



**ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA AGROPECUARIA DE MANABI "MANUEL FELIX
LOPEZ"**

AVISO DE CONTRATACIÓN PÚBLICA PREVISTA

La Escuela Superior Politécnica Agropecuaria de Manabí "Manuel Félix López" en cumplimiento de lo establecido en el "Acuerdo Comercial entre la Unión Europea y sus Estados miembros, por una parte, y Colombia, el Perú y Ecuador, por otra en las Contrataciones de Bienes, Servicios y Obras", expide el siguiente aviso de contratación pública prevista:

DATOS DE LA ENTIDAD CONTRATANTE:

Nombre de la Entidad Contratante:	Escuela Superior Politécnica Agropecuaria de Manabí "Manuel Félix López"
RUC:	1360023840001
Dirección:	Calle 10 de Agosto entre Ricaurte y Granda Centeno N°82
Contacto:	Ing. Celi María Carranza Loor Jefe de Compras Públicas compraspublicas@espam.edu.ec Telf: 05-2685134

DESCRIPCIÓN DE LA CONTRATACIÓN:

Código del proceso:	SIE-ESPAMMFL-2023-17					
Objeto:	"ADQUISICIÓN DE EQUIPOS, MATERIALES Y REACTIVOS DE LABORATORIO PARA SER UTILIZADOS EN LOS PROYECTOS ACADÉMICOS; Y EN EL CENTRO DE FITOTECNIA Y BIOTECNOLOGÍA VEGETAL DE LA ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA AGROPECUARIA DE MANABÍ "MANUEL FÉLIX LÓPEZ".					
Presupuesto referencial:	El presupuesto referencial para la contratación del "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS, MATERIALES Y REACTIVOS DE LABORATORIO PARA SER UTILIZADOS EN LOS PROYECTOS ACADÉMICOS; Y EN EL CENTRO DE FITOTECNIA Y BIOTECNOLOGÍA VEGETAL DE LA ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA AGROPECUARIA DE MANABÍ "MANUEL FÉLIX LÓPEZ". es de					
	ITEMS	CPC	DESCRIPCIÓN	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
	1	448170112	Estufa 100L	1	\$6.300,00	\$6.300,00
	2	481400012	Autoclave 100L	2	\$5.450,00	\$10.900,00
	3	448162112	Microondas de laboratorio	2	\$450,00	\$900,00
	4	482610011	Microscopio con cámara	2	\$5.500,00	\$11.000,00
	5	482610011	Estéreo con cámara	2	\$3.400,00	\$6.800,00
	6	4815002115	Cabina de seguridad biológica A2B2	1	\$12.000,00	\$12.000,00
	7	482310011	Balanza analítica con compuertas 2000gr	1	\$1.700,00	\$1.700,00



**ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA AGROPECUARIA
DE MANABÍ MANUEL FÉLIX LÓPEZ**

Rectorado



8	482530514	Medidor Multiparamétrico de mesa con Ise tres sensores a elección	1	\$6.100,00	\$6.100,00
9	4391300152	Refrigeradora panorámica	1	\$1.200,00	\$1.200,00
10	4391300117	Congelador panorámico	1	\$2.300,00	\$2.300,00
11	439140018	Bidestilador de agua 30L/H	1	\$9.200,00	\$9.200,00
12	439140018	Equipo de Osmosis inversa 45L/H	1	\$10.000,00	\$10.000,00
13	482650225	Cámara de Flujo Horizontal	1	\$9.500,00	\$9.500,00
14	381110314	Sillas para laboratorio	4	\$150,00	\$600,00
15	482650225	Cámara de Flujo laminar para PCR con soporte y luz UV	1	\$8.900,00	\$8.900,00
16	482650225	Cámara de extracción de gases (Sorbona)	1	\$10.000,00	\$10.000,00
17	482650222	Mini centrifuga 12 tubos 2ml alta velocidad 16000rpm	1	\$6.400,00	\$6.400,00
18	482650229	Baño María	1	\$2.100,00	\$2.100,00
19	389993211	Termo bloque hasta 150C	1	\$6.500,00	\$6.500,00
20	482310011	Plancha agitación con calentamiento	1	\$800,00	\$800,00
21	482310011	Balanza de precisión 0,00 a 2000 g	1	\$1.800,00	\$1.800,00
22	482650227	Potenciómetro de mesa	1	\$1.500,00	\$1.500,00
23	449170912	Agitador vortex	1	\$450,00	\$450,00
24	449170912	Agitador orbital 250/500ml	1	\$730,00	\$730,00
25	4612200110	Fuente de alimentación de electroforesis horizontal	1	\$2.500,00	\$2.500,00
26	439420014	Cubeta de electroforesis horizontal 24/48	2	\$3.500,00	\$7.000,00
27	482530511	Termociclador PCR con sistema de gradientes 96 muestras	1	\$15.000,00	\$15.000,00
28	482530511	Higrotermógrafo	2	\$75,00	\$150,00
29	482530511	Sistema de foto documentación en gel de agarosa	1	\$18.000,00	\$18.000,00
30	439320016	Tostadora de café Tostadora de café verde de un tambor capacidad de 100 a 120 g)	1	\$3.500,00	\$3.500,00
31	448162911	Molino de café tostado	1	\$1.700,00	\$1.700,00
32	448162911	Trilladora de muestras de café trilladora de muestras de café	1	\$1.300,00	\$1.300,00
33	439320016	Sistema medición de tostado café	1	\$600,00	\$600,00



**ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA AGROPECUARIA
DE MANABÍ MANUEL FÉLIX LÓPEZ**

Rectorado



34	482530514	Medidor de pH punta de acero para suelo con barrena incluida	1	\$150,00	\$150,00
35	429160011	Cucharas de acero inoxidable con balanza	10	\$15,00	\$150,00
36	448312013	Cafeteras	4	\$40,00	\$160,00
37	482500011	Termómetros	1	\$30,00	\$30,00
38	448312013	Teteras eléctrica uso de laboratorio	4	\$70,00	\$280,00
39	482310011	Balanza electrónica laboratorio de goteo	1	\$560,00	\$560,00
40	439320016	Medidor de color para café tostado	1	\$950,00	\$950,00
41	439412013	Vortex	1	\$350,00	\$350,00
42	441802011	incubadora 30 litros	1	\$1.800,00	\$1.800,00
43	449170912	Agitador Magnético 15X 15	1	\$400,00	\$400,00
44	482310011	Balanza analítica 500gr	1	\$950,00	\$950,00
45	432300016	Bomba de vacío 1/2HP	1	\$450,00	\$450,00
46	482610011	MICROSCOPIO Trinocular	1	\$1.550,00	\$1.550,00
47	482120026	Datalogger registrador	2	\$2.000,00	\$4.000,00
48	482120026	Medidor de clorofila	1	\$6.000,00	\$6.000,00
49	481500213	Balanza portátil (manual) (\$ 20.00)	1	\$20,00	\$20,00
50	482310011	Balanza granataria acero inoxidable	1	\$60,00	\$60,00
51	482530514	Medidor multiparamétrico Ph/Conductividad	1	\$1.000,00	\$1.000,00
52	429992329	Test de jarras – Floculador de 2 puestos	1	\$1.400,00	\$1.400,00
53	4299920312	1 biodigestor de aguas residuales	1	\$1.200,00	\$1.200,00
54	446403011	Agitador Magnético pequeño básico	1	\$100,00	\$100,00
55	482530514	pH-metro portátil del bolsillo	3	\$70,00	\$210,00
56	482610011	Estéreo con cámara 18mp	1	\$3.800,00	\$3.800,00
57	371950017	Micropipeta fija (5000 ul)	1	\$140,00	\$140,00
58	369900511	Bomba mochila manual 20litros	1	\$100,00	\$100,00
59	482500011	Termómetros rectales de ganado	1	\$150,00	\$150,00
60	482500012	Termómetro ambiental	1	\$150,00	\$150,00
61	482530511	Kit de test para acuicultura de agua dulce	1	\$2.000,00	\$2.000,00
62	439230113	Pistola pipeteador 2 tiempos	1	\$180,00	\$180,00
63	371950017	Pipetas automáticas 10 a100ml	1	\$180,00	\$180,00



**ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA AGROPECUARIA
DE MANABÍ MANUEL FÉLIX LÓPEZ**

Rectorado



64	481400011	Puntas 1-10ml con caja para esterilizar	1	\$180,00	\$180,00
65	432200119	Bomba peristáltica	1	\$1.500,00	\$1.500,00
66	482530514	Lápiz de medición de pH	1	\$360,00	\$360,00
67	414310011	Papel de aluminio en rollo 50mts	5	\$25,00	\$125,00
68	371950017	Pipeta graduada 1ml	15	\$10,00	\$150,00
69	371950017	Pipeta graduada 10ml	26	\$15,00	\$390,00
70	371950017	Pipeta graduada 5ml	20	\$12,00	\$240,00
71	3719500110	Vaso de precipitación de 1000ml forma alta	5	\$37,00	\$185,00
72	371950013	Lampara de alcohol	8	\$40,00	\$320,00
73	361132921	Asa de platino con mango	4	\$65,00	\$260,00
74	364100014	Rollo plástico antiadherente	10	\$30,00	\$300,00
75	371950012	Caja petri de vidrio 80x15mm	300	\$12,00	\$3.600,00
76	371950012	Caja petri de vidrio 90x15mm	308	\$12,00	\$3.696,00
77	371950012	Caja petri de vidrio 60x15mm	200	\$12,00	\$2.400,00
78	389930018	Trapeador	4	\$40,00	\$160,00
79	371950013	Tubo de centrifuga 1.5ml	2	\$80,00	\$160,00
80	371950017	Micropipeta de 100 a 1000ul (Pasteur)	2	\$300,00	\$600,00
81	49200011	Esponja para secado	1	\$7,50	\$7,50
82	3719500111	Frasco de borosilicato 250ml	10	\$30,00	\$300,00
83	3719500111	Frasco de borosilicato 500ml	20	\$120,00	\$2.400,00
84	421900022	Estantería de crecimientos de laboratorio vegetal 4 pisos con lampara fluorescente por cada piso, luz tipo día	20	\$750,00	\$15.000,00
85	371950017	Soporte de micropipeta	2	\$150,00	\$300,00
86	4324040112	Sistema RITA con válvulas solenoide y bomba de aire	2	\$25,00	\$50,00
87	4324040112	Sistema BIT con válvulas solenoide y bomba de aire	2	\$25,00	\$50,00
88	371950017	Micropipeta 0.1-10ul	1	\$185,00	\$185,00
89	371950017	Micropipeta 10-100ul	1	\$185,00	\$185,00
90	371950017	Micropipeta 100-1000ul	1	\$185,00	\$185,00
91	371950017	Micropipeta 500-5000ul	1	\$185,00	\$185,00
92	371950017	Micropipeta 500-10000ul	1	\$185,00	\$185,00
93	371950017	Micropipeta multicanal (8canales)0.1-10ul	1	\$250,00	\$250,00



**ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA AGROPECUARIA
DE MANABÍ MANUEL FÉLIX LÓPEZ**

Rectorado



94	371950017	Micropipeta multicanal (8canales)5-50ul	1	\$250,00	\$250,00
95	371950017	Micropipeta multicanal (8canales)30-300ul	1	\$250,00	\$250,00
96	482530511	Temporizadores	10	\$50,00	\$500,00
97	4324040112	Válvulas solenoides (electroválvulas)	5	\$30,00	\$150,00
98	432204016	Bombas de aire	5	\$30,00	\$150,00
99	441901025	Filtro microporo de 2mm	20	\$3,00	\$60,00
100	462200911	Conectores silicona 1/4	20	\$15,00	\$300,00
101	491290114	Manguera de silicona 1/4	1	\$15,00	\$15,00
102	429992039	Recipientes de 5L vidrio boca ancha	5	\$60,00	\$300,00
103	319220012	Tapones de caucho ajustables	10	\$1,00	\$10,00
104	371950012	Caja petri desechable pl10	60	\$5,00	\$300,00
105	371950013	Tubos de vidrio con tapa rosca	180	\$1,00	\$180,00
106	371950013	Gradillas de tubos tapa rosca	30	\$15,00	\$450,00
107	3719500111	Matraz 100ml	30	\$10,00	\$300,00
108	3719500111	Matraz 500ml	30	\$12,00	\$360,00
109	3719500111	Matraz 1000ml	30	\$15,00	\$450,00
110	371950018	Probeta 100ml	5	\$10,00	\$50,00
111	371950018	Probeta 500ml	5	\$10,00	\$50,00
112	371950018	Probeta 1000ml	5	\$12,00	\$60,00
113	3719500110	Vaso de precipitación 50ml	10	\$8,00	\$80,00
114	3719500110	Vaso de precipitación 100ml	10	\$10,00	\$100,00
115	3719500110	Vaso de precipitación 500ml	10	\$20,00	\$200,00
116	3719500110	Vaso de precipitación 1000ml	10	\$25,00	\$250,00
117	372210017	Embudo de vidrio pequeño	3	\$12,00	\$36,00
118	372210017	embudo de vidrio mediano	3	\$15,00	\$45,00
119	446403011	Agitadores de vidrio	5	\$10,00	\$50,00
120	371950017	Pipeta vidrio graduada 0.5ml	3	\$10,00	\$30,00
121	371950017	Pipeta vidrio graduada 1ml	3	\$10,00	\$30,00
122	371950017	Pipeta vidrio graduada 5ml	3	\$12,00	\$36,00
123	371950017	Pipeta vidrio graduada 10ml	3	\$15,00	\$45,00
124	371950017	Pera de succión	3	\$18,00	\$54,00
125	482650226	Aspiradores para pipeta 0-10ml	2	\$120,00	\$240,00
126	429120014	Espátula de acero inoxidable	2	\$15,00	\$30,00



**ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA AGROPECUARIA
DE MANABÍ MANUEL FÉLIX LÓPEZ**

Rectorado



127	429120014	Micro espátula de acero inoxidable	2	\$15,00	\$30,00
128	429120014	Micro espátula cuchara doble extremo de acero inoxidable	2	\$15,00	\$30,00
129	421901042	Barra magnética 6x15mm	2	\$15,00	\$30,00
130	421901042	Barra magnética 6x30mm	2	\$15,00	\$30,00
131	421901042	Barra magnética 8x40mm	2	\$15,00	\$30,00
132	421901042	Barra magnética 8x50mm	2	\$15,00	\$30,00
133	421901042	Barra recoge imanes 35cm	2	\$15,00	\$30,00
134	361132921	Mango porta bisturí	5	\$20,00	\$100,00
135	429160017	Pinzas de acero	2	\$20,00	\$40,00
136	4423209112	Tijera de acero	2	\$20,00	\$40,00
137	361132921	Caja hojas de bisturí para mango N20	1	\$15,00	\$15,00
138	361132921	Caja hojas de bisturí para mango N15	1	\$15,00	\$15,00
139	364100014	Rollo Parafilm	1	\$65,00	\$65,00
140	414310011	rollo papel aluminio 30metros	1	\$15,00	\$15,00
141	371950111	Frasco de medios de cultivos 100ml	5	\$25,00	\$125,00
142	371950111	Frasco de medios de cultivos 250ml	5	\$25,00	\$125,00
143	371950111	Frasco de medios de cultivos 500ml	5	\$25,00	\$125,00
144	371950111	Frasco de medios de cultivos 1000ml	5	\$25,00	\$125,00
145	371950111	Frasco ámbar de medios de cultivos 100ml	5	\$25,00	\$125,00
146	371950111	Frasco ámbar de medios de cultivos 250ml	5	\$25,00	\$125,00
147	371950111	Frasco ámbar de medios de cultivos 500ml	5	\$25,00	\$125,00
148	371950111	Frasco ámbar de medios de cultivos 1000ml	6	\$25,00	\$150,00
149	429992212	Cinta autoclave testigo esterilización	3	\$10,00	\$30,00
150	364100021	Bolsas esterilizables en autoclaves transparente	22	\$25,00	\$550,00
151	364100021	Rollo de bolsa esterilizables	5	\$30,00	\$150,00
152	371950017	Caja de punta de micropipetas 0.1-20ul	1	\$65,00	\$65,00
153	371950017	Caja de punta de micropipetas 2-200ul	2	\$65,00	\$130,00



**ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA AGROPECUARIA
DE MANABÍ MANUEL FÉLIX LÓPEZ**

Rectorado



	154	371950017	Caja de punta de micropipetas 50-1000ul	2	\$65,00	\$130,00	
	155	371950017	Caja de punta de micropipetas 500-10000ul	2	\$65,00	\$130,00	
	156	371950017	Caja de punta de micropipetas con filtro 0.1-100ul	2	\$65,00	\$130,00	
	157	321360211	Caja de papel filtro	2	\$35,00	\$70,00	
	158	481500021	Caja microfiltros de jeringa Nailon	2	\$55,00	\$110,00	
	159	371950111	Vaso 1000 forma alta	6	\$ 17,00	\$ 102,00	
	160	3529010736	Agar agar	3	\$350,00	\$1.050,00	
	161	3529010736	Agar patata dextrosa	3	\$380,00	\$1.140,00	
	162	3529010736	Extracto de malta para medio de cultivo	1	\$250,00	\$250,00	
	163	3529010736	Agar Nutritivo	2	\$200,00	\$400,00	
	164	3529010736	Etanol absoluto 25L	2	\$460,00	\$920,00	
	SUBTOTAL						\$252,101.50
	IVA						\$30,252.18
	TOTAL						\$ 282,353.68
CPC:	482530511 INSTRUMENTOS Y APARATOS PARA ANALISIS FISICOS O QUIMICOS						
Cantidad de los bienes y/o servicios: Objeto de la contratación:	"ADQUISICIÓN DE EQUIPOS, MATERIALES Y REACTIVOS DE LABORATORIO PARA SER UTILIZADOS EN LOS PROYECTOS ACADÉMICOS; Y EN EL CENTRO DE FITOTECNIA Y BIOTECNOLOGÍA VEGETAL DE LA ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA AGROPECUARIA DE MANABÍ "MANUEL FÉLIX LÓPEZ", que comprende lo detallado en las especificaciones Técnicas.						
Condiciones de pago	<p>El pago por la provisión de los equipos, materiales y reactivos se lo realizará de la siguiente manera:</p> <p>Se otorgará el 50% por ciento de anticipo; y, el restante del 50% contra entrega del valor del bien; con cargo a la partida presupuestaria de la IES, y se realizará de acuerdo a las condiciones establecidas</p> <p>CONDICIONES DE PAGO: Para el pago por la provisión de los equipos, como parte de los documentos solicitados para el control previo al devengado, se requerirá de:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● El informe favorable del administrador del contrato; ● Acta de Entrega Recepción Definitiva, que la suscribirán firmado por la Comisión delegada para la recepción por la Máxima Autoridad de la IES; Jefe de Almacén; y, el proveedor, en la forma determinada en el artículo 325 del Reglamento General a la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública. ● Entrega de las respectivas garantías. ● Factura del proveedor <p>El costo del transporte será asumido por el proveedor. No deberán existir costos adicionales por la entrega del bien, objeto del presente instrumento.</p>						



**ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA AGROPECUARIA
DE MANABÍ MANUEL FÉLIX LÓPEZ**

Rectorado



<p>Plazo o periodo para la entrega de bienes/ servicios</p>	<p>El numeral 1) del artículo 288 del Reglamento General de la LOSNCP, Sección Cuarta referente a Plazos establece: <i>“Regla de inicio de la ejecución contractual. - Solo con la suscripción del contrato administrativo o el instrumento que formalice la contratación se podrá iniciar la fase de ejecución contractual. Para efectos de cómputo del plazo de ejecución de los contratos, las entidades contratantes incluirán obligatoriamente en los documentos preparatorios o precontractuales los siguientes parámetros: 2. En los contratos cuya forma de pago sea con anticipo, el plazo inicia a partir del día siguiente de la notificación por escrito por parte del administrador del contrato respecto de la disponibilidad del anticipo, en la cuenta bancaria proporcionada por el contratista.”</i></p> <p>El plazo estimado para la ejecución del contrato es de 60 días que se contarán a partir del día siguiente de la fecha en que el anticipo se encuentre disponible.</p>
<p>Tipo de proceso</p>	<p>Subasta Inversa Electrónica</p>
<p>Dirección de la Presentación de la Oferta</p>	<p>De conformidad con las disposiciones y pronunciamientos del Servicio Nacional de contratación Pública, la Escuela Superior Politécnica Agropecuaria de Manabí “Manuel Félix López” únicamente receptorá las ofertas y convalidaciones que estén suscritas electrónicamente, y siempre que se remitan a través de cualquiera de los siguientes canales, siendo OBLIGATORIO realizarlo a través del portal de compras públicas:</p> <p>1.- PORTAL DE COMPRAS PÚBLICAS: www.compraspublicas.gob.ec</p> <p>Una vez que el oferente haya elaborado su oferta en el Módulo Facilitador de la Contratación Pública Ofertas (USHAY Ofertas), deberá generar la vista previa del formulario, para luego suscribirlo electrónicamente con el aplicativo FIRMA EC, posteriormente deberá adjuntar dicho documento suscrito como un anexo de su oferta, para finalmente generar el fichero con extensión ushay que deberá cargar en el Sistema Oficial de Contratación Pública Ecuatoriano SOCE, hasta la fecha y hora señalada en el pliego.</p> <p>Sin perjuicio de que la oferta sea subida por este canal, el oferente deberá cuidar que se incluyan como anexos de la oferta: los formularios actualizados que correspondan al procedimiento publicado (subasta inversa, menor cuantía, licitación) constantes en la Biblioteca del SERCOP igualmente suscritos electrónicamente, así como todos los documentos de soporte o probatorios que considere necesarios para dar cumplimiento a lo solicitado en los pliegos.</p> <p>2.- CONSIDERACIONES GENERALES</p> <p>Los oferentes deberán concurrir en la etapa de preguntas, respuestas y aclaraciones, en caso de tener dudas sobre la forma de presentar la oferta o los documentos en la etapa de convalidación de errores.</p> <p>No se aceptarán ofertas ni convalidaciones de errores que se presenten fuera del cronograma establecido en los pliegos, o que se envíen de una forma diferente a la constante en este documento.</p>



**ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA AGROPECUARIA
DE MANABÍ MANUEL FÉLIX LÓPEZ**

Rectorado



	<p>Cada anexo o documentación de respaldo que se adjunte, y que haya sido suscrita o emitida por un tercero con firma manuscrita, deberá ser digitalizado, y este documento será firmado electrónicamente por el oferente. Esta firma implicará la declaración de que todos los documentos presentados son auténticos, exactos y veraces, y que el oferente se hace responsable de los mismos dentro de los controles posteriores que la ESPAM MFL pueda realizar.</p> <p>La no presentación de la oferta o convalidación de errores en los términos arriba descritos, será causal para descalificación del oferente dentro del procedimiento de contratación, por incumplimiento a la integridad de la misma.</p> <p>No se aceptarán ofertas en físico en cualquier forma, acogerse a los puntos 1 y 2 del presente anexo.</p> <p>LOS OFERENTES DEBERÁN PRESENTAR LOS FORMULARIOS ACTUALIZADOS A LA ÚLTIMA VERSIÓN DEL SERCOP DE ACUERDO A LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 27 DE LA LOSNCP Y 57 DEL REGLAMENTO A LA LOSNCP. EL OFERENTE OBLIGATORIAMENTE DEBERÁ PRESENTAR TODOS LOS FORMULARIOS DE OFERTA QUE SE ANEXAN A LOS PLIEGOS DE ESTE PROCEDIMIENTO</p>
Descripción de las condiciones	Las condiciones y los requisitos mínimos se encuentran en las especificaciones técnicas y en el pliego del presente proceso
Idioma para la presentación de ofertas	La oferta deberá presentarse en idioma español
Fecha Límite para presentación de Ofertas	De conformidad con lo establecido en el cronograma del proceso (pliego)

Por lo antes expuesto, solicito se proceda con la publicación del presente AVISO con el fin de poner en conocimiento a todos los oferentes interesados en participar de la Unión Europea y sus Estados Miembros.

Dado y firmado en la ciudad de Calcuta, a los 16 días del mes de octubre de 2023

Dr. C. Miryam Elizabeth Félix López
RECTORA DE LA ESPAM MFL