



# Seguridad 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



Rich it

Niveles de Madurez RDM<sup>2</sup>

# Seguridad de Datos

## 1. Propósito

En esta área de conocimiento se plantean recomendaciones para la definición de procesos y políticas de seguridad de datos, para garantizar acceso y autorización pertinente a los datos, considerando el su nivel de criticidad y sensibilidad de los datos, así como los roles y responsabilidades de los usuarios del Laboratorio de Datos involucrados con las fuentes de información clave para el negocio.

## 2. Notas Introductorias

El área de seguridad de datos se encarga de definir controles físicos, administrativos y tecnológicos para lograr lo siguiente:

- Mitigación de riesgos relacionados con la fuga o pérdida de información sensible.
- Protección del activo de datos.
- Cumplimiento regulatorio y de obligaciones contractuales.

## 3. Metas

- Habilitar el acceso apropiado y evite el acceso inapropiado a los activos de datos empresariales.
- Asegurar que las necesidades de privacidad y confidencialidad de todas las partes interesadas se cumplan y auditen.
- Comprender y cumplir con todas las regulaciones y políticas relevantes para la privacidad, protección y confidencialidad

## 4. Preguntas Principales

1 ¿Cómo se definen las políticas de seguridad de los datos ?

2 ¿Tienen definidos estándares de políticas de datos?

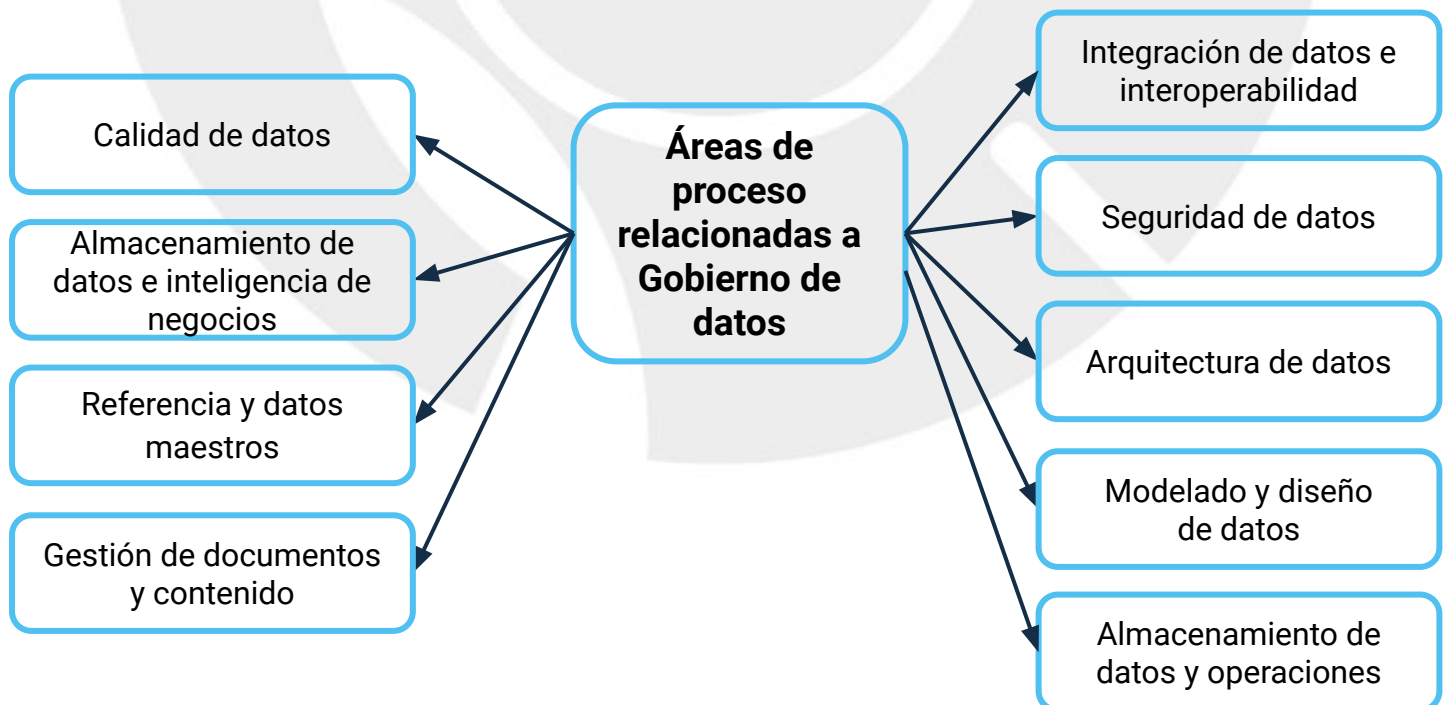
## 5. Roles



## 6. Técnicas / Herramientas / Métricas

| Técnicas                                     | Herramientas                          | Métricas                            |
|--|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Parque de seguridad                          | Sistemas de control de acceso         | Métricas de protección de datos     |
| Atributos de seguridad de datos en Metadatos | Detección / prevención de intrusiones | Métricas de incidentes de seguridad |
| Necesidades de seguridad en el proyecto      | Enmascaramiento / cifrado de datos    | Información confidencia             |

## 7. Áreas de Proceso Relacionadas



## 8. Productos de Trabajo

Seguridad de  
datos  
arquitectura

Políticas de  
seguridad de  
datos

Privacidad de  
datos y normas  
de  
confidencialidad

Controles de  
Acceso de  
seguridad de  
datos

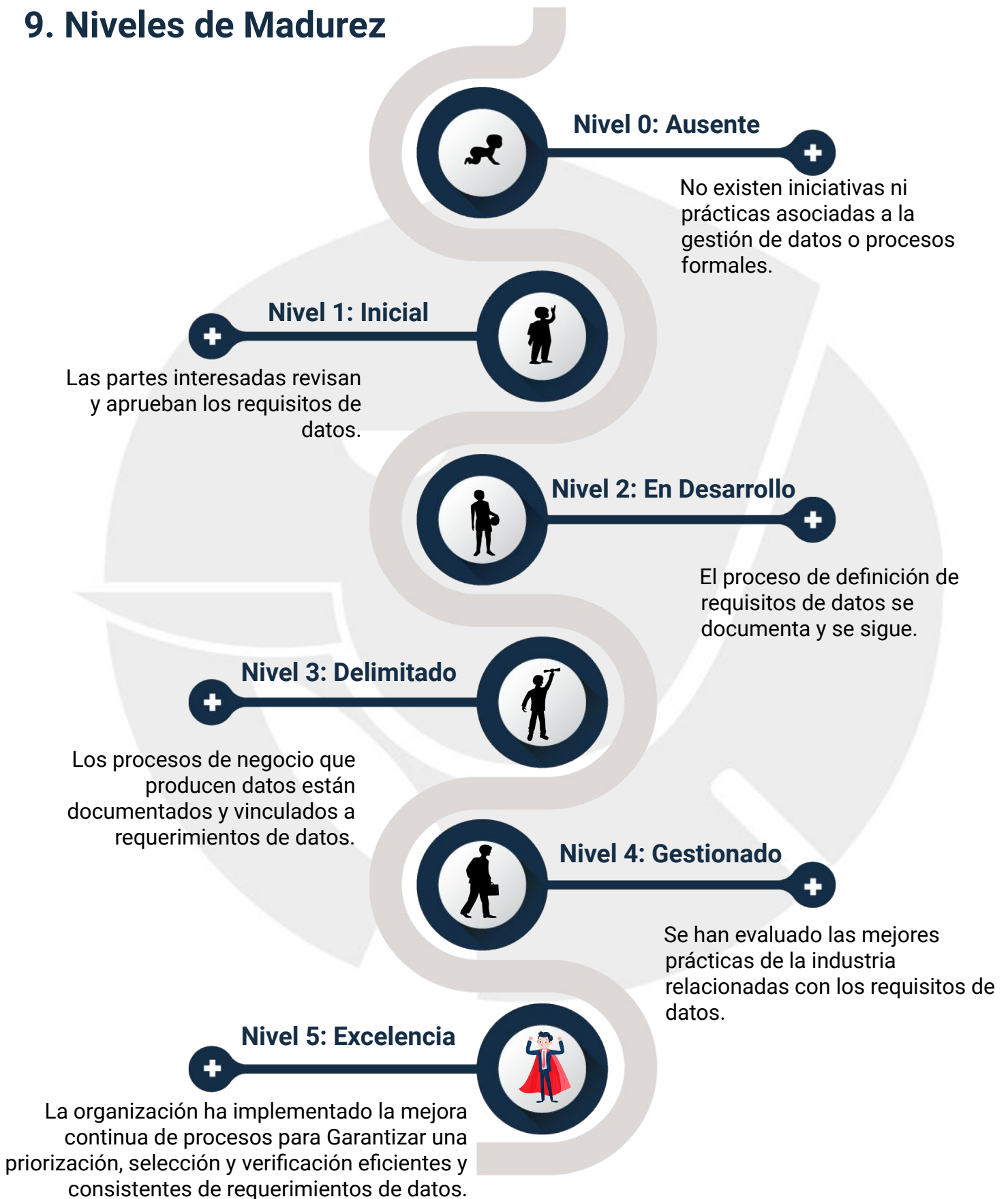
Cumplimiento  
normativo de  
vistas de acceso  
a datos

Clasificaciones  
de seguridad  
documentada

Autenticación e  
historial de  
acceso

Auditoría de  
seguridad de  
datos

## 9. Niveles de Madurez



## 10. Identificación de Riesgos



Robo de activos de datos confidenciales



Pérdida de información sensible

### 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.



# Rich it

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

**Agendar una llamada**

[contacto@richit.ai](mailto:contacto@richit.ai)

[richit.ai](https://richit.ai)