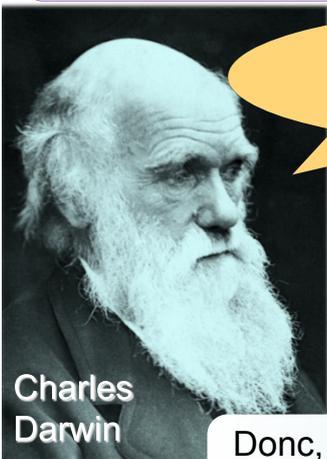


## Comment explique-t-on l'évolution?

Kouka L., Shaw-Jackson C., Walravens J.  
Stagiaires à l'Agrégation de l'Enseignement Secondaire Supérieur

En **1858**, une théorie permet d'expliquer scientifiquement l'évolution des êtres vivants : la **sélection naturelle**.

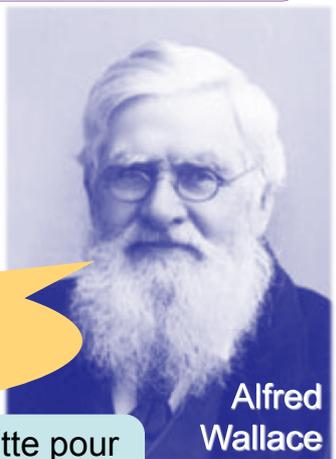


Charles Darwin

*Il naît beaucoup plus d'individus qu'il n'en peut survivre...*

Donc, il y a **lutte pour l'existence** entre les individus.

*Au sein d'une même espèce, il existe des variations héréditaires...*



Alfred Wallace

Donc, ceux qui varient de manière profitable dans la lutte pour l'existence sont **sélectionnés** dans la nature.

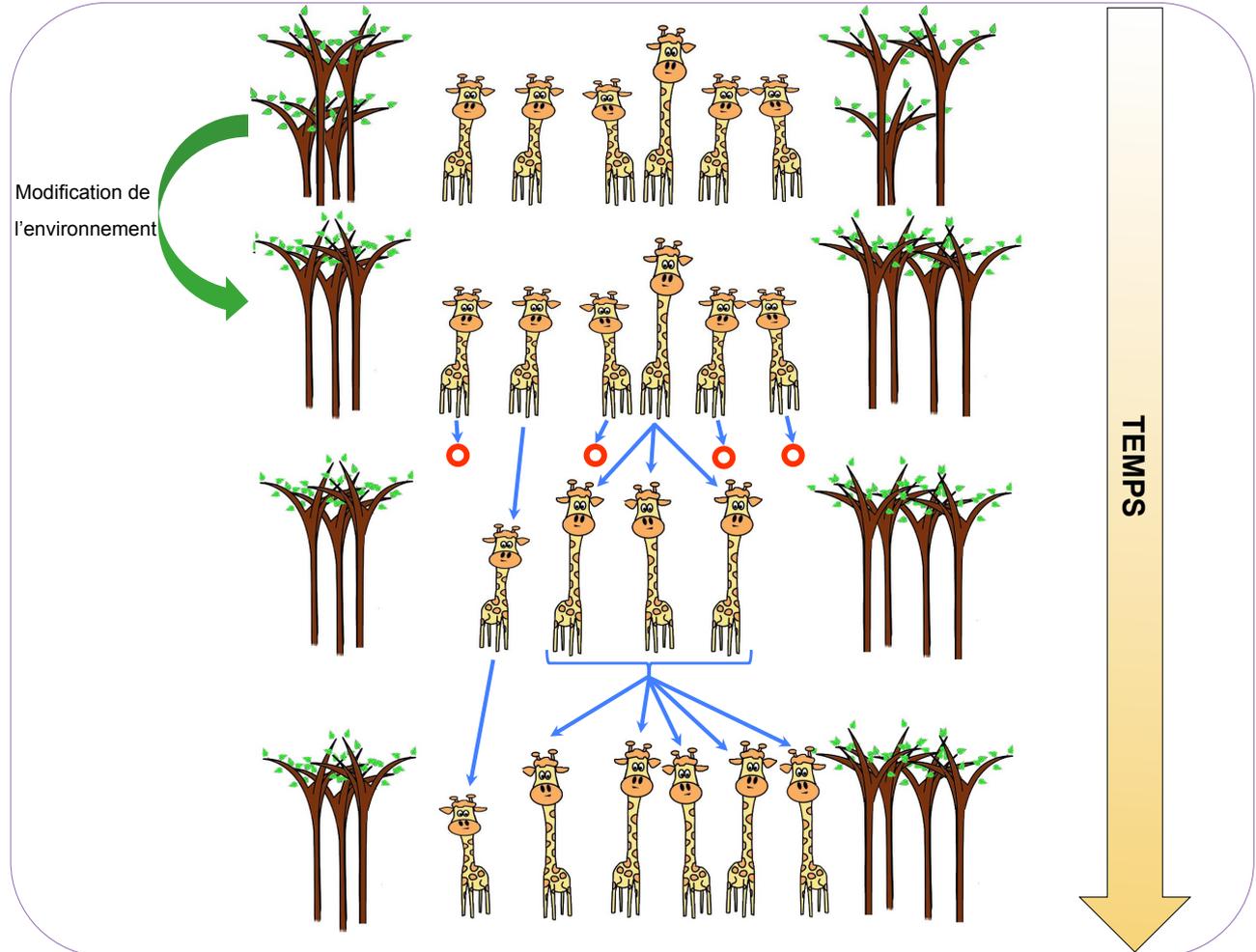


Illustration : Les girafes sont représentées à titre illustratif. Elles ne sont pas des animaux réels. Le service de communication de l'Université libre de Bruxelles a permis la diffusion de ce document. Toute réimpression est interdite sans autorisation écrite de l'Université libre de Bruxelles. © 2009. Tous droits réservés.