



### EMPLOI DU TEMPS

Section	02 Groupe TD, 04 Groupes TP
Diplôme:	MCIL
Domaine	Sciences et Technologies (ST)
Filière:	Electrotechnique (ELT)
Option:	Electrotechnique (ELT)
Année:	1ère Année
Nombre d'étudiants	56

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	Mathématiques 2 Laledj	Physique 2 TD BENBELLIL,N G1S16		Langue anglaise Cours A09 AYACHI 3H	Les métiers en Sciences et Technologies 2 BELHEBRI Cours A09
	cours A09	cours A09	Mathématiques 2 TD G2 Laledjs18			
Lundi	Mathématiques 2 TD G1 S16 Laledj	TP physique2 SG11 Labo physique(BENBELLIL,N+ZENASNI)			TP physique2 SG21 Labo physique(BENBELLIL,N+ZENASNI)	
	Thermodynamique TD G2 S18 badis	TP chimie1 labo chimie (ZENASNI+Badis )SG12			TP chimie1 labo chimie (Zenesni+Badis )SG22	
Mardi	Thermodynamique cours Badis A09	Thermodynamique cours Badis A09	Physique 2TD BENBELLIL,N G2 S18	Méthodologie de la présentation Cours A09 AYAD 1H	Physique 2 BENBELLIL,N Cours A09	Physique 2 BENBELLIL,N Cours A09
			Thermodynamique TD G1 Badis A09			
Mercredi	Informatique2	TP Informatique2SG11 (Nouar+ Beddad) salle micro2	TP Informatique2SG12 (Nouar+ Beddad) salle micro2		TP Informatique2SG21 (Nouar+ Beddad) salle micro2	TP Informatique2SG21 (Nouar+ Beddad) salle micro2
	BEDDAD cours A09					



### EMPLOI DU TEMPS:EAD

Domaine	Sciences et Technologies (ST)
Filière:	Electrotechnique (ELT)
Option:	Electrotechnique (ELT)+MCIL
Année:	3ème Année (L3)

	8h - 9h30	9h30 - 11h	11h - 12h30	14h - 15h30
Jeudi	Projet Professionnel et Gestion d'Entreprise Boukhoulida			



### EMPLOI DU TEMPS:EAD

Domaine	Sciences et Technologies (ST)
Filière:	Electrotechnique (ELT)
Option:	Electrotechnique (ELT)+MCIL
Année:	2ème Année (L2)

	8h - 9h30	9h30 - 11h	11h - 12h30	14h - 15h30
Jeudi				Techniques d'expression et de communication. (Cours) <b>Tolbi</b>

Université DJILALI Liabès de Sidi Bel-Abbès

Faculté de Génie Electrique

Département d'Electrotechnique



### EMPLOI DU TEMPS:EAD

Domaine	Sciences et Technologies (ST)
Filière:	Electrotechnique (ELT)
Option:	Electrotechnique RE,ER,ME,CE
Année:	1ere Année Master

		9h30 - 11h00	11h00 - 12h30
Jeudi		Ethique, déontologie et propriété intellectuelle Miloudi ,H	



### 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+TP)  
 Production de l'énergie électrique(1C)  
 Sécurité électrique (1C)  
 Techniques d'expression et de

	8h - 9h30	9h30 - 11h	11h - 12h30	12h30 - 14h00	14h - 15h30	15h30 - 17h00
<b>Dimanche</b>	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
<b>Lundi</b>	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 G2	
		TP Mesures électriques TP/G21G22 labo mesure (Miloudi + Bermaki ) (2 heures)			TP Méthodes numériques salle micro 3(D.Ziani + MOUAFEK) G1	
		TP Méthodes numériques ( Bengrit+sahali)G31/G32 salle micro1			Logique combinatoire et séquentielle (Ghazel+HASSANI) TP/G3 labo micro processeur	
<b>Mardi</b>	Logique combinatoire et séquentielle Oukli A10	Electrotechnique fondamentale 2 Cours Bendaoud A10	Logique combinatoire TD/G2 Ghazel S18		TP ETT fondamentale (Dehiba+NEHARI) TP labo Machine 1 TP G3	
			Théorie du signal TD G1 S17 M.TEHAMI		TP Mesures électriques (Menssouri+ Mouafek )TP/G1 labo mesure (2 heures)	
			ETT fondamentale TD/G3 Rezoug S16		Logique combinatoire et séquentielle (Ouki+Bechkir )TP/G2labo micro processeur	
<b>Mercredi</b>	Théorie du signal Tabet cours A10	ETT fondamentale Rezoug TD/G1 S18	Logique combinatoire TD/G1 Oukli S18		TP Méthodes numériques salle micro1(Sahali+bengrit ) G2	
			Théorie du signal TD M.TEHAMI G2 S17		Logique combinatoire et séquentielle (Oukli+Bechekir) TP/G1 labo micro	
			Méthodes numériques TD BAHILIL G3 S16		TP Mesures électriques (MENSsouRI+ BOUROUMID)TP/G3 labo mesure (2 heures)	
<b>JEUDI</b>	Méthodes numériques TD BAHILIL G2 S18	Méthodes numériques TD G1 BAHILILS18				



**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	46

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
<b>Dimanche</b>	Mesures électriques et électroniques Cours H,Miloudi S06	ETT fondamentale Bermaki TD/G1 S10 Théorie du signal M.TEHAMI TD G2 S12	Electrotechnique fondamentale 2 Cours Bendaoud S06	Théorie du signal TD M.TEHAMI G1 S10	ETT fondamentale TD/G2 Bermaki S12
<b>Lundi</b>	TP Méthodes numériques salle micro1(D.Ziani+ZAREB) G21/G22 Logique combinatoire et séquentielle (Latrach+Bechekir) TP/G22/21 labo micro processeur		Méthodes numériques Cours BAHIL S06	Production de l'énergie électrique Cours HANAFI A10	Electrotechnique fondamentale 2 Cours Bendaoud S06
<b>Mardi</b>	Théorie du signal Tabet cours A9	TP Méthodes numériques salle micro1(bengrit+AYAD) G11/G12 Logique combinatoire et séquentielle (Oukli+Bechekir) TP/G12/G11 labo micro processeur		TP ETT fondamentale (ZERDANI+DJELLOULI ) TP/G21/G22 labo Machine 1	TP Mesures électriques TP/G22/1G21 labo mesure (H,Miloudi+ Bermaki ) (2 heures)
<b>Mercredi</b>	Logique combinatoire et séquentielle Oukli A12	Logique combinatoire TD/G1 Oukli S12 Logique combinatoire TD/G2 Ghazel S12	Sécurité électrique Bermaki S06	TP ETT fondamentale ( ZERDANI+AYATI ) TP/G11/G12 labo Machine 1	TP Mesures électriques TP/G12/1G11 labo mesure (H.MILOUDI+ Bermaki ) (2 heures)



**EMPLOI DU TEMPS:**

Section	A (2 Groupes, 4 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
Entreprenariat 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 Amphi8	Régulation Industrielle TD/GA1 BENDIMERAD S17	Régulation Industrielle TD/GA2 BENDIMERAD S18	TP/GA12 PFC ( Zidi+ M.Brahami) labo reseaux TP/GA11 PFC ( Boukhoulda+Ayad) S11	
		Matériaux et Haute-Tension TD/GA2 MILOUA S18	TD/GA1 TOUHAMI S17	TP/GA22 PFC ( Hassani+Nacéri) S13 TP/GA21 PFC (Bounoua+FELLAH) S14	
Lundi	Commande des Machines Cours H.Bounoua Amphi08	Commande des Machines TD/GA1 H.Bounoua S10	Automatismes Industriels TD/GA2 Rami S11	TP Automatismes (Rami+Touhami) SG11;SG12;SG21;SG22 S,Micros01	
		Commande des Machines TD/GA2 Maamar S11	Matériaux et Haute-Tension TD/GA1 Miloua S10	TP Matériaux-HT (W.Aksa+S.Nemmich) SG12;SG11;SG22;SG21 Labo Haute-Tension	
Mardi	Commande des Machines Cours H.Bounoua Amphi08	Régulation Industrielle Cours M.Abid A08		TP Commande Machines S/G11(Belebna+M.Rezoug) S. Micros01dept (2 Heures)	
Mercredi	Protection des Réseaux Electriques Cours M.Khatir Amphi08	Matériaux et Haute Tension Cours F.Miloua Amphi 12	Maintenance Industrielle Cours Zablah Amphi12	TP Régulation IndustrielleS/G12 (M.Abid+M.Bengrit) S. Micros03	
				TP Commande MachinesS/G21 ( Maamar + BETTACHE) S.Micros01 (2 Heures)	
				TP Régulation Industrielle S/G22 (Ghazel+Bendimerad)S.Micros2	



**EMPLOI DU TEMPS:**

Section	B (2 Groupes, 4 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 HT : 1C+TD+TP(45')
Protection des Réseaux Electriques : 1C
Maintenance Industrielle : 1C
Projet Professionnel et Gestion d'Entreprise : 1C
Projet de Fin de Cycle (PFC) : TP (3h)

	8h - 9h30	9h30 - 11h	11h - 12h30	14h - 15h30	15h30 - 17h00
<b>Dimanche</b>	Automatismes Industriels Cours Rami Amphi8	Régulation Industrielle TD/GB1 Abid S13	Régulation Industrielle TD/GB2 Abid S14	TP Commande Machines S/G11 (Rezoug+Maamar) S.Micros3 <b>(2 Heures)</b>	
		Automatismes Industriels TD/GB2 Rami S14	Commande des Machines TD/GB1 Maamar S13	TP Régulation Industrielle S/G12 (Abid+Bengrit) S.Micros04	
<b>Lundi</b>	Commande des Machines Cours H.Bounoua Amphi08	Automatismes Industriels TD/GB1 Rami S13	Commande des Machines TD/GB1 H.Bounoua S13	TP Commande Machines S/G21(Djeriri+M.Rezoug) S.Micros 03 <b>(2 Heures)</b>	
		Matériaux et Haute-Tension TD/GB2 F.Miloua S14	Matériaux et Haute-Tension TD/GB1 MILOUA S14	TP Régulation IndustrielleS/G22 (FELLAH+HADJERI) S.Micros 04	
<b>Mardi</b>	Commande des Machines Cours H.Bounoua Amphi08	Régulation Industrielle Cours M.Abid A8		TP Automatismes (Rami+TOUHAMI) S.Micros 4 SG11;SG12;SG21;SG22	
				TP Matériaux-HT (Aksa+S.Nemmich) Labo Haute-Tension SG12;SG11;SG22;SG21	
<b>Mercredi</b>	Protection des Réseaux Electriques Cours M.Khatir Amphi08	Matériaux et HT Cours F.Miloua Amphi08	Maintenance Industrielle Cours A.Zebelah Amphi08	TP/GB22 PFC (K.Nassour+ S,Nemmiche) S12	
				TP/GB21 PFC (Nacéri+ MN Brahami)S11	
				TP/GB12 PFC (Aksa+M.Rezoug) S09	
				TP/GB11 PFC (Jbilou +Bechekir) S10	



**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

	8h - 9h30	9h30 - 11h	11h - 12h30	14h - 15h30	15h30 - 17h00
Dimanche	Régulation Industrielle Cours M,K,Fellah A8	Régulation Industrielle TD M,K,Fellah A8	Automatismes Industriels Cours Rami AmphiA8	TP/G2 PFC (HADJERI+ S,Nemmiche) S12	TP/G1 PFC (Belebna + MILOUDI) S11
Lundi	Conception assistée par ordinateur M,CHARFI salle 06	TP Commande Machines G1(DJELLOULI+ACHAR) S.Micros 03 (2 Heures)	TP Régulation IndustrielleG2 (Hanafi+Fellah) S.Micros 01dept	Introduction à l'électrostatique appliquée Cours REGUIG Salle06	
	Matériaux en électrotechnique Cours REGUIG Salle6	TP Automatismes (Rami+TOUHAMI) S.Micros 1dpt G1	TP Matériaux et HT(Reguig+S.Nemmich) Labo Haute-Tension G2	Matériaux en électrotechnique TD REGUIG S14	
Mercredi	Commande des Machines électriques Cours Semmah Salle 06	Commande des Machines Cours Semmah Salle 06	Commande des Machines TD Semmah Salle 06	Automatismes Industriels TD TOUHAMI S14	



**EMPLOI DU TEMPS:**

Section	02 Groupes
Diplôme:	Master
Domaine	Sciences et Technologies (ST)
Filière:	Electrotechnique (ELT)
Option:	Réseaux Electriques (RE)
Année:	1ère Année (M1)23étudiants

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
<b>Dimanche</b>	Techniques de protection des réseaux électriques Cours S-A.Zidi S02	TP Techniques de protection des réseaux électriques G1 (S-A.Zidi+M,Brahami) Labo réseaux électriques 2 <b>HEURES</b> TP Qualité de l'énergie électrique(SG2) (K.Nassour+ BENAISSA )S.Micros 2		Commande des systèmes électro-énergétiques cours Ardjou S02	Commande des systèmes électro-énergétiques TD Ardjou S02
<b>Lundi</b>	Compatibilité électromagnétique Cours A.Bendaoud S02	Matériaux d'électrotechnique et leurs applications Cours Reguig S02	Qualité de l'énergie électrique BENAISSA Cours S02	TP Modélisation et optimisation des réseaux électriques (G1) (F.Benhamida+Zaghoudi) S.Micros1	TP Commande des systèmes électro-énergétiques (G2) (Ardjou+N.Hassani) Labo ELP-Puissance
<b>Mardi</b>	Production centralisée et décentralisée Cours TOUHAMI S02	Planification des réseaux électriques Cours NASSOUR S02	Planification des réseaux électriques TD Zaghoudi		
<b>Mercredi</b>	Modélisation et Optimisation des réseaux électriques Cours Benhamida S02	Modélisation et Optimisation des réseaux électriques TD Benhamida S02	Qualité de l'énergie électrique TD BENAISSA S02		



**EMPLOI DU TEMPS:**

Section	
Diplôme:	Master
Domaine	Sciences et Technologies (S)
Filière:	Electrotechnique (ELT)
Option:	Commande Electrique (CE)
Année:	1ère Année (M1) 25étudiants

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)

	8h - 9h30	9h30 - 11h	11h - 12h30	14h00 - 15h30	15h30 - 17h00
<b>Dimanche</b>		Diagnostic des défaillances des systèmes de commande Cours M.Miloudi S12	Diagnostic des défaillances des systèmes de commande TD M.Miloudi S12	TP Asservissements échantillonnés et Régulation numérique (G1) (Y.Sahali+abbas) S.Micros 2	
<b>Lundi</b>	Modélisation et identification des systèmes électriques Cours A.Nacéri S12	TP Modélisation et identification des systèmes électriques (G1) (A.Nacéri+HASSANI) S.Micros2 TP Diagnostic des défaillances des systèmes de commande (G2) (M.Miloudi + MN BRAHAMI) Labo Schémas		Modélisation et identification des systèmes électriques TD A.Nacéri S12	
<b>Mardi</b>	Production centralisée et décentralisée de l'énergie élect Cours TOUHAMI S02	Techniques de la commande électrique Cours A.Bentaallah S12	Techniques de la commande électrique TD A.Bentaallah S12	TP Techniques de la commande électrique (2h30) (ACHAR+DJERIRI) S.Micros 1	
<b>Mercredi</b>	Asserviss. échantillonnés et régulation numérique Cours Azaiz S12	Techniques de la commande électrique Cours A.Bentaallah S12	Asserviss. échantillonnés et régulation numérique Azaiz TD S12	Qualité de l'énergie électrique Cours BENAÏSSA S12	



**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 Electromagnétique (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
<b>Dimanche</b>	Association machines-convertisseurs Cours A.Semmah S08	TP Modélisation des machines électriques (G1) (bentallah+Massoum) S.Micros3 Association machines-convertisseurs (G2) (A.Semmah+hamdaoui) S.Micros 1		Modélisation des machines électriques TD ACHAR S08	
<b>Lundi</b>	Compatibilité Electromagnétique Cours A.Bendaoud S02	Construction des machines électriques TD ZERDANI S08	Construction des machines électriques Cours ZERDANI S08	Champ magnétique dans les machines électriques TD Ayad S08	
<b>Mardi</b>	Champ magnétique dans les machines électriques Cours Ayad S08	Modélisation des machines électriques Cours Maassoum S08	Production centralisée et décentralisée de l'énergie élect Cours TOUHAMI S012	TP Champ magnétique dans les machines électriques (G1) ( Ayad+ZEGHOUDI) S.Micros 3 2H TP Asservissements échantillonnés et régulation numérique (G2) (Y.Sahali+ abbas) S.Micros 1dept	
<b>Mercredi</b>	Asserviss. échantillonnés et régulation numérique Cours Azaiz S12	Asserviss. échantillonnés et régulation numérique TD Azaiz S08	Matériaux en ETT et technique de haute tension Cours Reguig S08		



**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
<b>Dimanche</b>	Qualité de l'énergie électrique  Cours Benaissa S04	Aspects politiques, économiques et sociaux des énergies renouvelables HASSANI (1C)S4	Systèmes de conversion de l'énergie Photovoltaïque  TD JBILOU S04	TP Gisements énergétiques renouvelables G1 Micros 01DPT (Bouroumid+BELHEBRI) 2H	
<b>Lundi</b>	Gisements énergétiques renouvelables cours Brahami MN S04	TP Systèmes de conversion de l'énergie Photovoltaïque (G1) (Bechekir+JBILOU) S.Micros1Dept  TP Systèmes de conversion de l'énergie éolienne (Djeriri+ )(G2) (Salle micro3)		Techniques d'optimisation et de contrôle de puissance GHALEM (1C) S04	
<b>Mardi</b>	Systèmes de conversion de l'énergie Photovoltaïque  Cours JBILOU S04	Systèmes de conversion de l'énergie éolienne Djeriri cours S04	Systèmes de conversion de l'énergie éolienne TD Djeriri S04	Energie solaire thermique Cours Bendimerad S04	Energie solaire thermique TD Bendimerad S04
<b>Mercredi</b>	Qualité de l'énergie électrique  TD Benaissa S04	Gisements énergétiques renouvelables cours  Cours Brahami MN S04	Gisements énergétiques renouvelables cours  TD Brahami MN S04		

**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	Electrostatique et ses applications	Electrostatique et ses applications	TP Electrostatique et ses applications (TOUHAMI+M,MILOUDI) G1 Labo HT	
	Cours S.HADJERI S06	Cours S.NEMMICHE S06	TD S.NEMMICHE S06		
Lundi	Optimisation des réseaux électriques (F.BENHAMIDA+ZEGHOUDI) S.Micros 1				
	TP Qualité de l'énergie électrique (S.HEDJERI+ ZIDI) S.Micros 2				
Mardi	Qualité de l'énergie électrique	Qualité de l'énergie électrique	Communication et gestion de projet	Optimisation des réseaux électriques	Optimisation des réseaux électriques
	Cours S.HADJERI S06	TD S.HADJERI S06	Cours BOUKHOULDA S06	Cours F.BENHAMIDA S06	TD F.BENHAMIDA S06
Mercredi	Développement des réseaux électriques	Techniques de la THT 1	Techniques de la THT 1		
	Cours NASSOUR S06	Cours Y.BELEBNA S06	TD Y.BELEBNA S06		
Jeudi	Stage pratique (TP)				



Time table 1st Engineer (Electrical Engineering)

Heures	8h00	9h30	11h00	12h30	14h00	15h30	17h00
Dimanche	Cours Electricité et Magnétisme (Physique 2) <b>Zenasni</b> Amphi 04	TP Electricité et Magnétisme (Physique 2) Labo Phys. ( <b>Zenasni +RAIS</b> )			TD Thermodynamique <b>M.Zenasni</b> S18	TD Thermodynamique2.3 <b>M.Zenasni</b> S18	
		TP Eléments de Chimie IST 1.3 (Gr 2/1) ( <b>BADIS +M.Zenasni</b> )Labo Chim.					
Lundi	Cours Analyse 2 <b>Dr. MENKOUR</b> Salle 18	Cours Algèbre 2 <b>Dr. M.BAHLIL</b> Salle 18			Cours Les métiers de l'ingénieur  Amphi 18		
Mardi	Cours Thermodynamique <b>M.Zenasni</b> Amphi 04	TP Programmation (Informatique 2) Salle Micro 01 <b>Y.BEDDAD+Nouar</b>			TD Analyse 2 IST 2.1 <b>Dr. LALEDJ</b> Salle 18	TD Analyse 2 IST 2.1 <b>Dr. LALEDJ</b> Salle 18	
Mercredi	TD Electricité et Magnétisme (Physique 2) <b>Zenasni</b> Salle 18	TD Electricité et Magnétisme (Physique 2) <b>Zenasni</b> Salle 18	TD Algèbre 2 IST 2.2 <b>Dr. M.BAHLIL</b> Salle 18				
Jeudi	TP Dessin technique LABO Dessin technique		TD LangueEtrangère IST 2.8 <b>Ayachi</b> Amphi 04				

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