

La presente propuesta pretende realizar modificaciones en los sistemas informáticos: Registro Social (RS) y el Sistema Integral de Salud Rosario (SISRo), con el fin de mejorar la calidad de la información disponible y resolver ciertas limitaciones actuales.

Se plantean dos líneas de cambio, en materia de: base de datos y funcionalidad de los sistemas.

Base de Datos

Se proponen cambios en la estructura de la base de datos GenSocial, visto que de ahora en más, ambos sistemas dejaron de utilizar la bdd GenTrib (compartida con otros sistemas) para utilizar de manera exclusiva por ambos la bdd GenSocial.

Datos personales - Sexo e identidad de género

En materia de los datos personales registrados en ambos sistemas, el sexo es uno de los más extendidos al momento de analizar su interpretación. Esta sola categoría -establecida fundamentalmente por características biológicas- resulta insuficiente a la hora de reflejar la diversidad sexual de las personas. Surge entonces, la necesidad de diferenciar datos conceptualmente distintos. Cabe destacar, que esta necesidad se encuentra enmarcada en normativas vigentes que exigen dicho registro.

Variables relacionadas:

Sexo legal: Femenino, Masculino

Sexo al nacer: Femenino, Masculino, Indeterminado

Género: Mujer (M), Mujer trans (MT), Varón (V), Varón trans (VT), Intersex (I), Otro

Nombre de género.

Pueblos originarios.

Definiciones de las variables

Sexo al nacer: Corresponde al sexo que registra la persona al momento del nacimiento.

Se consignará indeterminado en aquellos casos en que la persona se encuentre afectado por alguna patología que no permita la determinación del sexo al momento en que el médico extiende el certificado de nacimiento.

Sexo legal: Corresponde a la categoría Sexo que figura en el DNI.

Género con el que se identifica: Corresponde a la construcción de género con la que se identifica la persona.

Varón (V). Persona a la que se le ha asignado el "sexo masculino" en el momento de su nacimiento y cuya identidad construida es la de varón, aunque su expresión de género puede variar entre la masculinidad y la femineidad, en la mayoría de los casos se presenta con una expresión de género masculina.

Mujer (M): Persona que se le ha asignado el "sexo femenino" en el momento de su nacimiento y cuya identidad construida es la de mujer, aunque su expresión de género puede variar entre la femineidad y la masculinidad, en la mayoría de los casos se presenta con una expresión de género femenina.

Varón Trans (VT): Persona que se le ha asignado el "sexo femenino" en el momento de su nacimiento y cuya identidad construida es la de varón, aunque su expresión de género puede variar entre la masculinidad y la femineidad, en la mayoría de los casos se presenta con una expresión de género masculina.

Mujer Trans (MT): Persona que se le ha asignado el "sexo masculino" en el momento de su nacimiento y cuya identidad construida es la de mujer, aunque su expresión de género puede variar entre la femineidad y la masculinidad, en la mayoría de los casos se presenta con una expresión de género femenina.

Intersex (I): Persona que nace con un cuerpo que no se ajusta al promedio corporal de varones o mujeres, es decir que se trata de un conjunto de variaciones a nivel de los cromosomas, las gónadas y/o los sexuada que varía respecto del promedio. Se puede identificar como varón o mujer, o como intersex como identidad específica y su expresión de género varía entre la masculinidad y la femineidad.

Travesti (T): Designa, por lo general, a una persona asignada al género masculino al nacer, cuya expresión de género se corresponde con alguna versión culturalmente inteligible de la femineidad; el travestismo es independiente de la orientación sexual, y puede involucrar o no modificaciones del cuerpo a través de prótesis de siliconas, hormonas, etcétera.

Nombre de género. Como categoría adicional para los casos en los que el nombre legal no coincide con el nombre autoasignado. Por defecto el nombre de género y el nombre de la persona coinciden.

Pueblos originarios: Si la persona se reconoce perteneciente a pueblos originarios (sí o no)

Para la confección inicial de valores posibles, se consideran los que figuran en las cédulas censales:

Región central: tobas, pilagás, mocovíes, maticos, chulupíes, chorotís y chiriguano.

Región noreste: guaraníes y cainguanos.

Región noroeste: aimaraes y quechuas.

Región central sur: tehuelches, araucanos, quenaken, yamanes y onas.

Detalles a considerar en la implementación

Por defecto todas las personas existentes en la base tendrán las variables sexo al nacer y sexo legal iguales.

Luego, la variable se actualizará a partir de bases externas y actualizaciones propias del conocimiento de los profesionales de Salud.

La variable género con el que se identifica una persona, es uso exclusivo por los profesionales de ambas Secretarías. La bdd del RS ya cuenta con la posibilidad de registrar este dato, por lo que se deberá trasladar a GenSocial dado que será de uso compartido.

Otras Especificaciones

Nuevos datos en GenSocial

Nueva tabla: personas_mas_datos

id_mas_datos, id_persona, sexo_nacer, genero*, nombreElegido*, id_pueblo_orig, usuario, fecha_hora

* migrar datos desde bdd RS

Nueva tabla: pueblosOriginarios

id_pueblo_orig, desc_pueblo_orig, usuario, fecha_hora

Cambios en RS

Tabla: personas_RS – Dato: nombreGenero (equivalente a nombreElegido)

Tabla: propiedades, respuestas, rtas_personas_RS (valores) (equivalente a genero)

Modificación en ABM de Personas de RS y en consultas/ reportes

Cambios en SISRo

Agregado de datos en ABM y en consultas/ reportes

Datos personales - Fecha de fallecimiento

Este dato ya existe en GenSocial en la tabla personas (fec_deceso). Dada la necesidad de conocer el dato y que el mismo sea lo más fehaciente posible, se propone actualizarlo a partir de fuentes externas.

Detalles a considerar en la implementación

Actualización periódica a través de proceso batch, con datos obtenidos de la Dirección de Estadística.

Otras Especificaciones

Agregado del dato en RS y cambios de estados / validaciones

Agregado del dato para la consulta de Personas, como dato a visualizar.

Modificación del integrante en su grupo familiar. Darlo de baja, motivo: fallecimiento. (validar que no permita más registros)

Agregado del dato en SISRo y cambios de estados / validaciones

Datos personales - Discapacidad

En materia de discapacidad se necesita conocer si una persona tiene algún tipo de discapacidad, si posee certificado de discapacidad (cud), y la fecha de vencimiento del mismo.

Detalles a considerar en la implementación

Actualización periódica a través de proceso batch, con datos obtenidos de Nación.

Otras Especificaciones

Nuevos datos en GenSocial

Tabla: personas_mas_datos

id_tipo_discap, cud, fec_vto_cud

Nueva Tabla: discapacidades

id_tipo_discap, desc_discap, usuario, fecha_hora

Cambios en RS

Modificación en ABM de Personas de RS y en consultas/ reportes

Cambios en SISRo

Agregado de datos en ABM y en consultas/ reportes

Funcionalidad de los sistemas

Visualización de reporte resumen

A los fines de resolver el obstáculo presentado por ambas Secretarías, ante el uso de sistemas informáticos distintos y con el fin de disponer datos más completos y actualizados, se propone incorporar en ambos sistemas la consulta de información específica de los datos registrados por cada Secretaría.

Detalles a considerar en la implementación

Se sugiere que el desarrollo de éstas funcionalidades no sean tomadas por los programadores actuales de ambas Secretarías, dada la recarga de requerimientos propios a desarrollar y la urgencia en los tiempos de realización.

Alternativas de solución:

- 1) Solicitar financiamiento a partir de becas que se otorgan a investigaciones de trabajos relacionados con la intersectorialidad.
Adoptar esta modalidad podría garantizar el financiamiento pero no así, los tiempos de desarrollo acorde a la urgencia de las necesidades.
- 2) Contar con un apoyo adicional de la DGI para este desarrollo específico.
- 3) Financiamiento a nivel municipal, entre todas las Secretarías que se encuentran interesadas en acceder a la información.

Detalles a considerar en la implementación

Propuesta reporte desde RS [Anexo 1](#)

Propuesta reporte desde SISR [Anexo 2](#)

Otras Especificaciones

Parámetros: La identificación de la persona y el rango de fechas (valida rango no mayor a 12 meses, por defecto último año).

Integración del reporte en RS

En la consulta de los datos de una Persona, pestaña Salud.

En la consulta de intervenciones de grupo actual.

Integración del reporte en SISRo

Proceso de unificación de personas

En un primer momento se utilizarán dos procesos para realizar la depuración de registros de personas duplicadas, de manera independiente en cada bdd. Posterior a un tiempo de uso bajo esta modalidad, se evaluará la posibilidad de integrarlos.

Proceso desde Secretaría de Salud

- A)** Salud detecta un registro duplicado
 1. Hace la unificación en las bdd de salud
 2. Busca si tiene registros en RS
 - 2.a Si tiene. Registra la persona en gensocial:personas_unificar
 - 2.b No tiene. Borra el registro erróneo en todas la tablas involucradas en gensocial
- B)** Periódicamente se revisa la tabla gensocial:personas_unificar
 1. Hace la unificación en las bdd de salud

2. Borra el registro erróneo en todas la tablas involucradas en gensocial

Proceso desde Secretaría de Desarrollo Social

- A)** Desarrollo Social detecta un registro duplicado
1. Hace la unificación en bbd RS
 2. Busca si tiene registros en las bbd de salud
 - 2.a Si tiene. Registra la persona en gensocial:personas_unificar
 - 2.b. No tiene. Borra el registro erróneo en todas la tablas involucradas en gensocial
- B)** Periódicamente se revisa la tabla gensocial:personas_unificar
1. Hace la unificación en bbd RS
 2. Borra el registro erróneo en todas la tablas involucradas en gensocial

Datos en GenSocial: personas_unificar (contiene los datos de la Persona Correcta y la Persona Incorrecta)

id_persona_ok
id_persona_err
cuit00_ok
cuit01_ok
cuit02_ok
cuit03_ok
cuit00_err
cuit01_err
cuit02_err
cuit03_err
sistema (RUB ó SISROS)
tabla (tabla en donde se encuentra la Persona Incorrecta)
unificado (por defecto 0, cuando está unificado se actualiza 1)
usuario (operador que está realizando la unificación)
fecha_hora

A evaluar: si el contenido de esta tabla reflejará la totalidad de las personas unificadas (en este caso también deberían cargarse las detectadas por cada Secretaría y que no tienen registros en el otro sistema), o solamente los casos pendientes de unificar (por lo tanto se deberían eliminar una vez unificados).

Casos pendientes

Desde ambas secretarías tenemos un registro de situaciones con errores en los datos filiatorios, que serán corregidos cuando esté en funcionamiento el proceso en cuestión.

Documentos adjuntos:

[Detectados a la fecha partir del uso en RS](#)

Detectados a la fecha partir del uso en SISRo

ANEXO 1

Informe de Persona en REGISTRO SOCIAL

Fec. Emisión:

FecDesde: __/__/__ FecHasta: __/__/__

Datos personales

Nombre:	Documento:	Fecha de Nacimiento:	Edad: (calcula)
Sexo legal:	Género:	Nombre de Género:	
Estado Civil:			
Contacto:			

Educación (Ult. Actualización __/__/__)

Lee y escribe:	Condición Educativa:		
Nivel Alcanzado:	Completo:	Motivo:	Institución educativa:

Ocupación (Ult. Actualización __/__/__)

Beneficio Social:	Tipo de Trabajo:	Ocupación:	Ing. Prom. Mensual:
Categoría Ocupacional:	Permanencia:	Ocupaciones anteriores:	

Domicilio del grupo familiar actual

Domicilio	Contacto	Distrito	Barrio	Seccional Policial	Vecinal
-----------	----------	----------	--------	--------------------	---------

Datos de la vivienda (Ult. Actualización __/__/__)

Tipo:	Ubicación:	Propiedad:	Exclusividad:
Material predominante en pisos:		Material predominante en paredes:	
Dispone de baño:	Tiene agua:	Instalación eléctrica:	

Grupo familiar actual

Núcleo 1						
Apellido y nombre	Documento	Sexo	Fec.Nac.	Edad	Vínculo	St.Conjugual
....						
Núcleo N						

Apellido y nombre	Documento	Sexo	Fec.Nac.	Edad	Vínculo	St.Connyugal
-------------------	-----------	------	----------	------	---------	--------------

Intervenciones directas (1 a N)

Fec. Interv	Área	Tema	Subtema	Respuestas			
				Fec. Inicio	Tipo y subtipo	Lugar	Fec. Fin

• • • • •

Derivaciones externas (1 a N)

[illegible]

■ ■ ■

ANEXO 2

Informe de Persona en SISRo

Fec. Emisión:

FecDesde: __/__/__ FecHasta: __/__/__

Datos personales

Nombre:	Documento:
Fecha de Nacimiento:	
Sexo Legal:	Sexo al Nacer:
Género:	Nombre de Género:
Pueblo Originario:	
Cobertura Social:	

Adscripción Activa

Efector de adscripción:
 Profesional de referencia:
 Nro HC individual:
 Nro de Legajo familiar:

Atenciones(del período ingresado)

Efector	Fecha	Servicio/Especialidad	Profesional
---------	-------	-----------------------	-------------

...

Turnos Pendientes

Efector	Fecha/Hora	Servicio/Especialidad	Profesional
---------	------------	-----------------------	-------------

...