

		EI-1-1												
		Lundi		Mardi		Mercredi		Jeudi		Vendredi		Samedi		
08:30-10:00	EI-1-1-1	EI-1-1-2		EI-1-1-1		EI-1-1-2		Schémas et Protection Electrique Asma Ben Rhouma R12	Electronique de puissance Omessad Hajji B03	---	Anglais II Jihen Houas B13 (Labo Anglais)			
	Electronique Analogique II (1/15)	Electrotechnique II (1/15)		Mesure et instrumentation (TP)		Schémas et Protection Electrique (TP)								
	Sonia Eloued	Adel Khedher		Hatem Smaali		Mouna Zerzeri								
		B03		M14		E03								
10:15-11:45	Français Latifa Chehidi A04 (Labo Français)		EI-1-1-1		EI-1-1-2		Electrotechnique II Adel Khedher R04	Modélisation et vérification fonctionnelle des systèmes numériques Bourouai Ouni R12	Probabilités et statistiques Aouicha Ghozzi A21	EI-1-1-1		EI-1-1-2		
			Mesure et instrumentation (TP)		Schémas et Protection Electrique (TP)					Electronique Analogique II (TP)		Electrotechnique II (TP)		
			Hatem Smaali		Mouna Zerzeri					Hajer Mlayeh		Zouhaira Ben Mahmoud		
			M14		E03					M14		E01		
12:00-13:30	-x-		-x-		Electronique Analogique II Sonia Eloued R12		-x-		-x-		EI-1-1-1		EI-1-1-2	
											Electronique Analogique II (TP)		Electrotechnique II (TP)	
											Hajer Mlayeh		Zouhaira Ben Mahmoud	
											M14		E01	
13:45-15:15	EI-1-1-1		EI-1-1-2		Microcontrôleurs et Programmation I Adel Bouallègue B14		-x-		EI-1-1, EI-1-2, EI-1-3 Management et relations humaines Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi		---		-x-	
	Modélisation et vérification fonctionnelle des systèmes numériques (TP)		Systèmes Echantillonnés (TP)											
	Bourouai Ouni		Ilyess Aissi											
	E21		E11											
15:30-17:00	EI-1-1-1		EI-1-1-2		Mesure et instrumentation Hattem Smaali R01		-x-		Systèmes Echantillonnés Ilyess Aissi R03		---		-x-	
	Modélisation et vérification fonctionnelle des systèmes numériques (TP)		Systèmes Echantillonnés (TP)											
	Bourouai Ouni		Ilyess Aissi											
	E21		E11											

		EI-1-2							
		Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi		Vendredi	Samedi	
08:30-10:00	Systèmes Echantillonnés Ilyess Aissi R01	Microcontrôleurs et Programmation I Adel Bouallègue R03		Mesure et instrumentation Hatem Smaali B03		EI-1-2-1	EI-1-2-2	Probabilités et statistiques Aouicha Ghozzi B11	Anglais II Mabrouk Raouia B12 (Labo Anglais)
						Electronique Analogique II (TP)	Electrotechnique II (TP)		
						Anis Ben Slimene	Zouhaira Ben Mahmoud		
						M14	E01		
10:15-11:45	EI-1-2-1	EI-1-2-2	Electrotechnique II Adel Khedher R12		EI-1-2-1	EI-1-2-2	Electronique de puissance Omessad Hajji R01	Modélisation et vérification fonctionnelle des systèmes numériques Bourouï Ouni R03	
	Electronique Analogique II (1/15)	Electrotechnique II (1/15)			Mesure et instrumentation (TP)	Schémas et Protection Electrique (TP)			
	Sonia Eloued	Adel Khedher			Hatem Smaali	Mouna Zerzeri			
		R02			M14	E03			
12:00-13:30	-x-	-x-		EI-1-2-1	EI-1-2-2	-x-	-x-	-x-	
				Mesure et instrumentation (TP)	Schémas et Protection Electrique (TP)				
				Hatem Smaali	Mouna Zerzeri				
				M14	E03				
13:45-15:15	Electronique Analogique II Sonia Eloued R03	EI-1-2-1	EI-1-2-2	-x-	EI-1-1, EI-1-2, EI-1-3 Management et relations humaines Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi		---	-x-	
		Modélisation et vérification fonctionnelle des systèmes numériques (TP)	Systèmes Echantillonnés (TP)						
		Ibtissam Belakhddhar	Ilyess Aissi						
		E21	E11						
15:30-17:00	Français Latifa Chehidi A04 (Labo Français)	EI-1-2-1	EI-1-2-2	-x-	Schémas et Protection Electrique Asma Ben Rhouma A21		---	-x-	
		Modélisation et vérification fonctionnelle des systèmes numériques (TP)	Systèmes Echantillonnés (TP)						
		Ibtissam Belakhddhar	Ilyess Aissi						
		E21	E11						

		<b>EI-1-3</b>														
		<b>Lundi</b>		<b>Mardi</b>		<b>Mercredi</b>		<b>Jeudi</b>		<b>Vendredi</b>		<b>Samedi</b>				
<b>08:30-10:00</b>	EI-1-3-1	EI-1-3-2	Français Latifa Chehidi A04 (Labo Français)	EI-1-3-1	EI-1-3-2	Modélisation et vérification fonctionnelle des systèmes numériques (TP) Dhikra Chermiti E21	EI-1-3-1	EI-1-3-2	Electronique de puissance Omessad Hajji B01	Probabilités et statistiques Aouicha Ghozzi B22	Electronique Analogique II (TP) Anis Ben Slimene M14	Electrotechnique II (TP) Dhikra Chermiti E01	Electronique Analogique II (1/15) Sonia Eloued	Electrotechnique II (1/15) Adel Khedher R04		
<b>10:15-11:45</b>	EI-1-3-1	EI-1-3-2	Systèmes Echantillonnés Ilyess Aissi R13	Electronique Analogique II Sonia Eloued R12		Modélisation et vérification fonctionnelle des systèmes numériques (TP) Dhikra Chermiti E21	EI-1-3-1	EI-1-3-2	Schémas et Protection Electrique Asma Ben Rhouma A03	EI-1-3-1	EI-1-3-2	Electronique Analogique II (TP) Anis Ben Slimene M14	Electrotechnique II (TP) Dhikra Chermiti E01	Anglais II Jihen Houas B13 (Labo Anglais)	Anglais II Mabrouk Raouia B12 (Labo Anglais)	
<b>12:00-13:30</b>	-x-		-x-	Electrotechnique II Adel Khedher B02		-x-		-x-	-x-							
<b>13:45-15:15</b>	EI-1-3-1	EI-1-3-2	Mesure et instrumentation Hatem Smaali A21	-x-		EI-1-1, EI-1-2, EI-1-3 Management et relations humaines Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi	---		-x-		Mesure et instrumentation (TP) Hatem Smaali M14	Schémas et Protection Electrique (TP) Mouna Zerzeri E03				
<b>15:30-17:00</b>	EI-1-3-1	EI-1-3-2	Microcontrôleurs et Programmation I Adel Bouallègue B11	-x-		Modélisation et vérification fonctionnelle des systèmes numériques Bouraoui Ouni A03	---		-x-		Mesure et instrumentation (TP) Hatem Smaali M14	Schémas et Protection Electrique (TP) Mouna Zerzeri E03				

		EI-2-1						
		Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	
<b>08:30-10:00</b>	EI-2-1-1	EI-2-1-2	Réseaux locaux industriels Hajer Gharsallaoui B22	EI-2-1-1	EI-2-1-2	Transmission de signal Hanan Akkari R01	Architectures programmables (FPGA) Lilia Kechiche A22	EI-2-1, EI-2-2, EI-2-3 Initiation à l'entrepreneuriat Mahmoud Miniaoui Amphi
	Architectures programmables (FPGA) (TP)	Actionneurs spéciaux (TP)		Analyse et commande des systèmes (1/15)	Programmation orientée objet (1/15)			
	Imen Gueddi	Khaled Ben Smida		Nour Eddahr Zaidi	Yosra BRAHEM, Mohamed Ali Mahjoub			
	E22	E13						
<b>10:15-11:45</b>	EI-2-1-1	EI-2-1-2	Processeurs de traitement du signal (DSP) Ihssen Ben Hnia R01	Actionneurs spéciaux Khaled Ben Smida B02	Programmation orientée objet Yosra BRAHEM, Mohamed Ali Mahjoub B01	Analyse et commande des systèmes Nour Eddahr Zaidi A22	Techniques et méthodes d'optimisation Aouicha Ghozzi A22	
	Architectures programmables (FPGA) (TP)	Actionneurs spéciaux (TP)						
	Imen Gueddi	Khaled Ben Smida						
	E22	E13						
<b>12:00-13:30</b>	-x-	-x-	-x-	-x-	-x-	-x-	---	
<b>13:45-15:15</b>	Techniques avancées pour systèmes intelligents Anouar Ben Khalifa, Lamia Rzouga R12	EI-2-1-1	EI-2-1-2	-x-	EI-2-1, GTE-2-1 TOEIC Mohamed Chouchene B21	EI-2-1-1	EI-2-1-2	-x-
		Protocoles de communication embarqués (TP)	Processeurs de traitement du signal (DSP) (TP)			Programmation orientée objet (TP)	Techniques avancées pour systèmes intelligents (TP)	
		Hajer Gharsallaoui	Imen Gueddi			Malika Jalouli	Imen Hamrouni	
		Labo ST	I22 (uvt)			I21	E12	
<b>15:30-17:00</b>	Protocoles de communication embarqués Hajer Gharsallaoui B22	EI-2-1-1	EI-2-1-2	-x-	Anglais IV Mabrouk Raouia B12 (Labo Anglais)	EI-2-1-1	EI-2-1-2	-x-
		Protocoles de communication embarqués (TP)	Processeurs de traitement du signal (DSP) (TP)			Programmation orientée objet (TP)	Techniques avancées pour systèmes intelligents (TP)	
		Hajer Gharsallaoui	Imen Gueddi			Malika Jalouli	Imen Hamrouni	
		Labo ST	I22 (uvt)			I21	E12	

		EI-2-2								
		Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi			
08:30-10:00	Techniques et méthodes d'optimisation Aouicha Ghozzi B02	Processeurs de traitement du signal (DSP) Ihssen Ben Hnia R01	Protocoles de communication embarqués Hajer Gharsallaoui B01	EI-2-2-1	EI-2-2-2	EI-2-2-1	EI-2-2-2	EI-2-1, EI-2-2, EI-2-3 Initiation à l'entrepreneuriat Mahmoud Miniaoui Amphi		
				Analyse et commande des systèmes (1/15)	Programmation orientée objet (1/15)	Programmation orientée objet (TP)	Techniques avancées pour systèmes intelligents (TP)			
				Nour Eddahr Zaidi	Yosra BRAHEM, Mohamed Ali Mahjoub	Malika Jalouli	Imen Hamrouni			
						I21	E12			
10:15-11:45	Réseaux locaux industriels Hajer Gharsallaoui B01	Techniques avancées pour systèmes intelligents Anouar Ben Khalifa, Lamia Rzouga B11	Programmation orientée objet Yosra BRAHEM, Mohamed Ali Mahjoub R03	Analyse et commande des systèmes Nour Eddahr Zaidi B22	EI-2-2-1	EI-2-2-2	EI-2-2-1	EI-2-2-2	EI-2-2-1	EI-2-2-2
					Programmation orientée objet (TP)	Techniques avancées pour systèmes intelligents (TP)	Protocoles de communication embarqués (TP)	Processeurs de traitement du signal (DSP) (TP)		
					Malika Jalouli	Imen Hamrouni	Sirine Sallah	Imen Gueddi		
					I21	E12	Labo ST	I22 (uvt)		
12:00-13:30	-x-	-x-	-x-	-x-	-x-	-x-	-x-	EI-2-2-1	EI-2-2-2	
								Protocoles de communication embarqués (TP)	Processeurs de traitement du signal (DSP) (TP)	
								Sirine Sallah	Imen Gueddi	
								Labo ST	I22 (uvt)	
13:45-15:15	EI-2-2-1	EI-2-2-2	TOEIC Mohamed Chouchene B21	-x-	Transmission de signal Hanan Akkari B22	Architectures programmables (FPGA) Lilia Kechiche B02	-x-			
	Architectures programmables (FPGA) (TP)	Actionneurs spéciaux (TP)								
	Imen Gueddi	Khaled Ben Smida								
	E22	E13								
15:30-17:00	EI-2-2-1	EI-2-2-2	Actionneurs spéciaux Khaled Ben Smida R12	-x-	Anglais IV Kaouther Haj Amor B13 (Labo Anglais)	---	-x-			
	Architectures programmables (FPGA) (TP)	Actionneurs spéciaux (TP)								
	Imen Gueddi	Khaled Ben Smida								
	E22	E13								

								<b>EI-2-3</b>					
		<b>Lundi</b>	<b>Mardi</b>		<b>Mercredi</b>	<b>Jeudi</b>		<b>Vendredi</b>		<b>Samedi</b>			
<b>08:30-10:00</b>	Protocoles de communication embarqués Hajer Gharsallaoui A03	EI-2-3-1	EI-2-3-2	Actionneurs spéciaux Khaled Ben Smida R13	EI-2-3-1	EI-2-3-2	Analyse et commande des systèmes (1/15) Nour Eddahr Zaidi	EI-2-3-1	EI-2-3-2	EI-2-1, EI-2-2, EI-2-3 Initiation à l'entrepreneuriat Mahmoud Miniaoui Amphi			
		Architectures programmables (FPGA) (TP)	Actionneurs spéciaux (TP)								Anglais IV	Anglais IV	Programmation orientée objet (1/15)
		Imen Gueddi	Khaled Ben Smida								Jarrar Sahar	Kaouther Haj Amor	Yosra BRAHEM, Mohamed Ali Mahjoub
		E22	E13								B12 (Labo Anglais)	B13 (Labo Anglais)	
<b>10:15-11:45</b>	Techniques et méthodes d'optimisation Aouicha Ghozzi B03	EI-2-3-1	EI-2-3-2	Analyse et commande des systèmes Nour Eddahr Zaidi R01	Transmission de signal Hanan Akkari A21	Programation orientée objet Yosra BRAHEM, Mohamed Ali Mahjoub B03	Architectures programmables (FPGA) Lilia Kechiche A03	Architectures programmables (FPGA) (TP)	Actionneurs spéciaux (TP)				
		Imen Gueddi	Khaled Ben Smida										
		E22	E13										
<b>12:00-13:30</b>	-x-	-x-	-x-	-x-	-x-	-x-	-x-	-x-	-x-				
<b>13:45-15:15</b>	Réseaux locaux industriels Hajer Gharsallaoui A21	Processeurs de traitement du signal (DSP) Ihssen Ben Hnia B03		-x-	EI-2-3-1	EI-2-3-2	Protocoles de communication embarqués (TP) Sirine Sallah Labo ST	EI-2-3-1	EI-2-3-2	-x-			
											Programmation orientée objet (TP)	Techniques avancées pour systèmes intelligents (TP)	Processeurs de traitement du signal (DSP) (TP)
											Malika Jalouli	Imen Hamrouni	Imen Gueddi
											I21	E12	I22 (uvt)
<b>15:30-17:00</b>	Techniques avancées pour systèmes intelligents Anouar Ben Khalifa, Lamia Rzouga R12	TOEIC Mohamed Chouchene B21		-x-	EI-2-3-1	EI-2-3-2	Protocoles de communication embarqués (TP) Sirine Sallah Labo ST	EI-2-3-1	EI-2-3-2	-x-			
											Programmation orientée objet (TP)	Techniques avancées pour systèmes intelligents (TP)	Processeurs de traitement du signal (DSP) (TP)
											Malika Jalouli	Imen Hamrouni	Imen Gueddi
											I21	E12	I22 (uvt)

GMP-1-1											
	Lundi		Mardi	Mercredi		Jeudi	Vendredi		Samedi		
08:30-10:00	Mécanique des fluides et transfert thermique Fethi Smaali B22		Algorithmiques et programmation II Amel Ben Lazreg R04	GMP-1-1-1	GMP-1-1-2		Transmission de données et réseaux informatiques Wided Hadj Alouane R13	GMP-1-1-1	GMP-1-1-2	Electronique numérique Hajer Kouki R03	
				RDM (1/15)	Conception des systèmes mécaniques (1/15)			Electronique numérique (TP)	RDM (TP)		
				Tarek Hassine B22	Raoudha Gaha			Hajer Kouki M11	Ahmed Bahloul M02		
10:15-11:45	Automatisme industriel Badreddine Bouzouita R13		Français Latifa Chehidi A04 (Labo Français)	RDM Tarek Hassine B21		Conception des systèmes mécaniques Raoudha Gaha R04	GMP-1-1-1	GMP-1-1-2	---		
							Electronique numérique (TP)	RDM (TP)			
							Hajer Kouki M11	Ahmed Bahloul M02			
12:00-13:30	-x-		-x-	Technologie mécanique II Raoudha Gaha B14		-x-	-x-		---		
13:45-15:15	GMP-1-1-1	GMP-1-1-2	Probabilités et statistiques Farouk Mhamdi A03	-x-		Métrologie Chokri Bouraoui B04	Informatique industrielle temps réel Ihsen Jabri R02		-x-		
	Métrologie (TP)	Algorithmiques et programmation II (TP)									
	Narjess Chtioui M02 bis	Ghassen Hamdi I12									
15:30-17:00	GMP-1-1-1	GMP-1-1-2	---	-x-		GMP-1-1, MEC-1-1, MEC-1-2 Management et relations humaines Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi	GMP-1-1-1 Anglais II Jihen Houas B13 (Labo Anglais)		GMP-1-1-2 Anglais II Mabrouk Raouia B12 (Labo Anglais)		-x-
	Métrologie (TP)	Algorithmiques et programmation II (TP)									
	Narjess Chtioui M02 bis	Ghassen Hamdi I12									

		GMP-2-1									
		Lundi	Mardi		Mercredi		Jeudi		Vendredi	Samedi	
08:30-10:00			GMP-2-1-1	GMP-2-1-2	Comportement mécanique des matériaux Raouf Fathallah R03		GMP-2-1-1	GMP-2-1-2	---	GMP-2-1-1	GMP-2-1-2
		GMP-2-1-1	Productique 2 (introduction à la commande numérique) (TP)	Mécanismes de transmission de puissance (TP)			Comportement mécanique des matériaux (1/15)	Automates programmables et réseaux industriels (1/15)		Méthodes des éléments finis (TP)	Automates programmables et réseaux industriels (TP)
		Méthodes des éléments finis (1/15)	Farhat Zemzmi	Mohamed Ounais			Raouf Fathallah	Tarek Aroui		Aroua Fathallah	Ihsen Saad
		Tarek Hassine	HM2	M13			B01			M26	I02 (Labo automatisme)
	R02										
10:15-11:45		Méthodes des éléments finis Tarek Hassine R12	GMP-2-1-1	GMP-2-1-2	Electronique de puissance Asma Ben Rhouma B11		Techniques d'optimisation Kamel Berriri R13		Automates programmables et réseaux industriels Tarek Aroui B14	GMP-2-1-1	GMP-2-1-2
			Productique 2 (introduction à la commande numérique) (TP)	Mécanismes de transmission de puissance (TP)						Méthodes des éléments finis (TP)	Automates programmables et réseaux industriels (TP)
			Farhat Zemzmi	Mohamed Ounais						Aroua Fathallah	Ihsen Saad
			HM2	M13						M26	I02 (Labo automatisme)
12:00-13:30		-x-	-x-		GMP-2-1-1	GMP-2-1-2	-x-		-x-	GMP-2-1, MEC-2-1, MEC-2-2 Initiation à l'entrepreneuriat Mahmoud Miniaoui Amphi	
					Anglais IV	Anglais IV					
					Jihen Houas	Jarrar Sahar					
					B13 (Labo Anglais)	B12 (Labo Anglais)					
13:45-15:15		Mécanismes de transmission de puissance Sghir Radouane R02	Productique 2 (introduction à la commande numérique) Farhat Zemzmi R03		-x-		Machines volumétriques et thermiques Ahmed Bahloul A21		---	-x-	
15:30-17:00		GMP-2-1-1	GMP-2-1-2	Etude de la coupe Farhat Zemzmi R02		-x-		MEC-2-2, GMP-2-1 TOEIC Mohamed Chouchene B21		---	-x-
		Mécanismes de transmission de puissance (1/15)	Machines volumétriques et thermiques (1/15)								
		Sghir Radouane	Ahmed Bahloul								
			B01								

		<b>GTE-1-1</b>							
	<b>Lundi</b>	<b>Mardi</b>		<b>Mercredi</b>	<b>Jeudi</b>	<b>Vendredi</b>		<b>Samedi</b>	
<b>08:30-10:00</b>	---	GTE-1-1-1	GTE-1-1-2	Systèmes de communication Jamel Bel Hadj Taher B04	IA-1-1, IA-1-2, GTE-1-1 Management et relations humaines Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi	GTE-1-1-1	GTE-1-1-2	Techniques de pointe II Oussama Tekaya A03	
		Circuits programmables & FPGA (TP)	Programmation orientée objet (TP)			Protocoles Internet(TP)	Traitement du signal analogique & numérique (TP)		
		Ines Baccouche E21	Oussama Ben Khiroun I12			Mayssa Ghribi	Wided Hadj Alouane		
						I13	I01 (Labo Telecom)		
<b>10:15-11:45</b>	---	GTE-1-1-1	GTE-1-1-2	Systèmes de communication Jamel Bel Hadj Taher B04	Protocoles Internet Aref Meddeb A03	GTE-1-1-1	GTE-1-1-2	Probabilités et statistiques kamel Hmila B01	
		Circuits programmables & FPGA (TP)	Programmation orientée objet (TP)			Protocoles Internet(TP)	Traitement du signal analogique & numérique (TP)		
		Ines Baccouche E21	Oussama Ben Khiroun I12			Mayssa Ghribi	Wided Hadj Alouane		
						I13	I01 (Labo Telecom)		
<b>12:00-13:30</b>	-x-	-x-		Français Latifa Chehidi A04 (Labo Français)	-x-	-x-		GTE-1-1-1	GTE-1-1-2
								Anglais II	Anglais II
								Jihen Houas	Mabrouk Raouia
								B13 (Labo Anglais)	B12 (Labo Anglais)
<b>13:45-15:15</b>	Circuits programmables & FPGA Ines Baccouche B01	Programmation orientée objet Oussama Ben Khiroun B02		-x-	Algorithmique et Structures de données II Saoussen Ben Jabra R02	Traitement du signal analogique & numérique Wided Hadj Alouane B22		-x-	
<b>15:30-17:00</b>	Dispositifs hyperfréquences Taha Ben Salah B14			-x-	---			-x-	

		<b>GTE-2-1</b>							
		<b>Lundi</b>	<b>Mardi</b>	<b>Mercredi</b>	<b>Jeudi</b>		<b>Vendredi</b>	<b>Samedi</b>	
<b>08:30-10:00</b>	Sécurité des Réseaux Souheil Ben Ayed B04	Techniques de pointe IV Nizar Mertah B01	Réseaux de Télécommunications Aref Meddeb R02	---		Réseaux optiques Jamel Bel Hadj Taher R04		Techniques et méthodes d'optimisation Asma Rouatbi B04	
<b>10:15-11:45</b>	Systèmes satellitaires et Radar Manel Abdel Hedi A22		Files d'attentes Nabiha Brahmi A22	GTE-2-1-1 Anglais IV	GTE-2-1-2 Anglais IV	Réseaux de Télécommunications Aref Meddeb B04		IA-2-1, IA-2-2, GTE-2-1 Initiation à l'entrepreneuriat Mahmoud Miniaoui Amphi	
				Mabrouk Raouia	Kaouther Haj Amor				
		B12 (Labo Anglais)		B13 (Labo Anglais)					
<b>12:00-13:30</b>	-x-	-x-	Cloud Computing Naoufel Khayati R04	-x-		-x-		Administration des réseaux Ali el Kamel B02	
<b>13:45-15:15</b>	GTE-2-1-1 Réseaux optiques (TP) Manel Abdel Hedi I01 (Labo Telecom)	GTE-2-1-2 Sécurité des Réseaux (TP) Souheil Ben Ayed I13	Programmation des systèmes IoT embarqués Nejmeddine Jouida R13	-x-	EI-2-1, GTE-2-1 TOEIC Mohamed Chouchene B21		GTE-2-1-1 Programmation des systèmes IoT embarqués (TP) Nejmeddine Jouida I01 (Labo Telecom)	GTE-2-1-2 Administration des réseaux (TP) Yosra Zguira I12	-x-
<b>15:30-17:00</b>	GTE-2-1-1 Réseaux optiques (TP) Manel Abdel Hedi I01 (Labo Telecom)	GTE-2-1-2 Sécurité des Réseaux (TP) Souheil Ben Ayed I13	Sécurité des Réseaux Souheil Ben Ayed B01	-x-	Fouille de données et Big Data Imed Bennour R01		GTE-2-1-1 Programmation des systèmes IoT embarqués (TP) Nejmeddine Jouida I01 (Labo Telecom)	GTE-2-1-2 Administration des réseaux (TP) Yosra Zguira I12	-x-

		IA-1-1							
		Lundi	Mardi	Mercredi		Jeudi	Vendredi		Samedi
08:30-10:00	Automatique linéaire échantillonné Ihsen Saad R04	Réseaux informatiques Aref Meddeb A03	IA-1-1-1	IA-1-1-2	IA-1-1, IA-1-2, GTE-1-1 Management et relations humaines Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi	IA-1-1-1	IA-1-1-2	Circuits Programmables (FPGA) Ines Baccouche B21	
			Algorithmique et Structures de données II (1/15)	Architecture des microprocesseurs et multiprocesseurs (1/15)		Architecture des microprocesseurs et multiprocesseurs (TP)	Réseaux informatiques (TP)		
			Oussama Ben Khiroun B02	Nabiha Brahmi		Khaoula Braiki E13	Achref El Amri I12		
10:15-11:45	Probabilités et statistiques kamel Hmila B02	Programmation web Ichrak Amdouni R03	IA-1-1-1		Eléments de puissance Anis Bel Hadj Ibrahim B14	IA-1-1-1	IA-1-1-2	IA-1-1-1	IA-1-1-2
			Réseaux informatiques (1/15)			Architecture des microprocesseurs et multiprocesseurs (TP)	Réseaux informatiques (TP)	Programmation orientée objet (TP)	Circuits programmables & FPGA (TP)
			Aref Meddeb A03			Khaoula Braiki E13	Achref El Amri I12	Mouna Bouzid I13	Ines Baccouche E21
12:00-13:30	-x-	-x-	Algorithmique et Structures de données II Oussama Ben Khiroun B22		-x-	-x-		IA-1-1-1	IA-1-1-2
			-x-			-x-		Programmation orientée objet (TP)	Circuits programmables & FPGA (TP)
			-x-			-x-		Mouna Bouzid I13	Ines Baccouche E21
13:45-15:15	Français Latifa Chehidi A04 (Labo Français)	IA-1-1-1	IA-1-1-2	-x-	IA-1-1-1	IA-1-1-2	Anglais II Jihen Houas B13 (Labo Anglais)	-x-	
		Eléments de puissance (1/15)	Programmation orientée objet (1/15)		Automatique linéaire échantillonné (TP)	Eléments de puissance (TP)			
		Anis Bel Hadj Ibrahim R04	Imed Bennour		Zouhour Ben Ahmed E13	Anis Bel Hadj Ibrahim E14			
15:30-17:00	Architecture des microprocesseurs et multiprocesseurs Nabiha Brahmi A22	Programmation orientée objet Imed Bennour R04	-x-	-x-	IA-1-1-1	IA-1-1-2	---	-x-	
					Automatique linéaire échantillonné (TP)	Eléments de puissance (TP)			
					Zouhour Ben Ahmed E13	Anis Bel Hadj Ibrahim E14			

		IA-1-2									
		Lundi	Mardi		Mercredi		Jeudi	Vendredi	Samedi		
08:30-10:00	Français Latifa Chehidi A04 (Labo Français)	IA-1-2-1	IA-1-2-2	IA-1-2-1	IA-1-2-2	IA-1-1, IA-1-2, GTE-1-1 Management et relations humaines Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi	Réseaux informatiques Aref Meddeb A03	Algorithmique et Structures de données II Mouna Bouzid R04			
		Eléments de puissance (1/15)	Programmation orientée objet (1/15)	Automatique linéaire échantillonné (TP)	Eléments de puissance (TP)						
		Anis Bel Hadj Ibrahim B14	Imed Bennour	Zouhour Ben Ahmed E13	Anis Bel Hadj Ibrahim E14						
10:15-11:45	Automatique linéaire échantillonné Ihsen Saad R04	IA-1-2-1	IA-1-2-2	IA-1-2-1	IA-1-2-2	Programmation orientée objet Imed Bennour R02	Probabilités et statistiques kamel Hmila B01	IA-1-2-1	IA-1-2-2		
		Réseaux informatiques (1/15)		Automatique linéaire échantillonné (TP)	Eléments de puissance (TP)			Architecture des microprocesseurs et multiprocesseurs (TP)	Réseaux informatiques (TP)		
		Aref Meddeb A03		Zouhour Ben Ahmed E13	Anis Bel Hadj Ibrahim E14			Khaoula Braiki I01 (Labo Telecom)	Achref El Amri I12		
12:00-13:30	-x-	-x-	-x-	Architecture des microprocesseurs et multiprocesseurs Nabiha Brahmi B03		-x-	-x-	IA-1-2-1	IA-1-2-2		
				Architecture des microprocesseurs et multiprocesseurs (TP)	Réseaux informatiques (TP)						
				Khaoula Braiki I01 (Labo Telecom)	Achref El Amri I12						
13:45-15:15	IA-1-2-1	IA-1-2-2	Programmation web Ichrak Amdouni A22	-x-	-x-	IA-1-2-1	IA-1-2-2	Anglais II Mabrouk Raouia B12 (Labo Anglais)	-x-		
	Algorithmique et Structures de données II (1/15)	Architecture des microprocesseurs et multiprocesseurs (1/15)								Programmation orientée objet (TP)	Circuits programmables & FPGA (TP)
	Mouna Bouzid R01	Nabiha Brahmi								Amina Chouigui I12	Ines Baccouche E21
15:30-17:00	Circuits Programmables (FPGA) Ines Baccouche A03	Eléments de puissance Anis Bel Hadj Ibrahim B14	-x-	-x-	-x-	IA-1-2-1	IA-1-2-2	---	-x-		
						Programmation orientée objet (TP)	Circuits programmables & FPGA (TP)				
						Amina Chouigui I12	Ines Baccouche E21				

		IA-2-1								
		Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi			
08:30-10:00	IA-2-1-1	IA-2-1-2	Théorie de la compilation informatique Mohamed Nazih Omri B21	IA-2-1-1	IA-2-1-2	Développement d'applications d'entreprises Naoufel Khayati A22	IA-2-1-1	IA-2-1-2	---	
	Vision artificielle et traitement d'images (TP)	OS embarqués et temps réel (TP)		Développement d'applications d'entreprises (TP)	Processeurs de traitement du signal (DSP) (TP)		Développement d'applications d'entreprises (1/15)	Réseaux d'entreprise (1/15)		
	Faten Sandid	Amel Ben Lazreg		Naoufel Khayati	Imen Marrakchi		Naoufel Khayati	Anis Ben Arbia		
	I01 (Labo Telecom)	I21		I13	I22 (uvt)		B21			
10:15-11:45	IA-2-1-1	IA-2-1-2	IA-2-1-1	IA-2-1-2	IA-2-1-1	IA-2-1-2	Processeurs de traitement du signal (DSP) Imen Marrakchi R03	IA-2-1, IA-2-2, GTE-2-1 Initiation à l'entrepreneuriat Mahmoud Miniaoui Amphi		
	Vision artificielle et traitement d'images (TP)	OS embarqués et temps réel (TP)	OS embarqués et temps réel (1/15)	Analyse et commande des systèmes (1/15)	Développement d'applications d'entreprises (TP)	Processeurs de traitement du signal (DSP) (TP)			Vision artificielle et traitement d'images (1/15)	
	Faten Sandid	Amel Ben Lazreg	Souheil Ben Ayed A22	Hassen Mekki	Naoufel Khayati I13	Imen Marrakchi I22 (uvt)			Mohamed Nazih Omri B04	Ali Douik R03
	I01 (Labo Telecom)	I21								
12:00-13:30	-x-	-x-	---	---	-x-	-x-	Techniques de pointe I Mohamed Ben Mahmoud B04			
13:45-15:15	Analyse et commande des systèmes Hassen Mekki B02	OS embarqués et temps réel Souheil Ben Ayed B01	-x-	-x-	IA-2-1-1	IA-2-1-2	Réseaux industriels Lotfi Hamrouni R03	-x-		
				Anglais IV	Anglais IV					
				Mabrouk Raouia B12 (Labo Anglais)	Kaouther Haj Amor B13 (Labo Anglais)					
15:30-17:00	IA-2-1, IA-2-2 TOEIC Mohamed Chouchene B21	Vision artificielle et traitement d'images Ali Douik B03	-x-	-x-	Techniques d'optimisation Asma Rouatbi B03	Réseaux d'entreprise Anis Ben Arbia B04	-x-			

		IA-2-2							
	Lundi	Mardi		Mercredi	Jeudi		Vendredi	Samedi	
08:30-10:00	Analyse et commande des systèmes Hassen Mekki R13	IA-2-2-1	IA-2-2-2	Anglais IV Jihen Houas B13 (Labo Anglais)	IA-2-2-1	IA-2-2-2	Processeurs de traitement du signal (DSP) Imen Marrakchi R03	Techniques de pointe I Mohamed Ben Mahmoud R01	
		OS embarqués et temps réel (1/15)	Analyse et commande des systèmes (1/15)		Théorie de la compilation informatique (1/15)	Vision artificielle et traitement d'images (1/15)			
		Souheil Ben Ayed B03	Hassen Mekki		Mohamed Nazih Omri B04	Ali Douik B11			
10:15-11:45	OS embarqués et temps réel Souheil Ben Ayed R03	Théorie de la compilation informatique Mohamed Nazih Omri B14		IA-2-2-1	IA-2-2-2	Développement d'applications d'entreprises Naoufel Khayati B02	IA-2-2-1	IA-2-2-2	IA-2-1, IA-2-2, GTE-2-1 Initiation à l'entrepreneuriat Mahmoud Miniaoui Amphi
				Vision artificielle et traitement d'images (TP)	OS embarqués et temps réel (TP)		Développement d'applications d'entreprises (1/15)	Réseaux d'entreprise (1/15)	
				Faten Sandid	Amel Ben Lazreg		Naoufel Khayati	Anis Ben Arbia	
				I01 (Labo Telecom)	I21		B22		
12:00-13:30	-x-	-x-		IA-2-2-1	IA-2-2-2	-x-	-x-		Techniques d'optimisation Asma Rouatbi R13
				Vision artificielle et traitement d'images (TP)	OS embarqués et temps réel (TP)				
				Faten Sandid	Amel Ben Lazreg				
				I01 (Labo Telecom)	I21				
13:45-15:15	---	Vision artificielle et traitement d'images Ali Douik R01		-x-		IA-2-2-1	IA-2-2-2	Réseaux d'entreprise Anis Ben Arbia A21	-x-
						Développement d'applications d'entreprises (TP)	Processeurs de traitement du signal (DSP) (TP)		
						Abir Mhenni I13	Imen Marrakchi I22 (uvt)		
15:30-17:00	IA-2-1, IA-2-2 TOEIC Mohamed Chouchene B21	---		-x-		IA-2-2-1	IA-2-2-2	Réseaux industriels Lotfi Hamrouni A21	-x-
						Développement d'applications d'entreprises (TP)	Processeurs de traitement du signal (DSP) (TP)		
						Abir Mhenni I13	Imen Marrakchi I22 (uvt)		

		MEC-1-1						
		Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	
08:30-10:00	Automatisme industriel Badreddine Bouzouita B14	MEC-1-1-1	MEC-1-1-2	Français Latifa Chehidi A04 (Labo Français)	Technologie mécanique II Abdelbadiâ Chaker A21	Anglais II Jihen Houas B13 (Labo Anglais)	---	
		Technologie de fabrication (TP)	Algorithmiques et programmation II (TP)					
		Sghir Radouane	Faten Sandid					
		Hall mecanique	I13					
10:15-11:45	Technologie de fabrication Sghir Radouane R01	MEC-1-1-1	MEC-1-1-2	Conception des systèmes mécaniques Abdelfattah Mlika R13	MEC-1-1-1	MEC-1-1-2	Algorithmiques et programmation II Saoussen Ben Jabra R02	RDM Chokri Bouraoui R01
		Technologie de fabrication (TP)	Algorithmiques et programmation II (TP)		RDM (1/15)	Conception des systèmes mécaniques (1/15)		
		Sghir Radouane	Faten Sandid		Chokri Bouraoui R01	Abdelfattah Mlika B03		
		Hall mecanique	I13					
12:00-13:30	-x-	-x-	---	-x-	-x-	---		
13:45-15:15	MEC-1-1-1	MEC-1-1-2	Architectures des ordinateurs et Microprocesseur Manel Abdel Hedi B11	-x-	Transmission de données et réseaux informatiques Wided Hadj Alouane B01	Electronique numérique Hajer Kouki R01	-x-	
	Electronique numérique (TP)	RDM (TP)						
	Dhikra Chermiti M11	Remadi Amina M02						
15:30-17:00	MEC-1-1-1	MEC-1-1-2	Probabilités et statistiques Farouk Mhamdi B04	-x-	GMP-1-1, MEC-1-1, MEC-1-2 Management et relations humaines Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi	Informatique industrielle temps réel Ihssen Jabri R01	-x-	
	Electronique numérique (TP)	RDM (TP)						
	Dhikra Chermiti M11	Remadi Amina M02						
Planning généré avec FET 5.37.2 le 09/02/2019 14:32								

MEC-1-2							
	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi		Vendredi	Samedi
08:30-10:00	Technologie de fabrication Sghir Radouane B11	Probabilités et statistiques Farouk Mhamdi A21	Conception des systèmes mécaniques Abdelfattah Mlika B14	MEC-1-2-1	MEC-1-2-2	Anglais II Mabrouk Raouia B12 (Labo Anglais)	RDM Chokri Bouraoui B03
				RDM (1/15)	Conception des systèmes mécaniques (1/15)		
				Chokri Bouraoui	Abdelfattah Mlika		
				R04	B02		
10:15-11:45	Technologie mécanique II Abdelbadiâ Chaker B14	Architectures des ordinateurs et Microprocesseur Manel Abdel Hedi B21	Français Latifa Chehidi A04 (Labo Français)	Transmission de données et réseaux informatiques Wided Hadj Alouane B11		Informatique industrielle temps réel Ihssen Jabri B02	Electronique numérique Hajer Kouki B11
12:00-13:30	-x-	-x-	---	-x-		-x-	---
13:45-15:15	Algorithmiques et programmation II Abir Mhenni B14	MEC-1-2-1	MEC-1-2-2	-x-	---	MEC-1-2-1	MEC-1-2-2
		Technologie de fabrication (TP)	Algorithmiques et programmation II (TP)			Electronique numérique (TP)	RDM (TP)
		Fethi Smaali	Faten Sandid			Dhikra Chermiti	Iheb Chouikh
		Hall mecanique	I13			M11	M02
15:30-17:00	Automatisme industriel Badreddine Bouzouita B03	MEC-1-2-1	MEC-1-2-2	-x-	GMP-1-1, MEC-1-1, MEC-1-2 Management et relations humaines Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi	MEC-1-2-1	MEC-1-2-2
		Technologie de fabrication (TP)	Algorithmiques et programmation II (TP)			Electronique numérique (TP)	RDM (TP)
		Fethi Smaali	Faten Sandid			Dhikra Chermiti	Iheb Chouikh
		Hall mecanique	I13			M11	M02
Planning généré avec FET 5.37.2 le 09/02/2019 14:32							

		MEC-2-1													
		Lundi		Mardi		Mercredi		Jeudi		Vendredi		Samedi			
08:30-10:00	MEC-2-1-1	MEC-2-1-2	Conception et Fabrication assistées par ordinateurs Moncef Ghiss B04				MEC-2-1-1	MEC-2-1-2	Techniques d'optimisation Kamel Berriri R03				Convertisseur de puissance Asma Ben Rhouma B04		---
	Convertisseur de puissance (TP)	Automates programmables et réseaux industriels (TP)					Synthèse et technologie des circuits numériques (TP)	Interfaces, composants intelligents et CAO électronique (TP)							
	Fatma Ezzahra Lahouar	Nabiha Brahmi					Nadia Naceur	Fatma Ezzahra Lahouar							
	E14	I02 (Labo automatisme)					E21	E12							
10:15-11:45	MEC-2-1-1	MEC-2-1-2	Comportement mécanique des matériaux Raouf Fathallah B02				MEC-2-1-1	MEC-2-1-2	MEC-2-1-1	MEC-2-1-2	MEC-2-1-1	MEC-2-1-2	---		
	Convertisseur de puissance (TP)	Automates programmables et réseaux industriels (TP)					Synthèse et technologie des circuits numériques (TP)	Interfaces, composants intelligents et CAO électronique (TP)	Comportement mécanique des matériaux (1/15)	Mécanismes de transmission de puissance (1/15)	Anglais IV	Anglais IV			
	Fatma Ezzahra Lahouar	Nabiha Brahmi					Nadia Naceur	Fatma Ezzahra Lahouar	Raouf Fathallah B21	Sami Bennour	Jihen Houas	Mabrouk Raouia			
	E14	I02 (Labo automatisme)					E21	E12			B13 (Labo Anglais)	B12 (Labo Anglais)			
12:00-13:30	-x-	-x-	Synthèse et technologie des circuits numériques Nadia Naceur R03				-x-	-x-	GMP-2-1, MEC-2-1, MEC-2-2 Initiation à l'entrepreneuriat Mahmoud Miniaoui Amphi						
13:45-15:15	TOEIC Mohamed Chouchene B21		MEC-2-1-1	MEC-2-1-2	-x-				MEC-2-1-1	MEC-2-1-2	Interfaces, composants intelligents et CAO électronique Fatma Ezzahra Lahouar B04		-x-		
			Mécanismes de transmission de puissance (TP)	Conception et Fabrication assistées par ordinateurs (TP)				Automates programmables et réseaux industriels (1/15)	Machines volumétriques et thermiques (1/15)						
			Moncef Ghiss M12	Sghir Radouane HM1				Tarek Aroui	Abdelbadiâ Chaker B02						
15:30-17:00	Mécanismes de transmission de puissance Sami Bennour R13		MEC-2-1-1	MEC-2-1-2	-x-				Machines volumétriques et thermiques Abdelbadiâ Chaker B14		Automates programmables et réseaux industriels Tarek Aroui B21		-x-		
			Mécanismes de transmission de puissance (TP)	Conception et Fabrication assistées par ordinateurs (TP)											
			Moncef Ghiss M12	Sghir Radouane HM1											

		MEC-2-2						
		Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi		Samedi
08:30-10:00	Machines volumétriques et thermiques Abdelbadiâ Chaker B21	Comportement mécanique des matériaux Raouf Fathallah A22	Anglais IV Jarrar Sahar B12 (Labo Anglais)	Mécanismes de transmission de puissance Sami Bennour R12	MEC-2-2-1	MEC-2-2-2	---	
					Synthèse et technologie des circuits numériques (TP)	Mécanismes de transmission de puissance (TP)		
					Dhikra Chermiti E21	Mohamed Ounais M12		
10:15-11:45	Conception et Fabrication assistées par ordinateurs Moncef Ghiss B22	Synthèse et technologie des circuits numériques Nadia Naceur B03	MEC-2-2-1	MEC-2-2-2	MEC-2-2-1	MEC-2-2-2	---	
			Comportement mécanique des matériaux (1/15) Raouf Fathallah B14	Mécanismes de transmission de puissance (1/15) Sami Bennour	Automates programmables et réseaux industriels (1/15) Tarek Aroui	Machines volumétriques et thermiques (1/15) Abdelbadiâ Chaker A22		
					Synthèse et technologie des circuits numériques (TP)	Mécanismes de transmission de puissance (TP)		
					Dhikra Chermiti E21	Mohamed Ounais M12		
12:00-13:30	-x-	-x-	Techniques d'optimisation Kamel Berriri R02	-x-	-x-	GMP-2-1, MEC-2-1, MEC-2-2 Initiation à l'entrepreneuriat Mahmoud Miniaoui Amphi		
13:45-15:15	MEC-2-2-1	MEC-2-2-2	-x-	Convertisseur de puissance Asma Ben Rhouma R13	Automates programmables et réseaux industriels Tarek Aroui R12	-x-		
	Interfaces, composants intelligents et CAO électronique (TP) Fatma Ezzahra Lahouar E12	Conception et Fabrication assistées par ordinateurs (TP) Moncef Ghiss HM1						
	Convertisseur de puissance (TP) Amira Chouchène E14	Automates programmables et réseaux industriels (TP) Nabiha Brahmi I02 (Labo automatisme)						
15:30-17:00	MEC-2-2-1	MEC-2-2-2	-x-	MEC-2-2, GMP-2-1 TOEIC Mohamed Chouchene B21	Interfaces, composants intelligents et CAO électronique Fatma Ezzahra Lahouar R12	-x-		
	Interfaces, composants intelligents et CAO électronique (TP) Fatma Ezzahra Lahouar E12	Conception et Fabrication assistées par ordinateurs (TP) Moncef Ghiss HM1						
	Convertisseur de puissance (TP) Amira Chouchène E14	Automates programmables et réseaux industriels (TP) Nabiha Brahmi I02 (Labo automatisme)						