



EMPLOI DU TEMPS

	8h - 9h30	9h30 - 11h	11h-12h30	
Dimanche	ELT fondamentale1 (Cours) BERMAKI S16	ELT fondamentale1 S16 TD BERMAKI	ELN Fondamentale 1 . TD S16	
Lundi	ELN Fondamentale 1. (Cours) Tabet,H S16	Ondes et vibrations. cours ZENASNI S16	Logique combinatoire et séquentielle (TD) S16 HASSANI	TP Logique combinatoire et séquentielle G1/G2 labo logique dpt (HASSANI)
Mardi	Ondes et vibrations TD ZENASNI S16	Logique combinatoire et séquentielle (cours) S16 OUKLI	Informatique 3 (Cours) ARAB S16	
Mercredi	TP Ondes et vibrations (Benbelil) G1/G2 labo physique		Etat de l'art du GE Cours MESTARI S16	TP ELN 1 G1/G2 labo électronique 1 ()
	TP Informatique G1/G2 salle micro BIS (Bengrit)			TP ELT 1 G1/G2 labo ETT 1 (ZAREB+HADJERI)
Jeudi	Mathématiques Appliquées (Cours) S16 BOUKHARI	Mathématiques Appliquées (TD) S16 BOUKHARI	Mathématiques Appliquées (TD) S16 BOUKHARI	

Electrotechnique fondamentale 1 (1C+TD+TP)

Mathématiques Appliquées (C+2TD)

Ondes et vibrations(1C+TD+TP)

Electronique fondamentale1 (1C+TD+TP)

Logique combinatoire et séquentielle (1C+ TD+TP)

Informatique TP

Etat de l'art du GE

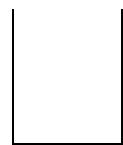
14h-15h30

15h30 - 17h00

Langue étrangère 2 **AZZA** (Anglais) TD S16TP Logique combinatoire et séquentielle G1/G2 labo logique dpt (**HASSANI**)

TP ELN 1 G1/G2 labo électronique 1 ()

TP ELT 1 G1/G2 labo ETT 1 (**ZAREB+HADJERI**)





EMPLOI DU TEMPS

		EMPLOI DU TEMPS			
Section	04 Groupes TD ,08groupes de TP				
Diplôme:	MCIL				
Domaine	Sciences et Technologies (ST)				
Élièbre:	Electrotechnique (ELT)				
Option:	Electrotechnique (ELT)				
Année:	2ème Année (L2)				
Nombre des étudiants	110				
	8h - 9h30	9h30 - 11h	11h-12h30	12h30-14h	14h-15h30
Dimanche	Mathématiques 3 (cours) A1 Laledj	Mathématiques 3 (TD) G1 Laledj A1 Energies et environnement (Cours) A1 KOUIDRI.		Mathématiques 3 (TD) G4 Laledj A1	Mathématiques 3 (TD) G3 Laledj SS
		Ondes et vibrations. TD G3 ZENASNI A09		ELT fondamentale1 (TD) G1 A12	
				Ondes et vibrations. TD G2 S5	Ondes et vibrations. TD G1 A1
Lundi	Mathématiques 3 Laledj (Cours) A1	ELN fondamentale1 G2 (TD) A1 ELT fondamentale1 G4 (TD) A08 Rezoung	ELT fondamentale1 (Cours) Rezoung A1	TP ELT 1 (Belbed) labo ETT 1 G41/G42, TP ELN (LETRECH) labo électronique()	
		Ondes et vibrations. TD G1 Benbellil A10		ELN fondamentale1 TABAT G3 (TD) A1	ELN fondamentale1 TABET G1 (TD) A1
Mardi	Probabilités et statistiques (Cours) KADARI A1	Ondes et vibrations Cours (ZENASNI) A1	Etat de l'art du GE Cours MESTARI A1	TP Informatique 3 G11/G12, salle micro BIS (CHIKHI)	
				ELT fondamentale1 MESSELEM (TD) G3 A12	ELT fondamentale1 BELABED (TD) G2
				Probabilités et statistiques (TD) G2 A1	Probabilités et statistiques (TD) G4 A1
Mercredi	Anglais technique Cours FENTAZI EAD	ELN Fondamentale 1. (Cours) Tabet,H A1	TP Ondes et vibrations G21/G22, labo physique () 2 heures	TP Ondes et vibrations G31/G32, labo physique (Benbellil) 2 heures	TP Ondes et vibrations G41/G42, labo physique (Benbellil) 2 heures
				Probabilités et statistiques (TD) G1 A1	Probabilités et statistiques (TD) G3 A1
			ELN fondamentale1 G4 (TD) A1	Mathématiques 3 MIR KHELIFA (TD) G2 Laledj A08	
Jeuudi	TP Informatique 3 G21/G22, salle micro BIS (MESSLEM+ BELABED)	TP Informatique 3 G31/G32, salle micro BIS (MESSLEM+ BELABED)		TP Informatique 3 G41/G42, salle micro BIS ()	
	TP ELT 1(HADER + MILOUA) labo ETT 1 G31/G32, TP ELN 1 () labo électronique()	TP ELT 1(HADER + MILOUA) labo ETT 1 G11/G12, TP ELN 1 () labo électronique()		TP ELT 1(HADER + MILOUA) labo ETT 1 G21/G22, TP ELN 1 () labo électronique()	
				TP Ondes et vibrations G11/G12, labo physique (BENDIDA + LOUSDAD) 2 heures	



EMPLOI DU TEMPS						
	8h - 9h30	9h30 - 11h	11h - 12h30	12h30-1400	14h - 15h30	15h30 - 17h00
Dimanche	Anglais technique en relation avec la spécialité AZZA EAD		TP Asservissement (Pr.K.Fellah) Salle-Micros 01 departement G1/G2			
Lundi	Systèmes Asservis 1 Cours Pr.K.Fellah S14	Systèmes Asservis 1 TD Pr.K.Fellah S14	Théorie de champ Cours Pr,TILMATINE S3		Logique combinatoire et séquentielle TD GHAZEL S14	Théorie de champ TD ZIAN S14
Mardi	Electrotechnique fondamentale Pr Bendaoud Cours S14	Electrotechnique fondamentale Pr Bendaoud TD S14	Logique combinatoire et séquentielle Cours Dr. OUKLI S 14		TP Logique combinatoire et séquentielle (OUKLI) G1 / G2 Labo micropuceur	TP Electrotechnique fondamentale (MENSSOURI+ZERDANI) LABO ELT 01 G1/G2
Mercredi		Transfert thermique Cours LOUSDAD S14	Transfert thermique LOUSDAD TD S14			
Judi	Méthodes numériques appliqués- Python ARAB Cours S14	Electronique de Puissance Cours Dr.Maamar S14	Electronique de Puissance TD Dr.Maamar S14		TP Electronique-Puiss (Bounoua) Labo ELN-P G1/G2	Méthodes numériques appliqués- Python (ARAB) G1/G2 Salle-Micros 03



EMPLOI DU TEMPS

Section	01Groupe
Diplôme:	INGENIEUR D'ETAT
Domaine	Sciences et Technologies (ST)
Filière:	Electrotechnique (ELT)
Option:	Réseaux et sources d'énergie électrique
Année:	4ème Année
Nombre d'étudiants	15

Systèmes de conversion de l'énergie Photovoltaïque (1C+TD)
 Electronique de puissance avancée (1C+TD+TP)
 Systèmes de conversion de l'énergie éolienne (1C+TD)
 Réseaux électriques 2 (1C+TD+TP)
 Association Convertisseurs-Machines (1C+TD+TP)
TP Systèmes de conversion de l'énergie Photovoltaïque et éolienne (TP)
 Stabilité et dynamique des réseaux électriques (1C+TD)
 Projet Personnel Professionnel (TP)
 Normes en électrotechnique (1C)
 Production centralisée et décentralisée de l'énergie électrique (1C)

	8h - 9h30	9h30 - 11h	11h - 12h30	14h00 - 15h30	15h30 - 17h00
Dimanche	Electronique de puissance avancée Cours AYAD S12	Systèmes de conversion de l'énergie Photovoltaïque cours JBILOU S12	Systèmes de conversion de l'énergie Photovoltaïque TD JBILOU S12	Systèmes de conversion de l'énergie éolienne ABBES Cours S12	Systèmes de conversion de l'énergie éolienne ABBES TD S12
Lundi	Electronique de puissance avancée TD AYAD S12	Réseaux électriques 2 Cours NASSOUR S12	Réseaux électriques 2 TD NASSOUR S12	Stabilité et dynamique des réseaux électriques TD ZIDI S12	
Mardi	Production centralisée et décentralisée de l'énergie électrique Hadjeri Cours S12	Association Convertisseurs-Machines cours Semmah S12	Association Convertisseurs-Machines TD Semmah S12	TP Systèmes de conversion de l'énergie Photovoltaïque et éolienne G1/G2 (BECHEKIR) Labo PV dpt ELN	
Mercredi	Stabilité et dynamique des réseaux électriques Cours ZIDI S12	Projet Personnel Professionnel (Stage) BECHEKIR + JBILOU		TP Réseaux électriques 2 G1/G2 (Nassour) Labo Réseaux dpt	
Jeudi	TP Association Convertisseurs-Machines (Semmah) G1/G1 Salle de Micros 03			Normes en électrotechnique HADER Cours EAD	
	TP Electronique de puissance avancée (AYAD) G1;G2 Salle de micro 1				



Time table 1st Engineer (Electrical Engineering)

Heures	8h00	9h30	11h00	12h30	14h00	15h30	17h00
Dimanche	TP structure des ordinateurs et applications IST 1.6 (Gr21) Salle Micro bis BENSSALEM+KADRI		TP structure des ordinateurs et applications IST 1.6 (Gr 22) Salle Micro bis BENSSALEM+KADRI		TD Probabilités et Statistiques IST 1.5 G2 S1	Cours dimension éthique et déontologie IST 1.7 Dr.Ouari S1	
Lundi	Cours Eléments de Mécanique IST 1.3 Pr RAIS S1	TD IST 1.4 Eléments de Mécanique Pr RAIS G1 S1	TD IST 1.4 Eléments de Mécanique Pr RAIS G1 S1		Cours Analyse 1 IST 1.1 MERADJAH S1	TD Analyse 1 IST 1.1 MERADJAH G1 S1	
		TD Eléments de Chimie DJEZIRI .IST 1.4 G2 S EAD-CC	TD Eléments de Chimie DJEZIRI G2 .IST 1.4 S EAD-CC			S TD Algèbre IST 1.2 G2 S EAD-CC	
Mardi	TD Eléments de Chimie . G1 DJEZIRI IST 1.4 S EAD-CC	Cours Eléments de Chimie IST 1.4 Dr BADIS S1	TP Eléments de Mécanique IST 1.4 (Gr 21/22)Labo Phys1. Mekhalef		TD Eléments de Chimie Dr DJEZIRI G1 IST1.4 S EAD-CC	Les métiers de l'ingénieur 1.8 S1	
	TD IST 1.4 Eléments de Mécanique Pr RAIS G2 S1		TP Eléments de Chimie IST 1.3 (Gr 22/21) (DJEZIRI)Labo Chim.		TD IST 1.4 Eléments de Mécanique Pr RAIS G2 S1		
Mercredi	Cours Algèbre IST 1.2 ABDELI S1	TD Algèbre IST 1.2 MERADJAH G1 S1	TD Analyse 1 IST 1.1 MERADJAH G1 S1		Cours Probabilités et Statistiques BOUKHARI IST 1.5 S1	TD Probabilités et Statistiques BOUKHARI 1.5 G1 S1	
		TD Analyse 1 IST 1.1 G2	TD Analyse 1 IST 1.1 ABDELI G2 S EAD-CC				
Jeudi	TP structure des ordinateurs et applications IST 1.6 (Gr11) KADRI Salle Micro			TP structure des ordinateurs et applications IST 1.6 (Gr 12) KADRI Salle Micro 2		TP Eléments de Mécanique IST 1.4 (Gr 11/12)Labo Phys1.	
						TP Eléments de Chimie IST 1.3 (Gr 12/11) (BADIS+DJEZIRI)Labo Chim.	

Code	Intitulé de la matière
IST 1.1	Analyse 1
IST 1.2	Algèbre 1
IST 1.3	Physique 1
IST 1.4	Structure de la matière
IST 1.5	Probabilités et statistiques
IST 1.6	Structures des ordinateurs et applications

Code	Intitulé de la matière
IST 1.7	Dimension éthique et déontologique
IST 1.8	Les métiers de l'ingénieur



EMPLOI DU TEMPS			
	Section	03 Groupes TD ,06groupes de TP	
Diplôme:	Licence		
Domaine	Sciences et Technologies (ST)		
Filière:	Electrotechnique (ELT)		
Option:	Electrotechnique (ELT)		
Année:	2ème Année (L2)		
Nombre des étudiants	89		
		8h - 9h30	9h30 - 11h
			11h-12h30
Dimanche	Ondes et vibrations, cours Zenasni A08	ELT Fondamentale 1. (Cours) Aksa,W A08	
Lundi	Etat de l'art du GE Cours ELMESTARI A08	TP Ondes et vibrations SG11/G12 () //TP Ondes et vibrations (ZENASNI) 2 Heures TP ELT 1 SG21/G22 labo ETT 1//TP ELN labo électronique (LETRECH+ZAREB) // TP Informatique 3 SG31/SG32 salle micro 3 (Bengrit)	Probabilités et statistiques (Cours) A10
Mardi	TP Ondes et vibrations (BENBELIJI)G21/G22 2 Heures TP ELT 1 labo ETT 1 / TP ELN (EL MESTARI +GHALEM) labo électronique G31/G32 TP Informatique 3 G11/G12 salle micro1 departement 0	Mathématiques 3 BOUKHARI (Cours) A08	Probabilités et statistiques TD G2 S04 Mathématiques 3 BOUKHARI TD/G1 S03
Mercredi	ELN Fondamentale 1. (Cours) Tabet cours A1	Mathématiques 3 BOUKHARI TD/G2 S02 ELT fondamentale1 TD Bermaki G1 S03	Mathématiques 3 S06 MIR KHELIFA TD/G3 A02 ELN Fondamentale 1. BENDAOUDI TD S05 G3 A08
Jeudi	TP Ondes et vibrations (BENDIDA + LOUSDAD)G31/G32 2 Heures TP ELT 1 () labo ETT 1/TP ELN 1 () labo électronique G11/G12 TP Informatique 3 Salle micro2 G21/SG22 (NACERI)	Energies et environnement (Cours) A10 BELABED	Anglais technique Cours FENTAZI EAD
			Electrotechnique fondamentale 1 (IC+TD+TP) Mathématiques 3 (2C+TD) Ondes et vibrations(IC+TD+TP) Electronique fondamentale1 (IC+TD+TP) Probabilités et statistiques (1C+ TD) Informatique 3 (TP) Etat de l'art du GE Cours Energies et environnement Cours
			14h-15h30
			15h30 - 17h00
			Ondes et vibrations TD G2 S04 ELT fondamentale1 TD Bermaki G3 S06
			ELN Fondamentale 1. (TD) TD G1 S03 ELT fondamentale1 TD Bermaki G2 S06



TIME TABLE

Section	1
Diplôme:	MCIL
Domain	Science and Technology (ST)
Sector:	Electrical Engineering (ELT)
Option:	Electrical Engineering (ELT)
Year:	1st
Number of students	300

Analyse 1 (1C+2TD)
 Algèbre 1 (1C+1TD)
 Elément de mécanique (1C+2TD+TP)
 Structure de la matière (1C+2TD+TP)
 Structure des ordinateurs et applications (1C+ITP)
 Dimension éthique et déontologique (les fondements) (1C)
 Les métiers en sciences et technologie (1C)

	8h - 9h30	9h30 - 11h	11h00 - 12h30	12h30 - 14h00	14h00 - 15h30	15h30 - 17h00	
DIMANCHE	Algèbre 1 A10	Cours bahil Analyse 1 Cours bahil A10	TD Elément de mécanique G1 A09	TD Elément de mécanique A09 G1	TD Elément de mécanique G5 A09	TD Elément de mécanique G5 A09	
			TD Analyse 1 G2 bahil A08	TD Analyse 1 G2 bahil A08	TD Analyse 1 G6 bahil A08	TD Analyse 1 G6 bahil A08	
			TD Structure de la matière G3 MECHTEM A10	TD Structure de la matière G3 MECHTEM A10	TD Structure de la matière G7 MECHTEM A10	TD Structure de la matière G7 MECHTEM A10	
			Elément de mécanique SG 41 Labo Physique 1 (BENSSADIK + Mekhalef)		Elément de mécanique SG 81 Labo Physique 1 (ZENASNI+Mekhalef)		
			Structure de la matière SG 42 Labo Chimie (MOKADEM)		Structure de la matière SG 82 Labo Chimie (MOKADEM)		
LUNDI		Structure des ordinateurs et applications SG11 / 12 BENCELLA Salle micro2 ----- 2 heures (8h - 10h)	Structure des ordinateurs et applications BENCELLA + BENHALOUCHE SG31 / 32 Salle micro2 ----- 2 heures (10h - 12h)	Structure des ordinateurs et applications SG 81/82 BENHALOUCHE ----- 2 heures (12h - 14h)	Salle micro 2 TD Elément de mécanique G2 DROUNI A09	TD Elément de mécanique G2 DROUNI A09	
		Structure des ordinateurs et applications SG21/22 Salle micro BIS BEDDAD ----- 2 heures (8h - 10h)	Structure des ordinateurs et applications SG41/42 BEDDAD Salle micro BIS ----- 2 heures (10h - 12h)	Structure des ordinateurs et applications SG71 / 72 Salle micro BIS ----- 2 heures (12h - 14h)	BENCELLA TD Analyse 1 G4 A08	TD Analyse 1 G4 A08	
		TD Algèbre 1 G4 A09	TD Algèbre 1 G5 A09	TD Algèbre 1 G6 A09	TD Structure de la matière G1 S04	TD Structure de la matière G1 S04	
		Elément de mécanique SG61 Labo Physique 1 ()				Elément de mécanique SG31 Labo Physique 1 ()	
		Structure de la matière SG62 Labo Chimie (Badis+HEMMAR)				Structure de la matière SG32 Labo Chimie (HEMMAR + BADIS)	
MARDI	Structure de la matière A10 cours Badis	Structure des ordinateurs et applications Cours A10 Dr. Beddad	Elément de mécanique G7 A09	Elément de mécanique G7 A09	Elément de mécanique G3 A09	Elément de mécanique G3 A09	
			Analyse 1 G8 bahil A10	Analyse 1 G8 bahil A08	Analyse 1 G1 bahil A08	Analyse 1 G1 bahil A08	
			Structure des ordinateurs et applications SG 51/52 micro BIS BENHALOUCHE ----- 2 heures (11h - 13h)		Structure de la matière (MOKADEM)TD G4 A10	Structure de la matière (MOKADEM) TD G4 A10	
			Salle		Elément de mécanique SG21 Labo Physique 1 0		

		Structure des ordinateurs et applications SG 61/62 micro 2 ---- 2 heures (11h - 13h) BENCELLA	Salle	Structure de la matière SG22 Labo Chimie ()	
MERCREDI	Elément de mécanique SG51 Labo Physique 1 (ZENASNI+Mekhalef)	Elément de mécanique SG11 Labo Physique 1 (Mekhalef)			Ethical and deontological dimension Course A10 Ouari
	Structure de la matière SG52 Labo Chimie (Badis+MECHTEM)	Structure de la matière SG12 Labo Chimie (Badis+MECHTEM)		TD Algèbre 1 G7 MERADJAH A09	
	Elément de mécanique G6 SACI A09	Elément de mécanique G6 SACI A09	TD Algèbre 1 G2 A10	TD Algèbre 1 G8 MERADJAH A09	
	Analyse 1 G7 A08	Analyse 1 G7 A08		TD Algèbre 1 G3 ABDELI A08	
	Structure de la matière G8 A10	Structure de la matière G8 A10			
JEUDI	Elément de mécanique Cours A10 Bendaoud	Les métiers en sciences et technologies BELHABRI Cours A10	Elément de mécanique G4 ZIDI A09	Elément de mécanique A09	Elément de mécanique G8 ZIDI A09
					Elément de mécanique G8 ZIDI A09
			Analyse 1 G3 ABDELI A08		Analyse 1 G5 ABDELI A08
			Structure de la matière G2 HEMMAR A10		Structure de la matière HEMMAR G6 A10
					Structure de la matière HEMMAR G6 A10
					Elément de mécanique SG71 Labo Physique 1)
					Structure de la matière SG72 Labo Chimie)