

**CUADRO COMPARATIVO**

Institución: Universidad Nacional de Lanús  
 Tipo: Contratación Directa N° 25/2026  
 Clase: De Bajo Monto  
 Modalidad: Sin Modalidad  
 Expediente: EXP:641/2026  
 Objeto de la contratación: Compra de microscopios y esterilizador de ansa para área de microbiología y de ac  
 Área: Dirección de Compras  
 Rubro: Equipos

Nro. renglón	Tipo	Cantidad	Unidad de medida	Descripción	Oferentes							
					ZELIAN SA		BIO-OPTIC SRL		WASSERBERG SACIFI		RUIZ NICOLAS URIEL MARCEL	
					Precio Unitario	Total Renglón	Precio Unitario	Total Renglón	Precio Unitario	Total Renglón	Precio Unitario	Total Renglón
1	Principal	1,00	UNIDAD	Microscopio óptico compuesto binocular LED básico de uso didáctico, apto para prácticas de laboratorio en docencia universitaria, observación de preparados biológicos y actividades de formación básica. DAUERHAFT, DAZA, Arcano o similar. Tipo: Microscopio óptico compuesto binocular (preferible a monocular por ergonomía) Cabezal: binocular inclinado (3045°), rotación 360° Oculares: WF 10x (campo &#8805;18 mm) Objetivos acromáticos:4x, 10x, 40x (retráctil), 100x (inmersión en aceite) Aumento total: 40x a 1000x (mínimo) Revólver: cuádruple Platina: mecánica con desplazamiento XY Condensador: tipo Abbe con diafragma iris Iluminación: LED regulable (preferible) Enfoque: macrométrico y micrométrico coaxial Alimentación: 220 V Estructura: metálica, uso intensivo	\$ 474.358,49	\$ 474.358,49	\$ 2.410.000,00	\$ 2.410.000,00	\$ 2.190.000,00	\$ 2.190.000,00	\$ 579.500,00	\$ 579.500,00

1	Alternativa	1,00	UNIDAD	<p>Microscopio óptico compuesto binocular LED básico de uso didáctico, apto para prácticas de laboratorio en docencia universitaria, observación de preparados biológicos y actividades de formación básica.</p> <p>DAUERHAFT, DAZA, Arcano o similar. Tipo: Microscopio óptico compuesto binocular (preferible a monocular por ergonomía)</p> <p>Cabezal: binocular inclinado (3045°), rotación 360°</p> <p>Oculares: WF 10x (campo &amp;#8805;18 mm)</p> <p>Objetivos acromáticos: 4x, 10x, 40x (retráctil), 100x (inmersión en aceite)</p> <p>Aumento total: 40x a 1000x (mínimo)</p> <p>Revólver: cuádruple</p> <p>Platina: mecánica con desplazamiento XY</p> <p>Condensador: tipo Abbe con diafragma iris</p> <p>Iluminación: LED regulable (preferible)</p> <p>Enfoque: macrométrico y micrométrico coaxial</p> <p>Alimentación: 220 V</p> <p>Estructura: metálica, uso intensivo</p>								\$ 1.270.500,00	\$ 1.270.500,00	
2	Principal	1,00	UNIDAD	<p>Microscopio óptico compuesto de grado profesional, apto para actividades de docencia avanzada, investigación y prestación de servicios a terceros, que requieran calidad óptica, robustez y reproducibilidad en la observación.</p> <p>Leica DM500, Olympus CX23 o similar</p> <p>Tipo: Microscopio óptico compuesto binocular (o trinocular)</p> <p>Sistema óptico: Óptica corregida (plan-acromática o superior)</p> <p>Condensador: Pre-centrado y pre-enfocado que minimice ajustes operativos y errores de manipulación</p> <p>Iluminación: LED de alta estabilidad e intensidad regulable y con tratamiento que prevenga la proliferación bacteriana. Vida útil de más de 10 años.</p> <p>Cabezal: Binocular con ajuste interpupilar</p> <p>Oculares fijos o asegurados para evitar descalibración</p> <p>Objetivos: 4x, 10x, 40x, 100x (inmersión)</p> <p>Enfoque: Sistema macro y micrométrico coaxial</p>	\$ 2.487.129,52	\$ 2.487.129,52	\$ 2.410.000,00	\$ 2.410.000,00	\$ 10.290.000,00	\$ 10.290.000,00	\$ 1.688.500,00	\$ 1.688.500,00		

3	Principal	2,00	UNIDAD	<p>Esterilizador Infrarrojo para ansas  Modelo: Bacti-incinerador Bacti-incinerador  Incinerador para esterilizar ansas de siembra, agujas de inoculación y bocas de tubos de cultivo.  Potencia 150 W o mayor  Temperatura máxima en el centro 850±50; ± 50±50;  Temperatura constante en standby  Calentamiento en dos niveles: 400 ±50; / 850 ±50;  Diámetro máximo del material a esterilizar ±966; 14 mm como mínimo  Longitud del área de esterilización 150 mm como mínimo  Tiempo de calentamiento 10min o menos  Condiciones de trabajo Temperatura 540 ±50;  Garantía 1 año mínimo  Accesorios Cables de conexión y caja/funda</p>	\$ 302.012,69	\$ 604.025,38					\$ 598.500,00	\$ 1.197.000,00
Totales renglones				\$ 3.565.513,39 (Peso argentino)	\$ 4.820.000,00 (Peso argentino)	\$ 12.480.000,00 (Peso argentino)	\$ 3.465.000,00 (Peso argentino)					
Importe total de la propuesta				\$ 3.263.500,70 (Peso argentino)	\$ 4.820.000,00 (Peso argentino)	\$ 12.480.000,00 (Peso argentino)	\$ 3.557.500,00 (Peso argentino)					
Condiciones de pago				S/ Pliego	S/ Pliego	S/ Pliego	S/ Pliego					
Plazo de entrega				3 días hábiles	Inmediato	30 días hábiles	S/ Pliego					
Mantenimiento de la oferta				S/ Pliego	S/ Pliego	S/ Pliego	S/ Pliego					