

# Physique-Chimie Term S Spécifique (2017)

## Liste des ressources

### Ressources pour les activités

**- Chapitre 2 - Caractéristiques des ondes**

C02 p.29 - Activité 2 - Vidéo doc. 2 • 171963\_C02\_video\_corde.mp4

**- Chapitre 2 - Caractéristiques des ondes**

C02 p.29 - Activité 2 - Vidéo doc. 3 • 171963\_C02\_video\_ressort.mp4

**- Chapitre 2 - Caractéristiques des ondes**

C02 p.31 - Activité 4 - Vidéo doc. 2 • 171963\_C02\_video\_cuve.mp4

**- Chapitre 3 - Ondes sonores**

C03 p.53 - Activité 2 - Audio • C03\_053\_audio\_clairefontaine.mp3

**- Chapitre 3 - Ondes sonores**

C03 p.54 - Activité 3 - Doc. 2 • 171963\_C03\_054\_anim\_doppler/index.html

**- Chapitre 3 - Ondes sonores**

C03 p.56 - Activité 5 - Spectre de Jupiter • C03\_056\_spectre\_jupiter.JPG

**- Chapitre 4 - Diffraction des ondes et interférences**

C04 p.78 - Activité 3 - Doc.1 • <http://gilbert.gastebois.pagesperso-orange.fr/java/index.htm>

**- Chapitre 7 - Principe d'inertie et quantité de mouvement**

C07 p.151 - Activité 2 - Doc. 1 • 171963\_C07\_video\_mobile.mp4

**- Chapitre 7 - Principe d'inertie et quantité de mouvement**

C07 p.151 - Activité 4 - Doc. 1 • 171963\_C07\_151\_video\_blue\_flame.mp4

**- Chapitre 7 - Principe d'inertie et quantité de mouvement**

C07 p.152 – Activité 3 - simulations IP • 172376\_fichiers\_IP.zip

**- Chapitre 7 - Principe d'inertie et quantité de mouvement**

C07 p.153 - Activité 4 - Doc. 2 (1) • 171963\_C07\_video\_voiture.mp4

**- Chapitre 7 - Principe d'inertie et quantité de mouvement**

C07 p.153 - Activité 4 - Doc. 2 (2) • 171963\_C07\_video\_pression.mp4

**- Chapitre 7 - Principe d'inertie et quantité de mouvement**

C07 p.153 - Activité 4 - Doc. 2 (3) • 171963\_C07\_video\_gdballon.mp4

**- Chapitre 7 - Principe d'inertie et quantité de mouvement**

C07 p.153 - Activité 4 - Doc. 2 (4) • 171963\_C07\_video\_chariot.mp4

**- Chapitre 7 - Principe d'inertie et quantité de mouvement**

C07 p.153 - Activité 4 - Doc. 2 (5) • 171963\_C07\_video\_frotchar.mp4

**- Chapitre 8 - Lois de Newton**

C08 p.172 - Activité 1 - Doc. 1 • 171963\_C08\_172\_video\_montagne.mp4

**- Chapitre 8 - Lois de Newton**

C08 p.173 - Activité 2 - Doc. 1 (1) • 171963\_C08\_p173\_act2\_balle1.mp4

**- Chapitre 8 - Lois de Newton**

C08 p.173 - Activité 2 - Doc. 2 (2) • 171963\_C08\_p173\_act2\_balle2.mp4

**- Chapitre 8 - Lois de Newton**

C08 p.174 - Activité 3 • 171963\_C08\_p174\_act3\_deviation.jpg

**- Chapitre 8 - Lois de Newton**

C08 p.175 - Activité 4 - Doc. 1 • 171963\_C08\_175\_fusee.mp4

**- Chapitre 9 - Mouvements des satellites et planètes**

C09 p.199 - Activité 1 - Vidéo doc. 1 • 171963\_C09\_p198\_roue\_velo.mp4

**- Chapitre 9 - Mouvements des satellites et planètes**

C09 p.199 - Activité 2 - Doc. 2 • 171963\_C09\_act2\_figure1.jpg

**- Chapitre 9 - Mouvements des satellites et planètes**

C09 p.200 - Activité 3 - Doc. 1 • <http://gilbert.gastebois.pagesperso-orange.fr/java/index.htm>

**- Chapitre 9 - Mouvements des satellites et planètes**

C09 p.201 - Tutoriel Stellarium • 171963\_C09\_stellarium.pdf

**- Chapitre 10 - Oscillateurs et mesure du temps**

C10 p.224 - Activité 2 - Vidéo doc. 2 • 171963\_C10\_224\_video\_balancoire.mp4

**- Chapitre 12 - Contrôle de la vitesse d'une transformation chimique**

C12 p.270 - Activité 5 - Vidéo doc. 2 • 171963\_C12\_270\_video\_enzymes\_gloutonnes.mp4

**- Chapitre 16 - Couples acide faible/base faible. Solution tampon**

C16 p.364 - Activité 3 - Doc. 2 • 171963\_C16\_anim\_tampon/index.html

**- Chapitre 19 - Dualité onde-particule**

C19 p.430 - Activité 3 - vidéo • 171963\_ch19\_p430\_video.mp4

**- Chapitre 20 - Enjeux énergétiques et environnementaux**

C20 p.456 - Activité 4 - Vidéo • 171963\_ch20\_p456\_video\_supercritique.mp4

**- Chapitre 20 - Enjeux énergétiques et environnementaux**

C20 p.460 - Activité 6 - Vidéo doc. 1 • 171963\_ch20\_p460\_biocarburants.mp4