



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

**FACULTE DES SCIENCES DE GAFSA**

**Parcours: LI573638 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Electronique, Electrotechnique et Automatique Spécialite: Electronique Industrielle (Fac .des Sciences de Gafsa)**



**LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 2**

Session Principale 2022 - 2023		Automatique 1										Traitement du signal 1										Electronique pour l'embarqué										Transversale: Langues et compétences entrepreneuriale 1																	
		instrumentation et Métrologie					Automatique					Traitement du signal analogique					Transmission des données					Architectures des microprocesseurs et microcontrôleurs					Fonctions d'électronique analogique					Anglais 3					Technique de communication 1												
		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	DS1	TP1	M	C	EXAMEN	DS1	TP1	M	C	M	C	EXAMEN	DS1	TP1	ORA L1	M	C	EXAMEN	DS1	TP1	ORA L1	M	C	M	C	EXAMEN	DS1	M	C	EXAMEN	DS1	TP1	M	C	M	C	DS1	AUT RE NOT E I	M	C	DS1	DS2	AUT RE NOT E I	M	C	M	C
.....516	AZZOUA ANAS	3.5	7.5	16.5	6.0	0	6	12	16	8.4	0	7.23	0	4	8	15.5	15	6.6	0	7	12	12	15	8.8	0	7.73	0	3	12	5.7	0	9.5	14	16	11.15	3	8.42	3	Abs	13	2.6	0	12	16.5	16.5	14.7	3	8.65	3
.....639	EJUZAYANI AMINE	Abs	Abs	Abs	0	0	Abs	13	Abs	1.9	0	0.98	0	Abs	Abs	0	Abs	0	0	Abs	Abs	Abs	Abs	0	0	0	0	Abs	Abs	0	0	Abs	Abs	0	0	Abs	Abs	0	0	Abs	Abs	0	0	0	0	0	0		
.....149	CHAOUI IHEB	4.5	1	8	4.5	0	5.5	11.5	15	7.8	0	6.16	0	12	10	13.5	13	12.05	3	4	10	14	14	6.6	0	9.33	3	1.5	10.5	4.2	0	9	15	14	10.65	3	7.43	3	7.5	Abs	6	0	11	14	14	12.8	3	9.4	3
.....105	CHEBBI SAFA	10	5.7	14.25	10	3	9	12.5	16	10.58	3	10.29	6	13	16	16.5	16	13.95	3	7	12	16	17	9.4	0	11.67	6	0	9	2.7	0	13	16	17.5	14.12	3	8.41	3	8.5	12	9.2	0	13	16	16	14.8	3	12	6
.....863	DHYEBI HAFEDH	0.5	Abs	14.25	2.4	0	8	10	Abs	7.1	0	4.79	0	3	Abs	14.5	10	4.5	0	1	5	11	10	3.3	0	3.92	0	0	7.5	2.2	0	1	10	15	4.4	0	3.35	0	7	Abs	5.6	0	4	12	12	8.8	0	7.2	0
.....360	EL BEHI MOHAMED	3.2	4.2	Abs	2.9	0	3.5	11.5	13	6.1	0	4.52	0	1	5	14.5	11	3.7	0	2	6	14	11	4.5	0	4.12	0	0	9	2.7	0	8.2	17	15.5	10.65	3	6.68	3	8.5	Abs	6.8	0	11	15	15	13.4	3	10.1	6
.....111	GHAIEB BOUTHAINA	1.5	6	14	4.0	0	8	11	16	9.6	0	6.85	0	5	8	15.5	14	7.2	0	3	12	12	14	5.9	0	6.58	0	1	7.5	2.9	0	2	10	16.5	5.3	0	4.16	0	6	Abs	4.8	0	12	16	16	14.4	3	9.6	3
.....549	HACHANI AHMED	9.2	8	16.75	10.19	3	8	11.5	17	9.8	0	10.04	6	4.5	9	15	13	6.8	0	12	14	14.5	15	12.75	3	9.8	3	2	8.5	3.9	0	9.5	15.5	16	11.38	3	7.66	3	12.5	15	13	3	10.5	15.5	15.5	13.5	3	13.2	6
.....086	HACHHOUC RASSEM	13	5.7	16.75	12.48	3	7.5	10	16	9.1	0	10.82	6	12	13	16.5	15	12.85	3	12	16	14	16	13	3	12.92	6	8	13	9.5	0	13	17.5	17.5	14.35	3	11.92	6	9	13	9.8	0	12.5	16	16	14.6	3	12.2	6
.....492	HARAKET RANIN	7	9.5	7.5	7.4	0	8	12	15	9.6	0	8.55	0	11	12	14	17	12	3	10	6	12	15.5	10.35	3	11.17	6	5	12.5	7.2	0	11.5	15.5	15	12.62	3	9.94	3	6	Abs	4.8	0	12	15	15	13.8	3	9.3	3
.....459	JHIMI AMINE	4	9	15.25	6.4	0	5	10	16	7.4	0	6.92	0	9	7	15.5	16.5	10.2	3	5	9	13	17	7.4	0	8.8	3	1	7	2.8	0	8	17	16	10.55	3	6.68	3	7	15	8.6	0	13	16.5	16.5	15.1	3	11.8	6
.....815	KOALEB MALEK	5.2	7	6.5	5.7	0	3.5	12	13	6.2	0	5.95	0	8	10	12.5	9	8.7	0	7	14	10	10	8.3	0	8.52	0	0	10	3	0	4.5	10	13.5	6.6	0	4.84	0	5.5	12	6.8	0	6	14	14	10.8	3	8.8	3
.....790	LASSOUED HADIL	17.25	9	15.25	15.71	3	6	13	18	8.8	0	12.28	6	13	12.5	16.5	17	13.7	3	12	13	12	16	12.5	3	13.1	6	14	15	14.3	3	5	10	17	7.5	0	10.93	6	9	12	9.6	0	13	15	15	14.2	3	11.9	6
.....860	MANSOURI HELA	14.25	17.5	17	15.15	3	11.5	12.5	18	12.62	3	13.88	6	10	14	16.5	13	11.35	3	17	16	11	14	16	3	13.67	6	11	14	11.9	3	13.5	17	17	14.55	3	13.23	6	8	12	8.8	0	14.5	15.5	15.5	15.1	3	11.9	6
.....626	MANSOURI SAIF	Abs	Abs	Abs	0	0	Abs	12	Abs	1.8	0	0.9	0	Abs	Abs	0	Abs	0	0	Abs	Abs	Abs	Abs	0	0	0	0	Abs	Abs	0	0	Abs	Abs	0	0	Abs	Abs	0	0	Abs	Abs	0	0	0	0	0	0		

MARHOUD Ilyes  
MARHOUD

Dine EP Haeda Hammami

Ali chrouki

Parcours: LI573638 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Electronique, Electrotechnique et Automatique Specialite: Electronique Industrielle (Fac .des Sciences de Gafsa)



LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 2																																																									
Session Principale 2022 - 2023		Automatique 1										Traitement du signal 1										Electronique pour l'embarqué										Transversale: Langues et compétences entrepreneuriale 1																									
		instrumentation et Métrologie					Automatique					Cre d:6		Coe f:3		Traitement du signal analogique					Transmission des données					Cre d:6		Coe f:3		Architectures des microprocesseurs et microcontrôleurs					Fonctions d'électronique analogique					Cre d:6		Coe f:3		Anglais 3					Technique de communication 1					Cre d:6		Coe f:3	
		Cr: 3			Coef: 1.5		Cr: 3			Coef: 1.5		Résultat Unité		Cr: 3			Coef: 1.5		Cr: 3			Coef: 1.5		Résultat Unité		Cr: 3			Coef: 1.5		Cr: 3			Coef: 1.5		Résultat Unité		Cr: 3			Coef: 1.5		Résultat Unité														
		EXA ME N	DS 1	TP 1	M	C	EXA ME N	DS 1	TP 1	M	C	M	C	EXA ME N	DS 1	TP 1	ORA L 1	M	C	EXA ME N	DS 1	TP 1	ORA L 1	M	C	M	C	EXA ME N	DS 1	M	C	EXA ME N	DS 1	TP 1	M	C	M	C	DS 1	AUT RE NOT E 1	M	C	DS 1	DS 2	AUT RE NOT E 1	M	C	M	C								
.....822	MESSAOUDI OUSSAMA	12.25	14.75	15	13.04	3	13.5	14	18	14.25	3	13.65	6	5	8	14	13.5	7.05	0	12	18	13	14.5	12.95	3	10	6	11.5	13.5	12.1	3	15	18.5	15	15.52	3	13.81	6	7	13	8.2	0	10.5	13	13	12	3	10.1	6								
.....648	NAFFATI ALA	Abs	Abs	Abs	0	0	6.5	13	Abs	6.5	0	3.25	0	3	Abs	0	Abs	2.1	0	1	8	Abs	Abs	1.5	0	1.8	0	0	10	3	0	1.5	10	0	2.55	0	2.78	0	Abs	Abs	0	0	6	12	12	9.6	0	4.8	0								
.....284	REBAI AKREM	8.5	14.25	14.75	10.3	3	11	10.5	16	11.67	3	10.98	6	7	12	16	14	9.1	0	14	17	13	13	14.1	3	11.6	6	1.5	11	4.35	0	9	16	16.5	11.18	3	7.76	3	12	15	12.6	3	14	15.5	15.5	14.9	3	13.75	6								
.....159	TABBESSI BILEL	0.5	3	14	2.9	0	2.5	11.5	16	5.88	0	4.39	0	7	6	16	12	8.3	0	6	10	12.5	12	7.65	0	7.98	0	0	10	3	0	4	10	16.5	6.77	0	4.88	0	5.5	12	6.8	0	6	12	12	9.6	0	8.2	0								
.....385	ZAIDI JALLOUL	6.5	5.75	Abs	5.41	0	6.5	10.5	15	8.38	0	6.9	0	6	9.5	12	11	7.45	0	7	11	14	11	8.5	0	7.98	0	0	10	3	0	8.5	17	13	10.45	3	6.72	3	2	Abs	1.6	0	11	12	12	11.6	3	6.6	3								

MAZHOUD Iyeb  
9/12/22

Dine El Houda Hammami

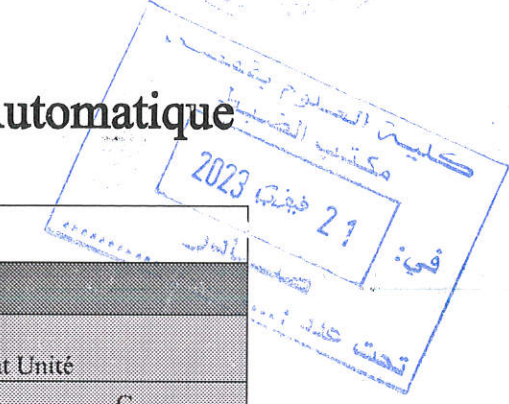
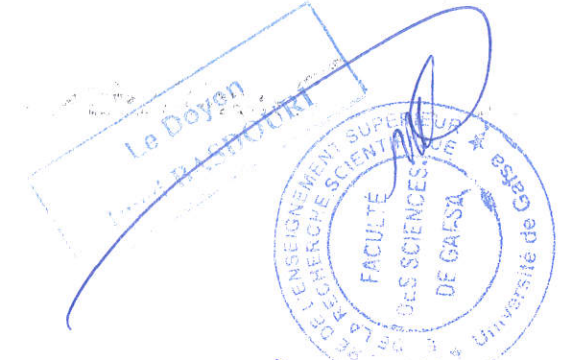
*[Signature]*



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

**FACULTE DES SCIENCES DE GAFSA**

**Parcours: LI573638 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Electronique, Electrotechnique et Automatique**  
**Specialite: Electronique Industrielle (Fac .des Sciences de Gafsa)**



**LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 2**

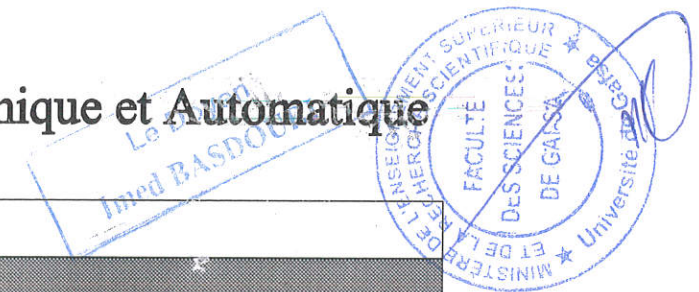
Session Principale 2022 - 2023		U03									
		Optoélectriques			Technologies des composants électriques				Résultat Unité		
		Cr: 3	Coef: 1.5		Cr: 3			Coef: 1.5		M	C
Code	Nom et Prénom	DS 1	M	C	DS 1	DS 2	M	C	M	C	
.....516	AZZOUA ANAS	1.25	1.25	0	17	Abs	8.5	0	4.88	0	
.....639	BOUZAYANI AMINE	Abs	0	0	Abs	Abs	0	0	0	0	
.....149	CHAOUI IHEB	Abs	0	0	15	9.5	12.25	3	6.12	3	
.....105	CHEBBI SAFA	8.5	8.5	0	18	7	12.5	3	10.5	6	
.....863	DHYEBI HAFEDH	Abs	0	0	15	2.5	8.75	0	4.38	0	
.....360	EL BEHI MOHAMED	0.5	0.5	0	15	4.5	3.75	0	5.12	0	
.....111	GHAIEB BOUTHAINA	4.75	4.75	0	15	2.5	8.75	0	6.75	0	
.....549	HACHANI AHMED	5	5	0	15	10.5	12.75	3	8.88	3	
.....086	HACHPOUCH RASSEM	3.25	3.25	0	17	12	14.5	3	8.88	3	
.....492	HARAKET RANIN	5.75	5.75	0	16	6	11	3	8.38	3	
.....459	JHIMI AMINE	3	3	0	19	4.5	11.75	3	7.38	3	
.....815	KOALEB MALEK	1	1	0	18	5.5	11.75	3	6.38	3	
.....790	LASSOUED HADIL	1	1	0	17	6	11.5	3	6.25	3	
.....860	MANSOURI HELA	10.75	10.75	3	19	15	17	3	13.88	6	
.....626	MANSOURI SAIF	Abs	0	0	Abs	Abs	0	0	0	0	
.....822	MESSAOUDI OUSSAMA	2.5	2.5	0	19	15	17	3	9.75	3	
.....648	NAFFATI ALA	Abs	0	0	16	6	11	3	5.5	3	
.....284	REBAI AKREM	2	2	0	17	4	10.5	3	6.25	3	
.....159	TABBESSI BILEL	1	1	0	16	5.5	10.75	3	5.88	3	

*MAZHOUD PRYE*  
*MAZHOUD*

*Dine ElHouda Hammami*  
*ElHouda*

*ElHouda*

**Parcours:** LI573638 **Domaine:** Sciences Exactes et Technologies **Mention:** Electronique, Electrotechnique et Automatique  
**Specialite:** Electronique Industrielle (Fac .des Sciences de Gafsa)



**LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 2**

Session Principale 2022 - 2023		U03								Résultat Unité	
		Cr: 3 Optoélectriques Coef: 1.5			Cr: 3 Technologies des composants électriques Coef: 1.5						
Code	Nom et Prénom	DS 1	M	C	DS 1	DS 2	M	C	M	C	
.....385	ZAIDI JALLOUL	5	5	0	15	5.5	10.25	3	7.62	3	

*HAZHOUD IJEG*  
*elALW*

*Dine El Houada Hammam*  
*[Signature]*



République Tunisienne  
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique  
Université de Gafsa  
FACULTE DES SCIENCES DE GAFSA

Résultats de la session principale du niveau 2 pour l'année universitaire 2022 - 2023

Parcours: LI573638 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Electronique, Electrotechnique et Automatique Specialite: Electronique Industrielle (Fac .des Sciences de Gafsa)



Code etudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1
.....516	AZZOUA ANAS	7.38	6
.....639	BOUZAYANI AMINE	0.2	0
.....149	CHAOUI IHEB	7.69	12
.....105	CHEBBI SAFA	10.57	27
.....863	DHYEBI HAFEDH	4.73	0
.....360	EL BEHI MOHAMED	6.11	9
.....111	GHAIEB BOUTHAINA	6.79	3
.....549	HACHANI AHMED	9.93	21
.....086	HACHHOUC RASSEM	11.35	27
.....492	HARAKET RANIN	9.47	15
.....459	JHIMI AMINE	8.33	15
.....815	KOALEB MALEK	5.9	6
.....790	LASSOUED HADIL	10.89	27
.....860	MANSOURI HELA	13.32	30
.....626	MANSOURI SAIF	0.18	0
.....822	MESSAOUDI OUSSAMA	11.46	27
.....648	NAFFATI ALA	3.63	3
.....284	REBAI AKREM	10.07	24
.....159	TABBESSI BILEL	6.27	3
.....385	ZAIDI JALLOUL	7.16	9

MAZHOUH Iys  
opale

Dine El Houada Hammami  
=14

Shu