

# Sciences de la vie et de la Terre - Terminale (2020)

## Liste des ressources

### Audio

- **Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 1 - Stabilité génétique et évolution clonale/Bilan et retenir**  
Bilan - Stabilité génétique et évolution clonale • ch01\_p33\_bilan.mp3
- **Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 1 - Stabilité génétique et évolution clonale/Bilan et retenir**  
Retenir - Stabilité génétique et évolution clonale • ch01\_p34\_retenir.mp3
- **Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 1 - Stabilité génétique et évolution clonale/Bilan et retenir**  
Mots-clés du chapitre 1 • ch01\_p34\_mots\_cles.mp3
- **Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 2 - Les conséquences génétiques de la reproduction sexuée/Bilan et retenir**  
Bilan - Les conséquences génétiques de la reproduction sexuée • ch02\_p55\_bilan.mp3
- **Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 2 - Les conséquences génétiques de la reproduction sexuée/Bilan et retenir**  
Retenir - Les conséquences génétiques de la reproduction sexuée • ch02\_p56\_retenir.mp3
- **Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 2 - Les conséquences génétiques de la reproduction sexuée/Bilan et retenir**  
Mots-clés du chapitre 2 • ch02\_p56\_mots\_cles.mp3
- **Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 3 - La complexification des génomes/Bilan et retenir**  
Bilan - La complexification des génomes • ch03\_p71\_bilan.mp3
- **Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 3 - La complexification des génomes/Bilan et retenir**  
Retenir - La complexification des génomes • ch03\_p72\_retenir.mp3
- **Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 3 - La complexification des génomes/Bilan et retenir**  
Mots-clés du chapitre 3 • ch03\_p72\_mots\_cles.mp3
- **Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 4 - L'inéluctable évolution des génomes au sein des populations/Bilan et retenir**  
Bilan - L'inéluctable évolution des génomes... • ch04\_p87\_bilan.mp3
- **Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 4 - L'inéluctable évolution des génomes au sein des populations/Bilan et retenir**  
Retenir - L'inéluctable évolution des génomes... • ch04\_p88\_retenir.mp3
- **Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 4 - L'inéluctable évolution des génomes au sein des populations/Bilan et retenir**  
Mots-clés du chapitre 4 • ch04\_p88\_mots\_cles.mp3
- **Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 5 - Les mécanismes non génétiques de diversification du vivant/Unité 3**  
Sonogramme : sub-langage (subsong) • ch05\_p100\_1\_subsong.mp3
- **Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 5 - Les mécanismes non génétiques de diversification du vivant/Unité 3**  
Sonogramme : plastic-song • ch05\_p100\_2\_plastic.mp3
- **Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 5 - Les mécanismes non génétiques de diversification du vivant/Unité 3**

Sonogramme : chant adulte • ch05\_p100\_3\_adulte.mp3

- **Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 5 - Les mécanismes non génétiques de diversification du vivant/Unité 3**

Sonogrammes de baleines à bosse • ch05\_p101\_baleines.mp3

- **Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 5 - Les mécanismes non génétiques de diversification du vivant/Bilan et retenir**

Bilan - Les mécanismes non génétiques de diversification du vivant • ch05\_p103\_bilan.mp3

- **Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 5 - Les mécanismes non génétiques de diversification du vivant/Bilan et retenir**

Retenir - Les mécanismes non génétiques de diversification du vivant • ch05\_p104\_retenir.mp3

- **Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 5 - Les mécanismes non génétiques de diversification du vivant/Bilan et retenir**

Mots-clés du chapitre 5 • ch05\_p104\_mots\_cles.mp3

- **Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 6 - Le temps et les roches/Bilan et retenir**

Bilan - Le temps et les roches • ch06\_p121\_bilan.mp3

- **Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 6 - Le temps et les roches/Bilan et retenir**

Retenir - Le temps et les roches • ch06\_p122\_retenir.mp3

- **Thème 1 La Terre, la vie et l'organisation du vivant/Chapitre 6 - Le temps et les roches/Bilan et retenir**

Mots-clés du chapitre 6 • ch06\_p122\_mots\_cles.mp3

- **Thème 2 Enjeux planétaires contemporains/Chapitre 7 - Les traces du passé mouvementé de la Terre/Bilan et retenir**

Bilan - Les traces du passé mouvementé de la Terre • ch07\_p141\_bilan.mp3

- **Thème 2 Enjeux planétaires contemporains/Chapitre 7 - Les traces du passé mouvementé de la Terre/Bilan et retenir**

Retenir - Les traces du passé mouvementé de la Terre • ch07\_p142\_retenir.mp3

- **Thème 2 Enjeux planétaires contemporains/Chapitre 7 - Les traces du passé mouvementé de la Terre/Bilan et retenir**

Mots-clés du chapitre 7 • ch07\_p142\_mots\_cles.mp3

- **Thème 2 Enjeux planétaires contemporains/Chapitre 8 - L'organisation fonctionnelle des plantes à fleurs/Bilan et retenir**

Bilan - L'organisation fonctionnelle des plantes • ch08\_p173\_bilan.mp3

- **Thème 2 Enjeux planétaires contemporains/Chapitre 8 - L'organisation fonctionnelle des plantes à fleurs/Bilan et retenir**

Retenir - L'organisation fonctionnelle des plantes • ch08\_p174\_retenir.mp3

- **Thème 2 Enjeux planétaires contemporains/Chapitre 8 - L'organisation fonctionnelle des plantes à fleurs/Bilan et retenir**

Mots-clés du chapitre 8 • ch08\_p174\_mots\_cles.mp3

- **Thème 2 Enjeux planétaires contemporains/Chapitre 9 - La plante, productrice de matière organique/Bilan et retenir**

Bilan - La plante, productrice de matière organique • ch09\_p193\_bilan.mp3

- **Thème 2 Enjeux planétaires contemporains/Chapitre 9 - La plante, productrice de matière organique/Bilan et retenir**

Retenir - La plante, productrice de matière organique • ch09\_p194\_retenir.mp3

- **Thème 2 Enjeux planétaires contemporains/Chapitre 9 - La plante, productrice de matière organique/Bilan et retenir**

Mots-clés du chapitre 9 • ch09\_p194\_mots\_cles.mp3

- **Thème 2 Enjeux planétaires contemporains/Chapitre 10 - Reproduction de la plante entre vie fixée et mobilité/Bilan et retenir**

Bilan - Reproduction de la plante • ch10\_p211\_bilan.mp3

- **Thème 2 Enjeux planétaires contemporains/Chapitre 10 - Reproduction de la plante entre vie fixée et mobilité/Bilan et retenir**

Retenir - Reproduction de la plante • ch10\_p212\_retenir.mp3

- **Thème 2 Enjeux planétaires contemporains/Chapitre 10 - Reproduction de la plante entre vie fixée et mobilité/Bilan et retenir**

Mots-clés du chapitre 10 • ch10\_p212\_mots\_cles.mp3

- **Thème 2 Enjeux planétaires contemporains/Chapitre 11 - La domestication des plantes/Bilan et retenir**  
Bilan - La domestication des plantes • ch11\_p231\_bilan.mp3

- **Thème 2 Enjeux planétaires contemporains/Chapitre 11 - La domestication des plantes/Bilan et retenir**  
Retenir - La domestication des plantes • ch11\_p232\_retenir.mp3

- **Thème 2 Enjeux planétaires contemporains/Chapitre 11 - La domestication des plantes/Bilan et retenir**  
Mots-clés du chapitre 11 • ch11\_p232\_mots\_cles.mp3

- **Thème 2 Enjeux planétaires contemporains/Chapitre 12 - Reconstituer et comprendre les variations climatiques passées/Bilan et retenir**  
Bilan - Les variations climatiques passées • ch12\_p253\_bilan.mp3

- **Thème 2 Enjeux planétaires contemporains/Chapitre 12 - Reconstituer et comprendre les variations climatiques passées/Bilan et retenir**  
Retenir - Les variations climatiques passées • ch12\_p254\_retenir.mp3

- **Thème 2 Enjeux planétaires contemporains/Chapitre 12 - Reconstituer et comprendre les variations climatiques passées/Bilan et retenir**  
Mots-clés du chapitre 12 • ch12\_p254\_mots\_cles.mp3

- **Thème 2 Enjeux planétaires contemporains/Chapitre 13 - Comprendre les conséquences du réchauffement climatique et les possibilités d'action/Bilan et retenir**  
Bilan - Le réchauffement climatique • ch13\_p273\_bilan.mp3

- **Thème 2 Enjeux planétaires contemporains/Chapitre 13 - Comprendre les conséquences du réchauffement climatique et les possibilités d'action/Bilan et retenir**  
Retenir - Le réchauffement climatique • ch13\_p274\_retenir.mp3

- **Thème 2 Enjeux planétaires contemporains/Chapitre 13 - Comprendre les conséquences du réchauffement climatique et les possibilités d'action/Bilan et retenir**  
Mots-clés du chapitre 13 • ch13\_p274\_mots\_cles.mp3

- **Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 14 - Les réflexes/Bilan et retenir**  
Bilan - Les réflexes • ch14\_p303\_bilan.mp3

- **Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 14 - Les réflexes/Bilan et retenir**  
Retenir - Les réflexes • ch14\_p304\_retenir.mp3

- **Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 14 - Les réflexes/Bilan et retenir**  
Mots-clés du chapitre 14 • ch14\_p304\_mots\_cles.mp3

- **Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 15 - Cerveau, mouvement volontaire et action de substances exogènes/Bilan et retenir**  
Bilan - Cerveau, mouvement volontaire, substances exogènes • ch15\_p325\_bilan.mp3

- **Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 15 - Cerveau, mouvement volontaire et action de substances exogènes/Bilan et retenir**  
Retenir - Cerveau, mouvement volontaire, substances exogènes • ch15\_p326\_retenir.mp3

- **Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 15 - Cerveau, mouvement volontaire et action de substances exogènes/Bilan et retenir**  
Mots-clés du chapitre 15 • ch15\_p326\_mots\_cles.mp3

- **Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 16 - La cellule musculaire: une structure spécialisée/Bilan et retenir**  
Bilan - La cellule musculaire • ch16\_p343\_bilan.mp3

- **Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 16 - La cellule musculaire: une structure spécialisée/Bilan et retenir**  
Retenir - La cellule musculaire • ch16\_p344\_retenir.mp3

- **Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 16 - La cellule musculaire: une structure spécialisée/Bilan et retenir**  
Mots-clés du chapitre 16 • ch16\_p344\_mots\_cles.mp3
  
- **Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 17 - Origine de l'ATP nécessaire à la contraction de la cellule musculaire/Bilan et retenir**  
Bilan - L'ATP des cellules musculaires • ch17\_p363\_bilan.mp3
  
- **Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 17 - Origine de l'ATP nécessaire à la contraction de la cellule musculaire/Bilan et retenir**  
Retenir - L'ATP des cellules musculaires • ch17\_p364\_retenir.mp3
  
- **Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 17 - Origine de l'ATP nécessaire à la contraction de la cellule musculaire/Bilan et retenir**  
Mots-clés du chapitre 17 • ch17\_p364\_mots\_cles.mp3
  
- **Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 18 - Le contrôle des flux de glucose/Bilan et retenir**  
Bilan - Le contrôle des flux de glucose • ch18\_p383\_bilan.mp3
  
- **Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 18 - Le contrôle des flux de glucose/Bilan et retenir**  
Retenir - Le contrôle des flux de glucose • ch18\_p384\_retenir.mp3
  
- **Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 18 - Le contrôle des flux de glucose/Bilan et retenir**  
Mots-clés du chapitre 18 • ch18\_p384\_mots\_cles.mp3
  
- **Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 19 - Comportement et stress: l'adaptabilité de l'organisme/Bilan et retenir**  
Bilan - Comportement et stress : adaptabilité • ch19\_p399\_bilan.mp3
  
- **Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 19 - Comportement et stress: l'adaptabilité de l'organisme/Bilan et retenir**  
Retenir - Comportement et stress : adaptabilité • ch19\_p400\_retenir.mp3
  
- **Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 19 - Comportement et stress: l'adaptabilité de l'organisme/Bilan et retenir**  
Mots-clés du chapitre 19 • ch19\_p400\_mots\_cles.mp3
  
- **Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 20 - Comportement et stress : l'organisme débordé dans ses capacités d'adaptation/Bilan et retenir**  
Bilan et Retenir - Comportement et stress : organisme débordé • ch20\_p412\_bilan.mp3
  
- **Thème 3 Corps humain et santé/Chapitre 20 - Comportement et stress : l'organisme débordé dans ses capacités d'adaptation/Bilan et retenir**  
Mots-clés du chapitre 20 • ch20\_p412\_mots\_cles.mp3