

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPAMIENTO

CLAVE	SISTEMA DE FOTODOCUMENTACION DE GELES
LE94	
ESPECIFICACIONES TECNICAS	
REQUERIMIENTOS TECNICO MINIMOS	
A	GENERALES
A01	PANTALLA 12,5" O MAYOR PARA VISUALIZACIÓN DE LA IMAGEN.
A02	CÁMARA DE GRADO CIENTIFICO CCD
A03	RESOLUCIÓN: 9PX
A04	PROFUNDIDAD DE PÍXEL: 16-BIT
A05	CÁMARA OSCURA DE ACERO INOXIDABLE Y ALUMINIO.
A06	ALMACENAMIENTO EN PUERTO USB.
A07	AUTOEXPOSICIÓN, ZOOM MOTORIZADO, ILUMINACIÓN AUTOMÁTICA.
A08	CHIP Y PROCESADOR DE ACUERDO CON EL FABRICANTE
A09	ALTA SENSIBILIDAD PARA FLUORESCENCIA.
A10	PANTALLA TOUCH SCREEN
A11	ESCANEADO PROGRESIVO.
B	FUENTE DE ENERGIA
B01	CABLE Y ENCHUFE (220VAC).
C	Otros condiciones adicionales
Cantidad	2
Garantía	12 meses contabilizados desde el día siguiente de entregado los equipos.
Lugar de entrega	El proveedor entregará los equipos en: CAMPUS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA MOLINA
Plazo de entrega	El proveedor deberá entregar los bienes en 60 días calendario
Vigencia Tecnológica	D.J del proveedor (compromiso de suministros de actualización, insumos, materiales o repuestos)
Año de Fabricación	Minimo - 2024
Capacitación	El proveedor deberá impartir una capacitación de 04 horas de duración y para al menos 02 personas. Al término de la capacitación, el contratista deberá entregar una constancia y/o certificado de capacitación al personal capacitado.
Instalación	Si se requiere
Otros	Manual de Usuario y Manual de Servicio
Países elegibles (ver anexo - G)	País de Origen “Países Elegibles: Alemania, Argentina, Austria, Bahamas, Barbados, Bélgica, Belice, Bolivia, Brasil, Canadá, Colombia, Costa Rica, Chile, Croacia, Dinamarca, Eslovenia, Ecuador, El Salvador, España, Estados Unidos, Finlandia, Francia, Guatemala, Guyana, Haití, Holanda, Honduras, Israel, Italia, Jamaica, Japón, México, Nicaragua, Noruega, Panamá, Paraguay, Perú, Portugal, Reino Unido, República de Corea, República Dominicana, República Popular de China, Suecia, Suiza, Surinam, Trinidad & Tobago, Uruguay y Venezuela.”
D	IMAGEN DE REFERENCIA
 UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA OFIC. DE PLANEAMIENTO • UNIDAD DE PLANES Y PROYECTOS ING. MANUEL LÓPEZ CHERO JEFE UNIDAD DE PLANES Y PROYECTOS	

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPAMIENTO

CLAVE		PREPARADOR AUTOMÁTICO DE MEDIOS DE CULTIVO
LE98		
ESPECIFICACIONES TECNICAS		
REQUERIMIENTOS TECNICO MINIMOS		
A	GENERALES	
A01	PANTALLA TÁCTIL DE 3.5" O MAYOR – PARA UN MANEJO SENCILLO E INTUITIVO	
A02	RECIPIENTE PARA MEDIOS INTERCAMBIABLE	
A03	APERTURA INDEPENDIENTE DE ALIMENTACIÓN PARA LA DOSIFICACIÓN DE ADITIVO	
A04	VOLUMEN DE LA CÁMARA: 30 LITROS O MAYOR	
A05	4 PROGRAMAS O MODOS DE OPERACIÓN COMO MINIMO: ESTANDAR, AGAR CHOCOLATE, BAÑO DE AGUA Y AUTOCLAVADO	
A06	VÁLVULA DE SEGURIDAD PARA LA DESPRESURIZACIÓN EN CASO DE SUPERAR EL VALOR LIMITE	
A07	PROTECCIÓN DE SOBRE TEMPERATURA	
A08	MEZCLADO CONTIO CON AGITADOR MAGNÉTICO	
B	PANEL DE CONTROL	
B01	CABLE Y ENCHUFE (220VAC)	
C	Otros condiciones adicionales	
Cantidad	1	
Garantía	24 meses contabilizados desde el día siguiente de entregado los equipos.	
Lugar de entrega	El proveedor entregará los equipos en: CAMPUS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA MOLINA	
Plazo de entrega	El proveedor deberá entregar los bienes en 60 días calendario	
Vigencia Tecnológica	D.J. del proveedor (compromiso de suministros de actualización, insumos, materiales o repuestos)	
Año de Fabricación	Mínimo - 2024	
Capacitación	El proveedor deberá impartir una capacitación de 04 horas de duración y para al menos 02 personas. Al término de la capacitación, el contratista deberá entregar una constancia y/o certificado de capacitación al personal capacitado.	
Instalación	Si se requiere	
Otros	Manual de Usuario y Manual de Servicio	
Países elegibles (ver anexo - G)	País de Origen “Países Elegibles: Alemania, Argentina, Austria, Bahamas, Barbados, Bélgica, Belice, Bolivia, Brasil, Canadá, Colombia, Costa Rica, Chile, Croacia, Dinamarca, Eslovenia, Ecuador, El Salvador, España, Estados Unidos, Finlandia, Francia, Guatemala, Guyana, Haití, Holanda, Honduras, Israel, Italia, Jamaica, Japón, México, Nicaragua, Noruega, Panamá, Paraguay, Perú, Portugal, Reino Unido, República de Corea, República Dominicana, República Popular de China, Suecia, Suiza, Surinam, Trinidad & Tobago, Uruguay y Venezuela.”	
D	IMAGEN DE REFERENCIA	
 UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA OFIC. DE PLANEAMIENTO • UNIDAD DE PLANES Y PROYECTOS ING. MANUEL LÓPEZ CHERO JEFE UNIDAD DE PLANES Y PROYECTOS		