

Aplicativo Virtual:

Estructura de la Fuerza Laboral en RHS y seguimiento de las migraciones del personal sanitario

Hernán Sepúlveda
Alejandro Pérez Narvaez
Marco A. Ramírez Chávez



Con el apoyo financiero de la Unión Europea en el marco de la acción
"Migraciones de Profesionales: Desarrollo Compartido - MPDC"

Declaración de Veracruz sobre sistemas de Información para el seguimiento de las migraciones profesionales, 2014

CONSIDERANDO que las nuevas tecnologías de la información y la comunicación (TICs) son herramientas valiosas que pueden contribuir al fortalecimiento de los sistemas nacionales de salud...

...

RECONOCIENDO la importancia de fortalecer los sistemas de información para la toma de decisiones teniendo presente las capacidades de los sistemas de salud, en particular la disponibilidad de recursos humanos para la salud, así como tecnológicos;

...

TENIENDO EN CUENTA las recomendaciones de la Organización Mundial de la Salud respecto a la contratación internacional de personal de salud y los desafíos para la mejora de los sistemas de información que permiten un mejor conocimiento del fenómeno migratorio de profesionales de la salud;

...

ACORDAMOS Encargar a la Red Iberoamericana de Migraciones Profesionales de la Salud el diseño y desarrollo de un mecanismo de información que permita concentrar y poner a disposición información relativa a los flujos migratorios de recursos humanos de la salud, de manera centralizada, accesible y transparente.

...

Antecedentes

- Desafíos de Toronto y 20 Metas Regionales de RHS. 27º Conferencia Panamericana OPS, 2007
- Aprobación del Código de Buenas Prácticas para la Contratación Internacional de Personal de Salud, 2010
- Documento y Resolución de RHS: Aumentar el acceso al personal sanitario capacitado en sistemas de salud basados en la Atención Primaria de Salud. 52º CD de OPS, 2013
- Declaración de Política de Recife sobre Recursos Humanos para la Salud, 2013
- Declaración de Veracruz sobre sistemas de Información para el seguimiento de las migraciones profesionales, 2014

Primer desafío de Toronto

“Definir políticas y planes de largo plazo para preparar mejor a la fuerza laboral de manera tal que se adapte a los cambios previstos en los sistemas de salud y desarrollar mejor la capacidad institucional para definir estas políticas y revisarlas periódicamente”.

Primer desafío de Toronto

- **Meta 1:** Todos los países de la Región habrán logrado una razón de densidad de recursos humanos de 25 por 10.000
- **Meta 2:** Las proporciones regional y subregional de médicos de atención primaria excederán el 40% de la fuerza laboral médica total.
- **Meta 4:** La razón de enfermeras calificadas con relación a los médicos alcanzará al menos 1:1 en todos los países de la Región.

Tercer desafío de Toronto

- **Meta10.** Habrán adoptado un Código Internacional de Práctica o desarrollado normas éticas sobre el reclutamiento internacional de trabajadores de la salud
- **Meta11.** Tendrán una política de auto-suficiencia para satisfacer sus propias necesidades de recursos humanos de salud
- **Meta12.** Habrán formulado acuerdos mutuos e implantado mecanismos para el reconocimiento de los profesionales capacitados en el extranjero.

Código de Buenas Prácticas para la Contratación Internacional de Personal de Salud, 2010

Apartado 3.7 de su artículo 3: Principios rectores, establece que la recopilación de datos nacionales e internacionales, así como la investigación y el intercambio de información eficaces sobre contratación internacional de personal de salud, son necesarias para alcanzar los objetivos del presente Código.

Apartado 6.2 de su artículo 6: Recopilación de datos e investigación:

Teniendo en cuenta las características de los sistemas de salud nacionales, se alienta a los Estados Miembros a establecer o fortalecer y mantener, según proceda, sistemas de información sobre personal sanitario, incluida la migración de personal de salud y su impacto en los sistemas sanitarios. Se alienta a los Estados Miembros a reunir, analizar y transformar los datos en políticas y planes eficaces en relación con el personal de salud.

Resolución sobre RHS 52º CD de OPS, 2013

“Invertir en la producción, disponibilidad, utilización y análisis de datos básicos sobre recursos humanos para la salud y mejorar la calidad de los sistemas de información de recursos humanos para la planificación y la toma de decisiones” (letra f).

Declaración de Recife

“Fortalecer los sistemas de información sobre los RHS a fin de facilitar el análisis del mercado laboral a la hora de hacer predicciones en este ámbito, y vincular la planificación y las previsiones basadas en las necesidades con las prácticas innovadoras” (párrafo 14, ii)

Definición

El aplicativo virtual de **EFL-RHS**, es una herramienta web integrada a la plataforma de la Red de Observatorios de RHS que permite a los países de la Región registrar información relevante de la Fuerza de Trabajo de Salud y analizar su composición, distribución, evolución y la caracterización de las migraciones del personal sanitario.

Objetivos del Aplicativo

- Fortalecer las capacidades de los países de la Región para construir Sistemas de Información de RHS para la toma de decisiones.
- Disponer de información sobre la estructura, composición, distribución y evolución de la Fuerza de Trabajo de Salud.
- Dar respuesta a las necesidades de Análisis de la fuerza de trabajo de Salud e integración de variables relacionadas con el seguimiento de las migraciones del personal sanitario.

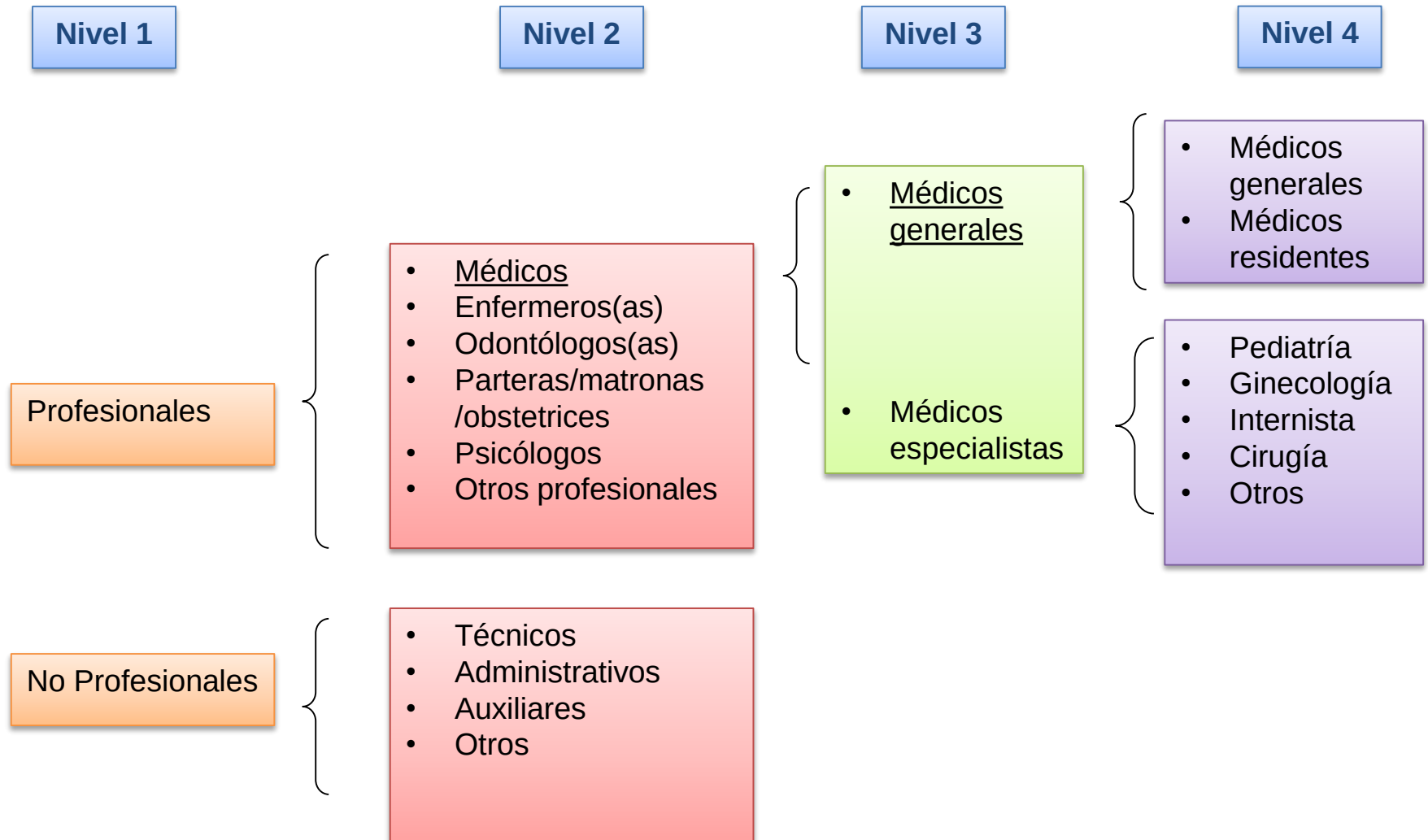
Funcionalidades del aplicativo

- Registrar información anual del personal de salud, según sector, sexo, grupo etario, unidad territorial, país de nacionalidad y país de obtención de titulación, según estructura nacional configurada por cada país.
- Registrar datos de personas atendidas, según grupo institucional (Ministerio de salud, seguro social, sanidad, etc.), definidos por cada país.
- Registrar datos demográficos del país y unidad territorial anualmente.
- Registrar de manera agregada la nacionalidad y país de titulación del personal sanitario.

Funcionalidades del aplicativo

- Presentar tablas con datos cualitativos y cuantitativos consolidados de la estructura de la Fuerza Laboral en cada país.
- Visualizar gráficos fijos sobre indicadores de RHS
- Visualizar mapas de densidad de RHS por división (unidad territorial) y país.
- Representar los profesionales de otros países que trabajan en el analizado, por nacionalidad o titulación

Estructura del Personal de Salud



[Inicio](#)

[Década de RHS](#)

[Educación](#)

[Enfermería](#)

[Planificación](#)

[Migración](#)

[Recursos de información](#)

[Directorio de Gestores](#)

Ingreso al sistema de estructura de la fuerza laboral

 **Ingreso Sistema Estructura Fuerza Laboral**

Usuario :

Clave :

[Inicio](#) [Década de RHS](#) [Educación](#) [Enfermería](#) [Planificación](#) [Migración](#) [Recursos de información](#) [Directorio de Gestores](#)

Ingreso al sistema de estructura de la fuerza laboral

Σ Datos ▼ Σ Administración ▼

Usuario: Marco Antonio Ramírez Chávez - Chile

Salir

-  Demográficos
-  Profesional
-  Distribución de Profesionales

[Inicio](#) [Década de RHS](#) [Educación](#) [Enfermería](#) [Planificación](#) [Migración](#) [Recursos de información](#) [Directorio de Gestores](#)

Ingreso al sistema de estructura de la fuerza laboral

Σ Datos ▾

Σ Administración ▾

- Importar Datos ▶
- Exportar Datos ▶
- Tipos de Sector
- Tipos de Profesión
- Divisiones

Usuario: Marco Antonio Ramírez Chávez - Chile

Salir

Configuraciones iniciales

- Tipo de Sector (1)
- Tipo de Profesiones (2)
- Divisiones territoriales del país (3)

Configuraciones iniciales

1. Tipo de sector

- Público

- Ministerio de Salud
- Seguridad Social
- Fuerzas armadas
- Otros

- Privado

- Clínica privadas
- Mutuales de seguridad
- Consultorios privados
- Otros

Configuraciones iniciales

Σ Datos ▼ Σ Administración ▼ Usuario: Salir

Tipos de Sector x

+ Nuevo ✎ Editar 🗑 Eliminar País 99 Pais de Prueba ▼ Tipo Sector Seleccione Tipo Sector ▼ Todos

	País	Tipo Sector	Código Sector	Descripción
1	99 Pais de Prueba	1 Publico	101	Ministerio de Salud
2	99 Pais de Prueba	1 Publico	102	Atención Primaria de Salud
3	99 Pais de Prueba	1 Publico	103	Fuerzas Armadas
4	99 Pais de Prueba	1 Publico	104	Otros Organismos Publico
5	99 Pais de Prueba	2 Privado	201	Clínicas Privadas
6	99 Pais de Prueba	2 Privado	202	Seguro Social
7	99 Pais de Prueba	2 Privado	203	Otros Organismos Privados

15 ▼ ⏮ ⏪ Página 1 de 1 ⏩ ⏭ 🔄

Tipo de Sector x

TIPOS DE SECTOR

País 99 Pais de Prueba ▼

Tipo Sector ▼

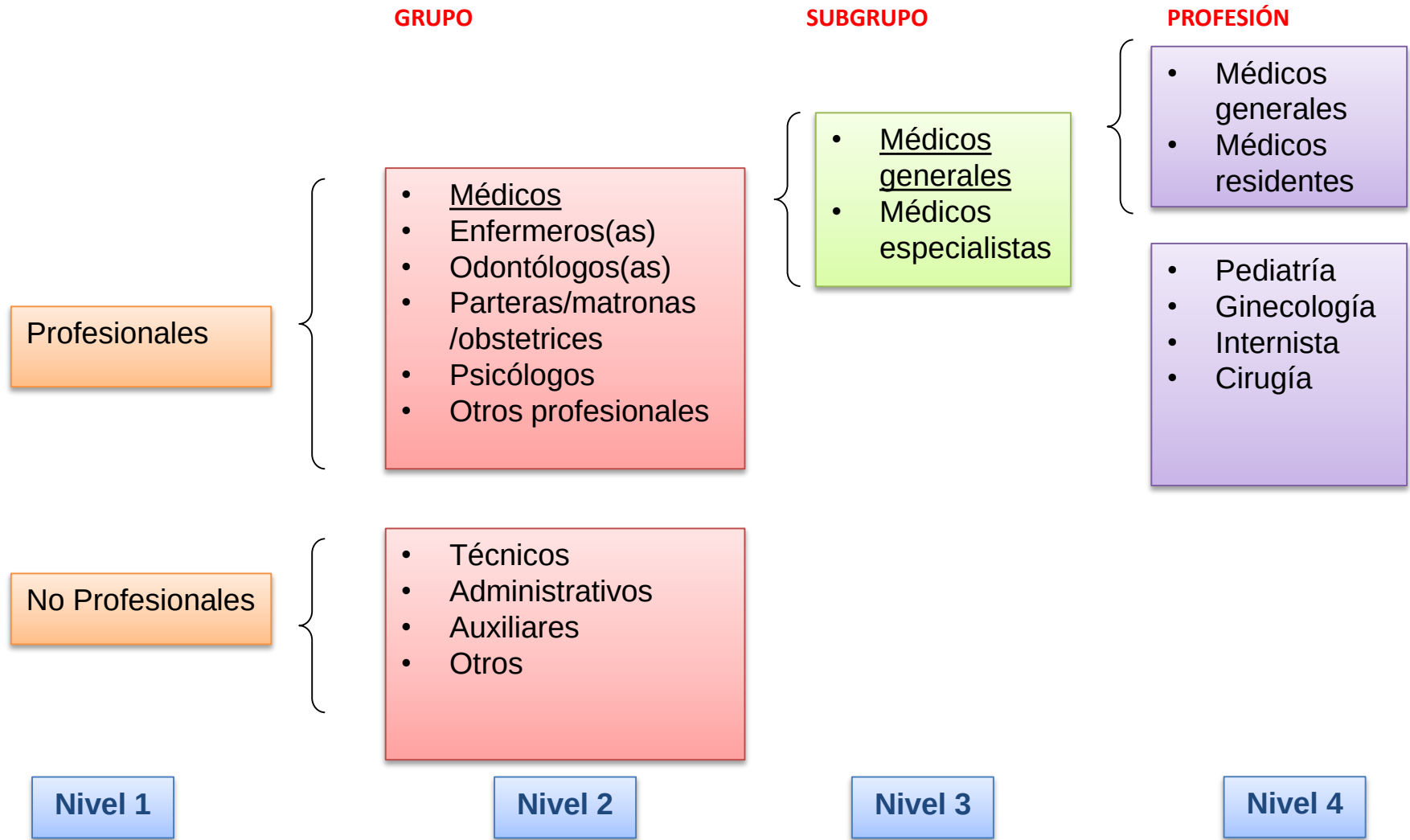
Código Sector:

Descripción

✓ Grabar ✗ Cancelar

Configuraciones iniciales

2. Tipo de profesionales / no profesionales



Configuraciones iniciales

Σ Datos ▾ Σ Administración ▾

Usuario: Alejandro Perez - El Salvador

Salir

Tipos de Profesión ✕



Nuevo



Editar



Eliminar

País

99 Pais de Prueba



Tipo Profesión

Selecione Tipo F



Todos

	País	Tipo Profesión	Grupo	Sub Grupo	Profesión	Código Profesión	Descripción
1	99 Pais de Prueba	1 Profesional	Medicos	MEDICOS GENERALES	01	10101	Medicos Generales
2	99 Pais de Prueba	1 Profesional	Medicos	MEDICOS GENERALES	02	10102	Medicos Residentes
3	99 Pais de Prueba	1 Profesional	Medicos	MEDICOS ESPECIALISTAS	01	10201	Pediatría
4	99 Pais de Prueba	1 Profesional	Medicos	MEDICOS ESPECIALISTAS	02	10202	Ginecologia
5	99 Pais de Prueba	1 Profesional	Medicos	MEDICOS ESPECIALISTAS	03	10203	Internista
6	99 Pais de Prueba	1 Profesional	Medicos	MEDICOS ESPECIALISTAS	04	10204	Cirugia
7	99 Pais de Prueba	1 Profesional	Medicos	MEDICOS ESPECIALISTAS	05	10205	Psiquiatria
8	99 Pais de Prueba	1 Profesional	Medicos	MEDICOS ESPECIALISTAS			
9	99 Pais de Prueba	1 Profesional	Medicos	MEDICOS ESPECIALISTAS			
10	99 Pais de Prueba	1 Profesional	Medicos	MEDICOS ESPECIALISTAS			
11	99 Pais de Prueba	1 Profesional	Medicos	MEDICOS ESPECIALISTAS			
12	99 Pais de Prueba	1 Profesional	Medicos	MEDICOS ESPECIALISTAS			
13	99 Pais de Prueba	1 Profesional	Enfermeras	ENFERMERAS			
14	99 Pais de Prueba	1 Profesional	Odontologos	ODONTOLOGOS			
15	99 Pais de Prueba	1 Profesional	Obstetricas/Parteras/Matronas	OBSTETRICES/PARTERAS/MATRONAS			

15 ▾



Página 1 de 2



Tipo de Profesión ✕

TIPOS DE PROFESIÓN

País 99 Pais de Prueba ▾

Tipo Profesión 1 Profesional ▾

Grupo 1 Medicos ▾

Sub Grupo 01 MEDICOS GENERALES ▾

Código Profesión:

Descripción



Grabar



Cancelar

Configuraciones iniciales

3. Divisiones

- Región
- Departamento
- Provincia
- Otro

- 
- I Región Tarapacá
 - II Región Antofagasta
 - III Región Atacama
 - IV Región Coquimbo
 - V Valparaíso
 - VI O'Higgins
 - VII Maule
 - VIII Bio Bio
 - XI Araucanía
 - X Los Lagos
 - XI Aysén
 - XII Magallanes
 - RM Región Metropolitana
 - XIV Los Lagos
 - XV Arica y Parinacota

Configuraciones iniciales

Datos ▾

Administración ▾

Usuario:

Salir

Divisiones ✕

+

Nuevo

Editar

Eliminar

País

99 Pais de Prueba ▾

	País	Código división	Sector	Nombre	Descriptivo
1	99 Pais de Prueba	1		I - Tarapacá	Region
2	99 Pais de Prueba	2		II - Antofagasta	Region
3	99 Pais de Prueba	3		III - Atacama	Region
4	99 Pais de Prueba	4		IV - Coquimbo	Region
5	99 Pais de Prueba	5		V - Valparaíso	Region
6	99 Pais de Prueba	6		VI - OHiggins	
7	99 Pais de Prueba	7		VII - Maule	
8	99 Pais de Prueba	8		VIII - Biobío	
9	99 Pais de Prueba	9		IX - Araucanía	
10	99 Pais de Prueba	10		X - Los Lagos	
11	99 Pais de Prueba	11		XI - Aysén	
12	99 Pais de Prueba	12		XII - Magallanes	
13	99 Pais de Prueba	13		RM - Metropolitana de	
14	99 Pais de Prueba	14		XIV - Los Ríos	
15	99 Pais de Prueba	15		XV - Arica y Parinacota	

15 ▾

⏮ ⏪

Página 1 de 1

⏩ ⏭

🔄

Mo

Tipo de Sector

DIVISIONES

País

99 Pais de Prueba ▾

Código División:

Nombre

Descriptivo

✓ Grabar

✗ Cancelar

Ingreso de datos demográficos

Demografico x								
Nuevo		Editar		Eliminar		País:	Año:	División
						9 El Salvador	2014	Seleccione División
	País	Año	División	Total Público	Total Privado	Total Población Ate	Total País	Fuente Información
1	9 El Salvador	2014	002 Santa Ana	415030	0	415030	6401240	la misma
2	9 El Salvador	2014	004 Chalatenango	143952	0	143952	6401240	la misma
3	9 El Salvador	2014	006 San Salvador	1262208	0	1262208	6401240	la misma
4	9 El Salvador	2014	008 La Paz	251814	0	251814	6401240	la misma
5	9 El Salvador	2014	010 San Vicente	128434	0	128434	6401240	la misma
6	9 El Salvador	2014	012 San Miguel	348874	0	348874	6401240	la misma
7	9 El Salvador	2014	014 La Unión	187549				
8	9 El Salvador	2014	001 Ahuachapán	253144				
9	9 El Salvador	2014	003 Sonsonate	354559				
10	9 El Salvador	2014	005 La Libertad	557861				
11	9 El Salvador	2014	007 Cuscatlán	184722				
12	9 El Salvador	2014	009 Cabañas	116561				
13	9 El Salvador	2014	011 Usulután	262380				
14	9 El Salvador	2014	013 Morazán	141805				

15

◀ ▶ ↺

Página 1 de 1

Nuevo

POBLACIÓN ATENDIDA Y DATOS DEMOGRÁFICOS DEL PAÍS

País

2 Chile

Año

Seleccione Año

División

Seleccione División

Sector	Indicador	Cant. Población
Publico	Ministerio Salud	0
Publico	Fuerzas Armadas	0
Publico	Carabineros	0
Publico	Atención Primaria de Salud	0
Publico	prueba 5	0
Publico	prueba numero 1	0
Publico	Test público	0
Publico	Institucion de prueba	0

Total Sector Publico

Total Sector Privado

Total Población Atendida

Total Población País

Fuente de la Información

Grabar Cancelar

Ingreso de datos de profesional

Datos

Administración

Usuario:

Salir

Profesionales

País:

99 Pais de Prueba

SubSector:

Selecione Sub Sector

Nuevo

Año:

Selecione Año

Sexo:

Selecione Sexo

Editar

Sector:

Selecione Sector

División:

13 RM - Metropolitana de Santiago

Todos

Eliminar

15

Página 1 de 1

Editor

REGISTRO DE DATOS PROFESIONALES Y NO PROFESIONALES

País

99 Pais de Prueba

Año

2012

Sector

1 Publico

SubSector

101 Ministerio de Salud

Sexo

Femenino

División:

13 RM - Metropolitana de Santiago

Profesión	0 - 24	25 - 34	35 - 44	45 - 54	55 - 59	60 - 64	65 - +	No Clasif	Total
Medicos Generales	1	62	69	46	21	5	1	0	205
Medicos Residentes	0	25	4	1	0	0	0	0	30
Pediatrica	0	69	159	150	59	37	8	0	482
Ginecologia	0	23	36	14	2	8	1	0	84
Internista	0	82	28	22	11	3	0	0	146
Cirugia	1	157	142	137	41	12	7	0	497
Psiquiatria	0	35	19	25	30	9	1	0	119
Medicina Interna	1	73	111	73	26	14	0	0	298
Salud Femenil	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Profesionales	111	3045	2320	1616	955	482	152	0	8681
Total No Profesionales	778	3037	3045	3757	1924	727	67	0	13335
Total Salud	889	6082	5365	5373	2879	1209	219	0	22016

prueba1

Grabar

Cancelar

Ingreso de datos Distribución Profesional

Σ Datos ▾
Σ Administración ▾
Usuario: Alejandro Perez - El Salvador
Salir

Distribución de Profesionales ✕

País: 99 Pais de Prueba ▾
Año: Seleccione Año ▾
Sector: Seleccione Sector ▾
País de Nacionalidad: Seleccione Nacionalid ▾

SubSector: Seleccione Sub Sector ▾
Sexo: Seleccione Sexo ▾
División: Seleccione División ▾
País Obtención Titulación: Seleccione Pais Titular ▾

Todos

+ Nuevo
✎ Editar
🗑 Eliminar

	País	Año	División	Sector	Sub Sector	Sexo	Pais Nacion	Pais Obtenci	Total Salud	Fuente Información
1	99 Pais de Prue	2014	V - Valparaís	Publico	Ministerio de Salud	Masculino	Andorra	Angola	133	prueba
2	99 Pais de Prue	2015	III - Atacam	Publico	Otros Organismos Publico	Masculino	Albania	Andorra	66	ffff

15 ▾
⏮
⏪
Página 1 de 1
⏩
⏭
🔄
Mostrando 1 a 2 de 2 elementos

Esta opción permite el ingreso de información de los profesionales distribuida por país de nacionalidad y país de obtención del título profesional

Ingreso de datos Distribución Profesional

Nuevo

**REGISTRO DE DATOS PROFESIONALES Y NO PROFESIONALES
DISTRIBUCIÓN SEGÚN NACIONALIDAD Y PAÍS DE TITULACIÓN**

País: 99 Pais de Prueba Año: 2015

Sector: 1 Publico SubSector: 103 Fuerzas Armadas

Sexo: Masculino División: 7 VII - Maule

País Nacionalidad: 10 Argentina País Obtención Titulación: 41 Chile

Profesión	0 - 24	25 - 34	35 - 44	45 - 54	55 - 59	60 - 64	65 - +	No Clasif.	Total
Profesión	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Medicos Generales	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Medicos Residentes	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pediatrica	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ginecologia	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Internista	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cirugia	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Psiquiatria	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Medicina Interna	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Profesionales	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total No Profesionales	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Salud	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Esta opción permite a los usuarios el ingreso de datos agrupados de los profesionales según grupo etario. Cada grupo se diferencia por el sector y subsector del cual depende, su distribución geográfica, país de nacionalidad y país de obtención de titulación.

Importador de Datos - Distribución Profesionales

Selección de archivos

Importar Datos Profesionales/Nacionalidad x

Importar Datos

Fuente de la Información:

Fuente de la Información

Archivo Profesionales:

Elija un Archivo....

Buscar

Subir Archivo

Ver Formatos Archivos >>

Formatos de Archivos x

Archivos debe estar separados por comas (,) o punto y coma (;) con líneas de títulos

Formato Archivo Profesionales

	Campo	Descripción
1	Año	N Numérico 4 Posiciones
2	País	Código según tabla de países
3	Division	Código según tabla divisiones
4	Sector	1=Público, 2=Privado
5	Sub Sector	N Numérico, Según tabla de Tipos de SUB Sector
6	Sexo	M:Masculino, F:Femenino, A:Todos
7	Nacionalidad	Código segun tabla Nacionalidades
8	Origen	Código segun tabla Nacionalidades
9	Tipo Profesión	1: Profesional, 2: No Profesional
10	Código Profesión	N Numérico
11	00 -24	N Numérico
12	25 - 34	N Numérico
13	35 - 44	N Numérico
14	45 - 54	N Numérico
15	55 - 59	N Numérico
16	60 - 64	N Numérico
17	65 - 99	N Numérico

E
s
t
r
u
c
t
u
r
a
d
e
l
a
r
c
h
i
v
o

Adicional al registro manual, existe la alternativa de realizar una carga masiva de información con el fin de optimizar el proceso de registro de los datos.

Validación de la carga de información

Dado que el nuevo mantenedor pretende desagregar a un segundo nivel la información ingresada en Datos profesionales, se dispone de una opción que permite realizar un cruce entre ambos ingresos con el fin de realizar una cuadratura y no presentar diferencias.

Proceso Validación x									
Iguales Coincidentes con valores diferentes Solo Profesionales x Solo Profesionales por Nacionalidad x									
Datos Iguales									
Ano	Pais	Division	Sector	SubSector	Sexo	Tipo_Profesion	Codigo_Profesion	Tramo_00_2	Tramo_00_3
2012	99	1	2	201	F	1	10101	0	
2012	99	1	2	201	F	1	10102	0	
2012	99	1	2	201	F	1	10203	0	
2012	99	1	2	201	F	1	10205	0	
2012	99	1	2	201	F	1	10299	0	
2012	99	1	2	201	F	1	20101	0	
2012	99	1	2	201	F	1	30101	0	
2012	99	1	2	201	F	1	40101	0	
2012	99	1	2	201	F	1	50101	0	
2012	99	1	2	201	F	1	99901	0	
2012	99	1	2	201	F	1	99902	0	
2012	99	1	2	201	F	1	99903	0	
2012	99	1	2	201	F	1	99904	0	
2012	99	1	2	201	F	1	99999	0	
2012	99	1	2	201	F	2	10101	0	
2012	99	1	2	201	F	2	20101	2	
2012	99	1	2	201	F	2	30101	0	
2012	99	1	2	201	M	1	10102	0	
2012	99	1	2	201	M	1	10202	0	

Validación de la carga de información

Existen cuatro secciones dentro de esta opción, que permiten identificar cuales registros son consistentes por completo, en cuales existen coincidencias pero con diferencias, existen datos sólo en el mantenedor de profesionales o sólo en mantenedor de Distribución de profesionales.

Proceso Validación x									
Iguales Coincidentes con valores diferentes ? Solo Profesionales x ? Solo Profesionales por Nacionalidad x									
Datos Iguales									
Ano	País	Division	Sector	SubSector	Sexo	Tipo_Profesi	Codigo_Profesi	Tramo_00_2	Tramo
2012	99	1	2	201	F	1	10101	0	
2012	99	1	2	201	F	1	10102	0	
2012	99	1	2	201	F	1	10203	0	
2012	99	1	2	201	F	1	10205	0	
2012	99	1	2	201	F	1	10299	0	
2012	99	1	2	201	F	1	20101	0	
2012	99	1	2	201	F	1	30101	0	
2012	99	1	2	201	F	1	40101	0	
2012	99	1	2	201	F	1	50101	0	
2012	99	1	2	201	F	1	99901	0	
2012	99	1	2	201	F	1	99902	0	
2012	99	1	2	201	F	1	99903	0	
2012	99	1	2	201	F	1	99904	0	
2012	99	1	2	201	F	1	99999	0	
2012	99	1	2	201	F	2	10101	0	
2012	99	1	2	201	F	2	20101	2	
2012	99	1	2	201	F	2	30101	0	
2012	99	1	2	201	M	1	10102	0	
2012	99	1	2	201	M	1	10202	0	

Exportador de Datos

Además, Existe la opción de exportar toda la información correspondiente a su país, con el fin de realizar otros análisis no contemplados en el aplicativo

Exportar Datos Profesionales

Exportar

Exportar Datos Demograficos

Exportar

Exportar Datos Profesionales/Nacionalidad x

Exportar Datos Profesionales/Nacionalidad

Exportar

Inicio

Década de RHS

Educación

Enfermería

Migración

Recursos de información

Directorio de Gestores

Reporte de la Estructura de la Fuerza Laboral (testing)

Inicio

Disponibilidad

Accesabilidad

Migración

Aceptabilidad

Calidad

Glosario



Disponibilidad de RHUS

NOMBRE	TIPO GRAFICO
Gráfico N° 1 “Dotación Sistema de Salud”	PASTEL
Grafico N° 2 “Dotación Sistema Público”	PASTEL
Grafico N° 3 “Dotación Sistema Privado”	PASTEL
Grafico N° 4 “Dotación de Profesionales en Sistema de salud”	BARRAS
Grafico N° 5 “Dotación de Profesionales en Sistema Público”	BARRAS
Grafico N° 6 “Dotación de Profesionales en Sistema Privado”	BARRAS
Grafico N° 7 “Dotación de Técnicos en Sistema de salud”	BARRAS
Grafico N° 8 “Dotación de Técnicos en Sistema de salud Publico”	BARRAS
Grafico N° 9 “Dotación de Técnicos en Sistema de salud Privado”	BARRAS
Grafico N° 10 “Evolución de la dotación del personal de salud”	LINEAS
Grafico N° 11 “Evolución de la dotación del personal en Sistema Público”	LINEAS
Grafico N° 12 “Evolución de la dotación del personal en Sistema Privado”	LINEAS
Grafico N° 13 “Evolución de la dotación del personal de salud por profesión”	HISTOGRAFICO
Grafico N° 14 Evolución de la dotación del personal de salud por profesión sistema público	HISTOGRAFICO
Grafico N° 15 Evolución de la dotación del personal de salud por profesión sistema privado	HISTOGRAFICO
Grafico N° 16 Evolución de la dotación de médicos y enfermeros(as) Sistema de Salud	LINEAS
Grafico N° 17 Evolución de la dotación de médicos y enfermeros(as) según sistema público	LINEAS
Grafico N° 18 Evolución de la dotación de médicos y enfermeros(as) según sistema privado	LINEAS

Accesibilidad RHUS

Nombre	Tipo Grafico
Grafico N° 19 Relación Personal RHUS por cada 10.000 hab.	MAPA
Grafico N° 20 Relación Profesionales RHUS por cada 10.000 hab.	MAPA
Grafico N° 21 Densidad de RHUS por 10.000 hab. nacional y por niveles subnacionales	BARRAS Y MAPA
Grafico N° 22	
Grafico N° 23	
Aquí es importante revisar el nuevo indicador que ofrece OMS que relaciona esta densidad con la atención calificada del parto	MAPA

Cuadro N° 2

8 - Distribución por Nacionalidad

País de referencia vs resto

Distribución por Resto de Nacionalidades

9 - Distribución por País de obtención de Titulación.

País de referencia vs resto

Distribución resto de países de obtención de titulación

10 - Tabla de frecuencias

Nacionalidad x países de obtención de titulación

11 - Barras apiladas

Nacionalidad vs países de obtención de titulo

12 - Datos de Evolución

Extranjeros por país de Nacionalidad

Detalle Extranjeros por país de Nacionalidad

Extranjeros por país de Obtención de Titulación

Detalle Extranjeros por país de Obtención de titulación

Nro. de profesionales según País de Nacionalidad

Nro. de profesionales según país de obtención de titulación

13.- Mapas

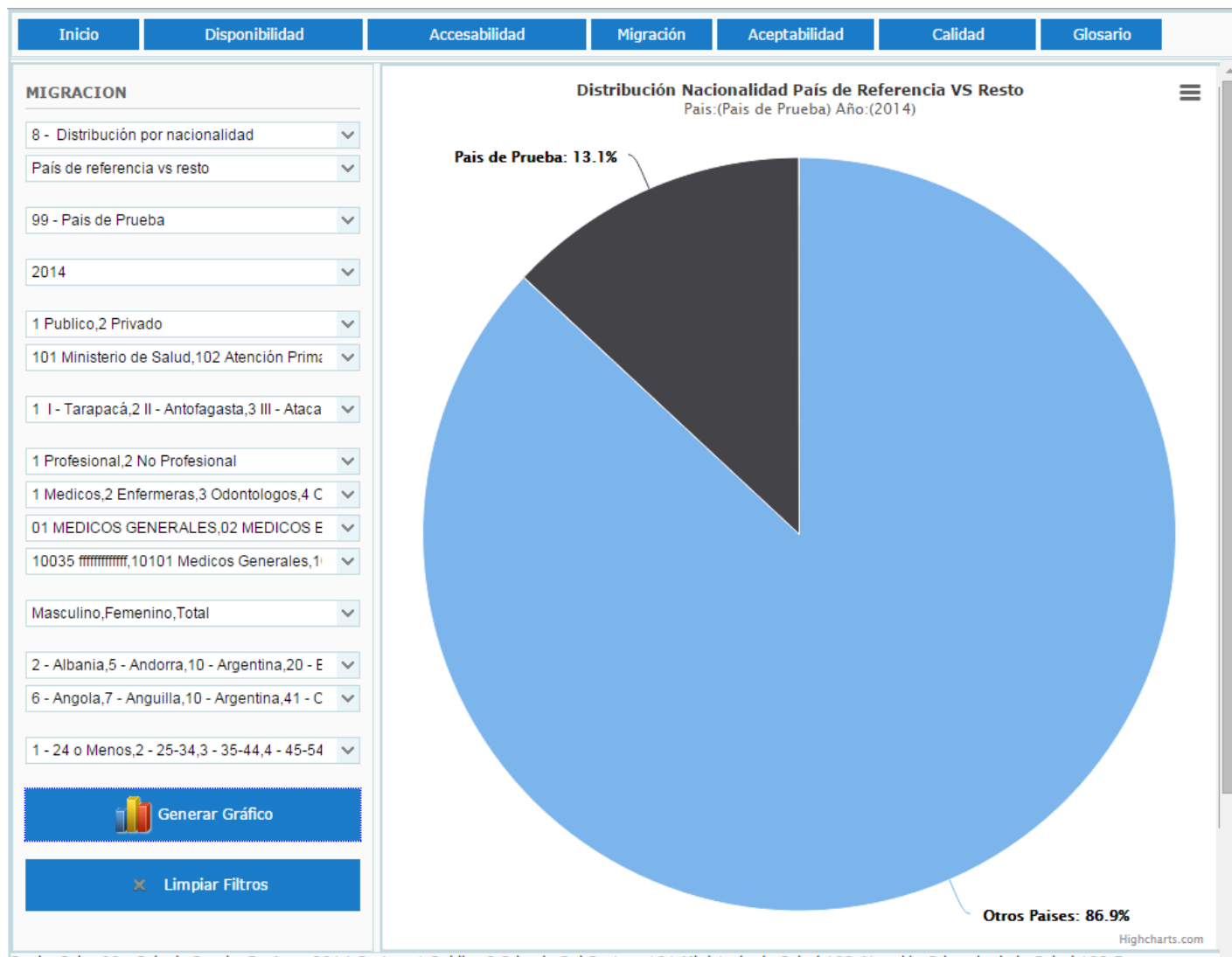
Regional con densidad de migrantes por Nacionalidad

Regional con densidad de migrantes por País de obtención de Titulación

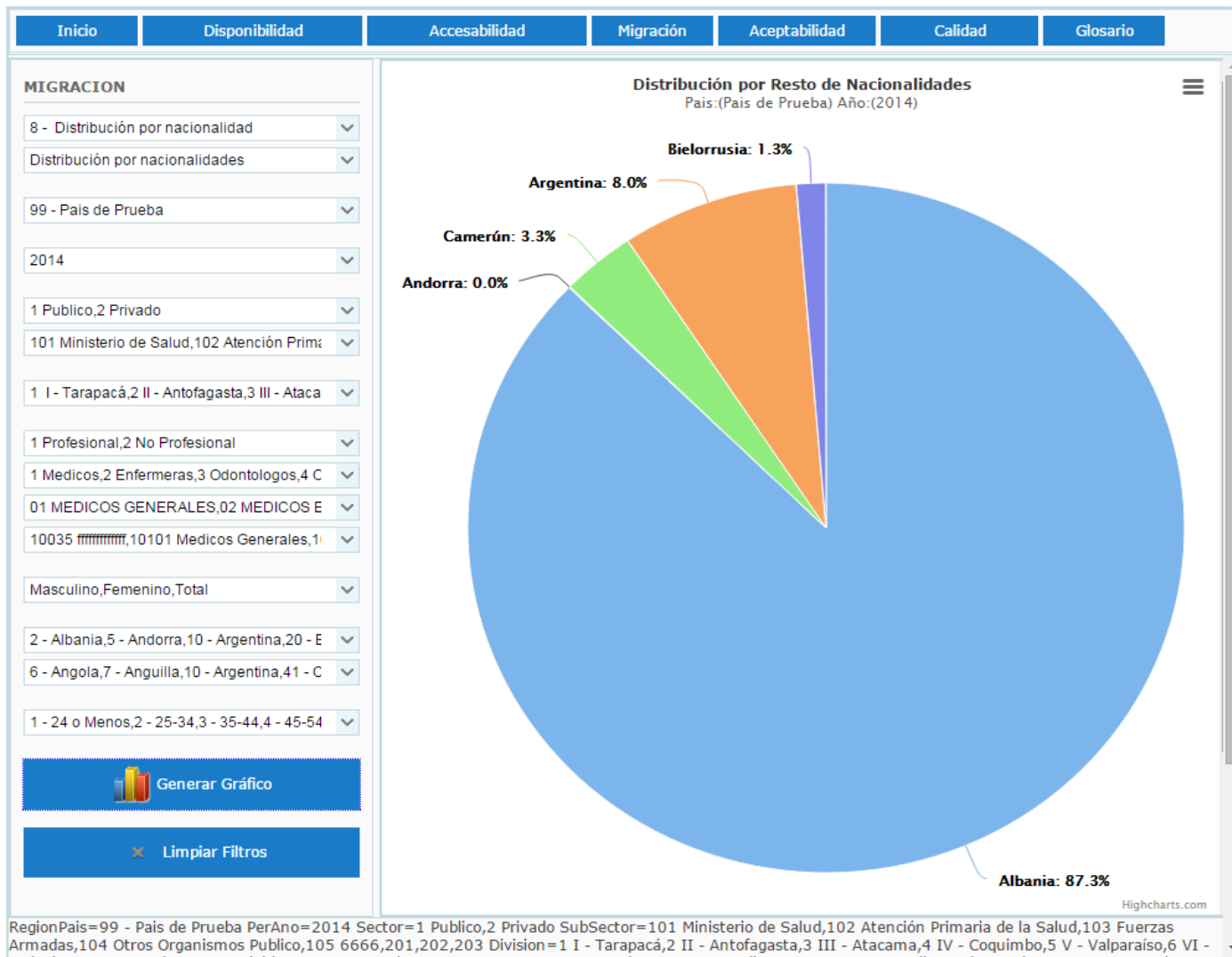
Densidad de migrantes según División territorial por Nacionalidad

Densidad de migrantes según división territorial por País de obtención de Titulo

Reportes gráficos



Reportes gráficos



Reportes gráficos

Inicio

Disponibilidad

Accesabilidad

Migración

Aceptabilidad

Calidad

Glosario

1 Publico,2 Privado

101 Ministerio de Salud,102 Atención Prim:

1 I - Tarapacá,2 II - Antofagasta,3 III - Ataca

1 Profesional,2 No Profesional

1 Medicos,2 Enfermeras,3 Odontologos,4 C

01 MEDICOS GENERALES,02 MEDICOS E

10035 ffffffff,10101 Medicos Generales,1

Masculino,Femenino,Total

2 - Albania,5 - Andorra,10 - Argentina,20 - E

6 - Angola,7 - Anguilla,10 - Argentina,41 - C

1 - 24 o Menos,2 - 25-34,3 - 35-44,4 - 45-54


Generar Gráfico


Limpiar Filtros

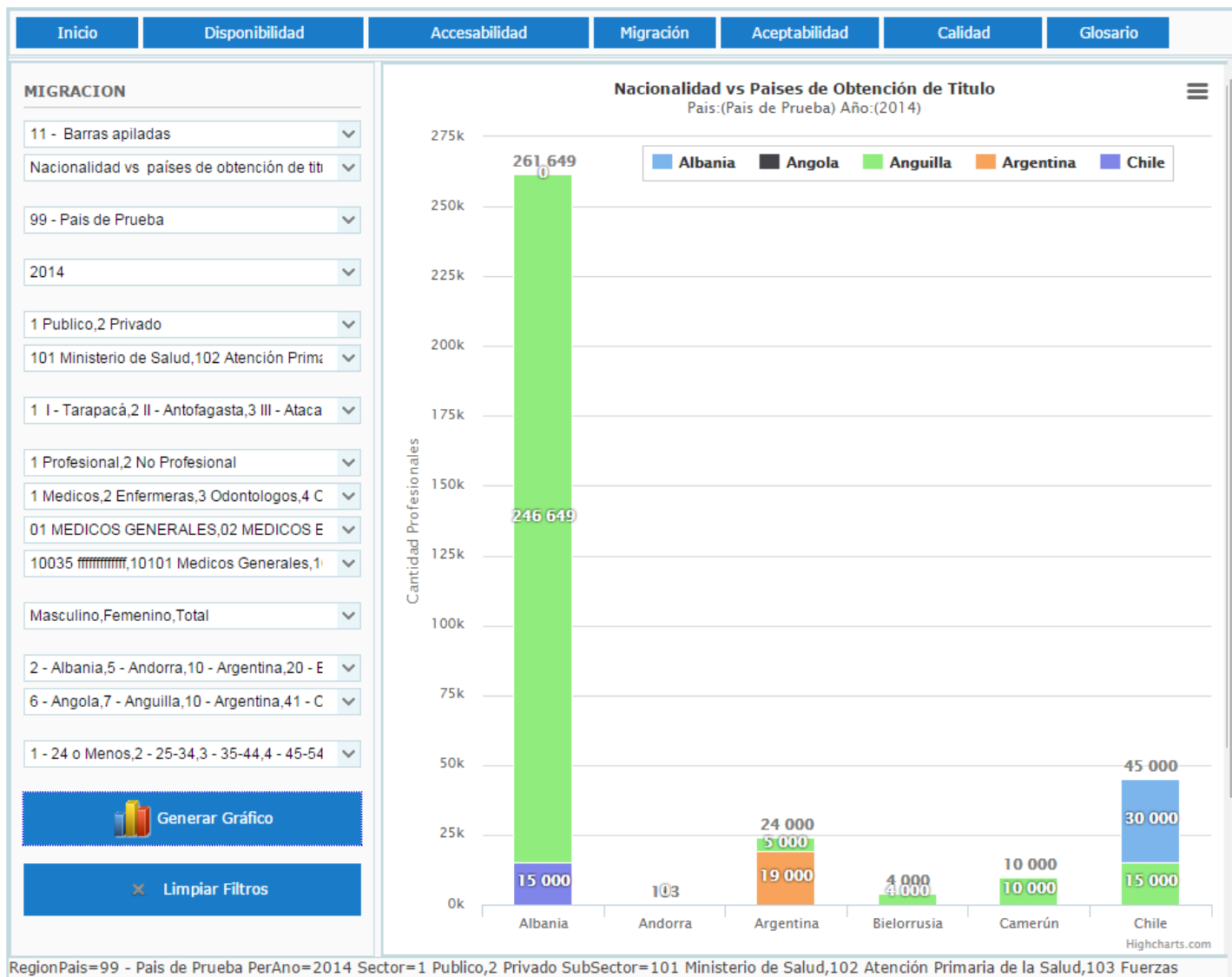
Tabla de Frecuencias Brutas

País:País de Prueba Año: 2014

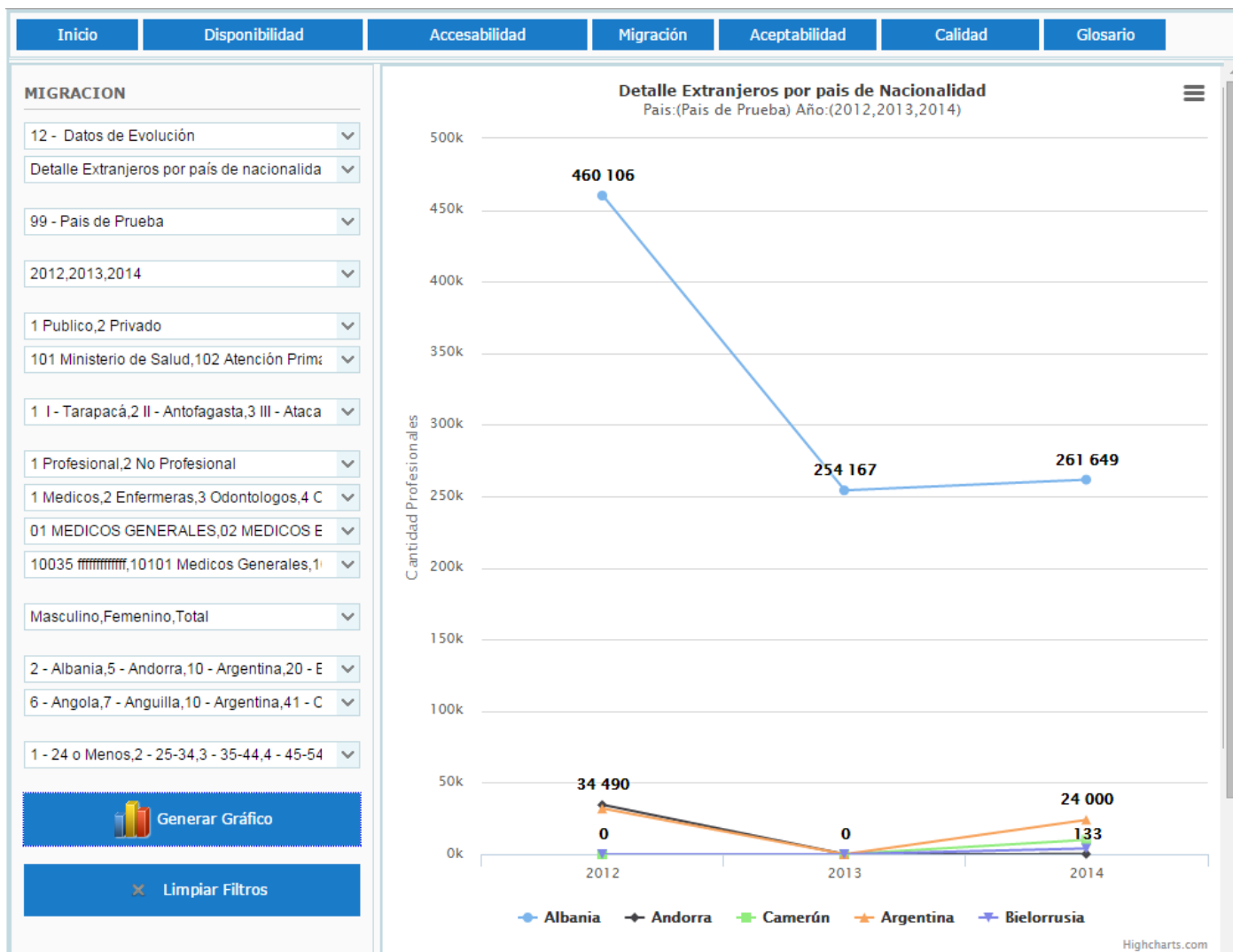
NACIONALIDAD	TITULACION						
	Países	Albania	Angola	Anguilla	Argentina	Chile	Totales
	Albania	0	0	246,649	0	15,000	261,649
	Andorra	0	133	0	0	0	133
	Argentina	0	0	5,000	19,000	0	24,000
	Bielorrusia	0	0	4,000	0	0	4,000
	Camerún	0	0	10,000	0	0	10,000
	Chile	30,000	0	15,000	0	0	45,000
	Totales	30,000	133	280,649	19,000	15,000	344,782
	%	8.70%	0.04%	81.40%	5.51%	4.35%	100.00%

RegionPaís=99 - País de Prueba PerAño=2014 Sector=1 Publico.2 Privado SubSector=101 Ministerio de Salud.102 Atención Primaria de la Salud.103 Fuerzas

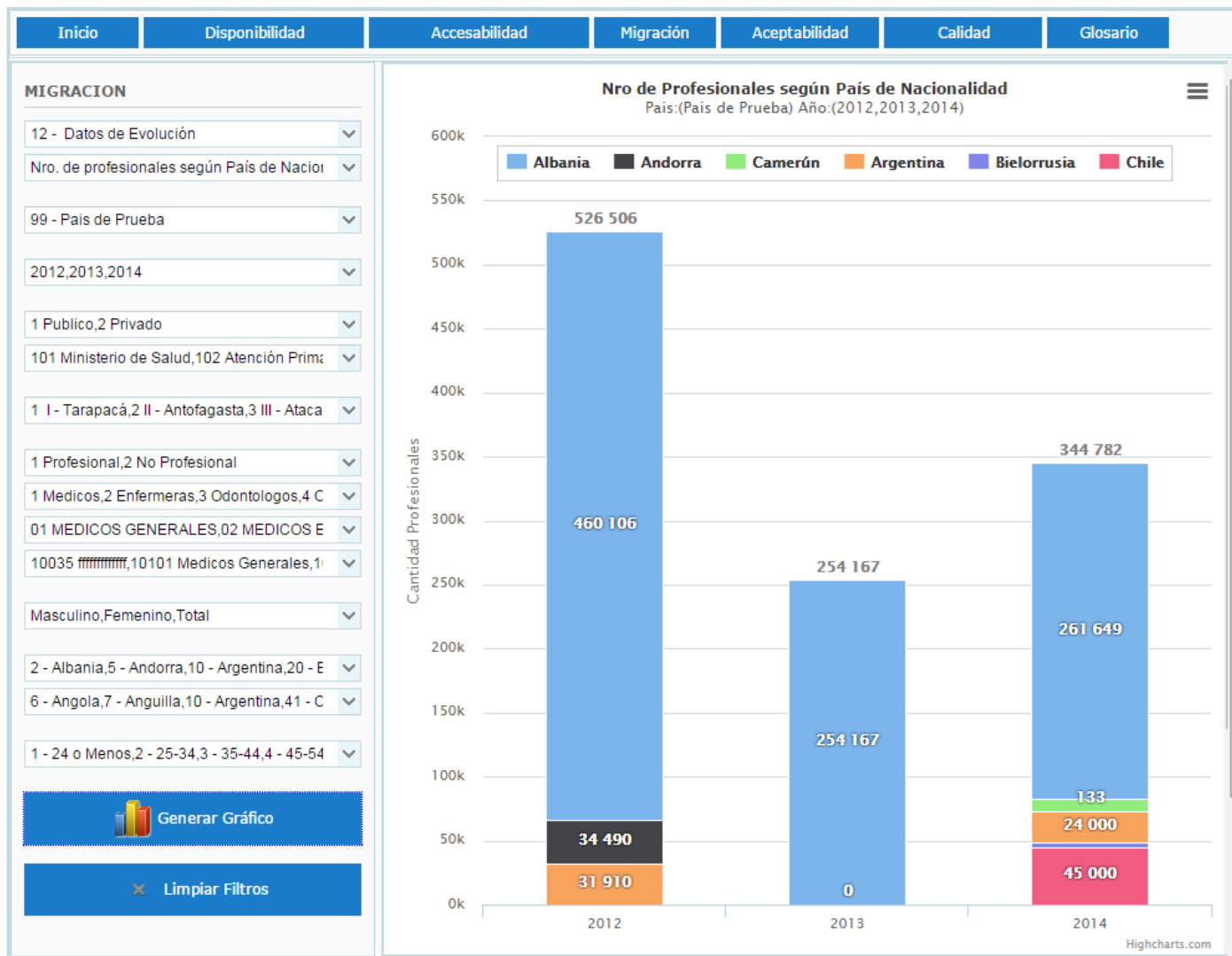
Reportes gráficos



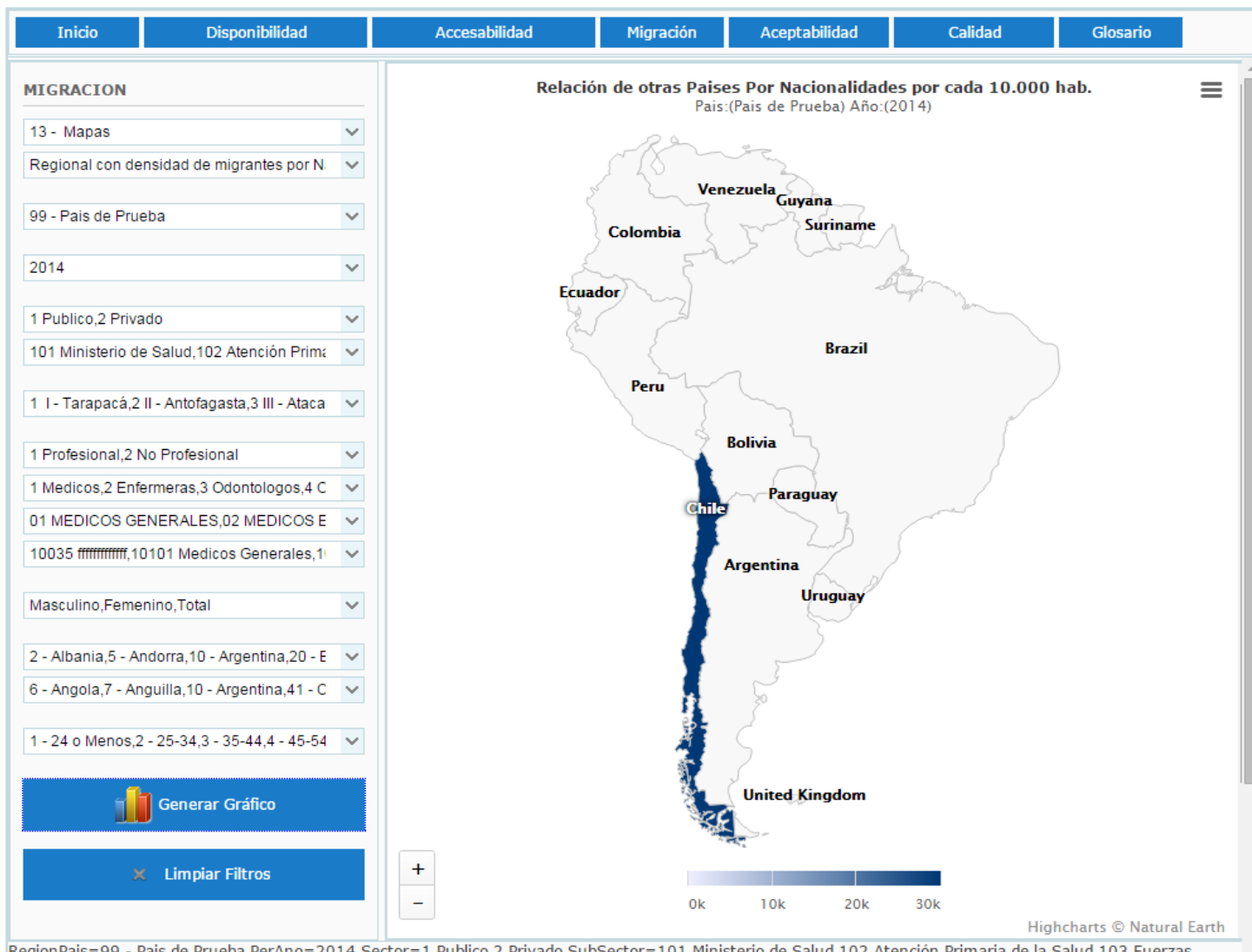
Reportes gráficos



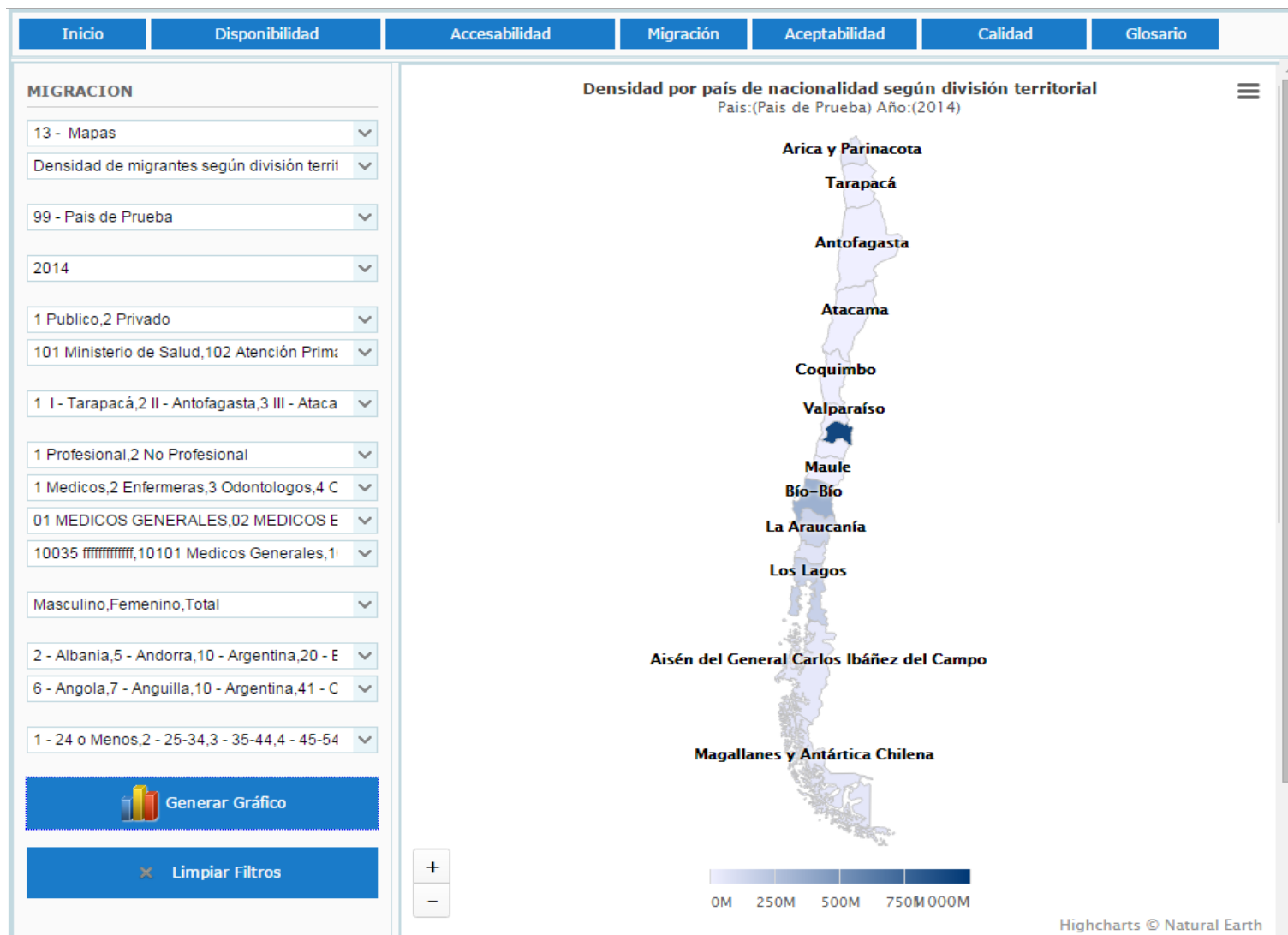
Reportes gráficos



Reportes en Mapas



Reportes en Mapas



MUCHAS GRACIAS



**Con el apoyo financiero de la Unión Europea en el marco de la acción
"Migraciones de Profesionales: Desarrollo Compartido - MPDC"**