



Faculté des sciences et de la technologie

Planning du deuxième Semestre (L2 - M1)

2 Automatique

	8:30 ¹ 9:30	9:30 ² 10:30	10:30 ³ 11:30	11:30 ⁴ 12:30	12:30 ⁵ 13:30	13:30 ⁶ 14:30	14:30 ⁷ 15:30	15:30 ⁸ 16:30
Di	Amphi J Sécurité Electrique Khemis		Telecom GI Systemes Asservis Linéaires et Continus Bououden					
Lu			Amphi O Logique combinatoire et séquentielle Medjaldi					
Ma	Amphi J Méthodes numériques Bediaf_A		Amphi O Théorie du signal Friha					
Me	Amphi J Mesures électriques et électroniques SAIDI-AEK		Elagoun Ouaness tp MESURES ELECTRIQUES ET ELECTRONIQUE Lab Phys 2	BOURAS Mustafa TP Logique Lab ELN (GI)				
Je	boumaaraf abd elaali TP Système Asservis Lineaires et Continus TPD	Benfaroudj TP Méthodes numériques TPE	Aouragh Salima C. Technique d'expression et de communication Amphi O	ALOUANI Fouad C. Architecture des Systèmes automatisés Biblio 1				



Faculté des sciences et de la technologie

Planning du deuxième Semestre (L2 - M1)

2 Télécommunications

	8:30 ¹ 9:30	9:30 ² 10:30	10:30 ³ 11:30	11:30 ⁴ 12:30	12:30 ⁵ 13:30	13:30 ⁶ 14:30	14:30 ⁷ 15:30	15:30 ⁸ 16:30
Di	Chergui Laid C. Télécommunications et applications Telecom GI	Chergui Laid C. Droit des Télécommunications Telecom GI	KHALFAOUI Fatima TP Méthodes numériques TPE					
Lu			Amphi O Logique combinatoire et séquentielle Medjaldi					
Ma	Amphi J Méthodes numériques Bediaf_A		Amphi O Théorie du signal Friha					
Me	Amphi J Mesures électriques et électroniques SAIDI-AEK		BOURAS Mustafa TP Logique Lab ELN (GI)	Elagoun Ouaness tp MESURES ELECTRIQUES ET ELECTRONIQUE Lab Phys 2				
Je	Telecom GI C. Télécommunications fondamentales Maameri		MAAMERI Fouzia TP Télécommunications fondamentales Lab ELN (GI)	Aouragh Salima C. Technique d'expression et de communication Amphi J				



Faculté des sciences et de la technologie

Planning du deuxième Semestre (L2 - M1)

2 Electrotechnique

	8:30 ¹ 9:30	9:30 ² 10:30	10:30 ³ 11:30	11:30 ⁴ 12:30	12:30 ⁵ 13:30	13:30 ⁶ 14:30	14:30 ⁷ 15:30	15:30 ⁸ 16:30
Di	Amphi J Sécurité Electrique Khemis		KHEMIS Aberrahmane C. Production de l'énergie électrique Amphi J	LABDANI Rafik TP. Electrotechnique Fondamentale 2 TPE				
Lu	Amphi J Logique combinatoire et séquentielle Medjalidi		Amphi J Electrotechnique Fondamentale 2 Labdani					
Ma	Amphi O Théorie du signal Friha							
Me	BOURAS Mustafa TP Logique Lab ELN (GI)	Elagoun Ouanness tp MESURES ELECTRIQUES ET ELECTRONIQUE Lab ELN (GI)	Amphi J Mesures électriques et électroniques SAIDI-AEK					
Je	Benfaroudj TP Méthodes numériques TPE	Amphi J Méthodes numériques Bediaf_A		Aouragh Salima C. Technique d'expression et de communication Amphi J				



Faculté des sciences et de la technologie

Planning du deuxième Semestre (L2 - M1)

2GP

	8:30 ¹ 9:30	9:30 ² 10:30	10:30 ³ 11:30	11:30 ⁴ 12:30	12:30 ⁵ 13:30	13:30 ⁶ 14:30	14:30 ⁷ 15:30	15:30 ⁸ 16:30
Di	Amphi O C. Chim_Org Mekhloufi		MEKHOLOUFI Abdessalem Introduction au raffinage et à la pétrochimie Amphi O	KHALFAOUI Fatima TP Méthodes numériques TplInfoDroit(SM)				
Lu		biblio2 Chimie des solutions KIHAL_R		KIHAL.r TP chimie des solutions Lab Chim 2				
Ma	Redjil Souhila Notion des phénomènes de transfert biblio2	Redjil Souhila TP. Mécanique des fluides Lab Chim 2	Amphi J Méthodes numériques Bediaf_A					
Me	Amphi O Theromod_chim Bahlouli Safeieddine		Amphi O Cinit_chimi Makhlouf Azeddine					
Je		Nedjar Zohir TP cinitique chimique Lab Chim 1	Nedjar Zohir TP Chimie Org Lab Chim 1	Aouragh Salima C. Technique d'expression et de communication Amphi J				



Faculté des sciences et de la technologie

Planning du deuxième Semestre (L2 - M1)

Master1 Comm_Elec

	8:30 ¹ 9:30	9:30 ² 10:30	10:30 ³ 11:30	11:30 ⁴ 12:30	12:30 ⁵ 13:30	13:30 ⁶ 14:30	14:30 ⁷ 15:30	15:30 ⁸ 16:30
Di					KHEMIS Aberrahmane C. Maintenance et Sûreté de fonctionnement Amphi J	Nabil Benhadda TP. Modélisation et identification des systèmes électriques TPE	Nabil Benhadda TP. Diagnostic des défaillances des systèmes de commande TPE	
Lu					C. Modélisation et identification des systèmes électriques N. Benhadda Amphi J	C. Diagnostic des défaillances des systèmes de commande N. Benhadda Amphi J		
Ma					FRIHA Souad Microprocesseurs et Microcontrôleurs Amphi J	C. Asservissements échantillonnés et Régulation numérique Bediaf_Y Amphi J	BEDIAF Yacine TP. Asservissements échantillonnés et Régulation numérique TPE	
Me					C. Techniques de la commande électrique Bediaf_Y Amphi J	TP. Techniques de la commande électrique A. Chaiba TPE		
Je						BOUTABBA Tarek C. Qualité de l'énergie électrique Telecom GI	Aouragh Salima C. Ethique déontologie et propriété intellectuelle Amphi J	



Faculté des sciences et de la technologie

Planning du deuxième Semestre (L2 - M1)

Master1 sys-tele

	8:30 ¹ 9:30	9:30 ² 10:30	10:30 ³ 11:30	11:30 ⁴ 12:30	12:30 ⁵ 13:30	13:30 ⁶ 14:30	14:30 ⁷ 15:30	15:30 ⁸ 16:30
Di					Telecom GI C. Antennes Badra_sami		Telecom GI C. Canaux de transmission Badra_sami	
Lu					60(GI) C. Techniques Radars Khezar G1	TPD TP.Cod.Com (CEC) Deouak Fauzi G1	Mallem Ali C. Systèmes embarqués et télécommunications Telecom GI	
Ma					TPD TP.Cod.Com (CEC) Deouak Fauzi G2	60(GI) C. Techniques Radars Khezar G2	Khalfaoui mehiou C. Traitement numérique du signal biblio2	Khalfaoui mehiou C. Traitement numérique du signal Amphi J
Me					59(GI) Circuits programmables FPGA Sahour G1	TPD TP. Traitement numérique du signal Khelfaoui_Mah G1	MAAMERI Fouzia TP. Antennes et Canaux de transmission Lab ELN (GI)	
Je					TPE TP. Traitement numérique du signal Khelfaoui_Mah G2	59(GI) Circuits programmables FPGA Sahour G2	Aouragh Salima C. Ethique déontologie et propriété intellectuelle Amphi J	
					Telecom GI C.Cod.Com (CEC) Boumehez			
					Lanani Abderrahim C.Traitement d'Image (TRI) Telecom GI	Lanani Abderrahim TP.Traitement d'Image (TRI) TPE		



Faculté des sciences et de la technologie

Planning du deuxième Semestre (L2 - M1)

1 Master Automatique

	8:30 ¹ 9:30	9:30 ² 10:30	10:30 ³ 11:30	11:30 ⁴ 12:30	12:30 ⁵ 13:30	13:30 ⁶ 14:30	14:30 ⁷ 15:30	15:30 ⁸ 16:30
Di						C. Systèmes non linéaires Amphi J Bououden		TPE TP. Systèmes non linéaires 1 Master Automatique
Lu					C. Systèmes Embarqués et systèmes temps réels Berkani	Telecom GI BERKANI Abd elhakim TP. Systèmes Embarqués et systèmes temps réels TPD	Mallem Ali Matière au choix I Telecom GI	
Ma					BOURAS Mustafa C. Conception orientée objet Telecom GI	BOURAS Mustafa TP. Conception orientée objet TPE	Telecom GI C. Electronique Appliquée Djamai	
Me					Menadi Abdelkarim TP Electronique Appliquée Lab ELN (GI)	Menadi Abdelkarim TP Programmation avancée des API Lab ELN (GI)	Telecom GI C. Programmation avancée des API Menadi Abdelkarim	
Je					59(GI) Matière au choix II ALOUANI Groupe 2	59(GI) Matière au choix II ALOUANI Groupe 1	Aouragh Salima C. Ethique déontologie et propriété intellectuelle Amphi J	



Faculté des sciences et de la technologie

Planning du deuxième Semestre (L2 - M1)

Master1 GP

	8:30 ¹ 9:30	9:30 ² 10:30	10:30 ³ 11:30	11:30 ⁴ 12:30	12:30 ⁵ 13:30	13:30 ⁶ 14:30	14:30 ⁷ 15:30	15:30 ⁸ 16:30
Di					<small>Groupe 1</small> C. Production d'eau potable <small>K. Djaffal</small>	<small>58(GI)</small>	<small>Groupe 1</small> C. Gestion et Traitement des déchets solides <small>Mecheri Nass</small>	<small>58(GI)</small>
					<small>Groupe 2</small> C. Gestion et Traitement des déchets solides <small>Mecheri Nass</small>	<small>60(GI)</small>	<small>Groupe 2</small> C. Production d'eau potable <small>K. Djaffal</small>	<small>60(GI)</small>
Lu					<small>59(GI)</small> C. Optimisation et Simulation des Procédés Chimiques <small>Nouar (Vac) Groupe 1</small>	<small>59(GI)</small> Simulateurs en génie des procédés <small>Nouar (Vac) Groupe 1</small>	<small>Groupe 1</small> C. Traitement et Conditionnement des Eaux de process <small>K. Djaffal</small>	<small>59(GI)</small>
					<small>Groupe 2</small> C. Traitement et Conditionnement des Eaux de process <small>K. Djaffal</small>	<small>58(GI)</small>	<small>58(GI)</small> Simulateurs en génie des procédés <small>Nouar (Vac) Groupe 2</small>	<small>58(GI)</small> C. Optimisation et Simulation des Procédés Chimiques <small>Nouar (Vac) Groupe 2</small>
Ma					<small>TOUATI Amina</small> TP traitement des Eaux et Procédés d'adsorption et Séparation Membranaire <small>Lab Chim 2</small>	<small>TOUATI Amina</small> C. Milieux Poreux et Dispersés Telecom GI		
Me					<small>59(GI)</small> Opérations Unitaires <small>Redjil Groupe 1</small>	<small>59(GI)</small> C. Energies Renouvelables <small>Z. Nedjar Groupe 1</small>	C. Procédés d'Adsorption et séparation Membranaire <small>Amphi J</small> <small>Z. Nedjar</small>	
					<small>60(GI)</small> C. Energies Renouvelables <small>Z. Nedjar Groupe 2</small>	<small>60(GI)</small> Opérations Unitaires <small>Redjil Groupe 2</small>		
Je					C. Réacteurs Poly-phasiques <small>Benounis</small>		<small>Amphi J</small> <small>Aouragh Salima</small> C. Ethique déontologie et propriété intellectuelle <small>Amphi J</small>	



Faculté des sciences et de la technologie

Planning du deuxième Semestre (L2 - M1)

2GC

	8:30 ¹ 9:30	9:30 ² 10:30	10:30 ³ 11:30	11:30 ⁴ 12:30	12:30 ⁵ 13:30	13:30 ⁶ 14:30	14:30 ⁷ 15:30	15:30 ⁸ 16:30
Di	BOUTRID ABDELAZIZ C.Meca Sols Amphi K	BOUTRID ABDELAZIZ C.Meca Sols Amphi K	MESSAS TIDJANI C.RDM Amphi K	MESSAS TIDJANI C.RDM Amphi K				
Lu	BENADDI HACHEMI TP.Meca Sols Labo MDS EI hamma	RABAI BILEL TP Mécanique des fluides Labo MDF EI hamma						
Ma	BOUTRID ABDELAZIZ C.Géologie Amphi K	SEKKIOU SOUMIA Cours technique d'expression et de communication Amphi K	Djebara Lamia C. Method_Num Amphi K	Djebara Lamia C. Method_Num Amphi K				
Me	Pr Kouachi Kouachi C.Mathématique 4 Amphi K	Pr Kouachi Kouachi C.Mathématique 4 Amphi K	Foughali_Doctorant TP. Method_Num TPE	BOUHADRA ABDELHAKIM TP.RDM Labo RDM S 54				
Je	LEKOUARA LAID C.Materiaux Const Amphi K	TOUAM KHEMISSI C.Topographie Amphi K	TOUAM KHEMISSI TP.Materiaux Const Labo Matériaux S54	KHELFAOUI MUSTAPHA KAMEL TP.DAO TPE				



Faculté des sciences et de la technologie

Planning du deuxième Semestre (L2 - M1)

2 TRAVAUX PUBLICS

	8:30 ¹ 9:30	9:30 ² 10:30	10:30 ³ 11:30	11:30 ⁴ 12:30	12:30 ⁵ 13:30	13:30 ⁶ 14:30	14:30 ⁷ 15:30	15:30 ⁸ 16:30
Di	BOUTRID ABDELAZIZ C.Meca Sols Amphi K	BOUTRID ABDELAZIZ C.Meca Sols Amphi K	MESSAS TIDJANI C.RDM Amphi K	MESSAS TIDJANI C.RDM Amphi K				
Lu	RABAI BILEL TP Mécanique des fluides Labo MDF El hamma	BENADDI HACHEMI TP.Meca Sols Labo MDS El hamma		MESSMOUDI MOUNIRA TP.Materiaux Const Labo Matériaux S54				
Ma	BOUTRID ABDELAZIZ C.Géologie Amphi K	SEKKIOU SOUMIA Cours technique d'expression et de communication Amphi K	Djebara Lamia C. Method_Num Amphi K	Djebara Lamia C. Method_Num Amphi K				
Me	Pr Kouachi Kouachi C.Mathématique 4 Amphi K	Pr Kouachi Kouachi C.Mathématique 4 Amphi K	BOUHADRA ABDELHAKIM TP. Résistance des matériaux Labo RDM S 54	Foughali_Doctorant TP. Method_Num TPE				
Je	LEKOUARA LAID C.Materiaux Const Amphi K	TOUAM KHEMISSI C.Topographie Amphi K	KHELFAOUI MUSTAPHA KAMEL TP. DAO TPE					



Faculté des sciences et de la technologie

Planning du deuxième Semestre (L2 - M1)

Master1 STRUCTURE

	8:30 ¹ 9:30	9:30 ² 10:30	10:30 ³ 11:30	11:30 ⁴ 12:30	12:30 ⁵ 13:30	13:30 ⁶ 14:30	14:30 ⁷ 15:30	15:30 ⁸ 16:30
Di					61 GC C.STRUC.BA BENADDI H. G1	61 GC C.STRUC.BA BENADDI H. G1	62 GC C. D.D.S2 Mamen G1	62 GC C. D.D.S2 Mamen G1
					62 GC C. D.D.S2 Mamen G2	62 GC C. D.D.S2 Mamen G2	61 GC C.STRUC.BA BENADDI H. G2	61 GC C.STRUC.BA BENADDI H. G2
Lu					62 GC C.THER.BAT. Rebai GR 01	62 GC C.THER.BAT. Rebai GR 01	63 GC C.ELASTICITE Mamen GR 01	63 GC C.ELASTICITE Mamen GR 01
					63 GC C.ELASTICITE Mamen GR 02	63 GC C.ELASTICITE Mamen GR 02	62 GC C.THER.BAT. Rebai GR 02	62 GC C.THER.BAT. Rebai GR 02
Ma						THABET MOHAMED COURS METHODES DES ELEMENTS FINIS Amphi K	THABET MOHAMED COURS METHODES DES ELEMENTS FINIS Amphi K	
Me					61 GC C.FOND.SOUT. ALI RACHEDI M. G1	61 GC C.FOND.SOUT. ALI RACHEDI M. G1	64 GC C PROJET C.M Bouhadra Abdelhakim G1	64 GC C PROJET C.M Bouhadra Abdelhakim G1
					64 GC C PROJET C.M Bouhadra Abdelhakim G2	64 GC C PROJET C.M Bouhadra Abdelhakim G2	61 GC C.FOND.SOUT. ALI RACHEDI M. G2	61 GC C.FOND.SOUT. ALI RACHEDI M. G2
Je					BOUALI Hicham COURS ETHIQUE DEONTOLOGIE ET PROP.INTELE C. Amphi K			



Faculté des sciences et de la technologie

Planning du deuxième Semestre (L2 - M1)

MASTER I VOIES ET OUVRAGES D'ART

	8:30 ¹ 9:30	9:30 ² 10:30	10:30 ³ 11:30	11:30 ⁴ 12:30	12:30 ⁵ 13:30	13:30 ⁶ 14:30	14:30 ⁷ 15:30	15:30 ⁸ 16:30
Di					GHERDAOUI M. COURS BETON PRECONTRAIT Amphi K	GHERDAOUI M. COURS BETON PRECONTRAIT Amphi K	TOUAM KHEISSI COURS PROJET ROUTES Amphi K	TOUAM KHEISSI COURS PROJET ROUTES Amphi K
Lu					61 GC C.métré et devis MESSMOUDI M. GR 01	61 GC C.métré et devis MESSMOUDI M. GR 01	TPE TP S.I.G Khalfaoui Kamel GR 01	TPE TP S.I.G Khalfaoui Kamel GR 01
					TPE TP S.I.G Khalfaoui Kamel GR 02	TPE TP S.I.G Khalfaoui Kamel GR 02	61 GC C.métré et devis MESSMOUDI M. GR 02	61 GC C.métré et devis MESSMOUDI M. GR 02
Ma					MEHAMDIA ALI COURS THEORIE DE LA PLASTICITE Amphi K	MEHAMDIA ALI COURS THEORIE DE LA PLASTICITE Amphi K	THABET MOHAMED COURS METHODES DES ELEMENTS FINIS Amphi K	THABET MOHAMED COURS METHODES DES ELEMENTS FINIS Amphi K
Me							63 GC C.DIM PONTS2 BAAZOUZI M. GR 01	63 GC C.DIM PONTS2 BAAZOUZI M. GR 01
					63 GC C.DIM PONTS2 BAAZOUZI M. GR 02	63 GC C.DIM PONTS2 BAAZOUZI M. GR 02		
Je					BOUALI Hicham COURS ETHIQUE, DEONTOLOGIE ET PROP.INTELE C. Amphi K	MENASRIA ABDERRAHMANE COURS CONSTRUCTION METALLIQUE Amphi K	MENASRIA ABDERRAHMANE COURS CONSTRUCTION METALLIQUE Amphi K	



Faculté des sciences et de la technologie

Planning du deuxième Semestre (L2 - M1)

2GM

	8:30 ¹ 9:30	9:30 ² 10:30	10:30 ³ 11:30	11:30 ⁴ 12:30	12:30 ⁵ 13:30	13:30 ⁶ 14:30	14:30 ⁷ 15:30	15:30 ⁸ 16:30
Di	SID Noureddine C. Method_Num biblio2	SID Noureddine TD. Method_Num biblio2	CHEHHAT Abdelmadjid C.Technique d'expression Amphi N	Hadjla Salah C.Fabric_Méca Amphi N				
Lu	HANACHI Bouzid C.SDM Amphi K	HANACHI Bouzid TP.RDM Amphi K	HANACHI Bouzid TP. Mécanique des fluides Amphi K	Messaoudi_Aissam C.Electric_Indust Amphi K				
Ma			65 GM TP.Fabric_Méca Ghilani G1	TPD TP.DAO chitour mourad G1				
			TPD TP.DAO chitour mourad G2	65 GM TP.Fabric_Méca Ghilani G2				
Me	Pr Kouachi Kouachi C.Mathématique 4 Amphi K	Pr Kouachi Kouachi C.Mathématique 4 Amphi K	Himeur Nabil TP. Method_Num Amphi K					
Je	Mouna Maache C.Thermod2 Amphi J	Mouna Maache TD.Thermod2 65 GM	saoudi abdenour C. Résistance des matériaux Amphi K	saoudi abdenour TD.RDM Amphi O				



Faculté des sciences et de la technologie

Planning du deuxième Semestre (L2 - M1)

Master1 CM

	8:30 ¹ 9:30	9:30 ² 10:30	10:30 ³ 11:30	11:30 ⁴ 12:30	12:30 ⁵ 13:30	13:30 ⁶ 14:30	14:30 ⁷ 15:30	15:30 ⁸ 16:30
Di					chitour mourad C.CFAO Amphi N	BERKIA Abdelhak TP.CFAO TPD	CHEHAT Abdelmadjid C.Optimisation Amphi N	CHEHAT Abdelmadjid TP.Optimisation Amphi N
Lu					KESSAM Ali C.Electrotechnique Amphi N	KESSAM Ali TD.Systèmes mécaniques articulés et robotique Amphi N	KESSAM Ali C.Systèmes mécaniques articulés et robotique Amphi N	ALLAOUI ABDELHALIM C.Techniques de soudage Amphi N
Ma					Mansouri_Khelifa C.Conception de systèmes mécanique Amphi N	Mansouri_Khelifa TD.Conception de systèmes mécanique Amphi N	Groune Brahim TP. Eléments finis Amphi N	Groune Brahim TP. Eléments finis Amphi N
Me					Groune Brahim C.Méthode des éléments finis Amphi N	Groune Brahim C.Méthode des éléments finis Amphi N	Groune Brahim TD.Méthode des éléments finis Amphi N	Groune Brahim TD.Méthode des éléments finis Amphi N
Je					BOUALI Hicham COURS ETHIQUE DEONTOLOGIE ET PROP.INTELE C. Amphi K	MEDDOUR Belkacem C.Dynamique des structures avancée Amphi N	MEDDOUR Belkacem TD.Dynamique des structures avancée Amphi N	



Faculté des sciences et de la technologie

Planning du deuxième Semestre (L2 - M1)

Master1 GM

	8:30 ¹ 9:30	9:30 ² 10:30	10:30 ³ 11:30	11:30 ⁴ 12:30	12:30 ⁵ 13:30	13:30 ⁶ 14:30	14:30 ⁷ 15:30	15:30 ⁸ 16:30
Di					Bedghiou Djohra C.Propriétés physico-chimiques et Mécaniques des polymères 65 GM	Bedghiou Djohra TD.Propriétés physico-chimiques et Mécaniques des polymères 65 GM	Chahaoui Walid TD.Mécanique de la rupture 65 GM	Chahaoui Walid C.Mécanique de la rupture 65 GM
Lu					DJEBAILI Hamid C.Traitements Thermiques 65 GM	DJEBAILI Hamid TD.Traitements Thermiques 65 GM	ALLAOUI ABDELHALIM C.Soudage et CND 65 GM	
Ma					DJEBAILI Hamid TD.Diffusion dans les solides 65 GM	DJEBAILI Hamid C.Diffusion dans les solides 65 GM	BERKIA Abdelhak C.Modélisation et simulation des matériaux 65 GM	BERKIA Abdelhak TP.Modélisation et simulation des matériaux TP4
Me					SID Noureddine C.Valorisation et recyclage des matériaux 65 GM	BREK Samir C.Comportement mécanique des Matériaux Composites et multi-matériaux 65 GM	BREK Samir C.Comportement mécanique des Matériaux Composites et multi-matériaux 65 GM	BREK Samir TD.Comportement mécanique des Matériaux Composites et multi-matériaux 65 GM
Je					BOUALI Hicham COURS ETHIQUE DEONTOLOGIE ET PROP.INTELE C. Amphi K	BOUALI Hicham élaboration des matériaux composite 65 GM		



Faculté des sciences et de la technologie

Planning du deuxième Semestre (L2 - M1)

Master1 GMP

	8:30 ¹ 9:30	9:30 ² 10:30	10:30 ³ 11:30	11:30 ⁴ 12:30	12:30 ⁵ 13:30	13:30 ⁶ 14:30	14:30 ⁷ 15:30	15:30 ⁸ 16:30
Di						chitour mourad C.Prog_MOCN 67 GM		
Lu					Messaoudi_Aissam C.Atelier_Auto_FI ex 67 GM	Himeur Nabil C.Bureau_Méthod e 67 GM	Himeur Nabil C.Bureau_Méthod e 67 GM	Himeur Nabil TD.Bureau_Métho de 67 GM
Ma					touati touati sofiane C.HSI_fab_mec 67 GM	touati touati sofiane C.Coupe de Métaux 2 67 GM	touati touati sofiane C.Element_Mach_ Out 67 GM	touati touati sofiane TD.Coupe de Métaux 2 67 GM
Me	touati touati sofiane TP.Element_Mach _Out	touati touati sofiane TP.Element_Mach _Out	Messaoudi_Aissam TP.Prog_MOCN	saoudi abdenour TP.Tribologie				
Je					BOUALI Hicham COURS ETHIQUE DEONTOLOGIE ET PROP.INTELE C. Amphi K	saoudi abdenour C.Tribologie 67 GM		



Faculté des sciences et de la technologie

Planning du deuxième Semestre (L2 - M1)

2Phys

	8:30 ¹ 9:30	9:30 ² 10:30	10:30 ³ 11:30	11:30 ⁴ 12:30	12:30 ⁵ 13:30	13:30 ⁶ 14:30	14:30 ⁷ 15:30	15:30 ⁸ 16:30
Di	ZOUIOUCHE C.Mecaniq. quantiq 69 Sm	ZOUIOUCHE TD.Mecaniq. quantiq 69 Sm	BOUDJEMAA Khireddine C.Physique Atomique&Nucl 69 Sm	BOUDJEMAA Khireddine TD.Physique Atomique&Nucl 69 Sm				
Lu		KEROUAZ Fatima Zohra C.Mécanique des fluides 69 Sm	KEROUAZ Fatima Zohra TP.Mécanique des fluides Lab Phys 2	KEROUAZ Fatima Zohra TP.Thermodynami que Lab Phys 2				
Ma		Boubaa Dris C.Electromagnétis me 69 Sm	Boubaa Dris C.Electromagnétis me 69 Sm	Boubaa Dris TD.Electromagnét isme 69 Sm				
Me	MEROUANI Lazhar C.Thermodynamiq ue 69 Sm	MEROUANI Lazhar C.Thermodynamiq ue 69 Sm	MEROUANI Lazhar TD.Thermodynami que 69 Sm	69 Sm Anglais 2eme phys				
Je	Zaidi Messaoud C. Maths 4 69 Sm	Zaidi Messaoud TD. Maths 4 69 Sm	ADNANE Dounia C. Electronique générale 69 Sm	ADNANE Dounia TP.Electronique générale Lab Phys 2				



Faculté des sciences et de la technologie

Planning du deuxième Semestre (L2 - M1)

2Chim

	8:30 ¹ 9:30	9:30 ² 10:30	10:30 ³ 11:30	11:30 ⁴ 12:30	12:30 ⁵ 13:30	13:30 ⁶ 14:30	14:30 ⁷ 15:30	15:30 ⁸ 16:30
Di	ALLOUCHE Fatima C.Chimie Inorganique Biblio 1	ALLOUCHE Fatima TD.Chimie Inorganique Biblio 1	Lab Chim 2 TP.Thermody&cinétique chimie Allouche G1	Lab Chim 1 TP.Chimie Analytique Hezil G1				
			Lab Chim 1 TP.Chimie Analytique Hezil G2	Lab Chim 2 TP.Thermody&cinétique chimie Allouche G2				
Lu	Boughougal Amina C.Technique ana phys-chimi2 Biblio 1	Boughougal Amina TD.Technique ana phys-chimi2 Biblio 1	BENYEZZA Nabil C.Chimie Quantique Biblio 1	BENYEZZA Nabil TD.Chimie Quantique Biblio 1				
Ma	HAMADI Fouzia C.Thermody&cinétique chimie Biblio 1	HAMADI Fouzia C.Thermody&cinétique chimie Biblio 1	HAMADI Fouzia TD.Thermody&cinétique chimie Biblio 1					
Me	AYCHI Mohamed C.Chimie Organique2 Biblio 1	AYCHI Mohamed C.Chimie Organique2 Biblio 1	AYCHI Mohamed TD.Chimie Organique2 Biblio 1	73 Anglais 2Chim				
Je	GUERRAB Fahima C.Chimie Analytique Biblio 1	GUERRAB Fahima C.Chimie Analytique Biblio 1	GUERRAB Fahima TD.Chimie Analytique Biblio 1					



Faculté des sciences et de la technologie

Planning du deuxième Semestre (L2 - M1)

Mast1-Chim du solide

	8:30 ¹ 9:30	9:30 ² 10:30	10:30 ³ 11:30	11:30 ⁴ 12:30	12:30 ⁵ 13:30	13:30 ⁶ 14:30	14:30 ⁷ 15:30	15:30 ⁸ 16:30
Di					DIREM Amani C.Re_struct 70 SM	DIREM Amani C.Re_struct 70 SM	DIREM Amani TD.Re_struct 70 SM	Biblio 1 Cours Anglais2 Mast1-Chim du solide
Lu					BenAli C.Chimie_Structur elle 70 SM	BenAli C.Chimie_Structur elle 70 SM	BenAli TD.Chimie_struct urelle 70 SM	Biblio 1 C. Psycho Mast1-Chim du solide
Ma					REGUAI SABRINA C.chimie_organ métallique 69 Sm	REGUAI SABRINA C.chimie_organ métallique 69 Sm	Biblio 1 TP Cristallo BenAli	
Me					REGUAI SABRINA TD.Chimie_Org_m étallique 69 Sm	Lab Chim 1 TP Chim organo_M REGUAI SABRINA		
Je					BAAZIZ Sonia C.Techniques expérimentales pour la cristallochimie 69 Sm	BAAZIZ Sonia C.Techniques expérimentales pour la cristallochimie 69 Sm		



Faculté des sciences et de la technologie

Planning du deuxième Semestre (L2 - M1)

Mast1-Chimie Analytique

	8:30 ¹ 9:30	9:30 ² 10:30	10:30 ³ 11:30	11:30 ⁴ 12:30	12:30 ⁵ 13:30	13:30 ⁶ 14:30	14:30 ⁷ 15:30	15:30 ⁸ 16:30
Di					Lachekhab Messaouda C.Microbiologie Amphi O	Lachekhab Messaouda TD.Microbiologie Amphi O	Groupe 1 TP.Biodégradation Lachekhab Messaouda Lab Chim 2	
							Hezil TP.Mat Lab Chim 1	
Lu					LAMRAOUI Hanane C.Méthode d'analyse Amphi O	LAMRAOUI Hanane C.Méthode d'analyse Amphi O	LAMRAOUI Hanane TD.Méthode d'analyse Amphi O	Haouassi Hichem C. Informatique Amphi O
Ma					HEZIL Nawel C.Chimie de l'eau Amphi O	HEZIL Nawel TD.Chimie de l'eau Amphi O	BOUSSEKINE Houda C.Traitement de l'eau Amphi O	BOUSSEKINE Houda TD.Traitement de l'eau Amphi O
Me					MAAMERIA LEILA C.chromatographie Amphi O	MAAMERIA LEILA C.chromatographie Amphi O	MAAMERIA LEILA TD.chromatographie Amphi O	Amphi O C.Ang 2 Mast1-Chimie Analytique
Je					HAKKAR Farida C.Photochimie Amphi O	HAKKAR Farida C.Photochimie Amphi O	HAKKAR Farida TD.Photochimie Amphi O	



Faculté des sciences et de la technologie

Planning du deuxième Semestre (L2 - M1)

Mast1-phys

	8:30 ¹ 9:30	9:30 ² 10:30	10:30 ³ 11:30	11:30 ⁴ 12:30	12:30 ⁵ 13:30	13:30 ⁶ 14:30	14:30 ⁷ 15:30	15:30 ⁸ 16:30
Di					BOUZID Nouredine C.Transformation s de phases Biblio 1	BOUZID Nouredine C.Transformation s de phases Biblio 1	BOUZID Nouredine TD.Transformatio ns de phases Biblio 1	Ben othmane Mohamed C.Initiations à MATLAB Amphi O
Lu					Mellal C.Physique des semi conducteurs Biblio 1	Mellal C.Physique des semi conducteurs Biblio 1	Mellal TD.Physique des semi conducteurs Biblio 1	69 Sm C.Ang Mast1-phys 37
Ma					DJELLOUL Abdelkader Cours physique des verres et céramiques Biblio 1	DJELLOUL Abdelkader Cours physique des verres et céramiques Biblio 1	DJELLOUL Abdelkader TD physique des verres et céramiques 70 SM	
Me					AISSANI Linda C.Technologie des matériaux Biblio 1	AISSANI Linda TD.Technologie des matériaux 2 Biblio 1	BOUMAAZA Abdecharif TP 2 Lab Phys 1	BOUMAAZA Abdecharif TP 2 Lab Phys 1
Je					Bensouisse Fycel C.Elaboration des couches minces Biblio 1	Bensouisse Fycel C.Elaboration des couches minces Biblio 1	Bensouisse Fycel TD.Elaboration des couches minces Biblio 1	



Faculté des sciences et de la technologie

Planning du deuxième Semestre (L2 - M1)

2Info

	8:30 ¹ 9:30	9:30 ² 10:30	10:30 ³ 11:30	11:30 ⁴ 12:30	12:30 ⁵ 13:30	13:30 ⁶ 14:30	14:30 ⁷ 15:30	15:30 ⁸ 16:30
Di	Mhelaine Redha C. Systèmes d'Exploitation 1 Amphi N	Mhelaine Redha TD. Systèmes d'Exploitation 1 G 1, G 2 Amphi N	TP4 TP.Sys.Exp 1 Mhelaine. R G 1	TP3 TP.Bas.Don Amara F G 1				
			TP3 TP.Bas.Don Amara F G 2	TP4 TP.Sys.Exp 1 Mhelaine. R G 2				
Lu	Tioura Abdelhamid C. Réseaux de communication Amphi N	Tioura Abdelhamid TD. Réseaux de communication G 1, G 2 Amphi N	TP3 TP.TL Slama.S G 1	TP4 TP. Réseaux de communication Tioura.A G 1				
			TP4 TP. Réseaux de communication Tioura.A G 2	TP3 TP.TL Slama.S G 2				
Ma	Malik Med Mahdi C.TL Amphi N	Malik Med Mahdi C.TL Amphi N	SlamaSofiane TD.TL G 1, G 2 Amphi N	Bekkar vact Bekkar vact C. Langue Anglaise 4 Amphi N				
Me	Hioual Widad C. Développement d'application Web Amphi N	TP4 TP. Développement d'application Web Hioual.Wi G 1	TP3 TP.POO Hioual.Wa G 1	Hioual Wassila C.POO Amphi N				
		TP3 TP.POO Hioual.Wa G 2	TP4 TP. Développement d'application Web Hioual.Wi G 2					
Je	Laassis C.Aspect Juridique et économique des logiciels Amphi N	Chergui Wahid C. Bases de Données Amphi N	Chergui Wahid C. Bases de Données Amphi N	Chergui Wahid TD. Bases de Données G 1, G 2 Amphi N				



Faculté des sciences et de la technologie

Planning du deuxième Semestre (L2 - M1)

2Math

	8:30 ¹ 9:30	9:30 ² 10:30	10:30 ³ 11:30	11:30 ⁴ 12:30	12:30 ⁵ 13:30	13:30 ⁶ 14:30	14:30 ⁷ 15:30	15:30 ⁸ 16:30
Di	Mechri Rachid C. Algèbre 4 74	Mechri Rachid C. Algèbre 4 74	Mechri Rachid TD. Algèbre 4 74	Mechri Rachid TD. Algèbre 4 74				
Lu	Laaouar Chafia C. Analyse 4 74	Laaouar Chafia C. Analyse 4 74	Laaouar Chafia TD. Analyse 4 74	Laaouar Chafia TD. Analyse 4 74				
Ma	Saoudi Khaled C. Analyse numérique 2 74	Saoudi Khaled C. Analyse numérique 2 74	Saoudi Khaled TD. Analyse numérique 2 44	Saoudi Khaled TD. Analyse numérique 2 74				
Me	Bragdi Ahmed C. Géométrie 74	Bragdi Ahmed TD. Géométrie 74	Guemmaz Abderrahim C. Probabilités 74	Guemmaz Abderrahim TD. Probabilités 74				
Je	Abdelkarim Abdelhalim C. Analyse Complexe 74	Abdelkarim Abdelhalim C. Analyse Complexe 74	Abdelkarim Abdelhalim TD. Analyse Complexe 74	Mansouri Djamel C. AppMaths 74				



Faculté des sciences et de la technologie

Planning du deuxième Semestre (L2 - M1)

M1_INF_STW

	8:30 ¹ 9:30	9:30 ² 10:30	10:30 ³ 11:30	11:30 ⁴ 12:30	12:30 ⁵ 13:30	13:30 ⁶ 14:30	14:30 ⁷ 15:30	15:30 ⁸ 16:30
Di					Souidi Med C.Programmation XML biblio2	Souidi Med C.Programmation XML biblio2	Souidi Med TP.Prog.XML TP4	Souidi Med TP.Prog.XML TP4
Lu					Bekhouche Abdelali C.JEE.Dev.Web biblio2	Bekhouche Abdelali TP.JEE.Dev.Web TP3	Zianou Ahmed Seghir C.Crypt.Authent biblio2	Zianou Ahmed Seghir TD.Crypt.Authent biblio2
Ma					Lehis Saida C.Ingén.onto.WS biblio2	Lehis Saida C.Ingén.onto.WS biblio2	Lehis Saida TP.Ingén.onto.WS TPD	Lehis Saida TP.Ingén.onto.WS TPD
Me					Hioual Widad C.App.autom1 biblio2	Hioual Widad C.App.autom1 biblio2	Hioual Widad TD.App.autom1 biblio2	biblio2 C.Ang 2 M1_INF_STW
Je					Malik Med Mahdi C.Entro.FD biblio2	Malik Med Mahdi C.Entro.FD biblio2	Malik Med Mahdi TP.Entro.FD TPD	Malik Med Mahdi TP.Entro.FD TPD



Faculté des sciences et de la technologie

Planning du deuxième Semestre (L2 - M1)

M1_INF_GLSD

	8:30 ¹ 9:30	9:30 ² 10:30	10:30 ³ 11:30	11:30 ⁴ 12:30	12:30 ⁵ 13:30	13:30 ⁶ 14:30	14:30 ⁷ 15:30	15:30 ⁸ 16:30
Di					Saadi Souad C.ALgo.Dist Conf	Saadi Souad TP.ALgo.Dist TP4	Saadi Souad C. Test et Qualité Conf	Saadi Souad TD. Test et Qualité Conf
Lu					Messaoudi Nabil C.Tech.AV.Pog Conf	Messaoudi Nabil TP.Tech.AV.Pog TP4	Bekhouché Abdelali C.Sys.Expl.Distr Conf	Bekhouché Abdelali TP.Sys.Expl.Distr TPD
Ma					Mehdaoui Rafik C.Typ.Land.Prog Conf	Mehdaoui Rafik C.Typ.Land.Prog Conf	Mehdaoui Rafik TD.Typ.Land.Prog Conf	Mehdaoui Rafik C. Ethique et déontologie Conf
Me					Maarouk Toufik C.PlatF.JEE Conf	Maarouk Toufik C.Mod.Spec.Sys.Dist Conf	Maarouk Toufik TP.Mod.Spec.Sys.Dist TP3	
Je					Khier Abdelouahab C.Dev_A_Rep Conf	Khier Abdelouahab C.Dev_A_Rep Conf	Khier Abdelouahab Tp.Dev_A_Rep TPE	Khier Abdelouahab TP.PlatF.JEE TPE



Faculté des sciences et de la technologie

Planning du deuxième Semestre (L2 - M1)

Mast1_Math

	8:30 ¹ 9:30	9:30 ² 10:30	10:30 ³ 11:30	11:30 ⁴ 12:30	12:30 ⁵ 13:30	13:30 ⁶ 14:30	14:30 ⁷ 15:30	15:30 ⁸ 16:30
Di					Boussaada Mourad C. Distribution 75	Boussaada Mourad C. Distribution 75	Boussaada Mourad TD. Distribution G1, G2 75	Boussaada Mourad TD. Distribution G1, G2 75
Lu					Aouafi Rabiaa C.Analyse de Fourier 75	Aouafi Rabiaa C.Analyse de Fourier 75	Aouafi Rabiaa TD.Analyse de Fourier G1, G2 75	75 anglais M1-Math
Ma					Merghad Amel C. EDEsp 75	Merghad Amel C. EDEsp 75	Merghad Amel TD. EDEsp G2, G1 75	Merghad Amel TD. EDEsp G2, G1 75
Me					Merah Elkamel C.Informatique M 75	Merah.K G1 TPD TP.InfM 75	Tebessi.F G1 TD. MN402 TPD TP.InfM Merah.K G2 75	Tebessi Fouzi C.MN402 75
Je					Adjroud Nacer C.Analyse Fonctionnelle 75	Adjroud Nacer C.Analyse Fonctionnelle 75	Adjroud Nacer TD Analyse Fonctionnelle G1, G2 75	Adjroud Nacer TD Analyse Fonctionnelle G1, G2 75