الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي و البحث العلمي

Université Ferhat ABBAS Sétif 1
Faculté des Sciences
Département de Chimie

جامعــة فرحــات عبـــاس سطيــف 1
كليـــــــة الـعلـــــــــــوم
قســــــم الكيمياء

Emploi du temps Master-2 Chimie Physique Semestre 3 (2022/2023)

JOUR	08h---09h30	09h30---11h	11h---12h30	12h30-14h	14h---15h30	15h30---17h
Dimanche	Physique des Semi-Conducteurs Inorganiques et des Composants **S27 Z.Ouennoughi**	Ingénierie Moléculaire **S27 F.Sétifi**	Techniques de Caractérisation des Nanostructures **S27 M.F.Haroun**			
Lundi	Méthodologie de Recherche Bibliographique **S18 M.Boukelkoul**	Méthodes de Réalisation de Nanostructures **S15 A.Azizi**				
Mardi	Physique des Semi-Conducteurs Inorganiques et des Composants **S06 Z.Ouennoughi**	Ingénierie Moléculaire **S06 F.Sétifi**			TP: Elaboration des Matériaux **D.Hamza, A.Azizi** / Caractérisation des Matériaux **Y Messaoudi**	
Mercredi	Méthodes de Réalisation de Nanostructures **S01 A.Azizi**	Techniques de Caractérisation des Nanostructures **S01 M.F.Haroun**				
Jeudi	TP: Elaboration des Matériaux **D.Hamza, A.Azizi**/ Caractérisation des Matériaux **Y Messaoudi**		Microscopies à Champ Proche **S28 Y Messaoudi**			

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي و البحث العلمي

Université Ferhat ABBAS Sétif 1
Faculté des Sciences
Département de Chimie

جامعــة فرحــات عبــاس سطيــف 1
كليـــــــة الـعلـــــــــوم
قســـــــم الكيمياء

Emploi du temps Master-2 Chimie de l'Environnement Semestre 3 (2022/2023)

JOUR	08h---09h30	09h30---11h	11h---12h30	12h30---14h	14h---15h30	15h30---17h
Dimanche	Méthodes Radiochimiques et Radioanalytiques **S26 F.Kharfi**	Techniques de Prélèvement et d'Analyse Environnementaux **S26 G.Fourra**	Analyse Spectroscopique des Surfaces **S27 M.F.Haroun**			
Lundi	Méthodologie de Recherche Bibliographiques **S18 M Boukelkoul**	Techniques de Prélèvement et d'Analyse Environnementaux **S18 G. Fourra**	Chimie de la Pollution des Eaux, de l'Air et des Sols **S18 S.Maane**		Gestion des Polluants et des Risques" Diagnostics Sites et Sols Pollués 1 et 2 **S09 S.Maane**	
Mardi	TP : Chimie Analytique Appliquée à l'Environnement **S.Aoun, S.Maane** /Catalyse Hétérogène **H.Guerba**					
Mercredi	Méthodes Radiochimiques et Radioanalytiques **S02 F.Kharfi**	Analyse Spectroscopique des Surfaces **S01 M.F.Haroun**	Chimie de la pollution des Eaux, de l'Air et des Sols **S02 S.Maane**		TP : Chimie Analytique Appliquée à l'Environnement **S.Aoun, S.Maane** /Catalyse Hétérogène **H.Guerba**	
Jeudi	Management de la Qualité **S06 M.Azzi**					

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي و البحث العلمي

Université Ferhat ABBAS Sétif 1
Faculté des Sciences
Département de Chimie

جامعــة فرحــات عبـــاس سطيــف 1
كليـــــــة الـعلـــــــــــوم
قســــــم الكيمياء

Emploi du temps Master-2 Chimie Phamaceutique Semestre 3 (2022/2023)

JOUR	08h---09h30	09h30--11h	11h--12h30	12h30-14h	14h---15h30	15h30---17h
Dimanche	Organométalliques et Catalyse **S28 F.Sétifi**	Introduction à la Synthèse Asymétrique **S28 N.Kacem**	Chimie Radicalaire et Photochimie **S28 N.Ziani**			
Lundi	Chimie Thérapeutique – 2 **S10 Z.Messasma**	Introduction à la Synthèse Asymétrique **S10 N.Kacem**			TP: Synthèse Organique (3) **C.Chiter, A.Bouchama** / Chimie Thérapeutique **A.Madani, A. Hellal**	
Mardi	Organométalliques et Catalyse **S27 F.Sétifi**	Introduction à la Synthèse Asymétrique **S27 N.Kacem**	Cinétique Chimique Avancée **S27 S.Aoun**			
Mercredi	TP: Synthèse Organique (3) **C.Chiter A.Bouchama**./ Chimie Thérapeutique **A.Madani, A. Hellal**					
Jeudi	Chimie Thérapeutique – 2 **S10 Z.Messasma**	Chimie Bio Organique **S10 A.Hellal**	Cinétique Chimique Avancée **S10 S.Aoun**			