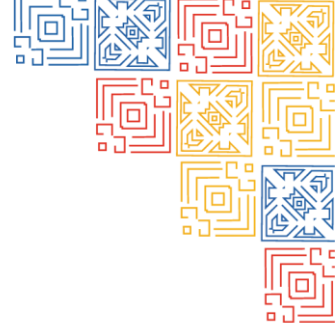




INFORME SEGUIMIENTO PROYECTO DE INVERSIÓN

GENERACIÓN EFECTIVIDAD Y TRANSPARENCIA EN LAS PLATAFORMAS DE COMPRA PÚBLICA NACIONAL

AGENCIA NACIONAL DE CONTRATACIÓN PÚBLICA
-COLOMBIA COMPRA EFICIENTE-
MARZO DE 2024

Director General (E)
Carlos Francisco Toledo Flórez

Secretaria General
Sandra María Cuenca
Leguizamo

Subdirectora de Negocios (E)

Sandra Milena López López

**Subdirectora de Gestión
Contractual**

Nohelia del Carmen Zawady Palacio

**Subdirector de Información y
Desarrollo Tecnológico (IDT)**

Carlos Francisco Toledo Flórez

**Subdirector de Estudios de
Mercado y Abastecimiento
Estratégico (EMAE) (E)**

Ricardo Pérez Latorre

Asesora Experta de Despacho
María del Pilar Suárez Sebastián

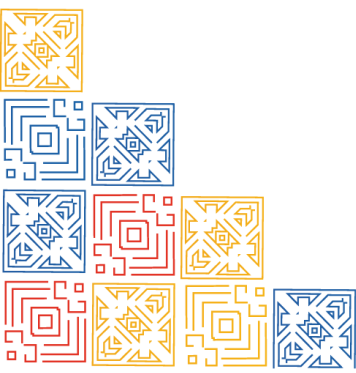
**Asesora de Planeación, Políticas Públicas
y Asuntos Internacionales**
Claudia Taboada Tapia

Asesor de Comunicaciones Estratégicas
Ricardo Pajarito Mondragón

Asesora Experta de Despacho
Sandra Milena López López

Asesor Experto de Despacho
Ricardo Pérez Latorre

Asesora de Control Interno
Judith Gómez Zambrano



INFORME TRIMESTRAL SEGUIMIENTO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN

CÓDIGO: CCE- DES-FM- 31

VERSIÓN: 01 DEL 22 DE AGOSTO DE 2023

CONTENIDO

1.	INFORMACIÓN GENERAL	2
2.	ANTECEDENTES Y JUSTIFICACIÓN.....	2
3.	OBJETIVO.....	4
4.	DESCRIPCIÓN.....	4
5.	ESQUEMA DE FINANCIACIÓN.....	6
6.	LOGROS Y METAS	8
7.	RESTRICCIONES Y LIMITACIONES	9
8.	CONTACTOS DEL PROYECTO	9

CONTENIDO TABLAS

Tabla 1	Estructura de cadena de valor.....	6
Tabla 2:	Ejecución presupuestal 2023 – 2027	6
Tabla 3:	Distribución de la apropiación por producto 2023 - 2024	7
Tabla 4	Ejecución presupuestal por actividad 2024	7
Tabla 5	Indicadores y metas del proyecto 2023 – 2027.....	8
Tabla 6	Resultado indicador Disponibilidad del servicio	9



INFORME TRIMESTRAL SEGUIMIENTO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN

CÓDIGO: CCE- DES-FM- 31

VERSIÓN: 01 DEL 22 DE AGOSTO DE 2023

1. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO DE INVERSIÓN	Generación efectividad y transparencia en las plataformas de compra pública. Nacional.		
FECHA DEL INFORME	31 de marzo de 2024		
CÓDIGO BPIN ¹	202300000000291		
ENTIDAD RESPONSABLE	Unidad Administrativa Especial - Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente.		
SECTOR	Planeación		
VIGENCIA	2023	hasta	2027
TRANSFORMACIÓN PND 2022 - 2026	4005 - 5. Convergencia regional		
PILAR	400531. Bloque estratégico III 3. Bloque habilitador de la convergencia regional		
CATALIZADOR	40053105. Fortalecimiento institucional como motor de cambio para recuperar la confianza de la ciudadanía y para el fortalecimiento del vínculo Estado-Ciudadanía		
PROGRAMA	0304 – Fortalecimiento del sistema de compra pública		

2. ANTECEDENTES Y JUSTIFICACIÓN

El Decreto Ley 4170 de 2011 creó La Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente (ANPCPCE) con el objetivo de desarrollar e impulsar políticas y herramientas orientadas a la organización y articulación de los participantes en los procesos de compra pública para lograr una mayor eficiencia, transparencia y optimización de los recursos del Estado. Esta misionalidad ha sido soportada por la herramienta SECOP (Sistema electrónico de contratación pública) administrada por la Agencia.

Además, en cumplimiento del Plan Nacional de Desarrollo (PND) 2022-2026 "Colombia Potencia Mundial de la Vida", se planteó como visión: La Agencia Nacional de Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente (ANCP- CCE) para 2030 se destacará a nivel latinoamericano por avanzar en la democratización del mercado de compra y contratación pública, mediante la promoción de la

¹ BPIN: Banco de Programas y Proyectos de Inversión Nacional



INFORME TRIMESTRAL SEGUIMIENTO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN

CÓDIGO: CCE- DES-FM- 31

VERSIÓN: 01 DEL 22 DE AGOSTO DE 2023

participación e inclusión de todos los actores interesados y partícipes. También, en cuanto a la lucha contra la corrupción, el PND establece que “se ejecutarán acciones para el seguimiento y evaluación de la contratación y compra pública, mejorando la calidad y alcance de la información de los procesos contractuales a través de los datos abiertos, el fortalecimiento de la interoperabilidad con otros sistemas de información, y la adopción de tecnologías disruptivas (analítica de datos, inteligencia artificial, entre otros) que permita identificar riesgos de corrupción, anomalías y malas prácticas en la gestión de la contratación, y promover el control social.”

En este sentido, la ANCP-CCE es la entidad responsable de implementar y operar los sistemas de información que soportan el funcionamiento del sistema de compra pública, entre los que encuentra el Sistema Electrónico de Contratación Pública (SECOP), compuesto por tres plataformas: SECOP I, SECOP II y la Tienda Virtual del Estado Colombiano. Adicionalmente, gestiona y opera la Mesa de Servicio que atiende las consultas y requerimientos acerca de los sistemas de compra pública.

Así, se presentan desafíos entre los cuales se encuentran:

- El reconocimiento e impulso a la Economía Popular y Comunitaria (EP).
- Criterios de igualdad y equidad en la contratación estatal.
- Fortalecimiento del sistema electrónico para la contratación pública.
- El mejoramiento para la participación en compras públicas.
- Sistema dinámico de adquisición.
- Criterios diferenciales para pueblos indígenas, comunidades negras, afrocolombianas, raizales y palenqueras, organizaciones de mujeres, y pequeños productores de la agricultura campesina, familiar y comunitaria, entre otros.

El avance en estos nuevos desafíos se ha visto limitado debido a que la ANCP-CCE no es propietaria de dos de las plataformas electrónicas de compra pública, y depende de proveedores extranjeros para los desarrollos y ajustes que las mismas requieren, adicionalmente, está sujeta a costos elevados para realizarlos.

Teniendo en cuenta lo anterior, la Agencia avanza en el fortalecimiento del sistema electrónico para la contratación pública, para lo cual trabaja en el diseño y desarrollo de una plataforma tecnológica de compra pública, desde una perspectiva innovadora, que permita:

Una (01) arquitectura unificada, flexible, escalable y robusta de las tres plataformas actuales SECOP I, II y TVEC; autonomía y soberanía de datos; dar respuesta a las

pág. 3



Departamento Nacional
de Planeación - DNP

Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente
Tel. [601]7956600 • Carrera 7 No. 26 - 20 Piso 17 • Bogotá - Colombia

WWW.COLOMBIACOMPRA.GOV.CO

Versión:	01	Código:	CCE-DES-FM-31	Fecha:	22 de AGOSTO de 2023	Página 3 de 10
----------	----	---------	---------------	--------	----------------------	----------------

INFORME TRIMESTRAL SEGUIMIENTO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN

CÓDIGO: CCE- DES-FM- 31

VERSIÓN: 01 DEL 22 DE AGOSTO DE 2023

necesidades de todos sus usuarios (proveedores, entidades, entes de control y ciudadanía); generar interoperabilidad con sistemas de otras entidades que requieren consumo o tienen información relevante para el sistema, particularmente con el Registro Único de Proponentes (RUP), de manera que se permita el acceso público y gratuito a la información consignada en el RUP a través del SECOP; obtener datos en tiempo real, y automatizar la gestión documental, los procesos y procedimientos.

Todo esto fortalecerá la gestión de la entidad al ofrecer herramientas tecnológicas acordes a la normativa de contratación, garantizando una alta disponibilidad de estas y ofreciéndole a los partícipes del sistema de compra pública una plataforma segura, ágil y confiable para adelantar sus procesos de compra.

3. OBJETIVO

De acuerdo con lo anteriormente expuesto se formuló el proyecto de inversión **“GENERACIÓN EFECTIVIDAD Y TRANSPARENCIA EN LAS PLATAFORMAS DE COMPRA PÚBLICA NACIONAL”**, cuyo objetivo general busca: *Incrementar la efectividad en la administración y operación del sistema electrónico de compras públicas.* Con este objetivo se busca resolver el problema de la baja efectividad en la administración y operación técnica del sistema electrónico de compra pública.

Además, define dos objetivos específicos: i). Fortalecer la gobernabilidad y control en la administración del sistema electrónico de compra pública, el cual tiene asociado el producto de Documento de lineamientos técnicos, y ii). Consolidar las fuentes de información de compra pública el cual tiene asociado un producto denominado “Servicio de Información para la Compra Pública”.

Este proyecto corresponde al cumplimiento de los lineamientos y objetivos establecidos en el actual Plan Nacional de Desarrollo, y a los retos en materia de compras y contratación pública, los cuales deben ser soportados por las herramientas tecnológicas que administra la entidad para la funcionalidad del Sistema Electrónico de Contratación Pública (SECOP).

4. DESCRIPCIÓN

Se presenta una descripción del alcance de los dos objetivos específicos, derivados del objetivo general del proyecto de inversión.

La ANCP-CCE busca con este proyecto desarrollar una plataforma de compra pública colombiana que garantice eficiencia y eficacia en la operación del

pág. 4



Departamento Nacional
de Planeación - DNP

Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente
Tel. [601]7956600 • Carrera 7 No. 26 - 20 Piso 17 • Bogotá - Colombia

WWW.COLOMBIACOMPRA.GOV.CO

Versión:	01	Código:	CCE-DES-FM-31	Fecha:	22 de AGOSTO de 2023	Página 4 de 10
----------	----	---------	---------------	--------	----------------------	----------------

INFORME TRIMESTRAL SEGUIMIENTO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN

CÓDIGO: CCE- DES-FM- 31

VERSIÓN: 01 DEL 22 DE AGOSTO DE 2023

servicio a los partícipes del sistema de compra pública, permitiendo a la entidad realizar una efectiva administración, ajustes y mejoras a las herramientas.

En paralelo a la construcción de la nueva plataforma se deberá garantizar la continuidad de la operación de las plataformas actuales, y el desarrollo de proyectos estratégicos asociados a interoperabilidad entre el SECOP y los demás sistemas del Estado, Gobierno de datos, arquitectura empresarial, y proyectos normativos asociados al nuevo Plan Nacional de Desarrollo 2022-2026 "Colombia Potencia Mundial de la Vida".

A continuación, se describen los objetivos específicos del proyecto de inversión.

4.1 Fortalecer la gobernabilidad y control en la administración del sistema electrónico de compra pública.

Este objetivo específico tiene asociado un producto denominado "Documento de lineamientos técnicos", a través de este objetivo se busca realizar una definición del estudio técnico para la construcción de la nueva plataforma, el cual contiene los requerimientos funcionales y técnicos, diseño arquitectónico de la herramienta cumpliendo con los requisitos de escalabilidad, inmutabilidad y seguridad, e implementación de la plataforma a nivel nacional.

4.2 Consolidar las fuentes de información de compra pública

Este objetivo específico tiene asociado un producto denominado "Servicios de información para la compra pública", mediante el cual se busca efectividad en la administración técnica y operativa de las herramientas tecnológicas, incrementando el número de interoperabilidades entre el SECOP y los demás sistemas del estado facilitando los trámites de la ciudadanía. Así mismo, se busca fortalecer la estrategia de Gobernanza de datos de la entidad, permitiendo mayor y mejor acceso a los datos de compra pública.

A continuación, se muestra la estructura de cadena de valor del proyecto para una mayor comprensión:

INFORME TRIMESTRAL SEGUIMIENTO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN

CÓDIGO: CCE- DES-FM- 31

VERSIÓN: 01 DEL 22 DE AGOSTO DE 2023

Tabla 1 Estructura de cadena de valor

Objetivo	Producto	Actividad
1. Fortalecer la gobernabilidad y control en la administración del sistema electrónico de compra pública	1.1 Documentos de lineamientos técnicos	1.1.1 Establecer el marco metodológico que implementará el documento
		1.1.2 Elaborar la propuesta de lineamiento técnico
		1.1.3. Adelantar mecanismos de validación
2. Consolidar las fuentes de información de compra pública	2.1. Servicio de información para la compra pública (Producto principal del proyecto)	2.1.1 Ejecutar proyectos, desarrollos e interoperabilidades para fortalecer el sistema de compra pública.
		2.1.2 Gestionar el proceso de implementación de la nueva plataforma
		2.1.3 Gestionar el soporte técnico a los usuarios del sistema de compra pública
		2.1.4 Gestionar los recursos de licenciamiento y nube pública de las plataformas SECOP
		2.1.5 Implementar políticas y herramientas de seguridad de la información

Fuente: Grupo Interno de Planeación con datos de PIIP

5. ESQUEMA DE FINANCIACIÓN

El esquema de financiamiento del proyecto de inversión para el horizonte de ejecución cuenta con la información de solicitud de recursos desde su formulación, apropiación inicial, es decir, de acuerdo con el decreto de liquidación del presupuesto de cada vigencia; apropiación vigente luego de aplicado los decretos de reducciones o adiciones de recursos y, finalmente, las obligaciones generadas en cada vigencia como se muestra a continuación:

Tabla 2: Ejecución presupuestal 2023 – 2027

Año	Recursos Solicitados*	Apropiación Inicial	Apropiación vigente	Compromisos**	% Ejecución
2023	4.091.032.985	4.091.032.985	4.091.032.985	3.698.938.216,6	90%
2024	62.024.280.477	52.521.611.320	52.521.611.320	31.069.594.358	59%
2025	74.687.651.679				
2026	67.125.850.395				
2027	40.845.665.302				

Fuente: Grupo Interno de Planeación con datos de SIIF Nación

*Fuente de datos registrados en la PIIP

**Ejecución reportada al corte de marzo de 2024

Análisis de ejecución 2024 (enero – marzo)

pág. 6



Departamento Nacional
de Planeación - DNP

Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente
 Tel. [601]7956600 • Carrera 7 No. 26 - 20 Piso 17 • Bogotá - Colombia

WWW.COLOMBIACOMPRA.GOV.CO

INFORME TRIMESTRAL SEGUIMIENTO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN

CÓDIGO: CCE- DES-FM- 31

VERSIÓN: 01 DEL 22 DE AGOSTO DE 2023

Con la apropiación presupuestal de la vigencia 2024, la agencia está asegurando el Servicio de información para la compra pública, con la financiación de:

- El servicio de nube pública para el funcionamiento del Sistema Electrónico de Contratación Pública - SECOP II
- Servicio de Nube pública para la plataforma SECOP I y demás servicios de apoyo.
- Centro de Operaciones de seguridad – SOC
- Mesa de servicio de la ANCP-CCE
- Licenciamiento y mantenimientos evolutivos y correctivos de la plataforma SECOP II y la Tienda Virtual del Estado Colombiano (TVEC).

De igual forma, durante la vigencia con la apropiación de recursos del producto de Documentos de lineamientos técnicos, la ANCP-CCE está iniciando la planeación del diseño de la nueva plataforma de compras públicas.

Tabla 3: Distribución de la apropiación por producto 2023 - 2024

AÑO	Documentos de lineamientos técnicos			Servicio de información para la compra pública		
	Recursos Apropriados	Compromisos**	% Ejc.	Recursos Apropriados	Compromisos**	% Ejc.
2023	-	-	-	4.091.032.985	3.698.938.216,6	90%
2024	9.143.302.993	4.923.795.459	54%	43.378.308.327	26.145.798.899	60%

Fuente: Fuente: Grupo Interno de Planeación con datos de SIIF Nación

**Ejecución reportada al corte del mes de marzo de 2024

A corte de 31 de marzo de 2024, el producto de lineamiento técnicos cuenta con una ejecución de 54% en relación con los recursos apropiados a inicio de la vigencia; por su parte, el producto Servicio de información para la compra pública, presenta una ejecución del 60%.

Ahora bien, a continuación, se presenta la ejecución presupuestal por actividad en lo corrido de la vigencia 2024:

Tabla 4 Ejecución presupuestal por actividad 2024

Proyecto/producto/actividad	Apropiación vigente	Valor comprometido	% Com	Valor obligado	% Obl
DOCUMENTOS DE LINEAMIENTOS TÉCNICOS	9.143.302.993,00	5.016.458.389,00	54,9%	295.207.414,00	3,2%
Adelantar mecanismos de validación	6.050.116.000,00	4.823.505.397,00	79,7%	294.388.414,00	4,9%
Establecer el marco metodológico que implementará el documento	200.000.000,00	36.153.000,00	18,1%	819.000,00	0,4%

pág. 7



Departamento Nacional
de Planeación - DNP

Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente
 Tel. [601]7956600 • Carrera 7 No. 26 - 20 Piso 17 • Bogotá - Colombia

WWW.COLOMBIACOMPRA.GOV.CO

INFORME TRIMESTRAL SEGUIMIENTO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN

CÓDIGO: CCE- DES-FM- 31

VERSIÓN: 01 DEL 22 DE AGOSTO DE 2023

Elaborar la propuesta de lineamiento técnico	2.893.186.993,00	156.799.992,00	5,4%	-	0,0%
SERVICIO DE INFORMACIÓN PARA LA COMPRA PÚBLICA	43.378.308.327,00	26.145.798.899,00	60,3%	6.918.577.308,44	15,9%
Ejecutar proyectos, desarrollos e interoperabilidades para fortalecer el sistema de compra pública	3.260.000.000,00	32.913.873,00	1,0%	13.003.186,44	0,4%
Gestionar el soporte técnico a los usuarios del sistema de compra pública	6.160.300.502,00	4.410.982.725,00	71,6%	865.413.075,00	14,0%
Gestionar los recursos de licenciamiento y nube pública de las plataformas SECOP	31.832.405.066,00	21.064.869.121,00	66,2%	6.040.161.047,00	19,0%
Implementar políticas y herramientas de seguridad de la información	2.125.602.759,00	637.033.180,00	30,0%	-	0,0%
Total general	52.521.611.320,00	31.162.257.288,00	59,3%	7.213.784.722,44	13,7%

Fuente: Grupo Interno de Planeación con datos de SIIF Nación a corte de marzo 2024

6. LOGROS Y METAS

En esta sección se presentan los productos y servicios entregados en el marco de los objetivos propuestos, con corte a 31 de marzo de 2024:

Tabla 5 Indicadores y metas del proyecto 2023 – 2027

Producto	Indicador de producto	Unidad de medida		2023	2024	2025	2026	2027	Meta total
Servicio de información para la compra pública	Disponibilidad del servicio	Porcentaje	META	99	99	99	99	99	99
			AVANCE	100	100*				
Documento de lineamientos técnicos	Documento de lineamientos técnicos	Número	META	0	1	2	3	1	7
			AVANCE	0	0				

Fuente: Grupo Interno de Planeación con datos de PIIP

* Ejecución reportada al corte de marzo de 2024

Análisis del avance físico 2024

El indicador “Disponibilidad del servicio” presenta un resultado del 100%, es decir que las plataformas SECOPI, SECOPII y la TVEC no presentaron indisponibilidad del servicio durante el último periodo (marzo). Es preciso indicar que, teniendo en

pág. 8



Departamento Nacional
de Planeación - DNP

Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente
 Tel. [601]7956600 • Carrera 7 No. 26 - 20 Piso 17 • Bogotá - Colombia

WWW.COLOMBIACOMPRA.GOV.CO

INFORME TRIMESTRAL SEGUIMIENTO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN

CÓDIGO: CCE- DES-FM- 31

VERSIÓN: 01 DEL 22 DE AGOSTO DE 2023

cuenta que este indicador es de acumulación tipo stock, ya que lo que se busca es medir el esfuerzo de la agencia en mantener la disponibilidad de las plataformas, para este informe se toma el reportado el último mes, no obstante, el resultado para los meses de enero y febrero corresponde a:

Tabla 6 Resultado indicador Disponibilidad del servicio

Mes	Resultado	Análisis
ENERO	97,90%	La disponibilidad reportada por cada plataforma es: SECOP I: 93.8%, Por una falla generalizada en la plataforma, se presentó interrupción en el servicio. SECOP II: 100% TVEC: 100%
FEBRERO	98,56%.	La disponibilidad reportada por cada plataforma es: SECOP I: 95,69% Por una falla generalizada en la plataforma, se presentó interrupción en el servicio. SECOP II: 100% TVEC: 100%

Fuente: Grupo Interno de Planeación con datos de PIIP

Ahora bien, para el indicador "Documento de lineamientos técnicos" no presenta avance físico, a corte del mes de marzo; sin embargo, las gestiones realizadas han permitido avanzar en la elaboración de los términos de referencia, evaluación de los solucionadores, evaluación del DEMO e informe de la adjudicación del reto de innovación que se adelanta con Innpulsa Colombia. Es importante precisar que el cumplimiento de la meta física de este indicador se tiene previsto para diciembre.

7. RESTRICCIONES Y LIMITACIONES

En lo corrido de la vigencia 2024 no se han presentado restricciones ni limitaciones que afecten la ejecución del proyecto de inversión.

8. CONTACTOS DEL PROYECTO

- Responsable de la ejecución: Carlos Francisco Toledo Flórez, Subdirector de Información de Desarrollo Tecnológico de la ANCP-CCE.
- Gerente del proyecto: Carlos Francisco Toledo Flórez, Subdirector de Información y Desarrollo Tecnológico.

Elaboró: Maira Alejandra Dávila, contratista de la ANCP-CCE

Revisó: Willian Eynar León Moncaleano, contratista de la ANCP-CCE

Aprobó: Claudia Taboada Tapia, Asesora Experta con funciones de Planeación de la ANCP-CCE

INFORME TRIMESTRAL SEGUIMIENTO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN

CÓDIGO: CCE- DES-FM- 31

VERSIÓN: 01 DEL 22 DE AGOSTO DE 2023

CONTROL DOCUMENTAL

CONTROL DE CAMBIOS					
VERSION	AJUSTES	FECHA	REVISÓ		01
01	Creación y estandarización de formato	22/08/2023	Elaboró	Sonia Rodríguez	T1-G12 dirección general
			Revisó	Claudia Taboada Tapia	Asesora Experta con funciones de planeación
			Aprobó	Claudia Taboada Tapia	Asesora Experta con funciones de planeación



Departamento Nacional
de Planeación - DNP

Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente
Tel. [601]7956600 • Carrera 7 No. 26 - 20 Piso 17 • Bogotá - Colombia

pág. 10

WWW.COLOMBIACOMPRA.GOV.CO

Versión:	01	Código:	CCE-DES-FM-31	Fecha:	22 de AGOSTO de 2023	Página 10 de 10
----------	----	---------	---------------	--------	----------------------	-----------------