

**Planification annuelle**  
**de programme de matière chimie physique**  
**Deuxième année du baccalauréat**  
 Section des sciences expérimentales: Option de sciences physiques  
 Section des sciences mathématiques: Option sciences mathématiques (A) et (B)

**Références**

- Note 142-09 Evaluation
- arrêt de ministère de l'éducation national sur l'organisation de l'année scolaire 2019-2020

La période de réalisation	Le contenu de programme	L'enveloppe horaire	
Semaine 1 De 05/09/2019 à 08/09/2019	Pendant cette période, nous réalisons - le contrat didactique - Révision générale - Examens diagnostiques - Soutien pédagogique	18H	
semaine 2 De 09/09/2019 à 15/09/2019			
semaine 3 De 16/09/2019 à 22/09/2019			
semaine 4 De 23/09/2019 à 29/09/2019			
semaine 5 De 30/09/2019 à 06/10/2019	Les questions qui se posent au physicien	2H	
	Les ondes mécaniques progressives	4H	
semaine 6 De 07/09/2019 à 13/10/2019	Les ondes mécaniques progressives périodiques	4H	
	Exercices Les ondes mécaniques progressives Exercices Les ondes mécaniques progressives périodiques	2H	
semaine 7 De 14/10/2019 à 20/10/2019	La propagation des ondes lumineuses	4H	
	Exercices propagation des ondes lumineuses	2H	
semaine 8 De 14/10/2019 à 20/10/2019	Les questions qui se posent au chimiste	2H	
	Les transformations lentes et les transformations rapides	2H	
	Le suivi temporel d'une transformation chimique - La vitesse de réaction	9H	
Exercice suivi temporel d'une transformation chimique - La vitesse de réaction			
semaine 10 De 28/10/2019 à 03/11/2019	<b>Devoir n 1 Semestre n 1</b>	2H	Une heure est réserve pour corriger le Devoir n 1 Semaine 12
	Décroissance radioactive	4H	
	Décroissance radioactive Exercices de décroissance radioactive (1H)		
semaine 11 De 04/11/2019 à 10/11/2019	<b>Vacances d'automne</b>	12 jours	
semaine 12 De 11/11/2019 à 17/11/2019	Le noyau (Masse et énergie)	10H	
	Le noyau (Masse et énergie) Exercices noyau (Masse et énergie) (2H)		
semaine 13 De 18/11/2019 à 24/11/2019	<b>Vacance fête de l'indépendance</b>	1jour	
	Le dipôle RC	6H	

De 25/11/2019 à 01/12/2019	Exercices dipôle RC (1H)		
semaine 15 De 02/12/2019 à 08/12/2019	Les transformations chimiques qui s'effectuent dans les 2 sens Exercices transformations chimiques qui s'effectuent dans les 2 sens (1H)	4H	
	L'état d'équilibre d'un système chimique Exercices état d'équilibre d'un système chimique (1H)	5H	
semaine 16 De 09/12/2019 à 15/12/2019	<b>Devoir n 2 Semestre n 1</b>	2H	Une heure est réservée pour corriger le Devoir n 2 <b>Semaine 18</b>
semaine 17 De 16/12/2019 à 22/12/2019	Le dipôle RL Exercices dipôle RL (2H)	6H	
semaine 18 De 23/12/2019 à 29/12/2019	Les oscillations libres d'un circuit RLC	6H	
semaine 19 De 30/12/2019 à 05/01/2020	Exercices les oscillations libres d'un circuit RLC <b>Vacance nouvelle année 2020</b>	2H	
	Les transformations chimiques liées à des réactions acido-basiques	8H	
semaine 20 De 06/01/2020 à 12/01/2020	Les transformations chimiques liées à des réactions acido-basiques Exercices les transformations chimiques liées à des réactions acido-basiques (2H)		
	<b>La présentation du manifeste de l'indépendance</b>		
semaine 21 De 13/01/2020 à 19/01/2020	<b>Devoirs n 3 Semestre n 1</b> Le circuit RLC série en régime sinusoïdal forcé	2H 5H	Une heure est réservée pour corriger le Devoir n 1 <b>Semaine 21</b>
semaine 22 De 20/01/2020 à 26/02/2020	<b>Vacances d'hiver</b>		