

ATELIER(S) 2019



Précinéma

Découverte et fabrication des jouets optiques du XIX^e siècle

Atelier de fabrication Découverte du précinéma

Partenaires

- Écoles, centres de loisirs, services d'animation enfance jeunesse
- Médiathèques
- Salles de cinéma

Public

- Adultes et jeunes à partir de 7 ans
- Jusqu'à 24 participants

Objectifs

- Découvrir les origines du cinéma et l'image en mouvement
- Dater les inventions et connaître les inventeurs des jouets optiques
- Comprendre les phénomènes optiques de la persistance rétinienne et de l'effet phi
- Fabriquer soi-même des jeux optiques

Durée et période

- 4 heures (2x2h)
- De début octobre 2018 à fin juin 2019

Contenu de l'intervention

- Le terme précinéma désigne les procédés inventés au cours du XIXe siècle, pour reconstituer le mouvement à partir de dessins ou de photographies.

Partie 1 : Présentation interactive et ludique du précinéma et de ses inventeurs. Un récit dynamique, à la frontière de l'histoire et du conte, nourri d'images, de schémas et d'expériences optiques à réaliser en groupe. Puis, chaque participant fabrique un thaumatrope.

Partie 2 : Constructions à réaliser soi-même et à emporter (au choix, 1 praxinoscope ou 1 phénakistiscope)



Tarifs de l'atelier : nous consulter.

La boîte carrée fournit le matériel nécessaire à la fabrication des jouets optiques, thaumatropes, phénakistiscope ou praxinoscope.

Association La boîte carrée
Contacts : Yan & Julie Rambaud
06 62 81 55 62 / 06 07 43 19 36
contact@laboitecarree.org
www.laboitecarree.org