

		IA1.1												
		Lundi		Mardi		Mercredi		Jeudi		Vendredi		Samedi		
08:30-10:00	Automatique linéaire échantillonné Ihssen Saad R13	Eléments de puissance Anis Bel Hadj Ibrahim R02	IA1.1.1	IA1.1.2	Réseaux informatiques (TP) Ahref Amri I12	Algorithmique et Structures de données II (1/15) Oussama Ben Khiroun R13	IA1.1.1	IA1.1.2	Réseaux informatiques (TP) Ahref Amri I12	Architecture des microprocesseurs et des multiprocesseurs (TP) Zouhour Ben Ahmed I13	IA1.1.1	Réseaux informatiques (1/15) Aref Meddeb A03	Probabilités et statistiques Farouk Mhamdi B03	
			Eléments de puissance (1/15)	Algorithmique et Structures de données II (1/15)			Réseaux informatiques (TP)	Architecture des microprocesseurs et des multiprocesseurs (TP)						
			Anis Bel Hadj Ibrahim	Oussama Ben Khiroun			Ahref Amri	Zouhour Ben Ahmed			IA1.1.1			
				R13			I12	I13						
10:15-11:45	Français Latifa Chehidi A04 (Labo français)	Réseaux informatiques Aref Meddeb A03	Algorithmique et Structures de données II Oussama Ben Khiroun B11	IA1.1.1	IA1.1.2	Réseaux informatiques (TP) Ahref Amri I12	Architecture des microprocesseurs et des multiprocesseurs (TP) Zouhour Ben Ahmed I13	Programmation WEB Ichrak Amdouni R04	IA1.1.1	IA1.1.2	Automatique linéaire échantillonné (TP) Zouhour Ben Ahmed E13	Programmation Orientée Objet (TP) Olfa Dallel I21		
				Réseaux informatiques (TP)	Architecture des microprocesseurs et des multiprocesseurs (TP)				IA1.1.1	IA1.1.2				
				Ahref Amri	Zouhour Ben Ahmed				Zouhour Ben Ahmed	Olfa Dallel				
				I12	I13				E13	I21				
12:00-13:30	---	---	---	---	---	---	---	---	---	IA1.1.1	IA1.1.2	IA1.1.1	IA1.1.2	
										Automatique linéaire échantillonné (TP)	Programmation Orientée Objet (TP)			
										Zouhour Ben Ahmed	Olfa Dallel			
										E13	I21			
13:45-15:15	IA1.1.1	IA1.1.2	Circuits Programmables & FPGA Nejmeddine Jouida R12	---	IA1.1.1	IA1.1.2	Circuits Programmables & FPGA (TP) Ines Baccouche E21	IA1.1.1	IA1.1.2	Anglais II Amira Chatti B13 (Labo Anglais)	Anglais II Raouia Mabrouk B12 (Labo Anglais)	---		
	Architecture des microprocesseurs et des multiprocesseurs (1/15)	Programmation Orientée Objet (1/15)			Eléments de puissance (TP)	Circuits Programmables & FPGA (TP)								
	Nabiha Brahmi	Imed Bennour			Anis Bel Hadj Ibrahim	Ines Baccouche							Amira Chatti	Raouia Mabrouk
	B11				E14	E21							B13 (Labo Anglais)	B12 (Labo Anglais)
15:30-17:00	Architecture des microprocesseurs et des multiprocesseurs Nabiha Brahmi R12	Programmation Orientée Objet Imed Bennour R03	---	IA1.1.1	IA1.1.2	Eléments de puissance (TP) Anis Bel Hadj Ibrahim E14	Circuits Programmables & FPGA (TP) Ines Baccouche E21	IA1.1.1, IA1.2, GTE1.1 Management et relations humaines Souha Cyrine Ben Hmissa Amphi	---					
				Architecture des microprocesseurs et des multiprocesseurs (1/15)	Programmation Orientée Objet (1/15)					Eléments de puissance (TP)	Circuits Programmables & FPGA (TP)			
				Nabiha Brahmi	Imed Bennour					Anis Bel Hadj Ibrahim	Ines Baccouche			
				B11						E14	E21			

		IA1.2									
		Lundi	Mardi		Mercredi	Jeudi		Vendredi		Samedi	
08:30-10:00	Architecture des microprocesseurs et des multiprocesseurs Lotfi Hamrouni R02	IA1.2.1	IA1.2.2	Réseaux informatiques Aref Meddeb A03	Algorithmique et Structures de données II Maroua Mehri B04		IA1.2.1	IA1.2.2	Réseaux informatiques (TP) Achref Amri I12	Architecture des microprocesseurs et des multiprocesseurs (TP) Zouhour Ben Ahmed I01	IA1.2.2 Anglais II Raouia Mabrouk B12 (Labo Anglais)
		Architecture des microprocesseurs et des multiprocesseurs (1/15) Lotfi Hamrouni R12	Programmation Orientée Objet (1/15) Imed Bennour								
10:15-11:45	Automatique linéaire échantillonné Ihssen Saad R01	Eléments de puissance Anis Bel Hadj Ibrahim B02		IA1.2.1	IA1.2.1	IA1.2.2	IA1.2.1	IA1.2.2	Réseaux informatiques (TP) Achref Amri I12	Architecture des microprocesseurs et des multiprocesseurs (TP) Zouhour Ben Ahmed I01	Circuits Programmables & FPGA Ines Baccouche B22
				Réseaux informatiques (1/15) Aref Meddeb A03	Eléments de puissance (1/15) Anis Bel Hadj Ibrahim	Algorithmique et Structures de données II (1/15) Maroua Mehri R12					
12:00-13:30	---	---	---	Français Latifa Chehidi A04 (Labo français)	---	---	---	---	---	Probabilités et statistiques Farouk Mhamdi B22	
13:45-15:15	IA1.2.1 Anglais II Amira Chatti B13 (Labo Anglais)	IA1.2.1	IA1.2.2	---	IA1.2.1	IA1.2.2	Automatique linéaire échantillonné (TP) Zouhour Ben Ahmed E13	Programmation Orientée Objet (TP) Amina Chouigui I13	Programmation WEB Ichrak Amdouni B04		---
		Eléments de puissance (TP) Anis Bel Hadj Ibrahim E14	Circuits Programmables & FPGA (TP) Ines Baccouche E21								
15:30-17:00	Programmation Orientée Objet Imed Bennour B03	IA1.2.1	IA1.2.2	---	IA1.2.1	IA1.2.2	Automatique linéaire échantillonné (TP) Zouhour Ben Ahmed E13	Programmation Orientée Objet (TP) Amina Chouigui I13	IA1.1, IA1.2, GTE1.1 Management et relations humaines Souha Cyrine Ben Hmissa Amphi		---
		Eléments de puissance (TP) Anis Bel Hadj Ibrahim E14	Circuits Programmables & FPGA (TP) Ines Baccouche E21								

		IA2.1							
		Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi		
08:30-10:00	Analyse et commande des systèmes Hassen Mekki R04	IA2.1.1	IA2.1.2	Réseaux Industriels Lotfi Hamrouni R03	Théorie de la compilation informatique Mohamed Nazih Omri R01		Processeur de traitement de signal (DSP) Imen Marakchi B04	---	
		Processeur de traitement de signal (DSP) (TP)	Vision Artificielle et Traitement d'Images (TP)						
		Imen Marakchi	Faten Sandid						
		I22	I01						
10:15-11:45	Techniques d'optimisation Kamel Berriri B01	IA2.1.1	IA2.1.2	Développement d'applications d'entreprises Naoufel Khayati R01	IA2.1.1	IA2.1.2	IA2.1.1 Théorie de la compilation informatique(1/15) Mohamed Nazih Omri B03	---	
		Processeur de traitement de signal (DSP) (TP)	Vision Artificielle et Traitement d'Images (TP)		Développement d'applications d'entreprises (1/15)	Réseaux d'entreprise (1/15)			
		Imen Marakchi	Faten Sandid		Naoufel Khayati	Anis Ben Arbia			
		I22	I01		B01	R04			
12:00-13:30	---	---	---	IA2.1, IA2.2 TOEIC Mohamed Chouchene B21	---	---	IA2.1, IA2.2, GTE2.1 Initiation à l'entrepreneuriat Mahmoud Miniaoui Amphi		
13:45-15:15	OS embarqués et temps réel Souheil Ben Ayed B01	IA2.1.1	IA2.1.2	---	Réseaux d'entreprise Anis Ben Arbia B01		IA2.1.1	IA2.1.2	---
		Analyse et commande des systèmes (1/15)	Vision Artificielle et Traitement d'Images (1/15)				OS embarqués et temps réel (TP)	Développement d'applications d'entreprises (TP)	
		Hassen Mekki	Ali Douik				Amel Ben LAzreg	Islem Gamoudi	
		B02					I01	I12	
15:30-17:00	IA2.1.2, IA2.2.2 OS embarqués et temps réel (1/15) Souheil Ben Ayed	Vision Artificielle et Traitement d'Images Ali Douik B01		---	IA2.1.1 Anglais IV Raouia Mabrouk B12 (Labo Anglais)		IA2.1.1	IA2.1.2	---
							IA2.1.1	IA2.1.2	
							OS embarqués et temps réel (TP)	Développement d'applications d'entreprises (TP)	
							Amel Ben LAzreg	Islem Gamoudi	
							I01	I12	

		IA2.2										
		Lundi	Mardi	Mercredi		Jeudi		Vendredi	Samedi			
08:30-10:00	Techniques d'optimisation Kamel Berriri B04	IA2.2.1	IA2.2.2	IA2.2.1	IA2.2.2	IA2.2.1	IA2.2.2	IA2.2.1	IA2.2.1	IA2.2.1	IA2.2.2	
		Analyse et commande des systèmes (1/15)	Vision Artificielle et Traitement d'Images (1/15)	Processeur de traitement de signal (DSP) (TP)	Vision Artificielle et Traitement d'Images (TP)	Développement d'applications d'entreprises (1/15)	Réseaux d'entreprise (1/15)	Théorie de la compilation informatique(1/15)	OS embarqués et temps réel (TP)	Développement d'applications d'entreprises (TP)		
		Hassen Mekki	Ali Douik	Imen Marakchi	Faten Sandid	Naoufel Khayati	Anis Ben Arbia	Mohamed Nazih Omri	Amel Ben LAzreg	Islem Gamoudi		
		B03		I22	I01	R02	R03	B03	I01	I13		
10:15-11:45	Réseaux Industriels Lotfi Hamrouni R04	Vision Artificielle et Traitement d'Images Ali Douik R02		IA2.2.1	IA2.2.2	Théorie de la compilation informatique Mohamed Nazih Omri B03		Processeur de traitement de signal (DSP) Imen Marakchi B04		IA2.2.1	IA2.2.2	
				Processeur de traitement de signal (DSP) (TP)	Vision Artificielle et Traitement d'Images (TP)					OS embarqués et temps réel (TP)	Développement d'applications d'entreprises (TP)	
				Imen Marakchi	Faten Sandid					Amel Ben LAzreg	Islem Gamoudi	
				I22	I01					I01	I13	
12:00-13:30	---	---	IA2.1, IA2.2 TOEIC Mohamed Chouchene B21		---	---	---	IA2.1, IA2.2, GTE2.1 Initiation à l'entrepreneuriat Mahmoud Miniaoui Amphi				
13:45-15:15	Analyse et commande des systèmes Hassen Mekki B02	Développement d'applications d'entreprises Naoufel Khayati R01		---	---	IA2.2.1	IA2.2.2	---	---	---		
						Anglais IV	Anglais IV					
						Raouia Mabrouk	Sahar Jarrar					
						B12 (Labo Anglais)	B13 (Labo Anglais)					
15:30-17:00	IA2.1.2, IA2.2.2 OS embarqués et temps réel (1/15) Souheil Ben Ayed	OS embarqués et temps réel Souheil Ben Ayed B03		---	---	Réseaux d'entreprise Anis Ben Arbia R04		---	---	---		
Planning généré avec FET 5.37.2 le 16/02/2020 23:28												

		GTE1.1							
		Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi		
08:30-10:00	GTE1.1.1	GTE1.1.2	Programmation Orientée Objet Oussama Ben Khiroun R03	Systèmes de communication Jamel Bel Hadj Taher R02	Traitement du Signal Analogique & Numérique Imen Marakchi B22	GTE1.1.1	GTE1.1.2	Dispositifs hyperfréquences Taha Ben Salah B22	
	Traitement du Signal Analogique & Numérique (TP)	Circuits Programmables & FPGA (TP)				Anglais II	Anglais II		
	Wided Haj Alouane	Ines Baccouche				Jihène Houas	Amira Chatti		
	I01	E21				B13 (Labo Anglais)	B12 (Labo Anglais)		
10:15-11:45	GTE1.1.1	GTE1.1.2	---	Algorithmique et Structures de données II Oussama Ben Khiroun B11	---	Protocoles Internet Aref Meddeb A03	Techniques de pointes II Ens_technique-pointe B01		
	Traitement du Signal Analogique & Numérique (TP)	Circuits Programmables & FPGA (TP)						---	---
	Wided Haj Alouane	Ines Baccouche						---	---
	I01	E21						---	---
12:00-13:30	---	---	---	---	---	---	---		
13:45-15:15	Français Latifa Chehidi A04 (Labo français)	GTE1.1.1	GTE1.1.2	---	Probabilités et statistiques Anis Zeglaoui B04	---	---		
		Programmation Orientée Objet (TP)	Protocoles Internet (TP)						
		Oussama Ben Khiroun I12	Mayssa Ghribi I13						
15:30-17:00	Circuits Programmables & FPGA Nejmeddine Jouida B14	GTE1.1.1	GTE1.1.2	---	---	IA1.1, IA1.2, GTE1.1 Management et relations humaines Souha Cyrine Ben Hmissa Amphi	---		
		Programmation Orientée Objet (TP)	Protocoles Internet (TP)						
		Oussama Ben Khiroun I12	Mayssa Ghribi I13						

		MEC1.1						
		Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	
08:30-10:00	Conception des systèmes mécaniques Abdelfattah Mlika B11	Informatique industrielle temps réel Sabeur Jemmali R04		Français Latifa Chehidi A04 (Labo français)	Transmission de données et réseaux informatiques Wided Haj Alouane B14	Electronique numérique Hajer Kouki B21	RDM Chokri Bouraoui B01	
10:15-11:45	---	MEC1.1.1 Anglais II Sahar Jarrar B12 (Labo Anglais)	MEC1.1.2 Anglais II Jihène Houas B13 (Labo Anglais)	Algorithmiques et programmation II Saoussen Ben Jabra R03	MEC1.1.1 RDM (1/15) Chokri Bouraoui R02	MEC1.1.2 Conception des systèmes mécaniques (1/15) Abdelfattah Mlika	MEC1.1, MEC1.2, GMP1.1 Management et relations humaines Souha Cyrine Ben Hmissa Amphi	Automatisme industriel Badreddine Bouzouita B02
12:00-13:30	---	---		Technologie mécanique II Raoudha Ghaha B01	---	---	---	
13:45-15:15	Technologie de fabrication Radhouane Sghir R04	MEC1.1.1 RDM (TP) Wissem Elkhail Letaief M02	MEC1.1.2 Technologie de fabrication (TP) Radhouane Sghir HM	---	Architectures des ordinateurs et Microprocesseur Manel AbdelHedi R04	MEC1.1.1 Algorithmiques et programmation II (TP) Maroua Mehri I13	MEC1.1.2 Electronique numérique (TP) Dhikra Chermiti M11	---
15:30-17:00	---	MEC1.1.1 RDM (TP) Wissem Elkhail Letaief M02	MEC1.1.2 Technologie de fabrication (TP) Radhouane Sghir HM	---	Probabilités et statistiques Anis Zeglaoui B14	MEC1.1.1 Algorithmiques et programmation II (TP) Maroua Mehri I13	MEC1.1.2 Electronique numérique (TP) Dhikra Chermiti M11	---

		MEC1.2										
		Lundi	Mardi		Mercredi		Jeudi		Vendredi		Samedi	
08:30-10:00	Français Latifa Chehidi A04 (Labo français)	MEC1.2.1	MEC1.2.2	Technologie mécanique II Raoudha Ghaha B11				MEC1.2.1	MEC1.2.2	Algorithmiques et programmation II Maroua Mehri R03		---
		Anglais II	Anglais II					RDM (1/15)	Conception des systèmes mécaniques (1/15)			
		Sahar Jarrar	Jihène Houas					Chokri Bouraoui	Abdelfattah Mlika			
		B12 (Labo Anglais)	B13 (Labo Anglais)					B11				
10:15-11:45	Informatique industrielle temps réel Sabeur Jemmali B04	Conception des systèmes mécaniques Abdelfattah Mlika B03		MEC1.2.1	MEC1.2.2	Architectures des ordinateurs et Microprocesseur Manel AbdelHedi B11				MEC1.1, MEC1.2, GMP1.1 Management et relations humaines Souha Cyrine Ben Hmissa Amphi		RDM Chokri Bouraoui R04
				RDM (TP)	Technologie de fabrication (TP)							
				Ameni Eltaief	Dorra Ben AbdelJelil							
				M02	HM							
12:00-13:30	---	---		MEC1.2.1	MEC1.2.2	---				---		Automatisme industriel Badreddine Bouzouita B04
				RDM (TP)	Technologie de fabrication (TP)							
				Ameni Eltaief	Dorra Ben AbdelJelil							
				M02	HM							
13:45-15:15	Transmission de données et réseaux informatiques Wided Haj Alouane R02	Probabilités et statistiques Anis Zeglaoui B22		---				MEC1.2.1	MEC1.2.2	Electronique numérique Hajer Kouki R13		---
								Algorithmiques et programmation II (TP)	Electronique numérique (TP)			
								Maroua Mehri	Dhikra Chermiti			
								I21	M11			
15:30-17:00	Technologie de fabrication Radhouane Sghir R03	---		---				MEC1.2.1	MEC1.2.2	---		---
								Algorithmiques et programmation II (TP)	Electronique numérique (TP)			
								Maroua Mehri	Dhikra Chermiti			
								I21	M11			

		MEC2.1											
		Lundi		Mardi		Mercredi		Jeudi		Vendredi		Samedi	
08:30-10:00	MEC2.1.1	MEC2.1.2	MEC2.1.1	MEC2.1.2	Conception et Fabrication assistées par ordinateurs Moncef Ghiss R04		Synthèse et technologie des circuits numériques Nadia Naceur B01		Interfaces, composants intelligents et CAO électronique Anis Ben Slimène B01		MEC2.1.2 Anglais IV Kaouther Bel Hadj Amor B13 (Labo Anglais)		
	Automates programmables et réseaux industriels (TP)	Synthèse et technologie des circuits numériques (TP)	Convertisseur de puissance (TP)	Conception et Fabrication assistées par ordinateurs (TP)									
	Nabiha Brahmi	Wiem Grina	Zouhaira Ben Mahmoud	Moncef Ghiss									
	I02	E22	E14	HM									
10:15-11:45	MEC2.1.1	MEC2.1.2	MEC2.1.1	MEC2.1.2	Comportement mécanique des matériaux Raouf Fathallah B01		Convertisseur de puissance Asma Ben Rhouma B04		---		Machines volumétriques et thermiques Ahmed Bahloul R02		
	Automates programmables et réseaux industriels (TP)	Synthèse et technologie des circuits numériques (TP)	Convertisseur de puissance (TP)	Conception et Fabrication assistées par ordinateurs (TP)									
	Nabiha Brahmi	Wiem Grina	Zouhaira Ben Mahmoud	Moncef Ghiss									
	I02	E22	E14	HM									
12:00-13:30	---		---		MEC2.1.1	MEC2.1.2	---		---		MEC2.1, MEC2.2 TOEIC Mohamed Chouchène B21		
					Mécanismes de transmission de puissance (1/15)	Automates programmables et réseaux industriels (1/15)							
					Sami Bennour	Tarek Aroui							
13:45-15:15	MEC2.1.1 Anglais IV Sahar Jarrar B12 (Labo Anglais)		MEC2.1.1	MEC2.1.2	---		MEC2.1.1	MEC2.1.2	Techniques d'optimisation Asma Rouatbi R12		---		
			Mécanismes de transmission de puissance (TP)	Interfaces, composants intelligents et CAO électronique (TP)			Machines volumétriques et thermiques (1/15)	Comportement mécanique des matériaux (1/15)					
			Moncef Ghiss	Sirine Sallah			Ahmed Bahloul	Raouf Fathallah					
			M12	E13				R03					
15:30-17:00	Mécanismes de transmission de puissance Sami Bennour B22		MEC2.1.1	MEC2.1.2	---		MEC2.1, MEC2.2, GMP2.1 Initiation à l'entrepreneuriat Mahmoud Miniaoui Amphi		Automates programmables et réseaux industriels Tarek Aroui B04		---		
			Mécanismes de transmission de puissance (TP)	Interfaces, composants intelligents et CAO électronique (TP)									
			Moncef Ghiss	Sirine Sallah									
			M12	E13									

		MEC2.2												
		Lundi		Mardi		Mercredi		Jeudi		Vendredi		Samedi		
08:30-10:00	MEC2.2.1	MEC2.2.2												
	Convertisseur de puissance (TP)	Conception et Fabrication assistées par ordinateurs (TP)	MEC2.2.1	MEC2.2.2	Comportement mécanique des matériaux Raouf Fathallah B03		---		Automates programmables et réseaux industriels Tarek Aroui R01		Techniques d'optimisation Asma Rouatbi R01			
			Automates programmables et réseaux industriels (TP)	Synthèse et technologie des circuits numériques (TP)										
Zouhaira Ben Mahmoud E14	Radhouane Sghir HM	Zouhour Ben Ahmed I02	Intissar Moussa E21											
10:15-11:45	MEC2.2.1	MEC2.2.2												
	Convertisseur de puissance (TP)	Conception et Fabrication assistées par ordinateurs (TP)	MEC2.2.1	MEC2.2.2	MEC2.2.1	MEC2.2.2	MEC2.2.1	MEC2.2.2	MEC2.2.1	MEC2.2.2	Interfaces, composants intelligents et CAO électronique Anis Ben Slimène R02		---	
			Automates programmables et réseaux industriels (TP)	Synthèse et technologie des circuits numériques (TP)	Mécanismes de transmission de puissance (1/15)	Automates programmables et réseaux industriels (1/15)	Machines volumétriques et thermiques (1/15)	Comportement mécanique des matériaux (1/15)						
	Zouhaira Ben Mahmoud E14	Radhouane Sghir HM	Zouhour Ben Ahmed I02	Intissar Moussa E21	Sami Bennour	Tarek Aroui B04	Ahmed Bahloul	Raouf Fathallah R13						
---		---		Conception et Fabrication assistées par ordinateurs Radhouane Sghir R12		---		---		---		MEC2.1, MEC2.2 TOEIC Mohamed Chouchène B21		
13:45-15:15	Mécanismes de transmission de puissance Sami Bennour R01		MEC2.2.1	MEC2.2.2	---		Synthèse et technologie des circuits numériques Nadia Naceur B22		MEC2.2.1	MEC2.2.2	Mécanismes de transmission de puissance (TP) Mohamed Ounaies M12		Interfaces, composants intelligents et CAO électronique (TP) Intissar Moussa E22	
			Anglais IV	Anglais IV					MEC2.2.1	MEC2.2.2				
			Sahar Jarrar	Kaouther Bel Hadj Amor					MEC2.2.1	MEC2.2.2				
			B12 (Labo Anglais)	B13 (Labo Anglais)										
15:30-17:00	Machines volumétriques et thermiques Ahmed Bahloul B04		Convertisseur de puissance Asma Ben Rhouma R04		---		MEC2.1, MEC2.2, GMP2.1 Initiation à l'entrepreneuriat Mahmoud Miniaoui Amphi		MEC2.2.1	MEC2.2.2	Mécanismes de transmission de puissance (TP) Mohamed Ounaies M12		Interfaces, composants intelligents et CAO électronique (TP) Intissar Moussa E22	
									MEC2.2.1	MEC2.2.2				
									MEC2.2.1	MEC2.2.2				
									MEC2.2.1	MEC2.2.2				

		GMP2.1													
		Lundi		Mardi		Mercredi		Jeudi		Vendredi		Samedi			
08:30-10:00	Etude de la coupe Farhat Zemzmi R12	Mécanismes de transmission de puissance Radhouane Sghir B01		GMP2.1.1	GMP2.1.2	Mécanismes de transmission de puissance (TP) Mohamed Ounaies M12		Méthodes des éléments finis (TP) Aroua Fathallah M27		GMP2.1.1	GMP2.1.2	Techniques d'optimisation Kamel Berriri R04		Machines volumétriques et thermiques Ahmed Bahloul R13	
				Mécanismes de transmission de puissance (TP)	Méthodes des éléments finis (TP)					Machines volumétriques et thermiques (1/15)	Comportement mécanique des matériaux (1/15)				
				Mohamed Ounaies	Aroua Fathallah					Ahmed Bahloul	Raouf Fathallah				
				M12	M27						R13				
10:15-11:45	Productique 2 (introduction à la comande numérique) Moncef Ghiss R02	GMP2.1.1	GMP2.1.2	Mécanismes de transmission de puissance (TP) Mohamed Ounaies M12		Méthodes des éléments finis (TP) Aroua Fathallah M27		Electronique de puissance Omessad Hajji R01		GMP2.1.1	GMP2.1.2	Automates programmables et réseaux industriels (1/15) Tarek Aroui B14		GMP2.1.2 Electronique de puissance (TP) vac-EI E14	
		Méthodes des éléments finis (1/15)	Mécanismes de transmission de puissance (1/15)							Electronique de puissance (1/15)	Automates programmables et réseaux industriels (1/15)				
		Tarek Hassine B11	Radhouane Sghir							Omessad Hajji	Tarek Aroui				
											B14				
12:00-13:30	---	---		Comportement mécanique des matériaux Raouf Fathallah B03		---		---		---		GMP2.1.2 Electronique de puissance (TP) vac-EI E14			
13:45-15:15	GMP2.1.1	GMP2.1.2	Méthodes des éléments finis Tarek Hassine B11		---		TOEIC Mohamed Chouchène B21		Automates programmables et réseaux industriels Tarek Aroui B01		---				
	Automates programmables et réseaux industriels (TP)	Productique 2 (introduction à la comande numérique) (TP)													
	Ihssen Saad I02	Farhat Zemzmi HM													
15:30-17:00	GMP2.1.1	GMP2.1.2	GMP2.1.2 Anglais IV Sahar Jarrar B12 (Labo Anglais)		---		MEC2.1, MEC2.2, GMP2.1 Initiation à l'entreprenariat Mahmoud Miniaoui Amphi		GMP2.1.1 Anglais IV Amira Chatti B13 (Labo Anglais)		---				
	Automates programmables et réseaux industriels (TP)	Productique 2 (introduction à la comande numérique) (TP)													
	Ihssen Saad I02	Farhat Zemzmi HM													

		E11.1											
		Lundi		Mardi		Mercredi		Jeudi		Vendredi		Samedi	
08:30-10:00	Electronique Analogique II Sonia Eloued B21	Français Latifa Chehidi A04 (Labo français)		---		---		Mesure et Instrumentation Hajer Kouki B02		Electronique de puissance Omessad Hajji B02		Systèmes échantillonnés Ilyess Aissi B02	
10:15-11:45	Probabilités et statistiques Aouicha Ghozzi B02	E11.1.1	E11.1.2	Electrotechnique II (1/15) Adel Khedher R04	Electronique Analogique II (1/15) Sonia Eloued	E11.1.1	E11.1.2	Electrotechnique II Adel Khedher R03	E11.1.1	E11.1.2	Microcontrôleurs et Programmation I Adel Bouallègue B03	Anglais II	Anglais II
		Jihene Houas	Amira Chatti			B13 (Labo Anglais)	B12 (Labo Anglais)						
		Wiem Grina	Intissar Moussa			---	---						
		E21	E01			---	---						
12:00-13:30	---	---	---	---	---	E11.1.1	E11.1.2	---	---	---	---	Modélisation et vérification fonctionnelle des systèmes numériques Bouraoui Ouni B02	
13:45-15:15	E11.1.1	E11.1.2	Schémas et Protection Electrique Asma Ben Rhouma R02	---	---	E11.1.1	E11.1.2	Electrotechnique II (TP) Intissar Moussa M14	E11.1.1	E11.1.2	E11.1, E11.2, E11.3 Management et relations humaines Souha Cyrine Ben Hmissa Amphi	---	---
	Mesure et Instrumentation (TP) Ihssen Jabri M14	Systèmes échantillonnés (TP) Ilyess Aissi E11				Schémas et Protection Electrique (TP) Sirine Sallah E03	Electronique Analogique II (TP) Intissar Moussa M14						
	---	---				---	---						
	---	---				---	---						
15:30-17:00	E11.1.1	E11.1.2	---	---	---	E11.1.1	E11.1.2	Electrotechnique II (TP) Intissar Moussa M14	E11.1.1	E11.1.2	---	---	---
	Mesure et Instrumentation (TP) Ihssen Jabri M14	Systèmes échantillonnés (TP) Ilyess Aissi E11				Schémas et Protection Electrique (TP) Sirine Sallah E03	Electronique Analogique II (TP) Intissar Moussa M14						
	---	---				---	---						
	---	---				---	---						

		E11.2																
		Lundi		Mardi		Mercredi		Jeudi		Vendredi	Samedi							
08:30-10:00	Systèmes échantillonnés Ilyess Aissi B03	E11.2.1	E11.2.2	Mesure et Instrumentation (TP) Ihssen Jabri M14	Systèmes échantillonnés (TP) Ilyess Aissi E11	E11.2.1	E11.2.2	Electrotechnique II (1/15) Adel Khedher B02	Electronique Analogique II (1/15) Sonia Eloued	E11.2.1	E11.2.2	Schémas et Protection Electrique (TP) Sirine Sallah E03	Electronique Analogique II (TP) Intissar Moussa M14	---	Probabilités et statistiques Aouicha Ghozzi R03			
		Modélisation et vérification fonctionnelle des systèmes numériques (TP) Wiem Grina E21	Electrotechnique II (TP) Intissar Moussa E01			---	---			---	---							
		---	---			---	---			---	---							
		---	---			---	---			---	---							
10:15-11:45	Electronique Analogique II Sonia Eloued R13	E11.2.1	E11.2.2	Mesure et Instrumentation (TP) Ihssen Jabri M14	Systèmes échantillonnés (TP) Ilyess Aissi E11	E11.2.1	E11.2.2	Anglais II Jihène Houas B13 (Labo Anglais)	Anglais II Amira Chatti B12 (Labo Anglais)	E11.2.1	E11.2.2	Schémas et Protection Electrique (TP) Sirine Sallah E03	Electronique Analogique II (TP) Intissar Moussa M14	Mesure et Instrumentation Hajer Kouki R01	Modélisation et vérification fonctionnelle des systèmes numériques Bourouï Ouni B04			
		---	---			---	---			---	---							
		---	---			---	---			---	---							
		---	---			---	---			---	---							
12:00-13:30	---	---	---	---	---	Electrotechnique II Adel Khedher R04	---	---	---	---	---	---	---	---				
13:45-15:15	Modélisation et vérification fonctionnelle des systèmes numériques (TP) Wiem Grina E21	E11.2.1	E11.2.2	Electrotechnique II (TP) Intissar Moussa E01	Français Latifa Chehidi A04 (Labo français)	---	---	---	Schémas et Protection Electrique Asma Ben Rhouma B11	E11.1, E11.2, E11.3 Management et relations humaines Souha Cyrine Ben Hmissa Amphi	---	---	---	---				
		---	---												---	---	---	---
		---	---												---	---	---	---
		---	---												---	---	---	---
15:30-17:00	Modélisation et vérification fonctionnelle des systèmes numériques (TP) Wiem Grina E21	E11.2.1	E11.2.2	Electrotechnique II (TP) Intissar Moussa E01	---	---	---	---	Electronique de puissance Omessad Hajji R01	Microcontrôleurs et Programmation I Adel Bouallègue B03	---	---	---	---				
		---	---												---	---	---	---
		---	---												---	---	---	---
		---	---												---	---	---	---

		E11.3						
		Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	
08:30-10:00	E11.3.1	E11.3.2						
	Schémas et Protection Electrique (TP)	Electronique Analogique II (TP)	E11.3.1	E11.3.2	Electrotechnique II Adel Khedher R04		E11.3.1	E11.3.2
	Sirine Sallah	Intissar Moussa	Electrotechnique II (1/15)	Electronique Analogique II (1/15)	E11.3.2 Anglais II Amira Chatti B12 (Labo Anglais)		Modélisation et vérification fonctionnelle des systèmes numériques (TP)	Electrotechnique II (TP)
	E03	M14	Adel Khedher B04	Sonia Eloued			Wiem Grina E21	Dhikra Chermiti E01
10:15-11:45	E11.3.1	E11.3.2						
	Schémas et Protection Electrique (TP)	Electronique Analogique II (TP)	Electronique de puissance Omessad Hajji R01		Français Latifa Chehidi A04 (Labo français)		E11.3.1	E11.3.2
	Sirine Sallah	Intissar Moussa			E11.3.1 Anglais II Jihène Houas B13 (Labo Anglais)		Modélisation et vérification fonctionnelle des systèmes numériques (TP)	Electrotechnique II (TP)
	E03	M14					Wiem Grina E21	Dhikra Chermiti E01
12:00-13:30	---	---	---	Electronique Analogique II Sonia Eloued B04	---	---	Systèmes échantillonnés Ilyess Aissi R02	
13:45-15:15	Modélisation et vérification fonctionnelle des systèmes numériques Bourouï Ouni R03	E11.3.1	E11.3.2	---	Mesure et Instrumentation Hajer Kouki R02	E11.1, E11.2, E11.3 Management et relations humaines Souha Cyrine Ben Hmissa Amphi	---	
		Mesure et Instrumentation (TP)	Systèmes échantillonnés (TP)					
		Ihssen Jabri	Ilyess Aissi					
		M14	E11					
15:30-17:00	---	E11.3.1	E11.3.2	---	Schémas et Protection Electrique Asma Ben Rhouma B01	---	---	
		Mesure et Instrumentation (TP)	Systèmes échantillonnés (TP)					
		Ihssen Jabri	Ilyess Aissi					
		M14	E11					
Planning généré avec FET 5.37.2 le 16/02/2020 23:28								

		E12.1														
		Lundi		Mardi		Mercredi	Jeudi		Vendredi	Samedi						
08:30-10:00	E12.1.1	E12.1.2	Processeur de traitement de signal (DSP) Ihsen Ben Hnia B22				Techniques d'optimisation Aouicha Ghozzi B01		Analyse et commande des systèmes Nour Eddahr Zaidi R13		E12.1, E12.2, E12.3 Initiation à l'entrepreneuriat Mahmoud Miniaoui Amphi					
	Techniques avancées pour systèmes intelligents (TP)	Protocoles de communication embarqué (TP)											E12.1.1	E12.1.2		
	Faten Sandid	Hajer Gharsallaoui											Actionneurs spéciaux (TP)	Processeur de traitement de signal (DSP) (TP)		
	E12	Labo ST											Imen Youssef	Hajer Chtioui		
10:15-11:45	E12.1.1	E12.1.2	Analyse et commande des systèmes (1/15) Nour Eddahr Zaidi B21		Actionneurs spéciaux Khaled Ben Smida B21		Actionneurs spéciaux (TP) Imen Youssef E13		Transmission de signal Hanan Akkari B22		E12.1.1 Anglais IV Kaouther Bel Hadj Amor B13 (Labo Anglais)		E12.1.2 Anglais IV Raouia Mabrouk B12 (Labo Anglais)			
	Techniques avancées pour systèmes intelligents (TP)	Protocoles de communication embarqué (TP)													E12.1.1	E12.1.2
	Faten Sandid	Hajer Gharsallaoui													Programation Orientée Objet (1/15)	Processeur de traitement de signal (DSP) (TP)
	E12	Labo ST													Nihel Zaaboub	Hajer Chtioui
12:00-13:30	---		---		---	---		---	---		---		---			
13:45-15:15	Réseaux locaux industriels Hajer Gharsallaoui B14		E12.1.1	E12.1.2	---		Protocoles de communication embarqué Hajer Gharsallaoui B02		Programmation Orientée Objet Nihel Zaaboub B03		---		---			
			Programmation Orientée Objet (TP)	Architectures programmables et applications industrielles (FPGA) (TP)												
			Ibtissem Haj Ali I21	Imen Gueddi E22												
15:30-17:00	Techniques avancées pour systèmes intelligents Anouar Ben Khalifa R02		E12.1.1	E12.1.2	---		Architectures programmables et applications industrielles (FPGA) Walid Kaaniche, Bouraoui Ouni B04		E12.1, E12.2 TOEIC Mohamed Chouchène B21		---		---			
			Programmation Orientée Objet (TP)	Architectures programmables et applications industrielles (FPGA) (TP)												
			Ibtissem Haj Ali I21	Imen Gueddi E22												

		E12.2																						
		Lundi		Mardi		Mercredi		Jeudi		Vendredi		Samedi												
08:30-10:00	Techniques d'optimisation Aouicha Ghozzi B01	Protocoles de communication embarqué Hajer Gharsallaoui B14	E12.2.1	E12.2.2	Analyse et commande des systèmes Nour Eddahr Zaidi B21	E12.2.1	E12.2.2	Analyse et commande des systèmes Nour Eddahr Zaidi B21	E12.2.1	E12.2.2	Techniques avancées pour systèmes intelligents (TP) Faten Sandid E12	E12.2.1	E12.2.2	Initiation à l'entreprenariat Mahmoud Miniaoui Amphi										
			Analyse et commande des systèmes (1/15) Nour Eddahr Zaidi B14	Programmation Orientée Objet (1/15) Malika Jallouli		Techniques avancées pour systèmes intelligents (TP) Faten Sandid E12	Protocoles de communication embarqué (TP) Sirine Sallah Labo ST																	
10:15-11:45	Techniques avancées pour systèmes intelligents Anouar Ben Khalifa R12	Processeur de traitement de signal (DSP) Hssen Ben Hnia B04	Transmission de signal Hanan Akkari B22		E12.2.2 Anglais IV Raouia Mabrouk B12 (Labo Anglais)	E12.2.1	E12.2.2	Techniques avancées pour systèmes intelligents (TP) Faten Sandid E12	E12.2.1	E12.2.2	Techniques avancées pour systèmes intelligents (TP) Faten Sandid E12	E12.2.1	E12.2.2	Actionneurs spéciaux (TP) Imen Youssef E21	Processeur de traitement de signal (DSP) (TP) Imen Gueddi I22									
12:00-13:30	---	---	Actionneurs spéciaux Khaled Ben Smida R02		---	---	---	---	---	---	---	E12.2.1	E12.2.2	Actionneurs spéciaux (TP) Imen Youssef E21	Processeur de traitement de signal (DSP) (TP) Imen Gueddi I22									
13:45-15:15	E12.2.1	E12.2.2	Réseaux locaux industriels Hajer Gharsallaoui B04	---	Architectures programmables et applications industrielles (FPGA) Walid Kaaniche, Bouraoui Ouni R01	---	---	---	---	---	---	---	---	---										
	Programmation Orientée Objet (TP) Ibtissem Haj Ali I21	Architectures programmables et applications industrielles (FPGA) (TP) Ines Baccouche E22																						
15:30-17:00	E12.2.1	E12.2.2	---	---	Programmation Orientée Objet Malika Jallouli R02	---	---	---	---	---	---	---	---	---										
	Programmation Orientée Objet (TP) Ibtissem Haj Ali I21	Architectures programmables et applications industrielles (FPGA) (TP) Ines Baccouche E22																						
															E12.2.1 Anglais IV Kaouther Bel Hadj Amor B13 (Labo Anglais)									

		E12.3														
		Lundi		Mardi		Mercredi		Jeudi		Vendredi		Samedi				
08:30-10:00	E12.3.1	E12.3.2	E12.3.1		E12.3.2		Actionneurs spéciaux Khaled Ben Smida R01		E12.3.1		E12.3.2		Transmission de signal Hanen Akkari R12		E12.1, E12.2, E12.3 Initiation à l'entrepreneuriat Mahmoud Miniaoui Amphi	
	Actionneurs spéciaux (TP)	Processeur de traitement de signal (DSP) (TP)	Programmation Orientée Objet (TP)		Architectures programmables et applications industrielles (FPGA) (TP)				Anglais IV		Anglais IV					
	Imen Youssef	Imen Gueddi	Ibtissem Haj Ali		Ines Baccouche				Jihène Houas		Raouia Mabrouk					
	E13	I22	I21		E22				B13 (Labo Anglais)		B12 (Labo Anglais)					
10:15-11:45	E12.3.1	E12.3.2	E12.3.1		E12.3.2		E12.3.1		E12.3.2		Architectures programmables et applications industrielles (FPGA) Walid Kaaniche, Bouraoui Ouni B14		Analyse et commande des systèmes Nour Eddahr Zaidi B11		Techniques d'optimisation Aouicha Ghozzi R03	
	Actionneurs spéciaux (TP)	Processeur de traitement de signal (DSP) (TP)	Programmation Orientée Objet (TP)		Architectures programmables et applications industrielles (FPGA) (TP)		Analyse et commande des systèmes (1/15)		Programmation Orientée Objet (1/15)							
	Imen Youssef	Imen Gueddi	Ibtissem Haj Ali		Ines Baccouche		Nour Eddahr Zaidi		Malika Jallouli							
	E13	I22	I21		E22		B02									
12:00-13:30	---		---		---		---		---		---		---			
13:45-15:15	Techniques avancées pour systèmes intelligents Anouar Ben Khalifa R12		Processeur de traitement de signal (DSP) Ihsen Ben Hnia B03				---		Programmation Orientée Objet Malika Jallouli R13		E12.3.1		E12.3.2		---	
											Techniques avancées pour systèmes intelligents (TP)		Protocoles de communication embarqué (TP)			
											Faten Sandid		Sirine Sallah			
											E12		Labo ST			
15:30-17:00	Protocoles de communication embarqué Hajer Gharsallaoui B01		Réseaux locaux industriels Hajer Gharsallaoui B11				---		E12.3, GTE2.1 TOEIC Mohamed Chouchène B21		E12.3.1		E12.3.2		---	
											Techniques avancées pour systèmes intelligents (TP)		Protocoles de communication embarqué (TP)			
											Faten Sandid		Sirine Sallah			
											E12		Labo ST			

		GMP1.1						
		Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	
08:30-10:00	Informatique industrielle temps réel Sabeur Jemmali R01	GMP1.1.1	GMP1.1.2	Algorithmiques et programmation II Saoussen Ben Jabra R12	Technologie mécanique II Raoudha Ghaha R12	Métrologie Chokri Bouraoui B14	Automatisme industriel Badreddine Bouzouita B11	
		RDM (1/15)	Conception des systèmes mécaniques (1/15)					
		Tarek Hassine	Abdelfattah Mlika					
		B02						
10:15-11:45	Conception des systèmes mécaniques Abdelfattah Mlika R03	Français Latifa Chehidi A04 (Labo français)		GMP1.1.1	GMP1.1.2	Transmission de données et réseaux informatiques Wided Haj Alouane B02	MEC1.1, MEC1.2, GMP1.1 Management et relations humaines Souha Cyrine Ben Hmissa Amphi	---
		Electronique numérique (TP)	Algorithmiques et programmation II (TP)					
		Imen Youssef	Islem Gamoudi					
		M11	I12					
12:00-13:30	---	---		GMP1.1.1	GMP1.1.2	---	---	---
		Electronique numérique (TP)	Algorithmiques et programmation II (TP)					
		Imen Youssef	Islem Gamoudi					
		M11	I12					
13:45-15:15	Mécanique des fluides et transfert thermique Moncef Ghiss B04	---		---	RDM Tarek Hassine B03	GMP1.1.1	GMP1.1.2	---
		RDM (TP)	Métrologie (TP)					
		Hajer Troudi	Narjes Chtioui					
		M02	M02 BIS					
15:30-17:00	GMP1.1.1 GMP1.1.2 Anglais II Anglais II Amira Chatti Sahar Jarrar B13 (Labo Anglais) B12 (Labo Anglais)	Probabilités et statistiques Anis Zeglaoui R01		---	Electronique numérique Nadia Naceur B22	GMP1.1.1	GMP1.1.2	---
		RDM (TP)	Métrologie (TP)					
		Hajer Troudi	Narjes Chtioui					
		M02	M02 BIS					

		GTE2.1					
		Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
08:30-10:00	Sécurité des réseaux Souheil Ben Ayed B22	GTE2.1.1 Programmation des Systemes IoT embarqués (TP) Nejmeddine Jouida I13	GTE2.1.2 Sécurité des réseaux (TP) Souheil Ben Ayed I12	GTE2.1.1 Anglais IV Jihène Houas B13 (Labo Anglais)	Réseaux de télécommunications Aref Meddeb A03	Réseaux Optiques Jamel Bel Hadj Taher R02	Files d'attente Ahref Amri B14
10:15-11:45		GTE2.1.1 Programmation des Systemes IoT embarqués (TP) Nejmeddine Jouida I13	GTE2.1.2 Sécurité des réseaux (TP) Souheil Ben Ayed I12	Techniques de pointes IV Nizar Mertah R13		Systèmes satellitaires et Radar Jamel Bel Hadj Taher R03	Techniques d'optimisation Asma Rouatbi B11
12:00-13:30	---	---			---	---	IA2.1, IA2.2, GTE2.1 Initiation à l'entreprenariat Mahmoud Miniaoui Amphi
13:45-15:15	GTE2.1.1 Réseaux optiques (TP) Manel AbdelHedi I01	GTE2.1.2 Administration des réseaux (TP) Mayssa Ghribi I12	Fouille de données et Big Data Imed Bennour R04	---	Cloud Computing Naoufel Khayati R12	Administration des réseaux Mayssa Ghribi B21	---
15:30-17:00	GTE2.1.1 Réseaux optiques (TP) Manel AbdelHedi I01	GTE2.1.2 Administration des réseaux (TP) Mayssa Ghribi I12	Programmation des Systemes IoT embarqués Nejmeddine Jouida B22	---	EI2.3, GTE2.1 TOEIC Mohamed Chouchène B21	GTE2.1.2 Anglais IV Raouia Mabrouk B12 (Labo Anglais)	---