

## MICROSCOPE

FICHE N° 19

PRÉSERVER  
SAUVEGARDER  
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Leitz

Domaines : Biologie

Sous-domaines : Biologie végétale, Biologie animale

Organisme : Université de Lille

Ville : Villeneuve d'Ascq

Modèle :

Matériaux : Métal

### Description

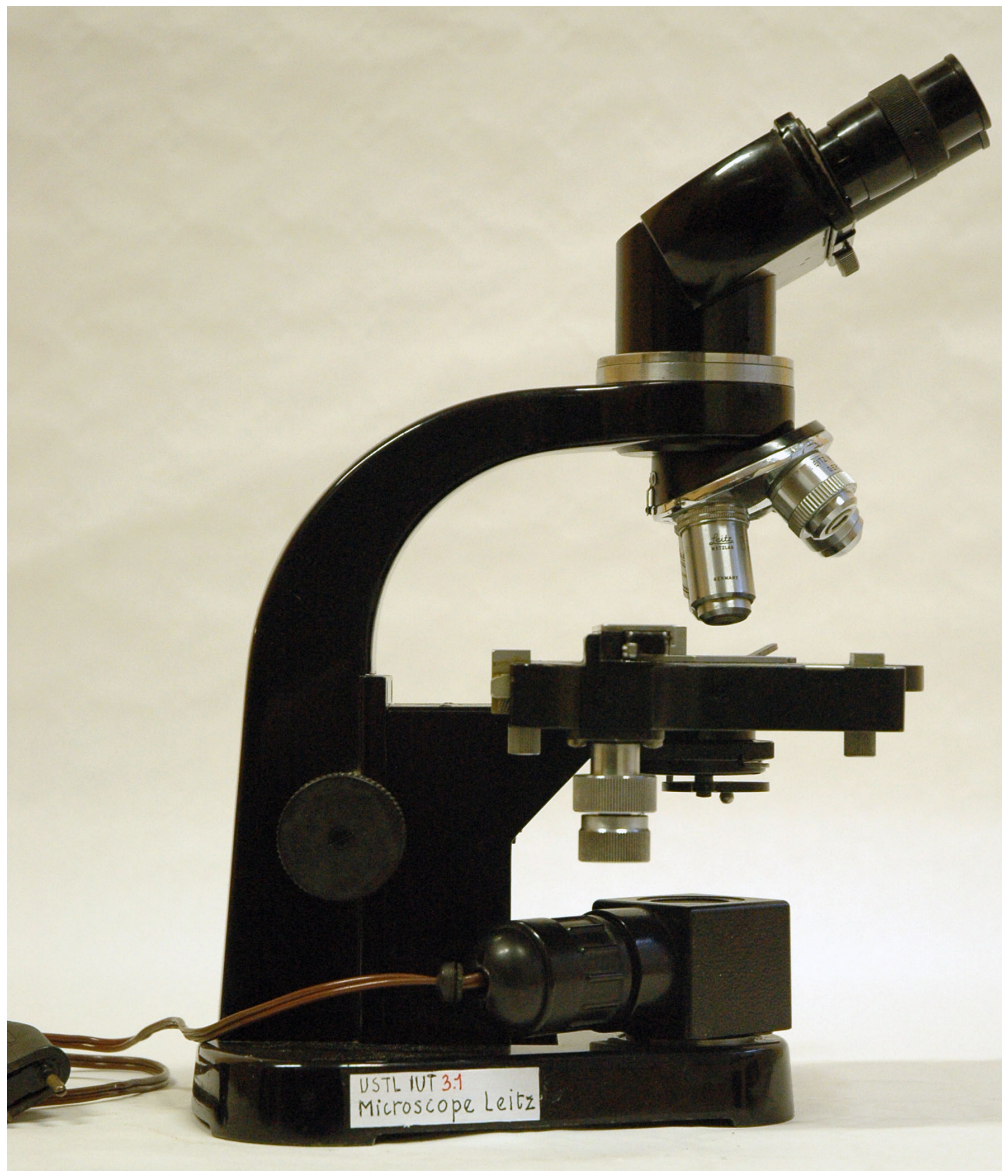
Ce microscope comporte deux oculaires inclinés et est donc binoculaire. Son revolver porte-objectifs comporte quatre objectifs.

Le déplacement de l'objet à observer peut se faire selon trois axes. L'éclairage se fait par une lampe électrique 220 V, 15 W. La lumière électrique éclaire l'échantillon à observer à travers les oculaires. Les quatre objectifs permettent de faire varier le grossissement.

### Utilisation

Ce microscope a été utilisé à partir de la fin des années 1960 dans les travaux pratiques de biologie appliquée de l'IUT A, qui fait partie de l'Université de Lille. A sa création en 1967, le département Biologie appliquée de l'IUT A de Lille s'est équipé d'une cinquantaine de microscopes de ce type.









**Pour nous citer :**

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Microscope (Leitz),  
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=16525>, consulté le 2026-07-29