	0.5	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	10	1	0	0.5	0																				
JOUINI SKENDER	Disp					Disp					Disp					11.54	6	Ab s						0	0	0	0	Disp					Disp					10.23	4	Ab s						0	0	Ab s						0	0	0	0	Disp					Disp					11.65	4													
KARKOUB ALI IBRAHIM	8	7	10	8	0	Disp					10.85	2	18.5	18.5	10	16.8	2	11.88	6	10	12	12	10.6	6	10.6	6	Disp					13.15	2	2.5	14	12	5.75	0	9.45	2	13.5	16	16	14.25	2	3	1.5	10.5	3.4	0	8.85	2	Disp					Disp					17.74	4																		
KHIARI ALAEDDINE	9.5	9.5	13	10.2	2	16	12.5	16	14.6	2	10	11.5	15.5	11.7	2	12.17	6	12	17.75	17.5	13.7	6	13.7	6	17.75	17	18	17.62	2	12.5	11.5	14	12.45	2	15.04	4	9	12.5	12.5	10.05	2	5	8.5	13	6.5	0	8.28	2	10	11.5	11.5	10.45	2	Ab s	11.5	14.5	3.75	0	7.1	2																						
LANDOLSI OUSSEMA	Disp					10.4	2	Disp					10.5	2	11.5	Ab s						5.75	0	8.88	4	3.5						3.5	0	3.5	0	Disp					10.25	2	2.25						2.25	0	6.25	2	2						2	0	1						1	0	1.5	0	Disp					Disp					10.52	4

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

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

Nom Principale 2021 - 2022	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																				
	Résultat Unité		M		C		DS 1		DS 2		TP 1		M		C		EX AM EN		TP 1		AU TR E N O T E 1		M		C		EX AM EN		TP 1		AU TR E N O T E 1		M		C		EX AM EN		TP 1		AU TR E N O T E 1		M		C		EX AM EN		TP 1		AU TR E N O T E 1		M		C		EX AM EN		TP 1		AU TR E N O T E 1		M		C
LARAFAMARIEM	10.5	7.5	13	9.8	0	12.5	10	12.5	11.5	2	15	18.75	12.5	16	2	12.43	6	4.25	11	12	6.38	0	6.38	0	18	17	18	17.8	2	5	9	10	6.3	0	12.05	4	7.5	17.5	17.5	10.5	2	7.5	0.5	10	6.3	0	8.4	2	13.25	9	9	11.97	2	16	16	18.5	16.25	2	14.11	4					
MOHSNIYASMIN	12.5	11.5	16	12.8	2	8.5	13.75	13.75	11.65	2	18.5	6	12.5	12.3	2	12.25	6	6.75	10.5	11	7.92	0	7.92	0	19	18	18	18.7	2	4	6.25	12	5.2	0	11.98	4	15	17	17	15.6	2	18.5	11	13	16.45	2	16.02	4	15.25	11.5	11.5	14.12	2	11	14.5	17	12.3	2	13.21	4					
MTIRIDHAKER	Disp					Disp					Disp					12.05	6	11.25	12.25	12	11.52	6	11.52	6	Disp					Disp					10.3	4	Disp					11	2	Ab	0	10	1	0	6	2	Disp					Disp					16.85	4			
RAJHI OUMAYMA	6	7.5	10	7.4	0	Disp					10.9	2	8	3	10	6.4	0	8.23	2	1	5	6	2.3	0	2.3	0	7.25	5.5	15	7.67	0	2	10.5	10	4.5	0	6.08	0	3	6.5	6.5	4.05	0	1	0.5	10	1.8	0	2.9	0	4.5	10	10	6.15	0	17	11.5	14.5	15.65	2	10.9	4			
SAADALLAH SIRIN	10.5	11.5	16	12	2	14.5	15	15	14.8	2	18.5	15	13.5	16.1	2	14.3	6	14.5	13.25	14.5	14.25	6	14.25	6	17	16	17	16.8	2	8.25	8.5	12	8.67	0	12.74	4	10	12	12	10.6	2	7	8.5	12	7.8	0	9.2	2	9	12.5	12.5	10.05	2	13	11	14.5	12.75	2	11.4	4					
SOLTANI YAZID	6	7	15	8.2	0	12	12.25	12.25	12.15	2	12.5	6.5	13.5	10.3	2	10.22	6	3	3.75	5	3.35	0	3.35	0	5	6.5	17	6.5	0	2	7	14	4.2	0	5.35	0	4	6.5	6.5	4.75	0	2	5	10	3.4	0	4.08	0	10.25	10	10	10.18	2	13.5	7	12.5	12.1	2	11.14	4					
TORKHANI MOHAMED AZIZ	12	11.5	17	12.8	2	18.5	12.75	18.5	16.2	2	16.5	5	12.5	11.1	2	13.37	6	6.25	10	13	7.68	0	7.68	0	17.5	6.5	15	15.05	2	3.75	15.25	12	6.88	0	10.96	4	12	14	14	12.6	2	1	4	10	2.5	0	7.5	2	15	16	16	15.3	2	18	11.5	14	16.3	2	15.8	4					
ZGUIDEN MOHAMED RAYSSEN	Disp					Disp					Disp					10.13	6	8.75			8.75	0	8.75	0	Disp					Disp					12.64	4	9			9	0	2			2	0	5.5	0	Disp					Disp					11.7	4					
ZOUAOU GHASSEN	6	4	15	7	0	10.5	7.25	10.5	9.2	0	7	2.5	13.5	6.5	0	7.5	0	15.75	17.25	16.5	16.12	6	16.12	6	17.5	15.5	16	16.95	2	4.5	9.75	14	6.5	0	11.72	4	5	7.5	7.5	5.75	0	5	10.5	15	7.1	0	6.4	0	6.5	15	15	9.05	0	14	8.5	13	12.8	2	10.92	4					
ZOUARI MOHAMED AZIZ	13	15	14	14	2	18	12	18	15.6	2	7	4	11.5	6.7	0	12.1	6	10.25	14.25	13.5	11.38	6	11.38	6	18	16.5	17	17.6	2	2.25	4.25	12	3.62	0	10.61	4	14	16	16	14.6	2	14	4.5	10	11.7	2	13.15	4	11	16.5	16.5	12.65	2	6	5	12	6.4	0	9.52	2					

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

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

Nom Principale 21 - 2022	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					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						
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	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	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	M	C		
BEN AMOR AHMED	8	9.5	14	9.8	0	16.5	10.75	16.5	14.2	2	8	10.5	10	9.4	0	11.13	6	4.75	5.75	8	5.27	0	5.27	0	Disp	Disp	10.38	4	10	12	12	10.6	2	10	2	10	8.4	0	9.5	2	Disp	Disp	12.12	4																		
BEN MILED FAROUK	Ab s	10	0	4	0	14	Ab s	14	8.4	0	8	Ab s	10	5.2	0	5.87	0	Ab s	1.75	1	0.45	0	0.45	0	Ab s	1	1	0.3	0	Ab s	8.25	12	2.85	0	1.58	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0.5	10	1.1	0	0.55	0	Ab s	3.5	3.5	1.05	0	Ab s	0	0	0	0	0.52	0		
BOUAFIF ARIJ	11.5	9.5	15	11.4	2	11.75	11.5	11.75	11.65	2	8.5	10	12.5	9.9	0	10.98	6	4.5	6.5	8	5.25	0	5.25	0	11.75	3	15	10.32	2	1.5	4.25	14	3.3	0	6.81	2	2	4.5	4.5	2.75	0	3	0.5	10	3.2	0	2.98	0	5.25	8	8	6.07	0	7	2.5	12.5	6.65	0	6.36	0		
BOUAFIF RAWENE	12	6.5	16	10.6	2	14.5	9.75	14.5	12.6	2	8.5	11	12.5	10.3	2	11.17	6	9.25	7.25	9	8.82	0	8.82	0	12.5	10.75	15	12.4	2	4.25	7.75	14	5.92	0	9.16	2	8	10	10	8.6	0	4	0.5	10	3.9	0	6.28	0	10.25	9	9	9.88	0	17.5	6.5	13.5	14.9	2	12.39	4		
BOUGHALMI MOHAMED MOETAZ	11.5	13.5	16	13.2	2	16.75	12.75	16.75	15.15	2	8.75	13.75	13.5	11.7	2	13.35	6	14.5	13	14.5	14.2	6	14.2	6	15.25	7.5	16	13.77	2	13.25	12	16	13.27	2	13.52	4	6	13	13	8.1	0	8	5.5	11	7.8	0	7.95	0	7	14	14	9.1	0	13.5	12	15.5	13.4	2	11.25	4		
BOULILA NADHIR	8	Ab s	10	5.2	0	15.5	Ab s	15.5	9.3	0	8	Ab s	10	5.2	0	6.57	0	8.25	10	9	8.67	0	8.67	0	8.25	3	12	7.57	0	0.5	7.75	10	2.9	0	5.24	0	2	4.5	4.5	2.75	0	3	0.5	10	3.2	0	2.98	0	8.5	11	11	9.25	0	13	3.5	12	11	2	10.12	4		
CHALBI MOHAMED AMINE	13	10	10	11.2	2	14	11.75	14	13.1	2	Ab s	3	10	3.2	0	9.17	4	3.25	4.5	6	3.78	0	3.78	0	1.75	3.5	13	3.2	0	0.5	3.75	0	1.1	0	2.16	0	2	4	4	2.6	0	4	0	10	3.8	0	3.2	0	2.25	8	8	3.97	0	5	3.5	10	5.2	0	4.58	0		
CHERIF SOFIENE	Ab s	Ab s	0	0	0	Ab s	Ab s	0	0	0	Ab s	Ab s	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	10	1	0	0.5	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	13	1.3	0	0.65	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0		
CHERNI ARIJ	13	13	10	12.4	2	16.5	14.25	16.5	15.6	2	12	11.75	10.5	11.6	2	13.2	6	8.75	12	13	9.82	0	9.82	0	14.25	16	18	14.98	2	4.25	8.5	12	5.88	0	10.43	4	8	15	15	10.1	2	12	10	10	11.4	2	10.75	4	10.75	14.5	14.5	11.88	2	19.5	10	11	16.75	2	14.32	4		
EL MNIF KHALED	7	9.5	12	9	0	Disp			11.7	2	8	11	10	9.6	0	10.1	6	3.75	13.5	13.5	6.68	0	6.68	0	13.75	12.75	15.5	13.72	2	5	7.5	16	6.6	0	10.16	4	4	6.5	6.5	4.75	0	7	0.5	10	6	0	5.38	0	Disp	10.65	2	11.5	6	11	10.35	2	10.5	4				
ELOUAFI AMINE	Ab s	Ab s	10	2	0	Ab s	Ab s	0	0	0	Ab s	Ab s	0	0	0	0.67	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	10	1	0	0.5	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	10.5	1.05	0	0.52	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	10	1	0	0.5	0		
FARHAT ABDELJABAR	13.5	7	17	11.6	2	17.5	17.5	17.5	17.3	2	13.75	17	12.5	14.8	2	14.57	6	10	13	13	10.9	6	10.9	6	18	11.5	15.5	16.45	2	3.75	9.75	14	5.98	0	11.22	4	9	12.5	12.5	10.05	2	7	4	10	6.75	0	8.4	2	12.5	13.5	13.5	12.8	2	16	11	14.5	14.85	2	13.82	4		
FELLAH SAMI	9	3.5	0	5	0	16	12	16	14.4	2	16.75	11.5	11.5	13.6	2	11	6	Ab s	4	6	1.4	0	1.4	0	5	10	15.5	7.05	0	0.5	5	10	2.35	0	4.7	0	Ab s	9	9	2.7	0	Ab s	3.5	10	1.7	0	2.2	0	4.5	7.5	7.5	5.4	0	14	7.5	12	12.5	2	8.95	2		
GHARSALLAH MOHAMED YASSINE	11	8	13	10.2	2	16.5	8.75	16.5	13.4	2	14.25	9.5	11.5	11.8	2	11.8	6	7.75	7	9	7.72	0	7.72	0	11.5	4.5	4.5	9.4	0	4.25	9.5	12	6.07	0	7.74	0	9	12.5	12.5	10.05	2	11	2	10	9.1	0	9.58	2	7.75	8	8	7.82	0	18	7.5	10	15.1	2	11.46	4		
HCHAICHI MARIEM	Ab s	Ab s	12	2.4	0	Ab s	Ab s	0	0	0	Ab s	Ab s	0	0	0	0.8	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	15	1.5	0	Ab s	0	10	1	0	1.25	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	10	1	0	0.5	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	10	1	0	0.5	0		

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

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

Nom Principale 2021 - 2022	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					Résultat Unité	Cr: 6		Coef: 3				Résultat Unité	Cr: 2		Coef: 1			Résultat Unité	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	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	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
JOUINI EMNA	7	8	12	8.4	0	12.5	14.75	14.75	13.85	2	18.5	15.75	10.75	15.55	2	12.6	6	10.5	5.7	7	9.2	0	9.2	0	18.25	14.16	17.05	2	5.5	6	14	6.4	0	11.75	4	6	19.5	19.5	10.05	2	3	4	10	3.9	0	6.9	2	16	16	16	16	2	20	13.5	15.5	18.25	2	17.12	4						
KRIMI WASSIM	Ab s	8	10	5.2	0	Ab s	Ab s	0	0	0	Ab s	Ab s	0	0	0	1.7	3	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	10	1	0	0.5	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	10	1	0	0.5	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0
MAALEL SYRINE	15.5	13.5	14	14.4	2	16	16	16	16	2	18.5	14.5	15.5	16.1	2	15.5	6	11.75	10.25	12	11.48	6	11.48	6	18.5	12.25	17	17.1	2	5.5	13	15	7.9	0	12.52	4	8	18	18	11	2	13	8	12	11.9	2	11.45	4	12	17	17	13.5	2	18	16	18.5	17.65	2	15.58	4					
MARZOUK GHAITH	Ab s	Ab s		0	0	Disp				12.56	2	8	2		5	0	5.8	5	2	4		4	0	4	0	Disp					Disp					10.38	4	2		2	0	2		2	0	2	0	2.5			2.5	0	5			5	0	3.7	5	0					
MHAMDI SIWAR	Disp					Disp					Disp					11.68	6	8.5	11.5	11.5	9.4	0	9.4	0	Disp					10	2	3.2	7.2	14	5.1	0	7.5	2	9	19.5	19.5	12.15	2	4	0.5	10	3.9	0	8.0	2	Disp					Disp					14.25	4			
MLAOUHI MOUHAMED	Disp					Disp					Disp					12.39	6	Ab s			0	0	0	0	Disp					11.25	2	0.5			0.5	0	5.8	8	2	Ab s			0	0	Ab s			0	0	0	0	Disp					Disp					12.4	4		
MOKADEM MOHAMED AZIZ	Ab s	9.5		4.7	5	0	Ab s	Ab s		0	0	17.75	1		9.3	8	0	4.7	1	3.7			3.7	0	3.7	0	Ab s			0	0	Ab s			0	0	0	0	Ab s			0	0	Ab s			0	0	0	0	Disp					Disp					10.5	4			
MOUADDEB ROUDAYNA	11	11	16	12	2	12.5	12.5	12.5	12.5	2	12.5	14	15.5	13.7	2	12.73	6	8.7	7	9	8.4	0	8.4	0	17	13.75	15.5	16.2	2	3.2	8.5	15	5.4	0	10.84	4	8	18	18	11	2	4	0.5	10	3.9	0	7.4	2	8.7	17	17	11.22	2	18	15	17.5	17.35	2	14.28	4					
NAJJAR GHOFRANE	7.5	5	16	8.2	0	11.75	10.5	11.75	11.25	2	8.5	12.5	11.5	10.7	2	10.05	6	5.2	10.5	10	6.7	0	6.7	8	12.5	13.5	15.5	13	2	2	6.2	12	3.8	0	8.4	2	4	15	15	7.3	0	4	3	11	4.5	0	5.9	0	7.7	12	12	9.0	2	18	12	15	16.5	2	12.76	4					
RAOUADI MOHAMED AZIZ	12.5	11	14	12.2	2	15.75	13.5	15.75	14.85	2	16	11.5	13.5	13.7	2	13.58	6	12.25	13.75	13	12.62	6	12.62	6	12.25	16.75	17	13.62	2	6.7	13	12	8.5	0	11.07	4	Ab s	9	9	2.7	0	11	3.5	10.5	9.4	0	6.0	7	11.5	17.5	17.5	13.3	2	12	12	15	12.3	2	12.8	4					
SAADI OMAR	Ab s	Ab s	0	0	0	Ab s	Ab s	0	0	0	Ab s	Ab s	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	10	1	0	0.5	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	10	1	0	0.5	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	10	1	0	0.5	0					
SAMMOUD AYMEN	9.5	7	13	9.2	0	18	14	18	16.4	2	12	10.5	11.5	11.3	2	12.3	6	12.5	13.25	13	12.7	6	12.7	6	14.75	17.25	18	15.58	2	7.2	8.5	12	7.9	0	11.78	4	8.5	8	8	8.3	0	1	2	10	2.1	0	5.2	2	11	12	12	11.3	2	9	8	13.5	9.2	0	10.28	4					
THAMLAOUI HAYDER	13.5	11	14	12.6	2	13	11.25	13	12.3	2	14	13	12.5	13.3	2	12.73	6	11	2.2	4.5	8.6	0	8.6	0	18.5	15.75	17	17.8	2	4.7	8.7	14	6.4	0	12.14	4	6	11	11	7.5	0	5	0.5	11	4.7	0	6.1	0	8.5	13	13	9.8	0	19.5	10	14	17.05	2	13.45	4					
TRIKI RAYEN	13.5	14.5	18	14.8	2	15.5	16	16	15.8	2	12.5	15	10.75	13.15	2	14.58	6	14.25	15	17	14.67	6	14.67	6	14.5	15.25	17	14.9	2	12.5	14	15	13.05	2	13.98	4	3	9	9	4.8	0	5	5	10.5	5.5	0	5.1	8	7	12.5	12.5	8.6	0	13.5	10	13	12.75	2	10.7	4					

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

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

Nom Principale 2021 - 2022	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					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													
	Résultat Unité		M		C		DS 1		DS 2		TP 1		M		C		EX AM EN		TP 1		AU TR E N O T E 1		M		C		EX AM EN		TP 1		AU TR E N O T E 1		M		C		EX AM EN		TP 1		AU TR E N O T E 1		M		C		EX AM EN		TP 1		AU TR E N O T E 1		M		C					
AOUICHI HANA	10.5	14	16	13	2	14	12.25	14	13.3	2	10.5	14	14.5	12.7	2	13	6	6.5	8.5	10	7.2	0	7.2	0	16	13.5	16	15.5	2	2.5	7.2	15	4.7	0	10.1	4	4	10	10	5.8	0	4	1	10	4	0	4.9	0	6.7	12.5	12.5	8.4	0	17	5.5	11	14.1	2	11.29	4
ARFAOUI YESSIN	12	9.5	11	10.8	2	11.5	15.5	15.5	13.9	2	15.5	18	13.5	16.1	2	13.6	6	13.25	14	16	13.67	6	13.67	6	17.25	14	15	16.38	2	8.5	14	14	10.15	2	13.26	4	11	20	20	13.7	2	7	0.5	10	6	0	9.8	2	12.5	18	18	14.15	2	17	17.5	11.5	16.55	2	15.35	4
BAKHROUF HAMED	17.5	15	14	15.8	2	18	13.75	18	16.3	2	9	7.5	12.5	9.1	0	13.73	6	16.25	18	18	16.78	6	16.78	6	12	16.75	18	13.55	2	17.5	18	15	17.35	2	15.45	4	2	13	13	5.3	0	0	1	10.5	1.2	0	3.2	0	1	10	10	3.7	0	2	8	14.5	4.4	0	4.0	0
BEN DAHMEN IHEB	12	6	10	9.2	0	16	17.25	17.25	16.75	2	16.5	18.75	12.5	16.6	2	14.18	6	11.5	13	12.5	11.9	6	11.9	6	16	14.5	16	15.7	2	4.5	13.5	12	7.0	0	11.38	4	10	12	12	10.6	2	7	7.5	13	7.7	0	9.1	2	8	12	12	9.2	0	19	14.5	17	17.9	2	13.55	4
BEN MOUSSA FEDI	14	12	14	13.2	2	18	10.75	18	15.1	2	9	14	10	11.2	2	13.17	6	13.5	15.5	15	14.05	6	14.05	6	13.75	10	16	13.22	2	4.5	11	14	6.7	0	9.9	2	7	9	9	7.6	0	4	7.5	12	5.5	0	6.5	0	5	9	9	6.2	0	16	16	18.5	16.25	2	11.22	4
BEN SAAD SOUHAIL	9.5	10	14	10.6	2	14	10.75	14	12.7	2	15.5	17	15.5	16.1	2	13.13	6	3	4.2	6.5	3.6	0	3.6	0	12	7.5	16	11.5	2	2	11.5	15	5.2	0	8.3	2	3.5	9	9	5.1	0	1	1	10	1.9	0	3.5	0	7	11	11	8.2	0	19	12	15	17.2	2	12.7	4
BOUGHANMI INES	9	5.5	12	8.2	0	12.5	8	12.5	10.7	2	10.5	14.25	15.5	13	2	10.63	6	6.7	8.5	10.5	7.4	0	7.4	0	14.75	10.25	15	13.88	2	2	9.7	15	4.8	0	9.3	2	8.5	10.5	10.5	9.1	0	7	6.5	11	7.3	0	8.2	0	10	10	10	10	2	18	3.5	12	14.5	2	12.25	4
BOUZID DOUA	11.5	5.5	13	9.4	0	13.75	13.75	13.75	13.75	2	18.5	18	12.5	17.1	2	13.42	6	4.7	6.2	6.2	5.2	0	5.2	0	15.5	6.5	15	13.65	2	4	5.7	15	5.4	0	9.5	2	10	12	12	10.6	2	1	2.5	10	2.2	0	6.4	2	14.25	16	16	14.77	2	18	12	15.5	16.55	2	15.66	4
CHALOUATI MOEMEN	14	Ab s	0	5.6	0	17.5	Ab s	17.5	10.5	2	15.75	Ab s	10	8.3	0	8.1	2	12.5	16.25	15.5	13.55	6	13.55	6	17	11	14	15.5	2	9.5	13	10	10.25	2	12.88	4	Ab s	3.5	3.5	1.0	0	Ab s	1	10	1.2	0	1.1	0	Ab s	0	0	0	0	7	0	0	4.9	0	2.4	0
DOUKALI NOUHA	9	9	10	9.2	0	12.5	10	12.5	11.5	2	14.5	10.5	11.25	12.25	2	10.98	6	4	4	5	4.1	0	4.1	0	12.25	10	16.5	12.22	2	1.5	3.5	12	2.9	0	7.5	2	9	11	11	9.6	0	7	6.5	12	7.4	0	8.5	0	4	12.5	12.5	6.5	0	17	14.5	16.5	16.45	2	11.5	4
FRIHA MOHAMED EL HEDI	8	4.5	13	7.6	0	15.5	9.2	15.5	13	2	13.75	1	12.5	8.4	0	9.6	2	3.5	5	6	4.0	0	4.0	0	12.75	7.5	11	11.52	2	1.5	8.5	14	4.1	0	7.8	2	2	12	12	5	0	7	1	10	6.1	0	5.5	0	10	17.5	17.5	12.25	2	16	9	11.5	14.15	2	13.2	4
GUERMAZI FIRAS	6	5		5.5	0	Disp			12.3	2	13.75	6.5		10.12	2	9.3	4	7.5		7.5	0	7.5	0	Disp			Disp			10.22	4	10			10	2	10			10	2	10	4	Disp			Disp			12.12	4									
HABBOUBI GHOFRA NE	Ab s	Ab s	0	0	0	Ab s	Ab s	0	0	0	Ab s	Ab s	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	10	1	0	0.5	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	10	1	0	0.5	0
HIDRI EYA	8	8.5	0	6.6	0	13.75	16	16	15.1	2	13.5	17.5	10.75	14.55	2	12.08	6	4.5	6	5	4.8	0	4.8	0	8.7	7.5	14	9.0	0	1	2.5	10	2.2	0	5.6	0	5	13	13	7.4	0	1	2	11	2.2	0	4.8	0	4.7	10	10	6.3	0	9.5	11	14	10.25	2	8.2	2

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

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

Nom Principale 2021 - 2022	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																						
	Résultat Unité		M		C		DS 1		DS 2		TP 1		M		C		EX AM EN		TP 1		AU TR E N Ô T E 1		M		C		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
BEN JEMAA HAMDI	5.5	4.5	12	6.4	0	12.5	12.75	12.75	12.65	2	9	17.5	15.5	13.7	2	10.92	6	5	5	6.5	5.1	0	5.1	0	14	5.5	10	11.9	2	4	3	15	4.9	0	8.4	2	11	13	13	11.6	2	10	12.5	16	11.1	2	11.35	4	10	10	10	10	2	16	13.5	16	15.5	2	12.75	4					
HIDRI SEIF EDDINE	Ab s	11.5	11	6.8	0	18	11.75	18	15.5	2	14.5	4.5	10	9.6	0	10.63	6	8.7	13.5	13	10.12	6	10.12	6	Disp					12.5	2	1	6	14	3.3	0	7.9	2	3.5	19	19	8.1	0	4	1	10	4	0	6.0	0	Disp					12.4	2	12.5	3	10	10.35	2	11.38	4	
JABARI MOHAMED	11.5	13	10	11.8	2	13	13.25	13.25	13.15	2	15	10	14.75	12.95	2	12.63	6	2	2.2	4	2.2	0	2.2	0	3	6	16	4.9	0	1.5	7.5	14	3.9	0	4.4	0	3	7	7	4.2	0	Ab s	1	10	1.2	0	2.7	0	5	13.5	13.5	7.5	0	18	5.5	12	14.9	2	11.22	4					
JELASSI OMAR	11	14.5	14	13	2	15	12.25	15	13.9	2	14	14	13.5	13.9	2	13.6	6	3.2	10	11.5	5.4	0	5.4	0	6.2	11.25	16	8.2	0	3	13.5	15	6.3	0	7.2	0	5	15	15	8	0	3	2	11	3.6	0	5.8	0	4	15.5	15.5	7.4	0	17	12.5	15.95	15.2	11.7	4						
KALLEL AZIZ	11	11	16	12	2	15.5	16	16	15.8	2	14	14	15.5	14.3	2	14.03	6	7.7	13.25	14.5	9.5	0	9.5	0	16	12.25	16	15.48	2	16.5	14	15	15.85	2	15.66	4	13	18	18	14.5	2	1	2	10	2.1	0	8.3	2	9	10	10	9.3	0	17	11.5	15.7	15.2	12.5	4						
KRIOUANE TAYSSIR	9.5	15.5	12	12.4	2	16.75	16.75	16.75	16.75	2	16.75	17.25	15.5	16.7	2	15.28	6	10	11.25	12.5	10.5	6	10.5	6	17	14.75	16.5	16.5	2	15.5	13.75	15	15.1	2	15.8	4	17	20	20	17.9	2	13.5	10.5	14	12.95	2	15.42	4	14	17.5	17.5	15.05	2	19	12.5	15.35	17.2	16.2	4						
LABBEN SALMA	10	9.5	12	10.2	2	11.5	11.75	11.75	11.65	2	Disp				11.8	2	11.22	6	7.7	13.75	13	9.4	0	9.4	0	Disp					13.5	2	2	7.5	14	4.3	0	8.9	2	5	10	10	6.5	0	4	5.5	12	5.1	0	5.8	0	3.5	10	10	5.4	0	11.5	8	13.5	11	2	8.2	2		
MARNISSI GHOFRANE	12	Ab s	13	7.4	0	11.75	Ab s	11.75	7.0	0	16.5	Ab s	13.5	9.3	0	7.9	0	2.5	7	8.5	4	0	4	0	4	5	13	5.1	0	1.5	4.5	15	3.4	0	4.2	0	3	10	10	5.1	0	3	7	12	4.7	0	4.9	0	4	12	12	6.4	0	15.5	14.5	17	15.45	2	10.92	4					
MEKKI SANA	Disp					Disp					Disp					11.33	6	3.7	7	7	4.7	0	4.7	0	Disp					Disp					10.33	4	Disp					10	2	1	1	10	1.9	0	5.9	2	Disp					Disp					11.65	4			
NEJI MOHAMED DHIA	14.5	13.5	14	14	2	16	13	16	14.8	2	15.75	15	15.5	15.4	2	14.73	6	10	17.5	16.5	12.15	6	12.15	6	14.5	11.25	15.5	13.95	2	4.5	14.75	12	7.3	0	10.62	4	2	8	8	3.8	0	4.5	3	10	4.7	0	4.2	0	2.2	11.5	11.5	5.0	0	13	10	14.5	12.55	2	8.7	2					
OUELHEZI RAYEN	14	15.5	13	14.4	2	19	15	19	17.4	2	15	20	13.5	16.7	2	16.17	6	16.5	17.75	19.5	17.05	6	17.05	6	18	20	20	18.6	2	13.25	18	17	14.58	2	16.59	4	15	20	20	16.5	2	14.5	19	17	15.65	2	16.08	4	11	15.5	15.5	12.35	2	19	14	16	17.7	2	15.02	4					
RHIBI BRAHIM	Disp					Disp					Disp					12.77	6	5.7	14.5	14	8.3	0	8.3	0	8.5	17	18	11.15	2	2	14.25	12	5.4	0	8.3	2	3	11	11	5.4	0	4	7.5	10.5	5.3	0	5.3	0	Ab s	11.5	11.5	3.4	0	7.5	7	12.5	7.9	0	5.6	0					
WEFI MONDHER	12	7.5	16	11	2	19.5	18.5	19.5	19.1	2	15	19.5	17.5	17.3	2	15.8	6	13.75	16.5	16.5	14.58	6	14.58	6	16	14	16	15.6	2	16.25	16.5	14	16.08	2	15.84	4	18	18	18	18	2	10	12.5	15	11	2	14.5	4	7	13	13	8.8	0	18.5	12.5	15.5	17	2	12.9	4					
ZAMMEL SABRA	Ab s	8.5	0	3.4	0	Disp				12.04	2	11	3.5	17	9.2	0	8.2	2	1.5	0	0	1.0	0	1.0	0	14	0	0	9.8	0	0	0	12	1.2	0	5.5	0	4	6	6	4.6	0	1	0	10	1.7	0	3.1	0	Disp					10.25	2	15	0	0	10.5	2	10.38	4		

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

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

Nom Principale 2021 - 2022	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	Résulta t Unité	statistiques et probabilité					analyse					Cr ed: 4	Co ef: 2	Résulta t Unité	comptabilité générale					principes de gestion					Cr ed: 4	Co ef: 2	Résulta t Unité											
	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	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											
AMDOUNI AMAL	10	7.5	11	9.2	0	11.75	10.25	11.75	11.15	2	11.25	14	16	13.3	2	11.22	6	12.5	13.75	14.5	12.95	6	12.95	6	17.25	14.75	16	16.62	2	7	8	15	8	0	12.31	4	3	13	13	6	0	19	9	15	16.6	2	11.3	4	4.5	10.5	10.5	6.3	0	9	0	10	7.3	0	6.8	0			
AYARI YOUSSEF	9.5	11.5	10	10.4	2	Disp					13.85	2	10	11.75	10.7	2	11.65	6	8.75	14	13.5	10.28	6	10.28	6	Disp					13	2	3	13	12	5.9	0	9.45	2	4	10	10	5.8	0	1	0.5	10	1.8	0	3.8	0	Disp					Disp					12.38	4
BAKLOUTI FARAH	10.5	10	14	11	2	13.75	15.25	15.25	14.65	2	15.5	17	17.5	16.5	2	14.05	6	11.5	10.25	12.5	11.35	6	11.35	6	17.5	10	14	15.65	2	9	10.5	15	9.9	0	12.78	4	17	20	20	17.9	2	16	20	19	17.1	2	17.5	4	7.5	12	12	8.8	0	20	14.5	17	18.6	2	13.73	4			
BEN ABDALLAH MOHAMED AZIZ	16.5	14.5	10	14.4	2	16	15.75	16	15.9	2	16.5	15.75	17.5	16.4	2	15.57	6	14.25	17.25	18	15.22	6	15.22	6	16.5	16	18	16.55	2	15.5	14.5	14	15.15	2	15.85	4	5.5	13	13	7.7	0	1	0	10	1.7	0	4.7	0	8	10	10	8.6	0	19	17	19	18.6	2	13.6	4			
BEN AKKAZ AYMEN	8	7	0	6	0	13.75	Ab s	13.75	8.2	0	8	1	10	5.6	0	6.62	0	0	0.7	0	0.1	0	0.1	0	Ab s	2.5	11	1.6	0	0	0	12	1.2	0	1.4	0	Ab s	13	13	3.9	0	Ab s	1	10	1.2	0	2.5	0	Ab s	8	8	2.4	0	9	2.5	10	7.8	0	5.1	0			
BEN SESSI FEDIA	Ab s	Ab s	10	2	0	Ab s	Ab s	0	0	0	Ab s	Ab s	0	0	0	0.67	0	4	0	0	2.8	0	2.8	0	Disp					13.27	2	Ab s	0	12	1.2	0	7.23	2	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	10	1	0	0.5	0	Disp					Disp					10.3	4	
BESSGHAIER ALAA EDDINE	11	5.5	10	8.6	0	15.5	12.5	15.5	14.3	2	15.75	16.5	14.5	15.8	2	12.9	6	9.25	12	13	10.18	6	10.18	6	13.75	16.5	17.5	14.68	2	4.2	14	15	7.2	0	10.98	4	8.5	10.5	10.5	9.1	0	2	5	11	3.5	0	6.3	0	12.75	10.5	10.5	12.08	2	16	8.5	13	14.2	2	13.14	4			
BOUAZZA MOHAMED AZIZ	Disp					Disp					Disp					10	6	3	8.5	8	4.6	0	4.6	0	16	16.75	17.5	16.3	2	0	4.5	15	2.4	0	9.35	2	4	20	20	8.8	0	4	0.5	10	3.9	0	6.35	0	7	14	14	9.1	0	9	8	13.5	9.2	0	9.1	0			
BOUGHALMI GHASSEN	12	12	10	11.6	2	14.5	12.5	14.5	13.7	2	14.75	4.5	10.75	9.8	0	11.72	6	6	13	12.8	8.0	0	8.0	0	6	10	15	7.7	0	0.5	10	14	3.7	0	5.72	0	3	7	7	4.2	0	1	1	10.5	1.9	0	3.08	0	6.75	7	7	6.8	0	7	4.5	12.5	7.0	0	6.94	0			
BOUJEMAA ANIS	13	10	11	11.4	2	13.75	13.5	13.75	13.65	2	11.75	8.7	10	10.2	2	11.75	6	9	15.25	14.5	10.8	6	10.8	6	8.5	19	19	11.65	2	0.5	7.5	12	3.0	0	7.35	2	8	10	10	8.6	0	5	5	11	5.6	0	7.1	0	3.5	10	10	5.4	0	12	6	13	10.9	2	8.18	2			
CHAOUECH MOHAMED	12.5	4	13	9.2	0	16.5	16	16.5	16.3	2	18	19.5	15.5	18.1	2	14.53	6	15.5	14	17.5	15.4	6	15.4	6	19	17.75	18	18.65	2	15	15	15	15	2	16.82	4	16	20	20	17.2	2	19	17.5	18	18.6	2	17.9	4	15.75	12.5	12.5	14.77	2	20	13.5	16.35	2	16.56	4				
DEBEIBI MARIEM	Disp					Disp					Disp					10.22	6	9.5			9.5	0	9.5	0	Disp					Disp					10.85	4	Disp					11.88	2	2			2	0	6.94	2	Disp					Disp					12.52	4	
Derouich Oussama	14.5	11	12	12.6	2	15.75	13	15.75	14.65	2	13	15.75	14.4	14.4	2	13.88	6	6.75	9	11.5	7.6	0	7.6	0	14	12.25	15.5	13.8	2	6.25	8.5	14	7.4	0	10.64	4	10	12	12	10.6	2	1	5	11	2.8	0	6.7	2	12.5	14	14	12.95	2	15.5	14.5	17	15.45	2	14.2	4			
HMAIDI SAFOUENE	6	Ab s	10	4.4	0	15	11.25	15	13.5	2	8.5	10.75	10	9.7	0	9.2	2	4.5	8.25	7	5.5	0	5.5	0	11	7	14	10.5	2	2.5	5.2	0	2.8	0	6.65	2	3	13	13	6	0	6	2	10	5.6	0	5.8	0	6.25	13	13	8.2	0	12	10	12	11.6	2	9.94	2			

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

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

Nom Principale 2021 - 2022	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																								
	Résultat Unité		M		C		DS 1		DS 2		TP 1		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
BEN KHELIFA FIRAS	Ab s	Ab s		0	0	Ab s	Ab s		0	0		Ab s		0	0	0	0	Ab s			0	0	0	0	Ab s			0	0	0	0	Ab s			0	0	Ab s			0	0	0	0	Ab s			0	0	Ab s			0	0	0	0												
ESSID YASSINE	Ab s	Ab s	0	0	0	Ab s	Ab s	0	0	0	Ab s	Ab s	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0												
FITOURI WASSIM	Disp					Disp					Disp					11.38	6	Ab s			0	0	0	0	Ab s			0	0	0	0	Ab s			0	0	0	0	Ab s			0	0	0	0																						
JABLA HEDI	8.5	4.5	13	7.8	0	14.75	12.25	14.75	13.75	2	18	16.5	17.5	17.3	2	12.95	6	5.7	4.7	7	5.6	0	5.6	0	10	6.2	14	9.6	0	2	4	15	3.7	0	6.6	0	2	12	12	5	0	1	5	12	2.9	0	3.9	0	12	11.5	11.5	11.85	2	19	12.5	15.5	17.35	2	14.6	4							
JHINE ALE EDDINE	12	12.5	14	12.6	2	13.5	12.75	13.1	13.1	2	10	11	15.5	11.5	2	12.4	6	5	10	10	6.5	0	6.5	0	10	10.75	15	10.65	2	0	5.2	14	2.4	0	6.5	2	7	11	11	8.2	0	4	7	12.5	5.4	0	6.8	0	10	10.5	10.5	10.15	2	Ab s	9	14	3.2	0	6.6	2							
KAABI AMIRA	8	Ab s	12	5.6	0	8.5	7.7	9	8.3	0	8	5.5	12.5	7.9	0	7.2	0	3.2	7.5	7.5	4.5	0	4.5	0	3	10	14	5.5	0	0.5	3.5	14	2.4	0	3.9	0	6	7	7	6.3	0	2	0.5	10	2.5	0	4.4	0	1.5	8	8	3.4	0	7	8.5	13.5	7.9	0	5.7	0							
KOUBAA RANYA	13	7.5	10	10.2	2	13.75	13.25	13.75	13.55	2	19	16.75	12.5	16.8	2	13.52	6	4.2	13.75	14.5	7.1	0	7.1	0	14	14	15.5	14.32	2	9.5	5.7	12	9	0	11.66	4	16	18	18	16.6	2	2	1	10	2.6	0	9.6	2	8.7	7	7	8.2	0	20	13	16	18.2	2	13.21	4							
LAQUINI SEIFEDDINE	12	10	0	8.8	0	14	9	14	12	2	8	14	10	10.8	2	10.53	6	2	0.2	0	1.4	0	1.4	0	10.25	2	11	8.6	0	Disp		10.66	2	9.6	2	4	4	4	4	0	1	0.5	11	1.9	0	2.9	0	5.7	10	10	7.0	0	8.5	10.5	14	9.4	0	8.2	0								
MAHJOUBI ARIJ	Disp					Disp					Disp					11.73	6	10	3.2	6	8.2	0	8.2	0	Disp					12	2	4	7	12	5.4	0	8.7	2	10	12	12	10.6	2	0	0.5	10	1.1	0	5.8	2	Disp					Disp					11.78	4					
NASR SEIF	14	12	13	13	2	16.5	12.75	16.5	15	2	17.5	18.75	17.5	18	2	15.33	6	14	14.75	14.5	14.2	6	14.2	6	17	20	20	17.9	2	12	17	15	13.3	2	15.6	4	8.5	20	20	11.95	2	13	16	16	13.9	2	12.92	4	10.5	17	17	12.45	2	20	15.5	18.5	18.95	2	15.7	4							
NOURI MUSTAPHA	10.5	8	12	9.8	0	16.75	15	16.75	16.05	2	11	10.75	10.75	10.85	2	12.23	6	11.5	14	14	12.25	6	12.25	6	10	12.25	13	10.75	2	3	6.7	8	4.2	0	7.5	2	4	6	6	4.6	0	4	12	14	6.6	0	5.6	0	3.2	6	6	4.0	0	12	6	12	10.8	2	7.4	2							
OUERHANI ANIS	12.5	9	12	11	2	16	13.25	16	14.9	2	10.5	12.5	10.75	11.35	2	12.42	6	7.2	17.75	16.5	10.27	6	10.27	6	12.75	13.5	16	13.22	2	7	11	12	8.3	0	10.76	4	3	7	7	4.2	0	4	4.5	10.5	4.7	0	4.4	0	1.5	15	15	5.5	0	12	5.5	12.5	10.75	2	8.1	2							
RIHANI MALEK	13	10.5	12	11.8	2	15.75	7.5	15.75	12.45	2	11.5	15	14.5	13.5	2	12.58	6	5.7	6.5	6	5.9	0	5.9	0	12	10	14	11.8	2	2.5	6	14	4.3	0	8.0	2	5	12	12	7.1	0	2	5	11	3.5	0	5.3	0	11.5	16	16	12.85	2	18	12.5	15.5	16.65	2	14.75	4							
SASSI ROUDAYNA	10	9.5	17	11.2	2	16.75	14.5	16.75	15.85	2	14	18	17.5	16.3	2	14.45	6	7.5	16.25	17	10.2	6	10.2	6	18.5	17	18	18.15	2	2	11	14	5	0	11.58	4	10	17	17	12.1	2	11.5	12	14	11.85	2	11.98	4	12.5	17	17	13.85	2	20	11.5	14.5	17.75	2	15.8	4							
YAHIOUI RAYEN	9	9.5	0	7.4	0	15.5	9	15.5	12.9	2	14	14	10	13.2	2	11.17	6	7.2	9.5	9	7.8	0	7.8	0	11.25	13.5	15.5	12.12	2	5.5	6.2	14	6.5	0	9.3	2	3.5	13	13	6.3	0	4	2	10	4.2	0	5.2	0	11.25	13.5	13.5	11.92	2	12	5	12	10.6	2	11.26	4							

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

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

Nom Principale 21 - 2022	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						algorithmique et structures de données 1			systèmes logiques et architecture des ordinateurs			systèmes d'exploitation			statistiques et probabilité			analyse			comptabilité générale			principes de gestion																														
	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																															
	DS1	DS2	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	EX AM EN	TP1	AU TR E NO TE 1	M	C	EX AM EN	TP1	AU TR E NO TE 1	M	C	EX AM EN	TP1	AU TR E NO TE 1	M	C	EX AM EN	TP1	AU TR E NO TE 1	M	C	EX AM EN	TP1	AU TR E NO TE 1	M	C											
AOUADI AHMED	11	13	13	12.2	2	17	16.75	17	16.9	2	13.75	8.75	12.5	11.5	2	13.53	6	7.75	7.75	7	7.6	8	0	7.6	8	0	16.25	8	14	14.38	2	1.75	10.75	10.75	4.4	0	9.4	2	3	8	8	4.5	0	4	1	10	4	0	4.2	5	0	4	8.2	10	5.4	0	20	3.5	12.5	15.95	2	10.7	4		
AROUAY ADEM	16	10	16	13.6	2	14.75	9.25	14.75	12.55	2	17	10	12.5	13.3	2	13.15	6	4.75	9.25	10.5	6.2	0	6.2	2	0	10.75	11.5	15.38	11.38	2	1	7	7	2.8	0	7.0	9	2	10	12	12	10.6	2	7	6	11	7.2	0	8.9	2	5.5	13.5	13.5	7.9	0	10.5	12	15	11.25	2	9.5	8	2		
AYEB MEHDI	15.5	10.5	12	12.8	2	9.75	13.75	13.75	12.15	2	14.75	13.5	14.75	14.25	2	13.07	6	14	12.5	12	13.5	6	13.5	6	Ab s	16.5	16.5	4.9	0	7	11.25	11.25	8.2	0	6.6	1	0	10	15	15	11.5	2	6	10	13	7.5	0	9.5	2	3	14.75	15	6.5	0	15	2.5	10	12	2	9.2	8	2			
BEDCHICH NAURES	9.5	8.5	18	10.8	2	19.5	12	19.5	16.5	2	16.5	Ab s	17.5	10.1	2	12.47	6	4	4.2	7	4.3	0	4.3	0	0	12.25	12.5	15.52	12.52	2	2.5	7.5	7.5	4	0	8.2	6	2	5.5	15	15	8.3	0	4	2	10	4.2	0	6.3	0	10	14.5	16	11.5	2	17	11	12	15.3	2	13.4	4			
BELDI HEDIL	13	10	17	12.6	2	14.5	16.25	16.25	15.55	2	11.5	13	14.5	12.7	2	13.62	6	9.5	9.5	11	9.6	0	9.6	0	0	16.75	18	18	17.12	2	2	6	6	3.2	0	10.16	4	15	17	17	15.6	2	10	10.5	13	10.4	2	13	4	12.5	14	16	13.15	2	16	10	14	14.6	2	13.88	4				
BEN MILED MOHAMED	16	14.5	19	16	2	18.75	15	18.75	17.25	2	16	14	14.5	14.9	2	16.05	6	8.75	11.5	13	9.7	0	9.7	2	0	10.75	14	16	11.92	2	5	13.5	13.5	7.5	0	9.7	4	2	4	16	16	7.6	0	10	9	12	10	2	8.8	2	10.25	13	16	11.38	2	18	11.5	15	16.4	2	13.89	4			
BEN YOUSSEF AMIRA	10.5	10.5	13	11	2	12	8.5	12	10.6	2	14.5	15.75	14.75	15.05	2	12.22	6	10	9.2	9.5	9.8	0	9.8	0	Ab s	16.5	17	5	0	0.5	4.2	4.2	1.6	0	3.3	1	0	12	16	16	13.2	2	1	8.5	11	3.5	0	8.3	5	2	15.5	18	18	16.25	2	19.5	10.5	14	17.15	2	16.7	4			
DAHMANE SIRINE	Disp					Disp					Disp						11.4	6	6.5	12.75	11.5	8.2	0	8.2	5	0	Disp						Disp						11.66	4	Disp						Disp						15.5	4											
FATHALLAH MOHAMED	13	8.5	19	12.4	2	18.5	14	18.5	16.7	2	12.5	12	14.5	12.7	2	13.93	6	10.75	19.25	19.25	13.3	6	13.3	6	14	20	20	15.8	2	5	8.7	8.7	6.1	0	10.96	4	10	16	16	11.8	2	4	4	10	4.6	0	8.2	2	15	12.5	16	14.6	2	17	12.5	15.5	15.95	2	15.27	4					
GHARBI OUSSEMA	10.5	Ab s	0	4.2	0	15.5	Ab s	15.5	9.3	0	8.5	Ab s	10	5.4	0	6.3	0	6.25	12	11.5	7.9	0	7.9	3	0	5.75	0	0	4.0	0	Ab s	8	8	2.4	0	3.2	1	0	3	7	7	4.2	0	1	0	10	1.7	0	2.9	5	0	Ab s	6	10	2.2	0	Ab s	8	10	2.6	0	2.4	0		
HABLI MANAR	7.5	10	10	9	0	15.5	11	15.5	13.7	2	8	7.7	17.5	9.8	0	10.83	6	4.25	6	7	4.8	0	4.8	8	0	6.75	5.5	13	7.1	0	0.7	5	0	0.5	0	3.8	2	0	4.5	13	13	7.0	0	1	0	10	1.7	0	4.3	8	13.75	16.75	17	14.68	2	Disp						10.9	2	12.79	4
JOMLI MOHAMED AMINE	14	10	15	12.6	2	17	9.25	17	13.9	2	10	3	11.5	7.5	0	11.33	6	1	5	6	2.3	0	2.3	0	1.5	7	13	3.7	0	Ab s	5.5	5.5	1.6	0	2.7	0	Ab s	8	8	2.4	0	1	0.5	10	1.8	0	2.1	0	3	15	15	6.6	0	15.5	11	12	14.25	2	10.42	4					
KHOUDI WEJDEN	4.5	3.5	13	5.8	0	12.75	11.25	12.75	12.15	2	12	10.5	14.5	11.9	2	9.95	4	5	6.2	8	5.5	0	5.5	5	0	12.75	10	15	12.42	2	3.7	6	6	4.4	0	8.4	2	2	3	13	13	6	0	10	4	12	9	0	7.5	0	5.2	16.25	15	8.4	0	16	10	11	14.3	2	11.36	4			
LAABIDI RIHAB	Ab s	Ab s	0	0	0	Ab s	Ab s	0	0	0	Ab s	Ab s	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0	Ab s	0	0	0	0	0	0						
Laadhari Mohamed Firas	9	7	18	10	2	15.75	Ab s	15.75	9.4	0	13.5	11	14	12.6	2	10.68	6	7.25	5	7	6.7	0	6.7	7	0	14	12.5	14.5	13.75	2	3.7	12.5	12.5	6.3	0	10.06	4	11	19	19	13.4	2	6	12	14	8	0	10.7	4	7.7	12.25	15	9.3	0	19	16.5	18.5	18.45	2	13.92	4				
MAAMER WIHEM	11.5	12	15	12.4	2	19.75	14	19.75	17.45	2	11.5	5	11.5	8.9	0	12.92	6	14	17.75	17	15.05	6	15.05	6	16.25	14.5	16	15.88	2	4	9.5	9.5	5.6	0	10.76	4	10	20	20	13	2	11.5	13	16	12.25	2	12.62	4	10.25	12	16	11.18	2	15.5	7.5	13	13.65	2	12.42	4					
MABROUKI ZINA	5.5	8.5	11	7.8	0	17.75	14.75	17.75	16.55	2	11.75	15.5	14.5	13.8	2	12.72	6	9	8.25	8	8.7	0	8.7	5	0	8.75	10.25	14.5	9.6	0	3.2	5	9	9	4.9	0	7.3	0	7	17	17	10	2	3	2	10	3.5	0	6.7	5	2	17	16.25	18	16.95	2	17	14.5	17	16.5	2	16.72	4		
MBARKI IMEN	11	6	13	9.4	0	11	13.75	13.75	12.65	2	10.75	16.5	12.5	13.4	2	11.82	6	10.5	10.5	10	10.45	6	10.45	6	20	17	17	19.1	2	0	11.5	11.5	3.4	0	11.28	4	6.5	7	7	6.6	0	7	2	10	6.3	0	6.4	8	12.5	13.25	13.25	12.72	2	17.5	10	13.5	15.6	2	14.16	4					
MOGAADI FEDI	13.5	11	17	13.2	2	16	12	16	14.4	2	13.5	17	15.5	15.3	2	14.3	6	2	3	4	2.4	0	2.4	0	0.2	4	13.5	2.3	0	0.5	5.5	5.5	2	0	2.1	6	0	3.5	7	7	4.5	0	1	0.5	10	1.8	0	3.1	8	4.7	13.25	14	7.3	0	10	3.5	12.5	8.9	0	8.1	0				

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

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

Nom Principale 2021 - 2022	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																	
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	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	M	C	EX AM EN		TP 1	AU TR E NÔ TE 1	M	C	M	C				
MOGAADI IHEB	Disp					Disp					Disp					10.53	6	6.5	11.5	11	7.9	0	7.9	0	Disp					Disp					10.54	4	5	13	13	7.4	0	1	0.5	10	1.8	0	4.6	0	Disp					Disp					13.4	4		
OTHMANI MOHAMED DHIA	12	12.5	13	12.4	2	18	16.5	18	17.4	2	15.5	17	12.5	15.5	2	15.1	6	9.7	12.5	12	10.52	6	10.52	6	16.75	12	15	15.62	2	10.5	15	15	11.85	2	13.74	4	3	7	7	4.2	0	4	0.5	10	3.9	0	4.0	0	7.7	10	14	8.8	0	18.5	5	12.5	15.2	2	12.01	4		
OUARTANI SIRINE	Disp					Disp					Disp					10.47	6	5	10	10	6.5	0	6.5	0	Disp					10.48	2	3	15.5	15.5	6.7	0	8.6	2	4	13	13	6.7	0	1	0.5	10.5	1.8	0	4.2	0	Disp					Disp					12.05	4
REBAI SAIIEF EDDINE	Disp					Disp					Disp					10.07	6	Disp						12.62	6	Disp					Disp					12	4	10	13	13	10.9	2	11.5	4	11	9.9	0	10.42	4	3.2	11	14	5.8	0	16	0	10	12.2	2	9.0	2	
RIAHI FIRAS	8	9.5	11	9.2	0	15.5	9.5	15.5	13.1	2	8	1	10	5.6	0	9.3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
SOUILEM RANIM	9.5	7	12	9	0	10	12	12	11.2	2	10.5	14.5	14.75	12.95	2	11.05	6	12.5	13.75	13	12.8	6	12.8	6	15.25	13.75	14.5	14.88	2	5	10	10	6.5	0	10.69	4	10	20	20	13	2	10	11	13	10.5	2	11.75	4	15.75	15	17	15.72	2	13.5	11.5	15	13.25	2	14.48	4		
WEDRNI EMNA	9	9	16	10.4	2	17.5	15.75	17.5	16.8	2	10.5	10.5	11.5	10.7	2	12.63	6	14	17.25	16.5	14.9	6	14.9	6	16	8.5	14	14.3	2	3.5	5.2	5.2	4.0	0	9.1	2	6	13	13	8.1	0	10	7	12	9.6	0	8.8	0	Ab s	14	16	4.4	0	14	9	10	12.6	2	8.5	2		
ZAYOUD MOHANNED	14.5	15.5	19	15.8	2	17.5	16	17.5	16.9	2	19	19.5	17.5	18.9	2	17.2	6	14	15.25	17.5	14.6	6	14.6	6	19.25	17.5	18	18.78	2	15.75	17.25	17.25	16.2	2	17.49	4	13.5	20	20	15.45	2	17.5	16.5	16	17.15	2	16.3	4	17.25	16.25	18	17.12	2	19	16	18.5	18.35	2	17.74	4		

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

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

Nom Principale 2021 - 2022	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																			
	Résultat Unité										M		C		EX AM EN		TP 1		AU TR E N O T E 1		M		C		M		C		EX AM EN		TP 1		AU TR E N O T E 1		M		C		M		C		EX AM EN		TP 1		AU TR E N O T E 1		M		C		M		C									
ABDESSALEM FADI	16.5	14	17	15.6	2	18.5	16.5	18.5	17.7	2	17	16.5	14.5	16.3	2	16.53	6	12.75	17.75	17	14.17	6	14.17	6	18.25	18.5	19	18.38	2	10.25	11	11	10.48	2	14.43	4	15.5	18	18	16.25	2	18	18	16.5	17.85	2	17.05	4	16.75	15.5	18	16.62	2	16	14	17	15.7	2	16.16	4				
BEDHIAF INES	Disp					Disp					Disp					11.7	6	5.25			5.25	0	5.25	0	Disp					11	2	1.5			1.5	0	6.25	2	3			3	0	1			1	0	2	0	Disp					Disp					11.88	4		
BELLIL ISELAM	9	7	16	9.6	0	14.5	12.5	14.5	13.7	2	17.5	14.25	15.5	15.8	2	13.03	6	7.75	6.5	8	7.5	0	7.5	0	15.25	16.25	18	15.72	2	1.25	7.5	7.5	3.1	0	9.4	2	12	14	14	12.6	2	7	9	12	7.9	0	10.25	4	18	13.75	18	17.15	2	18	17.5	19	18	2	17.58	4				
BEN HADEDA DIT JERBI FAOUZIA	8.5	6.5	13	8.6	0	15.75	16.25	16.25	16.05	2	13.5	15	14.75	14.35	2	13	6	10.75	10	10	10.52	6	10.52	6	14	18	18	15.2	2	3.5	12	12	6.0	0	10.62	4	12	18	18	13.8	2	6	3	10.5	5.8	0	9.8	2	12.75	12.5	16	13.02	2	14	11.5	14.5	13.55	2	13.28	4				
CHIRCHI NOUR EL ISLEM	12	13	12	12.4	2	15.75	8.5	15.75	12.85	2	15	8	14.5	12.1	2	12.45	6	2.5	5.5	5	3.3	0	3.3	0	4.2	2	10	4.3	0	Ab s	0.5	0.5	0.1	0	2.2	0	6.5	8.5	8.5	7.1	0	1	5	11	2.8	0	4.9	0	4.5	13.5	14	7.2	0	18	10.5	14	16.1	2	11.68	4				
DARAJI SARRA	7.5	9	17	10	2	10.5	15.5	15.5	13.5	2	16.5	13.25	15.5	15	2	12.83	6	7.2	8.7	11	7.9	0	7.9	0	12.25	9.2	13	11.72	2	3.5	5	5	3.9	0	7.8	2	10	12	12	10.6	2	7	6	11.5	7.2	0	8.9	2	10	15.5	16	11.7	2	15	11.5	14.5	14.25	2	12.98	4				
GARCI WASSIM	13.5	10	15	12.4	2	12.75	11	12.75	12.05	2	18.5	Ab s	11.5	9.7	0	11.38	6	1.5	1.5	1.5	1.5	0	1.5	0	Ab s	10.5	15	3.6	0	0.5	5	5	1.8	0	2.7	0	Ab s	8	8	2.4	0	Ab s	7	12	2.6	0	2.5	0	Ab s	17.25	18	5.2	0	11	13.5	16.5	12.05	2	8.6	2				
GHANMI AHMED	9.5	6.5	11	8.6	0	14	8.2	14	11.7	2	13.5	4.5	12.5	9.7	0	10	6	1.5	8.5	8	3.5	0	3.5	0	3.7	7	13	5.3	0	0	3.5	3.5	1.0	0	3.1	0	Ab s	9.5	9.5	2.8	0	Ab s	7	10.5	2.4	0	2.6	0	0.7	14.25	14	4.7	0	4	5.5	12.5	5.1	0	4.9	0				
GHARSALLAH DAOUD	6.5	7	12	7.8	0	14	7.5	14	11.4	2	16.5	Ab s	12.5	9.1	0	9.4	2	4.7	0	8	4.1	0	4.1	0	16	18	18	16.6	2	Ab s	5.2	5.2	1.5	0	9.0	2	3	5	5	3.6	0	3	1	10	3.3	0	3.4	0	Ab s	10	10	3	0	6.5	13.5	16.5	8.9	0	5.9	0				
GHZAIEL MOHAMED AMINE	6.5	8.5	16	9.2	0	Disp					10.8	2	12.5	9.5	15.5	11.9	2	10.63	6	Disp					17.55	6	Disp					Disp					10.98	4	5	7	7	5.6	0	4.5	6	10	5.3	0	5.4	0	Disp					10.05	2	7.5	9	13	8.3	0	9.2	2
GUESMI MOHAMED AZIZ	14.5	13	18	14.6	2	17.5	11	17.5	14.9	2	17	12.5	17.5	15.3	2	14.93	6	4.2	6.5	8	5.0	0	5.0	0	14.5	7	13	12.85	2	1	8.5	8.5	3.2	0	8.0	2	2.5	12	12	5.3	0	1	7	11	3.2	0	4.2	0	12	15.75	16	13.15	2	10.5	12.5	14.5	11.3	2	12.23	4				
HAMMAMI AHMED	7	5	0	4.8	0	Disp					12.1	2	13	10	10.75	11.35	2	9.4	4	Disp					13.9	6	Disp					Disp					11.25	4	Disp					13.5	2	1	5	10	2.7	0	8.1	2	Disp					Disp					12.25	4
HAMMAMI KHALED	10.5	8.5	14	10.4	2	15.75	10	15.75	13.45	2	8	11.5	11.5	10.1	2	11.32	6	1	7.7	7	2.9	0	2.9	0	6.7	10.5	14	8.2	0	0.5	3.5	3.5	1.4	0	4.8	0	5.5	10	10	6.8	0	5	0.5	10	4.6	0	5.7	0	6.5	12.25	14	8.4	0	12.5	7.5	13.5	11.6	2	10	4				
HAMMAMI OUSSAMA	Disp					Disp					Disp					11.02	6	6	5.5	5	5.8	0	5.8	0	Disp					10.15	2	0.5	1	1	0.6	0	5.4	2	10	12	12	10.6	2	6	2	10	5.6	0	8.1	2	Disp					Disp					13.12	4		

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

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

Nom Principale 2021 - 2022	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	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																								
	Résultat Unité		M		C		DS 1		DS 2		TP 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							
ABDELWAHED SIRINE	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0	Ab s			0	0	0	0		0	0	Ab s			0	0	7.2	5			7.2	0	3.6	2			4			4	0	Ab s			0	0	2	0			Ab s			0	0	Ab s			0	0	0	0			0	0
HAMROUNI NAOURES	Disp					Disp					Disp					10.69	6	3.7	5			3.7	0	3.7	5			Disp					Disp					11.66	4	5			5	0	2			2	0	3.5	0	Disp					Disp					11.02	4									
HEDHLI AYA	8	4.5	15	8	0	16	10.75	16	13.9	2	9	4	15.5	8.3	0	10.07	6	2.5	8.2	10.5	4.4	0	4.4	0	10	7	13	9.7	0	3.7	5	3	3	3.5	0	6.6	1	0	4	7	7	4.9	0	7	11.5	14	8.6	0	6.7	5	0	8.7	13.5	14	10.22	2	15	14.5	17.5	15.15	2	12.68	4									
JRIDI EMNA	15.5	13	15	14.4	2	17	17.75	17.75	17.45	2	14.75	12	14.5	13.6	2	15.15	6	10	15.5	16.5	11.75	6	11.75	6	16	11.75	14	14.95	2	11	8.5	8.5	10.25	2	12.6	4	8	10	10	8.6	0	11	15.5	16	12.4	2	10.5	4	5.7	13.5	14	8.1	0	18	11	15	16.3	2	12.24	4												
LOUKIL RANIA	11	11.5	17	12.4	2	15.5	13.5	15.5	14.7	2	18	14	14.5	15.7	2	14.27	6	5.7	6.2	6	5.8	0	5.8	0	12.25	12.25	15.5	12.58	2	6.7	5	2.5	2.5	5.4	0	9.0	3	3	12	12	5.7	0	7	2	10	6.3	0	6	0	9	16.5	16	11.2	2	16	14	17	15.7	2	13.45	4											
MAZIGH EYA	13.5	14	17	14.4	2	16.5	17.75	17.75	17.25	2	10.5	18	14.5	14.3	2	15.32	6	15.25	16	17	15.58	6	15.58	6	14.5	19.75	20	16.1	2	15	13	13	14.4	2	15.25	4	12.5	19	19	14.45	2	14	19	16.5	15.25	2	14.85	4	12.5	15	16	13.35	2	18	13	16	16.8	2	15.08	4												
OUADA MAHDI	12	12	15	12.6	2	14.5	11.5	14.5	13.3	2	12.75	8	15.5	11.4	2	12.43	6	15.75	18	18	16.42	6	16.42	6	10.5	14.75	16.5	11.95	2	1.7	5	5	2.7	0	7.3	2	7.5	13	13	9.1	0	7	4.5	12	7	0	8.0	0	14.75	13.75	16	14.67	2	18	14	17	17.1	2	15.89	4												
OUENNICHE MOHAMED FIRAS	17.5	17	16	17	2	17.75	16.75	17.75	17.35	2	18	13.75	13.5	15.4	2	16.58	6	11.25	14.5	14	12.17	6	12.17	6	13	17	17	14.2	2	15.75	18.75	18.75	16.65	2	15.42	4	6	8	8	6.6	0	1	6.5	11	3.1	0	4.8	0	4.5	13.5	14	7.2	0	16	14.5	17.5	15.85	2	11.55	4												
OUERFELLI MOUHAMED AMINE	Disp					Disp					Disp					10.97	6	1			1	0	1	0	7			7	0	1			1	0	4	0	3			3	0	1			1	0	2	0	5.5			5.5	0	5			5	0	5.2	0												
REZGUI WAEL	14.5	12	17	14	2	17.5	17.25	17.5	17.4	2	11	10	15.5	11.5	2	14.3	6	8.5	13.75	15	10.2	6	10.2	6	7.5	10.5	13.5	8.7	0	15	8	8	12.9	2	10.8	4	11.5	13.5	13.5	12.1	2	7	11	13	8.4	0	10.25	4	15.25	15.5	17	15.47	2	15	12.5	15.5	14.55	2	15.01	4												
SOUISSI MOHAMED RAYEN	14	11.5	15	13.2	2	16	12.5	16	14.6	2	12.5	2	11.5	8.1	0	11.97	6	5.7	12.5	12	7.7	0	7.7	0	5	11.75	13.5	7.2	0	0	9.5	9.5	2.8	0	5.0	0	Ab s	8	8	2.4	0	4	3	10	4.4	0	3.4	0	5.7	11	14	7.6	0	15.5	15	18	15.65	2	11.64	4												
TORJMEN OUSSAMA	17	13	18	15.6	2	18.5	18	18.5	18.3	2	14	15.5	14.5	14.7	2	16.2	6	10.5	13.25	13	11.3	6	11.3	6	18.5	18	18	18.35	2	Ab s	7	7	2.1	0	10.23	4	16.5	18.5	18.5	17.1	2	15.5	12.5	13.5	14.7	2	15.9	4	12	12.25	16	12.45	2	20	10.5	13.5	17.45	2	14.95	4												
YAHYA OUI KABIL	12	7.5	17	11.2	2	13.5	13.5	13.5	13.5	2	9.5	10	14.5	10.7	2	11.8	6	2	5	7	3.1	0	3.1	0	10	5	10	9	0	0.7	5	6	6	2.3	0	5.6	0	7	9	9	7.6	0	4	3	10.5	4.4	0	6.0	0	9	13.25	15	10.45	2	12.5	11	14	12.35	2	11.4	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)

COURS OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC G1													
Session Principale 2021 - 2022		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs Cr: 4 Coef: 2					Calcul actuariel Cr: 2 Coef: 1					Résultat Unité	
Nom et Prénom	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C	
20	ALOUI HANINE	13.75	18.25	18	15.08	4	7.5	16	18	13	2	14.39	6
09	ALOUI MARIEM	3.5	0	10	3.45	0	3.5	1.75	10	4.1	0	3.67	0
11	ATIA TAOUFIK	11	10.75	16	11.45	4	11.5	12.25	14	12.3	2	11.73	6
01	BEN AMARA NOURCHEN	Disp					Disp					11.4	6
80	BEN AMOR SARRA	12	17.25	20	13.85	4	12	14.75	18	14.3	2	14	6
89	BEN CHANNOUFI SABRINE	6.75	13.25	15	8.88	0	7	10.25	18	10.5	2	9.42	2
05	BESSROUR SOUMAYA	12	15	14	12.8	4	16	7	12	11.6	2	12.4	6
96	CHERNI MAHA	Disp					Disp					10	6
71	EL AYEBA ANJA	6	4.75	10	6.15	0	4.5	8	10	7	0	6.43	0
61	ENNAIFER KHADIJA	10.5	14.5	14.5	11.7	4	16	10.75	14	13.5	2	12.3	6
56	HAMDI AMINE	7	13	15	9	0	12	7	17	11	2	9.67	2
40	HAMMAMI EYA	1	9	15	4	0	15.5	18.5	18	17.2	2	8.4	2
93	HAMZAOUI HANA	8.75	12.25	20	10.58	4	15.5	15	18	15.8	2	12.32	6
17	HAOUARI HIBA	4	10	10	5.8	0	6.5	7.5	10	7.6	0	6.4	0
68	HASNAOUI MOHAMED AZIZ	Abs	6	10	2.2	0	Abs	Abs	0	0	0	1.47	0
74	HFAIEDH YOLDEZ	12.75	17.75	18	14.27	4	10.5	13.25	13	12.1	2	13.55	6
07	KAMMOUN FARES	0.5	0	0	0.35	0	7	Abs	14	5.6	0	2.1	0
97	KHAMASSI KHALED	7.75	12.75	17	9.68	0	14.5	6.5	12	10.8	2	10.05	6
30	KHEMIRI NOUR SAFE	1.25	5	10	2.88	0	11.5	3.25	10	7.9	0	4.55	0

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

ES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC G1

Session Principale 2021 - 2022		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs					Calcul actuariel					Résultat Unité	
		Cr: 4				Coef: 2	Cr: 2		Coef: 1			M	C
Matr	Nom et Prénom	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C
8034	KHEZAMI RANIA	13.75	14	15	13.92	4	11.5	19	18	15.8	2	14.55	6
6163	LAAOUJ MOUTIAA ALLAH	Abs	0	0	0	0	Abs	Abs	0	0	0	0	0
8208	LAOUEJ AHLEM	6.5	13.25	14	8.6	0	12.5	10	13	11.6	2	9.6	2
7220	MRAIHI NOUR	17.25	20	20	18.08	4	19.5	19.5	18	19.2	2	18.45	6
1255	NAOUAR MARYEM	10			10	4	15	8.75		11.88	2	10.63	6
4382	SELLAMI EYA	15.5	20	20	16.85	4	15.5	16.25	18	16.3	2	16.67	6
3212	SHIRI MAHMOUD	7.25	10	14	8.48	0	11.5	7.5	13	10.2	2	9.05	2
6578	SMAOUI OUMAIMA	7.75	12.75	14	9.38	0	8	7	11	8.2	0	8.99	0
8291	TURKI ERIJ	14	17	20	15.2	4	19.5	18	18	18.6	2	16.33	6
5729	WERTENI TAKWA	16	20	20	17.2	4	18.5	18.5	17	18.2	2	17.53	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 2021 - 2022		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs					Calcul actuariel					Résultat Unité	
		Cr: 4		Coef: 2			Cr: 2		Coef: 1			M	C
de	Nom et Prénom	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C
64925	ABID AMAL	15.5	17	18	16.05	4	18	18.75	18	18.3	2	16.8	6
30853	ABID AYETTE	9.25	16.75	19	11.72	4	13	12.25	14	12.9	2	12.11	6
30735	ABID IMEN	8.5	12.75	15	10	4	16.5	8.25	18	13.5	2	11.17	6
99085	ALJANE SELIM	Abs	1.5	10	1.3	0	5.5	3	10	5.4	0	2.67	0
47199	BELKHCHINE DOUA	9.25	13.75	15	10.72	4	14.5	10	18	13.4	2	11.61	6
75347	BEN CHEIKH RANIM	18.5	10	20	16.95	4	19	14	18	16.8	2	16.9	6
39985	BEN CHIKHA SEIF EDINE	8	6	17	8.5	0	16	7.75	13	12.1	2	9.7	2
42399	BEN HAJ AZIZ NIZAR	Abs	4.5	10	1.9	0	6.5	Abs	0	2.6	0	2.13	0
26357	BEN OTHMEN MAHMOUD AZIZ	8.25	14.25	15	10.12	4	16	8	13	12.2	2	10.81	6
45783	BEN YOUSSEF SALMA	9.25	9.75	10	9.42	0	17.5	17.5	17.5	17.5	2	12.11	6
00560	BOUAFIF AHMED	8.5	8.25	10	8.6	0	15	11.5	10	12.6	2	9.93	2
55816	BOUFETAH EYA	6.75	10	17	8.42	0	3	0.25	10	3.3	0	6.71	0
25059	CHAOUACHI AHMED NIDHAL	7	4	15	7.2	0	8.5	7.25	10	8.3	0	7.57	0
34490	CHELBI MOHAMED AMINE	10.25	7.25	10	9.62	0	17.5	10.75	14.5	14.2	2	11.15	6
28141	DHIFLAOUI MONTASSAR	11.5	16.5	20	13.35	4	14	18	18	16.4	2	14.37	6
61279	DHIFLI HICHEM	8	11.75	15	9.45	0	14	12	18	14	2	10.97	6
57860	FATHALLAH ABIR	7.5	9.25	14	8.5	0	18	6.5	18	13.4	2	10.13	6
07082	HAMDAOUI IHEB	Abs	2.5	10	1.5	0	10.5	Abs	0	4.2	0	2.4	0
16688	HOSNI YASSINE	5.5	6.5	18	6.95	0	12.5	13.5	18	14	2	9.3	2
12175	KAHLAOUI SINDA	6	3.75	17	6.65	0	12	6.5	12	9.8	0	7.7	0
22140	KAZDGHLI NOUHA	10	12.75	20	11.55	4	5	Abs	14	4.8	0	9.3	4
33117	KHALIL MOHAMED AMINE	Disp			12.03	4	17	15.25	10	14.9	2	12.99	6
08104	KHALLADI YOUSSEF	4.5	11.5	14	6.85	0	11.5	2.25	14	8.3	0	7.33	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 G2

Session Principale 2021 - 2022		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs					Calcul actuariel					Résultat Unité	
		Cr: 4				Coef: 2	Cr: 2				Coef: 1	M	C
de	Nom et Prénom	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C
667982	MEJRI LOUAI	11.75	17.75	18	13.58	4	16	13	18	15.2	2	14.12	6
025784	MEJRI RAYENE	8.75	8.75	11	8.98	0	14.5	4.5	10	9.6	0	9.19	0
662908	OUARTENI YASMINE	7.75	16.75	15	10.28	4	14	12.5	18	14.2	2	11.59	6
610498	SLEIMI ALA	5.25	5	10	5.68	0	6.5	10	10	8.6	0	6.65	0
630394	TRABELSI WASSIM	4.25	8.75	10	5.72	0	Abs	6.75	18	6.3	0	5.91	0
661423	ZOUAOUI SAFOUAINE	4.75	9.75	16	6.88	0	13.5	3.25	14	9.5	0	7.75	0

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

ES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC G3

Session Principale 2021 - 2022		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs					Calcul actuariel					Résultat Unité	
		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		
6288	BEN ABDALLAH RIHEM	15.25	16.25	17	15.62	4	10.5	10.5	12.5	10.9	2	14.05	6
3849	BEN HASSEN MAHDI	Abs	0	0	0	0	Abs	0.5	0	0.2	0	0.07	0
6833	BEN MNA OLFA	9.25	15.75	16	11.22	4	6.5	11.5	2	7.6	0	10.01	6
9717	BEN NEJIM MAY	12	16.75	18	13.55	4	9	8	13.5	9.5	0	12.2	6
2489	BEN NJIMIA JAWHER	7.75	14.75	16	9.98	0	5.5	4	11.5	6.1	0	8.69	0
6275	BEN RAIES NOUR EL HOUDA	12	15.75	19	13.45	4	5	10	1	6.2	0	11.03	6
8247	BESSI BRAHIM ALI	12.5	17.5	18	14.05	4	10.5	0.25	2	4.7	0	10.93	6
0147	BOUBAKER HAMZA	10	14.25	15	11.35	4	7.5	9	12.5	9.1	0	10.6	6
8742	CHAABANI MAYAR	19.25	20	20	19.48	4	14.5	13	13	13.6	2	17.52	6
4066	EUCHI RAMI	4	4	10	4.6	0	0.5	Abs	11.5	2.5	0	3.9	0
6408	GHERYANI MOHAMED AZIZ	10.25	19.75	19.5	13.08	4	8.5	6	12.5	8.3	0	11.49	6
3336	GHODBANE TASNIM	10	16.5	18.5	12.15	4	7	3	13	6.6	0	10.3	6
5441	GHORBEL ACHRAF	2	7.75	10	3.95	0	1	0.25	1	0.7	0	2.87	0
3454	GUIDARA ALA EDDINE	18.75	20	20	19.12	4	6	14	13	10.6	2	16.28	6
5823	HAMDI SAFA	Disp			12.25	4	2	2.5	12.5	4.3	0	9.6	4
4084	HAMMAMI JAWHER	Abs	11.5	14	3.7	0	3	3	12	4.8	0	4.07	0
6935	JBELI YASSINE	14.5	15.25	15	14.7	4	4.5	11.5	13	9	0	12.8	6
1524	KAANICHE EMNA	18.75	20	20	19.12	4	9.5	12.5	12.5	11.3	2	16.51	6
9895	KHALFAOUI JHENE	6	14.5	17	8.8	0	10	4	1	5.8	0	7.8	0
3709	LAZRAK MISSA	5.75	12.5	18	8.32	0	6.5	4.5	14.5	7.3	0	7.98	0
2344	MESSAI YOSRA	8.5	15.5	18	10.85	4	8	8	11.5	8.7	0	10.13	6
7498	MOADEB AMIRA	14.25	15.5	18	14.88	4	7.5	5.5	1	5.4	0	11.72	6
6364	NAR ASLEM	6.5	6.25	10	6.8	0	0.5	Abs	12	2.6	0	5.4	0
2096	RIAHI WEJDENE	3.25			3.25	0	3.5	0.25		1.88	0	2.79	0

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

ES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC G3

Session Principale 2021 - 2022		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs Cr: 4 Coef: 2					Calcul actuariel Cr: 2 Coef: 1					Résultat Unité	
Matricule	Nom et Prénom	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C
4114	SAADAOU MELEK	4.5	11.25	14	6.8	0	9.5	1.5	8	6	0	6.53	0
3611	SNOUN CHAIMA	7.75	15	17	10.12	4	2.5	2	11.5	4.1	0	8.11	4
3642	TAROU NADER	9.5	12.25	14	10.5	4	3	5	12.5	5.7	0	8.9	4

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

ES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC G4

Session Principale 2021 - 2022		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs					Calcul actuariel					Résultat Unité	
		Cr: 4		Coef: 2			Cr: 2		Coef: 1				
Matr	Nom et Prénom	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C
7144	ABID AMAL	10.5	18.25	19	12.9	4	7.5	7	13	8.4	0	11.4	6
1000	ASSILI AMIR	17	20	20	17.9	4	16	15	12	14.8	2	16.87	6
1787	BEN AISSA SARRA	6.25	7	10	6.78	0	1	3.5	0	1.8	0	5.12	0
3355	BEN HARIZ OUSSEMA	12.25	14	15	12.88	4	4	5	12.5	6.1	0	10.62	6
3900	BEN TILI GHOFRANE	Disp					Disp					11.23	6
7201	BENCHAGRA AKREM	7.5	11.75	15	9.1	0	2	1	11.5	3.5	0	7.23	0
3756	BOUJNAH ASMA	8.5	16.75	18	11.1	4	8	10	2	7.6	0	9.93	4
4351	BOUTERAA ADEM	12	14.75	19.5	13.3	4	7.5	1	11.5	5.7	0	10.77	6
8473	BOUTERAA TASNIM	10.5	15.75	19	12.4	4	7	6.5	14	8.2	0	11	6
0534	BRIDAH NAFISSA	10	20	20	13	4	9	13.5	13.5	11.7	2	12.57	6
7945	CHAMKHI HAMDY	14.75	20	20	16.32	4	7	12.5	1	8	0	13.55	6
8051	CHIHY MOOMEN	12.25	18.75	19	14.22	4	4	Abs	11.5	3.9	0	10.78	6
6809	DAKHLI MOHAMED	0.75	6.5	16	3.42	0	2.5	1	1	1.6	0	2.81	0
9230	GHAWI ABDESSAMII	Abs			0	0	Disp			12.7	2	4.23	2
2683	HAMMI YASSINE	9.25	20	20	12.48	4	Abs	3.5	15	4.4	0	9.79	4
8864	JOUINI MOHAMED AZIZ	9	12.25	15	10.25	4	4	6.5	14.5	7.1	0	9.2	4
4665	KHALLEDI FARAH	7	17.25	18	10.15	4	7	8	13.5	8.7	0	9.67	4
5461	KOCHTANE ONS	16.25	19.75	20	17.32	4	9.5	13	12	11.4	2	15.35	6
8878	LAHMAR AYMEN	8	14.25	18	10.25	4	9	11	13	10.6	2	10.37	6
6087	MAKNI EMNA	15	18.5	20	16.2	4	9	13.5	10	11	2	14.47	6
1058	MALLOULI EYA	9.5	12.5	19	11.05	4	9	5.5	13	8.4	0	10.17	6
7849	MEZLINI RANIA	8.75	16	20	11.32	4	11	15	11	12.6	2	11.75	6
9482	MEZRANI ISLEM	6.75	1.75	12	6.27	0	0.5	5.5	1	2.6	0	5.05	0
4972	SAIDI MOHAMED ALI	13.75	14.25	15	13.98	4	12.5	9	2	9	0	12.32	6
0647	SOUISSI WAEL	2	7.25	15	4.35	0	1	1	12.5	3.3	0	4	0

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

ES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC G4

Session Principale 2021 - 2022		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs Cr: 4 Coef: 2					Calcul actuariel Cr: 2 Coef: 1					Résultat Unité	
Matricule	Nom et Prénom	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C
7529	ZAKKAR JIHEN	10	12.75	16	11.15	4	2.5	4	2	3	0	8.43	4
5124	ZEMZEMI DORRA	Abs	0	0	0	0	1	2.5	10.5	3.5	0	1.17	0
8983	ZOGHLEMI EMNA	1	7.25	10	3.15	0	10.5	8	1	7.6	0	4.63	0
4722	ZOUABI ESLEM	Disp			10.1	4	Abs	Abs		0	0	6.73	4

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 2021 - 2022		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs					Calcul actuariel					Résultat Unité	
Matr.	Nom et Prénom	Cr: 4			Coef: 2		Cr: 2		Coef: 1			M	C
		EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C
3196	ABBASI MOHAMED BECHIR	10.5	8.25	15	10.5	4	2	1	1	1.4	0	7.47	4
5544	ALAYET JIHEN	10.5	14.5	16	11.85	4	2.5	4.5	1	3	0	8.9	4
825	BAYOUDH AMANI	Disp					Disp					11.87	6
2006	BEN GHARGHOUT HAMZA	Disp			14.08	4	4	0.5		2.25	0	10.14	6
4682	BEN HASSINE SAARA	14.5	16.75	17	15.2	4	13	8	13	11	2	13.8	6
0646	BEN OTHMAN MOHAMED	6.25	7	15	7.28	0	1.5	0.5	1	1	0	5.19	0
3777	CHABBOUH MOHAMED ANIS	10	11.75	15	10.85	4	3.5	6.5	10	6	0	9.23	4
5422	DEBBI MOHAMED MOUNIR	15	17.25	19	15.85	4	4.5	4.5	11.5	5.9	0	12.53	6
868	DIWANI EYA	12.25	16.25	16	13.42	4	10	10	11	10.2	2	12.35	6
0072	EL HAMDI HAMZA	7.75	6	10	7.62	0	0.5	3	1	1.6	0	5.61	0
5510	GARROURY SOULAYMA	10.5	13.5	17	11.75	4	2	4	1	2.6	0	8.7	4
2918	GHARBI MONTASSAR	6.75	10.5	17	8.52	0	2	1	1	1.4	0	6.15	0
3278	HAMMAMI YASSINE	11	17.75	18	13.05	4	6	6	15.5	7.9	0	11.33	6
2967	HANACHI MEHDI	Abs	0	0	0	0	Abs	Abs	1	0.2	0	0.07	0
5434	JOUNI SKENDER	Abs			0	0	3.5	1		2.25	0	0.75	0
3980	KARKOUB ALI IBRAHIM	Disp			10.42	4	9.5	4	12	7.8	0	9.55	4
858	KHIARI ALAEDDINE	18.25	17	18	17.97	4	3	2.5	12	4.6	0	13.51	6
5110	LANDOLSI OUSSEMA	11			11	4	2	2.5		2.25	0	8.08	4
3036	LARAFI MARIEM	10.75	20	15	13.02	4	7	8.5	12.5	8.7	0	11.58	6
3502	MOHSNI YASMIN	15.25	16.5	17	15.67	4	4	7	12.5	6.9	0	12.75	6
7947	MTIRI DHAHER	Disp					Disp					11.27	6
9917	RAJHI OUMAYMA	5.25	2	10	5.08	0	2	1	1	1.4	0	3.85	0

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

S UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC G5

Session Principale 2021 - 2022		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs					Calcul actuariel					Résultat Unité	
		Cr: 4				Coef: 2	Cr: 2		Coef: 1			M	C
Nom et Prénom	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C	
580 SAADALLAH SIRIN	10.75	13.5	17	11.92	4	5	3.5	11.5	5.7	0	9.85	4	
578 SOLTANI YAZID	7.5	8.75	17	8.7	0	0.5	3	1	1.6	0	6.33	0	
408 TORKHANI MOHAMED AZIZ	13	12	15	13	4	5	3.5	11	5.6	0	10.53	6	
425 ZGUIDEN MOHAMED RAYSEN	Disp					Disp					10.67	6	
557 ZOUAOUI GHASSEN	5.25	8	15	6.78	0	7.5	4	11.5	6.9	0	6.82	0	
435 ZOUARI MOHAMED AZIZ	5	8.5	15	6.7	0	1.5	0.5	1	1	0	4.8	0	

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

ES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC G6/1

Session Principale 2021 - 2022		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs					Calcul actuariel					Résultat Unité	
		Cr: 4				Coef: 2	Cr: 2			Coef: 1		M	C
Matr	Nom et Prénom	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C
1568	BEN AMOR AHMED	11.25	12	17	11.97	4	3	5	10	5.2	0	9.71	4
8137	BEN MILED FAROUK	Abs	0	0	0	0	3	Abs	0	1.2	0	0.4	0
7269	BOUAFIF ARIJ	7	8	15	8	0	0.5	1	11.5	2.9	0	6.3	0
9799	BOUAFIF RAWENE	10	9	15	10.3	4	3.5	4	11.5	5.3	0	8.63	4
4366	BOUGHALMI MOHAMED MOETAZ	11.25	9	14	11.08	4	2.5	2	13	4.4	0	8.85	4
4066	BOULILA NADHIR	0.5	2	15	2.25	0	0.5	Abs	1	0.4	0	1.63	0
0572	CHALBI MOHAMED AMINE	Abs	2.5	15	2	0	1.5	Abs	0	0.6	0	1.53	0
2065	CHERIF SOFIENE	Abs	0	0	0	0	Abs	Abs	0	0	0	0	0
7614	CHERNI ARIJ	10.75	9.25	10	10.38	4	3.5	10	12.5	7.9	0	9.55	4
9436	EL MNIF KHALED	7.75	5.5	10	7.52	0	1	0.5	0	0.6	0	5.21	0
0308	ELOUAFI AMINE	Abs	0	0	0	0	Abs	Abs	1	0.2	0	0.07	0
0696	FARHAT ABDELJABAR	10	11	10	10.2	4	5	2	12	5.2	0	8.53	4
4647	FELLAH SAMI	Abs	7.25	10	2.45	0	3.5	0.25	1	1.7	0	2.2	0
9812	GHARSALLAH MOHAMED YASSINE	5.75	8.25	14	7.07	0	4.5	4	10	5.4	0	6.51	0
5707	HCHAICHI MARIEM	Abs	0	0	0	0	Abs	Abs	1	0.2	0	0.07	0

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

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

Session Principale 2021 - 2022		Opt 1												
		Architecture des ordinateurs					Calcul actuariel					Résultat Unité		
Matr.	Nom et Prénom	Cr: 4			Coef: 2		Cr: 2			Coef: 1			M	C
		EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C			
7308	JOUINI EMNA	10.25	12.75	15	11.22	4	7	10	11	9	0	10.48	6	
9118	KRIMI WASSIM	Abs	0	0	0	0	Abs	Abs	0	0	0	0	0	
2170	MAALEL SYRINE	11	15	14	12.1	4	2	6.5	13.5	6.1	0	10.1	6	
8350	MARZOUK GHAITH	7.75			7.75	0	1	1		1	0	5.5	0	
7269	MHAMDI SIWAR	7.5	11.75	17	9.3	0	6.5	8.5	12.5	8.5	0	9.03	0	
2765	MLAOUHI MOUHAMED	Abs			0	0	Disp			13.1	2	4.37	2	
9079	MOKADEM MOHAMED AZIZ	Abs			0	0	Abs	Abs		0	0	0	0	
3357	MOUADDEB ROUDAYNA	12	14	17	12.9	4	4	5	13.5	6.3	0	10.7	6	
3389	NAJJAR GHOFRANE	8.25	10.25	11	8.92	0	5	1	10.5	4.5	0	7.45	0	
5216	RAOUADI MOHAMED AZIZ	9.25	18.25	18.5	11.97	4	4	6.5	11.5	6.5	0	10.15	6	
6659	SAADI OMAR	Abs	0	0	0	0	Abs	Abs	0	0	0	0	0	
8639	SAMMOUD AYMEN	15	11.5	12	14	4	2.5	5	0	3	0	10.33	6	
1028	THAMLAOUI HAYDER	11.25	11.5	15	11.67	4	2	14	1	6.6	0	9.98	4	
5292	TRIKI RAYEN	13	15.75	15	13.75	4	5	0.5	1	2.4	0	9.97	4	

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

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

Session Principale 2021 - 2022		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs					Calcul actuariel					Résultat Unité	
		Cr: 4			Coef: 2		Cr: 2		Coef: 1				
Nom et Prénom	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C	
3616	AOUICHI HANA	7	12.25	14	8.75	0	1.5	4	8	3.8	0	7.1	0
3194	ARFAOUI YESSIN	19	20	20	19.3	4	4	7	11	6.6	0	15.07	6
3579	BAKHROUF HAMED	2.25	14.75	15	6.02	0	0.5	0.25	2	0.7	0	4.25	0
3764	BEN DAHMEN IHEB	12.5	16.5	18	13.85	4	6.5	5.5	13.5	7.5	0	11.73	6
3996	BEN MOUSSA FEDI	6.75	18.25	19	10.27	4	6	4.5	10.5	6.3	0	8.95	4
5146	BEN SAAD SOUHAIL	6.5	15	17	9.25	0	5.5	3.5	2	4	0	7.5	0
5475	BOUGHANMI INES	14.75	13.5	15	14.52	4	1.5	1.5	13	3.8	0	10.95	6
5767	BOUZID DOUA	13	20	20	15.1	4	3.5	6.5	1	4.2	0	11.47	6
5109	CHALOUATI MOEMEN	16.5	5.5	17	14.35	4	Abs	Abs	0	0	0	9.57	4
5177	DOUKALI NOUHA	6	11.75	14	7.95	0	4.5	3.5	8	4.8	0	6.9	0
3032	FRIHA MOHAMED EL HEDI	10.25	11.75	18	11.32	4	3.5	2	11	4.4	0	9.01	4
0651	GUERMAZI FIRAS	Disp			10	4	2.5	3.5		3	0	7.67	4
5166	HABBOUBI GHOFRA NE	Abs	0	0	0	0	Abs	Abs	0	0	0	0	0
3472	HIDRI EYA	2.75	8.5	14	5.02	0	1	1.5	1	1.2	0	3.75	0

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

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

Session Principale 2021 - 2022		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs					Calcul actuariel					Résultat Unité	
		Cr: 4		Coef: 2			Cr: 2		Coef: 1				
Matr	Nom et Prénom	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C
2383	BEN JEMAA HAMDI	8.25	12.25	15.5	9.77	0	3.5	4.5	1	3.4	0	7.65	0
1035	HIDRI SEIF EDDINE	9	13.5	17	10.7	4	2.5	1	12.5	3.9	0	8.43	4
2305	JABARI MOHAMED	1	11.25	16	4.55	0	2	4.5	2	3	0	4.03	0
9205	JELASSI OMAR	7.5	15.5	16	9.95	0	4.5	6.5	15	7.4	0	9.1	0
3551	KALLEL AZIZ	12.75	13	16	13.12	4	6.5	2.5	11.5	5.9	0	10.71	6
1787	KRIOUANE TAYSSIR	11.5	18	18	13.45	4	13	12	1	10.2	2	12.37	6
6096	LABBEN SALMA	10	20	20	13	4	2	1.5	2	1.8	0	9.27	4
8972	MARNISSI GHOFRANE	9.5	14	15	10.95	4	6	Abs	11	4.6	0	8.83	4
4066	MEKKI SANA	10	16.5	18	12.1	4	5	1.5	12	5	0	9.73	4
4521	NEJI MOHAMED DHIA	12.5	17.25	17	13.9	4	3	1.5	13	4.4	0	10.73	6
7618	QUELHEZI RAYEN	17	18	17	17.2	4	7.5	12.5	12.5	10.5	2	14.97	6
9740	RHIBI BRAHIM	5.75	15.5	17	8.82	0	0.5	Abs	13	2.8	0	6.81	0
0279	WEFI MONDHER	13.75	14.75	16	14.18	4	4.5	8	11.5	7.3	0	11.89	6
1727	ZAMMEL SABRA	1.5	0	0	1.05	0	Disp			10	2	4.03	2

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

ES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC G8/1

Session Principale 2021 - 2022		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs Cr: 4 Coef: 2					Calcul actuariel Cr: 2 Coef: 1					Résultat Unité	
Matricule	Nom et Prénom	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C
16218	AMDOUNI AMAL	15	7.25	13	13.25	4	2	6.5	11.5	5.7	0	10.73	6
02009	AYARI YOUSSEF	Disp			10.5	4	4	1	12	4.4	0	8.47	4
51915	BAKLOUTI FARAH	16	19.25	19.5	17	4	3.5	9.5	11	7.4	0	13.8	6
26230	BEN ABDALLAH MOHAMED AZIZ	18	20	20	18.6	4	3	7	1	4.2	0	13.8	6
09099	BEN AKKAZ AYMEN	Abs	2.5	15	2	0	0.5	0.25	1	0.5	0	1.5	0
00555	BEN SESSI FEDIA	Abs	0	0	0	0	Abs	Abs	0	0	0	0	0
36306	BESSGHAIER ALAA EDDINE	16.25	15.5	17	16.18	4	10.5	9.5	12.5	10.5	2	14.29	6
71357	BOUAZZA MOHAMED AZIZ	16.75	10.75	17	15.58	4	3.5	1	13	4.4	0	11.85	6
74374	BOUGHALMI GHASSEN	11.25	12	15	11.77	4	1	1	1	1	0	8.18	4
28084	BOUJEMAA ANIS	10	16.25	16	11.85	4	1	0.5	1	0.8	0	8.17	4
31938	CHAOUECH MOHAMED	18.75	16	16	17.92	4	10.5	15	12	12.6	2	16.15	6
71589	DEBEIBI MARIEM	Disp					Disp					11.33	6
31689	Derouich Oussama	14.5	17.25	19	15.5	4	5.5	2	12.5	5.5	0	12.17	6

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

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

Session Principale 2021 - 2022		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs					Calcul actuariel					Résultat Unité	
		Cr: 4			Coef: 2		Cr: 2			Coef: 1			
Nom et Prénom	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C	
599	BEN KHELIFA FIRAS	Abs			0	0	Abs	Abs		0	0	0	0
564	ESSID YASSINE	Abs	0	0	0	0	Abs	Abs	0	0	0	0	0
980	FITOURI WASSIM	Abs			0	0	Abs	Abs		0	0	0	0
644	HMAIDI SAFOUENE	7.5	4.25	17	7.8	0	2	3	0	2	0	5.87	0
971	JABLA HEDI	7.5	13.75	18	9.8	0	3	4.5	14	5.8	0	8.47	0
017	JHINE ALE EDDINE	5.5	13.5	14	7.95	0	9.5	4.5	12	8	0	7.97	0
716	KAABI AMIRA	1.5	5.25	15	3.6	0	1	Abs	1	0.6	0	2.6	0
264	KOUBAA RANYA	10.5	14.75	14	11.7	4	7.5	9	0	6.6	0	10	6
496	LAOUINI SEIFEDDINE	4.5	8.5	17	6.55	0	1.5	1	0	1	0	4.7	0
680	MAHJOUBI ARIJ	8.5	14.25	17	10.5	4	2	1	11	3.4	0	8.13	4
911	NASR SEIF	16.5	20	20	17.55	4	9.5	14.5	11.5	11.9	2	15.67	6
246	NOURI MUSTAPHA	11.5	16	18	13.05	4	Abs	0.5	14	3	0	9.7	4
526	OUERHANI ANIS	9.25	12.5	18	10.77	4	3	Abs	1	1.4	0	7.65	4
024	RIHANI MALEK	10	12.25	17	11.15	4	2	1.5	12.5	3.9	0	8.73	4
773	SASSI ROUDAYNA	16	16.5	20	16.5	4	5.5	5.5	12	6.8	0	13.27	6
013	YAHIOUI RAYEN	12	16.5	17	13.4	4	4	2.5	1	2.8	0	9.87	4

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

ES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC G9

Session Principale 2021 - 2022		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs					Calcul actuariel					Résultat Unité	
		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		
9165	AOUADI AHMED	7.25	11.25	16	8.92	0	0.5	1	12	3	0	6.95	0
1388	AROUBAY ADEM	7.75	9.75	16	8.98	0	1	1.5	12.5	3.5	0	7.15	0
5943	AYEB MEHDI	12	12.5	16	12.5	4	0.25	5	2	2.5	0	9.17	4
54467	BEDCHICH NAOURES	8.75	20	20	12.12	4	1.5	1.5	12.5	3.7	0	9.31	4
74086	BELDI HEDIL	10	16.25	18	12.05	4	7	10	11.5	9.1	0	11.07	6
27016	BEN MILED MOHAMED	9.5	15.5	17	11.45	4	9.5	7.5	14.5	9.7	0	10.87	6
77239	BEN YOUSSEF AMIRA	15.25	12.75	16	14.82	4	8.5	7	2	6.6	0	12.08	6
0420	DAHMANE SIRINE	Disp					Disp					10.4	6
74847	FATHALLAH MOHAMED	16.5	20	20	17.55	4	11.5	9.5	13.5	11.1	2	15.4	6
04738	GHARBI OUSSEMA	1.5	2.75	10	2.6	0	0.5	Abs	0	0.2	0	1.8	0
76856	HABLI MANAR	Abs	3	19	2.5	0	Abs	5	13.5	4.7	0	3.23	0
46822	JOMLI MOHAMED AMINE	0.75	2.5	15	2.52	0	1	1.5	1	1.2	0	2.08	0
01933	KHOUDI WEJDEN	8	13.75	17	10.05	4	2.5	1	13.5	4.1	0	8.07	4
57008	LAABIDI RIHAB	Abs			0	0	Abs	Abs		0	0	0	0
01503	Laadhari Mohamed Firas	10	18	20	12.6	4	4.5	Abs	13	4.4	0	9.87	4
58668	MAAMER WIHEM	16.5	20	20	17.55	4	3	3.5	11	4.8	0	13.3	6
74553	MABROUKI ZINA	10	16.5	19	12.2	4	3	3.5	12	5	0	9.8	4
55551	MBARKI IMEN	15	16.75	18	15.65	4	3.5	2	1	2.4	0	11.23	6
57260	MOGAADI FEDI	1.5	12.75	18	5.4	0	0.5	1.5	12.5	3.3	0	4.7	0
56970	MOGAADI IHEB	8.75	16.25	18	11.18	4	3.5	2.5	10.5	4.5	0	8.95	4
71022	OTHMANI MOHAMED DHIA	11.25	14.25	16	12.32	4	2	2	13	4.2	0	9.61	4
8591	OUARTANI SIRINE	8	12.5	17	9.8	0	4.5	7	10.5	6.7	0	8.77	0
8855	REBAI SAIEF EDDINE	9	17	17	11.4	4	5.5	4	11	6	0	9.6	4
51544	RIAHI FIRAS	0.25	2.75	17	2.42	0	0.25	0.25	1	0.4	0	1.75	0
24869	SOUILEM RANIM	15.25	15.75	19	15.72	4	3.5	10	12	7.8	0	13.08	6

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

ES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC G9

Session Principale 2021 - 2022		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs Cr: 4 Coef: 2					Calcul actuariel Cr: 2 Coef: 1					Résultat Unité	
Matricule	Nom et Prénom	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C
3852	WEDRNI EMNA	14	9	15	13.1	4	0.5	3	15	4.4	0	10.2	6
3221	ZAYOUD MOHANNED	16.75	20	20	17.72	4	9.5	13.5	11.5	11.5	2	15.65	6

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

ES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 1 : Groupe d'enseignement L1-BC G10/1

Session Principale 2021 - 2022		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs					Calcul actuariel					Résultat Unité	
Matr.	Nom et Prénom	Cr: 4			Coef: 2		Cr: 2			Coef: 1		M	C
		EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C
5863	ABDESSALEM FADI	15.25	20	20	16.67	4	11	6.5	12.5	9.5	0	14.28	6
9573	BEDHIAF INES	Disp			12.62	4	2	1.5		1.75	0	9	4
7386	BELLIL ISELAM	12.25	14.75	16	13.12	4	4.5	1.5	2	2.8	0	9.68	4
1205	BEN HADEDA DIT JERBI FAOUZIA	13.25	13.5	16	13.58	4	8	10	13	9.8	0	12.32	6
5623	CHIRCHI NOUR EL ISLEM	1.75	11	14	4.82	0	1	Abs	11.5	2.7	0	4.11	0
4142	DARAJI SARRA	8.5	14.25	16	10.4	4	1.5	2	12	3.8	0	8.2	4
7573	GARCI WASSIM	Abs	10.75	16	3.75	0	5	1	11	4.6	0	4.03	0
1388	GHANMI AHMED	1	11.75	16	4.65	0	0.25	1	1	0.7	0	3.33	0
5741	GHARSALLAH DAOUD	1.5	10.25	16	4.7	0	4.5	3	12	5.4	0	4.93	0
5824	GHZAIEL MOHAMED AMINE	8.5	16	17	10.85	4	3.5	3	2	3	0	8.23	4
0983	GUESMI MOHAMED AZIZ	8.5	11.5	17	9.95	0	5	1	1	2.6	0	7.5	0
4504	HAMMAMI AHMED	Disp					Disp					10.15	6
9131	HAMMAMI KHALED	7.25	11.5	17	9.08	0	1	0.5	10.5	2.7	0	6.95	0
8483	HAMMAMI OUSSAMA	1.75	7	17	4.32	0	1	Abs	0	0.4	0	3.01	0

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

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

Session Principale 2021 - 2022		Opt 1											
		Architecture des ordinateurs					Calcul actuariel					Résultat Unité	
		Cr: 4			Coef: 2		Cr: 2			Coef: 1		M	C
Nom et Prénom	EXAMEN	TP 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	M	C	M	C	
220	ABDELWAHED SIRINE	5			5	0	2	0.25		1.12	0	3.71	0
179	HAMROUNI NAOURES	4			4	0	7	10.5		8.75	0	5.58	0
905	HEDHLI AYA	9.25	12	16	10.48	4	6	2.5	8	5	0	8.65	4
952	JRIDI EMNA	11	12.25	16	11.75	4	6	2	8	4.8	0	9.43	4
028	LOUKIL RANIA	7.5	14	16	9.65	0	4.5	4	14	6.2	0	8.5	0
052	MAZIGH EYA	16	19.5	19.5	17.05	4	14	13	13	13.4	2	15.83	6
992	OUADA MAHDI	10.5	9.75	18	11.1	4	4.5	2	1	2.8	0	8.33	4
089	OUENNICHE MOHAMED FIRAS	10.25	19.75	20	13.12	4	7.5	9	14	9.4	0	11.88	6
749	OUERFELLI MOUHAMED AMINE	2			2	0	3.5	1		2.25	0	2.08	0
217	REZGUI WAEL	9.5	11	16	10.45	4	3.5	5	14.5	6.3	0	9.07	4
385	SOUISSI MOHAMED RAYEN	5	10.75	18	7.45	0	4	1	11	4.2	0	6.37	0
311	TORJMEN OUSSAMA	12	20	20	14.4	4	9.5	11	12.5	10.7	2	13.17	6
995	YAHYAOUI KABIL	6	12.25	18	8.45	0	3.5	4	2	3.4	0	6.77	0



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 2021 - 2022

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

Groupe d'enseignement : L1-BC G6/2								
étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
7308	JOUNI EMNA	11.24	22	11.48	20	11.36	42	Admis
9118	KRIMI WASSIM	0.48	0	0.19	0	.33	0	Contrôle
2170	MAALEL SYRINE	12.69	30	14.29	30	13.49	60	Admis
3350	MARZOUK GHAITH	5.22	6	3.17	6	4.2	12	Contrôle
7269	MHAMDI SIWAR	10	14	9.35	20	9.68	34	Contrôle
2765	MLAOUHI MOUHAMED	5.79	14	7.58	17	6.69	31	Contrôle
9079	MOKADEM MOHAMED AZIZ	3.09	4	2.94	9	3.01	13	Contrôle
3357	MOUADDEB ROUDAYNA	10.71	22	13.74	30	12.23	52	Admis
3389	NAJJAR GHOFRANE	8.47	12	7.86	9	8.17	21	Contrôle
6216	RAOUADI MOHAMED AZIZ	11.26	26	7.75	10	9.5	36	Contrôle
6659	SAADI OMAR	0.2	0	0.19	0	.2	0	Contrôle
3639	SAMMOUD AYMEN	10.7	26	10.35	16	10.52	42	Admis
1028	THAMLAOUI HAYDER	10.49	18	11.52	24	11	42	Admis
5292	TRIKI RAYEN	11.83	24	12.52	28	12.18	52	Admis

Résultats de la session principale du niveau 1 pour l'année universitaire 2021 - 2022

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

Groupe d'enseignement : L1-BC G7/2

Étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
2383	BEN JEMAA HAMDI	9.08	16	10.35	18	9.72	34	Contrôle
1035	HIDRI SEIF EDDINE	9.22	22	10.36	22	9.79	44	Contrôle
2305	JABARI MOHAMED	6.23	10	10.43	20	8.33	30	Contrôle
0205	JELASSI OMAR	8.93	10	12.45	22	10.69	32	Admis
3551	KALLEL AZIZ	11.71	22	11.55	30	11.63	52	Admis
1787	KRIOUANE TAYSSIR	13.95	30	15.07	30	14.51	60	Admis
6096	LABBEN SALMA	9.05	14	9.43	16	9.24	30	Contrôle
3972	MARNISSI GHOFRANE	6.83	8	5.99	11	6.41	19	Contrôle
4066	MEKKI SANA	8.88	20	9.63	20	9.26	40	Contrôle
4521	NEJI MOHAMED DHIA	10.68	24	9.83	18	10.25	42	Admis
7618	OUELHEZI RAYEN	16	30	16.05	30	16.02	60	Admis
9740	RHIBI BRAHIM	8.16	8	3.68	4	5.92	12	Contrôle
0279	WEFI MONDHER	14.22	30	12.71	30	13.46	60	Admis
1727	ZAMMEL SABRA	5.2	8	2.88	3	4.04	11	Contrôle

Résultats de la session principale du niveau 1 pour l'année universitaire 2021 - 2022

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

Groupe d'enseignement : L1-BC G8/1

Étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
5218	AMDOUNI AMAL	11.03	26	12.73	28	11.88	54	Admis
2009	AYARI YOUSSEF	9.5	22	10.65	22	10.08	44	Admis
1915	BAKLOUTI FARAH	13.71	30	13.68	28	13.7	58	Admis
5230	BEN ABDALLAH MOHAMED AZIZ	13.47	26	10.75	20	12.11	46	Admis
9099	BEN AKKAZ AYMEN	2.86	0	1.01	0	1.94	0	Contrôle
0555	BEN SESSI FEDIA	3.1	6	0.79	0	1.94	6	Contrôle
6306	BESSGHAIER ALAA EDDINE	11.53	26	11.07	20	11.3	46	Admis
1357	BOUAZZA MOHAMED AZIZ	8.61	14	7.18	14	7.9	28	Contrôle
4374	BOUGHALMI GHASSEN	7.69	10	1.57	0	4.63	10	Contrôle
3084	BOJEMAA ANIS	9.16	20	4.57	4	6.86	24	Contrôle
1938	CHAOUECH MOHAMED	16.05	30	15.14	24	15.6	54	Admis
1589	DEBEIBI MARIEM	10.25	22	10.41	24	10.33	46	Admis
1689	Derouich Oussama	10.95	22	10.8	18	10.88	40	Admis
1644	HMAIDI SAFOUENE	7.1	6	8.03	12	7.56	18	Contrôle

Résultats de la session principale du niveau 1 pour l'année universitaire 2021 - 2022

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

Groupe d'enseignement : L1-BC G8/2

Étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
2599	BEN KHELIFA FIRAS	0	0	0	0	0	0	Contrôle
7564	ESSID YASSINE	0.15	0	0.32	0	0.24	0	Contrôle
3980	FITOURI WASSIM	2.28	6	2.13	6	2.2	12	Contrôle
1971	JABLA HEDI	8.78	10	11.42	20	10.1	30	Admis
3017	JHINE ALE EDDINE	8.05	10	7.81	16	7.93	26	Contrôle
2716	KAABI AMIRA	4.76	0	2.04	0	3.4	0	Contrôle
4264	KOUBAA RANYA	10.74	22	9.67	20	10.2	42	Admis
6496	LAOUINI SEIFEDDINE	6.12	8	4.92	0	5.52	8	Contrôle
2680	MAHJOUBI ARIJ	9.13	18	9.3	18	9.22	36	Contrôle
4911	NASR SEIF	14.94	30	14.36	30	14.65	60	Admis
5246	NOURI MUSTAPHA	9.57	20	11.04	20	10.3	40	Admis
4526	OUERHANI ANIS	9.19	22	10.41	20	9.8	42	Contrôle
9024	RIHANI MALEK	9.2	16	13.64	30	11.42	46	Admis
9773	SASSI ROUDAYNA	12.83	30	13.07	24	12.95	54	Admis
9013	YAHIOUI RAYEN	9.23	16	7.53	5	8.38	21	Contrôle

Résultats de la session principale du niveau 1 pour l'année universitaire 2021 - 2022

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

Groupe d'enseignement : L1-BC G9								
Étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
09165	AOUADI AHMED	8.88	12	9.07	20	8.98	32	Contrôle
1388	AROAY ADEM	8.71	12	8.19	14	8.45	26	Contrôle
5943	AYEB MEHDI	10.53	20	9.77	20	10.15	40	Admis
4467	BEDCHICH NAOURES	8.95	16	8.67	18	8.81	34	Contrôle
4086	BELDI HEDIL	11.81	24	10.86	16	11.34	40	Admis
7016	BEN MILED MOHAMED	11.65	20	9.21	17	10.43	37	Admis
7239	BEN YOUSSEF AMIRA	10.6	18	9.59	16	10.09	34	Admis
0420	DAHMANE SIRINE	11.29	24	10.36	24	10.82	48	Admis
4847	FATHALLAH MOHAMED	13.12	28	12.92	28	13.02	56	Admis
4738	GHARBI OUSSEMA	4.35	0	0.12	0	2.24	0	Contrôle
6856	HABLI MANAR	6.59	10	8.42	13	7.5	23	Contrôle
6822	JOMLI MOHAMED AMINE	5.17	10	2.36	0	3.76	10	Contrôle
1933	KHOUDI WEJDEN	8.35	14	8.67	10	8.51	24	Contrôle
7008	LAABIDI RIHAB	0	0	0	0	0	0	Contrôle
1503	Laadhari Mohamed Firas	10.09	22	12.18	24	11.14	46	Admis
8668	MAAMER WIHEM	13.03	30	11.12	26	12.08	56	Admis
4553	MABROUKI ZINA	10.36	16	7.28	12	8.82	28	Contrôle
5551	MBARKI IMEN	10.96	26	12.4	22	11.68	48	Admis
7260	MOGAADI FEDI	6.08	6	5.28	8	5.68	14	Contrôle
6970	MOGAADI IHEB	9.29	18	9.01	20	9.15	38	Contrôle
1022	OTHMANI MOHAMED DHIA	11.02	24	10.14	20	10.58	44	Admis
3591	OUARTANI SIRINE	8.47	12	9.64	18	9.06	30	Contrôle
8855	REBAI SAIEF EDDINE	10.65	26	9.72	24	10.18	50	Admis
1544	RIahi FIRAS	3.21	2	3.92	4	3.56	6	Contrôle
4869	SOUILEM RANIM	12.31	30	11.12	18	11.72	48	Admis
8852	WEDRNI EMNA	11.08	22	9.2	12	10.14	34	Admis
3221	ZAYOUD MOHANNED	16.36	30	15.28	30	15.82	60	Admis

Résultats de la session principale du niveau 1 pour l'année universitaire 2021 - 2022

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

Groupe d'enseignement : L1-BC G10/1

Étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
6863	ABDESSALEM FADI	15.35	30	15.45	30	15.4	60	Admis
9573	BEDHIAF INES	7.87	16	10.62	24	9.24	40	Contrôle
7386	BELLIL ISELAM	11.01	20	11.45	22	11.23	42	Admis
1205	BEN HADEDA DIT JERBI FAOUZIA	11.66	28	8.41	20	10.04	48	Admis
6623	CHIRCHI NOUR EL ISLEM	6.5	10	6.19	13	6.35	23	Contrôle
4142	DARAJI SARRA	9.76	18	10.81	18	10.28	36	Admis
7573	GARCI WASSIM	5.23	8	0.12	0	2.68	8	Contrôle
1388	GHANMI AHMED	4.81	6	6.69	9	5.75	15	Contrôle
5741	GHARSALLAH DAOUD	6.16	4	5.4	11	5.78	15	Contrôle
5824	GHZAIEL MOHAMED AMINE	10.7	22	9.91	24	10.3	46	Admis
0983	GUESMI MOHAMED AZIZ	8.77	12	10.26	18	9.52	30	Contrôle
4504	HAMMAMI AHMED	10.91	26	10.19	20	10.55	46	Admis
9131	HAMMAMI KHALED	6.98	10	4.36	2	5.67	12	Contrôle
3483	HAMMAMI OUSSAMA	7.52	14	8.61	15	8.06	29	Contrôle

Résultats de la session principale du niveau 1 pour l'année universitaire 2021 - 2022

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

Groupe d'enseignement : L1-BC G10/2

Étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
5220	ABDELWAHED SIRINE	1.49	0	2.07	0	1.78	0	Contrôle
7179	HAMROUNI NAOURES	7.49	14	5.86	16	6.68	30	Contrôle
5905	HEDHLI AYA	8.11	14	6.91	14	7.51	28	Contrôle
3952	JRIDI EMNA	11.98	28	11.03	24	11.5	52	Admis
3028	LOUKIL RANIA	9.53	12	9.23	16	9.38	28	Contrôle
1052	MAZIGH EYA	15.37	30	14.69	28	15.03	58	Admis
3992	OUADA MAHDI	11.61	22	10.88	24	11.25	46	Admis
4089	OUENNICHE MOHAMED FIRAS	12.37	26	8.43	20	10.4	46	Admis
3749	OUERFELLI MOUHAMED AMINE	4.31	6	2.91	8	3.61	14	Contrôle
1217	REZGUI WAEL	11.52	28	11.06	21	11.29	49	Admis
5385	SOUISSI MOHAMED RAYEN	7.89	10	10.14	18	9.02	28	Contrôle
9311	TORJMEN OUSSAMA	13.61	30	13.25	30	13.43	60	Admis
3995	YAHYA OUI KABIL	7.41	10	5.66	8	6.54	18	Contrôle

Résultats de la session principale du niveau 1 pour l'année universitaire 2021 - 2022

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

Groupe d'enseignement : L1-BC G1								
étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
0720	ALOUI HANINE	12.09	24	10.54	18	11.32	42	Admis
1809	ALOUI MARIEM	5.96	8	7.61	18	6.78	26	Contrôle
0011	ATIA TAOUFIK	8.47	16	7.67	18	8.07	34	Contrôle
0201	BEN AMARA NOURCHEN	7.64	14	9.93	22	8.78	36	Contrôle
2180	BEN AMOR SARRA	11.31	22	12.68	22	12	44	Admis
2489	BEN CHANNOUFI SABRINE	7.74	14	4.22	3	5.98	17	Contrôle
7805	BESSROUR SOUMAYA	11.34	24	10.22	18	10.78	42	Admis
4696	CHERNI MAHA	10.38	22	10.02	20	10.2	42	Admis
2171	EL AYEB ANJA	7.73	12	6.76	13	7.24	25	Contrôle
4761	ENNAIFER KHADIJA	12.74	30	11.81	24	12.28	54	Admis
1656	HAMDI AMINE	6.92	12	6.6	12	6.76	24	Contrôle
0140	HAMMAMI EYA	7.08	12	8.01	13	7.54	25	Contrôle
5193	HAMZAOUI HANA	7.65	12	8.77	22	8.21	34	Contrôle
6717	HAOUARI HIBA	9.19	14	5.13	6	7.16	20	Contrôle
0668	HASNAOUI MOHAMED AZIZ	1.78	0	0.13	0	.96	0	Contrôle
3274	HFAIEDH YOLDEZ	12.52	24	11.03	18	11.77	42	Admis
6807	KAMMOUN FARES	3.35	0	0.51	0	1.93	0	Contrôle
7197	KHAMASSI KHALED	10	22	6.73	9	8.36	31	Contrôle
1330	KHEMIRI NOUR SAFE	5.62	10	5.18	8	5.4	18	Contrôle
3034	KHEZAMI RANIA	12.04	24	13.03	24	12.54	48	Admis
6163	LAAOUIJ MOUTIAA ALLAH	0.14	0	0.13	0	.14	0	Contrôle
3208	LAOUEJ AHLEM	9.55	20	10.94	18	10.25	38	Admis
7220	MRAIHI NOUR	16.58	30	16.49	30	16.53	60	Admis
1255	NAOUAR MARYEM	8.13	18	9.08	20	8.6	38	Contrôle
4382	SELLAMI EYA	15.8	30	16.66	30	16.23	60	Admis
3212	SHIRI MAHMOUD	7.92	14	6.16	10	7.04	24	Contrôle
6578	SMAOUI OUMAIMA	8.51	10	8.07	16	8.29	26	Contrôle
3291	TURKI ERIJ	14.49	30	13.61	28	14.05	58	Admis
5729	WERTENI TAKWA	15.97	30	14.51	30	15.24	60	Admis

Résultats de la session principale du niveau 1 pour l'année universitaire 2021 - 2022

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

Groupe d'enseignement : L1-BC G2								
étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
1925	ABID AMAL	11.8	26	11.01	24	11.41	50	Admis
0853	ABID AYETTE	11.88	24	10.45	18	11.16	42	Admis
0735	ABID IMEN	9.01	18	8.02	12	8.52	30	Contrôle
9085	ALJANE SELIM	3.22	0	2.45	6	2.84	6	Contrôle
7199	BELKHCHINE DOUA	8.17	16	7.65	16	7.91	32	Contrôle
5347	BEN CHEIKH RANIM	15.66	30	15.71	30	15.68	60	Admis
9985	BEN CHIKHA SEIF EDINE	7.64	12	6.91	11	7.28	23	Contrôle
2399	BEN HAJ AZIZ NIZAR	3.09	4	0.13	0	1.61	4	Contrôle
6357	BEN OTHMEN MAHMOUD AZIZ	7.46	12	6.39	8	6.92	20	Contrôle
5783	BEN YOUSSEF SALMA	8.92	16	9.77	18	9.34	34	Contrôle
0560	BOUAFIF AHMED	10.63	20	8.21	18	9.42	38	Contrôle
5816	BOUFETAH EYA	8	12	8.74	17	8.37	29	Contrôle
5059	CHAOUACHI AHMED NIDHAL	7.77	8	5.84	10	6.8	18	Contrôle
4490	CHELBI MOHAMED AMINE	8.1	14	7.25	10	7.68	24	Contrôle
3141	DHIFLAOUI MONTASSAR	10.98	22	11.16	20	11.07	42	Admis
1279	DHIFLI HICHEM	8.33	14	5.64	4	6.98	18	Contrôle
7860	FATHALLAH ABIR	7.79	16	5.67	10	6.73	26	Contrôle
7082	HAMDAOUI IHEB	3.55	0	0.13	0	1.84	0	Contrôle
6688	HOSNI YASSINE	10.66	18	9.63	22	10.14	40	Admis
2175	KAHLAOUI SINDA	5.62	2	5.84	9	5.73	11	Contrôle
2140	KAZDGHLI NOUHA	6.5	4	5.06	2	5.78	6	Contrôle
3117	KHALIL MOHAMED AMINE	11.33	26	9.4	22	10.36	48	Admis
3104	KHALLADI YOUSSEF	8.64	10	6.7	12	7.67	22	Contrôle
7982	MEJRI LOUAI	11.13	22	9.68	22	10.41	44	Admis
5784	MEJRI RAYENE	9.77	16	10.09	22	9.93	38	Contrôle
2908	OUARTENI YASMINE	9.75	22	9.64	22	9.7	44	Contrôle
0498	SLEIMI ALA	8.79	16	7.58	11	8.18	27	Contrôle
0394	TRABELSI WASSIM	5.18	2	3.75	0	4.46	2	Contrôle
1423	ZOUAOUI SAFOUAINÉ	5.9	6	4.46	4	5.18	10	Contrôle

Résultats de la session principale du niveau 1 pour l'année universitaire 2021 - 2022

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

Groupe d'enseignement : L1-BC G3								
étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
5288	BEN ABDALLAH RIHEM	13.12	24	14.34	30	13.73	54	Admis
3849	BEN HASSEN MAHDI	3.11	2	0.2	0	1.66	2	Contrôle
5833	BEN MNA OLFA	9.2	18	10.82	18	10.01	36	Admis
9717	BEN NEJIM MAY	10.01	24	12.16	30	11.08	54	Admis
2489	BEN NJIMIA JAWHER	9.01	12	9.35	18	9.18	30	Contrôle
5275	BEN RAIES NOUR EL HOUDA	11.56	22	11.07	26	11.32	48	Admis
3247	BESSI BRAHIM ALI	12.92	26	10.68	20	11.8	46	Admis
0147	BOUBAKER HAMZA	10.81	20	10.84	24	10.82	44	Admis
3742	CHAABANI MAYAR	17.69	30	17.46	30	17.58	60	Admis
4066	EUCHI RAMI	4.93	2	2.65	0	3.79	2	Contrôle
5408	GHERYANI MOHAMED AZIZ	11.67	28	11.81	26	11.74	54	Admis
3336	GHODBANE TASNIM	10.01	24	9.1	16	9.56	40	Contrôle
5441	GHORBEL ACHRAF	8.63	12	11.07	22	9.85	34	Contrôle
3454	GUIDARA ALA EDDINE	15.12	30	16.53	30	15.82	60	Admis
5823	HAMDI SAFA	9.78	18	13.25	30	11.52	48	Admis
4084	HAMMAMI JAWHER	6.11	10	0.2	0	3.16	10	Contrôle
5935	JBELI YASSINE	13.73	30	13.26	26	13.5	56	Admis
1524	KAANICHE EMNA	15.12	30	16.6	30	15.86	60	Admis
9895	KHALFAOUI JIHENE	7.65	10	9.11	18	8.38	28	Contrôle
3709	LAZRAK MISSA	8.74	12	11.01	20	9.88	32	Contrôle
2344	MESSAI YOSRA	8.73	16	10.78	20	9.75	36	Contrôle
7498	MOADEB AMIRA	11.25	24	10.32	22	10.78	46	Admis
5364	NAR ASLEM	7.03	10	5.54	5	6.28	15	Contrôle
2096	RIAHI WEJDENE	4.47	6	7.37	18	5.92	24	Contrôle
4114	SAADAOU MELEK	7.72	10	6.51	12	7.12	22	Contrôle
3611	SNOUN CHAIMA	9.79	20	10.4	24	10.09	44	Admis
3642	TAROUI NADER	9.38	16	13.95	28	11.66	44	Admis

Résultats de la session principale du niveau 1 pour l'année universitaire 2021 - 2022

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

Groupe d'enseignement : L1-BC G4								
étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
7144	ABID AMAL	11.01	20	12.32	20	11.66	40	Admis
1000	ASSILI AMIR	13.79	24	15.15	30	14.47	54	Admis
1787	BEN AISSA SARRA	6.22	6	8.78	20	7.5	26	Contrôle
3355	BEN HARIZ OUSSEMA	8.63	16	7.93	10	8.28	26	Contrôle
3900	BEN TILI GHOFRANE	9.43	20	9.19	20	9.31	40	Contrôle
7201	BENCHAGRA AKREM	8.7	12	7.52	12	8.11	24	Contrôle
3756	BOUJNAH ASMA	9.23	14	10.99	18	10.11	32	Admis
4351	BOUTERAA ADEM	8.99	20	10.7	20	9.84	40	Contrôle
3473	BOUTERAA TASNIM	11.22	22	13.92	24	12.57	46	Admis
0534	BRIDAH NAFISSA	12.16	24	15.13	30	13.64	54	Admis
7945	CHAMKHI HAMDI	11.47	20	12.15	24	11.81	44	Admis
3051	CHIH MOOMEN	9.94	24	10.14	16	10.04	40	Admis
6809	DAKHLI MOHAMED	5.53	8	3.2	3	4.36	11	Contrôle
9230	GHAWI ABDESSAMII	5.84	16	1.63	4	3.74	20	Contrôle
2683	HAMMI YASSINE	7.29	16	13.38	30	10.34	46	Admis
3864	JOUNI MOHAMED AZIZ	11.92	28	11.83	28	11.88	56	Admis
4665	KHALLEDI FARAH	7.77	14	7.69	15	7.73	29	Contrôle
5461	KOCHTANE ONS	14.32	30	14.93	30	14.62	60	Admis
3878	LAHMAR AYMEN	11.02	24	11.07	18	11.04	42	Admis
6087	MAKNI EMNA	13.72	24	14.04	28	13.88	52	Admis
1058	MALLOULI EYA	8.46	18	9.6	18	9.03	36	Contrôle
7849	MEZLINI RANIA	10.57	20	12.38	30	11.48	50	Admis
9482	MEZRANI ISLEM	5.6	4	8.42	14	7.01	18	Contrôle
4972	SAIDI MOHAMED ALI	12.01	24	10.28	16	11.14	40	Admis
0647	SOUISSI WAEL	6.93	12	2.28	0	4.6	12	Contrôle
7529	ZAKKAR JIHEN	9.62	18	9.89	18	9.75	36	Contrôle
5124	ZEMZEMI DORRA	4.35	6	5.55	6	4.95	12	Contrôle
3983	ZOGHLEMI EMNA	7.86	14	8.56	16	8.21	30	Contrôle
4722	ZOUABI ESLEM	5.99	16	8.66	20	7.32	36	Contrôle

Résultats de la session principale du niveau 1 pour l'année universitaire 2021 - 2022

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

Groupe d'enseignement : L1-BC G5								
étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
3196	ABBASI MOHAMED BECHIR	9.89	20	9.21	22	9.55	42	Contrôle
5544	ALAYET JIHEN	8.64	12	11.39	26	10.02	38	Admis
1825	BAYOUDH AMANI	11.42	28	10.86	20	11.14	48	Admis
2006	BEN GHARGHOUT HAMZA	9.23	18	0	0	4.62	18	Contrôle
4682	BEN HASSINE SAARA	14.37	30	14.6	30	14.48	60	Admis
0646	BEN OTHMAN MOHAMED	6.02	8	4.29	9	5.15	17	Contrôle
3777	CHABBOUH MOHAMED ANIS	9.64	16	9.1	8	9.37	24	Contrôle
5422	DEBBI MOHAMED MOUNIR	12.83	30	12.53	24	12.68	54	Admis
6868	DIWANI EYA	12.43	30	9.85	20	11.14	50	Admis
0072	EL HAMDI HAMZA	6.88	8	8.22	20	7.55	28	Contrôle
5510	GARROURY SOULAYMA	8.43	12	10.73	18	9.58	30	Contrôle
2918	GHARBI MONTASSAR	8.66	14	7.76	12	8.21	26	Contrôle
3278	HAMMAMI YASSINE	13.55	30	12.38	28	12.96	58	Admis
2967	HANACHI MEHDI	0.48	0	0.19	0	.33	0	Contrôle
5434	JOUNI SKENDER	5.38	14	8.04	20	6.71	34	Contrôle
3980	KARKOUB ALI IBRAHIM	11.21	24	11.11	22	11.16	46	Admis
6858	KHIARI ALAEDDINE	11.93	26	14.16	30	13.04	56	Admis
6110	LANDOLSI OUSSEMA	6.53	14	4.8	11	5.66	25	Contrôle
3036	LARAFI MARIEM	10.69	22	8.96	12	9.82	34	Contrôle
3502	MOHSNI YASMIN	12.08	24	13.73	30	12.91	54	Admis
7947	MTIRI DHAKER	11.39	28	9.56	22	10.48	50	Admis
9917	RAJHI OUMAYMA	5.53	6	4.74	3	5.14	9	Contrôle
1580	SAADALLAH SIRIN	12.13	26	11.02	26	11.58	52	Admis
0578	SOLTANI YAZID	6.72	10	7.48	9	7.1	19	Contrôle
1408	TORKHANI MOHAMED AZIZ	10.89	22	12.73	26	11.81	48	Admis
1425	ZGUIDEN MOHAMED RAYSSSEN	9.89	20	10.78	30	10.34	50	Admis
1657	ZOUAOUI GHASSEN	9.98	14	8.85	16	9.42	30	Contrôle
4135	ZOUARI MOHAMED AZIZ	10.09	22	11.82	22	10.96	44	Admis

Résultats de la session principale du niveau 1 pour l'année universitaire 2021 - 2022

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

Groupe d'enseignement : L1-BC G6/1

Étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
1568	BEN AMOR AHMED	9.49	20	8.98	16	9.24	36	Contrôle
3137	BEN MILED FAROUK	1.7	0	0.19	0	.94	0	Contrôle
7269	BOUAFIF ARIJ	6.66	8	8.49	16	7.58	24	Contrôle
9799	BOUAFIF RAWENE	9.43	16	11.87	20	10.65	36	Admis
4366	BOUGHALMI MOHAMED MOETAZ	11.64	24	11.86	22	11.75	46	Admis
4066	BOULILA NADHIR	5.82	4	3.6	0	4.71	4	Contrôle
0572	CHALBI MOHAMED AMINE	4.22	4	3.08	4	3.65	8	Contrôle
2065	CHERIF SOFIENE	0.15	0	0.19	0	.17	0	Contrôle
7614	CHERNI ARIJ	11.25	22	10.49	22	10.87	44	Admis
9436	EL MNIF KHALED	7.87	14	6.41	9	7.14	23	Contrôle
0308	ELOUAFI AMINE	0.35	0	0.19	0	.27	0	Contrôle
0696	FARHAT ABDELJABAR	11.26	26	9.98	20	10.62	46	Admis
4647	FELLAH SAMI	5.03	8	0.39	0	2.71	8	Contrôle
9812	GHARSALLAH MOHAMED YASSINE	9.04	12	9.41	20	9.22	32	Contrôle
5707	HCHAICHI MARIEM	0.47	0	0.19	0	.33	0	Contrôle

Résultats de la session principale du niveau 1 pour l'année universitaire 2021 - 2022

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

Groupe d'enseignement : L1-BC G7/1

Étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
3616	AOUICHI HANA	8.98	14	7.97	14	8.48	28	Contrôle
3194	ARFAOUI YESSIN	13.6	28	12.19	28	12.9	56	Admis
3579	BAKHROUF HAMED	9.99	16	7.27	15	8.63	31	Contrôle
3764	BEN DAHMEN IHEB	12.11	28	10.44	18	11.27	46	Admis
3996	BEN MOUSSA FEDI	10.93	22	8.02	14	9.48	36	Contrôle
5146	BEN SAAD SOUHAIL	8.12	12	9.58	20	8.85	32	Contrôle
5475	BOUGHANMI INES	9.79	18	12.25	28	11.02	46	Admis
5767	BOUZID DOUA	10.23	20	11.72	20	10.98	40	Admis
5109	CHALOUATI MOEMEN	8.44	16	11.54	18	9.99	34	Contrôle
5177	DOUKALI NOUHA	8.07	12	7.4	10	7.74	22	Contrôle
3032	FRIHA MOHAMED EL HEDI	8.09	12	6.26	14	7.18	26	Contrôle
0651	GUERMAZI FIRAS	9.21	20	8.74	18	8.98	38	Contrôle
5166	HABBOUBI GHOFRANE	0.13	0	0.32	0	.22	0	Contrôle
3472	HIDRI EYA	6.63	8	6.21	8	6.42	16	Contrôle