



**PLANNING DES EXAMENS DE RATTRAPAGE S1 PARCOURS L1 ,L2 ,L3 et M1
2021/2022**

Jour Et Date	Horaire	MATIERE	RESPONSABLE DE LA MATIERE	ANNEE D'ETUDE	Salle
Dimanche 26/06/2022	08h00-09h30	Physique1	Hamel	1SM	E1.1
		Technique d'anal quant et qualit	Amira	M1 CH	E.13
		Electrodynamique	Bennecer	M1 PH	E1.4
		Physique du solide2	Moumeni	L3 PH	E.1.5
		Chimie analytique2	Athmani	L3 CH .F	E1.6
		Cinétique et catalyse	Djemile	L3 CH.PH	E1.7
	10h00-11h30	Chimie minérale	Chaguetmi	L2 CH	E1.1
		Mécanique analytique	Bennecer	L2 PH	E1.4
		TP cinétique chimique avancée	Lachi	M1 CH	E1.3
		Techniques d'investigation de la mat	Daoudi	M1 PH	E1.5
	12h00-13h30	TP Physique1	Ellagoune+Doghmane	1 SM	E1.1
		Analyse numérique	Heciri	L3 PH	E1.5
		Chimie bio organique	Merdes	L3 CH .F	E1.6
		TP Cinétique et catalyse	Madi	L3 CH.PH	E1.7
	14h00-15h30	Anglais	Talhi	L2 CH	E1.1
		Optique géométrique	Doghmane	L2 PH	E1.4



**PLANNING DES EXAMENS DE RATTRAPAGE S1 PARCOURS L1 ,L2 ,L3 et M1
2021/2022**

Jour Et Date	Horaire	MATIERE	RESPONSABLE DE LA MATIERE	ANNEE D'ETUDE	Salle
LUNDI 27/06/2022	08h00-09h30	Chimie1	Oumedour	1SM	E1.1
		Colloïdes et interfaces	Stiti	M1 CH	E.13
		Méthodes numériques pour la phys	Kahlarasse	M1 PH	E1.4
		Mécanique quantique2	Boukharouba	L3 PH	E.1.5
		Chimie organique3	Seridi.S	L3 CH .F	E1.6
		Structure spectro des mol diatom	Boudjahem	L3 CH.PH	E1.7
	10h00-11h30	Chimie organique	Zekri	L2 CH	E1.1
		Séries et équations différentielles	Debbouche	L2 PH	E1.4
		TP Analyse quant et qual	Stiti	M1 CH	E1.3
		Mécanique quantique3	Boukharouba	M1 PH	E1.5
	12h00-13h30	TP chimie1	Cheghib+Nouar+Teguiche	1SM	E1.1
		Physique des particules	Souadkia	L3 PH	E1.5
		Anglais scientifique	Teguiche	L3 CH .F	E1.6
		TP Informatique pour la chimie	Largat	L3 CH.PH	E1.7
	14h00-15h30	TP chimie organique	Cheghib	L2 CH	E1.1
		Méthodes numériques	Kahlarasse	L2 PH	E1.4



**PLANNING DES EXAMENS DE RATTRAPAGE S1 PARCOURS L1 ,L2 ,L3 et M1
2021/2022**

Jour Et Date	Horaire	MATIERE	RESPONSABLE DE LA MATIERE	ANNEE D'ETUDE	Salle
MARDI 28/06/2022	08h00-09h30	Math1	Boulares	1SM	E1.1
		Cinétique chimique avancée	Kadri	M1 CH	E.13
		Théorie quantique pour les solides I	Zanat	M1 PH	E1.4
		Mathématiques pour la physique	Debbouche	L3 PH	E.1.5
		Cristallographie	Chettibi.M	L3 CH .F	E1.6
		Thermodynamique des solutions	Nouar	L3 CH.PH	E1.7
	10h00-11h30	Math	Kerboua	L2 CH	E1.1
		Vibration et onde	Benamara	L2 PH	E1.4
		TP Analyse en solution	Cheghib	M1 CH	E1.3
		Procédé didactique	Ellagoune	M1 PH	E1.5
	12h00-13h30	Anglais	Zeghdoudi	1 SM	E1.1
		Logiciel	Kahlarasse	L3 PH	E1.5
		TP synthèse organique	Teguiche	L3 CH .F	E1.6
		Ethique et déontologie	Merdes	L3 CH.PH	E1.7
	14h00-15h30	TP chimie minérale	Merdes	L2 CH	E1.1
		TP méthodes numériques et program	Kahlarasse	L2 PH	E1.4



**PLANNING DES EXAMENS DE RATTRAPAGE S1 PARCOURS L1 ,L2 ,L3 et M1
2021/2022**

Jour Et Date	Horaire	MATIERE	RESPONSABLE DE LA MATIERE	ANNEE D'ETUDE	Salle
MERCREDI 29/06/2022	08h00-09h30	Informatique1	Louafi	1SM	E1.1
		Risque chimique	Nigri	M1 CH	E.13
		Anglais	Talhi	M1 PH	E1.4
		Physique statistique	Kahlarasse	L3 PH	E.1.5
		Chimie quantique	Boudjahem	L3 CH .F	E1.6
		Symétrie mol et théorie de groupe	Largat	L3 CH.PH	E1.7
	10h00-11h30	Vibration et onde	Djeroud	L2 CH	E1.1
		TP vibration et onde	Benamara	L2 PH	E1.4
		Analyse en solution	Seridi.A	M1 CH	E1.3
		TP Techniques d'investigation	Daoudi	M1 PH	E1.5
	12h00-13h30	Biotechnologie	Largat	1 SM	E1.1
		TP physique du solide1	Yahi	L3 PH	E1.5
		Modélisation moléculaire	Djemile	L3 CH .F	E1.6
		Chimie organique polyfonctionnelle	Teguiche	L3 CH.PH	E1.7
	14h00-15h30	Technique d'analyse1	Cheghib	L2 CH	E1.1
		TP optique géométrique	Doghmane	L2 PH	E1.4



**PLANNING DES EXAMENS DE RATTRAPAGE S1 PARCOURS L1 ,L2 ,L3 et M1
2021/2022**

Jour Et Date	Horaire	MATIERE	RESPONSABLE DE LA MATIERE	ANNEE D'ETUDE	Salle
JEUDI 30/06/2022	08h00- 09h30			1SM	E1.1
		Chimie théorique	Lachi	M1 CH	E.13
		TP Méthodes numériques	Kahlarasse	M1 PH	E1.4
		Relativité restreinte	Djeroud	L3 PH	E.1.5
				L3 CH .F	E1.6
				L3 CH.PH	E1.7
	10h00- 11h30	Méthodes numériques et program	Frioui	L2 CH	E1.1
				L2 PH	E1.4
				M1 CH	E1.3
				M1 PH	E1.5
	12h00- 13h30			1 SM	E1.1
		Anglais	Talhi	L3 PH	E1.5
				L3 CH .F	E1.6
				L3 CH.PH	E1.7
	14h00- 15h30			L2 CH	E1.1
				L2 PH	E1.4