

# ESPACE T<sup>le</sup> S Physique-Chimie - Manuel de l'élève (Éd. 2012)

## Liste des ressources

### Vidéos élèves - Comment utiliser son manuel numérique pour réviser

- Vidéos tuto élève :

1. Comment réviser son cours avec le manuel numérique •

[https://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/9782047337639/video1\\_reviser.mp4](https://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/9782047337639/video1_reviser.mp4)

- Vidéos tuto élève :

2. Comment s'entraîner aux exercices grâce au manuel numérique •

[https://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/9782047337639/video2\\_s\\_entrainer.mp4](https://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/9782047337639/video2_s_entrainer.mp4)

- Vidéos tuto élève :

3. Comment préparer l'écrit du Bac grâce au manuel numérique •

[https://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/9782047337639/video3\\_Bac\\_ecrit.mp4](https://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/9782047337639/video3_Bac_ecrit.mp4)

- Vidéos tuto élève :

4. Comment se préparer à l'ECE grâce au manuel numérique •

[https://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/9782047337639/video4\\_ECE.mp4](https://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/9782047337639/video4_ECE.mp4)

- Vidéos tuto élève :

5. Comment préparer le Grand Oral avec votre manuel numérique •

[https://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/9782047337639/video5\\_Oral.mp4](https://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/9782047337639/video5_Oral.mp4)

### Introduction

- Livre du professeur :

Livre du professeur - Spécifique - Introduction • [ldp\\_specifique\\_intro.pdf](#)

### Partie 1 - Ondes et matière

- Livre du professeur :

Livre du professeur - Spécifique - partie 1 • [ldp\\_specifique\\_partie1\\_ondes\\_et\\_matiere.pdf](#)

- Animations et vidéos :

Partie 1 Séquence 4 Activité 2 - Diffraction • [732931\\_P1S4\\_act2\\_p69\\_html5/index.html](#)

- Animations et vidéos :

Partie 1 Séquence 4 Activité 4 - Interférences • [732931\\_P1S4\\_act4\\_interferences\\_html5/index.html](#)

- Animations et vidéos :

Partie 1 Séquence 4 Activité 6 - Effet Doppler-Fizeau • [732931\\_P1S4\\_act6\\_p73\\_html5/index.html](#)

### Partie 2 - Temps, mouvement et évolution

- Livre du professeur :

Livre du professeur - Spécifique - partie 2 • [04732977\\_ldp\\_specifique\\_partie2.pdf](#)

- Animations et vidéos :

Partie 2 Séquence 4 Activité 1 - Travail d'une force électrique constante • [732931\\_P2S4\\_act1\\_p184\\_html5/index.html](#)

- Animations et vidéos :

Partie 2 Séquence 5 Activité 2 - Oscillateur vertical amorti ( $m = 100 \text{ g}$ ) • [734242\\_PC\\_P2S5\\_video1.mp4](#)

- **Animations et vidéos :**

Partie 2 Séquence 5 Activité 2 - Oscillateur vertical amorti ( $m = 200 \text{ g}$ ) • 734242\_PC\_P2S5\_video2.mp4

- **Animations et vidéos :**

Partie 2 Séquence 5 Activité 2 - Oscillateur vertical non amorti ( $m = 100 \text{ g}$ ) • 734242\_PC\_P2S5\_video3.mp4

- **Animations et vidéos :**

Partie 2 Séquence 5 Activité 2 - Oscillateur vertical non amorti ( $m = 200 \text{ g}$ ) • 734242\_PC\_P2S5\_video4.mp4

- **Animations et vidéos :**

Partie 2 Séquence 5 Activité 3 - Oscillateur horizontal amorti • 734242\_PC\_P2S5\_video5.mp4

- **Animations et vidéos :**

Partie 2 Séquence 5 Activité 3 - Oscillateur horizontal non amorti • 734242\_PC\_P2S5\_video6.mp4

## **Partie 3 - Structure et transformation de la matière**

- **Livre du professeur :**

Livre du professeur - Spécifique - partie 3 • ldp\_specifique\_partie3\_structure\_transformation.pdf

## **Partie 4 - Énergie, matière et rayonnement**

- **Livre du professeur :**

Livre du professeur - Spécifique - partie 4 • ldp\_specifique\_partie4\_energie\_matiere\_rayonnement.pdf

## **Partie 5 - Les défis du XXI<sup>e</sup> siècle**

- **Livre du professeur :**

Livre du professeur - Spécifique - partie 5 • ldp\_specifique\_partie5\_defis.pdf

## **Compléments**

- **Livre du professeur :**

Livre du professeur - Spécifique - Compléments • ldp\_specifique\_complements.pdf