Emisión Orden de Trabajo (OT)	
Nro. de Orden de Trabajo	7
Contrato:	Contrato abierto UOC Nº 16 /2022 MITIC
Proveedor:	Grupo Horus S.A
Cantidad de Horas/Hombre	353 horas
Costo	67.776.000 Gs.
Título	Mejoras al Trámite de Registro Biográfico y corrección en los datos de reportes cuantitativos de SEDERREC.

Plan de trabajo acordado	
Fecha de pedido de la OT	21/09/2023
Aceptación de la OT por parte del proveedor (Máximo de 5 días hábiles posterior al acuse de recibo)	22/09/2023
Fecha de entrega al MITIC para inicio de las verificaciones *(Código fuente, Documentación adicional solicitada en OT, Evidencia de Control de calidad, Informe Final)*	04/12/2023
Verificación, ciclo de pruebas y correcciones (Máximo de 40 días hábiles posterior a la entrega al MITIC para verificaciones)	04/12/2023 al 31/01/2024
Fecha tope para emisión de Constancia de Recepción Satisfactoria *(Máximo de 50 días hábiles posterior a la entrega al MITIC para verificaciones)*	12/02/2024

GRUPO HORUS
GRUPO HORUS S.A.

Ing. Klaus Pistilli
Dir. Gral. de Gobierno Electrónico
Viceministerio TIC - MITIC

CONTENIDO

Introducción....3
Objetivo General....3
Objetivos Específicos....3
Marco Legal....3
Glosario de Términos....4
Documentos de Referencia....4
Requerimientos Funcionales....5
Requerimientos No Funcionales....8
Estimación de Esfuerzos....10

GRUPO HORUS
GRUPO HORUS S.A.

Ing. Klaus Pistilli
Dir. Gral. de Gobierno Electrónico
Viceministerio TIC - MITIC

Introducción

En el marco del "Plan de Adecuación y Digitalización de Trámites en Línea" elaborado en conjunto entre el Ministerio de Tecnologías de la Información y Comunicación (MITIC) y la Secretaría de Desarrollo para Repatriados y Refugiados Connacionales (SEDERREC) se contempla una mejora continua a los trámites desarrollados para la emisión de certificados para connacionales repatriados.

A medida que se intensificó el uso de estos trámites por parte de la ciudadanía se detectaron mejoras en el registro de los datos biográficos utilizados por los trámites de emisión de certificados y en los reportes estadísticos generados.

1. Objetivo general

Mejorar el registro en la base de datos normalizada de los datos del trámite "Registro de datos biográficos" utilizado para solicitar algún certificado de la Secretaría de Repatriados, así como las reglas de negocio aplicadas al ETL para la descarga y el cálculo correcto de los datos a ser contabilizados en los reportes generados.

2. Objetivos específicos

- Incorporar al Backend de microservicios reglas de validación definidas por la SEDERREC que permitan registrar sin duplicaciones en la BD normalizada, los datos de registro biográfico de solicitudes de Familiares o Terceros para la obtención de los siguientes certificados:
    - Reconocimiento de estudios primarios o secundarios realizados en el extranjero
    - Radicación de cónyuges e hijos de paraguayos retornados
    - Acceso a la opción de nacionalidad paraguaya natural
    - Homologación de título y reconocimiento de estudios de educación superior realizados en el extranjero
- Modificar la vista "Repatriados" utilizada por el ETL para mitigar la cantidad de registros duplicados.
- Agregar al ETL las validaciones y reglas de negocios indicadas por la SEDERREC para contabilizar correctamente los beneficiarios presentados en los reportes estadísticos utilizados, para casos como:
    - solicitudes del mismo certificado realizadas por el mismo titular dentro del mismo mes para diferentes beneficiarios.
    - Solicitudes cuyo titular se encuentra fallecido
    - Solicitudes realizadas por un tercero

3. Marco legal

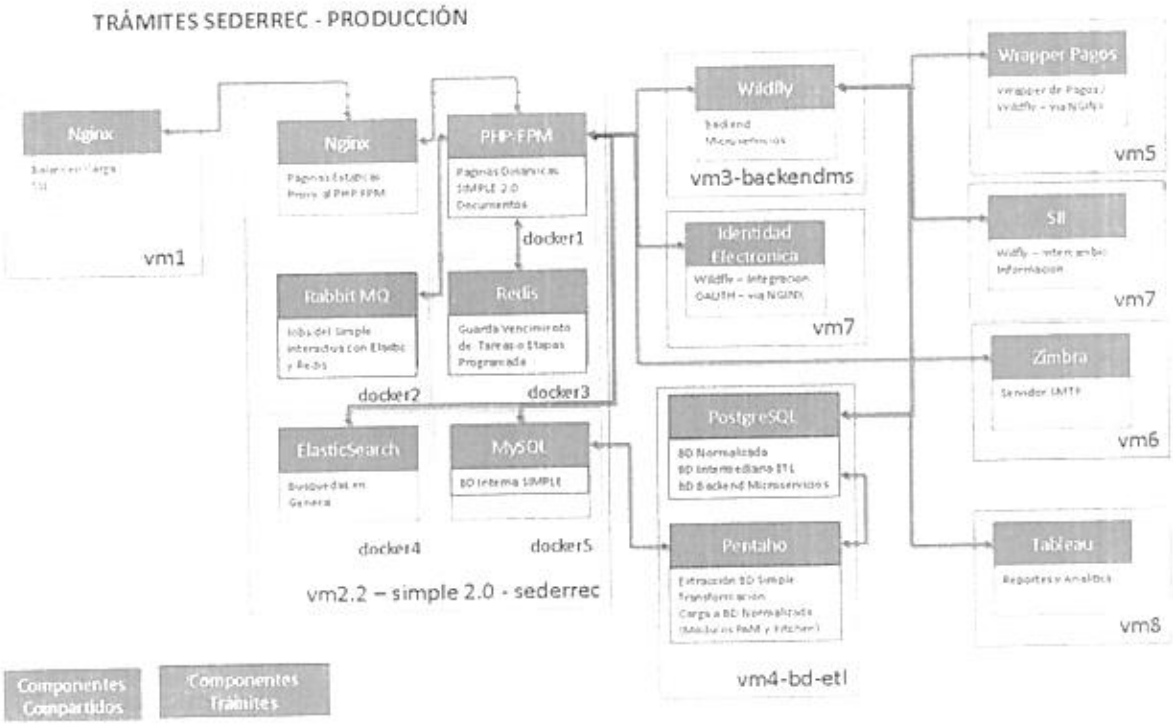
El presente documento abarca la descripción acerca de los requisitos funcionales y no funcionales, para la actualización de los trámites de Emisión de Certificados de Repatriación.

4. Glosario de términos

1.	SEDERREC	Secretaría de Desarrollo para Repatriados y Refugiados Connacionales
2.	MITIC	Ministerio de Tecnología de la Información y Comunicación
3.	ETL	Proceso de transformación de datos

5. Documentos de referencia

Contrato de desarrollo de la primera versión de trámites
Documento Arquitectura OT18



GRUPO HORUS
GRUPO HORUS S.A.

Ing. Klaus Pistilli
Dir. Gral. de Gobierno Electrónico
Viceministerio TIC - MITIC

6. Requerimientos funcionales

A continuación, se presenta la lista de Requerimientos Funcionales que componen la presente orden de trabajo:

ID	Requerimientos Funcionales	DESCRIPCIÓN

RFN1	Modificación del proyecto de microservicios que registra el trámite en la BD Normalizada	Desarrollo de correcciones en el Backend del proyecto que implican:
		- Incorporación de las siguientes validaciones y reglas de negocio para evitar registros duplicados:
		  o Validar que no existan registros duplicados, identificados por los siguientes campos: trámite_id, proceso_id, descripción_documento, nro_documento.
		- Análisis del formulario simple y del backend del proyecto; detección y corrección del backend para registrar correctamente en la BD normalizada datos que no están siendo guardados pero si ingresados en los campos departamento_residencia y ciudad_residencia. Las validaciones son realizadas por tipo de relación con el titular:
		  o Tipo de relación TITULAR: Se define el departamento y ciudad de acuerdo a lo cargado en el SIMPLE. En caso que no se haya cargado en el SIMPLE, quedará nulo.
		  o Tipo de relación SOLICITANTE FAMILIAR:

		Se define el departamento y ciudad de acuerdo a lo cargado en el SIMPLE. ○ Otros Tipos de relación: HIJO, CONYUGUE, CONYUGE_HIJO_PARAGUAYO, NIETO. Se asume el departamento y ciudad del Solicitante Familiar.
RFN2	Actualización de Vista en la BD Normalizada utilizada por el ETL de generación de Reportes	Análisis, corrección y actualización de la vista "Repatriados" utilizada por el ETL, para evitar duplicación de los datos resultantes. Se aplicaran filtros por los siguientes campos: ○ trámite_id y nro_documento
RFN3	Pruebas y actualización del ETL de generación de Reportes a fin de evitar la generación de datos duplicados en ambiente de desarrollo y producción	Verificación y corrección de las tareas del ETL y ajustes a los pasos para validar registros duplicados (por nro de trámite y nro de documento), tanto por errores en la vista como errores de carga. Se deben omitir los registros cargados en forma duplicada por los usuarios, en los que se verifique que ya existen registros con el mismo nro de trámite y nro de documento pero cuyo tipo_relacion con el titular fue cargado de forma incorrecta.
RFN4	Aplicación de las reglas al ETL para la generación de reportes estadísticos	Aplicación de las siguientes reglas a las tareas del ETL utilizados para generar los reportes RFN4.1 Contabilizar al Solicitante "Titular" una sola vez para todas las solicitudes del mismo tipo de certificado en el periodo de un mismo mes y año.

		RFN4.2 No se debe contabilizar como beneficiario a un Titular Fallecido en ningún caso RFN4.3 No se debe contabilizar como beneficiario a un Solicitante Tercero en ningún caso RFN4.4 Si el beneficiario es un menor paraguayo con padres extranjeros, el menor es el titular a la vez. Se cuenta como un único beneficiario. El SOLICITANTE debe figurar como TERCERO.
RFN5	Validación de Reportes generados a partir del Excel producto del ETL	Validación de los reportes estadísticos generados con el archivo resultante del ETL. Los reportes a validar son: ○ Reporte por Rango de Edad ○ Reporte por Departamento de Residencia ○ Reporte por Nivel de Educación ○ Reporte por Ocupación ○ Reporte por País de Procedencia ○ Reporte por Profesiones ○ Reporte de Certificados Finalizados ○ Reporte de Trámites iniciados sin finalizar ○ Reporte de Vivienda Propia ○ Reporte de Cantidad de Repatriados Retornados • Se validará en los reportes: ○ Cantidad de beneficiarios den resultados similares. ○ No se encuentren datos nulos en los campos departamento_residenci

		a y ciudad_residencia para casos en que el dato esté cargado en el formulario en simple.
RFN6	Suscripción de 4 licencias cPanel PREMIER, asistencia de configuración y soporte de la activación.	Realizar la suscripción de 4 licencias tipo PREMIER de cPanel para la validación y visualización de los reportes y sitio web institucional de SEDERREC. Estos sistemas mencionados se encuentran en 4 servidores publicados y distribuidos de la siguiente manera: CP1 y réplica en CP2: https://reportes.repatriados.gov.py CP3 y réplica en CP4: https://migracion.repatriados.gov.py Proveer la suscripción por un periodo de 3 meses. El inicio de la vigencia de dicha suscripción deberá de ser desde el día 27 de septiembre del corriente.

7. Requerimientos no funcionales

ID	Requerimientos No Funcionales
RNFN1	Instalación y configuración del proyecto, facilitado por el equipo técnico del MITIC.
RNFN2	Test de Api de Microservicio de registro de biografía/personas
RNFN3	Pruebas del Portal de trámites del SIMPLE
RNFN4	Análisis y verificación de base de datos simple y postgres (datos normalizados)
RNFN5	Ejecución de pruebas y verificación de resultados del ETL de generación de reportesen ambiente de Desarrollo
RNFN6	Analisis de planillas excel facilitadas por el equipo de MITIC a fin de identificar los casos de duplicaciones
RNFN7	Acompañamiento en el proceso de pruebas según ajustes de casos de datos duplicados.

GRUPO HORUS
GRUPO HORUS S.A.

Ing. Klaus Pistilli
Dir. Gral. de Gobierno Electrónico
Viceministerio TIC - MITIC

Asunción – Paraguay

8. Estimación de Esfuerzos

		Horas x Etapa				
	Complejidad	Analisis y Diseño	Desarrollo	Testing y Documentación	Asistencia, Configuración e Implementación	Total Horas-Hombre (H/H)
ESTIMACIÓN TIEMPO	CU - Simple (CU-S)	4	2	4	2	12
	CU - Mediana (CU-M)	4	5	8	2	19
	CU - Compleja (CU-C)	7	27	30	2	66
	CU - Muy Compleja (CU-MC)	10	40	50	5	105
	CU - Super Compleja (CU-SC)	21	50	80	5	156
	Modificacion CU-S	0,5	2	3	0,5	6
	Modificacion CU-M	1,5	4	6	0,5	12
	Modificacion CU-C	2,5	14	28	0,5	45
	HH - Costo por hora	192000				
	Margen Ajustes / Corrección Errores %	5				

GRUPO HORUS
GRUPO HORUS S.A.

Ing. Klaus Pistilli
Dir. Gral. de Gobierno Electrónico
Viceministerio TIC - MITIC

Orden de Trabajo 7 – Contrato Abierto UOC 16/2022 - MITIC

N°	Actividad	CU-S	CU-M	CU-C	CU-MC	CU-SC	MCU-S	MCU-M	MCU-C	U.M.	Horas	Costo Hora
	Requerimientos funcionales											
	RFN1 – Modificación del proyecto de microservicios que registra el trámite en la BD Normalizada	2	1							HH	43	8.256.000Gs
	RFN2 - Actualización de Vista en la BD Normalizada utilizada por el ETL de generación de Reportes	1								HH	12	2.304.000Gs
	RFN3 - Pruebas y actualización del ETL de generacion de Reportes a fin de evitar la generación de datos duplicados en ambiente de desarrollo y producción		1							HH	19	3.648.000Gs
	RFN4- Aplicación de las reglas al ETL para la generación de reportes estadisticos			1						HH	66	12.672.000Gs
	RFN5- Validación de Reportes generados a partir del Excel producto del ETL		1							HH	19	3.648.000Gs
	RFN6-Suscripción de 4 licencias cPanel PREMIER, asistencia de configuración y soporte de la activación	4								HH	48	9.216.000Gs
	Requerimientos No funcionales											
Detección de motivo de casos de duplicaciones												
	RNFN1 - Instalación y configuración del proyecto, facilitado por el equipo técnico del MITIC		1							HH	19	3.648.000Gs
	RNFN2 - Test de Api de Microservicio de registro de biografía/personas	1								HH	12	2.304.000Gs
	RNFN3 - Pruebas del Portal de trámites del SIMPLE	1								HH	12	2.304.000Gs
	RNFN4 - Análisis y verificación de base de datos simple y postgres (datos normalizados)	1	1							HH	31	5.952.000Gs
	RNFN5 - Ejecución de pruebas y verificación de resultados del ETL de generación de reportesen ambiente de Desarrollo	1								HH	12	2.304.000Gs
	RNFN6 - Analisis de planillas excel facilitadas por el equipo de MITIC a fin de identificar los casos de duplicaciones		1							HH	19	3.648.000Gs
	RNFN7 Acompañamiento en el proceso de pruebas según ajustes de casos de datos duplicados.	2								HH	24	4.608.000Gs
	Subtotal	11	5	1	0	0	0	0	0	Horas	336	64.512.000Gs
	Margen Ajustes / Corrección Errores									Horas	17	3.264.000Gs
	Total									Total Horas	353	67.776.000Gs
										Días referenciales 1 recurso	59	

GRUPO HORUS
GRUPO HORUS S.A.

Asunción – Paraguay

Ing. Klaus Pistilli
Dir. Gral. de Gobierno Electrónico
Viceministerio TIC - MITIC

Acuse de recibo Orden de Trabajo 7			
Proveedor		Fecha	Firma
Luis Cordoza	Coordinador Especialista TIC	22/09/2023	GRUPO HORUS GRUPO HORUS S.A.

Ing. Klaus Pistilli
Dir. Gral. de Gobierno Electrónico
Viceministerio TIC - MITIC

Aceptación de Orden de Trabajo (OT) por el Proveedor

Orden de Trabajo (OT)	
Nro. de Orden de Trabajo	7
Contrato:	Contrato abierto UOC Nº 16 /2022 MITIC
Proveedor:	Grupo Horus S.A
Cantidad de Horas/Hombre	353 horas
Costo	67.776.000 Gs.
Título	Mejoras al Trámite de Registro Biográfico y corrección en los datos de reportes cuantitativos de SEDERREC.

Plan de trabajo acordado	
Fecha de pedido de la OT	21/09/2023
Aceptación de la OT por parte del proveedor *(Máximo de 5 días hábiles posterior al acuse de recibo)*	22/09/2023
Fecha de entrega al MITIC para inicio de las verificaciones *(Código fuente, Documentación adicional solicitada en OT, Evidencia de Control de calidad, Informe Final)*	04/12/2023
Verificación, ciclo de pruebas y correcciones *(Máximo de 40 días hábiles posterior a la entrega al MITIC para verificaciones)*	04/12/2023 al 31/01/2024
Fecha tope para emisión de Constancia de Recepción Satisfactoria *(Máximo de 50 días hábiles posterior a la entrega al MITIC para verificaciones)*	12/02/2024

Aceptación de Orden de Trabajo 7			
Proveedor		**Fecha**	**Firma**
Grupo Horus S.A	Coordinador Especialista TIC	22-09-2023	GRUPO HORUS GRUPO HORUS S.A.

Contrato Abierto UOC No. 16/2022 MITIC

"Mejoras al Trámite de Registro Biográfico y corrección en los datos de reportes cuantitativos de SEDERREC"

Lista de Casos de Prueba

Orden de Trabajo Nro. 7

Recibido
Kristhal Parolta
04/12/2023

Versión del Documento: 1.0

GRUPO HORUS
GRUPO HORUS S.A.

1 Contenido

2 Cuaderno de Pruebas 3
2.1 Descripción del Proceso 3
2.2 Casos de Prueba 3
2.3 Casos de Prueba – Evidencia de las Prueba 5

2 Cuaderno de Pruebas

2.1 Descripción del Proceso

Las pruebas fueron realizadas con un usuario de pruebas, siguiendo el listado de casos de pruebas generado durante el análisis de los requerimientos se reprodujeron los mismos registrando los resultados y evidencias de cada caso.

A continuación se detallan los casos probados, los pasos realizados y los resultados obtenidos en cada caso de prueba.

2.2 Casos de Prueba

Descripción de los casos de pruebas					
Requerimientos Funcionales					
ID	**Categoría**	**Tipo Test**	**Resultado**	**Fecha**	**Comentarios**
1	Validar en la planilla generada por el ETL que no existan registros duplicados, identificados por los siguientes campos: trámite_id, proceso_id, descripción_documento, nro_documento	Funcional	Éxito	04/12/2023	Evidencia – Casos de prueba 2.3.1.1
2	Validar registro correcto de los campos están departamento_residencia y ciudad_residencia para el tipo de relación TITULAR o SOLICITANTE FAMILIAR se debe tomar lo cargado en el simple, si es nulo debe ser nulo	Funcional	Éxito	04/12/2023	Evidencia – Casos de prueba 2.3.1.2
3	Validar registro correcto de los campos están departamento_residencia y ciudad_residencia para los tipos de relación HIJO, CONYUGUE. Se debe tomar el departamento y ciudad del Solicitante Familiar	Funcional	Éxito	04/12/2023	Evidencia – Casos de prueba 2.3.1.3
4	Validar que en el reporte estadísticos que no existan duplicación de los datos resultantes. Se aplicaron filtros por los siguientes campos: trámite_id y nro_documento	Funcional	Éxito	04/12/2023	Evidencia – Casos de prueba 2.3.1.4
5	Validar en los reportes en los reportes estadísticos que el Solicitante "Titular" se contabilice una sola vez para todas las solicitudes del mismo tipo de certificado en el periodo de un mismo mes y año.	Funcional	Éxito	04/12/2023	Evidencia – Casos de prueba 2.3.1.5
6	Validar en los reportes estadísticos que no se contabilice como beneficiario a un Solicitante Tercero en ningún caso	Funcional	Éxito	04/12/2023	Evidencia – Casos de prueba 2.3.1.6

7	Validar en los reportes estadísticos con cantidades similares de datos	Funcional	Éxito	04/12/2023	Evidencia – Casos de prueba 2.3.1.7

2.3 Casos de Prueba – Evidencia de las Prueba

2.3.1.1 Validar planilla de trámites generada por el ETL que no existan registros duplicados, teniendo en cuenta los datos: tramite_id, proceso_id, descripción_documento, nro_documento

Autoguardado — reporte excel tramite

Archivo Inicio Insertar Disposición de página Fórmulas

M24

	A	B	C	D	E
1	fechacertifica (Todas)				
2					
3	Cuenta de trai				
4	tramite_id	proceso	descripcion_docum	nro_documento	Total
5	904	Radicacić	Cédula de identidad	1053044	1
6				8537084	1
7	922	Condicić	Cédula de identidad	4758409	1
8	926	Exonerac	Cédula de identidad	2956561	1
9	930	Acceso al	Cédula de identidad	3207525	1
10	933	Exonerac	Cédula de identidad	4300480	1
11	945	Radicacić	Cédula de identidad	602646	1
12			DNI	34705881	1
13	947	Radicacić	Cédula de identidad	1419527	1
14			DNI	43920147	1
15	951	Acceso a	Cédula de identidad	4049583	1
16			DNI	57880063	1
17	956	Acceso a	Cédula de identidad	1163477	1
18			DNI	45050603	1
19	962	Radicacić	Cédula de identidad	1311381	1
20			DNI	40986744	1
21	963	Acceso a	Cédula de identidad	5325651	1
22			DNI	46469232	1
23	964	Radicacić	Cédula de identidad	1583930	1
24			DNI	38357477	1
25	967	Acceso a	Cédula de identidad	3308449	1
26	969	Acceso a	Cédula de identidad	2436791	1
27			DNI	50477366	1
28	970	Acceso a	Cédula de identidad	2492504	1
29			DNI	46610106	1
30	971	Radicacić	Cédula de identidad	3432750	1
31			DNI	57142200	1
32	975	Acceso a	Cédula de identidad	2436791	1
33			DNI	53569822	1
34	981	Acceso a	Cédula de identidad	1646728	1
35			DNI	42756142	1
36	984	Acceso a	Cédula de identidad	1019323	1
37			DNI	41503537	1
38	985	Acceso a	Cédula de identidad	4049582	1
39			DNI	48559867	1
40	986	Acceso a	Cédula de identidad	4049582	1

Autoguardado — reporte excel tramite

Archivo Inicio Insertar Disposición de página Fórmulas

I13998

	A	B	C	D	E
13976	29223	Radicacić	Cédula de identidad	5297021	1
13977			Cédula de identidad	14691506	1
13978	29232	Reconoci	Cédula de identidad	1875145	1
13979			DNI	43010903	1
13980	29240	Radicacić	Cédula de identidad	5099450	1
13981			DNI	57751354	1
13982	29245	Radicacić	Cédula de identidad	1875145	1
13983			DNI	43010903	1
13984	29279	Acceso a	Cédula de identidad	6651717	1
13985	29312	Radicacić	Cédula de identidad	5077391	1
13986			DNI	50428653	1
13987	29313	Radicacić	Cédula de identidad	5077391	1
13988			DNI	52944443	1
13989	29318	Radicacić	Cédula de identidad	5534630	1
13990			DNI	55478961	1
13991	29321	Radicacić	Cédula de identidad	2162204	1
13992			DNI	51594038	1
13993	29324	Radicacić	Cédula de identidad	6915978	1
13994			DNI	57626747	1
13995	29329	Acceso a	Cédula de identidad	4673619	1
13996				933515	1
13997	29377	Acceso a	Cédula de identidad	4736637	1
13998				8595218	1
13999	29385	Radicacić	Cédula de identidad	1216896	1
14000				7522702	1
14001	29401	Exonerac	Cédula de identidad	4779255	1
14002	29406	Exonerac	Cédula de identidad	3769990	1
14003	29425	Homolog	Cédula de identidad	5146126	1
14004	29469	Radicacić	Cédula de identidad	4241793	1
14005			DNI	47960299	1
14006	29470	Radicacić	Cédula de identidad	4241793	1
14007			DNI	54601214	1
14008	29480	Exonerac	Cédula de identidad	2868565	1
14009	29483	Acceso a	Cédula de identidad	1541274	1
14010				5001131	1
14011	29493	Exonerac	Cédula de identidad	3692689	1
14012	29524	Acceso a	Cédula de identidad	6608033	1
14013	29668	Radicacić	Cédula de identidad	3828026	1
14014				9111862	1
14015	Total general				14010

2.3.1.2 Validar registro correcto de los campos están departamento_residencia y ciudad_residencia para el tipo de relación TITULAR o SOLICITANTE FAMILIAR se debe tomar lo cargado en el simple, si es nulo debe ser nulo

TITULAR

Registro de Datos Biográficos

Datos Personales Actuales del Solicitante Titular

Tipo de Documento: Cédula de Identidad Paraguaya
Número de Cédula del solicitante: 5325651
Nombres del solicitante ZULMA NATALIA
Apellidos del solicitante NUÑEZ JARA
Fecha de Nacimiento del solicitante 16-10-1987
Nacionalidad del solicitante Paraguay
Sexo Solicitante F
Lugar de Nacimiento Ita

Domicilio e Información para Contactarlo

Número de Teléfono: 0991497201
Dirección de Correo Electrónico nunezzulma137@gmail.com
Dirección de Domicilio Mariscal lopez
Barrio: 3 de Mayo
Departamento: ÑEEMBUCU
Ciudad: ALBERDI
Posee vivienda propia: no

Datos de una Referencia Personal en Paraguay

Nombres Zulma Natalia
Apellidos Nuñez Jara
Número de Teléfono: 0991497201
Domicilio Mariscal lopez
Barrio: 3 de Mayo
Departamento: ÑEEMBUCU
Ciudad: ALBERDI

tramite	proceso	fechace	beneficiario	tipo_relacion	descripci	nro_do	edad	sexo	naciona	departamento_r	ciudad_residencia
963	Acceso a L	20220317	ZULMA NATALIA NUÑEZ JARA	SOLICITANTE TITULAR	Cédula de	5325651	34	F	Paraguay	ÑEEMBUCU	ALBERDI

SOLICITANTE FAMILIAR

tramite	proceso	fechace	beneficiario	tipo_relacion	descripci	nro_do	edad	sexo	naciona	departamento_r	ciudad_residencia
947	Radicación	20220315	MIGUELA RENAUT BAZAN	TITULAR	Cédula de	1419527	51	F	Paraguay	CENTRAL	SAN LORENZO
947	Radicación	20220315	DENISE MAGALI TURRIN RENAUT	SOLICITANTE FAMILIAR	DNI	43920147	20	F	Argentina	CENTRAL	SAN LORENZO

Registro de Datos Biográficos

Datos Personales Actuales del Solicitante

Tipo de Documento: DNI
Número de Cédula del solicitante: 43920147
Nombres del solicitante DENISE MAGALI
Apellidos del solicitante TURRIN RENAUT
Fecha de Nacimiento del solicitante 17-02-2002
Nacionalidad del solicitante Argentina
Sexo Solicitante F
Lugar de Nacimiento BUENOS AIRES

Domicilio e Información para Contactarlo

Número de Teléfono: 0983185421
Dirección de Correo Electrónico deniseturrin@gmail.com
Dirección de Domicilio ESTRELA DEL SUR Y LAS CAMPIÑAS
Barrio: SANTA MARIA
Departamento: CENTRAL
Ciudad: SAN LORENZO
Posee vivienda propia: no

Datos de una Referencia Personal en Paraguay

Nombres MIGUELA
Apellidos RENAUT
Número de Teléfono: 0983185421
Domicilio ESTRELLA DEL SUR Y LAS CAMPIÑAS
Barrio: SANTA MARIA
Departamento: CENTRAL
Ciudad: SAN LORENZO

2.3.1.3 Validar registro correcto de los campos están departamento_residencia y ciudad_residencia para los tipos de relación HIJO, CONYUGUE. Se debe tomar el departamento y ciudad del Solicitante Familiar

tramite_	proceso	fechace	beneficiario	tipo_relacion	descripc	nro_doc	edad	sexo	nacional	departamento_r	ciudad_residencia
904	Radicación	20220317	VIRGINIA OJEDA MONZON	TITULAR	Cédula de	1053044	57	F	Paraguay	CORDILLERA	ITACURUBI DE LA CORDILLERA
904	Radicación	20220317	DAVID ANTONIO MADRID	SOLICITANTE FAMILIAR	Cédula de	8537084	26	M	Argentina	CORDILLERA	ITACURUBI DE LA CORDILLERA

Registro de Datos Biográficos

Datos Personales Actuales del Solicitante

Tipo de Documento: Cédula de Identidad Paraguaya
Número de Cédula del solicitante: 8537084
Nombres del solicitante DAVID ANTONIO
Apellidos del solicitante MADRID
Fecha de Nacimiento del solicitante 18-10-1995
Nacionalidad del solicitante Argentina
Sexo Solicitante M
Lugar de Nacimiento Buenos Aires

Domicilio e Información para Contactarlo

Número de Teléfono: 0976 127 124
Dirección de Correo Electrónico dmadrid634@gmail.com
Dirección de Domicilio Itacurubi de la Cordillera
Barrio: Santa Lucía
Departamento: CORDILLERA
Ciudad: ITACURUBI DE LA CORDILLERA
Posee Vivienda propia: SI

Datos de una Referencia Personal en Paraguay

Nombres Daisy Penayo
Apellidos Drakefords
Número de Teléfono: 0992768666
Domicilio Juan E. O'Leary sobre PY 02
Barrio: San Isidro
Departamento: ALTO PARANA
Ciudad: JUAN EMILIO O'LEARY

Datos Personales Actuales del Titular

Tipo de Documento: Cédula de Identidad Paraguaya
Número de Cédula: 1053044
Nombres VIRGINIA
Apellidos OJEDA MONZON

2.3.1.4 Validar en el reporte no existan duplicación de los datos por mala carga. Se aplicaron filtros por los siguientes campos: trámite_id y nro_documento

Datos de la planilla proveida por SEDERREC – misma persona figura como BENEFICIARIO FAMILIAR e HIJO

tramite_id	proceso_id	fechacertifi	beneficiario	tipo_relacion	nro_doc	edad	sexo	naciona	ultimo_p
964	Radicación de cónyuges e hijos de para	20220321	JAVIER GREGORIO ALFONZO	SOLICITANTE FAMILIAR	38357477	27	M	Argentina	Argentina
964	Radicación de cónyuges e hijos de para	20220321	MARIA GRACIELA ALFONZO JAC	TITULAR	1583930	50	F	Paraguay	Argentina
964	Radicación de cónyuges e hijos de para	20220321	Javier Gregorio Alfonzo	hijo	38357477	27	M	Argentina	Argentina
964	Radicación de cónyuges e hijos de para	20220321	JAVIER GREGORIO ALFONZO	SOLICITANTE FAMILIA	38357477	27	M	Argentina	Argentina
964	Radicación de cónyuges e hijos de para	20220321	MARIA GRACIELA ALFONZO JAC	TITULAR	1583930	50	F	Paraguay	Argentina

Reporte generado en la OT – mismo trámite

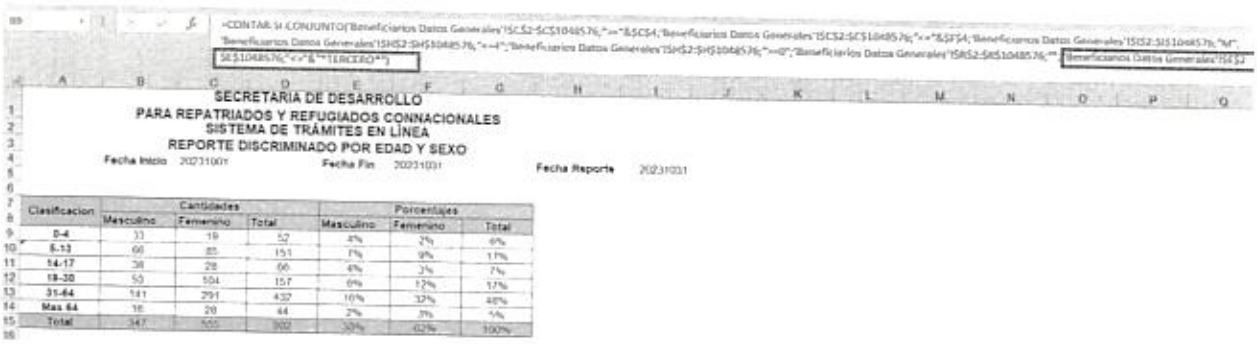
tramite_id	proceso	fechace	beneficiario	tipo_relacion	descripc	nro_do	edad	sexo	naciona	departamento
964	Radicación	20220321	MARIA GRACIELA ALFONZO JAQU	TITULAR	Cédula de	1583930	50	F	Paraguay	CENTRAL
964	Radicación	20220321	JAVIER GREGORIO ALFONZO	SOLICITANTE FAMILIAR	DNI	38357477	27	M	Argentina	CENTRAL

2.3.1.5 Validar en los reportes en los reportes estadísticos que el Solicitante "Titular" se contabilice una sola vez para todas las solicitudes del mismo tipo de certificado en el periodo de un mismo mes y año.

No se identificaron datos de reales pero se realizaron pruebas con datos simulados

2.3.1.6 *Validar en los reportes estadisticos que no se contabilice como beneficiario a un Solicitante Tercero en ningún caso*

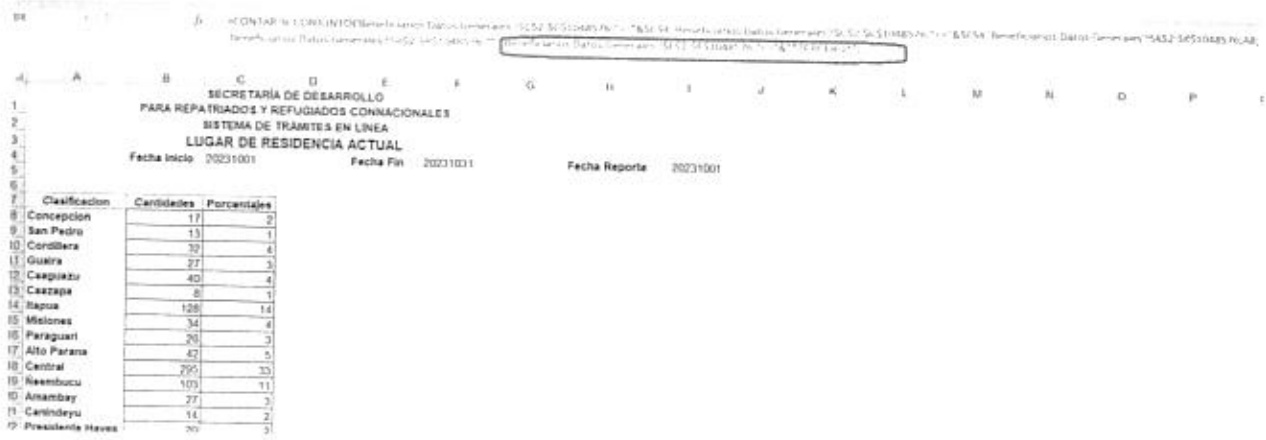
Se incluyeron en los reportes criterios que excluyen a los BENEFICIARIOS TERCEROS en todos los casos



SECRETARÍA DE DESARROLLO
PARA REPATRIADOS Y REFUGIADOS CONNACIONALES
SISTEMA DE TRÁMITES EN LÍNEA
REPORTE DISCRIMINADO POR EDAD Y SEXO

Fecha Inicio 20231001 Fecha Fin 20231031 Fecha Reporte 20231031

Clasificacion	Cantidades			Porcentajes		
	Masculino	Femenino	Total	Masculino	Femenino	Total
0-4	33	19	52	4%	2%	6%
5-13	66	85	151	7%	9%	17%
14-17	38	28	66	4%	3%	7%
18-30	53	104	157	6%	12%	17%
31-64	141	291	432	16%	32%	48%
Mas 64	16	28	44	2%	3%	5%
Total	347	555	902	38%	62%	100%



SECRETARÍA DE DESARROLLO
PARA REPATRIADOS Y REFUGIADOS CONNACIONALES
SISTEMA DE TRÁMITES EN LÍNEA
LUGAR DE RESIDENCIA ACTUAL

Fecha Inicio 20231001 Fecha Fin 20231031 Fecha Reporte 20231001

Clasificacion	Cantidades	Porcentajes
Concepcion	17	2
San Pedro	13	1
Cordillera	39	4
Guaira	27	3
Caaguazu	40	4
Caazapa	8	1
Itapua	128	14
Misiones	34	4
Paraguari	26	3
Alto Parana	42	5
Central	295	33
Neembucu	103	11
Amambay	27	3
Canindeyu	14	2
Presidente Hayes	20	3

2.3.1.7 *Validar en los reportes estadisticos con cantidades similares de datos*

Se adjunta planilla actualizada con los datos del reporte generado. Los datos fueron verificados para cada reporte

Ej. Cantidad de trámites iniciados

SECRETARIA DE DESARROLLO
PARA REPATRIADOS Y REFUGIADOS CONNACIONALES
SISTEMA DE TRÁMITES EN LINEA
Cantidad de Tramites Iniciados

Fecha Inicio 20231001 Fecha Reporte 20231031 Fecha Fin 20231031

Clasificacion	Trámites	Porcentajes
Radicacion de cónyuges e hijos de paraguayos retornados	373	77
Homologacion de titulo y reconocimiento de estudios de educación superior realizados en el extranjero	8	2
Reconocimiento de estudios primarios o secundarios realizados en el extranjero	23	5
Acceso a la opción de nacionalidad paraguaya natural	52	11
Exoneración de impuestos aduaneros para el ingreso de enseres personales, maquinarias y herramientas y un vehiculo utilitario al pais	13	3
Acceso al Programa de Apoyo a Repatriados Emprendedores	6	1
Condición de Repatriado	6	1
Acceso a la asistencia económica a paraguayos repatriados	2	0
Total	483	100

Datos generados directamente de3l reporte generado en la OT

fechacertificado	
fecha_deceso	(Todas)
tipo_relacion	(en blanco)
fecha_inicio	(Varios elementos)
	(Varios elementos)

Etiquetas de fila	Cuenta de tramite_id
Acceso a la asistencia económica a paraguayos repatriados	2
Acceso a la opción de nacionalidad paraguaya natural	52
Acceso al Programa de Apoyo a Repatriados Emprendedores	6
Condición de Repatriado	6
Exoneración de impuestos aduaneros para el ingreso de enseres personales, maquinarias y herramientas y un vehiculo utilitario al pais	13
Homologación de título y reconocimiento de estudios de educación superior realizados en el extranjero	8
Radicación de cónyuges e hijos de paraguayos retornados	373
Reconocimiento de estudios primarios o secundarios realizados en el extranjero	23
Total general	**483**

"Mejoras al Trámite de Registro Biográfico y corrección en los datos de reportes cuantitativos de SEDERREC"

DOCUMENTO DE NOTAS DE VERSION
V1R1A01-ot7

Versión Software:	V1R1A01
Fecha Preparación	04-12-2023
Preparado Por:	GRUPO HORUS
Verificado Por:	Dirección Desarrollo – Dirección General Gobierno Digital

Recibido
Kristhal Paratta
04/12/2023

GRUPO HORUS
GRUPO HORUS S.A

Histórico de Cambios del Documento

Versión	Fecha	Descripción	Autor
1.0	04-12-2023	Versión – Documento base preparado en el marco de la Orden de Trabajo Nro. 7	Grupo Horus

GRUPO HORUS
GRUPO HORUS SA

TABLA DE CONTENIDO

1 Introducción 4
1.1 Información de Versión 4
1.2 Evolución de Versión y Dependencias 4
1 Cambios en la Versión 4
1.1 Novedades 4
1.2 Lista de Documentos 4

GRUPO HORUS
GRUPO HORUS S.A

1 Introducción

Mejoras al Trámite de Registro biográfico y corrección en los datos de reportes cuantitativos de SEDERREC.

1.1 Información de Versión

Número de Versión	Fecha de Lanzamiento	Versión de Código Fuente	Motivos de Lanzamiento	Estado de la Versión
V1R1A01	04-12-2023	V1R1A01		

1.2 Evolución de Versión y Dependencias

V1R1A01 (Versión Inicial)

1 Cambios en la Versión

1.1 Novedades

#	Descripción	Tipo
1	Mejoras de reportes en el proceso de ejecución del etl	[ ] Nueva Funcionalidad [X] Adecuación Funcionalidad

1.2 Lista de Documentos

Documento	Descripción
Documento de Notas de Versión	Nuevo Documento

GRUPO HORUS
GRUPO HORUS S.A

"Mejoras al Trámite de Registro Biográfico y corrección en los datos de reportes cuantitativos de SEDERREC"

Informe Final

1. Resumen del Proyecto

Orden de Trabajo Nro.	7
Proyecto: Mejoras al Trámite de Registro Biográfico y corrección en los datos de reportes cuantitativos de SEDERREC	
Plan de Trabajo acordado	
Fecha de Pedido	21/09/2023
Fecha de acuse de recibo del Proveedor	21/09/2023
Aceptación de la OT por parte del Proveedor *(máximo de 5 días hábiles posterior al acuse de recibo)*	22/09/2023
Fecha de entrega al MITIC para inicio de las verificaciones (Código Fuente, Documentación adicional solicitada en la OT, evidencia de control de calidad, Informe final)	04/12/2023
Verificación, ciclo de pruebas y correcciones *(máximo de 40 días hábiles posterior a la entrega al MITIC para verificaciones)*	04/12/2023 al 31/01/2024
Fecha Tope para emisión de Constancia de Recepción Satisfactoria	12/02/2024
Equipo de Proyecto Ejecutor	
Equipo Grupo Horus	Luis Cardozo (Coordinador de Proyecto) Sabrina Farías (Analista) Antonio Ramírez (Desarrollador) Mauricio Ramírez (Desarrollador) Raquel Amarilla (Tester)
Analista Responsable – MITIC	Selva Rolón

Recibido
Kristhal Peralta
04/12/2023

GRUPO HORUS
GRUPO HORUS S.A

	Doly Zaracho
Análisis de Esfuerzo	
Esfuerzo Estimado:	353 horas/Hombre

Nombre del Producto

Mejoras al ETL de Migración de datos de SEDERREC

Objetivo

Mejorar el registro en la BD normalizada de los datos del trámite "Registro de datos biográficos" utilizado para solicitar un Certificado de la Secretaría de Repatriados, así como las reglas de negocio aplicadas al ETL para la descarga y el cálculo correcto de los datos a ser contabilizados en los reportes generados.

Referencias

- N/A

2. Software y Documentación

Release de Software	
Código Fuente: https://gitlab.mitic.gov.py/mitic/backend-microservicios.git	
Documentación Funcional y Técnica	
Lista de Casos de Prueba	MITIC – OT7 - Cuaderno de Pruebas.docx
Reporte generado	reporte.xlsx
Informe de Suscripción de licencias	OT7 - Informe de Suscripión de Licencias cPanel.docx

GRUPO HORUS
GRUPO HORUS S.A

3. Cronograma y Actividades Realizadas

Actividades	sept-23		oct-23					nov-23					dic-23	
	Semanas													
	3	4	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2
Envio de la OT														
Acuse de Recepcion de la OT														
Relevamiento y estimacion de la OT														
Planificacion														
Corrección del proyecto de microservicios que registra el trámite en la BD Normalizada														
Actualizacion de Vista en la BD Normalizada utilizada por el ETL de generacion de Reportes														
Actualización del ETL de generación de Reportes a fin de evitar la generacion de datos duplicados														
Aplicación de las reglas al ETL para la generacion de reportes estadisticos														
Validación de Reportes generados a partir del Excel producto del ETL														
Pruebas funcionales														
Entrega de Software para verificaciones														
Elaboración de Informe Final														
Entrega de Informe Final														

4. Pruebas Realizadas

a. Pruebas Funcionales

ID	Categoría	Tipo Test	Resultado
1	Validar en la planilla generada por el ETL que no existan registros duplicados, identificados por los siguientes campos: trámite_id, proceso_id, descripción_documento, nro_documento (RFN1)	Funcional	Éxito
2	Validar registro correcto de los campos están departamento_residencia y ciudad_residencia para el tipo de relación TITULAR o SOLICITANTE FAMILIAR se debe tomar lo cargado en el simple, si es nulo debe ser nulo(RFN1)	Funcional	Éxito
3	Validar registro correcto de los campos están departamento_residencia y ciudad_residencia para los tipos de relación HIJO, CONYUGUE. Se debe tomar el departamento y ciudad del Solicitante Familiar(RFN1)	Funcional	Éxito
4	Validar que en el reporte estadísticos que no existan duplicación de los datos resultantes. Se aplicaron filtros por los siguientes campos: trámite_id y nro_documento (RFN2)	Funcional	Éxito
5	Validar en los reportes estadísticos que el Solicitante "Titular" se contabilice una sola vez para todas las solicitudes del mismo tipo de certificado en el periodo de un mismo mes y año. (RFN3)	Funcional	Éxito
6	Validar en los reportes estadisticos que no se contabilice como beneficiario a un Solicitante Tercero en ningún caso. (RFN4)	Funcional	Éxito
7	Validar en los reportes estadísticos con cantidades similares de datos(RFN5)	Funcional	Éxito

Nota: para mayores detalles de las pruebas, se podrán visualizar en el cuaderno de pruebas que hacen parte de la documentación de la versión. En él, se listan las pruebas y evidencias relacionadas a la presente OT.

GRUPO HORUS
GRUPO HORUS SA

5. Conclusiones

Los trabajos se llevaron a cabo de forma satisfactoria. Fueron desarrolladas y probadas las funcionalidades previstas en la Orden de Trabajo en tiempo y forma.

Coordinador – Grupo HORUS SA

GRUPO HORUS
GRUPO HORUS S.A

Contrato Abierto UOC No. 16/2022 MITIC

DOCUMENTACIÓN ADICIONAL

Orden de Trabajo Nro. 7

"Mejoras al Trámite de Registro Biográfico y corrección en los datos de reportes cuantitativos de SEDERREC"

Recibido
Kristhal Paratta
04/12/2023

GRUPO HORUS
GRUPO HORUS S.A

1. Resumen del Proyecto

Orden de Trabajo Nro.	7
Proyecto: Mejoras al Trámite de Registro Biográfico y corrección en los datos de reportes cuantitativos de SEDERREC	
Planificación	
Fecha de Pedido	21/09/2023
Fecha de acuse de recibo del Proveedor	21/09/2023
Aceptación de la OT por parte del Proveedor *(máximo de 5 días hábiles posterior al acuse de recibo)*	22/09/2023
Fecha de entrega al MITIC para inicio de las verificaciones (Código Fuente, Documentación adicional solicitada en la OT, evidencia de control de calidad, Informe final)	04/12/2023
Verificación, ciclo de pruebas y correcciones *(máximo de 40 días hábiles posterior a la entrega al MITIC para verificaciones)*	04/12/2023 al 31/01/2024
Fecha Tope para emisión de Constancia de Recepción Satisfactoria	12/02/2024
Equipo de Proyecto Ejecutor	
Equipo Grupo Horus	Luis Cardozo (Coordinador de Proyecto) Sabrina Farias (Analista) Antonio Ramírez(Desarrollador) Mauricio Ramirez(Desarrollador) Raquel Amarilla(Tester)
Analista Responsable – MITIC	Doly Zaracho Selva Rolón
Análisis de Esfuerzo	
Esfuerzo Estimado:	353 horas/Hombre
Nombre del Producto Mejoras al Trámite de Registro Biográfico y corrección en los datos de reportes cuantitativos de SEDERREC.	

Objetivo

A Mejorar el registro en la BD normalizada de los datos del trámite "Registro de datos biográficos" utilizado para solicitar un Certificado de la Secretaría de Repatriados, así como las reglas de negocio aplicadas al ETL para la descarga y el cálculo correcto de los datos a ser contabilizados en los reportes generados.

Referencias

- N/A

2. Aceptación y Entregables

Los siguientes entregables están definidos como entregables y formarán parte del criterio de aceptación:

Entregable	Descripción
Código fuente del Sistema	Código fuente de la versión de software que contiene el desarrollo necesario para la implementación de la Orden de Trabajo. El mismo se depositará en el repositorio de versiones de MITIC.
Cuaderno de ejecución de pruebas	Cuaderno que contiene un informe y reporte de las pruebas realizadas para aceptación del producto. El mismo contiene los casos de prueba, evidencias de la ejecución de las pruebas y un registro de la cantidad de interacciones realizadas para su aceptación.
Nota de Versión	Documento que contiene datos de las novedades introducidas en el producto entregado como parte del release.

GRUPO HORUS
GRUPO HORUS S.A.

3. Cronograma y actividades realizadas

Actividades	sept-23		oct-23					nov-23					dic-23	
	Semanas													
	3	4	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2
Envio de la OT														
Acuse de Recepción de la OT														
Relevamiento y estimacion de la OT														
Planificación														
Correccion del proyecto de microservicios que registra el trámite en la BD Normalizada														
Actualizacion de Vista en la BD Normalizada utilizada por el ETL de generación de Reportes														
Actualización del ETL de generación de Reportes a fin de evitar la generación de datos duplicados														
Aplicacion de las reglas al ETL para la generacion de reportes estadisticos														
Validación de Reportes generados a partir del Excel producto del ETL														
Pruebas funcionales														
Entrega de Software para verificaciones														
Elaboracion de informe Final														
Entrega de informe Final														

4. Evaluación de Esfuerzo

El análisis de esfuerzo detallado se realizó conforme a la métrica definida por el MITIC para análisis y evaluación de esfuerzo

Tabla de referencia – Estimación de Esfuerzo

		Horas x Etapa				
	Complejidad	Analisis y Diseño	Desarrollo	Testing y Documentación	Asistencia, Configuración e Implementación	Total Horas-Hombre (H/H)
ESTIMACIÓN TIEMPO	CU - Simple (CU-S)	4	2	4	2	12
	CU - Mediana (CU-M)	4	5	8	2	19
	CU -Compleja (CU-C)	7	27	30	2	66
	CU - Muy Compleja (CU-MC)	10	40	50	5	105
	CU - Super Compleja (CU-SC)	21	50	80	5	156
	Modificacion CU-S	0.5	2	3	0.5	6
	Modificacion CU-M	1.5	4	6	0.5	12
	Modificacion CU-C	2.5	14	28	0.5	45
	HH - Costo por hora	192000				

GRUPO HORUS
GRUPO HORUS SA

	Margen Ajustes / Corrección Errores %	5

Complejidad	Total Horas - Hombre(H/H) referencia	Cantidad de CUs	Total Horas/Hombre Estimas por Tipo de CU
CU-Simple (CU-S)	12	6	72
CU-Mediana (CU-M)	19	3	57
CU-Compleja (CU-C)	66	0	0
CU-Muy Compleja (CU-MC)	105	2	210
CU-Super Compleja (CU-SC)	156	0	0
Modificación CU-Simple (MCU-S)	6	0	0
Modificación CU-Mediana (MCU-M)	12	0	0
Modificación CU-Compleja(MCU-C)	45	0	0
Subtotal			339
Margen de Ajustes / Correcciones			14
Subtotal			353

Grupo Horus S.A
Proveedor

GRUPO HORUS
GRUPO HORUS S.A

Contrato abierto UOC Nº 16 /2022 MITIC

OT N° 7

"Mejoras al Trámite de Registros Biográficos y corrección en los datos de reportes cuantitativos de SEDERREC"

INFORME DE RENOVACIÓN DE SUSCRIPCIÓN DE LICENCIAS CPANEL

ELABORADO POR:

GRUPO HORUS

GRUPO HORUS

GRUPO HORUS S.A.

Recibido

Kristhal Peralta

Contenido

CAPITULO 1: INTRODUCCIÓN. 3
1.1 Resumen Ejecutivo 3
CAPITULO 2: ENTREGABLES DEL INFORME 3
2.1. Activación de Licencias 3

GRUPO HORUS
GRUPO HORUS S.A.

CAPITULO 1: INTRODUCCIÓN.

1.1 Resumen Ejecutivo

El presente informe tiene como alcance la actualización de avance del proyecto y de las actividades realizadas relacionados con el entregable "RFN6 – Suscripción de 4 licencias Cpanel Premier, asistencia de configuración y soporte de la activación" en el marco de la orden de trabajo N°7 "Mejoras al Trámite de Registro Biográfico y corrección en los datos de reportes de SEDERREC".

El avance de la orden de trabajo se encuentra acorde a lo planificado. No se observan desvíos a nivel de cronograma o retrasos en tareas planificadas.

Al momento de la presentación del presente reporte, se lograron alcanzar los hitos definidos para la entrega del Requerimiento Funcional RFN6 "Suscripción de 4 licencias Cpanel Premier, asistencia de configuración y soporte de la activación". En la tabla siguiente se muestra el entregable y su estado actual:

Entregable	Progreso
Suscripción de 4 Licencias tipo PREMIER de cPanel por el periodo de 3 meses.	Realizado

CAPITULO 2: ENTREGABLES DEL INFORME

2.1. Activación de Licencias.

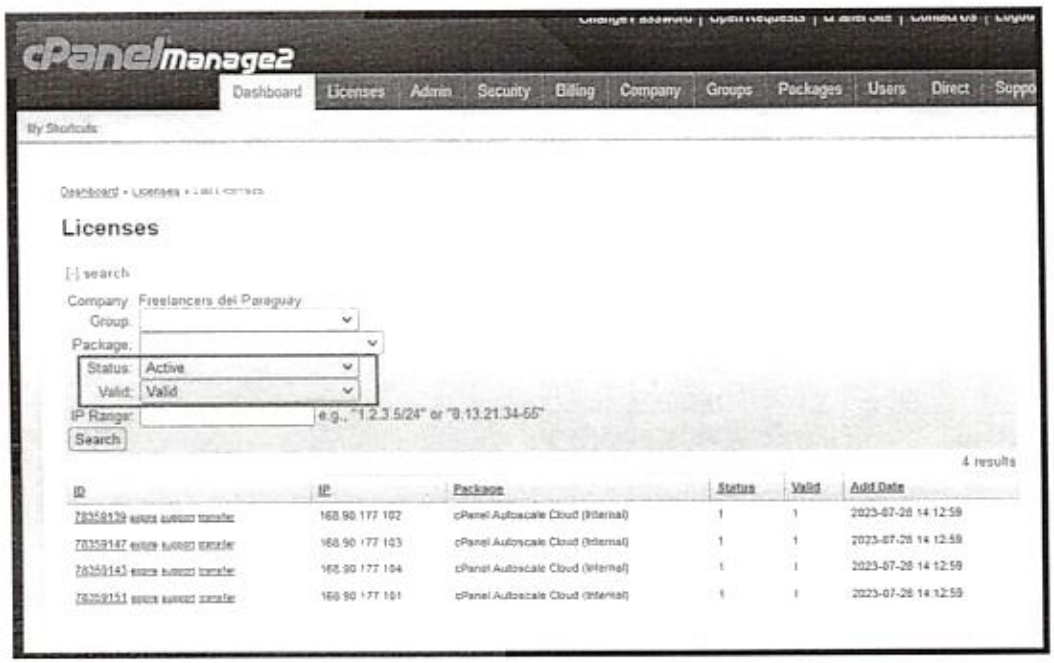
Se realizó la suscripción de 4 Licencias tipo PREMIER de cPanel por el periodo de 3 meses con vigencia desde el 27 de septiembre del corriente, a ser utilizada para la validación y visualización de los reportes y sitio web institucional de SEDERREC.

Las licencias a ser suscriptas están asociadas a los siguientes servidores:

- 168.90.177.101
- 168.90.177.102
- 168.90.177.103
- 168.90.177.104

La suscripción se realizó en fecha 27 del corriente realizándose el pago por los 3 meses comprometidos, no obstante, CPANEL no permite una modalidad de pago trimestral, solo anual o el formato flexible, que fue por el que se optó en este caso, por lo cual la validez se irá actualizando mensualmente en forma automática garantizando que el servicio no se vea interrumpido.

Como evidencia de la suscripción, se puede observar el estado actual de las licencias en la siguiente imagen.



El estatus de las mismas pueden ser validadas a través del enlace, como se observa en las imágenes siguientes: https://verify.cpanel.net/app/verify?ip=168.90.177.102

- IP: 168.90.177.101

- IP: 168.90.177.102

GRUPO HORUS

GRUPO HORUS S.A.

- 168.90.177.103

Historial de licencias para 168.90.177.103

cPanel

#	IP	Paquete	NOC asociado	Actividad	Producto	Estado	Caducidad de las actualizaciones
1	168.90.177.103	cPanel Autoscale Cloud (interno)	cPanel Partner	activo el 2023-07-28 14:12:59	cPanel/WHM	activo	N/A

- 168.90.177.104

Historial de licencias para 168.90.177.104

cPanel

#	IP	Paquete	NOC asociado	Actividad	Producto	Estado	Caducidad de las actualizaciones
1	168.90.177.104	cPanel Autoscale Cloud (interno)	cPanel Partner Hostingers del Paraguay	activo el 2023-07-28 14:12:59	cPanel/WHM	activo	N/A

GRUPO HORUS
GRUPO HORUS S.A.