

En el mundo actual de las finanzas abiertas, las instituciones financieras enfrentan el reto de innovar y adaptarse a entornos cada vez más dinámicos. El **pensamiento composable** surge como una estrategia clave para la evolución de los portafolios de productos financieros, permitiendo a las organizaciones responder con agilidad a las demandas del mercado y ofrecer experiencias mejoradas a los clientes.

## ¿Qué es el Pensamiento Composable?

El pensamiento composable es un enfoque arquitectónico y estratégico que permite a las organizaciones construir y gestionar sus productos y servicios de manera modular. Se basa en la reutilización de componentes, la interoperabilidad y la flexibilidad para diseñar soluciones personalizadas que puedan adaptarse rápidamente a cambios en el ecosistema financiero.

Los principios clave del pensamiento composable incluyen:

1. **Modularidad:** Los productos y servicios se estructuran en componentes independientes que pueden combinarse de diferentes maneras.
2. **Interoperabilidad:** Se fomenta el uso de estándares abiertos y APIs para facilitar la integración con otros sistemas y plataformas.
3. **Orquestación Inteligente:** Se implementan mecanismos de automatización y gestión centralizada para optimizar la experiencia del usuario y mejorar la eficiencia operativa.

## Aplicación del Pensamiento Composable en Finanzas Abiertas

Las finanzas abiertas han transformado la manera en que los bancos y las fintechs diseñan y ofrecen productos. La implementación de un enfoque composable en los portafolios de productos permite:

- **Personalización de Servicios:** Creación de ofertas adaptadas a las necesidades individuales de los clientes mediante la combinación de diferentes componentes financieros.
- **Mayor Agilidad e Innovación:** Facilita la rápida iteración y experimentación con nuevos modelos de negocio sin afectar la arquitectura central del sistema.
- **Integración con Ecosistemas Digitales:** Posibilita la conexión fluida con terceros a través de APIs y plataformas de banca abierta.
- **Optimización de Costos:** Reduce el tiempo y los recursos necesarios para desarrollar y escalar nuevas soluciones, ya que los componentes pueden ser reutilizados y combinados según la necesidad.

## Casos de Uso y Beneficios en la Industria Financiera

1. **Banca como Servicio (BaaS):** Instituciones financieras pueden ofrecer capacidades bancarias a través de APIs, permitiendo a terceros desarrollar productos personalizados sin necesidad de una infraestructura bancaria completa.
2. **Experiencia del Cliente Personalizada:** Uso de motores de recomendación y analítica avanzada para proporcionar productos modulares según el perfil del usuario.
3. **Plataformas de Pagos Abiertos:** Integración de soluciones de pago en marketplaces digitales mediante componentes modulares que se ajustan a los diferentes esquemas regulatorios.
4. **Optimización de la Gestión de Riesgos:** Implementación de soluciones de riesgo componibles que pueden actualizarse y escalarse sin afectar el funcionamiento del sistema.

## Conclusión

El pensamiento composable es una estrategia clave para la evolución de los portafolios de productos en el marco de las finanzas abiertas. Su adopción permite a las instituciones financieras innovar de manera ágil, optimizar costos y ofrecer mejores experiencias a los clientes. A medida que el ecosistema financiero continúa evolucionando, aquellas organizaciones que adopten un enfoque composable estarán mejor posicionadas para liderar el mercado y aprovechar nuevas oportunidades de crecimiento.

### 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](mailto:info@arquitecturabank.com) o sino a través de LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/juliopari/>