DIRECCIÓN METROPOLITANA DE TALENTO HUMANO UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN DE PERSONAL INFORME MENSUAL DE PRÁCTICAS PREPROFESIONALES 02/06/2025 01/05/2025 FECHA DE MES DE REPORTE: 31/05/2025 **ELABORACIÓN:** Darwin Mario Guachamin Quingaluisa NOMBRES Y APELLIDOS 2350182073

CI.

CUMPLIMIENTO DE ACTIVIDADES ASIGNADAS

1. Desarrollar inventario de equipos tecnológicos del Data Center

Se brindó apoyo en la gestión del ingreso de un nuevo equipo de hiperconvergencia al municipio, en coordinación con la Secretaría de Gobierno Digital y TICs. Como parte del proceso, se validó la información contenida en los informes proporcionados por CNT, los cuales detallaban la compra e instalación de la infraestructura tecnológica.

Para asegurar la correspondencia entre lo adquirido y lo entregado, se procedió a realizar una verificación física y documental de todos los componentes. Esta verificación incluyó la identificación individual de cada equipo mediante su número de serie. Una vez identificado cada componente, se buscó en la base documental de CNT el número de serie correspondiente para confirmar su presencia y concordancia con lo reportado en la compra.

Posteriormente, se tomó evidencia fotográfica de cada equipo y componente encontrado, la cual fue adjuntada en un informe técnico detallado. Este informe tenía como objetivo respaldar que todos los elementos solicitados y adquiridos fueron efectivamente entregados y se encuentran físicamente presentes en la infraestructura instalada.

2. Apoyo de actividades de operaciones del Data Center

Se brindó apoyo en la restauración de archivos del sistema (system files) para el área de Operaciones, utilizando un software especializado en procesos de respaldo y recuperación de datos. La tarea se ejecutó con base en un listado de cintas magnéticas proporcionado por la coordinadora del área, el cual especificaba los respaldos que debían ser restaurados.

Como parte del proceso, se procedió a localizar físicamente las cintas indicadas en la bodega, para luego instalarlas en el dispositivo de lectura correspondiente dentro del data center. A través del software de respaldo, se inició la restauración de la información contenida en cada una de las cintas. Una vez completada la restauración de los datos de una cinta, esta se retiraba del lector y se reemplazaba por la siguiente

cinta del listado, repitiendo el procedimiento hasta completar la restauración total de los respaldos solicitados.

Se esta apoyando en la creación de un software interno para uso exclusivo del personal de la institución. Su finalidad principal es gestionar solicitudes de manera centralizada y eficiente, permitiendo un mejor control y seguimiento de los requerimientos internos. El desarrollo del sistema se encuentra en una fase temprana, y se proyecta su finalización dentro de poco más de un mes.

Se brindó apoyo en la organización de una bodega, ya que su desorden impedía el cumplimiento de diversas actividades. Se procedió a reorganizar tanto las cajas en las que llegaron los equipos de infraestructura como la bodega en general, con el objetivo de dejarla en condiciones óptimas para su uso por parte de la organización.

3. Apoyo técnico en calificaciones de ofertas en procesos de compra del nuevo equipo balanceador

Posteriormente al apoyo de evaluación de las ofertas en la fase precontractual, para el proceso signado con código SIE-MDMQ-2024-46011, cuyo objeto es la "ADQUISICIÓN DE SOLUCIÓN DE BALANCEO Y FIREWALL DE APLICACIONES WEB (WAF) PARA EL DMQ", se declaró desierto al proceso, como se establece en el portal de Compras Públicas:

"(...) Desierta

Razón: Según la Resolución N° GADDMQ-SGDTIC-2025-00011-RQuito, D.M., del 13 de marzo de 2025, se resolvió en el Artículo 1 declarar desierto el procedimiento de Subasta Inversa Electrónica identificado con el código SIE-MDMQ-2024-46011, cuyo objeto es la "Adquisición de solución de balanceo y firewall de aplicaciones web WAF para el DMQ", debido a la inhabilitación de las ofertas presentadas, conforme a lo dispuesto en la letra b del artículo 33 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, acogiendo la recomendación emitida por la Comisión Técnica. En el Artículo 2, se dispone el archivo del proceso signado con el código SIE-MDMQ-2024-46011, cuyo objeto es la "Adquisición de solución de balanceo y firewall de aplicaciones web WAF para el DMQ (..)"

Con esta resolución, el GAD del DMQ resolvió preparar la documentación para publicar un nuevo proceso por persistir la necesidad Institucional. Actualmente, se está prestando apoyo en el levantamiento de información para el desarrollo del estudio sobre las Especificaciones Técnicas, sustentadas en la información existente y los requerimientos que la solución demanda, para garantizar la continuidad de los servicios brindados por el GAD del DMQ para el usuario Institucional y la ciudadanía en general.

FIRMAS DE RESPONSABILIDAD:

Elaborado Por:	Supervisado por	Aprobado por
Elias Isaac Cazar Moreira	Edwin Arturo Escobar	David Heriberto Morocho
Pasante	Gallardo	Carrera
	Especialista de Infraestructura	Jefe de unidad de
		Infraestructura