



Av. Vasco de Quiroga 3200 Cadenas Productivas  
C.P. 01210, CIUDAD DE MEXICO, MEXICO

Facturado a		20-04-23	
SOCIEDAD HIPOTECARIA FEDERAL		Factura	CFDI 4098
RFC: HFE011011HH1		Fecha de Emisión	2023-03-28 03:48:27
USO CFDI: G03-Gastos en general.		Proveedor	
DOMICILIO FISCAL: 11590		Orden de compra	
RÉGIMEN FISCAL: 601-General de Ley Personas Morales		Forma de pago	99-Por definir
EXPORTACIÓN: 01-No aplica		Condiciones	30 días
		RFC del proveedor certificado:	SST060807KU0

SHF

SOCIEDAD HIPOTECARIA FEDERAL  
RFC: HFEOIIOIIHHI  
USO CFDI: G03-Gastos en general.  
DOMICILIO FISCAL: 11590  
RÉGIMEN FISCAL: 601-General de Ley Personas Morales

Desglose									
Clave SAT	Cantidad	Unidad SAT	Unidad	Descripción	Obj Imp	Precio	Descuento	Importe	
Obj Imp Precio									
80101507- Servicios de asesoramiento sobre tecnologías de la información	1	E48-Unidad de servicio	Servicio	H51-00015 Premier ALNG ProEntSrvc PSS Annual SprtCntrct Plus	02-Sí objeto de impuesto.	\$91,665. 00		\$91,665.00	
Base: 91,665.00 Impuesto: 002-IVA Tipo de factor: Tasa Tasa o cuota: 16.00% Importe: \$14,666.40									
80101507- Servicios de asesoramiento sobre tecnologías de la información	1	E48-Unidad de servicio	Servicio	H51-00011 Premier ALNG ProEntSrvc PSS Annual SprtCntrct Plus	02-Sí objeto de impuesto.	\$242,880 .00		\$242,880.00	
Base: 242,880.00 Impuesto: 002-IVA Tipo de factor: Tasa Tasa o cuota: 16.00% Importe: \$38,860.80									
80101507- Servicios de asesoramiento sobre tecnologías de la información	1	E48-Unidad de servicio	Servicio	H51-00011 Premier ALNG ProEntSrvc PSS Annual SprtCntrct Plus	02-Sí objeto de impuesto.	\$242,880 .00		\$242,880.00	
Base: 242,880.00 Impuesto: 002-IVA Tipo de factor: Tasa Tasa o cuota: 16.00%/0 Importe: \$38,860.80									

Cantidad con letra

Subtotal \$577,425.00

SEISCIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL 002-IVA 0.16 \$92,388.00 HOCIENTOS TRECE DOLARES

00/100 USD TOTAL \$669,813.00

MONEDA USD

Observaciones



FOLIO FISCAL

658495A8-DB74-42EB-B7FC-449C3278F993



NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL SAT  
00001000000506202789

NO. DEL CERTIFICADO DEL EMISOR  
00001000000507668767

FECHA TIMBRADO  
2023-03-28 T 03:48:28

LUGAR TIMBRADO  
01210

REGIMEN FISCAL 601 -General de Ley Personas Morales  
CONFIRMACIÓN

TIPO DE CAMBIO 19.59  
MÉTODO DE PAGO PPD-Pago en parcialidades o diferido

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

IgGu81p1 suiJMq94PDbEKPkuXKI 13yoVzCQKoe2qV/

Este documento es una representación impresa de un CFDI

10/4/23, 11:01

Verificación de Comprobantes Fiscales Digitales por Internet

HACIENDA eeee SAT

### Verificación de comprobantes fiscales digitales por internet

RFC del emisor                      Nombre o razón social    RFC del receptor                      Nombre o razón social del del  
emisor receptor

MME910620Q85 MICROSOFT MEXICO    HFE0IIOIIHHI    SOCIEDAD HIPOTECARIA FEDERAL

Folio fiscal                                      Fecha de expedición                      Fecha  
certificación                      PAC que certificó SAT

658495A8-DB74-42EB-B7FC-2023-03-28T03:48:27                      2023-03-28T03:48:28SST060807KUO  
449C3278F993

Total del CFDI                      Efecto del comprobante    Estado CFDI                      Estatus de cancelación  
\$669,813.00                      Ingreso                      Vigente                      Cancelable con aceptación

Imprimir



Ciudad de México a 03 de marzo de 2023.

### ACEPTACION TÉCNICA

Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.C., Instituto de Banca de Desarrollo (SHF), ACEPTA a su entera satisfacción el servicio de licenciamiento proporcionados de parte de Microsoft México S. de R.L. de C.V., Así mismo, se hace constar que la totalidad de los entregables y/o productos correspondientes, fueron revisados y se encuentran plenamente aprobados, de acuerdo con el contrato y las siguientes consideraciones:

Descripción del Contrato	
"Contratación de Servicios y Adquisición de Productos de Licenciamiento Microsoft Bajo un Esquema de Suscripción, Actualización y Soporte o Nuevas Licencias"	
Periodo de Vigencia del Contrato.	Periodo de la Facturación
Del 01 de marzo de 2023 al 31 de diciembre de 2023	2023

Por lo anterior y en cumplimiento a los requisitos para presentar solicitudes de pago del contrato de referencia, se autoriza al proveedor a presentar la facturación correspondiente al Servicio de Licenciamiento referido en el área requirente de SHF, para iniciar el procedimiento de pago.

### FIRMAS

**ENLACES DE SISTEMAS DE SHF Y FUNCIONARIOS SHF**



Julio César Arciniega Santos  
Subdirector de Ingeniería de Sistemas

Este documento se expide en dos tanto con firmas originales, uno para SHF y uno para el proveedor.

SHF	Información Privada y Confidencial	Página 1 de 1
-----	------------------------------------	---------------

---

Al margen un logotipo, que dice: Banco de México.- "2023, Año de Francisco Villa, el revolucionario del pueblo".

TIPO DE CAMBIO PARA SOLVENTAR OBLIGACIONES DENOMINADAS EN MONEDA EXTRANJERA PAGADERAS  
EN LA REPÚBLICA MEXICANA

El Banco de México, con fundamento en los artículos 80. de la Ley Monetaria de los Estados Unidos Mexicanos; 35 de la Ley del Banco de México, así como 80. y 10 del Reglamento Interior del Banco de México, y según lo previsto en el Capítulo V del Título Tercero de su Circular 3/2012, informa que el tipo de cambio obtenido el día de hoy fue de \$18.3323 M.N. (dieciocho pesos con tres mil trescientos veintitrés diezmilésimos moneda nacional) por un dólar de los EE.UU.A.

La equivalencia del peso mexicano con otras monedas extranjeras se calculará atendiendo a la cotización que rija para estas últimas contra el dólar de los EE.UU.A., en los mercados internacionales el día en que se haga el pago. Estas cotizaciones serán dadas a conocer, a solicitud de los interesados, por las instituciones de crédito del país.

Atentamente,

Ciudad de México, a 5 de abril de 2023.- BANCO DE MÉXICO: Gerente de Disposiciones de Banca Central, Lic. Fabiola Andrea Tinoco Hernández.- Rúbrica.- Gerente de Análisis de Mercados Nacionales, Lic. Dafne Ramos Ruiz.- Rúbrica.



Ciudad de México a 10 de abril de 2023

★ 12. ABR 2023 ★  
9:39 A  
SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS  
MATERIALES Y  
SERVICIOS GENERALES

Dire

Mtro. Marco Antonio Martínez Vázquez

Subdirector de Recursos Materiales y Servicios Generales

Presente.

Le informo que los Servicios y Adquisición de Productos de Licenciamiento Microsoft Bajo un Esquema de Suscripción, Actualización y Soporte o Nuevas Licencias, contratados con el proveedor Microsoft México S. de R.L. de C.V., fueron recibidos en tiempo y forma, a entera satisfacción de SHF, por lo que se solicita llevar a cabo la liberación del pago de las facturas indicadas en este documento, de acuerdo con las siguientes consideraciones:

Factura	Folio Fiscal	Fecha de factura	Importe USD (antes de impuestos y retenciones)	Fecha de recepción de los bienes o servicios
9989074049	CBEE121C-3FIF-4054-B2E2-4FC6D7DOD547	31/03/2023	\$148,499.10	01/03/2023
9989074050	7708AAID-70DD-45BO-ACBA-9799ED6FE47C	31/03/2023	\$145,993.00	01/03/2023
4098	658495A8-DB74-42EB-B7FC-449C3278F993	28/03/2023	\$577,425.00	01/03/2023

Lo anterior, debido a que se ha verificado el cumplimiento de las condiciones contenidas en el contrato respectivo, situación que se hace constar con copia anexa al presente de la Carta de Aceptación Técnica, correspondiente a las aprobaciones de parte de los funcionarios de SHF responsables de verificar y aceptar los bienes y/o servicios contratados.

No omito comentar que se adjunta copia de la verificación de los folios de los comprobantes fiscales digitales realizada en la página del SAT para los efectos conducentes.

Atentamente.

Elabora

Autoriza

Alberto Ricar

Carlos Ibert Ricaño Alcalá Ing.

Gregorio Linares Urenda

Subdirector de Gobierno de TI

Gregorio Linares Urenda  
Director de Tecnologías de la Información

C.c.e. Mtro. Juan Jaime Molina Vélez, Director General Adjunto de Administración y Operaciones



específico de  
la empresa

Base: 1,257.00 Impuesto: 002-IVA Tipo de factor: Tasa Tasa o cuota: 16.00% Importe: \$201.12

43231500- 50 EA-Elemento EA Project Plan3 FrmSA Shared 02-Sí \$152.60 \$7,630.00 Software Ali Lng  
Subs VL MVL Per objeto de funcional User impuesto. específico de

la empresa

Factura correspondiente al  
Contrato No. SHFDARM/TI/  
013/2023

Base: 7,630.00 Impuesto: 002-IVA Tipo de factor: Tasa Tasa o cuota: 16.00%/0 Importe: \$1,220.80

nasProductivas  
SHF

20-04-23

<b>Cantidad con letra</b>		Subtotal	\$145,993.00
***** CIENTO SESENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS		002 IVA 0.16	\$23,358.88
Subtotal			\$145,993.00
CIENTO SESENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS		002-IVA 0.16	\$23,358.88
*****			
CINCUENTA Y UN DOLARES 88/100 USDTOTAL			\$169,351.88
		MONEDA	USD

**Observaciones**

**FOLIO FISCAL**

7708AA1 D-70DD-45BO-ACBA-9799ED6FE47C



NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL SAT  
00001000000506202789

NO. DEL CERTIFICADO DEL EMISOR  
00001000000507668767

FECHA TIMBRADO  
2023-03-31 T 18:12:44

LUGAR TIMBRADO  
01210

REGIMEN FISCAL	601 -General de Ley Personas Morales	TIPO DE CAMBIO	18.44
CONFIRMACIÓN		MÉTODO DE PAGO	PPD-Pago en parcialidades o diferido

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

ll 1 .117708AA1 D-70DD-45BO-ACBA-9799ED6FE47CP023-03-31 TI 8: 12:441SST060807KUOlboM+/LZgal Eik58mXqia/cbiYkoPS8tTvWda4KRBEK3uRke/IZB4DF8ciJizsyovZgMgDbOqmn/wBN5sfiivJQW+KVITyMiMaLL7+cPMDex99D1 tqdWJr8LNb2s7TBVSljVwJpcERp5G8CnyryNcgwdXdP4fF1k4Se+cLR/ rYeIQdhuAVBMCGcJ01 B5zLBKAuNOFOmkdNBZOef13dOdVdMhwMrhdgl3cxnfOBaLbnKjvxVOR+JVqWYFjAvKtnpwlLkUHVwFgSPOp4d5YQ47MLvbmSWkqBWbwNIOkAkkQVICx YmODOy1

Sello Digital del Emisor:

bOmM+/LZgalEiK58mXqia/cbiYkoPS8tTvWda4KRBEK3uRke/IZB4DF8ciJizsyovZgMgDbOqmn/wBN5sfiivJQW+KVITyMiMaLL7+cPMDex99D1tqdWJr8LNb2s7TBVSljVwJpcERp5G8CnyryNcgwdXdP4fF1k4Se+cLR/ rYeIQdhuAVBMCGcJ01 B5zLBKAuNOFOmkdNBZOef13dOdVdMhwMrhdgl3cxnfOBaLbnKjvxVOR+JVqWYFjAvKtnpwlLkUHVwFgSPOp4d5YQ47MLvbmSWkqBWbwNIOkAkkQVICx YmODOy1

Sello Digital del SAT:

cQxbOHLvUimEUtsrCE1zg5Kv8Qt4+hdoaXp2qvZLokYr9WsvA6APWzyQQwX3uerY7s+uEWjSy2d9T659WJAoiZnFUbbqORhhHNAz04UGFzvRDQ6dMBnapkJfZak4JOsX27gKKb014URX8q4imP+tAC9k3JkqyFxFvW1jNGITSh+nqMVRaNk1 ibiHMn5LgrY1 u6sdswnbbZ60ixrowzpzdbEh9fwlDcnGcNOkzDeCpZyb1 ijmfgroXJvAlZB4bd8CYRb/NJxUKV+fs7hm2W3YcprVIF71XEzz3GYgOewZf5vdfwNkvBSVPGtBKjYFJXMMWf72B9k4MFNlva+1

Este documento es una representación impresa de un CFDI

10/4/23 11 :40

Verificación de Comprobantes Fiscales Digitales por Internet



## Verificación de comprobantes fiscales digitales por internet

RFC del emisor	Nombre o razón social del del emisor	RFC del receptor receptor	Nombre o razón social
----------------	--------------------------------------	---------------------------	-----------------------

MME910620Q85 MICROSOFT MEXICO HFE0IIOIHHI SOCIEDAD HIPOTECARIA FEDERAL

Folio fiscal	Fecha de expedición certificación	Fecha PAC que certificó SAT
7708AA1 D-70DD-45BO-ACBA-9799ED6FE47C	2023-03-31T18:12:44	2023-03-31T18:12:44 SST060807KUO

Total del CFDI	Efecto del comprobante	Estado CFDI	Estatus de cancelación
\$169,351.88	Ingreso	Vigente	Cancelable con aceptación

Imprimir

funcional específico  
de

impuesto.

la empresa

Factura correspondiente al  
Contrato No. SHFDARM/  
TI/013/2023

Base: 16.60 Impuesto: 002-IVA Tipo de factor: Tasa Tasa o cuota: 16.00%/0 Importe: \$2.66

3denas Productavas  
SHF  
ao -04 -cg

<b>Cantidad con letra</b>		Subtotal	\$148,499.10
***** CIENTO SETENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS		002 IVA 0.16	\$23,759.86
Subtotal			\$148,499.10
CIENTO SETENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS		002-IVA 0.16	\$23,759.86
CINCUENTA Y OCHO DOLARES 96/100 USD*****TOTAL			\$172,258.96
		MONEDA	USD

**Observaciones**



<b>FOLIO FISCAL</b>	
CBEE121C-3F1F-4054-B2E2-4FC6D7D0D547	
NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL SAT	NO. DEL CERTIFICADO DEL EMISOR
00001000000506202789	00001000000507668767
FECHA TIMBRADO	LUGAR TIMBRADO
2023-03-31 T 18:01:2001210	

REGIMEN FISCAL	601-General de Ley Personas Morales CONFIRMACIÓN	TIPO DE CAMBIO	18.44
		MÉTODO DE PAGO	PPD-Pago en parcialidades o diferido

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

III . 1 ICBEEI 21 C-3F1 F-4054-B2E2-4FC6D7D0D547P023-03-31 TI 8:01 :201SST060807 KU0I  
eX9XX457QahGFILDIR8EH+n05fBiHjOB8UFKOLLiDfrNuXolGXjLqYChFsH8/9ruqdJb+ktm6TeuT4mA/  
6Hyv07CORZM6tQpR+2LQgAuuR1 DRqNvfiEHyzixKmhABheH+eOILna1 TxFWE/UV54ZLyh9zgGxZq/nrsMPTW1 gjsxq+I aTi1 rZLBmnOOof51 uYiqQ/dTdbZdERW3MQDh/  
dsFPpAHT5QbsiDKJSDVymhCD9zTCZqRyu1 Qt4yy2w56unUL7AbnNtd4hU8Wucex9pUvmAVdAzkG2aEVrqzea7pJtFtoDRbg/qx03p+V5gT6QduMABNsRlom64d1 k8u0j5Uw  
0000100000050620278911

Sello Digital del Emisor:

eX9XX457QahGFILD1 R8EH+n05fBiHJOB8UFKOLLiDfrNuXolGXjLqYChFsH8/9ruqdJb+ktm6TeuT4mA/  
6Hyv07CORZM6tQpR+2LQgAuuR1 DRqNvfiEHyzixKmhaBheH+eOILna 1 TxFWE/UV54ZLyh9zgGxZq/nrsMPTW1 gjsxq+ 1 aTi1 rZLBmnOOof51 uYiqQ/dTdbZdERW3MQDh/  
dsFPpAHT5QbsiDKJSdVymhCD9zTCZqRyu1Qt4yy2w56unUL7AbnNtd4hU8Wucex9pUvmAVdAzkG2aEVrqzea7plJfToDRbg/qxo3p+V5gT6QduMABNsRlom64d1k8u0j5Uw==

Sello Digital del SAT:

dNccRHZ+CHfJkdbTSWJrgO+bjoyioMVRcNnpXXECmQCNXXCizO/rgQeq5T4FcMNTRf8x96DoC9rp/JhrcFKX/KNDLPxPvxXMxp9JPoZdDyHGZ9/jqZJzrX/  
sObOdm3hBvXVi5fJyPggF7UkLbsnhYHAorTh+W9W3fqxBlZdhYQogbJf9Eiht9Dx3CkQQ02ESLjQt48whmjiSkVqAW4+ydGiXYLjhgrevQJZwsGXOdBclT9E9ets/  
o5iQTS36WfuhvrgswcJft1LAGUJSOjmbLy2QcHibRumQKYA5zjaKcO6fO0YaDSLeeMKi2XSfAu6Am+VB3e846cw7I3oqfN81w==

Este documento es una representación impresa de un CFDI

10/4/23, 11:19

Verificación de Comprobantes Fiscales Digitales por Internet



## Verificación de comprobantes fiscales digitales por internet

RFC del emisor	Nombre o razón social social del del emisor	RFC del receptor	Nombre o razón social del receptor
----------------	--	------------------	---------------------------------------

MME910620Q85 MICROSOFT MEXICO HFE0IIOIHHI SOCIEDAD HIPOTECARIA FEDERAL

Folio fiscal	Fecha de expedición	Fecha certificación	PAC que certificó SAT
CBEE121C-3F1 F-4054-B2E2- 31T18:01:20	2023-03-31 TI 8:01:20	2023-03-31 SST060807KUO	4FC6D7DOD547

Total del CFDI	Efecto del comprobante	Estado CFDI	Estatus de cancelación
\$172,258.96	Ingreso	Vigente	Cancelable con aceptación

Imprimir

