

# Travail de recherche : L'histoire de la vie sur Terre

Séance 1 : Recherches au C.D.I.	Séance 2 : Recherches en salle informatique sur internet.
L'ère primaire	
<p><b>Réponds aux questions suivantes sur ton cahier.</b></p> <p><b>Q1 :</b> <u>Cite</u> quelles sont les dates de début et de fin des 4 ères géologiques.</p> <p><b>Q2 :</b> <u>Définis</u> le terme : <b>stromatolite</b>.</p> <p><b>Q3 :</b> <u>Compare</u> une <b>bactérie</b> et une <b>cellule</b> sous forme d'un tableau : taille moyenne, forme, présence ou absence de noyau...</p>	<p><b>QA :</b> Crée un document Word à ton <u>nom</u> puis réponds aux questions suivantes.</p> <p><b>QB :</b> <u>Insère</u> dans ton document Word une photographie d'un <b>stromatolite</b>, puis <u>légende</u> ta photographie le plus précisément possible (nom, âge, lieu de découverte etc.)</p>
L'ère secondaire	
<p><b>Q4 :</b> <u>Cite</u> quels sont les grands groupes animaux qui disparaissent à la fin de l'ère secondaire.</p> <p><b>Q5 :</b> <u>Explique</u> <u>quelles</u> <u>sont</u> <u>les causes</u> supposées de la disparition des dinosaures sur terre à la fin de l'ère secondaire (= crise crétacé-tertiaire).</p>	<p><b>QC :</b> <u>Recherche</u> sur Internet à quel groupe animal appartient l'<b>Ichtyostéga</b> puis <u>tape un texte</u> de 5 lignes maximum qui explique quel évènement important est associé à cet animal.</p> <p><b>QD :</b> L'<b>Archéoptéryx</b> est le nom d'un animal aujourd'hui disparu. Insère dans ton doc. Word une photographie d'un fossile d'Archéoptéryx ainsi qu'une image supposée de cet animal. Légende ces 2 documents.</p>
L'ère tertiaire	
<p><b>Q6 :</b> À partir de ton livre de SVT, <u>cite, dans l'ordre chronologique</u>, quels sont les animaux qui apparaissent pendant l'ère tertiaire.</p>	
L'ère quaternaire	
<p><b>Q7 :</b> <u>Détermine</u> quelle est la grande lignée animale qui apparaît au cours de l'ère quaternaire.</p> <p><i>Si tu n'as pas terminé, Finis le travail pour la semaine prochaine.</i></p>	<p><b>QE :</b> <u>Insère</u> dans ton document Word un arbre montrant l'évolution de la lignée humaine.</p> <p><b>QF :</b> <u>Trouve</u> quel est le <u>nom</u> du plus vieil hominidé découvert par les paléontologues.</p> <p><i><u>Imprime</u> ton document Word et <u>colle-le</u> dans ton cahier.</i></p>