



**Emploi du temps Master -1 Chimie-Physique Semestre 1 Période II (2021/2022)**

JOUR	08h---09h45	09h45---11h30	11h30---13h30	13h30---15h15	15h15---17h00
<b>Dimanche</b> 21/11/2021 28/11/2021	Méthodes d'Elaboration des Matériaux en Couches Minces <b>S28 A. Azizi</b>	Chimie Physique Moléculaire et Quantique <b>S28 D. Hannachi</b>		<b>13h---16h</b>	
				TP: Chimie-Physique <b>SG1 F Setifi</b> Labo15/ TP: Chimie Minérale <b>SG2 I. Bousnobra</b> Labo12 TP: Analyse de Données <b>SG3+SG4 D. Hannachi</b>	
<b>Lundi</b> 22/11/2021 29/11/2021	Chimie Organique Approfondie <b>A6 A. Bouchama</b>	Méthodes Structurales d'Analyse <b>A6 F. Zaidi</b>		Electrochimie Approfondie <b>S28 S. Issaadi</b>	Cinétique et Thermodynamique Approfondies <b>S09 T. Boukezoula</b>
<b>Mardi</b> 23/11/2021 30/11/2021	<b>08h---11h</b>			Chimie Organique Approfondie <b>A6 A. Bouchama</b>	Méthodes Structurales d'Analyse <b>A6 F. Zaidi</b>
	TP: Chimie-Physique <b>SG2 F Setifi</b> Labo15 / TP : Chimie Minérale <b>SG1 I. Bousnobra</b> Labo12				
<b>Mercredi</b> 24/11/2021 01/12/2021	Cinétique et Thermodynamique Approfondies <b>A6 T. Boukezoula</b>	Chimie Physique Moléculaire et Quantique <b>S28 D. Hannachi</b>		<b>13h---16h</b>	
				TP: Chimie-Physique <b>SG4 A. Addala</b> labo15 / TP : Chimie Minérale <b>SG3 L. Aroui</b> labo12 TP : Analyse de Données <b>SG1+SG2 D. Hannachi</b>	
<b>Jeudi</b> 25/11/2021 02/12/2021	<b>08h---11h</b>			Méthodes d'Elaboration des Matériaux en Couches Minces <b>S28 A. Azizi</b>	Electrochimie Approfondie <b>S28 S. Issaadi</b>
	TP: Chimie-Physique <b>SG3 A. Addala</b> labo15/ TP: Chimie Minérale <b>SG4 L. Aroui</b> labo12				



Emploi du temps Master -1 Chimie de l'Environnement Semestre 1 Période II (2021/2022)

JOUR	08h---09h45	09h45---11h30	11h30---13h30	13h30---15h15	15h15---17h00
<b>Dimanche</b> 21/11/2021 28/11/2021	<b>08h---11h</b>			Chimie Verte S27 S. Maane	
	TP: Chimie analytique SG1 S. Issaadi Labo14 TP: Synthèse Organique SG2 M. Yahiaoui Labo13				
<b>Lundi</b> 22/11/2021 29/11/2021	Chimie Organique A6 A. Bouchama	Spectroscopie A6 F. Zaidi		Chimie Verte S27 S. Maane	Cinétique et Thermodynamique S09 T. Boukezoula
<b>Mardi</b> 23/11/2021 30/11/2021	Méthodes Statistiques S27 S. Hadi	Chimie Verte S27 S. Maane		Chimie Organique A6 A. Bouchama	Spectroscopie A6 F. Zaidi
<b>Mercredi</b> 24/11/2021 01/12/2021	Cinétique et Thermodynamique A6 T. Boukezoula	Méthodes Statistiques S27 S. Hadi		<b>13h---16h</b>	
				TP: Chimie analytique SG2 H. Guerbaa H Debbab Labo14 TP: Synthèse Organique SG3 N. Kacem labo13	
<b>Jeudi</b> 25/11/2021 02/12/2021	Législation, droit et environnement S27	Méthodes Statistiques S27 S. Hadi		<b>13h---16h</b>	
				TP: Chimie Analytique SG3 S.Aoun Y. Messaoudi Labo14 TP: Synthèse Organique SG1 N. Kacem labo13	



**Emploi du temps Master -1 Chimie Pharmaceutique Semestre 1 Période II (2021/2022)**

JOUR	08h---09h45	09h45---11h30	11h30---13h30	13h30---15h15	15h15---17h00
<b>Dimanche</b> 21/11/2021 28/11/2021	<b>08h---11h</b>			Chimie des Substances Naturelles <b>S28 A. Hellal</b>	Chimie Thérapeutique – 1 <b>S28 Z.Messasma</b>
	TP: Chromato- Spectro SG1 <b>A. Addala Labo15</b> TP Synthèse organique SG2 <b>Z.Messasma Labo11</b>				
<b>Lundi</b> 22/11/2021 29/11/2021	Grandes Réactions en Chimie Organique <b>A6 A.Bouchama</b>	Chromatographie et Spectroscopie – 1 <b>A6 F. Zaidi</b>		<b>13h---16h</b>	
				TP: Chromato- Spectro <b>SG2 A. Addala Labo15</b> TP: Synthèse organique <b>SG1 Z.Messasma Labo11</b>	
<b>Mardi</b> 23/11/2021 30/11/2021	Pharmacie Galénique – 1 <b>S28 A. Hellal</b>	Cristallographie <b>S28 S. Kitouni</b>		Grandes Réactions en Chimie Organique <b>A6 A.Bouchama</b>	Chromatographie et Spectroscopie – 1 <b>A6 F. Zaidi</b>
<b>Mercredi</b> 24/11/2021 01/12/2021	<b>08h---11h</b>			Chimie Thérapeutique – 1 <b>S28 Z.Messasma</b>	Chimie des Substances Naturelles <b>S28 A. Hellal</b>
	TP: Chromato- Spectro <b>SG4 Y. Messaoudi Labo15</b> TP Synthèse organique <b>SG3 L. Kaboub Labo11</b>				
<b>Jeudi</b> 25/11/2021 02/12/2021	Cristallographie <b>S28 S. Kitouni</b>	Pharmacie Galénique – 1 <b>S28 A. Hellal</b>		<b>13h---16h</b>	
				TP: Chromato- Spectro <b>SG3 A. Addala Labo15</b> TP: Synthèse organique <b>SG4 L. Kaboub Labo11</b>	