

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 1043870401		GUZMAN TORDECILLA MARIA DEL ROSARIO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CALLE 57 # 51AB-117	BARRANQUILLA-ATLANTICO	5555555	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION								
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago	
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Valor
2025-11	2025-11	1981124950	9494819920	I	2025/12/02	2025/12/04	BANCOLOMBIA	\$488,400

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES																			
EMPLEADO					PENSION					SALUD					CCF				
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Dias
Sucursal: PRINCIPAL (1 Afiliados)					\$1,680,000	\$268,800			\$1,680,000	\$210,000			\$0	\$0			\$1,680,000	\$8,800	
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (1 Afiliados)					\$1,680,000	\$268,800			\$1,680,000	\$210,000			\$0	\$0			\$1,680,000	\$8,800	
Ciudad: BARRANQUILLA Depto: ATLANTICO (1 Afiliados)					\$1,680,000	\$268,800			\$1,680,000	\$210,000			\$0	\$0			\$1,680,000	\$8,800	
1	CC	1043870401	GUZMAN MARIA	230201	30	\$1,680,000	\$268,800	EPS010	30	\$1,680,000	\$210,000	0	\$0	\$0	14-23	30	\$1,680,000	\$8,800	0
Total Afiliados(1)					\$1,680,000	\$268,800			\$1,680,000	\$210,000			\$0	\$0			\$1,680,000	\$8,800	

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 1043870401		GUZMAN TORDECILLA MARIA DEL ROSARIO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CALLE 57 # 51AB-117	BARRANQUILLA-ATLANTICO	5555555	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION								
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago	
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Valor
2025-11	2025-11	1981124950	9494819920	I	2025/12/02	2025/12/04	BANCOLOMBIA	\$488,400

RESUMEN DE PAGO								
RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	\$268,800	\$400	\$0	\$269,200
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	\$268,800	\$400	\$0	\$269,200
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	\$8,800	\$100	\$0	\$8,900
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	1	\$8,800	\$100	\$0	\$8,900
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	\$210,000	\$300	\$0	\$210,300
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	1	\$210,000	\$300	\$0	\$210,300
TOTAL				1	\$487,600	\$800	\$0	\$488,400

										Versión: 05	
Código: GTH-F-090											
PROCESO											
GESTIÓN DE TALENTO HUMANO											
NOMBRE DEL FORMATO											
FORMATO AGENDA DESPLAZAMIENTO CONTRATISTA											
CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN											
Pública ☒				Pública Clasificada ☐				Pública Reservada ☐			
DATOS DEL CONTRATISTA QUE SE DESPLAZA											
FECHA DE ELABORACIÓN DE AGENDA						4/11/2025					
NOMBRES Y APELLIDOS						IDENTIFICACIÓN:					
María Del Rosario Guzman						Tipo:		C.C.		No.	
										1043870401	
CONTRATO		No.		7903391		AÑO		2025		FECHA VENCIMIENTO DEL CONTRATO	
										27 12 25	
OBJETO CONTRACTUAL: Prestar servicios personales de soporte a la gestión, facilitando la ejecución de actividades técnicas, así como la implementación y configuración de soluciones tecnológicas destinadas a los usuarios de la infraestructura tecnológica del Centro Nacional Colombo											
DIRECCIÓN GENERAL/REGIONAL		Atlántico				DEPENDENCIA/CENTRO		Centro Nacional Colombo Alemán			
NOMBRE DEL ORDENADOR DEL GASTO (de la Movilización)		DORYS ESTHER DEL TORO RUIZ				CARGO		Subdirector Centro Nacional Colombo Alemán			
NOMBRE DEL SUPERVISOR(A) DEL CONTRATO		OLGA JANETH GUTIERREZ RODRIGUEZ				CARGO		Dinamizadora de innovacion y competitividad			
INFORMACION DEL DESPLAZAMIENTO											
RUTA		Barranquilla-Sabanagrande-Barranquilla Barranquilla- Sabanalarga-Barranquilla									
DIRECCIÓN GENERAL/REGIONAL		Atlántico				DEPENDENCIA/CENTRO		Centro Nacional Colombo Alemán			
CIUDAD/DEPARTAMENTO O MUNICIPIO/DEPARTAMENTO O CIUDAD/PAIS		Atlántico				ENTIDAD O EMPRESA:		ACUAPONIA		CONTACTO	
										3014825665	
FECHA INICIO DEL DESPLAZAMIENTO		19		11		25		FECHA FIN DESPLAZAMIENTO		20 11 25	
OBJETIVO DEL DESPLAZAMIENTO		Capacitación a líderes del sector, en fichas técnicas, instructivos y manuales de uso de la tecnología de monitoreo basada en Inteligencia artificial en acuaponia. En 2 municipios- Sabanagrande y Sabanalarga									
OBLIGACIONES DEL CONTRATO											
1		Preparar y ejecutar las mesas de trabajo con los campesinos y actores clave para el desarrollo del proyecto									
2		Metodología de transferencia de conocimiento acorde a la tecnología y retos identificados. Definir indicadores de desempeño (agua, biomasa, nitrógeno, pH, te									
3		Proponer y evaluar estrategias de optimización (recirculación, filtración, aireación).									
ACTIVIDADES ((Deberá contener información detallada de las tareas a realizar día a día)											
		19		11		25					
Desplazamiento ruta de ida:		Barranquilla - Sabanagrande									
Medio de transporte: aéreo, terrestre, fluvial:		terrestre									
		Actividades a ejecutar:									
19		7:30 a. m.		Desplazamiento de Barranquilla al municipio de Sabanagrande.							
		9:00 a. m.		Configuración y verificación de prototipo en sitio							
		2:00 p. m.		Construcción colectiva de estrategia de apropiación							
		4:30pm		Retorno a Barranquilla							
		20		11		25					
		Actividades a ejecutar:									
20		7:00 a. m.		Desplazamiento de Barranquilla al municipio de Sabanalarga							
		8:00 a. m.		Configuración y verificación de prototipo para verificar su correcto funcionamiento							
		2:00 p. m.		Construcción colectiva de estrategia de apropiación							
		5:00 p. m.		Retorno a Barranquilla							
Desplazamiento ruta de regreso:		Sabanalarga – Barranquilla.									
Medio de transporte: aéreo, terrestre, fluvial:		terrestre									
Se liquidan gastos de transporte entre terminales aéreas por valor de \$XXXXXX											
Se liquidan gastos de transporte entre terminales terrestre por valor de \$XXXXX											
Se liquidan gastos de transporte intermunicipal por valor de \$XXXXXX (cuando aplique)											
FIRMA ORDENADOR DE GASTO:				FIRMA SUPERVISOR DEL CONTRATO :				FIRMA DEL CONTRATISTA:48178609451 - \$4.200.000			
Nombres y Apellidos: DORYS DEL TORO RUIZ				Nombres y Apellidos: OLGA JANETH GUTIERREZ RODRIGUEZ				Nombres y Apellidos: María Del Rosario Guzman			
Cargo:Subdirectora CNCA				Cargo: Dinamizadora de innovacion y competitividad							



Documento de Autorización, Reconocimiento y Ordenación de Pago Comisión al Interior del País

Usuario que Genera Reporte:MHddeltoroDORYS ESTHER DEL TORO RUIZ

Unidad ó Subunidad que Genera Reporte:36-02-00-008-920710CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN-ATLANTICO

Fecha y Hora Generación Reporte:jueves, 6 de noviembre de 2025

Comisión Servicio al Interior del País - Tramite - Inicial									
Solicitud de Comisión No.	64325	Fecha Solicitud	2025-11-04	Estado de la Comisión	Autorizada	Unidad Ejecutora o Subunidad - 36-02-00-008-920710 CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN-ATLANTICO			
Tipo de Comisión	Servicio	Fecha Aut./ Rech.	2025-11-06	Genera Viáticos	SI	Genera gastos de viaje	No	Requiere Pasajes Aéreos	NO
Transporte por Vía	Terrestre	Área u Oficina	SUBDIRECCION			Tipo de trámite	Inicial	Comisión Inicial	
CDP de viáticos									
Consecutivo CDP	15225	Dependencia Solicitante				920766 CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN-INVESTIGACIÓN APLICADA Y SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN			
Rubro Presupuestal de Viaticos		C-3605-1300-3-40402A-3605001-02 - ADQUIS. DE BYS - DOCUMENTOS DE INVESTIGACIÓN - IMPLANTACIÓN SISTEMA DE INVESTIGACIÓN APLICADA, DESARROLLO TECNOLÓGICO Y COMPETITIVIDAD			Rubro Presupuestal de Gastos de Viaje		-		

Nombre	Tipo y Número de Documento	Cargo	Estado	Fecha Inicial Comisión	Fecha final Comisión	Dpto. / Municipio Origen	Dpto. / Municipio Destino	N°. Días	Pernocta Último día Comisión	Porcentaje Pernocta	Total dias	Base de Liquidación	Valor Viático Diario	Valor Total Viáticos	Valor Gastos de Viaje	Valor total a pagar	Objeto de la Comisión por Tercero
MARIA DEL ROSARIO GUZMAN TORDECILLA	CC: 1043870401	contratista	Autorizada	2025-11-19	2025-11-19	ATLANTICO / BARRANQUILLA	ATLANTICO / SABANAGRANDE	0,5	No	50	1	4.200.000,00	266.535,00	266.535,00	0,00	266.535,00	Capacitación a líderes del sector, en fichas técnicas, instructivos y manuales de uso de la tecnología de monitoreo basada en inteligencia artificial en acuaponía. En 2 municipios- Sabanagrande y Sabanalarga
				2025-11-20	2025-11-20	ATLANTICO / BARRANQUILLA	ATLANTICO / SABANALARGA	0,5	No	50							
Totales Solicitud de Comisión												266.535,00	0,00	266.535,00			

OBJETO DE LA COMISIÓN
Capacitación a líderes del sector, en fichas técnicas, instructivos y manuales de uso de la tecnología de monitoreo basada en inteligencia artificial en acuaponía. En 2 municipios- Sabanagrande y Sabanalarga

ORDENADOR DEL GASTO				
MINISTERIO DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO	Firmado digitalmente por: MINISTERIO DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO			
	CREDITO PUBLICO			
	Serial del certificado: 5540827336374662968			
	Entidad: Persona Juridica			
	Unidad Organizacional: SUBDIRECCION DE OPERACIONES			
Hora de firma: 2025/11/06 10:20:19 -05:00				
Identificación: 22580960	Nombre:	DORIS RUIZ DELTORO	Cargo:	SUBDIRECTOR CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN - ATLANTICO



Documento de Autorización, Reconocimiento y Ordenación de Pago Comisión al Interior del País

Usuario que Genera Reporte: MHddeltoro DORYS ESTHER DEL TORO RUIZ
Unidad ó Subunidad que Genera Reporte: 36-02-00-008-920710 CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN-ATLANTICO
Fecha y Hora Generación Reporte: jueves, 6 de noviembre de 2025

VISTO BUENO JEFE INMEDIATO			
Nombre:	""	Cargo:	""

Firma Responsable			
Verificado Por:	VICTOR ALEXANDER MENDOZA PEREZ	Fecha Verificación:	04/11/2025 16:06:33



Firmado digitalmente por:
Nombre: DORYS ESTHER DEL TORO RUIZ
Cédula de ciudadanía: 22580860
Usuario SIIF: MHddeltoro
6/11/2025 10:20:55 a. m.



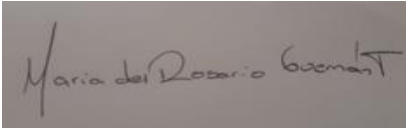
FORMATO INFORME LEGALIZACION DESPLAZAMIENTO - CONTRATISTA		
CIUDAD Y FECHA Barranquilla, 24/11/2025		
PRESENTADO A: DORIS ESTER DEL TORO- SUBDIRECTORA DE CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN		
ORDEN DE VIAJE No: 64325	FECHA DE INICIO: 19/11/2025	FECHA DE FINALIZACION: 20/11/2025
LUGAR A DONDE REALIZÓ EL DESPLAZAMIENTO	REGIONAL / CENTRO DE FORMACION	OTRA : Ciudad
	Centro Nacional Colombo Alemán	SABANAGRANDE- SABANALARGA
OBJETIVO DEL DESPLAZAMIENTO: Capacitación a líderes del sector, en fichas técnicas, instructivos y manuales de uso de la tecnología de monitoreo basada en inteligencia artificial en acuaponía. En 2 municipios- Sabanagrande y Sabanalarga		
ACTIVIDADES DESARROLLADAS: 1. Configuración y verificación de prototipo en sitio 2. Entrega de manuales a líderes Piscícolas		
RESULTADOS: Se explicó a los líderes piscícolas el funcionamiento del sistema electrónico de monitoreo, detallando la lectura y procesamiento de los sensores de temperatura, pH y oxígeno disuelto, así como la transmisión de datos mediante el módulo Wi-Fi integrado. En sitio se realizó el montaje completo del prototipo, instalando sensores, cableado, módulos electrónicos y fuente de alimentación, verificando la correcta conexión e integridad eléctrica de cada componente. Posteriormente se ejecutaron pruebas de validación, evaluando la estabilidad de las lecturas, la calibración de los sensores y el envío correcto de datos hacia la plataforma. Finalmente, se entregaron manuales técnicos con instrucciones de instalación, conexión, calibración y mantenimiento del sistema para su adecuada operación por parte de los líderes piscícolas.		



EVIDENCIAS O SOPORTES: Enuncie los archivos que soportan estos resultados y anexe lo correspondiente en este Informe





COMPROMISOS		
ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
1. Configuración y verificación de prototipo en sitio	MARIA DEL ROSARIO GUZMAN	24/11/2025
2. Entrega de manuales a líderes Piscícolas		
CONCLUSIONES: La instalación y validación del prototipo demostraron que el sistema electrónico de monitoreo opera de manera estable en condiciones reales, obteniendo lecturas confiables de los sensores de temperatura, pH y oxígeno disuelto. Las pruebas en campo confirmaron el correcto funcionamiento de la arquitectura electrónica y la transmisión continua de datos a la plataforma. La capacitación permitió que los líderes piscícolas adquirieran una comprensión clara sobre el manejo, calibración y mantenimiento básico de los sensores. Finalmente, la entrega de manuales técnicos garantiza que los usuarios cuenten con una guía completa para la correcta operación y conservación del sistema.		
DATOS DEL CONTRATISTA		
NOMBRE Y APELLIDO		FIRMA
MARIA DEL ROSARIO GUZMAN		
VISTO BUENO SUPERVISOR		
CARGO DEL SUPERVISOR	NOMBRE Y APELLIDO SUPERVISOR	FIRMA
Dinamizador de Innovación y Competitividad	OLGA JANETH GUTIERREZ RODRIGUEZ	



PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME LEGALIZACION DESPLAZAMIENTO – CONTRATISTA

Generalidades

1. El objeto del formato es completar el trámite de comisión realizado por los contratistas, con este, el contratista justifica la realización de la comisión, así como las actividades realizadas en su desarrollo.
2. El formato es diligenciado por los contratistas posterior a la realización de la comisión.
3. Debe ser diligenciado por cada comisión realizada por el contratista.
4. El trámite que surte el formato una vez diligenciado es la legalización de la comisión.
5. No requiere imprimirse.
6. El documento debe reposar dentro de los aplicativos de la administración de documentos del SENA
7. Control de Cambios

VERSION	FECHA DE ENTRADA EN VIGENTE	NATURALEZA DEL CAMBIO
V02	Agosto	Se realizan modificaciones de imagen institucional y generalidades



Versión: 05

Código:
GTH- F- 074

Proceso Gestión de Talento Humano

Formato Entrega de Bienes e Información de Ejecución Contractual por el Contratista

NOMBRES Y APELLIDOS DEL CONTRATISTA: MARIA DEL ROSARIO GUZMÁN TORDECILLA

IDENTIFICACIÓN

CIUDAD BARRANQUILLA FECHA 09/12/2025 REGIONAL ATLANTICO 1,043,870,401

DIRECCIÓN U OFICINA DONDE SE EJECUTÓ EL CONTRATO:

CALLE 30 N. 3E-164

NÚMERO Y FECHA DE CONTRATO: CO1.PCCNTR.7903483 de 2025

CAUSAL DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO

LIQUIDACIÓN POR MUTUO
ACUERDO

X

CESIÓN

LIQUIDACIÓN ANTICIPADA POR MUTUO
ACUERDOTERMINACIÓN
UNILATERAL

DEPENDENCIA SENA

Marcar
con x

RESPONSABLES

NOMBRES Y APELLIDOS

GESTIÓN DE TIC

Benjamin Pedrozo

ADMINISTRACIÓN DE DOCUMENTOS

Madyz Garcia

ENTREGA CARNÉ (A Supervisor del
Contrato en las Regionales y Centros
de Formación)
SECRETARÍA GENERAL

Olga Janeth Gutiérrez Rodríguez

ALMACÉN E INVENTARIOS

Generar reporte de <https://miinventario.sena.edu.co/Inicio.aspx> y anexar al formato, garantizando que no tiene elementos a su cargo.SERVICIOS GENERALES,
ADQUISICIONES (Administración de
edificio; Contratación)

Yanina Téllez

CONTABILIDAD

Juan Carlos Herrera

TESORERÍA

Osvaldo Reyes

COORDINACIÓN DE: ÁREA/GRUPO/
ACADEMICA

Cristina Patricia Navarro Corrales

BIBLIOTECA

Aleyda Pérez

OTRO

OTRO

SUPERVISOR DE CONTRATO

Olga Janeth Gutiérrez Rodríguez

ELEMENTOS FALTANTES U OBLIGACIONES PENDIENTES (Relacionar con su respectivo valor)

OTROS:

Maria del Rosario Guzmán Tordecilla
Firma del Contratista

	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA PROCESO DE GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y LOGÍSTICA RELACION DE BIENES A CARGO DEL CUENTADANTE	Versión: 1.01
		Fecha: 15.10.2020

De acuerdo con los registros del Sistema para la Administración y Control de Bienes SACB, el Sr(a) MARIA DEL ROSARIO GUZMAN TORDECILLA identificado(a) con CC. 1043870401 NO registra bienes a cargo.

Fecha de emisión del reporte: 4 de Diciembre de 2025 a las 13:21:14

El cuentadante responde administrativa y fiscalmente por los bienes aquí relacionados y rendirá cuentas de su utilización. Todo ello según lo dispuesto sobre este particular en la Constitución Política Nacional Art. 124 y en especial lo establecido en los numerales 21 y 22 del Art. 34 de la Ley 734 de 2002; Resolución 1378 de 2018 y en las obligaciones generales de los Contratos de Prestación de Servicios.