

MUNICIPIO SANTIAGO DE CALI – SECRETARÍA DE GOBIERNO

CONTRATO No 4112.020.26.1.577-2025

CRISTIAN ANDRÉS TOLEDO BOLAÑOS

INFORME DE ACTIVIDADES CUOTA No. 1

Objeto del Contrato: Prestar servicios profesionales de análisis de datos en la Secretaría de Gobierno

Supervisor(a): Jocelyn Danna Carrillo – Secretaría Privada.

De acuerdo con las obligaciones específicas contenidas en el complemento al contrato electrónico, ejecute a cabalidad las siguientes actividades dentro del plazo contractual establecido así:

ACTIVIDADES PARA EL CUMPLIMIENTO DEL OBJETO CONTRACTUAL	RESULTADOS Y AVANCES DE LA GESTIÓN REALIZADA EN EL PERIODO
1. Realizar acompañamiento a la Secretaría de Gobierno en el tratamiento, en el procesamiento, depuración y seguimiento de bases de datos, especialmente para la visualización de información estadística para el análisis y la toma de decisiones estratégicas, facilitando herramientas adecuadas para su manejo y consulta.	<p>1.1 Realicé la verificación y seguimiento continuo de los reportes de datos suministrados por las unidades de proyecto.</p> <p>1.2 Gestioné la solicitud de correcciones puntuales en las bases de datos a los organismos designados (Bienes y Servicios, DAGMA, Salud, UAESP) para depurar la información y asegurar su calidad e integridad para el análisis.</p> <p>1.3 Estructuré el conjunto de datos del Empréstito, preparando y modelando la información para que sirviera como fuente fiable para la construcción de los tableros de visualización.</p>
2. Realizar mantenimiento de sistemas de información y análisis de proyectos estratégicos, planes de acción y otros programas de la Administración Central del Distrito de Santiago de Cali a través de la sistematización y seguimiento de indicadores cualitativos y cuantitativos.	<p>2.1 Construí un tablero de control (Dashboard) en la herramienta Looker Studio para el seguimiento visual de la adjudicación de fondos, el flujo de caja y el avance físico-financiero de los contratos del Empréstito.</p> <p>2.2 Desarrollé e implementé nuevas funcionalidades en la tabla de "Gestión de Procesos Contractuales" del dashboard en Next.js, integrando acciones para modificar, eliminar, ordenar y ocultar registros, optimizando así la operatividad de la herramienta.</p> <p>2.3 Implementé mejoras en la interfaz de usuario del dashboard, específicamente en la visualización de valores monetarios, aplicando un formato de número compacto para facilitar la lectura de grandes cifras.</p> <p>2.4 Construí un componente de software reutilizable en React para la visualización de "Proyecciones del Empréstito", incorporando funcionalidades avanzadas como tablas con columnas redimensionables para un análisis de datos más flexible.</p>

ACTIVIDADES PARA EL CUMPLIMIENTO DEL OBJETO CONTRACTUAL	RESULTADOS Y AVANCES DE LA GESTIÓN REALIZADA EN EL PERIODO
	<p>2.5 Realicé la estandarización de los estilos CSS en las tablas de proyecciones, logrando una interfaz de usuario coherente y profesional en todo el sistema de información.</p> <p>2.6 Ejecuté labores de mantenimiento general sobre el código del repositorio principal del dashboard, aplicando correcciones y optimizaciones para garantizar su correcto funcionamiento y estabilidad.</p>
3. Asistir a mesas de trabajo y reuniones que puedan derivarse de la competencia funcional de la Oficina de la Secretaría Privada y/o Secretaría de Gobierno.	3.1 Asistí a la mesa de trabajo virtual con los "Data Stewards" de la Alcaldía, donde participé activamente en la definición de lineamientos para la gestión de datos.
4. Las demás actividades que se requieran en la Secretaría de Gobierno y sus oficinas adscritas, de acuerdo con su profesión, conocimiento y experiencia en la materia y en desarrollo de su objeto contractual.	4.1 Realicé una reunión de trabajo en la que presenté y expuse el funcionamiento del artefacto de software diseñado para la captura de la información contractual del Empréstito.

Nota: https://drive.google.com/drive/folders/1AV7loijL4Ofn_zRtefP2Pf_mb8mygQMY?usp=drive_link

CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL: De conformidad con lo establecido en el contrato de prestación de servicios CLÁUSULA SEXTA, certifico que he cumplido con los pagos correspondientes a los sistemas de seguridad social en salud, pensión y ARL, con las bases de cotización establecidas en las normas vigentes

Periodo de Cotización: Octubre / 2025.

Número de Planilla: 1076428287

Fecha de pago: 29/octubre/2025

Atentamente,



Cristian Andrés Toledo Bolaños– Contratista
C.C.: 1107099984

Santiago de Cali, 31 de octubre del 2025