

Emploi du Temps Licence Automatique L2

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	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/LAT 32/LAT33/LAT34 TD N1/N2/N3/N4/N5/N6 F01/F02/F03/F04/F05/F06	LAT32/LAT31/LAT32/LAT31/L AT34/LAT33 TD N1/N2/N3/N4/N5/N6 F01/F02/F03/F04/F05/F06
Mardi	TPA32 LAB MA2	TPA32 LAB MA2		LAT36 COURS A6		
Mercredi	LAT33/LAT34/LAT33/LAT34/L AT35/LAT35 TD N1/N2/N3/N4/N5/N6 F01/F02/F03/F04/F05/F06	LAT35/LAT33/LAT34/LAT35/LAT32/L AT31 TD N1/N2/N3/N4/N5/N6 F01/F02/F03/F04/F05/F06	LAT34/LAT35/LAT35/LAT33 /LAT31/LAT32 TD N1/N2/N3/N4/N5/N6 F01/F02/F03/F04/F05/F06		TPA32 LAB MA2	TPA32 LAB MA2
Jeudi	LAT31 COURS A6	LAT37 COURS A6	LAT33 COURS A6		LAT32 COURS A6	LAT38 COURS A6

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

Emploi du Temps Licence Electrotechnique L2

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	TPE32 LAB MA2	TPE32 LAB MA2		LET36 COURS A6	LET32 COURS A6	LET38 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			
Mercredi	LET31 COURS A6	LET37 COURS A6	LET33 COURS A6		LET31/LET32/LET31/LET3 2/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/L ET35/LET35 TD M1/M2/M3/M4/M5/M6 F01/F02/F03/F04/F05/F06	LET35/LET33/LET34/LET35/LET32/LE T31 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		TPE32 LAB MA2	TPE32 LAB MA2



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

Emploi du Temps Licence Automatique L3

Jou/Hor	8 ^{H00^{mn}} — 9 ^{H30^{mn}}	9 ^{H30^{mn}} — 11 ^{H00^{mn}}	11 ^{H00^{mn}} — 12 ^{H30^{mn}}	14 ^{H00^{mn}} — 15 ^{H30^{mn}}	15 ^{H30^{mn}} — 17 ^{H00^{mn}}
Dimanche	LAT56 COURS A17	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	LAT51/ TPA51/TPA53 TD/ TP G4 A17/ G1 SM03SM04	TPA52/TPA54/TPA55 TP G4 LAB EP/SM03/SM04	TPA52/TPA54/TPA55 TP G1 LAB EP/SM03/SM04	TPA52/TPA54/TPA55 TP G2 LAB EP/SM03/SM04	TPA51/TPA53 TP G2 SM03/SM04
Mardi	LAT57 COURS A17	LAT53 COURS A17	LAT54 COURS A17		
Mercredi	LAT54/ LAT52 TD G4 S02 / G1 S05	LAT51/ LAT52/ LAT54 TD G3 S01/ G4 S02/ G2 S06	LAT52 COURS A17	TPA52/TPA54/TPA55 TP G3 LAB EP/SM03/SM04	TPA51/TPA53 TP G3 SM03/SM04
Jeudi	LAT58 COURS A17	LAT55 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. LATRECHE S.	Dr. BOUKTIR O.	
Electronique de puissance	LAT52	F	4	2	Dr. SAIT B.	Dr. SAIT B.(G1 et G4)+ M. HAMLA H..(G2 et G3)	
Modélisation et identification des systèmes	LAT53	F	2	1	Dr. SARI B.		
Microprocesseurs et microcontrôleurs	LAT54	F	6	3	M. SAIFI R.	M. DAAS A	
Programmation C++	LAT55	F	2	1	M. MOSTEFAI M.		
TP Commande des systèmes linéaires	TPA51	M	2	1			M. REFFOUFI S.
TP Electronique de puissance	TPA52	M	2	1			M. BOUSSOUAR M. Z.
TP Modélisation et identification des systèmes	TPA53	M	2	1			Dr. JABRI D.
TP Microprocesseurs et microcontrôleurs	TPA54	M	2	1			Dr. LAMAMRA A.(G2,G3), BEGAG S. (G1,G4)
TP Programmation C++	TPA55	M	1	1			Pr. MOSTEFAI M. ²
Normes et certifications	LAT56	D	1	1	M. ZERROUG A.		
Energies renouvelables : Production et stockage	LAT57	D	1	1	M. DAILI Y.		
Anglais en automatique	LAT58	T	1	1	M. ZITOUNI M.		

Emploi du Temps Licence Electrotechnique L3

Jou/Hor	8 ^{H00^{mn}} — 9 ^{H30^{mn}}	9 ^{H30^{mn}} — 11 ^{H00^{mn}}	11 ^{H00^{mn}} — 12 ^{H30^{mn}}	14 ^{H00^{mn}} — 15 ^{H30^{mn}}	15 ^{H30^{mn}} — 17 ^{H00^{mn}}
Dimanche	LET57 COURS A18	LET51 COURS A18	TPE51/TPE52/TPE53/LET55 TP G1 LAB RE/LAB EP/LAB ASS/G21 LAB MA2	TPE51/TPE52/TPE53/LET55 TP G2 LAB RE/LAB EP/LAB ASS/G11 LAB MA2	
Lundi	LET54 COURS A18	LET58 COURS A18	LET52 COURS A18	LET51/ LET52 TD G1 S03/ G2 S07	LET51/ LET52 TD G2 S07/ G3 S08/
Mardi	LET54 TD G3 S09	LET53 COURS A18	LET53/ LET54 TD G3 S05/ G4 S09		
Mercredi		LET56 COURS A18	LET52 / LET53 TD G4 S01/ G2 S03	LET55 COURS A18	
Jeudi	LET51 COURS A18	TPE51/TPE52/TPE53/LET55 TP G3 LAB RE/LAB EP/LAB ASS/G41 LAB MA2	TD LET54 G1 S09/ TPE51/TPE52/TPE53/LET55 TP G4 LAB RE/LAB EP/LAB ASS/G31 LAB MA2	LET51/ LET52 / LET54/LET53 TD G3 S03/ G1 S04/ G2 S06/G4 S07	LET51/ LET53 TD G4 S03/ G1 S04



Intitulé de la matière	Code	UE	Cred	Coeff	COURS	TD	TP
Réseaux électriques	LET51	F			M. ZEBAR A.	M. ZEBAR A.	
Electronique de puissance	LET52	F			Dr. MOUSSAOUI L	Dr. MOUSSAOUI L	
Systèmes asservis	LET53	F			Dr. AGGOUNE L	Dr. AGGOUNE L	
Théorie de champs	LET54	F			Pr. GHERBI A	Pr. GHERBI A	
Schémas et appareillages	LET55	M			M. SAHLI Z		M. BOUKARI L.
TP Réseaux électriques	TPE51	M					Mme LAOUAREM S.
TP Electronique de puissance	TPE52	M					Vacataire (G1), M. BOUSSOUAR M. Z. (G2), M. HAMLAM H. M (G3, G4).
TP Systèmes asservis	TPE53	M					M.KHERCHOUCHE F. (G1,G2, G3,G4), AGGOUNE L. (G1)
Capteurs et métrologie	LET56	D			Dr. NOURI H		
Conception des systèmes électriques	LET57	D			Pr. HEMSAS K. E.		
Logiciels de simulation	LET58	T			Dr. SAYAH S.		

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

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	MEC71 TD S05	MEC73 COURS S09		TEC73/ TEC72 TP LABO EP/ LABO RE	MEC74 COURS S08	
Lundi	TEC73/ TEC72 TP LABO EP/ LABO RE	MEC71 TD S05	TEC75 TP LABO MA2		MEC72 COURS S09	MEC77 COURS A17
Mardi	MEC76 COURS S07	MEC74 TD S08	MEC76 TD S01			
Mercredi	TEC71 TP SM03	MEC72 COURS S05	TEC75 TP LABO MA2		TEC74 TP SM02	
Jeudi	MEC75 COURS S07	MEC77 COURS A18	MEC75 TD S06			

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. SAHLI Z.	M. SAHLI Z.	
Electronique de puissance avancée	MEC72	F	4	2	Dr. BOUAFIA A.	Dr. BOUAFIA A.	
Micro-processeurs et Micro-contrôleurs	MEC73	F	2	1	Dr. BOUKETIR 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. BOUKETIR 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. BELHAOUCHET N.
TP : Méthodes num. appliquées & optimisation	TEC74	M	2	1			Dr. NOURI H.
TP : Machines électriques approfondies	TEC75	M	2	1			Dr. DAILY Y.
Energies renouvelables	MEC76	D	2	2	M. LAOUAREM S.	M. LAOUAREM S.	
Anglais Technique et Terminologie	MEC77	T	1	1	M. ZERROUG A.		

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

Jou/Hor	8 ^{H00^{mn}} — 9 ^{H30^{mn}}	9 ^{H30^{mn}} — 11 ^{H00^{mn}}	11 ^{H00^{mn}} — 12 ^{H30^{mn}}		14 ^{H00^{mn}} — 15 ^{H30^{mn}}	15 ^{H30^{mn}} — 17 ^{H00^{mn}}
Dimanche		MEC92 COURS S04	MEC95 TD S04		MEC92 TD S04	MEC94 COURS S04
Lundi	MEC91 TD S04	MEE91/MEC92 TP SM1/SM2	MEE91/MEC92 TP SM1/SM2		MEC93 TD S04	MEC97 COURS S04
Mardi	MEC95 TP SM1	MEE91 TD S04	MEC95 COURS S04			
Mercredi	MEC91 COURS A17	MEC91/ MEC93 TP Labo A1/ Labo EP	MEC91/ MEC93 TP Labo A1/ Labo EP		MEC96 COURS S04	
Jeudi	MEE91 COURS S04	MEC94 TD S04	MEC93 COURS S04		MEC94 TP SM1	MEC94 TP SM1

Intitulé de la matière	Code	UE	Cred	Coef	COURS	TD	TP
Commande Par Automates industrielles	MEC91	F	5	3	Dr. LAMAMRA A.	Dr. LAMAMRA A.	Dr. LAMAMRA A.,
Analyse des Circuits par Ordinateur ACO	MEC92	F	5	3	Dr. BOUAFIA A.	Dr. BOUAFIA A.	Dr. BOUAFIA A.
Commande des convertisseurs statiques	MEC93	F	5	3	Dr. BELHAOUCHET N.	Dr. BELHAOUCHET N.	Dr. BELHAOUCHET N.,
Micro-processeurs	MEC94	M	5	3	M. SAIFI R	M. SAIFI R	M. SAIFI R
Entraînements électriques	MEC95	M	5	3	M. HAML A H.	M. HAML A H.	M. HAML A H.
Techniques intelligentes artificielles	MEE91	D	3	3	Dr. BELKHIR K.S	Dr. BELKHIR K.S	Dr. BELKHIR K.S
Economie et techniques de gestion	MEC96	T	1	1	M. NACER B	Néant	Néant
Sorties et rapports scientifiques	MEC97	T	1	1	M. BOUKARI L.	Néant	Néant

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

Jou/Hor	8 ^{H00^{mn}} — 9 ^{H30^{mn}}	9 ^{H30^{mn}} — 11 ^{H00^{mn}}	11 ^{H00^{mn}} — 12 ^{H30^{mn}}		14 ^{H00^{mn}} — 15 ^{H30^{mn}}	15 ^{H30^{mn}} — 17 ^{H00^{mn}}
Dimanche	MER71 COURS S03	TER71 TP SM02	MER72 COURS S05		MER75 COURS S06	MER71 TD S06
Lundi	MER72 TD S01	TER75 TP LABO MA2	MER75 TD A17		MER73 COURS S08	MER77 COURS A17
Mardi	MER74 TD S06	MER76 COURS S09	TER75 TP LABO MA2			
Mercredi				TER73/TER72 TP LABO EP/LABO RE	MER76 TD S05	
Jeudi	TER73/TER72 TP LABO EP/LABO RE	MER77 COURS A18	MER74 COURS S07			TER74 TP SM02

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	Pr. RAHMANI L.	Pr. RAHMANI L.	
Micro-processeurs et Micro-contrôleurs	MER73	F	2	1	M. BEGAG S.		
Machines électriques approfondies	MER74	F	4	2	Pr. RADJELAI H.	Pr. RADJELAI 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			Dr. BELHAOUCHET N.
TP : Méthodes num. appliquées & optimisation	TER74	M	2	1			Dr. SLIMANI L.
TP : Machines électriques approfondies	TER75	M	2	1			Dr. DAILY Y.
Energies renouvelables	MER76	D	2	2	M. ZITOUNI M.	M. ZITOUNI M.	
Anglais Technique et Terminologie	MER77	T	1	1	M. ZERROUG A.		

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

Jou/Hor	8 ^{H00^{mn}} — 9 ^{H30^{mn}}	9 ^{H30^{mn}} — 11 ^{H00^{mn}}	11 ^{H00^{mn}} — 12 ^{H30^{mn}}	14 ^{H00^{mn}} — 15 ^{H30^{mn}}	15 ^{H30^{mn}} — 17 ^{H00^{mn}}
Dimanche	MER92 COURS S02	MER95 TD S02	MER94 COURS S02	MER92 TP SM2	MER92 TP SM2
Lundi	MER91 COURS S02	MER98 COURS S02	MER92 TD S02	MER97 COURS S02	
Mardi	MER91 TD S02	MER97 TD S02	MEE91 TD S02		
Mercredi	MER93 TD S08	MER94 TP LABOMES	MER95 COURS S02	MER95 TP LABO RE	MER95 TP LABO RE
Jeudi	MER93 COURS S02	MEE91 COURS S02	MER94 TD S02	MER94 TP LABOMES	

Intitulé de la matière	Code	UE	Cred	Coef	Cours	TD	TP
Conduite des réseaux électriques	MER91	F	3	2	M. NEMDILI S.	M. NEMDILI S.	Néant
Techniques des hautes tensions	MER92	F	5	4	Pr. BAYADI A.	Pr. BAYADI A.	Pr. BAYADI A.
Matériaux diélectriques et magnétiques	MER93	F	4	3	Dr. MADANI L.	Dr. MADANI L.	Néant
Mesures modernes en génie électrique	MER94	M	4	3	Dr. MANA H.	Dr. MANA H.	Dr. MANA H.
Stabilité des réseaux électriques	MER95	M	5	4	Dr. HALIS A.	Dr. HALIS A.	????????????????
Techniques intelligentes artificielles	MEE91	M	3	2	Pr. BOUKTIR T.	Pr. BOUKTIR T.	Néant
Modélisation des machines électriques	MER97	D	4	3	Pr. RADJELI H.	Pr. RADJELI H.	Néant
Recherche Bibliographique (PFE)	MER98	T	2	1	Pr. RADJELI H.	Néant	Néant

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

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	MEI73 COURS S09	MEI71 COURS S08	MEI76 COURS A18		TEI74 TP SM01	
Lundi	MEI75 COURS S06	MEI72 COURS S08	MEI74 TD S01		TEI75 TP LABO MA2	MEI77 COURS A17
Mardi	MEI75 TD S04		MEI74 COURS S08			
Mercredi	MEI76 TD S07	TEI75 TP LABO MA2	MEI71 TD S08		MEI72 TD S01	
Jeudi	TEI71 TP SM02	MEI77 COURS A18		TEI73/ TEI72 TP LABO EP/ LABO RE	TEI73/ TEI72 TP LABO EP/ LABO RE	

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	Pr. RAHMANI L.	Pr. RAHMANI L.	
Micro-processeurs et Micro-contrôleurs	MEI73	F	2	1	M. BEGAG S.		
Machines électriques approfondies	MEI74	F	4	2	Pr. HACHEMI M.	Pr. HACHEMI M.	
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. BEGAG S.
TP : Réseaux de transport et de distrib. d'E.E.	TEI72	M	2	1			Dr. SLIMANI L.
TP : Electronique de puissance avancée	TEI73	M	2	1			Dr. BELHAOUCHET N.
TP : Méthodes num. appliquées & optimisation	TEI74	M	2	1			Dr. SAYAH S.
TP : Machines électriques approfondies	TEI75	M	2	1			Dr. DAILY Y.
Energies renouvelables	MEI76	D	2	2	Dr. HALIS A.	Dr. HALIS A.	
Anglais Technique et Terminologie	MEI77	T	1	1	M. ZERROUG A.		

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

Jou/Hor	8 ^{H00^{mn}} — 9 ^{H30^{mn}}	9 ^{H30^{mn}} — 11 ^{H00^{mn}}	11 ^{H00^{mn}} — 12 ^{H30^{mn}}		14 ^{H00^{mn}} — 15 ^{H30^{mn}}	15 ^{H30^{mn}} — 17 ^{H00^{mn}}
Dimanche	MEI92 TP LAB EP	MEI92 TP LAB EP	MEI92 COURS S06			
Lundi	MEI91 TD S09	MEI91 TP LABO RE	MEI91 COURS S08		MEI95 TP LABO RE	MEI95 TP LABO RE
Mardi		MEI97 COURS S01	MEI95 COURS A18			
Mercredi	MEI96 COURS A18	MEI96 TP LAB ER	MEI96 TP LAB ER		MEI93 TD S03	MEI93 TP LAB A1
Jeudi	MEI93 COURS S09	MEI94 COURS S05	MEI94 TD S01	*		

Intitulé de la matière	Code	UE	Cred	Coef	Cours	TD	TP
Protection des installations électriques industrielles	MEI91	F	6	6	M. KHERCHOUCHE F.	M. KHERCHOUCHE F.	M. KHERCHOUCHE F.
Conception des installations	MEI92	F	6	6	M. BOUSSOUAR M.Z	Néant	M. BOUSSOUAR M.Z
Automates programmable industriels	MEI93	F	6	6	Pr. MOSTEFAI	Pr. MOSTEFAI	Pr. MOSTEFAI
Surveillance et diagnostic des systèmes industriels	MEI94	M	4	5	Dr SAIT B.	Dr SAIT B.	Néant
Sécurité industrielle	MEI95	M	4	4	Dr. NEMDILI S.	Néant	Dr. NEMDILI S.
Exploitation des énergies renouvelables	MEI96	D	3	2	Dr. MERAHI F.	Néant	Dr. MERAHI F.
Recherche bibliographique rédaction de mémoire	MEI97	T	1	1	Pr. BAYADI A.	Néant	Néant

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

Jou/Hor	8 ^{H00^{mn}} — 9 ^{H30^{mn}}	9 ^{H30^{mn}} — 11 ^{H00^{mn}}	11 ^{H00^{mn}} — 12 ^{H30^{mn}}	14 ^{H00^{mn}} — 15 ^{H30^{mn}}	15 ^{H30^{mn}} — 17 ^{H00^{mn}}
Dimanche	MAI71 COURS S08		TAI72 TP SM02/SM03	MAI74 TD S05	MAI76 COURS S01
Lundi	MAI73 COURS S08	MAI74 COURS S07	MAI75 COURS S09		
Mardi	MAI72 COURS S08	MAI71 COURS S07	TAI73 TP LAB EP		
Mercredi	MAI71 TD S09	TAI71 TP SM01	MAI77 COURS S07	MAI75 TP SM01	
Jeudi	MAI73 TD S08	MAI72 TD S08	MAI78 COURS S08		TAI73 TP LAB EP

Intitulé de la matière	Code	UE	Cred	Coef	COURS	TD	TP
Traitement du signal (analogique et numérique)	MAI71	F	6	3	Dr. LATRECHE S.	Dr. LATRECHE S.	
Systèmes Linéaires Multivariables	MAI72	F	4	2	Pr. KHABER F.	Pr. KHABER F.	
Association convertisseurs-machines	MAI73	F	4	2	Pr. HEMSAS K	Pr. HEMSAS K	
Optimisation	MAI74	F	4	2	Dr. MOKKEDAM D.	Dr. MOKKEDAM D.	
Réseaux et protocoles de communication industrielle	MAI75	M	3	2	M. DAAS A.		M. DAAS A.
TP Traitement du signal	TAI71	M	2	1			Dr. LATRECHE S.
TP Systèmes linéaires multivariables/TP Optimisation	TAI72	M	2	1			M. BOUROUBA B. / Dr. MOKKEDAM D.
TP Association convertisseurs-machines	TAI73	M	2	1			Pr. HEMSAS K
Sûreté de fonctionnement	MAI76	D	1	1	Dr. SID M.		
Hydraulique et pneumatique	MAI77	D	1	1	M. BEKTACHE A.		
Anglais I	MAI78	T	1	1	M. ZITOUNI M.		

Emploi du Temps Master Automatique et Systèmes -G1- (M1, SEMESTRE 7)

Jou/Hor	8 ^{H00^{mn}} — 9 ^{H30^{mn}}	9 ^{H30^{mn}} — 11 ^{H00^{mn}}	11 ^{H00^{mn}} — 12 ^{H30^{mn}}		14 ^{H00^{mn}} — 15 ^{H30^{mn}}	15 ^{H30^{mn}} — 17 ^{H00^{mn}}
Dimanche	TAS72 TP SM01/SM03	MAS72 COURS S06	MAS73 COURS S03		MAS76 COURS A17	
Lundi	MAS74 COURS S05	MAS71 COURS A17	MAS72 TD S03		MAS73 TD S05	MAS71 TD S06
Mardi	TAS73 TP LAB EP	TAS73 TP LAB EP	MAS75 COURS S03			
Mercredi		MAS71 COURS A17	TAS71 TP SM01		MAS77 COURS A17	MAS75 TP SM02
Jeudi		MAS74 TD S06	MAS78 COURS S03			

Intitulé de la matière	Code	UE	Cred	Coef	COURS	TD	TP
Traitement du signal (analogique et numérique)	MAS71	F	6	3	Dr. MEBARKIA A.	Dr. MEBARKIA A.	
Systèmes Linéaires Multivariables	MAS72	F	4	2	Dr. BADOUD A.	Dr. BADOUD A.	
Association convertisseurs-machines	MAS73	F	4	2	Dr. CHAOUI A.	Dr. CHAOUI A.	
Optimisation	MAS74	F	4	2	Dr. KADRI M.	Dr. KADRI M.	
Techniques d'Identification	MAS75	M	3	2	Dr. SARI B.		Dr. SARI B.
TP Traitement du signal	TAS71	M	2	1			Dr. MEBARKIA A.
TP Systèmes linéaires multivariables/TP Optimisation	TAS72	M	2	1			Dr. BADOUD A./ Dr. KADRI M.
TP Association convertisseurs-machines	TAS73	M	2	1			Dr. CHAOUI A.
Sûreté de fonctionnement	MAS76	D	1	1	Dr. SID M.		
Hydraulique et pneumatique	MAS77	D	1	1	M. BEKTACHE A.		
Anglais I	MAS78	T	1	1	Dr. BELKHIR S.		

Emploi du Temps Master Automatique et Systèmes -G2- (M1, SEMESTRE 7)

Jou/Hor	8 ^{H00mn} — 9 ^{H30mn}	9 ^{H30mn} — 11 ^{H00mn}	11 ^{H00mn} — 12 ^{H30mn}		14 ^{H00mn} — 15 ^{H30mn}	15 ^{H30mn} — 17 ^{H00mn}
Dimanche		MAS73 COURS S05	MAS72 TD S07		MAS76 COURS A17	
Lundi	MAS72 COURS S03	MAS71 COURS A17	MAS73 TD S04		TAS72 TP SM01/SM02	TAS73 TP LAB EP
Mardi	MAS74 COURS S03	MAS71 TD S03	TAS71 TP SM03			
Mercredi	TAS73 TP LAB EP	MAS71 COURS A17	MAS75 TP SM02		MAS77 COURS A17	
Jeudi	MAS75 COURS S05	MAS78 COURS S03	MAS74 TD S06			

Intitulé de la matière	Code	UE	Cred	Coef	COURS	TD	TP
Traitement du signal (analogique et numérique)	MAS71	F	6	3	Dr. MEBARKIA A.	Dr. MEBARKIA A.	
Systèmes Linéaires Multivariables	MAS72	F	4	2	Dr. BADOUD A.	Dr. BADOUD A.	
Association convertisseurs-machines	MAS73	F	4	2	Dr. CHAOUI A.	Dr. CHAOUI A.	
Optimisation	MAS74	F	4	2	Dr. KADRI M.	Dr. KADRI M.	
Techniques d'Identification	MAS75	M	3	2	Dr. SARI B.		Dr. SARI B.
TP Traitement du signal	TAS71	M	2	1			Dr. MEBARKIA A.
TP Systèmes linéaires multivariables/TP Optimisation	TAS72	M	2	1			Dr. BADOUD A./ Dr. KADRI M.
TP Association convertisseurs-machines	TAS73	M	2	1			????????
Sûreté de fonctionnement	MAS76	D	1	1	Dr. SID M.		
Hydraulique et pneumatique	MAS77	D	1	1	M. BEKTACHE A.		
Anglais I	MAS78	T	1	1	Dr. BELKHIR S.		

Emploi du Temps Master Commande des Processus Industriels (M2, SEMESTRE 9)

Jou/Hor	8 ^{H00^{mn}} — 9 ^{H30^{mn}}	9 ^{H30^{mn}} — 11 ^{H00^{mn}}	11 ^{H00^{mn}} — 12 ^{H30^{mn}}	14 ^{H00^{mn}} — 15 ^{H30^{mn}}	15 ^{H30^{mn}} — 17 ^{H00^{mn}}
Dimanche	MAC92 TD S06	MAC92 COURS S01		MAC94 TD S01	
Lundi	MAA93 TP SM1	MAC91 TD S01	MAC94 COURS S05	MAA91 COURS A18	
Mardi	MAA93 COURS A18	MAC91 COURS S06	MAC93 COURS S06		
Mercredi	MAA91 TP LAB A	MAA93 TD S03	MAC91/MAC94 TP SM3/ SM4	MAA91/ MAC92 TD*/COURS* S06	
Jeudi	MAC91/ MAC93 COURS* S01	MAC93 TD S01	MAA92 COURS A17		

Intitulé de la matière	Code	UE	Cred	Coef	Cours	TD	TP
Commande des systèmes multi-variables	MAC91	F	5	5	Pr. KHABER F.	Pr. KHABER F.	M. BOUROUBA B.
Commande optimale	MAC92	F	5	5	M. BOUROUBA B.	M. BOUROUBA B.	Néant
Commande des systèmes non-linéaires	MAC93	F	5	5	Dr. JABRI D	Dr. JABRI D	Néant
Identification des systèmes	MAA93	M	5	5	Dr. ABDELAZIZ M.	Dr. ABDELAZIZ M.	M ^{me} . GHEDJATI K.
Robotique et systèmes embarqués	MAC94	D	5	5	M. REFOUFI S.	M. REFOUFI S.	M. REFOUFI S.
Réseaux locaux industriels	MAA91	D	4	4	M ^{me} . GHEDJATI K.	M ^{me} . GHEDJATI K.	M ^{me} . GHEDJATI K.
Anglais technique III	MAA92	T	1	1	Pr. HARMAS M.N.	Néant	Néant

Emploi du Temps Master Sûreté de Fonctionnement des Processus Industriels (M2, SEMESTRE 9)

Jou/Hor	8 ^{H00mn} — 9 ^{H30mn}	9 ^{H30mn} — 11 ^{H00mn}	11 ^{H00mn} — 12 ^{H30mn}	14 ^{H00mn} — 15 ^{H30mn}	15 ^{H30mn} — 17 ^{H00mn}
Dimanche	MAS92 COURS S07	MAS91 COURS S07	MAS94 COURS S08	MAS91 COURS S07	
Lundi		MAS93 COURS S06	MAS93 / MAS94 TD* S07	MAA91 COURS A18	MAA91 TD* A18
Mardi	MAA93 COURS A18	MAA93 TP SM2	MAS93 COURS S07		
Mercredi	MAA93 TD* S04	MAS92 COURS S07	MAS92 TD S05	MAS91 TD S07	MAS94 COURS* S07
Jeudi	MAA91 TP SM1		MAA92 COURS A17		

Intitulé de la matière	Code	UE	Cred	Coef	Cours	TD	TP
Sûreté de fonctionnement des processus industriels	MAS91	F	6	6	Pr. KHEMLICHE M.	Pr. KHEMLICHE M.	Néant
Fiabilité de fonctionnement des systèmes industriels	MAS92	F	6	6	Dr. NECHADI E.	Dr. NECHADI E.	Néant
Systèmes de production	MAS93	F	6	6	M ^{me} BENSAMRA Y	M ^{me} BENSAMRA Y	Néant
Identification des systèmes	MAA93	M	5	5	Dr. ABDELAZIZ M.	Dr. ABDELAZIZ M.	????????????????
Hygiène, sécurité et environnement	MAS94	D	3	3	M. ZEROUG A.	M. ZEROUG A.	Néant
Réseaux locaux industriels	MAA91	D	3	3	M ^{me} . GHEDJATI K.	M ^{me} . GHEDJATI K.	M ^{me} . GHEDJATI K.
Anglais Technique III	MAA92	T	1	1	Pr. HARMASM. N.	Néant	Néant

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

Jou/Hor	8 ^{H00} mn — 9 ^{H30} mn	9 ^{H30} mn — 11 ^{H00} mn	11 ^{H00} mn — 12 ^{H30} mn		14 ^{H00} mn — 15 ^{H30} mn	15 ^{H30} mn — 17 ^{H00} mn
Dimanche	MAI97 COURS S01	MAI95 TP SM1	MAI94 TD S01		MAI92 TP SM3	MAI94 COURS S05
Lundi	MAI93 COURS S07	MAI96 TP LAB ER	MAI91 COURS S06		MAI96 COURS A17	
Mardi	MAI92 TD S01	MAI91 TD S05	MAI91 TP SM1			
Mercredi	MAI93 TP SM2	MAI95 COURS S09	MAI92 COURS S09		MAI93 TD S02	
Jeudi		MAI98 COURS S07				

Intitulé de la matière	Code	UE	Cred	Coef	Cours	TD	TP
Commande robuste des systèmes	MAI91	F	5	6	Dr. BENAICHA S.	Dr. BENAICHA S.	Dr. BENAICHA S.
Commande des systèmes multivariables	MAI92	F	5	6	Pr. HARMAS M.N	Pr. HARMAS M.N	Pr. HARMAS M.N
Diagnostic et surveillance des systèmes	MAI93	F	5	6	Dr. SID A.	Dr. SID A.	Dr. SID A.
Systèmes non linéaires	MAI94	M	4	4	Dr. NECHADI E.	Dr. NECHADI E.	Néant
Commande intelligente des systèmes	MAI95	M	4	3	Dr. MOKEDDEM D.	Néant	Dr. MOKEDDEM D.
Energies renouvelables et systèmes de stockage	MAI96	D	3	3	Dr. MERAHI F.	Néant	Dr. MERAHI F.
Economie des entreprises	MAI97	T	1	1	?????????	Néant	Néant
Sorties et rapports scientifiques	MAI98	T	2	1	M. NOURI H.	Néant	Néant