

Licence 3^{ème} Année Métrologie Salle 12



	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08 :00	Automatisme et commande électrique (C) Manallah K		Surveillance et diagnostic des systèmes (C) Felkaoui		Composants et instruments optiques (C) Madoui	
09 :00	Automatisme et commande électrique (TD) Manallah K		Surveillance et diagnostic des systèmes (TD) Felkaoui		Composants et instruments optiques (TD) Madoui	
10 :00	Informatique Appliquée (C) Harrag					
11 :00	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux
12 :00						
13 :00	Contrôle statistique de qualité (C) Hamidouche Z		Mesures électriques et électroniques (C) Manallah K		Métrologie appliquée 2 (C) Benghalem	
14 :00	Contrôle statistique de qualité (TD) Hamidouche Z		Mesures électriques et électroniques (TD) Manallah K		Métrologie appliquée 2 (TD) Benghalem	
15 :00						

Licence 3^{ème} Année Optométrie Salle 14 Groupe 1/Groupe 2



	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08 :00	Optique physiologique 2 (C) Manallah Ai Groupe 1		Optométrie 1 (C) Ferria Groupe 1			
09 :00	Optique physiologique 2 (TD) Manallah Ai Groupe 1		Optométrie 1 (TD) Ferria Groupe 1		Strabologie (C) Laouamri Groupe 1	
10 :00	Lunetterie 2 (C) Chorfa Groupe 1		Optométrie 1 (C) Ferria Groupe 2		Strabologie (TD) Laouamri Groupe 1	
11 :00	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux
12 :00						
13 :00	Lunetterie 2 (C) Chorfa Groupe 2		Optométrie 1 (TD) Ferria Groupe 2		Strabologie (C) Laouamri Groupe 2	
14 :00	Instruments optiques (C) Ferria Groupe 1		Optique physiologique 2 (C) Manallah Ai Groupe 2		Strabologie (TD) Laouamri Groupe 2	
15 :00	Instruments optiques (C) Ferria Groupe 2		Optique physiologique 2 (TD) Manallah Ai Groupe 2			

Licence 3^{ème} Année Mécanique Appliqué LMA AT1



	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08 :00	Elément de machines 1 (C) Keskes		Mécanisme de précision (C) Bourahli		Ajustage de précision (C) Boussouar	
09 :00	Elément de machines 1 (TD) Keskes		Mécanisme de précision (TD) Bourahli		Ajustage de précision (TD) Boussouar	
10 :00			Mesures électriques (C) Mezaache		Procédés de mise en forme (C) Soualem	
11 :00	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux
12 :00						
13 :00	Construction des systèmes de précision (C) Djeddou		Matériaux (C) Keraguel		CAO (C) Benali	
14 :00	Construction des systèmes de précision (TD) Djeddou		Usinage (C) Zitouni		CAO (TD) Benali	
15 :00						

Licence 3^{ème} Année Technologie des matériaux LTM AT2



	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08 :00	Assemblage Démontable (C) Loucif		Matériaux métalliques (C) Kolli		Informatique (C) Harrag	
09 :00	Assemblage Démontable (TD) Loucif		Matériaux métalliques (TD) Kolli		Informatique (C) Harrag	
10 :00	Matériaux non métalliques : verres, céramiques et plastiques Zeghadi		Moulage et métallurgie des poudres (C) Zeghadi		Mise en forme par déformation (C) Soualem	
11 :00	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux
12 :00						
13 :00	Assemblage Permanent (C) Loucif		METROLOGIE (C) Roumili		Usinage (C) Demouche	
14 :00	Assemblage Permanent (TD) Loucif				Usinage (C) Demouche	
15 :00						

Licence 3^{ème} Année Optique instrumentale et Photonique Salle 09



	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08 :00	Optique Géométrique (C) GUESSOUM Am		Optique électromagnétique (C) Medjahed		Mathématiques pour l'optique (C) Madoui	
09 :00	Optique Géométrique (TD) GUESSOUM Am		Optique électromagnétique (TD) Medjahed		Mathématiques pour l'optique (TD) Madoui	
10 :00			Informatique appliquée (C) Fedala		Technologie des composants optiques (C) Bouzid S	
11 :00	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux
12 :00						
13 :00	Matériaux pour l'optique et la photo. (C) Nouri		Electronique analogique et numérique (C) Belloui		Traitement de signal (C) Mahgoun	
14 :00			Electronique analogique et numérique (TD) Belloui		Traitement de signal (TD) Mahgoun	
15 :00						
16 :00						

Master I Métrologie Salle 09



	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08 :00		Analyse statistique des données industrielles (C) Benbahouche		Métrologie fondamentale (C) Benghalem		Stage d'observation en laboratoire ou en entreprise
09 :00		Analyse statistiques des données industrielles (C) Benbahouche		Métrologie fondamentale (TD) Benghalem		Stage d'observation en laboratoire ou en entreprise
10 :00		Analyse statistiques des données industrielles (TD) Benbahouche				
11 :00	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux
12 :00						
13 :00		Fonction de normalisation (C) Roumili		Modélisation et analyse sous Excel (C) Semcheddine		Stage d'observation en laboratoire ou en entreprise
14 :00		Fonction de normalisation (TD) Roumili		Modélisation et analyse sous Excel (TP) Semcheddine		Stage d'observation en laboratoire ou en entreprise
15 :00						

Master II Métrologie Salle 10



	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08 :00		Tech micro de mesure et contrôle (C) Guessoum As		Instrumentation sous Labview (C) Bakhouche		Acquisition et traitement d'image (C) Mahgoun
09 :00		Tech micro de mesure et contrôle (TD) Guessoum As		Instrumentation sous Labview (C) Bakhouche		Acquisition et traitement d'image (TP) Mahgoun
10 :00				Règlementation appliquée au domaine de l'énergie (C) Ghabrour		Acquisition et traitement d'image (TP) Mahgoun
11 :00	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux
12 :00						
13 :00		Métrologie des masses (C) Benghalem		Qualité et management de l'environnement (C), (TD)		
14 :00		Métrologie des masses (TD) Benghalem		Qualité et management de l'environnement (C), (TD)		
15 :00						

Master I Optométrie Salle 15

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08 :00		Optique physique 2 (C) Guessoum Am		Optique physiologique3 Demagh (C)		Optométrie 3 (C) Ferria
09 :00		Optique physique 2 (TD) Guessoum Am		Optique physiologique3 Demagh (TD)		Optométrie 3 (C) Ferria
10 :00						Optométrie 3 (TD) Ferria
11 :00	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux
12 :00						
13 :00		Anatomie et physiologie oculaire (C) Meguellati		Verres ophtalmiques 1 (C) Bouzid S		Microbiologie et immunologie oculaire (C)
14 :00		Anatomie et physiologie oculaire (C) Meguellati		Verres ophtalmiques 1 (C) Bouzid S		Microbiologie et immunologie oculaire (C)
15 :00						

Master II Optométrie Salle 13

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08 :00		Optique instrumentale (C) Demagh		Strabologie et orthoptie (C)		Neuro ophtalmique (C) Mme Keskes
09 :00		Optique instrumentale (C) Demagh		Strabologie et orthoptie (C)		Neuro ophtalmique (C) Mme Keskes
10 :00		Optique instrumentale (C) Demagh				Neuro ophtalmique (C) Mme Keskes
11 :00	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux
12 :00						
13 :00		Contactologie 2 (C) Hmamna		Législation, éthique et déontologie (C) Belkhir Nab		Méthodologie de la recherche (C) Chorfa
14 :00		Contactologie 2 (C) Hmamna		Législation, éthique et déontologie (C) Belkhir Nab		
15 :00		Contactologie 2 (TD) Hmamna				
16 :00						

Master I Mécanique Fine AT1

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08 :00		Techniques optiques de contrôle et d'ajustage (C) Meguellati		Analyse dynamique des mécanismes (C) Smata		Mécanismes de précision (C) Bourahli
09 :00		Techniques optiques de contrôle et d'ajustage (TD) Meguellati		Analyse dynamique des mécanismes (C) Smata		Mécanismes de précision (TD) Bourahli
10 :00		CFAO 1 (C) Benali		Traitement du signal en mécanique (C) Felkaoui		
11 :00	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux
12 :00						
13 :00		Analyse cinématique des mécanismes (C) Djeddou		Méthodes numériques (C) Benbahouche		
14 :00		Analyse cinématique des mécanismes (TD) Djeddou		Méthodes numériques (TD) Benbahouche		
15 :00						
16 :00						

Master II Mécanique Fine AT2

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08 :00		CFAO 2 (C) Benali		Commandes hydrauliques et pneumatiques (C) Ziani		Conception des appareils opto- mécaniques (C) Rahmani
09 :00		CFAO 2 (TD) Benali		Commandes hydrauliques et pneumatiques (TD) Ziani		Conception des appareils opto- mécaniques (TD) Rahmani
10 :00						Méthodologie en conception (C) Roumili
11 :00	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux
12 :00						
13 :00		Diagnostic des défauts dans les machines tournantes (C) Felkaoui		Conception basée sur la fiabilité (C) Fedala		Méthodologie en conception (TD) Roumili
14 :00		Diagnostic des défauts dans les machines tournantes (TD) Felkaoui		Conception basée sur la fiabilité (TD) Fedala		
15 :00						

Master I Mécanique Des Matériaux Salle 12

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08 :00		Mécanique linéaire de la rupture (C) Osmani		Mécanique du solide (C) Osmani		
09 :00		Mécanique linéaire de la rupture (TD) Osmani		Mécanique du solide (TD) Osmani		Couches minces (C) Laouamri
10 :00				Assemblage par soudage et Micro-fabrication (C) Ouakdi, Belkhir N		Couches minces (TD) Laouamri
11 :00	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux
12 :00						
13 :00		Tribologie (C) Loucif		Tribologie (C) Loucif		Métallurgie physique (C) Lamiri
14 :00		Tribologie (TD) Loucif		Tribologie (TD) Loucif		Métallurgie physique (TD) Lamiri
15 :00		Élaboration des matériaux et mise en forme (C) Kolli				
16 :00						

Master II Mécanique Des Matériaux Salle 14/AT1

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08 :00		Verres et traitements (C) Faci Gr 1		Métallurgie mécanique (C) Ouakdi Gr 1		Matériaux d'usure (C) Loucif Gr1
09 :00		Verres et traitements (C) Faci Gr 2		Métallurgie mécanique (C) Ouakdi Gr 2		Matériaux d'usure (C) Loucif Gr2
10 :00						
11 :00	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux
12 :00						
13 :00		Application des éléments Finis (C) Benlayadi Gr1		Surfaces et interfaces (C) Gr1 Abdsalam		Techniques de simulation appliquées aux matériaux (C) Abdessalem AT1
14 :00		Application des éléments Finis (C) Benlayadi Gr2		Surfaces et interfaces (C) Gr2 Abdsalam		Techniques de simulation appliquées aux matériaux (TD) Abdessalem AT1
15 :00		Diagnostic et choix des matériaux (C) AT1 Mouhoubi		Technologie des Céramiques et applications (C) AT1 Tebbane		
16 :00						

Master I OPA Salle11/AT1

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08 :00		Physique et Technologie des Lasers (C) Gr1 Boulharts		Optique de Fourier (C) Gr1 Medjahed		Conception de Systèmes Optiques (C) Gr1 Bakhouche
09 :00		Physique et Technologie des Lasers (TD) Gr1 Boulharts		Optique de Fourier (TD) Gr1 Medjahed		Conception de Systèmes Optiques (TD) Gr1 Bakhouche
10 :00		Physique et Technologie des Lasers (C) Gr2 Boulharts		Optique de Fourier (C) Gr2 Medjahed		Electronique - Commutation (C) Ghabrour Gr1
11 :00	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux
12 :00						
13 :00		Physique et Technologie des Lasers (TD) Gr2 Boulharts		Optique de Fourier (TD) Gr2 Medjahed		Conception de Systèmes Optiques (TD) Gr2 Bakhouche
14 :00		Informatique et logiciel de calcul (C) Gr1 Harrag		Physique de la matière condensée (C) Gr1 Boulharts		Conception de Systèmes Optiques (C) Gr2 Bakhouche
15 :00		Informatique et logiciel de calcul (C) Gr2 Harrag		Physique de la matière condensée (C) Gr2 Boulharts		Radiométrie et systèmes de détection (C) Bouafia AT1
16 :00		Electronique - Commutation (C) Ghabrour Gr2				Radiométrie et systèmes de détection (TD) Bouafia AT1

Master II OPA Salle 16

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08 :00		Optronique et Télécommunications Optiques (C) Belkhir A Gr1		Nanophotonique (C) Bouafia Gr1		Ajustage des systèmes optomécaniques (C) Meguellati Gr1
09 :00		Optronique et Télécommunications Optiques (TD) Belkhir A Gr1		Nanophotonique (C) Bouafia Gr2		Ajustage des systèmes optomécaniques (TD) Meguellati Gr1
10 :00						
11 :00	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux	Désinfection Des locaux
12 :00						
13 :00		Optronique et Télécommunications Optiques (C) Belkhir A Gr2		Surfaces Optiques (C) Boufid S Gr1		Ajustage des systèmes optomécaniques (C) Meguellati Gr2
14 :00		Optronique et Télécommunications Optiques (TD) Belkhir A Gr2		Surfaces Optiques (C) Boufid S Gr2		Ajustage des systèmes optomécaniques (TD) Meguellati Gr2
15 :00		Micro Optique et couches minces (C) Nouri Gr1		Micro Optique et couches minces (TD) Nouri Gr1		
16 :00		Micro Optique et couches minces (C) Nouri Gr2		Micro Optique et couches minces (TD) Nouri Gr2		