1. TIPO DE INFORME	
INFORME PARCIAL [X]	INFORME FINAL [ ]
Cuota Número 5	

2. ASPECTOS GENERALES DE CONTRATO Y SU EJECUCIÓN	
Contrato No. 4134.010.26.1.0114 - 2025	
Nombre completo del contratista: Edgar Fernando Vega Marín	
Documento de identificación: 16747597	
Nombre del supervisor: PAULO CESAR GUERRERO AGUDELO	
Organismo: DEPARTAMENTO ADMINSTRATIVO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES (DATIC)	
Objeto del contrato: Prestar los servicios profesionales especializados al Departamento Administrativo de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (DATIC).	

3. INFORME JURÍDICO	
Fecha de Inicio 20/Ene/2025	Fecha terminación 27/Jun/2025
Modificación(es) al contrato: N/A	
Suspensión: N/A	

Este documento es propiedad de la Administración Central del Distrito de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del señor Alcalde.

Reanudación: N/A
Cesión: N/A
Terminación anticipada: N/A
4. INFORME CONTABLE Y FINANCIERO
Valor inicial del contrato: Es hasta por la suma de Cuarenta y cinco millones ciento cincuenta mil Pesos M/Cte.. ($45.150.000)
Adición: N/A
Prórroga: N/A
Información para Retención en la fuente:

Para efectos de disminución de la base de retención en la fuente, anexo copia legible de los siguientes documentos:	SI	NO
● Recibo de consignación en mi cuenta de Apoyo al Fomento de la Construcción AFC del periodo de la cuota.		X
● Recibo de consignación en mi cuenta del Fondo de Pensiones voluntarias del periodo de la cuota.		X

Información:

Este documento es propiedad de la Administración Central del Distrito de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del señor Alcalde.

Valor Total del Contrato	Valor Cuota a cancelar	Valor Acumulado Cancelado	Saldo por Cancelar
$45.150.000	$7.525.000	$30.100.000	$7.525.000

Información del pago de seguridad social:

Obligación	Datos Certificación o Planilla de Pago
Sistema de Salud, Sistema de Pensiones y Riesgos Laborales	No. Planilla: 1071814297 No. PIN, Autorización, Referencia, Pago: 1472954576 Operador: Simple Fecha de Pago:10/May/2025 Periodo de pago de la seguridad social: Abril 2025

Observaciones al informe financiero y contable: N/A

5. INFORME TÉCNICO

Concepto Supervisor:
El contratista realizó las siguientes actividades:

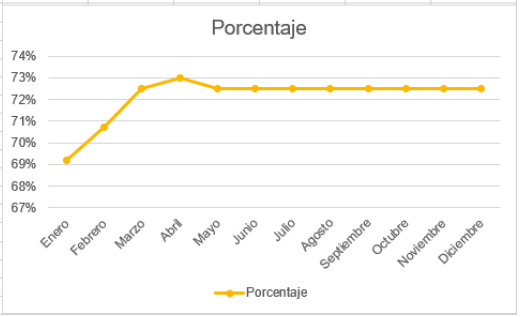
1. Brindar apoyo en la atención y/o desarrollo de auditorías de acuerdo a los planes establecidos por los diferentes entes de control, así como en la formulación oportuna de los planes de mejoramiento suscritos para las mismas.
    a. Atendió visita de la contraloría para revisar temas de la asignación de licencias del contrato Google Workspace. Compartí con ellos vía correo la información solicitada.
    Anexo1a

    b. Generó y suministró información de la asignación de cuentas de correo en los meses de Abril, para ser presentadas en la acción de mejora ante la Contraloría.
    Anexo1b

Este documento es propiedad de la Administración Central del Distrito de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del señor Alcalde.

2. Gestionar la configuración y seguridad del servicio de la plataforma de correos de la entidad.
    a. Trabajó en la configuración para incrementar el número de cuentas de correo que tenga habilitado el 2FA. a fecha 4299 cuentas (el 73%) de las cuentas tiene activo el 2FA

Resumen	licencias asigandas a contratista y nombrados		
Total			
Mes	Total lic.	2FA Habilitado	Porcentaje
Enero	5890	4077	69%
Febrero	5890	4167	71%
Marzo	5890	4270	72%
Abril	5890	4299	73%
Mayo	5890	4270	72%
Junio	5890	4270	72%
Julio	5890	4270	72%
Agosto	5890	4270	72%
Septiembre	5890	4270	72%
Octubre	5890	4270	72%
Noviembre	5890	4270	72%
Diciembre	5890	4270	72%



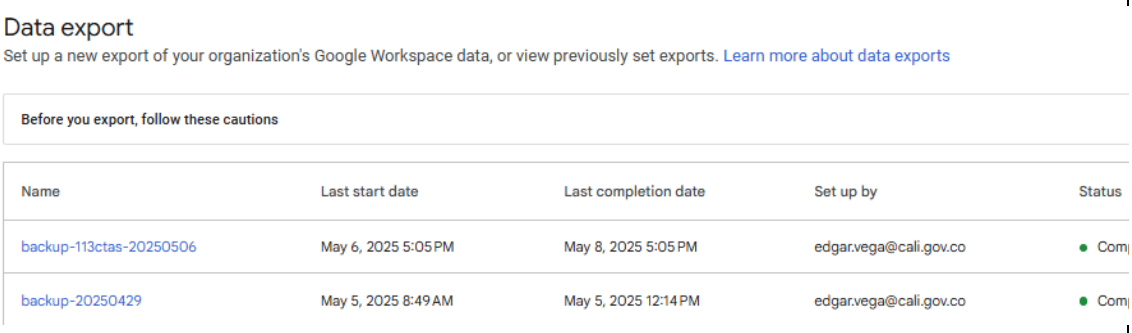
Anexo2a

3. Administrar los servicios del Directorio Activo (AD, DNS, WSUS, File Server, DHCP, Políticas de grupo) de la entidad.
    a. Trabajó en la actualización de pcs y aprobación de parches de seguridad y críticos en la plataforma WSUS (windows update). Se cuenta con 4388 pcs que pertenecen al D.A. y están registrados en el WSUS, para obtener la actualizaciones de S.O. Windows en sus diferentes versiones 10,11, Server 2012, Server 2019, Server 2022, Win XP, Win 7, Win 8 , Win Vista).
    Anexo3a
    b. Trabajó en la gestión y administración de las cuentas en el D.A. que cuenta con 23.977 usuarios registrados, y 5.440 pcs matriculados en el D.A.
    Anexo 3b
4. Administrar la plataforma tecnológica de la entidad (infraestructura física y lógica), asegurando criterios de disponibilidad, continuidad y confidencialidad en la misma.
    a. Trabajó en la revisión de seguridad para que el parámetro clave nunca expirará, no estuviese marcado en la cuentas de contratistas y nombrados. 8238 cuentas habilitadas entre contratista y nombrados de las cuales 7767

Este documento es propiedad de la Administración Central del Distrito de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del señor Alcalde.

cuentas no tienen activado este parámetro (94,3%). Es responsabilidad de cada CTO lograr que así permanezca en el tiempo.
Anexo4a

5. Realizar la gestión integral de copias de respaldo para los usuarios a nivel de correo o información desplegada en los servidores de la entidad.
   a. Configuró y almacenó los backup del S.O. de los servidores del D.A de los Server D.A: 172.18.1.50, 172.18.1.51, 172.18.1.53, 172.18.20.121, 172.18.20.123
   Anexo5a
   b. Realizó el backup de 113 cuentas de correo para ser utilizada desde cero con nuevas cuentas de correo solicitadas.


Data export

Set up a new export of your organization's Google Workspace data, or view previously set exports. Learn more about data exports

Before you export, follow these cautions

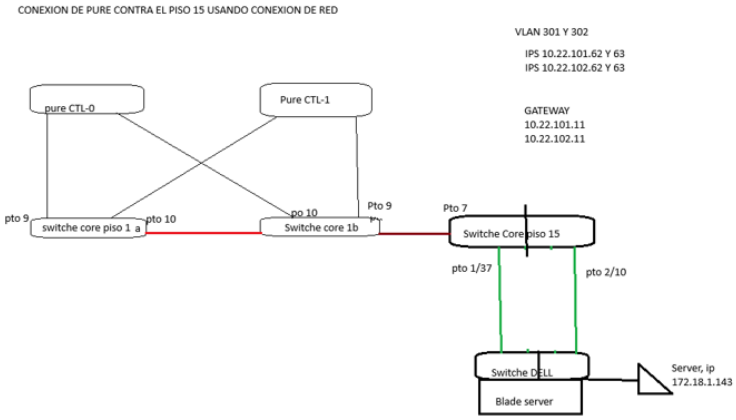
Name	Last start date	Last completion date	Set up by	Status
backup-113ctas-20250506	May 6, 2025 5:05 PM	May 8, 2025 5:05 PM	edgar.vega@cali.gov.co	Com
backup-20250429	May 5, 2025 8:49 AM	May 5, 2025 12:14 PM	edgar.vega@cali.gov.co	Com

El backup se guarda en el el file server 172.18.20.102
Anexo5b

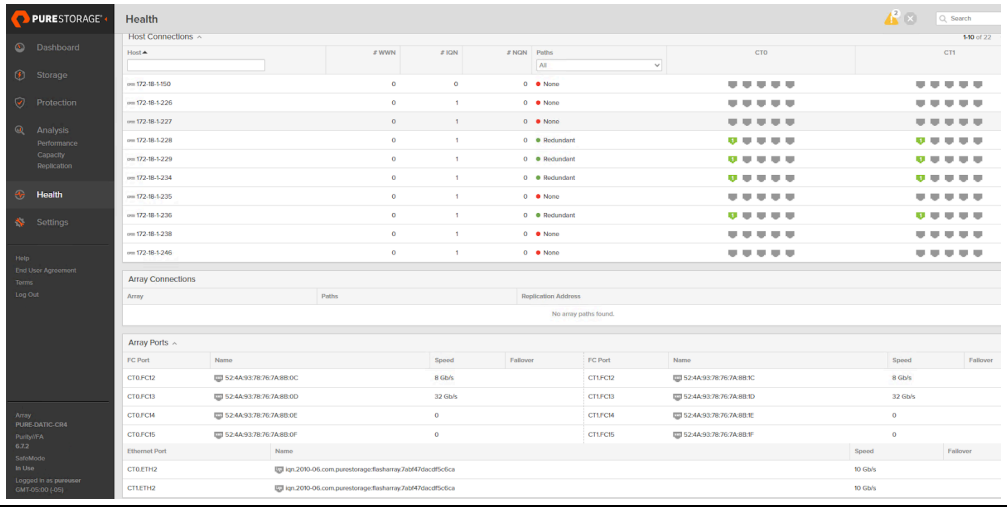
6. Documentar actividades y tareas críticas de la operación de servicios de infraestructura TI con énfasis en la continuidad de negocio y la seguridad informática a partir de los lineamientos del sistema de gestión de calidad - Norma ISO 9001:2015 y las mejores prácticas de la Norma ISO 27001 y 20001, según corresponda.
   a. Trabajó en la configuración del DRP-SAP utilizando la infraestructura contratada con Integratic/COTEL. Se envió configuración para laboratorio de prueba con 6 usuarios de DATIC
   Anexo6a

Este documento es propiedad de la Administración Central del Distrito de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del señor Alcalde.

7. Participar en la definición e implementación de proyectos relacionados con la mejora y expansión de la infraestructura de TI.
    a. Participó en el trabajo de actualización del Switch Core piso 15, identificando la conectividad entre Vmware-blade del piso 15 y el almacenamiento Pure Storage instalado en el CPD piso 1.



En la madrugada del domingo 11 de mayo de 2025 se logro establecer esta comunicación.



Este documento es propiedad de la Administración Central del Distrito de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del señor Alcalde.

Anexo7a

8. Brindar apoyo en las actividades de supervisión de los procesos contractuales que le sean designados por el ordenador del gasto y en los contratos de prestación de servicios de los integrantes del equipo de trabajo asignado.
    a. Realizó la elaboración de F01(plan de trabajo) para el proyecto del empréstito relacionado con Google Workspace que se contratará en el 2026.
    Anexo8a
    Anexo8b

9. Proyectar comunicaciones y/o reportes requeridos dentro de los plazos establecidos así como informes, en el marco de sus obligaciones contractuales.
    a. Revisó la bandeja de Orfeo y no se tienen pendientes.
    Anexo 9a.
    b. Elaboró respuesta positiva para la solicitud de creación de 21 cuentas de correo electrónico para Control Interno.
    Anexo9b
    c. Elaboró respuesta con certificación de la indisponibilidad de la cuenta de correo contactenos@cali.gov.co durante los dias comprendidos entre el 11 y 21 de abril de 2025.
    Anexo9c

10. Brindar oportunamente el soporte a los requerimientos de los usuarios finales, con los inconvenientes reportados en la funcionalidad de los sistemas y reportados utilizando la solución de mesa de ayuda y mantener sus ANS según lo pactado.
    a. Trabajó en los MARI's asignados durante el periodo.
    5 de Directorio Activo, 27 de Correo. Cada uno tiene su respuesta al momento de cierre.
    Anexo 10a

Este documento es propiedad de la Administración Central del Distrito de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del señor Alcalde.

11. Las demás relacionadas con el desarrollo del objeto contractual.
    a. Participó en reunión para trabajar con Blend360-AWS en la revisión de permisos y accesos para adelantar procesos de migración de GCP a AWS.
    Anexo 11a
    b. Participó en reunión de trabajo donde se realizó la instalación de un agente de recolección de inventario y datos de pcs matriculados en el D.A. esto se realiza desde el server 172.18.1.25
    Anexo11b
    c. Participó en reunión de presentación del piloto de DRP-COTEL
    Anexo 11c

Recibo a Satisfacción de Servicios: N/A

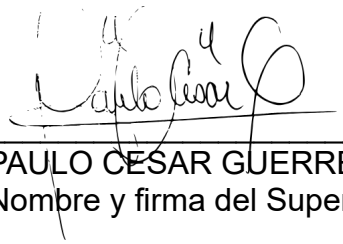
Constancia de Paz y Salvo: N/A

Observaciones al informe técnico: N/A

6. RECOMENDACIONES PARA EL CONTRATISTA

No se reportan recomendaciones para este periodo

7. FIRMAS RESPONSABLES



PAULO CESAR GUERRERO AGUDELO
Nombre y firma del Supervisor

Fecha suscripción del informe de supervisión: Santiago de Cali D.E., 21 de Mayo de 2025

Este documento es propiedad de la Administración Central del Distrito de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del señor Alcalde.