



Apo.4.1.Fr.002 Cumplido para Pago

Codigo: Apo.4.1.Fr002

Fecha31/01/2023

Versión6

PARA: SUBDIRECCION FINANCIERA Y GRUPO DE CONTRATOS

RADICADO No.: CP -

CONS5

DATOS GENERALES DEL CONTRATO

CONTRATO, ORDEN O CONVENIO No.

3

.

306

-

2024

NIT O DOCUMENTO DE IDENTIFICACION DEL CONTRATISTA

1022378254

OBJETO DEL CONTRATO, ORDEN O CONVENIO

PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES A LA DIRECCIÓN GENERAL DE POLÍTICA MACROECONÓMICA EN EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA VERIFICACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LOS PROCESOS RELACIONADOS CON GENERACIÓN, ANÁLISIS, PROYECCIÓN, ARMONIZACIÓN Y DIFUSIÓN DE ESTADÍSTICAS DE FINANZAS PÚBLICAS DE LOS SUBSECTORES QUE CONFORMAN EL SECTOR PÚBLICO COLOMBIANO

No.Compromiso

122024

FECHA DE SUSCRIPCION DEL CONTRATO, ORDEN O CONVENIO

02/08/2024

SALDO

13,833,935.00

NOMBRE CONTRATISTA

PAULINA ALEJANDRA BAQUERO RINCON

VALOR DEL CONTRATO

53,562,161.00

VALOR ADICIONES

.00

FECHA DE INICIO:

09/08/2024

FECHA DE TERMINACION:

31/12/2024

VALOR PAGADO:

39,728,226.00

VALOR PENDIENTE POR EJECUTAR:

13,833,935.00

% EJECUCIÓN:

74

DATOS ESPECIFICOS DEL PAGO

Tipo de Pago	No.	Condicion de Pago	Aclaracion del	Valor.Pago	Iva Aplicado	Valor Iva	Amortizacion Anticipada	Total a Pagar
INFORME NO.	5	PERIODO	HONORARIOS DEL PERIODO DEL 01 DE DICIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024	10,641,489.00	0 %	.00		10,641,489.00
			TOTALES	10,641,489.00		.00		

TOTAL A PAGAR

10,641,489.00

Anexos y No. de Folios

Factura

Cuenta de Cobro

Declaracion juramentada Seguridad Social

1

Otros Anexos o Folios

4

Entrada a Almacen

Constancias de pago de la seguridad social

1

Total de Folios Anexos

6

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

SUPERVISORES Y/O INTERVENTORES

VARGAS MOJOCO DIANA PAOLA

Firmado digitalmente por VARGAS MOJOCO DIANA PAOLA

Fecha: 2025.01.01 12:46:15 -05'00'

FIRMA: PAOLA

NOMBRE: DIANA PAOLA VARGAS MOJOCO

CARGO: ASESOR

CEDULA: 1014201474

CON_R3041

Código:	Apo.4.1.Fr.16	Fecha:	22-03-2019	Versión:	3	Página:	1 de 8
----------------	---------------	---------------	------------	-----------------	---	----------------	--------

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:	3.306 - 2024
Nombre del Contratista:	Paulina Alejandra Baquero Rincón
Periodo informe:	del 1 al 31 de diciembre 2024
Supervisor:	Diana Paola Vargas Mojocó
Área perteneciente:	Dirección General de Política Macroeconómica

2. OBJETO DEL CONTRATO

Prestar servicios profesionales a la Dirección General de Política Macroeconómica en el desarrollo de actividades técnicas y conceptuales inherentes a la generación de estadísticas de finanzas públicas de acuerdo con estándares internacionales, así como la implementación del Sistema de Información para la Gestión Financiera Pública, en el marco del proyecto “Mejoramiento e Integración de la Gestión Financiera Pública Nacional”.

3. OBLIGACIONES DEL CONTRATO, ACTIVIDADES EJECUTADAS Y PRODUCTOS ENTREGADOS

Las obligaciones adquiridas son las siguientes:

1. Elaborar documentos técnicos y plantear propuestas para suplir las necesidades de las estadísticas de finanzas públicas en el marco de las discusiones de las mesas técnicas de Tablas Puente, Homologación y Calidad de la información contable del Subcomité de Estadísticas de Finanzas Públicas.

Avance:

1.1 Actas Mesa de Tablas Puente- Comparación DANE-MHCP

Sobre la comparación entre la metodología de Cuentas Nacionales versus las Estadísticas de Finanzas Públicas), se revisó e hicieron ajustes a la siguiente acta:

Acta 41. Mesa de trabajo para la revisión de la tabla puente del componente de transacciones de Activos No Financieros (ANF) y de las fuentes de información utilizadas en las metodologías de Cuentas Nacionales (SCN 2008) y Estadísticas de Finanzas Públicas (MEFP 2014).

1.2 Mesa de tablas Puente presentación de productos 2024 y plan de trabajo 2025

Se elaboraron las diapositivas para la presentación ante el Subcomité Técnico de Estadísticas de Finanzas Públicas, con el objetivo de describir los productos alcanzados durante el periodo 2024 por la mesa de trabajo. Dichas diapositivas incluyen algunos resultados relacionados con las tablas puente para las transacciones de activos no financieros (serie 2018-2023) y las contribuciones sociales (2020-2023). Asimismo, se actualizó el plan de trabajo para el periodo 2025, identificando los principales retos a abordar

1.3 Actualización de estructuras Gobierno General serie 2020-2023

Se completó la identificación de subcuentas contables que requieren estructura porque reflejan diferentes hechos económicos para los subsectores de Gobierno General entre los periodos 2020 al 2023, identificando por tipo de componente de activos, pasivos, ingresos, gastos. Se tuvieron en cuenta criterios como su materialidad, su crecimiento y la utilidad para realizar una estructura para las Estadísticas de Finanzas Públicas.

1.4 Mesa de calidad presentación de productos 2024 y plan de trabajo 2025

Se elaboraron las diapositivas para la presentación ante el Subcomité Técnico de Estadísticas de Finanzas Públicas, con el objetivo de describir los productos alcanzados durante el periodo 2024 por la mesa de trabajo. Se presentó el análisis de desagregación de subcuentas contables para fines estadísticos.

El soporte de esta actividad se encuentra en: [Actividad 1](#)

- 2.** Construir tablas puente que faciliten la comparación y armonización de las estadísticas de finanzas públicas con otros sistemas de estadísticas macroeconómicas, a partir del análisis de información y la identificación de diferencias entre las metodologías y cifras generadas por distintas entidades del país.

Avance:

2.1 Tabla puente de Activos no Financieros

Se completó y entregaron las tablas puente de la categoría de Activos No Financieros (ANF) correspondientes a los periodos 2018-2023, comparando las metodologías SCN 2008 y MEFP 2014, para el sector Gobierno General. Asimismo, se analizaron los principales hechos registrados en las categorías que presentan mayores diferencias con los datos del DANE, así como las preguntas relacionadas con las fuentes de información y registro del DANE para el SCN.

Código:	Apo.4.1.Fr.16	Fecha:	22-03-2019	Versión:	3	Página:	3 de 8
----------------	---------------	---------------	------------	-----------------	---	----------------	--------

2.2 Tabla Puente de Contribuciones y prestaciones sociales

En esta actividad se preparó la información sobre contribuciones y prestaciones sociales para su remisión al DANE, correspondiente a la serie 2021-2024-T2. Asimismo, se actualizó la tabla puente para la serie 2020-2023 para dichas categorías.

2.3 Tabla de equivalencias códigos CGN- EFP-CN

Se elaboró la tabla de equivalencia para los códigos contables hacia las clasificaciones de estadísticas de Finanzas Públicas y Cuentas Nacionales, tomando los códigos contables homologados que se encuentran bajo la línea.

2.5 Revisión de comparación pasivos financieros 2022

Se revisó el ejercicio de comparación realizado por la consultoría de Deuda para las cifras del Gobierno Central Presupuestario del año 2022, enfocándose en las cifras agregadas del componente de pasivos.

El soporte de esta actividad se encuentra en: [Actividad 2](#)

3. Proponer y aplicar modelos para la automatización de los procesos de montaje, validación de consistencia y difusión de las Estadísticas de Finanzas Públicas de base devengado de los subsectores del Gobierno General.

Avance: No se realizó avance en la actividad.

4. Documentar el análisis y verificación de consistencia de la incorporación de fuentes complementarias a la contabilidad en la generación de estadísticas de finanzas públicas de los subsectores del Sector Público.

Avance:

4.1 Proyecciones de Gobierno Central Presupuestario

En la generación de proyecciones para los periodos 2024 y 2025, del sector Gobierno Central Presupuestario se utiliza información basada en la metodología de caja modificada para algunos componentes como se describe a continuación los diferentes archivos:

- Supuestos macroeconómicos: Actualización de los principales indicadores para todas las categorías.
- Modelo de Balance Fiscal: completa información de ingresos, gastos, activos financieros.
- Otros ingresos: completa información para ingresos
- Deuda: completa información de pasivos
- Fondo de Estabilización de precios a los combustibles (FEPC): Completa información de gastos y pasivos.

Código:	Apo.4.1.Fr.16	Fecha:	22-03-2019	Versión:	3	Página:	4 de 8
----------------	---------------	---------------	------------	-----------------	---	----------------	--------

4.2 Ejecuciones presupuestales gastos PGN 2023-2024

Se gestionaron los insumos necesarios para el seguimiento del gasto fiscal, incluyendo las ejecuciones presupuestales anuales de la serie 2011-2018 y las correspondientes a diciembre de 2024 de forma mensual.

El soporte de esta actividad se encuentra en: [Actividad 4](#)

5. Participar en el proceso de elaboración de un modelo para la generación de estadísticas de finanzas públicas de base devengado de las Sociedades Públicas Financieras y no Financieras.

Avance:

Sector Sociedades Públicas- Homologación

En el proceso de modelo para la generación de Estadísticas de Finanzas Públicas, para el sector de sociedades públicas financieras y no financieras se abordó la homologación de subcuentas contables tomando como referencia:

- Homologación existente en los sectores del Gobierno General
- Homologación de subcuentas contables por parte del DANE
- Homologación de subcuentas contables por parte del Banrep

Así mismo se participó en la sesión de transición de actividades del sector sociedades públicas al nuevo sectorialista para su continuidad.

El soporte de esta actividad se encuentra en: [Actividad 5](#)

6. Validar y aplicar cuando sea el caso, los ajustes necesarios a las estadísticas de finanzas públicas de los subsectores del sector público para mejorar su consistencia, con base en las propuestas de ajuste presentadas por los analistas de cada subsector.

Avance:

6.1 Generación del ajuste de precios de mercado

Se realizó el cálculo de los precios de mercado de TES internos y Bonos globales para los periodos septiembre 2023 hasta septiembre 2024. Incluyendo las siguientes actividades para cada periodo.

- Procesamiento de información para los diferentes periodos TES y Bonos
- Procesamiento de información de precios sucios de los informes de IRC informe diario bonos y de TES.
- Análisis del informe Tes perfil Deuda.
- Cálculo de precios de mercado para deuda interna y externa.
- Implementación del ajuste de forma mensual y trimestral.

Así mismo se realizó una sesión de explicación del proceso para el tema de proyecciones de pasivos.

6.2 Empalme de proyecciones de ingresos

Se llevó a cabo la capacitación del nuevo sectorialista del equipo en el componente de proyecciones de ingresos del subsector Gobierno Central Presupuestario. Durante las sesiones, se abordaron los siguientes temas:

- Introducción a la generación de Estadísticas de Finanzas públicas Sectorización y homologación económica.
- Fuentes de información para la proyección de ingresos
- Principales ingresos de Subsector Gobierno Central Presupuestario.
- Explicación de marcadores de proyección para actualizar serie de 2017-2024-3
- Método de proyección 4 trimestre del 2024.
- Categorías de consolidación
- Consistencia con otras componentes activos y gastos
- Validación de proyección de ingresos

6.3 Proceso de proyecciones de ingresos

- Se actualizaron los nuevos registros para los trazadores de proyección de forma trimestral 2017 al 2024-2t y cifras mensuales para el 2024-3t.
- Revisión de consistencia de proyecciones de ingresos

El soporte de esta actividad se encuentra en: [Actividad 6](#)

7. Revisar, validar y determinar los ajustes requeridos para mejorar la consistencia entre las cifras compiladas y proyectadas del Estado de Fuentes y Usos del Efectivo del subsector Gobierno Central Presupuestario y el Estado de Operaciones de Gobierno de base devengado, así como la caja modificada del mismo sector.

Avance: No se realizó avance en la actividad.

8. Elaborar reportes y documentos analíticos de las estadísticas generadas con base en el MEFP 2014, para las publicaciones mensuales, trimestrales y anuales que se realizan como parte del seguimiento fiscal en la DGPM.

Avance: No se realizó avance en la actividad.

9. Brindar acompañamiento técnico en los procesos de documentación de novedades en el proceso de generación de estadísticas de finanzas públicas destinadas a ser comunicadas a usuarios y proveedores de información.

Avance:

Documentación Estándares

Se revisaron los reportes de inconsistencia realizados por cada subsector, en el proceso de generación de Estadísticas de Finanzas Públicas en el formulario de proveedores y su inclusión en el documento de soporte.

Código:	Apo.4.1.Fr.16	Fecha:	22-03-2019	Versión:	3	Página:	6 de 8
----------------	---------------	---------------	------------	-----------------	---	----------------	--------

El soporte de esta actividad se encuentra en: [Actividad 9](#)

- 10.** Participar en la elaboración de conceptos técnicos sobre el tratamiento estadístico de hechos económicos que la DGPM requiera para la transición al MEFP 2014.

Avance:

Tema: Pagarés de Tesorería

Se revisó el tema asociado con los pagarés de tesorería como se reportan en la contabilidad principalmente se encuentra en la subcuenta 231305 "Créditos de Tesorería", la cual tenemos homologada económicamente como préstamo, en el código 3314.

El soporte de esta actividad se encuentra en: [Actividad 10](#)

- 11.** Participar en el acompañamiento técnico, la documentación y aplicación de recomendaciones derivadas de proyectos financiados con recursos de cooperación internacional, en lo relacionado con la armonización de las EFP con el sistema de estadísticas macroeconómicas, la automatización de procesos, la transición a MEFP 2014 y la mejora de la calidad de las diferentes fuentes de información para la generación de estadísticas de finanzas públicas.

Avance:

11.1 Proyecto de Automatización:

En el marco del proyecto de consultoría de Automatización para la generación de Estadísticas de Finanzas Públicas, se trabaja en un sistema de automatización para los procesos de montaje, procesamiento, análisis y consolidación y difusión. En el proyecto se trabajó en:

Revisión de historias de usuarios EPF: Se llevó a cabo una revisión detallada del proceso de montaje para las 17 fases, incluyendo ajustes en cada fase y la formulación de preguntas para garantizar la claridad del proceso.

Información para el proyecto de automatización

Se envió la información solicitada durante la etapa de consolidación y difusión, así como la información necesaria para el proceso de automatización.

11.2 Proyecto de Integración SIIF

Se añadieron observaciones y ajustes al documento "Entregable 7. Aplicación y evaluación del modelo conceptual" principalmente para el apartado 5, " Resultados

Código:	Apo.4.1.Fr.16	Fecha:	22-03-2019	Versión:	3	Página:	7 de 8
----------------	---------------	---------------	------------	-----------------	---	----------------	--------

de la aplicación de los ejemplos seleccionados” La revisión analizó los siguientes ejemplos:

1. Procesos administrativos: Depreciación, pasivos contingentes, Beneficios empleados.
2. Deuda Pública
3. Ingresos Tributarios
4. Pago de Nomina
5. Ajustes de reversiones y reclasificaciones
6. Gastos pagados por anticipado
7. Operaciones ETL

El soporte de esta actividad se encuentra en: [Actividad 11](#)

Productos del contrato

Actividad 1. Elaborar documentos técnicos y plantear propuestas para suplir las necesidades de las estadísticas de finanzas públicas en el marco de las mesas técnicas de Tablas Puente, Homologación y Calidad de la información contable del Subcomité de Estadísticas de Finanzas Públicas

Presentación de productos ante el subcomité de Estadísticas de Finanzas Públicas
Soporte: [20241128 SubcomitéTécnicoEFP.pptx](#)

Actualización de estructuras Gobierno General serie 2020-2023
Soporte: [Estructuras Consolidado.xlsx](#)

Actividad 2. Construir tablas puente que faciliten la comparación y armonización de las estadísticas de finanzas públicas con otros sistemas de estadísticas macroeconómicas.

Tabla puente de Activos no Financieros serie 2018-2023
Soporte: [Tabla Puente ANF-GG 2018-2023 V1.xlsx](#)

Tabla puente de contribuciones y prestaciones sociales 2020-2023
Soporte: [20241210 Tabla puente Contribuciones y prestaciones 2020-2023 \(1\).xlsx](#)

Actividad 6. Validar y aplicar cuando sea el caso, los ajustes necesarios a las estadísticas de finanzas públicas de los subsectores del sector público para mejorar su consistencia, con base en las propuestas de ajuste presentadas por los analistas de cada subsector.

Ajuste de precios de mercado Gobierno Central Presupuestario
Soporte: [Serie de Títulos 2023-2024.xlsx](#)

Proyecciones de ingresos
Soporte: [20241209 Proyección ingresos 2023-2024 HS.xlsx](#)

Código:	Apo.4.1.Fr.16	Fecha:	22-03-2019	Versión:	3	Página:	8 de 8
----------------	---------------	---------------	------------	-----------------	---	----------------	--------

Actividad 10. Participar en la elaboración de conceptos técnicos sobre el tratamiento estadístico de hechos económicos que la DGPM requiera para la transición al MEFP 2014.

Concepto: [Consulta 231305 Créditos de Tesorería.pdf](#)

Actividad 11. Participar en el acompañamiento técnico, la documentación y aplicación de recomendaciones derivadas de proyectos financiados con recursos de cooperación internacional.

Proyecto de automatización

Soporte: [20241204 Historia de usuario EFP \(Rev PB\).xlsx](#)

Proyecto de Integración

Soporte: [13NOV24 Entregable 7 Ejercicio Práctico V1 revDGPM CGN BM.docx](#)



FIRMA CONTRATISTA

Paulina Alejandra Baquero Rincón
Contratista DGPM-MHCP

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.

VARGAS MOJOCO
DIANA PAOLA

Firmado digitalmente por
VARGAS MOJOCO DIANA PAOLA
Fecha: 2024.12.31 10:55:11
-05'00'

Diana Paola Vargas Mojocó
Supervisor Contrato No. 3.306-2024

Código:	Apo.4.1.Fr.16	Fecha:	22-03-2019	Versión:	3	Página:	1 de 14
----------------	---------------	---------------	------------	-----------------	---	----------------	---------

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:	3.306 - 2024
Nombre del Contratista:	Paulina Alejandra Baquero Rincón
Periodo informe:	Del 9 de agosto al 31 de diciembre 2024
Supervisor:	Diana Paola Vargas Mojocó
Área perteneciente:	Dirección General de Política Macroeconómica

2. OBJETO DEL CONTRATO

Prestar servicios profesionales a la Dirección General de Política Macroeconómica en el desarrollo de actividades técnicas y conceptuales inherentes a la generación de estadísticas de finanzas públicas de acuerdo con estándares internacionales, así como la implementación del Sistema de Información para la Gestión Financiera Pública, en el marco del proyecto “Mejoramiento e Integración de la Gestión Financiera Pública Nacional”.

3. OBLIGACIONES DEL CONTRATO, ACTIVIDADES EJECUTADAS Y PRODUCTOS ENTREGADOS

Las obligaciones adquiridas son las siguientes:

1. Elaborar documentos técnicos y plantear propuestas para suplir las necesidades de las estadísticas de finanzas públicas en el marco de las discusiones de las mesas técnicas de Tablas Puente, Homologación y Calidad de la información contable del Subcomité de Estadísticas de Finanzas Públicas.

Avance:

En la ejecución del contrato, se cumplió con las actividades en el marco de las mesas técnicas de Tablas Puente y calidad elaborando la documentación de actas, presentaciones de resultados de mesas y análisis para la desagregación de información contable.

1.1 Actas Mesa de Tablas Puente- Comparación DANE-MHCP

Sobre la comparación entre la metodología de Cuentas Nacionales utilizando el Sistema de Cuentas Nacionales (2008) versus las Estadísticas de Finanzas Públicas utilizando el

Manual de Estadísticas de Finanzas públicas, se revisó e hicieron ajustes a las siguientes actas:

Acta 38. Comparación de cifras de contribuciones sociales serie 2020-2022, entre las cifras producidas entre las metodologías SCN-MEFP.

El soporte de esta actividad se encuentra en:

Acta 39. Revisión de la información contable y presupuestal utilizada por el Fondo Nacional de Prestaciones Sociales del Magisterio.

Acta 40. Definición de los ejercicios de comparación entre las metodologías MEFP vs SCN para realizar en el segundo semestre 2024 asociados con el componente de activos no financieros.

Acta 41. Mesa de trabajo para la revisión de la tabla puente del componente de transacciones de Activos No Financieros (ANF) y de las fuentes de información utilizadas en las metodologías de Cuentas Nacionales (SCN 2008) y Estadísticas de Finanzas Públicas (MEFP 2014).

El soporte de esta actividad se encuentra en: [Actas](#)

1.2 Mesa de tablas Puente y calidad presentación de productos 2024 y plan de trabajo 2025

Se elaboraron las diapositivas para la presentación ante el Subcomité Técnico de Estadísticas de Finanzas Públicas, con el objetivo de describir los productos alcanzados durante el periodo 2024 por las mesas de trabajo.

El soporte de esta actividad se encuentra en: [20241128 SubcomitéTécnicoEFP.pptx](#)

1.3 Actualización de estructuras Gobierno General serie 2020-2023

Se completó la identificación de subcuentas contables que requieren estructura porque reflejan diferentes hechos económicos para los subsectores de Gobierno General entre los periodos 2020 al 2023, identificando por tipo de componente de activos, pasivos, ingresos, gastos.

El soporte de esta actividad se encuentra en: [Estructuras Consolidado.xlsx](#)

- 2.** Construir tablas puente que faciliten la comparación y armonización de las estadísticas de finanzas públicas con otros sistemas de estadísticas macroeconómicas, a partir del análisis de información y la identificación de diferencias entre las metodologías y cifras generadas por distintas entidades del país.

Avance:

En la ejecución del contrato, se abordó el objetivo de construir las tablas puente que facilitan la comparación y armonización de las estadísticas de finanzas públicas. Se llevaron a cabo las actividades asociadas a la generación de la tabla puente de activos no financieros, contribuciones y prestaciones sociales. Adicionalmente, se trabajó en la tabla de equivalencias

SCN-MEFP, los intercambios de información estadística entre el DANE y el MHCP, y la revisión de la comparación de pasivos realizada por el equipo consultor de deuda.

2.1 Tabla puente de Activos no Financieros

Se completó y entregaron las tablas puente de la categoría de Activos No Financieros (ANF) correspondientes a los períodos 2018-2023, comparando las metodologías SCN 2008 y MEFP 2014, para el sector Gobierno General.

El soporte de esta actividad se encuentra en: [Tabla Puente ANF-GG 2018-2023 V1.xlsx](#)

2.2 Tabla Puente de Contribuciones y prestaciones sociales

En esta actividad se actualizó la información sobre contribuciones y prestaciones sociales para su remisión al DANE, correspondiente a la serie 2021-2024-T2. Asimismo, se actualizó la tabla puente para la serie 2020-2023 para dichas categorías.

El soporte de esta actividad se encuentra en: [20241210 Tabla puente Contribuciones y prestaciones 2020-2023 \(1\).xlsx](#)

2.3 Tabla de equivalencias códigos CGN- EFP-CN

Se elaboró la tabla de equivalencia para los códigos contables hacia las clasificaciones económicas de Estadísticas de Finanzas Públicas y Cuentas Nacionales, tomando los códigos contables homologados que se encuentran bajo la línea.

El soporte de esta actividad se encuentra en: [20241206 Tabla de equivalencia CF - CGN-EFP-SCN.xlsx](#)

2.4 Insumos de intercambios de información

A partir de los acuerdos de intercambio de información entre el DANE y MHCP, se preparó la información y se envió para las categorías de ingresos por dividendos (1412), e intereses (1411), contribuciones y prestaciones sociales con cifras consolidadas elaboradas bajo la metodología de Estadísticas de Finanzas Públicas. La información se remite con periodicidad anual y trimestral periodo 2021- 2024 (t2).

El soporte de esta actividad se encuentra en: [20241125 Intercambio de información 1411-1412 GG MHCP-DANE.xlsx](#)

2.5 Revisión de comparación pasivos financieros 2022

Se revisó el ejercicio de comparación realizado por la consultoría de Deuda para las cifras del Gobierno Central Presupuestario del año 2022, enfocándose en las cifras agregadas del componente de pasivos.

Código:	Apo.4.1.Fr.16	Fecha:	22-03-2019	Versión:	3	Página:	4 de 14
----------------	---------------	---------------	------------	-----------------	---	----------------	---------

El soporte de esta actividad se encuentra en: [Comparacion GCP MHCP - GCP Banrep 13122024 \(2\).xlsx](#)

- 3.** Proponer y aplicar modelos para la automatización de los procesos de montaje, validación de consistencia y difusión de las Estadísticas de Finanzas Públicas de base devengado de los subsectores del Gobierno General.

Avance:

Para la ejecución del contrato, se desarrollaron diversas actividades encaminadas a optimizar y automatizar los procesos relacionados con las Estadísticas de Finanzas Públicas. A continuación, se detallan las actividades realizadas:

3.1 Automatización del montaje de cifras del Sector público

Se realizaron ajustes al código de montaje de cifras inicialmente creado para el Gobierno General, adaptándolo para los sectores de Sociedades Públicas No Financieras (SPNF) y Sociedades Públicas Financieras (SPF).

El soporte de esta actividad se encuentra en: [Cargue Nuevo Periodo SP.ipynb](#)

3.2 Montaje de cifras del Sector Gobierno General

Se realizó el montaje de las cifras utilizando la información contable proporcionada por la Contaduría General de la Nación a través del archivo FTP, correspondiente a los trimestres 2024 Q1-Q2 para los cinco subsectores del Gobierno General.

El soporte de esta actividad se encuentra en periodo septiembre: [Actividad 3](#)

3.3 Montaje de cifras del Sector Gobierno Central Presupuestario mensuales- enero a septiembre 2024

Se realizó el montaje de las cifras utilizando la información contable de saldos y movimientos proporcionada por el Sistema Integrado de Información Financiera (SIIF), correspondiente a los meses de enero a septiembre de 2024, para el subsector de GCP. Se identificaron las entidades omisas y los registros nuevos.

El soporte de esta actividad se encuentra en periodo octubre: [Actividad 3](#)

- 4.** Documentar el análisis y verificación de consistencia de la incorporación de fuentes complementarias a la contabilidad en la generación de estadísticas de finanzas públicas de los subsectores del Sector Público.

Avance:

Para la ejecución del contrato, se abordaron las siguientes actividades que permiten incluir la incorporación de fuentes complementarias a la contabilidad:

Código:	Apo.4.1.Fr.16	Fecha:	22-03-2019	Versión:	3	Página:	5 de 14
----------------	---------------	---------------	------------	-----------------	---	----------------	---------

4.1 Clasificación de las funciones del gobierno

Se presentó un resumen de las actividades realizadas durante la misión del Fondo Monetario Internacional, relacionadas con la clasificación de las funciones del gobierno, junto con las conclusiones y aspectos que requieren seguimiento, así como el archivo insumo para adelantar el proceso.

El soporte de esta actividad se encuentra en [20240508 SerieHistoricaTrans.xlsx](#)

4.2 Proyecciones de Gobierno Central Presupuestario

En la generación de proyecciones para los periodos 2024 y 2025, del sector Gobierno Central Presupuestario se revisa y actualiza la información basada en la metodología de caja modificada para completar proyección de componentes de ingresos, gastos, activos, pasivos y activos no financieros.

El soporte de esta actividad se encuentra en: [Información de proyecciones.PNG](#)

4.3 Ejecuciones presupuestales gastos PGN 2023-2024:

Se gestionaron los insumos para el seguimiento del gasto fiscal con las ejecuciones presupuestales de gastos periodos 2011 al 2024.

El soporte de esta actividad se encuentra en: [Ejecuciones presupuestales.PNG](#)

- 5.** Participar en el proceso de elaboración de un modelo para la generación de estadísticas de finanzas públicas de base devengado de las Sociedades Públicas Financieras y no Financieras.

Avance:

En la ejecución del contrato, se cumplió con la actividad de avanzar en la implementación del modelo para la generación de estadísticas de finanzas públicas de base devengada de las Sociedades Públicas financieras (SF) y no financieras (SPNF), mediante el desarrollo de las siguientes actividades:

5.1 Muestra entidades- Criterio de Pareto: Se participó en el proceso de identificar una muestra representativa de cada sector de SF-SPNF, determinando la contribución de cada entidad en las categorías de ingresos, gastos y pasivos que representan más del 80% del sector.

El soporte de esta actividad se encuentra en: [SP-Cuentas contables \(version 1\).xlsx](#)

5.2 Homologación- SPNF-SF: En el desarrollo del modelo para la generación de Estadísticas de Finanzas Públicas, se abordó la homologación de subcuentas contables para el sector de sociedades públicas financieras y no financieras, utilizando como base

la homologación preexistente del Gobierno General o las clasificaciones económicas realizadas por el DANE o el Banco de la República.

El soporte de esta actividad se encuentra en: [20240905 Tabla de homologación - MEFP 2014.xlsx](#)

- 6.** Validar y aplicar cuando sea el caso, los ajustes necesarios a las estadísticas de finanzas públicas de los subsectores del sector público para mejorar su consistencia, con base en las propuestas de ajuste presentadas por los analistas de cada subsector.

Avance:

Para el cumplimiento de la actividad asociada a validar los ajustes y procesos necesarios para la generación de estadísticas de finanzas públicas de los subsectores del sector público se desarrollaron actividades de capacitación, revisión de ajustes sectoriales, homologación económica, consolidación económica, generación de precios de mercado y proyecciones de ingresos. A continuación, se detallan las actividades logradas.

6.1 Procesos de capacitaciones de los subsectores del Sector Público

- Empalme Subsector Gobierno Departamental (GD)

Se llevaron a cabo cinco sesiones para explicar el proceso de generación de cifras en el sector GD. De forma práctica, se abordaron los procesos de depuración y alistamiento de la serie 2016-2023, incluyendo ajustes recurrentes y no recurrentes, el uso de código Python y la visualización en Power BI, así como los ajustes correspondientes al primer y segundo trimestre de 2024. Asimismo, se brindó acompañamiento en la generación de cifras y la verificación de su consistencia.

El soporte de esta actividad se encuentra en: [Reuniones agosto.pdf](#) ; [Empalmes de proceso EFP](#)

- Empalme subsector Gobierno Central Presupuestario (GCP)

Se llevaron a cabo 5 sesiones de empalme sobre la generación de cifras del subsector GCP, abordando temas como fuentes de información, serie histórica y trimestral, ajustes recurrentes y no recurrentes, comparaciones con otras metodologías, proceso de cifras mensuales.

El soporte de esta actividad se encuentra en: [Reuniones agosto.pdf](#); [Empalmes de proceso EFP](#)

- Empalme de proyecciones de ingresos

Se llevó a cabo la capacitación en 6 sesiones del nuevo sectorialista del equipo para la generación de las proyecciones de ingresos del subsector Gobierno Central.

El soporte de esta actividad se encuentra en: [Reuniones proyecto Diciembre.pdf](#)

6.2 Validaciones de homologaciones económicas

Se revisó la homologación económica para las subcuentas nuevas identificadas en los periodos 2024 Q1-Q2 para cada uno de los sectores reflejando los ajustes y comentarios pertinentes de acuerdo con el Manual de Estadísticas de Finanzas Públicas.

El soporte de esta actividad se encuentra en: [Homologación 2024 Q1-Q2](#)

6.3 Revisión de los ajustes por sectores

Realicé la verificación de los ajustes realizados en los 5 sectores del Gobierno General para los periodos 2024 t1-t2, revisando el ajuste incluido en las cifras y su correcta identificación y homologación económica, así también dejando propuesta para algunos ajustes de entidades específicas para reducir la discrepancia del periodo.

Sector	N.º Ajuste
GCP	21
GCE	19
GM	16
GD	17
FSS	23
Total	96

El soporte de esta actividad se encuentra en [Ajustes de sectores GG 2024-Q1-Q1](#)

6.4 Generación del ajuste de precios de mercado

Se realizó el cálculo de los precios de mercado de TES internos y Bonos globales para los periodos septiembre 2023 hasta septiembre 2024. Así mismo se realizó una sesión de explicación del proceso para el tema de proyecciones de pasivos.

El soporte de esta actividad se encuentra en: [Serie de Títulos 2023-2024.xlsx](#)

6.5 Revisión de los ajustes por sectores de consolidación

Realicé análisis y verificación de los ajustes para las categorías consolidables en el sector GD y de consistencia en GCP, para los periodos 2016 al 2023, generando la argumentación de cada uno y la respectiva conclusión.

- Gobierno Central Presupuestario: Revisión de 3 ajustes.
- Gobierno Departamental: Acompañamiento en 17 ajustes.

El soporte de esta actividad se encuentra en el periodo de octubre: [Actividad 6](#)

6.6 Revisión de consistencia de serie mensual GCP

Se revisó la inclusión de la información correspondiente al cierre de diciembre para las cifras mensuales del subsector GCP, así como la información del Sistema General de Regalías. Así como la consolidación para la información mensual.

El soporte de esta actividad se encuentra en el periodo de octubre [GCP Mensuales 2023-2024 Plano V2.xlsx](#)

6.7 Proceso de proyecciones de ingresos

- Se actualizaron los nuevos registros para los trazadores de proyección de forma trimestral 2017 al 2024-2t y cifras mensuales para el 2024-3t.
- Revisión de consistencia de proyecciones de ingresos.

El soporte de esta actividad se encuentra en: [20241209 Proyección ingresos 2023-2024 HS.xlsx](#)

7. Revisar, validar y determinar los ajustes requeridos para mejorar la consistencia entre las cifras compiladas y proyectadas del Estado de Fuentes y Usos del Efectivo del subsector Gobierno Central Presupuestario y el Estado de Operaciones de Gobierno de base devengado, así como la caja modificada del mismo sector.

Avance:

Revisión de los dashboard power bi EFUE

Se participó en la revisión de los diferentes tableros creados por la consultoría del EFUE de GCP, recomendando ajustes de formato y presentación.

El soporte de esta actividad se encuentra en: [Actividad 7](#)

8. Elaborar reportes y documentos analíticos de las estadísticas generadas con base en el MEFP 2014, para las publicaciones mensuales, trimestrales y anuales que se realizan como parte del seguimiento fiscal en la DGPM.

Avance:

Para cumplir con la actividad asociada a la elaboración de reportes y documentos analíticos de las estadísticas generadas conforme al MEFP 2014, se participó en la preparación del documento de cierre fiscal 2024 para los primeros dos trimestres, así como en la documentación de los hechos económicos en la serie correspondiente a los períodos 2022 y 2023.

Avance:

8.1 Documento cierre fiscal 1T -2T 2024 del Gobierno General (Base devengado)

Código:	Apo.4.1.Fr.16	Fecha:	22-03-2019	Versión:	3	Página:	9 de 14
----------------	---------------	---------------	------------	-----------------	---	----------------	---------

Se llevó a cabo la inclusión del análisis de los hechos económicos para los trimestres 1 y 2 del año 2024 en el subsector de Gobierno General. Principalmente, se incluyeron o revisaron las categorías de transacciones, carga fiscal, gasto de consumo final de gobierno, balance de activos y pasivos, y la evolución de saldos en activos no financieros, así como la gráfica de Títulos deuda de GCP. En segundo lugar, se trabajó en la respuesta a los comentarios realizados sobre la metodología de caja modificada, dejándolos listos para publicación.

El soporte de esta actividad se encuentra en: [1T2024 Cierre fiscal GG MEFP \(VF\)\(2\).docx](#) ; [2T2024 Cierre fiscal GG MEFP \(VF\).docx](#)

8.2 Metadatos CAEFP 2022-2023

Se participó en la inclusión de aspectos generales que explicaron las rupturas en la serie de cifras del Gobierno General enviadas al Fondo Monetario Internacional.

El soporte de esta actividad se encuentra en: [MetadatosCAEFP2023.docx](#)

9. Brindar acompañamiento técnico en los procesos de documentación de novedades en el proceso de generación de estadísticas de finanzas públicas destinadas a ser comunicadas a usuarios y proveedores de información.

Avance:

Para llevar a cabo la actividad asociada a los procesos de documentación de novedades en la generación de estadísticas de finanzas públicas, se abordaron las siguientes actividades:

9.1 Sectorización del Gobierno General

Se abordó la identificación de la sectorización para el Gobierno General en los periodos 2024-1 y 2024-2, para lo cual fue necesario desarrollar diversos procesos con el fin de actualizar la sectorización y reportar los casos de revisión de entidades a la Contaduría General de la Nación.

El soporte de esta actividad se encuentra en: [Resumen Sectorización 2024 -PB.xlsx](#)

9.2 Seguimiento de actividades del proyecto

Se realizó el seguimiento de las actividades del proyecto de Estadísticas de Finanzas Públicas, determinando su avance y los pendientes por realizar por el equipo. Esta información fue comunicada al subdirector de la Subdirección Fiscal.

El soporte de esta actividad se encuentra en: [seguimiento.docx](#)

9.3 Documentación Estándares

Se revisaron los reportes de inconsistencia realizados por cada subsector, en el proceso de generación de Estadísticas de Finanzas Públicas en el formulario de proveedores y su inclusión en el documento de soporte.

Código:	Apo.4.1.Fr.16	Fecha:	22-03-2019	Versión:	3	Página:	10 de 14
----------------	---------------	---------------	------------	-----------------	---	----------------	----------

El soporte de esta actividad se encuentra en: [Actividad 9](#)

10. Participar en la elaboración de conceptos técnicos sobre el tratamiento estadístico de hechos económicos que la DGPM requiera para la transición al MEFP 2014.

Avance:

Para el cumplimiento de la actividad asociada a participar en la elaboración de conceptos técnicos sobre el tratamiento de hechos económicos se realizaron los siguientes productos:

10.1 Respuesta al FMI -CAEFP

Se participó en la inclusión de aspectos generales que explicaron las rupturas en la serie de cifras del Gobierno General enviadas al Fondo Monetario Internacional en el marco del Cuestionario Anual de Estadísticas de Finanzas Públicas (CAEFP).

El soporte de esta actividad se encuentra en: [Respuesta FMI-CAEFP.pdf](#)

10.2 Información contable gastos de personal

Se identificaron las subcuentas contables asociadas a gastos de personal en el sector Gobierno Central Presupuestario para el periodo 2019 al 2023. El soporte de esta actividad se encuentra en: [GCP_Serie 21-22 Gastos de personal.xlsx](#)

10.3 Tema: Pagarés de Tesorería

Se revisó el tema asociado con los pagarés de tesorería como se reportan en la contabilidad principalmente se encuentra en la subcuenta 231305 "Créditos de Tesorería", la cual tenemos homologada económicamente como préstamo, en el código 3314.

El soporte de esta actividad se encuentra en: [Actividad 10](#)

11. Participar en el acompañamiento técnico, la documentación y aplicación de recomendaciones derivadas de proyectos financiados con recursos de cooperación internacional, en lo relacionado con la armonización de las EFP con el sistema de estadísticas macroeconómicas, la automatización de procesos, la transición a MEFP 2014 y la mejora de la calidad de las diferentes fuentes de información para la generación de estadísticas de finanzas públicas.

Avance:

En el marco de proyectos financiados con recursos de cooperación internacional, se participó en la revisión de los entregables, incluyendo ajustes y requisitos, principalmente en los proyectos de automatización e integración del SIIF.

11.1 Proyecto de Automatización:

En el marco del proyecto de consultoría de Automatización para la generación de Estadísticas de Finanzas Públicas, se trabaja en un sistema de automatización para los procesos de montaje, procesamiento, análisis y consolidación y difusión. En el proyecto se trabajó en:

Código:	Apo.4.1.Fr.16	Fecha:	22-03-2019	Versión:	3	Página:	11 de 14
----------------	---------------	---------------	------------	-----------------	---	----------------	----------

Documento P.2 Diagnostico con comentarios y ajustes asociados al numeral 3.2 "Etapas del proceso de compilación de cifras en la DGPM".

El soporte de esta actividad se encuentra en: [P2. Diagnostico - EFP VF Rev DGPM V1.docx](#)

Revisión de historias de usuarios EPF: Se llevó a cabo una revisión detallada del proceso de montaje para las 17 fases, incluyendo ajustes en cada fase y la formulación de preguntas para garantizar la claridad del proceso.

Información para el proyecto de automatización

Se envió la información solicitada durante la etapa de consolidación y difusión, así como la información necesaria para el proceso de automatización.

El soporte de esta actividad se encuentra en: [20241204 Historia de usuario EFP \(Rev PB\).xlsx](#)

11.2 Proyecto de Integración SIIF

Se añadieron observaciones y ajustes al documento

Entregable 5 "Requisitos funcionales para la adopción del diseño conceptual y funcional" generando los comentarios a las diferentes secciones.

El soporte de esta actividad se encuentra en: [5AGO24 Entregable 5 Requerimientos Funcionales revDGPM.docx](#)

Entregable 6 Opciones de cambio propuesto SIIF

El soporte de esta actividad se encuentra en: [Entregable 6 Opciones cambio propuestos SIIF RevDGPPN RevBM RevCGN RevDGPM.docx](#)

Entregable 7. Aplicación y evaluación del modelo conceptual" principalmente para el apartado 5, " Resultados de la aplicación de los ejemplos seleccionados"

El soporte de esta actividad se encuentra en: [13NOV24 Entregable 7 Ejercicio Práctico V1 revDGPM CGN BM.docx](#)

Productos del contrato

Actividad 1. Elaborar documentos técnicos y plantear propuestas para suplir las necesidades de las estadísticas de finanzas públicas en el marco de las mesas técnicas de Tablas Punte, Homologación y Calidad de la información contable del Subcomité de Estadísticas de Finanzas Públicas

- Presentación de productos ante el subcomité de Estadísticas de Finanzas Públicas

Soporte: [20241128 SubcomitéTécnicoEFP.pptx](#)

- Actualización de estructuras Gobierno General serie 2020-2023

Soporte: [Estructuras Consolidado.xlsx](#)

Actividad 2. Construir tablas puente que faciliten la comparación y armonización de las estadísticas de finanzas públicas con otros sistemas de estadísticas macroeconómicas.

- Tabla puente de Activos no Financieros serie 2018-2023

Soporte: [Tabla Puente ANF-GG 2018-2023 V1.xlsx](#)

- Tabla puente de contribuciones y prestaciones sociales 2020-2023

Soporte: [20241210 Tabla puente Contribuciones y prestaciones 2020-2023 \(1\).xlsx](#)

Actividad 3. Automatización de los procesos de montaje sector público.

- Montaje de Sector Público

Soporte: [Cargue Nuevo Periodo SP.ipynb](#)

- Montaje de cifras del Sector Gobierno General

Soporte:

[1. Reporte GCE 2024 2.xlsx](#)

[1.Reporte GCP 2024-2.xlsx](#)

[1. Reporte GM 2024-1.xlsx](#)

[1.Reporte GD 2024-2.xlsx](#)

[1. Reporte FSS 2024-2.xlsx](#)

- Montaje de cifras del Sector Gobierno Central Presupuestario mensuales

Soporte: [Actividad 3](#)

Actividad 4. Documentar el análisis y verificación de consistencia de la incorporación de fuentes complementarias

- 4.2 Proyecciones de Gobierno Central Presupuestario

Soporte: [Información de proyecciones.PNG](#)

Actividad 5. Participar en el proceso de elaboración de un modelo para la generación de estadísticas de finanzas públicas de base devengado de las Sociedades Públicas Financieras.

- Homologación- SPNF-SF:

Soporte: [20240905 Tabla de homologación - MEFP 2014.xlsx](#)

Actividad 6. Validar y aplicar cuando sea el caso, los ajustes necesarios a las estadísticas de finanzas públicas de los subsectores del sector público para mejorar su consistencia, con base en las propuestas de ajuste presentadas por los analistas de cada subsector.

- Ajuste de precios de mercado Gobierno Central Presupuestario

Soporte: [Serie de Títulos 2023-2024.xlsx](#)

Código:	Apo.4.1.Fr.16	Fecha:	22-03-2019	Versión:	3	Página:	13 de 14
----------------	---------------	---------------	------------	-----------------	---	----------------	----------

- **Ajuste Gobierno Departamental**

Soporte: [GD_SerieHistorica.xlsx](#)

- **Revisión de ajustes GG**

Gobierno Central Presupuestario: [Ajustes GCE 2024 Rev PB.docx](#)

Gobierno Central Extrapresupuestario: [Ajustes GCE 2024 Rev PB.docx](#)

Gobierno Municipal: [Ajustes GM 2024 rev PB.docx](#)

Gobierno Departamental: [Ajustes GD 2024 Rev PB.docx](#)

Fondos de Seguridad Social: [Ajustes_FSS Rev PB.docx](#)

- **Proyecciones de ingresos**

Soporte: [20241209 Proyección ingresos 2023-2024 HS.xlsx](#)

- **Validaciones de homologaciones económicas**

Soporte: [Homologación 2024 Q1-Q2](#)

Actividad 7. Revisar, validar y determinar los ajustes requeridos para mejorar la consistencia entre las cifras compiladas y proyectadas del Estado de Fuentes y Usos del Efectivo del subsector Gobierno Central Presupuestario.

- **Revisión de los dashboard power bi EFUE**

Soporte: [Actividad 7](#)

Actividad 8. Elaborar reportes y documentos analíticos de las estadísticas generadas con base en el MEFP 2014, para las publicaciones mensuales, trimestrales y anuales.

Documento cierre fiscal 1T -2T 2024 del Gobierno General (Base devengado)

Soporte:

[1T2024 Cierre fiscal GG MEFP \(VF\) \(2\).docx](#)

[2T2024 Cierre fiscal GG MEFP \(VF\).docx](#)

Actividad 9. Brindar acompañamiento técnico en los procesos de documentación de novedades en el proceso de generación de estadísticas de finanzas públicas destinadas a ser comunicadas a usuarios y proveedores de información.

- **Sectorización del Gobierno General**

Soporte: [Resumen Sectorización 2024 -PB.xlsx](#)

- **Documentación Estándares**

Soporte: : [Actividad 9](#)

Actividad 10. Participar en la elaboración de conceptos técnicos sobre el tratamiento estadístico de hechos económicos que la DGPM requiera para la transición al MEFP 2014.

Concepto: [Consulta 231305 Créditos de Tesorería.pdf](#)

Actividad 11. Participar en el acompañamiento técnico, la documentación y aplicación de recomendaciones derivadas de proyectos financiados con recursos de cooperación internacional.

Código: Apo.4.1.Fr.16**Fecha:** 22-03-2019**Versión:** 3**Página:** 14 de 14**Proyecto de automatización**Soporte: [20241204_Historia de usuario EFP \(Rev PB\).xlsx](#)Soporte: [P2. Diagnostico - EFP VF Rev DGPM V1.docx](#)**Proyecto de Integración**Soporte: [5AGO24 Entregable 5 Requerimientos Funcionales revDGPM.docx](#)Soporte: : [Entregable](#)[6 Opciones cambio propuestos SIIF RevDGPPN RevBM RevCGN RevDGPM.docx](#)Soporte: [13NOV24 Entregable 7 Ejecicio Práctico V1 revDGPM CGN BM.docx](#)El soporte de esta actividad se encuentra en: [13NOV24 Entregable](#)[7 Ejecicio Práctico V1 revDGPM CGN BM.docx](#)**FIRMA CONTRATISTA**Paulina Alejandra Baquero Rincón
Contratista DGPM-MHCP

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.

VARGAS MOJOCO
DIANA PAOLAFirmado digitalmente por
VARGAS MOJOCO DIANA
PAOLA
Fecha: 2024.12.31 10:56:04
-05'00'Diana Paola Vargas Mojocó
Supervisor Contrato No. 3.306-2024