

# Physique-Chimie 2<sup>de</sup> (2017)

## Liste des ressources

### Thème « La santé »

#### Chapitre 1 - Extraction et séparation d'espèces chimiques

- Vidéos débat :

Santé C1 p. 15 - Vidéo débat • 172902\_sante01\_015\_video\_debat.mp4

- Fiches démarche d'investigation :

Santé C1 p. 17 - Activité 2 fiche élève • 172902\_sante01\_017\_fiche\_eleve.doc

#### Chapitre 2 - Principe actif, formulation, identification

- Vidéos débat :

Santé C2 p. 31 - Vidéo débat • 172902\_sante02\_031\_video\_debat.mp4

- Fiches démarche d'investigation :

Santé C2 p. 33 - Activité 2 fiche élève • 172902\_sante02\_033\_fiche\_eleve.doc

- Fiches démarche d'investigation :

Santé C2 p. 34 - Activité 3 fiche élève • 172902\_sante02\_034\_fiche\_eleve.doc

- Ressources pour les exercices :

Santé C2 p. 43 - Exercice 30 • 172902\_sante02\_043\_ex30.doc

#### Chapitre 3 - Synthèse d'espèces chimiques

- Vidéos débat :

Santé C3 p. 45 - Vidéo débat • 172902\_sante03\_045\_video\_debat.mp4

- Fiches démarche d'investigation :

Santé C3 p. 48 - Activité 3 fiche élève • 172902\_sante03\_048\_fiche\_eleve.doc

- Ressources pour les exercices :

Santé C3 p. 57 - Exercice 32 • 172902\_sante03\_057\_ex32.doc

#### Chapitre 4 - Signaux périodiques

- Vidéos débat :

Santé C4 p. 59 - Vidéo débat • 172902\_sante04\_059\_video\_debat.mp4

- Fiches démarche d'investigation :

Santé C4 p. 62 - Activité 3 fiche élève • 172902\_sante04\_062\_fiche\_eleve.doc

- Ressources pour les exercices :

Santé C4 p. 73 - Exercice 31 • 172902\_sante04\_073\_ex31.doc

#### Chapitre 5 - Ondes et imagerie médicale

- Vidéos débat :

Santé C5 p. 75 - Vidéo débat • 172902\_sante05\_075\_video\_debat.mp4

- Fiches démarche d'investigation :

Santé C5 p. 77 - Activité 2 fiche élève • 172902\_sante05\_077\_fiche\_eleve.doc

**- Fiches démarche d'investigation :**

Santé C5 p. 78 - Activité 3 fiche élève • 172902\_sante05\_078\_fiche\_eleve.doc

**- Ressources pour les exercices :**

Santé C5 p. 89 - Exercice 32 • 172902\_sante05\_089\_ex32.doc

**- Ressources pour les activités :**

Santé C5 p. 76 - Vidéo de l'activité 1 • <https://www.youtube.com/watch?v=RUVofb22fvo>

## **Chapitre 6 - Solutions et concentration massique**

**- Vidéos débat :**

Santé C6 p. 91 - Vidéo débat • 172902\_sante06\_091\_video\_debat.mp4

**- Fiches démarche d'investigation :**

Santé C6 p. 94 - Activité 3 fiche élève • 172902\_sante06\_094\_fiche\_eleve.doc

**- Fiches démarche d'investigation :**

Santé C6 p. 95 - Activité 4 fiche élève • 172902\_sante06\_095\_fiche\_eleve.doc

**- Ressources pour les exercices :**

Santé C6 p. 104 - Exercice 40 • 172902\_sante06\_104\_ex40.doc

## **Chapitre 7 - La mole et la concentration molaire**

**- Vidéos débat :**

Santé C7 p. 107 - Vidéo débat • 172902\_sante07\_107\_video\_debat.mp4

**- Fiches démarche d'investigation :**

Santé C7 p. 109 - Activité 2 fiche élève • 172902\_sante07\_109\_fiche\_eleve.doc

**- Fiches démarche d'investigation :**

Santé C7 p. 110 - Activité 3 fiche élève • 172902\_sante07\_110\_fiche\_eleve.doc