



## INFORME DE GESTIÓN PERIODO: ENERO 2024

### 1.- ANTECEDENTES

<b>Nombre</b>	<b>: Daniel Andrés Pérez Burgoa</b>
<b>RUT</b>	<b>: 13.472.030-1</b>
<b>Lugar de Desempeño</b>	<b>: ADMINISTRACIÓN</b>
<b>Nombre del programa</b>	<b>: PROGRAMA COMUNITARIO</b>
<b>Servicio establecido en el contrato</b>	<b>: PROGRAMA COMUNITARIO: MANEJO DE PLATAFORMA OIRS DIGITAL, ESPECIALIZADO EN EL AREA DE LA INFORMATICA Y DESARROLLO WEB, CUYO OBJETIVO ES MEJORAR LA ATENCION AL PUBLICO Y LA EFICIENCIA EN LA TRAMITACION DE REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES DE LOS USUARIOS. CON EXPERIENCIA EN DESARROLLO DE SOFTWARE, EN APLICACIONES DE ESCRITORIO Y APLICACIONES DE EJECUCION WEB. SUS PRINCIPALES FUNCIONES SON DESARROLLAR UN SISTEMA DE GESTION INTEGRAL QUE PERMITA REGISTRAR, DAR SEGUIMIENTO Y ANALIZAR LA INFORMACION DE LOS USUARIOS Y AUTOMATIZAR PROCESOS REPETITIVOS PARA AGILIZAR LA TRAMITACION DE SOLUCITUDES Y REDUCIR ERRORES.</b>



## 2.- SERVICIOS REALIZADOS

IMPLEMENTACION DE NUEVO SERVIDOR WEB BASADO EN SISTEMA OPERATIVO LINUX (OPENMEDIAVAULT), CON EL PROPOSITO DE PROVEER SERVICIOS DE RESPALDO (NAS) PARA APLICACIÓN DE PLATAFORMA OIRS DIGITAL, LOS CUALES SE EJECUTARÁN DIARIAMENTE FUERA DE HORARIO DE TRABAJO A LAS 1:00AM.

The screenshot displays the OpenMediaVault dashboard with the following components:

- Dashboard:** A navigation sidebar on the left with options: Dashboard, Sistema, Red, Almacenamiento, Servicios, Usuarios, and Diagnóstico.
- Uso de CPU:** A gauge chart showing 1.0% CPU usage.
- Interfases de red:** A table listing network interfaces, with 'enp0s25' and IP '192.168.0.73/24' visible.
- Información del sistema:** System details including:
  - Nombre de equipo: nas-informatica.local
  - Procesador: Intel(R) Core(TM)2 Duo CPU E8400 @ 3.00GHz
  - Hora del sistema: vie 02 feb 2024 13:12:57
  - Versión: 6.9.12-3 (Shaitan)
  - Kernel: Linux 6.10-0.deb11.13-amd64
  - Tiempo en funcionamiento: 4 horas
- Sistema de Archivos:** A bar chart for the '/dev/sdb1' partition showing 915.82 GiB total space and 88% usage.
- Memoria:** A donut chart showing 3.72 GiB total memory, with 465.03 MiB (12%) used and 3.27 GiB (88%) free.
- Actualización disponible:** A status indicator showing 'No' available updates.



**3.- ANTECEDENTES DEL EQUIPAMIENTO UTILIZADO PARA LA IMPLEMENTACION:**

**EQUIPO MUNICIPAL MARCA HP**

**MODELO:** DC7900 SMALL FORM FACTOR

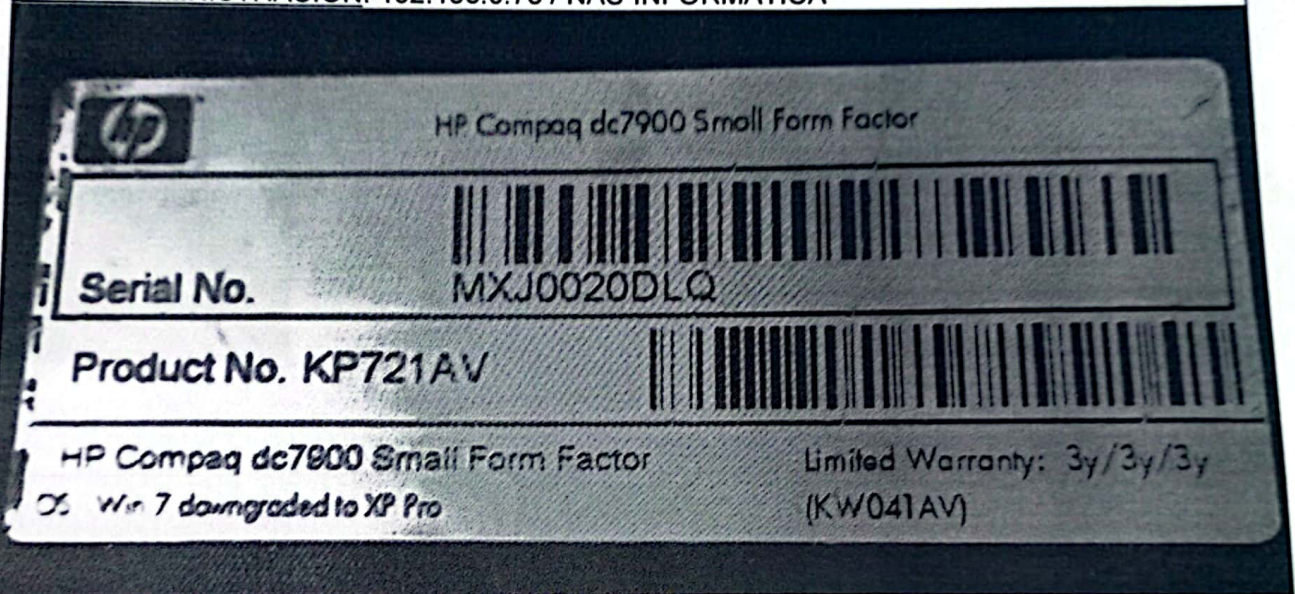
**NUMERO DE SERIE:** MXJ0020DLQ

**DISCO DURO 1:** 1TB UTILIZADO PARA EL SISTEMA OPERATIVO

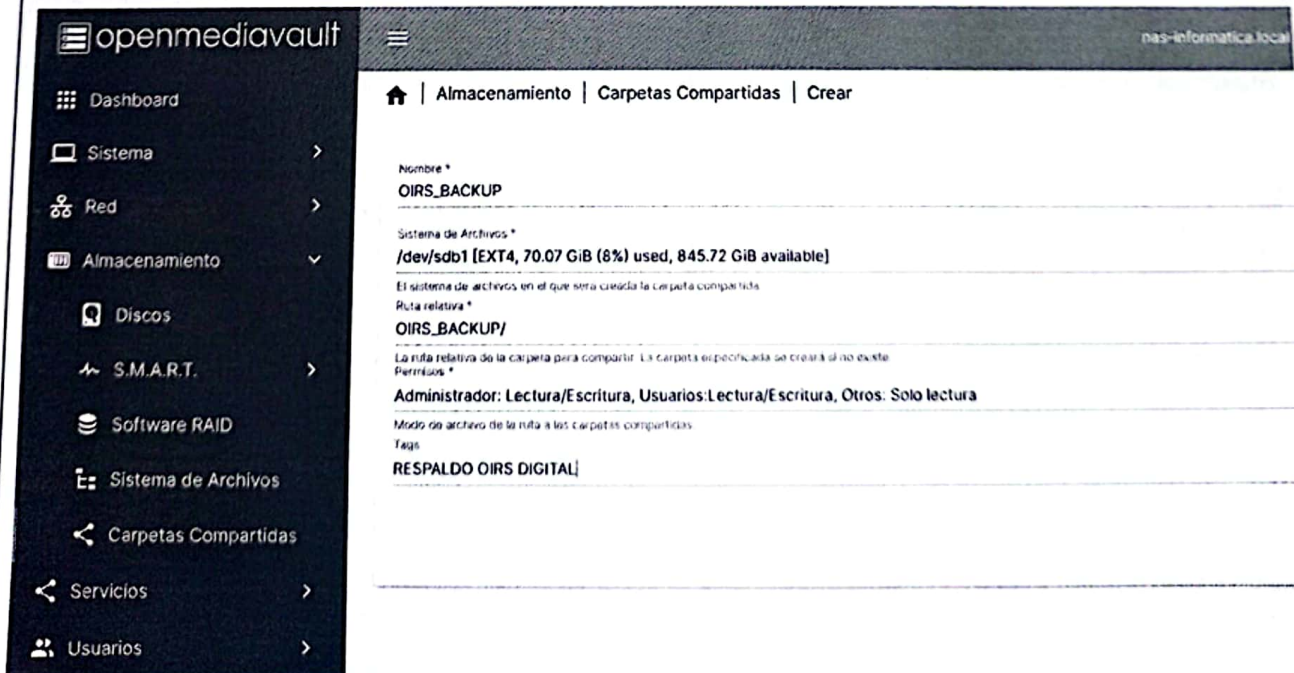
**DISCO DURO 2:** 1TB UTILIZADO PARA LOS RESPALDOS DE OIRS DIGITAL

**UBICACIÓN FISICA DEL EQUIPO:** RACK DE SERVIDORES MUNICIPALES - OFICINA DE INFORMATICA

**IP/DNS ADMINISTRACION:** 192.168.0.73 / NAS-INFORMATICA



**4.- DESIGNACION DE CARPETA PARA RESPALDO DE BASE DE DATOS OIRS DIGITAL:**





5.- RESPALDO PROGRAMADO TODOS LOS DIAS A LAS 1:00AM FUERA DEL HORARIO DE TRABAJO:

The screenshot shows the 'openmediavault' web interface. The left sidebar contains a navigation menu with items: Dashboard, Sistema, Red, Almacenamiento, Servicios, Antivirus, Explorador de archivos, NFS, Rsync, Tareas, Servidor, and SMB/CIFS. The main content area is titled 'Servicios | Rsync | Tareas | Crear' and displays the configuration for a backup task named 'OIRS\_DIGITAL [RESPALDO OIRS DIGITAL]'. The configuration includes: 'Habilitado' (checked), 'Tipo: Local', 'Source shared folder: OIRS [on /dev/sdb1, OIRS/]', 'Destination shared folder: OIRS\_BACKUP [RESPALDO OIRS DIGITAL]', 'Hora de ejecución: A los 0 y 22 minutos de la hora, a las 01:00', 'Minutos: 0, 22' (with a dropdown menu showing 'Cada minuto N'), 'Hora: 1' (with a dropdown menu showing 'En la hora seleccionada'), 'Día del mes: \*' (with a dropdown menu showing 'El día seleccionado'), 'Mes: \*', and 'Día de la semana: \*'.

FECHA INFORME	FIRMA
ENERO 2024	DANIEL ANDRES PEREZ BURGOA 13.472.030-1 