

Depuis le XIX siècle, le monde a connu de profondes mutations et de nombreuses avancées scientifiques et techniques. Mais au XX siècle, la société commence à se poser des questions et à émettre des réserves face à ces avancées.

Séquence : Sciences, techniques et progrès : le nucléaire.

Objectif :

S'informer avant d'émettre un jugement.

Faire émerger les représentations des élèves sur la thématique des avancées scientifiques et techniques.

Problématique : En quoi les avancées scientifiques et techniques nécessitent-elles une réflexion individuelle et collective ?

Supports :

Extraits de textes, extraits de film, extraits de la pièce "Les champignons de Paris"

Capacités :

Traiter et analyser l'information : repérage, sélection, reformulation, hiérarchisation, analyse de la valeur.

Mettre en relation des éléments sociologiques contemporains et des essais ou des fictions.