

Planification annuelle du programme de la matière chimie physique

La période de réalisation	Le contenu de programme	L'enveloppe horaire	
Semaine 1 De 05-09-2022 à 11-09-2022 Semaine 2 De 12-09-2022 à 18-09-2022	Pendant cette période, nous réalisons -le contrat didactique - Révision générale - Examens diagnostiques - Soutien pédagogique -Les questions qui se posent au physicien -Les questions qui se posent au chimiste	18H	
Semaine 3 De 19-09-2022 à 25-09-2022	Les ondes mécaniques progressives	4H	
	Exercices Les ondes mécaniques progressives	1H	
	Les ondes mécaniques progressives périodiques	1H	
Semaine 4 De 26-09-2022 à 02-10-2022	Les ondes mécaniques progressives périodiques	3H	
	Exercices: Les ondes mécaniques progressives périodiques	1H	
	La propagation des ondes lumineuses	2H	
Semaine 5 De 03-10-2022 à 09-10-2022	La propagation des ondes lumineuses	2H	
	Exercices: La propagation des ondes lumineuses	1H	
	Les transformations lentes et les transformations rapides	2H	
	Le suivi temporel d'une transformation chimique - La vitesse de réaction	1H	
Semaine 6 De 10-10-2022 à 16-10-2022	Le suivi temporel d'une transformation chimique -La vitesse de réaction	6H	
Semaine 7 De 17-10-2022 à 23-10-2022	Exercices: suivi temporel d'une transformation chimique -La vitesse de réaction	2H	
	Révision	2H	
	Devoir N°1 <i>Semestre</i> N°1	2H	
Semaine 8 De 24-10-2022 à 30-10-2022	Vacances d'automne	8 jours	

La période de réalisation	Le contenu de programme	L'enveloppe horaire	
Semaine 9 De 31-10-2022 à 06-11-2022	Décroissance radioactive Exercices: Décroissance radioactive	4H	
	Noyaux, masse et énergie	2H	
Semaine 10 De 07-11-2022 à 13-11-2022	Noyaux, masse et énergie	6H	
Semaine 11 De 14-11-2022 à 20-11-2022	Exercices: Noyaux, masse et énergie	2H	
	Dipôle RC	3H	
	corriger le Devoir N 1	1H	
Semaine 12 De 21-11-2022 à 27-11-2022	Dipôle RC Exercices: Dipôle RC	3H	
	Transformations chimiques qui ont lieu dans les deux sens.	3H	
Semaine 13 De 28-11-2022 à 04-12-2022	Exercices: Transformations chimiques qui ont lieu dans les deux sens.	1H	
	L'état d'équilibre d'un système chimique	4H	
	Exercices: L'état d'équilibre d'un système chimique	1H	
Semaine 14 De 05-12-2022 à 11-12-2022	Révision	2H	
	Devoir N°2 Semestre N°1	2H	
	Dipôle RL	2H	
Semaine 15 De 12-12-2022 à 18-12-2022	Dipôle RL Exercices: Dipôle RL	4H	
	Les oscillations libres d'un circuit RLC	2H	
Semaine 16 De 19-12-2022 à 25-12-2022	Les oscillations libres d'un circuit RLC	4H	
	Exercices: Les oscillations libres d'un circuit RLC	1H	
	corriger le Devoir N 2	1H	
Semaine 17 De 26-12-2022 à 01-01-2023	Exercices: Les oscillations libres d'un circuit RLC	1H	
	Les transformations chimiques liées à des réactions acido-basiques	5H	
Semaine 18 De 02-01-2023 à 08-01-2023	Les transformations chimiques liées à des réactions acido-basiques	1H	
	Exercices: Les transformations chimiques liées à des réactions	2H	
	Révision	3H	
Semaine 19 De 09-01-2023 à 15-01-2023	Devoir N°3 Semestre N°1	2H	
	Le circuit RLC série en régime sinusoïdal forcé	1H	
	corriger le Devoir N 3	1H	