

Chapitre ... : La biodiversité, résultat et étape de l'évolution

Introduction

Biodiversité :

Ecosystème :

I - La biodiversité et ses trois niveaux – *Activité 1*

A – Biodiversité au sein d'une espèce

B – Biodiversité entre les espèces

C – Biodiversité des écosystèmes

II – Des forces évolutives s'exercent au niveau des populations

Fréquence allélique : proportion d'un allèle dans une population

A) La dérive génétique– *Activité 2*

B) La sélection naturelle– *Activité 6*

C) La sélection sexuelle – *Activité 7 et 8*

D) Le phénomène de spéciation – *Activité 6, 7 et 8*

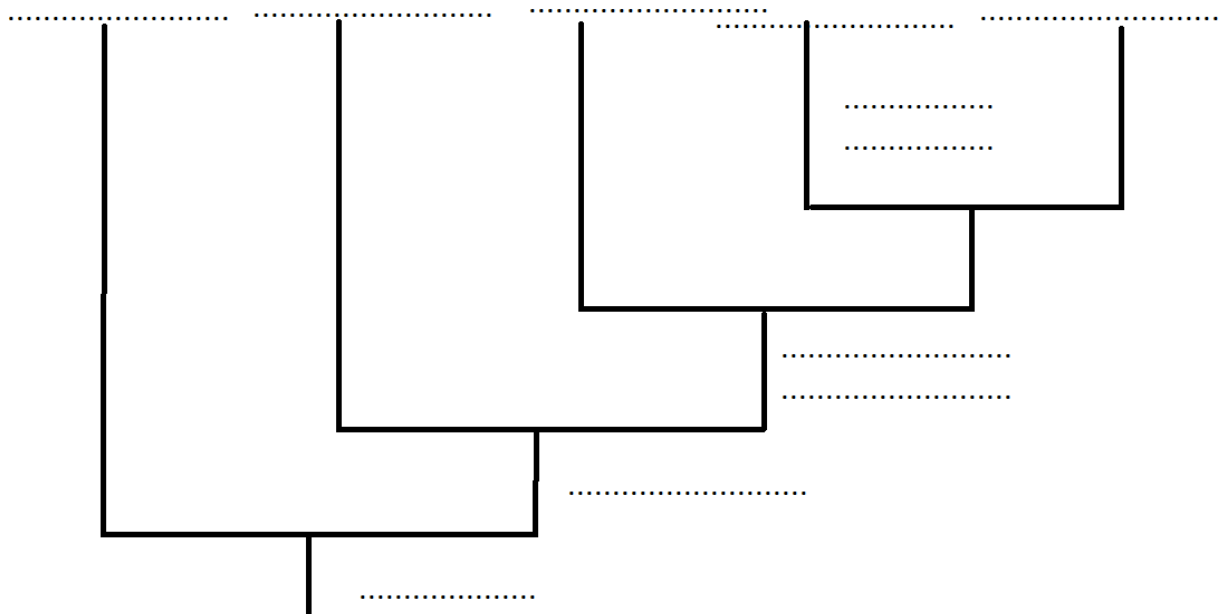
La spéciation consiste en l'apparition de différences importante entre deux populations voisines entraînant leur séparation définitive en deux espèces distinctes.

III – La biodiversité change au cours du temps

A) Les fossiles : témoins de l'évolution – *Activité 3*



B) L'exemple des dinosaures – *Activité 4 et 5*





LA BIODIVERSITÉ ET SON ÉVOLUTION

FICHE DE RECOMMANDATION

Il est recommandé
de faire cette
activité le :

Séance:

ACTIVITÉ 1

18/01/21

1

ACTIVITÉ 2

18/01/21

1

ACTIVITÉ 3

25/01/21

2

ACTIVITÉ 4

25/01/21

2

ACTIVITÉ 5

25/01/21

2

ACTIVITÉ 6

01/02/21
+ vidéo diffusée
par le professeur

3

ACTIVITÉ 7

22/02/21

4

ACTIVITÉ 8

22/02/21

4

**RÉVISER.
S'ENTRAÎNER.
RATTRAPER SON
RETARD SI BESOIN**

01/03/21

5