### PRY02. Arquitectura de referencia SOA 2.0: dominio de aplicaciones y servicios

#### Objetivo

Definir la línea base de la arquitectura de referencia 2.0 del FNA y dirigir el desarrollo de los servicios SOA del FNA hacia diseños y tecnologías determinadas en la arquitectura de referencia 2.0 (como microservicios, REST, API, infraestructura Nube, etc.) y favorecer la adopción del estilo de arquitectura orientado a eventos para atender las funcionalidades y requerimientos de negocio, que para este proyecto son la vicepresidencia de operaciones y la vicepresidencia de crédito del FNA.

#### Actividades

* Acelerar el desarrollo de las arquitecturas de solución​
* Relacionar las implementaciones con las áreas de negocio y TI​
* Demostrar el cumplimiento de los lineamientos y políticas de gobierno​ SOA/TI del Fondo
* Documentación técnica en el depósito de arquitectura institucional​

#### Entregables

* PR10. Detalle de los ítems de arquitectura impactados por el proyecto
* PR11. Detalle de los recursos, herramientas, roles, responsabilidades y participantes
* PR12. Diseño detallado y vistas funcional, despliegue, información, integración y tecnología​
* PR13. Modelado en lenguaje y herramienta de diseño del FNA​
* PR14. Administración de las transiciones hacia la arquitectura versión 2.0
* PR15. Inventario de artefactos genéricos y concretos de aceleración de implementación
* PR16. Análisis de impacto y modelos actualizados de los ítems de arquitectura
* PR17. Ítems de arquitectura incrementados en ejecución

### Plazo de Ejecución

5 meses, iniciado a partir del mes de abril (ver plan de ejecución PRY01).

#### Impacto / Beneficio

* Reducción en tiempos y costos asociados a las soluciones SOA​
* Mejora en la alineación entre negocio y TI​
* Mitigación de rotación del equipo de arquitectura​
* Visión global de soluciones de TI vs. requisitos del negocio​

#### Actores

* Áreas de negocio críticas​
* Oficina de arquitectura FNA​
* Consultores y equipo de apoyo​

#### Consideraciones

* Depósito´de Arquitectura
* Herramientas de modelado