

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

## Liste des ressources

### Chapitre 3 - La complexification des génomes

#### Ouverture de chapitre

**- Vidéo d'accroche :**

Des bactéries en tuent d'autres et récupèrent leurs gènes • <https://www.youtube.com/embed/5nBsRF-BsA8>

#### Unité 1

**- Protocole :**

Protocole : Visualiser la transformation de bactéries (word) • ch03\_p65\_protocole\_u1\_bacteries.docx

**- Protocole :**

Protocole : Visualiser la transformation de bactéries (pdf) • ch03\_p65\_protocole\_u1\_bacteries.pdf

**- Indicateurs de réussite :**

Indicateurs de réussite - Unité 1 • ch03\_p65\_indicateurs\_u1.pdf

#### Unité 2

**- Données brutes :**

Transferts horizontaux de gènes (Circos) • Circos\_HGT.txt

**- Indicateurs de réussite :**

Indicateurs de réussite - Unité 2 • ch03\_p67\_indicateurs\_u2.pdf

#### Bilan et retenir

**- Audio :**

Bilan - La complexification des génomes • ch03\_p71\_bilan.mp3

**- Texte dys :**

Bilan Dys - La complexification des génomes • ch03\_p71\_bilan\_dys.pdf

**- Audio :**

Retenir - La complexification des génomes • ch03\_p72\_retenir.mp3

**- Texte dys :**

Retenir Dys - La complexification des génomes • ch03\_p72\_retenir\_dys.pdf

**- Audio :**

Mots-clés du chapitre 3 • ch03\_p72\_mots\_cles.mp3

**- Carte mentale :**

Carte mentale à compléter • ch03\_p73\_carte\_mentale.pptx

**- Carte mentale :**

Carte mentale complète • ch03\_p73\_carte\_mentale\_prof.pptx

**- Carte mémoire :**

Cartes-mémoire du chapitre 3 • [https://applets.directplateforme.com/Nathan/bbe/9782091317823/ch03\\_mots\\_cles/index.html](https://applets.directplateforme.com/Nathan/bbe/9782091317823/ch03_mots_cles/index.html)

- **Schémas interactifs :**

Schéma animé du chapitre 3 • [ch03\\_p73\\_schema\\_genes/index.html](https://ch03_p73_schema_genes/index.html)

## **Exercices**

- **Exercices interactifs :**

Quiz du chapitre 3 • [https://applets.directplateforme.com/Nathan/bbe/9782091317823/ch03\\_quiz/index.html](https://applets.directplateforme.com/Nathan/bbe/9782091317823/ch03_quiz/index.html)