

LIGM1.1

S 1.1, S 2.7, S 0.3, S 0.4

	1 8:15 - 9:45	2 10:00 - 11:30	3 11:30 - 13:00	4 13:15 - 14:45	5 15:00 - 16:30	6 16:30 - 18:00
Lu						
Ma	ALIBI J. C2I1 Labo Info.1	ALIBI J. C2I1 Labo Info.1		JOMNI N. Procédés 1 (Procédés usinage, métrologie et Méthodes de production) S 1.3	JOMNI N. Procédés 1 (Procédés usinage, métrologie et Méthodes de production) S 1.3	
Me	KETATA D. Electrotechnique S 1.5	Jarray R. Electronique S 1.1	Alimi A. TP Electricité 1 (Electrotechnique) Labo D 1.7 - FSG			
Je	Aloui B. Analyse 1 S 1.1				MEHRI A. Mécanique 1 (Cinématique Statique) S 1.6	MEHRI A. Mécanique 1 (Cinématique Statique) S 1.6
Ve						
Sa						

LIGM1.2

S 1.1, S 2.7, S 0.3, S 0.4

	1 8:15 - 9:45	2 10:00 - 11:30	3 11:30 - 13:00	4 13:15 - 14:45	5 15:00 - 16:30	6 16:30 - 18:00
Lu						
Ma	Alimi A. TP Electricité 1 (Electrotechnique) Labo D 0.5 - FSG		ALIBI J. C2I1 Labo Info.1			JOMNI N. Procédés 1 (Procédés usinage, métrologie et Méthodes de production) S 1.3
Me	Jarray R. Electronique S 2.7	KETATA D. Electrotechnique S 2.6	BenAtia W. Atelier : (Mécanique 1/ DAO) Labo Info.1			
Je	ALIBI J. C2I1 Labo Info.1	Aloui B. Analyse 1 S 1.1				
Ve						
Sa						

LIGM1.3

	1 8:15 - 9:45	2 10:00 - 11:30	3 11:30 - 13:00	4 13:15 - 14:45	5 15:00 - 16:30	6 16:30 - 18:00
Lu						
Ma	DARDOURI M. Atelier : Mécanique / DAO Labo CAO/DAO		Kria F. Conception1 (Dessin et technologie de construction) S 2.2	Jarray R. Electronique S 2.6		
	Alimi A. TP Electricité 1 (Electrotechnique) Labo D 1.7 - FSG		KETATA D. Electrotechnique S 0.2	Aloui B. Analyse 1 S 1.5		
Je		ALIBI J. C2I1 Labo Info.1	ALIBI J. C2I1 Labo Info.1			
Ve						
Sa						

LIGM1.4

	1 8:15 - 9:45	2 10:00 - 11:30	3 11:30 - 13:00	4 13:15 - 14:45	5 15:00 - 16:30	6 16:30 - 18:00
Lu						
Ma	ISSAOUI M. Atelier Science des matériaux1 Labo C 0.7 (Matér.)		Ben jidia A. Procédés 1 (Procédés usinage, métrologie et Méthodes de production) S 1.2		HALLOUMI A. Conception1 (Dessin et technologie de construction) S 1.6	HALLOUMI A. Conception1 (Dessin et technologie de construction) S 1.6
Me	ROUINE A. Anglais S 2.6	Marzougui S. Electronique S 1.5	HALLOUMI A. TD Procédés 1 (Procédés usinage, métrologie et Méthodes de production) S 2.7	KETATA D. Electrotechnique S 0.2		
Je			Aloui B. Analyse 1 S 1.1	MEHRI A. Mécanique 1 (Cinématique Statique) S 1.6		
Ve						
Sa						

LIEEA1.1

S 1.1, S 2.7, S 0.3, S 0.4

	1 8:15 - 9:45	2 10:00 - 11:30	3 11:30 - 13:00	4 13:15 - 14:45	5 15:00 - 16:30	6 16:30 - 18:00
Lu						
Ma	TALBI N. Electrostatique et magnétostatique S 2.7	TALBI N. TD Électrostatique & Magnétostatique S 2.7		ABDELKRIM N. Electronique Numérique S 0.2	THABTI B. C2I1 Labo Info.1	
Me	JBAHI Z. Analyse 1 S 1.4	JBAHI Z. TD Analyse 1 S 1.4	kilani R. TP Electronique Numérique Labo D 0.5 - FSG			
			GANTRIM. Atelier: Mécanique générale//TP physique (Electrostatique et Magnétostatique) Labo D 0.6 - FSG			
Je	HAMDIA. TP Algorithmique et programmation// TP Systèmes d'exploitation Labo Info.2			RACHDI A. Mécanique S 1.1	RACHDI A. TD mécanique S 1.1	
	DADI L. TP Circuit electriques Labo D 0.6 - FSG					
Ve						
Sa						

LIEEA1.2

S 1.1, S 2.7, S 0.3, S 0.4

	1 8:15 - 9:45	2 10:00 - 11:30	3 11:30 - 13:00	4 13:15 - 14:45	5 15:00 - 16:30	6 16:30 - 18:00
Lu						
Ma		THABTI B. C2I1 Labo Info.3		GANTRI M. TD mécanique S 1.2	ABDELKRIM N. Electronique Numérique S 0.2	
Me	GANTRI M. Mécanique S 1.2	ROUINE A. Anglais S 2.3	JBAHI Z. Analyse 1 S 1.4	HAMDIA.. TP Algorithmique et programmation// TP Systèmes d'exploitation Labo Info.2		
				kilani R. TP Electronique Numérique Labo D 0.5 - FSG		
Je	TALBI N. Electrostatique et magnétostatique S 2.7	TALBI N. TD Électrostatique & Magnétostatique S 2.7			HAMDIA.. TP Algorithmique et programmation// TP Systèmes d'exploitation Labo Info.1	
Ve						
Sa						

LIEEA1.3

S 1.1, S 2.7, S 0.3, S 0.4

	1 8:15 - 9:45	2 10:00 - 11:30	3 11:30 - 13:00	4 13:15 - 14:45	5 15:00 - 16:30	6 16:30 - 18:00
Lu						
Ma				THABTI B. C2I1 Labo Info.1	GANTRI M. Mécanique S 1.2	GANTRI M. Mécanique S 1.2
Me	KOTTI M. Circuits électriques S 0.4	KOTTI M. TD Electronique Numérique // TD Circuits électriques S 0.4	JBAHI Z. Analyse 1 S 1.4			
Je	RACHDI A. Electrostatique et magnétostatique S 2.3	RACHDI A. Electrostatique et magnétostatique S 2.3	Farah kh. TP Circuit electriques Labo D 1.7 - FSG	kilani R. TP Electronique Numérique Labo D 0.5 - FSG		
Ve						
Sa						

SMC2

S 1.1, S 2.7, S 0.3, S 0.4

	1 8:15 - 9:45	2 10:00 - 11:30	3 11:30 - 13:00	4 13:15 - 14:45	5 15:00 - 16:30	6 16:30 - 18:00
Lu						
Ma		Mars J. Conception3 (Dimensionnement et transmission de puissance) S 0.4			GUITOUNI A. Atelier : Mécanique des fluides/ Thermique Labo C 1.2 - FSG	
					Tahri F. TP Asservissement et régulation Labo D 1.7 - FSG	
Me		AYACHI Y. Technique dr communication S 2.2		Salhi H. Asservissement et régulation S 2.3	Salhi H. TD Régulation et asservissement S 1.4	
Je	KHALIL W. Structures et Modélisation par éléments finis S 2.2	KSONTINI O. Mécanique 3 : Mécanique vibratoire et calcul des structures S 1.4	Louhechi B Automatisme Industriel S 2.3		SOUAISSA K. Atelier : CAO3/ Mécanique3 Labo CAO/DAO	
Ve						
Sa						

CFM2

S 1.1, S 2.7, S 0.3, S 0.4

	1 8:15 - 9:45	2 10:00 - 11:30	3 11:30 - 13:00	4 13:15 - 14:45	5 15:00 - 16:30	6 16:30 - 18:00
Lu						
Ma	Mars J. Conception3 (Dimensionnement et transmission de puissance) S 0.4			Salhi H. Asservissement et régulation S 1.5		
Me	AYACHI Y. Technique dr communication S 2.2		GUITOUNI A. Atelier : Mécanique des fluides/ Thermique Labo C 1.2 - FSG		Salhi H. TD Régulation et asservissement S 1.4	
Je	SOUAISSA K. Atelier : CAO3/ Mécanique3 Labo CAO/DAO		KSONTINI O. Mécanique 3 : Mécanique vibratoire et calcul des structures S 1.4			CHAOUECH H. Introduction aus systèmes temps réel S 2.4
Ve						
Sa						

HYDRO2

	1 8:15 - 9:45	2 10:00 - 11:30	3 11:30 - 13:00	4 13:15 - 14:45	5 15:00 - 16:30	6 16:30 - 18:00
Lu						
Ma					Yahya I. Atelier : CAO3/ Mécanique3 Labo Info.3	
Me	Ayadi A. Conception3 (Dimensionnement et transmission de puissance) S 0.2		Bouslama M. Mécanique 3 : Mécanique vibratoire et calcul des structures S 1.2	Hassani I. TD Automatismes Industriel S 1.6		
Je				Ayadi A. Equip. Hydr. Et pneum S 1.3	Ayadi A. TD Conception 3 (Dimensionnement et transmission de puissance) S 1.3	Louhechi B Automatismes Industriel S 2.3
Ve						
Sa						

MI2

S 1.1, S 2.7, S 0.3, S 0.4

	1 8:15 - 9:45	2 10:00 - 11:30	3 11:30 - 13:00	4 13:15 - 14:45	5 15:00 - 16:30	6 16:30 - 18:00
Lu						
Ma		YAKOUB Z. Automatisme Industriel S 2.6			Lotfi wahabi Organisation et méthodes de maintenance S 1.5	Lotfi wahabi Techniques avancés de maintenance S 1.5
Me				Bousslama M. Mécanique 3 : Mécanique vibratoire et calcul des structures S 1.2	kilani R. TP Automatisme Industriel Labo D 1.7 - FSG	
Je			Yahya I. Atelier : CAO3/ Mécanique3 Labo Info.3			
			FRIJI kh. Atelier Organisation et Méthodes de maintenance Techniques avancés de maintenance Labo Info.2			
Ve						
Sa						

EI2

S 1.1, S 2.7, S 0.3, S 0.4

	1 8:15 - 9:45	2 10:00 - 11:30	3 11:30 - 13:00	4 13:15 - 14:45	5 15:00 - 16:30	6 16:30 - 18:00
Lu						
Ma	BEN MESSAOUD F. Instrumentations et métrologie S 2.2		YAKOUB Z. Automate programmable Basique S 2.6		BEDOUI S. TD Automatique S 1.4	HAMMAMI A. Traitement analogique du signal S 2.6
Me			HAMMAMI A. Traitement analogique du signal S 2.6	BEN MESSAOUD F. / Tahri F TD Instrumentation et Métrologie // TD Automate programmable Basique S 1.1 S 0.3	Abdeljawad R. TD Fonctions d'Electronique Analogique S 2.6	Marzougui S. TD Transmission des données S 2.6
Je				CHAOUECH H. TD Architecture des Microprocesseurs et Microcontrôleurs S 0.3	CHAOUECH H. Architecture des Microprocesseurs et Microcontrôleurs S 2.4	Mizouri E. Culture d'Entreprise 1 S 2.2
Ve						
Sa						

SARI2

	1 8:15 - 9:45	2 10:00 - 11:30	3 11:30 - 13:00	4 13:15 - 14:45	5 15:00 - 16:30	6 16:30 - 18:00
Lu						
Ma	kilani R. Automate programmable Basique S 0.3	kilani R. TD Automate programmable Basique S 0.3	BEN MESSAOUD F. Instrumentations et métrologie S 0.2		HAMMAMI A. Traitement analogique du signal S 2.4	
Me	ABDELKRIM N. Automatique S 2.1	ABDELKRIM N. TD Automatique S 2.1		Abdeljawad R. TD Fonctions d'Electronique Analogique S 2.6	Marzougui S. TD Transmission des données S 2.4	
Je	HAMMAMI A. Traitement analogique du signal S 1.6	BEDOUI S. Transmission des données S 0.3				
Ve						
Sa						

EER2

S 1.1, S 2.7, S 0.3, S 0.4

	1 8:15 - 9:45	2 10:00 - 11:30	3 11:30 - 13:00	4 13:15 - 14:45	5 15:00 - 16:30	6 16:30 - 18:00
Lu						
Ma		Salhi H. TD Automatique S 1.5	Salhi H. Automatique S 1.5		Mizouri E. Culture d'Entreprise 1 S 2.7	
Me	Frahati Ch TP Traitement analogique du signal Labo Info.1			BEN MESSAOUD F. / Tahri F TD Instrumentation et Métrologie // TD Automate programmable Basique S 1.1 S 0.3	BEN MESSAOUD F. Instrumentations et métrologie S 1.3	
Je	BEDOUI S. Transmission des données S 0.3	HAMMAMI A. Traitement analogique du signal S 1.6	HAMMAMI A. Traitement analogique du signal S 1.6		Farah kh. Automate programmable Basique S 2.7	Zaltni D TD Architecture des Microprocesseurs et Microcontrôleurs S 2.6
Ve						
Sa						

SMC3

	1 8:15 - 9:45	2 10:00 - 11:30	3 11:30 - 13:00	4 13:15 - 14:45	5 15:00 - 16:30	6 16:30 - 18:00
Lu						
Ma	Kria F. Outils de communication graphique S 1.1	Kria F. TD Outils de communication graphique S 1.1		ISSAOUI M. Diagnostic et controle des assemblages S 2.7	CHARFEDDINE M. TP Technologie des charpentes métalliques// TP Dimensionnement des charpentes métalliques Labo CAO/DAO	
Me	Ammar Mariem Atelier Turbomachine et eolienne Labo Info.3				BenAtia W. TP Systèmes hydrauliques et pneumatiques Labo Info.3	
Je	KSONTINI O. Technologie des charpentes métalliques S 1.4	KHALIL W. Instrumentation S 2.2	KHALIL W. TD Instrumentation // TD Etude de la coupe // TD Gestion de la production S 2.2 S 2.6			
Ve						
Sa						

CFM3

	1 8:15 - 9:45	2 10:00 - 11:30	3 11:30 - 13:00	4 13:15 - 14:45	5 15:00 - 16:30	6 16:30 - 18:00
Lu						
Ma	Ben jdidia A. TP Gestion de la production // TP Conduite de projet Labo D 1.12 (info.4)			Ben jdidia A. Conduite de projet S 0.4	Kria F. TD Outils de maintenance S 1.1	ISSAOUI M. procédés de soudage S 2.4
	ZAAFOURI W. TP Outils de maintenance Labo D 1.9 - FSG					
Me	HALLOUMI A. TP FAO Labo CAO/DAO				Lotfi wahabi surte de fonctionnement S 1.2	
Je			KHALIL W. TD Instrumentation // TD Etude de la coupe // TD Gestion de la production S 2.2 S 2.6		KHALIL W. Etude de la coupe S 2.5	MSADAK B. FAO S 1.4
Ve						
Sa						

MI3

S 1.1, S 2.7, S 0.3, S 0.4

	1 8:15 - 9:45	2 10:00 - 11:30	3 11:30 - 13:00	4 13:15 - 14:45	5 15:00 - 16:30	6 16:30 - 18:00
Lu						
Ma	Marzougui S. / Abdeljawad R. TP Electricité Industrielle Labo D 0.6 - FSG		RHOUMA Lazhar TP sécurité // TP Maîtrise de l'énergie Labo Info.2			
			GUITOUNI A. TP Equipements pneumatiques et hydrauliques Labo C 1.2 - FSG			
Me	Ben ammar M Electricité Industrielle S 2.5	Ben ammar M TD Electricité industrielle TD Réseaux électriques S 2.5	Zouaoui A. Maîtrise d'énergie S 1.6			
Je	BEN SMIDA B. Qualité et fiabilité S 0.4	BEN SMIDA B. TD Technologie et maintenance des systèmes pneumatiques // TD Qualité et Fiabilité S 0.4	BOUKHOLDA I. Equip. Hydr. Et pneum S 0.2		MSADAK B. CAO/FAO S 1.4	BOUKHOLDA I. Equip. Hydr. Et pneum S 0.2
Ve						
Sa						

HYDRO3

	1 8:15 - 9:45	2 10:00 - 11:30	3 11:30 - 13:00	4 13:15 - 14:45	5 15:00 - 16:30	6 16:30 - 18:00
Lu						
Ma	BEN SMIDA B. Gestion de maintenance des installations hydrauliques S 2.5	BEN SMIDA B. Techniques de réparation des systèmes électromécaniques S 2.5		YAKOUB Z. Instrumentations et métrologie S 1.4		
Me			Ammar Mariem TD Moteurs hydrauliques TD Gestion et commande des réseaux hydrauliques S 0.4	Ammar Mariem Moteur hydraulique S 0.4	Jradi R. Gestion et commande des réseaux hydrauliques Gestion de maintenance des installations hydrauliques Labo C 1.2 - FSG	
Je		Zouaoui A. Energie nouvelle et renouvelable S 1.3		BOUKHOLDA I. TD Protection et entretien des réseaux hydrauliques TD Pompes et Systèmes hydrauliques S 0.2	Jradi R. TP sur les Techniques de réparation des systèmes électromécaniques// TP Protection et entretien des réseaux hydrauliques Labo Info.3	
Ve						
Sa						

EI3

S 1.1, S 2.7, S 0.3, S 0.4

	1 8:15 - 9:45	2 10:00 - 11:30	3 11:30 - 13:00	4 13:15 - 14:45	5 15:00 - 16:30	6 16:30 - 18:00
Lu						
Ma	BOUAZIZ L. TD Commande machine S 2.1		HAMMAMI A. Systèmes embarqués et DSP dans l'automobile S 2.4	Ben youssef F. Techniques d'interfaçage S 2.4	Jarray TP Techniques d'interfaçage et supervision industrielle Labo Info.2 Alimi A. TP Electrotechnique 2 Labo systèmes mécanique	
Me	BEN SALEM Y. Electronique de puissance 2 S 1.6	Ben youssef F. Techniques d'interfaçage S 2.7	Ben youssef F. Techniques d'interfaçage S 1.3		Charmi S. TP Electronique de puissance Labo D 0.5 - FSG Tahri F. TP Installation électrique Labo D 0.6 - FSG	
Je	BEN HAMED M. Commande des machines S 0.2			Ben youssef F. Techniques d'interfaçage S 1.5	DADI L. TP Systèmes embarqués et DSP dans l'automobile Labo D 1.9 - FSG Abdeljawad R. TP Programmation Labview Avancee Labo Info.2	
Ve						
Sa						

EER3

	1 8:15 - 9:45	2 10:00 - 11:30	3 11:30 - 13:00	4 13:15 - 14:45	5 15:00 - 16:30	6 16:30 - 18:00
Lu						
Ma	BEN SALEM Y. Electronique de puissance 2 S 0.2	BEN SALEM Y. TD Electronique de puissance 2 S 0.2			Najari H. TP Installation électrique Labo D 1.12 (info.4)	
					BOUAZIZ L. TP Maîtrise et Energies Renouvelables Labo D 0.5 - FSG	
Me	Charmi S. TP Electronique de puissance Labo D 0.5 - FSG			Ben ammar M Réseaux électrique embarqués S 1.3	Zouaoui A. Maitrise et energies renouvelable S 1.6	
	BOUAZIZ L. TP commandes machines Labo D 1.12 (info.4)					
Je		BEN HAMED M. Commande des machines S 0.2		Charmi S. TD Electrotechnique S 1.4		
Ve						
Sa						

SARI3

	1 8:15 - 9:45	2 10:00 - 11:30	3 11:30 - 13:00	4 13:15 - 14:45	5 15:00 - 16:30	6 16:30 - 18:00
Lu						
Ma	BEN AYCHA F. Supervision et commande à distance Labo Info.2		Farah kh. TP Techniques Numériques de Régulation Industrielle Labo D 0.5 - FSG DADI L. TP Réseaux locaux de communication Labo Info.3			
		BEN HAMED M. Commande des machines S 1.3	Abdeljawad R. TD Installation électrique S 1.5	HAMMAMI A. Réseaux locaux de communication S 2.5		
Je	BEN SALEM Y. Electrotechnique S 2.4	BEN SALEM Y. Electronique de puissance 2 S 2.4	BEDOUI S. TD Techniques Numériques de Régulation Indus S 0.3		Charmi S. TP Electronique de puissance Labo D 0.6 - FSG	
Ve						
Sa						

MRE1

	1 8:15 - 9:45	2 10:00 - 11:30	3 11:30 - 13:00	4 13:15 - 14:45	5 15:00 - 16:30	6 16:30 - 18:00
Lu						
Ma	EI HARABI R. Analyse de systèmes linéaires S 1.4	Boukataya B. Statistiques et processus stochastiques S 2.4		Mars N. TD méthodes numérique S 2.2	Mars N. Méthodes numériques S 2.2	BEDOUI S. Commande prédictive S 1.4
Me		ZIDI Salah Programmation Python S 2.4		GMIDEN M. H. Systèmes temps-réel S 1.4	HAMMAMI A. TP Systèmes embarqués temps réels Labo systèmes mécanique	
Je	GMIDEN M. H. Systèmes temps-réel S 1.2	MEZGHANNI N. Modélisation et commande de robots manipulateurs S 2.5		Nasfi H. Anglais scientifique 1 S 2.2	Zid M TP Circuits Logiques Programmables Labo D 1.12 (info.4)	
Ve						
Sa						

CSE1

S 1.1, S 2.7, S 0.3, S 0.4

	1 8:15 - 9:45	2 10:00 - 11:30	3 11:30 - 13:00	4 13:15 - 14:45	5 15:00 - 16:30	6 16:30 - 18:00
Lu						
Ma	Salhi H. Analyse des procédés industriels S 1.5		Boukataya B. Probabilités/Stat. S 2.3	Boukataya B. Probabilités/Stat. S 2.3		
Me	ZIDI Salah Modélisation et simulation Bond de graph S 2.4	BEN SALEM Y. Machines statiques S 0.2	BOUABIDI A. Méthodes et technique de la maintenance S 0.3		Nasfi H. Anglais 3 S 2.3	
Je					Louhechi B Identification des procédés industriels S 2.3	Nawel ben hamed Sûreté de fonctionnement S 1.5
Ve						
Sa						

MSI1

S 1.1, S 2.7, S 0.3, S 0.4

	1 8:15 - 9:45	2 10:00 - 11:30	3 11:30 - 13:00	4 13:15 - 14:45	5 15:00 - 16:30	6 16:30 - 18:00
Lu						
Ma	Saoud A. Atelier Maintenance 1 // Atelier Mécanique appliquée Labo systèmes mécanique			BOUABIDI A. Méthodes et technique de la maintenance S 0.3	BOUABIDI A. Méthode CFD S 0.3	ZIDI Salah Regulation Industrielle S 2.2
Me	Nasfi H. Anglais scientifique 1 S 2.3		Yahya I. TP:Méthode des éléments finis Labo Info.3			
Je	FRIJI kh. TP sur les Méthode CFD Labo ENIG			GHABICHE I. Fiabilité des systèmes S 0.4	Nasfi H. Technique de communication S 2.2	
Ve						
Sa						

SM1

S 1.1, S 2.7, S 0.3, S 0.4

	1 8:15 - 9:45	2 10:00 - 11:30	3 11:30 - 13:00	4 13:15 - 14:45	5 15:00 - 16:30	6 16:30 - 18:00
Lu						
Ma	Mars N. Méthodes numériques S 2.3	Mars N. TD méthodes numérique S 2.3	EI HARABI R. Systèmes hybrides S 1.4		ZIDI Salah Systèmes à événements discrets S 0.4	
Me	BOUABIDI A. Transfert thermique S 0.3	Bouslama M. Dynamique des système mécanique S 1.2		Nasfi H. Anglais scientifique 1 S 2.2	BOUAZIZ L. TP actionneurs et convertisseurs electriques Labo Info.1	
Je				Zid M Technologies de systèmes macatroniques Labo Info.1	Zaltni D Automatisme de systèmes mécatroniques S 2.6	Ayadi A. Actionneurs hydrauliques et pneumatiques S 1.3
Ve						
Sa						

CSE2

S 1.1, S 2.7, S 0.3, S 0.4

	1 8:15 - 9:45	2 10:00 - 11:30	3 11:30 - 13:00	4 13:15 - 14:45	5 15:00 - 16:30	6 16:30 - 18:00
Lu						
Ma	YAKOUB Z. Automatismes et API S 2.6	GMIDEN M. H. Réseaux locaux industriels et supervision S 1.2	GMIDEN M. H. Réseaux locaux industriels et supervision S 1.1		DADI L. Atelier Informatique Industrielle // TP Système embarqué et DSP Labo D 1.9 - FSG	
Me	BEN HAMED M. Commande des machines S 1.3	Ben ammar M TD Electricité industrielle TD Réseaux électriques S 2.5	Ben ammar M Réseaux électriques S 2.5		AMAMRA A. Conduite de projet S 2.2	Zouaoui A. Energie éolienne S 2.4
Je	Marzougui S. TP mise en oeuvre de la commande Labo D 1.7 - FSG			Louhechi B Mise en œuvre de la commande S 2.3	HAMMAMI A. Système embarqué et DSP S 2.1	Nasfi H. Anglais scientifique 1 S 1.1
Ve						
Sa						

MSI2

S 1.1, S 2.7, S 0.3, S 0.4

	1 8:15 - 9:45	2 10:00 - 11:30	3 11:30 - 13:00	4 13:15 - 14:45	5 15:00 - 16:30	6 16:30 - 18:00
Lu						
Ma	BOUABIDI A. Gestion de production S 1.6	BOUABIDI A. TD Technologie et maintenance des systèmes hydrauliques S 1.6	BEN SMIDA B. Technologie et maintenance des systèmes pneumatiques S 2.5			
Me		BOUABIDI A. Technologie et maintenance des sys hyd S 0.3		Zouaoui A. Froid Industriel S 2.4	Ayadi A. Techniques de réparation des systèmes mécaniques S 0.2	
Je	Zouaoui A. Froid Industriel S 1.3	BEN SMIDA B. TD Technologie et maintenance des systèmes pneumatiques // TD Qualité et Fiabilité S 0.4			GHAHBICHE I. Gestion de la maintenance et GMAO S 0.4	GHAHBICHE I. Gestion des projets S 0.4
Ve						
Sa						

SM2

	1 8:15 - 9:45	2 10:00 - 11:30	3 11:30 - 13:00	4 13:15 - 14:45	5 15:00 - 16:30	6 16:30 - 18:00
Lu						
Ma			Saoud A. Atelier : Maintenance Labo systèmes mécanique		BEN SMIDA B. TD Fiabilité et sûreté de systèmes mécatroniques S 2.6	Nawel ben hamed TD: Maintenance et diagnostique automobile S 0.3
Me				ZIDI Salah Interface homme/machine S 2.7		
Je	Tahri F. / Abdeljawad R. Mini Projet: Etude de cas Labo Info.3		MEZGHANNI N. Modélisations des robots S 2.5		BEN SMIDA B. Fiabilité et sûreté des systèmes S 1.5	Jaouadi J. Conduite de projet S 2.5
Ve						
Sa						

MRE2

S 1.1, S 2.7, S 0.3, S 0.4

	1 8:15 - 9:45	2 10:00 - 11:30	3 11:30 - 13:00	4 13:15 - 14:45	5 15:00 - 16:30	6 16:30 - 18:00
Lu						
Ma	ZIDI Salah Apprentissage automatique S 1.3	EI HARABI R. TP Tolérance aux défauts et supervision S 1.4		GMIDEN M. H. Objets connectés pour la robotique S 1.1	BOUALLEGUE Med. S. Synthèse d'observation d'état S 2.1	BOUALLEGUE Med. S. Synthèse d'observation d'état S 2.1
Me			BEN HAMED M. Commande Robuste S 1.1		GMIDEN M. H. Systèmes d'exploitation robotiques (ROS) S 0.3	GMIDEN M. H. Systèmes d'exploitation robotiques (ROS) S 0.3
Je	MEZGHANNI N. Systèmes de télé-opération S 2.5		BEN HAMED M. Commande Robuste S 1.5		BOUALLEGUE Med. S. Approches multimodèles S 0.3	BOUALLEGUE Med. S. Commande neuro-floue S 0.3
Ve						
Sa						

MRM2

	1 8:15 - 9:45	2 10:00 - 11:30	3 11:30 - 13:00	4 13:15 - 14:45	5 15:00 - 16:30	6 16:30 - 18:00
Lu						
Ma	HAMMAMI A. TP Métrologie et instrumentation Labo D 1.7 - FSG			HALLOUMI A. Modélisation en mise en forme des matériaux S 1.6	Toumi M. Initiation à la pédagogie S 2.3	Toumi M. Initiation à la pédagogie S 2.3
Me	KSONTINI O. TP Modélisation en mise en forme des matériaux // TP Structures et Modélisation par éléments finis // TP simulation numérique Labo systèmes mécanique			Hamdi N. Conception et optimisation des structures composites intitit des eaux	Hamdi N. TP Conception et optimisation des structures composite intitit des eaux	
Je			BEN SMIDA B. Fiabilité et sûreté des systèmes S 0.4			
Ve						
Sa						