

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

DAGUERRÉOTYPE STÉRÉOSCOPIQUE

FICHE N° 273

Période de fabrication : 1850-1874

Fabricant : Duboscq-Soleil

Domaines : Physique

Sous-domaines : Optique

Organisme : Université de Lille

Ville : Villeneuve d'Ascq

Modèle :

Matériaux : Bois

Description

Ce daguerréotype stéréoscopique représente deux prises de vues d'un groupe de sculptures en plâtre attribuées à Claude-Marie Ferrier (1811-1889) et datées vers 1851-1852. La plaque est constituée d'une base métallique, vraisemblablement en cuivre, soigneusement polie puis recouverte d'une fine pellicule d'argent, ce qui explique son côté "miroir". Les vues légèrement décalées, réalisées en studio, représentent une composition de sculptures en nature morte parmi lesquelles les trois Grâces (1811-1813 ; l'inversion dans leur position est ici typique) et des danseuses d'Antonio Canova, l'Esclave grecque par Hiram Powers (1844), le Cheval retenu par un palefrenier par Guillaume Coustou (1745) ou encore le groupe de Laocoon (Ier siècle avant notre ère) sont reconnaissables. Après le développement (révélation de l'image latente et fixation), l'héliographe a remis l'épreuve à la société Duboscq-Soleil pour la préparer à la vente. L'image a été montée sur un assemblage de carton noir, chaque vue a été placée dans une fenêtre à arcade soulignée par un filet doré doublé, puis le daguerréotype stéréoscopique et son encadrement ont été recouverts d'une vitre de protection et l'ensemble a été consolidé par une couverture de papier placée sur le revers et débordant sur les bordures de l'avant.

Le daguerréotype est placé dans un stéréoscope. Le stéréoscope permet d'obtenir une seule image en relief à partir des deux images. Avec cet appareil, l'œil gauche, de celui qui regarde, ne voit que l'image de gauche et l'œil droit uniquement l'image de droite. Le cerveau opère alors une superposition, par le mécanisme de la fusion binoculaire, qui donne le relief à partir de deux images planes.

Utilisation

Ce daguerréotype stéréoscopique Duboscq-Soleil a été utilisé à l'Institut de physique de Lille dans le cadre des travaux pratiques d'optique.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Daguerriotype stéréoscopique (Duboscq-Soleil), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=16776>, consulté le 2026-07-29