



## **Spéléotruck** *la grotte qui vient à vous !!!*



La spéléologie c'est quoi ? C'est comment ? C'est où ?

La spéléologie discipline transversale par excellence...  
Transversale comment ?

**Les maths** Comment dessiner un plan à partir de chiffres relevés sous terre, comment calculer une pente ? Avec quels outils relève-t-on tous ces paramètres ? Géométrie, trigonométrie.... Tous ces termes trouvent ici une application.

**L'histoire** De tout temps, le milieu souterrain a été utilisé : la grotte de Lascaux, la grotte Chauvet, qui les occupait ? Qu'y faisaient-ils ? Qu'exprimaient ces dessins ? Aujourd'hui encore il existe des habitations troglodytes occupées. A travers les temps, les grottes ont été habitées ou exploitées...en étudiant l'Histoire, l'ombre des grottes s'éclaire.



**Le français** Le milieu souterrain a fait fantasmer nombre de lecteurs à travers des écrits ou récits d'explorations, comment ne pas citer Jules Verne (voyage au centre de la Terre), ou les récits de l'explorateur Norbert Casteret. La découverte de grands réseaux français comme celui de la dent de Crolles ou de la Pierre st Martin (là je ne vois pas le rapport avec le français).

**Les sciences** Lien indissociable de la discipline puisque spéléologie signifie : étude du milieu souterrain. Où les grottes se forment-elles et comment ? Peut-on trouver des grottes n'importe où ? Existe-t-il un écosystème ? Y a-t-il encore une vie sous terre ?

**Le sport** La spéléologie est aussi une discipline sportive dans laquelle les modes de déplacements sont variés (ramper, monter ou descendre sur corde, escalader, nager...), toutes ces notions « spatiales-temporelles » qui font appel à la proprioception, à l'entraide peuvent être travaillées.



Alors oui « un esprit sain dans un corps sain », la spéléologie est une discipline transversale.

Aujourd'hui la spéléologie vient à vous avec le spéléotruck, grotte artificielle mobile et sécurisée, qui permet une approche émotionnelle et physique de la discipline.

