

# Physique-Chimie - 3<sup>e</sup> (2017)

## Liste des ressources

### Thème 4. Des signaux pour observer et communiquer

#### Chapitre 13. Utilisation des propriétés des signaux lumineux

- Les exercices supplémentaires :

Chapitre 13. Exercices supplémentaires • PhCh\_3e\_ch13\_p175\_exercices\_supp\_eleve.pdf

#### Chapitre 14. Transmission de l'information

- Les exercices supplémentaires :

Chapitre 14. Exercices supplémentaires • PhCh\_3e\_ch14\_p185\_exercices\_supp\_eleve.pdf

- Les liens Internet :

Lien 14.1 • <https://www.chirp.io/>

- Les liens Internet :

Lien 14.2 • <https://www.youtube.com/watch?v=BjbQ6PfCAFU>

- Les liens Internet :

Lien 14.3 • <http://www.lexilogos.com/clavier/morse.htm>

### Histoire des Sciences - Parcours Avenir

- Les vidéos et animations :

Thème 4. Vidéo débat. L'expérience d'Archimède • PhCh\_3e\_hds\_theme4\_p188\_experience\_archimede.mp4

- Les vidéos et animations :

Thème 4. Vidéo débat. Mesurer la vitesse du son • PhCh\_3e\_hds\_theme4\_p190\_vitesse\_son.mp4

- Les liens Internet :

Lien PA11.1 • <http://www.enac.fr/fr/icna-controleur-aerien>

- Les liens Internet :

Lien PA11.2 • <http://www.developpement-durable.gouv.fr/politiques/aviation-civile>

- Les liens Internet :

Lien PA11.3 • <http://www.airemploi.org/>

- Les liens Internet :

Lien PA12.1 • <http://www.onisep.fr/Ressources/Univers-Metier/Metiers/manipulateur-manipulatrice-en-electroradiologie-medicale>

- Les liens Internet :

Lien PA12.2 • <http://www.metiers-fonctionpubliquehospitaliere.sante.gouv.fr/spip.php?page=fiche-metier&idmet=16>

- Les liens Internet :

Lien PA12.3 • <http://www.cidj.com/article-metier/manipulatrice-manipulateur-d-electroradiologie-medicale>

