



EMPLOI DU TEMPS

Diplôme	Licence
Domaine	Sciences et Technologies
Filière	Electronique
Spécialité	Electronique
Année	2ème année (L2)

LEN 41 : Electronique fondamentale 02.
LEN 42 : Logique combinatoire et séquentielle.
LEN 43 : Méthodes numériques.
LEN 44 : Théorie du signal.
LEN 45 : Mesures électriques et électroniques.
LEN 46 : Technologie des composants électroniques 01.
LEN 47 : Eléments de physique des composants électroniques.
LEN 48 : Techniques d'expression et de communication.

	8h	9h30'	11h	12h30'	14h	15h30'	17h
Dimanche	Cours LEN 41 Pr A. Joti Amphi. 11	TP LEN 41 G1(A/B) Lab. 08 Pr S. Mansouri / Pr A. Bouzidi			TD LEN 44 G. 01 Dr S. BenameurAmphi. 06	TD LEN 44 G. 02 Dr S. BenameurAmphi. 07	
		TP LEN 42 G2(A/B) Lab. 13 Pr N. Taleb / Dr S. Azzedine			TD LEN 42 G. 02 Dr S. AzzedineAmphi. 07	TD LEN 42 G. 01 Dr S. AzzedineAmphi. 06	
		TP LEN 43 G3(A/B) Lab. ELN 01 Pr Z. Chama / Pr M. Anani			TP LEN 42 G3(A/B) Lab. 13 Pr M. Kandouci/ Dr A.H. Yahi		
Lundi	Cours LEN 43 ..... Amphi. 11	TD LEN 41 G. 03 Mme S. Benyekrelef Amphi. 06	TD LEN 44 G. 03 Dr S. Benameur Amphi. 06		TP LEN 42 G1(A/B) Lab. 13 Pr N. Taleb / Pr M. Ghezali		
		TP LEN 43 G2(A/B) Lab. ELN 01 Pr Z. Chama / Pr M. Anani			TP LEN 41 G2(A/B) Lab. 08 Pr S. Mansouri / Pr A. Bouzidi		
		TP LEN 45 G1(A/B) Lab. 16 Pr H. Chaker / Pr B. Soudini		11h30'	TP LEN 45 G3(A/B) Lab. 16 Dr K. Sahraoui / ..... 16 h		
Mardi	Cours LEN 41 Pr A. Joti Amphi. 11	Cours LEN 47 Mme H. Boudiaf Amphi. 11	Cours LEN 45 Mme D. Bensidi Ahmed Amphi. 11		TD LEN 41 G. 01 Mme S. Benyekrelef Amphi. 06	TD LEN 43 G. 01 ..... Amphi. 06	
					TD LEN 43 G. 02 ..... Amphi. 07	TD LEN 41 G. 02 Mme S. Benyekrelef Amphi. 07	
					TP LEN 41 G3(A/B) Lab. .. Pr FS BachirBouiadjra / .....		
Mercredi	Cours LEN 44 Pr A. Talbi Amphi. 11	Cours LEN 46 ..... Amphi. 11	Cours LEN 42 Dr S. Azzedine Amphi. 11		TD LEN 42 G. 03 Dr S. Azzedine Amphi. 07	TD LEN 43 G. 03 Dr H. Kebir Amphi. 11	
					TP LEN 45 G2(A/B) Lab. 16 Mme M. Tehami / Dr K. Sahraoui 16 h		
					TP LEN 43 G1(A/B) Lab. Biss. Dr H. Yahi / Dr A. Kacha		
Jeudi			Cours LEN 48 Dr H. Yahi Cours à distance				

Le chef du département

Le doyen



Diplôme	Licence
Domaine	Sciences et Technologies
Filière	Electronique
Spécialité	Electronique
Année	3ème année (L3)

LEN 61 : Asservissements continus et régulation.
LEN 62 : Capteurs et instrumentation.
LEN 63 : Electronique de puissance.
LEN 64 : Electronique des impulsions.
LEN 65 : Projet de fin de cycle.
LEN 66 : Dispositifs optoélectroniques.
LEN 67 : Projet professionnel et gestion d'entreprise.

	8h	9h30'	11h	12h30'	14h	17h
<b>Dimanche</b>	<b>Cours LEN 63 Dr A. Nakrela Amphi. 06</b>	<b>Cours LEN 64 Pr M. Chellali Amphi. 06</b>				TP LEN 61 G2A/G2B Lab. ELN 03 Mme H. Boudiaf / Dr S. Kheris TP LEN 62 G3A/G3B Lab. 09 Pr A. Lachabi / Pr Bachir Bouiadjera F.S. TP LEN 63 & LEN 64 G4A/G4B Lab. 12 Pr A. Joti / Mme S. Benyekrelef 16 h TP LEN 65 G1A Lab. Biss. Pr H. Chaker/Pr Z. Chama/Dr K. Benchikh/Mme D. Bensidi Ahmed TP LEN 65 G1B Lab. TLC 02 Pr Z. Bensaad/Mme R. Meliani/Pr Z. Mahdjoub/ Pr M. Ghezali
<b>Lundi</b>	<b>Cours LEN 61 Pr N. Taleb Amphi. 06</b>	TD LEN 62 G1 ES11 Pr S. Tizi TD LEN 63 G2 ES12 Pr M. Khadraoui TD LEN 64 G3 ES13 Pr M. Chellali TD LEN 61 G4 ES07 Pr M. Amrani	TD LEN 63 G1 ES11 Pr M. Khadraoui TD LEN 64 G2 ES12 Pr M. Chellali TD LEN 61 G3 ES13 Pr M. Amrani TD LEN 62 G4 ES07 Pr S. Tizi			TP LEN 61 G3A/G3B Lab. ELN 03 Dr S. Kheris / Pr Y. Bourezig TP LEN 62 G4A/G4B Lab. 09 Dr K. Ameur / Pr Bachir Bouiadjera F.S. TP LEN 63 & LEN 64 G1A/G1B Lab. 12 Mme S. Benyekrelef / Dr C.M.A. Zouaoui 16 h TP LEN 65 G2A Lab. Biss. Pr H. Chaker/Mme Bensidi A. D./Pr A. Boukelif/Dr K. Benchikh TP LEN 65 G2B Lab. TLC 02 Pr M. Kandouci/Mme R. Meliani/ Pr Z. Mahdjoub/ Pr Z. Bensaad/ Dr B. Berrahal TP LEN 61 G4A/G4B Lab. ELN 03 Dr S. Benameur / Dr S. Mazari TP LEN 62 G1A/G1B Lab. 09 Pr A. Bouzidi / Pr S. Mansouri. TP LEN 63 & LEN 64 G2A/G2B Lab. 12 Pr A. Joti / Dr A. Nakrela 16 h TP LEN 65 G3A Lab. Biss. Pr Z. Mahdjoub / Mme Bensidi Ahmed / Pr H. Chaker/ Pr B. Soudini TP LEN 65 G3B Lab. TLC 02 Pr H. Mazari / Dr K. Ameur / Mme H. Boudiaf / Pr A. Boukelif
<b>Mardi</b>	<b>Cours LEN 61 Pr N. Taleb Amphi. 06</b>	<b>Cours LEN 66 Pr B. Zebentout Amphi. 06</b>	<b>Cours LEN 66 Pr B. Zebentout Amphi. 06</b>			TP LEN 61 G1A/G1B Lab. ELN 03 Dr S. Benameur / Dr S. Mazari TP LEN 62 G2A/G2B Lab. 09 Pr A. Bouzidi / Pr S. Mansouri. TP LEN 63 & LEN 64 G3A/G3B Lab. 12 Pr M. Ghezali / Mme S. Benyekrelef 16 h TP LEN 65 G4A Lab. Biss. Pr B. Soudini / Dr B. Berrahal / ..... / ..... TP LEN 65 G4B Lab. TLC 02 Pr Z. Mahdjoub / Pr K. Ameur / Pr H. Mazari/ .....
<b>Mercredi</b>	<b>Cours LEN 62 Pr S. Tizi Amphi. 06</b>	TD LEN 64 G1 ES11 Pr M. Chellali TD LEN 61 G2 ES12 Pr M. Amrani TD LEN 62 G3 ES13 Pr S. Tizi TD LEN 63 G4 ES07 Dr A. Nakrela	TD LEN 61 G1 ES11 Pr M. Amrani TD LEN 62 G2 ES12 Pr S. Tizi TD LEN 63 G3 ES13 Dr A. Nakrela TD LEN 64 G4 ES07 Pr M. Chellali			
<b>Jeudi</b>		<b>Cours LEN 67 Dr C.M.A. Zouaoui Cours à distance</b>				

Le chef de département

Le doyen



EMPLOI DU TEMPS

Diplôme	Master
Domaine	Sciences et Technologies
Filière	Electronique
Spécialité	Electronique des systèmes embarqués
Année	1ère année

ESE 81 : Architecture des processeurs pour l'embarqué.
ESE 82 : Processeurs des signaux numériques (DSP).
ESE 83 : Intelligence artificielle en embarqué.
ESE 84 : Automates programmables industriels.
ESE 85 : Programmation Python/Java pour l'embarqué.
ESE 86 : Communications sans fils.
ESE 87 : Robotique.
ESE 88 : Respect des normes et des règles d'éthique et d'intégrité.

	8h	9h30'	11h	12h30'	14h	15h30'	17h
Dimanche	Cours ESE 84 ES 04 Pr Chikr el Mezouar	G. 01 / G. 02 TP ESE 83/84 Lab B03 ..... / .....			Cours ESE 88 ES 04 Dr S. Mazari Cours à distance		
		G. 02 / G. 01 TP ESE 82 Lab B Pr Chikr el Mezouar / Dr S. Mazari					
Lundi	Cours ESE 87 ES 04 Pr A. Bounoua	TD ESE 82 ES 04 Pr A. Boukelif	Cours ESE 82 ES 04 Pr A. Boukelif	G. 01 / G. 02 TP ESE 81 Lab B06 Pr M. Medles / Dr A. Nakrela			
Mardi	TD ESE 81 ES 04 Pr M. Medles	Cours ESE 81 ES 04 Pr M. Medles	Cours ESE 81 ES 04 Pr M. Medles	TD ESE 83 ES 04 .....	Cours ESE 83 ES 04 .....		
Mercredi	TD ESE 84 ES 04 Pr Chikr el Mezouar	Cours ESE 86 ES 04 Pr A. Bounoua	Cours ESE 85 ES 04 Pr M. Khadraoui	G. 01 / G. 02 TP ESE 85 Lab B03 Dr S. Kheris / Pr Y. Bourezig			16h
Jeudi							



EMPLOI DU TEMPS

Diplôme	Master
Domaine	Sciences et Technologies
Filière	Electronique
Spécialité	Instrumentation
Année	1ère année

Instr 81 : Microcontrôleurs et DSP.
Instr 82 : Systèmes asservis numériques.
Instr 83 : Electronique numérique avancée : VHDL - FPGA.
Instr 84 : Traitement du signal avancé 02.
Instr 85 : Apprentissage par projet.
Instr 86 : Robotique.
Instr 87 : Sécurité industrielle.
Instr 88 : Respect des normes et des règles d'éthique et d'intégrité.

	8h	9h30'	11h	12h30'	14h	15h30'	17h
Dimanche	Cours Instr. 85 ES 01 Pr B. Soudini	G. 01 / G. 02 TP Instr. 81 Lab B05 Pr Y. Bourezig / Dr S. Kheris			G. 01 / G. 02 TP Instr. 83 Lab B05 Pr Y. Bourezig / Dr K. Sahraoui		
		G. 02 / G. 01 TP ESE 85 Lab B17 Pr B. Soudini / Pr H. Chaker		11h30'			
Lundi	TD Instr. 81 ES 01 Dr C. M. A. Zouaoui	Cours Instr. 81 ES 01 Dr C. M. A. Zouaoui	Cours Instr. 81 ES 01 Dr C. M. A. Zouaoui		Cours Instr. 86 ES 01 Pr A. Bounoua	Cours Instr. 87 ES 01 Pr A. Bounoua	
Mardi	TD Instr. 84 ES 01 Pr Z. Chama	Cours Instr. 84 ES 01 Pr Z. Chama	Cours Instr. 82 ES 01 Pr B. Akkal		G. 01 / G. 02 TP ESE 82/84 Lab B06 Pr B. Akkal/Pr Z. Benamara		
Mercredi	TDInstr. 83 ES 04 Dr K. Sahraoui	Cours Instr. 83 ES 01 Dr K. Sahraoui	TDInstr. 82 ES 01 Pr B. Akkal				
Jeudi		Cours ESE 88 ES 04 A.Kacha Cours à distance.					



EMPLOI DU TEMPS

Diplôme	Master
Domaine	Sciences et Technologies
Filière	Electronique
Spécialité	Microélectronique
Année	1ère année

Micro 81 : Physique des composants semiconducteurs 02.
Micro 82 : Conception des circuits intégrés analogiques bipolaires.
Micro 83 : Techniques de caractérisation des dispositifs semiconducteurs.
Micro 84 : Dispositifs photovoltaïques.
Micro 85 : Conception des circuits intégrés analogiques MOS.
Micro 86 : Introduction aux nanotechnologies.
Micro 87 : Gestion des déchets électroniques.
Micro 88 : Respect des normes et des règles d'éthique et d'intégrité.

	8h	9h30'	11h	12h30'	14h	15h30'	17h
Dimanche	Cours Micro 87 ES 02 Pr A. Lachabi	G. 01 / G. 02 TP Micro 81 LabELN 02 Pr B. Zebentout / Mme H. Boudiaf			G. 01 / G. 02 TP Micro 84 Lab B04 Pr K. Ameer/Pr H. Mazari		
		G. 02 / G. 01 TP Micro 82 LabBiss. Pr M. Ghezali / Pr FS Bachir Bouiadjra			G. 02 / G. 01 TP Micro 83 Lab B14 Pr Z. Benamara / Pr M. Amrani		
Lundi	Cours Micro 81 ES 02 Pr H. Abid	Cours Micro 81 ES 02 Pr H. Abid	Cours Micro 86 ES 02 .....		TDMicro 83 ES 02 Pr Z. Benamara	Cours Micro 83 ES 02 Pr Z. Benamara	
Mardi	TDMicro 84 ES 02 Pr H. Mazari	Cours Micro 84 ES 02 Pr H. Mazari	TDMicro 81 ES 02 Dr K. Ameer		Cours Micro 88 ES 02 Dr H. Yahia Cours à distance.		
Mercredi	TDMicro 82 ES 02 Pr M. Ghezali	Cours Micro 82 ES 02 Pr A. Talbi	Cours Micro 85 ES 02 Pr Z. Bensaad		TP Micro 85 LabELN 02 Pr A. Joti / Pr Z. Bensaad G. 01 / G. 02	16 h	
Jeudi							

Le chef de département

Le doyen



**TIMETABLE**

Diploma	Master's Degree with Integrated Licence's Degree
Domain	Sciences and Technologies
Sector	Electronics
Speciality	Autonomous Electronics Systems and Artificial Intelligence
Year	1st Year (MCIL 1)

MCIL 21 : Mathematics 2.(2C + 1T).
MCIL 22 : Physics 2.(2C + 1T + 1PW).
MCIL 23:Thermodynamics.(2C + 1T + 1PW).
MCIL 24 : Computer Science 2. (1C + 1PW).
MCIL 25 : Presentation Methodology.(1C).
MCIL 26: Professions in Science and Technology 2.(1C).
MCIL 27 : English language 2. (1C).

	8h	9h30'	11h	12h30'		14 h	15h30'	17h
Sunday	Course MCIL 21 Mme H. Kebir Amphi. ....	Course MCIL 21 Mme H. Kebir Amphi. ....	Tutorials MCIL 21 G1 Mme H. Kebir ES .....	Tutorials MCIL 22 G2 Mme W. DjeghabES ...		Tutorials MCIL 21 G2 Mme H. Kebir ES .....	Tutorials MCIL 23 G1 Dr M. Mouffok ES .....	
Monday	Course MCIL 27 ..... Amphi. ....	Course MCIL 23 Dr M. Mouffok Amphi. ....	Course MCIL 23 Dr M. Mouffok Amphi. 09			PW MCIL 22 G11/G12 Physics Laboratory Pr A. Lachabi / Dr W. Djeghab	PW MCIL 23 G21/G22 Chemistry Laboratory Dr M. Mouffok / .....	
Tuesday	Course MCIL 22 Pr H. Abid Amphi. ....	Course MCIL 22 Pr H. Abid Amphi. ....	Tutorials MCIL 22 G1 Mme W. Djeghab ES...	Tutorials MCIL 23 G2 Dr M. Mouffok ES		PW MCIL 22 G21/G22 Physics Laboratory Pr A. Lachabi / Mme W. Djeghab	PW MCIL 23 G21/G22 Chemistry Laboratory Dr M. Mouffok/ .....	
Wednesday	Course MCIL 24 ..... Amphi. ....	Course MCIL 26 Mme W. Djeghab Amphi. ....	Course MCIL 25 Dr O. Fezazi Amphi. ....	11h		PW MCIL 24 G21/G22 Computational Center 01 Pr B. Akkal / Pr M. Amrani	PW MCIL 24 G11/G12 Computational Center 02 Pr B. Zebentout / Pr Z. Benamara	
Thursday								

Head of Department

Dean