

MICROSCOPE OPTIQUE MONOCULAIRE

FICHE N° 1081

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1875-1899

Fabricant : Nachet

Domaines : Biologie, Santé

Sous-domaines : Pharmacologie

Organisme : Université d'Angers - UFR Sciences pharmaceutiques et ingénierie de la santé

Ville : Angers

Modèle :

Matériaux : Laiton

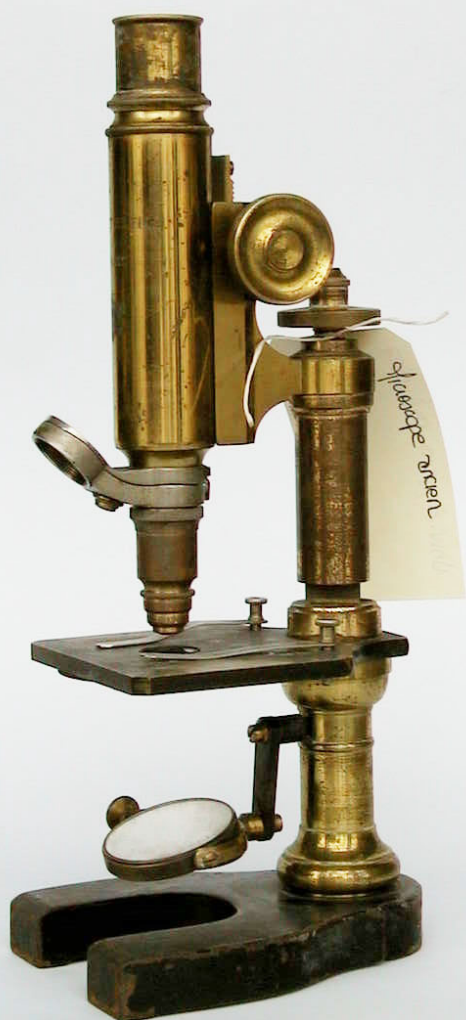
Description

Ce microscope optique (ou photonique) monoculaire de NACHET est composé d'un miroir, d'une platine, d'un diaphragme et d'un objectif, d'un oculaire et d'un pied.

Cet instrument permet d'agrandir l'image d'un objet grâce à la combinaison de deux groupes de lentilles situés au niveau de l'objectif et de l'oculaire. Les premières lentilles donnent une image intermédiaire inversée au plan focal de l'oculaire. Les secondes agrandissent et inversent l'image intermédiaire.

Utilisation

Il permet des observations microscopique des coupes végétales ou animales. Il a été utilisé par le laboratoire de biologie végétale de l'Université d'Angers.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Microscope optique monoculaire (Nachet), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=1074>, consulté le 2026-07-21