LICITACIÓN PÚBLICA Nº 006/2023

PLIEGO DE CONDICIONES PARTICULARES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

OBJETO: **Microscopio Confocal**

**CIRCULAR Nº 1**

Dentro de las especificaciones técnicas detalladas en la Licitación Pública Nº 006/2023 cuyo objeto es la adquisición de un microscopio confocal se solicita:

* Sistema de medición del tiempo de vida de fluorescencia (FLIM). Captura y en combinación con la medición de la intensidad de fluorescencia estándar, separar hasta 2 o más canales de señal. Separar los componentes basados en el tiempo de vida en diferentes canales o mediante fasores espectrales.

Se da por válido el reemplazo del sistema de medición del tiempo de vida de fluorescencia (FLIM) por métodos alternativos como la técnica de fasores por análisis hyper espectral mediante 34 canales confocales para la

separación de marcas y/o fluorescencia.