Informe Bimensual de Gestión
(Informe Parcial)

Proyecto de Mejoramiento de las Finanzas Públicas para el Desarrollo Sostenible del Paraguay

Reporte Parcial a Noviembre – Diciembre del 2024

Consultor: Orlando Chaparro Rodríguez

Resumen Ejecutivo

Este informe bimestral, que corresponde al 9no. Informe (Parcial), presenta los principales logros obtenidos en el marco del desarrollo de la planificación presupuestaria correspondiente al periodo del 1 de Noviembre al 31 de diciembre del 2024.

Los logros principales se listan a continuación:

- El módulo Censo Digital se encuentra finalizado, y ya desplegado en Producción para su lanzamiento al público.
- Se realizaron varios ajustes en el proyecto Jubilaciones – JUBCON solicitados por los responsables de la institución Jubilaciones y Pensiones.
- Se realizaron varios ajustes en el proyecto Jubilaciones - JUBIFACIL solicitados por los responsables de la institución Jubilaciones y Pensiones.
- En apoyo al equipo de Arquitectura elaboré un manual dirigido a los desarrolladores sobre Conceptos, Roles, Nomenclatura y Guía de uso de GIT en proyecto SIARE (que sigue en proceso de desarrollo) enfocado a la reorganización multirepositorio del proyecto. También relevamiento y refactorización del uso de librería back-utils además relevamiento y análisis de mapeo de bases de datos externas al sistema SIARE.

Contenido

Resumen Ejecutivo 2
Antecedentes 4
Objetivos de la Consultoría 5
Cronograma de Actividades 5
Resumen de Principales Avances y logros del Periodo 6
Conclusiones finales y próximos pasos 8
Anexo: Tiempo dedicado 9

Antecedentes

El Gobierno de Paraguay, con el apoyo del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), ha implementado el Proyecto de Mejoramiento de las Finanzas Públicas para el Desarrollo Sostenible del Paraguay - Contrato de Préstamo N° 4671/OC-PR, con el fin de apoyar e incrementar los niveles de eficiencia de operación de las Dirección Nacional de Ingresos Tributarios (DNIT) y de Administración Financiera (VAF), dependientes del Ministerio de Economía y Finanzas.

En ese contexto, el Viceministerio de Administración Financiera(VAF), y en particular la Dirección General de Jubilaciones y Pensiones, ha identificado la necesidad de avanzar hacia la incorporación de un Sistema de Gestión para la automatización de los procesos que conduzcan a agilizar los trámites de reconocimiento del derecho jubilatorio, disminuir los tiempos de proceso, y particularmente mejorar los controles, tanto de los aportes, como del cálculo para la concesión final del beneficio a los aportantes.

Objetivos de la Consultoría

Llevar adelante la construcción y/o adaptación de los sistemas informáticos relacionados con el sistema JUPE y módulos conexos, que contemplan desde la tramitación del Beneficio hasta el pago, con integración a los demás sistemas del SIARE, y con la utilización de las herramientas definidas en el Anexo I – "Arquitectura", y la metodología de trabajo establecida por la DGIC.

Cronograma de Actividades

En el cronograma que se presenta a continuación se citan las principales actividades que forman parte de la presente etapa que corresponde al periodo de 1° de Noviembre al 31 de Diciembre del 2024.

Años		2023					2024											
Meses		**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**
1	**Jubilaciones**																	
1.1	Clasificadores y Catálogos	■	■	■	■	■	■	■	■	■								
1.2	Procesos		■	■	■	■	■	■	■	■								
1.3	Pruebas en ambiente local y desarrollo		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
1.4	Pruebas en ambiente UAT								■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
1.5	Ajustes SonarQube Calidad de Código										■	■	■	■				
1.6	Pruebas de estrés Ambiente PREP														■	■		

Resumen de Principales Avances y logros del Periodo

En esta sección se presentan las tareas realizadas durante Noviembre y Diciembre en el marco de las actividades previstas en la consultoría para obtener los productos esperados.

Los MVP operando conforme a los requerimientos identificados en la Estrategia de Desarrollo e Implementación del SIARE, el diseño y los requerimientos funcionales, la arquitectura y la plataforma tecnológica correspondiente.

Se han llevado a cabo las siguientes actividades:

Jubilaciones Censo Digital

- Etapa de Desarrollo culminado.
- Proyecto Implementado y Desplegado en Producción

.

Jubilaciones JUBCON

- Nuevos ajustes realizados luego de las pruebas realizadas en UAT por personal de la Institución de Jubilaciones y Pensiones.
- Luego de ajustes Despliegue en ambiente DESA para escalar a UAT.

Desarrollo de funcionalidades (JUBCON)

- 16345 Formato de Email Jubcon- https://redmine.mef.gov.py/issues/16345
- 16458 Bandejas de Jubcon y Jubifacil quitar Activo- https://redmine.mef.gov.py/issues/16458
- 16460 Campo Activo de Correos institucionales para notificaciones de JUBCON- https://redmine.mef.gov.py/issues/16460

Jubilaciones JUBIFACIL

- Nuevos ajustes realizados luego de las pruebas realizadas por personal de la Institución de Jubilaciones y Pensiones.
- Luego de ajustes Despliegue en ambiente DESA.

Desarrollo de funcionalidades (JUBIFACIL)

- 16461 Tipos Documentos Jubifacil - https://redmine.mef.gov.py/issues/16461
- 16509 Fix Campo Activo de Correos institucionales JUBCON cambiar texto Si/No- https://redmine.mef.gov.py/issues/16509
- 16898 JUBIFACIL - descripción de grupos se guarda en minúsculas y debe ser mayúsculas. - https://redmine.mef.gov.py/issues/16898
- 16901 Ajustar Backend Jubilaciones.dto Anotaciones @ConstraintsUnique() @UpperCase - https://redmine.mef.gov.py/issues/16901

Arquitectura

- Elaboré un manual completo dirigido a los desarrolladores de Conceptos, Roles, Nomenclatura y Guía de uso de GIT en proyecto SIARE enfocado a la reorganización multirepositorio del proyecto.
- Relevamiento para análisis de Mapeo de Bases de datos Externas al SIARE
- Relevamiento y Refactorización de librería back-utils.
- Ajuste Front End en formulario-personalizado Librería Transversal (siare-commons).

Desarrollo de funcionalidades (Arquitectura)

- 16365 Guía practica para manejo de repositorios- https://redmine.mef.gov.py/issues/16365
- 16382 Análisis de mapeo de bases de datos externas al SIARE- https://redmine.mef.gov.py/issues/16382
- 16675 Relevamiento del uso de back-utils. - https://redmine.mef.gov.py/issues/16675
- 16756 Refactor de back-utils - https://redmine.mef.gov.py/issues/16756
- 16900 Ajuste en formulario-personalizado.component.ts (Transversal) para Mayúsculas y minúsculas en campos inputs - https://redmine.mef.gov.py/issues/16900

Conclusiones finales y próximos pasos

Durante este período de trabajo las principales actividades estuvieron relacionadas a realizar Ajustes en proyectos JUBCON y JUBIFACIL.

En Apoyo al grupo de Arquitectura realicé un manual de Guía de uso de GIT para proyecto SIARE enfocado a la reorganización multirepositorio del proyecto. También relevamiento de Librería back-utils para su refactorización y relevamiento del Mapeo de Bases de datos externas al SIARE.

Continuaré brindando mi apoyo al equipo del módulo de jubilaciones y pensiones y a la SCRUM Master y al Equipo de Arquitectura en las tareas que me sean asignadas.

Anexos

Anexo: Tiempo dedicado

Ok Horas dedicadas período Noviembre Diciembre 2024.

Nueva petición

Filtros

Opciones

Aceptar | Anular | Edit consulta personalizada | Delete consulta personalizada

Tiempo dedicado: **171.00**

#	Proyecto	Tipo	Asignado a	Estado	Asunto	Fecha de inicio	Fecha fin	% Realizado	Actualizado	Tiempo dedicado	Merge Request	ID ticket DEV
16345	Jubilaciones	Funcionalidad	Orlando Chaparro	Cerrado	Formato de Email Jubcon	04/11/2024	05/11/2024		28/11/2024 15:01	8.00	https://git.hacienda.gov.py/siare-dev...	
16365	Arquitectura	Documentación	Orlando Chaparro	Cerrado	Guia practica para manejo de repositorios	18/11/2024	29/11/2024		02/12/2024 11:42	2.00		
16382	Arquitectura	Documentación	Orlando Chaparro	Cerrado	Analisis de mapeo de bases de datos externas al SIARE	04/11/2024	08/11/2024		19/11/2024 15:46	36.00		
16458	Jubilaciones	Mejora	Orlando Chaparro	Cerrado	Bandejas de Jubcon y Jubifacil quitar Activo	06/11/2024	07/11/2024		28/11/2024 15:01	8.00	https://git.hacienda.gov.py/siare-dev...	
16460	Jubilaciones	Funcionalidad	Orlando Chaparro	Cerrado	Campo Activo de Correos institucionales para notificaciones de JUBCON	06/11/2024	08/11/2024		28/11/2024 15:01	8.00	https://git.hacienda.gov.py/siare-dev...	
16461	Jubilaciones	Incidente	Orlando Chaparro	Cerrado	Tipos Documentos Jubifacil	06/11/2024	07/11/2024		03/12/2024 09:30	8.00		
16509	Jubilaciones	Error	Orlando Chaparro	Cerrado	Fix Campo Activo de Correos institucionales JUBCON cambiar texto Si/No	08/11/2024	08/11/2024		03/12/2024 09:31	4.00		
16675	Arquitectura	Gestión	Orlando Chaparro	Cerrado	Relevamiento del uso de back-utils	11/11/2024	15/11/2024		19/11/2024 15:43	8.00		
16756	Arquitectura	Refactor	Orlando Chaparro	Cerrado	Refactor de back-utils	18/11/2024	29/11/2024		03/12/2024 09:23	61.00		
16898	Jubilaciones	Error	Orlando Chaparro	Resuelto	JUBIFACIL - descripción de grupos se guarda en minúsculas y debe ser mayúsculas.	26/11/2024	27/11/2024		03/12/2024 09:21	8.00		
16900	Jubilaciones	Mejora	Orlando Chaparro	Resuelto	Ajuste en formulario-personalizado.component.ts (Transversal) para Mayúsculas y minúsculas en campos inputs	26/11/2024	27/11/2024		03/12/2024 09:20	8.00	https://git.hacienda.gov.py/siare-dev...	
16901	Jubilaciones	Incidente	Orlando Chaparro	Resuelto	Ajustar Backend Jubilaciones.dto Anotaciones @ConstraintsUnique() @UpperCase	26/11/2024	03/12/2024		03/12/2024 09:17	12.00		

Anexo: Tickets y Merge Requests

Descripción	Tipo	Enlace	Fecha Inicio	Fecha Inicio
16345 Formato de Email Jubcon	Funcionalidad	https://redmine.mef.gov.py/issues/16345	4/11/2024	5/11/2024
16365 Guía practica para manejo de repositorios	Documentación	https://redmine.mef.gov.py/issues/16365	18/11/2024	29/11/2024
16382 Análisis de mapeo de bases de datos externas al SIARE	Documentación	https://redmine.mef.gov.py/issues/16382	4/11/2024	8/11/2024
16458 Bandejas de Jubcon y Jubifacil quitar Activo	Mejora	https://redmine.mef.gov.py/issues/16458	6/11/2024	7/11/2024
16460 Campo Activo de Correos institucionales para notificaciones de JUBCON	Funcionalidad	https://redmine.mef.gov.py/issues/16460	6/11/2024	8/11/2024
16461 Tipos Documentos Jubifacil	Incidente	https://redmine.mef.gov.py/issues/16461	6/11/2024	7/11/2024
16509 Fix Campo Activo de Correos institucionales JUBCON cambiar texto Si/No	Error	https://redmine.mef.gov.py/issues/16509	8/11/2024	8/11/2024
16675 Relevamiento del uso de back-utils	Gestión	https://redmine.mef.gov.py/issues/16675	11/11/2024	15/11/2024
16756 Refactor de back-utils	Refactor	https://redmine.mef.gov.py/issues/16756	18/11/2024	29/11/2024
16898 JUBIFACIL - descripción de grupos se guarda en minúsculas y debe ser mayúsculas.	Error	https://redmine.mef.gov.py/issues/16898	26/11/2024	27/11/2024
16900 Ajuste en formulario-personalizado.component.ts (Transversal) para Mayúsculas y minúsculas en campos inputs	Mejora	https://redmine.mef.gov.py/issues/16900	26/11/2024	27/11/2024
16901 Ajustar Backend Jubilaciones.dto Anotaciones @ConstraintsUnique() @UpperCase	Incidente	https://redmine.mef.gov.py/issues/16901	26/11/2024	3/12/2024
16949 Contraints faltantes para catálogos de Censos	Funcionalidad	https://redmine.mef.gov.py/issues/16949	2/12/2024	3/12/2024

Merge Requests				
Descripción	Tipo	Enlace	Fecha Inicio	Fecha Inicio
16345 Formato de Email Jubcon	Funcionalidad	https://git.hacienda.gov.py/siare-dev/siare-front-jubilaciones-remote/-/merge_requests/3	4/11/2024	5/11/2024
16365 Guía practica para manejo de repositorios	Documentación	No	18/11/2024	29/11/2024
16382 Análisis de mapeo de bases de datos externas al SIARE	Documentación	No	4/11/2024	8/11/2024
16458 Bandejas de Jubcon y Jubifacil quitar Activo	Mejora	https://git.hacienda.gov.py/siare-dev/siare-front-jubilaciones-remote/-/merge_requests/5	6/11/2024	7/11/2024
16460 Campo Activo de Correos institucionales para notificaciones de JUBCON	Funcionalidad	https://git.hacienda.gov.py/siare-dev/siare-front-jubilaciones-remote/-/merge_requests/8	6/11/2024	8/11/2024
16461 Tipos Documentos Jubifacil	Incidente	https://git.hacienda.gov.py/siare-dev/siare-front-jubilaciones-remote/-/merge_requests/11	6/11/2024	7/11/2024
16509 Fix Campo Activo de Correos institucionales JUBCON cambiar texto Si/No	Error	https://git.hacienda.gov.py/siare-dev/siare-front-jubilaciones-remote/-/merge_requests/9	8/11/2024	8/11/2024
16675 Relevamiento del uso de back-utils	Gestión	No	11/11/2024	15/11/2024
16756 Refactor de back-utils	Refactor	No	18/11/2024	29/11/2024
16898 JUBIFACIL - descripción de grupos se guarda en minúsculas y debe ser mayúsculas.	Error	No	26/11/2024	27/11/2024
16900 Ajuste en formulario-personalizado.component.ts (Transversal) para Mayúsculas y minúsculas en campos inputs	Mejora	https://git.hacienda.gov.py/siare-dev/siare-front-common/-/merge_requests/69	26/11/2024	27/11/2024
16901 Ajustar Backend Jubilaciones.dto Anotaciones @ConstraintsUnique() @UpperCase	Incidente	https://git.hacienda.gov.py/siare-dev/back-jubilaciones/-/merge_requests/180	26/11/2024	3/12/2024
16949 Contraints faltantes para catálogos de Censos	Funcionalidad	https://git.hacienda.gov.py/siare-dev/siare-dto-jubilaciones/-/merge_requests/82	2/12/2024	3/12/2024

Nombre: ORLANDO CHAPARRO RODRIGUEZ
Emitido por: CONFIRMA S.A.

Orlando Chaparro Rodríguez

Consultor