



Lucía Engo Bermejo

Presidenta de DAMA España

Head Of Customers Success en Anjana

Data

CDMP

Docente, Conferenciante, ...

Presentación Framework DAMA



Directrices de los Espacios de Datos. Visión del CDMP

ESPACIOS DE DATOS

Un **espacio de datos** es un ecosistema dónde materializar la compartición voluntaria de los datos de sus participantes dentro de un entorno de **soberanía, confianza y seguridad**, establecido mediante mecanismos integrados de gobernanza, organizativos, **normativos y técnicos**.

Gobierno de Datos

Calidad de Datos

Seguridad

Arquitectura de Datos

Diseño y Modelado de Datos

Metadatos

Directrices de los Espacios de Datos. Visión del CDMP

ESPACIOS DE DATOS

- El concepto de soberanía es clave, entendiéndose como la capacidad de un participante de mantener el control sobre sus **propios** datos, expresando los **términos y condiciones** que regirán sus **usos permitidos**.
- El espacio de datos habilitará el acceso e intercambio de datos, promoviendo la creación sostenible de **nuevos productos y servicios** alrededor del dato, completando su cadena de valor, **reduciendo barreras** de entrada al mercado, **impulsando la innovación** y **generando impacto** y beneficio en la sociedad, vigilando los diversos aspectos **éticos** que pudieran surgir.

Ownership (gobierno)

Protección de datos
(seguridad)

Estrategia (gobierno y
gestión de datos)

Ética

Directrices de los Espacios de Datos. Visión del CDMP

ESPACIOS DE DATOS

- El espacio de datos prestará especial atención a todos los aspectos relativos a su seguridad, siguiendo el principio de **seguridad** desde el diseño.
- El espacio de datos permitirá a los diversos participantes el despliegue de diferentes **roles** dentro del mismo, bien sea como **productores** de datos, **consumidores** de los mismos, **proveedor** de servicios sobre datos, **desarrolladores** de componentes u operadores de servicios esenciales. En particular, el espacio de datos facilitará el desarrollo de **intermediario** de datos mediante la prestación de los oportunos servicios de intermediación de datos.

Seguridad

Roles y modelo organizativo (gobierno dato)

Directrices de los Espacios de Datos. Visión del CDMP

ESPACIOS DE DATOS

- El espacio de datos facilitará encontrar, acceder y usar los datos, bajo principios FAIR, **describiendo** suficientemente los conjuntos de datos implicados y sus **restricciones** de uso, las **estructuras** de datos, **vocabularios** y **taxonomías**, así como los medios técnicos de acceso [...]
- El espacio de datos dispondrá de mecanismos para asegurar el **nivel de calidad** de los datos aportados por los participantes.
- El espacio de datos asegurará su **interoperabilidad** y sinergias con otros espacios de datos sectoriales europeos.

Metadatos

Arquitectura de datos

Calidad de datos

Interoperabilidad

Framework DAMA

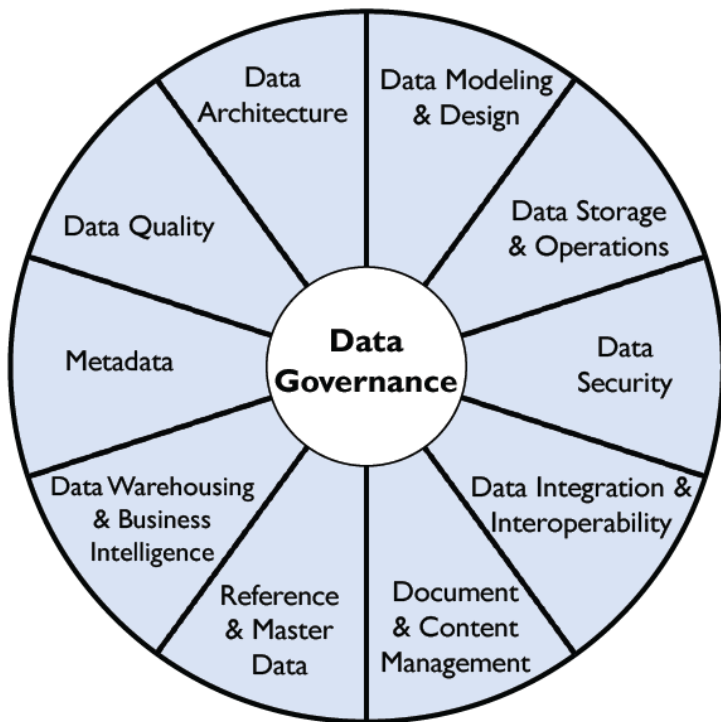


Figura 5: The DAMA –DMBOK2 Framework (The DAMA Wheel)

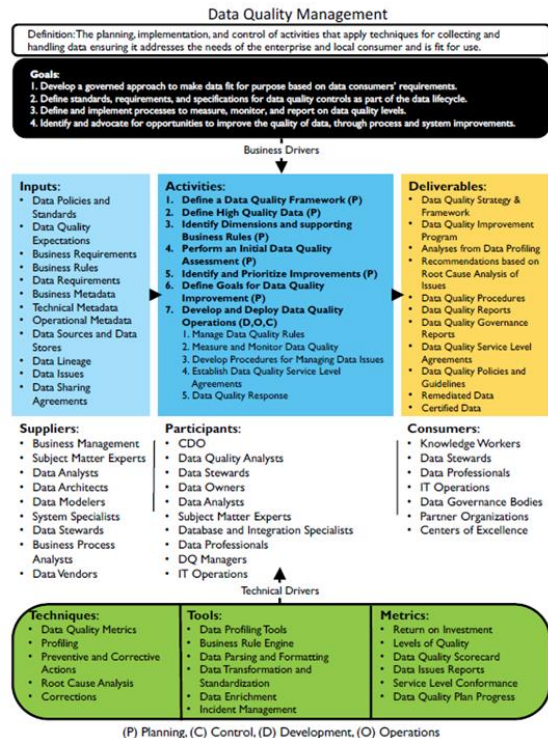


Figura 91: Diagrama de Contexto de Calidad de Datos del DMBOK2R



¿Qué aporta el gobierno y la gestión de datos?

Reducción de riesgos

- Seguridad de la información
- Privacidad de datos
- Cumplimiento normativo (sectoriales, jurisdiccionales...)

Mejora de los procesos

- Cumplimiento normativo (GDPR, Data Act, DGA, IA Act)
- Eficiencia y productividad

Aportar valor

- Mayores oportunidades para utilizar los datos
- Monetización
- Ventaja competitiva
- Toma de decisiones informadas



¿Qué es DAMA?



The Global **Data Management** Community



MISSION

DAMA International is a **not-for-profit**, vendor-independent, global association of technical and business professionals dedicated to advancing the concepts and practices of information and data management.



VISION

DAMA International's **vision** is to be an essential resource to those who engage in information and data management.



PURPOSE

DAMA International's **primary purpose** is to promote the understanding, development and practice of managing data and information as key enterprise assets to support the organization.



ORGANIZATION GOALS

- > **Help practitioners** become more knowledgeable and skilled in the information and data management profession.
- > **Influence practices**, education and certification in the information and data management profession.
- > **Support DAMA members** and their organizations to address their information and data management needs.
- > **Form alliances** with other organizations with similar principles to strengthen the profession.

Asociación internacional

- Asociación sin ánimo de lucro
- Asociación de carácter profesional
- Profesionales del ámbito de la Gestión de Datos

Marco de Referencia

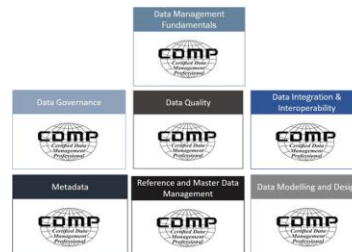
- Guía de Conocimiento para la Gestión de Datos (DMBoK)
- Rueda de Gestión de Datos (DAMA Wheel)
- Hexágono de Factores Ambientales
- Diagrama de Contexto de Áreas de Conocimiento



¿Qué hace DAMA España?

DAMA España es el capítulo Español de DAMA Internacional

- Asociación sin ánimo de lucro
- Asociación de carácter profesional
- Profesionales del ámbito de la gestión de datos



Misión

Promover y facilitar el desarrollo de la **Cultura de Gestión de Datos** e Información en **España** desde un punto de vista **agnóstico a fabricantes y proveedores**.



Visión

Ser el **referente** para organizaciones y profesionales en la Gestión de Datos e Información en España, para encontrar y aportar **recursos, información, formación, educación y conocimiento** en la materia.



Propósito

DAMA ESPAÑA tiene el propósito de **promover** la comprensión, el desarrollo y la práctica de la gestión de los datos y la información como un activo clave de la empresa para apoyar la organización.



Framework DAMA y Especificaciones UNE

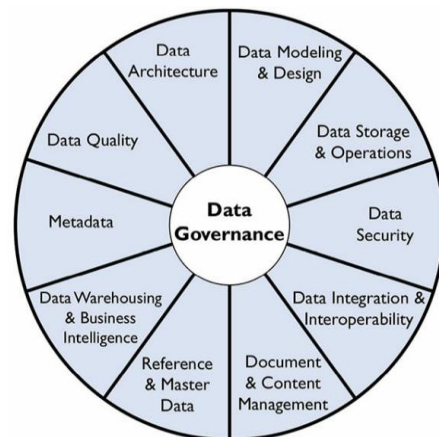
“QUÉ”

- Estrategia, elementos del framework y modelo de gobierno
- Pilares y bases para la operativización del gobierno del dato
- Cultura del dato, comunicación y gestión del cambio
- Formación, talento y tecnología como habilitador



“CÓMO”

- Objetivos claros y definidos a corto, medio y largo plazo
- Liderado por Negocio, alineado con Tecnología
- Modelo de gobierno operativo, efectivo y eficiente
- Enfoque incremental e iterativo basado en casos de uso



UNE 0085

Noviembre 2024

GUÍA DE IMPLANTACIÓN DE GOBIERNO DEL DATO



Figure 5 The DAMA-DMBOK2 Data Management Framework (The DAMA Wheel)



- damaspain.org/
- presidente@damaspain.org
- [linkedin.com/company/damaspain](https://www.linkedin.com/company/damaspain)
- www.linkedin.com/in/lucía-enggo-bermejo

