



¿Qué es el método TOGAF?

The Open Group Architecture Framework o TOGAF es un marco de referencia para planificar, diseñar e implementar la arquitectura empresarial de una organización. Y, ¿a qué nos referimos cuando hablamos de **arquitectura empresarial**? A la forma de optimizar dentro de una empresa todos los elementos o arquitectura que constituyen la estrategia de negocio.

La arquitectura empresarial nos permite tener una **visión global** de la empresa que incluye:

- Procesos
- Estructura organizacional
- Tecnologías de la información
- Objetivos estratégicos

¿Cómo surge el método TOGAF?

Esta se desarrolla en 1995 por los miembros de The Open Group Architecture Forum. Toma como referente la metodología a TAFIM (Technical Architecture Framework for Information Management) creada por el Departamento de Defensa de los Estados Unidos en los años noventa.

¿Qué elementos debo tener en cuenta para aplicar el método TOGAF?

- **Arquitectura de negocio**, contempla todo lo relacionado con la estrategia de negocio, la estructura y procesos de una empresa, la gobernabilidad.
- **Arquitectura de datos**, hace referencia a la forma de estructurar los datos físicos y lógicos de una organización, así como los recursos de gestión y mantenimiento de

dichos datos.

- **Arquitectura de aplicaciones**, se refiere a crear un esquema para los sistemas de aplicación que se necesiten implantar, como interactúan estos sistemas y cómo se relacionan en los procesos de negocio de la empresa
- **Arquitectura tecnológica**, incluye la estructura del hardware, el software y las redes necesarias para dar soporte a la implantación de las aplicaciones de la empresa.

¿Qué beneficios aporta el método TOGAF?

- Permite **optimizar** los sistemas y mejorar la adaptación al cambio.
- **Reducción de costes** al simplificar las tareas de desarrollo, mantenimiento y soporte.
- **Disminución de riesgos** al ser más fácil implementar nuevos sistemas y metodologías.
- Metodología adaptable a **cualquier tipo de empresa y sector**.

Julio Pari (IT Architect BIAN)



Especialista BIAN Semantic API | Gobierno de Integración | IBM Integration CP4I | IBM API Connect 10 | IBM ACE | IBM DataPower | OpenShift | Azure | AWS. Cualquier consulta envíame un mensaje a: info@arquitecturabank.com o sino a través de LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/juliopari/>