

Emploi du temps 2^{ème} année LMD SM Physique 2017-2018

	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
8h00 – 9h30	Optique géométrique et physique Cours N.Benkhaled Amphi 2	Optique géométrique et physique TD G2 Salle 10 N.Benkhaled Mécanique analytique TD G3 Salle 11 N.Benmeddah	Méthodes numériques et programmation TP G1 Lab info M.Batira Séries et équations différentielles TD G2 Salle 10 F.Temmar	Séries et équations différentielles Cours F.Temmar Amphi 2	Séries et équations différentielles Cours F.Temmar Amphi 2
9h30 – 11h00	Optique géométrique et physique TD G1 Salle 11 N.Benkhaled Mécanique analytique TD G2 Salle 12 N.Benmeddah		Méthodes numériques et programmation TP G2 Lab info M.Batira Séries et équations différentielles TD G1 Salle 10 F.Temmar	Vibrations et ondes Cours M.Meskine Amphi 2	Cristallographie physique Cours H.Hocine Amphi 2
11h00 – 12h30	Mécanique analytique Cours N.Benmeddah Amphi 2	Mécanique analytique Cours N.Benmeddah Amphi 2	Méthodes numériques et programmation Cours M.Batira Amphi 2	Méthodes numériques et programmation TP G3 Lab info M.Batira Vibrations et ondes TD G2 Salle 10 M.Meskine	Séries et équations différentielles TD G3 Salle 10 F.Temmar Vibrations et ondes TD G1 Salle 09 M.Meskine Cristallographie physique TD G2 Salle 15 H.Hocine
12h30 – 14h00					
14h00 – 15h30	Mécanique analytique TD G1 Salle 14 N.Benmeddah Optique géométrique et physique TP G3A Benkhaled + Kadri Vibrations et ondes TP G3B Abada+Mokhtari	Optique géométrique et physique TP G1A Benkhaled + Kadri Vibrations et ondes TP G1B Abada+Mokhtari	Langue étrangère 3 Cours Bouroumi Amphi 2	Vibrations et ondes TD G3 Salle 09 M.Meskine Cristallographie physique TD G1 Salle 14 H.Hocine	
15h30 – 17h00	Optique géométrique et physique TP G2A Benkhaled + Kadri Vibrations et ondes TP G2B Abada+Mokhtari	Optique géométrique et physique TD G3 Salle 11 N.Benkhaled		Cristallographie physique TD G3 Salle 16 H.Hocine	

Chef de Département



Emploi du temps

3^{ème} année LMD SM Licence. Option : Physique des Rayonnements (S5)

	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
8h00 – 9h30	Mécanique quantique II Cours M. Chehrouri	Physique Nucléaire Cours O. Ouardi	Physique Nucléaire Cours O. Ouardi	Relativité Restreinte Cours H. Mokhtari	Physique statistique Cours A.Seddiki
9h30 – 11h00	Mécanique quantique II TD M. Chehrouri	Physique Atomique et Moléculaire Cours O. Ouardi	Physique Atomique et Moléculaire TD O. Ouardi	Environnement et Radioactivité Cours H. Mokhtari	Physique statistique TD A.Seddiki
11h00 – 12h30	Anglais scientifique 1 Cours xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx			Physique Nucléaire TD A. Kaarour	
12h30 – 14h00					
14h00 – 15h30	Physique Atomique TP S. kouidri	Mécanique quantique II Cours M. Chehrouri	Energie renouvelable Cours M. BATIRA		
15h30 – 17h00					



Emploi du temps

3^{ème} année LMD SM Licence. Option : Physique des Matériaux (S5)

	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
8h00 – 9h30	Physique du solide1 Cours A. Souidi	physique statistique Cours L. Hamada	Analyse Numérique Cours A. Kaarour	Physique du solide1 Cours A. Souidi	Mécanique quantique 2 Cours F. Khelfaoui
9h30 – 11h00	Physique du solide1 TD A. Souidi	physique statistique TD L. Hamada	Analyse Numérique TD A. Kaarour	Physique du solide1 TP A. Souidi	Mécanique quantique 2 TD F. Khelfaoui
11h00 – 12h30		Electronique des composants Cours A. Rachedi	Logiciel TP Benyahia	Mathématique pour la Physique TP A.Seddiki	
12h30 – 14h00					
14h00 – 15h30	Mécanique quantique 2 Cours F. Khelfaoui	Electronique des composants TD A. Rachedi	Anglais scientifique 1 Cours xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Procédés didactiques Cours A.Boudali	
15h30 – 17h00					



Emploi du temps

1^{ère} année LMD SM Master. Option : Physique des Rayonnements (S1)

	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
8h00 – 9h30	Physique statistique Cours K.Amara	Mécanique céleste Cours M. Chehrouri	Physique statistique Cours K.Amara	Spectroscopie moléculaire Cours A.Kaarour	Analyse numérique Cours A.Djaafri
9h30 – 11h00	Mécanique quantique Avancé Cours A .Elias	Mécanique céleste TD M. Chehrouri	Physique statistique TD K.Amara	Spectroscopie moléculaire TD A.Kaarour	Analyse numérique TD A.Djaafri
11h00 – 12h30	Mécanique quantique Avancé TD A. Elias	Mécanique quantique Avancé Cours A. Elias	Spectroscopie moléculaire Cours A.Kaarour	Anglais 1 Cours xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	
12h30 – 14h00					
14h00 – 15h30			Informatique Cours H. Boutaleb	Informatique TP H. Boutaleb 1heure	
15h30 – 17h00			Informatique TD H. Boutaleb		



Emploi du temps

1^{ère} année LMD SM Master. Option : Physique des Matériaux (S1)

	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
8h00 – 9h30	Dynamique moléculaire Cours Saadaoui	Mécanique quantique Cours F. Khelfaoui	Mesure électrique Cours A.Rachedi	Physique statistique Cours K.Amara	Physique statistique Cours K.Amara
9h30 – 11h00	Dynamique moléculaire TD Saadaoui	Mécanique quantique TD F. Khelfaoui	TD . Mesure électrique A.Rachedi	Méthodes numériques Cours A.Djaafri	Physique statistique TD K.Amara
11h00 – 12h30	Dynamique moléculaire TP Saadaoui	Matière condensée 1 Cours M. Zemouli	Mesure électrique TP A. Rachedi +A.Boudali	Méthodes numériques TD A.Djaafri	Anglais 1 Cours xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
12h30 – 14h00					
14h00 – 15h30			Matière condensée 1 Cours M. Zemouli		
15h30 – 17h00	Mécanique quantique Cours F. Khelfaoui		Matière condensée 1 TD M. Zemouli		



Emploi du temps

1^{ère} année LMD SM Master. Option : Physique Computationnelle (S1)

	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
8h00 – 9h30	mécanique quantique Cours S. Kouidri	mécanique quantique TD S. Kouidri	physique statistique Cours L. Hamada	Algorithme et programmation Cours H. Boutaleb	analyse numérique 1 Cours B. Doumi
9h30 – 11h00		mécanique quantique Cours S. Kouidri	physique statistique TD L. Hamada	Algorithme et programmation TP H. Boutaleb 09 :30–12:00	analyse numérique 1 TD B. Doumi
11h00 – 12h30	Physique atomique et Moléculaire Cours T. Sehabi	physique statistique Cours L. Hamada	Méthode mathématique pour la physique Cours K. Djorfi	Anglais scientifique Cours xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	
12h30 – 14h00					
14h00 – 15h30	Physique atomique et Moléculaire Cours T. Sehabi		Méthode mathématique pour la physique TD K. Djorfi		
15h30 – 17h00	Physique atomique et Moléculaire TD T. Sehabi				

Salle : 16

Chef de Département



Emploi du temps

2^{ème} année LMD SM Master. Option : Physique des Rayonnements (S3)

	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
8h00 – 9h30	Spectroscopie IR mesures Laboratoire Cours M. Zemouli			Spectro de rota-vibr et spectro rovibronique Cours A.Seddiki	Physique de l'atmosphère et transport TD M. Boutaleb
9h30 – 11h00	Spectroscopie IR mesures Laboratoire TD M. Zemouli	Mesure in situ par spectroscopie Laser Cours M. Zemouli		Spectro de rota-vibr et spectro rovibronique TD A.Seddiki	Physique de l'atmosphère et transport Cours M. Boutaleb
11h00 – 12h30		Mesures de composés ... Geophysique Cours M. Elkeurti	Mvt de grande AMP Cours M. Elkeurti		
12h30 – 14h00					
14h00 – 15h30	Mesures de composés ... Geophysique TD M. Elkeurti	Mesure in situ par spectroscopie Laser Cours M. Zemouli	Mvt de grande AMP Cours M. Elkeurti	Spectro de rota-vibr et spectro rovibronique Cours A.Seddiki	
15h30 – 17h00	Mesures de composés ... Geophysique TP M. Elkeurti	Mesure in situ par spectroscopie Laser TD M. Zemouli	Mvt de grande AMP TD M. Elkeurti	Anglais 3 Cours xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	



Emploi du temps

2^{ème} année LMD SM Master. Option : Physique des Matériaux (S3)

	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
8h00 – 9h30			Semi-conducteurs Cours T. Djaafri	Technologie des Semi-conducteurs Cours T. Djaafri	Méthode de Monté carlo Cours T. Sehabi
9h30 – 11h00		Cours Théorie des groupes A.ABADA	Semi-conducteurs TD T. Djaafri	Technologie des Semi-conducteurs TD T. Djaafri	Méthode de Monté carlo TP T. Sehabi
11h00 – 12h30	Théorie des champs Cours S. KOUIDRI	TD Théorie des groupes A.ABADA	instruments Optique et atomique Cours H. Boutaleb	Anglais 3 Cours xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	
12h30 – 14h00			instruments Optique et atomique TP H. Boutaleb		
14h00 – 15h30	Théorie des champs Cours S. KOUIDRI	Cours Théorie des groupes A.ABADA		Technologie des Semi-conducteurs TP T. Djaafri	
15h30 – 17h00	Théorie des champs TD S. KOUIDRI		Semi-conducteurs Cours T. Djaafri		



Emploi du temps

2^{ème} année LMD SM Master. Option : Physique Computationnelle (S3)

	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
8h00 – 9h30	Physique nucléaire Cours B. Laasri	Physique des particules Cours S. Kouidri		DFT Cours B. Doumi	Programmation Fortran ou C++ II Cours M. Benyahia
9h30 – 11h00		Physique des particules Cours S. Kouidri		DFT TD B. Doumi	Programmation Fortran ou C++ II TP M. Benyahia
11h00 – 12h30					
12h30 – 14h00		Physique des particules TD S. Kouidri			
14h00 – 15h30	Physique nucléaire Cours B. Laasri	Physique atomique TP S. Kouidri	Géométrie différentielle Cours K. Djorfi	DFT Cours B. Doumi	
15h30 – 17h00	Physique nucléaire TD B. Laasri		Géométrie différentielle TD K. Djorfi	Exposé A.Boudali	