

		E11.1							
		Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi		
08:30-10:00	E11.1.1	E11.1.2	Electronique numérique Nadia Naceur B22	Architecture des ordinateurs et microprocesseur Ihssen Ben Hnia R21	Algorithmique et Programmation C Mohamed Ali Mahjoub Amphi	E11.1.1	E11.1.2	E11.1, E11.2, E11.3 Economie générale Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi	
	Algorithmique et Programmation C (TP)	CAO et fabrication des cartes électroniques (TP)				Electrotechnique I (1/15)	Régulation industrielle (1/15)		
	Ines Baccouche	Dhikra Chermiti				Jaleddine Ben Hadj Slama	Ilyess Aissi		
	E13	E11				R12			
10:15-11:45	E11.1.1	E11.1.2	Physique des composants à semiconducteurs Nabiha Brahmi R21	---	Algorithmique et Programmation C Mohamed Ali Mahjoub Amphi	Electronique analogique I Bourouï Ouni R03		E11.1.1	E11.1.2
	Algorithmique et Programmation C (TP)	CAO et fabrication des cartes électroniques (TP)						Anglais I	Anglais I
	Ines Baccouche	Dhikra Chermiti						Raouia Mabrouk	Jihène Houas
	E13	E11						B12	B13
Pause	---	---	---	---	---	---	Mathématiques pour l'ingénieur Asma Rouatbi R01		
13:45-15:15	Electrotechnique I Jaleddine Ben Hadj Slama B03		Régulation industrielle Ilyess Aissi B02	---	Automatisme industriel Khaled Smida B01	E11.1.1	E11.1.2	---	
						Electronique numérique (TP)	Régulation industrielle (TP)		
						Dhikra Chermiti	Ilyess Aissi		
						M11	E11		
15:30-17:00	CAO et fabrication des cartes électroniques Walid Kaaniche R02		Systèmes d'exploitation Contrat_E14 B22	---	---	E11.1.1	E11.1.2	---	
						Electronique numérique (TP)	Régulation industrielle (TP)		
						Dhikra Chermiti	Ilyess Aissi		
						M11	E11		

E11.2										
	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi				
08:30-10:00	Algorithmique et Programmation C Mohamed Ali Mahjoub B03	E11.2.1 Electronique numérique (TP) Dhikra Chermiti M11	E11.2.2 Régulation industrielle (TP) Ilyess Aissi E11	---	Automatisme industriel Khaled Smida B04	E11.2.1 Algorithmique et Programmation C (TP) Ines Baccouche E21	E11.2.2 CAO et fabrication des cartes électroniques (TP) Dhikra Chermiti E11	E11.1, E11.2, E11.3 Economie générale Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi		
10:15-11:45		E11.2.1 Electronique numérique (TP) Dhikra Chermiti M11	E11.2.2 Régulation industrielle (TP) Ilyess Aissi E11	Electronique analogique I Bourouï Ouni B14		Electrotechnique I Jaleddine Ben Hadj Slama B03	E11.2.1 Algorithmique et Programmation C (TP) Ines Baccouche E21		E11.2.2 CAO et fabrication des cartes électroniques (TP) Dhikra Chermiti E11	---
Pause		---	---	Mathématiques pour l'ingénieur Farouk Mhamdi B02		---	---		---	Systèmes d'exploitation Contrat_E14 B04
13:45-15:15		CAO et fabrication des cartes électroniques Walid Kaaniche B01	Physique des composants à semiconducteurs Nabiha Brahmi R01	---		E11.2.1 Electrotechnique I (1/15) Jaleddine Ben Hadj Slama R03	E11.2.2 Régulation industrielle (1/15) Ilyess Aissi		E11.2.1 Anglais I Raouia Mabrouk B12	E11.2.2 Anglais I Jihène Houas B13
15:30-17:00	Architecture des ordinateurs et microprocesseur Bourouï Mahmoud B02	Electronique numérique Nadia Naceur R21	---	Régulation industrielle Ilyess Aissi B11	---	---	---			

E11.3								
	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi		Vendredi		Samedi
08:30-10:00	Electrotechnique I Jaleleddine Ben Hadj Slama R02	Physique des composants à semi-conducteurs Nabiha Brahmi B02	Mathématiques pour l'ingénieur Farouk Mhamdi B11	E11.3.1 Electronique numérique (TP) Dhikra Chermiti M11	E11.3.2 Régulation industrielle (TP) Ilyess Aissi E11	E11.3.1 Anglais I Raouia Mabrouk B12	E11.3.2 Anglais I Jihène Houas B13	E11.1, E11.2, E11.3 Economie générale Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi
10:15-11:45	Architecture des ordinateurs et microprocesseur Bourouï Mahmoud B02	Automatisme industriel Khaled Smida B02	---	E11.3.1 Electronique numérique (TP) Dhikra Chermiti M11	E11.3.2 Régulation industrielle (TP) Ilyess Aissi E11	E11.3.1 Electrotechnique I (1/15) Jaleleddine Ben Hadj Slama R13	E11.3.2 Régulation industrielle (1/15) Ilyess Aissi	CAO et fabrication des cartes électroniques Walid Kaaniche A21
Pause	---	---	---	---		---		Electronique analogique I Bourouï Ouni R04
13:45-15:15	Algorithmique et Programmation C Mohamed Ali Mahjoub B11	Electronique numérique Nadia Naceur A21	---	E11.3.1 Algorithmique et Programmation C (TP) Ines Baccouche E22	E11.3.2 CAO et fabrication des cartes électroniques (TP) Dhikra Chermiti E11	---		---
15:30-17:00	Mohamed Ali Mahjoub B11	Régulation industrielle Ilyess Aissi B04	---	E11.3.1 Algorithmique et Programmation C (TP) Ines Baccouche E22	E11.3.2 CAO et fabrication des cartes électroniques (TP) Dhikra Chermiti E11	Systèmes d'exploitation Contrat_E14 B11		---

		E12.1													
		Lundi		Mardi		Mercredi		Jeudi		Vendredi		Samedi			
08:30-10:00	Electronique analogique modulaire Sabeur Jemmali B02	E12.1.1		E12.1.1		E12.1.2		Analyse numérique Aouicha Ghozzi B14		Architecture avancée des ordinateurs Hajer Chtioui R04		---			
		Automates prorammbles industriels (TP)		Electronique analogique modulaire (TP)		Microcontrôleurs et Programmation II (TP)									
		Nour Eddahr Zaidi		Contrat_EI2		Anis Ben Slimene									
		I02		M14		E13									
10:15-11:45	Microcontrôleurs et Programmation II Anis Ben Slimene A21	E12.1.1		E12.1.1		E12.1.2		E12.1.1		E12.1.2		Automates prorammbles industriels Nour Eddahr Zaidi B14		TOEIC Mohamed Chouchène B21	
		Automates prorammbles industriels (TP)		Electronique analogique modulaire (TP)		Microcontrôleurs et Programmation II (TP)		Convertisseurs de puissance (1/15)		Traitement de signal (1/15)					
		Nour Eddahr Zaidi		Contrat_EI2		Anis Ben Slimene		Omessad Hajji		Hanan Akkari					
		I02		M14		E13		B01							
Pause	---	---		---		Traitement de signal Hanan Akkari B03		---		---		E12.1.1		E12.1.2	
		---		---		---		---		---		Anglais III		Anglais III	
		---		---		---		---		---		Raouia Mabrouk		Jihène Houas	
		---		---		---		---		---		B12		B13	
13:45-15:15	Français des affaires Latifa Chehidi A04 (Labo français)	E12.1.1		E12.1.2		---		Système temps réel Hajer Chtioui R21		E12.1, E12.2, E12.3 Projet Managment d'équipe Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi		---			
		Convertisseurs de puissance (TP)		Système temps réel (TP)											
		Zouhaira Ben Mahmoud		Contrat_EI5											
		E14		Labo ST											
15:30-17:00	Convertisseurs de puissance Omessad Hajji B01	E12.1.1		E12.1.2		---		Réseaux électriques intelligents (Smart Grids) Adel Bouallègue R01		---		---			
		Convertisseurs de puissance (TP)		Système temps réel (TP)											
		Zouhaira Ben Mahmoud		Contrat_EI5											
		E14		Labo ST											
Planning généré avec FET 5.37.2 le 10/10/2020 22:46															

		E12.2															
		Lundi		Mardi		Mercredi		Jeudi		Vendredi		Samedi					
08:30-10:00	Microcontrôleurs et Programmation II Anis Ben Slimene B21			Analyse numérique Aouicha Ghozzi R04		Traitement de signal Hanen Akkari B21		Français des affaires Latifa Chehidi A04 (Labo français)		E12.2.1	E12.2.2	E12.2.1	E12.2.2				
										Convertisseurs de puissance (TP)	Système temps réel (TP)			E12.2.1	E12.2.2		
										Zouhaira Ben Mahmoud	Contrat_EI5			E12.2.1	E12.2.2		
										E14	Labo ST			E12.2.1	E12.2.2		
10:15-11:45	Electronique analogique modulaire Sabour Jemali R02	E12.2.1	E12.2.2	E12.2.1	E12.2.2	E12.2.1	E12.2.2	Automates prorammmables industriels (TP) Nour Eddahr Zaidi B21	Automates prorammmables industriels (TP) Nour Eddahr Zaidi B21	Convertisseurs de puissance (TP)	Système temps réel (TP)	E12.2.1	E12.2.2				
														Convertisseurs de puissance (1/15)	Traitement de signal (1/15)	Convertisseurs de puissance (TP)	Système temps réel (TP)
														Omessad Hajji	Hanen Akkari	Zouhaira Ben Mahmoud	Contrat_EI5
															B01	E14	Labo ST
Pause	---	---	---	E12.2.1	E12.2.2	Automates prorammmables industriels (TP) Sirine Sallah I02	---	---	---	---	---	---	---				
														Automates prorammmables industriels (TP)	---		
														Sirine Sallah	---		
														I02	---		
13:45-15:15	Electronique analogique modulaire (TP) Contrat_EI2 M14	E12.2.1	E12.2.2	Système temps réel Hajer Chtioui R04	---	---	Réseaux électriques intelligents (Smart Grids) Adel Bouallègue B04	Réseaux électriques intelligents (Smart Grids) Adel Bouallègue B04	E12.1, E12.2, E12.3 Projet Managment d'équipe Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi	E12.1, E12.2, E12.3 Projet Managment d'équipe Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi	---	---	---				
														Microcontrôleurs et Programmation II (TP)	---		
														Dhikra Chermiti	---		
														E12	---		
15:30-17:00	Electronique analogique modulaire (TP) Contrat_EI2 M14	E12.2.1	E12.2.2	Convertisseurs de puissance Omessad Hajji R04	---	---	TOEIC Mohamed Chouchène B21	TOEIC Mohamed Chouchène B21	Architecture avancée des ordinateurs Hajer Chtioui B14	Architecture avancée des ordinateurs Hajer Chtioui B14	---	---	---				
														Microcontrôleurs et Programmation II (TP)	---		
														Dhikra Chermiti	---		
														E12	---		

		E12.3										
		Lundi		Mardi	Mercredi		Jeudi	Vendredi		Samedi		
08:30-10:00	E12.3.1	E12.3.2		Traitement de signal Hanan Akkari B01	Analyse numérique Aouicha Ghozzi A21		Microcontrôleurs et Programmation II Anis Ben Slimene R21	Automates prorammmables industriels Nour Eddahr Zaidi A22		Réseaux électriques intelligents (Smart Grids) Adel Bouallègue R01		
	Electronique analogique modulaire (TP)	Microcontrôleurs et Programmation II (TP)										
	Contrat_E12	Sirine Sallah										
	M14	E21										
10:15-11:45	E12.3.1	E12.3.2		Electronique analogique modulaire Sabeur Jemmali R04	E12.3.1		Français des affaires Latifa Chehidi A04 (Labo français)	Système temps réel Hajer Chtioui R21		E12.3.1	E12.3.2	
	Electronique analogique modulaire (TP)	Microcontrôleurs et Programmation II (TP)			Convertisseurs de puissance (1/15)	Traitement de signal (1/15)				Convertisseurs de puissance (TP)	Système temps réel (TP)	
	Contrat_E12	Sirine Sallah			Omessad Hajji	Hanan Akkari				Zouhaira Ben Mahmoud	Contrat_E15	
	M14	E21			B04					E14	Labo ST	
Pause	---		---		---		---		---		E12.3.1	E12.3.2
	---		---		---		---		---		Convertisseurs de puissance (TP)	Système temps réel (TP)
	---		---		---		---		---		Zouhaira Ben Mahmoud	Contrat_E15
	---		---		---		---		---		E14	Labo ST
13:45-15:15	E12.3.1		TOEIC Mohamed Chouchène B21		---		---		E12.1, E12.2, E12.3 Projet Managment d'équipe Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi		---	
	Automates prorammmables industriels (TP)											
	Sirine Sallah											
	I02											
15:30-17:00	E12.3.1		Architecture avancée des ordinateurs Hajer Chtioui A21		---		Convertisseurs de puissance Omessad Hajji B03		E12.3.1		E12.3.2	
	Automates prorammmables industriels (TP)				---				Anglais III		Anglais III	
	Sirine Sallah				---				Raouia Mabrouk		Jihène Houas	
	I02				---				B12		B13	

		E13.1						
		Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	
08:30-10:00	Commande des machines et énergies renouvelables Adel Khedher R01	E13.1.1	E13.1.2	---	Compatibilité électromagnétique Jaleddine Ben Hadj Slama R04	Reconnaissance de forme et traitement d'image Lamia Rzouga B22	E13.1.1	
		Préparation à la certification	Reconnaissance de forme et traitement d'image (TP)				Compatibilité électromagnétique (TP)	
		Anis Ben Slimene E13	Contrat_E13 E12				Contrat_E12 E12	
10:15-11:45	Adel Khedher R01	E13.1.1	E13.1.2	---	Module au choix 2: Instrumentation embarquée Anis Ben Slimene R12	Fiabilité et sûreté de fonctionnement Hajer Kouki A21	E13.1.1	
		Préparation à la certification	Reconnaissance de forme et traitement d'image (TP)				Compatibilité électromagnétique (TP)	
		Anis Ben Slimene E13	Contrat_E13 E12				Contrat_E12 E12	
Pause	---	---	---	---	---	---	E13.1.1 Anglais V Kaouther Haj Amor B02	E13.1.2 Anglais V Sahar Jarrar R12
13:45-15:15	Techniques de contrôle automatique des systèmes (1/15) Nabiha Brahmi	Systèmes avancés en automatisation industrielle Badreddine Bouzouita R12		---	Droit d'investissement Soumaya Mourali A22	E13.1.1	E13.1.2	---
		Commande des machines et énergies renouvelables (TP)				Systèmes avancés en automatisation industrielle (TP)		
		Zouhaira Ben Mahmoud E03	Contrat_E15 I02					
15:30-17:00	Techniques de contrôle automatique des systèmes Nabiha Brahmi B04	Module aux choix 1: Management qualité et gestion de projet Khaled Smida R12		---	Module aux choix 3: Commande floue et neuronale Khaled Smida R02	E13.1.1	E13.1.2	---
		Commande des machines et énergies renouvelables (TP)				Systèmes avancés en automatisation industrielle (TP)		
		Zouhaira Ben Mahmoud E03	Contrat_E15 I02					

		E13.2							
		Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi		
08:30-10:00	Les SOC et les NOC Bouraoui Mahmoud B14	E13.2.1	E13.2.2	---	E13.2.1	E13.2.2	Dimensionnement en microélectronique Sonia Eloued A21	E13.2.1	E13.2.2
		Dimensionnement en microélectronique (TP)	Conception haut niveau mixte et multi technologique (TP)		Compatibilité électromagnétique (TP)	Systèmes embarqués (TP)		Anglais V	Anglais V
		Sonia Eloued	Contrat_E11		Contrat_E12	Contrat_E11		Kaouther Haj Amor	Sahar Jarrar
		E21	E22		E12	E22		B14	R13
10:15-11:45	Compatibilité électromagnétique Jaleddine Ben Hadj Slama R04	E13.2.1	E13.2.2	---	E13.2.1	E13.2.2	Droit d'investissement Soumaya Mourali B21	E13.2.1	E13.2.2
		Dimensionnement en microélectronique (TP)	Conception haut niveau mixte et multi technologique (TP)		Compatibilité électromagnétique (TP)	Systèmes embarqués (TP)		Préparation à la certification	
		Sonia Eloued	Contrat_E11		Contrat_E12	Contrat_E11		Adel Bouallègue	
		E21	E22		E12	E22		E13	
Pause	---	---	---	---	---	---	E13.2.1	E13.2.2	
							Préparation à la certification		Adel Bouallègue
13:45-15:15	E13.2.1 Test de circuit intégré numérique et analogique (TP) Fatma Ezzahra Sayadi E22	E13.2.2 Les SOC et les NOC (TP) Contrat_E11 E21	E13.2.1 Dimensionnement en microélectronique (1/15) Sonia Eloued	---	Conception haut niveau mixte et multi technologique Sonia Eloued B22	Fiabilité et sûreté de fonctionnement Hajer Kouki B22	---	---	---
15:30-17:00	E13.2.1 Test de circuit intégré numérique et analogique (TP) Fatma Ezzahra Sayadi E22	E13.2.2 Les SOC et les NOC (TP) Contrat_E11 E21	Systèmes embarqués Walid Kaaniche R03	---	Test de circuit intégré numérique et analogique Fatma Ezzahra Sayadi A21	Module au choix 3: Reconnaissance de formes et traitement d'images Lamia Rzouga B21	---	---	---

		E13.3								
		Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi		Vendredi	Samedi		
08:30-10:00	E13.3.1	E13.3.2		---	Test et reconfiguration des FPGA Fatma Ezzahra Sayadi R01		Fiabilité et sûreté de fonctionnement Hajer Kouki B03	Architecture et sécurité des Systèmes embarqués Walid Kaaniche R04		
	Module au choix-2: Vision par ordinateur (TP)	Architecture et sécurité des Systèmes embarqués (TP)							E13.3.1 Architectures parallèles (1/15) Hajer Chtioui	
	Faten Sandid	Contrat_E11								
	E12	E22								
10:15-11:45	E13.3.1	E13.3.2	Architectures parallèles Hajer Chtioui B22	---	E13.3.1 E13.3.2 Anglais V Anglais V Kaouther Haj Amor Sahar Jarrar B14 R03		Communications dans les systèmes embarqués Hajer Gharsallaoui B04	UML/IHM Mehdi Abderrahim B22		
	Module au choix-2: Vision par ordinateur (TP)	Architecture et sécurité des Systèmes embarqués (TP)								
	Faten Sandid	Contrat_E11								
	E12	E22								
Pause	---	---	---	---	---	---	Droit d'investissement Soumaya Mourali B22			
13:45-15:15	Les SOC et les NOC Bourouai Mahmoud B22	Compatibilité électromagnétique Jaleddine Ben Hadj Slama R03	---	E13.3.1	E13.3.2	E13.3.1	E13.3.2	---		
				Compatibilité électromagnétique (TP)	Test et reconfiguration des FPGA (TP)	Préparation à la certification	Les SOC et les NOC (TP)			
				Contrat_E12	Contrat_E15	Intissar Moussa	Contrat_E11			
				E12	E21	E13	E22			
15:30-17:00	Module au choix-2: Vision par ordinateur Faten Sandid B14	---	---	E13.3.1	E13.3.2	E13.3.1	E13.3.2	---		
				Compatibilité électromagnétique (TP)	Test et reconfiguration des FPGA (TP)	Préparation à la certification	Les SOC et les NOC (TP)			
				Contrat_E12	Contrat_E15	Intissar Moussa	Contrat_E11			
				E12	E21	E13	E22			

		GMP1.1												
		Lundi		Mardi		Mercredi		Jeudi		Vendredi		Samedi		
08:30-10:00	GMP1.1.1	GMP1.1.2					Mécanique des milieux continus Raouf Fathallah B11		GMP1.1, MEC1.1, MEC1.2 Economie générale Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi		Mathématiques pour l'ingénieur Asma Rouatbi B04			
	Prototypage numérique et environnement virtuel (TP)	Procédés de fabrication (TP)	GMP1.1.1	GMP1.1.2	GMP1.1.1	GMP1.1.2								
	Sana Abid	Ameni Ghorbel	Asservissement et régulation (TP)	Fonction électronique (TP)	Anglais I	Anglais I								
	HM1	HM	Ines Baccouche	Sirine Sallah	Amira Chatti	Jihène Houas								
10:15-11:45	GMP1.1.1	GMP1.1.2			Mécanique analytique Abdelfattah Mlika R12		GMP1.1.1		GMP1.1.2		Fonction électronique Sonia Eloued B01		Matériaux I Rihem Sarraj R12	
	Prototypage numérique et environnement virtuel (TP)	Procédés de fabrication (TP)	GMP1.1.1	GMP1.1.2			Mécanique des milieux continus (1/15)	Procédés de fabrication (1/15)						
	Sana Abid	Ameni Ghorbel	Asservissement et régulation (TP)	Fonction électronique (TP)			Raouf Fathallah	Ameni Ghorbel						
	HM1	HM	Ines Baccouche	Sirine Sallah			B02							
Pause	---		---		---		---		---		---		---	
13:45-15:15	Asservissement et régulation Ihssen Saad B04		GMP1.1.1	GMP1.1.2	---		Algorithmiques et programmation I Maroua Mehri R13		GMP1.1.1		GMP1.1.2		---	
			Technologie mécanique I (TP)	Matériaux I (TP)					Fonction électronique (1/15)		Technologie mécanique I (1/15)			
			Ameni Ghorbel	Sana Abid					Sonia Eloued		Ameni Ghorbel			
			M27	M01					R13					
15:30-17:00	Procédés de fabrication Ameni Ghorbel		GMP1.1.1	GMP1.1.2	---		---		Technologie mécanique I Ameni Ghorbel R03		---			
			Technologie mécanique I (TP)	Matériaux I (TP)										
			Ameni Ghorbel	Sana Abid										
			M27	M01										

		GMP2.1																			
		Lundi		Mardi		Mercredi	Jeudi		Vendredi		Samedi										
08:30-10:00	Commande et régulation numérique des systèmes mécatroniques Hassen Mekki R04			GMP2.1.1		Méthodes Farhat Zemzemi B01	GMP2.1.1		GMP2.1.2		Eléments des systèmes mécaniques Mohamed Ounaies A22										
				Eléments des systèmes mécaniques (TP)			Matériaux II (1/15)		Technologies d'usinage (1/15)			Machines électriques (TP)	Commande et régulation numérique des systèmes mécatroniques (TP)								
				Moncef Ghiss			Sana Abid		Farhat Zemzemi					Intissar Moussa	Contrat_EI2						
				M11 Bis								R03		E01	E13						
10:15-11:45	GMP2.1.1	GMP2.1.2				Machines électriques Adel Khedher R02	Analyse numérique Kamel Berriri A21						Matériaux II Sana Abid B01								
	Dynamique et vibrations des systèmes mécaniques (1/15) Moncef Ghiss R03	Eléments des systèmes mécaniques (1/15) Mohamed Ounaies			GMP2.1.1						GMP2.1.1			GMP2.1.2		Machines électriques (TP)	Commande et régulation numérique des systèmes mécatroniques (TP)				
					Eléments des systèmes mécaniques (TP)													Intissar Moussa	Contrat_EI2		
					Moncef Ghiss													E01		E13	
					M11 Bis																
Pause		---		---		TOEIC Mohamed Chouchène B21	---		---		Contrôle industriel par vision Faten Sandid R03										
13:45-15:15	Dynamique et vibrations des systèmes mécaniques Moncef Ghiss R02	GMP2.1.1		GMP2.1.2		---	GMP2.1.1		GMP2.1.2		---	---									
		Dynamique et vibrations des systèmes mécaniques (TP)		Contrôle industriel par vision (TP)			Anglais III		Anglais III				---	---							
		Moncef Ghiss		Contrat_EI3			Raouia Mabrouk		Sahar Jarrar												
		M12		E12			B12		B13												
15:30-17:00	Français des affaires Latifa Chehidi A04 (Labo français)	GMP2.1.1		GMP2.1.2		---	Technologies d'usinage Farhat Zemzemi B02				GMP2.1, MEC2.1, MEC2.2 Projet Managment d'équipe Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi		---								
		Dynamique et vibrations des systèmes mécaniques (TP)		Contrôle industriel par vision (TP)																	
		Moncef Ghiss		Contrat_EI3																	
		M12		E12																	
Planning généré avec FET 5.37.2 le 10/10/2020 22:46																					

		GMP3.1					
		Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
08:30-10:00	Robotique Abdelfattah Mlika R21		GMP3.1.1 Anglais V Amira Chatti B12 GMP3.1.2 Anglais V Sahar Jarrar B13	---	---	Fiabilité et sûreté des systèmes mécatroniques Chokri Bouraoui R02	Maintenance industrielle Mohamed Chraïti B21
10:15-11:45	GMP3.1.1 Robotique (1/15) Abdelfattah Mlika R13 GMP3.1.2 Recherche opérationnelle et gestion de production (1/15) Abderrahmen Aïssa		Programmation orientée objet Ichrak Amdouni A22	---	Droit d'investissement Soumaya Mourali B04	Traitements et revêtements des surfaces Raouf Fathallah R12	Recherche opérationnelle et gestion de production Abderrahmen Aïssa B14
Pause	---	---	---	---	---	---	Plasturgie Hajer Troudi B11
13:45-15:15	GMP3.1.1 Plasturgie (TP) Hajer Troudi M27 GMP3.1.2 Fabrication Numérique Avancée (TP) Farhat Zemzemi HM1	GMP3.1.1 Robotique (TP) Souha Baklouti HM	GMP3.1.2 Projet I: Projet d'industrialisation (Fabrication Avancée) Farhat Zemzemi HM1	---	Fabrication Numérique Avancée Farhat Zemzemi A21	Normes et certifications Raouf Fathallah B02	---
15:30-17:00	GMP3.1.1 Plasturgie (TP) Hajer Troudi M27 GMP3.1.2 Fabrication Numérique Avancée (TP) Farhat Zemzemi HM1	GMP3.1.1 Robotique (TP) Souha Baklouti HM	GMP3.1.2 Projet I: Projet d'industrialisation (Fabrication Avancée) Farhat Zemzemi HM1	---	Etudes des machines et syst. de production Ameni Eltaïef R12	Mise en forme par déformation plastique Aroua Fathallah R12	---

		GTE1.1							
		Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi		Vendredi	Samedi	
08:30-10:00	Architectue des microprocesseurs Fatma Ezzahra Sayadi B01		Théorie de l'information et codage Manel Abdel Hedi B03	Introduction aux réseaux Aref Meddeb A03	Algorithmique et Structures de données I Saoussen Ben Jabra R13		Electronique Analogique Anis Bel Hadj Ibrahim B14	---	
10:15-11:45	---		Introduction aux réseaux Aref Meddeb A03	Algorithmique et Structures de données I Saoussen Ben Jabra R03	GTE1.1.1 Modélisation des circuits numériques (1/15) Nejmeddine Jouida	GTE1.1.2 Architecture des microprocesseurs (1/15) Fatma Ezzahra Sayadi R21	GTE1.1.1 Anglais I Raouia Mabrouk B12	GTE1.1.2 Anglais I Jihène Houas B13	Mathématiques pour l'ingénieur Farouk Mhamdi B11
Pause	---		---	Techniques de pointe I Mayssa Ghribi R21	---		---	IA1.1, IA1.2, GTE1.1 Economie générale Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi	
13:45-15:15	---		GTE1.1.1 Programmation procédurale et langage C (TP) Maroua Mehri I12	GTE1.1.2 Modélisation des circuits numériques (TP) Imen Khadhraoui M11	---	Modélisation des circuits numériques Nejmeddine Jouida R12	GTE1.1.1 Electronique Analogique (TP) Ines Baccouche M14	GTE1.1.2 Systèmes d'exploitation (TP) Olfa Dallel I21	---
15:30-17:00	Systèmes d'exploitation Souheil Ben Ayed R13		GTE1.1.1 Programmation procédurale et langage C (TP) Maroua Mehri I12	GTE1.1.2 Modélisation des circuits numériques (TP) Imen Khadhraoui M11	---	Programmation procédurale et langage C Maroua Mehri R13	GTE1.1.1 Electronique Analogique (TP) Ines Baccouche M14	GTE1.1.2 Systèmes d'exploitation (TP) Olfa Dallel I21	---
Planning généré avec FET 5.37.2 le 10/10/2020 22:46									

		GTE2.1						
		Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi		Vendredi	Samedi
08:30-10:00	---	Processus stochastiques Mohamed Lassad Ammari B11	Systèmes de bases de données structurées et non structurées Mohamed Nazih Omri B04	GTE2.1.1 Développement mobile (TP) Naoufel Khayati I13	GTE2.1.2 OS embarqués et temps réel (TP) Ines Baccouche I12	Antennes et propagation Taha Ben Salah R13	Antennes et propagation Taha Ben Salah B22	
10:15-11:45	OS embarqués et temps réel Souheil Ben Ayed B11	Communication numérique Mohamed Lassad Ammari B11	Internet des Objets Aref Meddeb A03	GTE2.1.1 Développement mobile (TP) Naoufel Khayati I13	GTE2.1.2 OS embarqués et temps réel (TP) Ines Baccouche I12	Processeurs embarqués Imen Marrakchi B02	IA2.1, IA2.2, GTE2.1 Projet Managment d'équipe Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi	
Pause	---	---	Développement mobile Naoufel Khayati R12	---		---	---	
13:45-15:15	TOEIC Mohamed Chouchène B21	Processus stochastiques Mohamed Lassad Ammari B04	---	Français des affaires Latifa Chehidi A04 (Labo français)		GTE2.1.1 Processeurs embarqués (TP) Zouhour Ben Ahmed E21	GTE2.1.2 Antennes et propagation (TP) Imen Khadhraoui I01	---
15:30-17:00	Analyse numérique Anis Zeglaoui R04	Techniques de pointe III Ali Douik B02	---	GTE2.1.1 Anglais III Raouia Mabrouk B12	GTE2.1.2 Anglais III Sahar Jarrar B13	GTE2.1.1 Processeurs embarqués (TP) Zouhour Ben Ahmed E21	GTE2.1.2 Antennes et propagation (TP) Imen Khadhraoui I01	---

		GTE3.1						
	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi		
08:30-10:00	GTE3.1.1 Software Defined Radio & Networks (TP) Emna Bouzid I01	Nouvelles technologies des Réseaux radio-mobiles Aref Meddeb A03	---	Software Defined Radio & Networks Imen Marrakchi B02	Ingénierie des protocoles Ahmed Ben Farah R21	Droit d'investissement Soumaya Mourali B02		
10:15-11:45	GTE3.1.1 Software Defined Radio & Networks (TP) Emna Bouzid I01	GTE3.1.1 Anglais V Amira Chatti B12	---	Qualité de services des réseaux Aref Meddeb A03	Codage & Compression Audio & Vidéo Saoussen Ben Jabra A03	GTE3.1.1 Frameworks et Services Telecoms (TP) Taha Ben Salah I01	GTE3.1.2 Devops (TP) Nawel Bayar I13	
Pause	---	---	---	---	---	GTE3.1.1 Frameworks et Services Telecoms (TP) Taha Ben Salah I01	GTE3.1.2 Devops (TP) Nawel Bayar I13	
13:45-15:15	Machine Learning Walid Chainbi A03	---	---	Techniques de pointe V Naoufel Khayati B14	Frameworks et Services Telecoms Taha Ben Salah B11	---		
15:30-17:00	Ingénierie des protocoles Ahmed Ben Farah A22	Planification des réseaux radio-mobiles Manel Abdel Hedi B11	---	Frameworks et Services Telecoms Taha Ben Salah R21	Devops Taha Ben Salah B22	---		
Planning généré avec FET 5.37.2 le 10/10/2020 22:46								

		IA1.1											
		Lundi		Mardi		Mercredi		Jeudi		Vendredi		Samedi	
08:30-10:00	Systèmes d'exploitation Souheil Ben Ayed B04	Electronique Analogique Anis Bel Hadj Ibrahim B21		IA1.1.1 Electronique Analogique (1/15) Anis Bel Hadj Ibrahim B02		Réseaux de pétrie Wided Hadj Alouane B22		IA1.1.1		IA1.1.2		Automatisme industriel Ihsen Saad R02	
								Systèmes d'exploitation (TP) Amina Chouigui I21		Electronique Analogique (TP) Zouhour Ben Ahmed M14			
10:15-11:45	Programmation procédurale et langage C Ichrak Amdouni B21	IA1.1.1		IA1.1.2		IA1.1.1		IA1.1.2		IA1.1.1		IA1.1.2	
		Systèmes d'exploitation (1/15) Souheil Ben Ayed B14		Algorithmique et Structures de données I (1/15) Maroua Mehri		Traitement de signal (1/15) Imen Marrakchi R01		Modélisation des circuits numériques (1/15) Nejmeddine Jouida		Anglais I Raouia Mabrouk B12		Anglais I Amira Chatti B13	
		Systèmes d'exploitation (TP) Amina Chouigui I21		Electronique Analogique (TP) Zouhour Ben Ahmed M14		Systèmes d'exploitation (TP) Amina Chouigui I21		Electronique Analogique (TP) Zouhour Ben Ahmed M14		Systèmes d'exploitation (TP) Amina Chouigui I21		Electronique Analogique (TP) Zouhour Ben Ahmed M14	
		Systèmes d'exploitation (TP) Amina Chouigui I21		Electronique Analogique (TP) Zouhour Ben Ahmed M14		Systèmes d'exploitation (TP) Amina Chouigui I21		Electronique Analogique (TP) Zouhour Ben Ahmed M14		Systèmes d'exploitation (TP) Amina Chouigui I21		Electronique Analogique (TP) Zouhour Ben Ahmed M14	
Pause	---	---		---		---		---		---		IA1.1, IA1.2, GTE1.1 Economie générale Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi	
13:45-15:15	IA1.1.1	IA1.1.2	Microprocesseurs et Assembleur Manel Abdel Hedi B14		---		Traitement de signal Imen Marrakchi R02		Mathématiques pour l'ingénieur Farouk Mhamdi B14		---		
	Programmation procédurale et langage C (TP) Nawel Bayar I12	Modélisation des circuits numériques (TP) Imen Gueddi M11											
	IA1.1.1	IA1.1.2											
15:30-17:00	IA1.1.1	IA1.1.2	---		---		Modélisation des circuits numériques Nejmeddine Jouida B14		Algorithmique et Structures de données I Maroua Mehri B01		---		
	Programmation procédurale et langage C (TP) Nawel Bayar I12	Modélisation des circuits numériques (TP) Imen Gueddi M11											
	IA1.1.1	IA1.1.2											

		IA1.2									
		Lundi	Mardi		Mercredi		Jeudi		Vendredi	Samedi	
08:30-10:00	Programmation procédurale et langage C Ichrak Amdouni R03	IA1.2.1	IA1.2.2	IA1.2.1	IA1.2.2					IA1.2.1	IA1.2.2
		Systèmes d'exploitation (1/15)	Algorithmique et Structures de données I (1/15)	Traitement de signal (1/15)	Modélisation des circuits numériques (1/15)	IA1.2.1	IA1.2.2	Traitement de signal Imen Marrakchi B11		Systèmes d'exploitation (TP)	Electronique Analogique (TP)
		Souheil Ben Ayed A21	Maroua Mehri	Imen Marrakchi	Nejmeddine Jouida	Raouia Mabrouk	Amira Chatti			Amina Chouigui	Zouhour Ben Ahmed
				R01		B12	B13			I21	M14
10:15-11:45	Automatisme industriel Ihssen Saad B04	Microprocesseurs et Assembleur Manel Abdel Hedi B04		IA1.2.1		Réseaux de pétrie Wided Hadj Alouane A22		Electronique Analogique Anis Bel Hadj Ibrahim B11		IA1.2.1	IA1.2.2
				Electronique Analogique (1/15)						Systèmes d'exploitation (TP)	Electronique Analogique (TP)
				Anis Bel Hadj Ibrahim A21						Amina Chouigui	Zouhour Ben Ahmed
										I21	M14
Pause	---	---		Modélisation des circuits numériques Nejmeddine Jouida B01		---		---		IA1.1, IA1.2, GTE1.1 Economie générale Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi	
13:45-15:15	Systèmes d'exploitation Souheil Ben Ayed R01	---		---		IA1.2.1	IA1.2.2	Algorithmique et Structures de données I Maroua Mehri R12		---	
						Programmation procédurale et langage C (TP)	Modélisation des circuits numériques (TP)				
						Nawel Bayar	Imen Gueddi				
						I22	M11				
15:30-17:00	Automatique linéaire continu Ihssen Saad R03	---		---		IA1.2.1	IA1.2.2	Mathématiques pour l'ingénieur Farouk Mhamdi R13		---	
						Programmation procédurale et langage C (TP)	Modélisation des circuits numériques (TP)				
						Nawel Bayar	Imen Gueddi				
						I22	M11				

		IA2.1							
		Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi		Samedi	
08:30-10:00	Microcontrôleurs et processeurs embarqués Lotfi Hamrouni A21	IA2.1.1 Bases de données (1/15) Mohamed Nazih Omri R02		Algorithmique avancée Walid Chainbi B14	Transmission de signal Jamel Bel Hadj Taher R02		IA2.1.1 Automates prorammbables industriels (TP) Tarek Aroui I02	IA2.1.2 Développement des systèmes Mobiles (TP) Mariem Laakom I13	---
10:15-11:45	Français des affaires Latifa Chehidi A04 (Labo français)	IA2.1.1 Transmission de signal (1/15) Jamel Bel Hadj Taher R01	IA2.1.2 Génie logiciel (1/15) Saoussen Ben Jabra	Bases de données Mohamed Nazih Omri B01	Génie logiciel Saoussen Ben Jabra R04		IA2.1.1 Automates prorammbables industriels (TP) Tarek Aroui I02	IA2.1.2 Développement des systèmes Mobiles (TP) Mariem Laakom I13	IA2.1, IA2.2, GTE2.1 Projet Management d'équipe Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi
Pause	---	---		Programmation parallèle et événementielle Imed Bennour B22	---		---		Développement des systèmes Mobiles Achref El Amri R13
13:45-15:15	Analyse numérique Anis Zeglaoui R04	IA2.1.1 Automates prorammbables industriels (1/5) Tarek Aroui B22	IA2.1.2 Algorithmique avancée (1/15) Walid Chainbi	---	IA2.1.1 Programmation parallèle et événementielle (TP) Imed Bennour I21	IA2.1.2 Microcontrôleurs et processeurs embarqués (TP) Lotfi Hamrouni E13	Théorie de l'information et codage Mohamed Lassad Ammari R02		---
15:30-17:00	TOEIC Mohamed Chouchène B21	IA2.1.1 Anglais III Kaouther Haj Amor B12	IA2.1.2 Anglais III Sahar Jarrar B13	---	IA2.1.1 Programmation parallèle et événementielle (TP) Imed Bennour I21	IA2.1.2 Microcontrôleurs et processeurs embarqués (TP) Lotfi Hamrouni E13	Automates prorammbables industriels Tarek Aroui A22		---

		IA2.2					
		Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
08:30-10:00	Français des affaires Latifa Chehidi A04 (Labo français)	IA2.2.1	IA2.2.2	Génie logiciel Saoussen Ben Jabra R02	Programmation parallèle et événementielle Imed Bennour R12	Théorie de l'information et codage Mohamed Lassad Ammari R03	Développement des systèmes Mobiles Achref El Amri B03
		Transmission de signal (1/15)	Génie logiciel (1/15)				
		Jamel Bel Hadj Taher	Saoussen Ben Jabra				
		R12					
10:15-11:45	Microcontrôleurs et processeurs embarqués Lotfi Hamrouni R21	IA2.2.1	Algorithmique avancée Walid Chainbi R21	Transmission de signal Jamel Bel Hadj Taher R02	Bases de données Mohamed Nazih Omri R01	IA2.1, IA2.2, GTE2.1 Projet Managment d'équipe Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi	
		Bases de données (1/15)					
		Mohamed Nazih Omri					
		B03					
Pause	---	---	Analyse numérique Anis Zeglaoui R13	---	---	TOEIC Mohamed Chouchène B21	
13:45-15:15	IA2.2.1	IA2.2.2	---	IA2.2.1	IA2.2.2	Automates prorammbables industriels Tarek Aroui A22	---
	Programmation parallèle et événementielle (TP)	Microcontrôleurs et processeurs embarqués (TP)		Automates prorammbables industriels (TP)	Développement des systèmes Mobiles (TP)		
	Imed Bennour	Lotfi Hamrouni		Zouhour Ben Ahmed	Mariam Laakom		
	I21	E13		I02	I13		
15:30-17:00	IA2.2.1	IA2.2.2	---	IA2.2.1	IA2.2.2	---	---
	Programmation parallèle et événementielle (TP)	Microcontrôleurs et processeurs embarqués (TP)		Automates prorammbables industriels (TP)	Développement des systèmes Mobiles (TP)		
	Imed Bennour	Lotfi Hamrouni		Zouhour Ben Ahmed	Mariam Laakom		
	I21	E13		I02	I13		

		IA3.1										
		Lundi		Mardi		Mercredi		Jeudi		Vendredi	Samedi	
08:30-10:00	IA3.1.1	IA3.1.2	IA3.1.1, IA3.1.2 Architecture Orientée Services / Intelligence artificielle distribuée Walid Chainbi B14				IA3.1.1	IA3.1.2	IA3.1.1	IA3.1.2	Bases de données réparties Mohamed Nazih Omri B01	---
	Systèmes répartis (TP)	Architecture Orientée Services (TP)					Administration des réseaux informatiques (TP)	Bases de données réparties (TP)	Bases de données réparties (1/15)	Administration des réseaux informatiques (1/15)		
	Nawel Bayar	Walid Chainbi					Mayssa Ghribi	Nawel Bayar	Mohamed Nazih Omri	Mayssa Ghribi		
	I12	I13					I12	I13	B03			
10:15-11:45	IA3.1.1	IA3.1.2	Intelligence Artificielle distribuée Walid Chainbi R12				IA3.1.1	IA3.1.2	IA3.1.1, IA3.1.2 Systèmes répartis/Frameworks de programmation Taha Ben Salah B22		Systèmes répartis Taha Ben Salah B22	Droit d'investissement Soumaya Mourali R02
	Systèmes répartis (TP)	Architecture Orientée Services (TP)					Administration des réseaux informatiques (TP)	Bases de données réparties (TP)				
	Nawel Bayar	Walid Chainbi					Mayssa Ghribi	Nawel Bayar				
	I12	I13					I12	I13				
Pause		---		---		---		---		---	---	
13:45-15:15	IA3.1.1	IA3.1.2	Logique Floue et Réseaux de Neurones Ali Douik B03				---		Frameworks de programmation Taha Ben Salah R04		Techniques de pointe II Draxmailier R01	
	Anglais V	Anglais V										
	Amira Chatti	Kaouther Haj Amor										
	B12	B13										
15:30-17:00	Architecture Orientée Services Walid Chainbi A03		Administration des réseaux informatiques Mayssa Ghribi R13				---		---		---	

		IA3.2							
		Lundi	Mardi		Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	
08:30-10:00	Smart Technology Takoua Abdelattif R12	IA3.2.1		IA3.2.2	---	Internet des Objets Aref Meddeb A03	Droit d'investissement Soumaya Mourali B21	IA3.2.1	IA3.2.2
		Modélisation et commande des robots (TP)		Perception pour la robotique (TP)				Commande floue et neuronale (TP)	Systèmes avancés en automatisation industrielle (TP)
		Badreddine Bouzouita		Faten Sandid				Faten Sandid	Contrat_E11
		HM		I12				I12	I02
10:15-11:45	Modélisation et commande des robots Badreddine Bouzouita B01	IA3.2.1		IA3.2.2	---	Commande floue et neuronale Ali Douik R01	Techniques et méthodes d'optimisation stochastiques Mohamed Lassad Ammari B03	IA3.2.1	IA3.2.2
		Modélisation et commande des robots (TP)		Perception pour la robotique (TP)				Commande floue et neuronale (TP)	Systèmes avancés en automatisation industrielle (TP)
		Badreddine Bouzouita		Faten Sandid				Faten Sandid	Contrat_E11
		HM		I12				I12	I02
Pause		---		---	---		---		
13:45-15:15	Systèmes avancés en automatisation industrielle Badreddine Bouzouita R12	Techniques de pointe II Naoufel Khayati R02			---	Perception pour la robotique Ali Douik R01	Capteurs / Actionneurs en robotique Lotfi Hamrouni R21	---	
15:30-17:00	IA3.2.1	IA3.2.2	IA3.2.1, IA3.2.2 Systèmes avancés en automatisation industrielle / Modélisation et commande des robots Badreddine Bouzouita A22			---	IA3.2.1 Techniques et méthodes d'optimisation stochastiques (1/15) Mohamed Lassad Ammari R04		---
	Anglais V	Anglais V							
	Amira Chatti	Kaouther Haj Amor							
	B12	B13							
Planning généré avec FET 5.37.2 le 10/10/2020 22:46									

		MEC1.1						
		Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	
08:30-10:00	MEC1.1.1	MEC1.1.2	Fonction électronique Ihssen Ben Hnia R03	Electrotechnique Asma Ben Rhouma R04	Mécanique des milieux continus Zoubeir Tourki B01	GMP1.1, MEC1.1, MEC1.2 Economie générale Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi	Matériaux I Rihem Sarraj B01	
	Systèmes d'exploitation Linux-Unix (TP)	Asservissement et régulation (TP)						
	Amina Chouigui	Nabiha Brahmi						
	I21	I22						
10:15-11:45	MEC1.1.1	MEC1.1.2	Mécanique analytique Abdelfattah Mlika R02	MEC1.1.1	MEC1.1.2	Algorithmiques et programmation I Maroua Mehri A22	Mathématiques pour l'ingénieur Asma Rouatbi R01	
	Systèmes d'exploitation Linux-Unix (TP)	Asservissement et régulation (TP)		Anglais I	Anglais I			
	Amina Chouigui	Nabiha Brahmi		Amira Chatti	Jihène Houas			
	I21	I22		B12	B13			
Pause	---		---		MEC1.1.1	MEC1.1.2	Systèmes d'exploitation Linux-Unix Zouhour Ben Ahmed B03	
			Mécanique des milieux continus (1/15)	Fonction électronique (1/15)	---			
			Zoubeir Tourki B04	Ihssen Ben Hnia B14				
13:45-15:15	Technologie mécanique I Sami Bennour R03		MEC1.1.1	MEC1.1.2	---	MEC1.1.1	MEC1.1.2	---
			Electrotechnique (TP)	Fonction électronique (TP)		Technologie mécanique I (TP)	Matériaux I (TP)	
			Intissar Moussa	Sirine Sallah		Hajer Troudi	Rihem Sarraj	
			E01	M14		M27	M01	
15:30-17:00	Asservissement et régulation Hassen Mekki R01		MEC1.1.1	MEC1.1.2	---	MEC1.1.1	MEC1.1.2	---
			Electrotechnique (TP)	Fonction électronique (TP)		Technologie mécanique I (TP)	Matériaux I (TP)	
			Intissar Moussa	Sirine Sallah		Hajer Troudi	Rihem Sarraj	
			E01	M14		M27	M01	

		MEC1.2								
		Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi			
08:30-10:00	MEC1.2.1	MEC1.2.2	Asservissement et régulation Hassen Mekki B04	Mécanique analytique Abdelfattah Mlika R12		MEC1.2.1	MEC1.2.2	GMP1.1, MEC1.1, MEC1.2 Economie générale Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi	---	
	Technologie mécanique I (TP)	Matériaux I (TP)				Electrotechnique (TP)	Fonction électronique (TP)			
	Hajer Troudi	Rihem Sarraj				Intissar Moussa	Ihssen Ben Hnia			
	M27	M01				E01	M14			
10:15-11:45	MEC1.2.1	MEC1.2.2	Fonction électronique Ihssen Ben Hnia A21	MEC1.2.1	MEC1.2.2	Electrotechnique (TP)	Fonction électronique (TP)	---	Mécanique des milieux continus Zoubeir Tourki R03	
	Technologie mécanique I (TP)	Matériaux I (TP)		Mécanique des milieux continus (1/15)	Fonction électronique (1/15)					
	Hajer Troudi	Rihem Sarraj		Zoubeir Tourki	Ihssen Ben Hnia					
	M27	M01		B03	B21					
Pause	---		---		MEC1.2.1	MEC1.2.2	---		Matériaux I Rihem Sarraj B14	
					Anglais I	Anglais I				
					Amira Chatti	Jihène Houas				
					B12	B13				
13:45-15:15	Systèmes d'exploitation Linux-Unix Zouhour Ben Ahmed B02		MEC1.2.1	MEC1.2.2	---		Technologie mécanique I Abdelbadiâ Chaker B02		Mathématiques pour l'ingénieur Asma Rouatbi B01	
			Systèmes d'exploitation Linux-Unix (TP)	Asservissement et régulation (TP)						
			Amina Chouigui	Contrat_E12						
			I13	I22						
15:30-17:00	Algorithmiques et programmation I Maroua Mehri B03		MEC1.2.1	MEC1.2.2	---		Electrotechnique Asma Ben Rhouma R03		---	
			Systèmes d'exploitation Linux-Unix (TP)	Asservissement et régulation (TP)						
			Amina Chouigui	Contrat_E12						
			I13	I22						

		MEC2.1															
		Lundi		Mardi		Mercredi		Jeudi		Vendredi		Samedi					
08:30-10:00	Eléments des systèmes mécaniques Abdelbadiâ Chaker R13	MEC2.1.1		MEC2.1.2		Machines électriques Adel Khedher B03		MEC2.1.1		MEC2.1.2		Analyse numérique Kamel Berriri R01		Mécanique des fluides Zoubeir Tourki B11			
		Dynamique et vibrations des systèmes mécaniques (TP)		Eléments mécatroniques (TP)				Anglais III		Anglais III							
		Sana Abid		Hajer Troudi				Kaouther Haj Amor		Sahar Jarrar							
		M12		M13				A22		A21							
10:15-11:45	MEC2.1.1	MEC2.1.2		MEC2.1.1		Techniques et méthodes de production mécanique Farhat Zemzemi A22		Electronique de puissance Asma Ben Rhouma B11		Dynamique et vibrations des systèmes mécaniques Tarek Hassine R02		MEC2.1.1		MEC2.1.2			
	Dynamique et vibrations des systèmes mécaniques (1/15)	Eléments des systèmes mécaniques (1/15)		Dynamique et vibrations des systèmes mécaniques (TP)								Eléments mécatroniques (TP)		Commande et régulation numérique des systèmes mécatroniques (TP)		Eléments des systèmes mécaniques (TP)	
	Tarek Hassine	Abdelbadiâ Chaker		Sana Abid								Hajer Troudi		Imen Gueddi		Mohamed Ounaies	
	B14			M12								M13		I22		M11 Bis	
Pause	---		---		---		---		---		MEC2.1.1		MEC2.1.2				
											Commande et régulation numérique des systèmes mécatroniques (TP)		Eléments des systèmes mécaniques (TP)				
											Imen Gueddi		Mohamed Ounaies				
											I22		M11 Bis				
13:45-15:15	MEC2.1.1	MEC2.1.2		Eléments mécatroniques Radhouane Sghir R21		---		TOEIC Mohamed Chouchène B21		---		---		---			
	Electronique de puissance (TP)	Machines électriques (TP)															
	Zouhaira Ben Mahmoud	Intissar Moussa															
	E14	E01															
15:30-17:00	MEC2.1.1	MEC2.1.2		Commande et régulation numérique des systèmes mécatroniques Hassen Mekki R02		---		Français des affaires Latifa Chehidi A04 (Labo français)		GMP2.1, MEC2.1, MEC2.2 Projet Management d'équipe Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi		---		---			
	Electronique de puissance (TP)	Machines électriques (TP)															
	Zouhaira Ben Mahmoud	Intissar Moussa															
	E14	E01															

		MEC2.2											
		Lundi		Mardi		Mercredi		Jeudi		Vendredi		Samedi	
08:30-10:00	Mécanique des fluides Moncef Ghiss B11	Eléments mécatroniques Radhouane Sghir R21		MEC2.2.1	MEC2.2.2	MEC2.2.1	MEC2.2.2	Dynamique et vibrations des systèmes mécaniques (TP) Mohamed Ounaies M12	Eléments mécatroniques (TP) Hajer Troudi M13	Dynamique et vibrations des systèmes mécaniques Tarek Hassine B02		---	
				Commande et régulation numérique des systèmes mécatroniques (TP)		Eléments des systèmes mécaniques (TP)							
				Imen Gueddi		Mohamed Ounaies							
				I22		M11 Bis							
10:15-11:45	Techniques et méthodes de production mécanique Farhat Zemzemi A22	Machines électriques Adel Khedher R03		MEC2.2.1	MEC2.2.2	MEC2.2.1	MEC2.2.2	Dynamique et vibrations des systèmes mécaniques (TP) Mohamed Ounaies M12	Eléments mécatroniques (TP) Hajer Troudi M13	Français des affaires Latifa Chehidi A04 (Labo français)		MEC2.2.1	MEC2.2.2
				Commande et régulation numérique des systèmes mécatroniques (TP)		Eléments des systèmes mécaniques (TP)						Anglais III	Anglais III
				Imen Gueddi		Mohamed Ounaies						Kaouther Haj Amor	Sahar Jarrar
				I22		M11 Bis						A22	B02
Pause	---	---	Electronique de puissance Asma Ben Rhouma A21		---	---	---	---	---	---	---	---	
13:45-15:15	MEC2.2.1	MEC2.2.2	Commande et régulation numérique des systèmes mécatroniques Hassen Mekki B01		---	---	MEC2.2.1	MEC2.2.2	Analyse numérique Kamel Berriri R03		---		
	Dynamique et vibrations des systèmes mécaniques (1/15)	Eléments des systèmes mécaniques (1/15)			Electronique de puissance (TP)		Machines électriques (TP)						
	Tarek Hassine	Abdelbadiâ Chaker			Zouhaira Ben Mahmoud		Intissar Moussa						
	R13				E14		E01						
15:30-17:00	Eléments des systèmes mécaniques Abdelbadiâ Chaker A21		TOEIC Mohamed Chouchène B21		---	---	MEC2.2.1	MEC2.2.2	GMP2.1, MEC2.1, MEC2.2 Projet Managment d'équipe Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi		---		
					Electronique de puissance (TP)		Machines électriques (TP)						
					Zouhaira Ben Mahmoud		Intissar Moussa						
					E14		E01						

		MEC3.1						
		Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi		Vendredi	Samedi
08:30-10:00	Polymères et composites Mohamed Ounaies A22		Méthodes des éléments finis Tarek Hassine R01	---	MEC3.1.1	MEC3.1.2	Traitements et revêtements des surfaces Raouf Fathallah B04	MEC3.1.1
					Méthodes des éléments finis (TP)	Robotique (TP)		Prototypage numérique et environnement virtuel (TP)
					Aroua Fathallah	Abdelbadiâ Chaker		Ameni Eltaief
					M27	HM		HM1
10:15-11:45	MEC3.1.1 Anglais V Amira Chatti B12	MEC3.1.2 Anglais V Kaouther Haj Amor B13	Programmation orientée objet Takoua Abdelattif R13	---	MEC3.1.1	MEC3.1.2	Fiabilité et sûreté des systèmes mécatroniques Chokri Bouraoui R04	MEC3.1.1
					Méthodes des éléments finis (TP)	Robotique (TP)		Prototypage numérique et environnement virtuel (TP)
					Aroua Fathallah	Abdelbadiâ Chaker		Ameni Eltaief
					M27	HM		HM1
Pause	---	---	---	---	---	---	Recherche opérationnelle et gestion de production Imen Mejbri A21	
13:45-15:15	Systèmes mécatroniques pour l'ingénierie de la maintenance Ameni Ghorbel A21		Commande des machines électriques Khaled Smida A22	---	MEC3.1.1	MEC3.1.2	Droit d'investissement Soumaya Mourali B04	---
					Méthodes des éléments finis (1/15)	Robotique (1/15)		---
					Tarek Hassine	Sami Bennour		---
						B03		---
15:30-17:00	Matériaux II Sana Abid B22		Dynamique des machines et des structures Radhouane Sghir B14	---	Robotique Sami Bennour B04	Techniques avancées pour systèmes intelligents Contrat_EI3 R02	---	
Planning généré avec FET 5.37.2 le 10/10/2020 22:46								

MEC3.2							
	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	
08:30-10:00	MEC3.2.1 Anglais V Amira Chatti B12	MEC3.2.2 Anglais V Kaouther Haj Amor B13	---	Droit d'investissement Soumaya Mourali B21	MEC3.2.1	MEC3.2.2	Fiabilité et sûreté des systèmes mécatroniques Chokri Bouraoui R21
	Commande des machines électriques Khaled Smida A22				Méthodes des éléments finis (TP)	Robotique (TP)	
					Rihem Sarraj M27	Ameni Ghorbel HM	
10:15-11:45	Programmation orientée objet Takoua Abdelattif R12	Dynamique des machines et des structures Radhouane Sghir B21	---	MEC3.2.1	MEC3.2.2	Systèmes mécatroniques pour l'ingénierie de la maintenance Mohamed Chraïti B04	
				Méthodes des éléments finis (1/15)			Robotique (1/15)
				Tarek Hassine			Sami Bennour R13
							Méthodes des éléments finis (TP)
13:45-15:15	Matériaux II Sana Abid B14	Méthodes des éléments finis Tarek Hassine R13	---	Traitements et revêtements des surfaces Raouf Fathallah B11	MEC3.2.1	---	
					Prototypage numérique et environnement virtuel (TP)		
					Sana Abid HM1		
15:30-17:00	Robotique Sami Bennour R21	Polymères et composites Mohamed Ounaies B03	---	Techniques avancées pour systèmes intelligents Contrat_EI3 A22	MEC3.2.1	---	
					Prototypage numérique et environnement virtuel (TP)		
					Sana Abid HM1		
Pause	---	---	---	---	---	Recherche opérationnelle et gestion de production Abderrahmen Aïssa R21	