



**MINISTERIO DE HACIENDA Y
CRÉDITO PÚBLICO**

Codigo: Apo.4.1.4Fr002

Fecha 19/11/2012

Apo.414 Fr.002 Cumplido para Pago

Version 5

PARA: SUBDIRECCION FINANCIERA Y GRUPO DE CONTRATOS

RADICADO No.: CP -

CONS
12

DATOS GENERALES DEL CONTRATO

CONTRATO, ORDEN O CONVENIO No. - -
NIT O DOCUMENTO DE IDENTIFICACION DEL CONTRATISTA



Radicado: 2-2022-059088
Bogotá D.C., 9 de diciembre de 2022 14:23

OBJETO DEL CONTRATO, ORDEN O CONVENIO: PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES A LA DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍA EN EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES TÉCNICAS INHERENTES A LA IMPLEMENTACIÓN DEL MODELO CONCEPTUAL QUE IMPACTEN A LA SOLUCIÓN SIIF NACIÓN Y DEMÁS SOLUCIONES DE SOFTWARE RELACIONADAS CON EL MISMO, EN EL MARCO DEL PROYECTO ¿ADECUACIÓN DEL SIIF NACIÓN A NORMAS, CONCEPTOS Y ESTÁNDARES NACIONALES E INTERNACIONALES BOGOTÁ

No.Compromiso
167921

FECHA DE SUSCRIPCION DEL CONTRATO, ORDEN O CONVENIO

NOMBRE CONTRATISTA

VALOR DEL CONTRATO ADICIONALES VR CONTRATO MAS ADICIONES

FECHA DE INICIO:

TOPE MINIMO DE SEGURIDAD SOCIAL

FECHA DE TERMINACION:

I.B.C.	SALUD	PENSION	A.R.L.
<input type="text" value="2,733,394"/>	<input type="text" value="341,700"/>	<input type="text" value="437,300"/>	<input type="text" value="14,300"/>

FACTELECT TERCERO PARA FACTURAS ELECTRÓNICAS

Adiciones y/o Cesiones del Contrato

Adicion No. 1 Fecha Adicion 27/05/2022 Desde 01/08/2022 Hasta 22/11/2022 Tiempo Adicion 0 anos - 3 meses y 22 dias Objeto: OTROSÍ NO. 1 MEDIANTE EL CUAL SE PRORROGA EL PLAZO DE EJECUCIÓN Y SE ADICIONA EL VALOR DEL CONTRATO NO 3.371-2021

DATOS ESPECIFICOS DEL PAGO

Tipo de Pago	No.	Condicion de Pago	Aclaracion	Vr.Pago	Iva Aplicado	Valor Iva	Amor Anticipada	Total a Pagar
FORME NO.	12	PERIODO	DEL 01 AL 22 DE NOVIEMBRE DE 2022	6,833,484.00	0 %	.00		6,833,484.00
		TOTALES		6,833,484.00		.00		

TOTAL A PAGAR

PERIODO PAGADO - APORTES SEGURIDAD SOCIAL NOVIEMBRE DEL AÑO 2022

PLANILLA No.

Anexos y No. de Folios

Factura	<input type="text"/>	Cuenta de Cobro	<input type="text"/>	Declaracion juramentada Seguridad Social	<input type="text" value="1"/>
Otros Anexos o Folios	<input type="text" value="15"/>	Entrada a Almacen	<input type="text"/>	Constancias de pago de la seguridad social	<input type="text" value="1"/>
Total de Folios Anexos				<input type="text" value="17"/>	

EXPEDIENTE 24/2022/FACTELEC CTO. 3.371-2021 - LEONARDO ABELLO RICO


En calidad de Supervisor/Interventor del contrato enunciado, certifico que he verificado el cumplimiento a satisfaccion de las obligaciones que emanan del contrato, la acreditacion del pago de obligaciones con el sistema de seguridad social integral y las cifras y valores correspondientes al periodo certificado para el reconocimiento del pago que por este instrumento se acredita

Se firma a los 6 dias del mes de Diciembre del año 2022

SUPERVISORES Y/O INTERVENTORES

FIRMA: _____
NOMBRE: PIEDAD CASTRO CASTRO
CARGO: ASESORA
CEDULA: 51759269

Firmado digitalmente por: PIEDAD CASTRO
CASTRO
ASESOR

 MINISTERIO DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO	Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato	Código:	Apo.4.1.Fr.16
		Fecha:	22-03-2019
		Versión:	3
		Página:	1 de 4

CONTENIDO DEL INFORME

1. Condiciones del Contrato..... 1
2. Objeto del contrato..... 1
3. Obligaciones del Contrato, Actividades Ejecutadas y Productos Entregados..... 1

1. CONDICIONES DEL CONTRATO

Número de Contrato: 3.371-2021
 Nombre del Contratista: **LEONARDO ABELLO RICO**
 Periodo informe: Del 1 al 22 de Noviembre de 2022
 Supervisor: Piedad Castro Castro
 Área perteneciente: Dirección de Tecnología

2. OBJETO DEL CONTRATO

Prestación de servicios profesionales a la Dirección de Tecnología en el desarrollo de actividades técnicas inherentes a la implementación del modelo conceptual que impacten a la solución SIIF Nación y demás soluciones de software relacionadas con el mismo, en el marco del proyecto "Adecuación del SIIF Nación a normas, conceptos y estándares nacionales e internacionales Bogotá.


3. OBLIGACIONES DEL CONTRATO, ACTIVIDADES EJECUTADAS Y PRODUCTOS ENTREGADOS

Para el logro del objeto del contrato, desarrollé las siguientes actividades enmarcadas dentro del plan de trabajo que está ubicado en la herramienta Project Server, en la URL http://projectserver/pwa_siif/projects.aspx


Las evidencias de código fuente y actividades ejecutadas están contenidas dentro del servidor TFS en la siguiente URL <http://mh-tfssa10:8080/tfs/DefaultCollection>.

La evidencia digital del Cumplido para Pago con sus anexos se encuentran radicados en el sistema SIED y SECOP 2


ACTIVIDADES DE ACUERDO AL CONTRATO	DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
Mantener actualizado el ambiente para implementar desarrollos	286665 - Task : 1.8.b Tener los ambientes de desarrollo con ejecución exitosa	Se tienen compilados y corriendo los desarrollos en los ambientes dispuestos para desarrollo que permite realizar las actividades asignadas. tarea en el workItem 286665	Realizado
Mantener actualizada la documentación relacionada con la implementación de	286666 - Task : 1.8.c Tener los ambientes actualizados con	Se tienen los ambientes con la correspondiente documentación en los archivos Web.config para	Realizado

 MINISTERIO DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO	Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato	Código:	Apo.4.1.Fr.16
		Fecha:	22-03-2019
		Versión:	3
		Página:	2 de 4

actualizaciones normativas y el normal funcionamiento del SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo	guías de instalación.	su correspondiente instalación. Tarea en el workItem 286666	
Entregar un informe sobre las actividades realizadas de manera mensual o proporcional por fracción del mes, a partir del inicio del contrato	286667 - Task : 4. Elaboración Informe mensual número 12	Se realiza informe de actividades para el mes de noviembre. Tarea en el workItem 286667 Evidencia publicada en el sistema SIED.	Realizado
Implementar los controles de cambio y optimizaciones que involucren los cambios derivados de la implementación de actualizaciones normativas y el normal funcionamiento del SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo	286341 - Task : 1.6.b CR PAG056 - Si son "pagos masivos" de "procesos especiales" y la PCI está en el parámetro del sistema para cual No se tiene que crear el acreedor: el sistema tiene que ajustar la cadena presupuestal y contabilizar - Dev	Solución: Se modifica el procedimiento almacenado PAG_PagoNoExitosoMasivo_Procesar para ajustar la forma de obtener las PCI que no generan acreedor de la tabla de parametros TL_GEN_PASI_Parametro Sistema ya que pueden venir más de una PCI.Se modifica el cursor para enviar la fuente, situación y el catálogo contable al Procedimiento almacenado PAG_PagoNoExitosoMasivo05_Procesar. changeset desarrollo 134089, 134091 changeset qa 12.2.2 134090, 134092	Realizado
Apoyar a la Subdirección de Ingeniería de Software en la corrección de los incidentes presentados durante la operación de la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo	285454 - Task : 1.6.a Hallazgo PAG047 Pago Orden Bancaria - Error Archivo de pago CITI - Está colocando el tag este tag no aplica para esta estructura de archivo	Solución: Se modifica capa de negocio para no tener encuentra el tag en la elaboración del archivo de pago. se modifica la clase ArchivoTemplateISO linea 65 y se modifica el componente OrdenBancariaCunLN linea 1937. Las pruebas son exitosas en el documento adjunto.	Realizado

 MINISTERIO DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO	Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato	Código:	Apo.4.1.Fr.16
		Fecha:	22-03-2019
		Versión:	3
		Página:	3 de 4

		changeset desarrollo 133487 cahange qa 12.2.2 133492	
Implementar los controles de cambio y optimizaciones que involucren los cambios derivados de la implementación de actualizaciones normativas y el normal funcionamiento del SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo	286340 - Task : 1.6.b 1.5.a CR PAG056 - Si son "pagos masivos" de "procesos especiales" y la PCI está en el parámetro del sistema para cual No se tiene que crear el acreedor: el sistema tiene que ajustar la cadena presupuestal y contabilizar - Dev	Solución; Se crea nuevo procedimiento almacenado llamado PAG_PagoNoExitosoUsosPresupuestalesPAG057_05_Modificar para el proceso de Usos Presupuestales anualizando la tabla TL_EPG_BOUP_Saldos_Usos_Presupuestales en la reversión de la cadena presupuestal de los subsidios en el pago no exitoso masivo. changeset desarrollo 134089, 134091 changeset qa 12.2.2. 134090, 134092	Realizado
Implementar los controles de cambio y optimizaciones que involucren los cambios derivados de la implementación de actualizaciones normativas y el normal funcionamiento del SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo	286342 - Task : 1.6.b CR PAG056 - Si son "pagos masivos" de "procesos especiales" y la PCI está en el parámetro del sistema para cual No se tiene que crear el acreedor: el sistema tiene que ajustar la cadena presupuestal y contabilizar - Dev	Solución: Se realiza ajuste a los procedimientos almacenados PAG_PagoNoExitosoGastosApropiacionPAG057_05_Modificar se actualiza la tabla TL_EPG_SAGD_SaldosGastosDependencia, PAG_PagoNoExitosoGastosParaPacDetalles_05_Modificar y PAG_PagoNoExitosoMasivo05_Procesar para los procesos de PAC las apropiaciones y las demás reglas de negocio que van en PAG_PagoNoExitosoMasivo05_Procesar. changeset desarrollo 134089, 134091 chnageset qa 12.2.2 134090, 134092	Realizado
Apoyar a la Subdirección de Ingeniería de Software en el análisis y	286336 - Task : 1.5.a CR PAG056 - Si son "pagos masivos" de "procesos	Solución: Se hace entendimiento para hacer ajuste al procedimiento principal de pago masivo para obtener las órdenes de	Realizado

 MINISTERIO DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO	Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato	Código:	Apo.4.1.Fr.16
		Fecha:	22-03-2019
		Versión:	3
		Página:	4 de 4

entendimiento de las soluciones para mejorar la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo	especiales" y la PCI está en el parámetro del sistema para cual No se tiene que crear el acreedor: el sistema tiene que ajustar la cadena presupuestal y contabilizar - Entendimiento	pago donde la PCI está en el parámetro del sistema para cual No se tiene que crear el acreedor: el sistema tiene que ajustar la cadena presupuestal y contabilizar. Se debe ajustar la apropiación, los usos presupuestales y el PAC. generar traza contable. Se realizan varias reuniones de entendimiento a lo largo del desarrollo.	
---	---	--	--

FIRMA CONTRATISTA



Leonardo Abello Rico
C.C.: 79.467.235

En mi calidad de supervisor del contrato me permito avalar el contenido del informe y el avance en la ejecución del mismo de acuerdo a lo descrito.

El contrato no presenta a la fecha dificultades en su ejecución, ni situaciones exógenas que afecten el normal desarrollo del mismo.

FIRMA SUPERVISOR

Piedad Castro Castro
Asesor 1020 - 10
C.C.:51.759.269



CONTENIDO DEL INFORME

1. Condiciones Del Contrato	1
2. Objeto Del Contrato	1
3. Resultados Obtenidos.....	1
4. Sugerencias Y Recomendaciones	9
5. Transferencia De Conocimiento.....	9

1. CONDICIONES DEL CONTRATO

Número de Contrato: 3.371-2021
Nombre del Contratista: **Leonardo Abello Rico**
Periodo informe: Del 22 de Diciembre de 2021 al 22 de Noviembre de 2022
Supervisor: Piedad Castro Castro
Área perteneciente: Dirección de Tecnología

2. OBJETO DEL CONTRATO

Prestación de servicios profesionales a la Dirección de Tecnología en el desarrollo de actividades técnicas inherentes a la implementación del modelo conceptual que impacten a la solución SIIF Nación y demás soluciones de software relacionadas con el mismo, en el marco del proyecto “Adecuación del SIIF Nación a normas, conceptos y estándares nacionales e internacionales Bogotá.

3. RESULTADOS OBTENIDOS

Para el logro del objeto del contrato, desarrollé las siguientes actividades enmarcadas dentro del plan de trabajo que está ubicado en la herramienta Project Server, en la URL http://projectserver/pwa_siif/projects.aspx

Las evidencias de código fuente y actividades ejecutadas están contenidas dentro del servidor TFS en la siguiente URL <http://mh-tfssa10:8080/tfs/DefaultCollection>.

Las evidencias documentales se encuentran en el servidor de Sharepoint en la siguiente URL: <http://teamfoundation/sites/DefaultCollection/SIIFNacionExtendido/Dashboards/MyDashboard.aspx>

La evidencia digital del Cumplido para Pago con sus anexos se encuentran radicados en el sistema SIED y SECOP 2

Resumen de los resultados obtenidos:

N°	Obligación de acuerdo al contrato	Resultado/Producto
1		
1.1	Gestión	



1.1.a	Cumplir y hacer seguimiento al plan de trabajo previamente establecido y aprobado por el supervisor del contrato	Se ejecutó el plan de trabajo para cada uno de los meses de acuerdo a las fechas de entrega establecidas en cada uno.
1.2	Requerimientos	
1.2.a	Apoyar en la formulación de mejoras y optimizaciones relacionadas con la implementación de actualizaciones normativas y el normal funcionamiento del SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo, aplicando los procedimientos y estándares definidos por la Dirección de tecnología.	Se ajustaron algunos procesos para bajar el tiempo de procesamientos de datos y mejor el tiempo de respuesta en el ciclo de resultados obtenidos para cada macro proceso asignado.
1.2.b	Acompañar al equipo administrador del SIIF Nación en la definición de requerimientos relacionados con la implementación de actualizaciones normativas y el normal funcionamiento del SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo, aplicando los procedimientos y estándares definidos por la Dirección de tecnología	Se apoyó en la mejor solución técnica a través de los entendimientos con el equipo administrador del SIIF Nación , dando la mejor solución posible a las necesidades presentadas.
1.3	Gestión del Cambio	
1.3.a	Apoyar a la Dirección de Tecnología en la definición de las estimaciones de controles de cambio y optimizaciones a los requerimientos relacionas con la implementación de las	Para las optimizaciones se contó con la experiencia obtenida de los macroproceso trabajos para poder dar los tiempos adecuados para cumplir con la entrega de resultados



	actualizaciones normativas y el normal funcionamiento del SIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo, aplicando los procedimientos y estándares definidos por la Dirección de tecnología	
1.4	Arquitectura	
1.4.a	Revisar que los requerimientos de software relacionados con la implementación de actualizaciones normativas y el normal funcionamiento del sistema que involucren el Mejoramiento, Evolución y Adaptación del SIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo, estén de acuerdo a la arquitectura definida por la Dirección de tecnología.	Se revisaron las nuevas funcionalidades a los macro procesos para poder que se acoplen de manera exitosa con base a la arquitectura que provee la solución SIF.
1.4.b	Acompañar en la definición de políticas y lineamientos técnico enmarcados en la arquitectura definida para la solución SIF Nación como resultado de la implementación de actualizaciones normativas y el normal funcionamiento del sistema	Se realizó el acompañamiento a los cambios realizados por nuevas funcionalidades a los macro procesos se desarrollaron aplicando los estándares y los nuevos artefactos se cumplió con el uso todas las capas de la arquitectura que provee la solución SIF.
1.5	Análisis y Entendimiento	
1.5.a	Realizar el análisis y entendimiento de los controles de cambio y optimizaciones a su cargo relacionados con la implementación de actualizaciones normativas y el normal funcionamiento del SIF	Para cada control de cambio se analizó entendimiento para cada caso de uso el correcto desarrollo con el fin de no tener inconvenientes al momento de acoplara nuevas funcionalidades.



	Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	
1.5.b	Apoyar a la Dirección de Tecnología en el análisis y entendimiento de las soluciones relacionadas con la implementación de actualizaciones normativas y el normal funcionamiento del SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	Se estableció acompañamiento en todos los controles de cambio para asegurar la solución en la nueva funcionalidad planteada y que todas sus precondiciones existieran previamente.
1.6	Desarrollo	
1.6.a	Efectuar la corrección de los incidentes presentados durante la operación de la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	Se atendieron los diferentes incidentes de desarrollo en los diferentes macro procesos tanto en nueva arquitectura como en SIIF: 266540, 266579, 266738, 266870, 267020, 267706, 268389, 267311, 267913, 268217, 269734, 269735, 271749, 271511, 272064, 271967, 272288, 273198, 273645, 273755, 274005, 274691, 274757, 274892, 275026, 274512, 274404, 275942, 276033, 275274, 277170, 276798, 277290, 277880, 277882, 277715, 278312, 277915, 276908, 277910, 279314, 278828, 278831, 278963, 278948, 279245, 278935, 279633, 281686, 280426, 281772, 282749, 283045, 282982, 282452, 282180, 282475, 282447, 284951, 284671, 284748, 285040, 284426, 284246, 284272, 283871, 283630, 283650, 285454
1.6.b	Implementar los controles de cambio y optimizaciones que involucren los cambios derivados de la implementación de actualizaciones normativas y el normal funcionamiento del SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	Se realizaron las siguientes CRs <ul style="list-style-type: none">• 267259 1.6.b CR ING_039_ AJUSTE ORDEN DE PAGO DONDE SE CREA LA MARCA TRIBUTO CUANDO EL ACREEDOR ES ORIGINADO EN NC – desarrollo• 268390 1.6. b CR_ING116 Anulación de Reintegros de Ingresos generados desde DRXC de Bancos – desarrollo• 267707 1.6.b CR_ING116 Anulación de Reintegros de Ingresos generados desde DRXC de Bancos – desarrollo• 269190 1.6.b CR ING110 PROCESAR FACTURAS DE CONTADO CON VALOR SI EN LA MARCA PENDIENTE ACUMULAR –



		<p>Desarrollo</p> <ul style="list-style-type: none">• 268632 1.6.b CR_ING116 Anulación de Reintegros de Ingresos generados desde DRXC de Bancos – desarrollo• 270201 1.6.b CR_ING116-1 Anulación de Reintegros de Ingresos generados desde DRXC de Pago entre entidades CUN – desarrollo• 270202 1.6.b CR_ING116-1 Anulación de Reintegros de Ingresos generados desde DRXC de Pago entre entidades CUN – Dev <p>270900: 1.6.b CR_ING116-1 Anulación de Reintegros de Ingresos generados desde DRXC de Pago entre entidades CUN – Dev</p> <ul style="list-style-type: none">• 272415 1.6.b CR_CUSISING116-2AnularReintegroODPPresptalCUNDRXCCompD educ• 273109 1.6.b CR_CUSISING116-2AnularReintegroODPPresptalCUNDRXCCompD educ – Dev• 273483 1.6.b CR ING112 ACTUALIZACIÓN TRAZA CONTABLE FACTURA PLAZO CUANDO DRXC ES COMPENSACION DE DEDUCCIONES – Dev• 273483 1.6.b CR ING112 ACTUALIZACIÓN TRAZA CONTABLE FACTURA PLAZO CUANDO DRXC ES COMPENSACION DE DEDUCCIONES – Dev• 273483 1.6.b CR ING112 ACTUALIZACIÓN TRAZA CONTABLE FACTURA PLAZO CUANDO DRXC ES COMPENSACION DE DEDUCCIONES – Dev• 276977 1.6.a Crear Acreedor de tesorería, Nación, con Drxc de Bancos,Misma Deducción con Diferente tercero• 281691 1.6.b CR ING FACTURACION PLAZO AFECTACION TESORERIA BOLSA DE DEDUCCIONES CUANDO DRXC ES COMPENSACION DE DEDUCCIONES – desa• 280188 1.6.a Crear Acreedor de tesorería, Nación, con Drxc de Bancos,Misma Deduccion con
--	--	--



		<p>Diferente tercero</p> <ul style="list-style-type: none">• 282944 1.6.b CR ING022 Anular Recaudo Ingresos si tiene causación vinculada enviar vigencia respectiva a traza – Desarrollo• 283424 1.6.b CR ING115-2 Reintegro Ingresos drxc de Compensación crear relación entre ítems y valores – Desarrollo• 282664 1.6.b CR ING115-1 Reintegro Ingresos Pago entre entidades CUN crear relación entre ítems y valores• 282093 1.6.b CR ING115 Reintegro Ingresos DRXC Bancos modifica filtros DRXC y crear relación de ítems – desarrollo• 282093 1.6.b CR ING115 Reintegro Ingresos DRXC Bancos modifica filtros DRXC y crear relación de ítems – desarrollo• 286341 1.6.b CR PAG056 - Si son "pagos masivos" de "procesos especiales" y la PCI está en el parámetro del sistema para cual No se tiene que crear el acreedor: el sistema tiene que ajustar la cadena presupuestal y contabilizar – Dev• 286341 1.6.b CR PAG056 - Si son "pagos masivos" de "procesos especiales" y la PCI está en el parámetro del sistema para cual No se tiene que crear el acreedor: el sistema tiene que ajustar la cadena presupuestal y contabilizar – Dev• 286342 1.6.b CR PAG056 - Si son "pagos masivos" de "procesos especiales" y la PCI está en el parámetro del sistema para cual No se tiene que crear el acreedor: el sistema tiene que ajustar la cadena presupuestal y contabilizar - Dev
1.7	Pruebas	
1.7.a	Realizar pruebas de desarrollador o unitarias relacionadas con la implementación de actualizaciones normativas y el normal funcionamiento del SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	Para cada una de los ítems solucionados se hicieron las pruebas respectivas teniendo actualizados los ambientes de desarrollo tanto de negocio como de base de datos.



1.8	Gestión de la Configuración	
1.8.a	Apoyar a la Dirección de Tecnología en la administración de ambientes para la liberación de versiones y parches relacionados con la implementación de actualizaciones normativas y el normal funcionamiento del SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo,	Los cambio y soluciones se propagan desde el ambiente de desarrollo pasando por QA hasta llegar a producción. Con los Changeset de resultado se generan los correspondientes Service Pack solicitados de acuerdo a calendarios previos.
1.8.b	Mantener actualizado el ambiente para implementar desarrollos	Siempre que se inicia un cambio se obtiene la última versión del ambiente de desarrollo
1.8.c	Mantener actualizada la documentación relacionada con la implementación de actualizaciones normativas y el normal funcionamiento del SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	A partir de los documentos que contienen los cambios se actualizaron con su correspondiente funcionalidad tanto en los Casos de Uso como en los objetos de desarrollo
1.8.d	Mantener actualizados los ítems de configuración relacionadas en los diferentes repositorios con el fin de garantizar la correcta generación de versiones y parches	Todos los Branch de trabajo quedaron actualizados con las últimas versiones de los cambios en los diferentes artefactos de desarrollo tanto de negocio como de base de datos
1.9	Soporte	
1.9.a	Implementar los Script para la actualización y verificación de la información, así como la consistencia de datos relacionados con la implementación de actualizaciones normativas y el normal funcionamientos del SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	Todos los Scripts fueron actualizados y/o incluidos los nuevos en los diferentes ambientes para tener resultados con los últimos componentes creados o modificados



1.9.b	Apoyar la revisión y solución de los incidentes relacionadas con la implementación de actualizaciones normativas y el normal funcionamiento del SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	En cada tarea asignada se estuvo atento a la solución de los incidentes presentados de forma oportuna sin caer en retrasos.
2.	Asistir a las reuniones de trabajo programadas por la Dirección de Tecnología, relacionadas con el objeto del contrato	Se asistió a las reunión de la Dirección de Tecnología de forma virtual a través de Teams.
3.	Realizar la trasferencia de conocimiento a los funcionarios del Ministerio de Hacienda y Crédito Público y personas que indique el supervisor, debidamente documentada.	Se realizó la trasferencia de conocimientos a las personas que requirieron explicación sobre nuevas funcionalidades. Por tema coyuntural las evidencias fueron grabadas con las explicaciones respectivas en formato video. Trasferencia de conocimiento de Clasificación Automática (AGREGADA) de Documentos de Recaudo por Clasificar asociados a Facturación Electrónica ING110
4.	Entregar un informe mensual sobre las actividades realizadas de manera mensual o proporcional por fracción del mes a partir del inicio del contrato.	Entrega 11 Informes, los cuales fueron realizados mensualmente, con la descripción de las actividades y productos realizados durante la ejecución del contrato, los cuales se encuentran como respaldo en el SIED.
5.	Entregar un informe final del resultado de las actividades al finalizar el contrato.	Informe final detallado con la descripción de los resultados obtenidos, incluyendo sugerencias y recomendaciones.
6.	Entregar cualquier informe adicional que se le solicite por parte del supervisor en relación con el desarrollo de las actividades propias del contrato.	Se entrega información solicitada por el supervisor, la cual cumple con el objeto del contrato.
7.	Las demás que sean propias de la ejecución del objeto del contrato y sean asignadas por el supervisor del mismo.	Se entrega información, a la solicitud de cuáles son las actividades contractuales que existen en el contrato en ejecución para validar que existan correctamente.



4. SUGERENCIAS Y RECOMENDACIONES

Se sugiere tener en cuenta los nuevos Frameworks de presentación para el Front-End ya sea React, Angular o en su defecto Vue con Element Plus. Los cuales proporcionan que mejore la presentación de las páginas de SIIF Nación, de esta manera se obtiene una mejor experiencia de Usuario.

Para la entrega de los papales del último mes del contrato se hace dispendioso cuando faltan algunas firmas del PDF de paz y salvo, pues una vez se bloquee el usuario toca por otros medios obtener ese archivo para enviar el paquete completo para tramitar el último pago del contrato.

5. TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO

- Transferencia de conocimiento CR ING111 AJUSTE ACUMULACION FACTURAS DE PLAZO PARA ENVIAR TERCERO ENTIDAD PUBLICA Y AGRUPAR POR DEPENDENCIA DE INGRESOS. Transferencia de conocimiento Clasificación CR ING113 Clasificación Automática de Ingreso a partir de DRXC con RCA Recaudo y Causación Simultanea y CR ING112 AJUSTE ACUMULACION RECAUDO FACTURAS DE PLAZO PARA QUE AFECTE LOS DRXC CON LA LOGICA DEL VALOR APLICADO UTILIZADO EN DYC

Ubicación:

https://minhaciendagovco-my.sharepoint.com/personal/labello_minhacienda_gov_co/Documents/Grabaci%C3%B3n%202022-09-%7BA%7DTransferenciaConocimiento_ING110.mp4

FIRMA CONTRATISTA

Leonardo Abello Rico
C.C.: 79.467.235 de Bogotá

En mi calidad de supervisor del contrato me permito avalar el contenido del informe y el avance en la ejecución del mismo de acuerdo a lo descrito.

El contrato no presenta a la fecha dificultades en su ejecución, ni situaciones exógenas que afecten el normal desarrollo del mismo.

FIRMA SUPERVISOR

Piedad Castro Castro
Asesor 1020 - 10
C.C.: 51.759.269