



Enseignement d'exploration en seconde

SCIENCES ET LABORATOIRE SL (PHYSIQUE-CHIMIE)

- Enseignement expérimental.
- Initiation aux techniques de laboratoire en physique et en chimie, aux démarches d'investigation.
- Développement du goût de la recherche et de l'esprit d'innovation.
- Les élèves manipuleront en binôme et par groupe 1h30 par semaine.



Thèmes choisis



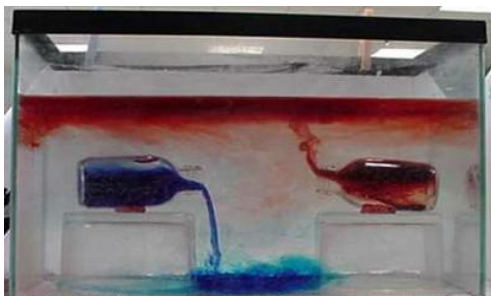
Alimentation

- Composition du lait
- Que cache le coca? (sucre et acide)
- Les bonbons : bons ou mauvais? (arôme et conservateur)



La photo

- Construction d'une chambre noire
- Prise et développement d'une photo argentique



Mers et Océans

- Courants marins
- Acidification des océans
- Salinité de l'eau de mer