



EMPLOI DU TEMPS

Section	06 Groupe TD,12 Groupes TP
Diplôme:	MCIL
Domaine	Sciences et Technologies (ST)
Filière:	Electrotechnique (ELT)
Option:	Electrotechnique (ELT)
Année:	1ère Année
Nombre d'étudiants	140

Mathématiques 2 (2C+1TD)
Thermodynamique (2C+1TD)
Physique 2(2C+1TD)
Imformatique2(1C+TP)
TP Chimie 2
TP Physique 2
Méthodologie de la rédaction (1C)
Les métiers en sciences et technologies 2
Langue anglaise (1C)

	8h00 - 09h30	09h30 - 11h	11h - 12h30	12h30 - 14h00	14h00 - 15h30	15h30 - 17h00
Dimanche	Mathématiques 2 Laledj cours A09	Mathématiques 2 Laledj cours A09	Physique 2 TD BENBELLIL,N (Section A G3) S16		TP physique2 (Section A SG11/SG12) Labo physique(BENBELLIL,N)	
			Thermodynamique TD (Section A G1) A8 Djeziri		TP chimie1 (Section A SG12/SG11) labo chimie (MECHTEM+ Badis)	
			Mathématiques 2 TD (Section B G2) Laledj A09		Thermodynamique TD (Section A G2) A8 Djeziri	Thermodynamique TD (Section A G3) A8 Djeziri
					Mathématiques 2 TD (Section A G3) A9	Mathématiques 2 TD (Section A G2) A9
Lundi	Physique 2 TD ZENASNI (Section A G2) A09	TP physique2 (Section A SG21/SG22) Labo physique (ZENASNI)			TP physique2 (Section A SG31/SG32) Labo physique(ZENASNI)	
		TP chimie1 (Section A SG22/SG21) labo chimie (MECHTEM+BADIS)			TP chimie1 (Section A SG32/SG31) labo chimie (MECHTEM)	
	Thermodynamique TD (Section B G1) S18 BADIS	Mathématiques 2 TD (Section B G1) Laledj A09	Mathématiques 2 TD (Section B G3) Laledj A09		Physique 2 TD (Section A G1) A09	Physique 2 TD (Section B G2) A09
	Mathématiques 2 TD (Section A G1) Laledj A09	Physique 2 TD BENBELLIL,N (Section B G3) A08	Physique 2 TD BENBELLIL,N (Section B G1) A08		TP Informatique2 (Section B SG31/SG32) salle micro BIS ARAB	
	TP Informatique2 (Section B SG21/SG22) salle micro BIS ARAB				TP physique2 (Section B SG11/SG12) Labo physique (ZENASNI)	
Mardi	Thermodynamique cours Badis A09	Thermodynamique cours Badis A09	Les métiers en Sciences et Technologies 2 AYAD Cours A09		TP chimie1 (Section B SG12/SG11) labo chimie (Badis)	
					Thermodynamique TD (Section B G2) A09	Thermodynamique TD (Section B G3) 09
Mercredi	Informatique 2 BEDDAD cours A09	TP physique2 (Section B SG21/SG22) Labo physique(BENBELLIL,N)			TP physique2 (Section B SG31/SG32) Labo physique (BENBELLIL,N)	
		TP chimie1 (Section B SG22/SG21) labo chimie (MECHTEM + Badis)			TP chimie1 (Section B SG32/SG31) labo chimie (Badis)	
		TP Informatique2 (Section A SG21/SG22) BEDDAD salle micro BIS			TP Informatique2 (Section A SG31/SG32) BEDDAD salle micro BIS	
JEUDI	Méthodologie de la présentation Cours A09 FANTAZI 1h	Physique 2 BENBELLIL,N Cours A09	Physique 2 BENBELLIL,N Cours A09	Langue anglaise Cours AZZA A09		Langue anglaise Cours A09 AZZA



EMPLOI DU TEMPS:

Section	02 Groupes
Diplôme:	Licence
Domaine	Sciences et Technologies (ST)
Filière:	Electrotechnique (ELT)
Parcours :	Ingénieur d'état
Année:	2ème Année
Nombre des étudiants	14

Electrotechnique fondamentale 2 (C+2TD+TP)
 Electronique fondamentale 2 (C+2TD+TP)
 Logique programmée et Automatismes (C+2TD+TP)
 Méthodes numériques (C+TP)
 Théorie du signal (C+TD)
 Mesures électriques et électroniques (TP)
 Technologie des dispositifs électriques et électroniques(C)
 Techniques d'expression et de communication (C) à distance

	8h - 9h30	9h30 - 11h	11h - 12h30	14h - 15h30	15h30 - 17h00
Dimanche	Logique programmée et Automatismes Cours (TOUHAMI) S14	Logique programmée et Automatismes (TOUHAMI) TD S14	Logique programmée et Automatismes (TOUHAMI) TD S14	Méthodes numériques Cours ARAB S14	Technologie des dispositifs électriques et électroniques Cours S14 H MILOUDI
Lundi	Electrotechnique fondamentale 2 TP labo Machine 1 (ZERDANI) G1/G2		Electronique fondamentale 2 TABET Cours S14	Théorie du signal Cours TABET S14	Théorie du signal TD TABET S14
	TP Mesures électriques TP G2/1G1 labo mesure () (2 heures)				
Mardi	Electrotechnique fondamentale 2 Cours S14 H MILOUDI	Electrotechnique fondamentale 2 TD S14 BERMAKI	Electrotechnique fondamentale 2 TD S14 BERMAKI	Electronique fondamentale 2 TD S14	Electronique fondamentale 2 TD S14
Mercredi		TP Méthodes numériques salle micro2 DPT (ARAB) G2/G1		Logique programmée et Automatismes (TOUHAMI) TP/G1/G2 Salle micro2 DPT	
		Electronique fondamentale 2 TP LABO ELN () G1/G2 labo ELN			
Jeudi				Techniques d'expression et de communication MECHTEM à distance	



EMPLOI DU TEMPS:

Section	02 Groupes)04SG
Diplôme:	Licence
Domaine	Sciences et Technologies (ST)
Filière:	Electrotechnique (ELT)
Option:	Electrotechnique (ELT)
Année:	2ème Année MCIL(L2)
Nombre des étudiants	35

Electrotechnique fondamentale 2 (2C+TD+TP)
Logique combinatoire et séquentielle (1C+TD+TP)
Méthodes numériques (1C+TD+TP)
Théorie du signal (1C+TD)
Mesures électriques et électroniques (1C+ TD+TP(1h))
Production de l'énergie électrique(1C)
Sécurité électrique (1C)
Techniques d'expression et de communication (1C) à distance

	8h - 9h30	9h30 - 11h	11h - 12h30	14h - 15h30	15h30 - 17h00
Dimanche	Production de l'énergie électrique Cours HANAFI A1	ETT fondamentale Bermaki TD A1	Electrotechnique fondamentale 2 Cours Bendaoud A1	Théorie du signal TD M.TEHAMI A1	Méthodes numériques TD M.BAHLIL A1
Lundi	Logique combinatoire et séquentielle (GHAZEL) TP/G2/G1 labo micro processeur		Méthodes numériques Cours BAHLIL A1	Mesures électriques et électroniques Cours H,Miloudi A1	Electrotechnique fondamentale 2 Cours Bendaoud A1
Mardi	Théorie du signal Tabet cours A1	TP Méthodes numériques salle micro1(Bengrit+AYAD) G1/G2		TP ETT fondamentale (ZERDANI+DJELLOULI) TP/G1/G2 labo Machine 1	
Mercredi	Logique combinatoire et séquentielle Oukli A1	Logique combinatoire TD Oukli A1	Sécurité électrique Bermaki A1	TP Mesures électriques TP/G2/G1 labo mesure (ZIANI+ Bermaki) (2 heures)	
Jeudi				Techniques d'expression et de communication MECHTEM à distance	



EMPLOI DU TEMPS:

Section	03 Groupes
Diplôme:	Licence
Domaine	Sciences et Technologies (ST)
Filière:	Electrotechnique (ELT)
Option:	Electrotechnique (ELT)
Année:	2ème Année (L2)
Nombre des étudiants	101

Electrotechnique fondamentale 2 (2C+TD+TP)
Logique combinatoire et séquentielle (1C+TD+TP)
Méthodes numériques (1C+TD+TP)
Théorie du signal (1C+TD)
Mesures électriques et électroniques (1C+ TD+TP(1h))
Production de l'énergie électrique(1C)
Sécurité électrique (1C)
Techniques d'expression et de communication (1C) à distance

	8h - 9h30	9h30 - 11h	11h - 12h30	14h - 15h30	15h30 - 17h00
Dimanche	Electrotechnique fondamentale 2 Cours Bendaoud A10	Mesures électriques et électroniques Cours H,Miloudi A10	Théorie du signal TD G3 S16 M.TEHAMI	Sécurité électrique Bermaki A10	Production de l'énergie électrique Cours DEHIBA A10
Lundi	Méthodes numériques Cours BAHILIL A10	TP ETT fondamentale (Dehiba+BOUHMAMA) TP/G11/G12 labo Machine 1		TP ETT fondamentale(Dehiba+BOUHMAMA) TP labo Machine 1 TP/G21G22	
		TP Mesures électriques TP/G21/G22 labo mesure () (2 heures)		TP Méthodes numériques salle micro 3(Naceri) TP/G11/G12	
		TP Méthodes numériques (Bengrit+sahali) G31/G32 salle micro1		Logique combinatoire et séquentielle (Oukli) TP/G31/G32 labo micro processeur	
Mardi	Logique combinatoire et séquentielle Oukli A10	Electrotechnique fondamentale 2 Cours Bendaoud A10	Logique combinatoire TD/G2 Ghazel S18	TP ETT fondamentale (Dehiba+BOUHAMAMA) labo Machine 1 G31/G32	
			Théorie du signal TD G1 S17 M.TEHAMI	TP Mesures électriques ()TP/G11/G12 labo mesure (2 heures)	
			ETT fondamentale TD/G3 Rezoug S16	Logique combinatoire et séquentielle (HASSANI+GHAZEL) TP/G21G22 labo micro processeur	
Mercredi	Théorie du signal Tabet cours A10	ETT fondamentale Rezoug TD/G1 S18	Logique combinatoire TD/G1 Oukli S18	TP Méthodes numériques salle micro3(Sahali+bengrit) G21G22	
			Théorie du signal TD M.TEHAMI G2 S17	Logique combinatoire et séquentielle (HASSANI+ GHAZEL) TP/G11/G12 labo micro processeur	
			Logique combinatoire TD/G3 Ghazel S16	TP Mesures électriques ()TP /G31/G32 labo mesure (2 heures)	
JEUDI	Méthodes numériques TD BAHILIL G2 S18	Méthodes numériques TD G1 BAHILILS18	Méthodes numériques TD BAHILIL G3 S18	Techniques d'expression et de communication MECHTEM à distance	



EMPLOI DU TEMPS:

Section	(2 Groupes)
Diplôme:	Licence
Domaine	Sciences et Technologies (ST)
Filière:	Electrotechnique (ELT)
Option:	INGENIEUR D'ETAT "Réseaux et sources d'énergie électrique"
Année:	3ème Année
Effectifs	16

Réseaux électriques 1 : C+TD+TP
 Système Asservis 2 : 1C+TD+TP(1h30)
 Machines électriques : 1C+TD+TP
 Microprocesseurs et Microcontrôleurs : C +TP
 Appareillages et schémas électriques : C + TP

 Compatibilité électromagnétique : C+ TD

 Entreprenariat et management d'entreprise: 1C à distance

 Stage en entreprise 1

	8h - 9h30	9h30 - 11h	11h - 12h30	14h - 15h30	15h30 - 17h00
Dimanche		Réseaux électriques 1 Cours Nassour S16	Réseaux électriques 1 TD Nassour S16	TP Système Asservis 2 (FELLAH) Salle micro1 DPT G1/G2	
Lundi	Système Asservis 2 Cours FELLAH Salle 16	Système Asservis 2 TD FELLAH Salle 16		Fiabilité des systèmes électriques cours ZEBLAH Salle 16	Fiabilité des systèmes TD ZEBLAH Salle 16
Mardi	Appareillages et schémas électriques TD MN BRAHAMI Salle 16	TP Machines électriques Labo Machines 1 G1/G2		Compatibilité électromagnétique Cours bendaoude Salle 16	Compatibilité électromagnétique TD bendaoude Salle 16
		TP Appareillages et schémas électriques G1/G2 Labo schémas électriques / MN BRAHAMI			
Mercredi	Machines électriques Cours bendaoude Salle 16	Machines électriques TD bendaoude Salle 16	Microprocesseurs et Microcontrôleurs Cours Oukli Salle 16	TP Microprocesseurs et Microcontrôleurs G1/G2 Labo Microprocesseurs Oukli	
				TP Réseaux électriques 1 G1/G2 nemmich Labo réseaux électriques	
Jeudi	Entrepreneuriat et Management d'entreprise cours à distance Boukhoulida			Stage en entreprise 1	



EMPLOI DU TEMPS:

Section	A (3 Groupes, 6 Sous-groupes)
Diplôme:	Licence
Domaine	Sciences et Technologies (ST)
Filière:	Electrotechnique (ELT)
Option:	Electrotechnique (ELT)
Année:	3ème Année (L3)
Effectifs	45

Commande des Machines : 2C+TD+TP(1h)
Régulation Industrielle : 1C+TD+TP(1h30)
Automatismes Industriels : 1C+TD+TP(45')
Matériaux et Introduction à la Haute Tension : 1C+TD+TP(45')
Protection des Réseaux Electriques : 1C
Maintenance Industrielle : 1C
Entrepreneuriat et management d'entreprise 1C à distance
Projet de Fin de Cycle (PFC) : TP (3h)

	8h00- 9h30	9h30 - 11h	11h - 12h30	14h00 - 15h30	15h30- 17h00
Dimanche	Automatismes Industriels Cours Rami Amphi 10	Régulation Industrielle TD/G1 BENDIMERAD S17	Régulation Industrielle TD/G2 BENDIMERAD S18	TP/G21 PFC (Zidi+ M.Brahami) labo reseaux TP/G22 PFC (Boukhoulda+Ayad) S11	
		Automatismes Industriels TD/G3 Rami S14	Automatismes Industriels TD/G1 RAMI S17	TP Commande Machines S/G31 (Rezoug+Maamar) S.Micros3 (2 Heures)	
		Matériaux et Haute-Tension TD/G2 AYATI S18		TP Régulation Industrielle S/G32 (Abid+Bengrit) S.Micro2	
Lundi	Commande des Machines Cours H.Bounoua Amphi 10	Commande des Machines TD/G1 H.Bounoua S10	Automatismes Industriels TD/G2 Rami S11	TP Automatismes (Rami+Touhami) 2H15min SG11;SG12;SG21 S,Micros01	
		Matériaux et Haute-Tension TD/G3 LAYATI S14	Matériaux et Haute-Tension TD/G1 LAYATI S14	TP/G31 PFC (Jbilou +Bechekir) S08TP/G32 PFC (Bouhamama+M.Rezoug) S08BIS	
		Commande des Machines TD/G2 Maamar S11	Commande des Machines TD/G3 H.Bounoua S13	TP Matériaux-HT 2H15min (W.Aksa+S.Nemmich) SG12;SG21;SG11 Labo Haute-Tension	
Mardi	Commande des Machines Cours H.Bounoua Amphi 10	Régulation Industrielle Cours M.Abid 10		TP Commande Machines S/G12(Rezoug+Maamar) S. Micros01dept (2 Heures)	
				TP Automatismes (Rami+TOUHAMI) 2H15min S.Micros 1 SG22;SG31;SG32	
				TP Matériaux-HT (Aksa+S.Nemmich) 2H15min Labo Haute-Tension SG31;SG32;SG22	
Mercredi	Protection des Réseaux Electriques Cours M.Khatir Amphi 10	Matériaux et Haute Tension Cours F.Miloua Amphi 10	Maintenance Industrielle Cours Zablah Amphi 10	TP Commande MachinesS/G21 (Maamar +Rezoug) S.Micros01 DPT (2 Heures)	
				TP/G12 PFC (Aksa+Nacéri) S13 TP/G11 PFC (Bounoua+NEMMICHE) S14	
				TP Régulation Industrielle S/G22 (Ghazel+Bendimerad) S.Micros2	
Jeudi	Projet Professionnel et Gestion d'Entreprise cours à distance Boukhoulda				



EMPLOI DU TEMPS:

Section	(2 Groupes)
Diplôme:	Licence
Domaine	Sciences et Technologies (ST)
Filière:	Electrotechnique (ELT)
Option:	Electrotechnique (ELT)
Année:	3ème Année MCIL (L3)
Effectifs	38

Commande des Machines électriques : 2C+TD+TP(1h)
 Régulation Industrielle : 1C+TD+TP(1h30)
 Automatismes Industriels : 1C+TD+TP(45')
 Matériaux et Introduction à la HT : 1C+TD+TP(45')
 Introduction à l'électrostatique appliquée : 1C
 Conception assistée par ordinateur: 1C
 Entreprenariat et management d'entreprise: 1C à distance
 Projet de Fin de Cycle et stage pratique (PFC) : TP (3h)

	8h - 9h30	9h30 - 11h	11h - 12h30	14h - 15h30	15h30 - 17h00
Dimanche	Régulation Industrielle Cours M,K,Fellah S06	Régulation Industrielle TD G1 M,K,Fellah S06	Régulation Industrielle TD G2 M,K,Fellah S06	TP/G2 PFC (HADJERI + HASSANI) S12 TP/G1 PFC (MN BRAHAMI+ MILOUDI) S11	
Lundi	Conception assistée par ordinateur Cours M,CHAFI Salle 06	TP Régulation Industrielle G1/G2 (Hanafi+Fellah) S.Micros 01dept	TP Commande Machines G1/G2 (DJELLOULI) S.Micros (2 Heures)	TP Régulation Industrielle G1/G2 (Hanafi+Fellah) S.Micros 01dept TP Commande Machines G1/G2 (DJELLOULI) S.Micros (2 Heures)	
Mardi	Automatismes Industriels Cours Rami S06	TP Automatismes G11/G12/G21/G22 (Rami) S.Micros 1dpt G1	TP Matériaux et HT G12/G11/G22/G21 (S.Nemmich) Labo Haute-Tension G2	Matériaux en électrotechnique Cours ZIAN Salle6	
Mercredi	Commande des Machines électriques Cours Semmah Salle 06	Commande des Machines Cours Semmah Salle 06	Commande des Machines TD G1 Semmah Salle 06 Matériaux en électrotechnique TD G2 ZIAN S06	Matériaux en électrotechnique TD G1 ZIAN S06 Commande des Machines TD G2 Semmah Salle 06	Introduction à l'électrostatique appliquée Cours LAYATI Salle06
Jeudi	Projet Professionnel et Gestion d'Entreprise cours à distance Boukhoulda				



EMPLOI DU TEMPS:

Section	
Diplôme:	Master
Domaine	Sciences et Technologies (ST)
Filière:	Electrotechnique (ELT)
Option:	MCIL
Année:	1ère Année (M1)34étudiants

Techniques de la THT 1 (1C+TD)
Qualité de l'énergie électrique (1C+TD+TP)
Electrostatique et ses applications (1C+TD+TP)
Production centralisée et décentralisée(1C)
Optimisation des réseaux électriques (1C+TD+TP)
Communication et gestion de projet (1C)
Développement des réseaux électriques (1C)
Stage pratique (TP)
Respect des normes et des règles d'éthique et d'intégrité (1C) à distance

	8h - 9h30	9h30 - 11h	11h - 12h30	14h00 - 15h30	15h30 - 17h00
Dimanche	Production centralisée et décentralisée Cours S.HADJERI S06	Electrostatique et ses applications Cours S.NEMMICHE S06	Electrostatique et ses applications TD S.NEMMICHE S06	TP Electrostatique et ses applications Labo HT	G1 (F.Miloua)
Lundi	Optimisation des réseaux électriques (F.BENHAMIDA) S.Micros 1				
	TP Qualité de l'énergie électrique (S.HEDJERI+ ZIDI) S.Micros 2				
Mardi	Qualité de l'énergie électrique Cours S.HADJERI S06	Qualité de l'énergie électrique TD S.HADJERI S06	Communication et gestion de projet Cours BOUKHOULDA S06	Optimisation des réseaux électriques Cours F.BENHAMIDA S06	Optimisation des réseaux électriques TD F.BENHAMIDA S06
Mercredi	Développement des réseaux électriques Cours NASSOUR S06	Techniques de la THT 1 Cours Y.BELEBNA S06	Techniques de la THT 1 TD Y.BELEBNA S06		
Jeudi		Respect des normes et des règles d'éthique et d'intégrité Miloudi ,H à distance		Stage pratique (TP)	



EMPLOI DU TEMPS:

Section	02 Groupes TP
Diplôme:	Master
Domaine	Sciences et Technologies (ST)
Filière:	Electrotechnique (ELT)
Option:	Réseaux Electriques (RE)
Année:	1ère Année (M1) 20 étudiants

Modélisation et optimisation des réseaux électriques (1C+TD+TP)
Qualité de l'énergie électrique (1C+TD+TP)
Commande des systèmes électro-énergétiques (1C+TD+TP)
Techniques de protection des réseaux électriques (1C+TP(1h))
Planification des réseaux électriques (1C+TD)
Production centralisée et décentralisée (1C)
Compatibilité électromagnétique (1C)
Matériaux d'électrotechnique et leurs applications (1C)
Ethique, déontologie et propriété intellectuelle (1C) à distance

	8h - 9h30	9h30 - 11h	11h - 12h30	14h00 - 15h30	15h30 - 17h00
Dimanche	Techniques de protection des réseaux électriques Cours S-A.Zidi S02	TP Techniques de protection des réseaux électriques G1 (S-A.Zidi+M,Brahmi) Labo réseaux électriques 2 HEURES TP Qualité de l'énergie électrique(SG2) (benaissa+nassour) S.Micro 2 DPT		Commande des systèmes électro-énergétiques cours Ardjou S02	Commande des systèmes électro-énergétiques TD Ardjou S02
Lundi	Matériaux d'électrotechnique et leurs applications Cours S02	Compatibilité électromagnétique Cours A.Bendaoud S02	Qualité de l'énergie électrique BENAÏSSA Cours S02	TP Modélisation et optimisation des réseaux électriques (G1) (F.Benhamida) S.Micros1 TP Commande des systèmes électro-énergétiques (G2) (Ardjou) Labo ELP-Puissance	
Mardi	Production centralisée et décentralisée Cours TOUHAMI S02	Planification des réseaux électriques Cours NASSOUR S02	Planification des réseaux électriques TD Zaghoudi		
Mercredi	Modélisation et Optimisation des réseaux électriques Cours Benhamida S02	Modélisation et Optimisation des réseaux électriques TD Benhamida S02	Qualité de l'énergie électrique TD BENAÏSSA S02		
Jeudi		Respect des normes et des règles d'éthique et d'intégrité Miloudi ,H à distance			



EMPLOI DU TEMPS:

Section		Modélisation et identification des systèmes électriques (1C+TD+TP) Techniques de la commande électrique (2C+TD+TP(2h30)) Asservissements échantillonnés et Régulation numérique (1C+TD+TP) Diagnostic des défaillances des systèmes de commande (1C+TD+TP) Qualité de l'énergie électrique (1C) Production centralisée et décentralisée de l'énergie électrique (1C) Ethique, déontologie et propriété intellectuelle (1C)
Diplôme:	Master	
Domaine	Sciences et Technologies (S)	
Filière:	Electrotechnique (ELT)	
Option:	Commande Electrique (CE)	
Année:	1ère Année (M1) 25étudiants	

	8h - 9h30	9h30 - 11h	11h - 12h30	14h00 - 15h30	15h30 - 17h00
Dimanche	Techniques de la commande électrique Cours A.Bentaallah S12	Diagnostic des défaillances des systèmes de commande Cours S12	Diagnostic des défaillances des systèmes de commande TD S12	TP Asservissements échantillonnés et Régulation numérique (Y.Sahali) S.Micros 1 DEPARTEMENT	
Lundi	Modélisation et identification des systèmes électriques Cours A.Nacéri S12	TP Modélisation et identification des systèmes électriques (A.Nacéri) S.Micros2 DEP TP Diagnostic des défaillances des systèmes de commande (MN BRAHAMI) Labo Schémas		Modélisation et identification des systèmes électriques TD A.Nacéri S12	
Mardi	Techniques de la commande électrique Cours A.Bentaallah S12	Techniques de la commande électrique TD A.Bentaallah S12	Production centralisée et décentralisée de l'énergie élect Cours S12	TP Techniques de la commande électrique (2h30) (DJERIRI) S.Micros 1	
Mercredi	Asserviss. échantillonnés et régulation numérique Cours Fellah S12	Asserviss. échantillonnés et régulation numérique Fellah TD S12		Qualité de l'énergie électrique Cours BENAÏSSA S12	
Jeudi		Respect des normes et des règles d'éthique et d'intégrité Miloudi ,H à distance			



EMPLOI DU TEMPS:

Section	
Diplôme:	Master
Domaine	Sciences et Technologies (ST)
Filière:	Electrotechnique (ELT)
Option:	Machines Electriques (ME)
Année:	1ère Année (M1)20 étudiants

Asservissements échantillonnés et régulation numérique (1C+TD+TP)
Champ magnétique dans les machines électriques (1C+TD+TP(1h))
Modélisation des machines électriques (1C+TD+TP)
Construction des machines électriques (1C+TD)
Association machines-convertisseurs (1C+TP)
Matériaux en électrotechnique et technique de haute tension (1C)
Compatibilité Electromagnetique (1C)
Production centralisée et décentralisée de l'énergie électrique (1C)
Ethique, déontologie et propriété intellectuelle (1C)cours à distance

	8h - 9h30	9h30 - 11h	11h - 12h30	14h00 - 15h30	15h30 - 17h00
Dimanche	Association machines-convertisseurs Cours A.Semmah S08	TP Modélisation des machines électriques (bentallah) S.Micros3 Association machines-convertisseurs (A.Semmah) S.Micros 3		TP Asservissements échantillonnés et régulation numérique (Y.Sahali) S.Micros 1dept	
Lundi	Compatibilité Electromagnetique Cours A.Bendaoud S08	Construction des machines électriques TD ZERDANI S08	Construction des machines électriques Cours ZERDANI S08	Champ magnétique dans les machines électriques Cours Ayad S08	Champ magnétique dans les machines électriques TD Ayad S08
Mardi	Matériaux en ETT et technique de haute tension Cours NEMMICH S08	Modélisation des machines électriques Cours Maassoum S08	Production centralisée et décentralisée de l'énergie élect Cours TOUHAMI S12	TP Champ magnétique dans les machines électriques (Ayad) S.Micros 3 2H	
Mercredi	Asserviss. échantillonnés et régulation numérique Cours FELLAH S12	Asserviss. échantillonnés et régulation numérique TD FELLAH S12	Modélisation des machines électriques TD Massoum S08		
Jeudi		Respect des normes et des règles d'éthique et d'intégrité Miloudi ,H à distance			



EMPLOI DU TEMPS:

Section	
Diplôme:	Master
Domaine	Sciences et Technologies (ST)
Filière:	Electrotechnique (ELT)
Option:	Energies renouvelables(ER)
Année:	1ère Année (M1)
Effectifs	27

	8h - 9h30	9h30 - 11h00	11h - 12h30	14h00 - 15h30	15h30 - 17h00
Dimanche	<p>Qualité de l'énergie électrique</p> <p>Cours Benaïssa S04</p>	<p>Systèmes de conversion de l'énergie Photovoltaïque</p> <p>Cours JBILOU S04</p>	<p>Systèmes de conversion de l'énergie Photovoltaïque</p> <p>TD JBILOU S04</p>	<p>TP Gisements énergétiques renouvelables G1 Micros2 DPT (Bouroumid+JBILOU) 2H</p>	
Lundi	<p>Gisements énergétiques renouvelables cours Brahami MN S04</p>	<p>TP Systèmes de conversion de l'énergie Photovoltaïque (G1) (BECHEKIR +JBILOU)</p> <p>TP Systèmes de conversion de l'énergie éolienne (Djeriri+)(G2) (Salle micro3)</p>			
Mardi	<p>Aspects politiques, économiques et sociaux des énergies renouvelables HASSANI S4</p>	<p>Systèmes de conversion de l'énergie éolienne Djeriri cours S04</p>	<p>Systèmes de conversion de l'énergie éolienne TD Djeriri S04</p>	<p>Energie solaire thermique Cours Bendimerad S04</p>	<p>Energie solaire thermique TD Bendimerad S04</p>
Mercredi	<p>Qualité de l'énergie électrique</p> <p>TD Benaïssa S04</p>	<p>Gisements énergétiques renouvelables cours</p> <p>Cours Brahami MN S04</p>	<p>Gisements énergétiques renouvelables cours</p> <p>TD Brahami MN S04</p>	<p>Techniques d'optimisation et de contrôle de puissance S04</p>	
Jeudi		<p>Respect des normes et des règles d'éthique et d'intégrité Miloudi ,H à distance</p>			



Time table 1st Engineer (Electrical Engineering)

Heures	8h00	9h30	11h00	12h30	14h00	15h30	17h00
Dimanche	Cours Electricité et Magnétisme (Physique 2) Zenasni Salle 1	TP Electricité et Magnétisme (Physique 2) Labo Phys. (Zenasni +RAIS)			TD Thermodynamique M.Zenasni Salle 1	TD Thermodynamique2.3 M.Zenasni Salle 1	
		TP Eléments de Chimie IST 1.3 (Gr 2/1) (BADIS +MECHTEM)Labo Chim.					
Lundi	Cours Analyse 2 Salle 1	Cours Algèbre 2 Dr. M.BAHLIL Salle 1	TD Algèbre 2 IST 2.2 Salle 1		TD Langue Etrangère IST 2.8 FENTAZI Salle 1	Cours Les métiers de l'ingénieur AYAD Salle 1	
Mardi	Cours Thermodynamique M.Zenasni Salle 1	TP Programmation (Informatique 2) Salle Micro bis G1 ARAB			TD Analyse 2 IST 2.1 Salle 1 ELN	TD Analyse 2 IST 2.1 Salle 1 ELN	
		TP Programmation (Informatique 2) Salle Micro 2 G2 Y.BEDDAD					
Mercredi	TD Electricité et Magnétisme (Physique 2) Zenasni Salle 1	TD Electricité et Magnétisme (Physique 2) Zenasni Salle 1					
Jeudi	TP Dessin technique LABO M CHAFI Dessin technique G1		TP Dessin technique LABO M CHAFI Dessin technique G2				

Code	Intitulé de la matière
IST 2.1	Analyse 2
IST 2.2	Algèbre 2
IST 2.3	Electricité et magnétisme (Physique 2)
IST 2.4	Thermodynamique
IST 2.5	Dessin Technique
IST 2.6	Programmation (Informatique 2)

Code	Intitulé de la matière
IST 2.7	Les Métiers de l'ingénieur
IST 2.8	Langue étrangère