

ECOLE

De 6 à 10 ans

LA CINÉMATHÈQUE DE TOULOUSE

http://pdf.lacinemathequedetoulouse.com/atelier_thaumatrope.pdf

La Cinémathèque de Toulouse est une institution culturelle fondée en 1964. Elle a pour mission la conservation et la diffusion du patrimoine cinématographique.

« Les enfants et les ados peuvent aussi vivre le cinéma à la maison » - « Atelier ciné : Fabrique ton thaumatrope ! » : créer un objet d'illusion optique.

Cet atelier permet de découvrir l'alliance de la technique et de l'art grâce à un objet méconnu, « ancêtre » du cinéma, de le fabriquer facilement soi-même et d'en éprouver l'effet optique curieux.

Pour réaliser le thaumatrope, il faut se munir d'une feuille de papier, d'un verre, de ciseaux, d'un crayon à papier, de colle, de crayons de couleur.

Ensuite, il suffit de suivre les étapes proposées dans la fiche à télécharger. Des illustrations accompagnent les consignes pour faciliter la compréhension des jeunes lecteurs.

Avant de se lancer dans la réalisation de l'objet, il sera intéressant de repérer les différentes parties qui composent la fiche de fabrication - le titre, la liste du matériel, la durée de l'atelier, la difficulté, les consignes, les illustrations, et tout particulièrement l'encadré final. Celui-ci présente l'origine du mot du thaumatrope et décrit le phénomène optique, son usage au cinéma.