

Emploi du Temps Licence Automatique L2

Jou/Hor	8 ^H 00 ^{mn} — 9 ^H 30 ^{mn}	9 ^H 30 ^{mn} — 11 ^H 00 ^{mn}	11 ^H 00 ^{mn} — 12 ^H 30 ^{mn}	12 ^H 30 ^{mn} — 14 ^H 00 ^{mn}	14 ^H 00 ^{mn} — 15 ^H 30 ^{mn}	15 ^H 30 ^{mn} — 17 ^H 00 ^{mn}
Dimanche	TPA31 / TPA33	TPA31 / TPA33	TPA31 / TPA33	TPA31 / TPA33	TPA31 / TPA33	TPA31 / TPA33
Lundi	LAT34 COURS A6	LAT31 COURS A6	LAT35 COURS A6		LAT31/LAT32/LAT31/LAT32 /LAT33/LAT34 TD N1/N2/N3/N4/N5/N6 F01/F02/F03/F04/F05/F06	LAT32/LAT31/LAT32/LAT31/LA T34/LAT33 TD N1/N2/N3/N4/N5/N6 F01/F02/F03/F04/F05/F06
Mardi	TPA32 TP LAB MA1	TPA32 LAB MA1		LAT38 COURS A6	LAT37 COURS A6	LAT36 COURS A6
Mercredi	LAT33/LAT34/LAT33 /LAT34/LAT35/LAT35 TD N1/N2/N3/ N4/N5/N6 F01/F02/F03 /F05/F06	LAT35/LAT33/LAT34/LAT35/LAT3 2/LAT31 TD N1/N2/N3/N4/N5/N6 F01/F02/F03/F04/F05/F06	LAT34/LAT35/LAT35/LAT33/L AT31/LAT32 TD N1/N2/N3/N4/N5/N6 F01/F02/F03/F04/F05/F06		TPA32 LAB MA1	TPA32 LAB MA1
Jeudi	LAT31 COURS A6	LAT32 COURS A6	LAT33 COURS A6			

=

Intitulé de la matière	Code	UE	Cr	Coeff	COURS	TD	TP
Mathématiques 3	LAT31	F	6	3	TC		
Ondes et vibrations	LAT32	F	4	2	TC		
Electronique fondamentale 1	LAT33	F	4	2	Mme BENSEMRA Y.	Mme. BENSEMRA Y. (N2, N3), BOUKARI L (N5, N6), MANA H (N1, N4)	
Electrotechnique fondamentale 1	LAT34	F	4	2	Dr. SAYAH S.	M. DIDA.A (N2,N3), BABESSE S. (N4,N5, N6), M. BOUSSOUAR Z. (N1)	
Probabilités et statistiques	LAT35	M	4	2	TC		
Informatique 3	TPA31	M	2	1	TC		
TP Electronique 1 Electrotechnique 1	TPA32	M	2	1	/	/	Mme KEBBAB FZ (4), Dr. BENAICHA S. (Mercredi, 2 séance), Dr. AMROUNE M. (4), M. BOUKARI L. (Mardi), Dr. JABRI (Mercredi (2) +mardi (1)), Pr. NOURI H. (Mardi), VAC. (Mardi),
TP Ondes et vibrations	TPA33	M	1	1	TC		
Etat de l'art du génie électrique	LAT36	D	1	1	M. DIDA.A		
Energie et environnement	LAT37	D	1	1	M. MADANI L.		
Anglais technique	LAT38	T	1	1	M. BOUSSADIA F.		

Emploi du Temps Licence Electrotechnique L2

Jou/Hor	8 ^{H00^{mn}} — 9 ^{H30^{mn}}	9 ^{H30^{mn}} — 11 ^{H00^{mn}}	11 ^{H00^{mn}} — 12 ^{H30^{mn}}	12 ^{H30^{mn}} — 14 ^{H00^{mn}}	14 ^{H00^{mn}} — 15 ^{H30^{mn}}	15 ^{H30^{mn}} — 17 ^{H00^{mn}}
Dimanche	TPE32 LAB MA1	TPE32 LAB MA1		LET36 COURS A6	LET32 COURS A6	LET37 COURS A6
Lundi	TPE31 / TPE33	TPE31 / TPE33	TPE31 / TPE33	TPE31/ TPE33	TPE31/ TPE33	TPE31/ TPE33
Mardi	LET34 COURS A6	LET31 COURS A6	LET35 COURS A6		TPE32 LAB MA1	TPE32 LAB MA1
Mercredi	LET31 COURS A6	LET38 COURS A6	LET33 COURS A6		LET31/LET32/LET31/LET32/ LET33/LET34 TD M1/M2/M3/M4/M5/M6 F01/F02/F03/F04/F05/F06	LET32/LET31/LET32/LET31/LE T34/LET33 TD M1/M2/M3/M4/M5/M6 F01/F02/F03/F04/F05/F06
Jeudi	LET33/LET34/LET33/LET34/ LET35/LET35 TD M1/M2/M3/M4/M5/M6 F01/F02/F03/F04/F05/F06	LET35/LET33/LET34/LET35/ LET32/LET31 TD M1/M2/M3/M4/M5/M6 F01/F02/F03/F04/F05/F06	LET34/LET35/LET35/LET33/ LET31/LET32 TD M1/M2/M3/M4/M5/M6 F01/F02/F03/F04/F05/F06			

Intitulé de la matière	Code	UE	Cr	Coeff	COURS	TD	TP
Mathématiques 3	LET31	F	6	3	TC		
Ondes et vibrations	LET32	F	4	2	TC		
Electronique fondamentale 1	LET33	F	4	2	Mme BENSEMRA Y.	M. BOUKARI L.(M1,M2, M5), BEKTACHE A.(M3, M4, M6)	//
Electrotechnique fondamentale 1	LET34	F	4	2	Dr. SAYAH S.	M. BOUSSOUAR Z. (M1, M2, M3, M5, M6), M. DIDA.A (M4)	//
Probabilités et statistiques	LET35	M	4	2	TC		
Informatique 3	TPE31	M	2	1	TC		
TP Electronique 1 Electrotechnique 1	TPE32	M	2	1	/	/	Mme KEBBAB FZ (4), VAC.. (Mardi), VAC.. (4), VAC.. (Mardi), Dr. AMROUNE M. (Dimanche), M. BOUSSADIA F. (Dimanche)
TP Ondes et vibrations	TPE33	M	1	1	TC		
Etat de l'art du génie électrique	LET36	D	1	1	M. DIDA.A		
Energie et environnement	LET37	D	1	1	M. MADANI L.		
Anglais technique	LET38	T	1	1	M. BOUSSADIA F.		

Emploi du Temps Licence Automatique L3

Jou/Hor	8 ^H 00 ^{mn} — 9 ^H 30 ^{mn}	9 ^H 30 ^{mn} — 11 ^H 00 ^{mn}	11 ^H 00 ^{mn} — 12 ^H 30 ^{mn}	14 ^H 00 ^{mn} — 15 ^H 30 ^{mn}	15 ^H 30 ^{mn} — 17 ^H 00 ^{mn}
Dimanche		LAT51 COURS A17	LAT54 COURS A17	LAT51/ LAT52 / LAT54 TD G1 S09 / G2 S02/ G3 S03	LAT51/ LAT52 / LAT54 TD G2 S02 / G3 S03/ G1 S09
Lundi	LAT54/TPA51/TPA53 TD/TP G4 A17/G1 SM03/SM04	TPA52/TPA54/TPA55 TP G4 LAB EP/SM03/SM04	LAT51/ TPA52/TPA54/TPA55 TD/ TP G4 S09/ G1 LAB EP/SM03/SM04	TPA52/TPA54/TPA55 TP G2 LAB EP/SM03/SM04	TPA51/TPA53 TP G2 SM03/SM04
Mardi	LAT57 COURS A17	LAT52 COURS A17	LAT54 COURS A17	LAT51/ LAT52 / LAT54 TD G3 S01/ G4 S02/ G2 S06	
Mercredi	TPA51/TPA53 TP G3 SM03/SM04 TD LAT52 G1 S09	LAT56 COURS A17	LAT55 COURS A17	TPA52/TPA54/TPA55 TP G3 LAB EP/SM03/SM04	
Jeudi	LAT58 COURS A17	LAT53 COURS A17	TPA51/TPA53 TP G4 SM03/SM04		

Intitulé de la matière	Code	UE	Cr	Coeff	COURS	TD	TP
Commande des systèmes linéaires	LAT51	F	4	2	Dr. AGGOUNE L.	Dr. AGGOUNE L.	
Electronique de puissance	LAT52	F	4	2	Dr. SAIT B.	Dr. SAIT B. (04)	
Modélisation et identification des systèmes	LAT53	F	2	1	Mme. BEHIIH K.		
Microprocesseurs et microcontrôleurs	LAT54	F	6	3	Mme. GHEDJATI K.	Mme. GHEDJATI K. (2), M. DAAS A (2)	
Programmation C++	LAT55	F	2	1	M. DAAS A.		
TP Commande des systèmes linéaires	TPA51	M	2	1			M. REFOUFI S.
TP Electronique de puissance	TPA52	M	2	1			Dr. BELHAOUCHET N., VAC. (4)
TP Modélisation et identification des systèmes	TPA53	M	2	1			Dr. JABRI D. (G1, G2), Mme. BEHIIH K. (G3, G4)
TP Microprocesseurs et microcontrôleurs	TPA54	M	2	1			Mme. BEGAG S.
TP Programmation C++	TPA55	M	1	1			M. DAAS A.
Normes et certifications	LAT56	D	1	1	M. ZERROUG A.		
Energies renouvelables : Production et stockage	LAT57	D	1	1	Mme. LOUAREM S.		
Anglais en automatique	LAT58	T	1	1	M. ZITOUNI M.		

Emploi du Temps Licence Electrotechnique L3

Jou/Hor	8 ^h 00 ^{mn} — 9 ^h 30 ^{mn}	9 ^h 30 ^{mn} — 11 ^h 00 ^{mn}	11 ^h 00 ^{mn} — 12 ^h 30 ^{mn}	12 H30mn — 14H00mn	14 ^h 00 ^{mn} — 15 ^h 30 ^{mn}	15 ^h 30 ^{mn} — 17 ^h 00 ^{mn}
Dimanche	LET52 TD G3 S09	LET51 COURS A18	TPE51/TPE52/TPE53/LET55 TP G1+G3 LAB RE/LAB EP/LAB ASS/G2 LAB MA2	TPE51/TPE52/TPE53/LET55 TP G5+G4 LAB RE/LAB EP/LAB ASS/G6 LAB MA2	TPE51/TPE52/TPE53/LET55 TP G2+G5 LAB RE/LAB EP/LAB ASS/G1 LAB MA2	
Lundi	LET54 COURS A18	LET52 COURS A18	LET53 COURS A18		LET51/ LET51/ LET52 LET52 TD G1 S03/ G5 S04/ G2 S07/ G6 S01	LET51 /LET52 TD G2 S07/G5 S09
Mardi	LET54/ LET53/ LET53 / LET52 TD G3 S08/ G2 S02/ G6S03/ G4 S04	LET51 COURS A18	LET53/ LET53/ LET54 TD G3 S05/ G5 S02/ G4 S06		LET51/ LET51/ LET52 / LET53 TD G3 S03/ G6 S04/ G1 S05/ G4 S08	LET51 TD G4 S03
Mercredi	LET58 COURS A18	LET57 COURS A18	LET55 COURS A18	LET54 TD G1 S06	LET54/ LET53 TD G2 S06/ G1 S04	
Jeudi	LET56 COURS A18	TP(TPE51/TPE52/TPE53/LET55) G3+G1 LAB RE/LAB EP/LAB ASS/G4 LAB MA2 TD LET54 (G6) S07	TP (TPE51/TPE52/TPE53/LET55) G4+G6 LAB RE/LAB EP/LAB ASS/G3 LAB MA2 TD LET54 (G5) S02	TPE51/TPE52/TPE53/LET55 TP G6+G2 LAB RE/LAB EP/LAB ASS/G5 LAB MA2		

Intitulé de la matière	Code	UE	Cre	Coef	COURS	TD	TP
Réseaux électriques	LET51	F	6	3	M. ZEBAR A.	M. ZEBAR A. (G1,G3, G4), HALIS A. (G2,G5, G6)	
Electronique de puissance	LET52	F	4	2	Pr. RAHMANI L.	Pr. RAHMANI L. (G2, G3), Dr. AMRANE F. (G1, G4, G5, G6)	
Systèmes asservis	LET53	F	4	2	Dr. MERAHI F.	Dr. MERAHI F. (4), Mme. BEHIH K. (2)	
Théorie de champs	LET54	F	4	2	Pr. GHERBI A.	Pr. GHERBI (G3, G4), Dr. MADANI L. (G5, G6), Dr. AMROUNE M. (G1, G2)	
Schémas et appareillages	LET55	M	3	2	Dr. KHARCHOUCHE F.		Dr. KHARCHOUCHE F. (2TP DIMANCHE 2,3). M. SAHLI. (4TP), VAC.. (Dimanche), VAC. (Jeudi)

TP Réseaux électriques	TPE51	M	2	1		Mme. LOUAREM (G1, G2, G3,G4, G5,G6), VAC.. (Dimanche) , VAC.. (Jeudi)
TP Electronique de puissance	TPE52	M	2	1		Dr. MOUSSAOUI L (Dimanche 2 et 3 séance, Jeudi 1 et 2 séance). M. SAIFI R. L (Dimanche 1 séance, Jeudi 1, 2 séance), VAC.. (Dimanche)
TP Systèmes asservis/TP Capteurs	TPE53	M	2	1		Mme. BEHIH K. (Jeudi 1séance), VAC.. (Dimanche) , VAC.. (Jeudi)
Capteurs et métrologie	LET56	D	1	1	Pr. NOURI H.	
Conception des systèmes électriques	LET57	D	1	1	Pr. HEMSAS K. E.	
Logiciels de simulation	LET58	T	1	1	Dr. BOUKTIR O.	

Emploi du Temps Master Commande Electrique (M1, SEMESTRE 7)

Jou/Hor	8 ^h 00 ^{mn} — 9 ^h 30 ^{mn}	9 ^h 30 ^{mn} — 11 ^h 00 ^{mn}	11 ^h 00 ^{mn} — 12 ^h 30 ^{mn}	12 ^h 30 ^{mn} — 14 ^h 00 ^{mn}	14 ^h 00 ^{mn} — 15 ^h 30 ^{mn}	15 ^h 30 ^{mn} — 17 ^h 00 ^{mn}
Dimanche	TEC72 TP SM02	MEC74 COURS S09	MEC73 COURS S09		MEC71 TD S05	
Lundi	TEC73 TP LAB ER SM02	TEC75 TP LAB MA2	TEC75 TP LAB MA2			
Mardi	MEC76 COURS S09	MEC74 TD S09	MEC77 COURS A18		MEC72 COURS S09	
Mercredi	MEC75 COURS S01	MEC71 COURS S05	MEC72 TD S09		TEC74 TP SM02	MEC78 COURS A18
Jeudi		MEC75 TD S04	TEC71 TP SM01			

Intitulé de la matière	Code	UE	Cred	Coef	COURS	TD	TP
Réseaux de transport et de distribution d'E.E.	MEC71	F	4	2	M. KADRI M.	M. KADRI M.	
Electronique de puissance avancée	MEC72	F	4	2	Dr. BOUAFIA A.	Dr. BOUAFIA A.	
Micro-processeurs et Micro-contrôleurs	MEC73	F	2	1	Dr. BOUKTIR O.		
Machines électriques approfondies	MEC74	F	4	2	Pr. HACHEMI M.	Pr. HACHEMI M.	
Méthodes numériques appliquées & optimisation	MEC75	F	4	2	Dr. NOURI H.	Dr. NOURI H.	
TP : Micro-processeurs et Micro-contrôleurs	TEC71	M	1	1			Dr. BOUKTIR O.
TP : Réseaux de transport et de distrib. d'E.E.	TEC72	M	2	1			Dr. SLIMANI L
TP : Electronique de puissance avancée	TEC73	M	2	1			Dr. BOUAFIA A.
TP : Méthodes num. appliquées & optimisation	TEC74	M	2	1			Dr. NOURI H.
TP : Machines électriques approfondies	TEC75	M	2	1			Pr. HACHEMI/ Dr. DAILI Y.
Energies renouvelables	MEC76	D	1	1	M. ZITOUNI M.		
Qualité de l'énergie électrique	MEC77	D	1	1	Dr. HALIS A.		
Anglais Technique et Terminologie	MEC78	T	1	1	M. ZERROUG A.		

Emploi du Temps Master Réseaux Electriques (M1, SEMESTRE 7)

Jou/Hor	8 ^H 00 ^{mn} — 9 ^H 30 ^{mn}	9 ^H 30 ^{mn} — 11 ^H 00 ^{mn}	11 ^H 00 ^{mn} — 12 ^H 30 ^{mn}	12 ^H 30 ^{mn} — 14 ^H 00 ^{mn}	14 ^H 00 ^{mn} — 15 ^H 30 ^{mn}	15 ^H 30 ^{mn} — 17 ^H 00 ^{mn}
Dimanche	MER71 COURS S04	TER71 TP SM03	TER74 TP SM03		MER75 COURS S06	
Lundi	TER75 TP LAB MA2	MER72 TD S05	MER75 TD S05			
Mardi	MER74 TD S06	TER75 TP LAB MA2	MER76 COURS S04			
Mercredi	MER72 COURS S03	MER71 TD S04	TER72 TP SM04		MER73 COURS S09	MER78 COURS A18
Jeudi	TER73 TP LAB ER SM04	MER77 COURS S02	MER74 COURS S06			

Intitulé de la matière	Code	UE	Cred	Coef	COURS	TD	TP
Réseaux de transport et de distribution d'E.E.	MER71	F	4	2	Pr. BOUKTIR T.	Pr. BOUKTIR T.	
Electronique de puissance avancée	MER72	F	4	2	Dr. BOUAFIA A.	Dr. BOUAFIA A.	
Micro-processeurs et Micro-contrôleurs	MER73	F	2	1	M. BEGAG S.		
Machines électriques approfondies	MER74	F	4	2	Pr. RADJELI H.	Pr. RADJELI H.	
Méthodes numériques appliquées & optimisation	MER75	F	4	2	Dr. SLIMANI L.	Dr. SLIMANI L.	
TP : Micro-processeurs et Micro-contrôleurs	TER71	M	1	1			M. BEGAG S.
TP : Réseaux de transport et de distrib. d'E.E.	TER72	M	2	1			Pr. BOUKTIR T.
TP : Electronique de puissance avancée	TER73	M	2	1			M. SAIFI R.
TP : Méthodes num. appliquées & optimisation	TER74	M	2	1			Dr. SLIMANI L.
TP : Machines électriques approfondies	TER75	M	2	1			Dr. DAILI Y./AMRANE F.
Energies renouvelables	MER76	D	1	1	Dr. MANA H.		
Propagation des ondes électriques sur le réseau d'énergie	MER77	D	1	1	M. ZITOUNI M.		
Anglais Technique et Terminologie	MER78	T	1	1	M. ZERROUG A.		

Emploi du Temps Master Electrotechnique Industrielle (M1, SEMESTRE 7)

Jou/Hor	8 ^h 00 ^{mn} — 9 ^h 30 ^{mn}	9 ^h 30 ^{mn} — 11 ^h 00 ^{mn}	11 ^h 00 ^{mn} — 12 ^h 30 ^{mn}	12 ^h 30 ^{mn} — 14 ^h 00 ^{mn}	14 ^h 00 ^{mn} — 15 ^h 30 ^{mn}	15 ^h 30 ^{mn} — 17 ^h 00 ^{mn}
Dimanche	MEI72 COURS S06	TEI71 TP SM01	MEI76 COURS S08		MEI73 COURS S08	TEI72 TP SM02
Lundi	MEI74 TD S06	MEI72 TD S06		MEI75 COURS S06		
Mardi	MEI71 TD S07	MEI75 TD S02	MEI74 COURS S08			
Mercredi	TEI73 TP LAB ER SM01	TEI75 TP LAB MA2	MEI77 COURS S05		TEI75 TP LAB MA2	
Jeudi	MEI71 COURS S08	MEI78 COURS S08	TEI74 TP SM02			

Intitulé de la matière	Code	UE	Cred	Coef	COURS	TD	TP
Réseaux de transport et de distribution d'E.E.	MEI71	F	4	2	M. SAHLI Z.	M. SAHLI Z.	
Electronique de puissance avancée	MEI72	F	4	2	Dr. MOUSSAOUI L.	Dr. MOUSSAOUI L.	
Micro-processeurs et Micro-contrôleurs	MEI73	F	2	1	M. SAIFI R.		
Machines électriques approfondies	MEI74	F	4	2	Pr. HEMSAS K.	Pr. HEMSAS K.	
Méthodes numériques appliquées & optimisation	MEI75	F	4	2	Dr. SAYAH S.	Dr. SAYAH S.	
TP : Micro-processeurs et Micro-contrôleurs	TEI71	M	1	1			M. SAIFI R.
TP : Réseaux de transport et de distrib. d'E.E.	TEI72	M	2	1			M. SAHLI Z.
TP : Electronique de puissance avancée	TEI73	M	2	1			M. SAIFI R.
TP : Méthodes num. appliquées & optimisation	TEI74	M	2	1			Dr. SAYAH S.
TP : Machines électriques approfondies	TEI75	M	2	1			Dr. AMRANE F.
Energies renouvelables	MEI76	D	1	1	Dr. HALIS A.		
Sécurité industrielle et habilitation	MEI77	D	1	1	Dr. NEMDILI		
Anglais Technique et Terminologie	MEI78	T	1	1	Dr. BOUKTIR O.		

Emploi du Temps Master Automatique et Informatique Industrielle (M1, SEMESTRE 7)

Jou/Hor	8 ^H 00 ^{mn} — 9 ^H 30 ^{mn}	9 ^H 30 ^{mn} — 11 ^H 00 ^{mn}	11 ^H 00 ^{mn} — 12 ^H 30 ^{mn}	12 ^H 30 ^{mn} — 14 ^H 00 ^{mn}	14 ^H 00 ^{mn} — 15 ^H 30 ^{mn}	15 ^H 30 ^{mn} — 17 ^H 00 ^{mn}
Dimanche	MAI74 COURS S05	TAI71 TP SM02/SM04	TAI71 TP SM02/SM04		MAI78 COURS S07	
Lundi	MAI73 COURS S08	MAI72 COURS S07	MAI75 COURS S01		MAI77 COURS S06	
Mardi		MAI72 COURS S07	TAI73/ TAI72 TP LAB EP/SM01	TAI73/ TAI72 TP LAB EP/SM01		
Mercredi	MAI71 TD S04	MAI71 COURS S06	MAI72 TD S06		MAI75 TP SM01	
Jeudi	MAI73 TD S07	MAI74 TD S06	MAI76 COURS A17			

Intitulé de la matière	Code	UE	Cred	Coef	COURS	TD	TP
Traitement du signal	MAI71	F	4	2	Dr. MEBARKIA A.	Dr. MEBARKIA A.	
Systèmes Linéaires Multivariables	MAI72	F	6	3	Dr. BADOUD A.	Dr. BADOUD A.	
Association convertisseurs-machines	MAI73	F	4	2	Dr. BELHAOUCHET N.	Dr. BELHAOUCHET N.	
Optimisation	MAI74	F	4	2	Dr. ATTOUI H.	Dr. ATTOUI H.	
Réseaux et protocoles de communication industrielle	MAI75	M	3	2	Pr. MOSTEFAI M.		Pr. MOSTEFAI M./ Mme. GHEDJATI
TP Traitement du signal/TP Optimisation	TAI71	M	2	1			Dr. MEBARKIA A./ Dr. ATTOUI H.
TP Systèmes linéaires multivariables	TAI72	M	2	1			Dr. BADOUD A
TP Association convertisseurs-machines	TAI73	M	2	1			Dr. BELHAOUCHET N.
Sûreté de fonctionnement	MAI76	D	1	1	Pr. KHEMLICHE M.		
Hydraulique et pneumatique	MAI77	D	1	1	M. BEKTACHE A.		
Anglais technique et Terminologie	MAI78	T	1	1	M. ZITOUNI M.		

Emploi du Temps Master Automatique et Systèmes (M1, SEMESTRE 7)

Jou/Hor	8 ^H 00 ^{mn} — 9 ^H 30 ^{mn}	9 ^H 30 ^{mn} — 11 ^H 00 ^{mn}	11 ^H 00 ^{mn} — 12 ^H 30 ^{mn}	12 ^H 30 ^{mn} — 14 ^H 00 ^{mn}	14 ^H 00 ^{mn} — 15 ^H 30 ^{mn}	15 ^H 30 ^{mn} — 17 ^H 00 ^{mn}
Dimanche	MAS74 COURS S01	MAS72 COURS S01	MAS72 TD S01		TAS71 TP SM02	
Lundi	MAS71 TD S03	MAS71 COURS S03	MAS72 COURS S03		MAS75 TP SM02	
Mardi	TAS73/TAS72 TP LAB EP/SM03	TAS73/TAS72 TP LAB EP/ SM03	MAS73 TD S01			
Mercredi		MAS75 COURS S01	TAS71 TP SM02		MAS77 COURS A17	
Jeudi	MAS78 COURS S01	MAS74 COURS S01	MAS76 COURS A17		MAS73 COURS S01	

Intitulé de la matière	Code	UE	Cred	Coef	COURS	TD	TP
Traitement du signal	MAS71	F	4	2	Dr. LATRECHE S.	Dr. LATRECHE S.	
Systèmes Linéaires Multivariables	MAS72	F	6	3	Pr. KHABER F.	Pr. KHABER F.	
Association convertisseurs-machines	MAS73	F	4	2	Dr. DAILI Y.	Dr. DAILI Y.	
Optimisation	MAS74	F	4	2	Dr. MOKEDDEM D.	Dr. MOKEDDEM D.	
Techniques d'Identification	MAS75	M	3	2	Dr. SARI B.		Dr. SARI B.
TP Traitement du signal/ TP Optimisation	TAS71	M	2	1			Dr. LATRECHE S./ Dr. MOKEDDEM D.
TP Systèmes linéaires Multivariables	TAS72	M	2	1			Pr. KHABER F.
TP Association convertisseurs-machines	TAS73	M	2	1			Dr. DAILI Y.
Sûreté de fonctionnement	MAS76	D	1	1	Pr. KHEMLICHE M.		
Hydraulique et pneumatique	MAS77	D	1	1	M. BEKTACHE A.		
Anglais technique et Terminologie	MAS78	T	1	1	Dr. BOUKTIR O.		

Emploi du Temps Master Réseaux Electriques (M2, SEMESTRE 9)

Jou/Hor	8 ^H 00 ^{mn} — 9 ^H 30 ^{mn}	9 ^H 30 ^{mn} — 11 ^H 00 ^{mn}	11 ^H 00 ^{mn} — 12 ^H 30 ^{mn}	12 ^H 30 ^{mn} — 14 ^H 00 ^{mn}	14 ^H 00 ^{mn} — 15 ^H 30 ^{mn}	15 ^H 30 ^{mn} — 17 ^H 00 ^{mn}
Dimanche	MER91 COURS S03	MER94 TD S03				
Lundi	MER92 COURS S02	MER95 COURS S02		MER98 COURS S04	MER96 TD S02	
Mardi	TER91 TP SM02	MER96 COURS S05	MER97 COURS S09		MER96 TP LAB RE	MER96 TP LAB RE
Mercredi	MER94 COURS S06	MER91 TD S03	MER92 TD S03		MER95 TD S02	
Jeudi	TER92 TP SM01	MER99 COURS S03	MER93 COURS S09			

Code	Intitulé de la matière	UE	Cred	Coef	COURS	TD	TP
MER91	Conduite des réseaux électriques	F	4	2	Dr. NEMDILI S	Dr. NEMDILI S	
MER92	Stabilité et dynamique des réseaux électriques	F	4	2	M. KADRI M	M. KADRI M	
MER93	Réseaux électriques intelligents	F	2	1	Dr. NEMDILI S		
MER94	Intégration des ressources renouvelables aux réseaux électriques	F	4	2	Pr. BOUKTIR T	Pr. BOUKTIR T	
MER95	Réseaux électriques industriels	F	4	2	Pr. GHERBI A	Pr. GHERBI A	
MER96	Techniques de haute tension	M	5	3	Pr. BAYADI A	Pr. BAYADI A	Pr. BAYADI A
TER91	TP : Stabilité et dynamique des réseaux électriques	M	2	1			M. KADRI M.
TER92	TP : Réseaux électriques industriels	M	2	1			Dr. MADANI L.
MER97	Techniques d'intelligence artificielle	D	1	1	Dr. SLIMANI L.		
MER98	Ecologie Industrielle et Développement Durable	D	1	1	M. ZERROUG A		
MER99	Recherche documentaire et conception de mémoire	T	1	1	Pr. RADJELI H.		

Emploi du Temps Master Electrotechnique Industrielle (M2, SEMESTRE 9)

Jou/Hor	8 ^{H00mn} — 9 ^{H30mn}	9 ^{H30mn} — 11 ^{H00mn}	11 ^{H00mn} — 12 ^{H30mn}	12 ^{H30mn} — 14 ^{H00mn}	14 ^{H00mn} — 15 ^{H30mn}	15 ^{H30mn} — 17 ^{H00mn}
Dimanche	MEI91 COURS S02	MEI92 COURS S02	MEI94 COURS S02		MEI91 TD S04	
Lundi	MEI91 COURS S01	TEI92 TP LAB A	MEI97 COURS A17		MEI98 COURS S05	
Mardi	MEI96 TD S05	MEI95 COURS S05	TEI91 TP SM02		MEI96 TP SM02	MEI96 TP SM02
Mercredi	MEI96 COURS S02	MEI92 TD S02	MEI93 COURS S02			
Jeudi	MEI94 TD S03	MEI99 COURS S03				

Code	Intitulé de la matière	UE	Cred	Coef	COURS	TD	TP
MEI91	Régimes transitoires des systèmes électriques	F	6	3	Pr. BAYADI A	Pr. BAYADI A	
MEI92	Commande des systèmes électriques	F	4	2	M. HAMLA H	M. HAMLA H	
MEI93	Diagnostic de pannes dans les installations électriques	F	2	1	Dr. BENAICHA S		
MEI94	Qualité de l'énergie et Compatibilité électromagnétique	F	4	2	Dr. MANA H	Dr. MANA H	
MEI95	Techniques d'intelligence artificielle	F	2	1	Dr. JABRI D		
TEI91	TP Techniques d'intelligence artificielle	M	2	1			Dr. JABRI D
TEI92	TP Commande des systèmes électriques	M	2	1			M. BOUSSOUAR M.Z
MEI96	Dimensionnement de systèmes industriels	M	5	3	Pr. HEMSAS KE	Pr. HEMSAS KE	Pr. MOSTEFAI M.
MEI97	Implémentation d'une commande numérique en temps réel	D	1	1	Dr. SID MA		
MEI98	Normes et législations en Électrotechnique	D	1	1	M. ZERROUG A		
MEI99	Recherche documentaire et conception de mémoire	T	1	1	Pr. RADJELAI H		

Emploi du Temps Master Commande Electriques (M2, SEMESTRE 9)

Jou/Hor	8 ^H 00 ^{mn} — 9 ^H 30 ^{mn}	9 ^H 30 ^{mn} — 11 ^H 00 ^{mn}	11 ^H 00 ^{mn} — 12 ^H 30 ^{mn}	12 ^H 30 ^{mn} — 14 ^H 00 ^{mn}	14 ^H 00 ^{mn} — 15 ^H 30 ^{mn}	15 ^H 30 ^{mn} — 17 ^H 00 ^{mn}
Dimanche		MEC93 COURS S05	MEC94 COURS S05		TEC95 TP LAB A	
Lundi	MEC94 COURS S09	MEC93 TD S09	MEC95 COURS A17		MEC97 COURS S08	TEC94 TP LAB A
Mardi		MEC91 COURS S08	MEC92 COURS S07		TEC91 TP SM01	
Mercredi	MEC94 TD S08	TEC93/ TEC93 TP LAB ER/SM03	TEC93/ TEC93 TP LAB ER/SM03		MEC96 COURS S08	
Jeudi	TEC92 TP SM03	MEC91 TD S05	MEC92 TD S05			

Code	Intitulé de la matière	UE	Cred	Coef	COURS	TD	TP
MEC91	Commande non linéaire	F	4	2	Dr. BENAICHA S	Dr. BENAICHA S	
MEC92	Commandes Avancées	F	4	2	M. BOUROUBA B	M. BOUROUBA B	
MEC93	Techniques d'intelligence artificielle	F	4	2	Dr. BELKHIR KS	Dr. BELKHIR KS	
MEC94	Commande électrique des mécanismes industriels	F	6	3	M. HAML A H	M. HAML A H	
TEC91	TP Commande non linéaire	M	2	1			Dr. BENAICHA S
TEC92	TP Commandes Avancées	M	2	1			M. BOUROUBA B
TEC93	TP Techniques d'intelligence artificielle /TP Implémentation d'une commande numérique en temps réel	M	2	1			Dr. BELKHIR KS/ Dr. CHAOUI A
TEC94	TP Commande électrique des mécanismes industriels	M	2	1			Dr. SARI B.
TEC95	TP programmation des API	M	1	1			Mme. BEGAG S
MEC95	Implémentation d'une commande numérique en temps réel	D	1	1	Dr. SID MA		
MEC96	Maintenance et Sûreté de fonctionnement	D	1	1	Dr. NECHADI E.		
MEC97	Recherche documentaire et conception de mémoire	T	1	1	Pr. RADJ EAI H		

Emploi du Temps Master Automatique et Informatique Industrielle (M2, SEMESTRE 9)

Jou/Hor	8 ^{H00^{mn}} — 9 ^{H30^{mn}}	9 ^{H30^{mn}} — 11 ^{H00^{mn}}	11 ^{H00^{mn}} — 12 ^{H30^{mn}}	12 ^{H30^{mn}} — 14 ^{H00^{mn}}	14 ^{H00^{mn}} — 15 ^{H30^{mn}}	15 ^{H30^{mn}} — 17 ^{H00^{mn}}
Dimanche	TAI93 TP SM01	MAI94 COURS S06	MAI96 COURS A18			
Lundi	MAI95 COURS S04	MAI93 COURS S04	MAI92 COURS S04		MAI93 TD A18	
Mardi		MAI91 COURS S04	TAI91 TP SM03		MAI98 COURS A18	
Mercredi	MAI94 TD S07	MAI91 COURS S07			MAI92 TD S07	MAI95 TP LAB A
Jeudi	TAI92 TP LAB A	MAI97 COURS A18	MAI91 TD S04			

Code	Intitulé de la matière	UE	Cred	Coef	COURS	TD	TP
MAI91	Commande avancée	F	6	3	Dr. NECHADI E	Dr. NECHADI E	
MAI92	Commande de Robots de manipulation	F	4	2	M. REFOUFI S	M. REFOUFI S	
MAI93	Systèmes à évènement discrets	F	4	2	Dr. ATTOUI H.	Dr. ATTOUI H.	
MAI94	FPGA et programmation VHDL	F	4	2	Dr. LATRECHE S.	Dr. LATRECHE S.	
MAI95	Supervision industrielle	M	3	2	Pr. MOSTEFAI M		Pr. MOSTEFAI M
TAI91	TP Commande avancée	M	2	1			Dr. NECHADI E.
TAI92	TP commande de Robots de manipulation	M	2	1			M. REFOUFI S
TAI93	TP FPGA et programmation VHDL	M	2	1			Dr. LATRECHE S.
MAI96	Vision intelligente	D	1	1	Dr. SID MA		
MAI97	Gestion de maintenance	D	1	1	Mme. BENSEMRA Y		
MAI98	Recherche documentaire et conception de mémoire	T	1	1	M. BOUSSADIA F.		

Emploi du Temps Master Automatique et Systèmes (M2, SEMESTRE 9)

Jou/Hor	8 ^h 00 ^{mn} — 9 ^h 30 ^{mn}	9 ^h 30 ^{mn} — 11 ^h 00 ^{mn}	11 ^h 00 ^{mn} — 12 ^h 30 ^{mn}	12 ^h 30 ^{mn} — 14 ^h 00 ^{mn}	14 ^h 00 ^{mn} — 15 ^h 30 ^{mn}	15 ^h 30 ^{mn} — 17 ^h 00 ^{mn}
Dimanche	MAS93 COURS S07	MAS92 COURS S07	MAS96 COURS A18		TAS91 TP SM01/SM03	TAS91 TP SM01/SM03
Lundi	MAS95 COURS S07	MAS95 TP SM01	MAS92 TD S06		MAS91 TD A17	
Mardi	TAS92 TP SM04	MAS93 TD S03	MAS91 COURS S03		MAS98 COURS A18	MAS94 TD S01
Mercredi		TAS93 TP SM01	MAS94 COURS S01			
Jeudi		MAS97 COURS A18	MAS91 COURS S01			

Code	Intitulé de la matière	UE	Cred	Coef	COURS	TD	TP
MAS91	Commande prédictive et adaptative	F	6	3	Pr. ABDELAZIZ M	Pr. ABDELAZIZ M	
MAS92	Commande intelligente	F	4	2	Dr. MOKEDDEM D.	Dr. MOKEDDEM D.	
MAS93	Diagnostic des systèmes	F	4	2	Pr. KHEMLICHE M	Pr. KHEMLICHE M	
MAS94	Commande de Robots de manipulation	F	4	2	Dr. BABESSE S	Dr. BABESSE S	
MAS95	Systèmes temps réel	M	3	2	Dr. MEBARKIA A		Dr. MEBARKIA A
TAS91	TP Commande avancée/TP Commande intelligente	M	2	1			Pr. ABDELAZIZ M / Dr. BELKHIR KS
TAS92	TP Diagnostic des systèmes	M	2	1			Pr. KHEMLICHE M
TAS93	TP commande de Robots de manipulation	M	2	1			Dr. BABESSE S
MAS96	Vision intelligente	D	1	1	Dr. SID MA		
MAS97	Gestion de maintenance	D	1	1	Mme. BENSEMRA Y		
MAS98	Recherche documentaire et conception de mémoire	T	1	1	M. BOUSSADIA F.		

Emploi du Temps Master Automatisation Industrielle et process (M1, SEMESTRE 7)

Jou/Hor	8 ^H 00 ^{mn} — 9 ^H 30 ^{mn}	9 ^H 30 ^{mn} — 11 ^H 00 ^{mn}	11 ^H 00 ^{mn} — 12 ^H 30 ^{mn}	12 ^H 30 ^{mn} — 14 ^H 00 ^{mn}	14 ^H 00 ^{mn} — 15 ^H 30 ^{mn}	15 ^H 30 ^{mn} — 17 ^H 00 ^{mn}
Dimanche	TAP72/TAP74 TP LAB EP/LAB MA2	TAP72/TAP74 TP LAB EP/LAB MA2	MAP72 TD S04		MAP71 TD S01	
Lundi		MAP73 COURS S01		TAP71 TP LAB A	TAP71 TP LAB A	
Mardi	MAP79 COURS S01	MAP72 COURS S01		MAP75 COURS S01	MAP75 TP SM03	
Mercredi	TAP73 TP LAB A	MAP78 COURS S09	MAP74 COURS S04		MAP77 COURS A17	
Jeudi	MAP74 TD S09	TAP73 TP LAB A	MAP71 COURS A18			

Code	Intitulé de la matière	UE	Cred	Coef	COURS	TD	TP
MAP71	Automatisation Industrielle	F	4	2	Dr. SID M A	Dr. SID M A	
MAP72	Association Convertisseur-Machine	F	4	2	Dr. CHAOUI A.	Dr. CHAOUI A.	
MAP73	Schémas et Appareillage	F	2	1	Dr. KHARCHOUCHE F		
MAP74	Régulation des Systèmes	F	4	2	Dr. SARI B.	Dr. SARI B.	
TAP71	TP : Automatisation Industrielle	M	4	2			Dr. SID M A
TAP72	TP : Association Convertisseur-Machine	M	2	1			Dr. CHAOUI A.
TAP73	TP : Régulation des Systèmes	M	2	1			Dr. SARI B.
TAP74	TP : Schémas et Appareillage	M	1	1			Dr. KHARCHOUCHE F
MAP75	Modélisation et Simulation des Systèmes Dynamiques	M	2	1	Dr. BOUROUBA B.		Dr. BOUROUBA B.
MAP76	Stage d'Initiation en Entreprise	M	2	1			
MAP77	Hydraulique et Pneumatique	D	1	1	M. BEKTACHE A.		
MAP78	Outils de Conception Mécanique	D	1	1	VAC.		
MAP79	HSE, Hygiène Sécurité Environnement	T	1	1	M. ZERROUG A.		