

LAUT-22/A L3/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30	TP bus de comm indust-TP @ RC17-INFO (V. *LAIMECHE)	Actionneurs-cours @ A12 (*. GARMAT)	Systèmes asservis échantillonnés-cours @ C43 (*. YAKHLEF)	Automates programma-bles industriels-cours @ AP5 (*. MADACI)	TP Capteurs-TP - gr. 2 @ RC14-INFO (*. *BENYOUCEF)	
09:40-11:10	Automates programma-bles industriels-cours @ B01 (*. MADACI)	Capteurs et chaines de mesure-cours @ AP6 (*. LATRECHE)	Systèmes asservis échantillonnés-TD @ C45 (*. YAKHLEF)			
11:20-12:50	Automates programma-bles industriels-TD @ B01 (*. MADACI)			Projet de Fin de Cycle-cours @ B24 (*. *MOHAMMEDI-ISE)	Maintenance et fiabilité-cours @ B417 (*. KACIMI)	
13:00-14:30	Bus de communication et Réseaux industriels-cours @ C43 (V. *CHEBI)	Actionneurs-TD @ C32 (*. GARMAT)		Projet de Fin de Cycle-cours @ B24 (*. *MOHAMMEDI-ISE)		
14:40-16:10	TP Actionneurs-TP - gr. 1 @ RC16-INFO (V. *CHEBI)			TP Automates program--TP @ RC13-INFO (*. GARMAT)		
16:20-17:50		Entre- manag-d'entr/en ligne-hybride-cours @ C48 (*. *FOURA)	insta-elect-auto/en ligne-hybride-cours @ C48 (*. ABDELOUAHED)			

LAUT-22/B L3/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30	TP Actionneurs-TP - gr. 1 @ RC16-INFO (V. *CHEBI)	Actionneurs-cours @ A12 (* GARMAT)	Systèmes asservis échantillonnés-cours @ C43 (* YAKHLEF)	Automates programma-bles industriels-cours @ AP5 (* MADACI)		
09:40-11:10	Automates programma-bles industriels-cours @ B01 (* MADACI)	Capteurs et chaines de mesure-cours @ AP6 (* LATRECHE)	TP Automates program--TP @ C37-INFO (* GARMAT)	Automates programma-bles industriels-TD @ B313 (* MADACI)		
11:20-12:50	TP bus de comm indust-TP @ RC17-INFO (V. *LAIMECHE)	Actionneurs-TD @ C412 (* GARMAT)	Systèmes asservis échantillonnés-TD @ A11 (* YAKHLEF)	Projet de Fin de Cycle-cours @ B24 (* MOHAMMEDI-ISE)	Maintenance et fiabilité-cours @ B417 (* KACIMI)	
13:00-14:30	Bus de communication et Réseaux industriels-cours @ C43 (V. *CHEBI)			Projet de Fin de Cycle-cours @ B24 (* MOHAMMEDI-ISE)	TP Capteurs-TP - gr. 2 @ RC16-INFO (* BENYOUCEF)	
14:40-16:10						
16:20-17:50		Entre- manag-d'entr/en ligne-hybride-cours @ C48 (* *FOURA)	insta-elect-auto/en ligne-hybride-cours @ C48 (* ABDELOUAHED)			

LAUT-22/C L3/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30	Automates programma-bles industriels-TD @ B01 (*. MADACI)	Actionneurs-cours @ A12 (*. GARMAT)	Systèmes asservis échantillonnés-cours @ C43 (*. YAKHLEF)	Automates programma-bles industriels-cours @ AP5 (*. MADACI)		
09:40-11:10	Automates programma-bles industriels-cours @ B01 (*. MADACI)	Capteurs et chaines de mesure-cours @ AP6 (*. LATRECHE)	TP Capteurs-TP - gr. 2 @ C312-GE (*. *ACHOUI)			
11:20-12:50	TP Actionneurs-TP - gr. 1 @ RC16-INFO (V. *CHEBI)		Actionneurs-TD @ A12 (*. GARMAT)	Projet de Fin de Cycle-cours @ B24 (*. *MOHAMMEDI-ISE)	Maintenance et fiabilité-cours @ B417 (*. KACIMI)	
13:00-14:30	Bus de communication et Réseaux industriels-cours @ C43 (V. *CHEBI)		Systèmes asservis échantillonnés-TD @ A12 (*. YAKHLEF)	Projet de Fin de Cycle-cours @ B24 (*. *MOHAMMEDI-ISE)		
14:40-16:10		TP Automates program--TP @ RC13-INFO (*. GARMAT)		TP bus de comm indust-TP @ RC9/B-INFO (V. *LAIMECHE)		
16:20-17:50		Entre- manag-d'entr/en ligne-hybride-cours @ C48 (*. *FOURA)	insta-elect-auto/en ligne-hybride-cours @ C48 (*. ABDELOUAHED)			

LAUTO-22/A L2/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30			LOGIQUE COMB ET SEQU-TD @ B418 (*. DJALLAB)	LOGIQUE COMB ET SEQU-cours @ AP1 (*. DJALLAB)	LOGIQUE-SEQ-TP - gr. 1 @ B211 (*. *HAMDANI)	METHODES NUM-cours @ B416 (*. *KHALFAOUI)
09:40-11:10			MESURES ELECTRIQUE ET ELECTRO-cours @ B418 (*. AICHOUNE)	SYSTEMES-ASSERV-TD @ C45 (*. GABOUR)	THEORIE DE SIGNAL-TD @ B47 (*. MASSOUT)	METHODES NUM-TD @ B47 (*. *KHENICHE)
11:20-12:50			THEORIE DE SIGNAL-cours @ B418 (*. MASSOUT)	SYSTEMES-ASSERV-cours @ B419 (*. GABOUR)	MESURES ELECTRIQUE ET ELECTRO-TP - gr. 2 @ C315-GE (*. *BESMI) SYST-ASSERV-J LINEAIRE-TP -	SYSTEMES-ASSERV-cours @ B419 (*. GABOUR)
13:00-14:30						
14:40-16:10						METHODES NUM-TP @ RC9/B-INFO (*. *BELHABCHIA)
16:20-17:50				SECURITE ELECT/en ligne-hybride-cours @ B24 (*. TRIKI)	ARCH-SYST-AUT/en ligne-hyb-cours @ B47 (*. *AZZOUGUI)	Tech-d'exp-inf-com/en ligne-hybr-cours @ B418 (V. *RAHMOUNE ADEL)

LAUTO-22/B L2/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30			METHODES NUM-TD @ B415 (*. *KHENICHE)	LOGIQUE COMB ET SEQU-cours @ AP1 (*. DJALLAB)	SYST-ASSERV-LINEAIRE-TP @ C312-GE (*. *BOUARAKI)	METHODES NUM-cours @ B416 (*.*KHALFAOUI)
09:40-11:10			MESURES ELECTRIQUE ET ELECTRO-cours @ B418 (*. AICHOUNE)	LOGIQUE COMB ET SEQU-TD @ B413 (*. DJALLAB)	LOGIQUE-SEQ-TP - gr. 1 @ B211 (*.*HAMDANI) MESURES ELECTRIQUE ET	SYSTEMES-ASSERV-TD @ B310 (*. GABOUR)
11:20-12:50			THEORIE DE SIGNAL-cours @ B418 (*. MASSOUT)	SYSTEMES-ASSERV-cours @ B419 (*. GABOUR)	THEORIE DE SIGNAL-TD @ B313 (*. MASSOUT)	SYSTEMES-ASSERV-cours @ B419 (*. GABOUR)
13:00-14:30						
14:40-16:10					METHODES NUM-TP @ RC14-INFO (*.*BELHABCHIA)	
16:20-17:50				SECURITE ELECT/en ligne-hybride-cours @ B24 (*. TRIKI)	ARCH-SYST-AUT/en ligne-hyb-cours @ B47 (*. *AZZOUGUI)	Tech-d'exp-inf-com/en ligne-hybr-cours @ B418 (V. *RAHMOUNE ADEL)

LBIO-22 L3/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		Traitement des signaux physiologiques-cours @ C45 (*. FELLAG)	Instrumentation médicale-TD @ C45 (*. TOUATI-ELECT)	Biomatériaux-cours @ B310 (*. BOUMCHEDDA)		Chaîne d'acquisition numérique-cours @ C412 (*. HOCINE)
09:40-11:10		Traitement des signaux physiologiques-TD @ C45 (*. FELLAG)	Maquettes-TP @ RC01-INFO (*. TOUBAL)	Biomatériaux-TD @ B112 (*. BOUMCHEDDA)	TP Chaîne d'acquisition numérique-TP @ RC9/A-INFO (*. HOCINE)	Chaîne d'acquisition numérique-TD @ C48 (*. HOCINE)
11:20-12:50		Instrumentation médicale-cours @ C45 (*. TOUATI-ELECT)	TP Instrumentation-TP - gr. 2 @ B23 (*. *MESSAOUDENE)		TP Chaîne d'acquisition numérique-TP @ RC9/A-INFO (*. HOCINE)	Chaîne d'acquisition numérique-cours @ C412 (*. HOCINE)
13:00-14:30		signal-TP - gr. 1 @ RC9/B-INFO (*. *BENNIA)		Projet de Fin de Cycle (Milieu hospitalier)-cours @ C49 (*. *RADJEF)		
14:40-16:10				Projet de Fin de Cycle (Milieu hospitalier)-cours @ C49 (*. *RADJEF)		
16:20-17:50		Entre- manag-d'entr/en ligne-hybride-cours @ B419 (*. MERAIHI)	Elém-syst robot/en ligne-hybride-cours @ B415 (*. TOUBAL)	Séc-appar-Biom/en ligne-hybride-cours @ B413 (*. HAROUN)		

LBIO-23 L2/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		THEORIE DE SIGNAL-cours @ AP3 (*. ACHELI)	THEORIE DE SIGNAL-TD @ B06 (*. ACHELI)	LOGIQUE COMB ET SEQU-cours @ AP1 (*. DJALLAB)	MESURES ELECTRIQUE ET ELECTRO-TP - gr. 2 @ C315-GE (*. *BESMI)	CAP-GRAND-PHYS-cours @ C43 (*. *BENYOUCEF)
09:40-11:10		IMAG-MED-cours @ C412 (*. HAROUN)	LOGIQUE COMB ET SEQU-TD @ C412 (*. DJALLAB)	LOGIQUE-SEQ-TP - gr. 1 @ C011 (*. BOULANOUAR)	METHODES NUM-cours @ AP5 (*. SEDJELMACI)	METHODES NUM-TD @ C412 (*. SEDJELMACI)
11:20-12:50			METHODES NUM-TP @ C312-GE (*. *BELHABCHIA)	MESURES ELECTRIQUE ET ELECTRO-cours @ C412 (*. *DJEDDI)	CAP-GRAND-PHYS-cours @ C48 (*. *BENYOUCEF)	CAP-GRAND-PHYS-TD @ C42 (*. *BENYOUCEF)
13:00-14:30			CAP-GRAND-PHYS-TP @ RC16-INFO (*. *ACHOUI)			
14:40-16:10						
16:20-17:50			Tech-d'exp-inf-com/en ligne-hybr-cours @ AP5 (*. *FARES)	ANATOM-PHYSIO/en ligne-hybride-cours @ B41 (K. HARRAR)		

LELEC N-21/A L3/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		Capteurs et Instrumentation-TD @ B416 (*. TOUATI-ELECT)	TP Asservissements et Régulation-TP @ C312-GE (*. *BOUARAKI)	Asservissements continus et Régulation.-cours @ B37 (X. RIACHE)	Electronique des impulsions-cours @ B419 (K. HARRAR)	
09:40-11:10		TP Capteurs et Instrumentation-TP @ RC13-INFO (*. YAKHLEF)	Capteurs et Instrumentation-cours @ C43 (*. TOUATI-ELECT)	Asservissements continus et Régulation-TD @ C412 (X. RIACHE)		
11:20-12:50		Electronique de puissance-cours @ B419 (I. AHRICHE)	Asservissements continus et Régulation.-cours @ C43 (X. RIACHE)	[S]Electronique de puissance-TP - gr. 1 @ RC16-INFO (V. *BOUREGBA)	Electronique des impulsions-TD @ B24 (K. HARRAR)	
13:00-14:30		Electronique de puissance-TD @ B311 (I. AHRICHE)			Projet de Fin de Cycle-cours @ C42 (V. *LAICHAOU)	
14:40-16:10			[S]impulsions-TP - gr. 2 @ B211 (*. *HAMDANI)			
16:20-17:50		Entre- manag-d'entr/en ligne-hybride-cours @ B313 (*. *BOUDINA)	Disp-Opt/en ligne-hybride-cours @ C49 (*. DICHOU)		Disp-Opt/en ligne-hybride-cours @ C49 (*. DICHOU)	

LELEC N-21/B L3/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		TP Capteurs et Instrumentation-TP @ RC10-INFO (*. YAKHLEF)	Asservissements continus et Régulation-TD @ B36 (X. RIACHE)	Asservissements continus et Régulation.-cours @ B37 (X. RIACHE)	Electronique des impulsions-cours @ B419 (K. HARRAR)	
09:40-11:10		Capteurs et Instrumentation-TD @ B43 (*. TOUATI-ELECT)	Capteurs et Instrumentation-cours @ C43 (*. TOUATI-ELECT)	Electronique de puissance-TD @ B417 (I. AHRICHE)	Electronique des impulsions-TD @ B41 (K. HARRAR)	
11:20-12:50		Electronique de puissance-cours @ B419 (I. AHRICHE)	Asservissements continus et Régulation.-cours @ C43 (X. RIACHE)	TP Asservissements et Régulation-TP @ C312-GE (*. *BOUARAKI)	Projet de Fin de Cycle-cours @ C412 (V. *LAICHAOUI)	
13:00-14:30				impulsions-TP - gr. 2 @ B211 (*. *HAMDANI) TP Electronique de puissance-TP		
14:40-16:10						
16:20-17:50		Entre- manag-d'entr/en ligne-hybride-cours @ B313 (*. *BOUDINA)	Dispositifs Optoélectroniques/en ligne-hybride-cours @ C49 (*. DICHOU)		Dispositifs Optoélectroniques/en ligne-hybride-cours @ C49 (*. DICHOU)	

LELECT-21/A L3/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		TP Automatismes-TP - gr. 1 @ RC17-INFO (V. *NOURI)	Régulation industrielle-cours @ C49 (*. CHERRAT)	TP Régulation Industrielle-TP @ RC17-INFO (*. CHERRAT)	Commande des machinesélectriques.-cours @ B417 (*. BOUDOUDA)	Automatismes Industriels-TD @ C32 (V. *NOURI)
09:40-11:10		Projet de Fin de Cycle-cours @ B417 (*. AIBECHÉ)	Matériaux et introduction à la Haute Tension-cours @ C49 (*. KESSAÏSSIA)	TP Commande des machines-TP @ C312-GE (*. ABDLAME)	Commande des machinesélectriques.-cours @ B417 (*. BOUDOUDA)	Commande des machinesélectriques-TD @ C32 (*. BOUDOUDA)
11:20-12:50		Projet de Fin de Cycle-cours @ B418 (*. AIBECHÉ)	Régulation industrielle-TD @ C48 (*. CHERRAT)		Protéc -réseaux élect/en ligne hybride-cours @ B412 (*. AIBECHÉ)	Automatismes Industriels-cours @ B417 (V. *NOURI)
13:00-14:30				TP Matériaux et HT-TP @ RC10-INFO (V. *YAHIAOUI-ELECT)	Matériaux et introduction à la Haute Tension-TD @ C48 (*. KESSAÏSSIA)	
14:40-16:10					Maint Indust/en ligne hybride-cours @ C43 (*. FELLAG)	
16:20-17:50				Entre et manag -ent/en ligne hybride-cours @ C43 (*. *BOUDINA)		

LELECT-21/B L3/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30			Régulation industrielle-cours @ C49 (*. CHERRAT)	TP Commande des machines-TP @ C312-GE (*. ABDSLAME)	Commande des machinesélectriques.-cours @ B417 (*. BOUDOUDA)	Commande des machinesélectriques-TD @ C45 (*. BOUDOUDA)
09:40-11:10		Projet de Fin de Cycle-cours @ B417 (*. AIBECHÉ)	Matériaux et introduction à la Haute Tension-cours @ C49 (*. KESSAÏSSIA)	TP Régulation Industrielle-TP @ RC17-INFO (*. CHERRAT)	Commande des machinesélectriques.-cours @ B417 (*. BOUDOUDA)	Automatismes Industriels-TD @ C45 (V. *NOURI)
11:20-12:50		Projet de Fin de Cycle-cours @ B418 (*. AIBECHÉ)	Matériaux et introduction à la Haute Tension-TD @ C49 (*. KESSAÏSSIA)	TP Matériaux et HT-TP @ RC13-INFO (V. *YAHIAOUI-ELECT)	Protection des réseaux électriques-cours @ B412 (*. AIBECHÉ)	Automatismes Industriels-cours @ B417 (V. *NOURI)
13:00-14:30			Régulation industrielle-TD @ C43 (*. CHERRAT)			
14:40-16:10		TP Automatismes-TP @ RC9/A-INFO (V. *NOURI)			Maintenance Industrielle-cours @ C43 (*. FELLAG)	
16:20-17:50				Entre- manag-d'entr/en ligne-hybride-cours @ C43 (*. *BOUDINA)		

LELET-23/A L2/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		METHODES NUM-TP @ RC9/B-INFO (*. *FARES)	LOGIQUE COMB ET SEQU-cours @ AP6 (*. METIDJI)	ELECTROTECHN-FONDII.-cours @ AP2 (*. MZIOU)		MESURES ELECTRIQUE ET ELECTRO-TP @ C315-GE (*. *REZKELLAHI)
09:40-11:10		LOGIQUE-SEQ-TP @ C011 (V. *ZIANE)	LOGIQUE COMB ET SEQU-TD @ A25 (*. METIDJI)	ELECTROTECHN-FONDII.-cours @ AP2 (*. MZIOU)		ELECTROTECHN-FONDII-TP @ C315-GE (*. *REZKELLAHI)
11:20-12:50		THEORIE DE SIGNAL-cours @ B417 (*. HERBADJI)	MESURES ELECTRIQUE ET ELECTRO-cours @ AP4 (*. AICHOUNE)	ELECTROTECHN-FONDII-TD @ B06 (*. MZIOU)		METHODES NUM-cours @ C43 (V. *REFAS)
13:00-14:30						METHODES NUM-TD @ B47 (V. *REFAS)
14:40-16:10		THEORIE DE SIGNAL-TD @ A17 (*. HERBADJI)				
16:20-17:50			SECURITE ELECT/en ligne-hybride-cours @ C43 (*. MADACI)	PROD-ENE-ELE/en ligne-hybride-cours @ AP6 (*. *FARES)	Tech-d'exp-inf-com/en ligne-hybr-cours @ C43 (*. *FARES)	

LELET-23/B L2/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		LOGIQUE COMB ET SEQU-TD @ A11 (*. METIDJI)	LOGIQUE COMB ET SEQU-cours @ AP6 (*. METIDJI)	ELECTROTECHN-FONDII.-cours @ AP2 (*. MZIOU)		
09:40-11:10		METHODES NUM-TP @ RC9/B-INFO (*. *FARES)	THEORIE DE SIGNAL-TD @ A21 (*. HERBADJI)	ELECTROTECHN-FONDII.-cours @ AP2 (*. MZIOU)		METHODES NUM-TD @ B37 (V. *REFAS)
11:20-12:50		THEORIE DE SIGNAL-cours @ B417 (*. HERBADJI)	MESURES ELECTRIQUE ET ELECTRO-cours @ AP4 (*. AICHOUNE)			METHODES NUM-cours @ C43 (V. *REFAS)
13:00-14:30		ELECTROTECHN-FONDII-TP @ C315-GE (*. *REZKELLAHI)				
14:40-16:10		MESURES ELECTRIQUE ET ELECTRO-TP @ C315-GE (V. *ZIANE)	ELECTROTECHN-FONDII-TD @ B02 (*. MZIOU)			LOGIQUE-SEQ-TP @ B211 (*. *HAMDANI)
16:20-17:50			SECURITE ELECT/en ligne-hybride-cours @ C43 (*. MADACI)	PROD-ENE-ELE/en ligne-hybride-cours @ AP6 (*. *FARES)	Tech-d'exp-inf-com/en ligne-hybr-cours @ C43 (*. *FARES)	

LELN-23/A L2/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		MESURES ELECTRIQUE ET ELECTRO-TP @ C315-GE (V. *ZIANE)	LOGIQUE COMB ET SEQU-cours @ AP6 (*. METIDJI)	ELECTRONIQUE-FONDII-TD @ B06 (*. BELKACEM)	THEORIE DE SIGNAL-TD @ B313 (*. MASSOUT)	
09:40-11:10		METHODES NUM-TD @ A24 (*. *KHENICHE)	THEORIE DE SIGNAL-cours @ B417 (*. MASSOUT)		ELECTRONIQUE-FONDII-cours @ B01 (*. BELKACEM)	METHODES NUM-cours @ B417 (*. *KHALFAOUI)
11:20-12:50		LOGIQUE COMB ET SEQU-TD @ B27 (*. METIDJI)	MESURES ELECTRIQUE ET ELECTRO-cours @ AP4 (*. AICHOUNE)	METHODES NUM-TP @ C37-INFO (*. *BELHABCHIA)	ELECTRONIQUE-FONDII-cours @ B01 (*. BELKACEM)	
13:00-14:30				LOGIQUE-SEQ-TP @ C011 (*. BOULANOUAR)		
14:40-16:10				ELECTRONIQUE-FONDII-TP @ B211 (*. *HAMDANI)		
16:20-17:50				ELE-PHYS-COMB-/en ligne-hybride-cours @ B417 (V. *NOUEL)	TECH-COMB-ELE/en ligne-hybride-cours @ B04 (V. *MEBREK)	Tech-d'exp-inf-com/en ligne-hybr-cours @ B04 (*. *FARES)

LELN-23/B L2/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30			LOGIQUE COMB ET SEQU-cours @ AP6 (*. METIDJI)	METHODES NUM-TD @ B32 (*. *KHALFAOUI)		ELECTRONIQUE-FONDII-TP @ B211 (*. *HAMDANI)
09:40-11:10		LOGIQUE COMB ET SEQU-TD @ B27 (*. METIDJI)	THEORIE DE SIGNAL-cours @ B417 (*. MASSOUT)	ELECTRONIQUE-FONDII-TD @ B06 (*. BELKACEM)	ELECTRONIQUE-FONDII-cours @ B01 (*. BELKACEM)	METHODES NUM-cours @ B417 (*. *KHALFAOUI)
11:20-12:50		METHODES NUM-TP @ RC10-INFO (*. *BELHABCHIA)	MESURES ELECTRIQUE ET ELECTRO-cours @ AP4 (*. AICHOUNE)		ELECTRONIQUE-FONDII-cours @ B01 (*. BELKACEM)	
13:00-14:30				MESURES ELECTRIQUE ET ELECTRO-TP @ C315-GE (*. *BESMI)	THEORIE DE SIGNAL-TD @ B35 (*. MASSOUT)	LOGIQUE-SEQ-TP @ B211 (*. *HAMDANI)
14:40-16:10						
16:20-17:50				ELE-PHYS-COMB-/en ligne-hybride-cours @ B417 (V. *NOUEL)	TECH-COMB-ELE/en ligne-hybride-cours @ B04 (V. *MEBREK)	Tech-d'exp-inf-com/en ligne-hybr-cours @ B04 (*. *FARES)

LMCIL-22/A L3/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		capteurs et chaine de mesure-cours @ B06 (*. MILOUDI)	bus-comm-reseaux indust-TP - gr. 1 @ RC17-INFO (V. *YAHIAOUI-ELECT)	auto-program-indust-cours @ C43 (B. IKHLEF)		actionneurs-TD @ EEA1-Electro (*. *GADOUCHE)
09:40-11:10		MOD-IDENT-SYST-cours @ B37 (V. *FELLAG-R)	P-F-C-TP @ B31 (H. AKROUM)	auto-program-indust-cours @ C43 (B. IKHLEF)		actionneurs-cours @ EEA1-Electro (*. *GADOUCHE)
11:20-12:50		MOD-IDENT-SYST-TD @ B37 (V. *FELLAG-R)	capteurs-TP - gr. 2 @ RC01-INFO (*. *ACHOUI)	auto-program-indust-TP - gr. 2 @ AT15 (B. IKHLEF)		actionneurs-TP - gr. 1 @ EEA1-Electro (*. *GADOUCHE)
13:00-14:30			P-F-C-TP @ C48 (H. AKROUM)			actionneurs-TP - gr. 1 @ EEA1-Electro (*. *GADOUCHE)
14:40-16:10				auto-program-indust-TD @ C42 (B. IKHLEF)		bus-comm-reseaux indust-cours @ C42 (V. *CHEBI)
16:20-17:50			p-p-g-e/en ligne-hybride-cours @ C42 (*. *MOHAMMEDI-ISE)	maint et fiabilite/en ligne-hybride-cours @ C42 (*. DICHOU)		inst-e-aut/en ligne-hybride-cours @ C42 (*. *AZZOUGUI)

LTEL22/A L3/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30	Communications numériques-TD @ B418 (V. *FORTAS)	Réseaux informatiques locaux-cours @ B44 (*. DAFEUR)			Antennes et Lignes de transmissions-cours @ B37 (N. MESSAOUDI)	
09:40-11:10	Communications numériques-cours @ B418 (V. *FORTAS)	Réseaux informatiques locaux-TD @ C43 (*. DAFEUR)			Codage et Théorie de l'information-cours @ AP6 (*. BELAOURA)	
11:20-12:50	Communications numériques-cours @ B418 (V. *FORTAS)	Antennes et Lignes de transmissions-TD @ A12 (*. *MAHSAS)			Codage et Théorie de l'information-TD @ C43 (*. BELAOURA)	
13:00-14:30	TP Communications numériques-TP @ RC17-INFO (V. *LAIMECHE)	Projet de Fin de Cycle-cours @ A13 (*. RAHMOUNE-ELEC)	TP Réseaux informatiques locaux-TP - gr. 1 @ RC10-INFO (*. DAFEUR)			
14:40-16:10	TP Communications numériques-TP @ RC17-INFO (V. *LAIMECHE)	TP Antennes Lignes de-TP - gr. 2 @ RC16-INFO (*. *MAHSAS)		Entre- manag-d'entr/en ligne-hybride-cours @ B44 (*. RAHMOUNE-ELEC)		
16:20-17:50				Sécurité de l'info/en ligne-hybride-cours @ B416 (V. *RAHMOUNE ADEL)	Optoélectronique/en ligne-hybride-cours @ B417 (*. RAHMOUNE-ELEC)	

LTEL22/B L3/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		Réseaux informatiques locaux-cours @ B44 (* DAFEUR)	TP Réseaux informatiques locaux-TP - gr. 1 @ RC14-INFO (* DAFEUR) TP Antennes Lignes de-TP - gr. 2		Antennes et Lignes de transmissions-cours @ B37 (N. MESSAOUDI)	
09:40-11:10	Communications numériques-cours @ B418 (V. *FORTAS)				Codage et Théorie de l'information-cours @ AP6 (* BELAOURA)	
11:20-12:50	Communications numériques-cours @ B418 (V. *FORTAS)	Réseaux informatiques locaux-TD @ B44 (* DAFEUR)	Projet de Fin de Cycle-cours @ B417 (* RAHMOUNE-ELEC)	TP Communications numériques-TP @ RC17-INFO (V. *LAIMECHE)		
13:00-14:30	Communications numériques-TD @ B418 (V. *FORTAS)		Antennes et Lignes de transmissions-TD @ B414 (* MAHSAS)	TP Communications numériques-TP @ RC17-INFO (V. *LAIMECHE)	Codage et Théorie de l'information-TD @ C45 (* BELAOURA)	
14:40-16:10				Entre- manag-d'entr/en ligne-hybride-cours @ B44 (* RAHMOUNE-ELEC)		
16:20-17:50				Sécurité de l'info/en ligne-hybride-cours @ B416 (V. *RAHMOUNE ADEL)	Optoélectronique/en ligne-hybride-cours @ B417 (* RAHMOUNE-ELEC)	

LTEL22/C L3/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		Réseaux informatiques locaux-cours @ B44 (*. DAFEUR)		TP Communications numériques-TP @ RC9/B-INFO (V. *LAIMECHE)	Antennes et Lignes de transmissions-cours @ B37 (N. MESSAOUDI)	
09:40-11:10	Communications numériques-cours @ B418 (V. *FORTAS)	Antennes et Lignes de transmissions-TD @ B32 (*. *MAHSAS)	Réseaux informatiques locaux-TD @ B41 (*. DAFEUR)	TP Communications numériques-TP @ RC9/B-INFO (V. *LAIMECHE)	Codage et Théorie de l'information-cours @ AP6 (*. BELAOURA)	
11:20-12:50	Communications numériques-cours @ B418 (V. *FORTAS)	Projet de Fin de Cycle-cours @ B22 (*. RAHMOUNE-ELEC)	TP Réseaux informatiques locaux-TP - gr. 1 @ RC10-INFO (*. DAFEUR)			
13:00-14:30		TP Antennes Lignes de-TP - gr. 2 @ RC16-INFO (*. *MAHSAS)				
14:40-16:10	Communications numériques-TD @ A12 (V. *FORTAS)			Entre- manag-d'entr/en ligne-hybride-cours @ B44 (*. RAHMOUNE-ELEC)	Codage et Théorie de l'information-TD @ A24 (*. BELAOURA)	
16:20-17:50				Sécurité de l'info/en ligne-hybride-cours @ B416 (V. *RAHMOUNE ADEL)	Optoélectronique/en ligne-hybride-cours @ B417 (*. RAHMOUNE-ELEC)	

LTEL23/A L2/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		THEORIE DE SIGNAL-cours @ AP3 (*. ACHELI)	TELEC FOND-cours @ A16 (*. AKLIOUAT)		METHODES NUM-TP @ RC01-INFO (*. *BELHABCHIA)	
09:40-11:10		THEORIE DE SIGNAL-TD @ B06 (*. ACHELI)	TELEC-FOND-TD @ C32 (*. AKLIOUAT)	LOGIQUE COMB ET SEQU-cours @ A12 (*. MAHDI)	METHODES NUM-cours @ AP5 (*. SEDJELMACI)	TELEC-FOND-TP - gr. 1 @ RC13-INFO (V. *NOUEL)
11:20-12:50		TELEC FOND-cours @ B210 (*. AKLIOUAT)	MESURES ELECTRIQUE ET ELECTRO-TP - gr. 2 @ C315-GE (V. *ZIANE)	LOGIQUE-SEQ-TP @ C011 (*. BOULANOUAR)	LOGIQUE COMB ET SEQU-TD @ C45 (*. MAHDI)	METHODES NUM-TD @ C48 (*. SEDJELMACI)
13:00-14:30				MESURES ELECTRIQUE ET ELECTRO-cours @ B01 (*. AICHOUNE)		
14:40-16:10						
16:20-17:50			DROIT-TELE/en ligne-hybride-cours @ B418 (*. *AMROUNI)		Tech-d'exp-inf-com/en ligne-hybr-cours @ AP5 (V. *RAHMOUNE ADEL)	TELE-APPL/en ligne-hybride-cours @ A12 (*. HAROUN)

LTEL23/B L2/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		THEORIE DE SIGNAL-cours @ AP3 (*. ACHELI)	TELEC FOND-cours @ A16 (*. AKLIOUAT)	METHODES NUM-TP @ RC10-INFO (*. *BELHABCHIA)		
09:40-11:10		TELEC-FOND-TD @ B210 (*. AKLIOUAT)	THEORIE DE SIGNAL-TD @ B06 (*. ACHELI)	LOGIQUE COMB ET SEQU-cours @ A12 (*. MAHDI)	METHODES NUM-cours @ AP5 (*. SEDJELMACI)	
11:20-12:50		TELEC FOND-cours @ B210 (*. AKLIOUAT)	LOGIQUE-SEQ-TP @ C011 (*. BOULANOJAR)	LOGIQUE COMB ET SEQU-TD @ C32 (*. MAHDI)	METHODES NUM-TD @ C32 (*. SEDJELMACI)	TELEC-FOND-TP @ RC9/A-INFO (V. *NOUEL)
13:00-14:30				MESURES ELECTRIQUE ET ELECTRO-cours @ B01 (*. AICHOUNE)		
14:40-16:10				MESURES ELECTRIQUE ET ELECTRO-TP @ C315-GE (*. *BESMI)		
16:20-17:50			DROIT-TELE/en ligne-hybride-cours @ B418 (*. *AMROUNI)		Tech-d'exp-inf-com/en ligne-hybr-cours @ AP5 (V. *RAHMOUNE ADEL)	TELE-APPL/en ligne-hybride-cours @ A12 (*. HAROUN)

MAI-24/A M1/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30			Programmation avancée des API-cours @ A14 (*. GARMAT)	TP Programmation avancée des API-TP - gr. 2 @ RC13-INFO (*. GARMAT)	Electronique Appliquée-cours @ AP2 (*. TRIKI)	Conception orientée objet-cours @ B01 (*. *BELHABCHIA)
09:40-11:10			Systèmes non linéaires-cours @ B419 (*. MESKINE)		Electronique Appliquée-TD @ B22 (*. TRIKI)	TP Electronique Appliquée-TP - gr. 1 @ B211 (*. TRIKI)
11:20-12:50		TP Systèmes Embarqués et systèmes temps réels-TP - gr. 2 @ RC9/B-INFO (V. *NOURI)	TP Systèmes non linéaires-TP - gr. 1 @ RC16-INFO (*. MESKINE)	Programmation avancée des API-TD @ C49 (*. GARMAT)	Systèmes Embarqués et systèmes temps réels-TD @ B416 (*. KAOUANE)	
13:00-14:30		Systèmes non linéaires-cours @ C43 (*. MESKINE)			Systèmes Embarqués et systèmes temps réels-cours @ B416 (*. KAOUANE)	
14:40-16:10		Systèmes non linéaires-TD @ C48 (*. MESKINE)			Conception orientée objet-TP @ RC9/A-INFO (V. *MEBREK)	base de données/en ligne-hybride-cours @ AP6 (*. NEKAA)
16:20-17:50			RESP-NORM-REGLES-ETH-INT/en ligne-hybride-cours @ A26 (*. AZZOUZA)	capteurs intelligents/en ligne-hybride-cours @ A24 (*. *RADJEF)		

MAI-24/B M1/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30			Programmation avancée des API-cours @ A14 (*. GARMAT)		Electronique Appliquée-cours @ AP2 (*. TRIKI)	Conception orientée objet-cours @ B01 (*. *BELHABCHIA)
09:40-11:10		TP Systèmes Embarqués et systèmes temps réels-TP - gr. 2 @ C312-GE (V. *NOURI)	Systèmes non linéaires-cours @ B419 (*. MESKINE)	TP Programmation avancée des API-TP - gr. 2 @ RC13-INFO (*. GARMAT)	Conception orientée objet-TP @ RC01-INFO (V. *MEBREK)	
11:20-12:50		Systèmes non linéaires-TD @ C43 (*. MESKINE)	Systèmes Embarqués et systèmes temps réels-TD @ C32 (*. KAOUANE)		Electronique Appliquée-TD @ B41 (*. TRIKI)	TP Electronique Appliquée-TP - gr. 1 @ B211 (*. TRIKI)
13:00-14:30		Systèmes non linéaires-cours @ C43 (*. MESKINE)	TP Systèmes non linéaires-TP - gr. 1 @ RC17-INFO (*. MESKINE)		Systèmes Embarqués et systèmes temps réels-cours @ B416 (*. KAOUANE)	
14:40-16:10			Programmation avancée des API-TD @ A13 (*. GARMAT)			base de données/en ligne-hybride-cours @ AP6 (*. NEKAA)
16:20-17:50			RESP-NORM-REGLES-ETH-INT/en ligne-hybride-cours @ A26 (*. AZZOUZA)	capteurs intelligents/en ligne-hybride-cours @ A24 (*. *RADJEF)		

MBIO-24 M1/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30			reseaux inf telec/en ligne-hybride-cours @ B23 (*. MECHID)	TP Dispositifs spéciaux-TP @ RC14-INFO (*. AMMAR)	Systèmes à microcontrôleurs-cours @ C32 (*. BAICHE)	
09:40-11:10		Langage de programmation-cours @ B23 (*. MECHID)	Rayonnements non ionisants-cours @ B312 (*. *BENNIA)	Traitement de l'image médicale-cours @ B414 (*. AMMAR)	Systèmes à microcontrôleurs-TD @ C32 (*. BAICHE)	
11:20-12:50		Traitement de l'image médicale-cours @ B414 (*. AMMAR)	Rayonnements non ionisants-TD @ B312 (*. *BENNIA)	Traitement de l'image médicale-TD @ B414 (*. AMMAR)	Langage de programmation-TP @ RC9/B-INFO (*. *AKKOUCHE-A)	
13:00-14:30		Dispositifs spéciaux pour l'imagerie médicale-TD @ B412 (*. AMMAR)		TP Traitement de l'image médicale-TP @ C37-INFO (*. AMMAR)		
14:40-16:10		Dispositifs spéciaux pour l'imagerie médicale-cours @ C43 (*. AMMAR)	TP Rayonnements non ionisants-TP @ B312 (*. *BENNIA)	TP Systèmes à microcontrôleurs-TP @ RC17-INFO (V. *LAICHAOUI)		
16:20-17:50		circuit log program/en ligne-hybride-cours @ B32 (*. BOUMERIDJA)		RESP-NORM-REGLES-ETH-INT/en ligne-hybride-cours @ C412 (*. MERAIHI)		

MCIL-24 M1/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30			SYS-EMB-SYST-TR-cours @ B42 (*. KAOUANE)	SYS-NON-LIN-cours @ A26 (*. MILOUDI)	TECH-BIOM-cours @ C49 (V. *MOUNA)	PROG-AV-API-cours @ B38 (B. IKHLEF)
09:40-11:10		SYS-NON-LIN-cours @ A22 (*. MILOUDI)	SYS-EMB-SYST-TR-TD @ B42 (*. KAOUANE)	SYS-NON-LIN-TD @ A15 (*. MILOUDI)	CONCEP-OR-OBJ-cours @ C49 (*. NEKAA)	PROG-AV-API-TD @ B38 (B. IKHLEF)
11:20-12:50		SYS-NON-LIN-TP @ RC16-INFO (*. MILOUDI)	ELECTR-APPL-cours @ B01 (*. TOUBAL)	ELECTR-APPL-TD @ A24 (*. TOUBAL)	CONCEP-OR-OBJ-TP @ RC17-INFO (*. NEKAA)	PROG-AV-API-TP - gr. 1 @ AT15 (B. IKHLEF)
13:00-14:30			ELECTR-APPL-TP - gr. 2 @ RC9/A-INFO (*. TOUBAL)			SYS-EMB-SYST-TR-TP @ C37-INFO (V. *NOURI)
14:40-16:10						
16:20-17:50			ETH-DEO-PROP-INT/en ligne-hybride-cours @ B312 (*. DJALLAB)	APPL-TELECOM/en ligne-hybride-cours @ A11 (*. TOUBAL)		

MESE24/A M1/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30	ARCH-PROC-EMB-TP @ B23 (*. *HAMIDAT)	ARCH-PROC-EMB-cours @ C412 (*. GANA)		Processeurs des signaux numériques (DSP)-cours @ C48 (*. MAHDI)	INTELG-ART-EMB-cours @ A24 (*. BENSAFI)	[S]INTELG-ART-EMB-TP @ RC14-INFO (*. BENSAFI)
09:40-11:10	TP Processeurs des signaux numériques-TP - gr. 2 @ RC9/B-INFO (*. *HAMIDAT)	ARCH-PROC-EMB-cours @ B419 (*. GANA)		AUT-PROG-INDUST-cours @ AP5 (*. ZERROUKI)	INTELG-ART-EMB-TD @ C48 (*. BENSAFI)	PROGR-PYTH/JAVA-SYS-EMB-TP - gr. 3 @ RC01-INFO (*. NEKAA)
11:20-12:50		ARCH-PROC-EMB-TD @ B43 (*. GANA)		AUT-PROG-INDUST-TD @ B01 (*. ZERROUKI)		PROGR-PYTH/JAVA-SYS-EMB-TP - gr. 3 @ RC01-INFO (*. NEKAA)
13:00-14:30				Processeurs des signaux numériques (DSP)-TD @ C48 (*. MAHDI)	[S]AUT-PROG-INDUST-TP @ AT15 (*. ZERROUKI)	
14:40-16:10				CARTE A PUCE/en ligne-hybride-cours @ C43 (*. GANA)		
16:20-17:50		sys-emb/en ligne-hybride-cours @ AP6 (*. DICHOU)		RESP-NORM-REGLES-ETH-INT-cours @ C48 (*. AZZOUZA)		

MESE24/B M1/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		ARCH-PROC-EMB-cours @ C412 (*. GANA)		Processeurs des signaux numériques (DSP)-cours @ C48 (*. MAHDI)	INTELG-ART-EMB-cours @ A24 (*. BENSAFI)	
09:40-11:10		ARCH-PROC-EMB-cours @ B419 (*. GANA)		AUT-PROG-INDUST-cours @ AP5 (*. ZERROUKI)	Processeurs des signaux numériques (DSP)-TD @ B313 (*. MAHDI)	INTELG-ART-EMB-TD @ B44 (*. BENSAFI)
11:20-12:50	ARCH-PROC-EMB-TP @ A17 (*. *HAMIDAT)				AUT-PROG-INDUST-TP - gr. 1 @ RC13-INFO (*. ZERROUKI) INTELG-ART-EMB-TP - gr. 2 @	PROGR-PYTH/JAVA-SYS-EMB-TP - gr. 3 @ RC14-INFO (*. BENSAFI)
13:00-14:30	TP Processeurs des signaux numériques-TP - gr. 2 @ RC9/B-INFO (*. *HAMIDAT)	ARCH-PROC-EMB-TD @ C45 (*. GANA)		AUT-PROG-INDUST-TD @ B04 (*. ZERROUKI)		PROGR-PYTH/JAVA-SYS-EMB-TP - gr. 3 @ RC14-INFO (*. BENSAFI)
14:40-16:10				CARTE A PUCE/en ligne-hybride-cours @ C43 (*. GANA)		
16:20-17:50		sys-emb/en ligne-hybride-cours @ AP6 (*. DICHOU)		RESP-NORM-REGLES-ETH-INT/en ligne-hybride-cours @ C48 (*. AZZOUZA)		

MME24/A M1/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30			Asservissements échantillonnés et Régulation numérique-cours @ B417 (*. KHELOUAT)		[SI]TP : -Modélisation des machines électriques-TP - gr. 2 @ RC16-INFO (*.	association-mach-con-cours @ B419 (*. ABDSLAME)
09:40-11:10		Champ magnétique dans les machines électriques-cours @ B47 (M. HAMEL)	Asservissements échantillonnés et Régulation numérique-TD @ B37 (*. KHELOUAT)	Construction des machines électriques-cours @ B47 (*. LARABI)	[SI]TP : -Modélisation des machines électriques-TP - gr. 2 @ RC16-INFO (*.	TP Asservissements échantillonnés et Régulation numérique-TP @ C310-INFO (*.
11:20-12:50		Champ magnétique dans les machines électriques-TD @ B47 (M. HAMEL)	Modélisation des machines électriques-cours @ AP1 (V. *BOUREGBA)	association-mach-con-TP @ RC01-INFO (*. ABDSLAME)	Matériaux en électrotechnique et technique de haute tension-cours @ C49 (*. *FARES)	
13:00-14:30			Modélisation des machines électriques-TD @ AP2 (V. *BOUREGBA)	Construction des machines électriques-TD @ B312 (*. LARABI)		
14:40-16:10						
16:20-17:50		RESP-NORM-REGLES-ETH-INT/en ligne-hybride-cours @ B47 (*. AZZOUZA)	secur-indust/en ligne-hybride-cours @ B47 (*. AIBECHE)			maint et suret/en ligne-hybride-cours @ B47 (*. *HAMD AOUI)

MME24/B M1/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30			Asservissements échantillonnés et Régulation numérique-cours @ B417 (*. KHELOUAT)			association-mach-con-cours @ B419 (*. ABDSLAME)
09:40-11:10		Champ magnétique dans les machines électriques-cours @ B47 (M. HAMEL)	Asservissements échantillonnés et Régulation numérique-TD @ B37 (*. KHELOUAT)	Construction des machines électriques-cours @ B47 (*. LARABI)		association-mach-con-TP @ RC17-INFO (*. ABDSLAME)
11:20-12:50			Modélisation des machines électriques-cours @ AP1 (V. *BOUREGBA)	Construction des machines électriques-TD @ C45 (*. LARABI)	Matériaux en électrotechnique et technique de haute tension-cours @ C49 (*. *FARES)	TP Asservissements échantillonnés et Régulation numérique-TP @ C310-INFO (*.
13:00-14:30		Champ magnétique dans les machines électriques-TD @ B416 (M. HAMEL)	Modélisation des machines électriques-TD @ AP2 (V. *BOUREGBA)		[SI]TP : -Modélisation des machines électriques-TP - gr. 2 @ RC13-INFO (*.	
14:40-16:10					[SI]TP : -Modélisation des machines électriques-TP - gr. 2 @ RC13-INFO (*.	
16:20-17:50		RESP-NORM-REGLES-ETH-INT/en ligne-hybride-cours @ B47 (*. AZZOUZA)	secur-indust/en ligne-hybride-cours @ B47 (*. AIBECHE)			maint et suret/en ligne-hybride-cours @ B47 (*. *HAMD AOUI)

MRT24/A M1/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30	TP administration des services réseaux-TP @ RC14-INFO (*. BENMOUSSA)	SGBD/en ligne-hybride-cours @ B419 (*. MECHID)	DSP et FPGA-cours @ B04 (*. BOUMERIDJA)	Codage et Compression-cours @ B417 (*. HAMMADOUCHE-ELECT)	Codage et Compression-TD @ B24 (*. HAMMADOUCHE-ELECT)	
09:40-11:10	TP administration des services réseaux-TP @ RC14-INFO (*. BENMOUSSA)	Administration des services réseaux-TD @ B39 (*. BENMOUSSA)	DSP et FPGA-TD @ B311 (*. BOUMERIDJA)	Réseaux Haut-débits-cours @ B418 (*. *BELHABCHIA)	TP Codage et Compression-TP @ RC9/B-INFO (*. *AKKOUCHE-A)	
11:20-12:50	TP DSP et FPGA-TP @ RC13-INFO (V. *MOUHAMOU)		Canaux de transmission et Composants optiques-TD @ B31 (*. *MAHSAS)			
13:00-14:30		Administration des services réseaux-cours @ AP6 (*. BENMOUSSA)	Canaux de transmission et Composants optiques-cours @ B418 (N. MESSAOUDI)		Réseaux Haut-débits-TP @ RC9/B-INFO (*. *AKKOUCHE-A)	
14:40-16:10		Administration des services réseaux-cours @ AP6 (*. BENMOUSSA)			Réseaux Haut-débits-TP @ RC9/B-INFO (*. *AKKOUCHE-A)	
16:20-17:50	RESP-NORM-REGLES-ETH-INT/en ligne-hybride-cours @ AP1 (*. MERAIHI)		reseaux d'opérateurs/en ligne-hybride-cours @ AP6 (*. MERAIHI)			

MRT24/B M1/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		SGBD/en ligne-hybride-cours @ B419 (*. MECHID)	DSP et FPGA-cours @ B04 (*. BOUMERIDJA)	Codage et Compression-cours @ B417 (*. HAMMADOUCHE-ELECT)	TP Codage et Compression-TP @ RC17-INFO (*. *AKKOUICHE-A)	
09:40-11:10	TP DSP et FPGA-TP @ RC10-INFO (V. *MOUHAMOU)		Canaux de transmission et Composants optiques-TD @ B412 (*. *MAHSAS)	Réseaux Haut-débits-cours @ B418 (*. *BELHABCHIA)	Codage et Compression-TD @ B419 (*. HAMMADOUCHE-ELECT)	
11:20-12:50		Administration des services réseaux-TD @ B415 (*. BENMOUSSA)	DSP et FPGA-TD @ C412 (*. BOUMERIDJA)		Réseaux Haut-débits-TP @ C011 (V. *MEBREK)	
13:00-14:30	TP administration des services réseaux-TP @ RC14-INFO (*. BENMOUSSA)	Administration des services réseaux-cours @ AP6 (*. BENMOUSSA)	Canaux de transmission et Composants optiques-cours @ B418 (N. MESSAOUDI)		Réseaux Haut-débits-TP @ C011 (V. *MEBREK)	
14:40-16:10	TP administration des services réseaux-TP @ RC14-INFO (*. BENMOUSSA)	Administration des services réseaux-cours @ AP6 (*. BENMOUSSA)				
16:20-17:50	RESP-NORM-REGLES-ETH-INT/en ligne-hybride-cours @ AP1 (*. MERAIHI)		reseaux d'opérateurs/en ligne-hybride-cours @ AP6 (*. MERAIHI)			