



DATOS DE LA SOLICITUD							
Área solicitante:	Tecnología de la Información y Comunicación					Fecha Solicitud:	21/09/2022
Descripción de la Necesidad:	Adquisición de equipos 2022.					Fecha Entrega del Requerimiento:	
Responsable:							
Fondos:	DGCP <input checked="" type="checkbox"/>	FOMIN <input type="checkbox"/>	PAFI <input type="checkbox"/>	PASCAL <input type="checkbox"/>	PNUD <input type="checkbox"/>	BM <input type="checkbox"/>	Otros (especificar) <input type="checkbox"/>
	(7 días)	(12 días)	(25 días)	(7 días)	(7 días)	(7 días)	
Nota: Los organismos requieren un tiempo mínimo para procesar las solicitudes de recursos, como se indica arriba. El período del proceso por parte de la DGCP dependerá del monto a contratar.							
Planificado:	Sí <input checked="" type="checkbox"/>			No <input type="checkbox"/>			Prioridad:
	Especificar Trimestre: 1. Enero-Marzo <input type="checkbox"/> / 2. Abril-Junio <input type="checkbox"/> / 3. Julio-Septiembre <input type="checkbox"/> / 4. Octubre-Diciembre <input type="checkbox"/>						Baja <input type="checkbox"/>
						Media <input type="checkbox"/>	Alta <input checked="" type="checkbox"/>

DETALLE DEL REQUERIMIENTO			
Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cantidad solicitada
1	<p>TV 43" 4k</p> <p>"Tamaño de la Pantalla de 43" 2 puertos HDMI o superior 1 puerto Ethernet/ LAN WIFI 2 puerto USB o Superior El Televisor ofertado no puede ser refurbished. fabricado en el 2021 en adelante 1 Año de Garantía del fabricante en piezas y servicios *Incluir base de techo (el techo tiene una altura estimada de 3 mts de alto). + la instalación de la misma</p>	Und.	04
2	<p>Pc de escritorio "todo en uno" con monitor de 24"</p> <p>Pantalla Retina 4.5K de 24" (El tamaño exacto de la pantalla es de 23.5 pulgadas en diagonal).</p>	Und.	01



	<ul style="list-style-type: none"> • Resolución de 4480 x 2520 a 218 pixeles por pulgada compatible con 1,000 millones de colores • Brillo de 500 nits • Amplia gama de colores (P3) • Tecnología True Tone <p>Procesador Chip M1 de Apple</p> <ul style="list-style-type: none"> • CPU de 8 núcleos con 4 núcleos de rendimiento y 4 de eficiencia • GPU de 8 núcleos • Neural Engine de 16 núcleos <p>Disco duro</p> <ul style="list-style-type: none"> • 512 GB SSD <p>Memoria RAM unificada</p> <ul style="list-style-type: none"> • 16 GB <p>Dos puertos Thunderbolt/USB 4 compatibles con:</p> <ul style="list-style-type: none"> • DisplayPort • Thunderbolt 3 (hasta 40 Gb/s) • USB 4 (hasta 40 Gb/s) • USB 3.1 de segunda generación (hasta 10 Gb/s) • Thunderbolt 2, HDMI, DVI y VGA mediante adaptadores (incluir adaptadores) • Entrada de 3.5 mm para audífonos <p>Cámara</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cámara FaceTime HD de 1080p • Procesador de señal de imagen con video computacional <p>Audio</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sistema de seis bocinas de alta fidelidad con woofers con cancelación de fuerza • Amplio sonido estéreo Amplio sonido estéreo • Compatible con audio espacial al reproducir música o video con Dolby Atmos Compatible con audio espacial al reproducir música o video con Dolby Atmos • Ícono del sistema de tres micrófonos con calidad de estudio Sistema de tres micrófonos con calidad de estudio, alta relación señal/ruido y tecnología beamforming direccional <p>Conexión inalámbrica</p> <p>Wi-Fi</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conexión inalámbrica Wi-Fi 6 802.11ax 		
--	---	--	--



	<ul style="list-style-type: none"> •Compatible con IEEE 802.11a/e/g/n/ac <p>Bluetooth</p> <ul style="list-style-type: none"> •Tecnología inalámbrica Bluetooth 5.0 <p>Entradas</p> <ul style="list-style-type: none"> • Magic Keyboard • Magic Mouse •Magic Keyboard con Touch ID <p>Sistema Operativo</p> <ul style="list-style-type: none"> • macOS Monterey <p>La caja debe de contener:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Computador todo en uno con pantalla de 24" •Magic Keyboard con Touch ID • Magic Mouse •Adaptador de corriente de 143 W •Cable de corriente (2 m) •Cable de USB-C a Lightning <p>Garantía de 3 años en piezas y servicios por parte del fabricante</p>		
<p>3</p>	<p style="text-align: center;">TV Smart de 55 pulgadas</p> <p>Ratio de aspecto: 16:9</p> <p>Puertos HDMI: 3</p> <p>Soporta USB: Sí</p> <p>Puertos Ethernet : Sí</p> <p>Puertos USB: 2</p> <p>Diseño Airlim</p> <p>Grosor 2,6 cm (25.7mm)</p> <p>TV ultrafina: Si</p> <p>Tipo LED</p> <p>Tamaño de diagonal 139.7</p> <p>Resolución 3840 x 2160</p> <p>Color Black</p> <p>Número de altavoces 2</p> <p>Acceso a Internet Sí</p> <p>Smart tv: Sí</p> <p>Bluetooth: Sí</p> <p>Wifi: Sí</p> <p>Soporte Miracast screen mirroring Sí</p> <p>Resoluciones de gráficos compatibles: 3840 x 2160</p> <p>Ajustes de formato de pantalla: 16:9</p> <p>Tecnología de interpolación de movimiento: PQI (índice de calidad de imagen) 2200</p>	<p>Und.</p>	<p>01</p>



	<p>Relación de aspecto nativa: 16:9 Forma de pantalla: Plana Tecnología de visualización: LED Resolución de pantalla: 3840 x 2160 píxeles Tipo HD: 4K Ultra HD Diagonal de la pantalla: 139.7 cm (55") Año de fabricación 2021 en adelante Soporte inclinable articulado y giratorio de pared.</p> <p>Garantía 1 años en piezas en servicios</p>		
4	<p style="text-align: center;">Laptop para Diseño</p> <p>Chip</p> <p>Chip M2 apple</p> <p>CPU de 8 núcleos con 4 núcleos de rendimiento y 4 de eficiencia</p> <p>GPU de 10 núcleos</p> <p>Neural Engine de 16 núcleos</p> <p>100 GB/s de ancho de banda de memoria</p> <p>Pantalla</p> <p>Pantalla Retina</p> <p>Pantalla de 13.3 pulgadas (diagonal) retroiluminada por LED con tecnología IPS; resolución nativa de 2560 x 1600 a 227 pixeles por pulgada compatible con millones de colores</p> <p>Brillo de 500 nits</p> <p>Amplia gama de colores (P3)</p> <p>Tecnología True Tone</p> <p>Batería y energía</p>	Und.	01



<p>Hasta 20 horas de reproducción</p> <p>Hasta 17 horas de navegación web inalámbrica</p> <p>Batería de polímero de litio de 58.2 Wh</p> <p>Adaptador de corriente USB-C de 67 W</p> <p>Memoria</p> <p>16 GB</p> <p>Almacenamiento2</p> <p>SSD de 1 TB</p> <p>Carga y expansión</p> <p>Dos puertos Thunderbolt / USB 4 compatibles con:</p> <p>Carga</p> <p>DisplayPort</p> <p>Thunderbolt 3 (hasta 40 Gb/s)</p> <p>USB 4 (hasta 40 Gb/s)</p> <p>USB 3.1 de segunda generación (hasta 10 Gb/s)</p> <p>Entrada de 3.5 mm para audífonosThunderbolt / USB 4</p> <p>Teclado y trackpad</p> <p>Magic Keyboard retroiluminado con:</p> <p>65 (EE.UU.) o 66 (ISO) teclas, incluidas 4 teclas de flecha en forma de “T” invertida</p> <p>Touch Bar</p> <p>Touch ID</p>		
---	--	--



<p>Sensor de luz ambiental</p> <p>Trackpad Force Touch con control preciso del cursor y sensibilidad a la presión. Permite clics fuertes, aceleradores, trazos sensibles a la presión y gestos Multi-Touch.</p> <p>Touch BarTrackpad Force Touch</p> <p>Conexión inalámbrica</p> <p>Wi-Fi</p> <p>Conexión inalámbrica Wi-Fi 6 802.11ax</p> <p>Compatible con IEEE 802.11a/b/g/n/ac</p> <p>Bluetooth</p> <p>Tecnología inalámbrica Bluetooth 5.0</p> <p>Cámara</p> <p>Cámara HD de 720p Procesador de señal de imagen avanzado con video computacional.</p> <p>Audio</p> <p>Bocinas estéreo con alto rango dinámico</p> <p>Amplio sonido estéreo</p> <p>Compatible con audio espacial al reproducir música o video con Dolby Atmos en las bocinas integradas</p>		
--	--	--



<p>Audio espacial con seguimiento dinámico de la cabeza al usar</p> <p>Sistema de tres micrófonos con calidad de estudio, alta relación señal/ruido y tecnología beamforming direccional</p> <p>Entrada de 3.5 mm para audífonos con compatibilidad avanzada para audífonos de alta impedancia</p> <p>Compatibilidad con monitores</p> <p>Es compatible simultáneamente con la resolución nativa de la pantalla integrada en millones de colores:</p> <p>Un monitor externo con resolución de hasta 6K a 60 Hz</p> <p>Salida de video digital Thunderbolt 3</p> <p>Salida DisplayPort nativa a través de USB-C</p> <p>Tamaño y peso</p> <p>Grosor: 1.56 cm</p> <p>Ancho: 30.41 cm</p> <p>Profundidad: 21.24 cm</p> <p>Peso: 1.4 kg³</p> <p>Incluir</p> <p>Adaptador de corriente USB-C de 67 W</p> <p>Cable de carga USB-C (2 m)</p>		
--	--	--



	<p>Adaptadores compatible con salidas VGA, HDMI, Thunderbolt2</p> <p>Garantía</p> <p>De 3 años del fabricante en piezas y servicios</p>		
TRAMITE Y APROBACION DE LA SOLICITUD			
	Nombre	Cargo	Fecha
Solicitud o por:	Eudys Uribe	Enc. Interino Administración Servicios TIC	02/09/2022 <i>Eudys Uribe</i>
Recibido por:			

PARA USO EXCLUSIVO DEL AREA ADMINISTRATIVA - FINANCIERA

No. Documento a Anexar	No. Expediente de Compras	Trimestre Origen	Trimestre Real