Proveedor: Grupo Horus S.A.

Orden de Trabajo (OT)

Resumen	
Nro. de Orden	18
Horas	188 hs.
Total de días hábiles	24
Detalle	
Fecha de pedido de la OT	25/05/2021
Fecha de acuse de recibo de la OT por parte del proveedor	25/05/2021
Fecha tope para presentación del Plan de Trabajo (Máximo de 3 días hábiles posterior a la recepción de la OT)	28/05/2021
Fecha de entrega al MITIC para inicio de las verificaciones	06/07/2021
Fecha tope para emisión de Constancia de recepción satisfactoria (Máximo de 50 días hábiles)	14/09/2021

Nombre del Producto

Adecuaciones y mejorías de los trámites desarrollados para la SECRETARÍA DE DESARROLLO PARA REPATRIADOS Y REFUGIADOS CONNACIONALES (SEDERREC)

Objetivo

Realizar adecuaciones y mejorías en los trámites desarrollados para la la SECRETARÍA DE DESARROLLO PARA REPATRIADOS Y REFUGIADOS CONNACIONALES (SEDERREC)

Referencias

- Software Factory MITIC - Orden de Trabajo No. 13 - *"Desarrollo e implementación del sistema de Simplificación y Digitalización de Trámites para Connacionales Repatriados de la SECRETARÍA DE DESARROLLO PARA REPATRIADOS Y REFUGIADOS CONNACIONALES (SEDERREC)"*
- Ley Nro. 6562/2020 de la Reducción de la utilización de papel en la gestión pública y su reemplazo por el formato digital.

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

ALEJANDRO DE FILIPPIS
GRUPO HORUS
GRUPO HORUS S.A.

1. Requerimientos Funcionales

A- Adecuaciones Funcionales en el Funcionamiento de los Trámites

RFA1. Agregar a los trámites el registro de Fallecido.

Modificar el trámite de "Registro Biográfico" para consultar si el ciudadano paraguayo está fallecido. Existen 2 casos: cuando el solicitante es paraguayo o cuando el solicitante es extranjero, en cuyo caso al consultar los datos del pariente paraguayo se consultará si está fallecido.

1.1.1. En caso de estar fallecido solicitar la fecha de deceso.

1.1.2. Modificar los certificados de "Registro Biográfico" para que se visualicen los datos de la fecha de deceso. En los 8 trámites.

1.1.3. Modificar el servicio para persistir los datos del registro biográfico para persistir la fecha de deceso.

1.1.4. Modificar el servicio para consultar los datos del registro biográfico para obtener la fecha de deceso.

RFA2. Agregar a los trámites el registro de Sexo del Solicitante

Modificar el trámite de "Registro Biográfico" para registrar el sexo del solicitante

1.1.1. Modificar los certificados de "Registro Biográfico" para que se visualicen el sexo del solicitante. En los 8 trámites.

1.1.2. Modificar el servicio para persistir los datos del registro biográfico para persistir el sexo del solicitante.

1.1.3. Modificar el servicio para consultar los datos del registro biográfico para obtener el sexo del solicitante.

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

ALEJANDRO DE FILIPPIS
GRUPO HORUS
GRUPO Horus S.A.

RFA3 Automatizar Lógica de Selección de Paciente en Trámite Homologación de titulo y Reconocimiento de Estudios.

En los trámites "Homologación de título y reconocimiento de estudios de educación superior realizados en el extranjero" y "Reconocimiento de estudios primarios o secundarios realizados en el extranjero" agregar un *select* para seleccionar al pariente beneficiado.

RFA3 Lógica Lugar Residencia.

3.1. Utilizar el lugar de residencia del solicitante para los parientes ya que este dato no es solicitado para los parientes.

RFA4 Nivel de Educación Ciudadano Paraguayo.

Agregar nivel de educación al ciudadano paraguayo.

3.1.1. Modificar los certificados de "Registro Biográfico" para que se visualice el nivel de educación del ciudadano paraguayo. En los 8 trámites.

3.1.2. Modificar el servicio para persistir los datos del registro biográfico para persistir el nivel de educación del ciudadano paraguayo.

3.1.3. Modificar el servicio para consultar los datos del registro biográfico para obtener el nivel de educación del ciudadano paraguayo.

RFA5 Profesión y Ocupación al Ciudadano Paraguayo

Agregar Profesión y Ocupación al ciudadano paraguayo.

3.1.4. Modificar los certificados de "Registro Biográfico" para que se visualice la Profesión y Ocupación del ciudadano paraguayo. En los 8 trámites.

3.1.5. Modificar el servicio para persistir los datos del registro biográfico para persistir la Profesión y Ocupación del ciudadano paraguayo.

3.1.6. Modificar el servicio para consultar los datos del registro biográfico para obtener la Profesión y Ocupación del ciudadano paraguayo.

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

ALEJANDRO DE FILIPPIS
GRUPO HORUS
GRUPO HORUS S.A.

RFA6 – País de Procedencia para los Parientes

Utilizar el País de Procedencia del solicitante para los parientes ya que este dato no es solicitado para los parientes.

Utilizar casa propia del solicitante para los parientes ya que este dato no es solicitado para los parientes.

RFA7 – Ciudad de Procedencia al Solicitante

Agregar Ciudad de Procedencia al Solicitante.

3.1.7. Modificar los certificados de "Registro Biográfico" para que se visualice la Ciudad de Procedencia al Solicitante. En los 8 trámites.

3.1.8. Modificar el servicio para persistir los datos del registro biográfico para persistir la Ciudad de Procedencia al Solicitante.

3.1.9. Modificar el servicio para consultar los datos del registro biográfico para obtener la Ciudad de Procedencia al Solicitante.

RFA8. Año Salida Ciudadano Paraguayo

Agregar Año de Salida al ciudadano paraguayo.

3.1.10. Modificar los certificados de "Registro Biográfico" para que se visualice el Año de Salida al ciudadano paraguayo. En los 8 trámites.

3.1.11. Modificar el servicio para persistir los datos del registro biográfico para persistir el Año de Salida al ciudadano paraguayo.

3.1.12. Modificar el servicio para consultar los datos del registro biográfico para obtener el Año de Salida al ciudadano paraguayo.

RFA9 Nivel de Educación Antes de Emigrar

Agregar Nivel de Educación antes de emigrar para los parientes paraguayos.

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

ALEJANDRO DE FILIPPIS
GRUPO HORUS
GRUPO HORUS S.A.

3.1.13. Modificar los certificados de "Registro Biográfico" para que se visualice el Nivel de Educación antes de emigrar para los parientes paraguayos. En los 8 trámites.

3.1.14. Modificar el servicio para persistir los datos del registro biográfico para persistir el Nivel de Educación antes de emigrar para los parientes paraguayos.

3.1.15. Modificar el servicio para consultar los datos del registro biográfico para obtener el Nivel de Educación antes de emigrar para los parientes paraguayos.

RFA10 Formato de almacenado de datos

Modificar en el simple para que los siguientes datos sean cargados en mayúsculas:

3.1.16. Nombres

3.1.17. Apellidos

3.1.18. Números de Documentos

RFA10 Adecuaciones Visuales o de Formato

3.2. Agregar fecha de inicio de los trámites en la tabla general.

3.3. La pregunta de casa propia en lugar de guardar los datos "casa_propia" o "alquiler" guardar "si" o "no"

3.4. Agregar una nueva selección de tipo de formación ("formal","informal","no formal") si el solicitante recibió formación en el extranjero.

3.5. Modificar la formación a una lista cerrada usando los valores de profesión.

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

ALEJANDRO DE FILIPPIS
GRUPO HORUS
GRUPO HORUS S.A.

B - Reportes de Gestión para Trámites

RFB1 Generación de Reporte Unificado Base

Se deberán generar reportes a partir de la base de datos normalizadas. Los reportes deberán tener las siguientes características:

3.6. Los reportes deben de obtener los datos de los trámites no finalizados también.

3.7. Modificar el ETL para los reportes utilicen las fechas de la generación de los certificados, en lugar de la fecha de finalización del trámite.

3.8. Se deberá crear un trámite para descarga del trámite en el SIMPLE. A partir de trámite deberá ser posible realizar la descarga del archivo que contendrá la información del reporte.

3.9. La periodicidad de generación de los datos del reporte será de 1 vez por día, generado a partir de ETL Pentaho y accesible por el usuario mediante un Trámite del SIMPLE.

3.10. Crear un reporte que posea todos los siguientes datos. De este reporte se armarán el resto de los reportes:

#	Beneficiario	Relación	Tipo de documento	N° Doc.	Edad	Sexo	Nacionalidad	Lugar de residencia actual	Nivel de Educación	Profesión	Ocupación	País de procedencia	Vivienda propia
1	Mario Amarilla	Cónyuge	CI	123456	25	M	Paraguaya	Guairá	Formación Militar / Policial	Administrador de Empresa	Trabajador por cuenta propia	Andorra	NO
2	Juan Claudio VanDame	Titular	Pasaporte	CD145D	4	M	Venezolana	Caaguazú	Superior No Universitario / Técnico	Analista Administrativo	Comerciante	Italia	NO

Columnas del reporte base:

- Beneficiario
- Relación
- Tipo de Documento
- Número de Documento
- Edad

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

ALEJANDRO DE FILIPPIS
GRUPO HORUS
GRUPO HORUS S.A.

- Sexo
- Nacionalidad
- Lugar de Residencia Actual
- Nivel de Educación
- Profesión
- Ocupación
- País de Procedencia
- Vivienda Propia

RFB2. Reporte por Rango de Edad

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

Fecha Inicio 20210101 **Fecha Fin** 20210131 **Fecha Reporte** 06/07/2021 11:

Clasificacion	Cantidades			Porcentajes		
	Masculino	Femenino	Total	Masculino	Femenino	Total
0-4	0	0	0	0	0	0
5-13	0	0	0	0	0	0
14-17	0	0	0	0	0	0
18-30	0	0	0	0	0	0
31-64	5	0	5	100	0	100
Mas 64	0	0	0	0	0	0
Total			5			

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

ALEJANDRO DE FIGUERIA
GRUPO HORUS
GRUPO HORUS S.A.

RFB3. Reporte por Lugar de Residencia

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

Fecha Inicio 20210101 **Fecha Fin** 20210131 **Fecha Reporte** 06/07/2021 11:

Clasificacion	Cantidades	Porcentajes
Concepcion	0	0
San Pedro	0	0
Cordillera	0	0
Guaira	0	0
Caaguazu	1	20
Caazapa	0	0
Itapua	0	0
Misiones	0	0
Paraguari	0	0
Alto Parana	0	0
Central	4	80
Ñeembucu	0	0
Amambay	0	0
Canindeyu	0	0
Presidente Hayes	0	0
Alto Paraguay	0	0
Boqueron	0	0
Capital	0	0
Total	5	

RFB4. Reporte por Nivel de Educación

SECRETARÍA DE DESARROLLO
PARA REPATRIADOS Y REFUGIADOS CONNACIONALES
SISTEMA DE TRÁMITES EN LÍNEA
NIVEL DE EDUCACIÓN

Fecha Inicio 20210101 **Fecha Fin** 20210131 **Fecha Reporte** 06/07/2021 11:

Clasificacion	Cantidades	Porcentajes
INICIAL	1	20
EEB - 1° AL 6° (PRIMARIA)	0	0
EEB 7° AL 9°	0	0
SECUNDARIO BÁSICO	0	0
BACHILLER HUMANÍSTICO / CIENTÍFICO	1	20
BACHILLER TÉCNICO / COMERCIAL	0	0
EDUCACIÓN MEDIA CIENTÍFICA	0	0
EDUCACIÓN MEDIA TÉCNICA	0	0
EDUCACIÓN BÁSICA PARA ADULTOS	0	0
SUPERIOR NO UNIVERSITARIO / TÉCNICO	0	0
FORMACIÓN DOCENTE	0	0
FORMACIÓN MILITAR / POLICIAL	0	0
UNIVERSITARIO	3	60
ENSEÑANZA ESPECIAL	0	0
SIN INSTRUCCIÓN	0	0
NO RESPONDE	0	0
POS GRADO / ESPECIALIZACIÓN	0	0
Total	5	

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

ALEJANDRO DE FILIPPIS
GRUPO HORUS
GRUPO HORUS S.A.

RFB5. Reporte por Pais de Procedencia

SECRETARÍA DE DESARROLLO
PARA REPATRIADOS Y REFUGIADOS CONNACIONALES
SISTEMA DE TRÁMITES EN LÍNEA
PAÍS DE PROCEDENCIA

Fecha Inicio 20210101 **Fecha Fin** 20210131 **Fecha Reporte** 06/07/2021 11:45:19

Clasificacion	Cantidades	Porcentajes
Paraguay	0	0
Afganistán	1	20
Albania	0	0
Alemania	0	0
Andorra	0	0
Angola	0	0
Anguila	0	0
Antigua y Barbuda	0	0
Antillas Holandesas	0	0
Antártida	0	0
Arabia Saudita	0	0
Argelia	0	0
Argentina	2	40
Armenia	0	0

RFB6. Reporte por Ocupación

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

Fecha Inicio 20210101 **Fecha Fin** 20210131 **Fecha Reporte** 06/07/2021 11:

Clasificacion	Cantidades	Porcentajes
Empleado público	1	20
Empleado privado	2	40
Obrero público	1	20
Obrero privado	0	0
Empleador o patrón	0	0
Trabajador por cuenta propia	1	20
Trabajador familiar no remunerado	0	0
Empleado doméstico	0	0
Desocupado	0	0
No responde	0	0
Jubilado	0	0
Menor	0	0
Estudiante	0	0
Estudiante	0	0
Ama de casa	0	0
Total	5	

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

GRUPO HORUS
GRUPO HORUS S.A.

RFB7. Reporte por Profesión

SECRETARÍA DE DESARROLLO
PARA REPATRIADOS Y REFUGIADOS CONNACIONALES
SISTEMA DE TRÁMITES EN LÍNEA
PROFESIONES

Fecha Inicio 20210101 Fecha Fin 20210131 Fecha Reporte 06/07/2021 11:45:19

Clasificacion	Cantidades	Porcentajes
ABOGADO	3	60
ACOMPAÑANTE TERAPEUTICA	1	20
ADMINISTRADOR	0	0
ADMINISTRADOR DE EMPRESA	0	0
ADMINISTRADOR DE HOTEL	0	0
ADMINISTRADOR INMOBILIARIO	0	0
ADMINISTRADOR RURAL	0	0
AFILADOR DE HERRAMIENTAS	0	0
AGENTE DE VIAJE	0	0
AGRICULTOR	0	0
AGRIMENSOR	0	0
AGRÓNOMO	0	0
ALBAÑIL	0	0
AMA DE CASA	0	0

RFB8. Reporte por Casa Propia

SECRETARÍA DE DESARROLLO
PARA REPATRIADOS Y REFUGIADOS CONNACIONALES
SISTEMA DE TRÁMITES EN LÍNEA
VIVIENDA PROPIA

Fecha Inicio 20210101 Fecha Fin 20210131 Fecha Reporte 06/07/2021 11:

Clasificacion	Cantidades	Porcentajes
si	0	0
no	0	0
Total	0	

RF9. Reporte por Trámites y Beneficiarios Finalizados

SECRETARÍA DE DESARROLLO
PARA REPATRIADOS Y REFUGIADOS CONNACIONALES
SISTEMA DE TRÁMITES EN LÍNEA
Cantidad de Certificados Otorgados y Personas Beneficiarias

Fecha Inicio 20210101 Fecha Fin 20210131
Fecha Reporte 06/07/2021 11:45:19

Clasificacion	Beneficiarios	Porcentajes	Trámites	Porcentajes
Radicación de cónyuges e hijos de paraguayos retornados	0	0	0	0
Homologación de título y reconocimiento de estudios de educación superior realizados en el extranjero	3	60	3	60
Reconocimiento de estudios primarios o secundarios realizados en el extranjero	0	0	0	0
Acceso a la opción de nacionalidad paraguaya natural	0	0	0	0
Exoneración de impuestos aduaneros para el ingreso de enseres personales, maquinarias y herramientas y un vehículo utilitario al país	0	0	0	0
Acceso al Programa de Apoyo a Repatriados Emprendedores	2	40	2	40
Condición de Repatriado	0	0	0	0
Acceso a la asistencia económica a paraguayos repatriados	0	0	0	0
Total	5	100	5	100

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

ALEJANDRO DE FILIPPIS
GRUPO HORUS
GRUPO HORUS S.A.

RF10. Reporte de Trámites Iniciados

SECRETARÍA DE DESARROLLO
PARA REPATRIADOS Y REFUGIADOS CONNACIONALES
SISTEMA DE TRÁMITES EN LÍNEA
Cantidad de Tramites Iniciados

Fecha Inicio 20210101 Fecha Fin 20210131
Fecha Reporte 06/07/2021 11:45:19

Clasificacion	Trámites	Porcentajes
Radicación de cónyuges e hijos de paraguayos retornados	0	0
Homologación de título y reconocimiento de estudios de educación superior realizados en el extranjero	12	29.268292683
Reconocimiento de estudios primarios o secundarios realizados en el extranjero	13	31.707317073
Acceso a la opción de nacionalidad paraguaya natural	6	14.634146341
Exoneración de impuestos aduaneros para el ingreso de enseres personales, maquinarias y herramientas y un vehículo utilitario al país	1	2.4390243902
Acceso al Programa de Apoyo a Repatriados Emprendedores	5	12.195121951
Condición de Repatriado	3	7.3170731707
Acceso a la asistencia económica a paraguayos repatriados	1	2.4390243902
Total	41	100

2. Requerimientos No Funcionales

RNF 1. <u>Formato de Salida de los Reportes</u>

Los reportes definidos deberán ser generados en un único archivo en formato EXCEL, extensión ".xlsx"

RNF 2. Periodicidad de Generación del Reporte

La periodicidad para la generación del Reporte será de 1 vez por día.

RNF 3. Control de Acceso a los reportes

Se deberá realizar el control de acceso a los reportes a partir de la configuración de permiso de acceso por grupo de usuarios del SIMPLE.

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

Dirección General de Gobierno Electrónico
Administrador de contrato

Grupo Horus S.A
Proveedor

GRUPO HORUS
GRUPO HORUS S.A.