E-Service. Fase II

PRY02. Arquitectura de Referencia SOA 2.0 del FNA. Contenido de los Productos Contractuales

Contrato 1812020

FNA, Stefanini

25 Jun 2023

**Versión** 1.e2404b6

# Producto 12: PR12. Diseño detallado y vistas funcional, despliegue, información, integración y tecnología​

La arquitectura SOA de referencia SOA 2.0 del FNA, objeto de este proyecto, la forman las estructuras e integraciones de productos y servicios SOA. Esta arquitectura de referencia incorpora las mejores prácticas aceptadas del sector (cuáles), y es el soporte de entrega de tecnologías específicas. La arquitectura de referencia 2.0 del FNA es la línea base del FNA para la implementación de soluciones tecnológicas complejas.

(opcional) La Vicepresidencia de Tecnología y Transformación es la responsable de definir y evolucionar las arquitecturas de referencia tecnológicas, con el propósito de orientar el diseño de cualquier arquitectura de solución bajo parámetros, patrones y atributos de calidad definidos por la entidad, teniendo en cuenta los principios de diseño de servicios digitales, definidos en el Manual de Gobierno.

## Justificación

La problemática a partir de la cual se planteó el producto 2, Arquitectura de Referencia 2.0 del Fondo Nacional del Ahorro (PR02), se relaciona con la prevalencia de fortalcer y optiminzar las arquitecturas de servicos SOA y apicaciones del FNA, de acuerdo con los análisis realizados en la Fase I, E-Service. Esta permitirá optimizar las arquitecturas de solución del FNA, analizando el conjunto de zonas y sus componentes base, principios, metodologías, estándares, lineamientos y tecnologías, con el fin de permitir a los usuarios interesados diseñar arquitecturas de soluciones, basados en estos conjuntos.

## Contenidos

1. Diseño y representación de la Arquitectura de Referencia 2.0 del FNA (Mega Hopex)
2. Consideraciones para implementar la arquitectura de referencia
3. Vistas lógicas y conceptuales de los sistemas de información
4. Documentación técnica de la Arquitectura de Referencia 2.0 del FNA

## Criterios de Aceptación

* Vistas lógicas y conceptuales de los sistemas de información
* Validación de la Arquitectura de Referencia 2.0 del FNA [- Plantilla “Gestión y Gobierno Arquitectura Empresarial (Mega Hopex) MIPG, MRAE, Marco Transformación Digital, TOGAF”]

## Modelo de Implementación del PRY02



Figure 1: Plan de Implementación del Proyecto Hoja de Ruta E-Service FNA, 2023. Abril 2023 a Agosto 2023

*Fuente: Elaboración propia.*