

EDUARDO
V. ABAD

Business
Intelligence



BUSINESS INTELLIGENCE: **DAMA (*DATA MANAGEMENT ASSOCIATION*) FRAMEWORK**



Eduardo V. Abad



[@eduardovabad](https://www.instagram.com/eduardovabad)



¿QUÉ ES DAMA?

DAMA (Data Management Association) es una organización internacional que se enfoca en la gestión de datos y el análisis de datos.

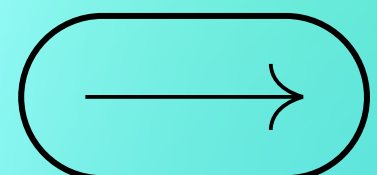
A continuación, se describe el [Modelo de Madurez de datos](#) y el [Marco de Referencia DAMA](#).

MODELO DE MADUREZ DE DATOS

DAMA propone un modelo de madurez de datos que ayuda a las organizaciones a evaluar y mejorar su capacidad para gestionar y analizar datos. El modelo se compone de seis niveles de madurez:



1. **Inmaduro**: La organización no tiene un enfoque sistemático para gestionar y analizar datos.
2. **Reactiva**: La organización responde a problemas de datos de manera reactiva, pero no tiene un enfoque proactivo.
3. **Proactiva**: La organización tiene un enfoque proactivo para gestionar y analizar datos, pero aún hay oportunidades para mejorar.
4. **Gestionada**: La organización tiene un enfoque sistemático y gestionado para gestionar y analizar datos.
5. **Optimizada**: La organización ha optimizado su enfoque para gestionar y analizar datos, y ha alcanzado un alto nivel de eficiencia.
6. **Innovadora**: La organización es innovadora en su enfoque para gestionar y analizar datos, y está constantemente buscando nuevas formas de mejorar



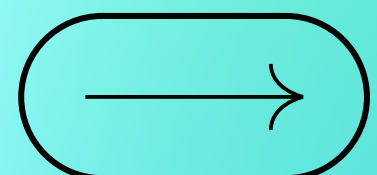
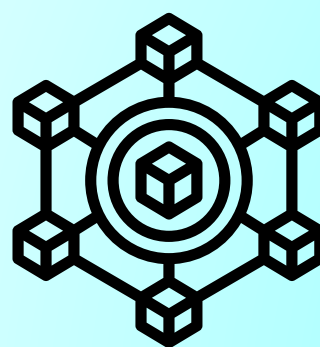
MARCO DE REFERENCIA DAMA

DAMA también propone un marco de referencia para la gestión de datos, que se compone de once áreas de conocimiento:

1. **Gestión de Datos:** Definir y implementar políticas y procedimientos para la gestión de datos.
2. **Arquitectura de Datos:** Diseñar y implementar la arquitectura de datos para la organización.
3. **Diseño de Datos:** Diseñar y implementar la estructura de datos para la organización.
4. **Almacenamiento de Datos:** Diseñar y implementar la infraestructura de almacenamiento de datos.
5. **Seguridad de Datos:** Proteger los datos contra accesos no autorizados y pérdidas.



6. **Calidad de Datos:** Asegurar la calidad y precisión de los datos.
7. **Gestión de Metadatos:** Gestionar y mantener la información sobre los datos (metadatos).
8. **Gestión de Datos Maestros:** Gestionar y mantener los datos maestros (datos que se utilizan en toda la organización).
9. **Gestión de Datos de Referencia:** Gestionar y mantener los datos de referencia (datos que se utilizan para tomar decisiones).
10. **Gestión de Datos en Movimiento:** Gestionar y mantener los datos en movimiento (datos que se transfieren entre sistemas).
11. **Gestión de Datos en Repositorio:** Gestionar y mantener los datos en repositorio (datos que se almacenan en un repositorio centralizado).



CERTIFICACIONES DAMA

DAMA ofrece varias certificaciones para profesionales de la gestión de datos y el análisis de datos, como:

- **Certified Data Management Professional (CDMP)**: Una certificación que demuestra la competencia en la gestión de datos.
- **Certified Business Intelligence Analyst (CBIA)**: Una certificación que demuestra la competencia en el análisis de datos y la inteligencia de negocios.

En resumen, DAMA es una organización que se enfoca en la gestión de datos y el análisis de datos, y ofrece un marco de referencia, certificaciones y recursos para profesionales de la industria.





**SÍGUEME
PARA OBTENER
MÁS INFORMACIÓN
Y TIPS.**



Eduardo V. Abad



[@eduardovabad](https://www.instagram.com/eduardovabad)