

SVT 1^{re} (2019)

Liste des ressources

Chapitre 5 - L'expression du patrimoine génétique

Ouverture de chapitre

- **Vidéo d'accroche :**

Une cellule en mitose exprimant des protéines fluorescentes • ch05_p101_mitose_fluo.mp4

Unité 1

- **Site web :**

LibMol • <https://libmol.org/>

- **Site web :**

GénieGen • <https://acces.ens-lyon.fr/acces/logiciels/applications/geniegen>

- **Indicateurs de réussite :**

Indicateurs de réussite - Unité 1 • ch05_p103_indicateurs_u1.pdf

Unité 2

- **Site web :**

[En + en anglais] Article et images sur l'exportation des ARN • <https://wires.wiley.com/WileyCDA/WiresArticle/articles.html?doi=10.1002%2Fwrna.41>

- **Indicateurs de réussite :**

Indicateurs de réussite - Unité 2 • ch05_p105_indicateurs_u2.pdf

Unité 3

- **Indicateurs de réussite :**

Indicateurs de réussite - Unité 3 • ch05_p107_indicateurs_u3.pdf

Unité 4

- **Site web :**

Télécharger Python • <https://www.python.org/downloads/>

Unité 5

- **Indicateurs de réussite :**

Indicateurs de réussite - Unité 5 • ch05_p111_indicateurs_u5.pdf

Bilan

- **Bilan audio :**

Bilan - L'expression du patrimoine génétique • ch05_p112_bilan.mp3

- **Texte dys :**

Bilan Dys - L'expression du patrimoine génétique • ch05_p112_bilan_dys.pdf

- **Bilan audio :**

Mots-clés du chapitre 5 • ch05_p113_mots_cles.mp3

- **Schéma interactif :**

Schéma interactif - L'expression du patrimoine génétique • [ch05_schema_bilan_genetique/index.html](https://lyceen.nathan.fr/ch05_schema_bilan_genetique/index.html)

Méthode

- Corrigé de méthode :

Tutoriel : Installer Python • [installer_python.pdf](#)

- Corrigé de méthode :

Traduction de l'ARN (Script Python) • [traduction_arn.py](#)

- Corrigé de méthode :

Séquence ARN • [sequence_arn.txt](#)

Exercices

- Exercices interactifs :

QCM - L'expression du patrimoine génétique • [ch05_p117_qcm/index.html](#)