

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	ROUINE A. Anglais S 2.4	JBAHI Z. Algèbre I S 1.6			Abdeljawad R. TP Electricité 1 (Electronique) Labo D 0.5 - FSG	
	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			Alimi A. TP Electricité 1 (Electrotechnique) Labo D 1.7 - FSG			
	Aloui B. Analyse 1 S 1.1	KETATA D. Electrotechnique S 2.5		Jarray R. Electronique S 2.4	MEHRI A. Mécanique 1 (Cinématique Statique) S 1.6	MEHRI A. Mécanique 1 (Cinématique Statique) S 1.6
Ve			MEHRI A. Mécanique 1 (Cinématique Statique) S 2.5		TRABELSI H. Conception1 (Dessin et technologie de construction) S 1.4	TRABELSI H. Conception1 (Dessin et technologie de construction) S 1.4
Sa	ZAAFOURI W. Atelier : (Mécanique 1/ DAO) Labo Info.1					

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	Kria F. Conception1 (Dessin et technologie de construction) S 2.2	Kria F. Conception1 (Dessin et technologie de construction) S 2.2	Boukataya B. Algèbre1 S 0.3		Jarray R. Atelier Electricité 1 (Electronique) Labo D 0.6 - FSG	
					DARDOURI M. Atelier : Techniques d'usinages et métrologie Lab production mécanique	
Ma	Alimi A. TP Electricité 1 (Electrotechnique) Labo D 0.5 - FSG		ALIBI J. C2I1 Labo Info.1		BOUTAR Z. Mécanique 1 (Cinématique Statique) S 2.5	
Me	BOUTAR Z. Mécanique 1 (Cinématique Statique) S 2.7		BenAtia W. Atelier : (Mécanique 1/ DAO) Labo Info.1			
Je	ALIBI J. C2I1 Labo Info.1	Aloui B. Analyse 1 S 1.1	Jarray R. Electronique S 1.3	KETATA D. Electrotechnique S 2.7		
Ve	JOMNI N. Procédés 1 (Procédés usinage, métrologie et Méthodes de production) S 2.3	JOMNI N. Procédés 1 (Procédés usinage, métrologie et Méthodes de production) S 2.3			Jarray R. Atelier Electricité 1 (Electronique) Labo D 0.5 - FSG	
Sa	BenAtia W. Atelier : (Mécanique 1/ DAO) Labo systèmes mécanique		ROUINE A. Anglais S 2.6			

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	DARDOURI M. Atelier : Mécanique / DAO Labo CAO/DAO			Boukataya B. Algèbre1 S 0.3	Boukataya B. Algèbre1 S 0.3	Kria F. Conception1 (Dessin et technologie de construction) S 2.6
	DARDOURI M. Atelier : Mécanique / DAO Labo CAO/DAO		Kria F. Conception1 (Dessin et technologie de construction) S 1.6			BOUTAR Z. Mécanique 1 (Cinématique Statique) S 2.5
Ma	Alimi A. TP Electricité 1 (Electrotechnique) Labo D 1.7 - FSG			Aloui B. Analyse 1 S 1.5		
Me	BOUTAR Z. Mécanique 1 (Cinématique Statique) S 2.5	ALIBI J. C2I1 Labo Info.1	ALIBI J. C2I1 Labo Info.1		KETATA D. Electrotechnique S 1.2	
Je	CHARFI A. Science des matériaux 1 (Classification caractérisation, et traitements) S 1.1	CHARFI A. Science des matériaux 1 (Classification caractérisation, et traitements) S 1.1	Zrida M. Procédés 1 (Procédés usinage, métrologie et Méthodes de production) S 2.4		DARDOURI M. Atelier : Techniques d'usines et métrologie Lab production mécanique	
Ve	ROUINE A. Anglais S 0.2	Zrida M. Procédés 1 (Procédés usinage, métrologie et Méthodes de production) S 2.3	Jarray R. Electronique S 2.3			
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	JBAHI Z. Algèbre1 S 1.6	Marzougui S. Electronique S 2.6	Alimi A. TP Electricité 1 (Electrotechnique) Labo D 0.5 - FSG			
Ma	ISSAOUI M. Atelier Science des matériaux1 Labo C 0.7 (Matér.)		Ben jdidia 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		HALLOUMI A. TD Procédés 1 (Procédés usinage, métrologie et Méthodes de production) S 2.7			
Je	KETATA D. Electrotechnique S 2.1		Aloui B. Analyse 1 S 1.1	MEHRI A. Mécanique 1 (Cinématique Statique) S 1.6		
Ve	MEHRI A. Mécanique 1 (Cinématique Statique) S 2.5	MEHRI A. Mécanique 1 (Cinématique Statique) S 2.5	CHARFI A. Science des matériaux 1 (Classification caractérisation, et traitements) S 1.1			
Sa	CHARFI A. Science des matériaux 1 (Classification caractérisation, et traitements) S 2.4	Frahati Ch C2I1 Labo Info.3	Frahati Ch C2I1 Labo Info.3			

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		ROUINE A. Anglais S 2.4		HATTAB raja Algèbre I S 1.1	TROUDI I. Systèmes d'exploitation S 2.7	
Ma	TALBI N. Electrostatique et magnéto- statique S 2.7	TALBI N. TD Électrostatique & Magnéto- statique S 2.7		ABDELKRIM N. Electronique Numérique S 0.2	THABTI B. C2I1 Labo Info.1	ABDELKRIM N. TD Electronique Numérique S 0.2
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 Magnéto- statique) Labo D 0.6 - FSG			
Je	HAMDI A. 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		KETATA D. Circuits électriques S 0.2	KETATA D. TD circuits électriques S 0.2		HATTAB raja TD Algebre 1 S 1.5	THABTI B. C2I1 Labo Info.1
Sa	TROUDI I. Alg. & Prog. S 1.5					

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	BEN MESSAOUD F. Atelier : mécanique générale Labo D 0.6 - FSG			TROUDI I. Alg. & Prog. S 2.7	HATTAB raja Algèbre1 S 1.1	TROUDI I. Systèmes d'exploitation S 2.7
	DADI L. TP Circuit electriques Labo D 1.7 - FSG					
Ma				GANTRI M. TD mécanique S 1.2	ABDELKRIM N. Electronique Numérique S 0.2	ABDELKRIM N. TD 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	JBAHI Z. TD Analyse 1 S 1.4		
Je	TALBI N. Electrostatique et magnétostatique S 2.7	TALBI N. TD Électrostatique & Magnétostatique S 2.7			kilani R. TP Electronique Numérique Labo D 0.5 - FSG	
					HAMDIA. TP Algorithmique et programmation// TP Systèmes d'exploitation Labo Info.1	
Ve	GUITOUNI A. TP physique (Electrostatique & Magnétostatique) Labo D 0.6 - FSG		THABTI B. C2I1 Labo Info.1		HATTAB raja TD Algebre 1 S 1.5	
Sa	Abdeljawad R. TD circuits électriques S 1.6	Abdeljawad R. Circuits électriques S 1.6	THABTI B. C2I1 Labo Info.1			

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	BEN MESSAOUD F. Atelier : mécanique générale Labo D 0.6 - FSG		JBAHI Z. Analyse 1 S 1.6		ROUINE A. Anglais S 1.6	HATTAB raja Algèbre1 S 1.1
	HAMDIA. TP Algorithmique et programmation// TP Systèmes d'exploitation Labo Info.1					
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			KOTTI M. Electronique Numérique S 0.4		THABTI B. C2I1 Labo Info.1	HATTAB raja TD Algèbre 1 S 1.5
Sa		TROUDI I. Systèmes d'exploitation S 1.5	TROUDI I. Alg. & Prog. S 1.5			

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	KSONTINI O. Mécanique 3 : Mécanique vibratoire et calcul des structures S 1.1	BOUABIDI A. Thermique industrielle (Thermodynamique et transfert thermique) S 0.3		Mars J. Conception3 (Dimensionnement et transmission de puissance) S 1.2	BenAtia W. TD Mécanique des Fluides: S 1.2		
Ma	Salhi H. Asservissement et régulation S 1.5	Mars J. Conception3 (Dimensionnement et transmission de puissance) S 2.2		Salhi H. TD Régulation et asservissement S 1.3	Tahri F. TP Asservissement et régulation Labo D 1.7 - FSG		
Me		AYACHI Y. Technique de communication S 2.2					
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		GUITOUNI A. Atelier : Mécanique des fluides/ Thermique Labo C 1.2 - FSG SOUAISSA K. Atelier : CAO3/ Mécanique3 Labo D 1.7 - FSG		
Ve		Louhechi B TD Automatisme Industriel S 1.4	JOMNI N. Etude des poutres S 2.3		BenAtia W. TD Mécanique des Fluides: S 2.1	Khalili O. Droit S 0.4	
Sa	Visite Industrielle						

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	BOUABIDI A. Thermique industrielle (Thermodynamique et transfert thermique) S 0.3	KSONTINI O. Mécanique 3 : Mécanique vibratoire et calcul des structures S 1.1	Mars J. Conception3 (Dimensionnement et transmission de puissance) S 1.5			BenAtia W. TD Mécanique des Fluides: S 0.3
Ma	Mars J. Conception3 (Dimensionnement et transmission de puissance) S 1.2			Salhi H. TD Régulation et asservissement S 1.3		
Me	AYACHI Y. Technique dr communication S 2.2		GUITOUNI A. Atelier : Mécanique des fluides/ Thermique Labo C 1.2 - FSG			
Je	SOUAISSA K. Atelier : CAO3/ Mécanique3 Labo CAO/DAO		KSONTINI O. Mécanique 3 : Mécanique vibratoire et calcul des structures S 1.4		Salhi H. Asservissement et régulation S 0.2	CHAOUECH H. Introduction aux systèmes temps réel S 2.4
Ve	Louhechi B Automatisme Industriel S 1.4	Louhechi B TD Automatisme Industriel S 1.4	Zaltni D Architecture des microprocesseurs S 2.1		Khalili O. Droit S 0.4	BenAtia W. TD Mécanique des Fluides: S 2.1
Sa	Visite Industrielle					

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	Yahya I. TD Mécanique des Fluides: S 0.4	Saoud A. TD Mécanique 3 (Mécanique vibratoire et calcul des structures) S 2.3		Hamidi F. Asservissement et régulation S 2.5		BOUGOUBA A. Culture d'Entreprise 1 S 2.2
Ma	Hamidi F. Asservissement et régulation S 2.4		Abdeljawad R. Atelier: Automatismes/asservissement Labo D 1.7 - FSG		Yahya I. Atelier : CAO3/ Mécanique3 Labo Info.3	
Me	Ayadi A. Conception3 (Dimensionnement et transmission de puissance) S 0.2	BOUTAR Z. Introduction à l'hydraulique S 1.6	Bousslama 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 Industriels S 2.3
	BEN MESSAOUD F. Atelier de mécanique des fluides et thermique Labo C 1.2 - FSG					
Ve					BOUKHOLDA I. TD Thermique industrielle (Thermodynamique et transfert thermique) S 2.2	BOUKHOLDA I. thermique industriel S 2.2
Sa		Yahya I. TD Mécanique des Fluides: S 1.4	Hani H Français I S 1.3			

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	Saoud A. TD Mécanique 3 (Mécanique vibratoire et calcul des structures) S 2.3	Yahya I. TD Mécanique des Fluides: S 0.4		BOUGOUBA A. Culture d'Entreprise 1 S 2.2	Hamidi F. Asservissement et régulation S 2.5	Hamidi F. Asservissement et régulation S 2.1
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	BEN MESSAOUD F. Atelier de mécanique des fluides et thermique Labo C 1.2 - FSG			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		BOUKHOLDA I. TD Thermique industrielle (Thermodynamique et transfert thermique) S 2.6	BOUKHOLDA I. thermique industriel S 2.6		Ayadi A. TD Conception 3 (Dimensionnement et transmission de puissance) S 2.3	Ayadi A. Conception3 (Dimensionnement et transmission de puissance) S 2.3
Sa		GANDRI F. Français1 S 2.5	Yahya I. TD Mécanique des Fluides: S 2.5			

	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	Najari H. TP Métrologie et instrumentation Labo D 0.5 - FSG			BEDOUI S. Transmission des données S 1.4	Marzougui S. TP Transmission des données Labo Info.3	
Ma	BEN MESSAOUD F. Instrumentations et métrologie S 2.2	ZIDI Salah Programmation langage objet S 1.3	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	
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		GANDRI F. Français I S 2.1	BEDOUI S. Automatique S 1.5		Frahati Ch TP Traitement analogique du signal Labo Info.2	
					kilani R. TP Automate programmable Basique Labo D 1.7 - FSG	
Sa	Zid M Fonctions Electroniques analogique S 1.2					

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	Hassani I. TP Fonctions d'Electronique Analogique Labo D 1.12 (info.4)			BEN MESSAOUD F. Instrumentations et métrologie S 2.4	Hassani I. TP Automatique Labo Info.2	
					Tahri F. TP Automate programmable Basique Labo D 1.7 - FSG	
Ma	kilani R. Automate programmable Basique S 0.3	kilani R. TD Automate programmable Basique S 0.3	ZIDI Salah Programmation langage objet S 1.3		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		
Je	HAMMAMI A. Traitement analogique du signal S 1.6	BEDOUI S. Transmission des données S 0.3		BEN MESSAOUD F. TD Instrumentation et Métrologie S 1.2		
Ve	CHAOUECH H. Architecture des Microprocesseurs et Microcontrôleurs S 2.7	CHAOUECH H. TD Architecture des Microprocesseurs et Microcontrôleurs S 2.7			Marzougui S. TP transmission des données Labo systèmes mécanique	
					Tahri F. TP Automate programmable Basique Labo D 1.9 - FSG	
Sa		Zid M Fonctions Electroniques analogique S 1.2	AYACHI Y. Français I S 0.4			

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	TROUDI I. TP Programmation langage objet Labo Info.3		BEN MESSAOUD F. Instrumentations et métrologie S 2.4		kilani R. TP Automate programmable Basique Labo D 1.9 - FSG	
	ZIDI Salah Programmation langage objet S 1.3	Salhi H. TD Automatique S 1.5	Salhi H. Automatique S 1.5		Mizouri E. Culture d'Entreprise 1 S 2.7	Marzougui S. TD Transmission des données S 2.2
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		
	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	KOTTI M. TD Fonctions d'Electronique Analogique S 0.4	KOTTI M. Fonctions Electroniques analogique S 0.4			Marzougui S. TP transmission des données Labo systèmes mécanique	
		AYACHI Y. Français I S 0.4	Zaltni D Architecture des Microprocesseurs et Microcontrôleurs S 0.3			
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	BenAtia W. TP Systèmes hydrauliques et pneumatiques Labo systèmes mécanique		KSONTINI O. Dimensionnement des charpentes métalliques S 1.1		BOUGOUBA A. Culture d'entreprise S 2.2	ROUINE A. Préparation a la certification en anglais 2 S 1.6
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			ISSAOUI M. TD Procédés de Soudage TD Diagnostic & Contrôle des assemblages soudés S 2.2	BenAtia W. TP Systèmes hydrauliques et pneumatiques Labo Info.3	
	ISSAOUI M. TP Outils de communication graphique Labo systèmes mécanique					
Je	KSONTINI O. Technologie des charpentes métalliques S 1.4	KHALIL W. Instrumentation S 2.2	KHALIL W. / Ben jdidia A. TD Instrumentation // TD Etude de la coupe // TD Gestion de la production S 2.2 S 2.6			
Ve	TRABELSI H. Système hydraulique et pneumatique S 1.2	Ammar Mariem / TRABELSI H. TD Systèmes hydrauliques et pneumatiques // TD Turbomachines et Eoliennes S 1.2	Ammar Mariem Turbomachine et eolienne S 1.2		SOUAISSA K. Analyse fonctionnelle et Ingénierie système S 0.2	SOUAISSA K. TD Analyse fonctionnelle et Ingénierie système S 0.2
Sa	SOUAISSA K. TP Analyse fonctionnelle et Ingénierie système Labo CAO/DAO					

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			DARDOURI M. TP Etude de la coupe // TP Procédés de Soudage Lab production mécanique		Kria F. Outils de maintenance S 2.6	
	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	
Ma	ZAAFOURI W. TP Outils de maintenance Labo D 1.9 - FSG					
	HALLOUMI A. TP FAO Labo CAO/DAO		ISSAOUI M. procédés de soudage S 2.2		Lotfi wahabi surte de fonctionnement S 1.2	
Me	Ben jdidia A. Conduite de projet S 1.2	Ben jdidia A. Gestion de production S 1.2	KHALIL W. / Ben jdidia A. 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
	SOUAISSA K. TP CAO Labo CAO/DAO		SOUAISSA K. CAO S 0.3		ROUINE A. Préparation a la certification en anglais 2 S 1.1	Lotfi wahabi surte de fonctionnement S 2.4
Ve	DARDOURI M. TP Etude de la coupe // TP Procédés de Soudage Lab production mécanique					
	Lotfi wahabi surte de fonctionnement S 1.1	Lotfi wahabi TD surte de fonctionnement S 1.1				
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			Jradi R. Atelier Qualité et fiabilité/Gestion de maintenance Labo Info.1		RHOUMA Lazhar Sécurité	
			Farah kh. / kilani R. TP Electronique pratique Labo D 1.7 - FSG		S 2.4	
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	Saoud A. CAO/FAO Labo Info.3		GHAHBICHE I. Gestion de la maintenance S 1.6		GHAHBICHE I. / Zaltni D TD Gestion de maintenance TD Electronique pratique S 0.3	Zaltni D Electronique pratique S 0.3
Sa	Nasfi H. Anglais 3 S 2.2	Hani H Tech.Com : Français 3 S 1.3				

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			GUITOUNI A. TP Moteurs hydrauliques // TP Pompes et Systèmes hydrauliques Labo C 1.2 - FSG		YAKOUB Z. Instrumentations et métrologie S 1.5	
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 CAO/DAO	
Ve	Ammar Mariem Gestion et commande des réseaux hydrauliques Gestion de maintenance des installations hydrauliques S 2.2					ROUINE A. Anglais 3 S 1.1
Sa	GANDRI F. Tech.Com : Français 3 S 2.5	BOUKHOLDA I. Pompe et système hydraulique S 0.2	BOUKHOLDA I. Protection et entretien des réseaux hydrauliques S 0.2			

	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	Abdeljawad R. TD Installations Electriques S 2.6	BOUAZIZ L. TD Electrotechnique S 2.7	Abdeljawad R. TP Programmation Labview Avancee Labo Info.2			Ben youssef F. Techniques d'interfaçage S 2.5
	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 R. TP Techniques d'interfaçage et supervision industrielle Labo Info.2	Alimi A. TP Electrotechnique 2 Labo systèmes mécanique
Ma			Visite Industrielle			
Je	BEN HAMED M. Commande des machines S 0.2			Ben youssef F. Techniques d'interfaçage S 1.5	Jarray R. TP Techniques d'interfaçage et supervision industrielle Labo Info.3	
					DADI L. TP Systèmes embarqués et DSP dans l'automobile Labo D 1.9 - FSG	
Ve	GANDRI F. Tech.Com : Français 3 S 2.1	Zid M Systèmes Logiques Programmés S 2.2	Zid M TD Système Logique Programmé S 2.2		Mizouri E. Culture d'entreprise (Gestion des projets) S 2.7	THABET A. Installations électrique S 1.3
	Guadria F. TP commandes machines Labo D 1.7 - FSG					
Sa	Jarray R. Programmation LabVIEW Labo Info.2					

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	RABHI R. Modélisation des convertisseurs S 1.4	RABHI R. Electrotechnique S 1.4	THABET A. Installations électrique S 1.3			RHOUMA Lazhar Sécurité S 2.4
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	Visite Industrielle					
Je		BEN HAMED M. Commande des machines S 0.2		Charmi S. TD Electrotechnique S 1.4		
Ve	Charmi S. TP modélisation et dimensionnement des convertisseurs Labo D 1.7 - FSG					Abdeljawad R. TD Installation électrique S 2.7
	Dabbaghui b. TP Electrotechnique 2 Labo systèmes mécanique		Charmi S. TP Maîtrise et Energies Renouvelables// TP Réseaux Electriques Embarqués Labo Info.3			
Sa	Hani H Tech.Com : Français 3 S 1.3	AMAMRA A. Culture d'entreprise (Gestion des projets) S 2.6	Guadria F. / Abdeljawad R. TD commande machines TD installations électriques S 1.6 S 1.4			

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	Ben youssef F. Techniques d'interfaçage S 2.5	THABET A. Installations électrique S 1.3		Ben youssef F. TD Electronique de puissance 2// TD Electrotechnique 2 S 1.6		BEDOUI S. Technique numérique et régulation industrielle S 1.4
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			
Me	Visite Industrielle					
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	Farah kh. TP Supervision et commande à distance Labo Info.2				Najari H. TP Installation électrique Labo D 1.12 (info.4) Guadria F. TP commandes machines Labo D 0.6 - FSG	
Sa	AMAMRA A. Culture d'entreprise (Gestion des projets) S 2.6	ROUINE A. Anglais 3 S 0.3	Guadria F. / Abdeljawad R. TD commande machines TD installations électriques S 1.6 S 1.4			

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	ZIDI Salah Programmation Python // Atelier Robotique 1 Labo Info.2			GMIDEN M. H. Systèmes temps-réel S 1.5	BEDOUI S. Commande prédictive S 1.4	Boukataya B. Statistiques et processus stochastiques S 1.3
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	MEZGHANNI N. Modélisation et commande de robots manipulateurs S 1.1	ZIDI Salah Programmation Python S 2.4		Nasfi H. Anglais scientifique 1 S 2.3	HAMMAMI A. TP Systèmes embarqués temps réels Labo systèmes mécanique	
Je		GMIDEN M. H. Systèmes temps-réel Labo Info.3		Hamidi F. Modélisation et commande de robots mobiles S 2.2	Zid M TP Circuits Logiques Programmables Labo D 1.12 (info.4)	
Ve		BEDOUI S. Identification de systèmes dynamiques S 1.5	CHAOUECH H. Planification de trajectoires et navigation S 2.7		GMIDEN M. H. Systèmes temps-réel S 1.2	GMIDEN M. H. Systèmes temps-réel S 1.2
Sa		Nasfi H. Anglais scientifique 1 S 2.2	Zid M Circuits logiques programmables S 1.2			

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		BEN SALEM Y. Electronique de Puissance & Composants S 0.2	RABHI R. convertisseurs statiques S 1.4		Alimi A. TP conversion d'Energie // TP machine électrique 1 Labo D 1.12 (info.4)	
			Boukataya B. Probabilités/Stat. S 2.3	Boukataya B. Probabilités/Stat. S 2.3	Hassani I. TP Analyse Procédés. Indust//Atelier : Automatisme industriel Labo D 0.6 - FSG	
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	RABHI R. TD Machines Statiques TD Machines tournantes S 1.5	RABHI R. Machines tournantes S 1.5		Salhi H. Analyse des procédés industriels S 2.6	Louhechi B Identification des procédés industriels S 2.3	Nawel ben hamed Sûreté de fonctionnement S 1.5
Ve	Jarray R. TP Bond Graph Labo Info.1					
	Guadria F. TP électronique de puissance et composants Labo D 1.12 (info.4)					
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	Bouslama M. Dynamique des système mécanique S 1.2	Bouslama M. TD Dynamique de systèmes mécaniques S 1.2		Ezzi H. Techniques d'expression et de Communication I (Français) S 2.6	ZIDI Salah Regulation Industrielle S 2.3	ZIDI Salah TD Systèmes à événements discrets// TD Régulation industrielle S 2.3
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	
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			GHAHBICHE I. Fiabilité des systèmes S 0.4	Nasfi H. Technique de communication S 2.2	
Ve		Zaltni D Automates Programmables S 0.3			Zrida M. Méthode des éléments finis S 2.4	CHARFI A. mécanique des milieux continus S 2.6
Sa	Visite Industrielle					

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	BEN SALEM Y. Actionneurs et convertisseurs électriques S 0.2	Bouslama M. TD Dynamique de systèmes mécaniques S 1.2		THABET A. Instrumentation et capteurs en mécatroniques S 1.3	EI HARABI R. Systèmes hybrides S 0.2	ZIDI Salah TD Systèmes à événements discrets// TD Régulation industrielle S 2.3
Ma	Mars N. Méthodes numériques S 2.3	Mars N. TD méthodes numérique S 2.3	EI HARABI R. Systèmes hybrides S 1.4		BEN MESSAOUD F. TP:Transfert thermique // Atelier sur la thermodynamique appliquée Labo C 1.2 - FSG	
Me	BOUABIDI A. Transfert thermique S 0.3	Bouslama M. Dynamique des système mécanique S 1.2	Nasfi H. Anglais scientifique 1 S 2.3		BOUAZIZ L. TP actionneurs et convertisseurs electriques Labo Info.1	
Je	ZIDI Salah Systèmes à événements discrets S 2.6			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	Najari H. Instrumentation et capteurs en mécatroniques Labo D 0.5 - FSG		Louhechi B Programmation API niveau basique S 1.4		Zid M Technologies de systèmes macatroniques S 1.6	
	Jradi R. Actionneurs hydrauliques et pneumatiques Labo C 1.2 - FSG					
Sa			CHARFI A. mécanique des milieux continus S 2.4			

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		Ben youssef F. Techniques d'interfaçage S 2.5	BOUAZIZ L. TP Réseaux Electriques // TP commande machine Labo D 1.9 - FSG			YAKOUB Z. Automatismes et API S 1.5
Ma	YAKOUB Z. Automatismes et API S 2.6	AMAMRA A. Conduite de projet 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 ouvre 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	KETATA D. Energie solaire photovoltaïque S 0.2	MEZGHANNI N. TD Modélisation des robots // TD Modélisation et commande des robots S 1.3	MEZGHANNI N. Modélisation et commande des robots S 1.3		Charmi S. TD Commande machine S 2.6	Zid M Eletronique programmé et VHDL S 1.6
Sa	GMIDEN M. H. Réseaux locaux industriels et supervision S 2.7	GMIDEN M. H. Réseaux locaux industriels et supervision S 2.7	AMAMRA A. Conduite de projet S 1.1			

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				EI HARABI R. Techniques de réparation des systèmes Automatisés S 0.2	Saoud A. Atelier : Maintenance Labo systèmes mécanique	
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		BEN MESSAOUD F. TP:Transfert thermique // Atelier sur la thermodynamique appliquée Labo C 1.2 - FSG	
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	GHAHBICHE I. TD Gestion de la maintenance et GMAO// TD sureté de fonctionnement S 1.6	GHAHBICHE I. Sûreté de fonctionnement S 1.6				
Sa	Visite Industrielle					

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	BEN AYCHA F. Maintenance et diagnostique automobile S 1.5	BEN AYCHA F. TD Maintenance et diagnostic automobile S 1.5	Hamidi F. TD Commande de robots pour la mécatronique S 2.5		Ezzi H. Technique de communication S 2.1	Nawel ben hamed Diagnostic et maintenance industrielle S 1.2
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 diagnostic automobile S 0.3
Me		MEZGHANNI N. Modélisations des robots S 1.1	ZIDI Salah Interface homme/machine S 2.4			
Je		Hamidi F. Commande de robots pour la mécatronique S 2.1	Hamidi F. Commande de robots pour la mécatronique S 2.1		BEN SMIDA B. Fiabilité et sûreté des systèmes S 1.5	Jaouadi J. Conduite de projet S 2.5
Ve	MEZGHANNI N. Modélisations des robots S 1.3		Tahri F. / Abdeljawad R. Mini Projet: Etude de cas Labo D 1.12 (info.4)		Saoud A. Atelier : Etude de cas Labo C 1.2 - FSG	
Sa	TRABELSI H. Mécatronique de sys de transport S 2.1	TRABELSI H. Mécatronique de sys de transport S 2.1				

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	GMIDEN M. H. Objets connectés pour la robotique S 1.3		YAKOUB Z. Atelier Automatique 2 Labo Info.3		THABET A. Filtrage optima S 1.3	EI HARABI R. Projet bibliographique S 0.2
Ma		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 1.3	MEZGHANNI N. Systèmes de télé-opération S 1.1		GMIDEN M. H. Systèmes d'exploitation robotiques (ROS) Labo Info.2	GMIDEN M. H. Systèmes d'exploitation robotiques (ROS) Labo Info.2
Je	GMIDEN M. H. Objets connectés pour la robotique Labo Info.3	ZIDI Salah Apprentissage automatique S 2.6	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	BEN AYCHA F. Atelier Robotique 2 Labo D 1.9 - FSG		GMIDEN M. H. Systèmes d'exploitation robotiques (ROS) Labo Info.2		BOUALLEGUE Med. S. Synthèse d'observation d'état S 2.5	BOUALLEGUE Med. S. Métaheuristiques S 2.5
Sa	Zaltni D TP Systèmes automatisés de production Labo D 1.9 - FSG		GMIDEN M. H. Objets connectés pour la robotique S 2.7			

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				BOUABIDI A. Projet Individuel Recherche bibliographique S 0.4	BOUABIDI A. Projet Individuel Recherche bibliographique S 0.4	Mars J. Mécanique de la rupture S 0.4
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	HAMMAMI A. TP Métrologie et instrumentation Labo D 0.5 - FSG			Hamdi N. Conception et optimisation des structures composites intitut des eaux	Hamdi N. TP Conception et optimisation des structures composite intitut des eaux	
Je			BEN SMIDA B. Fiabilité et sûreté des systèmes S 0.4	KSONTINI O. TP Modélisation en mise en forme des matériaux // TP Structures et Modélisation par éléments finis // TP simulation numérique Labo systèmes mécanique		
Ve	MSADAK B. Modélisation des structures par éléments finis S 2.4	MSADAK B. Modélisation des structures par éléments finis S 2.4			THABET A. Capteurs et instrumentation S 1.3	
Sa	Zrida M. Comportement sous impact Tenue au crash S 2.3	CHARFI A. Tribologie / Contact S 2.4	TRABELSI H. Dynamiques des structures S 2.2			