

<http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/spip.php?article333>

# Microscope monoculaire

- Matériels en prêt -

Date de mise en ligne : mercredi 19 novembre 2008

---

Copyright © Sciences41 - Tous droits réservés

---

### Microscope monoculaire à éclairage par miroir, 2 objectifs.

Equipé de deux objectifs pour un confort visuel et une excellente qualité optique, ce microscope est équipé d'une butée réglable. Il offre aux jeunes élèves : une possibilité de grossissement de x 100 à x 600.

[[http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L211xH400/Microscope\\_monoculaire-f9ead.jpg](http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L211xH400/Microscope_monoculaire-f9ead.jpg)]

Caractéristiques techniques :

- [-] Tête : Monoculaire droit L=160 mm
- [-] Oculaires : x 10 grand champ ; x 15 Huyghens
- [-] Objectifs achromatiques : sur tourelle 3 places - x 10 O.N. 0,25 - x 40 O.N. 0,65 rétractable
- [-] Grossissement : x 100 à x 600
- [-] Potence : inclinable à 90°
- [-] Platine : carré 120 x 120 mm, avec 2 valets
- [-] Butée de protection des préparations : oui
- [-] Eclairage : Miroir plan/concave
- [-] Diaphragme : à iris
- [-] Condenseur : non
- [-] Dimensions H x L x P : 310 x 125 x 180 mm
- [-] Masse : 3,2 kg