

MICROSCOPE OPTIQUE CONFOCAL

FICHE N° 964

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 2000-2024

Fabricant : ZEISS

Domaines : Biologie

Sous-domaines : Biologie marine

Organisme : Institut méditerranéen d'océanologie - MIO

Ville : Marseille

Modèle : AXIO Imager .M2

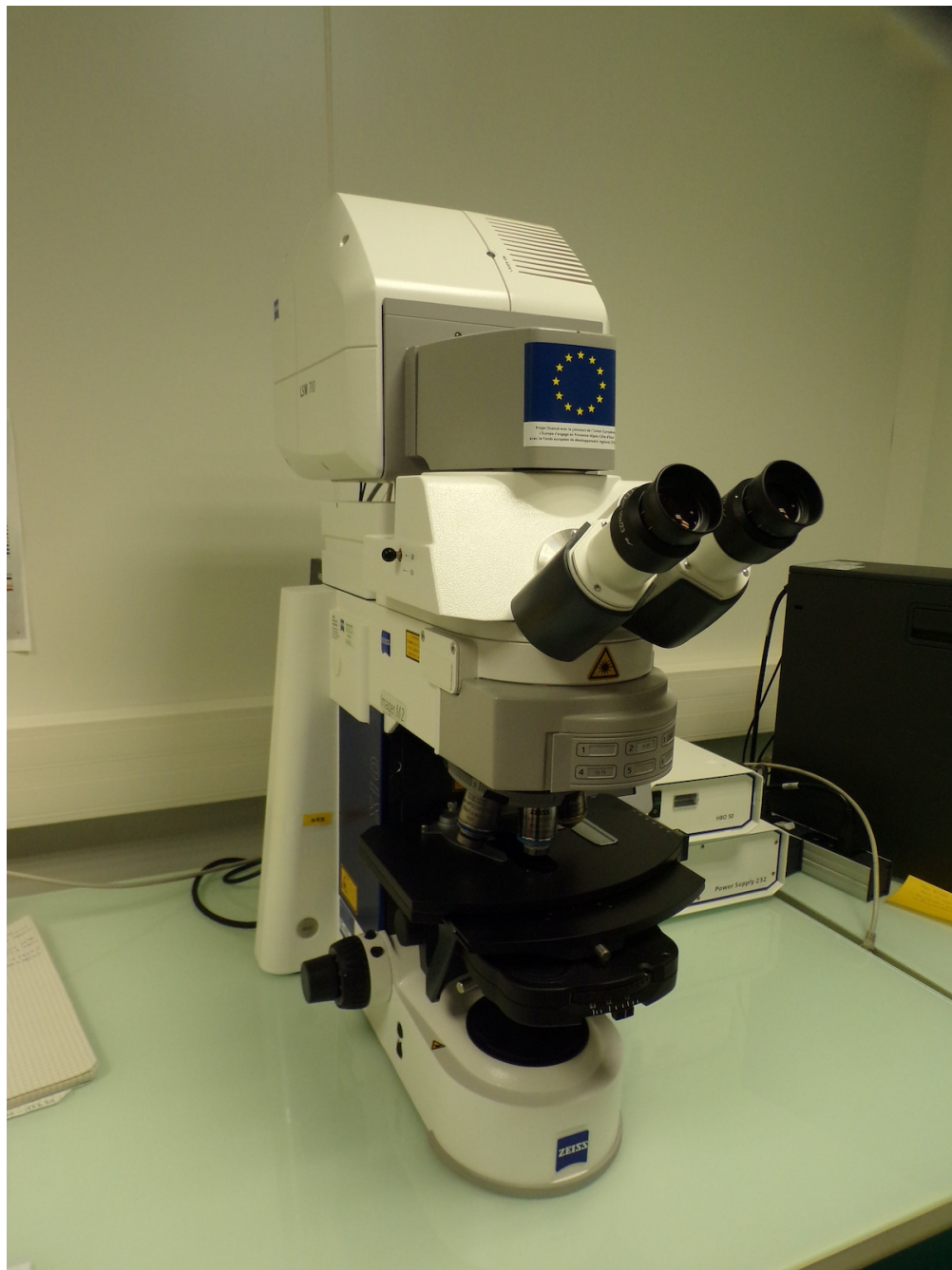
Matériaux :

Description

Le microscope optique confocal, fabriqué par Zeiss, sert à observer de petits objets avec une haute résolution (microphytoplanctons, biofilms). La microscopie confocale est un type de microscopie à fluorescence qui utilise un laser pour exciter la fluorescence des fluorophores utilisés pour marquer différents sous-ensembles d'un spécimen. L'utilisateur observe les organismes sur les lamelles qui sont observables grâce au microscope.

Utilisation

L'objet est utilisé pour la recherche.



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Microscope optique confocal (ZEISS), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=32391>, consulté le 2026-10-20