

Formato para la Presentación de la Propuesta Económica

_____ DE _____ DE _____

**TRIBUNAL FEDERAL DE
JUSTICIA FISCAL Y ADMINISTRATIVA
PRESENTE.**

**PARTIDA 3
SERVICIO INTEGRAL DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A SERVIDORES PARA EL TRIBUNAL FEDERAL DE JUSTICIA
FISCAL Y ADMINISTRATIVA, A NIVEL NACIONAL**

Costo por mantenimiento preventivo por servidor por ubicación

Ubicación	Costo / r610	Costo / T310	Costo / HP9400
-----------	--------------	--------------	-------------------

- Zona geográfica Norte
- Zona geográfica Centro
- Zona geográfica Sur
- Zona áreas centrales.

Costo de refacción por ubicación de servidores Dell T310

Ubicación\Refacción	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Zona geográfica Norte																	
Zona geográfica Centro																	
Zona geográfica Sur																	

Zona geográfica Áreas Centrales																		
---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Lista de refacciones de Servidor Dell T310

Refacción	Descripción
1	Chasis PowerEdge T310 con hasta 4 discos duros de conexión en marcha y diagnóstico LCD
2	iDRAC6
3	DVD+/-RW, SATA,, INTERNO
4	Memoria para 1 plataforma de CPU
5	Memoria de 32 GB (4 x 8 GB), 800 MHz, RDIMM de rango cuádruple
6	Procesador Xeon X3440, 2,53 GHz, memoria caché de 8 MB, Turbo, HT
7	Cable de alimentación, C13 a C14, estilo PDU, 12 amperios, 2 metros, cantidad 1
8	Fuente de alimentación redundante de 400 W
9	Disipador de calor PowerEdge T310
10	Cable de unidad óptica SATA para PowerEdge T310
11	Cable adaptador SAS 6/IR para discos duros de conexión en marcha
12	Mouse óptico USB con dos botones, negro
13	Teclado silencioso Dell, sin teclas de acceso rápido, español, sin reposamanos, ESG
14	PERC S300 3 GB/s, SAS/SATA, software interno, adaptador de RAID
15	PERC S300 (controladora SAS/SATA) adicional, 2 discos duros de conexión en marcha, RAID 1/RAID 1
16	Disco duro de conexión en marcha de 1 TB, 7.200 rpm, SATA, 3,5 pulgadas
17	NIC de un puerto, 1 GbE, Intel PRO 1000PT, PCIe

Costo de Refacción por ubicación de servidores R610

Ubicación\Componente	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Zona geográfica Norte													
Zona geográfica Centro													
Zona geográfica Sur													

Zona geográfica Áreas Centrales														
---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Lista de refacciones de Servidor Dell R610

Refacción	Descripción
R610	PE R610 con chasis para hasta seis discos duros de 2.5 pulgadas, Intel® procesadores 56XX
1	Cable de alimentación, NEMA 5-15P a C14, 15 amp., toma de pared, 3 metros (10 pies)
2	DVD+/-RW, SATA,, INTERNO
3	Disipadores de calor PowerEdge R610 para 2 procesadores
4	Memoria de 32 GB (4 x 8 GB), 1.333 MHz, RDIMM de rango doble para 1 procesador, ECC avanzada
5	Intel Xeon E5620 2,4 Ghz, caché de 12 M, Turbo, HT, memoria máx. 1066 MHz
6	Teclado USB Dell negro para OptiPlex, español
7	Fuente de alimentación redundante de salida alta, 870 W
8	Mouse óptico USB con dos botones, negro
9	RAID 1 para controladoras PERC 6/i o SAS 6/iR Disco duro de conexión en marcha de 500 GB, 7.200 rpm, SATA, 3 Gbps, 2.5 pulgadas
10	Controladora PERC 6/i SAS RAID, conectores 2 x 4, int., caché PCIe de 256 MB
11	REDES INCORPORADAS BROADCOM 5708 1 GB E
12	NIC LOM compatibles con TOE, iSCSI (R900)
13	iDRAC6 Enterprise

Costo de refacción por ubicación servidores HP WS9400

Refaccion	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Zona geográfica Norte													
Zona geográfica Centro													
Zona geográfica Sur													

Zona geográfica Áreas Centrales														
---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Lista de refacciones de Servidor HP WS9400

Refacción	Descripción
R610	Memory modules
1	Power supply
2	Card guide/Front fan
3	CPU heatsinks
4	Graphics card
5	Processors
6	Optical drive*
7	System fan
8	Diskette drive
9	System board
10	Hard drive
11	Memory fan

El costo debe incluir el impuesto al valor agregado (IVA).

Los precios serán fijos hasta la total conclusión del servicio.

Vigencia de la cotización: al 31 de Diciembre del 2015.

Vigencia del servicio: al 31 de Diciembre del 2016.

**Representante legal
Nombre y firma**

