

**DETALLE DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA  
ADQUISICIÓN DE BIENES**

**Código:** SNMLCF-CGAF-FOR-001-2022

**Versión:** 1.0

**Fecha:** 11/07/2022

**Página** 1 de

**DATOS GENERALES**

<b>NÚMERO:</b>	CTSCF-2024-006
<b>ENTIDAD CONTRATANTE:</b>	SERVICIO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
<b>OBJETO DE LA CONTRATACIÓN</b>	Adquisición de dos iPad de pantalla táctil portátil de última generación para la ejecución de las diferentes aplicaciones digitales en configuraciones de cámara y planificaciones de vuelo del Servicio Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses
<b>CPC A NIVEL 5</b>	45220
<b>DESCRIPCIÓN DEL CPC</b>	MAQUINAS DIGITALES PORTATILES DE PROCESAMIENTO AUTOMATICO DE DATOS QUE NO PESEN MAS DE 10KG, COMO COMPUTADORAS PORTATILES COMPUTADORAS ULTRALIGERAS Y AGENDAS ELECTRONICAS COMPRENDAN
<b>CPC A NIVEL 9</b>	4522000110
<b>DESCRIPCIÓN DEL CPC</b>	TABLET
<b>UNIDAD REQUIERENTE:</b>	Coordinación Técnica de Servicios de Ciencias Forenses
<b>FECHA:</b>	10 de junio de 2024

**DETALLE DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS  
TIPO: ADQUISICIÓN DE BIENES**

No.	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	CARACTERÍSTICAS DEL BIEN	CANTIDAD	LUGAR DE ENTREGA
1	iPad	<p>iPad de pantalla táctil portátil de última generación para la ejecución de las diferentes aplicaciones digitales en configuraciones de cámara y planificaciones de vuelo.</p> <p>Pantalla Multi-Touch retroiluminada por LED con tecnología IPS, de 8.3 a 10.9 pulgadas (diagonal).</p> <p>Sistema operativo de última generación, iOS ó iPadOS.</p> <p>CPU de 6 a 8 núcleos.</p> <p>Memoria RAM de 4 a 6 GB.</p> <p>Capacidad 64 GB a 128GB.</p> <p>Procesador gráfico de 5 a 8 núcleos.</p> <p>Cámara gran angular de 12 a 16 MP.</p> <p>Grabación de video 4K o HD a 24 cps, 25 cps, 30 cps o 60 cps.</p> <p>Pantalla resolución de 2266 x 1488 a 326 pixeles por pulgada (ppi).</p> <p>Cámara frontal ultra gran angular de 12 a 14 MP.</p> <p>Encuadre Centrado.</p> <p>Bocinas estéreo (horizontal).</p> <p>Dos micrófonos para llamadas y grabación de audio y video.</p> <p>Conexión celular e inalámbrica Wi-Fi.</p> <p>Tecnología Bluetooth 5.0. a 5.3</p>	2	Quito, Av. Mariana de Jesús de 21-30 y Av. Mariscal Sucre

**DETALLE DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA  
ADQUISICIÓN DE BIENES**

**Código:** SNMLCF-CGAF-FOR-001-2022

**Versión:** 1.0

**Fecha:** 11/07/2022

**Página** 2 de

	<p>Touch ID. Puerto USB-C. Cable de carga USB-C. Adaptador de corriente USB-C 20W – 25W. Estabilización cinemática de video 4K, 1080p y 720p. Video con autoenfoco continuo. Zoom de reproducción. Zoom digital de hasta 5x. Grabación de video en formatos HEVC y H.264. Estuche protector. Protector de pantalla transparente.</p>		
--	--	--	--

GARANTÍA TÉCNICA	TIPO		TIEMPO
	REPUESTOS	MANO DE OBRA	
	X		12 meses

GARANTÍA VIGENCIA TECNOLÓGICA	TIEMPO
	3 años
<b>Para el caso de vigencia de garantía tecnológica, se debe incluir el plan de mantenimiento preventivo y correctivo anual con valor por tres años.</b>	

INFORMACIÓN DE CONTACTO	
<b>RESPONSABLE DEL PROCEDIMIENTO:</b>	Ing. Tatiana Macías
<b>TELÉFONO DE CONTACTO:</b>	0995349900
<b>CORREOS ELECTRÓNICOS PARA ENVÍO DE PROFORMAS:</b>	<p>Las proformas se podrán presentar a través de los siguientes medios:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Portal de compras públicas.</li> </ul> <p>Correos electrónicos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>compraspublicas@cienciasforenses.gob.ec.</li> <li>snmlcf.proformas@gmail.com.</li> <li>snmlcf.proformas@outlook.com.</li> </ul> <p>Físicamente en el Servicio Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses Planta Central Quito, ubicado en la Av. Mariana de Jesús 21-30 y Av. Antonio José de Sucre (cuarto piso).</p>

Con base en la descripción de la necesidad institucional detallada, se solicita la presentación de proformas para la provisión del servicio, **miércoles 12 de junio de 2024, 15h00**

**Requisitos de la proforma:**

La proforma debe de forma obligatoria contener la siguiente información:

**DETALLE DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA  
ADQUISICIÓN DE BIENES**

Código: SNMLCF-CGAF-FOR-001-2022

Versión: 1.0

Fecha: 11/07/2022

Página 3 de

- Fecha de emisión.
- Número de proforma.
- Destinatario de la proforma (**SERVICIO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES RUC: 1768187190001 DIRECCIÓN: AV. MARIANA DE JESÚS 21 - 30 y AV. ANTONIO JOSÉ DE SUCRE**).
- Ruc del proveedor.
- Descripción de los bienes (*la descripción debe corresponder a los componentes técnicos del bien*), *cantidad, precio unitario y valor total*.
- Plazo de entrega: **30 días calendario**
- Forma de pago: **100% contra entrega**
- Vigencia de la oferta **90 días**
- Garantía: **12 meses**
- Vigencia Tecnológica: **3 años**
- Datos del proveedor (*números de contacto, dirección, correo electrónico*).
- Firma o sello del proveedor.

**Documentos que debe adjuntar a la proforma:**

- Copia de RUC.
- Fichas técnicas de los bienes.

**Elaborado por:**

---

Ing. Tatiana Macías Franco  
**Analista Administrativo 2**

**Revisado por:**

---

Mgs. Cristian Salgado Ortega  
**Coordinador Técnico de Servicios de Ciencias Forenses**

**Aprobado por:**

---

Mgs. Cristian Salgado Ortega  
**Coordinador Técnico de Servicios de Ciencias Forenses**