| Tema | Portafolio de iniciativas y brechas: **Lista de iniciativas y proyectos SOA** |
| --- | --- |
| Palabras clave | SOA, Análisis de brecha, GAP, Comparativa |
| Autor |  |
| Fuente |  |
| Version | cd0acc9 del 23 Feb 2023 |
| Vínculos | [N003a Vista Segmento SOA FNA](N03a%a20Vsta%20aSegenta%20SOA%20FNA.md) |

## Iniciativas y Proyectos de Cierre de Brecha

Las iniciativas de transición, en este contexto, son grupos de paquetes de trabajo, que son a su vez proyectos ejecutables de cierre de brechas que realizan sustituciones, reajustes, o mejoras en un área de la arquitectura actual.

### Lista de Proyectos de Cierre de Brechas. Crédito Constructor FNA

Los siguientes proyectos, o paquetes de trabajo, son requeridos para cerrar las brechas de flexibilización de la arquitectura actual de Crédito Constructor del FNA. Estos proyectos de cambios provienen del análisis del brecha descrito en [09b. Matriz de brechas](N03a%a20Vsta%20aSegenta%20SOA%20FNA.md).

Proyectos de cierre de brecha Crédito Constructor FNA. |**id** | **Proyecto** | **Objetivo** | **Tipo** | **Impl.** | |——-|—————————————–|————–|—————|———–| |BR01 | API Crédito Constructor |Actualizar las interfaces de ejecución y exposición de funcionalidades | incremental | actualizacion |  
|BR02 | Estandarización de Integración |Disminuir los adaptadores particulares. Reemplazarlos por llamadas a API| regresivo | sustitución |

*Impl.*: estrategia de implementación

*El tipo de proyeto* indica el riesgo técnico que causará en la operación de la solución, en este caso, Crédito Constructor. *Las estrategias de implementación* indican el tipo de trabajo que debe realizarse para minimizar el impacto que el proyecto causará en el este segmento de la empresa del FNA.

### BR01. API Crédito Constructor

#### Objetivo

Actualizar las interfaces de ejecución y exposición de funcionalidades (API) de Crédito Constructor.

#### Oportunidades / Retos

* Convertir al producto Crédito Constructor en funcionalidades granulares, reutilizables y expuestas (privadas, protegidas y públicas)
* Comercializar el API de C. Constructor
* Estandarizar el modelo de integración e intercambio de datos

#### Alcance

* Estructurar e implementar funcionalidades del producto en forma de operaciones y datos expuestos (API)
* Establecer los nuevos consumidores de las API del producto
* Actualizar y modificar a los consumidores actuales (redirección)

#### Impacto / Beneficio

* Proteger de impacto por cambios en C. Constructor a los consumidores y aplicaciones clientes del producto
* Flexibilidad de modificación de las funcionalidades principales de C. Constructor
* Modernización de tecnología del producto C. Constructor

#### Actores

* Unidades de negocio
* Oficina de Arquitectura
* Proveedores del FNA (Cobis, IBM, Oracle)
* Consultores / fabricantes de apoyo

#### Tecnologias

* Portafolio de API
* Herramientas de diseño de API