

Projet #3

La théorie de l'évolution et une seconde théorie

Résultats d'apprentissages :

- ✓ V7.9 – Décrire des contextes historiques et culturels qui ont changé les concepts de l'évolution
- ✓ V7.10 – Expliquer, de différents points de vue, les théories de l'évolution et illustrer son importance pour les sciences de la vie
- ✓ V7.11 – Évaluer des données courantes qui appuient la théorie de l'évolution moderne et qui alimentent le débat sur l'évolution graduelle et l'équilibre ponctué (p. ex. la paléontologie, l'anatomie comparée, l'embryologie et la génétique)
- ✓ V7.12 – Analyser des mécanismes de l'évolution tels que la sélection naturelle, la variation génétique, la dérive génétique, la sélection artificielle et la biotechnologie, et leurs effets sur la diversité biologique et l'extinction des espèces
- ✓ V7.13 – Exposer des données et des arguments ayant rapport à l'origine, au développement et à la diversité des organismes vivants sur la Terre (p. ex. l'origine des procaryotes, des eucaryotes et des humains)

Consignes :

Utilisez le PowerPoint fournit ainsi que des recherches à l'Internet pour écrire un petit rapport suivant les critères si dessous. Ce travail est un travail individuel.

- ✓ Date d remise :
- ✓ Longueur : minimum **4 pages interligne 1,5 (Times New Roman 12 ou Garamond 13)**
- ✓ La bibliographie doit contenir des ressources provenant de divers médias (non comprise dans les 3 pages).
- ✓ Écrit en style APA
- ✓ Une page titre doit être incluse (non comprise dans les 3 pages).

Description du travail :

- ✓ Introduction de l'évolution incluant les contextes historiques et culturelles qui ont formé nos idées de l'évolution.

- ✓ Description détaillée (DETAILED) de la théorie de l'évolution selon Darwin avec des données courante qui supporte l'évolution selon Darwin. (Sélection naturelle, dérive génétique)
- ✓ Description détaillée (DETAILED) d'une seconde théorie avec des données courante qui supporte cette théorie
- ✓ Votre point de vue sur la théorie de l'évolution en utilisant des faits (FACTS) pour appuyer votre point de vue.
- ✓ Votre point de vue sur la 2^e théorie en utilisant des faits (FACTS) pour appuyer votre point de vue
- ✓ Une explication des nouvelles technologies comme la biotechnologie et la sélection artificielle.
- ✓ Votre point de vue sur la biotechnologie et la sélection artificielle.
- ✓ Conclusion – résumé des deux théories, de vos opinions sur chaque et finissez avec votre croyances, même si c'est aucune de c'est deux théories.

*Oubliez pas de citer vos sources DANS le text!!!

**ATTENTION au français!!! (-0,3 par faute!! Demandez à un ami de faire la vérification!!!)