

Planification Annuelle

2BACSPF • Physique & Chimie • 2026/2027



Semestre 1

SEMAINE	PÉRIODE	CONTENU / ACTIVITÉS	
S1-2	07/09 → 20/09	 Evaluation diagnostique	
		 Soutien	
S3	21/09 → 27/09	Les transformations rapides et les transformations lentes	3h
		Le suivi temporel d'une transformation-vitesse de la réaction	3h
S4	28/09 → 04/10	Le suivi temporel d'une transformation-vitesse de la réaction	4h
		Les ondes mécaniques progressives	2h
S5	05/10 → 11/10	Les ondes mécaniques progressives	3h
		Les ondes mécaniques progressives périodiques	3h
S6	12/10 → 18/10	Les ondes mécaniques progressives périodiques	2h
		Propagation d'une onde lumineuse	4h
 Vacance 1 (19/10 → 25/10)			

SEMAINE	PÉRIODE	CONTENU / ACTIVITÉS	
S7	26/10 → 01/11	Propagation d'une onde lumineuse	1h
		La décroissance radioactive	4h
		 Soutien	1h
S8	02/11 → 08/11	 Contrôle 1	2h
		Les noyaux, la masse et l'énergie	4h
S9	09/11 → 15/11	 Correction contrôle 1	1h
		Les noyaux, la masse et l'énergie	5h
S10	16/11 → 22/11	Les noyaux, la masse et l'énergie	1h
		Les transformations s'effectuent dans les deux sens	4h
		L'état d'équilibre d'un système chimique	1h
S11	23/11 → 29/11	L'état d'équilibre d'un système chimique	3h
		Le dipôle RC	3h
S12	30/11 → 06/12	Le dipôle RC	3h
		Le dipôle RL	2h
		 Soutien	1h
 Vacance 2 (07/12 → 13/12)			

SEMAINE	PÉRIODE	CONTENU / ACTIVITÉS	
S13	14/12 → 20/12	 Contrôle 2	2h
		Le dipôle RL	4h
S14	21/12 → 27/12	Les transformations associées aux réactions acido-basiques	5h
		 Correction contrôle 2	1h
S15	28/12 → 03/01	Les transformations associées aux réactions acido-basiques	3h
		Les oscillations libres d'un circuit RLC en série	2h
		 Soutien	1h
S16	04/01 → 10/01	Les oscillations libres d'un circuit RLC en série	4h
		 Contrôle 3	2h
S17	11/01 → 17/01	Les oscillations libres d'un circuit RLC en série	2h
		 Correction contrôle 3	1h
		Transmission d'information et modulation d'amplitude	3h
S18	18/01 → 24/01	Transmission d'information et modulation d'amplitude	6h
❄ Vacance intermédiaire (25/01 → 31/01)			



SEMAINE	PÉRIODE	CONTENU / ACTIVITÉS	
S19	01/02 → 07/02	Les lois de Newton	5h
		Application 1 : Chute verticale d'un corps solide	1h
S20	08/02 → 14/02	Application 1 : Chute verticale d'un corps solide	4h
		L'évolution spontanée d'un système chimique	2h
S21	15/02 → 21/02	Les transf. spontanées dans les piles et récupération d'énergie	6h
S22	22/02 → 28/02	Les transf. spontanées dans les piles et récupération d'énergie	2h
		Application 2 : Mouvements plans	2h
		Contrôle 1	2h
S23	01/03 → 07/03	Application 2 : Mouvements plans	4h
		Correction contrôle 1	1h
		Application 3 : Les satellites artificiels et planètes	1h
S24	08/03 → 14/03	Application 3 : Les satellites artificiels et planètes	3h
		Exemples des transformations forcées	3h
S25	15/03 → 21/03	Exemples des transformations forcées	3h
		La relation entre la somme des moments et l'acc. Angulaire	2h
		Soutien	1h

SEMAINE	PÉRIODE	CONTENU / ACTIVITÉS	
📍 Vacance 3 (22/03 → 28/03)			
S26	29/03 → 04/04	La relation entre la somme des moments et l'acc. Angulaire	4h
		📌 Contrôle 2	2h
S27	05/04 → 11/04	✅ Correction contrôle 2	1h
		Les systèmes oscillants	5h
S28	12/04 → 18/04	Les systèmes oscillants	4h
		Les aspects énergétiques	2h
S29	19/04 → 25/04	Les aspects énergétiques	4h
		Réactions d'estérification et d'hydrolyse	2h
S30	26/04 → 02/05	Réactions d'estérification et d'hydrolyse	6h
S31	03/05 → 09/05	Le contrôle de l'évolution des système chimique par chgt d'un réactif	4h
		L'atome et mécanique de Newton	2h
⚙️ Vacance 4 (10/05 → 16/05)			
S32	17/05 → 23/05	🔗 Soutien	4h
		📌 Contrôle 3	2h

24/05 → 30/05

 Préparation collective pour l'examen national

31/05 → 06/06

 Examen National