



SCIENCES ET LABORATOIRE

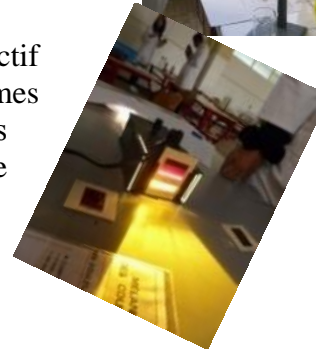
Dans la continuité de l'enseignement des sciences au collège, cet enseignement d'exploration permet aux élèves de découvrir ou de renforcer des capacités et des attitudes mises en œuvre dans une démarche scientifique en physique, chimie ou SVT et leur donne la possibilité de découvrir des métiers et des formations dans le champ des sciences.



Au cours de diverses activités expérimentales, les élèves pourront découvrir le matériel utilisé en laboratoire et mettre en place des expériences visant à résoudre des problèmes scientifiques posés par l'enseignant ou soulevés par les élèves eux-mêmes.



Cet enseignement se fait à effectif réduit (16 élèves) autour de trois thèmes répartis sur l'année. Chacun des thèmes peut être abordé au travers de méthodologies et d'outils propres aux différentes disciplines scientifiques concernées.



Quelques exemples de sujets abordés : les arts picturaux, la qualité de l'eau, la photographie...