

Almacenamiento y Operación de Datos

- 1. Propósito
- 2. Notas Introductorias
 - 3. Metas
- 4. Preguntas Principales
 - 5. Roles
- 6. Técnicas, Herramientas y Métricas
 - 7. Áreas de Proceso Relacionadas
 - 8. Productos de Trabajo
 - 9. Niveles de Madurez
 - 10. Identificación de Riesgos



1. Propósito

Esta área provee lineamientos orientados al diseño, implementación y soporte a los datos almacenados para maximizar su valor, garantizando el almacenamiento, recuperación y respaldo de datos según la criticidad de los mismos.

2. Notas Introductorias

Almacenamiento y operaciones de datos incluye el diseño, implementación y soporte de datos almacenados, para maximizar su valor a lo largo de su ciclo de vida, desde la creación o adquisición, hasta la eliminación.

3. Metas

- Administrar la disponibilidad de datos a lo largo del ciclo de vida de los datos.
- Gestionar el rendimiento de las transacciones de datos.
- Garantizar la integridad de los activos de datos.



4. Preguntas Principales

- ¿Cómo se solicitan, capturan los requisitos de datos comerciales y técnicos? ¿Evaluado, adjudicado y verificado con las partes interesadas?
- ¿Cómo se asignan los requisitos de datos a los objetivos comerciales?

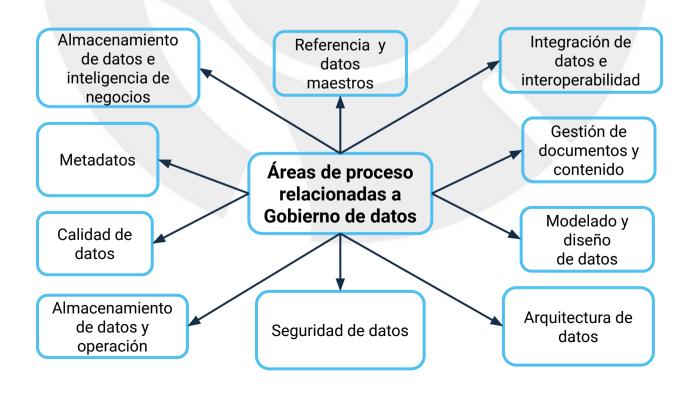
5. Roles **Roles Administrador Arquitecto** de Bases de de Datos **Datos** Manejo, mantenimiento Liderazgo y desempeño técnico en la implementación de la confiabilidad de del programa las bases de MDM datos



6. Técnicas / Herramientas / Métricas

Técnicas	Herramientas	Métricas
Implementación de cambios	Herramientas de modelado de datos	Métricas de almacenamiento de datos
Normas de nomenclatura física	Herramientas de monitoreo de bases de datos	Métricas de rendimiento
Gestión del ciclo de vida de los datos	Herramientas de administración de bases de datos	Métricas de operaciones
Uso de script para todos los cambios	Herramientas de soporte para desarrolladores	Métricas de servicio

7. Áreas de Proceso Relacionadas





8. Productos de Trabajo

Tecnología de base de datos

Criterios de evaluación

Entornos de bases de datos

Migrado / Replicado / Versión

Continuidad del negocio

Planes

Rendimiento de la base de datos

OLA







10. Identificación de Riesgos



Datos y procesos de gestión de datos redundantes.



Inconsistencia de los elementos de los datos almacenados

Acerca de RICH IT

RICH IT es un fabricante de plataforma analítica con 9 años de experiencia en el procesamiento y extracción de valor de los datos.

Cuenta con uno de los equipos más robustos de ingeniería y ciencia de datos en América Latina.

Soporta proyectos de misión crítica y seguridad nacional.

Las metodologías y plataformas de RICH IT acortan hasta un 80% los tiempos de desarrollo de productos analíticos.



¿Te gustaría agendar una videollamada para hablar sobre tus proyectos y ver cómo podemos ayudarte?

Agendar una videollamada

