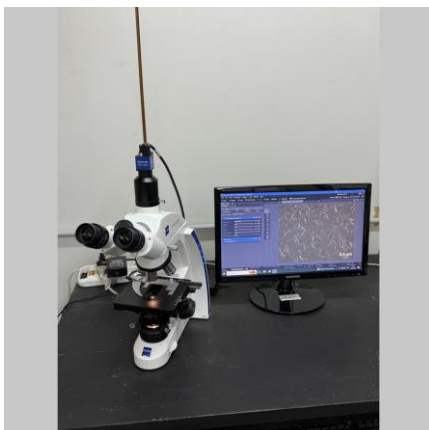




#5015

Microscopio Óptico (Carl Zeiss, Primo Star)

DESCRIPCIÓN

Microscopio óptico de luz transmitida para observación en campo claro, contraste de fases y campo oscuro. Permite el análisis de microorganismos, células, partículas y estructuras microscópicas en investigación, desarrollo y control de calidad.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Sistema óptico ICS; aumentos: 40×–1000×
- Objetivos planacromáticos: 4×, 10×, 40× retráctil, 100× inmersión y 40× contraste de fases
- Oculares WF 10×/20; enfoque micrométrico 2 µm/div
- Condensador Abbe NA 0,9/1,25; corredera para contraste de fases y campo oscuro
- Iluminación LED regulable; platina mecánica 75×30 mm; cámara Axiocam 105 color

APLICACIONES

- Observación y análisis de microorganismos, células, emulsiones y suspensiones
- Control microbiológico y seguimiento de cultivos y fermentaciones
- Inspección de muestras alimentarias, biológicas y ambientales

CAPACIDAD Y SERVICIOS ASOCIADOS

2002 - 3002 - 3401

CONTACTO

Oficina de Transferencia
de Tecnología

✉ ott@plapiqui.edu.ar

🌐 plapiqui.edu.ar/ott

☎ +54 291 4037200 - Int 217/214

📠 +54 9 291 4261644