

**DIRECCIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA**  
**SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE RECURSOS HUMANOS**  
**CONTRATOS DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES**  
**CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO**



**CONTRATO DE SERVICIOS:** IDU-401-2025

**DEPENDENCIA:** SUBDIRECCION TECNICA DE RECURSOS TECNOLOGICOS

**CONTRATISTA:** ABRAHAM JOSE DE LA BARRERA GUTIERREZ

**IDENTIFICACIÓN:** 78076353      **EXPEDIDA EN:** Lorica

**PERIODO CERTIFICADO DESDE:** 1/12/2025      **HASTA:** 31/12/2025


Valor de los honorarios y/o servicios: \$6.390.000

Con el presente certifico que el contratista arriba mencionado, cumplió con las obligaciones contempladas en la correspondiente Contrato de Prestación de Servicios, por lo cual es procedente el pago de los honorarios para el periodo señalado.

Igualmente, el suscrito supervisor del contrato certifica que ha verificado el cumplimiento de las obligaciones del contratista respecto al pago de sus aportes al sistema de seguridad social integral, de acuerdo con la normatividad vigente; encontrando que existe una correcta relación entre el monto cancelado y la suma que debió haber sido cancelada.

JOSE ALFREDO RUIZ PERALTA  
SUBDIRECTOR TECNICO

20251224 79290893 dfa62a20-5f1b-43fc-81ab-33f81be7492f  
FIRMA

<b>FORMATO</b>		
INFORME DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS		
<b>CÓDIGO</b> FO-TH-34	<b>PROCESO</b> GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	<b>VERSIÓN</b> 2

PERIODO DE EJECUCIÓN DEL INFORME						
<b>Fecha Desde:</b>	1	12	2025	<b>Fecha Hasta:</b>	31	12 2025

**DEPENDENCIA:** SUBDIRECCION TECNICA DE RECURSOS TECNOLOGICOS  
**CONTRATO No.:** IDU-401-2025 **CONSECUTIVO No:** 220915506

OBJETO DEL CONTRATO
PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA APOYAR, SOPORTAR Y MANTENER LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN INHOUSE QUE SOPORTAN LA OPERACIÓN, LA MISIONALIDAD Y LA ESTRATEGIA DE LA ENTIDAD, CONFORME A LOS LINEAMIENTOS DE SEGURIDAD Y ARQUITECTURA DE LA SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE RECURSOS TECNOLÓGICOS PARA EL MEJORAMIENTO DE LA GESTIÓN DEL INSTITUTO.

**FECHA DE INICIACIÓN DEL CONTRATO**      19      FEBRERO      2025

**FECHA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO**      31      DICIEMBRE      2025

ÍTEM	OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA	ACTIVIDADES / PRODUCTOS DESARROLLADAS EN EL PERÍODO
1	- Brindar soporte sobre los componentes desarrollados con el fin de asegurar el correcto funcionamiento de los módulos que se despliegan de los sistemas de información desarrollados Inhouse o por terceros. 2	Se realizan ajustes al aplicativo de Autorización de Pago a Contratistas hacia ambiente web, reportados por QA - Evidencias guardadas en la siguiente ruta: \\fs06cc01\Gesinps\IDU-401-2025_ABRAHAM DE LA BARRERA\DICIEMBRE 2025\1.ACTIVIDAD\PROYECTO MIGRACION
2	- Apoyar y realizar las actividades de pruebas de las especificaciones técnicas definidas en los requerimientos a los diferentes sistemas de información de la Entidad para garantizar la satisfacción del usuario respecto al uso de los sistemas que le sean asignados.	Se socializan los ajustes realizados al aplicativo Autorización de Pago a Contratistas; ajustes solicitados por QA , Evidencias guardadas en la siguiente ruta: \\fs06cc01\Gesinps\IDU-401-2025_ABRAHAM DE LA BARRERA\DICIEMBRE 2025\2.ACTIVIDAD \FUENTES ACTUALIZADAS
3	- Participar en las actividades técnicas para el desarrollo de los planes de recuperación de desastres de TIC, documentando las oportunidades de mejora que permitan la optimización de los planes.	se documentan en el manual de migración todos los cambios efectuados en el framework web funciones, consulmos de clientes webservice, procedimientos en la migraciones de delphi6 a rad studio 11-12 - Evidencias guardadas en la siguiente ruta: \\fs06cc01\Gesinps\IDU-401-2025_ABRAHAM DE LA BARRERA\DICIEMBRE 2025\3.ACTIVIDAD\MANUALES ACTUALIZADOS
4	- Entregar la documentación donde se relacionen adecuadamente las actividades desarrolladas en los estándares y medios que la Subdirección Técnica de Recursos Tecnológicos disponga, así como la transferencia de los derechos de autor a nombre del Instituto de los productos que desarrolle dentro del objeto del contrato y en cumplimiento de sus obligaciones.	se entrega la relación actualizada de programas migrados, creación de aplicaciones para procesos de migraciones transfiriendo los derechos de autor al instituto de desarrollo urbano como frameworkweb realizado, reporteador, aplicaciones migradas hacia ambiente web, como el programa actualmente migrado Autorización de Pago a Contratistas; incluyendo el nuevo programa web "Proyección de Pagos" - Evidencias guardadas en la siguiente ruta: \\fs06cc01\Gesinps\IDU-401-2025_ABRAHAM DE LA BARRERA\DICIEMBRE 2025\4.ACTIVIDAD\TRANSFERENCIA DERECHOS DE AUTOR
5	- Mantener actualizada la documentación y los códigos fuente de los aplicativos que estén a su cargo en el repositorio de datos definido por la Subdirección Técnica de Recursos Tecnológicos del Instituto.	se mantiene actualizada la documentación de la migración Delphi 6 a Unigui y codigos fuentes ajustadas de Autorización de Pago a Contratistas con los nuevos requerimientos de QA, incluyendo codigo actualizado del framework web, reporteador,

		proyecto principal en el repositorio Git. - Evidencias guardadas en la siguiente ruta: \\fs06cc01\Gesinps\IDU-401-2025_ABRAHAM DE LA BARRERA\DICIEMBRE 2025\5.ACTIVIDAD\MANUALES ACTUALIZADOS y drive <a href="https://drive.google.com/drive/folders/1ID_uEbOcU8xsZQNRcyt1usp=share_link">https://drive.google.com/drive/folders/1ID_uEbOcU8xsZQNRcyt1usp=share_link</a>
6	- Generar los ajustes y correcciones que le sean requeridos por identificación de errores o brechas de seguridad en el uso o el funcionamiento de los diversos módulos de los sistemas de información desplegados en producción que le sean asignados como objetos de apoyo.	se validan reportes de incidencias por QA en el programa proceso selección y se socializan los ajustes solicitados en reunión con el grupo - Evidencias guardadas en la siguiente ruta: \\fs06cc01\Gesinps\IDU-401-2025_ABRAHAM DE LA BARRERA\DICIEMBRE 2025\6.ACTIVIDAD\FUENTES ACTUALIZADAS
7	- Proponer y definir desarrollos que permitan mantener el ciclo de vida de los sistemas de información, mediante el reporte de requerimientos y oportunidades de mejora.	se han presentado oportunidades de mejoras las cuales se han implementado en los procesos de migración de las aplicaciones hacia ambiente web tales como conexiones, herencias, funciones. - Evidencias guardadas en la siguiente ruta: \\fs06cc01\Gesinps\IDU-401-2025_ABRAHAM DE LA BARRERA\DICIEMBRE 2025\7.ACTIVIDAD\FUENTES ACTUALIZADAS
8	- Acompañar y Apoyar los diferentes cambios que se presenten a nivel de la plataforma Tecnológica, para garantizar la operatividad de los sistemas de información del Instituto.	se han definido y replantado procesos, procedimientos y rutas en los procesos de migración garantizando la operatividad de los sistemas en ambiente web de toda la arquitectura de los sistemas web. - Evidencias guardadas en la siguiente ruta: \\fs06cc01\Gesinps\IDU-401-2025_ABRAHAM DE LA BARRERA\DICIEMBRE 2025\8.ACTIVIDAD
9	- Apoyar el análisis, seguimiento y cierre de los planes de mejoramiento de la Oficina de TI, en cumplimiento de las auditorías internas y externa, documentando los seguimientos apoyados.	Se han Apoyado el análisis, seguimiento y cierre de los planes de mejoramiento de la Oficina de TI, participando en reuniones del grupo de migración. - evidencias guardadas en la siguiente ruta: \\fs06cc01\Gesinps\IDU-401-2025_ABRAHAM DE LA BARRERA\DICIEMBRE 2025\9.ACTIVIDAD\CAPACITACIONES REALIZADAS y el driver de seguimiento: <a href="https://drive.google.com/drive/folders/1tQXSgTbLfnt3WenMMOKusp=sharing">https://drive.google.com/drive/folders/1tQXSgTbLfnt3WenMMOKusp=sharing</a>
10	- Documentar y socializar las iniciativas desarrolladas o asignadas por el supervisor del contrato, documentando los temas tratados.	Se han Documentado y socializado las iniciativas desarrolladas o asignadas por el supervisor del contrato, documentando los temas tratados y actualizando fuentes en el repositorio git de mejoras y correcciones solicitadas. Evidencias guardadas en la siguiente ruta: \\fs06cc01\Gesinps\IDU-401-2025_ABRAHAM DE LA BARRERA\DICIEMBRE 2025\10.ACTIVIDAD\CAPACITACIONES REALIZADAS
11	- Realizar transferencia de conocimiento correspondiente a su objeto contractual de acuerdo con los requerimientos de la entidad	- Se ha brindado la transferencia de conocimiento al grupo de migración correspondiente a su objeto contractual de acuerdo con los requerimientos de la entidad; actualizando manuales, configuraciones y cambios realizados en el Reporteador web procesos, procedimientos e instalaciones y en git fuentes modificadas, soporte de fuentes en drive, envío de correo electrónico automático, reporteador, pruebas en postman y manual de migraciones. - Evidencias guardadas en la siguiente ruta: \\fs06cc01\Gesinps\IDU-401-2025_ABRAHAM DE LA BARRERA\DICIEMBRE 2025\11.ACTIVIDAD\MANUALES ACTUALIZADOS

<b>SUPERVISOR</b>	<b>CONTRATISTA</b>
Documento Firmado Electrónicamente 20251224 79290893 f238e4ec-3c89-4468-b63e-c62651a3a880	Documento Firmado Electrónicamente 20251224 78076353 d264bded-0b4a-4e28-8ea1-fe5b3e6672af

<b>NOMBRE:</b>	JOSE ALFREDO RUIZ PERALTA C.C 79290893	<b>NOMBRE:</b>	ABRAHAM JOSE DE LA BARRERA GUTIERREZ C.C 78076353
<b>CARGO:</b>	SUBDIRECTOR TECNICO	<b>CARGO:</b>	CATEGORIA 9

Original: Subdirección Técnica de Recursos Humanos  
1ra copia : Dependencia responsable del seguimiento al contrato.  
2da copia: Contratista.