

LCM-21/A L3/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		Construction Mécanique2-TD @ A27 (D. BOUDIEB)	DYN-STRUCT-cours @ A12 (A. CHELLIL)	DYN-STRUCT-TD @ A27 (*. HOUARI)		
09:40-11:10		TRANSF-THERM-cours @ A12 (*. MERAH)	Syst-Hyd-Pneum-cours @ A22 (F. SEMMOUD)	TRANSF-THERM-TP @ C35-Therm (*. OUCHIKH)		Théorie des mécanismes-TD @ A27 (h. SIGUERDJIDJENE)
11:20-12:50		Construction Mécanique2-cours @ AP1 (D. BOUDIEB)	Construction Mécanique2-cours @ AP2 (D. BOUDIEB)		MOT-COMB-INTERN-cours @ A12 (*. MERAH)	Théorie des mécanismes-cours @ A12 (h. SIGUERDJIDJENE)
13:00-14:30				PROJ-FIN-CYCLE-TP @ A27 (*. KARI)		
14:40-16:10			MOT-COMB-INTERN-TD @ A27 (*. *MECHERI)	PROJ-FIN-CYCLE-TP @ A27 (*. KARI)	TRANSF-THERM-TD @ A27 (*. *ARAB)	
16:20-17:50			Mat-non métalliques/en ligne-hybride-cours @ A12 (B. SAFI)		Entre- manag-d'entr/en ligne-hybride-cours @ A12 (*. STITI)	

LCM-21/B L3/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30			DYN-STRUCT-cours @ A12 (A. CHELLIL)	TRANSF-THERM-TP @ C35-Therm (*. OUCHIKH)	PROJ-FIN-CYCLE-TP @ A14 (*. KARI)	Théorie des mécanismes-TD @ A11 (h. SIGUERDJIDJENE)
09:40-11:10		TRANSF-THERM-cours @ A12 (*. MERAH)	Syst-Hyd-Pneum-cours @ A22 (F. SEMMOUD)	TRANSF-THERM-TD @ B312 (*. *ARAB)	PROJ-FIN-CYCLE-TP @ A14 (*. KARI)	
11:20-12:50		Construction Mécanique2-cours @ AP1 (D. BOUDIEB)	Construction Mécanique2-cours @ AP2 (D. BOUDIEB)	MOT-COMB-INTERN-TD @ A23 (*. *MECHERI)	MOT-COMB-INTERN-cours @ A12 (*. MERAH)	Théorie des mécanismes-cours @ A12 (h. SIGUERDJIDJENE)
13:00-14:30						
14:40-16:10		Construction Mécanique2-TD @ A11 (D. BOUDIEB)		DYN-STRUCT-TD @ B06 (*. HOUARI)		
16:20-17:50			Mat-non métalliques/en ligne-hybride-cours @ A12 (B. SAFI)		Entre- manag-d'entr/en ligne-hybride-cours @ A12 (*. STITI)	

LCM-21/C L3/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30			DYN-STRUCT-cours @ A12 (A. CHELLIL)	TRANSF-THERM-TD @ A21 (*. *ARAB)		PROJ-FIN-CYCLE-TP @ A21 (*. MOHAMMEDI)
09:40-11:10		TRANSF-THERM-cours @ A12 (*. MERAH)	Syst-Hyd-Pneum-cours @ A22 (F. SEMMOUD)	DYN-STRUCT-TD @ A21 (*. HOUARI)		PROJ-FIN-CYCLE-TP @ A21 (*. MOHAMMEDI)
11:20-12:50		Construction Mécanique2-cours @ AP1 (D. BOUDIEB)	Construction Mécanique2-cours @ AP2 (D. BOUDIEB)	TRANSF-THERM-TP @ C35-Therm (*. OUCHIKH)	MOT-COMB-INTERN-cours @ A12 (*. MERAH)	Théorie des mécanismes-cours @ A12 (h. SIGUERDJIDJENE)
13:00-14:30						
14:40-16:10		Théorie des mécanismes-TD @ A21 (h. SIGUERDJIDJENE)	Construction Mécanique2-TD @ A21 (D. BOUDIEB)	MOT-COMB-INTERN-TD @ A12 (*. *MECHERI)		
16:20-17:50			Mat-non métalliques/en ligne-hybride-cours @ A12 (B. SAFI)		Entre- manag-d'entr/en ligne-hybride-cours @ A12 (*. STITI)	

LEM-21/A L3/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		Commande des entrainements-cours @ A14 (C. RAHMOUNE)		Régulation industrielle-cours @ A14 (A. RATNI)		Automatismes et-cours @ A26 (D. BENAZZOUC)
09:40-11:10		Commande des entrainements-TD @ A13 (C. RAHMOUNE)		Turbomachines-cours @ A14 (R. GUEDIFA)	Capteurs et-cours @ A24 (Y. TOUATI)	Projet de Fin de Cycle-TP @ B04 (*. GUERRACHE)
11:20-12:50		Automatismes et-TD @ A13 (D. BENAZZOUC)	TP Commande-TP @ RC13-INFO (T. CHEKARI)		Capteurs et-TP @ AT11 (Y. TOUATI)	Projet de Fin de Cycle-TP @ B04 (*. GUERRACHE)
13:00-14:30			Automatismes-TP - gr. 2 @ AT15 (V. CHEBI)	Régulation industrielle-TD @ A25 (A. RATNI)		
14:40-16:10					Turbomachines-TD @ A13 (R. GUEDIFA)	TP Régulation-TP - gr. 1 @ RC10-INFO (*. LECHANI)
16:20-17:50		Introdu-Mot-combus-inte/en ligne-hybride-cours @ A14 (T. DJEDDID)		MAINT-SYST-ELECT/en ligne-hybride-cours @ A14 (S. ALEM)	Entre- manag-d'entr/en ligne-hybride-cours @ A14 (X. CHEBOUBA)	

LEM-21/B L3/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		Commande des entrainements-cours @ A14 (C. RAHMOUNE)		Régulation industrielle-cours @ A14 (A. RATNI)	Capteurs et-TP @ AT11 (Y. TOUATI)	Automatismes et-cours @ A26 (D. BENZAOUZ)
09:40-11:10		Automatismes et-TD @ A15 (D. BENZAOUZ)		Turbomachines-cours @ A14 (R. GUEDIFA)	Capteurs et-cours @ A24 (Y. TOUATI)	
11:20-12:50			Automatismes-TP - gr. 2 @ AT15 (V. CHEBI)		Turbomachines-TD @ A14 (R. GUEDIFA)	TP Régulation-TP - gr. 1 @ C37-INFO (*. LECHANI)
13:00-14:30		Commande des entrainements-TD @ A15 (C. RAHMOUNE)	TP Commande-TP @ RC13-INFO (T. CHEKARI)			Projet de Fin de Cycle-TP @ A21 (D. BENZAOUZ)
14:40-16:10				Régulation industrielle-TD @ A15 (A. RATNI)		Projet de Fin de Cycle-TP @ A21 (D. BENZAOUZ)
16:20-17:50		Introdu-Mot-combus-inte/en ligne-hybride-cours @ A14 (T. DJEDDID)		MAINT-SYST-ELECT/en ligne-hybride-cours @ A14 (S. ALEM)	Entre- manag-d'entr/en ligne-hybride-cours @ A14 (*. MELLAL)	

LEM-21/C L3/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		Commande des entrainements-cours @ A14 (C. RAHMOUNE)		Régulation industrielle-cours @ A14 (A. RATNI)	TP Régulation-TP - gr. 1 @ C37-INFO (*. LECHANI)	Automatismes et-cours @ A26 (D. BENZAOUZ)
09:40-11:10			Automatismes-TP - gr. 2 @ AT15 (V. CHEBI)	Turbomachines-cours @ A14 (R. GUEDIFA)	Capteurs et-cours @ A24 (Y. TOUATI)	Automatismes et-TD @ A13 (D. BENZAOUZ)
11:20-12:50		Commande des entrainements-TD @ A21 (C. RAHMOUNE)		Régulation industrielle-TD @ A25 (A. RATNI)		
13:00-14:30			Projet de Fin de Cycle-TP @ A22 (*. MOHAMMEDI)		Turbomachines-TD @ A15 (R. GUEDIFA)	
14:40-16:10		TP Commande-TP @ RC13-INFO (T. CHEKARI)	Projet de Fin de Cycle-TP @ A22 (*. MOHAMMEDI)		Capteurs et-TP @ AT11 (Y. TOUATI)	
16:20-17:50		Introdu-Mot-combus-inte/en ligne-hybride-cours @ A14 (T. DJEDDID)		MAINT-SYST-ELECT/en ligne-hybride-cours @ A14 (S. ALEM)	Entre- manag-d'entr/en ligne-hybride-cours @ A14 (X. CHEBOUBA)	

LEMEC-22/1 L2/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30			TP Mesures électriques-TP @ C315-GE (*. AICHOUNE)	Méthodes-TD @ B31 (*. *KHENICHE)	Hydraulique et-cours @ AP1 (*. BAHLOUL)	Hydraulique et-cours @ AP1 (*. BAHLOUL)
09:40-11:10	Résistance des-cours @ AP1 (S. AGUIB)		TP Logique-TP @ AT11 (*. *NEDJAR)	Résistance des-TD @ B31 (S. AGUIB)	Logique-cours @ AP1 (*. TSEBIA)	Méthodes-cours @ AP6 (*. BENAÏSSA)
11:20-12:50				Hydraulique et-TD @ B31 (*. BAHLOUL)	Logique-TD @ B31 (*. TSEBIA)	
13:00-14:30			Dessin technique-TP @ AT22 (*. ZERMOUT)			TP Méthodes-TP @ RC17-INFO (*. RACHEDI)
14:40-16:10			Dessin technique-TP @ AT22 (*. ZERMOUT)	TP Hydraulique et-TP @ AT15 (*. *TABLIT)		
16:20-17:50			Notions-mesu-électr/en ligne-hybride-cours @ AP1 (*. BOURZAMI)	Syst-conv-l'énergie/en ligne-hybride-cours @ A12 (X. BENBELLIL)	Tech-d'exp-inf-com/en ligne-hybr-cours @ B416 (*. LAMRI)	

LEMEC-22/2 L2/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30			TP Hydraulique et-TP @ AT15 (*. *TABLIT)	Résistance des-TD @ B32 (S. AGUIB)	Hydraulique et-cours @ AP1 (*. BAHLOUL)	Hydraulique et-cours @ AP1 (*. BAHLOUL)
09:40-11:10	Résistance des-cours @ AP1 (S. AGUIB)		TP Mesures électriques-TP @ C315-GE (*. *REZKELLAHI)	Méthodes-TD @ B32 (*. *KHENICHE)	Logique-cours @ AP1 (*. TSEBIA)	Méthodes-cours @ AP6 (*. BENAÏSSA)
11:20-12:50			TP Logique-TP @ AT11 (*. *NEDJAR)			
13:00-14:30				Logique-TD @ A17 (*. TSEBIA)	Hydraulique et-TD @ B32 (*. BAHLOUL)	Dessin technique-TP @ AT22 (*. ZERMOUT)
14:40-16:10			TP Méthodes-TP @ RC16-INFO (X. BENBELLIL)			Dessin technique-TP @ AT22 (*. ZERMOUT)
16:20-17:50			Notions-mesu-électr/en ligne-hybride-cours @ AP1 (*. BOURZAMI)	Syst-conv-l'énergie/en ligne-hybride-cours @ A12 (X. BENBELLIL)	Tech-d'exp-inf-com/en ligne-hybr-cours @ B416 (*. LAMRI)	

LEMEC-22/3 L2/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30	Résistance des-TD @ A11 (S. AGUIB)		TP Méthodes-TP @ RC9/A-INFO (X. BENBELLIL)	Hydraulique et-TD @ B35 (*. BAHLOUL)	Hydraulique et-cours @ AP1 (*. BAHLOUL)	Hydraulique et-cours @ AP1 (*. BAHLOUL)
09:40-11:10	Résistance des-cours @ AP1 (S. AGUIB)			Logique-TD @ B35 (*. TSEBIA)	Logique-cours @ AP1 (*. TSEBIA)	Méthodes-cours @ AP6 (*. BENAÏSSA)
11:20-12:50						
13:00-14:30			TP Mesures électriques-TP @ C315-GE (*. *REZKELLAHI)	TP Hydraulique et-TP @ AT15 (*. *TABLIT)	Dessin technique-TP @ AT22 (*. ZERMOUT)	TP Logique-TP @ AT15 (*. *NEDJAR)
14:40-16:10			Méthodes-TD @ A13 (*. *KHENICHE)		Dessin technique-TP @ AT22 (*. ZERMOUT)	
16:20-17:50			Notions-mesu-électr/en ligne-hybride-cours @ AP1 (*. BOURZAMI)	Syst-conv-l'énergie/en ligne-hybride-cours @ A12 (X. BENBELLIL)	Tech-d'exp-inf-com/en ligne-hybr-cours @ B416 (*. LAMRI)	

LEMEC-22/4 L2/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30			Dessin technique-TP @ AT22 (*. ZERMOUT)	Logique-TD @ B36 (*. TSEBIA)	Hydraulique et-cours @ AP1 (*. BAHLOUL)	Hydraulique et-cours @ AP1 (*. BAHLOUL)
09:40-11:10	Résistance des-cours @ AP1 (S. AGUIB)		Dessin technique-TP @ AT22 (*. ZERMOUT)	Hydraulique et-TD @ B36 (*. BAHLOUL)	Logique-cours @ AP1 (*. TSEBIA)	Méthodes-cours @ AP6 (*. BENAISSA)
11:20-12:50	Résistance des-TD @ AP1 (S. AGUIB)					TP Logique-TP @ AT11 (*. *NEDJAR)
13:00-14:30			TP Méthodes-TP @ RC01-INFO (X. BENBELLIL)	TP Mesures électriques-TP @ C315-GE (*. *REZKELLAHI)		
14:40-16:10			TP Hydraulique et-TP @ AT15 (*. *TABLIT)			Méthodes-TD @ B36 (*. *KHENICHE)
16:20-17:50			Notions-mesu-électr/en ligne-hybride-cours @ AP1 (*. BOURZAMI)	Syst-conv-l'énergie/en ligne-hybride-cours @ A12 (X. BENBELLIL)	Tech-d'exp-inf-com/en ligne-hybr-cours @ B416 (*. LAMRI)	

LEN-21/1 L3/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		Transfert de chaleur 2-TD @ A13 (N. HIMRANE)	Machines Frigorifiques-cours @ A26 (L. MANSOURI)		TP Machines-TP @ RC5_LABO-THERM (*. LADJANI)	
09:40-11:10		Turbomachines 2-cours @ A26 (*. BRAHIMI)	Moteurs à combustion-cours @ A14 (S. OUALI)	Turbomachines 2-cours @ A26 (*. BRAHIMI)	TP Machines-TP @ RC5_LABO-THERM (*. LADJANI)	TP régulation et-TP @ RC01-INFO (*. *BELHABCHIA)
11:20-12:50		Turbomachines 2-TD @ A23 (*. BRAHIMI)		Transfert de chaleur 2-cours @ AP2 (N. HIMRANE)		
13:00-14:30			Moteurs à combustion-TD @ A23 (S. OUALI)		Projet de Fin de Cycle-TP @ A11 (M. LOUNICI)	TP Moteurs à combustion-TP @ RC6 (*. MOUGARI)
14:40-16:10			Machines Frigorifiques-TD @ A25 (L. MANSOURI)		Projet de Fin de Cycle-TP @ A11 (M. LOUNICI)	TP Moteurs à combustion-TP @ RC6 (*. MOUGARI)
16:20-17:50		Energies renouv/en ligne-hybride-cours @ A16 (R. DOUMANE)		Entre- manag-d'entr/en ligne-hybride-cours @ A26 (*. GUERRACHE)	Cryogénie/en ligne-hybride-cours @ A26 (L. MANSOURI)	

LEN-21/2 L3/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		Turbomachines 2-TD @ B413 (*. BRAHIMI)	Machines Frigorifiques-cours @ A26 (L. MANSOURI)	Machines Frigorifiques-TD @ A11 (L. MANSOURI)	TP Moteurs à combustion-TP @ RC6 (*. MOUGARI)	TP régulation et-TP @ RC01-INFO (*. *BELHABCHIA)
09:40-11:10		Turbomachines 2-cours @ A26 (*. BRAHIMI)	Moteurs à combustion-cours @ A14 (S. OUALI)	Turbomachines 2-cours @ A26 (*. BRAHIMI)	TP Moteurs à combustion-TP @ RC6 (*. MOUGARI)	Projet de Fin de Cycle-TP @ B06 (A. DAIMALLAH)
11:20-12:50		Transfert de chaleur 2-TD @ A26 (N. HIMRANE)	Moteurs à combustion-TD @ A26 (S. OUALI)	Transfert de chaleur 2-cours @ AP2 (N. HIMRANE)		Projet de Fin de Cycle-TP @ B06 (A. DAIMALLAH)
13:00-14:30					TP Machines-TP @ RC5_LABO-THERM (*. LADJANI)	
14:40-16:10					TP Machines-TP @ RC5_LABO-THERM (*. LADJANI)	
16:20-17:50		Energies renouv/en ligne-hybride-cours @ A16 (R. DOUMANE)		Entre- manag-d'entr/en ligne-hybride-cours @ A26 (*. GUERRACHE)	Cryogénie/en ligne-hybride-cours @ A26 (L. MANSOURI)	

LGI-21 L3/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		Gestion de production et de flux-cours @ A25 (S. OURARI)			RESEAUX ET BDD-TP @ RC9/A-INFO (X. AGGAD)	Introduction aux Automates programmables industriels-cours @ A12 (I. GAHLOUZ)
09:40-11:10		Gestion de production et de flux-TD @ A25 (S. OURARI)	CHAINES DE MESURES-TP @ AT12 (F. GOUGAM)		Réseaux et base de données-cours @ B414 (X. AGGAD)	Introduction aux Automates programmables industriels-TD @ A12 (I. GAHLOUZ)
11:20-12:50	PROJ-FIN-CYCLE-TP @ AP2 (*. BOUBENIA)				Conduite de Projet-cours @ A15 (Y. SMAILI)	AUTOMATE-TP @ AT15 (I. GAHLOUZ)
13:00-14:30	PROJ-FIN-CYCLE-TP @ AP2 (*. BOUBENIA)	Chaines de mesure-cours @ A13 (F. GOUGAM)	Réseaux et base de données-TD @ B413 (X. AGGAD)			
14:40-16:10		Chaines de mesure-TD @ B01 (F. GOUGAM)			GEST-FINAC-TECH/en ligne-hybride-cours @ A25 (*. SOUAM)	
16:20-17:50		Entre- manag-d'entr/en ligne-hybride-cours @ AP2 (*. BOUBENIA)				ERG-INDUST/en ligne-hybride-cours @ B01 (*. TIRECHE)

LGI-22 L2/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30			Gestion industrielle-cours @ A25 (S. OURARI)	Gestion industrielle-cours @ A25 (S. OURARI)	Economie-l'entr/en ligne-hybride-cours @ A11 (*. OUADOU)	LOGIQUE-COM-TP @ AT15 (*. *NEDJAR)
09:40-11:10			Gestion industrielle-TD @ A11 (S. OURARI)	Management de-cours @ A25 (*. GUERRACHE)	Logique-cours @ AP1 (*. TSEBIA)	Méthodes-cours @ AP6 (*. BENAÏSSA)
11:20-12:50				Management de-TD @ A15 (*. GUERRACHE)		TP Méthodes-TP @ RC13-INFO (*. RACHEDI)
13:00-14:30			Logique-TD @ A25 (F. GOUGAM)		Recherche-cours @ A12 (Y. SMAÏLI)	Méthodes-TD @ A15 (*. *KHENICHE)
14:40-16:10				TP Recherche-TP @ RC16-INFO (*. *BOUGUËSSA)	Recherche-TD @ A12 (Y. SMAÏLI)	
16:20-17:50			Tech-d'exp-inf-com/en ligne-hybr-cours @ A11 (*. YAHIAOUI-L)	Droit de l'entreprise/en ligne-hybride-cours @ A13 (*. BOUBENIA)		

LGM-22/1 L2/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		Méthodes numériques-cours @ A22 (M. NADIR)	TP Fabrication Mécanique...-TP - gr. 2 @ ATFM-- (*. CHALLA) TP Fabrication Mécanique.-TP -	TP Méthodes numériques-TP @ RC9/A-INFO (*. RACHEDI)	R-D-M-cours @ A24 (*. BENSAFIA)	Mathématiques 4-cours @ A16 (S. MESSAOUDI)
09:40-11:10		Méthodes numériques-TD @ A22 (M. NADIR)	TP Fabrication Mécanique...-TP - gr. 2 @ ATFM-- (*. CHALLA) TP Fabrication Mécanique.-TP -	TP Résistance des-TP @ AT13 (*. BELHADEF)	Fabrication Mécanique-cours @ B24 (*. HALFAOUI)	Thermodynamique 2-cours @ A16 (*. BOUSHAKI)
11:20-12:50				Mathématiques 4-TD @ A17 (*. *KHENICHE)	R-D-M-TD @ A25 (*. BENSAFIA)	
13:00-14:30		Dessin Assisté par-TP @ C37-INFO (M. CHALLALI)	TP Mécanique des fluides-TP @ RC7_LABO-MDF (*. KHALDI)			Thermodynamique 2-TD @ A11 (*. BOUSHAKI)
14:40-16:10		Dessin Assisté par-TP @ C37-INFO (M. CHALLALI)	TP Mécanique des fluides-TP @ RC7_LABO-MDF (*. KHALDI)			
16:20-17:50			Sciences des Matériaux/en ligne-hybride-cours @ A16 (M. TOURAB)		Tech-d'exp-inf-com/en ligne-hybr-cours @ AP2 (*. YAHIAOUI-L)	Electr indust/en ligne-hybride-cours @ AP5 (*. BOURZAMI)

LGM-22/2 L2/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		Méthodes numériques-cours @ A22 (M. NADIR)			R-D-M-cours @ A24 (*. BENSAFIA)	Mathématiques 4-cours @ A16 (S. MESSAOUDI)
09:40-11:10		TP Résistance des-TP @ AT13 (*. BELHADEF)		TP Méthodes numériques-TP @ RC9/A-INFO (*. RACHEDI)	Fabrication Mécanique-cours @ B24 (*. HALFAOUI)	Thermodynamique 2-cours @ A16 (*. BOUSHAKI)
11:20-12:50					R-D-M-TD @ B06 (N. HEDEILI)	Thermodynamique 2-TD @ A17 (*. BOUSHAKI)
13:00-14:30	Méthodes numériques-TD @ A12 (M. NADIR)	Dessin Assisté par-TP @ C310-INFO (F. SEMMOUD)	TP Fabrication Mécanique.-TP - gr. 3 @ ATFM** (*. BOUZIANE) TP Fabrication Mécanique..-TP -	TP Mécanique des fluides-TP @ RC7_LABO-MDF (X. AITCHIKH)	Mathématiques 4-TD @ A17 (*. *KHENICHE)	
14:40-16:10		Dessin Assisté par-TP @ C310-INFO (F. SEMMOUD)	TP Fabrication Mécanique.-TP - gr. 3 @ ATFM** (*. BOUZIANE) TP Fabrication Mécanique..-TP -	TP Mécanique des fluides-TP @ RC7_LABO-MDF (X. AITCHIKH)		
16:20-17:50			Sciences des Matériaux/en ligne-hybride-cours @ A16 (M. TOURAB)		Tech-d'exp-inf-com/en ligne-hybr-cours @ AP2 (*. YAHIAOUI-L)	Electr indust/en ligne-hybride-cours @ AP5 (*. BOURZAMI)

LGM-22/3 L2/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		Méthodes numériques-cours @ A22 (M. NADIR)	Dessin Assisté par-TP @ C310-INFO (M. CHALLALI)		R-D-M-cours @ A24 (*. BENSAFIA)	Mathématiques 4-cours @ A16 (S. MESSAOUDI)
09:40-11:10		TP Mécanique des fluides-TP @ RC7_LABO-MDF (*. KHALDI)	Dessin Assisté par-TP @ C310-INFO (M. CHALLALI)	Mathématiques 4-TD @ A13 (S. MESSAOUDI)	Fabrication Mécanique-cours @ B24 (*. HALFAOUI)	Thermodynamique 2-cours @ A16 (*. BOUSHAKI)
11:20-12:50		TP Mécanique des fluides-TP @ RC7_LABO-MDF (*. KHALDI)	Méthodes numériques-TD @ B310 (*. GUEMMADI)	TP Résistance des-TP @ AT13 (*. BELHADEF)		R-D-M-TD @ A13 (N. HEDEILI)
13:00-14:30		TP Fabrication Mécanique..-TP - gr. 2 @ ATFM--- (*. CHALLA) TP Fabrication Mécanique.-TP -			Thermodynamique 2-TD @ A13 (*. BOUSHAKI)	
14:40-16:10		TP Fabrication Mécanique..-TP - gr. 2 @ ATFM--- (*. CHALLA) TP Fabrication Mécanique.-TP -			TP Méthodes numériques-TP @ RC9/A-INFO (*. RACHEDI)	
16:20-17:50			Sciences des Matériaux/en ligne-hybride-cours @ A16 (M. TOURAB)		Tech-d'exp-inf-com/en ligne-hybr-cours @ AP2 (*. YAHIAOUI-L)	Electr indust/en ligne-hybride-cours @ AP5 (*. BOURZAMI)

LGM-22/4 L2/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		TP Fabrication Mécanique...-TP - gr. 2 @ ATFM--- (M. TOURAB) TP Fabrication Mécanique.-TP -	Thermodynamique 2-TD @ A15 (S. BOUARAB)		Méthodes numériques-cours @ A22 (*. BENAÏSSA)	R-D-M-TD @ A17 (*. BENSAFIA)
09:40-11:10		TP Fabrication Mécanique...-TP - gr. 2 @ ATFM--- (M. TOURAB) TP Fabrication Mécanique.-TP -		TP Mécanique des fluides-TP @ RC7_LABO-MDF (L. MANSOURI)	R-D-M-cours @ A22 (*. BENSAFIA)	Mathématiques 4-TD @ A17 (S. MESSAOUDI)
11:20-12:50			Fabrication Mécanique-cours @ AP6 (*. TALHI)	TP Mécanique des fluides-TP @ RC7_LABO-MDF (L. MANSOURI)	Thermodynamique 2-cours @ A22 (*. BOUSHAKI)	Mathématiques 4-cours @ A14 (S. MESSAOUDI)
13:00-14:30		TP Résistance des-TP @ AT13 (*. BELHADEF)	Dessin Assisté par-TP @ C310-INFO (*. MANSER)			
14:40-16:10		TP Méthodes numériques-TP @ RC9/A-INFO (M. HACHEMI)	Dessin Assisté par-TP @ C310-INFO (*. MANSER)			Méthodes numériques-TD @ A26 (*. BENAÏSSA)
16:20-17:50		Sciences des Matériaux/en ligne-hybride-cours @ A22 (M. TOURAB)		Tech-d'exp-inf-com/en ligne-hybr-cours @ AP2 (*. YAHIAOUI-L)		Electr indust/en ligne-hybride-cours @ AP5 (*. BOURZAMI)

LGM-22/5 L2/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		TP Résistance des-TP @ AT13 (* . BELHADEF)	TP Fabrication Mécanique...-TP - gr. 2 @ ATFM- (M. TOURAB) TP Fabrication Mécanique.-TP -	Dessin Assisté par-TP @ C310-INFO (F. SEMMOUD)	Méthodes numériques-cours @ A22 (*. BENAÏSSA)	TP Mécanique des fluides-TP @ RC7_LABO-MDF (X. AITCHIKH)
09:40-11:10		TP Méthodes numériques-TP @ RC9/A-INFO (M. HACHEMI)	TP Fabrication Mécanique...-TP - gr. 2 @ ATFM- (M. TOURAB) TP Fabrication Mécanique.-TP -	Dessin Assisté par-TP @ C310-INFO (F. SEMMOUD)	R-D-M-cours @ A22 (*. BENSAFIA)	TP Mécanique des fluides-TP @ RC7_LABO-MDF (X. AITCHIKH)
11:20-12:50		Mathématiques 4-TD @ A12 (*. *KHENICHE)	Fabrication Mécanique-cours @ AP6 (*. TALHI)	Thermodynamique 2-TD @ A21 (S. BOUARAB)	Thermodynamique 2-cours @ A22 (*. BOUSHAKI)	Mathématiques 4-cours @ A14 (S. MESSAOUDI)
13:00-14:30						
14:40-16:10					Méthodes numériques-TD @ A22 (* . BENAÏSSA)	R-D-M-TD @ A23 (N. HEDEILI)
16:20-17:50		Sciences des Matériaux/en ligne-hybride-cours @ A22 (M. TOURAB)		Tech-d'exp-inf-com/en ligne-hybr-cours @ AP2 (*. YAHIAOUI-L)		Electr indust/en ligne-hybride-cours @ AP5 (*. BOURZAMI)

LGM-22/6 L2/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		Dessin Assisté par-TP @ C37-INFO (F. SEMMOUD)	TP Mécanique des fluides-TP @ RC7_LABO-MDF (X. AITCHIKH)	Mathématiques 4-TD @ A26 (S. MESSAOUDI)	Méthodes numériques-cours @ A22 (*. BENAÏSSA)	TP Méthodes numériques-TP @ RC10-INFO (*. RACHEDI)
09:40-11:10		Dessin Assisté par-TP @ C37-INFO (F. SEMMOUD)	TP Mécanique des fluides-TP @ RC7_LABO-MDF (X. AITCHIKH)	Thermodynamique 2-TD @ A11 (S. BOUARAB)	R-D-M-cours @ A22 (*. BENSAFIA)	R-D-M-TD @ B35 (N. HEDEILI)
11:20-12:50			Fabrication Mécanique-cours @ AP6 (*. TALHI)		Thermodynamique 2-cours @ A22 (*. BOUSHAKI)	Mathématiques 4-cours @ A14 (S. MESSAOUDI)
13:00-14:30		TP Fabrication Mécanique...-TP - gr. 2 @ ATFM- (M. TOURAB) TP Fabrication Mécanique.-TP -		TP Résistance des-TP @ AT13 (*. BELHADEF)		Méthodes numériques-TD @ A27 (*. BENAÏSSA)
14:40-16:10		TP Fabrication Mécanique...-TP - gr. 2 @ ATFM- (M. TOURAB) TP Fabrication Mécanique.-TP -				
16:20-17:50		Sciences des Matériaux/en ligne-hybride-cours @ A22 (M. TOURAB)		Tech-d'exp-inf-com/en ligne-hybr-cours @ AP2 (*. YAHIAOUI-L)		Electr indust/en ligne-hybride-cours @ AP5 (*. BOURZAMI)

LGMT-21 L3/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		DEGRAD-PROTECT-MAT-cours @ B04 (*. ABOUTALEB)	MAT-COMP-cours @ A23 (H. DILMI)	RHEL-MAT-cours @ A23 (B. SAFI)		PROJ-FEN-CYCLE-TP @ A23 (B. SAFI)
09:40-11:10		DEGRAD-PROTECT-MAT-TD @ B04 (*. ABOUTALEB)	MAT-COMP-TD @ A23 (H. DILMI)	RHEL-MAT-TD @ A23 (B. SAFI)	PLOYMERS-TP @ B112 (*. *TOUBAL)	PROJ-FEN-CYCLE-TP @ A23 (B. SAFI)
11:20-12:50		CORROSION-TP @ B112 (*. OUADOU)			MAT-COMP-TP @ B22 (*. *KHERBOUCHE)	LE BOIS ET LES MOUSSES-cours @ A23 (C. ARIBI)
13:00-14:30			PLOYMERS-cours @ A16 (*. LAMRI)			
14:40-16:10			PLOYMERS-TD @ A16 (*. LAMRI)			
16:20-17:50		Entre- manag-d'entr/en ligne-hybride-cours @ A23 (C. ARIBI)		IMPACT-MAT-ENV/en ligne-hybride-cours @ B31 (*. STITI)	INITIAT-BIOMAT/en ligne-hybride-cours @ A23 (*. KOUINI)	

LMI-21 L3/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30	Systèmes asservis et Régulation-cours @ A17 (*. MELLAL)	Technologie des machines thermiques e hydrauliques-cours @ A17 (*. ATMANI)	Dynamique des structures-cours @ A12 (A. CHELLIL)	Fiabilité-cours @ A17 (S. BENAMMAR)		
09:40-11:10	Systèmes asservis et Régulation-TD @ A17 (*. MELLAL)	Technologie des machines thermiques e hydrauliques-TD @ A17 (*. ATMANI)	Traitement de signal-cours @ AT14 (T. DJEDDID)	Dynamique des structures-TD @ A17 (*. *IFRAH-W)	PROJET FIN CYCLE-TP @ A17 (*. *ADJERID)	
11:20-12:50			Traitement de signal-TD @ AT14 (T. DJEDDID)		PROJET FIN CYCLE-TP @ A17 (*. *ADJERID)	
13:00-14:30		MOT-COMB-INTERN-cours @ A17 (T. DJEDDID)		REPARAT-INTERV-MCI-TP @ ATFMS (*. ATMANI)		
14:40-16:10		MOT-COMB-INTERN-TD @ A17 (T. DJEDDID)	Entre- manag-d'entr/en ligne-hybride-cours @ AP1 (S. LECHEB)		OUTILS-M-P-C/en ligne-hybride-cours @ A17 (H. AKNOUCHE)	
16:20-17:50					ROBOT-INDUST/en ligne-hybride-cours @ A17 (*. MELLOUSSI)	

MCM-23/A M1/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		Dynamique des-cours @ AP2 (A. NOUR)	Méthode des éléments-cours @ AP2 (*. BOUTOUTAOU)		Optimisation-TP @ RC01-INFO (H. RAGUEB)	
09:40-11:10		Dynamique des-TD @ AP2 (A. NOUR)	Méthode des éléments-cours @ AP2 (*. BOUTOUTAOU)	CFAO-CAO-cours @ A24 (*. MANSER)	Conception de-cours @ C43 (*. HACHEMANE)	Systèmes mécaniques-cours @ A24 (*. HEDEILI)
11:20-12:50			CND/en ligne-hybride-cours @ RC15 (S. LECHEB)	Conception de-TD @ A12 (*. HACHEMANE)	Optimisation-cours @ AP6 (H. RAGUEB)	Systèmes mécaniques-TD @ A22 (*. HEDEILI)
13:00-14:30		TP Eléments finis-TP @ RC01-INFO (*. BENDJEDDOU)				
14:40-16:10		TP Eléments finis-TP @ RC01-INFO (*. BENDJEDDOU)		CFAO-CAO-TP @ C37-INFO (*. MANSER)	Méthode des éléments-TD @ A16 (*. BOUTOUTAOU)	
16:20-17:50		Fiabilité/en ligne-hybride-cours @ AT14 (X. AGGAD)	RESP-NORM-REGL-ETH/en ligne-hybride-cours @ AP5 (*. OUADOU)			

MCM-23/B M1/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		Dynamique des-cours @ AP2 (A. NOUR)	Méthode des éléments-cours @ AP2 (*. BOUTOUTAOU)	CFAO-CAO-TP @ C37-INFO (*. MANSER)	Conception de-TD @ A12 (*. HACHEMANE)	Systèmes mécaniques-TD @ A27 (*. HEDEILI)
09:40-11:10			Méthode des éléments-cours @ AP2 (*. BOUTOUTAOU)	CFAO-CAO-cours @ A24 (*. MANSER)	Conception de-cours @ C43 (*. HACHEMANE)	Systèmes mécaniques-cours @ A24 (*. HEDEILI)
11:20-12:50		Dynamique des-TD @ AP2 (A. NOUR)	CND/en ligne-hybride-cours @ RC15 (*. *MAHSEUR)		Optimisation-cours @ AP6 (H. RAGUEB)	
13:00-14:30				TP Eléments finis-TP @ RC14-INFO (*. BENDJEDDOU)		
14:40-16:10			Méthode des éléments-TD @ A26 (*. BOUTOUTAOU)	TP Eléments finis-TP @ RC14-INFO (*. BENDJEDDOU)	Optimisation-TP @ RC10-INFO (H. RAGUEB)	
16:20-17:50		Fiabilité/en ligne-hybride-cours @ AT14 (X. AGGAD)	RESP-NORM-REGL-ETH/en ligne-hybride-cours @ AP5 (*. OUADOU)			

MEM-23/A M1/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		TP Commande hydraulique et-TP @ AT15 (*. *BELHABCHIA)	Méthodes numériques appliquées-cours @ AP1 (A. NOUR)	Mécanique des fluides appliquée-cours @ A24 (R. GUEDIFA)	Diagnostic et surveillance-cours @ AT14 (*. IRINISLIMANE)	TP Commande des machines-TP @ RC17-INFO (*. BENAÏSSA)
09:40-11:10			Thermodynamique appliquée-TD @ A24 (A. SETTET)	Thermodynamique appliquée-cours @ AP2 (A. SETTET)	Commande hydraulique et-TD @ A26 (*. MELLOUSSI)	Commande des machines-cours @ AT14 (C. RAHMOUNE)
11:20-12:50		TP Thermodynamique appliquée et-TP @ C35-Therm (*. CHERADI)	Méthodes numériques appliquées-TP @ RC9/A-INFO (A. NOUR)		Commande hydraulique et-cours @ AT14 (*. MELLOUSSI)	
13:00-14:30				Mécanique des fluides appliquée-TD @ A16 (R. GUEDIFA)		Commande des machines-TD @ AT14 (C. RAHMOUNE)
14:40-16:10					RESP-NORM-REGL-ETH/en ligne-hybride-cours @ AP1 (S. ALEM)	
16:20-17:50		Tribolog-méc-contact/en ligne-hybride-cours @ AP1 (*. ATMANI)			Exploit-Energies-Renouv/en ligne-hybride-cours @ AT14 (S. BERRAZOUANE)	

MEM-23/B M1/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30			Méthodes numériques appliquées-cours @ AP1 (A. NOUR)	Mécanique des fluides appliquée-cours @ A24 (R. GUEDIFA)	Diagnostic et surveillance-cours @ AT14 (*. IRINISLIMANE)	
09:40-11:10		TP Thermodynamique appliquée et-TP @ C35-Therm (*. CHERADI)	Méthodes numériques appliquées-TP @ RC9/A-INFO (A. NOUR)	Thermodynamique appliquée-cours @ AP2 (A. SETTET)	TP Commande des machines-TP @ RC9/A-INFO (*. BENAÏSSA)	Commande des machines-cours @ AT14 (C. RAHMOUNE)
11:20-12:50		TP Commande hydraulique et-TP @ AT15 (*. *BELHABCHIA)	Thermodynamique appliquée-TD @ A24 (A. SETTET)		Commande hydraulique et-cours @ AT14 (*. MELLOUSSI)	Commande des machines-TD @ AT14 (C. RAHMOUNE)
13:00-14:30				Commande hydraulique et-TD @ A24 (*. MELLOUSSI)		
14:40-16:10				Mécanique des fluides appliquée-TD @ A16 (R. GUEDIFA)	RESP-NORM-REGL-ETH/en ligne-hybride-cours @ AP1 (S. ALEM)	
16:20-17:50		Tribologie et mécanique de contact-cours @ AP1 (*. ATMANI)			Exploit-Energies-Renouv/en ligne-hybride-cours @ AT14 (S. BERRAZOUANE)	

MEN23/A M1/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		Le Séchage thermique-cours @ A24 (K. MANSOURI)	Dynamique des gaz-TD @ A24 (R. DOUMANE)	Turbomachines-cours @ AP1 (*. BRAHIMI)		Asservissement et-TP @ C37-INFO (*. LECHANI)
09:40-11:10		Dynamique des gaz-cours @ AP4 (R. DOUMANE)	Combustion-cours @ AP1 (M. LOUNICI)	Chauffage et-cours @ B04 (*. KHALDI)	Asservissement et-cours @ AP2 (*. LECHANI)	Asservissement et-TP @ C37-INFO (*. LECHANI)
11:20-12:50				Chauffage et-TD @ A22 (*. KHALDI)	Méthodes des volumes-TP @ RC9/A-INFO (M. HACHEMI)	
13:00-14:30		Méthodes des volumes-cours @ B418 (M. HACHEMI)	Energie renouvelable-cours @ AP3 (R. DOUMANE)		Méthodes des volumes-TP @ RC9/A-INFO (M. HACHEMI)	
14:40-16:10			Combustion-TD @ A12 (M. LOUNICI)	Turbomachines-TD @ B414 (*. BRAHIMI)		
16:20-17:50		RESP-NORM-REGL-ETH/en ligne-hybride-cours @ AP3 (X. BENBELLIL)			Systèmes et-cours @ AP3 (A. GRINE)	

MER23 M1/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30	Montage et-cours @ B06 (*. BOUBENIA)	Transfert Thermique-cours @ B411 (*. OUCHIKH)	Métrologie thermique,-cours @ A17 (*. LADJANI)			Rayonnement solaire-cours @ B411 (A. GRINE)
09:40-11:10	Montage et-TP @ B06 (*. BOUBENIA)	Transfert Thermique-cours @ B411 (*. OUCHIKH)	Métrologie thermique,-TP @ RC5_LABO-THERM (*. LADJANI)		Solaire Thermique et-TD @ A15 (M. HACHEMI)	Rayonnement solaire-TD @ B411 (A. GRINE)
11:20-12:50		Transfert Thermique-TD @ B411 (* OUCHIKH)	Solaire Thermique et-cours @ A25 (M. HACHEMI)			TP de Conversion-TP @ RC01-INFO (*. *MOUHANDI)
13:00-14:30					Energie Hydroélectrique-cours @ B310 (*. MOUGARI)	
14:40-16:10			Electrot-appliquée/en ligne-hybride-cours @ A24 (*. *ABBAS)		Energie Hydroélectrique-TD @ B411 (*. MOUGARI)	
16:20-17:50		RESP-NORM-REGL-ETH/en ligne-hybride-cours @ AP3 (X. BENBELLIL)				Electr-appliquée/en ligne-hybride-cours @ A24 (*. *ABBAS)

MFMP-23 M1/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30			Optimisation-TP @ RC13-INFO (H. RAGUEB)	Méthode des-TD @ A12 (*. BOUTOUTAOU)	Méthode des-cours @ A25 (*. BOUTOUTAOU)	Coupe de métaux 2-cours @ B31 (M. CHALLALI)
09:40-11:10		TP Eléments finis-TP @ RC01-INFO (*. BENDJEDDOU)	TP CFAO-TP @ C37-INFO (*. MANSER)	Eléments des-cours @ A27 (*. IKACHE)	Méthode des-cours @ A25 (*. BOUTOUTAOU)	Coupe de métaux 2-TD @ B31 (M. CHALLALI)
11:20-12:50		Programmation des-cours @ A24 (* . AZZI)	CND-cours @ RC15 (S. LECHEB)	Eléments des-TD @ A14 (*. IKACHE)	Optimisation-cours @ AP6 (H. RAGUEB)	
13:00-14:30						
14:40-16:10			Programmation des-TD @ C45 (*. AZZI)	GEST-PROD-cours @ A26 (*. HACHEMANE)		
16:20-17:50		Fiabilité-cours @ AT14 (X. AGGAD)	RESP-NORM-REGL-ETH/en ligne-hybride-cours @ AP5 (*. OUADOU)			

MGI-23 M1/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		L'INTELLIGENCE-TP @ RC01-INFO (S. BERRAZOUANE)	Maintenance des-cours @ A27 (S. BENAMMAR)	Gestion des-cours @ A16 (*. BOUBENIA)	Systèmes automatisés-cours @ A21 (A. RATNI)	OPTIMISATION DES-cours @ B42 (*. ADICHE)
09:40-11:10		L'INTELLIGENCE-cours @ A27 (S. BERRAZOUANE)	Maintenance des-TD @ A27 (S. BENAMMAR)	Pilotage des flux et-cours @ A16 (S. OURARI)	Systèmes automatisés-cours @ A21 (A. RATNI)	OPTIMISATION DES-TP @ B42 (*. ADICHE)
11:20-12:50		Modélisation des-cours @ A15 (T. CHEKARI)		Pilotage des flux et-TD @ A16 (S. OURARI)		
13:00-14:30					TP Systèmes-TP @ RC01-INFO (A. RATNI)	
14:40-16:10			Modélisation des-TD @ A15 (T. CHEKARI)		Systèmes automatisés-TD @ A21 (A. RATNI)	
16:20-17:50		RESP-NORM-REGL-ETH/en ligne-hybride-cours @ A11 (*. OUADOU)	ECONOMIE/en ligne-hybride-cours @ A15 (*. IRINISLIMANE)			

MGM23 M1/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30				DEGRADATION DES-cours @ B413 (*. ABOUTALEB)	METH-ELEM-FINI2-cours @ A13 (C. ARIBI)	TRAITEMENTS-cours @ A15 (*. MESSAID BACHIR)
09:40-11:10		Propriétés physicochimiques-cours @ A16 (*. BENOTHMANE)	Comportement mécanique-cours @ A17 (*. HOUARI)	Diffusion et-cours @ B49 (H. DILMI)	METH-ELEM-FINI2-TP @ A13 (C. ARIBI)	TRAITEMENTS-TP @ A15 (*. MESSAID BACHIR)
11:20-12:50		Propriétés physicochimiques-TD @ A16 (*. BENOTHMANE)		Comportement mécanique-cours @ A11 (*. HOUARI)	Nanotechnologie--cours @ A13 (*. STITI)	Diffusion et-TD @ B49 (H. DILMI)
13:00-14:30			Mécanique de la rupture-cours @ AP1 (S. LECHEB)			
14:40-16:10			Comportement mécanique-TD @ A11 (*. HOUARI)	Mécanique de la rupture-TD @ AT14 (*. *IFRAH-W)	ESSAI-MEC2-TP @ UNIT-RECH (C. ARIBI)	
16:20-17:50			RESP-NORM-REGL-ETH/en ligne-hybride-cours @ AP5 (*. OUADOU)			

MIE23 M1/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30			MOTEURS-COMB-INT-cours @ A13 (S. OUALI)	Turbomachines-cours @ AP1 (*. BRAHIMI)		MOTEURS-COMB-INT-cours @ A13 (S. OUALI)
09:40-11:10		Dynamique des gaz-cours @ AP4 (R. DOUMANE)	Combustion-cours @ AP1 (M. LOUNICI)	TECH-CAL-ECHAN-CHAL/en ligne-hybride-cours @ B06 (N. HIMRANE)	Asservissement et-cours @ AP2 (*. LECHANI)	MOTEURS-COMB-INT-TD @ A26 (S. OUALI)
11:20-12:50			Combustion-TD @ A21 (M. LOUNICI)	Turbomachines-TD @ A27 (*. BRAHIMI)	Asservissement et-TP @ C37-INFO (*. LECHANI)	
13:00-14:30		Dynamique des gaz-TD @ A21 (R. DOUMANE)			Maintenance des-cours @ A26 (*. HEDEILI)	
14:40-16:10			TP Turbomachines-TP @ RC5_LABO-THERM (*. LADJANI)		Maintenance des-TP @ A26 (*. HEDEILI)	
16:20-17:50		RESP-NORM-REGL-ETH/en ligne-hybride-cours @ AP3 (X. BENBELLIL)			SYST-DISP-HYD-PNEU/en ligne-hybride-cours @ AP3 (A. GRINE)	

MIM-23 M1/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30	GMAO-cours @ A12 (*. IKACHE)	RISQUE-INDUST-cours @ AT21 (X. AGGAD)	MECATRONIQUE-cours @ AT21 (X. CHEBOUBA)	ORG-ENTREPRISE-cours @ A15 (*. IRINISLIMANE)	RECH-OPP-cours @ AT21 (*. ADICHE)	
09:40-11:10	GEST-MAINT-TP @ RC9/A-INFO (*. IKACHE)	MANAG-MAINT-cours @ AT21 (MOHAMMEDI)	MECATRONIQUE-TP-[SP]MECATRONIQUE @ A21 (X. CHEBOUBA)	TECH-APPL EN MAINT-COND-cours @ AT12 (A. CHELLIL)	RECH-OPP-TD @ AT21 (*. ADICHE)	
11:20-12:50		MANAG-MAINT-TD @ AT21 (*. *IGUERCHA)	RISQUE-INDUST-TD @ B36 (X. AGGAD)			
13:00-14:30	DIAGN-PROGNOSTIC-cours @ A14 (*. *BENSALEM A)			ANGLAIS-cours @ A11 (V. HAMADI)	DIAGN-PROGNOSTIC-TP @ AT12 (*. *HERAOUA)	
14:40-16:10		TECH-APPL EN MAINT-COND-TP @ AT12 (*. *DJELLAB)		[SI] ORG-ENTREPRISE-TP @ A14 (*. IRINISLIMANE)	DIAGN-PROGNOSTIC-TP @ AT12 (*. *HERAOUA)	
16:20-17:50						

MMI-23 M1/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		GMAO-cours @ A15 (*. IKACHE)	Méthode des éléments finis-cours @ A22 (A. SETTET)	Méthode des éléments finis-TD @ AP2 (A. SETTET)	TURBOMACHINES/en ligne-hybride-cours @ B06 (R. GUEDIFA)	Procédés de fabrication-cours @ ATFM- (H. MECHAKRA)
09:40-11:10		Capteur et Intel-cours @ A14 (S. ALEM)	Vibration des-cours @ A12 (A. CHELLIL)	FIABILITE DES SYS.-TD @ A22 (S. BENAMMAR)	Vibration des-TD @ B06 (*. *DJELLAB)	Procédés de fabrication-TP @ ATFM (H. MECHAKRA)
11:20-12:50		GMAO-TD @ A17 (*. IKACHE)		FIABILITE DES SYS.-cours @ AP1 (S. BENAMMAR)	Construction-cours @ AP2 (H. AKNOUCHE)	Procédés de fabrication-TP @ ATFM (H. MECHAKRA)
13:00-14:30			TP MEF-TP @ RC14-INFO (*. BENDJEDDOU)			
14:40-16:10		Capteur et Intel-TP @ AT11 (*. *KOUROGLI)	TP MEF-TP @ RC14-INFO (*. BENDJEDDOU)		RESP-NORM-REGL-ETH/en ligne-hybride-cours @ AP1 (S. ALEM)	
16:20-17:50				ELECTRON-APPLIQ/en ligne-hybride-cours @ AP1 (*. MELLAL)		

MMTR-23 M1/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		Informatique industrielle-cours @ AT14 (D. BENZAOUZ)	TP Contrôle et évaluation Non-TP @ RC15 (*. *MAHSEUR)		Architecture et-cours @ A16 (I. GAHLOUZ)	Robotique et commande-cours @ A14 (Y. TOUATI)
09:40-11:10		TP Diagnostic par analyse-TP @ AT12 (*. *DJELLAB)	Contrôle et évaluation Non-cours @ RC15 (S. LECHEB)	Diagnostic par analyse-TD @ AP1 (*. *DJELLAB)	automates Programmables industriels-TD @ A16 (I. GAHLOUZ)	Robotique et commande-TD @ A14 (Y. TOUATI)
11:20-12:50			Diagnostic par analyse-cours @ A14 (A. CHELLIL)		TP Architecture et-TP @ AT15 (I. GAHLOUZ)	
13:00-14:30		Informatique industrielle-TD @ A12 (D. BENZAOUZ)		Atelier logiciel et-cours @ A22 (X. CHEBOUBA)		
14:40-16:10				Atelier logiciel et-TP @ RC9/A-INFO (X. CHEBOUBA)	RESP-NORM-REGL-ETH/en ligne-hybride-cours @ AP1 (S. ALEM)	
16:20-17:50		THEO-MECAN-SYST/en ligne-hybride-cours @ AP4 (H. MECHAKRA)	ENER-RENOUV-micros/en ligne-hybride-cours @ AT14 (S. BERRAZOUANE)			

MOMC-23 M1/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30	Dynamique des-cours @ B35 (B. CHEBBAB)	Analyse des-cours @ B35 (*. ABED-ZIANE)	Technologie de mise-cours @ B35 (M. MESKINE)		Conception-cours @ B36 (M. MESKINE)	
09:40-11:10	Dynamique des-cours @ B35 (B. CHEBBAB)	Analyse des-TD @ B35 (*. ABED-ZIANE)	Technologie de mise-TD @ B35 (M. MESKINE)	Traçage-cours @ AT14 (*. *IFRAH)	Conception-cours @ B36 (M. MESKINE)	
11:20-12:50				Traçage-TD @ AT14 (*. *IFRAH)	Conception-TD @ B35 (M. MESKINE)	
13:00-14:30	Chaudronnerie II-cours @ B35 (B. CHEBBAB)	Chaudronnerie II-cours @ B35 (B. CHEBBAB)	Tuyauterie 2-cours @ B35 (H. RAGUEB)			
14:40-16:10	Chaudronnerie II-TD @ B35 (B. CHEBBAB)	Dynamique des-TD @ B35 (B. CHEBBAB)	Tuyauterie 2-TD @ B35 (H. RAGUEB)			
16:20-17:50						