



Directeur
Med MIRAOLI

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

INSTITUT SUPERIEUR DES SCIENCES APPLIQUEES ET TECHNOLOGIE DE GAFSA

Parcours: LI573201 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Ingénierie des Systèmes Informatiques " Computer Engineering" Spécialite: Systèmes Embarqués et Internet des Objets

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 2

Session Principale 2020 - 2021		Programmation on Web & Mobile										Technologies pour systèmes Embarqués										Test logiciel & Sécurité informatique										Langue étrangère																																		
		Développement Mobile					Programmation on web					Résultat Unité					Conception des circuits logiques & synthèse **VHDL					Système sur puce (SoC) & Technologies d'interfaçage					Résultat Unité					Test logiciel (Certification ISTQB)					Sécurité informatique					Résultat Unité					Projet fédéré ((méthode argile)					anglais 4					Droit informatique protection des données et éthique					Résultat Unité				
		Cr: 3		Coef: 1.5			Cr: 3		Coef: 1.5			M	C	Cr: 3		Coef: 1.5			M	C	Cr: 4		Coef: 2			M	C	Cr: 2		Coef: 1			M	C	Cr: 2		Coef: 1			M	C	Cr: 3		Coef: 1.5			Cr: 2		Coef: 1			M	C	Cr: 2		Coef: 1			M	C						
10%	20%	70%	M	C	10%	20%	70%	M	C	M	C	10%	20%	70%	M	C	10%	20%	70%	M	C	M	C	10%	20%	70%	M	C	10%	20%	70%	M	C	10%	20%	70%	M	C	10%	20%	70%	M	C	10%	20%	70%	M	C	10%	20%	70%	M	C	10%	20%	70%	M	C								
1163	ABIDI IBTIHEL	13	6	8.1	0	12	12	12	3	10.05	6	15	13	13	3	12	8.5	9.5	0	11.32	7	17	15	15	2	15	10	11	2	13	4	14	13	13	3	14	9	10	2	8	8	0	10.8	7																						
1432	BAAGUIG JAMELEDDINE	13	10	10.98	3	15	16	15	3	13.38	6	14	14	14	3	16	15	15	4	14.89	7	18	12	14	2	14	12	12	2	13	4	14	12	12	3	14	14	14	2	10	10	2	12	17	7																					
0972	BARRANI NOUR	12	9	9.9	0	13	10	10	3	10.4	6	14	12	13	3	16	11	12	4	12.92	7	17	15	15	2	14	14	14	2	14	4	18	15	15	3	15	17	16	2	8	8	0	13	71	7																					
1432	BELKHIRI HADIL	15	10	11.65	3	12	10	10	3	11.12	6	15	17	16	3	15	17	16	4	16.52	7	17	15	15	2	13	19	17	2	16	4	18	14	15	2	3	16	16	16	2	15	15	2	15	37	7																				
1440	BEN HOURIA YASSINE	12	9	9.9	0	11	10	10	3	10.35	6	14	15	15	3	18	16	16	4	16.17	7	17	16	16	2	6.7	12	10	2	13	4	16	8	9.6	0	15	15	15	2	14	14	2	12	4	7																					
1432	BOUOUNI MANAR	15	10	11.65	3	13	12	12	3	12.01	6	13	15	14	3	16	13	14	4	14.38	7	17	15	15	2	18	17	17	2	16	4	16	12	2	3	14	9	10	2	6	6	0	10	06	7																					
0999	BOUZAIENE ROCHDI	12	7	8.5	0	12	7	8.7	0	8.6	0	12	14	13	3	16	10	12	4	12.84	7	17	12	13	2	7.5	12	10	2	12	4	15	11	1	3	13	6.5	7.8	0	7	7	0	9.2	9	3																					
1347	CHAIBI IMTYEZ	15	16	15	3	12	11	11	3	13.57	6	12	18	16	3	17	14	14	4	15.64	7	17	16	16	2	18	16	16	2	16	4	17	16	6	3	16	18	18	2	8	8	0	14	54	7																					
1431	CHOKRI MOUNA	15	11	12	3	13	17	16	3	14.21	6	14	14	14	3	14	14	14	4	14.3	7	16	15	15	2	19	18	18	2	16	4	18	16	6	3	15	12	13	2	7	7	0	12	91	7																					
1431	CHOUCHEN HAYTHEM	16	14	15	3	17	8	10	3	12.9	6	15	12	13	3	14	16	15	4	14.59	7	18	13	15	2	14	15	15	2	15	4	18	12	3	3	15	15	15	2	9	9	0	12	51	7																					
1431	CHRITI IBTIHEL	12	6	7.8	0	10	11	10	3	9.3	3	15	13	13	3	16	10	12	4	12.81	7	17	16	16	2	14	14	14	2	15	4	13	9	9.8	0	14	9	10	2	15	15	2	11	34	7																					
1432	ETTAIEB MOHAMED	11	7	8.3	0	11	10	10	3	9.3	3	11	14	13	3	14	14	14	4	13.68	7	15	16	15	2	17	10	12	2	14	4	12	7	8	0	13	10	10	2	11	11	2	9.6	4																						
12691	HAMDI ALAEDDINE	15	11	12	3	11	10	10	3	11.32	6	15	16	15	3	16	11	12	4	14.1	7	17	13	14	2	16	18	17	2	16	4	17	12	13	3	14	16	15	2	8	8	0	12	49	7																					
0724	JBALI SENDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																		
1431	KID HAZEM	14	14	14	3	11	15	14	3	14.26	6	15	13	13	3	18	15	16	4	15.7	7	16	13	14	2	20	9	12	2	13	4	15	13	13	3	13	10	10	2	9	9	0	11	51	7																					
14701	NFITI FATTEH	13	9	10	3	11	15	14	3	12	6	14	9	10	3	18	12	14	4	12.71	7	17	15	15	2	11	12	11	2	13	4	12	8.5	9.2	0	14	13	13	2	10	10	2	10	57	7																					

Fatma HRIZI
 Javad
 Dhaouf
 M. M...
 A. A. ROSE
 Rabaa
 A. K. U...
 Fatma HRIZI



Directeur
MIRAOUI

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

INSTITUT SUPERIEUR DES SCIENCES APPLIQUEES ET TECHNOLOGIE DE GAFSA

Parcours: LI573201 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Ingénierie des Systèmes Informatiques " Computer Engineering" Spécialite: Systèmes Embarqués et Internet des Objets

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 2													
Session Principale 2020 - 2021		UE02:											
		Concepts avancés de la mise en réseau					Techniques de compilation					Résultat Unité	
		Cr: 3			Coef: 1.5		Cr: 3			Coef: 1.5		M	C
Code	Nom et Prénom	10%	20%	70%	M	C	20%	80%	M	C	M	C	
116	ABIDI IBTIHEL		14	10	11.2	3	3.5	5	4.7	0	7.95	3	
143	BAAGUIG JAMELEDDINE		14.5	11.5	12.4	3	2	2	2	0	7.2	3	
097	BARRANI NOUR		14	14.75	14.52	3	7	10	9.4	0	11.96	6	
143	BELKHIRI HADIL		15	13	13.6	3	16	20	19.2	3	16.4	6	
144	BEN HOURIA YASSINE		14.5	10.5	11.7	3	1.5	2	1.9	0	6.8	3	
143	BOUOUNI MANAR		16	16.5	16.35	3	10	12	11.6	3	13.98	6	
099	BOUZAIENE ROCHDI		14	10.5	11.55	3	8	13	12	3	11.78	6	
134	CHAIBI IMTYEZ		15	12	12.9	3	10	16	14.8	3	13.85	6	
143	CHOKRI MOUNA		15	15.75	15.52	3	8.5	12	11.3	3	13.41	6	
143	CHOUCHEN HAYTHEM		14.5	9.25	10.82	3	14.5	15	14.9	3	12.86	6	
143	CHRITI IBTIHEL		14.5	12.25	12.92	3	5	4	4.2	0	8.56	3	
143	ETTAIEB MOHAMED		15	12.5	13.25	3	10	7	7.6	0	10.42	6	
126	HAMDI ALAEDDINE		15	9.5	11.15	3	3	12.5	10.6	3	10.88	6	
072	JBALI SENDA		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
143	KID HAZEM		14	14	14	3	7.5	8	7.9	0	10.95	6	
147	NFITI FATTEH		15	13.5	13.95	3	12	13.5	13.2	3	15.57	6	

Fahma HRIZI
 J. Othman
 Dhaifati Khatib
 A. AKIBI
 Rabia Ibra
 A. Khlifa
 Telli Nou
 Fahma HRIZI



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

Directeur
Imed MIRAOUI

INSTITUT SUPERIEUR DES SCIENCES APPLIQUEES ET TECHNOLOGIE DE GAFSA

Parcours: LI573201 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Ingénierie des Systèmes Informatiques " Computer Engineering" Spécialite: Systèmes Embarqués et Internet des Objets

Session Principale 2020 - 2021		Probabilité et optimisation												Réseaux locaux et Tech. Multimédia												Systèmes d'information												Programmation												Langues et culture d'entreprise											
		Probabilité statistique						Graphes et optimisation						Technologies Multimédia						Réseaux locaux et industriels						Méthodologie de conception de logiciel						Fondements des bases de données						Programmation on python						Programmation orientée objet						Culture d'entreprise						Anglais 3					
		Cr:2	Coef:1	Cr:2	Coef:1	Résultat Unité		Cr:2	Coef:1	Cr:4	Coef:2	Résultat Unité		Cr:2	Coef:1	Cr:4	Coef:2	Résultat Unité		Cr:2	Coef:1	Cr:2	Coef:1	Résultat Unité		Cr:3	Coef:1.5	Cr:3	Coef:1.5	Résultat Unité		Cr:2	Coef:1	Cr:2	Coef:1	Résultat Unité		Cr:2	Coef:1	Cr:2	Coef:1	Résultat Unité																			
10%	20%	70%	M	C		10%	20%	70%	M	C	M	C	10%	20%	70%	M	C	M	C	10%	20%	70%	M	C	M	C	10%	20%	70%	M	C	M	C	10%	20%	70%	M	C	M	C	20%	80%	M	C	20%	80%	M	C	M	C											
116	ABIDI IBTIHEL	13	10	10	2	8	2.5	4.1	0	7.5	2	15	10	12	11	2	13	13	13	4	12	6	8	7	7.3	0	11	1	4.1	5	0	5.7	2	0	13	17	15	3	12	6	7.8	0	11	88	6	8	6	6.4	0	11	7	7.8	0	7.1	0						
143	BAAGUIG JAMELEDDINE	14	12	12	2	5	4.5	4.6	0	8.6	2	17	10	9.5	10	2	15	15	15	4	13	6	6.5	12	5	7	2	15	16	15	2	13	4	8	4	5.2	0	14	8	9.9	0	7.5	0	8	5	5.6	0	13	13	13	2	9.5	2								
097	BARRANI NOUR	18	15	15	2	4.5	11	9.4	0	12	6.5	15	10	10	10	2	15	14	14	4	13	6	6	9	8.1	0	14	13	13	2	10	4	16	11	12	3	11	11	11	3	12	6	10	11	10	2	14	10	11	2	11	4									
143	BELKHIRI HADIL	19	18	18	2	11	17	15	2	16	4	16	12	16	15	2	16	17	16	4	16	6	14	13	13	2	13	11	11	6	12	4	14	18	17	3	16	20	18	3	18	6	11	14	13	2	15	12	13	2	13	4									
144	BEN HOURIA YASSINE	18	14	15	2	10	13	12	2	13	4	16	14	18	17	2	13	15	14	4	15	6	11	10	10	2	14	12	12	2	11	4	7.3	16	13	3	12	15	14	3	14	6	8	5	5.6	0	13	10	10	2	8.1	2									
143	BOUOUNI MANAR	13	19	17	2	14	15	14	2	16	4	16	17	18	17	2	16	20	18	4	18	6	7.5	13	11	2	13	15	14	2	12	4	15	10	11	3	15	18	17	3	14	6	12	12	12	2	13	8	9	0	10	4									
099	BOUZAIENE ROCHDI	11	10	10	2	4.5	1	2.0	0	6.1	8	16	11	12	12	2	13	14	13	4	13	6	7	3	4.2	0	10	12	11	2	7.8	2	8.8	3.7	5.2	0	9	5	6.2	0	5.7	0	7	4	4.6	0	11	8	8.6	0	6.6	0									
1347	CHAIBI IMTYEZ	19	16	16	2	14	13	13	2	15	4	17	13	12	12	2	13	14	14	4	13	6	11	10	10	2	13	17	15	2	13	4	8.6	18	15	3	14	16	15	3	15	6	8	12	11	2	14	14	14	2	12	4									
1431	CHOKRI MOUNA	19	19	19	2	10	14	12	2	15	4	16	17	14	14	2	16	18	17	4	16	6	12	16	15	2	13	11	11	2	13	4	13	10	11	3	13	19	17	3	14	6	13	12	2	13	10	10	2	11	4										
1431	CHOUCHEN HAYTHEM	11	15	13	2	6.5	7.5	7.2	0	10	5	18	15	17	16	2	16	18	17	4	17	6	10	11	10	2	15	14	14	2	12	4	11	14	13	3	15	7	9.4	0	11	6	10	7	7.6	0	14	10	10	2	9.2	2									
1431	CHRITI IBTIHEL	12	19	16	2	11	13	12	2	14	4	16	10	15	14	2	16	16	16	4	15	6	12	17	15	2	13	14	13	2	14	4	11	13	13	3	14	15	14	3	13	6	10	5	6	0	13	9	9.8	0	7.9	0									
1432	ETTAIEB MOHAMED	12	15	14	2	6.5	10	9.3	0	11	7	16	0	12	10	2	15	16	15	4	14	6	11	11	11	2	11	11	11	2	11	4	3.5	9.2	7.5	0	9.5	11	10	3	9.2	3	10	10	10	2	12	7	8	0	9	2									
1269	HAMDI ALAEDDINE	19	16	16	2	15	12	13	2	15	4	18	17	11	12	2	15	17	16	4	15	6	10	9	9.4	0	13	15	14	2	11	4	8.5	17	14	3	12	6	7.9	0	11	6	8	7	7.2	0	12	11	11	2	9.2	2									
0724	JBALI SENDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	1	0	0	0	0	0	0.5	0										
1431	KID HAZEM	16	14	14	2	5	11	9.2	0	11	4	16	15	10	11	2	13	15	14	4	13	6	5	6	5.7	0	9.5	5	6.3	5	0	6.0	2	0	14	15	15	3	12	10	10	3	13	6	10	3	4.4	0	13	9	9.8	0	7.1	0							
1470	NFITI FATTEH	17	12	13	2	3	4	3.7	0	8.6	2	17	0	9.5	8.3	0	14	16	15	4	13	6	8.5	15	13	2	11	0	3.5	0	8.2	2	11	15	14	3	13	10	11	3	12	6	8	3	4	0	13	13	13	2	8.5	2									

Fatma HRIZI
Con. S. S. Le Directeur Général
Rabia I...
A. KH...
F...
A. ARIST...
Fatma HRIZI



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

Directeur
Imed MIRAOUI

INSTITUT SUPERIEUR DES SCIENCES APPLIQUEES ET TECHNOLOGIE DE GAFSA

Parcours: LI573201 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Ingénierie des Systèmes Informatiques " Computer Engineering" Spécialité: Systèmes Embarqués et Internet des Objets

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 2

Session Principale 2020 - 2021		UE017											
		Introduction aux réseaux de capteur					Automates et langages					Résultat Unité	
		Cr: 3			Coef: 1.5		Cr: 3			Coef: 1.5		M	C
Code	Nom et Prénom	10%	20%	70%	M	C	10%	20%	70%	M	C	M	C
111	ABIDI IBTIHEL		13.75	17	16.02	3		5	3	3.6	C	9.81	3
14:	BAAGUIG JAMELEDDINE		13.75	14.5	14.27	3		2	2	2	C	8.14	3
09:	BARRANI NOUR		12.25	17	15.58	3		1.5	2	1.85	C	8.72	3
14:	BELKHIRI HADIL		13.5	17	15.95	3		9.5	12.5	11.6	3	13.77	6
14:	BEN HOURIA YASSINE		8	17	14.3	3		4	2	2.6	0	8.45	3
14:	BOUOUNI MANAR		16	12	13.2	3		8	7	7.3	0	10.25	6
09:	BOUZAIENE ROCHDI		11	14	13.1	3		7	2	3.5	0	8.3	3
134	CHAIBI IMTYEZ		10	16.5	14.55	3		5	11.5	9.55	0	12.05	6
143	CHOKRI MOUNA		14.5	17	16.25	3		6	4.5	4.95	0	10.6	6
143	CHOUCHEN HAYTHEM		14	13.5	13.65	3		4.5	9	7.65	0	10.65	6
143	CHRITI IBTIHEL		9.5	16.75	14.58	3		4	2	2.6	0	8.59	3
143	ETTAIEB MOHAMED		13	14	13.7	3		4	4	4	0	8.85	3
126	HAMDI ALAEDDINE		10.5	15	13.65	3		7	10	9.1	0	11.38	6
072	JBALI SENDA		0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
143	KID HAZEM		15	15	15	3		4.5	2	2.75	0	8.88	3
147	NFITI FATTEH		0	12	8.4	0		2	2.5	2.35	0	5.38	0

Fatma HRIZI

J. Ghannouchi

H. Ghannouchi

H. Ghannouchi

Rabaa Ibrahim

A. ARIBI

A. Khlifi

Coef: 1.5

Taha Rsem

Fatma HRIZI



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

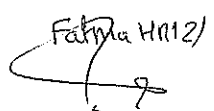
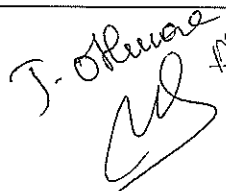
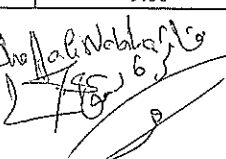
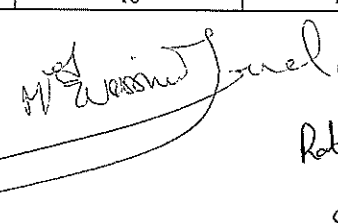
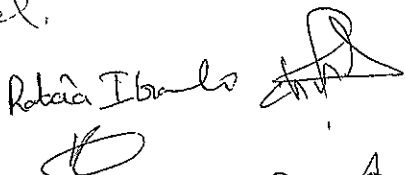

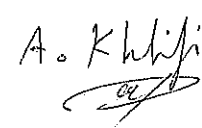
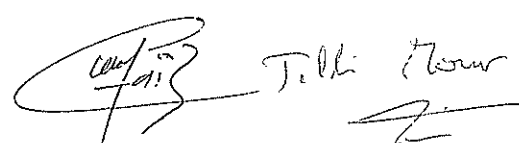
Directeur
 M. MIRAOUI



Résultats de la session principale du niveau 2 pour l'année universitaire 2020 - 2021

Parcours: LI573201 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Ingénierie des Systèmes Informatiques " Computer Engineering" Spécialité: Systèmes Embarqués et Internet des Objets

Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
116	ABIDI IBTIHEL	9.63	17	10.57	27	10.1	44	Admis
143	BAAGUIG JAMELEDDINE	10.06	17	12.22	27	11.14	44	Admis
097	BARRANI NOUR	11.41	27	12.68	30	12.04	57	Admis
143	BELKHIRI HADIL	15.31	30	15.13	30	15.22	60	Admis
144	BEN HOURIA YASSINE	12	25	11.89	27	11.94	52	Admis
143	BOUOUNI MANAR	13.89	30	13.09	30	13.49	60	Admis
099	BOUZAIENE ROCHDI	8.21	13	10.88	20	9.55	33	Contrôle
134	CHAIBI IMTYEZ	13.67	30	14.74	30	14.2	60	Admis
143	CHOKRI MOUNA	13.73	30	14.11	30	13.92	60	Admis
143	CHOUCHEN HAYTHEM	12.17	28	13.49	30	12.83	58	Admis
143	CHRITI IBTIHEL	12.58	23	11.27	24	11.92	47	Admis
143	ETTAIEB MOHAMED	10.67	22	11.26	24	10.96	46	Admis
126	HAMDI ALAEDDINE	12.44	28	12.82	30	12.63	58	Admis
072	JBALI SENDA	0.07	0	0	0	.04	0	Contrôle
1431	KID HAZEM	10.5	19	13.01	30	11.75	49	Admis
147C	NFITI FATTEH	9.66	18	12.45	30	11.06	48	Admis

Fatma HR/12/  J. Othmane  M. H. N.  M.  Rabia Ibrahim  A. ARISE  A. Khelifi  Telli Hour  Fatma HR/12/ 