

		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 Ihsen Ben Hnia R21	---	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 R12	Ilyess Aissi		
	E13	E11							
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 B11	---	Electronique analogique I Bourouï Ouni B21		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 B12	Jihène Houas B13
	E13	E11							
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 M11	Ilyess Aissi 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 M11	Ilyess Aissi 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 semiconducteurs 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 Bouraoui 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 Bouraoui Ouni A21
Pause	---	---	---	---		---		Electronique analogique I Bouraoui 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									
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				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_EI1										
		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_EI1										
		E14	Labo ST										
Planning généré avec FET 5.37.2 le 19/09/2020 14:44													

		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 Hanan 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)	Anglais III	Anglais III
										Zouhaira Ben Mahmoud	Contrat_E11	Raouia Mabrouk	Jihène Houas
										E14	Labo ST	B12	B13
10:15-11:45	Electronique analogique modulaire Sabour Jemali R02	E12.2.1	E12.2.2	E12.2.1	Automates prorammbables industriels (TP) Nour Eddahr Zaidi B21	E12.2.1	E12.2.2	---	---	---	---	---	
		Convertisseurs de puissance (1/15)	Traitement de signal (1/15)	Automates prorammbables industriels (TP)		Convertisseurs de puissance (TP)	Système temps réel (TP)						
		Omessad Hajji	Hanan Akkari	Sirine Sallah		Zouhaira Ben Mahmoud	Contrat_E11						
			B01	I02		E14	Labo ST						
Pause	---	---	---	E12.2.1	---	---	---	---	---	---	---	---	
				Automates prorammbables industriels (TP)									
				Sirine Sallah									
				I02									
13:45-15:15	Electronique analogique modulaire (TP) Contrat_E12 M14	E12.2.1	E12.2.2	Système temps réel Hajer Chtioui B11	---	Réseaux électriques intelligents (Smart Grids) Adel Bouallègue B04	E12.1, E12.2, E12.3 Projet Managment d'équipe Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi	---	---	---	---	---	
		Microcontrôleurs et Programmation II (TP)											
		Dhikra Chermiti											
15:30-17:00	Electronique analogique modulaire (TP) Contrat_E12 M14	E12.2.1	E12.2.2	Convertisseurs de puissance Omessad Hajji R04	---	TOEIC Mohamed Chouchène B21	Architecture avancée des ordinateurs Hajer Chtioui B14	---	---	---	---	---	
		Microcontrôleurs et Programmation II (TP)											
		Dhikra Chermiti											

		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 R01	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 M14	Sirine Sallah									
10:15-11:45	E12.3.1	E12.3.2		Electronique analogique modulaire Sabeur Jemmali R04	E12.3.1	E12.3.2	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 M14	Sirine Sallah			Omessad Hajji	Hanan Akkari				Zouhaira Ben Mahmoud	Contrat_E11
					B04						E14
Pause	---		---	---	---	---	---	---	E12.3.1	E12.3.2	
									Convertisseurs de puissance (TP)	Système temps réel (TP)	
									Zouhaira Ben Mahmoud	Contrat_E11	
									E14	Labo ST	
13:45-15:15	E12.3.1	Automates prorammmables industriels (TP) Sirine Sallah I02		TOEIC Mohamed Chouchène B21	---		---	E12.1, E12.2, E12.3 Projet Managment d'équipe Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi		---	
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			
	Contrat_E12 M14						Raouia Mabrouk	Jihène Houas			
									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_E12 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_E12 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 Loued 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 Loued	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 R04	E13.2.1	
		Dimensionnement en microélectronique (TP)	Conception haut niveau mixte et multi technologique (TP)		Compatibilité électromagnétique (TP)	Systèmes embarqués (TP)		Préparation à la certification Adel Bouallègue	
		Sonia Loued	Contrat_E11		Contrat_E12	Contrat_E11		E13	
		E21	E22		E12	E22			
Pause	---	---	---	---	---	---	---	E13.2.1	
								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 Loued	---	Conception haut niveau mixte et multi technologique Sonia Loued 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 A21		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)									
	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 Enseignant1 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 Bouraoui 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_E11		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_E11		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	Anglais I				Anglais I		
	Contrat_Mec2	Contrat_Mec5	Asservissement et régulation (TP)	Fonction électronique (TP)	Amira Chatti	Jihène Houas							
	HM1	HM	Ines Baccouche	Sirine Sallah	B12	B13							
10:15-11:45	GMP1.1.1	GMP1.1.2					Mécanique analytique Abdelfattah Mlika R12	GMP1.1.1	GMP1.1.2	Fonction électronique Sonia Loued B01	Matériaux I Contrat_Mec2 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)				
	Contrat_Mec2	Contrat_Mec5	Asservissement et régulation (TP)	Fonction électronique (TP)				Raouf Fathallah	Contrat_Mec5				
	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)				
			Contrat_Mec5	Contrat_Mec2				Sonia Loued	Contrat_Mec5				
			M27	M01				R13					
15:30-17:00	Procédés de fabrication Contrat_Mec5		GMP1.1.1	GMP1.1.2	---	---	---	Technologie mécanique I		---	---		
			Technologie mécanique I (TP)	Matériaux I (TP)				Contrat_Mec5					
			Contrat_Mec5	Contrat_Mec2				R03					
			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		GMP2.1.2		Eléments des systèmes mécaniques Contrat_Mec3 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			Contrat_Mec1	Farhat Zemzemi	Intissar Moussa	Contrat_EI2	
				M11 Bis					E01	E13	
10:15-11:45	Dynamique et vibrations des systèmes mécaniques (1/15) Moncef Ghiss R03	GMP2.1.1		GMP2.1.2		Machines électriques Adel Khedher R02	Analyse numérique Kamel Berriri A21				Matériaux II Contrat_Mec1 B01
		Eléments des systèmes mécaniques (1/15)		GMP2.1.1					Machines électriques (TP)	Commande et régulation numérique des systèmes mécatroniques (TP)	
		Moncef Ghiss		M11 Bis					Intissar Moussa	Contrat_EI2	
		Contrat_Mec3							E01	E13	
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		---					---
		Dynamique et vibrations des systèmes mécaniques (TP)		Contrôle industriel par vision (TP)			GMP2.1.1	GMP2.1.2	---	---	
		Moncef Ghiss		Faten Sandid			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 Management d'équipe Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi
		Dynamique et vibrations des systèmes mécaniques (TP)		Contrôle industriel par vision (TP)					---	---	
		Moncef Ghiss		Faten Sandid					---	---	
		M12		E12					---	---	

		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 Contrat_Mec4 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) Amina Hedhli	Programmation orientée objet Ichrak Amdouni A22		---	Droit d'investissement Soumaya Mourali B04	Traitements et revêtements des surfaces Raouf Fathallah R12	Plasturgie Contrat_Mec4 R21
Pause	---	---	---	---	---	---	Recherche opérationnelle et gestion de production Amina Hedhli B11	
13:45-15:15	GMP3.1.1 Plasturgie (TP) Contrat_Mec4 M27	GMP3.1.2 Fabrication Numerique 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 Numerique Avancée Farhat Zemzemi A21	Normes et certifications Raouf Fathallah B02	---
15:30-17:00	GMP3.1.1 Plasturgie (TP) Contrat_Mec4 M27	GMP3.1.2 Fabrication Numerique 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 Eltaief R12	Mise en forme par déformation plastique Aroua Fathallah R12	---
Planning généré avec FET 5.37.2 le 19/09/2020 14:44								

		GTE1.1							
		Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi		Vendredi	Samedi	
08:30-10:00	Architectures des microprocesseurs Fatma Ezzahra Sayadi B01		Théorie de l'information et codage Manel Abdel Hedi R03	Introduction aux réseaux Aref Meddeb A03	Algorithmique et Structures de données I Saoussen Ben Jabra R21		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	---

		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	Ingénierie des protocoles Ahmed Ben Farah R12	Nouvelles technologies des Réseaux radio-mobiles Aref Meddeb A03	---	Software Defined Radio & Networks Imen Marrakchi B02	GTE3.1.1 Software Defined Radio & Networks (TP) Emna Bouzid I01	Droit d'investissement Soumaya Mourali B02	
10:15-11:45		GTE3.1.1 Anglais V Amira Chatti B12	---	Qualité de services des réseaux Aref Meddeb A03	GTE3.1.1 Software Defined Radio & Networks (TP) Emna Bouzid I01	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 R21	Codage & Compression Audio & Vidéo Saoussen Ben Jabra R04	---	Techniques de pointe V Naoufel Khayati B14	Frameworks et Services Telecoms Taha Ben Salah B11	---	
15:30-17:00	---	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 19/09/2020 14:44							

		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	Systèmes d'exploitation (TP)	Electronique Analogique (TP)	Automatisme industriel Ihsen Saad R02	
								Amina Chouigui	Zouhour Ben Ahmed				
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	IA1.1.1	IA1.1.2	Systèmes d'exploitation (TP)	Electronique Analogique (TP)	Automatique linéaire continu Ihsen Saad R04	
		Systèmes d'exploitation (1/15)	Algorithmique et Structures de données I (1/15)	Traitement de signal (1/15)	Modélisation des circuits numériques (1/15)		Anglais I		Anglais I				
		Souheil Ben Ayed	Oussama Ben Khiroun	Imen Marrakchi	Nejmeddine Jouida		Raouia Mabrouk		Amira Chatti				
		B14		R01			B12		B13				
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		---		
		Modélisation des circuits numériques (TP)											
15:30-17:00	IA1.1.1	IA1.1.2	Algorithmique et Structures de données I Oussama Ben Khiroun B01		---		Modélisation des circuits numériques Nejmeddine Jouida B14		---		---		
		Modélisation des circuits numériques (TP)											
Pause		---		---		---		---		IA1.1, IA1.2, GTE1.1 Economie générale Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi			
		Ichrak Amdouni I12		Imen Gueddi M11									
		Ichrak Amdouni I12		Imen Gueddi M11									

		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	<table border="1"> <tr><td>IA1.2.1</td><td>IA1.2.2</td></tr> <tr><td>Anglais I</td><td>Anglais I</td></tr> <tr><td>Raouia Mabrouk</td><td>Amira Chatti</td></tr> <tr><td>B12</td><td>B13</td></tr> </table>	IA1.2.1	IA1.2.2	Anglais I	Anglais I	Raouia Mabrouk	Amira Chatti	B12	B13	Traitement de signal Imen Marrakchi B11	IA1.2.1	IA1.2.2
		IA1.2.1	IA1.2.2														
		Anglais I	Anglais I														
		Raouia Mabrouk	Amira Chatti														
B12	B13																
Systèmes d'exploitation (1/15)	Algorithmique et Structures de données I (1/15)	Traitement de signal (1/15)	Modélisation des circuits numériques (1/15)	Systèmes d'exploitation (TP)	Electronique Analogique (TP)												
Souheil Ben Ayed	Oussama Ben Khiroun	Imen Marrakchi	Nejmeddine Jouida	Amina Chouigui	Zouhour Ben Ahmed												
A21		R01		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				Amina Chouigui	Zouhour Ben Ahmed								
				A21				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	Algorithmique et Structures de données I Oussama Ben Khiroun R21		---	---	<table border="1"> <tr><td>IA1.2.1</td><td>IA1.2.2</td></tr> <tr><td>Programmation procédurale et langage C (TP)</td><td>Modélisation des circuits numériques (TP)</td></tr> <tr><td>Nawel Bayar</td><td>Imen Gueddi</td></tr> <tr><td>I22</td><td>M11</td></tr> </table>	IA1.2.1	IA1.2.2	Programmation procédurale et langage C (TP)	Modélisation des circuits numériques (TP)	Nawel Bayar	Imen Gueddi	I22	M11	---	---	---
				IA1.2.1	IA1.2.2												
				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	---		---	---	<table border="1"> <tr><td>IA1.2.1</td><td>IA1.2.2</td></tr> <tr><td>Programmation procédurale et langage C (TP)</td><td>Modélisation des circuits numériques (TP)</td></tr> <tr><td>Nawel Bayar</td><td>Imen Gueddi</td></tr> <tr><td>I22</td><td>M11</td></tr> </table>	IA1.2.1	IA1.2.2	Programmation procédurale et langage C (TP)	Modélisation des circuits numériques (TP)	Nawel Bayar	Imen Gueddi	I22	M11	Mathématiques pour l'ingénieur Farouk Mhamdi R13	---	---
				IA1.2.1	IA1.2.2												
				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 prorammmables 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 prorammmables 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 A22	IA2.1.1 Automates prorammmables 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 B21		---
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 prorammmables 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		---	IA2.2.1	IA2.2.2	Automates prorammbables industriels Tarek Aroui A22	
		Programmation parallèle et événementielle (TP)	Microcontrôleurs et processeurs embarqués (TP)	Anglais III		Anglais III	Automates prorammbables industriels (TP)		Développement des systèmes Mobiles (TP)
		Imed Bennour	Lotfi Hamrouni	Kaouther Haj Amor		Sahar Jarrar	Zouhour Ben Ahmed		Mariam Laakom
		I21	E13	B12		B13	I02		I13
15:30-17:00	IA2.2.1	IA2.2.2	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 (1/5)		Algorithmique avancée (1/15)	Automates prorammbables industriels (TP)		Développement des systèmes Mobiles (TP)
		Imed Bennour	Lotfi Hamrouni	Tarek Aroui		Walid Chainbi	Zouhour Ben Ahmed		Mariam Laakom
		I21	E13	R01			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		Bases de données réparties Mohamed Nazih Omri B01	Techniques de pointe II Draxmailer A21		
	Systèmes répartis (TP)	Architecture Orientée Services (TP)			Bases de données réparties (1/15)		Administration des réseaux informatiques (1/15)					
	Nawel Bayar	Walid Chainbi			Mohamed Nazih Omri		Mayssa Ghribi					
	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 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)										
	Nawel Bayar	Walid Chainbi										
	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		IA3.1.1		IA3.1.2		---	
	Anglais V	Anglais V					Administration des réseaux informatiques (TP)		Bases de données réparties (TP)			
	Amira Chatti	Kaouther Haj Amor					Mayssa Ghribi		Nawel Bayar			
	B12	B13					I12		I13			
15:30-17:00	Architecture Orientée Services Walid Chainbi A22		Administration des réseaux informatiques Mayssa Ghribi R13		---	---		IA3.1.1		IA3.1.2		---
								Administration des réseaux informatiques (TP)		Bases de données réparties (TP)		
								Mayssa Ghribi		Nawel Bayar		
								I12		I13		

		IA3.2						
		Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	
08:30-10:00	Smart Technology Takoua Ben Abdelattif B22	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	Lotfi Hamrouni
		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	Lotfi Hamrouni
		HM	I12				I12	I02
Pause	---	---	---	---	---	---	Capteurs / Actionneurs en robotique Lotfi Hamrouni A22	
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	---	---	
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, IA3.2.2 Commande floue et neuronale / Perception pour la robotique Ali Douik R04	IA3.2.1	---	
	Anglais V	Anglais V				Techniques et méthodes d'optimisation stochastiques (1/15)		
	Amira Chatti	Kaouther Haj Amor				Mohamed Lassad Ammari		
	B12	B13				R21		
Planning généré avec FET 5.37.2 le 19/09/2020 14:44								

		MEC1.1							
		Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi		
08:30-10:00	MEC1.1.1	MEC1.1.2	Fonction électronique Ihssen Ben Hnia B03	Mécanique des milieux continus Zoubeir Tourki R13	Electrotechnique Asma Ben Rhouma A22	GMP1.1, MEC1.1, MEC1.2 Economie générale Souha Cyrine Ben Hamissa Amphi	Matériaux I Contrat_Mec1 B01		
	Systèmes d'exploitation Linux-Unix (TP)	Asservissement et régulation (TP)							
	Amina Chouigui I21	Nabiha Brahmi I22							
10:15-11:45	MEC1.1.1	MEC1.1.2	Mécanique analytique Abdelfattah Mlika R02	MEC1.1.1	MEC1.1.2	---	---	Mathématiques pour l'ingénieur Asma Rouatbi R01	
	Systèmes d'exploitation Linux-Unix (TP)	Asservissement et régulation (TP)		Anglais I	Anglais I				
	Amina Chouigui I21	Nabiha Brahmi I22		Amira Chatti B12	Jihène Houas 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	Algorithmiques et programmation I Maroua Mehri R02	---
			Electrotechnique (TP)	Fonction électronique (TP)		Technologie mécanique I (TP)	Matériaux I (TP)		
			Intissar Moussa E01	Sirine Sallah M14		Contrat_Mec4 M27	Contrat_Mec1 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 E01	Sirine Sallah M14		Contrat_Mec4 M27	Contrat_Mec1 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)		
	Contrat_Mec4	Contrat_Mec1									Intissar Moussa	Ihssen Ben Hnia		
	M27	M01									E01	M14		
10:15-11:45	MEC1.2.1	MEC1.2.2	Fonction électronique Ihssen Ben Hnia R13				MEC1.2.1	MEC1.2.2	MEC1.2.1	MEC1.2.2	Algorithmiques et programmation I Maroua Mehri A22	---		
	Technologie mécanique I (TP)	Matériaux I (TP)					Mécanique des milieux continus (1/15)	Fonction électronique (1/15)	Electrotechnique (TP)	Fonction électronique (TP)				
	Contrat_Mec4	Contrat_Mec1					Zoubeir Tourki	Ihssen Ben Hnia	Intissar Moussa	Ihssen Ben Hnia				
	M27	M01					B03	B21	E01	M14				
Pause	---		---				MEC1.2.1	MEC1.2.2	---		---		Matériaux I Contrat_Mec1 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	enseignant asserv										
			I13	I22										
15:30-17:00	---		MEC1.2.1	MEC1.2.2	---				Electrotechnique Asma Ben Rhouma R03		Mécanique des milieux continus Zoubeir Tourki R02		---	
			Systèmes d'exploitation Linux-Unix (TP)	Asservissement et régulation (TP)										
			Amina Chouigui	enseignant asserv										
			I13	I22										
Planning généré avec FET 5.37.2 le 19/09/2020 14:44														

		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	---			
		Dynamique et vibrations des systèmes mécaniques (TP)		Eléments mécatroniques (TP)			Anglais III		Anglais III						
		Contrat_Mec2		Contrat_Mec4			Kaouther Haj Amor		Sahar Jarrar						
		M12		M13			B01		R13						
10:15-11:45	MEC2.1.1	MEC2.1.2	MEC2.1.1		MEC2.1.2		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 B14	Abdelbadiâ Chaker	Contrat_Mec2		Contrat_Mec4							Imen Gueddi		Contrat_Mec3	
	M12		M13		I22							M11 Bis			
Pause	---		---		Eléments mécatroniques Radhouane Sghir A22		---		---		MEC2.1.1		MEC2.1.2		
											Commande et régulation numérique des systèmes mécatroniques (TP)		Eléments des systèmes mécaniques (TP)		
											Imen Gueddi		Contrat_Mec3		
											I22		M11 Bis		
13:45-15:15	MEC2.1.1	MEC2.1.2	---		---		TOEIC Mohamed Chouchène B21		Mécanique des fluides Zoubeir Tourki R04		---				
	Electronique de puissance (TP)	Machines électriques (TP)													
	Zouhaira Ben Mahmoud E14	Intissar Moussa 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 E14	Intissar Moussa 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)	Eléments mécatroniques (TP)	Dynamique et vibrations des systèmes mécaniques Tarek Hassine B02		---		
				Commande et régulation numérique des systèmes mécatroniques (TP)	Eléments des systèmes mécaniques (TP)	Contrat_Mec3	Contrat_Mec4							
				Imen Gueddi	Contrat_Mec3	Contrat_Mec3	Contrat_Mec4							
				I22	M11 Bis	M12	M13							
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)	Eléments mécatroniques (TP)	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)	Contrat_Mec3	Contrat_Mec4					Anglais III	Anglais III	
				Imen Gueddi	Contrat_Mec3	Contrat_Mec3	Contrat_Mec4					Kaouther Haj Amor	Sahar Jarrar	
				I22	M11 Bis	M12	M13					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		---	---	---	---	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 Contrat_Mec3 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	Programmation orientée objet Takoua Ben Abdelattif A21	---	MEC3.1.1	MEC3.1.2	Techniques avancées pour systèmes intelligents Contrat_EI3 R03	MEC3.1.1	
	Amira Chatti			Kaouther Haj Amor	Méthodes des éléments finis (TP)		Robotique (TP)	Prototypage numérique et environnement virtuel (TP)
	B12			B13	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 Contrat_Mec5 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 Contrat_Mec2 B22	Dynamique des machines et des structures Radhouane Sghir B14	---	Robotique Sami Bennour B04		Fiabilité et sûreté des systèmes mécatroniques Chokri Bouraoui B03	---	
Planning généré avec FET 5.37.2 le 19/09/2020 14:44								

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	Commande des machines électriques Khaled Smida A22	---	Droit d'investissement Soumaya Mourali B21	MEC3.2.1 Méthodes des éléments finis (TP) Contrat_Mec1 M27	MEC3.2.2 Robotique (TP) Contrat_Mec5 HM	Fiabilité et sûreté des systèmes mécatroniques Chokri Bouraoui R21
10:15-11:45	Programmation orientée objet Takoua Ben Abdelattif B22	Dynamique des machines et des structures Radhouane Sghir B21	---	MEC3.2.1 Méthodes des éléments finis (1/15) Tarek Hassine	MEC3.2.2 Robotique (1/15) Sami Bennour R13	MEC3.2.1 Méthodes des éléments finis (TP) Contrat_Mec1 M27	MEC3.2.2 Robotique (TP) Contrat_Mec5 HM	Techniques avancées pour systèmes intelligents Contrat_E13 B04
Pause	---	---	---	---	---	---	---	Recherche opérationnelle et gestion de production Abderrahmen Aissa R21
13:45-15:15	Matériaux II Contrat_Mec2 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) Contrat_Mec2 HM1	---	---	
15:30-17:00	Robotique Sami Bennour R21	Polymères et composites Contrat_Mec3 B03	---	Systèmes mécatroniques pour l'ingénierie de la maintenance Contrat_Mec5 A22	MEC3.2.1 Prototypage numérique et environnement virtuel (TP) Contrat_Mec2 HM1	---	---	
Planning généré avec FET 5.37.2 le 19/09/2020 14:44								