



**SEGURIDAD**  
SECRETARÍA DE SEGURIDAD  
Y PROTECCIÓN CIUDADANA



**CENAPRED**  
CENTRO NACIONAL DE  
PREVENCIÓN DE DESASTRES

**ACUSE**  
MAY 27 11:23  
DIRECCIÓN GENERAL  
CUENTA FIDUCIARIA

**Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana  
Coordinación Nacional de Protección Civil  
Centro Nacional de Prevención de Desastres**

Oficio No. H00-DG/ 0920/2019

Ciudad de México, a 22 de mayo de 2019

**Asunto:** Fideicomiso 2068 "Preventivo" Acuerdo  
E.V.04/2017

**Lic. Everardo Carlos Navas Becerril**  
**Gerente de Administración Sectorial Fiduciaria**  
**Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, S.N.C.**  
**Presente**

Hago referencia al **Fideicomiso 2068 "Preventivo"**, mediante el cual el Comité Técnico autoriza realizar erogaciones con cargo a la reserva constituida a través del Acuerdo E.V.04/2017, para el Centro Nacional de Prevención de Desastres (**CENAPRED**), la cantidad de \$1,000,000.00 (Un millón de pesos 00/100 M.N.), del Proyecto de Investigación denominado **"Desarrollo de algoritmos de procesamiento de imágenes satelitales GOES\_16 para su inclusión en el Atlas Nacional de Riesgos"**.

Al respecto, me permito hacer de su conocimiento que el suscrito es funcionario facultado para instruir el ejercicio de los recursos en comento; precisando que el CENAPRED, en calidad de Instancia Ejecutora, es la única facultada para tramitar todos los pagos del Proyecto referido.

Por lo anterior, mucho he de agradecer, de no tener inconveniente para ello, se sirva girar sus instrucciones a quien corresponda, a efecto de que se realice la transferencia de recursos al proveedor que a continuación se detalla:

No.	No. de factura	Empresa	Cantidad	No. de Cuenta
1	FACTURA DBGABF/1718	Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) - Instituto de Geografía	\$100,000.00  (Cien mil pesos 00/100 M.N.)	NO. DE CUENTA: <b>0446634494</b>  CLABE INTERBANCARIA: <b>012180004466344942</b>  BANCO: <b>BBVA BANCOMER, S.A.</b>  SUCURSAL: <b>7682, AV. PASEO DE LA REFORMA</b>

Para sus efectos conducentes se anexa copia de la siguiente información: factura DBGABF/1718, Estado de cuenta de la UNAM, Acta de la Sexta Sesión Extraordinaria del Comité Interno de la Subcuenta de Investigación del Fondo para la Prevención de Desastres Naturales (FOPREDEN), oficios H00-DG/1332/2017, H00-DG/1496/2018 y H00-DG/0438/2019.

Es importante mencionar, que la factura antes descrita, corresponde a las **Actividades "2.4 Elaboración de reporte de DPC", "3.4 Elaboración de reporte" y "4.3 Elaboración de reportes"** del Programa de Actividades, Plazos y Costos del Proyecto referido, mismas

Av. Delfín Madrigal No. 665, Col. Pedregal de Santo Domingo, Alcaldía Cuauhtémoc,  
Ciudad de México, C.P. 04360, Tel. 52-(55) 5424 6100 [www.gob.mx/cenapred](http://www.gob.mx/cenapred)

Los avisos de privacidad están disponibles para consulta en:  
[npxp://www.gob.mx/cenapred/es/documentos/avisos-de-privacidad-del-cenapred](http://npxp://www.gob.mx/cenapred/es/documentos/avisos-de-privacidad-del-cenapred)  
Página 1 de 2

**2019**  
EMILIANO ZAPATA



**SEGURIDAD**

SECRETARÍA DE SEGURIDAD  
Y PROTECCIÓN CIUDADANA



**CENAPRED**

CENTRO NACIONAL DE  
PREVENCIÓN DE DESASTRES

que el Comité Interno de la Subcuenta de Investigación del FOPREDEN aprobó satisfactoriamente mediante el Acuerdo RE/06/01/2019.

Por último solicito atentamente, que una vez realizado el pago de la factura de referencia, se remita el CASH WINDOW de la transferencia bancaria al correo electrónico: criverap@cenapred.unam.mx, a efecto de hacer entrega del comprobante al proveedor.

Sin más por el momento, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

**Atentamente**

**Ing. Enrique Guevara Ortiz**  
**Director General**

C.c.e.p. **Lic. David E. León Romero**. Coordinador Nacional de Protección Civil de la SEGOB. Para su conocimiento.  
**Mtra. Constanza Anahí Elsa Rivera Pereira**. Coordinadora Administrativa del CENAPRED. Mismo fin.  
**Lic. José Manuel Jaime Lepe**. Subdirector Jurídico y Encargado de la Dirección de Servicios Técnicos del CENAPRED. Mismo fin.

EGO/caerp

Av. Delфин Macoigal No. 665, Col. Pedregal de Santo Domingo, Alcaldía Coyoacán  
Ciudad de México, C.P. 04360, Tel. 52-(55) 5424 6100, [www.gob.mx/cenapred](http://www.gob.mx/cenapred)

Los avisos de privacidad están disponibles para consulta en  
<http://ti33.gob.mx/cenapred/es/documentos/avisos-de-privacidad-del-cenapred>  
Página 2 de 2



**2019**  
CENSO NACIONAL DE PUEBLO Y VIVIENDA  
EMILIANO ZAPATA





# UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

Emisor  
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO  
RFC: UNA2907227Y5  
AV. UNIVERSIDAD 3000, Col. CIUDAD-UNIVERSITARIA  
Ciudad de México, México, CP: 04510  
Régimen Fiscal: 603 PERSONAS MORALES CON FINES NO LUCRATIVOS  
FACTURA DBGABF / 1718

DEPENDENCIA EMISORA: 316.01 INSTITUTO DE GEOGRAFÍA

Lugar de Expedición	Fecha y Hora de Emisión	Serie	Folio	Folio Fiscal/TUID	NO. DE SERIE DEL CSD
04510	2019-05-22T14:39:31	DBGABF	1718	17CB9C0A-0830-4709-B716-730D734B6470	00001000000412466134

Efecto de Comprobante: I - Ingreso

Uso del CFDi: G03 - Gastos en general

Método de pago: PPD - Pago en parcialidades o diferido

Receptor

NOMBRE: SECRETARÍA DE GOBERNACIÓN

RFC: SGO8501012H2

CONVENIO  
No. CENAPRED

ClaveProdServ	Cant	Cve Unidad	Unidad	Descripción y Detalle		Descuento	P. Unitario	Importe
01010101	1.00	E48		"DESARROLLO DE ALGORITMOS DE PROCESAMIENTO DE IMÁGENES SATELITALES GOES_16 PARA SU INCLUSIÓN EN EL ATLAS NACIONAL DE RIESGOS" 2.4 ELABORACIÓN DE REPORTE DE DPC.			21,551.72	21,551.72
No existe en el catálogo		Unidad de servicio						
IMPUESTOS								
			Base	Impuesto	Tipo Factor	Tasa o Cuota		Importe
			21,551.72	002 IVA	Tasa	0.160000		3,448.28
01010101	1.00	E48		"DESARROLLO DE ALGORITMOS DE PROCESAMIENTO DE IMÁGENES SATELITALES GOES_16 PARA SU INCLUSIÓN EN EL ATLAS NACIONAL DE RIESGOS" 3.4 ELABORACIÓN DE REPORTE CENIZA VOLCÁNICA.			21,551.72	21,551.72
No existe en el catálogo		Unidad de servicio						
IMPUESTOS								
			Base	Impuesto	Tipo Factor	Tasa o Cuota		Importe
			21,551.72	002 IVA	Tasa	0.160000		3,448.28
01010101	1.00	E48		"DESARROLLO DE ALGORITMOS DE PROCESAMIENTO DE IMÁGENES SATELITALES GOES_16 PARA SU INCLUSIÓN EN EL ATLAS NACIONAL DE RIESGOS" 4.3 ELABORACIÓN DE REPORTE ENVÍO DE IMÁGENES.			43,103.45	43,103.45
No existe en el catálogo		Unidad de servicio						
IMPUESTOS								
			Base	Impuesto	Tipo Factor	Tasa o Cuota		Importe
			43,103.45	002 IVA	Tasa	0.160000		6,896.55

Impuestos

Tipo	Impuesto	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
Trasladado	002 IVA	Tasa	0.160000	\$ 13,793.11

Subtotal 86,206.89

Impuestos Trasladados  
IVA 13,793.11

Total \$ 100,000.00

Cantidad con Letra

CIEN MIL PESOS 00/100 M.N.

Moneda: MXN

Forma de pago: 99 Por definir



# UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

Emisor  
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO  
RFC: UNA2907227Y5  
AV: UNIVERSIDAD 3000, Col. CIUDAD UNIVERSITARIA  
Ciudad de México, México, CP: 04510  
Régimen Fiscal: 603 PERSONAS MORALES CON FINES NO LUCRATIVOS  
FACTURA DBGABF / 1718

DEPENDENCIA EMISORA: 316.01 INSTITUTO DE GEOGRAFÍA

Lugar de Expedición	Fecha y Hora de Emisión	Serie	Folio	Folio Fiscal UUID	NO. DE SERIE DEL CSD
04510	2019-05-22T14:39:31	DBGABF	1718	17CB9C0A-0830-4709-B716-730D734B6470	00001000000412466134

Efecto de Comprobante: I - Ingreso

Uso del CFDI: G03 - Gastos en general

Método de pago: PPD - Pago en parcialidades o diferido

Receptor

CONVENIO  
No. CENAPRED

NOMBRE: SECRETARÍA DE GOBERNACIÓN  
RFC: SGO8501012H2

DATOS BANCARIOS - BBVA Bancomer CLABE: 012914002013233690 CONVENIO CIE: 01323369 REFERENCIA: 3160119001718XP31105 VIGENCIA DE LA REFERENCIA: 20191231

OBSERV.: LIQUIDACIÓN DE ENTREGABLES 2.4.3.4 Y 4.3



NO. DE SERIE CERTIFICADO SAT

00001000000403190844

SELLO DIGITAL

GXNQihSpHcD3eACo8aafiAqf2WQRAO8VZumi++ioUXUeYnkVffz3/K28Jwohqr93Bm1nnF81ichs6nbeZNUcXVsdEKWHPT2rdoDyhSWK+JMt6Vq7uG23L41gOhJebmlT29K9AkKjNkW+V0ufepAqWBQUtE3E3MK/nQ99HqONZYa/vWLADRE25h/ArT6FF7SnwlsWnDUzU0DyPihhuoH2J0OAEv4HYMu1vBHAR0HBVQlgFpKTIZyHShqJxgKsUYmT00Az9puz/vEi1kiXYjZnZJaBq9UxouDfwGxuLcWpuWm55NIRpMqr9eCsxSJVNf/kGmuhACvecphr+Q==

SELLO DIGITAL SAT

nGQu2kYLOLjUG2psJst8wyQW3PW00wDpT7U567UfblA3OseHFhnejouxFJrTiUNYCa2yASE8Gz+GvgX1TwuJ4gtbyjoCWMHBjhhBa8KBHVbl0BJWY9oTBythJ02L6lxXfQmmuf+Emnl6+QAbVIX81nxi.300M2trLtuG2Zxbyxadr7mUpEvrpKYcxzpwMpec9bhB0LXBtuZbcTmm5/E/2GXc0CSiQ/9pBGnwQGK6mwjDd3fS+n9md0vvRX+vnnygXTUEwISX5A3fLEZHx09Aj2KtmTbKgsdqH/GYGU+WDq6Q07bCLtTKVy+pa5QOJCZmidaA3Kt2Gjd45Y93kQ=

CADENA ORIGINAL

III. 1117CB9C0A-0830-4709-B716-730D734B6470I2019-05-

22T14:44:33ICVD110412TF6IGXNQihSpHcD3eACo8aafiAqf2WQRAO8VZumi++ioUXUeYnkVffz3/K28Jwohqr93Bm1nnF81ichs6nbeZNUcXVsdEKWHPT2rdoDyhSWK+JMt6Vq7uG23L41gOhJebmlT29K9AkKjNkW+V0ufepAqWBQUtE3E3MK/nQ99HqONZYa/vWLADRE25h/ArT6FF7SnwlsWnDUzU0DyPihhuoH2J0OAEv4HYMu1vBHAR0HBVQlgFpKTIZyHShqJxgKsUYmT00Az9puz/vEi1kiXYjZnZJaBq9UxouDfwGxuLcWpuWm55NIRpMqr9eCsxSJVNf/kGmuhACvecphr+Q==I00001000000403190844II



UNA2907227Y5\_DBGABF\_1718\_SGO8501012H2

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>  
<cfdi:Comprobante xmlns:cfdi="http://www.sat.gob.mx/cfd/3"  
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"  
LugarExpedicion="04510" MetodoPago="PPD" TipoDeComprobante="I"  
Total="100000.00" Moneda="MXN" SubTotal="86206.89"  
Certificado="MIIGUZCCBDugAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA0MTI0NjYxMzQwDQYJK  
oZIhvcNAQELBQAwggGyMTgwNgYDVQQDDC9BLkMuIGRlbCBTZXJ2aWNpbyBkZSBBZG1  
pbmlzdHJhY2Ns24gVHJpYnV0YXJpYTEvMC0GA1UECgwwU2Vydmljaw8gZGUGQWRta  
w5pc3RyYWNpw7NuIFRYawJ1dGFyaWExODA2BGNVBASML0FkbWluaXN0cmFjacOzbiB  
kZSBTZwd1cm1kYWQgZGUGbGEgSW5mb3JtYWNpw7NuMR8wHQYJKoZIhvcNAQKBFBhY  
29kc0BzYXQuZ29iLm14MSYwJAYDVQQJDB1Bdi4gSGlkyWxnbyA3NywgQ29sLiBHdWV  
ycmVyb3EOMAwGA1UEEQwFMdYzMDAXCzAJBgNVBAYTAk1YMRkwFwYDVQQIDBBEaxN0c  
m10byBGZWR1cmFsmRQwEgYDVQQHDAtdDdWFlaHTDQw1vYzEVMBMGAlUELRMMU0FUOTc  
wNzAxTk4zMV0wwWYJKoZIhvcNAQKCE5SZXNwb25zYWJsZTogQWRtaW5pc3RyYWNpw  
7NuIENlbmRyYyYwZGUGU2Vydmljaw9zIFRYawJ1dGFyaW9zIGFsiENvbnRyawJ1ewV  
udGUwHhcNMtgmDIyMTk0MTQ0WhcNMjIxMDIyMTk0MTQ0WjCB8zEwMC4GA1UEAxMnV  
U5JVkVSU01EQUQgTkFDSU90QUwqVWVUT05PTUEgREUGTUVYSUNPMTAWLgYDVQQPEyd  
VTklWRVJTSURBRBOQUNJT05BTCBBVVRPTK9NQSBERSBNRVhJQ08XMDAuBGNVBAAOTJ  
1VOSVZFU1NJREFEIE5BQ01PTKFMIEFVVE9OT01BIERFIE1FWETDZE1MCMGA1UELRM  
CVU5BMjkwNzIyNjI1k1IC8gTUFRZU3MDEyNTJQ0TEeMBwGA1UEBRMVIC8gTUFRZU3M  
DEyNU1NQ1RSRDA0MRQwEgYDVQQLEwtQQUMGUUVBRFJVTCCASIwDQYJKoZIhvcNAQEL  
BQADggEPADCCAQoCggEBAJfBCvKJ42ZGo+uF0KqAHhStzbdEHiQCIqW7B53Iy4/LA  
kuuweYXWJJjyImHzzw4Mwg721KzctD05pwyeyuys29pOngm9bFC09GtAcXvkGBaJGv  
E+lYETS5J1+tLS46ayPv0Nvr01yMlquuyItE6f6bggyPT08Tx9FU2zk4MMBy8ZrjL12  
CAJ0UXOS9xR/ruofgSAwEMw+TF0U39X3pRARjltQJBadDjQORQteEskMo2TDSdChle  
vukTZFW71z6WRdo8njx9bGSihD8u8q1CUP57ogYfBB9GxNq1D8AgSEW1C13DV9bEFD  
UxvCawduP3mShDsv0rzx7410XzFa1k1J64ECAAEEAAmDMBSwDAYDVR0TAQH/BAIwADA  
LBGNVHQ8EBAMCBsAwDQYJKoZIhvcNAQELBQADggIBAKQhC6NHEBnsz+Yri73nMYSNe  
RFcqnIQUUKQF5gArzDqsxJnOc7JNq5R1o8mayvggwpWCRSKgMFrIC/tHu3BXDRm5WB  
JoYqj24zhdrCsjlHc881DqlfB93vcinryEh0yvjcqso+mPKp+YzRHE7P+5ZH/SIJ1A  
KNUNbnRS7DCI5LDb9qns1ROiUmWmscEqptnt4WyADx+yIf8diy2Y+bzr3r4s1KGul  
yv6potXfuDwGjpm23KdnLQbKH3wwkYiKLr5hEWM3QQVLoeLWUnoGav3Ud7HyBW8AYk  
0PlCJTqJ/0cFkaPFwV50Pyucwjd7wBR0EDdhjFsQJ18RCQLffFPPTqdpDhe9VOM+d4  
yxiwh40YifjltJbw816jDbOTOSuAgIbma74Zab336ItbkQEhdosxhTuFlstom7Ghsc  
8soITCLN6A1TDZx94oFY1stinyvQV5hzoF/LTD9fvjkl9Snql/ja6H/nisivp19jQ7  
Nthm520QVESJJ6Ko5J0epRVHCnGaL6tTukeIjg171KKzwwVqBXeTPYssd67Hp9ChUD  
eaFPL/iuA6KK8xNzzGLtybXQD2BgGIT+wi/7/F8Q1w+uTFsNVoveOhjdo0Jx8FR/Bj  
muk1eBNjKvctBzyf9hF76JFM+ShY0xjdzNrrtkkpyusBJt3hSwfTftWXU3PPKupz"  
NoCertificado="00001000000412466134" FormaPago="99"  
Sello="GXNQihSpHcd3eACo8aafiAqf2WQRA08VZuml++ioUXueYnkvvffz3/K28Jw  
ohqwr93Bm1nnF81ichs6nbeZNUcxVsdEKWHPT2rdoDyHSWK+Jmt6Vq7uG23L41gohJ  
ebmIT29K9AkKjNkw+v0ufepAqWBQUTE3E3MK/nQ99HqONZya/vWLADREz5h/ArT6FF  
7Snw1swNdUzU0DyPiIhuoH2J00AeXv4HYMu1vBHAR0HBVQlgFpKTIZyTHSghJxgks  
UYmT00Az9puz/vEi1kiXYj1zNZJaBq9UxouDfwGxULcwpuwm55NIRpmqr9eCsxsJV0  
NsF/kGmuhACvecphr+Q==" Fecha="2019-05-22T14:39:31" Folio="1718"  
Serie="DBGABF" Version="3.3"  
xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/cfd/3  
http://www.sat.gob.mx/sitio\_internet/cfd/3/cfdv33.xsd"><cfdi:Emiso  
r RegimenFiscal="603" Nombre="UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE  
MÉXICO" Rfc="UNA2907227Y5"/><cfdi:Receptor UsoCFDI="G03"  
Nombre="SECRETARÍA DE GOBERNACIÓN"  
Rfc="SGO8501012H2"/><cfdi:Conceptos><cfdi:Concepto  
Importe="21551.72" ValorUnitario="21551.72"  
Descripcion="&quot;DESARROLLO DE ALGORITMOS DE PROCESAMIENTO DE  
IMÁGENES SATELITALES GOES\_16 PARA SU INCLUSIÓN EN EL ATLAS  
NACIONAL DE RIESGOS&quot;; 2.4 ELABORACIÓN DE REPORTE DE DPC."



ClaveUnidad="E48" Cantidad="1" NoIdentificacion="12"  
 ClaveProdServ="01010101"><cfdi:Impuestos><cfdi:Traslados><cfdi:Traslado Importe="3448.28" TasaOCuota="0.160000" TipoFactor="Tasa" Impuesto="002" Base="21551.72"/></cfdi:Traslados></cfdi:Impuestos></cfdi:Concepto><cfdi:Concepto Importe="21551.72" ValorUnitario="21551.72" Descripcion=""DESARROLLO DE ALGORITMOS DE PROCESAMIENTO DE IMÁGENES SATELITALES GOES\_16 PARA SU INCLUSIÓN EN EL ATLAS NACIONAL DE RIESGOS"; 3.4 ELABORACIÓN DE REPORTE CENIZA VOLCÁNICA." ClaveUnidad="E48" Cantidad="1" NoIdentificacion="12" ClaveProdServ="01010101"><cfdi:Impuestos><cfdi:Traslados><cfdi:Traslado Importe="3448.28" TasaOCuota="0.160000" TipoFactor="Tasa" Impuesto="002" Base="21551.72"/></cfdi:Traslados></cfdi:Impuestos></cfdi:Concepto><cfdi:Concepto Importe="43103.45" ValorUnitario="43103.45" Descripcion=""DESARROLLO DE ALGORITMOS DE PROCESAMIENTO DE IMÁGENES SATELITALES GOES\_16 PARA SU INCLUSIÓN EN EL ATLAS NACIONAL DE RIESGOS"; 4.3 ELABORACIÓN DE REPORTE ENVÍO DE IMÁGENES." ClaveUnidad="E48" Cantidad="1" NoIdentificacion="12" ClaveProdServ="01010101"><cfdi:Impuestos><cfdi:Traslados><cfdi:Traslado Importe="6896.55" TasaOCuota="0.160000" TipoFactor="Tasa" Impuesto="002" Base="43103.45"/></cfdi:Traslados></cfdi:Impuestos></cfdi:Concepto></cfdi:Conceptos><cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="13793.11"><cfdi:Traslados><cfdi:Traslado Importe="13793.11" TasaOCuota="0.160000" TipoFactor="Tasa" Impuesto="002"/></cfdi:Traslados></cfdi:Impuestos><cfdi:Complemento><tfd:TimbreFiscalDigital xmlns:tfd="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital http://www.sat.gob.mx/sitio\_internet/cfd/TimbreFiscalDigital/TimbreFiscalDigitalv11.xsd" Version="1.1" SelloCFD="GXNQihSpHCD3eACo8aafiAqf2WQRAO8VZuml++ioUXUeyNkvVffz3/K28Jwqhwr93Bm1nnF81ichs6nbeZNUCXVsdEKWHPT2rdoDyhSWK+JMt6Vq7uG23L41gOhJebmIT29K9AkkjNkw+V0ufepAqWBQUTE3E3MK/nQ99HqONZya/vWLADREz5h/ArT6FF7Snw1swNdUzU0DyPiIhuoH2J0OAexv4HYymu1vBHAR0HBVQlgFpKTIZyTHSghJxgksUYmT00Az9puz/vE1lkiXYjlzNZJaBq9UxouDfwGxulCwpuWm55NIRpMqr9eCsxsJVN0sF/kGmuhACvecphr+Q==" NoCertificadoSAT="00001000000403190844" RfcProvCertif="CVD110412TF6" UUID="17CB9C0A-0830-4709-B716-730D734B6470" FechaTimbrado="2019-05-22T14:44:33" SelloSAT="nGQu2kYLOLjUG2psJst8wyQW3PW00wDpT7U567UfblA30seHFhnejjouxFJrTlUNYCa2yASE8Gz+GvgX1TwuUJ4gtbyjoCWMHBjhhBa8KBHvbl0BJWY9oTBvthJ02L6IxxfQmmuf+EmnI6+QAbVix81nxNB00M2trLtquG2Zxbyxadr7mUpEvtrpKYcxzpwMpec9bhB0LXBtuZbcTmm5/E/2GXc0CSIQ/9pBGnwQGK6mwjDd3fS+n9md0vvRX+vnnYgXTUEwISX5A3fLEZHXo9Aj2KtmTbkgsdqH/GYGU+WDq6Q07bCLtTKVy+pa5QOJCazmfdaA3Kt2Gjd45Y93kQ==" /></cfdi:Complemento></cfdi:Comprobante>





**BBVA Bancomer**

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO  
INSURG SUR TORRE DE RECTORIA MEZANINE 3000  
CIUDAD UNIVERSITARIA  
COYOACAN MEXICO CP 04510

DOMICILIO FISCAL  
AV UNIVERSIDAD 3000  
UNIVERSIDAD NACIONAL  
COYOACAN CIU CP 04510

**Estado de Cuenta**  
CASH MANAGEMENT M.N. C INT  
PAGINA 1 / 54

Periodo	DEL 01/04/2019 AL 30/04/2019
Fecha de Corte	30/04/2019
No. de Cuenta	0446634494
No. de Cliente	18510503
R.F.C	UNA2907227Y5
No. Cuenta CLABE	012180004466344942

SUCURSAL : 7682 CC BCA DE GOB SECT EDUCACION  
DIRECCION: AV. PASEO DE LA REFORMA 510 COL. JUAREZ  
MEX DF  
PLAZA: CIUDAD DE MEXICO  
TELEFONO: (5)6213434

Operando con recursos del Fondo para la Prevención de Daños y Vuelos, APROBADO

AA



**Comité Interno de la Subcuenta de Investigación del  
Fondo para la Prevención de Desastres Naturales**

Acta de la Sexta Sesión Extraordinaria	
En la sala de videoconferencias el Centro Nacional de Prevención de Desastres (CENAPRED), el 21 de mayo de 2019, a las 16:30 horas, el Comité Interno de la Subcuenta de Investigación para la Prevención (CI), sesionó de acuerdo con el siguiente <u>Orden del Día</u> :	
I.	Bienvenida
II.	Registro de asistencia y determinación de <i>quorum</i> legal
III.	Presentación y, en su caso, aprobación de los entregables correspondientes al proyecto "Desarrollo de algoritmos de procesamiento de imágenes satelitales GOES_16 para su inclusión en el Atlas Nacional de Riesgos"  Actividades: 2.4 Elaboración de reporte de DPC 3.4 Elaboración de reporte 4.3 Elaboración de reportes
IV.	Seguimiento al Acuerdo RO/32/03/2019, adoptado por el Comité Interno de la Subcuenta de Investigación, en su Trigésimo Segunda Sesión Ordinaria del 12 de abril de 2019
V.	Asuntos generales
VI.	Toma de acuerdos, lectura y firma de acta

A la reunión asistieron las y los siguientes miembros e invitados del CI:

MIEMBROS	
>	<b>Ing. Enrique Guevara Ortiz</b> , Director General del CENAPRED y Presidente del CI con fundamento en el artículo 4 de los Lineamientos para la Operación del Comité Interno de la Subcuenta de Investigación (Lineamientos); en el marco del Acuerdo por el que se establecen las Reglas de Operación del Fondo para la Prevención de Desastres Naturales (ROFOPREDEN);
>	<b>M. en C. Carlos Antonio Gutiérrez Martínez</b> , Director de Investigación del CENAPRED;
>	<b>Dra. Cecilia Izcapa Treviño</b> , Directora de Análisis y Gestión de Riesgos del



CENAPRED;

- > **Ing. José Gilberto Castelán Pescina**, Director de Instrumentación y Cómputo del CENAPRED;
- > **Ing. Enrique Bravo Medina**, Director de la Escuela Nacional de Protección Civil del CENAPRED;
- > **Mtro. Tomás A. Sánchez Pérez**, Director de Difusión del CENAPRED, y
- > **Mtra. Constanza Anahí Elsa Rivera Pereira**, Coordinadora Administrativa del CENAPRED.

#### SECRETARÍA TÉCNICA

- > **Lic. José Manuel Jaime Lepe**, Subdirector Jurídico y Encargado de la Dirección de Servicios Técnicos del CENAPRED, de conformidad con el artículo 10 de los Lineamientos.

#### PERSONAS INVITADAS

- **Dra. Brisna Michelle Beltrán Pulido**, Directora General para la Gestión de Riesgos de la Coordinación Nacional de Protección Civil de la Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana (SSPC);
- **Ing. Víctor M. Corona López**, Subdirector de Riesgos de la Unidad de Seguros, Pensiones y Seguridad Social de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP), y
- **Ing. Ane Maritzu Morales Marroquín**, Subdirectora de Área de la Unidad de Política y Control Presupuestario de la SHCP.

#### I. Bienvenida

El Ing. Guevara dio la bienvenida a las personas integrantes e invitadas del CI.

#### II. Registro de asistencia y determinación de *quorum* legal

La Secretaría Técnica informó que se procedió a tomar asistencia y que existía *quorum* legal para llevar a cabo la Sexta Sesión Extraordinaria del CI.

#### III. Presentación y, en su caso, aprobación de los entregables correspondientes al proyecto *"Desarrollo de algoritmos de procesamiento de imágenes satelitales GOES\_16 para su inclusión en el Atlas Nacional de Riesgos"* Actividades: 2.4 Elaboración de reporte de DPC; 3.4 Elaboración de reporte y 4.3 Elaboración de reportes

El Lic. Jaime cedió la palabra al Ing. Castelán, para que explicara la información correspondientes a las Actividades: 2.4 Elaboración de reporte de DPC, 3.4 Elaboración de reporte y 4.3 Elaboración de reportes. El Ing. Castelán explicó de manera breve la información, indicando que de la revisión efectuada se desprende que los entregables 2.4, 3.4 y 4.3 reúnen los requisitos técnicos del proyecto y con estas actividades el proyecto está técnicamente concluido.

Acto seguido, el Lic. Jaime sometió a votación de los miembros del CI los entregables, quienes aprobaron por unanimidad las actividades. Por lo anterior, se llevarán a cabo las gestiones correspondientes para realizar el pago que asciende a \$100,000.00 (CIENTO MIL PESOS 00/100 M.N.).

#### IV. Seguimiento al Acuerdo RO/32/03/2019, adoptado por el Comité Interno de la Subcuenta de Investigación, en su Trigésimo Segunda Sesión Ordinaria del 12 de abril de 2019



El Lic. Jaime indicó que a través del oficio GASF/153400/0638/2019, recibido en este Centro Nacional el 6 de mayo de 2019, el Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, S.N.C. envió la conciliación de pagos correspondientes al proyecto denominado: *"Identificación de peligros volcánicos a través de un Sistema de Monitoreo Visual en tiempo real para los volcanes Popocatepetl y Fuego de Colima utilizando video de alta resolución e imágenes en infrarrojo"*.

En este sentido, el Lic Jaime sometió a consideración del CI la fecha de inicio (06 de mayo de 2019) para la elaboración del libro blanco para el proyecto antes referido. Los miembros aprobaron por unanimidad, para dar cumplimiento al artículo 55 de las ROFOPREDEN. Asimismo, indicó que el informe final del proyecto se sometió a consideración de este cuerpo colegiado.

#### V. Asuntos generales

La Secretaría Técnica preguntó a los presentes si hay asuntos generales a desahogar. Al respecto, el Ing. Guevara indicó la pertinencia de contar con las propuestas de los proyectos de investigación para someterlos a la opinión de los Comités Científicos Asesores del Sistema Nacional de Protección Civil, a fin de estar en condiciones de llevar a cabo las convocatorias correspondientes.


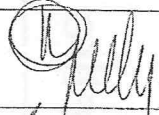
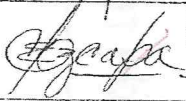

#### VI. Toma de acuerdos, lectura y firma de acta

**Acuerdo RE/06/01/2019:** Se aprueban por unanimidad las actividades 2.4 Elaboración de reporte de DPC; 3.4 Elaboración de reporte y 4.3 Elaboración de reportes del proyecto denominado: *"Desarrollo de algoritmos de procesamiento de imágenes satelitales GOES\_16 para su inclusión en el Atlas Nacional de Riesgos"* Por lo anterior, se llevarán a cabo las gestiones correspondientes para realizar el pago.


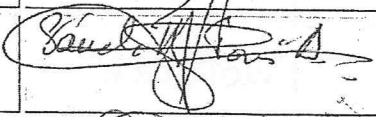
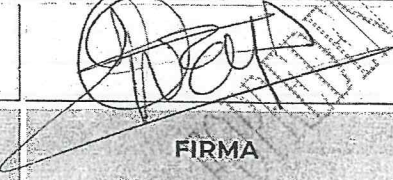
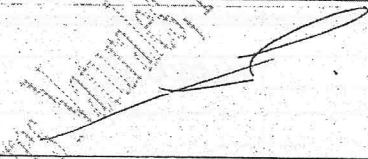
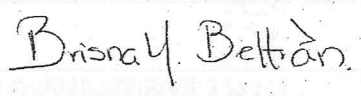
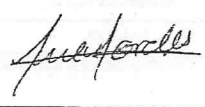
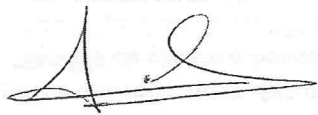
**Acuerdo RE/06/02/2019:** El CI aprobó la fecha de inicio (06 de mayo de 2019) para la elaboración del libro blanco del proyecto denominado *"Identificación de peligros volcánicos a través de un Sistema de Monitoreo Visual en tiempo real para los volcanes Popocatepetl y Fuego de Colima utilizando video de alta resolución e imágenes en infrarrojo"*, conforme a lo dispuesto en las ROFOPREDEN.

**Acuerdo RE/06/03/2019:** Se toma conocimiento que la próxima sesión ordinaria se tiene prevista para el 14 de junio de 2019.

#### FIRMAS DE CONFORMIDAD

NOMBRE	FIRMA
<b>Ing. Enrique Guevara Ortiz</b> Director General y Presidente del CI Centro Nacional de Prevención de Desastres	
<b>Mtro. Carlos Antonio Gutiérrez Martínez</b> Director de Investigación Centro Nacional de Prevención de Desastres	
<b>Dra. Cecilia Izcapa Treviño</b> Directora de Análisis y Gestión de Riesgos Centro Nacional de Prevención de Desastres	
<b>Ing. José Gilberto Castelán Pescina</b> Director de Instrumentación y Cómputo Centro Nacional de Prevención de Desastres	



NOMBRE	FIRMA
<b>Ing. Enrique Bravo Medina</b> Director de la Escuela Nacional de Protección Civil Centro Nacional de Prevención de Desastres	
<b>Mtro. Tomás A. Sánchez Pérez</b> Director de Difusión Centro Nacional de Prevención de Desastres	
<b>Mtra. Constanza Anahí Elsa Rivera Pereira</b> Coordinadora Administrativa Centro Nacional de Prevención de Desastres	
NOMBRE	FIRMA
<b>Lic. José Manuel Jaime Lepe</b> Subdirector Jurídico, Encargado de la Dirección de Servicios Técnicos y Secretaría Técnica del Comité Interno de la Subcuenta de Investigación Centro Nacional de Prevención de Desastres	
PERSONAS INVITADAS	
<b>Dra. Brisna Michelle Beltrán Pulido</b> Directora General para la Gestión de Riesgos Coordinación Nacional de Protección Civil Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana	
<b>Ing. Ane Maritzu Morales Marroquín</b> Subdirectora de Área Unidad de Política y Control Presupuestario Secretaría de Hacienda y Crédito Público.	
<b>Ing. Víctor M. Corona López</b> Subdirector de Riesgos Unidad de Seguros, Pensiones y Seguridad Social Secretaría de Hacienda y Crédito Público	

Esta hoja de firmas corresponde al acta de la Sexta Sesión Extraordinaria del Comité Interno de la Subcuenta de Investigación, celebrada el 21 de mayo de 2019.





**SEGURIDAD**

SECRETARÍA DE SEGURIDAD  
Y PROTECCIÓN CIUDADANA



**CENAPRED**

CENTRO NACIONAL DE  
PREVENCIÓN DE DESASTRES

**Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana  
Coordinación Nacional de Protección Civil  
Centro Nacional de Prevención de Desastres**

Oficio No. H00-DG/ **0438** /2019

Ciudad de México, a 20 de marzo de 2019

**Asunto:** Fideicomiso 2068 "Preventivo"

**Lic. Everardo Carlos Navas Becerril**  
**Gerente de Administración Sectorial Fiduciaria**  
**Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, S.N.C.**  
**Presente**

Hago referencia a los oficios H00-DG/1496/2018/, H00/DG/1559/2018, H00-DG/1560/2018, H00/DG/1561/2018, H00-DG/1562/2018, H00/DG/1563/2018, H00/DG/1564/2018, H00/DG/1565/2018, H00/DG/1566/2018, H00/DG/1567/2018, H00/DG/1568/2018 y H00-DG/1569/2018, mediante los cuales se informó el servidor público facultado para instruir el ejercicio de recursos de los Proyectos de Investigación denominados **"Elaboración de Escenarios de Peligro por inundación y deslizamiento de laderas, mediante información obtenida por Vehículos Aéreos no Tripulados-Drones (VANT)"**, **"Desarrollo de algoritmos de procesamiento de imágenes satelitales GOES\_16 para su inclusión en el Atlas Nacional de Riesgos"**, **"Desarrollo de módulos para el cálculo y análisis de vulnerabilidad y riesgos en el Atlas Nacional de Riesgos"**, **"Estimación de la vulnerabilidad y riesgo socioeconómico de la Ciudad de México. Casos de estudio: Delegaciones Álvaro Obregón, Cuauhtémoc, Gustavo A. Madero e Iztapalapa"**, **"Implementación de una nueva red de estaciones sísmicas de banda ancha para registro de actividad sísmica y estudio del volcán Citlaltépetl"**, **"Adecuaciones para la integración de la red de observación sísmica del CENAPRED (estaciones Ciudad de México) al modelo de estimación de intensidades sísmicas de la UNAM"**, **"Análisis de riesgos por manejo de sustancias peligrosas en vías férreas"**, **"Desarrollo de un Modelo abierto para el cálculo probabilístico del Riesgo en México"**, **"Geovisualización del Riesgo (Realidad Virtual)"**, **"Modelos Estratégicos de contenidos para el fortalecimiento de la formación y resiliencia en municipios de media y alta marginación que presentan frecuencia de fenómenos hidrometeorológicos"**, **"Estudio Paleosismológico y de Sismología Observacional del sismo de Ameca de 1567/68, en la zona occidental de la Faja Volcánica Trans-Mexicana y sus repercusiones para la determinación del riesgo sísmico de la región Jalisco-Colima"**, **"Vulnerabilidad de estructuras de puentes en zonas de gran influencia de ciclones tropicales - Golfo de México"** y **"Resiliencia a través de la memoria histórica de municipios con declaratoria de emergencia o desastre durante el 2017"**, así como de los Proyectos Preventivos Estratégicos denominados **"Fortalecimiento de la Información del Sistema de Alerta**

Calle del Halcón No. 665, Col. Pedregal de San Juan, Alcaldía Cuauhtémoc  
Ciudad de México, C.P. 06430, Tel. 55-39-2511, 55-09-6000, [www.cenapred.gob.mx](http://www.cenapred.gob.mx)

Los archivos de este oficio están disponibles para consulta en:  
<http://transparencia.cenapred.gob.mx/documentos/0438-2019>  
Página 1 de 2

**2019**  
JULIANO MARTÍNEZ





**SEGURIDAD**  
SECRETARÍA DE SEGURIDAD  
Y PROTECCIÓN CIUDADANA

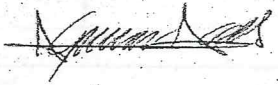



**CENAPRED**  
CENTRO NACIONAL DE  
PREVENCIÓN DE DESASTRES

**Sísmica Mexicana, mediante aplicativos de alta difusión” y “Reforzamiento y Actualización de la Red Sísmica Mexicana, en su segunda Etapa”, autorizados a dicho Centro para acceder a los recursos del Fondo para la Prevención de Desastres Naturales (FOPREDEN).**

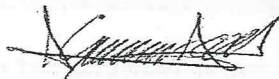
Al respecto, en apego al ejercicio de funciones como Director General del CENAPRED y con fundamento en el Anexo 6 del Acuerdo por el que se establecen las Reglas de Operación del FOPREDEN, le solicito atentamente dar de baja al Ing. Oscar Zepeda Ramos, como encargado del despacho de la Dirección General, y dar de alta mi firma y rúbrica (se anexa copia de identificación oficial) para instruir el ejercicio de recursos de los proyectos referidos.

- Ing. Enrique Guevara Ortiz, Director General.

Firma	Rúbrica
	

Sin otro particular, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

Atentamente



**Ing. Enrique Guevara Ortiz**  
**Director General**

C.c.p. **Lic. David E. León Romero**, Coordinador Nacional de Protección Civil, Para su conocimiento.  
**Mtra. Constanza Anahí Elsa Rivera Pereira**, Coordinadora Administrativa del CENAPRED. Mismo fin.  
**Lic. José Manuel Jaime Lepe**, Subdirector Jurídico y encargado de la Dirección de Servicios Técnicos del CENAPRED. Mismo fin.

EGO/caerp/jcrf

Dr. Tin Medirga, No. 605, Col. Pedregal de San Juan, Acatlán, Oaxaca  
Código Postal 71000, Tel. 01 52 951 543 617, www.cenapred.gob.mx

Este documento es una copia de un documento original. No debe ser utilizado para fines de reproducción o distribución. Se prohíbe la reproducción o distribución de este documento sin el consentimiento expreso del CENAPRED.  
Página 2 de 2



**2019**  
ESTADO DE GUERRERO  
GOBIERNO DEL ESTADO

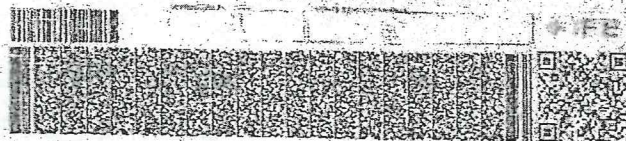




INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL  
MÉXICO REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES  
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE  
GUEVARA  
ORTIZ  
ENRIQUE  
DOMICILIO  
C PLAYA REVOLCADERO 351  
CDL REFORMA IZTACCHUATL 08810  
IZTACALCO D.F.  
CLAVE DE ELECTOR GVOREN65111900H900  
CURP GVORE651119H0EVRN04 AÑO DE REGISTRO 1991 02  
ESTADO 09 MUNICIPIO 006 SECCIÓN 1845  
LOCALIDAD 0001 EMISIÓN 2013 VIGENCIA 2023

FECHA DE NACIMIENTO  
19/11/1965  
SEXO H



IDMEX1104363347<<1815003379115  
6511197H2412311MEX<02<<53603<7  
GUEVARA<ORTIZ<<ENRIQUE<<<<<<<<

AA



SEGOB

SECRETARÍA DE GOBERNACIÓN

Coordinación Nacional de Protección Civil

Centro Nacional de Prevención de Desastres

Dirección General

2018 OCT 12 PM 1:47

H00-DG/1496/2018

Ciudad de México, a 09 de octubre de 2018

LIC. EVERARDO CARLOS NAVAS BECERRIL

Gerente de Administración Sectorial Fiduciaria

Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, S.N.C.

Presente

Hago referencia a los oficios H00-DG/0320/2017, H00-DG/1332/2017, H00-DG/1333/2017, H00-DG/0869/2018 y H00-DG/0870/2018, mediante los cuales informó el Director General del Centro Nacional de Prevención de Desastres (CENAPRED) los servidores públicos facultados para instruir el ejercicio de recursos de los Proyectos de Investigación denominados *"Elaboración de escenarios de peligro por inundación y deslizamiento de laderas, mediante información obtenida por vehículos aéreos no tripulados-drones (VANT)"*, *"Desarrollo de algoritmos de procesamiento de imágenes satelitales GOES\_16 para su inclusión en el Atlas Nacional de Riesgos"*, *"Identificación de peligros volcánicos a través de un Sistema de Monitoreo Visual en tiempo real para los volcanes Popocatepetl y Fuego de Colima utilizando video de alta resolución e imágenes en infrarrojo"*, *"Estimación de la vulnerabilidad y riesgo socioeconómico de la Ciudad de México. Casos de estudio: Delegaciones Álvaro Obregón, Cuauhtémoc, Gustavo A. Madero e Iztapalapa"*, *"Desarrollo de módulos para el cálculo y análisis de vulnerabilidad y riesgos en el Atlas Nacional de Riesgos"*, autorizados a dicho Centro para acceder a los recursos de la Subcuenta de Investigación del Fondo para la Prevención de Desastres Naturales (FOPREDEN).

Al respecto y derivado que a partir del 01 de octubre del año en curso, el Dr. Carlos Miguel Valdés González, dejó el cargo de Director General, le solicito atentamente darlo de baja y dar de alta mi firma y rúbrica (se anexa copia de identificación oficial) para instruir el ejercicio de recursos de los proyectos referidos, en apego al ejercicio de funciones como encargado de la Dirección General del CENAPRED y con fundamento en el Anexo 6 del Acuerdo por el que se establecen las Reglas de Operación del FOPREDEN.

SEGOB	DIRECCIÓN GENERAL DE PROGRAMACIÓN PRESUPUESTO	SECRETARÍA DE GOBERNACIÓN COORDINACIÓN NACIONAL DE PROTECCIÓN CIVIL
15 OCT 2018 9:00 AM		12 OCT 2018
RECIBIDO CONTROL DE GESTIÓN		RECIBIDO
RECIBE: <i>Calles</i>		HORA: <i>11:32</i>
MEDIO DE ENTREGA:		

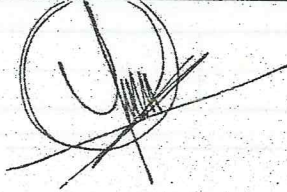

Av. Delfín Madrigal No. 665, Col. Pedregal de Santo Domingo, Del. Coyoacán

Ciudad de México, C.P. 04360, Tel. 52-(55) 5424 6100, [www.gob.mx/cenapred](http://www.gob.mx/cenapred)

Los avisos de privacidad están disponibles para consulta en <https://www.gob.mx/cenapred/es/documentos/avisos-de-privacidad-del-cenapred>



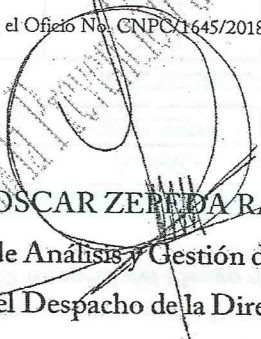
- Ing. Óscar Zepeda Ramos, Director de Análisis y Gestión de Riesgos y Encargado del Despacho de la Dirección General.

Firma	Rúbrica
	

Sin otro particular, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

Atentamente

Con fundamento en el Artículo 132 del Reglamento Interior de la Secretaría de Gobernación,  
así como el Oficio No. CNPC/1645/2018, lo firma:

  
**ING. OSCAR ZEPEDA RAMOS**  
Director de Análisis y Gestión de Riesgos y  
Encargado del Despacho de la Dirección General

C.c.p. Luis Felipe Puente Espinosa.- Coordinador Nacional de Protección Civil de la SEGOB, Para su conocimiento.  
Lic. Susana Mejía Ramírez.- Directora General de Programación y Presupuesto de la SEGOB. Mismo fin.  
Mtra. Constanza Anahí Elsa Rivera Pereira.- Coordinadora Administrativa del CENAPRED. Mismo fin.

OZP/caerp/jcrf

Av. Delfín Madrigal No. 665, Col. Pedregal de Santo Domingo, Del. Coyoacán  
Ciudad de México, C.P. 04360, Tel. 52+(55) 5424 6100, [www.gob.mx/cenapred](http://www.gob.mx/cenapred)

Los avisos de privacidad están disponibles para consulta en <http://www.gob.mx/cenapred/es/documentos/avisos-de-privacidad-del-cenapred>



MEXICO

INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL  
CREDENCIAL PARA VOTAR



NOMBRE  
ZEPEDA  
RAMOS  
OSCAR  
DOMICILIO

FECHA DE NASCIMENTO

04/10/1975

SEX: F

COL JARDINES DE COYOACAN 04890  
COYOACAN, CDMX

CLAVE DE ELECTOR ZPRMOS75100409H700

COMP ZERO751004HOFPM508

AÑO DE REGISTRO 1993-05

ESTADO 09

MUNICIPIO 003

SECTION 05100

034

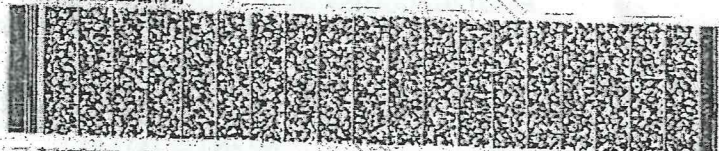
LOCALIDAD 0001

EMISIÓN

2017

VIGENCIA

2027



SPRINGFIELD, Vt., July 10 (AP) — The Vermont State Police today announced the arrest of a man charged with the murder of a woman in a small town in the state.

IDMEX1591672867<<0645052449368  
7510049H2712310MEX<05<<16555<3  
ZEPEDA<RAMOS<<OSCAR<<<<<<<<<<<

12





Ciudad de México, a 01 de octubre de 2018  
Oficio No. CNPC/1645/2018

ING. OSCAR ZEPEDA RAMOS  
DIRECTOR DE ANÁLISIS Y GESTIÓN DE RIESGOS  
CENTRO NACIONAL DE PREVENCIÓN DE DESASTRES  
SECRETARÍA DE GOBERNACIÓN  
P R E S E N T E.

Hago referencia al Oficio No. CNPC/1606/2018, mediante el cual se notifica al Órgano Interno de Control en la Secretaría de Gobernación su designación como encargado para recibir los asuntos de la Dirección General del Centro Nacional de Prevención de Desastres (CENAPRED).

Aunado a lo anterior, con fundamento en los Artículos 10, fracción II, y 132 del Reglamento Interior de la Secretaría de Gobernación, le informo que lo he designado como Encargado del Despacho de la Dirección General del CENAPRED, así como para recibir la entrega de dicha Dirección General, misma que realizará el Dr. Carlos Miguel Valdés González.

Sin otro particular, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

ATENTAMENTE  
EL COORDINADOR NACIONAL

LUIS FELIPE PUENTE ESPINOSA

c.c.p. Dr. Alfonso Navarrete Prida.- Secretario de Gobernación. Para su conocimiento.  
c.c.p. Mtro. Arturo Rivera Magaña.- Oficial Mayor de la Secretaría de Gobernación. Mismo fin  
LFPE/FJVB\*



LIC. EVERARDO CARLOS NAVAS BECERRIL

Gerente de Administración Sectorial Fiduciaria

Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, S.N.C.

Presente



H00-DG/1332/2017

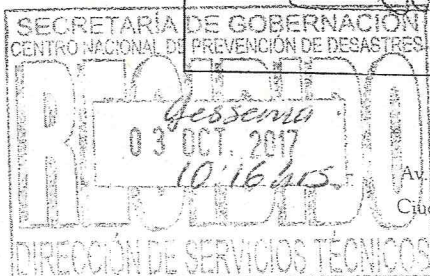
Ciudad de México, 28 de septiembre de 2017

Hago referencia al Proyecto de Investigación denominado "Desarrollo de algoritmos de procesamiento de imágenes satelitales GOES\_16 para su inclusión en el Atlas Nacional de Riesgos", presentado por el Centro Nacional de Prevención de Desastres (CENAPRED) para acceder a los recursos de la Subcuenta de Investigación del Fondo para la Prevención de Desastres Naturales (FOPREDEN) y que el Comité Técnico del Fideicomiso 2068 "Preventivo" en su Quinta Sesión Extraordinaria, celebrada el 14 de agosto de 2017, resolvió autorizar mediante el Acuerdo E.V.04/2017, para su ejecución la cantidad de \$1,000,000.00 (Un millón de pesos 00/100 M.N.).

Al respecto, en calidad de Instancia Ejecutora con fundamento en el Anexo 6, apartado III, numeral 1 del Acuerdo por el que se establecen las Reglas de Operación del Fondo para la Prevención de Desastres Naturales, ROFOPREDEN, publicadas en el Diario Oficial de la Federación el 23 de diciembre de 2010, así como del Artículo 24 de los "Lineamientos para la Operación del Comité Interno de la Subcuenta de Investigación del Fondo de Prevención de Desastres Naturales", le informo que se facultan los siguientes servidores públicos para instruir el ejercicio de recursos del Proyecto referido, mismos que se encuentran en funciones y ocupan plazas de la estructura presupuestal (se anexa copia de identificación oficial de dichos funcionarios):

- Dr. Carlos Miguel Valdés González, Director General del CENAPRED.

Firma	Rúbrica







- Lic. Jorge Rivera Álvarez, Director General Adjunto de Control y Seguimiento en materia de Prevención de Desastres del CENAPRED.

Firma	Rúbrica

- Mtra. Constanza Anahí Elsa Rivera Pereira, Coordinadora Administrativa del CENAPRED.

Firma	Rúbrica

Sin más por el momento, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

Atentamente

**DR. CARLOS MIGUEL VALDÉS GONZÁLEZ**  
Director General

C.c.p. Luis Felipe Puente Espinosa.- Coordinador Nacional de Protección Civil de la SEGOB. Para su conocimiento.

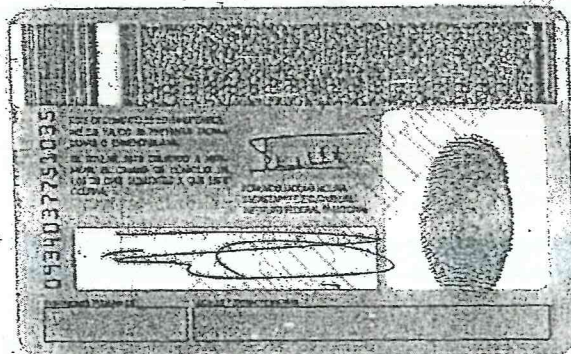
Mtra. Gloria Guadalupe Balderas Dórame.- Directora de Servicios Técnicos del CENAPRED y Secretaria Técnica del Comité Interno de la Subcuenta de Investigación para la Prevención. Mismo fin.

CMVG/caerp/jcrf

COPIA DE LA CREDENCIAL DE ELECTOR PARA INSTRUIR EL EJERCICIO DEL  
RECURSO DEL PROYECTO PREVENTIVO DENOMINADO "DESARROLLO DE ALGORITMOS  
DE PROCESAMIENTO DE IMÁGENES SATELITALES GOES\_16 PARA SU INCLUSIÓN EN  
EL ATLAS NACIONAL DE RIESGOS".



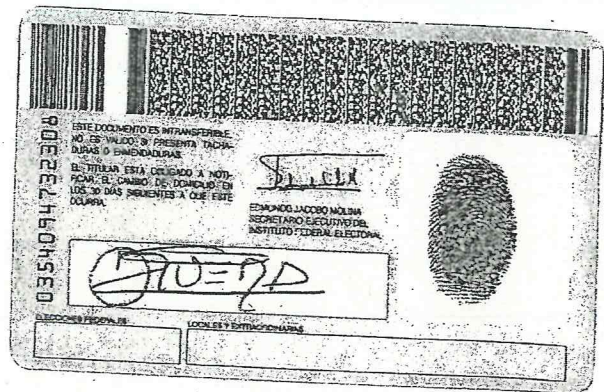




COPIA DE LA CREDENCIAL DE ELECTOR PARA INSTRUIR EL EJERCICIO DEL RECURSO DEL PROYECTO PREVENTIVO DENOMINADO "DESARROLLO DE ALGORITMOS DE PROCESAMIENTO DE IMÁGENES SATELITALES GOES\_16 PARA SU INCLUSIÓN EN EL ATLAS NACIONAL DE RIESGOS"

20

*[Handwritten signature]*



COPIA DE LA CREDENCIAL DE ELECTOR PARA INSTRUIR EL EJERCICIO DEL RECURSO DEL PROYECTO PREVENTIVO DENOMINADO "DESARROLLO DE ALGORITMOS DE PROCESAMIENTO DE IMÁGENES SATELITALES GOES\_16 PARA SU INCLUSIÓN EN EL ATLAS NACIONAL DE RIESGOS".

CLB

[Signature]