

### Formulario F-I-008

Indicar número de formulario, (003-SESAL-2019)

## Solicitud de Autorización de Compra por Fuera de Catálogo Electrónico

1. Datos de la Institución	
Nombre de la Institución:	SECRETARIA DE SALUD
Unidad de Compra que solicita el producto:	053 Gerencia Administrativa
Dirección:	Barrio El Centro, Avenida Cervantes, Contiguo al Correo Nacional Tegucigalpa, M.D.C. Honduras, C.A.
Teléfono:	2237-9669
Correo Electrónico:	

**Artículo 12.- Compra en el Catálogo Electrónico.** Los entes adquirentes, deben considerar como primera opción de compra, los productos o servicios incluidos en el Catálogo Electrónico. En caso de que en el Catálogo Electrónico, existiera un bien o servicio con características no exactas al solicitado, pero cuya adquisición no afecta de manera sustancial el objeto de la compra, el ente debe adquirir el bien o servicio que más se asemeje a su requerimiento.

2. Datos de la Compra			
Producto a adquirir:	Cantidad a adquirir	Número de Renglón aprobado en el PACC:	Monto Presupuestado
COMPUTADORA PORTATIL	2	8	

3. Datos del Producto	
Encontró un producto similar dentro de Catálogo Electrónico (Mencione cuales):	El producto que se encuentra en Catalogo Electrónico, ya se adquirió y es muy lenta su memoria RAM.
Por que el producto que esta dentro de Catálogo Electronico no satisface su necesidad	Se realizo compra a traves del Catalogo Electronico mismo que se demasiado lento mostrando obstaculo que no se puede instalar programas porque se hace imposible utilizarla, y no cumple con los requisitos necesarios para el desempeño laboral. Ya se habia solicitado autorizacion por fuera para raelizar la compra en el formulario No. 001-SESAL-2019, para la Ministra solicitandose de nuevo debido a que las especificaciones tecnicas fueron cambiadas.

**Formulario F-I-008**

**Indicar número de formulario, (003-SESAL-2019)**

**Solicitud de Autorización de Compra por Fuera de Catálogo Electrónico**

<p>Justifique técnicamente, con documentación fehaciente las características del producto a adquirir: <b>(anexar al presente documento dictamen técnico del por que el producto no cumple)</b></p>	<p>Se Adjunta Oficio No. 528-2019-SGRMYSG.  Soporte Tecnológico de Secretaria de Salud.  Se Adjunta copia del Visto Bueno del Certificador Publico Certificado CPC en el formulario 001-SESAL-2019.</p>
--	---

**4. Condiciones mas ventajosas por fuera del Catálogo Electrónico**

**Indicar Datos del Proveedor**

	Proveedor	Monto cotizado
Indique los proveedores que le brindan el producto solicitado(Adjuntar Cotización)	Acosa	
	Jetstereo	
	Business Supply	

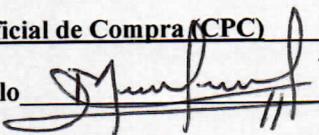
**5. Visto Bueno por: Comprador Público Certificado (CPC)**

Revisado por:

Nombre: Karen Melissa Cruz Carias

Puesto: Oficial de Compra (CPC)

Firma y Sello



Fecha: Tegucigalpa, M.D.C. 15 de julio de 2019



**6... Solicitado por: Gerente Administrativo o su equivalente.**

Solicitado por:

Nombre: Carmen Patricia Medrano (Delegación de Firma)

Puesto: Sub Secretario de Regulación Gerente Administrativo

Firma y Sello



Fecha: Tegucigalpa, M.D.C. 15 de Julio del 2019



**Formulario F-I-008**  
**Indicar número de formulario, (003-SESAL-2019)**  
**Solicitud de Autorización de Compra por Fuera de Catálogo Electrónico**

**7. Campo Reservado para ONCAE (No llenar)**

Presenta declaración jurada

,Fecha \_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_  
Analista de Compras Estratégicas (Revisado)

Firma \_\_\_\_\_

Observaciones: \_\_\_\_\_

sdce

## DECLARACION JURADA DE VERIFICACION DE PRODUCTOS NO DISPONIBLES EN CATALOGO ELECTRONICO PARA EL FORMULARIO F-I-008 003-SESAL-2019

Yo Cesar Barrientos, mayor de edad, de estado civil casado, desempeñándome en el puesto Subsecretario de Regulación, Gerente Administrativo, y con tarjeta de identidad/pasaporte No. 0801-1970-04646 Mediante la presente DECLARACION JURADA por este acto DECLARO BAJO JURAMENTO: Que mi persona ha verificado que dentro del Catálogo Electrónico Bienes Informáticos que no existe ningún bien o servicio con características no exactas al solicitado, cuya adquisición no afecta de manera sustancial el objeto de compra, así mismo declaro que no se encontró el bien o el servicio que mas se asemeje al requerimiento. Así mismo declaro que expreso tener conocimiento de todos aquellos procesos de compra de bienes y servicios que, habiendo sido incorporados en el Catálogo Electrónico, se realicen fuera de este, serán nulos.

También declaro que la presentación física de la presente declaración con evidencia y sello, de recibido por parte de la **ONCAE**, representa una no objeción a la solicitud de autorización de compra por fuera del formulario 003-SESAL-2019 que acompaña a la presente solicitud .Y que la ONCAE con base a mi declaración de oficio autoriza la compra solicitada en el formulario 003-SESAL-2019 de oficio, no obstante tengo conocimiento que de identificarse una omisión a la legislación vigente esta será notificada al suscriptor, a la máxima autoridad de la institución y a las instancias de control interno y fiscalización pertinentes.

En fe de lo cual firmo la presente en la ciudad de Tegucigalpa, Departamento de Francisco Morazán, a los 15 días del mes de julio de 2019.

Atentamente,

Nombre: Cesar Barrientos

Firma: psr 



Tegucigalpa, M.D.C.,  
02 de julio del 2019

ACUERDO No. 2068-2019

**SEÑORA  
CARMEN PATRICIA MEDRANO MENESES  
PRESENTE**

Para su conocimiento y demás fines, transcribo a usted el Acuerdo que literalmente dice:

**“ACUERDO No. 2068-2019.- Tegucigalpa, M. D. C. 02 de julio del 2019.- LA SECRETARIA DE ESTADO EN EL DESPACHO DE SALUD.- En uso de las facultades que se le confiere mediante Acuerdo Ejecutivo 242-2018 de fecha 27 de diciembre del 2018, como Secretaria de Estado en el Despacho de Salud.- A C U E R D O:- PRIMERO: Delegar a la Ciudadana CARMEN PATRICIA MEDRANO MENESES, con tarjeta de Identidad No. 1709-1981-01341, Planificador Presupuestario, para que realice actos inherentes como GERENTE ADMINISTRATIVO, de la Secretaria de Estado en el Despacho de Salud, en el periodo comprendido del 15 de julio del 2019 al 19 de julio del 2019.- C O M U N I Q U E S E: (FIRMA Y SELLO) LICENCIADA ALBA CONSUELO FLORES FERRUFINO.- SECRETARIA DE ESTADO EN EL DESPACHO DE SALUD.- (FIRMA Y SELLO) ABOGADA SARA DEL CARMEN ALVAREZ SANCHEZ.- SECRETARIA GENERAL.”**

Atentamente,

  
  
**LICENCIADA ALBA CONSUELO FLORES FERRUFINO  
SECRETARIA DE ESTADO EN EL DESPACHO DE SALUD**

  
  
**ABOGADA SARA DEL CARMEN ALVAREZ SANCHEZ  
SECRETARIA GENERAL**

Cc: Archivo  
DS

**Oficio No. 528-2019-SGRMYSG**

Tegucigalpa M.D.C.  
15 de Julio del 2019

PM  
**Glenda Pineda**  
Encargado de Cotizaciones  
Su oficina

Estimada Señora Pineda:

Por este medio solicito a usted dar inicio al proceso de compra de dos (2) computadora portátil, para uso de:

1. Sub Gerente de Recursos Materiales y Servicios Generales, se adquirió a través de Compra por Catálogo Electrónico y no cumple con las requerimientos técnicos necesarios para trabajar,
2. Despacho de Salud, ya se había solicitado autorización por fuera para realizar la compra en el formulario No. 001-SESAL-2019 solicitándose de nuevo debido a que las especificaciones técnicas fueron cambiadas

Se adjunta documentación enviada a la Oficina Normativa de Contratación y Adquisiciones del Estado solicitando la compra por fuera de Catalogo Electrónico y Especificaciones Técnicas del Departamento de Soporte Tecnológico.

Atentamente,

  
  
**Dra. Xiomara Rivera Osorio**  
Sub Gerente de Recursos Materiales  
y Servicios Generales

Cc: Archivo  
XRO/sdce

Barrio El Centro, Avenida Cervantes, Contiguo al Correo Nacional  
Tegucigalpa, M.D.C. Honduras, C.A.  
Tel.(504)2222-8518, Fax.(504)2222-5226, www.salud.gob.hn

DEPARTAMENTO DE SOPORTE TECNOLÓGICO

Por este medio y en respuesta lo solicitado por la SGRMYSG, solicitando especificaciones técnicas para la compra de computadora portátil, este departamento realizó estudio del equipo adquirido a través de compra electrónica y que no cumple con los requerimientos solicitados, por lo cual se adjunta las siguientes especificaciones técnicas para adquirir nuevo equipo:

**Computadora portátil**

**Procesador**

Intel® Core™ i7 8565U (frecuencia básica de 1,8 GHz (2b), hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost (2g), caché de 8 MB, 4 núcleos)

**Memoria, estándar**

DDR4-2666 SDRAM de 8 GB (1 x 8 GB)

**Gráficos de vídeo**

Intel® UHD Graphics 620  
Integrado

**Disco duro**

SSD PCIe® NVMe™ M.2 de 256 GB  
Pantalla táctil retro iluminada con retroiluminación WLED con micro-borde BrightView de 33.8 cm (13.3 ") IPS (1920 x 1080)

**Ranuras de expansión**

1 lector de tarjetas de medios microSD Puertos externos, 2 USB 3.1 Type-C™ Gen 2 Thunderbolt™ 3 (Datos de hasta 40 Gb / s, Power Delivery, DP1.2, HP Sleep and Charge); 1 USB 3.1 Gen 1 (HP Sleep and Charge); 1 combo de auriculares / micrófono

**Cámara**

Cámara HP Wide Vision FHD IR con micrófono digital de doble matriz integrado

**Sistema operativo**

Windows 10 Home 64

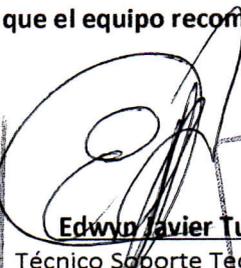
**Nota:** Lo antes recomendado son los requerimientos técnicos necesarios para trabajar con video llamadas, accesos remotos; el equipo recomendado puede ser como el antes mencionado, similar o de mayor capacidad, ya que el equipo recomendado si cumple con las especificaciones solicitadas.

SECRETARIA DE SALUD  
SUB-GERENCIA DE RECURSOS  
MATERIALES Y SERV. GENERALES  
**RECIBIDO**

Fecha: 15-07-19

Hora: 9:46

Firma: Lesly Garcia

  
Edwyn Javier Turcios  
Técnico Soporte Tecnológico  
15 de Julio 2019  
SOPORTE  
TECNOLÓGICO

DEPARTAMENTO DE SOPORTE TECNOLÓGICO

Por este medio y en respuesta lo solicitado por DESPACHO, solicitando especificaciones técnicas para la compra de computadora portátil, este departamento realizó estudio del equipo, y este no cumple con los requerimientos solicitados, por lo cual se junta las siguientes las especificaciones técnicas para adquirir nuevo equipo:

**Computadora portátil**

**Procesador**

Intel® Core™ i7 8565U (frecuencia básica de 1,8 GHz (2b), hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost (2g), caché de 8 MB, 4 núcleos)

**Memoria, estándar**

DDR4-2666 SDRAM de 8 GB (1 x 8 GB)

**Gráficos de vídeo**

Intel® UHD Graphics 620  
Integrado

**Disco duro**

SSD PCIe® NVMe™ M.2 de 256 GB

Pantalla táctil retro iluminada con retroiluminación WLED con micro-borde BrightView de 33.8 cm (13.3 ") IPS (1920 x 1080)

**Ranuras de expansión**

1 lector de tarjetas de medios microSD Puertos externos, 2 USB 3.1 Type-C™ Gen 2 Thunderbolt™ 3 (Datos de hasta 40 Gb / s, Power Delivery, DP1.2, HP Sleep and Charge); 1 USB 3.1 Gen 1 (HP Sleep and Charge); 1 combo de auriculares / micrófono

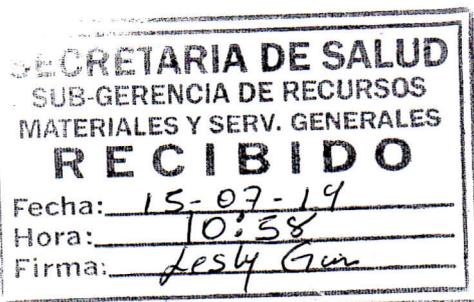
**Cámara**

Cámara HP Wide Vision FHD IR con micrófono digital de doble matriz integrado

**Sistema operativo**

Windows 10 Home 64

**Nota:** Lo antes recomendado son los requerimientos técnicos necesarios para trabajar con video llamadas, accesos remotos; el equipo recomendado puede ser como el antes mencionado, similar o de mayor capacidad, ya que el equipo recomendado si cumple con las especificaciones solicitadas.



**DOCUMENTO PARA OTORGAMIENTO DE VISTO BUENO**

**J-1-2019**

**VISTO BUENO**

Tegucigalpa, M. D. C.

A: *Lic Cesar Barrientos – Subsecretario de Regulación, Gerente Administrativo, Secretaría de Salud.*

DE: *Karen Melissa Cruz Carías- CPC número: 0133*

FECHA: *19 de junio de 2019*

En respuesta a su solicitud del *14 de junio de 2019*, otorgo el Visto Bueno al siguiente documento:

- *Formulario F-I-008 No. 001-SESAL-2019, Solicitud de Autorización de Compra por Fuera de Catalogo Electrónico, para la adquisición de 3 computadoras portátil que según especificaciones técnicas no se encuentran en catalogo electrónico y las que hay no reúne los requisitos necesarios para desarrollar ciertas actividades.*

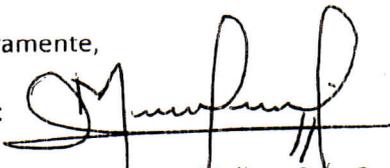
Haciendo constar que la documentación de soporte que he tenido a la vista se ajusta al marco regulatorio y normativo pertinente a la contratación pública.

Este Visto Bueno no exime de ningún tipo de responsabilidad a los funcionarios y empleados que participaron en la elaboración y aprobación del documento al que se le otorga.

Por favor no dude en contactarme si tiene preguntas al respecto.

Sinceramente,

Firma:



Nombre: *Karen Melissa Cruz Carías*

Número: *0133*

**ONCAE**  
OFICINA HONORARIA DE CONTRATACION Y  
ADQUISICIONES DEL ESTADO

*21 JUN 2019*

Nombre: *Nancy Ferraz*  
**RECIBO**

SELLO



*08:450M*



**PROPUESTA DE LISTA DE VERIFICACIÓN  
Catálogo Electrónico**

Institución: Secretaría de Salud  
Gerencia Administrativa: Gerencia Central  
Fecha de verificación: 19 de junio de 2019

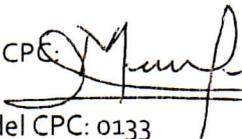
Con el fin de garantizar que el Catálogo Electrónico y Compras Conjuntas este conforme al marco regulatorio y normativo pertinente a la contratación pública del Estado, se deben verificar y conocer los siguientes aspectos:

Nº	Aspectos que deben estar conforme al marco regulatorio y normativo	Conforme	No Conforme	Comentario u Observación de la No Conformidad
1	Formulario F-I-008, Autorización de Compra Por Fuera Catálogo Electrónico. Acompañado de la Declaración Jurada Justificación de que existe una necesidad en la institución fundamentada. <b>Método de verificación</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Circular de Habilitación por catálogo electrónico y sus anexos.</li> <li>• Anexos de la circular de Habilitación.</li> </ul>	x		
2	<b>Remisión de Quejas A la ONCAE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Formulario F-I-006-“Quejas Reclamos”</li> <li>• Acompañado de Oficio Dirigido a la Dirección de ONCAE</li> <li>• Orden de Compra Generada mediante Catálogo Electrónico con evidencia de recibido por el proveedor.</li> <li>• F01, o documento equivalente con acuse de recibido.</li> <li>• Existe respaldo de que no cumplió el proveedor.</li> <li>• La queja deberá ser remitida a la ONCAE a más tardar 30 días calendarios después de recibida por el proveedor.</li> <li>• La queja por productos dañados deberá ser remitida a la ONCAE a más tardar 90 días calendarios después de recibida por el proveedor.</li> </ul>			

Comentarios u observaciones generales del Comprador Público Certificado (CPC): Efectivamente se presentó soporte tecnológico sobre las especificaciones técnicas de las computadoras a adquirir que serán necesarias para desempeñar ciertas actividades, pero no de manera específica.

Nombre del CPC: Karen Melissa Cruz Carías

Firma del CPC:



Número del CPC: 0133



**Formulario F-I-008**  
**Indicar número de formulario, (001-SESAL-2019)**  
**Solicitud de Autorización de Compra por Fuera de Catálogo Electrónico**

1. Datos de la Institución	
Nombre de la Institución:	SECRETARIA DE SALUD
Unidad de Compra que solicita el producto:	049 Despacho Salud
Dirección:	Barrio El Centro, Avenida Cervantes, Contiguo al Correo Nacional Tegucigalpa, M.D.C. Honduras, C.A.
Teléfono:	2237-9669
Correo Electrónico:	

**Artículo 12.- Compra en el Catálogo Electrónico.** Los entes adquirentes, deben considerar como primera opción de compra, los productos o servicios incluidos en el Catálogo Electrónico. En caso de que en el Catálogo Electrónico, existiera un bien o servicio con características no exactas al solicitado, pero cuya adquisición no afecta de manera sustancial el objeto de la compra, el ente debe adquirir el bien o servicio que más se asemeje a su requerimiento.

2. Datos de la Compra			
Producto a adquirir:	Cantidad a adquirir	Número de Renglón aprobado en el PACC:	Monto Presupuestado
<b>COMPUTADORA PORTATIL</b>  Form Factor: Ultrabook,  Pantalla 13,3" UltraSharp 4K UHD (3840x2160) infinityEdge táctil  Intel Core i7-8565U (4 cores, o hilos, 1,80 GHz, 10 W TDP)  CHIPSET Whiskey lake  MEMORIA 16 GB LPDDR3 2133 MHz  GRAFICOS Intel HD 620 (24 EUs a 350 MHz)  ALMACENAMIENTO 512 GB SSD PCIe  CONECTIVIDAD Killer 1435 802.11 ac (2x2) con Bluetooth 4.2	1	8	Lps.150,000.00 Total

**Formulario F-I-008**  
**Indicar número de formulario, (001-SESAL-2019)**  
**Solicitud de Autorización de Compra por Fuera de Catálogo Electrónico**

<p>PUERTOS 1 x USB-C (USB 3.1), lector tarjetas microSd, toma auriculares, candado, 2 x Thunderbolt 3 (USB-C)</p> <p>SONIDO 2 altavoces estéreo (2 W), Waves MaxxAudio HD</p> <p>BATERIA 52 Whr no reemplazable</p> <p>OTROS Teclado retroiluminado, opción lector de huella en botón de encendido, webcam 720p</p> <p>DIMENSIONES 302 X 199 x 7,8-11,6 milímetros</p> <p>PESO 1,23 kg (táctil)</p>			
<p><b>COMPUTADORA PORTATIL</b></p> <p><b>Pantalla Retina</b></p> <p>Pantalla de 13.3 pulgadas (diagonal) Retroiluminada por LED con tecnología IPS; Resolución nativa de 2560 x1600 a 227 pixeles por pulgada compatible con millones de colores</p> <p>Resolución ajustadas compatibles:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1680 x 1050</li> <li>• 1440 x 900</li> <li>• 1024 x 640</li> </ul> <p>Relación de aspecto de 16:10</p> <p><b>Procesador</b></p> <p>Intel Core i5 de doble núcleo y 1.6 GHz, y Turbo Boost de hasta 3.6 GHz</p>	2	8	

**Formulario F-I-008**

**Indicar número de formulario, (001-SESAL-2019)**

**Solicitud de Autorización de Compra por Fuera de Catálogo Electrónico**

<p>con 4 MB de cache L3</p> <p><b>Almacenamiento 1</b></p> <p>SSD basado en PCIe de 128 GB      SSD basado en PCIe de 256 GB</p> <p><b>Memoria</b></p> <p>8 GB de memoria integrada LPDDR3 de 2133 MHz</p> <p><b>Tamaño y Peso</b></p> <p>Alto: 0.41 a 1.56 cm</p> <p>Ancho: 30.41 cm</p> <p><b>Profundidad:</b> 21.24 cm</p> <p>Peso: 1.25 kg<sup>3</sup></p> <p>Largo 30.41cm</p> <p>Ancho 21.24 cm</p> <p><b>Gráficos</b></p> <p>Intel UHD Graphics 617</p> <p>Admite procesadores gráficos externos (eGPU) compatibles con Thunderbolt 3</p>			
--	--	--	--

**Formulario F-I-008**  
**Indicar número de formulario, (001-SESAL-2019)**  
**Solicitud de Autorización de Compra por Fuera de Catálogo Electrónico**

<p>Sistema Operativo</p> <p>MacOS</p> <p>MacOS en el sistema operativo detrás de todo lo que haces en tu Mac. MacOS Mojave incluye nuevas funcionalidades inspiradas en los usuarios más avanzados, pero diseñadas para que todos puedan disfrutarlas. Es simple. Con cada clic, harás mucho más.</p>			
<b>3. Datos del Producto</b>			
<p>Encontró un producto similar dentro de Catálogo Electrónico (Mencione cuales):</p>	<p>No hay producto Similar .</p>		
<p>Por que el producto que esta dentro de Catálogo Electronico no satisface su necesidad</p>	<p>No reúne los requisitos necesarios para el Software a utilizar</p>		
<p>Justifique técnicamente, con documentación fehaciente las características del producto a adquirir: <b>(anexar al presente documento dictamen tecnico del por que el producto no cumple)</b></p>	<p>Se Adjunta Oficio No. 1652-2019-GA, Soporte Tecnologico de Secretaria de Salud.</p>		
<b>4. Condiciones mas ventajosas por fuera del Catálogo Electrónico</b>			
<b>Indicar Datos del Proveedor</b>			
<p>Indique los proveedores que le brindan el producto solicitado(<b>Adjuntar Cotización</b>)</p>	Proveedor	Monto cotizado	
	Acosa		
	Jetstereo		
	Business Supply		

**Formulario F-I-008**

**Indicar número de formulario, (001-SESAL-2019)**

**Solicitud de Autorización de Compra por Fuera de Catálogo Electrónico**

**5. Visto Bueno por: Comprador Público Certificado (CPC)**

Revisado por:

Nombre: Karen Melissa Cruz Carias

Puesto: Oficial de Compra (CPC)

Firma y Sello

Fecha: Tegucigalpa, M.D.C. 20 de junio de 2019



**6.. Solicitado por: Gerente Administrativo o su equivalente.**

Solicitado por:

Nombre: Cesar Barrientos

Puesto: Sub Secretario de Regulación, Gerente Administrativo

Firma y Sello

Fecha: Tegucigalpa, M.D.C. 20 de Junio del 2019



**7. Campo Reservado para ONCAE (No llenar)**

Presenta declaración jurada

Fecha \_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_

Analista de Compras Estratégicas (Revisado)

Firma \_\_\_\_\_

Observaciones: \_\_\_\_\_

Sede

## DECLARACION JURADA DE VERIFICACION DE PRODUCTOS NO DISPONIBLES EN CATALOGO ELECTRONICO PARA EL FORMULARIO F-I-008 001-SESAL-2019

Yo Cesar Barrientos, mayor de edad, de estado civil casado, desempeñándome en el puesto Subsecretario de Regulación, Gerente Administrativo, y con tarjeta de identidad/pasaporte No. 0801-1970-04646 Mediante la presente DECLARACION JURADA por este acto DECLARO BAJO JURAMENTO: Que mi persona ha verificado que dentro del Catálogo Electrónico Bienes Informáticos que no existe ningún bien o servicio con características no exactas al solicitado, cuya adquisición no afecta de manera sustancial el objeto de compra, así mismo declaro que no se encontró el bien o el servicio que mas se asemeje al requerimiento. Así mismo declaro que expreso tener conocimiento de todos aquellos procesos de compra de bienes y servicios que, habiendo sido incorporados en el Catálogo Electrónico, se realicen fuera de este, serán nulos.

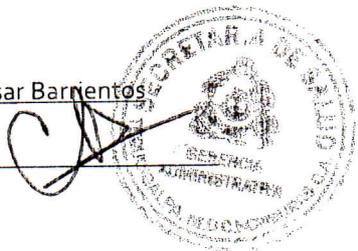
También declaro que la presentación física de la presente declaración con evidencia y sello, de recibido por parte de la **ONCAE**, representa una no objeción a la solicitud de autorización de compra por fuera del formulario 001-SESAL-2019 que acompaña a la presente solicitud .Y que la ONCAE con base a mi declaración de oficio autoriza la compra solicitada en el formulario 001-SESAL-2019 de oficio, no obstante tengo conocimiento que de identificarse una omisión a la legislación vigente esta será notificada al suscriptor, a la máxima autoridad de la institución y a las instancias de control interno y fiscalización pertinente. .

En fe de lo cual firmo la presente en la ciudad de Tegucigalpa, Departamento de Francisco Morazán, a los 19 días del mes de junio de 2019.

Atentamente,

Nombre: Cesar Barrientos

Firma: \_\_\_\_\_



Tegucigalpa M.D.C.  
14 de Junio del 2019

Oficio No. 1652-2019-GA

Doctora  
**Xiomara Rivera Osorio**  
Sub Gerente de Recursos Materiales y  
Servicios Generales  
Su oficina

**Estimada Doctora Rivera:**

Por este medio solicito a usted la compra de 3 computadoras Laptop para el siguiente personal de la Secretaria de Salud.

Nombre del Funcionario	Cargo	Tipo de Computadora	Cantidad
Alba Consuelo Flores	Secretaria de Estado en el Despacho de salud	LAPTOP	1
Roberto Consenza	Subsecretario de Redes	LAPTOP	1
Cesar Barrientos	Subsecretario de Regulación .	LAPTOP	1

Se adjuntan especificaciones técnicas recomendadas por el Departamento de Soporte Tecnológico.

Atentamente,

  
**Lic. Cesar Barrientos**  
Subsecretario de Regulación  
Gerente Administrativo



Cc: archivo  
XR/lgzl

Barrio El Centro, Avenida Cervantes, Contiguo al Correo Nacional  
Tegucigalpa, M.D.C. Honduras, C.A.  
Tel.(504)2222-8518, Fax.(504)2222-5226, www.salud.gob.hn

COPIA

DEPARTAMENTO DE SOPORTE TECNOLÓGICO

Por este medio y en respuesta lo solicitado por el Depto. De Despacho, solicitando especificaciones técnicas para la compra de computadora portátil, este departamento realizó estudio del equipo y software que utilizan en el departamento y se junta las siguientes las especificaciones técnicas:

**Computadora portátil**

FormFactor: Ultrabook

PANTALLA 13,3" UltraSharp 4K UHD (3840x2160) InfinityEdge táctil

Intel Core i7-8565U (4 cores, 8 hilos, 1,80 GHz, 10 W TDP)

CHIPSET Whiskey Lake

MEMORIA 16 GB LPDDR3 2133 MHz

GRÁFICOS Intel HD 620 (24 EUs a 350 MHz)

ALMACENAMIENTO 512 GB SSD PCIe

CONECTIVIDAD Killer 1435 802.11ac (2x2) con Bluetooth 4.2

PUERTOS 1 x USB-C (USB 3.1), lector tarjetas microSD, toma auriculares, candado, 2 x Thunderbolt 3 (USB-C)

SONIDO 2 altavoces estéreo (2 W), Waves MaxxAudio HD

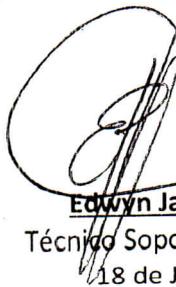
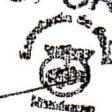
BATERÍA 52Whr no reemplazable

OTROS Teclado retroiluminado, opción lector de huella en botón de encendido, webcam 720p

DIMENSIONES 302 x 199 x 7,8-11,6 milímetros

PESO 1,23 kg (táctil)

**Nota:** Lo antes recomendado son los requerimientos técnicos necesarios para trabajar con video llamadas, accesos remotos, etc...

  
**SOPORTE**  
  
**TECNOLÓGICO**  
Edwyn Javier Turcios  
Técnico Soporte Tecnológico  
18 de Junio 2019

**SECRETARIA DE SALUD**  
SUB-GERENCIA DE RECURSOS  
MATERIALES Y SERV. GENERALES  
**RECIBIDO**  
Fecha: 18/06/2019  
10:08 am  
Yene Sierra

DEPARTAMENTO DE SOPORTE TECNOLÓGICO

Por este medio y en respuesta lo solicitado por el Depto. De Despacho, solicitando especificaciones técnicas para la compra de computadora portátil, este departamento realizo estudio del equipo y software que utilizan en el departamento y se junta las siguientes las especificaciones técnicas:

**Computadora portátil**

**Pantalla**

**Pantalla Retina**

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

Resoluciones ajustadas compatibles:

- 1680 x 1050
- 1440 x 900
- 1024 x 640

Relación de aspecto de 16:10

**Sistema operativo**

**macOS**

macOS es el sistema operativo detrás de todo lo que haces en tu Mac. macOS Mojave incluye nuevas funcionalidades inspiradas en los usuarios más avanzados, pero diseñadas para que todos puedan disfrutarlas. Es simple. Con cada clic, harás mucho más.

**Procesador**

Intel Core i5 de doble núcleo y 1.6 GHz, y Turbo Boost de hasta 3.6 GHz con 4 MB de caché L3

**Almacenamiento<sup>1</sup>**

SSD basado en PCIe de 128 GB      SSD basado en PCIe de 256 GB

**Memoria**

8 GB de memoria integrada LPDDR3 de 2133 MHz

**Tamaño y peso**

Alto: 0.41 a 1.56 cm

Ancho: 30.41 cm

Profundidad: 21.24 cm

Peso: 1.25 kg<sup>3</sup>

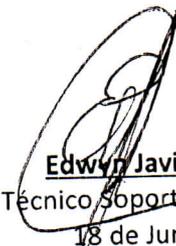


**Gráficos**

Intel UHD Graphics 617

Admite procesadores gráficos externos (eGPU) compatibles con Thunderbolt 3

**Nota: Lo antes recomendado son los requerimientos técnicos necesarios para trabajar con video llamadas, accesos remotos, etc...**

  
**Edwin Javier Turcios**  
Técnico Soporte Tecnológico  
18 de Junio 2019

**SOPORTE TECNOLÓGICO**