Obligación Presupuestal Comprobante

Usuario Solicitante: MHcbarbosa CARLOS ALBERTO BARBOSA MURCIA

Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante: 37-03-00 DIRECCION NACIONAL DEL DERECHO DE AUTOR

Fecha y Hora Sistema: 2026-05-27-3:38 p. m.

REGISTRO PRESUPUESTAL DE OBLIGACION.

Numero:	22326	**Fecha Registro:**	2026-05-27	**Unidad / Subunidad ejecutora:**			37-03-00 DIRECCION NACIONAL DEL DERECHO DE AUTOR		
Vigencia Presupuestal	Actual	**Estado:**	Generada	**Requiere DIP:**		No	**Tipo de DIP:**		**Nro. Compromiso:** 1726
Valor Inicial:	7.419.500,00	**Valor Total Operaciones:**	0,00				**Valor Actual:**	7.419.500,00	**Saldo x Ordenar:** 7.419.500,00
Valor Inicial Moneda Original:	0,00	**Valor Total Operaciones Moneda Original:**	0,00				**Valor Actual Moneda Original:**	0,00	**Saldo x Ordenar Moneda Original:** 0,00
Valor Deducciones:	56.833,00	**Valor Neto:**	7.362.667,00				**Valor IVA:**	0,00	**Nro. Cdp:** 1626
Valor Deducciones Moneda:	0,00	**Valor Neto Moneda:**	0,00				**Atributo Contable:**	05-NINGUNO	**Comprobante Contable:** 655

TERCERO

Identificacion:	1065635639	**Razon Social:**	JORGE DAVID PERTUZ EGEA	**Medio de Pago:**	Abono en cuenta

CUENTA BANCARIA

Numero:	0850000200196692	**Banco:**	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTARIA COLOMBIA S.A. BBVA	**Tipo:**	Ahorro	**Estado:**	Activa

CUENTA X PAGAR

Numero:	20526	**Tipo:**	Rentas de trabajo NO obligados a facturar	**Identificacion:**		**Fecha de Registro:**	

CAJA MENOR

DOCUMENTO SOPORTE

Numero:	012 DE 2026	**Tipo:**	CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS - PROFESIONALES	**Fecha:**	2026-05-27

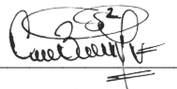
ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO	SITUAC.	ATRIBUTO CONTABLE	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X ORDENAR
000 DNDA-GESTION GENERAL	C-3706-1000-3-20309C-3706008-02 ADQUIS. DE BYS - SERVICIO DE INFORMACIÓN EN DERECHOS DE AUTOR - FORTALECIMIENTO Y DIVULGACIÓN DE LAS HERRAMIENTAS QUE FAVORECEN EL FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE DERECHO DE AUTOR Y CONEXOS NACIONAL	Nación	10	CSF	05-NINGUNO					
						Total:	7.419.500,00	0,00	7.419.500,00	7.419.500,00

Objeto:	CONTRATO 012 DE 2026 CUYO OBJETO ES PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES EN EL ÁREA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS COMO DESARROLLADOR FULL STACK, PARA APOYAR LAS ACTIVIDADES QUE PERMITAN DAR CONTINUIDAD A LOS DESARROLLOS DE SOFTWARE PRELIMINARES INICIADOS DURANTE EL SEGUNDO SEMESTRE DEL 2025 Y DE LOS QUE DE ALLÍ SE DERIVEN, ASÍ COMO PARA LA IMPLEMENTACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE ESTAS SOLUCIONES TECNOLÓGICAS EN ENTORNOS HÍBRIDOS (ON-PREMISE Y EN LA NUBE), EN EL MARCO DE LO ESTABLECIDO EN EL PROYECTO DE INVERSIÓN CON LO ESTABLECIDO EN EL PROYECTO DE INVERSIÓN 2024-2027 - FICHA BPIN 202300000000066. PAGO MAYO 2026.

PLAN DE PAGOS				
DEPENDENCIA DE AFECTACION DE PAC	**POSICION DEL CATALOGO DE PAC**	**FECHA DE PAGO**	**ESTADO**	**VALOR A PAGAR**
000 DNDA-GESTION GENERAL	3-8 CNC - INVERSION ORDINARIA NACIÓN CSF	2026-05-27	Generada	7.419.500,00

POSICIONES DEL CATALOGO PARA PAGO NO PRESUPUESTAL						
POSICION DEL CATALOGO DE PAGO	**IDENTIFICACION**	**NOMBRE BENEFICIARIO**	**BASE GRAVABLE**	**TARIFA**	**VALOR DEDUCCION**	**SALDO DISPONIBLE PARA ORDENAR**
2-01-05-01-01-03-05 RETENCION ICA COMERCIAL SERVICIOS DEMÁS ACTIVIDADES DE SERVICIOS	NIT 899999061	BOGOTA DISTRITO CAPITAL	7.419.500,00	0,766 %	56.833,00	56.833,00



FIRMA(S) RESPONSABLE(S)

Anexo Obligación

Usuario Solicitante:	MHcbarbosa	CARLOS ALBERTO BARBOSA MURCIA
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	37-03-00	DIRECCION NACIONAL DEL DERECHO DE AUTOR
Fecha y Hora Sistema:	2026-05-27-3:39 p. m.	

ANEXO COMPROBANTE OBLIGACION

Numero:	22326	**Fecha Registro:**	2026-05-27	**Unidad / Subunidad ejecutora:**		37-03-00 DIRECCION NACIONAL DEL DERECHO DE AUTOR		
Vigencia Presupuestal	Actual	**Estado:**	Generada	**Requiere DIP:**	No	**Nro. Compromiso:**	1726	**Nro. Cdp:** 1626
Valor Inicial:	7.419.500,00	**Valor Total Operaciones:**	0,00			**Valor Actual:**	7.419.500,00	**Atributo Contable:** 05-NINGUNO
Valor Deducciones:	56.833,00	**Valor Neto:**	7.362.667,00			**Saldo x Ordenar:**	7.419.500,00	**Comprobante Contable:** 655

TERCERO

Identificacion:	1065635639	**Razon Social:**	JORGE DAVID PERTUZ EGEA	**Medio de Pago:**	Abono en cuenta

DOCUMENTO SOPORTE

Numero:	012 DE 2026	**Tipo:**	CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS - PROFESIONALES	**Fecha:**	2026-05-27

AFECTACIONES CONTABLES -Comprobante 655 EPG066 - Registro Obligación Presupuestal con Deducciones con marca aplica usos contables

Código	Descripción	Debe	Haber
240102001	Proyectos de inversión	0,00	7.362.667,00
243627001	Retenido	0,00	56.833,00
511179001	Honorarios	7.419.500,00	0,00
	Sumatoria	7.419.500,00	7.419.500,00

USOS PRESUPUESTALES

ITEM DE AFECTACION DE GASTO						USOS PRESUPUESTALES		
DEPENDENCIA	**POSICION CATALOGO DE GASTO**	**FUENTE**	**RECURSO**	**SITUAC.**	**VALOR**	**RUBRO**	**DESCRIPCION**	**VALOR**
000 DNDA-GESTION GENERAL	C-3706-1000-3-20309C-3706008-02 ADQUIS. DE BYS - SERVICIO DE INFORMACIÓN EN DERECHOS DE AUTOR - FORTALECIMIENTO Y DIVULGACIÓN DE LAS HERRAMIENTAS QUE FAVORECEN EL FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE DERECHO DE AUTOR Y CONEXOS NACIONAL	Nación	10	CSF	7.419.500,00	A-02-02-01-004-007-08	PAQUETES DE SOFTWARE	7.419.500,00

Objeto:	CONTRATO 012 DE 2026 CUYO OBJETO ES PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES EN EL ÁREA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS COMO DESARROLLADOR FULL STACK, PARA APOYAR LAS ACTIVIDADES QUE PERMITAN DAR CONTINUIDAD A LOS DESARROLLOS DE SOFTWARE PRELIMINARES INICIADOS DURANTE EL SEGUNDO SEMESTRE DEL 2025 Y DE LOS QUE DE ALLÍ SE DERIVEN, ASÍ COMO PARA LA IMPLEMENTACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE ESTAS SOLUCIONES TECNOLÓGICAS EN ENTORNOS HÍBRIDOS (ON-PREMISE Y EN LA NUBE), EN EL MARCO DE LO ESTABLECIDO EN EL PROYECTO DE INVERSIÓN CON LO ESTABLECIDO EN EL PROYECTO DE INVERSIÓN 2024-2027 - FICHA BPIN 202300000000066. PAGO MAYO 2026.

CERTIFICACION DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO

EN MI CALIDAD DE SUPERVISOR DEL PRESENTE CONTRATO
CERTIFICO
El cumplimiento de las actividades por parte del contratista.

INFORMACION DEL CONTRATISTA	
CONTRATISTA	Jorge David Pertuz Egea
NIT	N/A
REPRESENTANTE LEGAL	N/A
CEDULA DE CIUDADANIA	1065635639
CIUDAD DONDE SE PRESTA EL SERVICIO	Bogotá D.C.

INFORMACION GENERAL DEL CONTRATO				
OBJETO	Prestar servicios profesionales en el área de ingeniería de sistemas como Desarrollador Full Stack, para apoyar las actividades que permitan dar continuidad a los desarrollos de software preliminares iniciados durante el segundo semestre del 2025 y de los que de allí se deriven, así como para la implementación y optimización de estas soluciones tecnológicas en entornos híbridos (on-premise y en la nube), en el marco de lo establecido en el proyecto de inversión con lo establecido en el proyecto de inversión 2024-2027 - Ficha BPIN 202300000000066			
TIPO DE CONTRATO	Prestación de servicios persona natural			
No. CONTRATO	012-2026			
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	OCHENTA Y UN MILLONES SEISCIENTOS CATORCE MIL QUINIENTOS PESOS ($81.614.500,00) MCTE, incluido IVA			
CDP	1626	**FECHA**	13 DE ENERO DE 2026	
RP	1726	**FECHA**	14 DE ENERO DE 2026	
VIGENCIA DEL CONTRATO	**DESDE** 15 DE ENERO DE 2026		**HASTA**	15 DE DICIEMBRE DE 2026
FECHA DE INICIO	15 DE ENERO DE 2026			

MODIFICACIONE DEL CONTRATO					
ADICIÓN Y / O PRORROGA	**N/A**	**DESDE**		**HASTA**	
VALOR ADICIÓN	**N/A**				
REDUCCIÓN	**N/A**	**VALOR**			
CESIÓN	**N/A**	**DESDE**		**HASTA**	
NOMBRE DEL CESIONARIO	**N/A**				
SUSPENSIÓN	**N/A**	**DESDE**		**HASTA**	
TERMINACIÓN ANTICIPADA	**N/A**	**FECHA**			

INFORMACION PARA PAGO					
NUMERO DE PAGO	5	**MES**	MAYO	**AÑO**	2026
VALOR DEL PAGO SEGÚN CONTRATO	$ 7.419.500				
VALOR AUTORIZADO PARA PAGO	$ 7.419.500				
VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 33.635.067				
VALOR PENDIENTE DE EJECUTAR	$ 47.979.433				
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN	41,21%				
PORCENTAJE PENDIENTE POR EJECUTAR	58,79%				

DESCRIPCIÓN DE LA EJECUCIÓN

Desarrollo de las actividades asignadas (descritas en el informe de supervisión) para el cumplimiento de las obligaciones establecidas en el contrato de prestación de servicios 012-2026:

1.	Apoyar al subgrupo de TI en el diseño, desarrollo, mantenimiento y actualizaciones de soluciones backend y APIs escalables y mantenibles, tanto con .NET Core / C# (ASP.NET Core, EF Core) como con Java (Spring Boot), garantizando integración y coherencia entre componentes. Actividades realizadas durante el periodo, revisadas, con evidencia adjunta en el documento INFORME DE ACTIVIDADES DEL CONTRATISTA y aprobadas por el supervisor. En lo referente al proyecto de inversión se tiene un avance del 42% acumulado al mes de mayo para esta obligación.
2.	Apoyar al subgrupo de TI contribuyendo en el desarrollo y mantenimiento de interfaces web y SPAs con Angular o React, colaborando en la definición de la experiencia de usuario, componentización y gestión de estado.

www.derechodeautor.gov.co Teléfono 601786 82 20 / Línea gratuita: 01 8000 127878
info@derechodeautor.gov.co Calle 28N° 13a - 15 Piso 17. Bogotá D.C, Colombia.

¡Protegemos la creación!

		Actividades realizadas durante el periodo, revisadas, con evidencia adjunta en el documento INFORME DE ACTIVIDADES DEL CONTRATISTA y aprobadas por el supervisor. En lo referente al proyecto de inversión se tiene un avance del 42% acumulado al mes de mayo para esta obligación.
	3.	Apoyar al subgrupo de TI en la implementación y optimización de pipelines CI/CD (Jenkins, Azure DevOps, GitHub Actions), automatizando builds, análisis estático y despliegues con trazabilidad y controles de calidad. Actividades realizadas durante el periodo, revisadas, con evidencia adjunta en el documento INFORME DE ACTIVIDADES DEL CONTRATISTA y aprobadas por el supervisor. En lo referente al proyecto de inversión se tiene un avance del 8% acumulado al mes de mayo para esta obligación.
	4.	Apoyar al subgrupo de TI aplicando estándares de calidad de código y métricas (SonarQube, coverage, linters), pruebas automatizadas (unitarias, integración y contract tests) y políticas efectivas de code review. Actividades realizadas durante el periodo, revisadas, con evidencia adjunta en el documento INFORME DE ACTIVIDADES DEL CONTRATISTA y aprobadas por el supervisor. En lo referente al proyecto de inversión se tiene un avance del 42% acumulado al mes de mayo para esta obligación.
	5.	Apoyar al subgrupo de TI en la realización del diseño, prototipado e integración de agentes de IA y soluciones basadas en LLMs (asistentes conversacionales, RAG, pipelines de prompts), asegurando gobernanza, calidad de datos y controles de seguridad. No se realizaron actividades para esta obligación durante el periodo reportado
	6.	Apoyar al subgrupo de TI en la gestión de despliegues y entornos (Azure: App Service, AKS, Functions, Storage; IIS en Windows/on-prem), empleando la C (Bicep/Terraform), contenedores (Docker/Kubernetes) y buenas prácticas de operación, seguridad y optimización de costes. No se realizaron actividades para esta obligación durante el periodo reportado.

ESTADO DEL CONTRATO	**EN EJECUCIÓN**	X	**EN LIQUIDACIÓN**		**SUSPENDIDO**		**CONCLUIDO**	

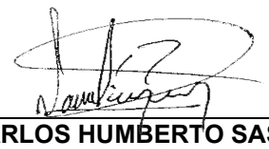
DATOS BANCARIOS DEL CONTRATISTA					
BANCO	BBVA	**TIPO**	AHORROS	**No. CUENTA**	850196692

CUMPLIMIENTO		
CALIFICACIÓN		**OBSERVACIONES**
DEFICIENTE		Cumplimiento no satisfactorio
SATISFACTORIO		Se limito a lo pactado, cumplió plazos y demás condiciones ofrecidas
BUENO	**X**	Buen nivel de cumplimiento. Superó el mínimo exigible

OBSERVACIONES DEL SUPERVISOR:

Para el periodo relacionado el contratista cumplió con las obligaciones y el objeto del contrato. En tal sentido, se emite concepto FAVORABLE para el pago del contrato.

Para constancia se firma en la ciudad de BOGOTÁ D.C; a los treinta y uno (31) días del mes de mayo de 2026.



CARLOS HUMBERTO SASTOQUE RIVERA
SUPERVISOR DEL CONTRATO
COORDINADOR GIT UCSTI – SUBGRUPO TI

www.derechodeautor.gov.co Teléfono 601786 82 20 / Línea gratuita: 01 8000 127878
info@derechodeautor.gov.co Calle 28N° 13a - 15 Piso 17. Bogotá D.C, Colombia.

¡Protegemos la creación!

INFORME DE SUPERVISIÓN

1. DATOS GENERALES DEL CONTRATO U ORDEN DE COMPRA:

NÚMERO DE CONTRATO U ORDEN DE COMPRA:	012-2026
FECHA DE SUSCRIPCIÓN:	14 de enero 2026
CONTRATISTA:	Jorge David Pertuz Egea
NIT:	N/A
CÉDULA DE CIUDADANÍA:	1065635639
OBJETO:	
Prestar servicios profesionales en el área de ingeniería de sistemas como Desarrollador Full Stack, para apoyar las actividades que permitan dar continuidad a los desarrollos de software preliminares iniciados durante el segundo semestre del 2025 y de los que de allí se deriven, así como para la implementación y optimización de estas soluciones tecnológicas en entornos híbridos (on-premise y en la nube), en el marco de lo establecido en el proyecto de inversión con lo establecido en el proyecto de inversión 2024-2027 - Ficha BPIN 202300000000066.	
VALOR DEL CONTRATO U ORDEN DE COMPRA:	OCHENTA Y UN MILLONES SEISCIENTOS CATORCE MIL QUINIENTOS PESOS ($81.614.500,00) MCTE, incluido IVA.
PLAZO DE EJECUCIÓN:	15 de enero al 15 de diciembre de 2026
FECHA DE INICIO:	15 de enero de 2026

2. GARANTÍAS:

SEGUROS MUNDIAL PÓLIZA No NB-100427334

AMPAROS	FECHA INICIO	FECHA FINAL
CUMPLIMIENTO.	14-01-2026	19-06-2027
PAGO DE SALARIOS, Y PRESTACIONES SOCIALES LEGALES.	14-01-2026	19-12-2029
CALIDAD DEL SERVICIO.	14-01-2026	19-06-2027
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL.	N/A	N/A

3. MODIFICACIONES CONTRACTUALES:

ADICIONES	**FECHA:**	N/A	**SI**		**NO**	
VALOR ADICIONADO:			N/A			
PRÓRROGAS			**SI**		**NO**	
PLAZO PRORROGADO:			N/A			
CESIONES			**SI**		**NO**	
NOMBRE DEL CESIONARIO:			N/A			
SUSPENSIONES			**SI**		**NO**	
PERÍODO SUSPENDIDO:						
ACTA DE SUSPENSION:			**SI**		**NO**	
ACTA DE REINICIO:			**SI**		**NO**	
FECHA DE TERMINACIÓN EJECUCIÓN:			N/A			
TERMINACIÓN ANTICIPADA:			**SI**		**NO**	

4. DATOS DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO U ORDEN DE COMPRA:

NOMBRE DEL SUPERVISOR:	CARLOS HUMBERTO SASTOQUE RIVERA
CARGO:	COORDINADOR GIT UCSTI – SUBGRUPO TI
PERIODO DE SUPERVISIÓN	01 DE MAYO DE 2026 AL 31 DE MAYO DE 2026

5. INFORMACIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO U ORDEN DE COMPRA:

PORCENTAJE DE EJECUCIÓN			
FÍSICA	41,21%	**PRESUPUESTAL**	41,21%

6. VERIFICACIÓN AL CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES A CARGO DEL CONTRATISTA.

No. OBLIGACIÓN	OBLIGACIÓN: Conforme las obligaciones especificas contempladas en el contrato, relacione cada una de ellas y los avances o entregables establecidos.	CUMPLE	% DE AVANCE*	POR INICIAR*	NO CUMPLE	DESCRIPCIÓN
1	Apoyar al subgrupo de TI en el diseño, desarrollo, mantenimiento y actualizaciones de soluciones backend y APIs escalables y mantenibles, tanto con .NET Core / C# (ASP.NET Core, EF Core) como con Java (Spring Boot), garantizando integración y coherencia entre	X	100%			Actividades realizadas durante el periodo, revisadas, con evidencia adjunta en el documento INFORME DE ACTIVIDADES DEL CONTRATISTA y aprobadas por el supervisor.

www.derechodeautor.gov.co Teléfono 601786 82 20 / Línea gratuita: 01 8000 127878
info@derechodeautor.gov.co Calle 28N° 13a - 15 Piso 17. Bogotá D.C, Colombia.
¡Protegemos la creación!

No. OBLIGACIÓN	OBLIGACIÓN: Conforme las obligaciones especificas contempladas en el contrato, relacione cada una de ellas y los avances o entregables establecidos.	CUMPLE	% DE AVANCE*	POR INICIAR*	NO CUMPLE	DESCRIPCIÓN
	componentes.					En lo referente al proyecto de inversión se tiene un avance del 42% acumulado al mes de mayo para esta obligación.
2	Apoyar al subgrupo de TI contribuyendo en el desarrollo y mantenimiento de interfaces web y SPAs con Angular o React, colaborando en la definición de la experiencia de usuario, componentización y gestión de estado.	X	100%			Actividades realizadas durante el periodo, revisadas, con evidencia adjunta en el documento INFORME DE ACTIVIDADES DEL CONTRATISTA y aprobadas por el supervisor. En lo referente al proyecto de inversión se tiene un avance del 42% acumulado al mes de mayo para esta obligación.
3	Apoyar al subgrupo de TI en la implementación y optimización de pipelines CI/CD (Jenkins, Azure DevOps, GitHub Actions), automatizando builds, análisis estático y despliegues con trazabilidad y controles de calidad.	X	100%			Actividades realizadas durante el periodo, revisadas, con evidencia adjunta en el documento INFORME DE ACTIVIDADES DEL CONTRATISTA y aprobadas por el supervisor. En lo referente al proyecto de inversión se tiene un avance del 8% acumulado al mes de mayo para esta obligación.
4	Apoyar al subgrupo de TI aplicando estándares de calidad de código y métricas (SonarQube, coverage, linters), pruebas automatizadas (unitarias, integración y contract tests) y políticas efectivas de code review.	X	100%			Actividades realizadas durante el periodo, revisadas, con evidencia adjunta en el documento INFORME DE ACTIVIDADES DEL CONTRATISTA y aprobadas por el supervisor. En lo referente al proyecto de inversión se tiene un avance del 42% acumulado al mes de mayo para esta obligación.
5	Apoyar al subgrupo de TI en la realización del diseño, prototipado e integración de agentes de IA y soluciones basadas en LLMs (asistentes conversacionales, RAG, pipelines de prompts), asegurando gobernanza, calidad de datos y controles de seguridad.		0%	X		No se realizaron actividades para esta obligación durante el periodo reportado
6	Apoyar al subgrupo de TI en la gestión de despliegues y entornos (Azure: App Service, AKS, Functions, Storage; IIS en Windows/on-prem), empleando la C (Bicep/Terraform), contenedores (Docker/Kubernetes) y buenas prácticas de operación, seguridad y optimización de costes.		0%	X		No se realizaron actividades para esta obligación durante el periodo reportado

- Si aplica acorde al tipo de contrato

7. INFORMACIÓN EJECUCIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO U ORDEN DE COMPRA:

VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	$81.614.500,00
VALOR ADICIONADO:	$0,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO:	$81.614.500,00
PAGOS EFECTUADOS AL CONTRATISTA:	$33.635.067,00
PORCENTAJE EJECUTADO:	41,21%
VALOR EJECUTADO SEGÚN PLAN DE PAGOS:	$ 33.635.067,00
VALOR PENDIENTE DE EJECUTAR:	$ 47.979.433,00

INFORMACIÓN PRESUPUESTAL				
RUBRO PRESUPUESTAL	**No. CDP Y FECHA**	**Valor Total del CDP**	**No. RP Y FECHA**	**Valor Total del RP**
Inversión	1626 del 13 de enero 2026	$ 81.614.500,00	1726 del 14 de enero 2026	$ 81.614.500,00

www.derechodeautor.gov.co Teléfono 601786 82 20 / Línea gratuita: 01 8000 127878
info@derechodeautor.gov.co Calle 28N° 13a - 15 Piso 17. Bogotá D.C, Colombia.
¡Protegemos la creación!

8. CUMPLIMIENTO APORTES A SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL Y/O PARAFISCALES

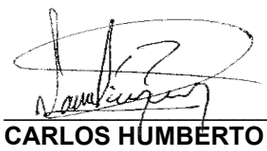
Durante el periodo de ejecución del contrato, el contratista acreditó el pago de sus obligaciones frente a los Sistemas de Seguridad Social Integral, en pensiones, salud, riesgos profesionales, y los aportes parafiscales a las cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar – ICBF y Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA, y/o el de sus empleados de ser persona jurídica, cuando a ello hubo lugar, de conformidad con el artículo 50 de la Ley 789 del 27 de diciembre de 2002, modificado por la Ley 828 del 10 de julio de 2003 y demás normas complementarias.

9. OBSERVACIONES DEL SUPERVISOR:

Al ser un contrato de prestación de servicios de persona natural el aporte a cajas de compensación familiar es voluntario, no obliga aportes a ICBF y tampoco obliga aportes a SENA.

Para el periodo relacionado el contratista cumplió con las obligaciones y el objeto del contrato. En tal sentido, se emite concepto FAVORABLE para el pago del contrato.

Para constancia se firma en la ciudad de BOGOTA D.C; a los treinta y uno (31) días del mes de mayo de 2026.



CARLOS HUMBERTO SASTOQUE RIVERA
SUPERVISOR DEL CONTRATO
COORDINADOR GIT UCSTI – SUBGRUPO TI

www.derechodeautor.gov.co Teléfono 601786 82 20 / Línea gratuita: 01 8000 127878
info@derechodeautor.gov.co Calle 28N° 13a - 15 Piso 17. Bogotá D.C, Colombia.
¡Protegemos la creación!

Bogotá D.C., 31 de mayo de 2026

CUENTA DE COBRO No. 05-2026

LA DIRECCIÓN NACIONAL DE DERECHO DE AUTOR

DEBE A:

JORGE DAVID PERTUZ EGEA
C.C. 1.065.635.639 de Valledupar

LA SUMA DE:

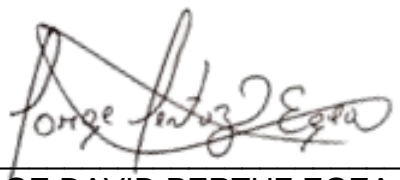
Valor en Letras: SIETE MILLONES CUATROCIENTOS DIECINUEVE MIL QUINIENTOS PESOS MONEDA CORRIENTE.

Valor en Pesos: $7.419.500

Por Concepto de: Honorarios pactados en el contrato de Prestación de Servicios No. 012-2026 del 15 de enero de 2026, correspondiente al periodo comprendido del 1 de mayo de 2026 al 31 de mayo de 2026, el cual tiene como objeto**:** "Prestar servicios profesionales en el área de ingeniería de sistemas como Desarrollador Full Stack, para apoyar las actividades que permitan dar continuidad a los desarrollos de software preliminares iniciados durante el segundo semestre del 2025 y de los que de allí se deriven, así como para la implementación y optimización de estas soluciones tecnológicas en entornos híbridos (on-premise y en la nube), en el marco de lo establecido en el proyecto de inversión 2024-2027 - Ficha BPIN 202300000000066.".

Por favor Consignar en:

Por favor Consignar en el banco: BBVA
Cuenta de Ahorros No. 850196692



JORGE DAVID PERTUZ EGEA
C.C. 1.065.635.639 de Valledupar

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	1065635639	JORGE DAVID PERTUZ EGEA	Av Cll 145 # 85-80 Casa 150	5491176	jpertuzegea@hotmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
ÚNICA	I – Independiente			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.	NO

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		85933432	26/05/2026	1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-05	2026-05	I	$0	$861.400	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	371.000	0		0		0	0	0	0	371.000	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
231001	Colfondos	800227940-6	474.900	0	0	0	0	0	0		474.900	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-23	Positiva Seguros	860011153-6	15.500				15.500	0	0	15.500			155	15.500	1

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	371.000	371.000
Pensión	1	474.900	474.900
Riesgos Laborales	1	15.500	15.500
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	3	861.400	861.400

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	1065635639	JORGE DAVID PERTUZ EGEA	Av Cll 145 # 85-80 Casa 150	5491176	jpertuzegea@hotmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente		BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		NO

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		85933432	26/05/2026	1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-05	2026-05	I	$0	$861.400	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																PENSIÓN								SALUD				RIESGOS LABORALES					CCF				PARAFISCALES				
No.	Tipo y Número de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Excenuado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Días	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Días	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Días	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Días	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC 1065635639	PERTUZ EGEA JORGE DAVID	59	0			N																	231001	2.967.800	30	474.900	0	0	0	0	EPS005	2.967.800	30	371.000	14-23	2.967.800	30	1	15.500		0	0	0	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

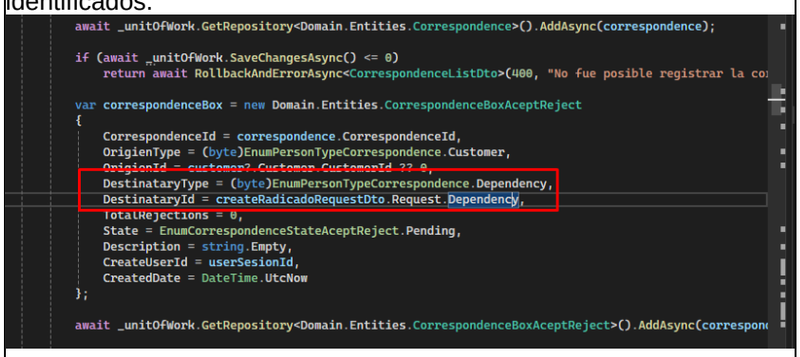
PROCESO GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y CONTRACTUAL

FORMATO INFORME DE ACTIVIDADES

INFORMACION DEL CONTRATISTA			
NOMBRE CONTRATISTA:	Jorge David Pertuz Egea	**DEPENDENCIA:**	SUBGRUPO TI - UCSTI
No. DE CONTRATO:	012 de 2026	**FECHA DE INICIO:**	15 de enero de 2026

OBJETO DEL CONTRATO
Prestar servicios profesionales en el área de ingeniería de sistemas como Desarrollador Full Stack, para apoyar las actividades que permitan dar continuidad a los desarrollos de software preliminares iniciados durante el segundo semestre del 2025 y de los que de allí se deriven, así como para la implementación y optimización de estas soluciones tecnológicas en entornos híbridos (on-premise y en la nube), en el marco de lo establecido en el proyecto de inversión con lo establecido en el proyecto de inversión 2024-2027 - Ficha BPIN 202300000000066

PERIODO DEL INFORME			
DESDE:	1 de mayo de 2026	HASTA:	31 de mayo de 2026

OBLIGACIONES ESPECIFICAS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCIÓN DE LAS ACCIONES REALIZADAS DURANTE EL PERIODO QUE SE REPORTA LAS ACTIVIDADES	DURACIÓN DE LA ACTIVIDAD
1. Apoyar al subgrupo de TI en el diseño, desarrollo, mantenimiento y actualizaciones de soluciones backend y APIs escalables y mantenibles, tanto con .NET Core / C# (ASP.NET Core, EF Core) como con Java (Spring Boot), garantizando integración y coherencia entre componentes.	**1. Desarrollo de Endpoints del Sistema de Radicación** **Modificación del Endpoint de Radicación – Asignación a Dependencia** Se realizaron ajustes al endpoint de radicación para cambiar la lógica de asignación, pasando de asignar el radicado a una persona natural a asignarlo directamente a una dependencia organizacional. Las actividades incluyeron: • Análisis del flujo actual del endpoint y levantamiento de los requerimientos de cambio. • Modificación de la lógica de negocio para vincular el radicado a la dependencia correspondiente. • Ajuste de las validaciones y estructuras de datos involucradas en el proceso de asignación. • Pruebas funcionales del endpoint modificado y corrección de errores identificados.  **Modificación del Endpoint de Consulta (Aceptar y Rechazar)** Se ajustó el endpoint de consulta encargado de los procesos de aceptación y rechazo, para que retorne únicamente los radicados asignados a la dependencia autenticada. Las actividades incluyeron: • Revisión de la consulta existente e identificación de las condiciones de filtrado requeridas. • Modificación de la lógica de consulta para filtrar los radicados por dependencia. • Validación de la integridad y consistencia de los datos retornados. • Ejecución de pruebas de integración y ajustes derivados de los resultados obtenidos.	01/05/2026 al 31/05/2026

PROCESO GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y CONTRACTUAL

FORMATO INFORME DE ACTIVIDADES

<table>
<tr>
<td></td>
<td>

```
if (!dependencyId.HasValue || dependencyId.Value <= 0)
    return ResultModel<PageResponse<CorrespondenceListDto>>.Error(
        400,
        "El usuario no tiene dependencia asociada, no es posible consultar la bandeja por dependencia.");

var positionResponse = await _positionApiClientService.GetPositionsAsync(dependencyId.Value);
var dependencyPositions = positionResponse?.Data?.ToList() ?? new List<UserSummaryDto>();
var secretaryUserIds = dependencyPositions
    .Where(x => x.Position?.Name?.Contains("secretari", StringComparison.OrdinalIgnoreCase) == true)
    .Select(x => x.Id)
    .ToHashSet();
var userIsSecretary = secretaryUserIds.Contains(userId);

var lastStates = await (from box in _unitOfWork.GetRepository<Domain.Entities.CorrespondenceBoxAceptReject>().GetQueryable().AsNoTracking()
                        join last in (from b in _unitOfWork.GetRepository<Domain.Entities.CorrespondenceBoxAceptReject>().GetQueryable().AsNoTracking()
                                      group b by b.CorrespondenceId into g
                                      select new { CorrespondenceId = g.Key, CreatedDate = g.Max(x => x.CreatedDate) })
                                      on new { box.CorrespondenceId, box.CreatedDate } equals new { last.CorrespondenceId, last.CreatedDate }
                        select box).ToListAsync();

var filteredLastStates = lastStates
    .Where(x =>
        (x.State == EnumCorrespondenceStateAceptReject.Pending || x.State == EnumCorrespondenceStateAceptReject.Rejected)
        && ((x.DestinataryType == (byte)EnumPersonTypeCorrespondence.User
             && (x.DestinataryId == userId || (userIsSecretary && secretaryUserIds.Contains(x.DestinataryId))))
            || (x.DestinataryType == (byte)EnumPersonTypeCorrespondence.Dependency && x.DestinataryId == dependencyId.Value)))
    .ToList();

if (!filteredLastStates.Any())
{
    return ResultModel<PageResponse<CorrespondenceListDto>>.Success(new PageResponse<CorrespondenceListDto>
    { Items = new List<CorrespondenceListDto>(), PageNumber = request.Page, PageSize = request.Size, TotalElements = 0, TotalPages = 0 },
    200, "No hay correspondencias pendientes.");
}
var correspondenceIds = filteredLastStates.Select(x => x.CorrespondenceId).ToList();
if (dependencyId == null)
    return ResultModel<PageResponse<CorrespondenceListDto>>.Success(
        new PageResponse<CorrespondenceListDto>
        {
            Items = new List<CorrespondenceListDto>(),
            PageNumber = request.Page,
            PageSize = request.Size,
            TotalElements = 0,
            TotalPages = 0
        }, 200, "El usuario no tiene dependencia asignada.");
```

</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2. Apoyar al subgrupo de TI contribuyendo en el desarrollo y mantenimiento de interfaces web y SPAs con Angular o React, colaborando en la definición de la experiencia de usuario, componentización y gestión de estado.</td>
<td>

2. Desarrollo de Módulos de Caracterización y Sector

Creación del CRUD de Caracterización e Integración en el Flujo de Radicado

Se desarrolló el módulo completo de gestión de datos de caracterización (creación, consulta, actualización y eliminación), y posteriormente se integró dentro del flujo principal del proceso de radicación. Las actividades incluyeron:

• Levantamiento y análisis de requerimientos para la definición de los datos de caracterización.

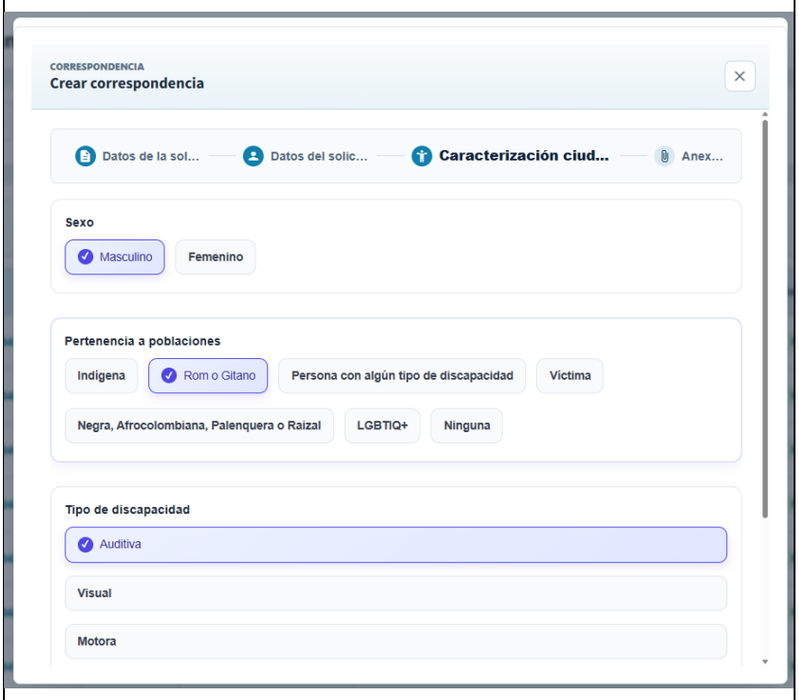
• Diseño de la estructura del módulo y definición de los endpoints del CRUD.

• Desarrollo de los servicios de creación, consulta, actualización y eliminación de registros de caracterización.

• Implementación de validaciones para garantizar la integridad y consistencia de los datos.

• Integración del módulo de caracterización dentro del flujo de radicación, asegurando la captura automática de datos al momento de radicar.

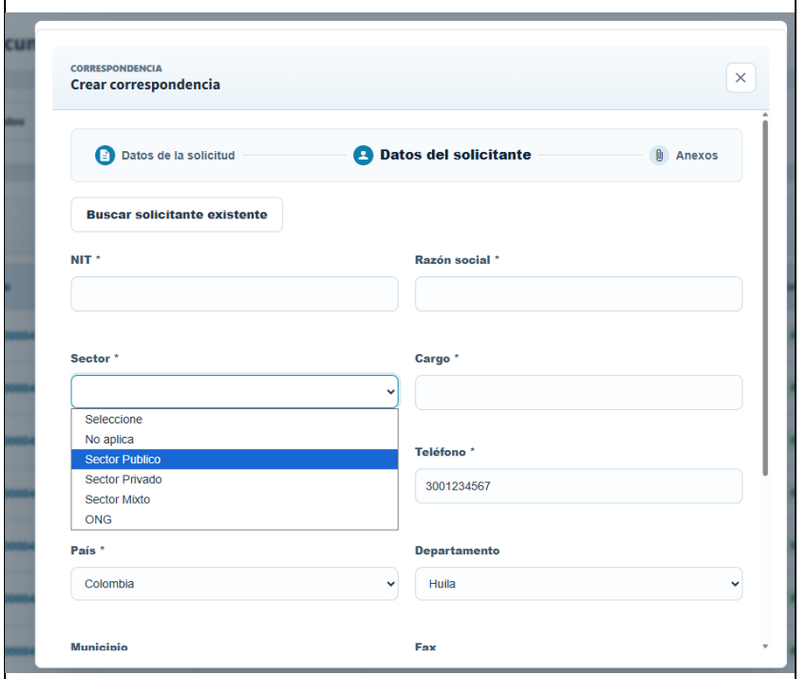
• Pruebas funcionales de integración y corrección de errores identificados.



</td>
<td>01/05/2026 al 31/05/2026</td>
</tr>
</table>

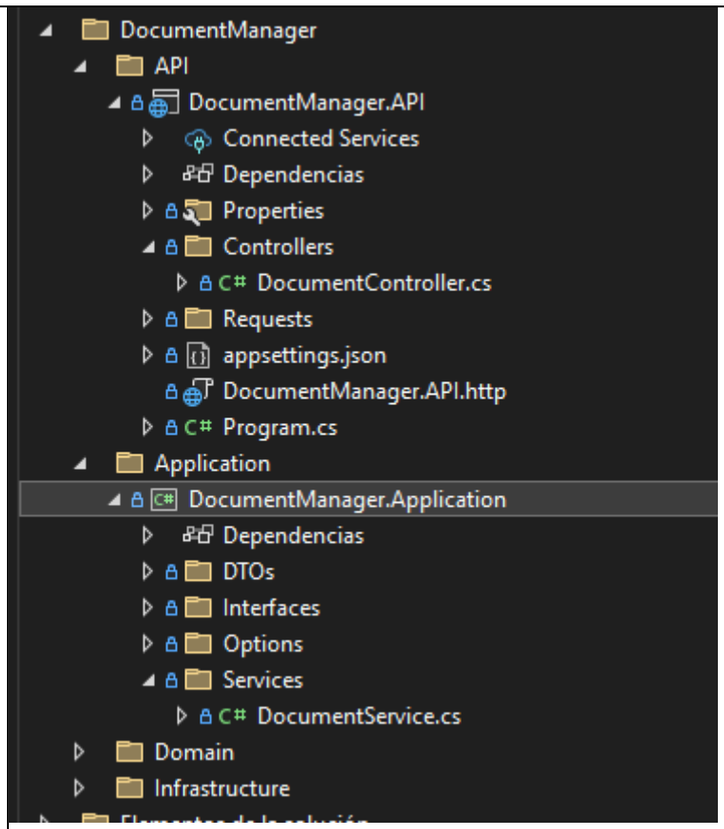
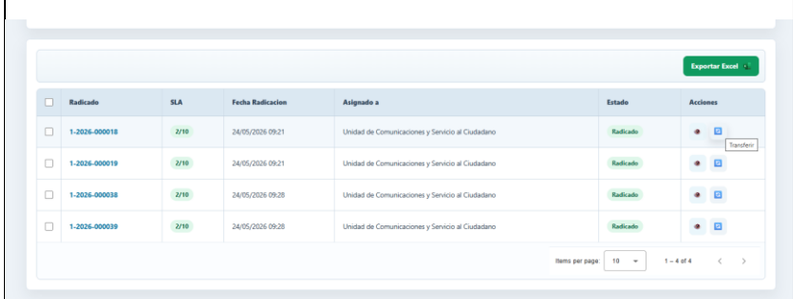
PROCESO GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y CONTRACTUAL

FORMATO INFORME DE ACTIVIDADES

	Creación del CRUD de Sector Se desarrolló el módulo de gestión de sectores, que permite administrar los sectores organizacionales asociados al sistema. Las actividades incluyeron: • Definición de la estructura de datos y reglas de negocio para el módulo de sectores. • Desarrollo de los endpoints para la creación, consulta, actualización y eliminación de sectores. • Implementación de validaciones y controles de consistencia en los datos. • Integración con los demás módulos del sistema donde el sector es referenciado. • Ejecución de pruebas funcionales y ajustes derivados. 	
3. Apoyar al subgrupo de TI en la implementación y optimización de pipelines CI/CD (Jenkins, Azure DevOps, GitHub Actions), automatizando builds, análisis estático y despliegues con trazabilidad y controles de calidad.	**3. Desarrollo del Microservicio DocumentManager** **Implementación del Microservicio DocumentManager** Se desarrolló e implementó el microservicio DocumentManager, encargado de la gestión centralizada de documentos dentro de la arquitectura del sistema. Las actividades incluyeron: • Análisis de requerimientos y definición de la arquitectura del microservicio. • Diseño e implementación de los endpoints para la gestión de documentos (carga, consulta, descarga y eliminación). • Integración del microservicio con los demás componentes del sistema. • Implementación de validaciones, control de errores y manejo de excepciones. • Configuración del entorno de despliegue y ajustes para su integración en el pipeline existente. • Ejecución de pruebas funcionales y de integración, con corrección de errores identificados.	01/05/2026 al 31/05/2026

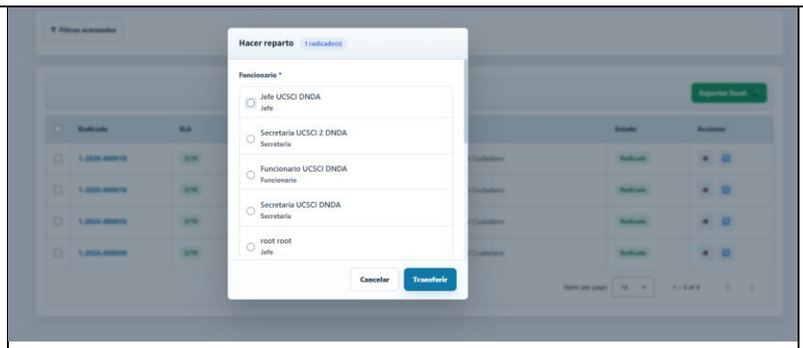
PROCESO GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y CONTRACTUAL

FORMATO INFORME DE ACTIVIDADES

		
4. Apoyar al subgrupo de TI aplicando estándares de calidad de código y métricas (SonarQube, coverage, linters), pruebas automatizadas (unitarias, integración y contract tests) y políticas efectivas de code review.	**. Desarrollo de Endpoints de Trazabilidad** **Endpoint de Trazabilidad – Proceso de Aceptar y Rechazar** Se desarrolló el endpoint para consultar el historial completo de trazabilidad de un radicado en las etapas de aceptación y rechazo. Las actividades incluyeron: • Levantamiento de requerimientos para la consulta de trazabilidad en el proceso de aceptación y rechazo. • Diseño de la estructura de datos del historial de trazabilidad. • Desarrollo del endpoint con los filtros y parámetros requeridos para la consulta. • Validación de los datos retornados y ajuste de la lógica de negocio. • Pruebas funcionales y documentación del endpoint.  **Endpoint de Trazabilidad – Buzón de Gestión** Se desarrolló el endpoint para consultar la trazabilidad de un radicado desde el buzón de gestión, permitiendo conocer su estado y recorrido dentro del sistema. Las actividades incluyeron: • Análisis del flujo del buzón de gestión e identificación de los eventos a registrar en trazabilidad. • Desarrollo del endpoint con los parámetros de consulta necesarios. • Integración con el módulo de trazabilidad existente para unificar el registro de eventos. • Ejecución de pruebas funcionales y validación de los resultados.	01/05/2026 al 31/05/2026

PROCESO GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y CONTRACTUAL

FORMATO INFORME DE ACTIVIDADES

		
5. Apoyar al subgrupo de TI en la realización del diseño, prototipado e integración de agentes de IA y soluciones basadas en LLMs (asistentes conversacionales, RAG, pipelines de prompts), asegurando gobernanza, calidad de datos y controles de seguridad.	No se realizaron actividades para esta obligación durante el periodo reportado	-
6. Apoyar al subgrupo de TI en la gestión de despliegues y entornos (Azure: App Service, AKS, Functions, Storage; IIS en Windows/on-prem), empleando Ia C (Bicep/Terraform), contenedores (Docker/Kubernetes) y buenas prácticas de operación, seguridad y optimización de costes.	No se realizaron actividades para esta obligación durante el periodo reportado	-

Atentamente,

CONTRATISTA

Nombre: JORGE DAVID PERTUZ EGEA

Firma: _____

SUPERVISOR

Nombre: CARLOS HUMBERTO SASTOQUE RIVERA

Firma: _____

Fecha de entrega: 31 de mayo de 2026