

La transcription en animation : de l'ADN à l'ARN

Publié le 01.11.01 | Par [Gilles Furelaud](#)

Une animation simplifiée montrant le déroulement de la transcription : passage de l'ADN à l'ARN.

1. Description et avertissement

Ce document est une animation présentant de manière simple le phénomène de transcription. L'accent est mis sur l'importance de la complémentarité des bases azotées entre l'ADN et l'ARN. Ce document a été créé pour un usage en lycée. Certains choix de simplification ont donc été faits dans le but de présenter un document adapté aux besoins des élèves.

2. Utilisation pédagogique

Cette animation peut être présentée aux élèves lors d'un bilan sur la transcription ou d'un bilan sur la synthèse des protéines. Les arrêts fréquents lors de l'animation peuvent permettre à l'enseignant de formuler des compléments de commentaire, de poser des questions aux élèves, etc. Le texte de conclusion ouvre sur la traduction.



La transcription - De l'ADN à l'ARN messenger
[Gilles Furelaud](#)

CRÉDITS

AUTEUR(S)/AUTRICE(S)

[Gilles Furelaud](#)

Professeur agrégé de SVT. Il a été le responsable éditorial du site Planet-Vie de 2001 à 2004.

LICENCE DU TEXTE DE L'ARTICLE



Creative Commons - Attribution - Pas d'utilisation commerciale - Pas de modifications