SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO

FORMATO PARA PAGO A CONTRATISTA Y CERTIFICACIÓN SUPERVISIÓN SEGUIMIENTO CONTRACTUAL

VERSIÓN 5 | Código F-FIN-001 |

Radicado No.	50772	Fecha de Radicación:	14-julio-2026

A. INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRATISTA/EJECUTOR

Dependencia/Grupo:	4605-EVALUAC.MONITOREO ACT VOLCANICA OVS MANIZALES	Pago No:	10	Total de pagos:	10
				Pago Final:	Julio-2026
Nombre completo	SEBASTIAN DUQUE FERNANDEZ	Identificación		1053850493	
Correo electrónico:	sduquef@sgc.gov.co	¿Es usted pensionado?		NO	
Dirección de residencia:	CR 1A 9A 5 AP 502 BL 16	Municipio:		MANIZALES	Departamento: CALDAS
Teléfono de Contacto:	3216332522	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:	1333-2025	Fecha de inicio:	27-oct-2025	Fecha de terminación:	10-jul-2026	Plazo de Ejecución del contrato:	8 MESES 15 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:	MANIZALES - CALDAS			Fechas de suspensión Desde		Hasta	
Actividad Económica Municipio:	Código: 7210	Nombre de la Actividad:	Investigaciones y desarrollo experimental en el campo de las ciencias naturales y la ingeniería				

C.INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y FINANCIERA DEL CONTRATO

Período a pagar:	Desde (DD-MM-AAAA):	01-julio-2026	Hasta (DD-MM-AAAA):	10-julio-2026	
Valor Inicial	49.962.320,00	Valor de Adición	0,00	Valor Total	49.962.320,00

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 2023-2025	SI	SGR	A-02-02-02-008-003-04-1	SERVICIOS DE PROSPECCIÓN GEOLÓGICA, GEOFÍSICA Y OTROS	198025	49.962.320,00	48.003.013,00	1.959.307,00	0,00
							49.962.320,00	48.003.013,00	1.959.307,00	0,00

RESUMEN PAGOS GENERADOS EN EL PERIODO OBJETO DE PAGO

Rentas de trabajo no laborales u honorarios según corresponda	1.959.307,00	Retención en la fuente del periodo	Tarifa 0%	0,00
Valor IVA Factura No.	0,00	Retención IVA	Tarifa 15%	0,00
Ingresos por comisiones	1.551.699,00	Retención ICA del periodo	Tarifa 0.37%	12.149,00
Valor IVA Comisiones	0,00	Ciudad MANIZALES - CALDAS NIT: 890801053-7		
		Estampilla Tarifa 0%	(:)	0,00
TOTAL INGRESOS DEL PERIODO	3.511.006,00	TOTAL RETENCIONES PRESENTE PAGO		12.149,00
TOTAL A PAGAR	1.947.158,00	TOTAL OTROS DESCUENTOS		0,00

UN MILLON NOVECIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL CIENTO CINCUENTA Y OCHO PESOS

LIQUIDACIÓN DEDUCCIONES, RETENCIONES Y DESCUENTOS

DEDUCCIONES Y RENTAS EXENTAS

CONCEPTO	FECHA	VALOR
Renta exenta 25%		821.000,00
Renta exenta 25%, maximo anual 790 UVTS, acumulado vigencia:		9.465.000,00
Aportes voluntarios a cuentas AFC		0,00
null No. null		
Aporte voluntario a fondo de pensiones		0,00
Intereses prestamo de Vivienda		0,00
Certificación del Año 0	Vr. intereses pagados	
Dependientes hasta		0,00
Salud (Prepagada)		0,00
Vr. pagado año anterior	Mes	
SUBTOTAL DESCUENTO BASE NETA		0,00

SEGURIDAD SOCIAL Y OTROS DESCUENTOS

800088702 - SURA EPS - SUSALUD	98.000,00
900336004 - COLPENSIONES (PENSIÓN)	125.400,00
900336004 - COLPENSIONES (FSP)	0,00
860011153 - ARL POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS (I - 0.522)	4.100,00
1 - CCF NINGUNA (0)	0,00
No. Planilla PILA o No. Radicación pago SS 9507791260	
Tipo de Aporte Seguridad Social Anticipada (Se encuentra afiliado a la seguridad Social)	
Total aportes seguridad social	227.500,00
OTROS DESCUENTOS	
EMBARGO JUDICIALES ( )	
Valor Base retención en la fuente	2.462.506,00
Base retención ICA	3.283.506,00

Resoluciones de comisión: 127425, 73226

SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO	FORMATO PARA PAGO A CONTRATISTA Y CERTIFICACIÓN SUPERVISIÓN SEGUIMIENTO CONTRACTUAL	VERSIÓN 5
		Código F-FIN-001
		Página 2 de 2

	Radicado No.	50772	Fecha de Radicación:	14-julio-2026

A. INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRATISTA/EJECUTOR

Dependencia/Grupo:	4605-EVALUAC.MONITOREO ACT VOLCANICA OVS MANIZALES			Pago No:	10	Total de pagos:	10
						Pago Final:	Julio-2026
Nombre completo	SEBASTIAN DUQUE FERNANDEZ			Identificación		1053850493	
No CONTRATO:	1333-2025	Fecha de inicio:	27-oct-2025	Fecha de terminación:	10-jul-2026	Plazo de Ejecución del contrato:	8 MESES / 15 DIAS

CERTIFICACIÓN DEL CONTRATISTA

PARA LOS EFECTOS LEGALES CERTIFICO, BAJO JURAMENTO, QUE:

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 leido 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. 0550488403440776 BANCO DAVIVIENDA S. A.

SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO

Firmado por: SEBASTIAN DUQUE FERNANDEZ

Contratista

Fecha: 11-julio-2026

CERTIFICACIÓN DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO

En mi calidad de supervisor del contrato de prestación de servicios personales aquí relacionado, CERTIFICO:

- 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: UN MILLON NOVECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS SIETE PESOS

SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO

Autorizado por: LINA MARCELA CASTAÑO LOPEZ

Supervisor

Fecha: 14-julio-2026

Responsable liquidación: Rooger Acevedo Rojas(racevedor) Fecha: 16-julio-2026

Responsable verificación Tesoreria: Leidy Galeano Rojas(lgaleano) Fecha: 16-julio-2026

APROBADO

INFORME DE ACTIVIDADES

Objeto:

Prestar servicios profesionales en actividades orientadas al procesamiento primario y ulterior de los datos adquiridos mediante la red de monitoreo del Segmento Volcánico Norte de Colombia, así mismo participar en el análisis y la evaluación de la actividad volcánica en este segmento. Adicionalmente apoyar las tareas relacionadas con la consulta de datos. Estas actividades contribuyen al cumplimiento de las funciones del Grupo de trabajo Evaluación y Monitoreo de la Actividad Volcánica - Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Manizales (OVSMA) dentro del proyecto “Evaluación monitoreo dinámicas geológicas 23-25”

Contratista: SEBASTIAN DUQUE FERNANDEZ	**Contrato No.:** 1333-2025	**Informe** DECIMO

OBLIGACIONES Y/O ACTIVIDADES	ACCIONES
1 Prestar servicio de disponibilidad en coordinación con el supervisor con el fin de cumplir a totalidad las labores de monitoreo volcánico llevadas a cabo por el SGCOVSMA, para realizar el monitoreo del Segmento Volcánico Norte del país (SVNC).	Para este periodo no se desarrollaron actividades asociadas a esta obligación.
2 Llevar a cabo actividades de procesamiento primario de los datos que son obtenidos mediante la red de monitoreo volcánico operada desde el SGC-OVSMA, cumpliendo con los procedimientos y protocolos establecidos ante la ocurrencia de eventos volcánicos, para el monitoreo la actividad volcánica en el Segmento Volcánico Norte.	Entre el 1 y 10 de julio se realizaron turnos de monitoreo volcánico en los cuales se realizó el procesamiento primario de la información que estuvieron distribuidos de la siguiente manera: - Entre el día 1 y 5, turnos de monitoreo volcánico en la noche. Adicionalmente, entre el día 6 y 10 se tuvieron días compensatorios. Ruta: \\192.168.102.9\sismologia\turnos_sala_de_monitoreo
3 Verificar el funcionamiento y la calidad de los datos obtenidos por las estaciones de la red de monitoreo del SGC-OVSMA con transmisión al centro datos del observatorio, siguiendo los procedimientos y formatos correspondientes.	Durante los turnos de monitoreo volcánico se analizó el funcionamiento y la calidad de datos de las redes de monitoreo del SGC-OVSMA. Entre estas labores de revisión del funcionamiento las principales son: - Evaluar la calidad del dato de los equipos (sismómetros, sistemas acústicos, acelerómetros, cámaras convencionales, Flir y PTZ). - Determinar la cantidad de bloques perdidos durante el turno. - Evaluar el funcionamiento de las fuentes de datos. Ruta: //192.168.102.105/volcanov2/funcionamiento, bajo el nombre de usuario "Sebastian Duque

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

APROBADO

4 Apoyar la revisión, depuración y actualización de las bases de datos de procesamiento primario y ulterior de la red de monitoreo volcánico a cargo del SGC-OVSMA, según directrices institucionales.	Para este periodo no se desarrollaron actividades asociadas a esta obligación.
5 Participar en el procesamiento ulterior que se realiza en el SGC-OVSMA para el seguimiento de la actividad volcánica del Segmento Volcánico Norte del país. Especialmente, en lo relacionado con la detección automática de familias sísmicas en datos continuos.	Para este periodo no se desarrollaron actividades asociadas a esta obligación.
6 Participar en el análisis y la evaluación integral de la información adquirida mediante la red de monitoreo volcánico operada por el SGC OVSMA.	Para este periodo no se desarrollaron actividades asociadas a esta obligación.
7 Realizar boletines informativos de la actividad volcánica en el Segmento Volcánico Norte de Colombia, de acuerdo con los procedimientos institucionales.	Para este periodo no se desarrollaron actividades asociadas a esta obligación.
8 Participar en la elaboración de informes técnicos o especiales sobre la actividad de las estructuras volcánicas del Segmento Volcánico Norte de Colombia, de acuerdo con las directrices institucionales y requerimientos.	Para este periodo no se desarrollaron actividades asociadas a esta obligación.
9 Participar en actividades de actualización y gestión metrológica en el SGC-OVSMA, según las herramientas y directrices institucionales.	Para este periodo no se desarrollaron actividades asociadas a esta obligación.
10 Apoyar, en caso de crisis volcánica, las actividades propias de monitoreo volcánico de los demás OVS del país, según requerimientos.	Para este periodo no se desarrollaron actividades asociadas a esta obligación.
11 Participar en actividades de divulgación y difusión relacionadas con la búsqueda de la apropiación social del conocimiento geocientífico.	Para este periodo no se desarrollaron actividades asociadas a esta obligación.
12 Contribuir en el desarrollo de herramientas digitales para consulta integral de datos de monitoreo.	Para este periodo no se desarrollaron actividades asociadas a esta obligación.
13 Participar en reuniones de carácter técnico programadas por el grupo de trabajo y la dirección de Geoamenazas.	Para este periodo no se desarrollaron actividades asociadas a esta obligación.

APROBADO

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

Firmado por: SEBASTIAN DUQUE FERNANDEZ

Contratista

11/07/2026

Autorizado por: LINA MARCELA CASTAÑO LOPEZ

Supervisor

14/07/2026

APROBADO

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 1053850493		DUQUE FERNANDEZ SEBASTIAN	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	KR 1A 9A 5 BLQ 16 APTO 502	MANIZALES-CALDAS	3216332522	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-07	2026-07	469692448	9507791260	I	2026/08/25	2026/07/10	BANCO DAVIVIENDA	0	$508,300

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO					PENSION		SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
Sucursal: PRINCIPAL (1 Afiliados)					$1,750,905	$280,200			$1,750,905	$218,900			$0	$0			$1,750,905	$9,200		$0	$0
Centro de Trabajo: Principal (1 Afiliados)					$1,750,905	$280,200			$1,750,905	$218,900			$0	$0			$1,750,905	$9,200		$0	$0
Ciudad: MANIZALES Depto: CALDAS (1 Afiliados)					$1,750,905	$280,200			$1,750,905	$218,900			$0	$0			$1,750,905	$9,200		$0	$0
1	CC	1053850493	DUQUE SEBASTIAN	25-14	30	$1,750,905	$280,200	EPS010	30	$1,750,905	$218,900		0	$0	$0	14-23	30	$1,750,905	$9,200	0	$0	$0
Total		**Afiliados(1)**				$1,750,905	$280,200			$1,750,905	$218,900			$0	$0			$1,750,905	$9,200		$0	$0

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 1053850493		DUQUE FERNANDEZ SEBASTIAN	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	KR 1A 9A 5 BLQ 16 APTO 502	MANIZALES-CALDAS	3216332522	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-07	2026-07	469692448	9507791260	I	2026/08/25	2026/07/10	BANCO DAVIVIENDA	0	$508,300

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$280,200	$0	$0	$280,200
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$280,200	$0	$0	$280,200
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$9,200	$0	$0	$9,200
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	1	$9,200	$0	$0	$9,200
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$218,900	$0	$0	$218,900
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	1	$218,900	$0	$0	$218,900
TOTAL				1	$508,300	$0	$0	$508,300