

Parcours: LI573636 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Electronique, Electrotechnique et Automatique Specialite: Automatique et Informatique Industrielle (I.S.S.A.T. Kairouan)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 2																																																
Session Principale 2023 - 2024		Automatique 1										Traitement du signal 1										Electronique pour l'embarqué										Langues et compétences digitales																
		Instrumentation et métrologie					Automatique					traitement du signal analogique					Transmission des données					Architecture des microprocesseurs et microcontrôleurs					Fonctions d'lectronique analogique					Techniques de communication 1				Culture d'entreprise												
		Cr: 3		Coef: 1.5			Cr: 3		Coef: 1.5			Cr: 3		Coef: 1.5			Cr: 3		Coef: 1.5			Cr: 3		Coef: 1.5			Cr: 3		Coef: 1.5		Cr: 3		Coef: 1.5															
		EXAMEN	DS 1	TP 1	M	C	EXAMEN	DS 1	TP 1	M	C	M	C	EXAMEN	DS 1	TP 1	M	C	EXAMEN	DS 1	TP 1	M	C	M	C	EXAMEN	DS 1	M	C	EXAMEN	DS 1	TP 1	M	C	M	C	DS 1	EXERCICE 1	M	C	DS 1	DS 2	EXPOSE 1	EXERCICE 1	M	C	M	C
.....287	MAHJOUB ABD ELFATTEH	9	1	10	7.95	0	10	4.25	11	9.29	0	8.62	0	14.75	6.5	16	13.7	3	10	11.5	16	11.12	3	12.41	6	11	17	12.8	3	8.5	5.5	12	8.58	0	10.69	6	13.5	11	13	3	17.5	17.5		9	15.8	3	14.4	6
.....556	AYADI SANA	9	4.5	13	8.92	0	13.75	6.5	15	12.85	3	10.88	6	12.25	8.5	17	12.4	3	7	12	15.5	9.02	0	10.71	6	10	15	11.5	3	10.25	14.5	14.5	11.52	3	11.51	6	10.5	12	10.8	3	14	14		4	12	3	11.4	6
.....067	FERJAOUI HAIFA	12	8.5	13.5	11.7	3	7.5	8	10	7.95	0	9.82	3	12	6	14	11.4	3	9	10	14	9.9	0	10.65	6	15	10	13.5	3	8	8	11	8.45	0	10.98	6	14	13	13.8	3	17	17		14	16.4	3	15.1	6
.....041	REBHI SOUHAIL	8.5	7	15	9.25	0	8	4.25	14	8.34	0	8.8	0	8.5	4.5	16.5	9.1	0	7	8	16.5	8.58	0	8.84	0	12	12	12	3	7	14.5	15	9.32	0	10.66	6	13	14	13.2	3	14	14		8	12.8	3	13	6
.....056	AFLI Mohamed	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
.....217	HAMDI ABDEL MOOMEN	5.5	7.5	15	7.22	0	12	9.5	13	11.77	3	9.5	3	12	2	9	10.05	3	10	10	10	10	3	10.02	6	11	10	10.7	3	4	5	10	5.05	0	7.87	3	13	15	13.4	3	9	9		9	9	0	11.2	6
.....747	ABIDI CHAYMA	11	4	10	9.8	0	8	5.5	15	8.67	0	9.24	0	6	3.5	11	6.37	0	5	3	11	5.6	0	5.98	0	12	12	12	3	3	10	12	5.4	0	8.7	3	6.5	13	7.8	0	7	7		8	7.2	0	7.5	0
.....039	HARKI MEHDI	10.5	4.5	15	10.27	3	13	8.25	16	12.74	3	11.5	6	6.5	10	17	8.6	0	5	2	16	6.2	0	7.4	0	8	10	8.6	0	15	18	16	15.6	3	12.1	6	10	14	10.8	3	13	13		3	11	3	10.9	6
.....469	MEJRI AMENI	5	6.5	15	6.72	0	8.5	3.25	15.5	8.76	0	7.74	0	13	6	14	12.1	3	13	12.5	12	12.77	3	12.44	6	17	13	15.8	3	10	14	13	11.05	3	13.43	6	15	14	14.8	3	11	11		10	10.8	3	12.8	6
.....379	MALLESSI AYET	11.5	6.5	15	11.27	3	10.25	9.5	14.5	10.77	3	11.02	6	10.5	7	11	10.05	3	5	8.5	10.5	6.35	0	8.2	3	10	14	11.2	3	6.5	11	18	8.9	0	10.05	6	17.5	16	17.2	3	19.5	19.5		17.5	19.1	3	18.15	6
.....248	SOUDANI HAMIDA	10.5	6.5	16	10.72	3	12	8.5	15.5	12	3	11.36	6	16	5.25	12	13.79	3	14	12	10.5	13.17	3	13.48	6	10	8	9.4	0	5.5	11	15.5	7.82	0	8.61	0	12	12	12	3	14	14		12	13.6	3	12.8	6
.....819	JAOUADI FATMA	13.5	8.5	16	13.12	3	14.5	14.5	13.35	14.35	3	13.74	6	13	10	12.5	12.48	3	7	6	13.5	7.82	0	10.15	6	14	14	14	3	6.75	15.5	10	8.55	0	11.28	6	12.5	15	13	3	16	16		11	15	3	14	6
.....238	RAISSI CHIRAZ	12.5	9.5	15	12.42	3	13.25	12.25	15.5	13.44	3	12.93	6	12	5	13.5	11.17	3	11	10.5	10.5	10.85	3	11.01	6	17	15	16.4	3	13.75	10	16	13.52	3	14.96	6	12.5	14	12.8	3	15	15		14	14.8	3	13.8	6
.....254	SELMI KAOUTHER	9	14.5	17	11.02	3	19	11.5	15	17.28	3	14.15	6	18	12	15.5	16.72	3	13	13	13.5	13.08	3	14.9	6	17	13	15.8	3	18	17.5	14	17.32	3	16.56	6	13.5	13	13.4	3	19	19		13.5	17.9	3	15.65	6
.....955	AJBOUNI MOHAMED	10	7	14	10.15	3	18.5	14	12	16.85	3	13.5	6	5.5	13.5	14	7.98	0	8	12.5	14	9.58	0	8.78	0	13	9	11.8	3	15.75	13	10	14.47	3	13.14	6	14	14	14	3	15.5	15.5		8	14	3	14	6
.....108	KHLIFI AMAL	10	6	15	10.15	3	7.25	7.25	14	8.26	0	9.2	3	7.5	6	15.5	8.48	0	10	8.5	12.5	10.15	3	9.32	3	13	10	12.1	3	4	7.5	16	6.32	0	9.21	3	11.5	12	11.6	3	9.5	9.5		11	9.8	0	10.7	6
.....380	LOUATI SOUROUR	13.5	11.5	16	13.58	3	14.75	13.25	15	14.56	3	14.07	6	19.5	17.5	17.25	18.86	3	13	9	18	13.15	3	16	6	14	16	14.6	3	13.75	17	14.5	14.35	3	14.48	6	13	12	12.8	3	16	16		12	15.2	3	14	6
.....731	FALEH SOUHAYEL	12	12.5	17	12.82	3	19.5	18	13	18.3	3	15.56	6	15.5	17	13.5	15.42	3	15	13.5	15.5	14.85	3	15.14	6	14	16	14.6	3	7	13.5	11	8.58	0	11.59	6	14	17	14.6	3	15.5	15.5		15.5	15.5	3	15.05	6
.....833	ABBASSI OUMAIMA	12	5.5	15	11.47	3	13	10.5	14.5	12.85	3	12.16	6	14	12	16.5	14.08	3	6	11	12.5	7.72	0	10.9	6	10	15	11.5	3	13.5	6	14.5	12.52	3	12.01	6	12	12	12	3	18.5	18.5		12	17.2	3	14.6	6
.....289	KHESSIBI AYOUB	16.5	9.5	14	15.08	3	13.5	10.75	18	13.76	3	14.42	6	19.75	15.5	15.47	18.47	3	6	12	14.75	8.21	0	13.34	6	14	12	13.4	3	12.5	14	13	12.8	3	13.1	6	15	14	14.8	3	17	17		10	15.6	3	15.2	6
.....434	CHEMKHI RANIM	10	5	12	9.55	0	8	6	12	8.3	0	8.92	0	6	9	15	7.8	0	10	10	15	10.75	3	9.28	3	10	14	11.2	3	0.75	8	13	3.68	0	7.44	3	10.5	13.5	11.1	3	18.5	18.5		10	16.8	3	13.95	6
.....050	JBILI HANEN	11	5	11.5	10.17	3	7.25	10.25	15	8.86	0	9.51	3	7.25	8.5	14.5	8.52	0	12	8	14.5	11.77	3	10.15	6	10	15	11.5	3	6.25	12	13	8.12	0	9.81	3	14.5	13	14.2	3	18	18		18	18	3	16.1	6

Parcours: LI573636 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Electronique, Electrotechnique et Automatique Specialite: Automatique et Informatique Industrielle (I.S.S.A.T. Kairouan)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 2																																																						
Session Principale 2023 - 2024		Automatique 1												Traitement du signal 1												Electronique pour l'embarqué										Langues et compétences digitales																		
		Instrumentation et métrologie						Automatique						traitement du signal analogique						Transmission des données						Architecture des microprocesseurs et microcontrôleurs					Fonctions d'electronique analogique					Techniques de communication 1					Culture d'entreprise													
		Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 3			Coef: 1.5		Cr: 3			Coef: 1.5		Cr: 3		Coef: 1.5																
		EXAMEN	DS 1	TP 1	M	C	EXAMEN	DS 1	TP 1	M	C	M	C	EXAMEN	DS 1	TP 1	M	C	EXAMEN	DS 1	TP 1	M	C	M	C	EXAMEN	DS 1	M	C	EXAMEN	DS 1	TP 1	M	C	M	C	DS 1	EXERCICE 1	M	C	DS 1	DS 2	EXPOSE 1	EXERCICE 1	M	C	M	C						
.....975	GANNOUNI MARIEM	10	5	15	10	3	7	6.5	17	8.4	2	0	9.21	3	6.7	5	6	11	7.2	7	0	12	14	16	12.9	3	10.0	8	6	11	11	11	3	3.2	5	8	11	5.1	2	0	8.06	3	15	15	15	3	8	8		11	8.6	0	11.8	6
.....720	RGUEZ MOHAMED AMIN	0			0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
.....039	SMIDA AMAL	12.5	7	14	11.9	3	12.25	8	14.5	11.95	3	11.9	2	6	15.75	12.5	8	14.1	3	14	7.5	5	11.67	3	12.8	8	6	14	14	14	3	10.25	12	10	10.48	3	12.2	4	6	9	14	10	3	10	10		5	9	0	9.5	3			
.....941	ALI SAJED	0			0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
.....723	BEN LETAIEF ADEM	8	3	13	8	0	5.5	3.5	11	6.0	2	0	7.01	0	1.5	8.5	13	4.2	8	0	5	5.5	12.5	6.2	0	5.24	0	3	8	4.5	0	3.5	9.5	10	5.3	8	0	4.94	0	12	18	13.2	3	16	16		8	14.4	3	13.8	6			
.....091	BOUZAIENNE HIBA ALLAH	9	5.5	14	9.2	0	13.75	9.2	14.5	13.19	3	11.2	6	14.5	4	11	12.4	3	11	11.5	14	11.52	3	11.9	6	6	15	14	14.7	3	8.7	5	11.5	10	9.3	5	0	12.0	2	6	6.5	17	8.6	0	5	5		7	5.4	0	7	0		
.....634	LOUATI HASSEN	12	8.5	15	11.92	3	19.5	11.75	17	17.96	3	14.9	4	6	17.5	17.5	13	16.82	3	12	12	18.5	12.97	3	14.9	6	11	14	11.9	3	5.2	5	14	11	7.4	2	0	9.66	3	10.5	14	11.2	3	4	4		4	4	0	7.6	3			
.....457	CHOUCHEN WAJJIH	7.5	11	14	9	0	11.5	5.2	14.5	11.01	3	10	6	16.5	12	11.5	15.08	3	11	10	15.5	11.52	3	13.3	6	12	10	11.4	3	1.5	11	16	5.1	0	8.25	3	10	11	10.2	3	16	16		6	14	3	12.1	6						
.....584	ELMANNAI HAMZA	3.5	5	16	5.6	0	10.25	5	11	9.5	8	0	7.59	0	2	5.5	12	4.0	2	0	8	10	16	9.5	0	6.76	0	15	12	14.1	3	8.5	3.5	18.5	9.2	5	0	11.6	7	6	12	18	13.2	3	9	9		7.5	8.7	0	10.9	5	6	
.....294	NASER MOHAMED AMINE	8	11	14	9.3	0	13.25	4	17	12.42	3	10.8	8	6	12.5	5.5	8.5	10.85	3	11	6	18.5	11.38	3	11.1	2	6	7	8	7.3	0	14.5	8.5	11	13.08	3	10.1	9	6	8.5	12	9.2	0	14	14		3	11.8	3	10.5	6			
.....593	ACHOUR GHOUFRA NE	13.5	9.5	15	13.12	3	13.5	10	14.5	13.12	3	13.1	2	6	13.5	12.5	5.5	12.15	3	10	13.5	5	9.7	0	10.9	6	6	7	15	9.4	0	7.5	14	10	8.8	5	0	9.12	0	12	18	13.2	3	10.5	10.5		9	10.2	3	11.7	6			
.....813	MREFEK NASIM	Disp						Disp						12.1	6	0		0	0	Disp						11.42	3	5.71	3	Disp						12	3	0		0	0	6	3	0		0	0	0	0	0	0	0	0	
.....843	BOUHAWEL HAZEM	10	6.5	15	10.22	3	11.75	4	15	11.08	3	10.6	5	6	12.5	7.5	5	10.62	3	8	6.5	12	8.3	8	0	9.5	3	16	12	14.8	3	3	14	11	5.8	5	0	10.3	3	6	1	12	3.2	0	10.5	10.5		2	8.8	0	6	0		
.....622	MOSRATI LATIFA	6	10	15	7.9	0	5.2	14	13.5	7.8	0	7.88	0	3.2	5	13	4.9	8	0	5	2	11	5.4	5	0	5.22	0	0	11	3.3	0	7	8	19	8.9	5	0	6.12	0	10	17	11.4	3	6	6		8	6.4	0	8.9	3			
.....914	MEDDEB ABIR	8	2	13.5	7.9	0	5.7	2.5	11	6.0	5	0	6.98	0	10.5	11	13	10.95	3	10	5.5	13	9.7	8	0	10.3	6	6	12	7	10.5	3	8.7	5	14	10	9.7	2	0	10.1	1	6	14	13	13.8	3	13	13		7	11.8	3	12.8	6
.....069	SAYESS BCHIRA	5.5	0	16	6.2	0	4.2	2	14	5.3	8	0	5.82	0	5	5.5	8.5	5.6	0	9	10	10	9.3	0	7.45	0	6	9	6.9	0	7	10.5	11	8.1	2	0	7.51	0	11.5	14	12	3	15.5	15.5		8	14	3	13	6				
.....316	HIBAR MOHAMED HEDI	7.5	3	14	7.8	0	6.7	8	11	7.5	7	0	7.68	0	4.5	6.5	13	6.0	7	0	7	5	13	7.6	0	6.84	0	15	10	13.5	3	9	9.5	10	9.2	2	0	11.3	6	6	14	10	13.2	3	16	16		6	14	3	13.6	6		
.....507	HAMMOUDA AYA	10.5	10.5	15	11.17	3	17	13.25	14.5	16.06	3	13.6	2	6	10.75	19	13.5	12.4	3	14	10	13.5	13.32	3	12.8	6	6	17	17	17	3	13.5	17	14	14.1	3	15.5	5	6	11.5	16	12.4	3	10	10		5	9	0	10.7	6			
.....029	FRIGUI NOUR ELHOUDA	9	3	12.5	8.6	0	7.2	4.5	10	7.2	5	0	7.94	0	3.7	2.5	13	4.9	5	0	4	8.5	13	6.0	2	0	5.48	0	8	16	10.4	3	1	5	13	3.4	0	6.9	3	10	10	10	3	12	12		10	11.6	3	10.8	6			
.....207	MILI ADEM	11.5	4.5	14.5	10.9	3	12.5	10.75	12	12.16	3	11.5	3	6	11	15.5	13	11.97	3	11	10.5	13	11.22	3	11.6	6	6	13	10	12.1	3	12.5	15.5	17	13.62	3	12.8	6	6	7	10	7.6	0	11.5	11.5		2	9.6	0	8.6	0			

Parcours: LI573636 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Electronique, Electrotechnique et Automatique Specialite: Automatique et Informatique Industrielle (I.S.S.A.T. Kairouan)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 2																																																					
Session Principale 2023 - 2024		Automatique 1												Traitement du signal 1												Electronique pour l'embarqué												Langues et compétences digitales															
		Instrumentation et métrologie						Automatique						traitement du signal analogique						Transmission des données						Architecture des microprocesseurs et microcontrôleurs						Fonctions d'lectronique analogique						Techniques de communication 1						Culture d'entreprise									
		Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 3			Coef: 1.5																		
		EXAMEN	DS 1	TP 1	M	C	EXAMEN	DS 1	TP 1	M	C	M	C	EXAMEN	DS 1	TP 1	M	C	EXAMEN	DS 1	TP 1	M	C	M	C	EXAMEN	DS 1	M	C	EXAMEN	DS 1	TP 1	M	C	M	C	DS 1	EXERCICE 1	M	C	DS 1	DS 2	EXPOSE 1	EXERCICE 1	M	C	M	C					
.....275	RZIGUE WASSIM	6	7	13	7.2	0	12	5.7	11	10.91	3	9.06	3	10.75	10.5	15	11.35	3	15	8.5	15	14.02	3	12.68	6	14	14	14	3	3	13	18	6.7	5	0	10.38	6	12.5	12	12.4	3	14	14		12	13.6	3	13	6				
.....558	FARES ASMA	10	7	15	10.3	3	12	4.5	14	11.17	3	10.74	6	10	10	6.5	9.4	8	0	9	7	18.5	10.12	3	9.8	3	10	14	11.2	3	10	14	11	10.75	3	10.98	6	13.5	16	14	3	16	16		12	15.2	3	14.6	6				
.....335	KTHIRI MOUHIB	11	7	14	10.85	3	9.5	3.2	11	8.7	9	9.82	3	12.25	9.5	5.5	10.82	3	6	2	14.5	6.6	7	0	8.74	3	7	14	9.1	0	2.5	14.5	14	6.0	2	0	7.56	0	12.5	15	13	3	14	14		9	13	3	13	6			
.....147	ANTRI IHEB	10	7.5	13	10.08	3	12.5	10.25	12	12.09	3	11.08	6	11.5	9	10.5	10.97	3	13	10	16	13	3	11.98	6	14	16	14.6	3	8	3	14	8.1	5	0	11.38	6	13.5	15	13.8	3	16.5	16.5		12.5	15.7	3	14.75	6				
.....604	CHAOUCHE MALEK	7.5	3.5	15	8.02	0	5	12.5	15.5	7.7	0	7.86	0	1.75	7	10.5	3.8	5	0	6	7.5	15	7.5	7	0	5.71	0	12	9	11.1	3	4.7	6	13	6.1	8	0	8.64	3	14	13	13.8	3	11	11		6	10	3	11.9	6		
.....601	BOUZID ANOUAR	10.5	8	14	10.65	3	9	3.7	12	8.6	6	9.66	3	14	6.5	15	13.02	3	11	8	15	11.15	3	12.08	6	13	9	11.8	3	5	6	15	6.6	5	0	9.23	3	10	13	10.6	3	10	10		9	9.8	0	10.2	6				
.....731	ZEMZEM CHAIMA	8	6	14	8.6	0	9	6.2	11	8.8	9	8.74	0	9.5	5.5	6	8.3	8	0	6	7	8.5	6.5	2	0	7.45	0	13	13	13	3	2	10	11	4.5	5	0	8.78	3	11	16	12	3	10	10		6	9.2	0	10.6	6		
.....117	KORBI ZAINEB	2	4	15	4.2	5	0	6.2	4.7	17	7.6	4	0	5.94	0	7.7	5	5.5	7	0	10	6	10	9.4	0	8.2	0	14	2	10.4	3	5.7	5	8	11	6.8	8	0	8.64	3	11	16	12	3	18	18		14	17.2	3	14.6	6	
.....373	JERBI WISSEM	8	4.5	13.5	8.3	0	7.5	4.7	12	7.7	6	0	8.03	0	11	3	15	10.4	3	8	12	15	9.6	5	0	10.02	6	11	15	12.2	3	4	4	14	5.5	0	8.85	3	15	15	15	3	16	16		13.5	15.5	3	15.25	6			
.....393	CHERIF MOHAMED ALI	12	15	16	13.05	3	18	17.75	17.5	17.89	3	15.47	6	17	15.5	17.5	16.85	3	17	13	18.5	16.62	3	16.74	6	17	13	15.8	3	19.25	17	14	18.12	3	16.96	6	14.5	18	15.2	3	19	19		19	19	3	17.1	6					
.....590	BACCARA CHAHD	11	6	16	11	3	13.25	11.75	14	13.14	3	12.07	6	10.75	8	7.5	9.8	5	0	11	6	14	10.7	3	10.27	6	7	10	7.9	0	3	11	10	5.2	5	0	6.58	0	8.5	15	9.8	0	8	8		9	8.2	0	9	0			
.....136	KHSIB BELHASSEN	9.5	6	15	9.8	0	10.5	6.5	14	10.42	3	10.11	6	0	8.5	6	2.1	8	0	0	13	6	2.8	5	0	2.52	0	14	14	14	3	6.5	13.5	11	8.2	2	0	11.11	6	13	13	13	3	14.5	14.5		8	13.2	3	13.1	6		
.....215	SEBTAOUI AHLEM	8.5	8	15	9.4	0	10.75	5.5	11	10	3	9.7	3	10	5.5	6	8.7	2	0	9	8.5	12.75	9.4	9	0	9.1	0	12	12	12	3	8.2	5	11	11	9.0	8	0	10.54	6	10	12	10.4	3	12.5	12.5		4	10.8	3	10.6	6	
.....013	SEBTAOUI KHAWLA	12	8	12	11.4	3	6.5	9	11	7.5	5	9.48	3	14	8	15	13.25	3	11	10	15	11.45	3	12.35	6	13	10	12.1	3	10	13	13	10.9	3	11.5	6	13	14.5	13.3	3	13	13		8	12	3	12.65	6					
.....661	TARHOUNI RIHEM	13.5	13	12	13.2	3	16.5	10	11	14.7	3	13.95	6	14.75	11	15	14.22	3	9	7.5	15	9.6	8	0	11.95	6	18	15	17.1	3	10	12	13	10.75	3	13.93	6	15.5	13	15	3	17	17		11	15.8	3	15.4	6				
.....890	BOUAZIZ FARAH	7.5	6.5	10	7.7	2	0	8.7	12	11	9.5	8	0	8.65	0	10.5	10	10.5	10.42	3	7	8	14.5	8.2	7	0	9.34	3	13	11	12.4	3	6.7	5	9	11	7.7	2	0	10.06	6	11	15	11.8	3	15	15		7	13.4	3	12.6	6
.....118	CHADDED WAJDI	13	5	14	11.95	3	13.25	10.25	12.5	12.69	3	12.32	6	4.2	6.5	15	6.2	0	11	11	12	11.15	3	8.68	3	13	8	11.5	3	0.5	11	14	4.1	0	7.8	3	12	16	12.8	3	13	13		8	12	3	12.4	6					
.....731	NAJLAOUI ILHEM	11.5	6.5	14	11.12	3	13	3.2	12.5	11.46	3	11.29	6	10	5.5	10	9.3	2	0	6	13	10.5	7.7	2	0	8.52	0	13	15	13.6	3	0.5	9	10	3.2	0	8.4	3	13.5	18	14.4	3	14.5	14.5		9	13.4	3	13.9	6			



République Tunisienne
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université de Kairouan

INSTITUT SUPERIEUR DES SCIENCES APPLIQUEES ET TECHNOLOGIE DE KAIROUAN

Parcours: LI573636 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Electronique, Electrotechnique et Automatique
Specialite: Automatique et Informatique Industrielle (I.S.S.A.T. Kairouan)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 2													
Session Principale 2023 - 2024		ueo											
		Electronique de Puissance					électrotechnique					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	Cr: 3			Coef: 1.5		Cr: 3			Coef: 1.5		M	C
		EXAMEN	DS 1	TP 1	M	C	EXAMEN	DS 1	TP 1	M	C	M	C
.....867	GHIDAOU HOUSSEM	0			0	0	0			0	0	0	0
.....979	FIRAS FERJANI	0			0	0	0			0	0	0	0
.....996	CHKIRBEN MOHAMED YASSINE	12.5	11.25	16	12.84	3	8.5	6.5	16	9.32	0	11.08	6
.....444	BEN MBAREK AHMED	6.25	8.75	16	8.09	0	10	17	16	11.95	3	10.02	6
.....420	BEN SMIDA AHMED	8.5	5.25	16	9.14	0	13	18	16	14.2	3	11.67	6
.....497	HAI BRAHIM MOUHIB	10.5	12.75	15.5	11.59	3	11.5	11	15.5	12.02	3	11.8	6
.....806	ELHEMDI IBTISSEM	15.75	6.5	13	13.95	3	10	14	15	11.35	3	12.65	6
.....456	BEN AHMED HANI	6	5	15	7.2	0	9	7	16	9.75	0	8.48	0
.....647	ILAHY SAMEH	4.25	5.25	16	6.16	0	Disp			10.5	3	8.33	3
.....744	MARZOUGUI MARAM	5	1.5	15.5	6.05	0	4.5	5.5	15.5	6.3	0	6.18	0
.....196	AFFI SELMA	7.25	8	16.5	8.75	0	3	11	16	6.15	0	7.45	0
.....181	ISSAOUI DONIA	10.25	10.5	14	10.85	3	8	15.5	15.5	10.25	3	10.55	6
.....343	BOUSSEDRA AMINE	8.25	5.25	18	9.26	0	5	8.5	17	7.32	0	8.29	0
.....641	ABDALLAH SANA	7.5	8	15.5	8.78	0	12	14	15.5	12.82	3	10.8	6
.....089	CHIHAOUI ISKANDER	14.5	8	16	13.75	3	10	10.5	16	10.98	3	12.36	6
.....248	CHEHAB Oussema	Disp					Disp					10	6
.....326	MIGHRI AHMED	Disp					Disp					10.36	6
.....078	BEN SMIDA SARRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
.....414	IBRAHIM SEBRI	0			0	0	0			0	0	0	0

**Parcours: LI573636 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Electronique, Electrotechnique et Automatique
Specialite: Automatique et Informatique Industrielle (I.S.S.A.T. Kairouan)**

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 2													
Session Principale 2023 - 2024		ueo											
		Electronique de Puissance					électrotechnique					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	Cr: 3			Coef: 1.5		Cr: 3			Coef: 1.5		M	C
		EXAMEN	DS 1	TP 1	M	C	EXAMEN	DS 1	TP 1	M	C		
.....586	GHANNEM WALA EDDINE	8.5	5.75	8	8.01	0	12	17	8	12.15	3	10.08	6
.....726	TOUATI AWATEF	6	6.75	16	7.61	0	11.5	13.5	16.5	12.55	3	10.08	6
.....786	HADAD AIDA	3.5	4.25	16	5.49	0	9	14	16	10.8	3	8.15	3
.....720	AYDI AYMEN	9.5	9	16	10.4	3	11.5	9.5	14	11.58	3	10.99	6
.....727	NEBLI SALWA	4.75	3.25	16	6.21	0	8	12.5	14.5	9.65	0	7.93	0
.....809	LAJNEF SABRI	8.5	4.25	0	6.59	0	Disp			11	3	8.8	3
.....036	AOUISSAOUI YASSINE	11	6.5	15.5	11	3	8.5	11.5	15.5	10	3	10.5	6
.....988	SELMY YOSRA	10	10.5	13	10.52	3	4	6	12	5.5	0	8.01	3
.....833	TALBI HAZEM	0			0	0	0			0	0	0	0
.....519	GUIZANI ABDELHAK	12.5	2.75	17	11.71	3	5	9	14	6.95	0	9.33	3
.....832	CHIHAOUI INES	11	7.75	15	11.11	3	12	10	15	12.15	3	11.63	6
.....274	MHAMDI WAEL	8	5.5	17	8.98	0	8.5	16	16.75	10.86	3	9.92	3
.....825	TOUIL ASMA	8.5	11.75	10	9.21	0	10	12.5	10	10.38	3	9.8	3
.....688	BENSALEM ROUA	8	8	15.5	9.12	0	7	11	14	8.65	0	8.88	0
.....822	FAIDI ANIS	7	9	15	8.5	0	10	4.5	15	9.92	0	9.21	0
.....548	ATIA MOEZ	Disp					Disp					11.32	6
.....675	SBOUI NOUHA	10	7.25	17.5	10.71	3	8.5	7	17.5	9.62	0	10.17	6
.....265	DHIF MARWA	14	12.75	16	14.11	3	10	12	16	11.2	3	12.66	6
.....748	KRIM KHAWLA	12	9.25	15	12.04	3	8	9	15	9.2	0	10.62	6
.....945	AOUISSAOUI YASMINE	8.75	8	16	9.72	0	10	14	15.5	11.42	3	10.57	6
.....287	MAHJOUB ABD ELFATTEH	8.25	6	15.5	9	0	13.5	15	15.5	14.02	3	11.51	6
.....556	AYADI SANA	7.5	5.25	16	8.44	0	6.5	12.5	13	8.38	0	8.41	0
.....067	FERJAOU HAIFA	6	5.75	15.5	7.39	0	9	10	15.5	10.12	3	8.76	3
.....041	REBHI SOUHAIL	17	6.25	16.5	15.31	3	13	6.5	15	12.32	3	13.82	6
.....056	AFLI Mohamed	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
.....217	HAMDI ABDEL MOOMEN	8.5	6	16.5	9.32	0	7.5	15	16.25	9.94	0	9.63	0
.....747	ABIDI CHAYMA	6	11.75	16.5	8.44	0	10.5	7.5	16.5	10.95	3	9.69	3
.....039	HARKI MEHDI	13.5	10.75	16	13.46	3	4.5	8	14	6.45	0	9.96	3
.....469	MEJRI AMENI	12.5	6.5	16	12.12	3	8	16	14	10.1	3	11.11	6
.....379	MALLESSI AYET	12.75	3.25	14	11.51	3	5.5	9	15	7.45	0	9.48	3

**Parcours: LI573636 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Electronique, Electrotechnique et Automatique
Specialite: Automatique et Informatique Industrielle (I.S.S.A.T. Kairouan)**

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 2													
Session Principale 2023 - 2024		ueo											
		Electronique de Puissance					électrotechnique					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	Cr: 3			Coef: 1.5		Cr: 3			Coef: 1.5		M	C
		EXAMEN	DS 1	TP 1	M	C	EXAMEN	DS 1	TP 1	M	C	M	C
.....248	SOUDANI HAMIDA	13.5	7	16.25	12.94	3	8	10	15	9.35	0	11.15	6
.....819	JAOUADI FATMA	10	8	16	10.6	3	10	14	15	11.35	3	10.98	6
.....238	RAISSI CHIRAZ	14.5	7	15.75	13.56	3	11	8.5	14	11.08	3	12.32	6
.....254	SELMI KAOUTHER	15.5	13.75	17.25	15.5	3	14	13	16	14.15	3	14.83	6
.....955	AJBOUNI MOHAMED	16	11	15.5	15.17	3	10	12	15.5	11.12	3	13.15	6
.....108	KHLIFI AMAL	11.25	4.25	15	10.76	3	6	7	15	7.5	0	9.13	3
.....380	LOUATI SOUROUR	10.5	13.5	18	12.08	3	15	16	17	15.45	3	13.76	6
.....731	FALEH SOUHAYEL	11.25	9	16	11.62	3	12	13.5	17	12.97	3	12.3	6
.....833	ABBASSI OUMAIMA	15	10.75	16	14.51	3	3.5	10	16	6.35	0	10.43	6
.....289	KHESSIBI AYOUB	13.25	11	16	13.32	3	12.5	0	16	11.15	3	12.24	6
.....434	CHEMKHI RANIM	15.75	11.75	15.5	15.11	3	10.5	7	15.5	10.72	3	12.92	6
.....050	JBILI HANEN	10.5	10	16.5	11.32	3	8.5	8.5	16.5	9.7	0	10.51	6
.....975	GANNOUNI MARIEM	6	9.75	12	7.46	0	11	13.5	16.5	12.2	3	9.83	3
.....720	RGUEZ MOHAMED AMIN	0			0	0	0			0	0	0	0
.....039	SMIDA AMAL	8.25	10.75	15	9.64	0	10	14.5	15	11.42	3	10.53	6
.....941	ALI SAJED	0			0	0	0			0	0	0	0
.....723	BEN LETAIEF ADEM	8.25	8.25	15	9.26	0	12	8.5	14.75	11.89	3	10.58	6
.....091	BOUZAIENNE HIBA ALLAH	12.75	7.5	16	12.45	3	8.5	17	15	10.75	3	11.6	6
.....634	LOUATI HASSEN	13	18	17	14.35	3	16.5	12	16.5	15.82	3	15.08	6
.....457	CHOUCHEN WAJIH	16.25	17	17	16.48	3	14	20	17	15.35	3	15.92	6
.....584	ELMANNAI HAMZA	6	6	14	7.2	0	8	11.5	14	9.42	0	8.31	0
.....294	NASER MOHAMED AMINE	13.5	7	16	12.9	3	13.5	14	16.75	14.06	3	13.48	6
.....593	ACHOUR GHOUFRANE	9	7.25	16	9.79	0	8	17	15	10.4	3	10.1	6
.....813	MREFEK NASIM	0			0	0			Disp	10.5	3	5.25	3

**Parcours: LI573636 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Electronique, Electrotechnique et Automatique
Specialite: Automatique et Informatique Industrielle (I.S.S.A.T. Kairouan)**

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 2													
Session Principale 2023 - 2024		ueo											
		Electronique de Puissance					électrotechnique					Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	Cr: 3			Coef: 1.5		Cr: 3			Coef: 1.5		M	C
		EXAMEN	DS 1	TP 1	M	C	EXAMEN	DS 1	TP 1	M	C		
.....843	BOUHAWEL HAZEM	10.5	7	13	10.35	3	6	12.5	14	8.17	0	9.26	3
.....622	MOSRATI LATIFA	6	10.75	16.5	8.29	0	2.5	10	14	5.35	0	6.82	0
.....914	MEDDEB ABIR	8.5	6.25	15.5	9.21	0	13	14.5	15.5	13.6	3	11.41	6
.....069	SAYESS BCHIRA	3.75	3.75	11	4.84	0	4.5	7.5	14.75	6.49	0	5.66	0
.....316	HIBAR MOHAMED HEDI	11.25	12.5	15.5	12.08	3	6	7	15.5	7.57	0	9.83	3
.....507	HAMMOUDA AYA	16.25	11.75	15.5	15.46	3	15.5	17.5	14.5	15.65	3	15.56	6
.....029	FRIGUI NOUR ELHOUDA	2.5	5	16.5	4.98	0	7.5	7	16.5	8.78	0	6.88	0
.....207	MILI ADEM	12.5	6	15.5	11.98	3	13.5	13	15.5	13.72	3	12.85	6
.....275	RZIGUE WASSIM	10.25	12	16.5	11.45	3	13.5	16	16.5	14.32	3	12.88	6
.....558	FARES ASMA	10	4.25	16	10.04	3	8.5	12	16.75	10.26	3	10.15	6
.....335	KTHIRI MOUHIB	7.25	5.25	16	8.26	0	14	10.5	14	13.47	3	10.86	6
.....147	ANTRI IHEB	4.5	6.5	14	6.22	0	5.5	13.5	14	7.98	0	7.1	0
.....604	CHAOUCHE MALEK	7	6.5	14	7.98	0	7	4.5	14	7.67	0	7.82	0
.....601	BOUZID ANOUAR	8.5	7.25	15.5	9.36	0	10	14	15.5	11.42	3	10.39	6
.....731	ZEMZEM CHAIMA	5	8	13	6.65	0	6	14.5	16	8.77	0	7.71	0
.....117	KORBI ZAINEB	2	9	12	4.55	0	8.5	9.5	15	9.62	0	7.08	0
.....373	JERBI WISSEM	11.25	6.75	15.5	11.21	3	7	10.5	15.5	8.8	0	10	6
.....393	CHERIF MOHAMED ALI	18	17.75	14	17.36	3	17.45	16.5	15	16.94	3	17.15	6
.....590	BACCARA CHAHD	7.25	8.25	16	8.71	0	8.5	14.5	16	10.52	3	9.62	3
.....136	KHSIB BELHASSEN	0	13	10	3.45	0	1	8.5	11	3.62	0	3.54	0
.....215	SEBTAOUI AHLEM	14	10.5	16	13.77	3	5	5.5	11	5.98	0	9.88	3
.....013	SEBTAOUI KHAWLA	11.25	10	17	11.92	3	9	14	17	10.95	3	11.43	6
.....661	TARHOUNI RIHEM	12	8.25	17	12.19	3	10.5	15	17	12.15	3	12.17	6
.....890	BOUAZIZ FARAH	9	9.5	16	10.12	3	11.5	8.5	16	11.72	3	10.92	6

**Parcours: LI573636 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Electronique, Electrotechnique et Automatique
Specialite: Automatique et Informatique Industrielle (I.S.S.A.T. Kairouan)**

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 2													
Session Principale 2023 - 2024		ueo											
		Electronique de Puissance					électrotechnique					Résultat Unité	
		Cr: 3			Coef: 1.5		Cr: 3			Coef: 1.5		M	C
Code	Nom et Prénom	EXAMEN	DS 1	TP 1	M	C	EXAMEN	DS 1	TP 1	M	C	M	C
.....118	CHADDED WAJDI	13.75	11.25	15	13.56	3	10.5	14.5	16	11.92	3	12.74	6
.....731	NAJLAOUI ILHEM	9	6.75	16.5	9.79	0	7.5	8	16	8.85	0	9.32	0



République Tunisienne
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université de Kairouan
INSTITUT SUPERIEUR DES SCIENCES APPLIQUEES ET TECHNOLOGIE DE KAIROUAN

Résultats de la session principale du niveau 2 pour l'année universitaire 2023 - 2024

Parcours: LI573636 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Electronique, Electrotechnique et Automatique Specialite: Automatique et Informatique Industrielle (I.S.S.A.T. Kairouan)

Code etudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1
.....867	GHIDAOUI HOUSSEM	0	0
.....979	FIRAS FERJANI	0	0
.....996	CHKIRBEN MOHAMED YASSINE	8.07	9
.....444	BEN MBAREK AHMED	9.38	18
.....420	BEN SMIDA AHMED	10.55	15
.....497	HAI BRAHIM MOUHIB	11.32	27
.....806	ELHEMDI IBTISSEM	9.23	12
.....456	BEN AHMED HANI	10.06	18
.....647	ILAHY SAMEH	10.52	27
.....744	MARZOUGUI MARAM	7.74	9
.....196	AFFI SELMA	8.78	9
.....181	ISSAOUI DONIA	10.37	24
.....343	BOUSSEDRA AMINE	9.76	15
.....641	ABDALLAH SANA	11.19	24
.....089	CHIHAOUY ISKANDER	12.71	30
.....248	CHEHAB Oussema	10	27
.....326	MIGHRI AHMED	6.59	18
.....078	BEN SMIDA SARRA	0	0
.....414	IBRAHIM SEBRI	0	0
.....586	GHANNEM WALA EDDINE	9.87	18
.....726	TOUATI AWATEF	11.49	30
.....786	HADAD AIDA	10.65	24

Résultats de la session principale du niveau 2 pour l'année universitaire 2023 - 2024

Parcours: LI573636 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Electronique, Electrotechnique et Automatique Specialite: Automatique et Informatique Industrielle (I.S.S.A.T. Kairouan)

Code etudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1
.....720	AYDI AYMEN	9.7	18
.....727	NEBLI SALWA	9.65	9
.....809	LAJNEF SABRI	9.77	21
.....036	AOUISSAOUI YASSINE	11.5	21
.....988	SELMY YOSRA	9.39	15
.....833	TALBI HAZEM	0	0
.....519	GUIZANI ABDELHAK	9.23	21
.....832	CHIHAOUI INES	11.87	24
.....274	MHAMDI WAEL	10.17	18
.....825	TOUIL ASMA	10.15	21
.....688	BENSALEM ROUA	10.22	21
.....822	FAIDI ANIS	9.49	12
.....548	ATIA MOEZ	9.39	21
.....675	SBOUI NOUHA	10.38	21
.....265	DHIF MARWA	13.32	30
.....748	KRIM KHAWLA	11.91	24
.....945	AOUISSAOUI YASMINA	11.73	30
.....287	MAHJOUR ABD ELFATTEH	11.53	24
.....556	AYADI SANA	10.58	24
.....067	FERJAOUY HAIFA	11.06	24
.....041	REBHY SOUHAYL	11.02	18
.....056	AFLY Mohamed	0	0
.....217	HAMDY ABDEL MOOMEN	9.64	18
.....747	ABIDY CHAYMA	8.22	6
.....039	HARKY MEHDY	10.37	21
.....469	MEJRY AMENY	11.5	24
.....379	MALLESSY AYET	11.38	24
.....248	SOUDANY HAMDY	11.48	24
.....819	JAOUDY FATMA	12.03	30
.....238	RAISSY CHIRAZ	13	30

Résultats de la session principale du niveau 2 pour l'année universitaire 2023 - 2024

Parcours: LI573636 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Electronique, Electrotechnique et Automatique Specialite: Automatique et Informatique Industrielle (I.S.S.A.T. Kairouan)

Code etudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1
.....254	SELMI KAOUTHER	15.22	30
.....955	AJBOUNI MOHAMED	12.51	24
.....108	KHLIFI AMAL	9.51	18
.....380	LOUATI SOUROUR	14.46	30
.....731	FALEH SOUHAYEL	13.93	30
.....833	ABBASSI OUMAIMA	12.02	30
.....289	KHESSIBI AYOUB	13.66	30
.....434	CHEMKHI RANIM	10.5	18
.....050	JBILI HANEN	11.22	24
.....975	GANNOUNI MARIEM	9.8	21
.....720	RGUEZ MOHAMED AMIN	0	0
.....039	SMIDA AMAL	11.41	27
.....941	ALI SAJED	0	0
.....723	BEN LETAIEF ADEM	8.31	12
.....091	BOUZAIENNE HIBA ALLAH	10.76	24
.....634	LOUATI HASSEN	12.44	24
.....457	CHOUCHEN WAJIH	11.91	27
.....584	ELMANNAI HAMZA	9.06	12
.....294	NASER MOHAMED AMINE	11.23	30
.....593	ACHOUR GHOUFRANE	11	24
.....813	MREFEK NASIM	5.82	15
.....843	BOUHAWEL HAZEM	9.15	18
.....622	MOSRATI LATIFA	6.99	3
.....914	MEDDEB ABIR	10.33	24
.....069	SAYESS BCHIRA	7.89	6
.....316	HIBAR MOHAMED HEDI	9.86	15
.....507	HAMMOUDA AYA	13.66	30
.....029	FRIGUI NOUR ELHOUDA	7.6	9
.....207	MILI ADEM	11.49	24
.....275	RZIGUE WASSIM	11.6	27

Résultats de la session principale du niveau 2 pour l'année universitaire 2023 - 2024

Parcours: LI573636 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Electronique, Electrotechnique et Automatique Specialite: Automatique et Informatique Industrielle (I.S.S.A.T. Kairouan)

Code etudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1
.....558	FARES ASMA	11.25	27
.....335	KTHIRI MOUHIB	10	18
.....147	ANTRI IHEB	11.26	24
.....604	CHAOUCHE MALEK	8.39	9
.....601	BOUZID ANOUAR	10.31	24
.....731	ZEMZEM CHAIMA	8.66	9
.....117	KORBI ZAINEB	8.89	9
.....373	JERBI WISSEM	10.43	21
.....393	CHERIF MOHAMED ALI	16.68	30
.....590	BACCARA CHAHD	9.51	15
.....136	KHSIB BELHASSEN	8.08	18
.....215	SEBTAOUI AHLEM	9.96	18
.....013	SEBTAOUI KHAWLA	11.48	27
.....661	TARHOUNI RIHEM	13.48	30
.....890	BOUAZIZ FARAH	10.31	21
.....118	CHADDED WAJDI	10.79	24
.....731	NAJLAOUI ILHEM	10.29	15