



MANUAL DE USUARIO

"ESTRUCTURA DE LA FUERZA LABORAL" Nuevo Módulo Migración de Profesionales



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

Contenido

INTRODUCCIÓN	2
ACCESO AL APLICATIVO	3
MENU PRINCIPAL	4
DATOS DEMOGRAFICOS	6
DATOS PROFESIONALES	9
DATOS DISTRIBUCIÓN DE PROFESIONALES [Nueva Opción]	13
IMPORTAR DATOS PROFESIONALES	17
IMPORTAR DATOS PROFESIONALES POR NACIONALIDAD [Nueva Opción]	18
IMPORTAR VALIDACIÓN CARGA [Nueva Opción]	19
IMPORTAR DATOS DEMOGRAFICOS	19
EXPORTADOR DE DATOS	21
TIPOS DE SECTOR	21
TIPOS DE PROFESIÓN	23
DIVISIONES	25

INTRODUCCIÓN

El aplicativo "Estructura de la fuerza laboral" es una herramienta integrada en la plataforma de la Red de Observatorios de RHS, el cual, permite a los países de la Región registrar información relevante de la Fuerza de Trabajo de Salud y analizar su composición, distribución y evolución. Lo anterior permitirá fortalecer las capacidades de los países de la Región para construir Sistemas de Información de RHS para la toma de decisiones.

Se han incorporado nuevas opciones con el fin de 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 profesionales atendiendo así a los diferentes compromisos asumidos en la región en este ámbito.

Este trabajo ha contado con el apoyo de la acción europea "Migración de Profesionales de la Salud entre América Latina y Europa. Oportunidades para el Desarrollo Compartido (MPDC) marco en el que se desarrolla la colaboración entre la OPS, la Red Iberoamericana de Migraciones de Profesionales de Salud –RIMPS- y la Escuela Andaluza de Salud Pública

ACCESO AL APLICATIVO

Dentro del "**Observatorio Regional de Recursos Humanos en Salud**", se encuentra al pie de la página, una sección llamada "<u>Acceso al Sistema de Información</u>", donde encontramos la ruta de acceso al aplicativo de "Estructura de la Fuerza Laboral" como se aprecia en la siguiente imagen.

Tras seleccionar la opción, el sistema nos solicita incorporar el nombre de usuario y su contraseña para poder ingresar. Cada usuario que acceda al sistema debe estar registrado previamente en el "Observatorio Regional de Recursos Humanos en Salud". En el caso de no

♀ Ingreso Sistema Estructura Fuerza Laboral
Usuario :
Clave :
V Ingrasar V Salir

encontrar al usuario, la clave sea incorrecta o no este activo, se desplegará la siguiente alerta no permitiendo el ingreso a este módulo como se aprecia en la siguiente imagen.

Error de Usuario 🛛 🛛 🗙								
Usuario o clave incorrecta								
Aceptar								

MENÚ PRINCIPAL

Una vez dentro del sistema en la parte superior podremos ver las opciones de menú del sistema: Datos y Administración, y visualizar el nombre del usuario, el país al cual pertenece, así como la opción de salida.

Ingreso al sistema de estructura de la fuerza laboral			
		-	2
Σ Datos 👻 Σ Administración 👻	Usuario: Juan Poblete - El Salvador	Salir	đ

Opción Datos: Dentro de este submenú se encuentran las opciones de ingreso de información que se detallan a continuación:

Datos Demográficos: Permite registrar información correspondiente a la población del país desagregada por sistema público y privado según corresponda.

Datos Profesionales: Permite registrar el número de funcionarios profesionales y no profesionales desagregados según grupo etario y subsistema de salud en el que se integran

Datos Distribución de Profesionales [Nueva Opción]: Permite registrar el número de funcionarios profesionales y no profesionales desagregados según país de nacionalidad, país de Obtención de titulación, grupo etario y subsistema de salud.

Opción Administración: Acá podemos encontrar distintas opciones para la administración del sistema, permitiendo realizar una parametrización inicial, e importar o exportar información correspondiente a cada país.

Importar Datos: Esta opción nos permite realizar una carga de información al aplicativo mediante un archivo plano (.TXT)

Exportar Datos: Esta opción nos permite exportar los datos registrados en el sistema.

Tipo de Sector: En esta opción se ingresa la desagregación del sector público y privado de cada país.

Tipo de Profesión: En esté opción se deben crear los tipos de profesiones que tendrá el aplicativo para su registro.

División: En esta opción se deben crear la división mínima que tendrá los registros de cada país, entendiendo que esta puede ser Provincia, Región

DATOS DEMOGRÁFICOS

En este mantenedor podemos ingresar en forma anual los datos correspondientes a la población atendida en cada país distribuida según subsistema de salud (ministerio de salud, seguro social, , etc.), junto con los datos demográficos del país según territorio.

En la siguiente imagen podemos visualizar las 3 secciones en las que se divide el formulario: 1) En el centro se ven todos los registros que hayan sido incorporados. 2) En la parte superior izquierda encontramos las opciones para ingresar, modificar o eliminar un registro ya existente. 3) En la parte superior derecha encontramos un grupo de filtros que nos permiten buscar con mayor rapidez algún registro ingresado.

÷	Nuevo 🥖 Editar	🗖 Elimi	nar País: 99 Pais de Prueba	V Año: S	eleccione A 🗸	División	Seleccione División	V Todos	
	País	Año	División	Total Púb	lico Tota	Privado	Total Población Ate	Total País	Fuente Información
1	99 Pais de Prueba	2011	002 II - Antofagasta	2000	000	250000	2250000	500000	prueba 2011
2	99 Pais de Prueba	2011	001 I - Tarapacá	3000	000	1500000	4500000	6000000	Prueba 2011
3	99 Pais de Prueba	2011	015 XV - Arica y Parinacota	6000	000	800000	6800000	7600000	prueba 2011
4	99 Pais de Prueba	2012	002 II - Antofagasta	1	120	322	1442	20000	XXXXXXXXXXX
5	99 Pais de Prueba	2013	002 II - Antofagasta	1	629	322	1951	6555444	FUENTE
6	99 Pais de Prueba	2014	001 I - Tarapacá	50	912	4819	55731	100000	INE
7	99 Pais de Prueba	2014	003 III - Atacama	3	330	666	3996	300000	prueba III Region
8	99 Pais de Prueba	2014	005 V - Valparaíso	3	330	666	3996	400000	dddd
9	99 Pais de Prueba	2014	007 VII - Maule		333	0	333	600000	Fuente 6
10	99 Pais de Prueba	2014	002 II - Antofagasta		11	14	25	200000	vcvvv
11	99 Pais de Prueba	2014	004 IV - Coquimbo	3	330	666	3996	400000	dddd
12	99 Pais de Prueba	2014	006 VI - OHiggins	3	330	666	3996	600000	Fuente 6
13	99 Pais de Prueba	2015	001 I - Tarapacá		333	777	1110	59000	prueba de informai

Para incorporar mas información, debemos precionar el boto Puevo, que nos permite crear un nuevo registro.

En esta imagen podemos apreciar los datos necesarios para ingresar la información.

País: Para los usuarios de los países, quedará bloqueado este campo, presentando el país al cual corresponde el usuario que accedió. En el caso de usuarios habilitados como "Gerentes" podran cambiar al país que desean ingresar o visualizar.

Año: Este campo despliega una lista de años con el fin de seleccionar a qué periodo corresponde la información a ingresar.

División: En este campo se despliegan las divisiones creadas anteriormente en el mantenedor de división correspondiente a cada país.

Datos Subsistema Público y Privado: En el centro aparecen los tipos de sectores creados para el subsistema público y subsistema privado según corresponda a cada país. En cada registro se debe ingresar la información que corresponda al total de población atendida.

Total Público: Este campo se completa en forma automática según lo que se haya ingresado en cada registro incorporado del subsistema público.

Total Privado: Este campo se completa en forma automática según lo que se haya ingresado en cada registro incorporado del subsistema privado.

Total Población: Este dado corresponde al total de la población antendida en todo el sector, se completa en forma automática

País		Año			Divisi	ón		
27 Pais de Pruet	oa 🗸	Selec	cione Año	~	Sele	ccione División	~	
Sector	Indicad	lor				Mont	0	
Publico	Ministe	rio de Salud					0	
Privado	Sector	Privado					0	
Fotal Publico			T	otal Privado				
Fotal Publico Fotal Población			Τα	otal Privado otal País	[

sumando los campo Total Público y Total Privado.

Total País: Este valor se debe ingresar en forma nanual y correspode al dato demográfico total correspondiente a la división establecida.

Para registrar la información, se debe hacer click en el boton "Grabar", quedando el registro inmediatamente reflejado en el centro del formulario.

D	emografico ×							
¢	Nuevo 🥖 Editar	📼 Elimin	ar País: 27 Pais de Prueba	✓ Año: Seleccio	one A 🗸 División S	Seleccione División 🗸	Todos	
	País	Año	División	Total Público	Total Privado	Total Población Ater	Total País	Fuente Informaciór
1	27 Pais de Prueba	2011	001 Sector 1	13	14	ł 27	111	prueba
2	27 Pais de Prueba	2012	015 Santiago	155	333	488	154450	INE
1	5 🔻 l4 🖣 Pág	jina 1 d	e1 ▶ ⊮ Ŏ				Mostrando	o 1 a 2 de 2 elementos

Cuando se desea modificar un registro ingresado anteriormente, se debe seleccionar el registro a modificar y luego hacer Click en el icono **Editar**, presentándose la información ingresada anteriormente permitiendo su modificación.

Pais		Año		Divi	sión	
27 Pais de Pru	ieba 🗸	2012	~	015	Santiago	~
Sector	Sector Indicador				Mont	0
Publico	Ministerio	de Salud			1	55
Publico	Fuerzas A	rmadas chile				0
Privado	Sector Pri	vado			33	33
Privado	Seguro Se	ocial				0
Total Publico	155		Total Privado)	333	
Total Població	n 488		Total País	Total País 154.450		

Finalizada la modificación del registro, se debe volver a grabar la información para que se guarden los cambios en el aplicativo.

Para Eliminar un registro ingresado anteriormente se debe seleccionar este primero y luego hacer click en el botón

Una vez seleccionado el registro a eliminar, preguntará si está seguro de eliminar esta información.

En caso de "ACEPTAR", se borrará toda la información del registro seleccionado. O si selecciona "CANCELAR" se anulará la acción.



DATOS PROFESIONALES

Este mantenedor permite registrar información correspondiente a los funcionarios profesionales y no profesionales delos distintos países, según sector público y privado, desagregados por rangos de edad.

En la siguiente imagen podemos apreciar las 3 secciones que contempla el formulario: 1) En el centro se ven todos los registros que han sido ingresados. 2) En la parte superior izquierda encontramos las opciones para ingresar, modificar o eliminar un registro ya existente. 3) En la parte superior derecha encontramos un grupo de filtros que nos permiten buscar con mayor rapidez algún registro ingresado.



Para crear un nuevo registro se debe hacer click en el Boton

aís 9 El Salvador ector Seleccione Sector exo Seleccione Sexo			✓ Año✓ SubSector			Seleccione Año 💙 Seleccione Sub Sector 🗸			
		1							
			✓ Div	División:		Seleccione División 🗸			
Profesión		0 - 24	25 - 34	35 - 44	45 - 54	55 - 59	60 - 64	65 - +	No Clasif.
Medicos		0	0	0	0	0	0	0	<u>.</u>
Enfermeras		0	0	0	0	0	0	0	
Ddontologos		0	0	0	0	0	0	0	
Matronas		0	0	0	0	0	0	0	
Psicologos	Psicologos		0	0	0	0	0	0	
Médicos gene	rales y residentes	0	0	0	0	0	0	0	
Médicos Espe	cialistas	0	0	0	0	0	0	0	
Tecnicos		0	0	0	0	0	0	0	
Administratit [,]	VOS	0	0	0	0	0	0	0	-
Total Profesio	nales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total No Profe	esionales	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Salud		0	0	0	0	0	0	0	0

País: Para los usuarios de los países, quedará bloqueado este campo mostrando el país al cual corresponde. En el caso de usuarios Gerentes podran cambiar al país del que deseen visualizar la información.

Año: En este campo aparecerá una lista de años con el fin de seleccionar a que periodo corresponde la información y la puedan agregar.

Sector: Esta opción nos permite seleccionar el sector al cual deseamos agregar información sea este público o privado.

Subsector: Dependiendo del tipo de sector, se desplegara los subsectores creados para cada país en el mantenedor de tipos de sector.

Sexo: Esta opción nos permite ingresar información según el sexo. Es importante tener en consideración que se debe seleccionar femenino o masculino, o Total en caso de no contar con país información desagregada por sexo. Se debe tener en consideración que debe ser sólo una forma y no ambas.

División: En esta opción se reflejarán las divisiones creadas para cada país identificando como división un primer nivel de desagregación geográfica.

Datos por Rango de edad: El listado de las profesiones que aparecen se corresponderá con las creadas en el mantendor de tipo de profesiones. Para cada una de ellas se reflejará la información correspondiente a cada grupo etario. En caso de que algún país no cuente con esta información desagregada, se puede incorporar el valor total en la columna "No Clasif"

Profesión	0 - 24	25 - 34	35 - 44	45 - 54	55 - 59	60 - 64	65 - +	No Clasif.
Medicos	0	0	0	0	0	0	0	_
Enfermeras	0	0	0	0	0	0	0	
Odontologos	0	0	0	0	0	0	0	
Matronas	0	0	0	0	0	0	0	
Psicologos	0	0	0	0	0	0	0	
Médicos generales y residentes	0	0	0	0	0	0	0	
Médicos Especialistas	0	0	0	0	0	0	0	

Fuente de Información: En este campo se deben agregar las fuentes de información correspondientes a los datos que estamos ingresando.

Al presionar el botón "Grabar" el sistema registra inmediatamente la información en la base de datos.

Ingresados los datos correctamente se verán reflejados en la parte superior de la pantalla como se aprecia en la siguiente imagen.

	País	aís Año División		Sector	Sub Sector	Sexo	Total Salud	Fuente Información	
1	27 Pais de Prueba	2013	Santiago	Publico	Ministerio de Salud	Femenino	233	Sistema de Información	
15	5 🔻 la 🖣 Pági	na 1	de 1 🕨 🕨	Ċ	Mostrando 1 a 1 de 1 elemo				

Cuando se desee modificar un registro ingresado anteriormente, se debe seleccionar el registro y hacer click en el botón ceditar mostrando los datos ingresados en el registro seleccionado permitiendo su modificación.

País	27 Pais d	e Prueba		~	Año		2013			\sim
Sector	1 Publico			~	SubSec	tor	1 Mini	isterio de Sal	ud (MINSAL)	~
Sexo	Femening)		~	Divisiór	1:	15			~
Profesión	0 - 24	25 - 34	35 - 44	45 - 54	55 - 59	60 - 64	65 - +	No Clasif.	Total	
Medicos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Enfermeras	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Odontologos	15	0	0	55	0	0	0	0	70	
Matronas	0	0	0	0	0	0	0	158	158	- 1
Psicologos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ingeniero	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Otros Profesionales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Tecnicos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Administratitvos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	•
Total Profesionales	15	0	0	55	0	0	0	158	228	
Total No Profesional	5	0	0	0	0	0	0	0	5	
Total Salud	20	0	0	55	0	0	0	158	233	

Finalizada la modificación del registro, se debe volver a grabar la información para que se guarden los cambios en el aplicativo. Para Eliminar un Registro ingresado anteriormente se debe hacer click en el botón Eliminar. Una vez seleccionado el registro a eliminar, preguntará si está seguro de eliminar esta información. En caso de pulsar sobre "ACEPTAR" se borrará toda la información del registro seleccionado.

Confirmar	×
Esta seguro de eliminar Datos Profesionales?	
Aceptar Cancelar	

DATOS DISTRIBUCIÓN DE PROFESIONALES [Nueva Opción]

Esta nueva opción, permite registrar información correspondiente a los funcionarios profesionales y no profesionales perteneciente a los distintos países, según sector público y privado, paíspaís de nacionalidad y país de obtención de la titulación. Con todo lo anterior, se desagrega por rango de edad y tipo de profesión.

En la siguiente imagen podemos apreciar las 3 secciones del formulario: 1) En el centro se ven todos los registros que han sido ingresados. 2) En la parte superior izquierda encontramos las opciones para ingresar, modificar o eliminar un registro ya existente. 3) En la parte superior derecha encontramos un grupo de filtros que nos permiten buscar con rapidez algún registro ingresado.

Σ	Datos 👻 🗵 A	dminis	stración 👻			Us	uario: Alejar	ndro Perez - E	l Salvador	Salir
D	istribución de l	Profes	sionales ×							
Pa	s:	99 F	Pais de Prueba	a 🗸	SubSector:	Seleccione Sub	Sector	~		
Añ	o:	Sele	eccione Año	~	Sexo:	Seleccione Sex	0	~		🕂 Nuevo
Se	ctor:	Sele	Seleccione Sector 🗸 🗸		eccione Sector		División:	Seleccione Divi	sión	🥖 Editar
Pa Na	ís de Icionalidad: Seleccione Nacionalid 🗸		País Obtención Titulación :	Seleccione Pai	Seleccione Pais Titular			📼 Eliminar		
	País	Año	División	Sector	Sub Sector	Sexo	Pais Naciona	Pais Obtenci	Total Salud	Fuente Información
1	99 Pais de Prue	2010	I - Tarapacá	Privado	Clínicas Privadas	Femenino	Bermudas	República De	127	កតតតតតតតតតត
2	99 Pais de Prue	2010	I - Tarapacá	Privado	Clínicas Privadas	Masculino	Bermudas	República De	118	កតិតិតិតិតិតិតិតិតិតិតិតិតិ <mark>ពីពីពីពីពីពីពីពីពីពីពីពីពីពីពីពីពីពីពី</mark>
3	99 Pais <mark>de</mark> Prue	2010	II - Antofag	Privado	Clínicas Privadas	Femenino	Bermudas	República De	207	ព័ត៌ព័ត៌ព័ត៌ព័ត៌ព័ត៌ព័ត៌
4	99 Pais de Prue	2010	II - Antofag	Privado	Clínicas Privadas	Masculino	Bermudas	República De	103	ព័ត៌ព័ត៌ព័ត៌ព័ត៌ព័ត៌ព័ត៌
5	99 Pais <mark>de Pru</mark> e	2010	III - Atacam	Privado	Clínicas Privadas	Femenino	Bermudas	República De	111	កតិតិតិតិតិតិតិតិតិតិតិតិតិតិតិតិតិតិតិ
6	99 Pais de Prue	2010	III - Atacam	Privado	Clínicas Privadas	Masculino	Bermudas	República De	79	otra prueba
7	99 Pais de Prue	2010	IV - Coquim	Privado	Clínicas Privadas	Femenino	Bermudas	República D	141	កំព័ត៌ព័ត៌ព័ត៌ព័ត៌ព័ត៌
8	99 Pais de Prue	2010	IV - Coquim	Privado	Clínicas Privadas	Masculino	Bermudas	República D	157	ក៏ពីពីពីពីពីពីពីពីពីពីពីពី
9	99 Pais de Prue	2010	V - Valparais	Privado	Clínicas Privadas	Femenino	Bermudas	República De	399	ព័ព័ព័ព័ព័ព័ព័ព័ព័ព័ព័
10	99 Pais de Prue	2010	V - Valparais	Privado	Clínicas Privadas	Masculino	Bermudas	República De	248	កតកតតតតតតតតត
11	99 Pais de Prue	2010	VI - OHiggin	Privado	Clínicas Privadas	Femenino	Bermudas	República De	149	កំព័ត៌ព័ត៌ព័ត៌ព័ត៌ព័ត៌
12	99 Pais <mark>de P</mark> rue	2010	VI - OHiggin	Privado	Clínicas Privadas	Masculino	Bermudas	República D	131	ព័ព័ព័ព័ព័ព័ព័ព័ព័ព័ព័
13	99 Pais de Prue	2010	VII - Maule	Privado	Clínicas Privadas	Femenino	Bermudas	República De	230	កំព័ត៌ព័ត៌ព័ត៌ព័ត៌ព័ត៌ព័
14	99 Pais de Prue	2010	VII - Maule	Privado	Clínicas Privadas	Masculino	Bermudas	República De	211	កំព័ត៌ព័ត៌ព័ត៌ព័ត៌ព័ត៌
15	99 Pais de Prue	2010	VIII - Biobío	Privado	Clínicas Privadas	Femenino	Bermudas	República D	702	ព័ត៌ព័ត៌ព័ត៌ព័ត៌ព័ត៌ព័ត៌

Para crear un nuevo registro se debe hacer click en el Boton

🕂 Nuevo

lís	9 El Salvad	ho		~	Año		Seleccio	ne Año	~	
ector	Seleccione Sector Seleccione Sexo		~	SubSector División:		Seleccione Sub Sector Seleccione División		~		
exo			~					~		
aís Nacionalidad:	Seleccione	Nacionalio	lad	~	País Obt Titulació	ención n:	Seleccio	ne Pais Titular	~	
rofesión 0 - 24	4 25 - 34	35 - 44	45 - 54	55 - 59	60 - 64	65 - +	No Clasif.	Total		

País: Para los usuarios de los países, quedará bloqueado este campo señalando el país al cual corresponde. En el caso de usuarios Gerentes podran cambiar al país del que deseen visualizar la información.

Año: En este campo aparecerá una lista de años con el fin de seleccionar a qué periodo corresponde la información y la puedan agregar.

Sector: Esta opción nos permite seleccionar el sector al cual deseamos agregar información sea este público o privado.

Subsector: Dependiendo del tipo de sector, se desplegara los subsectores creados para cada país en el mantenedor de tipos de sector.

Sexo: Esta opción nos permite ingresar información según el sexo. Es importante tener en consideracion que se debe seccionar femenino o masculino,o "Total" en caso de no contar con información desagregada por sexo. Se debe tener en consideración que debe ser sólo una forma y no ambas.

División: En esta opción se reflejarán las divisiones creadas para cada país identificando como división un primer nivel de desagregación geografica.

País Nacionalidad: Esta opción refleja todas nacionalidades según el clasificador internacional, con el fin de seleccionar una para el registro de información.

País Obtención Titulación: En esta opción refleja todas nacionalidades según el clasificador internacional, con el fin de seleccionar una para el registro de información

Datos por Rango de edad: El listado de las profesiones que aparecen corresponderá con las creadas en el mantendor de tipo de profesiones. Para cada una de ellas se reflejará la información correspondiente a cada grupo etario. En caso de que algún país no cuente con esta información desagregada, se puede incorporar el valor total en la columna "No Clasif".

Profesión	0 - 24	25 - 34	35 - 44	45 - 54	55 - 59	60 - 64	65 - +	No Clasif.
Medicos	0	0	0	0	0	0	0	
Enfermeras	0	0	0	0	0	0	0	
Odontologos	0	0	0	0	0	0	0	
Matronas	0	0	0	0	0	0	0	
Psicologos	0	0	0	0	0	0	0	
Médicos generales y residentes	0	0	0	0	0	0	0	
Médicos Especialistas	0	0	0	0	0	0	0	

Fuente de Información: En este campo se debe agregar las fuentes de información correspondiente a los datos que estamos ingresando.

Al precionar el botón "Grabar" el sistema registra inmediatamente la información en la base de datos.

Ingresados los datos correctamente se veran reflejados en la parte superior de la pantalla como se aprecia en la siguiente imagen.

	País	Año	División	Sector	Sub Sector	Sexo	Total Salud	Fuente Información
1	27 Pais de Prueba	2013	Santiago	Publico	Ministerio de Salud	Femenino	233	Sistema de Información
1	5 🔻 I4 4 Pág	ina 1	de 1 🕨 🕅	Ċ				Mostrando 1 a 1 de 1 elementos

Cuando se desee modificar un registro ingresado anteriormente, se debe seleccionar el registro y hacer click en el botón ^{CEditar} mostrando los datos ingresados permitiendo su modificación.

País	9 El Salvad	hot		~	Año	Seleccione Año	~
Sector	Seleccione	Sector		~	SubSector	Seleccione Sub Sector	~
Sexo	Seleccione	sexo		~	División:	Seleccione División	~
aís Nacionalidad:	Seleccione	Nacionali	dad	~	País Obtención Titulación :	Seleccione Pais Titular	~
Profesión 0 - 24	25 - 34	35 - 44	45 - 54	55 - 59	60 - 64 65 - +	No Clasif. Total	

Finalizada la modificación del registro, se debe volver a grabar la información para que se guarden los cambios en el aplicativo.

Para Eliminar un Registro ingresado anteriormente se debe hacer click en el botón Eliminar. Una vez seleccionado el registro a eliminar, preguntará si se está seguro de eliminar esta información. En caso de pulsar sobre "ACEPTAR" se borrará toda la información del registro seleccionado.



IMPORTAR DATOS PROFESIONALES

Esta opción permite incorporar la información al sistema mediante un archivo plano. La información deberá estar ajustada al formato solicitado más adelante.

Importar Datos	Formatos	de Archivos		×
Fuente de la Información: Fuente de la Información	Archivos de títulos Formato A	ebe estar sepa Archivo Profe	rados por comas (,) o punto y coma (;) con líneas de esionales	9
	Camp	0	Descripción	
	1 Año		Numérico 4 Posiciones	
Archivo Profesionales	2 Pais		Código según tabla de paises	
Elija un Archivo Buscar	3 Divisi	on	Código según tabla divisiones	
	4 Secto	r	1=Público, 2=Privado	
Subir Archivo	5 Sub S	ector	Numérico, Según tabla de Tipos de SUB Sector	
Ver Formatos Archivos >>	6 Sexo		M:Masculino, F:Femenino, A:Todos	
	7 Tipo P	rofesión	1: Profesional, 2: No Profesional	
	8 Códig	o Profesión	Numérico	
	9 00 -2	4	Numérico	
	10 25 - 3	34	Numérico	
	11 35 - 4	4	Numérico	
	12 45 - 5	54	Numérico	
	13 55 - 5	59	Numérico	
	14 60 - 6	j 4	Numérico	
	15 65 - 9	9	Numérico	
	16 No Cla	asif.	Numérico	

Para importar un archivo primero debemos hacer click en el botón BUSCAR, para seleccionar el directorio en el que la misma se encuentre. El archivo .TXT deberá tener en su primera línea el encabezado de cada columna.



IMPORTAR DATOS PROFESIONALES POR NACIONALIDAD [Nueva Opción]

Esta opción permite incorporar la información al sistema mediante un archivo plano. La información deberá estar ajustada al formato solicitado más adelante.

nportar Datos Profesionales/Nacionalidad ×				
Importar Datos	Forn	natos de Archivos		×
Fuente de la Información: Fuente de la Información	Arch títul For	nivos debe estar sepa os mato Archivo Profe	rados por comas (,) o punto y coma (;) con líneas de esionales	
		Campo	Descripción	
	1	Año	Numérico 4 Posiciones	
Archivo Profesionales	2	Pais	Código según tabla de paises	
Elija un Archivo Buscar	3	Division	Código según tabla divisiones	
	4	Sector	1=Público, 2=Privado	
Subir Archivo	5	Sub Sector	Numérico, Según tabla de Tipos de SUB Sector	
Ver Formatos Archivos >>	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	Numérico	
	11	00 -24	Numérico	
	12	25 - 34	Numérico	
	13	35 - 44	Numérico	
	14	45 - 54	Numérico	
	15	55 - 59	Numérico	
	16	60 - 64	Numérico	
	17	65 - 99	Numérico	

Datos Profesionales por Nacionalidad

Para importar un archivo primero debemos hacer click en el botón BUSCAR, para seleccionar el directorio en el que la misma se encuentre. El archivo .TXT deberá tener en su primera línea el encabezado de cada columna.



IMPORTAR VALIDACIÓN CARGA [Nueva Opción]

Esta opción nos permite validar la consistencia de la información registrada en Profesionales y Distribución de Profesionales.

En las distintas pestañas podemos identificar si la informaciones consistente entre matrices o sólo en alguna.

Proceso V	/alidación ×								
Iguales	Coincidente	s con valores difere	entes 🕜	Solo Profesionales ×	😵 Solo Profesionale	s por Na	cionalidad ×		
Datos Igu	uales								
Ano	Pais	Division	Sector	SubSector		Sexo	Tipo_Profesio	Codigo_Profesio	Tramo_00_2 Tramo
2010	99	1	2	201		F	1	10101	0
2010	99	1	2	201		F	1	10102	0
2010	99	1	2	201		F	1	10203	0
2010	99	1	2	201		F	1	10205	0
2010	99	1	2	201		F	1	10299	0
2010	99	1	2	201		F	1	20101	0
2010	99	1	2	201		F	1	30101	0
2010	99	1	2	201		F	1	40101	0
2010	99	1	2	201		F	1	50101	0
2010	99	1	2	201		F	1	99901	0
2010	99	1	2	201		F	1	99902	0
2010	99	1	2	201		F	1	99903	0
2010	99	1	2	201		F	1	99904	0
2010	99	1	2	201		F	1	99999	0
2010	99	1	2	201		F	2	10101	0
2010	99	1	2	201		F	2	20101	2
2010	99	1	2	201		F	2	30101	0
2010	99	1	2	201		М	1	10101	0
2010	99	1	2	201		М	1	10202	0

IMPORTAR DATOS DEMOGRÁFICOS

Datos Demográficos

nportar Datos	For	natos de Archivo	S
Fuente de la Información:	Arcl títu	nivos debe estar se los	parados por comas (,) o punto y coma (;) con lineas de
Fuente de la Información	For	mato Archivo De	mográficos
		Campo	Descripción
	1	Año	Númerico 4 Posiciones
Total Población :	2	Pais	Código según tabla de paises
	3	Division	Código según tabla divisiones
	4	Tipo Sector	1=Público, 2=Privado
Archivo Demográficos	5	Sub Sector	Numérico, Segun tabla de Tipos de Sector
Eija un Artinyo	6	Monto	Numérico
Subir Archivo			
Ver Formatos Archivos >>			

Para importar un archivo primero debemos hacer click en el botón BUSCAR, para seleccionar el directorio en el que la misma se encuentre. El archivo .TXT deberá tener en su primera línea el encabezado de cada columna.

Es importante señalar que se debe cargar un archivo por cada división que tenga el país ya que el valor que se agrega en "total población" corresponde al dato demográfico de la división que se esté incorporando.



EXPORTADOR DE DATOS

Esta opción permite exportar a Excel toda la información ingresada en los mantenedores de datos demográficos, datos profesionales o datos distribución de profesionales [Nueva Opción] del país con el cual estamos accediendo.

TIPOS DE SECTOR

Como primera acción el sistema solicita parametrizar los subsectores que tiene cada país dentro de cada sector Público o Privado. En el caso de que el país no tenga desagregación por público/privado, se debe crear un subsector dentro de cada uno de los sectores.

En la siguiente imagen podemos apreciar las 3 secciones del formulario:1) En el centro se ven todos los registros que han sido ingresados. 2) En la parte superior izquierda encontramos las opciones para ingresar, modificar o eliminar un registro ya existente. 3) En la parte superior derecha encontramos un grupo de filtros que nos permiten buscar rápidamente algún registro ingresado.



Para incorporar mas información, debemos precionar el boto ^ONuevo</sup>, que permite crear un nuevo registro.

En esta imagen podemos apreciar los datos necesarios para ingresar la información.

Tipo de Sector		×
TIPOS DE SECT	FOR	
País	9 El Salvador	~
Tipo Sector		~
Código Sector:		
Descripción		
	V Gi	rabar 💥 Cancelar

Para registrar la información, se debe hacer click en el boton "Grabar", quedando el registro inmediatamente reflejado en el centro del formulario.

÷	Nuevo 🖉 Editar	🔳 Eliminar	País 99 Pais d	e Prueba 🗸 🗸 Tipo Sector Selec	ccione Tipo Secto 🗸	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 la 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	TIN Pá	gina 1 de :	1 ▶ ⊮ ඊ			Mostrando 1 a 7 de 7 elementos

Cuando se desea modificar un registro ingresado anteriormente, se debe seleccionar el registro a modificar y luego hacer Click en el icono ZEditar, apareciendo la información ingresada anteriormente con el fin de ser modificada.

Finalizada la modificación del registro, se debe volver a grabar la información para que se guarden los cambios en el aplicativo.

Para Eliminar un registro ingresado anteriormente se debe seleccionar este primero y luego hacer click en el botón

Una vez seleccionado el registro a eliminar, preguntará si está seguro de su eliminación. En caso de "ACEPTAR", se borrará toda la información del registro seleccionado. Si selecciona "CANCELAR" se anulará la acción.

TIPOS DE PROFESIÓN

Como primera acción el sistema solicita parametrizar las profesiones adicionales que tiene cada país. En el caso de no tener otras desagregaciones, quedarán por defecto las mínimas establecidas para este aplicativo.

En la siguiente imagen podemos apreciar las 3 secciones del formulario:1) En el centro se ven todos los registros que han sido ingresados. 2) En la parte superior izquierda encontramos las opciones para ingresar, modificar o eliminar un registro ya existente. 3) En la parte superior derecha encontramos un grupo de filtros que nos permiten buscar rápidamente algún registro ingresado.

٠	Nuevo 🥒 Editar	🔳 Eliminar 🛛 P	aís 99 Pais de Prueba 🛛 🗸 Tip	o Profesión Seleccione Tipo 🗸 Todo	s		
	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	Pediatria
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	06	10206	Medicina Interna
9	99 Pais de Prueba	1 Profesional	Medicos	MEDICOS ESPECIALISTAS	07	10207	Salud Familiar
10	99 Pais de Prueba	1 Profesional	Medicos	MEDICOS ESPECIALISTAS	08	10208	ANESTESIOLIGA
11	99 Pais de Prueba	1 Profesional	Medicos	MEDICOS ESPECIALISTAS	09	10209	CARDIOLIGIA
12	99 Pais de Prueba	1 Profesional	Medicos	MEDICOS ESPECIALISTAS	99	10299	Otros Medicos Especialista
13	99 Pais de Prueba	1 Profesional	Enfermeras	ENFERMERAS	01	20101	Enfermeras
14	99 Pais de Prueba	1 Profesional	Odontologos	ODONTOLOGOS	01	30101	Odontologos
15	99 Pais de Prueba	1 Profesional	Obstetrices/Parteras/Matronas	OBSTETRICES/PARTERAS/MATRONAS	01	40101	Obstetrices/Parteras/Matr

Para incorporar mas información, debemos precionar el boto ^{ONUEVO}, el que permite crear un nuevo registro.

En esta imagen podemos apreciar los datos necesarios para ingresar la información.

ditar Tipo de Profesió	ón	×
TIPOS DE PROF	ESIÓN	
País	99 Pais de Prueba	~
Tipo Profesión	1 Profesional	~
Grupo	1 Medicos 💊	/
Sub Grupo	02 MEDICOS ESPECIALI	s 🗸
Código Profesión:	9	
Descripción	CARDIOLIGIA	
	🖌 Grabar	X Cancelar

Para registrar la información, se debe hacer click en el boton "Grabar", quedando el registro inmediatamente reflejado en el centro del formulario.

	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	Pediatria
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	06	10206	Medicina Interna
9	99 Pais de Prueba	1 Profesional	Medicos	MEDICOS ESPECIALISTAS	07	10207	Salud Familiar
10	99 Pais de Prueba	1 Profesional	Medicos	MEDICOS ESPECIALISTAS	08	10208	ANESTESIOLIGA
11	99 Pais de Prueba	1 Profesional	Medicos	MEDICOS ESPECIALISTAS	09	10209	CARDIOLIGIA
12	99 Pais de Prueba	1 Profesional	Medicos	MEDICOS ESPECIALISTAS	99	10299	Otros Medicos Especialist
13	99 Pais de Prueba	1 Profesional	Enfermeras	ENFERMERAS	01	20101	Enfermeras
14	99 Pais de Prueba	1 Profesional	Odontologos	ODONTOLOGOS	01	30101	Odontologos
15	99 Pais de Prueba	1 Profesional	Obstetrices/Parteras/Matronas	OBSTETRICES/PARTERAS/MATRONAS	01	40101	Obstetrices/Parteras/Mat

Cuando se desea modificar un registro ingresado anteriormente, se debe seleccionar el registro a modificar y luego hacer Click en el icono *Editar*, apareciendola información ingresada anteriormente con el fin de ser modificada.

Finalizada la modificación del registro, se debe volver a grabar la información para que se guardenlos cambios en el aplicativo.

Para Eliminar un registro ingresado anteriormente se debe seleccionar este primero y luego hacer click en el botón

Una vez seleccionado el registro a eliminar, preguntará si está seguro de querer eliminar esta información. En caso de "ACEPTAR", se borrará toda la información del registro seleccionado. Si selecciona "CANCELAR" se anulará la acción.

DIVISIONES

Como primera acción el sistema solicita parametrizar las divisiones que tiene cada país. En el caso de no tener información desagregada por distribución geográfica deberán crear por defecto una que permita ingresar la información a nivel nacional.

En la siguiente imagen podemos apreciar las 3 secciones del formulario 1) En el centro se ven todos los registros que han sido ingresados. 2) En la parte superior izquierda encontramos las opciones para ingresar, modificar o eliminar un registro ya existente. 3) En la parte superior derecha encontramos un grupo de filtros que nos permites buscar rápidamente algún registro ingresado.

	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	Region
7	99 Pais de Prueba	7	VII - Maule	Region
8	99 Pais de Prueba	8	VIII - Biobío	Region
9	99 Pais de Prueba	9	IX - Araucanía	Region
10	99 Pais de Prueba	10	X - Los Lagos	Region
11	99 Pais de Prueba	11	XI - Aysén	Region
12	99 Pais de Prueba	12	XII - Magallanes	Region
13	99 Pais de Prueba	13	RM - Metropolitana de San	Region
14	99 Pais de Prueba	14	XIV - Los Ríos	Region
15	99 Pais de Prueba	15	XV - Arica y Parinacota	Region

Para incorporar mas información, debemos precionar el boto ^ONuevo</sup>, el que permite crear un nuevo registro.

En esta imagen podemos apreciar los datos necesarios para ingresar la información.

Editar Tipo de Sector		×
DIVISIONES		
País	99 Pais de Prueba 🗸	
Código División:	7	
Nombre	VII - Maule	
Descriptivo	Region	
	🗸 Grabar 💥 Canc	elar

Para registrar la información, se debe hacer click en el boton "Grabar", quedando el registro inmediatamente reflejado en el centro del formulario.

¢	Nuevo 🧪 Editar 🔳 Elir	ninar País 99 Pais de Prue	ba 🗸	
	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	Region
7	99 Pais de Prueba	7	VII - Maule	Region
8	99 Pais de Prueba	8	VIII - Biobío	Region
9	99 Pais de Prueba	9	IX - Araucanía	Region
10	99 Pais de Prueba	10	X - Los Lagos	Region
11	99 Pais de Prueba	11	XI - Aysén	Region
12	99 Pais de Prueba	12	XII - Magallanes	Region
13	99 Pais de Prueba	13	RM - Metropolitana de San	Region
14	99 Pais de Prueba	14	XIV - Los Ríos	Region
15	99 Pais de Prueba	15	XV - Arica y Parinacota	Region

Cuando se desea modificar un registro ingresado anteriormente, se debe seleccionar el registro a modificar y luego hacer Click en el icono *Editar*, presentándose la información ingresada anteriormente con el fin de poder ser modificada.

Finalizada la modificación del registro, se debe volver a grabar la información para que se guarden los cambios en el aplicativo.

Para Eliminar un registro ingresado anteriormente se debe seleccionar este primero y luego hacer click en el botón

Una vez seleccionado el registro a eliminar, preguntará si está seguro de querer eliminar esta información. En caso de "ACEPTAR", se borrará toda la información del registro seleccionado. O si selecciona "CANCELAR" se anulará la acción.