



Institución: PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA
Modalidad Compra: Orden de Compra-OR-2017-85
Unidad Compra: Oficina Presidencial de Tecnologías de la Información y Comunicación 17182763
Nro. Contrato / Año: 85/17
Fecha: 31/07/2017 a 31/08/2017
Descripción: Adquisición de Equipos Informáticos OPTIC-DAF-CM-2017-0015

Obra:

Datos del Proveedor

Razón Social: COMPU-OFFICE DOMINICANA, SRL RNC-130228698
Nombre Comercial: COMPU-OFFICE DOMINICANA, SRL
Domicilio Comercial: Calle Sombrero, Edificio Matanzas , 3B Tel: 808-508-1278

Datos generales del Contrato

Trámite de Compra asociado: 2017-CMC-15
Anticipo: RD\$ 0
Ampliación %: 0
Observaciones:
Modalidad Pago: A crédito
Certificación Contraloría:
Retención%:
Total: RD\$ 282,298.80

Detalle

IT	Descripción	Cantidad	Unidad	Mon	Precio Unit s/ITBIS	Imp Moneda Orig s/ITBIS	% Descuento	ITBIS Total Moneda Orig
1	Computadora Portátil	1	ud	RD	138,075.25	138,075.25	0.00	24,853.55
						Total Otros Impuestos		0.00
						Subtotal Moneda Original		162,928.80
Observación:	Color SPACE GRAY, Apple Macbook Pro 13.3" touch bar con sensor integrado Touch ID, procesador i5 3.1Ghz, 512gb disco duro, 16gb memoria ram, 1 año garantía, 1 usb-c vga multiport adapter, 1 thunderbold to gigabit ethernet adapter, 1 bulito ejecutivo							
2	Computadora -	1	ud	RD	101,161.02	101,161.02	0.00	18,208.98
						Total Otros Impuestos		0.00
						Subtotal Moneda Original		119,370.00
Observación:	Apple Imac Pantalla 27" retina, 5k display, procesador 3.2 Ghz quad core Intel Core i5, turbo boost up to 3.6 ghz, 12 gb 1867 Mhz DDR3 SDRAM, 1 Tb Fusion Drive, 1 año garantía							

Subtotal	RD\$
Total ITBIS	239,236.27
Total Descuentos	43,062.53
Total Otros Impuestos	0.00
Total	0.00
	282,298.80

FIRMA RESPONSABLE AUTORIZADO

Firma
Nombre y Apellido

Firma
Nombre y Apellido



No. 0023/17

Para : **Lic. Cristina Taveras,**
Enc. de Compras y Contrataciones.

Vía : **Lic. Santa García,**
Directora de Administración y Finanzas.

Fecha : **18 de julio de 2017.**

Asunto : **Solicitud de compra de equipos.**

Después de un cordial saludo, por medio de la presente le solicitamos la compra de los siguientes equipos según sus especificaciones técnicas:

(1) Una computadora portátil:

- 13.3" Touch bar con sensor integrado de Touch ID.
- Procesador i5 3.1 Ghz.
- 512Gb en disco duro.
- 16Gb en memoria RAM.
- 1 año de garantía en piezas y servicio.
- 1 USB-C VGA Multiport Adapter
- 1 Thunderbolt to Gigabit Ethernet adapter
- 1 bulto ejecutivo para este equipo

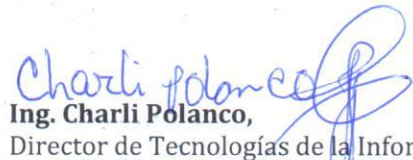
(1) Una computadora:

- Pantalla 27" Retina, 5K Display
- Procesador 3.2Ghz quad-core Intel Core i5, Turbo Boost up to 3.6 Ghz.
- 12GB 1867MHz DDR3 SDRAM
- 1 TB Fusion Drive

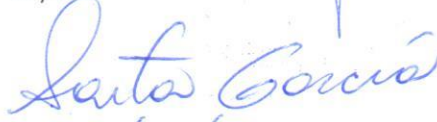
Estos equipos serán utilizados por la Dirección General.

Agradeciendo de antemano su colaboración, se despide.

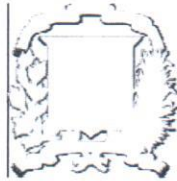
Atentamente,


Ing. Charli Polanco,
Director de Tecnologías de la Información.

CP/rs.-


18/7/2017

Recibido
M.D. 3:32PM
10/7/17



No. EXPEDIENTE
OPTIC-DAF-CM-2017-0015
No. DOCUMENTO
00892017

19 de julio de 2017

Oficina Presidencial de Tecnologías de la Información y
Comunicación (OPTIC)

Página 1 de 1

CERTIFICACIÓN DE EXISTENCIA DE FONDOS
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA

REQUERIMIENTO : DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATACIONES

FECHA : MIÉRCOLES, 19 DE JULIO DE 2017

Yo, **LIC. SANTA GARCÍA**, en mi calidad de Directora Administrativa-Financiera de la Oficina Presidencial de Tecnologías de la Información y Comunicación (OPTIC),

CERTIFICO:

Que esta Dirección Administrativa-Financiera cuenta con la debida apropiación de fondos dentro del presupuesto del presente año **2017**.

Solicitud Adquisición Equipos de TI (Computadoras)

PRESUPUESTO: El Presupuesto aprobado para este servicio es de RD\$ 300,000.
00 Trescientos Mil pesos con 00/100).

En ese sentido y en base al presupuesto aprobado el Procedimiento de Selección a utilizar para esta compra o contratación es **Compra Menor**

Y para que conste, firmo la presente certificación,

Lic. Santa García
Directora Administrativo-Financiero



Sres:
Cecomsa, SRL
Su Despacho

Ref: OPTIC-CMC-15/2017
Adquisición de Equipos Informáticos OPTIC-DAF-CM-2017-0015

Cortésmente, les invitamos a participar del proceso de compra de referencia.
A tal efecto adjuntamos el formulario de cotización con el detalle de los requerimientos.

Las ofertas se recibirán de 19/07/2017 al 24/07/2017 en Sobre debidamente
cerrado hasta las 12:00 pm del 24/ 07/2017 en OPTIC Av. 27 de Febrero #419, El Millón, 8VO
Piso



[Handwritten signature]
Atentamente

Cristina TAVERAS

	RECIBIDO
Firma	<i>[Handwritten signature]</i>
Fecha	19/7/2018

Sres:
COMPU-OFFICE DOMINICANA, SRL
Su Despacho

Ref: OPTIC-CMC-15/2017
Adquisición de Equipos Informáticos OPTIC-DAF-CM-2017-0015

Cortésmente, les invitamos a participar del proceso de compra de referencia.
A tal efecto adjuntamos el formulario de cotización con el detalle de los requerimientos.

Las ofertas se recibirán de 19/07/2017 al 24/07/2017 en Sobre debidamente
cerrado hasta las 12:00 pm del 24/ 07/2017 en OPTIC Av. 27 de Febrero #419, El Millón, 8VO
Piso



[Handwritten signature]
Atentamente

CRISTINA TAVERAS

Sabrina Rodriguez
19-7-2017

COMPU-OFFICE
DOMINICANA, S.R.L.

Sres:
PUNTOMAC, SRL
Su Despacho

Ref: OPTIC-CMC-15/2017
Adquisición de Equipos Informáticos OPTIC-DAF-CM-2017-0015

Cortésmente, les invitamos a participar del proceso de compra de referencia.
A tal efecto adjuntamos el formulario de cotización con el detalle de los requerimientos.

Las ofertas se recibirán de 19/07/2017 al 24/07/2017 en Sobre debidamente
cerrado hasta las 12:00 pm del 24/ 07/2017 en OPTIC Av. 27 de Febrero #419, El Millón, 8VO
Piso



[Handwritten signature]
Atentamente

CRISTINA TAQUERA

[Handwritten signature]
Puntomac S.r.l.
Puntomac S.r.l.
Puntomac S.r.l.



"Año del desarrollo agroforestal"

Santo Domingo, D.N.
24 de Julio 2017.

Para : Lic. Santa García,
Directora Administrativa y financiera.

Asunto : Remisión de cotizaciones.

Cortésmente, después de un cordial saludo me dirijo a usted con la finalidad de remitirle las cotizaciones recibidas en el Departamento de Compras, resultado de la publicación de la Compra Menor REF.: **OPTIC-CMC-15/2017**, según lo solicitado por el Departamento de Tecnología en el oficio No.0023/17 de fecha 18/7/2017.

Las casas comerciales son las siguientes:

- OFICINA UNIVERSAL.
- COMPUTOMSA, SRL.
- COMPU-OFFICE DOMINICANA, SRL.
- PUNTO MAC.
- CECOMSA.

Sin otro particular remitida para los fines de lugar,

Atentamente,

Licda. Cristina Taveras
Enc. De la División de Compras y Contrataciones.
CT/ks.-





RNC: 1-30-22869-8 | RNP: 4753

Calle Tercera No.60, Urb. Jardines del Sur, KM7, Carretera Sánchez, Santo Domingo, D.N.

Tel: (809) 508-1278 / (809) 532-8268 / +1(809) 764-3444 | Fax.: (809) 535-9517

www.compu-office.com.do | email: ventas@compu-office.com.do

COTIZACION

Cliente: Oficina Presidencial de Tecnologia de la Informacion y Comunicacion (OI)

RNC/Cédula: 4-30-01950-1

Teléfono: (809) 286-1009 E2279

Fax: (809) 286-1009

Correo: ariela.marte@optic.gob.do

Contacto: Karina Sepulveda

Dirección: Av. 27 de Febrero #419, Edf. Metro, El millon. Antes de cruzar la Nuñez

Número: 13490

Fecha: 24/07/2017

Valido Hasta: 24/08/2017

Proceso: OPTIC-CMC-15/2017

Condiciones: Crédito 30 Dias

#	Código	Cantidad	Unid.	Descripción	Precio Unitario	Importe	ITBIS	Importe Total
01	LAPK4-00C	1	Unidad	LAPTOP APPLE MACBOOK PRO 13.3" WITH TOUCH BAR: 3.1 GHz Intel Core i5 Dual-Core; 16GB of 2133 MHz RAM; Disco Duro 512GB SSD; Pantalla de 13.3" 2560 x 1600 Retina Display; Integrated Intel Iris Plus Graphics 650; 802.11ac Wi-Fi Bluetooth 4.2; Touch Bar Touch ID Sensor; 4 x Thunderbolt 3 (USB Type-C) Ports; 3.5mm Headphone Jack Stereo Speakers; Force Touch Trackpad; macOS Sierra. Incluye ADAPTADOR APPLE USBC VGA MULTIPORT ADAPTER; ADAPTADOR APPLE THUNDERBOLT A GIGABIT ETHERNET; BULTO TIPO MALETIN THULE STRAVAN DELUXE PARA MACBOOK DE 13". 1 año de garantia.	138,075	138,075.25	24,853.55	162,928.80
02	LAP00254	1	Unidad		0	0.00	0.00	0.00
03	ADA00027	1	Unidad		0	0.00	0.00	0.00
04	ADA00004	1	Unidad		0	0.00	0.00	0.00
05	BUL00087	1	Unidad		0	0.00	0.00	0.00
06	COM00149	1	Unidad	COMPUTADORA APPLE IMAC27" CON RETINA 5K IPS DISPLAY: 5120 x 2880 Screen Resolution; 3.2 GHz Intel Core i5 (Skylake); 12GB of 1867 MHz DDR3 RAM; 1TB Fusion Drive; AMD Radeon R9 M390 GPU (2GB GDDR5); 802.11ac Wi-Fi, Bluetooth 4.0; Thunderbolt 2 + USB 3.0; Magic Keyboard & Magic Mouse 2 Included; Mac OS X El Capitan or macOS Sierra. 1 año de garantia.	101,161	101,161.02	18,208.98	119,370.00

Realizado por: Teresa Jimenez,

Todos los montos expresados en RDP.

Entrega de 18 a 30 dias.

Subtotal	239,236.27
ITBIS	43,062.53
Total General RDP	282,298.80



Recibido Por: _____

Preparado Por: Teresa Jimenez

SEÑORES:

Oficina Presidencial de Tecnologías de la Información y Comunicación

OPTIC

AT'N: KARINA SEPULVEDA




TEL: 809-286-1009 EXT: 2282

EMAIL: KARINA.SEPULVEDA@OPTIC.GOB.DO

PROC: OPTIC-CM -2017-0006

AV. 27 DE FEBRERO #419 CASI ESQ. NUÑEZ DE CACERES, EL MILLON

**COTIZACION NO.
271312-2**

CANT.	DESCRIPCION	P/U RDS\$	P-TOTAL RD\$
1	<p>Apple 13.3" MacBook Pro with Touch Bar (Mid 2017, Silver)</p> <p>3.1 GHz Intel Core i5 Dual-Core Max Boost Speed 3.5GHZ</p> <p>16GB of 2133 MHz RAM 512GB SSD</p> <p>Solid State Storage 512 GB Integrated PCIe</p> <p>13.3" 2560 x 1600 Retina Display</p> <p>Integrated Intel Iris Plus Graphics 650</p> <p>802.11ac Wi-Fi Bluetooth 4.2</p> <p>Touch Bar Touch ID Sensor</p> <p>4 x Thunderbolt 3 (USB Type-C) Ports</p> <p>3.5mm Headphone Jack Stereo Speakers</p> <p>Force Touch Trackpad</p> <p>macOS Sierra</p> <p>Apple USB Type-C VGA Multiport Adapter FAB # MJ1L2AM/A</p> <p>USB Type-C Male Connector</p> <p>Apple Thunderbolt to Gigabit Ethernet Adapter Supports 10/100/1000BASE-T Networks</p> <p>Mosiso Polyester Flapover Style Messenger Shoulder Bag Case Cover Briefcase for 13-13.3 Inch MacBook Pro, MacBook Air, Notebook Computer, Black</p>	162,630.00	162,630.00
	 		
1	<p>Apple 27" iMac with Retina 5K Display (Mid 2017)</p> <p>3.4 GHz Intel Core i5 Quad-Core Speed 3.8GHZ</p> <p>16GB of DDR4 RAM 1TB SSD</p> <p>27" 5120 x 2880 IPS Retina 5K Display</p> <p>AMD Radeon Pro 570 Graphics Card (4GB)</p> <p>UHS-II SDXC Card Reader</p> <p>Thunderbolt 3 USB 3.0 Type-A</p> <p>802.11ac Wi-Fi Bluetooth 4.2</p> <p>1 x Gigabit Ethernet Port</p> <p>Magic Keyboard & Magic Mouse 2 Included</p> <p>macOS Sierra</p>	189,750.00	189,750.00
			
		SUB-TOTAL RD\$	352,380.00
		MAS 18% ITBIS RD\$	63,428.40
		TOTAL GENERAL RD\$	415,808.40

COMPUDOMSA, S.R.L.
Sto. Dgo Rep. Dom

Dirección de facturación y de envío:







OFICINA PRESIDENCIAL DE TECNOLOGIA DE
INFORMACION Y COMUNICACION
C/ Doctor Delgado Esq. Mexico
SA

OFICINA PRESIDENCIAL DE TECNOLOGIA DE
INFORMACION Y COMUNICACION
C/ Doctor Delgado Esq. Mexico
SA

Cotización N° SO14962

Fecha de Cotización:
21/07/2017 09:10:46 a.m.

Comercial:
Ramon Ramirez

Imagen del producto	Descripción	Impuestos	Cantidad	Precio unidad	Desc. (%)	Precio
	[TEMP/ZOUN/16] MacBook Pro 13" Space Gray i7 3.1GHz/16GB Ram/512GB SSD/intel Iris Graphics 650/Touch Bar/English	ITBIS 18% Ventas	1	119,327.25	0.00	RD\$ 119,327.25
	[888462074995] Apple, USB-C VGA Multiport Adapter Adaptador multipuerto de USB-C a VGA, blanco.	ITBIS 18% Ventas	1	3,772.25	0.00	RD\$ 3,772.25
	[810648015010] Moshi USB-C to Gigabit Ethernet Adapter	ITBIS 18% Ventas	1	2,339.75	0.00	RD\$ 2,339.75
	[190198087553] Apple iMac 27" with Retina 5K Display (Mid 2017) 3.4QC/8GB/1TB FD/USA. Mac Apple 27" iMac with Retina 5K Display (Mid 2017)	ITBIS 18% Ventas	1	100,227.25	0.00	RD\$ 100,227.25
	[OWC2400DDR4S08P] 8.0GB (2x 4GB) 2400MHz DDR4 SO-DIMM PC4-19200 260 Pin CL17 Memory Upgrade Kit	ITBIS 18% Ventas	1	5,682.25	0.00	RD\$ 5,682.25
	[650450125862] Incase Sling Sleeve MacBook Pro 13" - Black Maletín Sling Sleeve Deluxe para portátil 13", negro.	ITBIS 18% Ventas	1	3,328.16	0.00	RD\$ 3,328.16

Base imponible	RD\$ 234,676.91
Impuestos	RD\$ 42,241.87
Total	RD\$ 276,918.78

** Cotización válida solo por 7 días. Favor confirmar la tasa del día al momento de hacer su pago u orden de compra.
** CTO disponible para entrega 3 a 5 semanas luego de recibo del 100% del pago. Variable según existencia.
** Orden no cancelable una vez colocada.

puntomac s.r.l.
RNC: 130316848

Ramon Ramirez

809-412-0806
info@puntomac.com
https://www.puntomac.com

Lope de Vega No. 29 Novocentro
primer nivel, Naco Santo Domingo
Distrito Nacional República
Dominicana



cecomsa®

AV. ROMULO BETANCOURT, #331 BELLA VISTA, D. N.

TEL:809-532-7026 / FAX:809-534-9430

RNC : 102316163

NO. COTIZACION : 02-00018611

FECHA : 24/07/2017

FECHA VIGENCIA : 24/07/2017

SEÑORES : OFICINA PRESIDENCIAL DE TECNOLOGIAS DE INF. Y COMUNICACION

TIEMPO DE ENTREGA : 4-7 SEMANAS HABILES

EMAIL : ariela.marte@optic.gov.do

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO

PROPUESTA : Cotización

OBSERVACIONES :

ASUNTO : OPTIC-CMC-15-2017

CANT.	REFE	DESCRIPCION	GARANTIA	PRECIO	TOTAL
1		Portatil MacBook Pro13-inch with Touch Bar - Space Gray (Z0UN) Procesador: (065-C5T9) - 3.1GHz dual-core Intel Core i5 processor, Turbo Boost up to 3.5GHz Graphics: (065-C5TG) - Intel Iris Plus Graphics 650 Memoria: (065-C5TJ) - 16GB 2133MHz LPDDR3 SDRAM Almacenamiento: (065-C5TL) - 512GB PCIe-based SSD Force Touch Trackpad: (065-C5TN) - Force Touch Trackpad Four Thunderbolt 3 ports: (065-C5TP) - Four Thunderbolt 3 ports Touch Bar and Touch ID: (065-C5TQ) - Touch Bar and Touch ID Keyboard and Documentation: (065-C5W1) - Backlit Keyboard (English) / User's Guide (English)	1 Año	113,869.32	113,869.32
1		Computadora iMac 27-inch with Retina 5K display (Z0TQ) Procesador: (065-C55F) - 3.5GHz Quad-core Intel Core i5, Turbo Boost up to 4.1GHz Memoria: (065-C560) - 16GB 2400MHz DDR4 SDRAM - 2x8GB Almacenamiento: (065-C563) - 1TB Fusion Drive Graphics: (065-C55L) - Radeon Pro 575 with 4GB video memory Mouse and Trackpad: (065-C50H) - Apple Magic Mouse 2 Apple Keyboard and Documentation: (065-C50V) - Apple Magic Keyboard (English) / User's Guide (English)	1 Año	113,869.32	113,869.32

SUB-TOTAL: 227,738.64

ITBIS: 40,992.96

TOTAL GENERAL: RD\$268,731.60

Precios válidos por 30 días.

Esperando que nuestra propuesta sea aceptada y agradeciendo la gentileza de habernos tomado en cuenta

Atentamente,

Filda Hernández
FILDA HERNANDEZ



Oficina Universal, S.A.



C/ Francisco Prats Ramirez #451
Ens. Evaristo Morales, Sto.Dgo, R.D.
Teléfono: 809-565-3349
Fax: 809-472-3423
RNC: 1-01-74211-9
E-Mail: ventas@oficinauniversal.com

C o t i z a c i ó n

Cliente: OPTIC
Dirección: AV. 27 DE FEBRERO NO.419 CASI ESQ NUÑEZ DE CACERES, AL LADO DE LA FARM. HIDALGOS
Teléfono: 809-286-1009
Fax:
Atención: ARIELA MARTE EXT. 2282
email:
Vendedor:

Numero: 92308
Fecha: 21/07/2017

Página

1 de 1

Codigo	Cantidad	Empaque	Descripción	Desc.	Precio	Total
0	1	Unidad	Apple MacBook Pro with Touch Bar - Core i5 3.1 GHz - OS X 10.12 Sierra - 8 GB RAM - 512 GB SSD - 13.3" IPS 2560 x 1600 (WQXGA) - Iris Plus Graphics 650 - Wi-Fi, Bluetooth - space gray - kbd: EnglishMFR#: MPXW2LL/A, Targus 16" Classic Clamshell - Notebook carrying case - 16" - black, red accents MFR#:CN31US (INCLUIDO)	0.00	113,940.00	113,940.00
0	1	Unidad	Apple iMac with Retina 5K display - All-in-one - 1 x Core i5 3.5 GHz - RAM 8 GB - Hybrid Drive 1 TB - Radeon Pro 575 - GigE - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 4.2 - OS X 10.12 Sierra - monitor: LED 27" 5120 x 2880 (5K) - keyboard: English	0.00	118,497.00	118,497.00



Sub Total: 232,437.00

ITBIS: 41,838.66

Total General: 274,275.66

Vendedor

Cliente

Estos Precios están sujetos a cambios por la variación en la tasa del Dólar (US\$)

"Año del desarrollo agroforestal"

Santo Domingo, D.N
24 de Julio 2017

Al : Ing. Charli Polanco
Director de Tecnología.

Asunto : Solicitud de peritaje.

Cortésmente, después de un cordial saludo me dirijo a usted con la finalidad de solicitarle un peritaje de los equipos tecnológicos ofertados, resultado de la publicación de la compra menor REF.: **OPTIC-CMC-15/2017** en fecha del 19/07/2017 al 24/07/2017, según lo solicitado por su departamento en el oficio No. 0023/17 de fecha 18/7/2017.

Las casas comerciales son las siguientes:

- OFICINA UNIVERSAL.
- COMPUTOMSA, SRL.
- COMPU-OFFICE DOMINICANA, SRL.
- PUNTO MAC.
- CECOMSA.

Sin otro particular remitida para los fines de lugar,

Atentamente,



Licda. Cristina Taveras,

Enc. De la División de Compras y Contrataciones.



CT/ks.-

*c/p. -
D/o Moderno E. Baez
24/07/2017
03:48 P.M.*



OFICINA PRESIDENCIAL DE TECNOLOGÍAS
DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

No. 0006/17

Para : Lic. Cristina Taveras, Enc. Div. Compras y Contrataciones

De : Charli Polanco, Director TI.

Fecha : 27/07/2017.

Asunto: Peritaje equipos de TI.

Basados en el requerimiento No. 00023/17 de fecha 18 de julio 2017 emitido por la Dirección de TI, y en respuesta a su solicitud de peritaje del 24 de Julio 2017, hemos realizado la evaluación a las ofertas enviadas por los siguientes proveedores:

- Oficina Universal, SRL.
- Compu-Office.
- COMPUTOMSA, S.R.L.
- Punto Mac S.R.L.
- CECOMSA, S.R.L.

Luego de analizadas todas las propuestas (ver Matriz de Evaluación anexa), hemos evidenciado en base a cada producto lo siguiente:

MacBook Pro: Compuomsa, Compu-Office y Punto Mac cumplen con lo solicitado.

IMac: Compu-Office, Punto Mac y CECOMSA cumplen con lo solicitado en nuestro requerimiento.

A espera de que este informe sea útil para una acertada decisión en la adquisición de los productos se despide de usted.

Atentamente,


Charli Polanco.

Director de TI

Anexo: Matriz de evaluación.



GOBIERNO
ELECTRÓNICO
REPÚBLICA DOMINICANA

C P
o o
m r
p t
u á
t t
a i
d l
o r
a

OFERENTES						
CARACTERISTICAS	OFICINA UNIVERSAL	COMPUDOMSA, SRL	COMPU-OFFICE DOMINICANA, SRL	PUNTO MAC	CECOMSA	
MacBook Pro						
Pantalla 13.3"	Si	Si	Si	Si	Si	
Touch Bar con sensor integrado de Touch.ID	Si	Si	Si	Si	Si	
Procesador i5 - 3.1 Ghz	Si	Si	Si	Si	Si	
Disco Duro 512GB	Si	Si	Si	Si	Si	
16 GB Memoria Ram	No. Solo incluye 8GB	Si	Si	Si	Si	
Color Space Gray	Si	Si	Si	Si	Si	
1 Año de Garantia en Piezas y servicio	Si	Si	Si	Si	Si	
1 USB-C VGA Multiport Adapter	No Especifica	Si	Si	Si	No Especifica	
1 Thunderbolt to Gigabit Ethernet adapter	No Especifica	Si	Si	Si	No Especifica	
1 Bulto ejecutivo	Si	Si	Si	Si	No Especifica	
iMac						
Pantalla 27" Retina, 5K Display	Si	Si	Si	Si	Si	
Procesador i5 - 3.2Ghz quad-core Intel Core, Turbo Boost Up to 3.6 Ghz	Si	Si	Si	Si	Si	
12 GB DDR3 SDRAM - 1867MHz	No. Solo incluye 8GB	Si	Si	Si	Si	
Disco 1 TB Fusion Drive	Si	No Especifica	Si	Si	Si	
1 año de Garantia	Si	Si	Si	Si	Si	