	SERVICIO	**Modernización de laboratorio de cultivo de tejidos y química**
	EQUIPO/EQUIPOS	**MICROSCOPIO TRIOCULAR**
	RESPONSABLE	GICTACAB
	USO PRINCIPAL	Equipo para cultivo de tejidos vegetales en el marco de proyectos de innovación, investigación y ejecución de formación profesional.
	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO	Microscopio construido en metal fundido, de gran estabilidad y ergonomía para observación con iluminación transmitida. ALC - Automatic light control. La intensidad de luminosidad se ajusta automáticamente en el microscopio para mantener el nivel de luz que el usuario haya seleccionado tanto si cambia la apertura del diafragma, el tipo de objetivo, la opacidad de la muestra, etc.
ACSESORIOS	Manual de operación e instalación. 2 Monitores IPS FHD de 29”	
ACTUACIONES SOBRE EL EQUIPO Y METODOS		
ESPECIFICACIONES TECNICAS	Cabezal Trinocular giratorio 360º Ocular Gran campo WF 10X/20 mm Objetivos Optica infinita E-PLAN Revólver Quíntuple con rotación en ambos sentidos Platina 216 x 150mm doble sujeción Enfoque Coaxial macro y micrométrico con sistema para limitar su recorrido Condensador Abbe A.N 1.25 sistema de centrado Iluminador X-LED3 con potenciómetro manual de intensidad de luz Monocular/Binocular/Trinocular Trinocular Contiene los mandos de enfoque macro y micrométrico (graduación 0.002mm) montados en un solo eje coaxial. Ajuste de la tensión de enfoque y sistema de detención de movimiento vertical de la platina como seguridad. Externo Corriente de entrada 100-240V Vac 50-60Hz / corriente de salida 6Vdc 1A	
OBSERVACIONES	El equipo se debe entregar instalado y en perfecto estado de funcionamiento y además se debe transferir el conocimiento de su uso a través de capacitación sobre instrucciones de manejo y mantenimiento preventivo. Garantía mínima por 5 años contra defectos de manufactura .	