

INFORME SEMANAL: 11/08/2025 - 13/08/2025

# MONITORIZACION Y SOPORTE DE LA PLATAFORMA LOGICA Y FISICA INFORME TECNICO INSESO

Titulo:	Informe TECNICO	Fecha Creación:	11/08/2025	
Autor:	Valeriano mañe Brich	Versión:	V 7.0	
Departamento:	Tecnologias de Informacion	Codigo:	InformeTECNCO11082025_V 7.0	
Revisado por:	Telesforo mongomo nvo	Aprobado por:	Otto C. Okenve Krohnert	



#### 1. INTRODUCCIÓN

En respuesta a una solicitud formal emitida por la Delegación de INSESO, se ha iniciado un proceso de monitorización interna del software Unit 4 AGRESSO. El objetivo principal de esta monitorización es evaluar el estado y rendimiento de los discos duros asociados al sistema, incluyendo parámetros de capacidad, utilización, velocidad de acceso, integridad de datos, tolerancia a fallos y eficiencia operativa, con el fin de garantizar la continuidad del servicio y la conformidad con los estándares técnicos establecidos.

#### Objetivo

Este informe tiene como propósito presentar de manera concisa las actividades de monitorización de los discos duros realizadas entre el 11 y el 13 de agosto de 2025, enfocadas en evaluar su rendimiento, integridad y eficiencia operativa.

## 2. METODOLOGÍA IMPLEMENTADA

Para la recopilación de información se adoptó una metodología de campo basada en:

- Capturas de imágenes de las particiones para seguimiento de ocupación.
- Medición comparativa entre fechas (11 y 13 de agosto).
- Clasificación de riesgos según niveles de ocupación (crítico, moderado, sano).

# 3. EVALUACIÓN DE CADA PARTICION Y NIVEL DE ALMACENAMIENTO.

Se revisaron parámetros de:

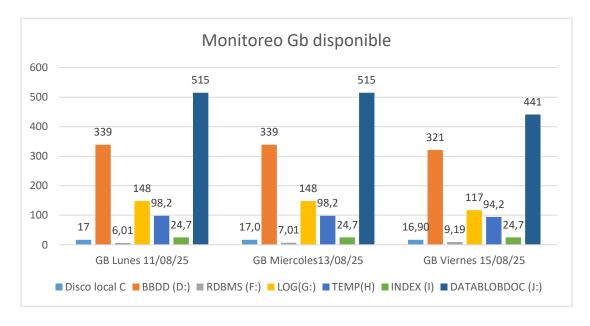
- Capacidad total y disponible.
- Porcentaje de utilización.



- Integridad de datos y tolerancia a fallos.
- Rendimiento y eficiencia operativa.

El fin es garantizar la **continuidad del servicio** y prevenir incidencias críticas en la operación.

Nombre de	GB Lunes	GB	GB Viernes
Disco	11/08/25	Miercoles13/08/25	15/08/25
Disco local C	17	17,0	16,90
BBDD (D:)	339	339	321
RDBMS (F:)	6,01	7,01	9,19
LOG(G:)	148	148	117
TEMP(H)	98,2	98,2	94,2
INDEX (I)	24,7	24,7	24,7
DATABLOBDOC			
(J:)	515	515	441



Tendencia general: Los datos muestran estabilidad absoluta entre los días evaluados.

### Particiones críticas:



- BBDD (D:) y DATABLOBDOC (J:) son las de mayor ocupación (339 GB y 515 GB respectivamente).
- Podrían requerir monitoreo constante para evitar saturación futura.

Volúmenes estables: Las demás unidades no reflejan cambios, lo cual indica que no hubo operaciones de alto impacto en el almacenamiento entre las dos fechas.

Oportunidad de mejora: Establecer alertas automáticas para los volúmenes críticos (J: y D:), dado que superan el 60% de ocupación en promedio.

4. Diagnóstico por criticidad

#### Críticos:

RDBMS (F:) – acción inmediata necesaria.

BBDD (D:) – requiere ampliación o depuración a corto plazo.

# Moderados:

C: y INDEX (I:) – monitoreo regular.

#### Sanos:

LOG (G:), TEMP (H:), DATABLOBDOC (J:) – sin riesgos.



### **5.PROXIMOS PASOS FASE II**

- Recopilación de documentos estratégicos
- Plan director de sistemas
- Plan formación de departamento TIC

