

# Département des Sciences de la matière

3ème année licence Chimie pharmaceutique

Emplois du temps de 6ème semestre  
(2021-2022)

	8h00-9h00	9h00-10h00	10h00-11h00	11h00-12h00	12h00-13h00	13h00-14h00	14h00-15h00	15h00-16h00	16h00-17h00
Dimanche	TD Méth de sépa d'analy ( Khamouli ) G1 Salle C8	TD Chimie orgappr2 ( Melkemi ) G1 Salle C8	Modélisation moléculaire Cours ( Djouama ) Amphi1	Méthodes de séparation Cours ( Khamouli ) Amphi 1				Bonnes pratiques de fabrication (bpf) et bonnes pratiques de laboratoire (bpl)  Cours (Maklid) A7	
	TD Chimie orgappr2 ( Melkemi ) G2 Salle C9	TD Méth de sépa d'analy ( Khamouli ) G2 Salle C9				G2-Modélisation moléculaire TP (Djouama)			
Lundi	TD Méth.anal.qu (Ouakkaf) G1 Salle C8	TD Chimie orgappr2 ( Melkemi ) G1 Salle C8	Chimie organique approfondie 2 Cours (Melkemi) Amphi4	Méthodes d'analyses Quantitatives Cours (Ouakkaf) Amphi4		Chimie organique approfondie 2 Cours (Melkemi) A7	Biochimie structurale  Cours (Fettah) A7		
	TD Chimie orgappr2 ( Melkemi ) G2 Salle C9	C9TD Méth.anal.qu (Ouakkaf) G2 Salle C9							
Mardi	Méthodes de séparation Cours ( Khamouli ) Amphi2	Modélisation moléculaire Cours ( Djouama )  Amphi2	G1-TP Biochimie (Laraoui + F ettah )			G1-TP moléculaire Modélisation (Djouama)			
			G2-TP Pharmacie galénique (Kribaa + Chadli.I)			G2-TP Biochimie (Laraoui +F ettah)			
Mercredi	TD Biochimie structurale ( Fettah ) G1 Salle C8	TD Méth.anal.qu (Ouakkaf) G1 Salle C8	Chimie organique approfondie 2 Cours (Melkemi) A7	Méthodes d'analyses Quantitatives Cours (Ouakkaf) A7		Anglais Cours (Belaidi) A7	Bonnes pratiques de fabrication (bpf) et bonnes pratiques de laboratoire (bpl) Cours (Maklid) A7		
	TD Méth.anal.qu (Ouakkaf) G2 Salle C9	TD Biochimie structurale ( Fettah ) G2 Salle C9							
Jeudi	Chimie organique approfondie 2 Cours (Melkemi) Amphi 1	Biochimie structurale Cours (Fettah) Amphi 1	TD Biochimie structurale ( Fettah ) G1 Salle C8	TD Méth de sépa d'analy (Khamouli) G1 Salle C8		G1-TP Pharmacie galénique (Kribaa + Chadli.I)			
			TD Méth de sépa d'analy ( Khamouli ) G2 Salle C9	TD Biochimie structurale ( Fettah ) G2 Salle C9					

**Département des Sciences de la matière**  
**3ème année licence Chimie Analytique**  
**Emplois du temps de 6ème semestre**  
**(2021-2022)**

	8h00-9h00	9h00-10h00	10h00-11h00	11h00-12h00	12h00-13h00	13h00-14h00	14h00-15h00	15h00-16h00	16h00-17h00
Dimanche		Méthodes électrochimiques d'analyse Cours ( Zekri ) Amphi 4	Equilibre en solution Cours (Meghezzi)  Amphi 2	Méthodes spectroscopiques d'analyse Cours (Djani)  Amphi 2			Chimie moderne Cours(Kenouche)  Amphi 4		
Lundi	G1-TP Problèmes d'analyse réels II (Chadli.I + Khamouli)		G1-TP Méthodes d'Analyse Electrochimique (Zekri + Kribaa)			Méthodes électrochimiques d'analyse Cours ( Zekri ) A7	Equilibre en solution Cours (Meghezzi)  A7		
	G2-TP Méthodes d'Analyse Electrochimique (Zekri + Kribaa)		G2-TP Problèmes d'analyse réels II (Chadli.I + Khamouli )						
Mardi	Méthodes spectroscopiques d'analyse Cours (Djani) Amphi 1	Equilibre en solution Cours (Meghezzi) Amphi 1	TD Méth. spectro. (Djani) G1 Salle C5	TD Equilibres sol (Meghezz) G1 Salle C5		Méthodes spectroscopiques d'analyse Cours (Djani) A7	Chimie moderne Cours(Kenouche) A7		
			TD Equilibres sol (Meghezz) G2 Salle C7	TD Méth. spectro. (Djani) G2 Salle C7					
Mercredi	Méthodes électrochimiques d'analyse Cours ( Zekri ) Amphi 4	Equilibre en solution Cours (Meghezzi) Amphi 4	TD Méth. Electro (Zekri) G1 Salle C5	TD Equilibres sol (Meghezz) G1 Salle C5			Anglais Cours (Belaidi) A7		
			TD Equilibres sol (Meghezz) G2 Salle C7	TD Méth. Electro (Zekri) G2 Salle C7					
Jeudi	Méthodes électrochimiques d'analyse Cours ( Zekri ) Amphi2	Méthodes spectroscopiques d'analyse Cours (Djani) Amphi 2	TD Méth. Electro (Zekri) G1 Salle C5	TD Méth. spectro. (Djani) G1 Salle C5					
			TD Méth. spectro. (Djani) G2 Salle C7	TD Méth. Electro (Zekri) G2 Salle C7					

Département des Sciences de la matière  
1ère année Master Chimie pharmaceutique  
Emplois du temps de 2ème semestre  
( 2021-2022)

	8h00-9h00	9h00-10h00	10h00-11h00	11h00-12h00	12h00-13h00	13h00-14h00	14h00-15h00	15h00-16h00	16h00-17h00
Dimanche	Dispositifs et instruments Médicaux Cours (Laraoui) Amphi K	Synthèse asymétrique Cours(Harkati)	TD Biomatériaux (Kribaa) G1 Salle C10	Synthèse asymétrique (Harkati) G1 Salle C10		Méthodologie de la recherche scientifique Cours (Omari)  Amphi K	Informatique pour la chimie Cours (Belaidi)  Amphi K	G1-Informatique pour la chimie (Belaidi)	
		Amphi K	TD Synthèse asymétrique (Harkati) G2 Salle C14	TD Biomatériaux (Kribaa) G2 Salle C14				TD Théorie des groupes (Nebbache) G2 Salle C 14	
Lundi	TD Dispositifs et instruments Médicaux (Laraoui) G1 Salle C10	Synthèse asymétrique (Harkati) G1 Salle C10	Dispositifs et instruments Médicaux Cours (Laraoui) Amphi K	Synthèse asymétrique Cours(Harkati) Amphi K		G1-TP Chimie organique 1 (Harkati + Laraoui)			
	Synthèse asymétrique (Harkati) G2 Salle C14	TD Dispositifs et instruments Médicaux (Laraoui) G2 Salle C14				G2-Informatique pour la chimie (Belaidi)			
Mardi	TD Chimie quantique (Kenouche) G1 Salle C10	TD Théorie des groupes (Nebbache) G1 Salle C10	Chimie quantique Cours (Kenouche)	Théorie des groupes Cours (Nebbache) Amphi K		Biomatériaux Cours(Kribaa)	Synthèse asymétrique Cours(Harkati) Amphi K	TD Théorie des groupes (Nebbache) G1 Salle 10	
	TD Théorie des groupes (Nebbache) G2 Salle C14	TD Chimie quantique (Kenouche) G2 Salle C14	Amphi K		Amphi K				
Mercredi	TD Dispositifs et instruments Médicaux (Laraoui) G1 Salle C10	TD Chimie quantique (Kenouche) G1 Salle C10	Théorie des groupes Cours (Nebbache) Amphi K	Chimie quantique Cours (Kenouche) Amphi K					
	TD Chimie quantique (Kenouche) G2 Salle C14	TD Dispositifs et instruments Médicaux (Laraoui) G2 Salle C 14				G2 -TP Chimie organique 2 (Laraoui + Khamouli)			
Jeudi		TD Biomatériaux (Kribaa) G1 Salle 10	Biomatériaux Cours (Kribaa)	Synthèse asymétrique Cours(Harkati)		Méthodologie de la recherche scientifique Cours (Omari)  Amphi K	Informatique pour la chimie Cours (Belaidi)  Amphi K		
	TD Biomatériaux (Kribaa) G2 Salle C 14		Amphi K	Amphi K					

Département des Sciences de la matière  
1ère année Master Chimie des matériaux

Emplois du temps de 2èm semestre  
(2021-2022)

	8h00-9h00	9h00-10h00	10h00-11h00	11h00-12h00		13h00-14h00	14h00-15h00	15h00-16h00	16h00-17h00
Dimanche	TD Chimie Quantique (Boumedjane) G1 Salle C5	TD Therm des solutions (Abdessalam) G1 Salle C5	Thermodynamique des solutions Cours (Abdessalam) Amphi K	Chimie Quantique Cours (Boumedjane) Amphi K		G1-TP techniques de caractérisation des matériaux (Djoudi + Chadli.I)			
	TD Therm des solutions (Abdessalam) G2 Salle C7	TD Chimie Quantique (Boumedjane) G2 Salle C7				G2-TP techniques de caractérisation des matériaux (Necira + Chadli. AH)			
	G3-Informatique pour la chimie TP (Chadli.AH)					TD Théo. des groupes (Nebbache) G3 Salle C5	TD Théo. des groupes (Nebbache) G3 Salle C5		
Lundi	Théorie des groupes Cours (Nebbache)  Amphi K	Cristallographie 2 Cours (Makhloufi)  Amphi K	TD Cristallographie 2 (Makhloufi) G1 Salle C5	TD Théo. des groupes (Nebbache) G1 Salle C5		Théorie des groupes Cours (Nebbache)  Amphi K	Informatique pour la chimie Cours (Chadli.AH) Amphi K	Méthdes d'an thermique Cours (Boussehel) Amphi K	
			TD Théo. des groupes (Nebbache) G2 Salle C7	TD Cristallographie2 (Makhloufi) G2 Salle C7					
			TD Chimie Quantique (Boumedjane) G3 Salle C14	TD Chimie Quantique (Boumedjane) G3 Salle C14					
Mardi	Thermodynamique des solutions Cours (Abdessalam)  Amphi K	Chimie Quantique Cours (Boumedjane)  Amphi K	TD Chimie Quantique (Boumedjane) G1 Salle C10	TD Therm des solutions (Abdessalam) G1 Salle C10		TD Cristallographie 2 (Makhloufi) G1 Salle C5	TD Théo. des groupes (Nebbache) G1 Salle C5		
			TD Therm des solutions (Abdessalam) G2 Salle C8	TD Chimie Quantique (Boumedjane) G2 Salle C8		TD Théo. des groupes (Nebbache) G2 Salle C7	TD Cristallographie 2 (Makhloufi) G2 Salle C7		
			TD Electrochimie analytique (Omari) G3 Salle C14	TD Electrochimie analytique (Omari) G3 Salle C14		G3-TP techniques de caractérisation des matériaux (Chadli.I + Djoudi)			
Mercredi	Electrochimie analytique Cours(Omari)  Amphi K	Cristallographie 2 Cours (Makhloufi) Amphi K	G1-Informatique pour la chimie TP (Chadli.AH)			Informatique pour la chimie Cours (Chadli.AH) Amphi K	Cristallographie 2 Cours (Makhloufi)  Amphi K	Méthdes d'an thermique Cours (Boussehel) Amphi K	
			TD Electrochimie analytique (Omari) G2 Salle C8	TD Electrochimie analytique (Omari) G2 Salle C8					
			TD Cristallographie2 (Makhloufi) G3 Salle C14	TD Cristallographie2 (Makhloufi) G3 Salle C14					
Jeudi	Cristallographie 2 Cours (Makhloufi)  Amphi K	Electrochimie analytique Cours(Omari)  Amphi K	TD Electrochimie analytique (Omari) G1 Salle C10	TD Electrochimie analytique (Omari) G1 Salle C10					
			G2-Informatique pour la chimie TP (Chadli.AH)						
			TD Therm des solutions (Abdessalam) G3 Salle C14	TD Therm des solutions (Abdessalam) G3 Salle C14					

