

Licence 3^{ème} Année Métrologie Salle 12 (22 étudiants)



	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08 :00	Automatisme et commande électrique (C)	TP Métrologie Appliquée 2	Surveillance et diagnostic des systèmes (C) Felkaoui	TP Composants et instruments optiques	Métrologie appliquée 2 (C) Benghalem	TP Automatisme et commande électrique
09 :00	Automatisme et commande électrique (TD)		Surveillance et diagnostic des systèmes (TD) Felkaoui		Métrologie appliquée 2 (TD) Benghalem	
10 :00	Informatique Appliquée (C) Harrag		Composants et instruments optiques (C) Madoui			
11 :00			Composants et instruments optiques (TD) Madoui			
12 :00	Désinfection Des locaux					
13 :30	Contrôle statistique de qualité (C) Hamidouche Z	TP Mesures électriques et électroniques	Mesures électriques et électroniques (C) Mezache	TP Surveillance et diagnostic des systèmes		
14 :30	Contrôle statistique de qualité (TD) Hamidouche Z		Mesures électriques et électroniques (TD) Mezache			
15 :30	Séances de rattrapage		Séances de rattrapage		Séances de rattrapage	

Planning des cours 1ère vague

Licence 3^{ème} Année Optométrie Groupe 1 {Salle 14} /Groupe 2{Salle} 15 (36 étudiants)



	Samedi		Dimanche	Lundi		Mardi	Mercredi	Jeudi
08 :00	Optique physiologique 2 (C) Manallah Ai Gr 2 Salle 15		TP Optométrie et lunetterie	Optometrie 1 (C) Ferria Gr 2 Salle 15	Optique physiologique 2 (C) Manallah Ai Gr 1 Salle 14	TP Optométrie et lunetterie	Strabologie (C) Laouamri Groupe 1 Salle 15	
09 :00	Optique physiologique 2 (TD) Manallah Ai Gr 2 Salle 15	Lunetterie 2 (C) Chorfa Gr 1 Salle 14		Optométrie 1 (TD) Ferria Groupe 2 Sale 15	Optique physiologique (2) (TD) Manallah Ai Gr 1 Salle 14		Strabologie (TD) Laouamri Groupe 1 Salle 15	
10 :00	Instrument optique (C) Ferria Groupe 1 Salle 14	Lunetterie 2 (C) Chorfa Gr 2 Salle 14		Optométrie 1 (C) Ferria Groupe 1 Sale 14			Strabologie (C) Laouamri Gr2 Salle 15	
11 :00	Instrument optique (TD) Ferria Groupe 2 Salle 14			Optometrie 1 (TD) Ferria Groupe 2 Salle 15			Strabologie (TD) Laouamri Gr 2 Salle 15	
12 :00	Désinfection Des locaux							
13 : 30	Séances de rattrapage			Séances de rattrapage			Séances de rattrapage	
14 : 30	Séances de rattrapage			Séances de rattrapage			Séances de rattrapage	

Licence 3^{ème} Année Mécanique Appliqué LMA (Groupe 1)AT1et (Groupe 2) AT2(102 étudiants)

	Samedi		Diman	Lundi		M	Mercredi		Je
08 :00	Construction des Systèmes de précision (C) Gr1 Djeddou	Ajustage de précision (C) Gr2 Boussouar	TP Électrotechnique	Mécanisme de précision (C) Bourahli Gr1 (AT1)	Mesures électriques (C) Gr2 Mezache		CAO (C) Benali Gr1		TP Matériaux
09 :00	Construction des systèmes de précision (TD) Gr1 Djeddou	Ajustage de précision (TD) Gr2 Boussouar		Mécanisme de précision (TD) Bourahli Gr1 (AT1)	Procédés d'usinage (C) Gr2 Zitouni		CAO (TD) Benali Gr1		
10 :00	Ajustage de précision (C) Gr1 Boussouar	Construction des Systèmes de précision (C) Gr2 Djeddou		Mesures électriques (C) Gr1 Mezache	Mécanisme de précision (C) Bourahli Gr2 (AT2)		CAO (C) Benali Gr2	Elément de machines 1 (C)Gr1 Benmahdi	
11 :00	Ajustage de précision (TD) Gr1 Boussouar	Construction des systèmes de précision (TD) Gr2 Djeddou		Procédés d'usinage (C) Gr1 Zitouni	Mécanisme de précision (TD) Bourahli Gr2 (AT2)		CAO (TD) Benali Gr2	Elément de machines 1 (TD)Gr1 Benmahdi	
12 :00	Désinfection Des locaux								
13 : 30	Elément de machines 1 (C)Gr2 Benmahdi		TP Usinage	Matériaux (C) Keraguel Gr1	Procédés de mise en forme (C) Soualem Gr2				
14 : 30	Elément de machines 1 (TD)Gr2 Benmahdi			Matériaux (C) Keraguel Gr2	Procédés de mise en forme (C) Soualem Gr1				
15 : 30	Séances de rattrapage			Séances de rattrapage			Séances de rattrapage		

Licence 3^{ème} Année Technologie des matériaux LTM (Gr1 Salle 9) (Gr1 Salle 16) (41 étudiants)



	Samedi		Dimanche	Lundi		Mardi	Mercredi		Jeudi
08 :00	Assemblage Démontable Gr1 (C) Loucif	Matériaux métalliques (C) Kolli Gr2	TP Moulage et MP	Assemblage Permanant (C) Loucif Gr1	Usinage (C) Demouche Gr2	TP Usinage	Informatique (C) Harrag Gr1	TP Matériaux	
09 :00	Assemblage Démontable (TD) Gr1 Loucif	Matériaux métalliques (TD) Kolli Gr2		Assemblage Permanant (TD) Loucif Gr1	Usinage (C) Demouche Gr2		Informatique (C) Harrag Gr1		Mise en forme par déformation (C) Gr2 Soualem
10 :00	Matériaux métalliques (C) Kolli Gr1	Assemblage Démontable Gr2 (C) Loucif		Usinage (C) Demouche Gr2	Assemblage Permanant (C) Loucif Gr1		Mise en forme par déformation (C) Gr1 Soualem		Informatique (C) Harrag Gr2
11 :00	Matériaux métalliques (TD) Kolli Gr1	Assemblage Démontable (TD) Gr2 Loucif		Usinage (C) Demouche Gr2	Assemblage Permanant (TD) Loucif Gr1				Informatique (C) Harrag Gr2
12 :00	Désinfection Des locaux								
13 : 30	Matériaux non métalliques : verres, céramiques et plastiques (C) Zeghadi Gr1	TP Mise en forme par déformation plasiq	METROLOGIE (C) Gr1 Roumili	Moulage et métallurgie des poudres (C) Gr 2 Zeghadi	TP Métrologie			Matériaux non métalliques	
14 : 30	Matériaux non métalliques : verres, céramiques et plastiques Zeghadi Gr2 (C)		Moulage et métallurgie des poudres (C) Gr 1 Zeghadi	METROLOGIE (C) Gr2 Roumili					
15 : 30	Séances de rattrapage		Séances de rattrapage						Séances de rattrapage

Licence 3^{ème} Année Optique instrumentale et Photonique SGP1(Gr1) SGP2(Gr2) (80 étudiants)



	Samedi		Dima	Lundi		Mardi	Mercredi		J
08 :00	Optique Géomé (C) GUESSOUM Am Gr1	Electro analogiqu et numérique (C) Belloui Gr2	TP Optique géométrique et Optique électromagnétique	Optique électroma (C) Gr1 Medjahed	Traitement de signal (C) Gr2 Mahgoun	TP Informatique appliquée et Traitement signal	Mathématiques pour l'optique (C) Madoui Gr1		
09 :00	Optique Géomé (TD) GUESSOUM Am Gr1	Electro analogiqu et numérique (TD) Belloui Gr2		Optique électroma (TD) Gr1 Medjahed	Traitement de signal (TD) Gr2 Mahgoun		Mathématiques pour l'optique (TD) Madoui Gr1	Technologie des composants optiques (C) Bouzid S Gr2	
10 :00	Electro analogiqu et numérique (C) Belloui Gr1	Optique Géomé (C) GUESSOUM Am Gr2		Traitement de signal (C) Gr1 Mahgoun	Optique électroma (C) Gr2 Medjahed		Technologie des composants optiques (C) Bouzid S Gr1	Mathématiques pour l'optique (C) Madoui Gr2	
11 :00	Electro analogiqu et numérique (TD) Belloui Gr1	Optique Géomé (TD) GUESSOUM Am Gr2		Traitement de signal (TD) Gr1 Mahgoun	Optique électroma (TD) Gr2 Medjahed			Mathématiques pour l'optique (TD) Madoui Gr2	
12 :00	Désinfection Des locaux								
13 : 30	Matériaux pour l'optique et la photo. (C) Nouri Gr1	Informatique appliquée (C) Fedala Gr2				TP Électronique analogique			
14 : 30	Matériaux pour l'optique et la photo. (C) Nouri Gr2	Informatique appliquée (C) Fedala Gr1							
15 : 30	Séances de rattrapage			Séances de rattrapage				Séances de rattrapage	

Master I Métrologie Salle 11 (16 étudiants)



	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08 :00		Analyse statistique des données industrielles (C) Benbahouche	TP Métrologie fondamentale	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						
12 :00	Désinfection Des locaux					
13 : 30		Fonction de normalisation (C) Roumili		Modélisation et analyse sous Excel (C) Semcheddine		Stage d'observation en laboratoire ou en entreprise
14 : 30		Fonction de normalisation (TD) Roumili		Modélisation et analyse sous Excel (TP) Semcheddine		Stage d'observation en laboratoire ou en entreprise
15 : 30		Séances de rattrapage		Séances de rattrapage		Séances de rattrapage

Master II Métrologie Salle 10 (12 étudiants)



	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08 :00		Tech micro de mesure et contrôle (C) Guessoum As	TP Techniques microscopiques de mesure et de contrôle	Instrumentation sous Labview (C) Bakhouche	TP Métrologie des masses	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		Métrologie des masses (C) Benghalem		Règlementation appliquée au domaine de l'énergie (C) Ghabrour		Acquisition et traitement d'image (TP) Mahgoun
11 :00		Métrologie des masses (TD) Benghalem				
12 :00	Désinfection Des locaux					
13 : 30		Séances de rattrapage	TP Réglementation appliquée au domaine de l'énergie	Qualité et management de l'environnement (C), (TD) Roumili		Séances de rattrapage
14 : 30		Séances de rattrapage		Qualité et management de l'environnement (C), (TD) Roumili		Séances de rattrapage
15 : 30		Séances de rattrapage		Séances de rattrapage		Séances de rattrapage

Master I Optométrie Gr1 Salle (14) Gr2 Salle (15) (41 étudiants)



	Samedi	Dimanche		Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08 :00		Optique physique 2 (C) Gr1 Guessoum Am	Verres ophtalmiques 1 (C) Bouzid S Gr2	TP Optométrie 3	Optique physiologique3 Demagh (C) Gr1	TP Optique physique	Optométrie 3 (C) Gr1 Ferria
09 :00		Optique physique 2 (TD) Gr1 Guessoum Am	Verres ophtalmiques 1 (C) Bouzid S Gr2		Optique physiologique3 Demagh (TD) Gr1		Optométrie 3 (C) Gr1 Ferria
10 :00		Verres ophtalmiques 1 (C) Bouzid S Gr1	Optique physique 2 (C) Gr2 Guessoum Am		Optique physiologique3 Demagh (C) Gr2		Optométrie 3 (TD) Gr1 Ferria
11 :00		Verres ophtalmiques 1 (C) Bouzid S Gr1	Optique physique 2 (TD) Gr2 Guessoum Am		Optique physiologique3 Demagh (TD) Gr2		Séances de rattrapage
12 :00	Désinfection Des locaux						
13 : 30		Anatomie et physiologie oculaire (C) Meguellati			Optométrie 3 (C) Gr2 Ferria		Microbiologie et immunologie oculaire (C)
14 : 30		Anatomie et physiologie oculaire (C) Meguellati			Optométrie 3 (C) Gr2 Ferria		Microbiologie et immunologie oculaire (C)
15 : 30		Séances de rattrapage			Optométrie 3 (TD) Gr2 Ferria		Séances de rattrapage

Master II Optométrie Salle 13(13 étudiants)



	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08 :00		Optique instrumentale (C) Demagh	TP Strabologie et orthoptie	Strabologie et orthoptie (C)	TP Contactologie 2	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		Législation, éthique et déontologie (C) Belkhir Nab		Neuro ophtalmique (C) Mme Keskes
11 :00				Méthodologie de la recherche (C) Chorfa		
12 :00	Désinfection Des locaux					
13 : 30		Contactologie 2 (C) Hmamna		Séances de rattrapage	TP Optique instrumentale	Séances de rattrapage
14 : 30		Contactologie 2 (C) Hmamna		Séances de rattrapage		Séances de rattrapage
15 : 30		Contactologie 2 (TD) Hmamna		Séances de rattrapage		Séances de rattrapage
16 : 30		Séances de rattrapage		Séances de rattrapage		Séances de rattrapage

Master II Mécanique Fine AT2 (36 étudiants)

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08 :00						
09 :00						
10 :00						
11 :00	Désinfection Des locaux					
13 :00	TP CFAO 2	Diagnostic des défauts dans les machines tournantes (C) Felkaoui	TP Diagnostic des défauts dans les machines tournantes	Conception basée sur la fiabilité (C) Fedala	TP Conception des appareils opto-mécaniques	Méthodologie en conception (C) Roumili
14 :00		Diagnostic des défauts dans les machines tournantes (TD) Felkaoui		Conception basée sur la fiabilité (TD) Fedala		Méthodologie en conception (TD) Roumili
15 :00		CFAO 2 (C) Benali		Commandes hydrauliques et pneumatiques (C) Ziani		Conception des appareils opto-mécaniques (C) Rahmani
16 :00		CFAO 2 (TD) Benali		Commandes hydrauliques et pneumatiques (TD) Ziani		Conception des appareils opto-mécaniques (TD) Rahmani

Master I Mécanique Des Matériaux Salle 09 (26 étudiants)

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08 :00		Mécanique linéaire de la rupture (C) Osmani	TP Assemblage par soudage	Mécanique du solide (C) Osmani	TP Élaboration des matériaux et mise en forme	
09 :00		Mécanique linéaire de la rupture (TD) Osmani		Mécanique du solide (TD) Osmani		Couches minces (C) Laouamri
10 :00		Métallurgie physique (C) Lamiri		Assemblage par soudage et Micro-fabrication (C) Ouakdi, Belkhir N		Couches minces (TD) Laouamri
11 :00		Métallurgie physique (TD) Lamiri				
12 :00	Désinfection Des locaux					
13 : 30		Tribologie (C) Loucif		Séances de rattrapage		Séances de rattrapage
14 : 30		Tribologie (TD) Loucif		Séances de rattrapage		Séances de rattrapage
15 : 30		Élaboration des matériaux et mise en forme (C) Kolli		Séances de rattrapage		Séances de rattrapage

Master II Mécanique Des Matériaux Salle 12 (30 étudiants)

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08 :00	TP Verres et traitements	Verres et traitements (C) Faci Gr 1	TP Technologie des Céramiques et applications	Métallurgie mécanique (C) Ouakdi Gr 1	TP Surfaces et interfaces	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		Techniques de simulation appliquées aux matériaux (C) Abdsalam		Surfaces et interfaces (C) Gr1 Abdsalam		Application des éléments Finis (C) Benlayadi Gr1
11 :00		Techniques de simulation appliquées aux matériaux (TD) Abdsalam		Surfaces et interfaces (C) Gr2 Abdsalam		Application des éléments Finis (C) Benlayadi Gr2
12 :00	Désinfection Des locaux					
13 : 30	TP Techniques de simulation appliquées aux matériaux	Diagnostic et choix des matériaux (C) Mouhoubi	TP Matériaux d'usure	Technologie des Céramiques et applications (C) Tebbane	TP Diagnostic et choix des matériaux	TP Application des éléments Finis
14 : 30		Séances de rattrapage		Séances de rattrapage		TP Application des éléments Finis
15 : 30		Séances de rattrapage		Séances de rattrapage		

Master I OPA Salle SPG1(35 étudiants)

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08 :00		Physique et Technologie des Lasers (C) Boulharts	TP Optique de Fourier	Optique de Fourier (C) Medjahed	TP Électronique et Commutation	Conception de Systèmes Optiques (C) Gr1 Bakhouche
09 :00		Physique et Technologie des Lasers (TD) Boulharts		Optique de Fourier (TD) Medjahed		Conception de Systèmes Optiques (TD) Gr1 Bakhouche
10 :00		Informatique et logiciel de calcul (C) Harrag		Physique de la matière condensée (C) Boulharts		Radiométrie et systèmes de détection (C) Bouafia
11 :00		Electronique - Commutation (C) Ghabrour		Physique de la matière condensée (C) Boulharts		Radiométrie et systèmes de détection (TD) Bouafia
12 :00	Désinfection Des locaux					
13 : 30		Séances de rattrapage	TP Radiométrie	Séances de rattrapage		Séances de rattrapage
14 : 30		Séances de rattrapage		Séances de rattrapage		Séances de rattrapage
15 : 30		Séances de rattrapage		Séances de rattrapage		Séances de rattrapage

Master II OPA Salle SPG2 (36 étudiants)

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08 :00		Optronique et Télécommunications Optiques (C) Belkhir A	TP Optronique et Télécommunications Optiques	Nanophotonique (C) Bouafia	TP Micro Optique et couches minces	Ajustage des systèmes optomécaniques (C) Meguellati
09 :00		Optronique et Télécommunications Optiques (TD) Belkhir A		Surfaces Optiques (C) Bouzid S		Ajustage des systèmes optomécaniques (TD) Meguellati
10 :00		Micro Optique et couches minces (C) Nouri		Séances de rattrapage		
11 :00		Micro Optique et couches minces (TD) Nouri		Séances de rattrapage		
12 :00	Désinfection Des locaux					
13 : 30		Séances de rattrapage	TP Surfaces Optiques	Initiation à la recherche		
14 : 30		Séances de rattrapage		Initiation à la recherche		
15 : 30						