

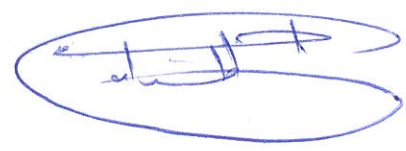


**Parcours: LI573007 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Business Intelligence ( ISG Sousse)**

Session Principale 2021 - 2022		Analyse des données et programmation avancée															Théorie des graphes et recherche opérationnelle						Ingénierie des logiciels										Base de données										Soft Skills et Culture 4																											
		Programmation Web 2					Analyse et fouille de données					Théorie des graphes et recherche opérationnelle					Atelier dev génie (logiciel (AGL					Architecture logicielle					Modélisation multidimensionnelle et entrepôt de données					SGBD					entrepreneuriat				optimisation non linéaire				gestion de projet																									
		Cr: 3		Coef: 1.5			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 4		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 3		Coef: 1.5			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1																											
		DS 1	DS 2	AUTRENOTE 1	M	C	EXAMEN	AUTRENOTE 1	AUTRENOTE 1	M	C	EXAMEN	AUTRENOTE 1	AUTRENOTE 1	M	C	M	C	DS 1	DS 2	AUTRENOTE 1	M	C	EXAMEN	AUTRENOTE 1	AUTRENOTE 1	M	C	M	C	EXAMEN	AUTRENOTE 1	AUTRENOTE 1	M	C	EXAMEN	AUTRENOTE 1	AUTRENOTE 1	M	C	M	C	DS 1	DS 2	AUTRENOTE 1	M	C	EXAMEN	AUTRENOTE 1	AUTRENOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	AUTRENOTE 1	M	C	EXAMEN	AUTRENOTE 1	AUTRENOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	AUTRENOTE 1	M	C	EXAMEN	AUTRENOTE 1	AUTRENOTE 1
12853947	BEN ABDELKADER ISMAIL	19	18.5	18	18.6	3	20	20	16	19.5	2	19	5	15.5	19.5	18	16.55	4	16.55	4	18	16.5	17	17.2	2	12.25	19	19	14.27	2	15.74	4	16.5	18	19	17.05	3	15	19	17	16	2	16.63	5	17	18	15	17	2	17	15	18	16.4	2	19	13.25	18.5	16.6	2	16.67	6									
12879635	BEN AMOR GHADA	15	15	16	15.2	3	6	16	15	8.9	0	12.68	5	1	12.5	16	4.8	0	4.8	0	16.5	15.75	15.95	2	6.75	14	10	8.5	0	12.24	4	15.25	15.5	19	15.67	3	13	16	15.5	13.85	2	14.94	5	15	14	14	14.4	2	3	1	8	3.2	0	18	10	17	14.6	2	10.73	6										
12868840	BEN ARBIA MARIEM	15	12.5	16	14.2	3	4.5	15	15	7.6	0	11.58	5	0	6	16	2.8	0	2.8	0	16.5	12.5	15.75	14.75	2	5.25	15	16	8.2	0	11.51	4	16.5	17.5	18.8	16.3	10	17	15	11.9	2	14.84	5	15	16.5	13	15.2	2	7	3	12	6.4	0	18	12.25	17.5	15.2	2	12.37	6										
13506138	BEN ARIBI AYOUB	12	0.5	14	7.8	0	2	10	12	4.6	0	6.5	2	5	11.5	17	7.5	0	7.5	0	12	14.25	15	13.5	2	4.75	11	10	6.5	0	10.01	4	9.5	15.5	15	11.25	3	5	14	10	7.3	0	9.67	3	12	13.5	10	12.2	2	1	0	6	1.6	0	11	9	11	10.2	2	8	4									

Le 15-06-2022

Ahmed Haidab









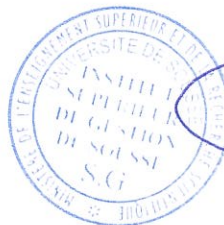
**Parcours: LI573007 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Business Intelligence ( ISG Sousse)**

Session Principale 2021 - 2022		Analyse des données et programmation avancée												Théorie des graphes et recherche opérationnelle						Ingénierie des logiciels												Base de données												Soft Skills et Culture 4																				
		Programmation Web 2						Analyse et fouille de données						Théorie des graphes et recherche opérationnelle						Atelier dev génie (logiciel (AGL)						Architecture logicielle						Modélisation multidimensionnelle et entrepôt de données						SGBD						entreprenariat						optimisation non linéaire						gestion de projet								
		Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 2			Coef: 1			Cr: 4			Coef: 1			Cr: 2			Coef: 1			Cr: 2			Coef: 1			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 2			Coef: 1			Cr: 2			Coef: 1			Cr: 2			Coef: 1											
		DS1	DS2	AUTRE NOTE1	M	C	EXAMEN	AUTRE EP RES1	AUTRE NOTE1	M	C	M	C	EXAMEN	AUTRE EP RES1	AUTRE NOTE1	M	C	M	C	DS1	DS2	AUTRE NOTE1	M	C	EXAMEN	AUTRE EP RES1	AUTRE NOTE1	M	C	M	C	EXAMEN	AUTRE EP RES1	AUTRE NOTE1	M	C	M	C	DS1	DS2	AUTRE NOTE1	M	C	DS1	DS2	AUTRE NOTE1	M	C	DS1	DS2	AUTRE NOTE1	M	C	M	C								
14030193	ZOUID AMAL	15	8.5	15	12.4	3	13	11	13	12.6	2	12.48	5	11.5	16.75	17	13.1	4	13.1	4	15	10	15.75	13	15	2	7.5	14	15	9.5	5	0	11.35	4	11.75	15	11	12.32	3	14	15	14.5	14	25	2	13.09	5	16.5	10	16	13.8	2	14	2	14	9.2	0	17	5.2	15.5	12	2	11.67	6
14017863	ZOUKAR TASNIM	13	8.5	14	11.4	3	7	11	15	8.6	0	10.28	5	5.5	9.2	17	7.4	0	7.4	0	14	9.5	16	12.6	2	2	14	12	5.4	0	9	2	6	15	14	8.6	0	13	14	13.4	2	10.52	5	16.5	7.5	17	13	2	16	13	14	14.4	2	15	11.5	17	14	2	13.8	6				

Le 15-06-2022

Ahmed Habbas

Ah-



*(Handwritten signature in blue ink)*







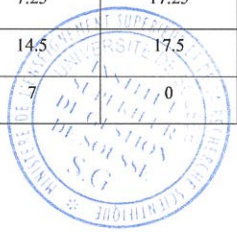


**République Tunisienne**  
**Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique**  
**UNIVERSITE DE SOUSSE**

**INSTITUT SUPERIEUR DE GESTION DE SOUSSE**

**Parcours: LI573007 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "**  
**Specialite: Business Intelligence ( ISG Soussse)**

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement OP 2LIG G1													
Session Principale 2021 - 2022		UEO											
		ERASMUS-BI and Data Analytics					Processus Unifié					Résultat Unité	
		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 4		Coef: 2				
Code	Nom et Prénom	EXAMEN	AUTRE_EP_PRES	AUTRE_NOTE I	M	C	EXAMEN	AUTRE_EP_PRES I	AUTRE_NOTE I	M	C	M	C
14028880	AHMED INTISSAR	13.5	11	17.75	13.42	2	3	9.75	10	5.05	0	7.84	2
14025301	ALAYA CHAIMA	9	9	15	9.6	0	9.75	12.5	15	10.82	4	10.41	6
11984550	ALLANI AMAL	15.5	10.75	17.75	14.77	2	13.75	16.5	20	14.92	4	14.87	6
11832947	ALLAYA AHMED	6.5	0	15	6.05	0	3	0	10	3.1	0	4.08	0
12880448	AMARA SIWAR	12.5	5	17.75	11.52	2	8.75	10.75	10	9.28	0	10.03	6
11611088	AZRI BAH EDDIN	Abs	0	13	1.3	0	Abs	0	2.5	0.25	0	0.6	0
14030131	BACHA CHOUROUK	15.5	9	16.5	14.3	2	11	13	17.5	12.05	4	12.8	6
12849549	BELKHIRIA IMED	Disp					Disp					12.5	6
14417172	BELLHAJ ISLEM	10	9.5	17.75	10.68	2	6	10	15	7.7	0	8.69	2
12877798	BELTAIEZ DORSAF	13.25	8	17	12.58	2	2.5	5.75	15	4.4	0	7.13	2
12880149	BEN ABD LEKRIEM RANIA	16	10	17.5	14.95	2	11	16.25	17.5	12.7	4	13.45	6
14418266	BEN ABDALLAH YOSR	13	14	18	13.7	2	13	16	20	14.3	4	14.1	6
12853947	BEN ABDELKADER ISMAIL	18.5	15	18.75	17.82	2	17.25	19.75	20	18.02	4	17.95	6
12879635	BEN AMOR GHADA	13.5	12	18	13.65	2	7.25	17.25	20	10.52	4	11.56	6
12868840	BEN ARBIA MARIEM	16.5	10	18	15.35	2	14.5	17.5	20	15.65	4	15.55	6
13506138	BEN ARIBI AYOUB	11.5	6.75	16.75	11.08	2	7	0	17.5	6.65	0	8.13	2



Le 15-06-2022

**Parcours: LI573007 Domaine: Sciences Exactes et Technologies / Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "  
Specialite: Business Intelligence.( ISG Sousse)**

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement OP 2LIG G2													
Session Principale 2021 - 2022		UEO											
		ERASMUS-BI and Data Analytics					Processus Unifié					Résultat Unité	
		Cr. 2		Coef. 1			Cr. 4		Coef. 2				
Code	Nom et Prénom	EXAMEN	AUTRE_EP_PRES 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	EXAMEN	AUTRE_EP_PRES 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C
12842752	BEN BACCAR MOHAMED ADJMI	10.5	8.25	15	10.5	2	7.5	10.5	10	8.35	0	9.07	2
12843420	BEN BRAHIM EADERDINE	16.5	7.75	12	14.3	2	5	13.5	12.5	7.45	0	9.73	2
12873386	BEN HASSINE GHAITHALLAH	10	0	12	10.2	2	0.5	8	5	2.45	0	5.03	2
12838697	BEN HMIDA CUMAIMA	6.5	0	17	8.25	0	2.5	14.25	15	6.1	0	6.82	0
10023270	BEN MASSAOUD ADAM	12.75	0	16.5	10.58	2	4	7	0	4.2	0	6.33	2
09643947	BEN OTHMAN AMIR	10.5	1	15	11.05	2	3.25	7.75	12.5	5.08	0	7.07	2
14010342	BEN SAAD JHEN	14	7	17	12.9	2	10.25	0	10	8.18	0	9.75	2
14029675	BEN SALAH NERMINE	16	0	17	14.9	2	6	9.75	12.5	7.4	0	9.9	2
14030319	BEN SALEM FAROUNE	14.75	3	16	14.52	2	5.5	0	10	4.85	0	8.07	2
14018595	BERGAOUI CULA	7.5	0	18	9.05	0	3.25	13.5	15	6.48	0	7.34	0
14026549	BOUAGILA AMEUR	18	1	18.75	16.68	2	12	19.25	20	14.25	4	15.06	6
11956891	BOUDAN MOHAMED MORTADHA	13	0	16	12.7	2	10.75	14.75	15	11.98	4	12.22	6
14416659	BOUMIL INTISSAR	17.5	0	17.75	16.02	2	9.75	16.25	16.5	11.72	4	13.15	6
12804632	BOUKADIDA FOURAT	16.5	0	17.75	15.32	2	5.25	0	5	4.18	0	7.89	2
12876485	BOUKAMCHA FEDI	14.5	3	17.75	14.52	2	8.25	8	10	8.38	0	10.43	6
12853815	CHAOUUECH YASMINE	12.75	6	17.5	11.88	2	7.5	8	2.5	7.1	0	8.69	2

Le 15-06-2022

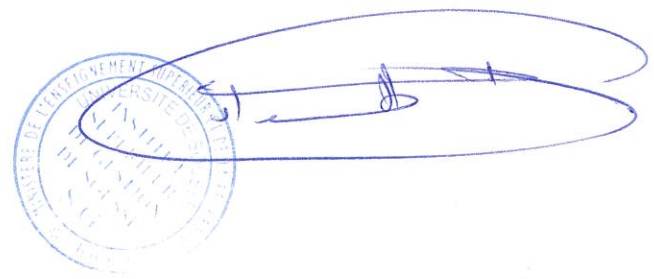


*(Handwritten signature in blue ink)*

**Parcours: LI573007 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "  
Specialite: Business Intelligence ( ISG Sousse)**

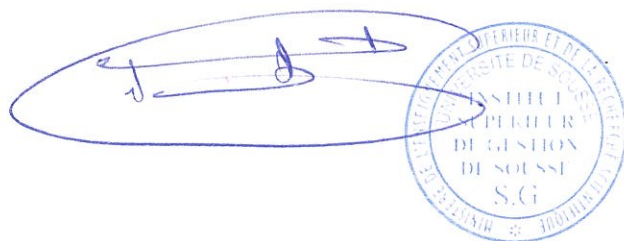
LES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement OP 2LIG G3													
Session Principale 2021 - 2022		UEO											
		ERASMUS-BI and Data Analytics					Processus Unifié					Résultat Unité	
		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 4		Coef: 2				
Code	Nom et Prénom	EXAMEN	AUTRE_EP_PRES 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	EXAMEN	AUTRE_EP_PRES 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C
09945653	CHARRADI MOHAMED	13.25	8.75	17.5	12.77	2	11.5	12.5	15	12.05	4	12.29	6
14609756	CHATTI AFOUA	12.25	9	17	12.08	2	16	0	10	12.2	4	12.16	6
14029404	CHERIF NOURHENE	14.75	10	17.75	14.1	2	10.5	8.5	20	11.05	4	12.07	6
11829453	CHOUCHENE EMNA	7.25	0	17	6.77	0	3.5	8.75	7.5	4.95	0	5.56	0
11634643	CHOUCHENE MORCY	14.25	14	17	14.48	2	11.5	8	7.5	10.4	4	11.76	6
14609499	CHOUCHENE RIMA	14.75	16	17.5	15.27	2	14.5	14	20	14.95	4	15.06	6
14027324	DEBBABI MOHAMED AZIZ	13.25	13	17	13.58	2	5.25	6.5	10	5.98	0	8.51	2
14413198	DIMASSI MOHAMED	11	4	15.75	10.08	2	2.75	0	10	2.92	0	5.31	2
12869910	EDDAI ARIJ	14.25	11	17.75	13.95	2	11.75	10.75	20	12.38	4	12.9	6
14030019	ENNAEM AMAL	14	15	18	14.6	2	8	16	20	10.8	4	12.07	6
12879680	FALAH SAMI	Abs	0	0	0	0	Abs	0	0	0	0	0	0
12854790	FRAD SIRINE	7	9	16.75	8.38	0	4.75	9	7.5	5.88	0	6.71	0
14009996	GAABEL MAISSA	13	4	16	11.5	2	10.75	15.5	17.5	12.38	4	12.09	6
14024218	GARFA SOUHA	18.5	16	18.75	18.02	2	16.25	18	20	16.98	4	17.33	6
11433750	GUIZANI FARAH	13.25	15	17	13.97	2	10	12	12.5	10.65	4	11.76	6
12842588	HADJ AMMAR HAITHAM	14.75	9	17.75	13.9	2	5	13	12.5	7.35	0	9.53	2

*Le 15-06-2022*



**Parcours: LI573007 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "  
Specialite: Business Intelligence ( ISG Sousse)**

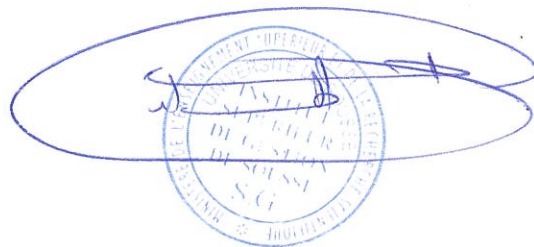
LES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement OP 2LIG G4														
Session Principale 2021 - 2022		UEO												
		ERASMUS-BI and Data Analytics					Processus Unifié					Résultat Unité		
		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 4		Coef: 2					
Code	Nom et Prénom	EXAMEN	AUTRE_EP_PRES 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	EXAMEN	AUTRE_EP_PRES 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C	
12879761	FARJEoui AMEL	Abs	11	16.75	3.87	0	3.5	7.25	17.5	5.65	0	5.06	0	
14003834	HASSEN HAROUN	Disp					Disp					10.2	6	
13500846	HDIA WASSIM	14.5	13	17.75	14.52	2	8.75	15.25	17.5	10.92	4	12.12	6	
14416039	HENI GHADA	13.75	16	17.5	14.58	2	9.75	13.25	7.5	10.22	4	11.67	6	
06995657	HLEL BESSEM	7.5	13	17.5	9.6	0	7.5	14.25	15	9.6	0	9.6	0	
06988854	HORRIGUE MEHYAR	3.5	0	10	3.45	0	0.5	8.5	0	2.05	0	2.52	0	
14025947	JALLEd MANAR	10.5	5	17	10.05	2	5.75	12	20	8.42	0	8.96	2	
12879586	JAMLI SAMAR	5.25	14	16	8.08	0	Abs	7	15	2.9	0	4.63	0	
09636461	JAWAHDOU HAMZA	Abs	0	0	0	0	Abs	0	0	0	0	0	0	
14027007	JLASSI RANIM	12.5	11.25	16	12.6	2	5.5	12	5	6.75	0	8.7	2	
06975374	KAABIA ACHREF	Disp				12.4	2	8.75	12.75	0	8.68	0	9.92	2
14009242	KBAIER AHLEM	11.75	10.75	16.5	12.02	2	5.75	11	10	7.22	0	8.82	2	
11983020	KECHRID YOSSER	14	11	17	13.7	2	11.75	15	20	13.22	4	13.38	6	
14028603	KOOLI YASSINE	14	15	16.5	14.45	2	0.5	10.5	10	3.45	0	7.12	2	



*Le 15-06-2022*

**Parcours: LI573007 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "  
Specialite: Business Intelligence ( ISG Sousse)**

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement OP 2LIG G5													
Session Principale 2021 - 2022		UEO											
		ERASMUS-BI and Data Analytics					Processus Unifié					Résultat Unité	
		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 4		Coef: 2				
Code	Nom et Prénom	EXAMEN	AUTRE_EP_PRES 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	EXAMEN	AUTRE_EP_PRES 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C
12853979	KRIDENE NOUR	19	18	18	18.7	2	13.25	16.25	20	14.52	4	15.91	6
14028285	LAHDIRI OUMAIMA	12.5	17	18	13.95	2	14.75	14.5	20	15.22	4	14.8	6
14018970	LETAIEF AMAL	10	11	17.5	10.95	2	5.75	9.75	20	7.98	0	8.97	2
14016686	MAATOUK MOUNA	16.75	18	17.75	17.1	2	9	14.75	10	10.25	4	12.53	6
12848925	MAHDAOUI AHLEM	Disp			13	2	15	15.25	2.5	13.8	4	13.53	6
13648350	MAHFOUDHI HANINE	10.25	13	15	11.27	2	3.75	5.5	17.5	5.48	0	7.41	2
12876719	MAHJOUB ISLEM	12.25	9.75	17.75	12.3	2	12.25	16.5	20	13.88	4	13.35	6
12883444	MAKHLOUF ALAA EDDINE	12.75	16	17.5	13.88	2	8.25	15.5	20	10.88	4	11.88	6
14019730	MANSOUR DHOUHA	14.25	3.75	16.75	14.4	2	5.75	14	15	8.32	0	10.35	6
14019428	MANSOUR WAFI	8.5	17	16.5	11	2	8	14	20	10.4	4	10.6	6
14027529	MEDMAGH NAOURES	14.25	7	16.5	13.02	2	8.25	10	15	9.27	0	10.52	6
14019223	MEHRI MAISSA	6.25	0	16.75	6.05	0	3.75	14.5	20	7.52	0	7.03	0
14408279	MEKKI ABIR	16.25	15	16.75	16.05	2	13.25	8.5	20	12.97	4	14	6
14021933	MESSOUS KAOUTHER	15.25	13	17	14.97	2	7	13.5	17.5	9.35	0	11.22	6
12877672	MOUSSA FATMA	13.5	5.75	16.75	14.27	2	13	14.75	20	14.05	4	14.12	6
12675736	NASRAOUI ANOUER	12.25	16	16.5	13.42	2	3.75	0	5	3.12	0	6.55	2
14008526	NASRI RIHAB	4.5	13	16	7.35	0	4.25	8.5	7.5	5.42	0	6.06	0
14413087	OUESSAA ELBEL FATMA	7	9	15	8.2	0	3.75	9.25	5	4.98	0	6.05	0



15-06-2022

**Parcours: LI573007 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "  
Specialite: Business Intelligence ( ISG Sousse)**

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement OP 2LIG G6													
Session Principale 2021 - 2022		UEO											
		ERASMUS-BI and Data Analytics					Processus Unifié					Résultat Unité	
		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 4		Coef: 2				
Code	Nom et Prénom	EXAMEN	AUTRE_EP_PRES 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	EXAMEN	AUTRE_EP_PRES 1	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C
09944987	RAHMANI MOHAMED AMINE	Abs	0	0	0	0	Abs	0	0	0	0	0	0
13496152	REBAI KHOULCUD	15.25	17	17.5	15.82	2	6	13.5	20	8.9	0	11.21	6
14023946	REBAI SAID	10.25	13	17.5	11.52	2	13	14.75	20	14.05	4	13.21	6
14021758	REBAI YASMINE	10.5	10.75	17	11.2	2	2.75	0	20	3.92	0	6.35	2
14019258	REJEB ATEF	11	9	16	11.1	2	7.75	5.75	12	7.77	0	8.88	2
09891215	SAHRAOUI SIWAR	13.5	18	16.75	14.72	2	8	14.25	17.5	10.2	4	11.71	6
14322002	SALEM ANOUER	14	13	17	14.1	2	10.5	13.75	15	11.6	4	12.43	6
14012416	SAYADI NOUHA	8.5	13	16.5	10.2	2	5.5	12	10	7.25	0	8.23	2
12866774	SAYAH MOHAMED KHALIL	13	12	15	13	2	3.5	8	20	6.05	0	8.37	2
12835796	SAYEH MOHAMED	Disp			11.5	2	6.25	12.75	20	8.92	0	9.78	2
11425789	SELMI OUSSAMA	16.75	14	15	16.02	2	6.25	0	5	4.88	0	8.59	2
14004115	SKANDRANI AHMED	8.75	14.25	17.5	10.72	2	7	15.25	20	9.95	0	10.21	6
14703022	TABBASSI YAHYA	13.75	13	17.75	14	2	12	15.25	17.5	13.2	4	13.47	6
14002457	TALBI IMED	Disp			12.35	2	6.75	13	2.5	7.57	0	9.16	2
14405957	TLATLI CHAIMA	15	3	15	13.6	2	4.5	7.75	10	5.7	0	8.33	2
12861237	YOUSFI AZIZA	13.5	12.75	17	13.7	2	9.75	13.25	7.5	10.22	4	11.38	6
14001730	ZAYANE SIRINE	13.25	11.25	17.5	13.27	2	10	12.5	17.5	11.25	4	11.92	6
11831184	ZID OUMAIMA	10.5	8.75	16	10.7	2	2.25	6	10	3.77	0	6.08	2
14030193	ZOUID AMAL	9.75	9	16.5	10.27	2	8.75	13.25	20	10.77	4	10.6	6
14017863	ZOUKAR TASNIM	10.5	17	17.75	12.52	2	4.75	14.75	20	8.28	0	9.69	2



2 15-06-2022



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

**INSTITUT SUPERIEUR DE GESTION DE SOUSSE**

**Parcours: LI573098 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialite: Tronc commun (ISG Sousse)**

Session Principale 2021 - 2022		Programmation avancée 1										Conception et bases de données										Stat et IA										Digital Business										Soft skills et culture 3																										
Code	Nom et Prénom	Programmation Web 1					Programmation OO					Base de données					Conception OO des systèmes d'information					Statistiques inférentielles					Fondements de l'IA					Marketing digital					Economie numérique					projet professionnel (personnel PPP)					Ethique et lois des IT																					
		Cr: 2	Coef: 1	Cr: 3	Coef: 1.5	Résultat Unité	Cr: 2	Coef: 1.5	Cr: 3	Coef: 1.5	Résultat Unité	Cr: 2	Coef: 1	Cr: 3	Coef: 1.5	Résultat Unité	Cr: 2	Coef: 1	Cr: 3	Coef: 1.5	Résultat Unité	Cr: 2	Coef: 1	Cr: 3	Coef: 1.5	Résultat Unité	Cr: 2	Coef: 1	Cr: 3	Coef: 1.5	Résultat Unité	Cr: 2	Coef: 1	Cr: 3	Coef: 1.5	Résultat Unité																																
14028880	AHMED INTISSAR	10	6.5	14	9.4	0	9.5	10	13	10.4	3	13	5	8.5	10	10	8.9	5	0	9.2	5	11	10	9.6	7	0	9.2	4	1	15	10	4.7	0	4.5	1.5	11	4.5	0	4.6	2	13	8	14	11	2	2.7	10	14	5.3	0	8.4	1	2	11	4	15	9	0	3	7	10	6	0	7	0			
14025301	ALAYA CHAIMA	10	5	14	8.8	0	7.5	9	13	9.2	0	9	0	6.2	12	15	8.2	8	0	1	12	10	11	7.8	2	9.6	2	1.5	7	8	3.2	5	8.2	8.5	13	8.7	0	6.0	1	0	14	9	14	12	2	8.5	16	13	10	4.5	2	11	4	13	5	11	15	12	8	2	10	12	14	11	6	4	12	6
11984550	ALLANI AMAL	12	13	14	12.8	2	12	17	15	14	3	13	5	10	16	16	11	9	3	1	11	18	11	11	2	11	5	3.5	16	16	7.2	0	9.7	11	14	10	4.2	2	8.8	4	2	13	11	14	12	7	10	15	10	2	11	4	12	16	16	14	7	2	14	14	14	14	4	14	23	6		
11832947	ALLAYA AHMED	14	2	2	6.8	0	6	3.5	12	6.2	0	6.4	4	7.2	10	13	8.3	8	0	7	9.5	7.5	7.5	5	0	8.0	5	Ab	0	0	0	0	1.7	1	5	1.9	2	0	0.9	6	0	15	10	15	13	2	Eli	0	0	0	0	6.6	5	2	12	10	16	12	2	0	Ab	10	2	0	5.3	3	2	
12880448	AMARA SIWAR	10	4	15	8.6	0	7.7	6.5	15	8.3	5	8.4	5	7.2	18	18	10	5.8	3	0	11	14	10	2	10	5	0.5	0	0	0.3	0	5	7	12	6.1	0	3.2	2	0	14	8	14	11	2	1.7	11	15	4.9	0	8.4	1	2	12	6.2	16	16	5	2	11	7	12	9.6	0	9.9	2			
11611088	AZRI BAH EDDIN	10	8.5	11	9.6	0	4.2	3.5	10	5.1	0	6.9	0	3.7	9.7	15	6.0	7	0	9.7	12	5	9.7	7	0	7.5	0	0.5	0	0	0.3	0	5	6	12	5.9	0	3.1	2	0	12	7	12	10	2	2	0.7	10	13	3.8	0	7.0	1	2	15	8	15	12	4	2	5	5	11	6.2	0	8.2	7	2
14030131	BACHA CHOUROUK	10	2	13	7.4	0	8	7.5	12	8.6	0	8.1	2	6.2	13	15	8.4	8	0	7.7	12	14	9.4	2	8.8	0	2.5	12	15	5.6	5	8.2	10	11	8.8	0	7.2	0	14	5	11	15	13	3	2	5.5	15	17	8.5	0	10	9.2	4	11	10	14	11	2	11	11	13	11	4	11	33	6		
12849549	BELKHIRIA IMED	13	10	15	12	2	13	6.5	14	10	3	11	5	9	12	16	10	4.5	3	1	9.5	11	11	12	2	10	5	0.5	0	0.3	5	0	Disp	11	8.2	2	6.0	2	14	13	16	14	3	2	1.7	16	13	5.7	0	10	4	15	8	15	12	4	2	5	5	11	6.2	0	8.2	7	2			
14417172	BELLHAJ ISLEM	10	3	11	7.4	0	6.2	3.5	10	5.9	0	6.5	0	6.7	5	9	16	8.1	2	0	10	9.5	10	9.9	8	0	8.8	6	0	0	0	0	2.2	0	0	1.5	8	0	0.7	0	15	13	15	14	5	2	4	15	15	7.3	0	10	4	11	5	17	10	2	10	8	14	10	4	10	6			
12877798	BELTAIEF DORSAF	10	3	10	7.2	0	6.5	4.5	10	6.4	0	6.7	2	4.2	0	0	2.9	7	0	6	9.5	9.5	7.0	5	0	4.6	0	0	0	0	0	2.5	0	0	1.7	5	0	0.8	8	0	15	15	15	15	3	2	3.2	11	17	6.1	0	10	4	13	5	16	11	6	2	6	11	12	9.2	0	10	6		
12880149	BEN ABD LEKRIEM RANIA	10	8.5	14	10	2	13	11	15	12	3	11	5	11	12	16	12	3.2	3	9.5	13	17	11	15	2	11	5	3.7	13	17	6.9	0	12	4	8	10	2	8.4	2	15	14	16	15	2	9.2	16	17	11	2	13	4	13	5	14	11	2	10	13	13	11	8	4	11	53	6			
14418266	BEN ABDALLAH YQSR	13	10	14	12	2	12	12	15	12	3	12	5	9.2	13	15	10	5.8	3	2	10	19	12	2	11	5	1.7	14	17	5.7	0	4.7	5	15	5.8	2	0	5.7	0	15	14	16	15	1	2	5	10	17	7.2	0	11	4	15	9	18	13	2	13	14	16	14	4	13	73	6			
12853947	BEN ABDELKADER ISMAIL	15	15	15	15	2	19	19	19	19	3	17	5	16	18	18	17	12	3	2	13	25	20	13	2	15	5	16	18	20	17	2	16	5	19	19	17	2	17	4	15	16	17	16	1	2	11	11	16	11	2	13	4	18	15	18	16	8	2	16	17	16	4	16	53	6		

*Ahmed Haddad*

*15-06-2022*

**Parcours: LI573098 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Tronc commun (ISG Sousse)**

Session Principale 2021 - 2022		Programmation avancée I										Conception et bases de données										Stat et IA										Digital Business										Soft skills et culture 3																																
		Programmation Web 1					Programmation OO					Base de données					Conception OO des systèmes d'information					Statistiques inférentielles					Fondements de l'IA					Marketing digital					Economie numérique					projet professionnel (personnel PPP)					Ethique et lois des IT																											
		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 3		Coef: 1.5			Cr: 3		Coef: 1.5			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 4		Coef: 2																																			
		DS1	DS2	AUTRE NOTE 1	M	C	DS1	DS2	AUTRE NOTE 1	M	C	M	C	EXAMEN	AUTRE NOTE 1	M	C	EXAMEN	AUTRE NOTE 1	M	C	EXAMEN	AUTRE NOTE 1	M	C	EXAMEN	AUTRE NOTE 1	M	C	EXAMEN	AUTRE NOTE 1	M	C	EXAMEN	AUTRE NOTE 1	M	C	EXAMEN	AUTRE NOTE 1	M	C	EXAMEN	AUTRE NOTE 1	M	C	EXAMEN	AUTRE NOTE 1	M	C																									
12879635	BEN AMOR GHADA	12	7	14	10	2	12	10	18	12	3	11	5	8	13	18	10	3	10	15	20	12	2	11	5	0.5	6	15	3	0	9	7	10	8	0	5	8	8	0	15	5	14	16	5	1	2	1	17	17	5	8	0	10	4	15	5	16	11	2	6	8	13	8	2	0	9	2	7	2					
12868840	BEN ARBIA MARIEM	12	7.5	15	10	2	15	14	19	15	3	13	5	10	14	18	12	3	0	13	20	12	2	12	5	2.5	9	16	5	0	8	2	5	8	14	8	7	0	6	9	6	0	15	5	17	16	5	3	2	3	5	19	18	8	0	5	0	12	4	18	10	17	14	2	15	15	17	15	4	4	15	0	3	6
13506138	BEN ARIBI AYOUB	12	6.5	12	9.8	0	4	8.5	15	7.6	0	8	4	8	11	15	9	3	0	9	12	6	7	9	9	0	9	5	0	0	0	0	0	0	8	5	7	5	12	8	6	0	4	3	0	14	12	14	13	2	3	10	14	5	5	0	9	3	2	11	10	16	11	2	11	8	14	10	4	4	10	8	6	



15-06-2022



**Parcours: LI573098 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Tronc commun (ISG Sousse)**

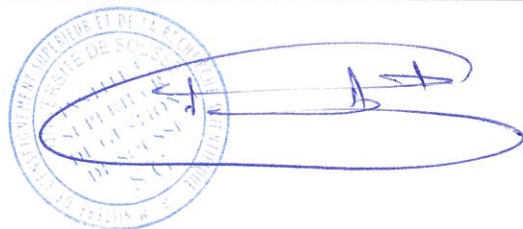
Session Principale 2021 - 2022		LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement 2LIG GR2																																																																	
		Programmation avancée 1						Conception et bases de données						Stat et IA				Digital Business				Soft skills et culture 3																																													
		Programmation Web 1			Programmation OO			Base de données			Conception OO des systèmes d'information			Statistiques inférentielles		Fondements de l'IA		Marketing digital		Economie numérique		projet professionnel (personnel PPP)		Éthique et lois des IT																																											
		Cr: 2	Coef: 1		Cr: 3	Coef: 1.5		Cr: 3	Coef: 1.5		Cr: 2	Coef: 1		Cr: 2	Coef: 1		Cr: 2	Coef: 1		Cr: 2	Coef: 1		Cr: 4	Coef: 2																																											
Code	Nom et Prénom	DS 1	DS 2	AUTRE NOTE	M	C	DS 1	DS 2	AUTRE NOTE	M	C	DS 1	DS 2	AUTRE NOTE	M	C	DS 1	DS 2	AUTRE NOTE	M	C	DS 1	DS 2	AUTRE NOTE	M	C																																									
		Crédit	Coef	Crédit	Coef	Crédit	Coef	Crédit	Coef	Crédit	Coef	Crédit	Coef	Crédit	Coef	Crédit	Coef	Crédit	Coef	Crédit	Coef	Crédit	Coef	Crédit	Coef	Crédit	Coef	Crédit	Coef																																						
12842752	BEN BACCAR MOHAMED ADJMI	8	2	7	5.4	0	6	2	14	6	0	5.7	6	5.7	5	10	6.0	2	0	6.2	5	10	7.2	8	6.5	2	0	0	0	0	0	0	2.5	1	5	2.4	5	1.2	2	0	14	8	14	11.6	2	2.5	15	10	5.7	5	8.6	8	2	14	6.5	13	10.8	2	8	4	14	7.6	0	8.6	7	2	
12843420	BEN BRAHIM BADERDINE	15	13	12	13.6	2	9.7	5	15	16	13	13.3	5	9	12.25	14	10.15	3	7.2	12.25	4	7.9	2	0	9.2	6	3	0	5.5	5.5	1.6	5	6.7	8	12	7.5	2	0	4.5	8	12	6	12	9.6	0	0.2	5	10	14	3.5	7	6.5	8	0	10	3.5	10	7.4	0	2	2	12	4	0	5.1	3	0
12873386	BEN HASSINE GHAITHALLAH	10	15	13	12.6	2	6.5	8	15	8.9	0	10.38	5	6.5	12.75	13.84	0	10.75	10.5	7.5	10.38	2	2	9.2	2	Ab	0	0	0	0	2.5	2	5	2.6	5	1.3	0	14.5	6	15.5	11.3	2	0.2	5	15	13	4.4	8	7.8	9	2	14	2.5	17	10	2	6	11	10	8.8	0	9.2	2				
12838697	BEN HMIDA OUMAIMA	11	7.5	13	10	2	10.75	11	14.75	11.65	3	10.99	5	9.2	14.5	16.98	10.75	10.95	9.5	14.75	10.9	2	10.95	5	0.2	8	15	3.2	8	7	2.5	8	6.2	0	4.7	4	15	8	15.5	12.3	2	2.2	5	14	15	5.8	8	9.0	9	2	13	2.5	14	9	0	7	3	12	6.4	0	7.2	7	0				
10023270	BEN MASSAOUD ADAM	11	2.5	12	7.8	0	6	4	11	6.2	0	6.8	4	0	3.5	12.75	15.65	0	9.2	9.5	5	8.8	8	0	7.4	5	0	0	0	0	4	3.5	8	4.3	0	2.1	5	15.5	5	15.3	11.3	2	4.5	10	13	6.4	5	8.8	8	2	13	4.5	14	9.8	0	4	4	12	5.6	0	7	0					
09643947	BEN OTHMAN AMIR	13	8	14	11.2	2	17	10	17	14.2	3	13	5	6	10.5	14	7.7	0	10	12.25	5	9.9	5	0	8.6	0	1.5	0	0	1.0	5	7.2	6.5	10	7.3	7	4.2	1	15.5	8	15.5	12.5	2	6	10	13	7.5	0	10	4	15	5	13	10.6	2	10	9	14	10.4	4	10.47	6					
14010342	BEN SAAD JIHEN	12	3	8	7.6	0	6.2	3	13	6.3	0	6.8	2	0	8.7	9	13	9.2	2	10.25	11.25	5	9.9	2	0	9.5	0	0.5	0	0	0.3	5	5.2	10	15	7.1	7	3.7	6	15.5	6	15.7	11.5	2	1.7	5	12	13	4.9	2	8.3	1	2	14	6.5	14	11	2	12	4	16	9.6	0	10.07	6		
14029675	BEN SALAH NERMINE	7	9	13	9	0	14	13	16	14	3	12	5	8.2	5	16	9.8	0	9.5	9.5	15.75	10.12	2	9.9	8	2	8	16	17	10.5	2	7.2	8	14	8.0	8	9.2	2	13.5	13	13.3	3	2	8	18	16	10.8	8	12.05	4	11	12	14	12	2	15	16	17	15.8	4	14.53	6					
14030319	BEN SALEM HAROUNE	12	5.5	10	9	0	11.5	13	15	12.8	3	11.28	5	11.5	12.5	15.05	12.3	11.25	5.7	0	9.0	2	10.84	5	2	0	0	1.4	0	8.2	11.5	15	9.5	8	5.4	9	15.5	11	15.5	13.7	2	7	10	12	8.1	0	10.9	4	17	7.7	16	13.1	2	8	13	14	11.2	4	11.83	6							
14018595	BERGAOUI OULA	12	8.5	13	10.8	2	15.25	12	17	14.3	3	12.9	5	10	15.25	11.6	3	11.25	11.25	20	12	12	2	11.81	5	1	17	18	5.9	0	8.7	7.5	14	9.0	2	7.4	6	14.5	4	15.5	10.2	2	2.7	5	10	17	5.6	2	8.0	6	2	14	8.5	16	12.2	2	5	7	13	7.4	0	9	2				
14026549	BOUAGILA AMEUR	13	15	15	14.2	2	18.25	18	19	18.3	3	16.66	5	16	17.5	20	16.7	3	12.25	15	20	13.58	2	15.45	5	15	18	19	16	2	15.5	15	17	15.55	2	15.78	4	15.20	17.5	17.2	2	2.7	5	10	17	5.6	2	11.66	4	17	15.17	16.4	2	16	15	18	16	4	16.13	6							
11956891	BOUDAN MOHAMED MORTADHA	8	4	12	7.2	0	9	11.75	13	11	3	9.4	8	3	5.7	13.5	13.8	0	10.75	11	9.2	10.65	2	9.1	2	1.7	12	16	5.2	2	7.2	11	15	8.7	7	6.9	9	13.5	10	14.5	12.3	2	9.7	5	10	14	10.22	2	11.26	4	16	10.5	14	13.4	2	10	12	15	11.8	4	12.33	6					
14416659	BOUJMIL INTISSAR	12	8.5	14	11	2	18.25	15	19	17.3	3	14.78	5	9.5	14	18	11.25	3	10	12.75	20	11.55	2	11.37	5	12.75	16	18	13.92	2	10.25	17	18	12.38	2	13.15	4	14.5	13	15.5	1	2	5	18	17	8.8	0	11.45	4	14.5	10.25	16	13.1	2	17	16	17	16.6	4	15.43	6						
12804632	BOUKADIDA FOURAT	13	15	14	14	2	16.25	10	17	13.9	3	13.94	5	9.5	10.5	15	10.25	3	10.5	13.25	17.75	11.75	2	10.85	5	Ab	0	0	0	7.2	10	14	8.4	8	4.2	4	14.5	9	15.5	12.2	2	1.5	10	13	4.3	5	8.4	2	2	14	8.5	16	12.2	2	9	13	13	11.4	4	11.67	6						
12876485	BOUKAMCHA HEDI	2	8.5	11	6.4	0	12.5	10	16	12.2	3	9.8	8	3	8.7	14.5	15	10.52	3	11.75	16.25	12.45	2	11.29	5	1	12	14	4.5	0	8.2	10	11	8.8	8	6.6	9	14.5	9	14.5	12.3	2	3.5	10	13	5.7	5	9.0	2	2	12.5	8	13	10.8	2	10	15	12	12.4	4	11.87	6					
12853815	CHAOUECH YASMINE	7.5	4.5	13	7.4	0	10.25	5.5	14	9.1	0	8.4	2	0	5.7	13.5	16	8.3	2	0	11.25	10.75	11.65	2	9.6	2	1	0	0	0.7	0	5.5	3.5	6	5.1	5	2.9	3	14	14	15.5	14.3	2	1.7	5	11	15	4.9	2	9.6	1	2	11	7	15	10.2	2	12	6	14	10	4	10.07	6			

*(Handwritten signature and stamp)*

*15-06-2022*

**Parcours: LI573098 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Tronc commun (ISG Sousse)**

Session Principale 2021 - 2022		Programmation avancée I										Conception et bases de données										Stat et IA										Digital Business										Soft skills et culture 3																				
		Programmation Web 1					Programmation OC					Base de données					Conception OO des systèmes d'information					Statistiques inférentielles					Fondements de l'IA					Marketing digital					Economie numérique					projet professionnel (personnel PPP)					Ethique et lois des IT															
		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 3		Coef: 1.5			Cr: 3		Coef: 1.5			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 4		Coef: 2																							
		DS1	DS2	AUTRE NOTE I	M	C	DS1	DS2	AUTRE NOTE I	M	C	M	C	EXAMEN	AUTRE NOTE I	M	C	EXAMEN	AUTRE NOTE I	M	C	EXAMEN	AUTRE NOTE I	M	C	EXAMEN	AUTRE NOTE I	M	C	EXAMEN	AUTRE NOTE I	M	C	EXAMEN	AUTRE NOTE I	M	C	EXAMEN	AUTRE NOTE I	M	C	EXAMEN	AUTRE NOTE I	M	C	EXAMEN	AUTRE NOTE I	M	C													
09945653	CHARRADI MOHAMED	17	10	15	13.8	2	16.75	10	17	14.1	3	13.98	5	11.5	14.5	12.55	3	10.75	14.5	19.32	2	12.46	5	0.25	0	12	1.38	0	11	10	11	10	2	6.09	2	14.5	11	16.5	13.5	2	5.5	15	15	8.35	0	10.92	4	12.5	6	15	10.4	2	7	4	13	7	0	8.13	2			
14609756	CHATTI AFOUA	8	1.5	12	6.2	0	10.75	4.5	16	9.3	0	8.96	0	8	10.75	14.91	0	9.5	13.75	14.85	10.2	9.83	2	0.25	8	15	3.28	0	9.25	11	14	10.08	2	6.68	2	14.5	9	14.5	12.2	2	11.75	19	16	13.62	2	12.96	4	12.5	11.75	15	12.7	2	14	15	14	14.4	4	13.83	6			
14029404	CHERIF NOURHENE	8	4	14	7.6	0	7	5	16	8	0	7.84	0	6.5	15.5	16	9.2	5	10.75	11	20	11.72	2	10.24	5	2.25	7	17	4.68	0	9	10	15	9.8	0	7.24	0	15	13	17	14.6	2	6.5	18	16	9.75	0	12.18	4	16.5	12	16	14.6	2	16	16	16	16	4	15.53	6	
11829453	CHOUCHENE EMNA	12	3.5	13	8.8	0	5.75	4.5	15	7.1	0	7.78	0	2.5	14	14	5.9	0	10.25	10	18.75	11.2	2	8.3	2	0.75	5	17	3.22	0	3.75	4.5	12	4.7	0	3.97	0	15	7	17	12.2	2	1.25	10	15	4.38	0	8.29	2	11	3	14	8.4	0	7	6	13	7.8	0	8	0	
11634643	CHOUCHENE MORCY	11	2.5	13	8	0	9.75	8	15	10.1	0	9.26	3	4.2	10.5	13	6.3	0	9	9.5	9.2	9.1	2	7.4	0	0.25	0	0	0.18	0	9	11	13	9.8	0	4.99	0	14.5	18	14	15.8	2	1.25	10	13	4.18	0	9.99	2	14.5	8.5	14	12	2	10	10	14	10.8	4	11.2	6	
14609499	CHOUCHENE RIMA	14	12	14	13.2	2	17.25	14	19	16.3	3	15.06	5	10	13.5	19	11.6	3	11.25	10.5	17.67	11.2	2	11.63	5	4	16	17	7.7	0	11.5	11	15	11.75	2	9.72	2	14.5	6	14	11.5	1	7	16	16	9.7	0	10.4	4	14.5	15.5	17	15.4	2	16	15	16	15.6	4	15.53	6	
14027324	DEBBABI MOHAMED AZIZ	7	3.5	10	6.2	0	6.75	4.5	0	4.5	0	5.18	0	3	9.5	11	5.1	0	9	9.5	6.75	8.8	0	6.61	0	0.5	0	0	0.35	0	5.75	7.5	10	6.5	0	3.43	0	12.5	10	12	11.5	2	1.75	10	15	4.72	0	8.11	2	13	9.5	16	12.2	2	1	8	11	5.8	0	7.93	2	
14413198	DIMASSI MOHAMED	11	1	12	7.2	0	6.75	10	12	9.1	0	8.34	0	3.5	7.75	10	5	0	10	9.5	11	10	2	7	2	0.75	0	0	0.52	0	5.2	0	0	3.6	0	2.1	0	15	9	15	12.6	2	2.75	14	16	6.32	0	9.46	2	13	4.5	13	9.6	0	10	4	12	8	0	8.53	0	
12869910	EDDAI ARUJ	11	6	13	9.4	0	12.75	10	14	12.3	3	10.96	5	4.2	5	11	15	6.68	0	10.5	12	20	11.9	2	8.77	2	3.5	10	16	6.05	0	13.75	10	11	12.72	2	9.38	2	14.5	14	16	14.6	2	4	17	15	7.7	0	11.15	4	14	10	16	12.8	2	8	13	14	11.2	4	11.73	6
14030019	ENNAEM AMAL	15	15.5	15	15.2	2	16.75	12	16	14.9	3	15.02	5	13	16.5	16	14.4	3	11.25	12	12	11.75	2	13.34	5	8	10	17	9.3	0	13.25	11	16	13.25	2	11.28	4	15	10	17	13.4	2	9.75	10	16	10.2	2	11.91	4	15	14	17	15.2	2	15	10	15	13	4	13.73	6	
12879680	FALAH SAMI	12	Ab	11	7	0	8.5	Ab	12	5.8	0	6.28	0	Ab	0	0	0	0	Ab	0	4.2	0.4	0	0.17	0	Ab	0	0	0	0	Ab	0	0	0	0	0	0	12.5	Ab	12.5	7.5	0	5.85	0	15	Ab	15	9.2	0	2	Ab	11	3	0	5.07	0						
12854790	FRAD SIRINE	9	2	12	6.8	0	13.5	2	16	9.4	0	8.36	0	Ab	11.25	14	3.65	0	5	9.5	19	8.0	2	5.4	0	1	13	18	5.1	0	3.75	2	10	4.0	0	4.56	0	15	12	16	14.5	1	2	0.25	16	15	4.8	0	9.48	2	11	7	15	10.2	2	3	9	13	7.4	0	8.33	2
14009996	GAABEL MAISSA	Disp		11	2	2	16.5	0.5	16	10	3	10.48	5	15	15.5	16	15.2	3	10.75	11	14	11.25	2	13.62	5	1.75	9	16	4.6	0	5	1.5	5	4.3	0	4.46	0	Disp		10.8	2	3.75	19	17	8.1	0	9.46	2	13	10.5	15	12.4	2	Disp		10	4	10	9.3	6		
14024218	GARFA SOUHA	15	10	15	13	2	14.75	17	19	16.7	3	15.22	5	12	15	18	13.2	3	12.75	12	20	13.38	2	13.27	5	5.5	16	16	8.65	0	12.75	11	17	12	2	10.74	4	15	18	17.5	1	2	6.5	16	16	9.35	0	13.23	4	16	18	18	17.2	2	17	14	17	15.8	4	16.27	6	
11433750	GUIZANI FARAH	12	2	11	7.8	0	9	8	15	9.8	0	9	0	4.2	13	15	7.0	0	9.5	9.5	9.2	9.4	0	8.03	0	0.25	1.25	1.25	0.5	0	4.5	10	12	6.35	0	3.45	0	10	9	13	10.2	2	2	2	10	14	4.8	0	7.5	2	12	9.5	14	11.4	2	0	12	10	6.8	0	8.33	2
12842588	HADJ AMMAR HAITHAM	13	7	15	11	2	15.5	13	16	14.6	3	13.16	5	7.2	14	16	9.4	0	7.5	9.5	9.5	8.1	0	8.92	0	2	14	18	6	0	11	6	11	10	2	8	2	12.5	8	14	11.5	2	6.5	10	14	7.9	0	9.52	2	12	5.5	17	10.4	2	12	8	14	10	4	10.67	6	



15-06-2022



**Parcours: LI573098 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Tronc commun (ISG Sousse)**

**LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement 2LIG GR5**

Session Principale 2021 - 2022		Programmation avancée 1										Conception et bases de données										Stat et IA										Digital Business										Soft skills et culture 3																				
		Programmation Web 1					Programmation OO					Base de données					Conception OO des systèmes d'information					Statistiques inférentielles					Fondements de l'IA					Marketing digital					Economie numérique					projet professionnel (personnel PPP)					Ethique et lois des IT															
		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 3		Coef: 1.5			Cr: 3		Coef: 1.5			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 4		Coef: 2																							
		DS 1	DS 2	AUTRE NOTE I	M	C	DS 1	DS 2	AUTRE NOTE I	M	C	M	C	EXAMEN	AUTRE NOTE I	M	C	EXAMEN	AUTRE NOTE I	M	C	M	C	EXAMEN	AUTRE NOTE I	M	C	EXAMEN	AUTRE NOTE I	M	C	DS 1	DS 2	AUTRE NOTE I	M	C	EXAMEN	AUTRE NOTE I	M	C	DS 1	DS 2	AUTRE NOTE I	M	C	DS 1	DS 2	AUTRE NOTE I	M	C												
12853979	KRIDENE NOUR	11	10.5	15	11.6	2	19.5	17.5	18	18.4	5	15.68	5	11.25	10.5	14	11.37	3	12.5	13.75	19	13.4	2	12.5	11	11	16	11.5	2	13.5	14	17	13.95	2	12.72	4	14	12	16	13.6	2	6.5	16	16	9.3	0	11.48	4	17	15	17	16.2	2	16	14	16	15.2	4	15.53	6		
14028285	LAHDIRI OUMAIMA	14	7	15	11.4	2	20	16.5	18	18.2	5	15.48	5	15.5	15.5	18	15.75	3	11	14	19	12.45	2	14.43	5	10	14	17	11.5	2	17.25	8	12	14.88	2	13.19	4	13.5	7	16	11.4	2	12.25	18	17	13.88	2	12.64	4	13.5	15	17	15.2	2	15	14	15	14.6	4	14.73	6	
14018970	LETAIEF AMAL	8	1	11	5.8	0	8.5	5.5	16	8.8	0	7.6	0	4	8	15	5.9	0	10	11	19	11.15	2	8	2	0.7	9	15	3.8	0	9.5	4	8	8.2	0	6.0	0	13.5	5	14	10.3	2	0.5	19	16	5.7	0	8.0	2	14	9.2	17	12.7	2	5	3	14	6	0	8.2	2	
14016686	MAATOUK MOUNA	11	4.5	14	9	0	13.25	11.5	16	13.1	5	11.46	5	6.5	12	15	8.4	5	9.2	9.5	15	9.9	5	9.0	0	6.5	12	17	8.6	0	9.5	4.5	16	9.1	5	8.9	0	14	10	15	12.7	2	4.2	10	15	6.4	0	9.5	9	14	5.7	17	11.3	2	5	5	14	6.8	0	8.3	2	
12848925	MAHDAOUI AHLEM	11	6	12	9.2	0	14.25	13.5	14	13.9	5	12.02	5	Disp					Disp					11.77	5	6	16	16	9	0	Disp					16	2	12.5	4	Disp					Disp					11.1	4	Disp					11.8	6				
13648350	MAHFOUHI HANINE	12	5	13	9.4	0	15.75	10.5	15	13.5	5	11.86	5	4.7	9.5	16	6.8	0	10	10	10	10.35	2	8.2	2	0.5	0	0	0.3	0	5.5	9	11	6.7	5	3.5	0	15.5	4	16	11.1	2	0.7	10	16	4.1	0	7.6	2	15	6	15	11.4	2	10	5	14	8.8	0	9.6	2	
12876719	MAHJOUR ISLEM	12	14	15	13.4	2	18.75	16	18	17.5	5	15.86	5	13	9.7	15	12.3	3	11	15	19	12.25	2	12.9	5	7.5	16	18	10.25	2	10.75	6	8	9.5	2	9.8	2	13.5	8	14	11.5	2	5.2	10	15	7.1	0	9.3	2	15	14	16	15.2	2	9	6	13	8.6	0	10.73	6	
12883444	MAKHOUL ALAA EDDINE	11	11	15	11.8	2	14.25	10	14	12.5	5	12.22	5	12	10.25	14	12.02	3	12	10	18	12.37	2	12.16	5	2.2	15	16	6.1	0	8	6.5	14	8.3	0	7.2	0	14	13	17	14.2	2	3.2	10	17	5.9	0	10.09	4	13	10	17	12.8	2	10	7	13	9.4	0	10.53	6	
14019730	MANSOUR DHOUBA	11	3.5	11	8	0	11	6.7	15	10.1	5	9.2	3	9	9.5	13	9.5	0	6.5	12	7.5	7.3	5	8.6	3	0.7	8	12	3.3	2	4.2	5.5	8	4.8	0	4.1	0	15	3	15	10.2	2	1.5	10	13	4.3	0	7.2	2	10	4.2	13	8.3	0	0	1	10	2.4	0	4.3	0	
14019428	MANSOUR WAFI	8	2	11	6.2	0	7.7	6.5	15	8.7	0	7.7	0	4.7	9.5	13	6.5	0	5.5	9.5	2.5	6	0	6.3	0	0.7	1	11	1.8	0	9.5	1	5	7.3	5	4.5	0	14	4	15	10.2	2	3.5	10	16	6.0	0	8.1	2	10	11	14	11.2	2	10	0	13	6.6	0	8.1	3	
14027529	MEDIMAGH NAOURES	11	6	13	9.4	0	6.7	13	14	13.8	5	10.24	5	4.5	13.5	16	7.4	5	0	10	9.5	11.05	2	8.4	2	4.5	2	12	4.7	5	6	10	12	7.4	0	6.0	0	13	10	14	12.3	2	7.7	19	16	10.82	2	11.56	4	14	14.25	15	14.3	2	16	13	16	14.8	4	14.63	6	
14019223	MEHRI MASSA	11	6.5	14	9.8	0	13.5	10	16	12.6	5	11.48	5	9.2	12.5	16	10.58	3	5.7	9.5	11	7.1	0	9.1	3	4.5	11	16	6.9	0	2.2	1	5	2.2	0	4.6	0	13.5	4	13.5	9.7	0	0.5	10	15	3.8	0	6.7	0	12	4.5	16	9.8	0	5	3	11	5.4	0	6.8	0	
14408279	MEKKI ABIR	9	6	13	8.6	0	17	14	18	16	5	13.04	5	8.7	11	18	10.12	3	10	11	18	11.25	6	10.71	5	7	10	16	8.5	0	9.5	7	9	8.9	5	8.7	0	13	4	16	10	2	4.7	17	17	8.4	0	9.2	2	14	6.5	16	11.4	2	16	14	17	15.4	4	14.07	6	
14021933	MESSOUS KAOUTHER	11	11.5	15	12	2	15.25	16.5	15	15.7	5	14.22	5	9.5	9	14	9.8	5	0	11	12	19	12.25	2	10.78	5	6.2	4.5	12	6.4	0	10.75	13	17	11.92	2	9.2	2	14	11	16	13.2	2	5	10	17	7.2	0	10.4	4	15	12.25	18	14.7	2	10	8	13	9.8	0	11.43	6
12877672	MOUSSA FATMA	11	7	12	9.6	0	12.25	13	15	13.1	5	11.7	5	9.2	12	16	10.48	3	10	11	20	11.6	2	10.93	5	2	10	10	4.4	0	8.5	7	12	8.5	0	6.4	0	15	10	16	13.2	2	3	13	15	6.2	0	9.7	2	13	15	13.2	2	10	8	14	10	4	11.07	6		
12675736	NASRAOUI ANOUER	12	9	14	11.2	2	7.7	7.5	14	8.9	0	9.8	2	5	9	16	6.9	0	5.5	9.5	2.5	6	0	6.5	3	Ab	0	0	0	0	6.2	13	15	8.4	0	4.2	0	15	8	15	12.2	2	0.5	10	14	3.7	0	7.9	2	11	11	10	11	2	1	2	11	3.4	0	5.9	2	
14008526	NASRI RIHAB	10	6	11	8.6	0	6.7	7	15	8.7	0	8.6	0	5	9	14	6.7	0	8.7	9.5	13	9.3	5	7.7	0	0.2	9	15	3.4	0	6.2	3	5	5.4	8	4.4	0	15	3	16	10.4	2	0.2	16	14	4.7	0	7.5	2	11	6.5	13	9.6	0	8	0	12	5.6	0	6.9	0	
14413087	OUESSAA ELBEL FATMA	11	7	13	9.8	0	13.75	5	15	13.5	5	10.22	5	7.2	13	14	9.0	8	9.7	9.5	6.7	9.4	0	9.2	1	1.2	0	0	0.8	0	3.7	1.5	5	3.4	2	2.1	0	13.5	7	13	10.9	2	3.7	10	16	6.2	0	8.5	2	11	10	15	11.4	2	6	5	13	7	0	8.4	2	



*[Handwritten signature]*

*15-06-2022*



**Parcours: LI573098 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Tronc commun (ISG Sousse)**

Session Principale 2021 - 2022		Programmation avancée 1										Conception et bases de données						Stat et IA						Digital Business						Soft skills et culture 3																																			
		Programmation Web 1				Programmation OO						Base de données			Conception OO des systèmes d'information			Statistiques inférentielles			Fondements de l'IA			Marketing digital			Economie numérique			projet professionnel (personnel PPP)			Ethique et lois des IT																																
		Cr: 2		Coef: 1		Cr: 3		Coef: 1.5				Cr: 3		Coef: 1.5	Cr: 2		Coef: 1	Cr: 2		Coef: 1	Cr: 2		Coef: 1	Cr: 2		Coef: 1	Cr: 2		Coef: 1	Cr: 4		Coef: 2																																	
		DS1	DS2	AUTRE NOTE 1	M	C	DS1	DS2	AUTRE NOTE 1	M	C	M	C	EXAMEN	AUTRE NOTE 1	M	C	EXAMEN	AUTRE NOTE 1	M	C	EXAMEN	AUTRE NOTE 1	M	C	EXAMEN	AUTRE NOTE 1	M	C	EXAMEN	AUTRE NOTE 1	M	C	EXAMEN	AUTRE NOTE 1	M	C	EXAMEN	AUTRE NOTE 1	M	C																								
14017863	ZOUKAR TASNIM	8	2	14	6.8	0	8.7	10	16	10.7	3	9.1	4	3	6	11	15	7.9	0	10	10.5	18	10.9	2	9.1	2	3	3	14	18	6.7	0	2.5	6	8	3.7	0	5.2	2	0	13.5	11	15	12.8	2	1.2	10	16	4.4	0	8.6	4	2	13.5	2.5	16	9.6	0	5	2	10	4.8	0	6.4	0

Ahmed Haddad



17-06-2022





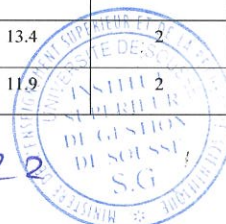
**République Tunisienne**  
**Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique**  
**UNIVERSITE DE SOUSSE**

**INSTITUT SUPERIEUR DE GESTION DE SOUSSE**

**Parcours: LI573098 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "**  
**Specialite: Tronc commun (ISG Sousse)**

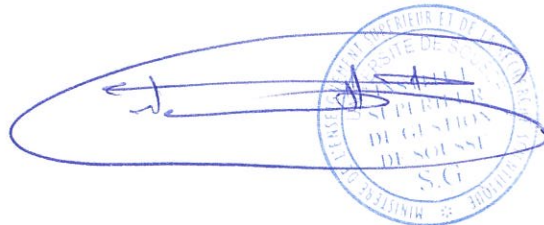
LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement OP 2LIG G1													
Session Principale 2021 - 2022		UEO											
		ERASMUS-Engineering Business Provsess					ERASMUS-Systems and Data Integration					Résultat Unité	
		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 4		Coef: 2				
Code	Nom et Prénom	DS 1	DS 2	AUTRE_NOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C
14028880	AHMED INTISSAR	9	11.5	17	11.6	2	14.5	14.5	0	11.6	4	11.6	6
14025301	ALAYA CHAÏMA	15.5	9.75	14.25	12.95	2	13	13	15	13.4	4	13.25	6
11984550	ALLANI AMAL	9	12.75	17.5	12.2	2	16	16	10	14.8	4	13.93	6
11832947	ALLAYA AHMED	0	9.5	13.25	6.45	0	1	1	0	0.8	0	2.68	0
12880448	AMARA SIWAR	15.5	12.25	16	14.3	2	15.5	15.5	12	14.8	4	14.63	6
11611088	AZRI BAHA EDDIN	12.5	13	14	13	2	14.5	14.5	0	11.6	4	12.07	6
14030131	BACHA CHOUROUK	17	10.75	16.5	14.4	2	14	14	11	13.4	4	13.73	6
12849549	BELKHIRIA IMED	Disp			12.8	2	14	14	0	11.2	4	11.73	6
14417172	BELLHAJ ISLEM	9.5	12.5	14.25	11.65	2	16	16	11	15	4	13.88	6
12877798	BELTAIEF DORSAF	9.5	11.75	15	11.5	2	9	9	11	9.4	0	10.1	6
12880149	BEN ABD LEKRIEM RANIA	17	12.75	16.5	15.2	2	14	14	14	14	4	14.4	6
14418266	BEN ABDALLAH YOSR	15	12	17	14.2	2	15.5	15.5	15	15.4	4	15	6
12853947	BEN ABDELKADER ISMAIL	18	13.25	17.5	16	2	16	16	19	16.6	4	16.4	6
12879635	BEN AMOR GHADA	15	12	17.25	14.25	2	13.5	13.5	14	13.6	4	13.82	6
12868840	BEN ARBIA MARIEM	15	9.75	17.5	13.4	2	13.5	13.5	16	14	4	13.8	6
13506138	BEN ARIBI AYOUB	9	13.25	15	11.9	2	14	14	0	11.2	4	11.43	6

11/06/2022



**Parcours: LI573098 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "  
Specialite: Tronc commun (ISG Sousse)**

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 dt Niveau 2 : Groupe d'enseignement OP 2LIG G2													
Session Principale 2021 - 2022		UEO											
		ERASMUS-Engineering Business Proevss					ERASMUS-Systems and Data Integration					Résultat Unité	
		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 4		Coef: 2				
Code	Nom et Prénom	DS 1	DS 2	AUTRE_NOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C
12842752	BEN BACCAR MOHAMED ADJMI	0	9.25	12	6.1	0	14.5	14.5	0	11.6	4	9.77	4
12843420	BEN BRAHIM BADERDINE	10	9.75	10	9.9	0	12	12	14	12.4	4	11.57	6
12873386	BEN HASSINE GHATHALLAH	14	8.25	15	11.9	2	13.5	13.5	0	10.8	4	11.17	6
12838697	BEN HMIDA OUMAIMA	15	8	14.5	12.1	2	13	13	15	13.4	4	12.97	6
10023270	BEN MASSAOUD ADAM	10	7.75	14	9.9	0	15	15	5	13	4	11.97	6
09643947	BEN OTHMAN AMIR	10	11.25	13.25	11.15	2	15.5	15.5	11	14.6	4	13.45	6
14010342	BEN SAAD JIHEN	12.5	12.5	14.25	12.85	2	15.5	15.5	14	15.2	4	14.42	6
14029675	BEN SALAH NERMINE	16	10.5	16.5	13.9	2	15	15	18	15.6	4	15.03	6
14030319	BEN SALEM HAROUNE	10	12	14	11.6	2	15.5	15.5	15	15.4	4	14.13	6
14018595	BERGAOUI OULA	16	11	17.5	14.3	2	15.5	15.5	15	15.4	4	15.03	6
14026549	BOUAGILA AMEUR	16.5	16.5	17.5	16.7	2	16	16	15	15.8	4	16.1	6
11956891	BOUDAN MOHAMED MORTADHA	9	8.25	15	9.9	0	14.5	14.5	14	14.4	4	12.9	6
14416659	BOUJMIL INTISSAR	11.5	12.25	17.5	13	2	16	16	17	16.2	4	15.13	6
12804632	BOUKADIDA FOURAT	15.75	11.25	16.5	14.1	2	13.5	13.5	12	13.2	4	13.5	6
12876485	BOUKAMCHA HEDI	13	12.75	16.5	13.6	2	15.5	15.5	10	14.4	4	14.13	6
12853815	CHAOUECH YASMINE	15.5	13.5	14.75	13.35	2	15	15	11	14.2	4	13.92	6



15-06-2022



**Parcours: LI573098 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "  
Specialite: Tronc commun (ISG Sousse)**

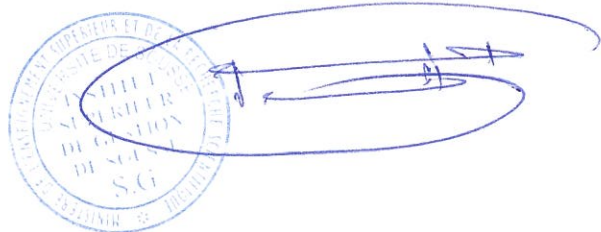
LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement OP 2LIG G3													
Session Principale 2021 - 2022		UEO											
		ERASMUS-Engineering Business Proves					ERASMUS-Systems and Data Integration					Résultat Unité	
		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 4		Coef: 2				
Code	Nom et Prénom	DS 1	DS 2	AUTRE_NOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C
09945653	CHARRADI MOHAMED	15	12	17	14.2	2	14.5	14.5	12	14	4	14.07	6
14609756	CHATTI AFOUA	10	7	15.5	9.9	0	15.5	15.5	15	15.4	4	13.57	6
14029404	CHERIF NOURHENE	15.25	14.5	17.5	13.8	2	13	13	15	13.4	4	13.53	6
11829453	CHOUCHEM EMNA	15.25	7	16.5	12.2	2	13	13	13	13	4	12.73	6
11634643	CHOUCHEM MORCY	15	10	15	13	2	14.5	14.5	5	12.6	4	12.73	6
14609499	CHOUCHEM RIMA	12.75	13.25	16.25	13.65	2	15	15	12	14.4	4	14.15	6
14027324	DEBBABI MOHAMED AZIZ	12.5	9	14	11.4	2	15.5	15.5	11	14.6	4	13.53	6
14413198	DEMASSI MOHAMED	8	3	12	8.8	0	14	14	10	13.2	4	11.73	6
12869910	EDDAI ARIJ	14.5	9.25	16	12.7	2	15	15	15	15	4	14.23	6
14030019	ENNAEM AMAL	16	10	17.5	13.9	2	15.5	15.5	17	15.8	4	15.17	6
12879680	FALAH SAMI	13	Abs	13.25	7.85	0		Abs	0	0	0	2.62	0
12854790	FRAD SIR'NE	15.25	7.5	16.5	12.4	2	12	12	16	12.8	4	12.67	6
14009996	GAABEL MAISSA	Disp					Disp					10.93	6
14024218	GARFA SOUHA	15.5	14	16	15	2	16	16	17	16.2	4	15.8	6
11433750	GUIZANI FARAH	10	9.75	14.25	10.75	2	15	15	12	14.4	4	13.18	6
12842588	HADJ AMMAR HAITHEM	12.75	9.5	16.25	12.15	2	13	13	11	12.6	4	12.45	6



15-06-2022

**Parcours: LI573098 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "  
Specialite: Tronc commun (ISG Sousse)**

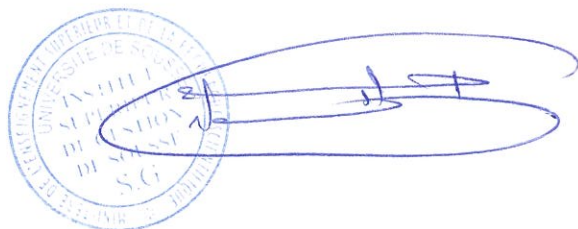
LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement OP 2LIG G4													
Session Principale 2021 - 2022		UEO											
		ERASMUS-Engineering Business Provs					ERASMUS-Systems and Data Integration					Résultat Unité	
		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 4		Coef: 2				
Code	Nom et Prénom	DS 1	DS 2	AUTRE_NOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C
12879761	FARJOU AMEL	0	5	12.25	3.65	0	12.5	12.5	12	12.4	4	9.48	4
14003834	HASSEN HAROUN	14.75	5	10	9.1	0	15.5	15.5	15	15.4	4	13.3	6
13500846	HEDIA WASSIM	15.75	15.5	15.25	15.55	2	14	14	18	14.8	4	15.05	6
14416039	HENI GHADA	15.75	13.25	16	14.8	2	16	16	14	15.6	4	15.33	6
06995657	HLEL BESSEM	15.75	10	15	13.3	2	15	15	10	14	4	13.77	6
06988854	HORRIGUE MEHYAR	10	10	11	10.2	2	8	8	0	6.4	0	7.67	2
14025947	JALLED MANAR	14.5	7	15	11.6	2	15	15	0	12	4	11.87	6
12879586	JAMLI SAMAR	14	4.25	15	10.3	2	15.5	15.5	11	14.6	4	13.17	6
09636461	JAWAHDOU HAMZA	Disp					Disp					14.12	6
14027007	JLASSI RANIM	14.5	11.75	16	13.7	2	14	14	12	13.6	4	13.63	6
06975374	KAABIA ACHREF	Disp			10.65	2	13	13	0	10.4	4	10.48	6
14009242	KBAIER AHLEM	15.5	7	14.25	11.85	2	14	14	11	13.4	4	12.88	6
11983020	KECHRID YOSSER	16.5	14.5	17	15.8	2	15.5	15.5	16	15.6	4	15.67	6
14028603	KOOLI YASSINE	14.5	10.25	17	13.3	2	10	10	13	10.6	4	11.5	6



*15-06-2022*

**Parcours: LI573098 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing "  
Specialite: Tronc commun (ISG Sousse)**

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement OP 2LIG G5													
Session Principale 2021 - 2022		UEO											
		ERASMUS-Engineering Business Provs					ERASMUS-Systems and Data Integration					Résultat Unité	
		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 4		Coef: 2				
Code	Nom et Prénom	DS 1	DG 2	AUTRE_NOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C
12853979	KRIDENE NOUR	17	14.5	17.5	16.1	2	15.5	15.5	17	15.8	4	15.9	6
14028285	LAHDIRI OUJAIMA	17	15.5	17.5	16.5	2	15.5	15.5	14	15.2	4	15.63	6
14018970	L'ETAIEF AMAL	16	6.75	16	12.3	2	13	13	12	12.8	4	12.63	6
14016686	MAATOUK MOUNA	15	12.5	16	14.2	2	16	16	18	16.4	4	15.67	6
12848925	MAHDAOUI A'HEM			Disp	12	2	15	15	5	13	4	12.67	6
13648350	MAHFOUDHI HANINE	13	8.25	17	11.9	2	15.5	15.5	16	15.6	4	14.37	6
12876719	MAHJOUB ISLEM	16	12	17.5	14.7	2	15.5	15.5	11	14.6	4	14.63	6
12883444	MAKHOLOUF A_LAA EDDINE	14.5	17	17.25	16.05	2	16.5	16.5	13	15.8	4	15.88	6
14019730	MANSOUR D-HOUHA	12.75	9	17	12.1	2	13	13	11	12.6	4	12.43	6
14019428	MANSOUR Wafa	16	8	17	13	2	14	14	12	13.6	4	13.4	6
14027529	MEDIMAGH NAOURES	16	13.25	17	15.1	2	15	15	10	14	4	14.37	6
14019223	MEHRI MAISSA	16	5.25	15.5	11.6	2	16	16	15	15.8	4	14.4	6
14408279	MEKKI ABIR	16	11	17	14.2	2	15.5	15.5	14	15.2	4	14.87	6
14021933	MESSOUS KAOUTHER	14.5	13.25	16.5	14.4	2	15	15	17	15.4	4	15.07	6
12877672	MOUSSA FATMA	13.75	13.75	16.25	14.25	2	15.5	15.5	17	15.8	4	15.28	6
12675736	NASRAOUI ANOUEB	12.75	5	15.5	9.4	0	8	8	10	8.4	0	8.73	0
14008526	NASRI RIHAB	16	8	15.25	12.65	2	15.5	15.5	11	14.6	4	13.95	6
14413087	OUSSAA ELBEL FATMA	15	10	15.25	13.05	2	15.5	15.5	12	14.8	4	14.22	6

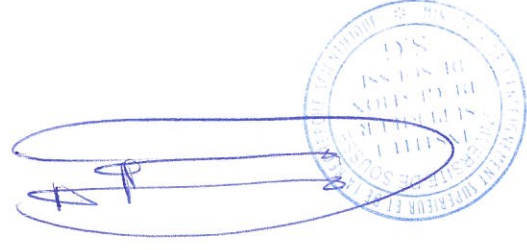


*Handwritten signature and date: 15-06-2022*

Parcours: L1573098 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: Tronc commun (ISG Soussse)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement OP 21IG G6

Session Principale		ERASMUS-Engineering Business Process										ERASMUS-Systems and Data Integration	
2021 - 2022		CoeF 1					CoeF 2					CoeF 2	
Code	Nom et Prénom	DS 1	DS 2	AUTRE_NOTE 1	M	C	DS 1	DS 2	AUTRE_NOTE 1	M	C	M	C
09944987	RAHMANI MOHAMED AMINE	0	Abs	14	2.8	0						0	0
13496152	REBAI KHOULOUD	15	13.25	17.5	14.8	2	16	16	11	15	4	14.93	6
14023946	REBAI SAID	17	7.25	17.5	13.2	2	16	16	17	16.2	4	15.2	6
14021758	REBAI YASMINE	13	11.25	17.5	13.2	2	15.5	15.5	16	15.6	4	14.8	6
14019258	REJEB ATEF	13.75	9.25	15.5	12.3	2	15	15	10	14	4	13.43	6
09891215	SAHRAOUI SIWAR	16	9.5	16	13.4	2	15.5	15.5	11	1-6	4	14.2	6
14322002	SALEM ANOUER	17	11.5	16.75	14.75	2	15	15	18	15.6	4	15.32	6
14012416	SAYADI NOUHA	15	10	16	13.2	2	16	16	11	15	4	14.4	6
12866774	SAYAH MOHAMED KHALIL	12.75	7.25	15	11	2	15.5	15.5	15	15.4	4	13.93	6
12835796	SAYEH MOHAMED											10.37	6
11425789	SELMI OUSSAMA	15	15.5	16	15.4	2	16	16	10	1-8	4	15	6
14004115	SKANDRANI AHMED	11.5	10.5	17	12.2	2	16	16	11	15	4	14.07	6
14703022	TABBASSI YAHYA	17	13	17	15.4	2	15.5	15.5	17	15.8	4	15.67	6
14002457	TALBI MED	11.5	15.5	14.25	13.65	2	13	13	15	13.4	4	13.48	6
14405957	TLATLI CEAINA	13.25	10.5	16	12.7	2	14	14	12	13.6	4	13.3	6
12861237	YOUSFI AZIZA	16	7.5	16	12.6	2	15.5	15.5	10	14.4	4	13.8	6
14001730	ZAYANE SIRINE	16	8.25	16.75	13.05	2	13.5	13.5	11	13	4	13.02	6
11831184	ZID OUMAIMA	13.25	11	16.25	12.95	2	13.5	13.5	10	12.8	4	12.85	6
14030193	ZOUID AMAL	11.5	4.25	14.25	9.15	0	16	16	17	16.2	4	13.85	6
14017863	ZOUKAR TASNIM	15.75	7.5	17	12.7	2	16	16	11	15	4	14.23	6



15-06-2022



République Tunisienne  
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique  
UNIVERSITE DE SOUSSE  
INSTITUT SUPERIEUR DE GESTION DE SOUSSE

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

Parcours: LI573007 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: Business Intelligence ( ISG Sousse)

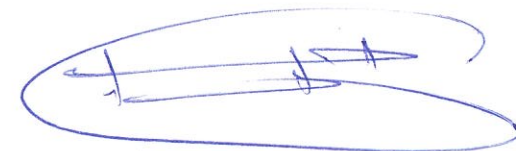
Groupe d'enseignement : 2LIG GR1

Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
14028880	AHMED INTISSAR	8.66	13	7.84	11	8.25	24	Contrôle
14025301	ALAYA CHAIMA	10.47	18	8.81	14	9.64	32	Contrôle
11984550	ALLANI AMAL	12.65	28	13.57	30	13.11	58	Admis
11832947	ALLAYA AHMED	5.03	4	4.73	2	4.88	6	Contrôle
12880448	AMARA SIWAR	9.66	15	8.68	14	9.17	29	Contrôle
11611088	AZRI BAHA EDDIN	7.83	10	3.11	0	5.47	10	Contrôle
14030131	BACHA CHOUROUK	10.27	16	9.85	21	10.06	37	Admis
12849549	BELKHIRIA IMED	10.47	28	10.89	24	10.68	52	Admis
14417172	BELLHAJ ISLEM	8.89	16	9.74	21	9.32	37	Contrôle
12877798	BELTAIEF DORSAF	7.46	16	8.21	17	7.84	33	Contrôle
12880149	BEN ABD LEKRIEM RANIA	11.99	28	12.94	30	12.46	58	Admis
14418266	BEN ABDALLAH YOSR	12.02	26	12.99	24	12.5	50	Admis
12853947	BEN ABDELKADER ISMAIL	16.26	30	17.17	30	16.72	60	Admis
12879635	BEN AMOR GHADA	10.59	22	11.33	26	10.96	48	Admis
12868840	BEN AREIA MARIEM	12.61	26	11.9	26	12.25	52	Admis
13506138	BEN ARIBI AYOUB	9.28	14	8.26	13	8.77	27	Contrôle

Ahmed Habbab



15-06-2022

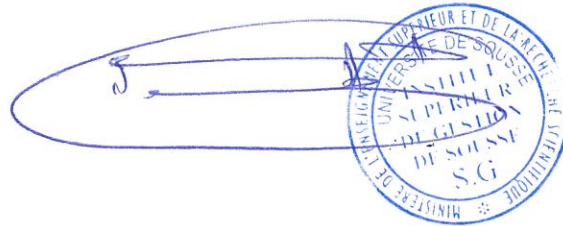


Résultats de la session principale du niveau 2 pour l'année universitaire 2021 - 2022

Parcours: LI573007 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: Business Intelligence ( ISG Soussse)

Groupe d'enseignement : 2LIG GR3

Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
09945653	CHARRADI MOHAMED	1.11	24	10.77	24	10.94	48	Admis
14609756	CHATTI AFOUA	1.08	20	9.75	20	10.42	40	Admis
14029404	CHERIF NOURHENE	1.41	21	11.45	30	11.43	51	Admis
11829453	CHOUCHEM EMNA	8.42	10	7.25	6	7.84	16	Contrôle
11634643	CHOUCHEM MORCY	9.57	17	9.09	15	9.33	32	Contrôle
14609499	CHOUCHEM RIMA	13.07	28	13.66	26	13.36	54	Admis
14027324	DEBBABI MOHAMED AZIZ	7.8	10	7.14	6	7.47	16	Contrôle
14413198	DIMASSI MOHAMED	8.15	10	7.12	8	7.64	18	Contrôle
12869910	EDDAI ARIJ	1.22	25	10.26	24	10.74	49	Admis
14030019	ENNAEM AMAL	13.6	30	13.78	30	13.69	60	Admis
12879680	FALAH SAMI	3.39	0	0.07	0	1.73	0	Contrôle
12854790	FRAD SIRINE	8.37	10	7.02	6	7.69	16	Contrôle
14009996	GAABEL MAISSA	10.24	24	11.72	30	10.98	54	Admis
14024218	GARFA SOUHA	14.36	30	15.88	30	15.12	60	Admis
11433750	GUIZANI FARAH	8.6	10	8.36	10	8.48	20	Contrôle
12842588	HADJ AMMAR HAITHEM	10.64	21	11.3	22	10.97	43	Admis



15.06.2022

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

Parcours: LI573007 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: Business Intelligence ( ISG Sousse)

Groupe d'enseignement : 2LIG GR4

Code etudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
12879761	FARJEOUTI AMEL	7.53	6	7.23	9	7.38	15	Contrôle
14003834	HASSEN HAROUN	10.6	23	11.15	30	10.88	53	Admis
13500846	HDIA WASSIM	2.98	30	13.17	26	13.08	56	Admis
14416039	HENI GHADA	0.36	21	11.77	26	11.06	47	Admis
06995657	HLEL BESSEM	9.5	14	8.24	12	8.87	26	Contrôle
06988854	HORRIGUE MEHYAR	5.43	4	3.31	2	4.37	6	Contrôle
14025947	JALLED MANAR	9.89	14	8.03	13	8.96	27	Contrôle
12879586	JAMLI SAMAR	8.25	16	6.1	6	7.18	22	Contrôle
09636461	JAWAHDOU HAMZA	7.7	19	0.27	0	3.99	19	Contrôle
14027007	JLASSI RANIM	10.09	21	9.74	19	9.92	40	Contrôle
06975374	KAABIA ACHREF	10.07	28	11.07	26	10.57	54	Admis
14009242	KBAIER AHLEM	9.82	17	9.14	20	9.48	37	Contrôle
11983020	KECHRID YOSSER	13.71	30	12.39	26	13.05	56	Admis
14028603	KOOLI YASSINE	8.49	13	6.83	11	7.66	24	Contrôle



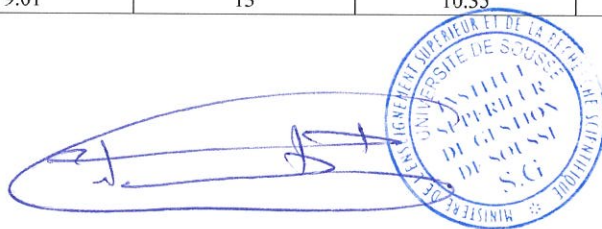
15-06-2022

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

Parcours: LI573007 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: Business Intelligence ( ISG Sousse)

Groupe d'enseignement : 2LIG GR6

Code etudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
09944987	RAHMANI MOHAMED AMINE	1.2	0	0.23	0	.72	0	Contrôle
13496152	REBAI KHOULOU	12.45	26	13.68	30	13.06	56	Admis
14023946	REBAI SAID	10.62	22	11.13	24	10.88	46	Admis
14021758	REBAI YASMINE	10.33	19	7.84	15	9.08	34	Contrôle
14019258	REJEB ATEF	10.04	22	9.49	15	9.76	37	Contrôle
09891215	SAHRAOUI SIWAR	12.15	24	12.08	26	12.12	50	Admis
14322002	SALEM ANOUER	11.65	24	11.02	26	11.34	50	Admis
14012416	SAYADI NOUHA	10.23	17	9.42	20	9.82	37	Contrôle
12866774	SAYAH MOHAMED KHALIL	10.23	20	9.34	20	9.78	40	Contrôle
12835796	SAYEH MOHAMED	10.22	23	10.65	24	10.44	47	Admis
11425789	SELMi OUSSAMA	11.59	26	10.4	24	11	50	Admis
14004115	SKANDRANI AHMED	10	21	9.67	21	9.84	42	Contrôle
14703022	TABBASSI YAHYA	12.38	28	12.29	30	12.34	58	Admis
14002457	TALBI IMED	9.9	24	10.99	24	10.44	48	Admis
14405957	TLATLI CHAÏMA	9.91	19	8.76	15	9.34	34	Contrôle
12861237	YOUSFI AZIZA	11.08	26	11.36	26	11.22	52	Admis
14001730	ZAYANE SIRINE	10.63	19	10.15	19	10.39	38	Admis
11831184	ZID OUMAIMA	8.02	10	7.51	11	7.76	21	Contrôle
14030193	ZOUID AMAL	11.61	24	11.98	30	11.8	54	Admis
14017863	ZOUKAR TASNIM	9.01	13	10.35	20	9.68	33	Contrôle



15-06-2022



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

Parcours: LI573007 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: Business Intelligence ( ISG Sousse)

Groupe d'enseignement : 2LIG GR2

Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
12842752	BEN BACCAR MOHAMED ADJMI	7.05	8	7.52	8	7.28	16	Contrôle
12843420	BEN BRAHIM BADERDINE	8.59	14	10.09	22	9.34	36	Contrôle
12873386	BEN HASSINE GHAITHALLAH	8.57	17	7.55	13	8.06	30	Contrôle
12838697	BEN HMIDA OUMAIMA	9.55	18	8.76	16	9.16	34	Contrôle
10023270	BEN MASSAOUD ADAM	7.65	8	6.73	9	7.19	17	Contrôle
09643947	BEN OTHMAN AMIR	10.28	21	9.45	16	9.86	37	Contrôle
14010342	BEN SAAD JIHEN	9.23	14	7.97	10	8.6	24	Contrôle
14029675	BEN SALAH NERMINE	12.42	25	10.65	22	11.54	47	Admis
14030319	BEN SALEM HAROUNE	11.06	26	11.74	26	11.4	52	Admis
14018595	BERGAOUI OULA	10.99	20	10.09	20	10.54	40	Admis
14026549	BOUAGILA AMEUR	15.46	30	15.71	30	16.08	60	Admis
11956891	BOUDAN MOHAMED MORTADHA	10.58	21	10.62	22	10.6	43	Admis
14416659	BOUJMIL INTISSAR	13.75	30	13.69	30	13.72	60	Admis
12804632	BOUKADIDA FOJRAT	10.85	24	10.13	22	10.49	46	Admis
12876485	BOUKAMCHA HEDI	10.82	22	12	30	11.41	52	Admis
12853815	CHAOUECH YASMINE	9.48	16	9.4	13	9.44	29	Contrôle



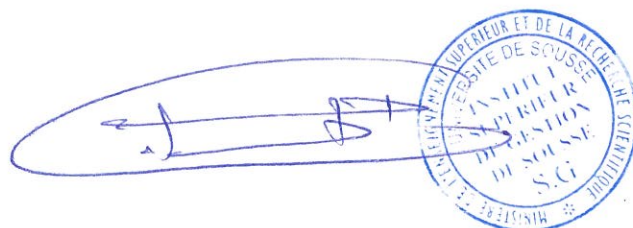
15-06-2022

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

**Parcours: LI573007 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: Business Intelligence ( ISG Sousse)**

### Groupe d'enseignement : 2LIG GR5

Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
12853979	KRIDENE NOUR	14.16	30	15.77	30	14.96	60	Admis
14028285	LAHDIRI OUMAIMA	14.5	30	13.84	26	14.17	56	Admis
14018970	LETAIEF AMAL	8.65	12	9.66	13	9.16	25	Contrôle
14016686	MAATOUK MOUNA	10.68	15	11.9	30	11.29	45	Admis
12848925	MAHDACUI AHLEM	12.01	30	12.19	30	12.1	60	Admis
13648350	MAHFOUDHI HANINE	9.64	17	9.56	20	9.6	37	Contrôle
12876719	MAHJOUB ISLEM	12.43	26	14.18	30	13.3	56	Admis
12883444	MAKHLOUF ALAA EDDINE	11.66	26	11.02	26	11.34	52	Admis
14019730	MANSOUR DHOUBA	7.86	11	9.93	17	8.9	28	Contrôle
14019428	MANSOUR Wafa	8.33	10	10.42	26	9.38	36	Contrôle
14027529	MEDIMAGH NAouRES	11.27	23	11.48	25	11.38	48	Admis
14019223	MEHRI MAISSA	9.22	14	10.42	19	9.82	33	Contrôle
14408279	MEKKI ABIR	12.14	24	12.67	24	12.41	48	Admis
14021933	MESSOUS KAouTHER	12.05	28	11.14	26	11.6	54	Admis
12877672	MOUSSA FATMA	11.2	24	12.43	26	11.82	50	Admis
12675736	NASRAOUI ANOUER	7.29	6	6.65	9	6.97	15	Contrôle
14008526	NASRI RIHAB	8.52	8	7.52	9	8.02	17	Contrôle
14413087	OUESSAA ELBEL FATMA	9.2	15	8.38	11	8.79	26	Contrôle



15-06-2022

Ahmed Haddad