

# SVT Lizeaux / Tavernier SVT 4<sup>e</sup> - Édition 2007

## Liste des ressources

### Introduction

- **Le livre du professeur :**

Introduction • 732225\_ldp\_introduction.pdf

- **Le livre du professeur :**

Livre du professeur - Sommaire • 732225\_ldp\_sommaire.pdf

### Partie 1 - L'activité interne du globe

#### Chapitre 1 - Les séismes

- **Annuaire de site :**

Page 12 - Séisme du Pakistan (8 octobre 2005) • [https://fr.wikipedia.org/wiki/S%C3%A9isme\\_de\\_2005\\_au\\_Cachemire](https://fr.wikipedia.org/wiki/S%C3%A9isme_de_2005_au_Cachemire)

- **Annuaire de site :**

Page 13 - Les derniers séismes en Europe • <http://www.emsc-csem.org/#2>

- **Annuaire de site :**

Page 15 - Le tsunami du 26 décembre 2004 • <http://www.futura-sciences.com/planete/photos/environnement-tsunami-raz-maree-asie-26-decembre-2004-543/>

- **Annuaire de site :**

Page 15 - Tsunami - BRGM • <http://www2.brgm.fr/Risques/Sumatra/accueil.htm>

#### Chapitre 2 - Le volcanisme

- **Annuaire de site :**

Page 30 - Fournaise info • <http://www.fournaise.info/>

- **Annuaire de site :**

Page 30 - Observatoire du Piton de la Fournaise • <http://ovpf.univ-reunion.fr/>

- **Annuaire de site :**

Page 30 - Centre de documentation et de diffusion sur le volcanisme • <http://www.cddv.net/>

- **Annuaire de site :**

Page 30 - Le Piton de la Fournaise • <http://www.liledelareunion.com/Fr/Volcan/index.htm>

- **Annuaire de site :**

Page 31 - La soufrière de Montserrat • <http://www.activolcans.info/>

- **Annuaire de site :**

Page 32 - Fournaise info • <http://www.fournaise.info/>

- **Annuaire de site :**

Page 32 - Observatoire du Piton de la Fournaise • <http://ovpf.univ-reunion.fr/>

- **Annuaire de site :**

Page 32 - Le Piton de la Fournaise • <http://www.liledelareunion.com/Fr/paysage/volcan.php>

- **Annuaire de site :**

Page 32 - Survoler le Piton de la Fournaise grâce à Google Earth •

[http://wwwpsvt.free.fr/svt/geol/google\\_earth/kmz/localisation\\_Fournaise.kmz](http://wwwpsvt.free.fr/svt/geol/google_earth/kmz/localisation_Fournaise.kmz)

- **Annuaire de site :**

Page 34 - Observatoire de la chaîne des Cascades • <https://volcanoes.usgs.gov/observatories/cvo/>

- **Annuaire de site :**

Page 34 - Le St Helens • <http://www.activolcans.info/>

- **Annuaire de site :**

Page 36 - Observatoire du Piton de la Fournaise • <http://ovpf.univ-reunion.fr/>

- **Annuaire de site :**

Page 38 - Le microscope polarisant • <http://www.discip.crdp.ac-caen.fr/svt/cgaulsvt/travaux/Micropol/>

- **Annuaire de site :**

Page 40 - Informations sur les volcans • <http://education.francetv.fr/>

- **Annuaire de site :**

Page 40 - Différents types de volcans • <http://www.lave-volcans.com/index.php>

## **Chapitre 3 - Les mouvements des plaques modifient le visage de la Terre**

- **Annuaire de site :**

Page 50 - Atelier logiciels : Sismolog • <http://svt.ac-orleans-tours.fr/>

- **Annuaire de site :**

Page 50 - La mobilité des plaques lithosphériques • <http://svt.ac-orleans-tours.fr/>

- **Annuaire de site :**

Page 53 - Des données GPS • <http://sideshow.jpl.nasa.gov/mbh/series.html>

- **Annuaire de site :**

Page 55 - Atelier logiciels : Sismolog • <http://svt.ac-orleans-tours.fr/>

- **Annuaire de site :**

Page 66 - "A la découverte des grands fonds" • [http://wwz.ifremer.fr/grands\\_fonds](http://wwz.ifremer.fr/grands_fonds)

- **Annuaire de site :**

Page 66 - "Ocean explorer" • <http://oceanexplorer.noaa.gov/explorations/explorations.html>

## **Chapitre 4 - Les risques liés à l'activité interne du globe**

- **Annuaire de site :**

Page 72 - Le risque sismique en France • <http://www.prim.net/>

- **Annuaire de site :**

Page 73 - Le risque volcanique en France • <http://www.futura-sciences.com/planete/dossiers/volcanologie-risques-volcaniques-441/>

- **Le livre du professeur :**

Livre du professeur - Partie 1 - L'activité interne du globe • 732225\_ldp\_partie1.pdf

## **Partie 2 - Reproduction sexuée et milieu de vie**

### **Chapitre 1 - La reproduction sexuée des êtres vivants**

- **Annuaire de site :**

Page 92 - La reproduction de l'oursin • <http://planet-vie.ens.fr/content/fecondation-in-vitro-oursin>

- **Annuaire de site :**

Page 94 - Logiciel Audacity • <https://sourceforge.net/projects/audacity/?lang=fr>

## **Chapitre 2 - Conditions du milieu et reproduction sexuée**

- **Annuaire de site :**

Page 114 - Les Vautours • <http://vautours.lpo.fr/>

- **Le livre du professeur :**

Livre du professeur - Partie 2 - Reproduction sexuée et milieu de vie • 732225\_ldp\_partie2.pdf

## **Partie 3 - La transmission de la vie chez l'Homme**

### **Chapitre 1 - Etre capable de transmettre la vie**

- **Annuaire de site :**

Page 130 - Site de l'académie d'Orléans Tours • <http://www.ac-orleans-tours.fr/crdp/imaginatheque/themes/svt/biologie/souris/souris.htm>

### **Chapitre 3 - Les méthodes contraceptives**

- **Annuaire de site :**

Les nouvelles contraceptions • <http://www.aufeminin.com/couple/nouvcontracep/nouvcontracep1.asp>

- **Annuaire de site :**

Page 158 - piluledulendemain.com • <http://www.piluledulendemain.com/>

- **Le livre du professeur :**

Livre du professeur - Partie 3 - La transmission de la vie chez l'Homme • 732225\_ldp\_partie3.pdf

## **Partie 4 - Les relations au sein de l'organisme**

### **Chapitre 2 - Le système nerveux : des cellules qui communiquent**

- **Annuaire de site :**

Page 188 - Le cerveau à tous les niveaux • [http://lecerveau.mcgill.ca/flash/index\\_d.html](http://lecerveau.mcgill.ca/flash/index_d.html)

- **Annuaire de site :**

Page 189 - Le tissu nerveux • <http://svt.ac-orleans-tours.fr/>

- **Annuaire de site :**

Page 193 - Drogues et dépendance • <http://www.drogues-dependance.fr/>

- **Annuaire de site :**

Page 194 - Promenade autour de la cochlée • <http://www.cochlee.org/>

- **Annuaire de site :**

Page 197 - Logiciel Moduloroute • [https://www.preventionroutiere.asso.fr/categorie/je-minforme/#/apr\\_type=media](https://www.preventionroutiere.asso.fr/categorie/je-minforme/#/apr_type=media)

- **Annuaire de site :**

Page 197 - Savoir conduire • <http://chez.pierrot.neuf.fr/conduire.html>

- **Annuaire de site :**

Page 200 - La grande aventure du sommeil • <http://www.sommeil.org/>

### **Chapitre 3 - Une communication assurée par des hormones**

- **Annuaire de site :**

Page 212 - La première injection d'insuline • <http://www.diabete.qc.ca/fr>

- **Le livre du professeur :**

Livre du professeur -Partie 4 - Les relations au sein de l'organisme • 732225\_ldp\_partie4.pdf