



**REQUISICIÓN DE COMPRA**  
RECURSO ORDINARIO

**297-2023**

<b>SOLICITA:</b>	José Villarreal Rodríguez	<b>REQ. No.</b>	
<b>ÁREA o DEPARTAMENTO</b>	Servicios Informáticos	<b>FECHA:</b>	27/11/2023

PARTIDA	CLASIFICADOR	CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	P. UNITARIO	COSTO TOTAL	
3531	3000	1	SERVICIO	Servicio Mantenimiento de switch Core, Respaldos y actualización de firmware	15500	15500	
							0
							0
							0
							0
							0
							0
							0
							0
							0
							0
							0

<b>FORMA DE PAGO:</b>	CHEQUE ( )	TRANSFERENCIA ( X )
PARCIAL ( )	TOTAL ( )	NO. CUENTA:
		clabe: 072370004115361181

<b>SUBTOTAL:</b>	\$ 15,500.00
<b>I.V.A 16%:</b>	\$ 2,480.00
<b>TOTAL:</b>	\$ 17,980.00

**OBSERVACIONES:**  
Titular: PUNTO CONNECT SOLUCIONES TECNOLOGIA

 José Villarreal Rodríguez SOLICITA Nombre y Firma	 IRMA GUADALUPE ARGOSTA ROBLES VALIDACIÓN PRESUPUESTAL - REC. FINANCIEROS Nombre y Firma	 PEDRO OMAR ARELLANO VELÁZQUEZ SECRETARIO ADMINISTRATIVO Nombre y Firma	 VÍCTOR RAVELERO VÁZQUEZ AUTORIZA - RECTOR Nombre y Firma
---	---	--	--

CLAVE: F-RM-01-01      FECHA: 16 de octubre de 2023

**RECIBIDO**  
 COMPRAS



SERVICIOS INFORMÁTICOS

OFICIO DPyE/SI/14/2023

ASUNTO: Compra de tableta

Tlajomulco de Zúñiga, Jal. a 27 de noviembre del 2023

**UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS  
DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE LA ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA**

Por medio del presente solicito su apoyo para llevar acabo la compra de equipo tableta

El requerimiento señalado se encuentra dentro del programa anual de adquisiciones 2023, será cubierto con recursos de origen propios con la partida 3531, señalando que esta Dependencia cuenta con suficiencia presupuestal.

De igual forma, manifiesto que no existen productos alternativos que puedan satisfacer las necesidades detectadas a un precio más bajo, o en su caso, la inexistencia de estudios o consultorías similares a las que se soliciten; así como que esta Dependencia no cuenta con ningún contrato vigente que ampare la prestación de dichos servicios y que la presente solicitud atiende a la **correcta programación de adquisiciones** de esta Área Requirente, en atención a sus necesidades reales y con sujeción al Presupuesto de Egresos aprobado.

La presente solicitud se sujeta al programa anual de adquisiciones de la dependencia, previsto en el artículo 42 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contrataciones de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.

Con fundamento en lo establecido en el artículo 13, numeral 4, artículo 57, numeral 1 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios; numeral 5.13 de las Políticas Administrativas para Entidades Públicas Paraestatales,

Adjunto al presente, la siguiente documentación:

1. Acompañada de 2 cotizaciones con vigencia menor a 30 días, con las características que marca el artículo 57 del Reglamento de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.

Av. Adolf B. Horn # 8941, Col. Arvento, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco CP 45670  
[www.upzmg.edu.mx](http://www.upzmg.edu.mx)





UNIVERSIDAD POLITÉCNICA  
DE LA ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA

Finalmente, reconozco que la veracidad de la información proporcionada, así como la responsabilidad por la presente solicitud de Licitación corresponde a este solicitante.

Sin otro particular de momento, le envío un cordial saludo.

**ATENTAMENTE**

***"2023, Año de Bicentenario del Nacimiento del Estado Libre y Soberano de Jalisco"***

**ING. JOSÉ VILLARREAL RODRÍGUEZ**  
**JEFE DE DPTO. DE SERVICIOS INFORMÁTICOS**

C.c.p. Archivo

Av. Adolf B. Horn # 8941, Col. Arvento, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco CP 45670  
[www.upzmg.edu.mx](http://www.upzmg.edu.mx)

FECHA: \_\_\_\_\_

NUMERO DE SOLICITUD: \_\_\_\_\_

ÁREA REQUIRENTE: Servicios Informáticos

METODOLOGÍA QUE SE UTILIZÓ: \_\_\_\_\_

**INVESTIGACION DE MERCADO**


DATOS GENERAL DEL PROVEEDOR	NOMBRE DEL PROVEEDOR:		PUNTO CONNECT		INSO TELECOMUNICACIONES Y SEGURIDAD ELECTRONICA SA DE CV				FUENTE UTILIZADA PARA LA INVESTIGACIÓN
	CONTACTO DE VENTAS:		JUAN HUERTA PERALTA		Francisco Javier Castorena Jara				Identificar cual o cuales de los incisos del artículo 13, numeral 3 Bis, fracción III, se utilizaron para realizar su investigación y citarlo en este recuadro.
	DOMICILIO		Pedro Moreno #1545		Av. Americas #320 Int. 02				
	TELEFONO		3316944784		3341663779				
	R.F.C.		PCS151020626		ITS211220Q18				
	CORREO ELECTRONICO		ahuerta@puntoconnect.com		vrobles@inso.com.mx				
	ORIGEN (LOCAL, NACIONAL O INTERNACIONAL)		Local		Local				
TIEMPO DE ENTREGA		5 DÍAS HABILIS		5 DÍAS HABILIS					
CONDICIONES DE VENTA	CONDICIONES DE PAGO		20 DÍAS DE CRÉDITO		20 DÍAS DE CRÉDITO				
	NUMERO DE REGISTRO UNICO DE PROVEEDORES Y CONTRATISTAS								
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL (IMPUESTOS INCLUIDOS)	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL (IMPUESTOS INCLUIDOS)	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL (IMPUESTOS INCLUIDOS)	PRECIO PROMEDIO O MEDIA (IMPUESTOS INCLUIDOS)
Servicio Mantenimiento de switch Core, Respaldos y actualización de firmware	1	SERVICIO	\$17,980.00	\$17,980.00	\$23,200.00	\$23,200.00			20,590.00
<b>GRAN TOTAL</b>									20590

**MANIFIESTO:**

<b>I</b>	DE CONFORMIDAD A LOS ARTICULOS 13, 57 Y DEMAS APLICABLES DE LA LEY DE COMPRAS GUBERNAMENTALES, ENAJENACIONES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DEL ESTADO DE JALISCO Y SUS MUNICIPIOS, ASI COMO EL ARTICULO 57 DE SU REGLAMENTO Y DEMAS CONCURRENTES, SE LLEVO A CABO LA INVESTIGACION DE MERCADO COMO LO MARCA LA MENCIONADA LEY, POR LO QUE NOS HACEMOS RESPONSABLES DE LA VERACIDAD DE LAS MANIFESTACIONES AQUI PLASMADAS, CON EL CONOCIMIENTO DE LAS CONSECUENCIAS PENALES Y ADMINISTRATIVAS QUE IMPLICARIA LA FALSEDAD DE LA INFORMACION EN LAS MISMAS.
<b>II</b>	SE BUSCARON BIENES Y/O SERVICIOS QUE PUDIERAN SUSTITUIR LO REQUERIDO, ASÍ COMO PROCESOS ALTERNATIVOS DE COMPRA TALES COMO RENTA, NO ENCONTRANDO MEJORES CONDICIONES PARA LO SOLICITADO.
<b>III</b>	SE VERIFICÓ QUE EXISTE LA OFERTA DE LOS BIENES EN CALIDAD, CANTIDAD Y OPORTUNIDAD REQUERIDAS EN LA SOLICITUD DE APROVISIONAMIENTO MENCIONADA.
<b>IV</b>	QUE EN ESTA INVESTIGACION SE MUESTRA EL PRECIO MAXIMO Y MINIMO DE REFERENCIA, ASI COMO LA MEDIA DE LAS TRES COTIZACIONES OBTENIDAS, SIN QUE HUBIERAN CAMBIADO LAS CONDICIONES DEL MERCADO A LA FECHA DE ENTREGA DE LA MISMA.
<b>V</b>	HAGO CONSTAR QUE EN NUESTROS ARCHIVOS SE RESGUARDA LA INFORMACIÓN DE LA METODOLOGÍA QUE DIO ORIGEN AL PRESENTE ESTUDIO.
<b>VI</b>	POR ÚLTIMO, EN RAZÓN DE LOS IMPUESTOS, LA PARTIDAS 1

**ANEXOS:**

3 COTIZACIONES DE LOS PROVEEDORES ENUNCIADOS ANTERIORMENTE, CON VIGENCIA DE NO MAS DE 30 DIAS SIN EXCEDER EL PRESENTE EJERCICIO PRESUPUESTAL  
 EN EL CASO DE CONSULTORIAS, PROYECTOS O ESTUDIOS ANEXAR MANIFIESTO DE QUE NO EXISTEN TRABAJOS SIMILARES EN EL REGISTRO DE SERVICIOS DE CONSULTORIA, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES DEL SECG.

ELABORÓ	REVISÓ	AUTORIZÓ
 José Villarreal Rodríguez Jefe del Departamento de servicios Informáticos	Pedro Omar Arellano Velázquez Secretario Administrativo	Víctor Ravelero Vázquez Rector



N° Cotización  
IN-9979

INSO TELECOMUNICACIONES Y SEGURIDAD ELECTRONICA SA DE CV  
 Av. Americas #320 Int. 02 Colonia: Altamira CP: 45160 Zapopan, Jalisco  
 RFC: ITS211220Q18  
 Telefono: 33 4166 3779

Cliete	Atencion	Vigencia
UPZMG	JOSE VILLAREAL	15 DÍAS HABILES
Asesor	Forma de Pago	Descuento
ANGEL HUERTA	TRANSFERENCIA INTERBANCARIA	

Partida	Cantidad	Modelo	Descripción	P. Unitario	Importe
1	1	SERVICIO-00-ING	Servicio Mantenimiento de switch Core, Respaldos y actualización de firmware	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00
<b>Observaciones:</b>				Importe	\$ 20,000.00
TIEMPO DE ENTREGA 5 DÍAS HABILES				Descuento	\$ -
PRECIOS SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO				Subtotal	\$ 20,000.00
VIGENCIA DE COTIZACIÓN 15 DÍAS HABILES				IVA (16%)	\$ 3,200.00
TODA CANCELACIÓN GENERA UN CARGO DE 25% DE LA COTIZACIÓN					
COTIZACIÓN EN MONEDA NACIONAL					
MÉTODO DE PAGO "TRANSFERENCIA INTERBANCARIA"					
CONDICIONES DE PAGO 20 DÍAS DE CRÉDITO					
16% DE I.V.A. INCLUIDO				TOTAL	\$ 23,200.00

Francisco Javier Castorena Jara



PUNTO CONNECT SOLUCIONES TECNOLÓGICAS S.A. DE C.V.  
 Pedro Moreno #1545 Americana 44160 Guadalajara Jalisco  
 RFC: PCS151020626

<b>COTIZACIÓN</b>
C2999
<b>FECHA</b>
11/12/2023

ATENCIÓN		CLIENTE		ASESOR			
JOSE VILLAREAL		UPZMG		ANGEL HUERTA			
PARTIDA	MARCA	NO. PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT	P UNITARIO	MONEDA	P PARTIDA
<b>SALA CAZADORES</b>							
1.0	P CONNECT	SERVICIO-00-ING	Servicio Mantenimiento de switch Core, Respaldos y actualización de firmware	1	\$ 15,500.00	MXN	\$ 15,500.00
						SUBTOTAL	\$ 15,500.00
						16% DE I.V.A.	\$ 2,480.00
						TOTAL	\$ 17,980.00

JUAN ANGEL HUERTA PERALTA  
 GERENTE DE INGENIERIA



TIEMPO DE ENTREGA 5 DÍAS HABILES  
 PRECIOS SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO  
 VIGENCIA DE COTIZACIÓN 15 DÍAS HABILES  
 TODA CANCELACIÓN GENERA UN CARGO DE 25% DE LA COTIZACIÓN  
 COTIZACIÓN EN MONEDA NACIONAL  
 MÉTODO DE PAGO "TRANSFERENCIA INTERBANCARIA"  
 CONDICIONES DE PAGO 20 DÍAS DE CRÉDITO  
 16% DE I.V.A. INCLUIDO



PUNTO CONNECT SOLUCIONES TECNOLOGICAS  
PUNTO CONNECT

Documento Electrónico 4.0  
(Ingreso)



R.F.C.: PCS151020626  
Laurel 221 La Primavera  
Ocotlán Jalisco C.P. 47829  
(392) 115 5070

601 General de Ley Personas Morales

Serie: S  
Número: 805  
Fecha y hora de emisión: 19/12/2023 14:28:26  
C.P. de expedición: 47829

CERTIFICACIÓN: 2023-12-19T14:28:26 FOLIO FISCAL: F6B08108-C925-405C-A80B-EA3EB4E389A8 Uso CFDI: G03

Cliente: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE LA ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA  
Domicilio: AV. ADOLF B. HORN 8941 RFC: UPZ040210R31  
Colonia: ARVENTO Ciudad y Estado: TLAJOMULCO DE ZUÑIGA Jalisco Teléfono.: C.P.: 45670  
Forma de Pago.: 99 Por definir Moneda: MXN Exportación.: 0 Tipo de Cambio.: 1.00  
Método de Pago: PPD Pago en parcialidades o diferido Cuenta de Pago: Régimen fiscal: 603 Personas Morales con Fines no Lucrativos

Cantidad	Clave Unidad	Prod. ó Servicio	Código	Descripción / Concepto	Precio Unitario	Descuento	Importe
1	E48	83112200	Servicio	Mantenimiento de switch Core, Respaldos y actualización de firmware	15,500.00	0.00	15,500.00
Impuestos Traslados		Base	Importe	Impuestos Retenidos	Base	Importe	ObjetoImp
Tasa IVA 16.00		15,500.00	2,480.00		0.00	0.00	02

Motivo de Descuento: Descuento: 0.00  
Importe con letra: Subtotal: 15,500.00  
(\*DIECISIETE MIL NOVECIENTOS OCHENTA PESOS 00/100 M.N.\*) Traslado: 2,480.00  
Cadena original del complemento de certificación digital del SAT Retenido: 0.00  
Total: 17,980.00

[[4.0|S|805|2023-12-19T14:28:26|99|15500.00|MXN|1|17980.00|I|01|PPD|47829|PCS151020626|PUNTO CONNECT SOLUCIONES TECNOLOGICAS|601|UPZ040210R31|UNIVERSIDAD POLITECNICA DE LA ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA|45670|603|G03|83112200|Servicio|1.00|E48|Mantenimiento de switch Core, Respaldos y actualización de firmware|15500.00|15500.00|02|15500.00|02|Tasa|0.160000|2480.00|15500.00|002|Tasa|0.160000|2480.00|2480.00|]]



No. de Serie y Sello del CSD: 00001000000502761162  
L+Z39HYTfFPZ/cfSozB75iYmhTSYQKyysKjXv2RuWk1j-1pIpVMHDMh2KpMmCMT0ORCImYVFB5Fa4xPEGmw4FOpwcqVp7DLUPRlgb57zUYGKYvC+3sN0waeSDYgnkGcDBCsQOLJSBaSNUAW0q6ttwk4U4XqhCfM5cj3vcAqNNYcbB33bdkcQ2uIjuDYB5p6lroH+McOSM94U9WM4g21zEppGw3DbAoUWAAsGFp62hWtpIYouAPjiXYeiWOCXsLugZLFMa++v/IVOkZt2TLb/3KSBYnTSTCXA/UkumqCXN3cx85vaDonZDMnMoY2owdnHKM+ubSL3zAI4-E7mQUQ==  
No. de Serie y Sello del SAT: 00001000000516053874  
8ajfSOWpctQfLusyKt0tVNCIZh3PEhQM7IqZpKPVoajr+U:RRfNGRghvAUstYcGdmth8yxXzLSCDP3NtDtlNnHbm9XeB1j3VnXORGHOF5D+P1fs+CIN673jksR09FgdXqCf7f1MGLCbZyv7EQUlh00Sa1uPIVGE67NsaZNzxcqQAv1SoKH CW+Zboq9HluTUBnlnuaGYU6MHWbUng423ZrdYXtg1LvV0jnKKJDCzz+wgTvDzjTFEYOxPY+5E7FqFekWlvdIwR9Hh9W3FmIAEjxHO,ByopaHL2avxs0RkkIET1Qce36ZB7hcF0h0Wg0rmfnXnAaAIzjuzoXhEbEA==

Este Documento es una representación impresa de un CFDI generado en:





## Verificación de comprobantes fiscales digitales por internet

RFC del emisor	Nombre o razón social del emisor	RFC del receptor	Nombre o razón social del receptor
PCS151020626	PUNTO CONNECT SOLUCIONES TECNOLOGICAS	UPZ040210R31	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE LA ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA
Folio fiscal	Fecha de expedición	Fecha certificación SAT	PAC que certificó
F6B08108-C925-405C- A80B-EA3EB4E389A8	2023-12-19T14:28:26	2023-12- 19T14:28:26	FCG840618N51
Total del CFDI	Efecto del comprobante	Estado CFDI	Estatus de cancelación
\$17,980.00	Ingreso	Vigente	Cancelable sin aceptación

Imprimir





**Pagos SPEI enviados**

Fecha: 20/12/2023  
Hora: 02:49:38  
Página: 1

---

Fecha valor	19/12/2023	Clave de Rastreo:	HSBC084930
Fecha de liquidación:	19/12/2023	Hora de liquidación:	20:47:07 MX

**DETALLES DEL CARGO**

Cuenta Ordenante:	4032209025
Nombre del Ordenante:	PAGO A PROVEEDORES
Referencia del ordenante:	53006RN0120T
Comisión cobrada:	8.00
Moneda:	MXN
Monto:	17,980.00

**DETALLES DEL ABONO**

Cuenta del Beneficiario:	072370004115361181	Referencia Numérica:
Nombre del Beneficiario:	PUNTO CONNECT SOLUCIONES TECNOLOGIA	
Banco Receptor:	BANORTE/IXE	
Concepto de Pago:	F-S 805 SERV. MANTTO. SWITCH CORE	