

Características técnicas – CMOS color

- **Objetivos:**

- 5X/0.16 Plan-Neofluar. Campo claro (I/H) y campo oscuro (D)
- 10X/0.3 Plan-Neofluar. Campo claro (I/H) y campo oscuro (D)
- 20X/0.6 Plan-Apochromat. Campo claro (I/H) y Contraste de fases (Ph2)
- 40X/1.3 Plan-Neofluar. Campo claro (I/H) y Nomarski (DICIII)
- 63X/1.4 Plan-Apochromat. Campo claro (I/H) y Nomarski (DICII)
- 100x/1.3 Plan-Neofluar. Campo claro (I/H)

- **Otros objetivos a solicitar:**

- 2,5x/0.075 Plan-Neofluar. Campo claro (H)
- 20x (**dipping**) / 0.5 N-Achroplan. Campo claro (H) y Nomarski (DIC II)
- 40x (**dipping**) / 1.0 Plan-Apochromat. Campo claro (H) y Nomarski (DIC III)
- 63x (**dipping**) / 1.0 Plan-Apochromat. Campo claro (H) y Nomarski (DIC III)

- **Filtros Fluorescencia.**

- DAPI/Hoescht (BP365 FT395 BP 420-470) [Set 49 Zeiss](#)
- CFP (BP 424-448 FT 455 BP 460-500) [Set 47 HE Zeiss](#)
- FITC/GFP/Alexa 488 (BP 450-490 FT 495 BP 500-550) [Set 38 Zeiss](#)
- Cy3/Rodamina/TexasRed/Alexa 555 and 594 (BP 533-548 FT570 BP 5790-640) [Set 43 Zeiss](#)
- Cy5/Alexa 647 (BP590-650 Q660LP HQ665LP)

- **Óptica:** Campo Claro, Campo oscuro, Contraste de fases, Nomarski y Fluorescencia

- **Cámara:** [DMC6200 CMOS](#)

- **Software:** LAS V4.13