

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

MICROSCOPE MULTIPHOTON

FICHE N° 3468

Période de fabrication : 2000-2024

Fabricant : Leica ; LEICA

Domaines : Biologie, Physique

Sous-domaines : Biologie moléculaire, Optique

Organisme : Bordeaux Imaging Center

Ville : Bordeaux

Modèle :

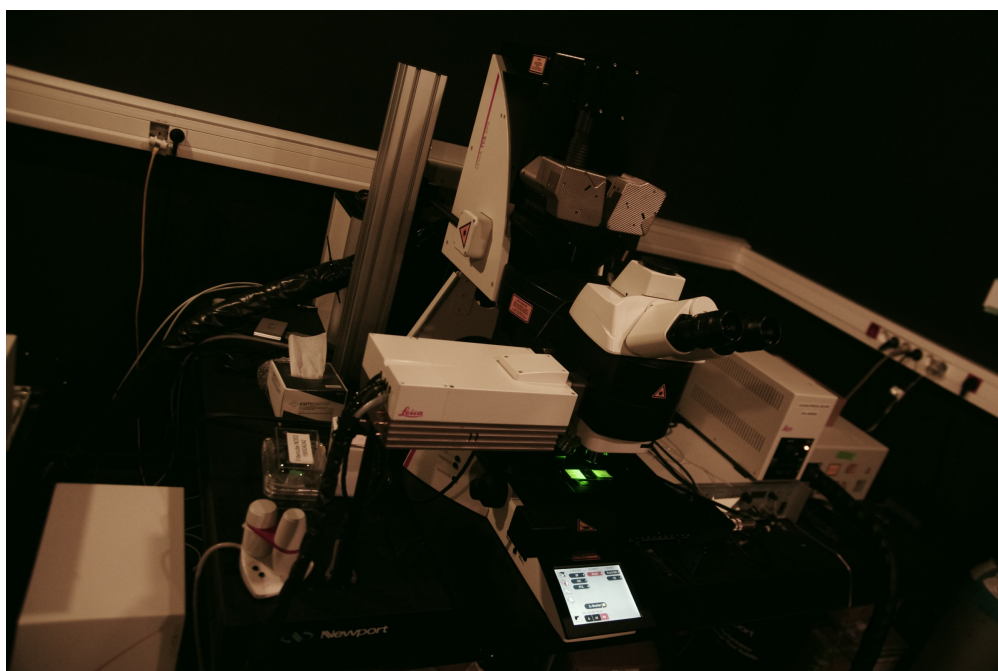
Matériaux : Verre, Métal, Composants électroniques

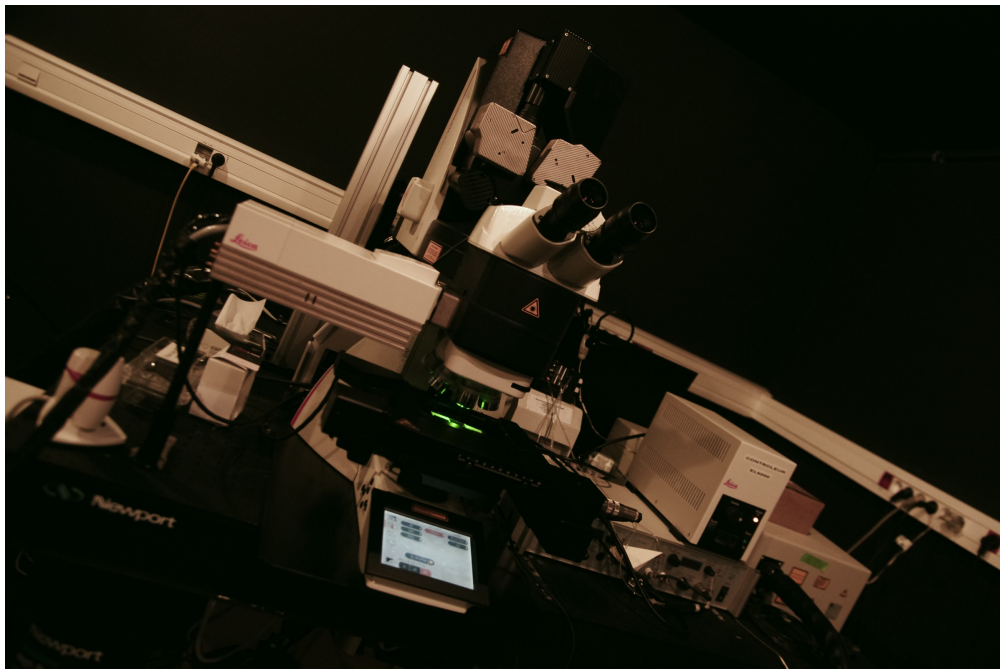
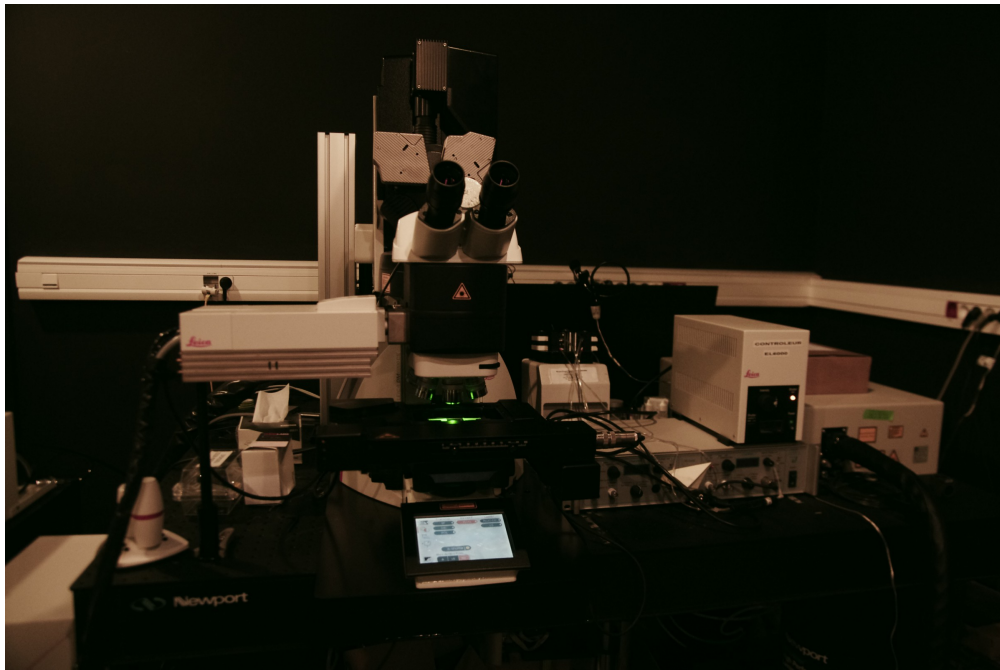
Description

Le microscope multiphoton Leica SP5 utilise un laser infra-rouge pulsé (en régime femtoseconde), ce qui permet de "voir" profondément dans des tissus. Il permet d'étudier des échantillons épais, de l'ordre de 50µm.

Utilisation

Ce microscope est mis à disposition de la communauté scientifique, académique et industrielle, par le BIC, pour toute imagerie photonique.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Microscope multiphoton (Leica ; LEICA), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=23090>, consulté le 2026-07-30