



**FORMATO PARA PAGO A CONTRATISTA Y
CERTIFICACIÓN SUPERVISIÓN SEGUIMIENTO CONTRACTUAL**

VERSIÓN 5
Código F-FIN-001
Página 1 de 2

Radicado No. 46862 **Fecha de Radicación:** 01-abril-2026

A. INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRATISTA/EJECUTOR

Dependencia/Grupo:	DIRECCION GEOAMENAZAS	Pago No:	3	Total de pagos:	12
Nombre completo	YEIMY PAOLA TIQUE PINZÓN	Identificación	1033694784		
Correo electrónico:	yptique@sgc.gov.co	¿Es usted pensionado?	NO		
Dirección de residencia:	Carrera 5a # 53 58 sur	Municipio:	BOGOTA	Departamento:	BOGOTA D.C.
Teléfono de Contacto:	3155427088	Tipo de régimen IVA(Tributario):	No Responsable de IVA		
Actividad Económica RUT:	7210	Investigaciones y desarrollo experimental en el campo de las ciencias naturales y la ingeniería			

B. INFORMACIÓN DEL CONTRATO/CONVENIO

No CONTRATO:	231-2026	Fecha de inicio:	16-ene-2026	Fecha de terminación:	14-dic-2026	Plazo de Ejecución del contrato:	11 MESES	0 DIAS
¿El contrato ha tenido Cesión?	NO	Fecha inicio de Cesión:		Contratista anterior:				
Novedades del período a pagar				Fecha de terminación anticipada:				
Servicios prestados en la ciudad de:	BOGOTÁ	Fechas de suspensión	Desde	Hasta				
Actividad Económica Municipio:	Código: 72102	Nombre de la Actividad:	Investigaciones y desarrollo experimental en el campo de las ciencias naturales y la ingeniería en el ejercicio de una profesión liberal					

C. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y FINANCIERA DEL CONTRATO

Período a pagar:	Desde (DD-MM-AAAA):	01-marzo-2026	Hasta (DD-MM-AAAA):	31-marzo-2026	
Valor Inicial	84.865.000,00	Valor de Adición	0,00	Valor Total	84.865.000,00

Código del proyecto	Descripción	Genera conocimiento	PGN o SGR	Uso presupuestal	Deescripción Uso	No. RP	Valor Total de RP	Valor Ejecutado previamente en el RP	Valor a aplicar en este pago	Saldo
1001652	Evaluación monitoreo dinámicas geológicas 23-26	SI	PGN	A-02-02-02-008-003-04-1	SERVICIOS DE PROSPECCIÓN GEOLOGICA, GEOFISICA Y OTROS	19726	84.865.000,00	11.829.667,00	7.715.000,00	65.320.333,00
							84.865.000,00	11.829.667,00	7.715.000,00	65.320.333,00

RESUMEN PAGOS GENERADOS EN EL PERIODO OBJETO DE PAGO

Rentas de trabajo no laborales u honorarios según corresponda	7.715.000,00	Retención en la fuente del periodo	Tarifa 0.508388%	26.000,00	
Valor IVA Factura No.	0,00	Retención IVA	Tarifa 15%	0,00	
Ingresos por comisiones	0,00	Retención ICA del periodo	Tarifa 0.766%	52.235,00	
Valor IVA Comisiones	0,00	Ciudad BOGOTÁ NIT: 899999061-9	Estampilla Tarifa 0%	(:)	0,00
TOTAL INGRESOS DEL PERIODO	7.715.000,00	TOTAL RETENCIONES PRESENTE PAGO	78.235,00		
TOTAL A PAGAR	7.636.765,00	TOTAL OTROS DESCUENTOS	0,00		

SIETE MILLONES SEISCIENTOS TREINTA Y SEIS MIL SETECIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS

LIQUIDACIÓN DEDUCCIONES, RETENCIONES Y DESCUENTOS


DEDUCCIONES Y RENTAS EXENTAS			SEGURIDAD SOCIAL Y OTROS DESCUENTOS	
CONCEPTO	FECHA	VALOR		
Renta exenta 25%		1.705.000,00	800130907 - SALUD TOTAL S.A. EPS	385.800,00
Renta exenta 25%, maximo anual 790 UVTS, acumulado vigencia:		4.319.000,00	900336004 - COLPENSIONES (PENSIÓN)	493.800,00
Aportes voluntarios a cuentas AFC		0,00	900336004 - COLPENSIONES (FSP)	0,00
			860011153 - ARL POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS (I - 0.522)	16.200,00
			860066942 - CCF COMPENSAR (0.6)	18.600,00
null No. null			No. Planilla PILA o No. Radicación pago SS 1080838333	
Aporte voluntario a fondo de pensiones		0,00	Tipo de Aporte Seguridad Social Anticipada (Se encuentra afiliado a la seguridad Social)	
Intereses prestamo de Vivienda		0,00	Total aportes seguridad social	914.400,00
Certificación del Año 0	Vr. intereses pagados		OTROS DESCUENTOS	
Dependientes hasta	29-febrero-2024	0,00	EMBARGO JUDICIALES ()	
Salud (Prepagada)		0,00		
Vr. pagado año anterior	Mes		Valor Base retención en la fuente	5.114.200,00
SUBTOTAL DESCUENTO BASE NETA		0,00	Base retención ICA	6.819.200,00

	Radicado No.	46862	Fecha de Radicación:	01-abril-2026
--	---------------------	--------------	-----------------------------	----------------------


A. INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRATISTA/EJECUTOR

Dependencia/Grupo:	DIRECCION GEOAMENAZAS	Pago No:	3	Total de pagos:	12
				Pago Final:	Diciembre-2026
Nombre completo	YEIMY PAOLA TIQUE PINZÓN		Identificación	1033694784	
No CONTRATO:	231-2026	Fecha de inicio:	16-ene-2026	Fecha de terminación:	14-dic-2026
				Plazo de Ejecución del contrato:	11 MESES 0 DIAS

CERTIFICACIÓN DEL CONTRATISTA

<p>PARA LOS EFECTOS LEGALES CERTIFICO, BAJO JURAMENTO, QUE:</p> <p>1. Cumpli a cabalidad las actividades del objeto contractual arriba descritas. 2. Los documentos soporte suministrados contienen el pago de seguridad social en salud y pensión. Los aportes voluntarios a cuentas AFC y FVP. Correspondientes a los ingresos provenientes del contrato objeto del presente pago y certifico que no han sido utilizados en la disminución de la base de Retención en la fuente en ningún otro contrato. 3. Toda la información aquí suministrada es verídica. 4. He leído y entendido la descripción de cada uno de los campos aquí diligenciados. 5. La cuenta Bancaria de la cual presenté certificación para el trámite de pago es: CUENTA DE AHORROS No. 24132864811 CAJA SOCIAL</p>	 <p>Firmado por: YEIMY PAOLA TIQUE PINZÓN</p> <p>Contratista</p> <p>Fecha: 01-abril-2026</p>
---	--

CERTIFICACIÓN DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO

<p>En mi calidad de supervisor del contrato de prestación de servicios personales aquí relacionado, CERTIFICO:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Que el contratista cumplió a cabalidad las obligaciones contractuales pactadas. - Que el contratista desarrolló las actividades descritas en el informe de actividades adjunto, dentro del periodo de cobro. - Que he verificado el pago de los aportes obligatorios al Sistema de Seguridad Social realizados por el contratista por medio de la planilla relacionada en el presente informe y que los mismos han sido liquidados de conformidad con las normas vigentes. - Por lo anterior, autorizo el pago por valor de: SIETE MILLONES SETECIENTOS QUINCE MIL PESOS 	 <p>Autorizado por: PATRICIA PEDRAZA GARCIA</p> <p>Supervisor</p> <p>Fecha: 01-abril-2026</p>
--	---

Responsable liquidación: Jhonathan David Duarte Molina(jdduarte) Fecha: 06-abril-2026

Responsable verificación Tesorería: Isabel Cristina González Mesa(icgonzalezm) Fecha: 07-abril-2026

APROBADO

INFORME DE ACTIVIDADES

Objeto: Prestar servicios profesionales al grupo de Evaluación, Monitoreo y Diagnóstico de Dinámicas Geológicas para apoyar la captura, procesamiento, disposición, actualización y preparación de datos, así como en el análisis de información utilizando técnicas avanzadas de reflectometría e interferometría aplicadas a productos geodésicos.

Contratista: YEIMY PAOLA TIQUE PINZÓN

Contrato No.: 231-2026

Informe TERCERO

OBLIGACIONES Y/O ACTIVIDADES	ACCIONES
1 Mantener actualizado el repositorio de datos de las estaciones GNSS permanentes de operación continúa compartidos por el IGAC en los servidores del SGC	En el mes de Marzo se realizó la descarga de datos Raw de las estaciones compartidas por el IGAC mediante ejecución de Script con corte al (20260324), de igual manera se realizó la descarga de estaciones propias con descarga manual (con corte al 2026033013): La evidencia de estas actividades se pueden evidenciar en: https://drive.google.com/drive/folders/1EN06BN-ex3Ggf9eR6uQgQOx5q8UaLfx8?usp=drive_link
2 Adelantar campañas de campo, captura de datos de estaciones de campo de ocupación episódica, actualizando y manteniendo la estructura organizacional de su repositorio, según requerimiento de la DGA.	En el mes de Marzo se realizó la visita de campo a la estación UMNG para adelantar actividades de mantenimiento preventivo y registro fotografico de instrumental físico instalado, para actualización de inventario de igual manera se procesaron los datos de la estación de prueba con con equipos que se van a instalar en campo. la evidencia de está actividad se puede evidenciar en: https://drive.google.com/drive/folders/1ghpXXtW6R8xu9AwBRNAdZSOm6q5_74sl?usp=drive_link
3 Elaborar series geodésicas de tiempo empleando software especializado y realizar estimación de velocidades geodésicas, así como de desplazamientos asociados a la ocurrencia de eventos geodinámicos, cuando estos se presente	En el mes de marzo se realizó la generacion de 286 Series de Tiempo para las estaciones Solicitadas para cumplir con el requerimeinto del IGAC con corte a 30 de BRIL DE 2022, de igual manera se generaron las velocidades y los reportes PDF y PSD, la evidencia de esta actividad se puede observar en: https://drive.google.com/drive/folders/1M6LAW6lgF-6Y3E9DhRI045Kuc5YEN3bg?usp=drive_link
4 Participar en proyectos orientados al estudio de la dinámica terrestre, desarrollados en el marco del convenio IRD-SGC.	En el mes de Marzo se realizó sesión trabajo Conjunto software GAMIT entre Mathew y GeoRED, en la cual se avanza en el chequeo de instalación, funcionamiento e instalación de complementos necesarios para un optimo funcionamiento, la evidencia de esta actividad de puede observar en: https://drive.google.com/drive/folders/1VUfyDcWKAXC4uSa5BgGuN4QDMDNmjclx?usp=drive_link

CONCLUSIONES:

Nota: Se anexarán evidencias cuando el supervisor así lo requiera.

INFORME DE ACTIVIDADES

<p>5 Participar en las actividades del monitoreo de la deformación de la corteza y proveer apoyo técnico desde el área de geodesia, de acuerdo con los protocolos establecidos.</p>	<p>En el mes de Marzo se adelantaron actividades de actualización y completitud de datos RNX del periodo comprendido entre 2018 - 2022 dando prioridad a las estaciones empleadas para la generación del modelo continuo de velocidades, para este informe se trabajaron las estaciones (VBAM, VBAR, VBUV, VCAR, VCRG, VCTG, VDPR, VEDE, VMAG, VMAR, VMER, VMES, VNEI, VORA, VORI, VOTU, VPIJ, VPOL, VPOM). la evidencia de esta actividad se puede evidenciar en: https://drive.google.com/drive/folders/19uSWUFba9_LU3OCKNbdIIX0SQe8wzGm?usp=drive_link</p>
<p>6 Participar en reuniones de carácter técnico programadas por el grupo de trabajo.</p>	<p>En el mes de Marzo hubo asistencia a todas las reuniones informativas y técnicas programadas tanto por el grupo de trabajo como por los entes administrativos del SGC. La evidencia de esta actividad se puede evidenciar en: https://drive.google.com/drive/folders/1MhZKLKFBTCBXF0kED6hXZ7G8T2YW-nHo?usp=drive_link</p>
<p>7 Apoyar en la actualización de los manuales, protocolos, instructivos, guías, metodologías y demás documentos relacionados con el sistema de calidad de la institución en lo que respecta al monitoreo de la deformación de la corteza.</p>	<p style="text-align: center; opacity: 0.5; font-size: 48px; font-weight: bold;">PROCESADO</p>
<p>8 Atender solicitudes y requerimientos internos y externos a través de la respuesta a las PQRS y participar en actividades de divulgación y apropiación social del conocimiento geocientífico relacionadas con el monitoreo de la deformación de la corteza terrestre.</p>	<p>En el mes de marzo se atendieron las solicitudes de información allegadas a formulario de solicitudes desde el 25 de febrero de 2026 al 27 de marzo de 2026 por parte de usuarios internos y externos algunos con solicitudes mayores a un mes de registros se registraron 38 solicitudes de las cuales se entregaro 13741 datos, de igualmanera se tramitaron PQR 2026-280-002033-1 Solicitando datos RAW de 28 estaciones del periodo comprendido 2018 al 2025. La evidencia de esta actividad se puede revisar en: https://drive.google.com/drive/folders/1ZFAFKgtYAGjx60Vb_TDLNN1xyCb-hs5F?usp=drive_link</p>
<p>9 Apoyar los estudios y solicitudes relacionadas con el monitoreo de la deformación de la corteza terrestre, según requerimientos de la DGA</p>	<p>En el mes de Marzo se llevo a cabo sesión informativa y de apropiación social del conocimiento geocientífico en temáticas de geodesia espacial en la Universidad Militar la Nueva granada en el marco del convenio SGC- UMNG. La evidencia de esta actividad se puede consultar en https://drive.google.com/drive/folders/1bFECg0A50bz7XB0dY9IUTw8-p-RBmyCK?usp=drive_link</p>
<p>10 Responder y realizar los ajustes necesarios al artículo científico sobre técnicas de interferometría, basados en las observaciones y comunicaciones de los coautores, el editor o los revisores de la revista internacional.</p>	<p style="text-align: center; opacity: 0.5; font-size: 48px; font-weight: bold;">PROCESADO</p>
<p>11 En desarrollo del objeto contractual el contratista apoyará al SGC en los eventos técnico - científicos nacionales e internacionales de interés para la Dirección Técnica de Geoamenazas, cuando los gastos son asumidos por los organizadores del evento.</p>	<p style="text-align: center; opacity: 0.5; font-size: 48px; font-weight: bold;">PROCESADO</p>



Firmado por: YEIMY PAOLA TIQUE PINZÓN

Contratista

01/04/2026



Autorizado por: PATRICIA PEDRAZA GARCIA

Supervisor

01/04/2026

APROBADO



PAGOSIMPLE |

AUTOLIQUIDACION
CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2026-03-31, 12:54:23 PM

Tipo Planilla:

I: PLANILLA INDEPENDIENTES

Número Planilla:

1080838333

Periodo Cotización:

marzo de 2026

Periodo Servicio:

marzo de 2026

PAGADO 31/03/2026

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	YEIMY PAOLA TIQUE PINZON		
Documento	CC1033694784	Dirección	CR 5A SUR #53 - 86 CASA PISO1
Tipo de Empresa	INDEPENDIENTE	Teléfono	3155427088
Tipo Persona	NATURAL	Forma Presentación	ÚNICO
Ciudad	BOGOTA D.C.	Departamento	BOGOTA D.C.
Representante Legal		Identificación	
Total Afiliados	1	ARP	POSITIVA DE SEGUROS

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades												Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total									
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	USP	COR	USI	SIN	IGE	UM	VAC	AVP	ACT	IRP	Dias FER	Dias EPS	Dias ANP	Dias CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 1033694784	YEIMY PAOLA TIQUE PINZON	59	00																		0	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	\$ 3.086.000	\$ 493.800	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	\$ 3.086.000	\$ 385.800	0,522	\$ 3.086.000	\$ 16.200	(CCF24) COMPENSAR CCF	\$ 3.086.000	\$ 18.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 914.400

III. TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
\$ 3.086.000	\$ 3.086.000	\$ 3.086.000	\$ 3.086.000	\$ 493.800	\$ 385.800	\$ 16.200	\$ 18.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 914.400	\$ 0	\$ 914.400