

Fiche d'objectifs terminale spécialité SVT THÈME 4 chapitre 1

Les mots clés du chapitre	
<ul style="list-style-type: none"> climat effet de serre, gaz à effet de serre, cycle du carbone, cycles de Milankovitch, solubilité des océans 	<ul style="list-style-type: none"> albédo, principe d'actualisme (TP10), rappports isotopiques ($\delta^{18}\text{O}$ de l'eau et de la glace), tectonique des plaques, circulation océanique

<u>Ce que je dois savoir...</u>	<u>A cocher si c'est maîtrisé</u>
- Préciser les outils utilisés pour reconstituer les variations climatiques passées en fonction de la période étudiée.	
- Avoir une vue d'ensemble des variations climatiques passées à actuelles (il y a eu des périodes bien plus chaudes que l'actuel (Crétacé) et d'autres plus froides (Carbonifère et période glaciaires du Quaternaire)	
- Reconstituer le climat d'une époque à partir des indicateurs	
- Identifier les causes d'une variation climatique (paramètres initiateurs et paramètres amplificateurs)	
<u>Ce que je dois savoir faire à l'issue du chapitre ...</u>	
- Exploiter des documents et les mettre en relation entre eux	
- Utiliser le microscope	
- Réaliser une préparation microscopique	
- Utiliser un tableur pour tracer un graphique	
- Réaliser un enregistrement EXAO	
- Proposer une stratégie de résolution	
- Construire un schéma-bilan ou une carte mentale	

Il n'est pas nécessaire d'apprendre par cœur son cours. Il faut comprendre les différentes notions et savoir les relier entre elles. Vous pouvez donc faire des fiches de révisions avec un gros schéma comportant une grande partie des notions essentielles et noter les autres notions à maîtriser telle une carte mentale.