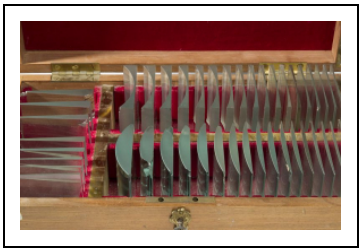
INSTRUMENT D'APPLICATION PRATIQUE (BOÎTE DE LENTILLES ET DE PRISMES)

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Morez
35 quai Aimé Lamy

Situé dans : École professionnelle dite Ecole nationale d'Optique puis lycée polyvalent Victor Bérard
Emplacement : Bâtiment de l'enseignement (B), Optique lunetterie (salle 115)

Dossier IM39002397 réalisé en 2011

Auteur(s) : Laurent Poupard



Historique

La boîte de lentilles et de prismes date de la deuxième moitié du 20e siècle. Utilisée comme instrument pédagogique en Optique lunetterie, elle était peut-être destinée à l'origine à la réalisation d'expériences sur un banc d'optique.

Période(s) principale(s) : 2e moitié 20e siècle

Description

La boîte, en hêtre avec assemblage à queues droites, est munie d'un couvercle articulé sur deux charnières, d'une serrure et d'un capitonnage intérieur en tissu (feutrine rouge). Elle est divisée en trois zones : une transversale pour 10 prismes (8 sont en place), deux longitudinales pour 36 lentilles (18 plan-concave et 18 plan-convexe).

Eléments descriptifs

Catégories : enseignement, optique
Structures : instrument spécialisé
Matériaux : hêtre; matériau textile; verre
Dimensions :
Dimensions (en cm) de la boîte : l = 47,5, la = 27,5, h = 12,5.

Inscriptions :
Graduations (gravées sur des plaques en laiton clouées sur les divisions de la boîte) : primes = de 1 à 6, 8, 10, 12 et 15 ; lentilles = tous les 0, 25 de 0, 25 à 2, 50, tous les 0, 50 de 2, 50 à 5, 50, 6 et 7.
graduations

Informations complémentaires

- **Voir le dossier numérisé :** https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM39002397/index.htm

Thématiques : lycées publics de Franche-Comté

Aire d’étude et canton : Morez

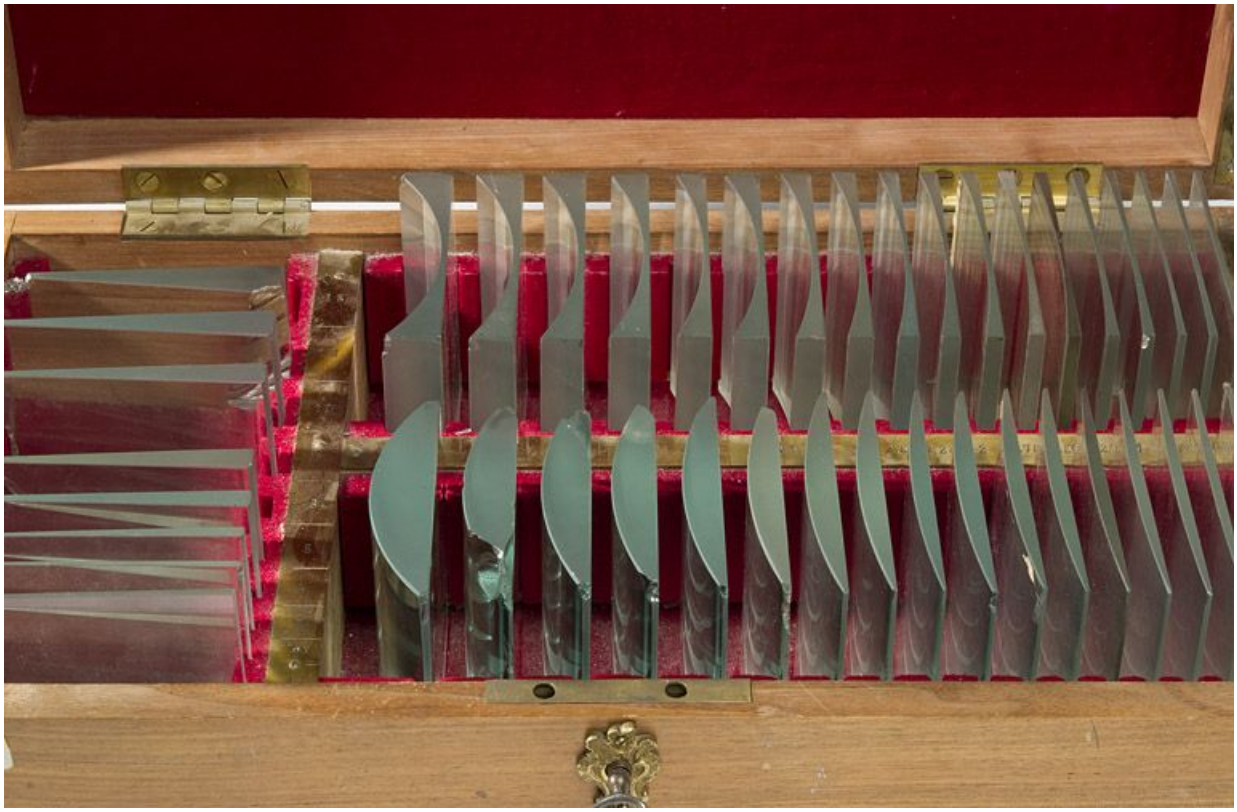
Dénomination : instrument d'application pratique

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble.
39, Morez, 35 quai Aimé Lamy

N° de l'illustration : 20113900052NUC2A
Date : 2011
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Prismes et lentilles.
39, Morez, 35 quai Aimé Lamy

N° de l'illustration : 20113900051NUC2A
Date : 2011
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine