Lycée Jean Perrin PTSI1 2025-2026

Progression S1					
Semaine	Lundi	Samedi	Chapitre	TP	devoirs
1	1/09	6/09	Ondes 1 : Lois de l'optique géométrique		
2	8/09	13/09	Ondes 2 : Formation des images	1	DM1
3	15/09	20/09	Ondes 3 : Systèmes optiques	2	DS1
4	22/09	27/09	Chimie 1 : Molécules et solvants	3	
5	29/09	4/10	Chimie 2 : Transformation de la matière	4	
6	6/10	11/10	Signaux 1 : Signaux électriques dans l'ARQS	5	DM2
7	13/10	18/10	Signaux 2 : Circuits linéaires du premier ordre	6	
			Vacances		
8	3/11	8/11	Chimie 3 : Cinétique chimique	7	DM3
9	10/11	15/11	Mécanique 1 : Cinématique du point matériel		DS2
10	17/11	22/11	Mécanique 2 : Dynamique du point matériel	8	
11	24/11	29/11	Signaux 3 : Circuits linéaires du deuxième ordre	9	DM4
12	1/12	6/12	Signaux 4 : Régime des oscillations forcées	10	
13	8/12	13/12	Mécanique 3 : Les oscillateurs mécaniques	11	DS3
14	15/12	20/12	Mécanique 4 : Théorèmes énergétiques du point matériel	12	
			Vacances		
15	5/1	10/1	Concours blanc 1		DS4
16	12/1	17/1	Signaux 5 : Filtrage	13	
17	19/1	24/1	Mécanique 5 : Mouvement de particules chargées	14	DM5
			Progression S2	•	
18	26/1	31/1	Mécanique 6 : moment cinétique d'un point et d'un solide	15	
19	2/2	7/2	Mécanique 7 : Mouvement dans un champ de force centrale	16	DS5
20	9/2	14/2	Chimie 4 : Équilibre acido-basique	17	
		,	Vacances		
21	2/3	7/3	Chimie 5 : Dissolution et précipitation	18	
22	9/3	14/3	Chimie 6 : Réactions d'oxydo-réduction	19	
23	16/3	21/3	Chimie 7 : Diagramme potentiel-pH	20	DM6
24	23/3	28/3	Thermodynamique 1 : Description d'un système à l'équilibre	21	
25	30/3	4/4	Thermodynamique 2 : Transformation thermodynamique	22	DS6
26	6/4	11/4	Thermodynamique 3 : Le premier principe	23	DM7
			Vacances		
27	27/4	2/5	Thermodynamique 4 : Le second principe	24	
28	4/5	9/5	Thermodynamique 5 : Machines thermiques	25	
29	11/5	16/5	Chimie 8 : Solides cristallins	26	DM8
30	18/5	22/5	Signaux 6 : Lois de l'induction	27	
31	25/5	30/5	Signaux 7 : Conversion électromécanique de puissance	28	DS7
32	1/6	6/6	Ondes 4 : Propagation d'un signal	29	
33	8/6	13/6	Exercices	30	
34	15/6	20/6	Concours blanc 2		DS8
35	22/6	27/6	Oraux blanc		
36	29/6	4/7	Conseil de classe et FIN		