INDICADORES CLAVE DEL SISTEMA NACIONAL DE SALUD: GUÍA PRÁCTICA DE MANEJO DE LA APLICACIÓN

Actualización año 2023

Contenido

1.	Iniciar el análisis.	2
2.	Presentación de Datos.	5
3.	Gráficos	7
3.1.	Desagregación socioeconómica	9
4.	Mapas	. 11
5.	Exportar información	. 13
6.	Comparativa de datos	. 16
7.	Acceder al informe	. 17
8.	Acceso a datos	. 18

Caso de uso: Un usuario desea consultar la evolución temporal, distribución geográfica, por sexos, y por nivel socioeconómico de la **Prevalencia de HTA en población general**.

1. Iniciar el análisis.

El usuario escribe en su navegador la URL de la aplicación: https://inclasns.sanidad.gob.es

En la pantalla de bienvenida pulsa Abrir Aplicación.

NOTA: Opcionalmente podría haber marcado la casilla "No mostrar esta pantalla en visitas posteriores".

INDICADORES CLAVE SISTEMA NACIONAL DE SALUD Westien 10 HH ひ む ご ご 回 @ と ARRIR APLICACIÓN O No mostrar esta pantalla en visitas posteriol S. G. Información Sanitaria	
Novedades Aplicaçãos actualizada con quevos INCLADIS y possibilidade de desagregación por INSE Aplicados actualizada con nuevos INCLADIS y possibilidad de exagregación por INSE ture más	Versión accesible Español English

Se presenta una ventana con instrucciones generales. En el menú de indicadores, éstos están ordenados por dominios en cada dimensión (Salud, Determinantes sociales de la salud y Sistema sanitario), y el usuario debe desplegar los distintos dominios y escoger aquel donde se encuentre el indicador que desea analizar. En nuestro caso: Enfermedad.

INDICADORES CLAVE SISTEMA NACIONAL	DE SALUD											i đ	in and the second	MAND SHO DE SANDAD
Indicadores	000													
Buscar	۹													
Salud		Instrucciones o	le uso de la aplica	ción:										
Bienestar	• •	1. Seleccione los in	ndicadores a analizar en el n	nenú de la izquierda. 1	También pue	uede selecciona	ar todo un grupo	de indicadores o	el listado de l	ndicadores e	senciales (en l	la parte int	ferior del i	menú).
Enfermedad			- · ·									1		
Mortalidad		2. Una vez selecció	mados, puede aplicar los fil	tros "años", "CC.AA." y	/ "sexo" en la	las pestañas de	e la parte superio	5						
Determinantes sociales (salud	de la	3. Pulse el botón C	omenzar el análisis y acced	erá a la visualización o	de los resulta	tados de acuer	rdo a los indicado	res y filtros selec	cionados.					
Determinantes socioeconómicos	• •	4. En la pantalla de Para ello haga ci	e visualización de los resulta lic en el selector de desagre	dos podrá realizar de: gación (🏬) en la parte	sagregacion superior y s	nes adicionales se mostrará el	s por nivel socioe I nivel socioeconó	conómico en los mico.	ndicadores q	ue lo permita	an, identificado	os con los	iconos 🛢	營 €.
Estilos de vida	• •	5. Si desea volver a	a la pantalla de instruccione	s, seleccione la opción	n correspond	ndiente en la pa	arte superior der	echa.						
Medioambientales	• •	6. Podrá acceder a derecha.	informes generados auton	náticamente de los ind	dicadores sel	eleccionados ta	anto en la pantalla	a de instruccione	s (ver informe	s) como a tra	avés del icono i	🌐 en la p	oarte supe	rior
Efectividad / adecuación	• •	7. Para aprender c	ómo usar la herramienta a	través de casos de uso	o consulte la	la <u>Ayuda</u>								
Seguridad	• •	8. Encontrará más	documentación y otros enl	aces de interés en el p	pie de página	ia. Para una me	ejor interpretació	n de los resultad	os consulte la	s fichas de de	efiniciones que	e acompaí	ñan cada	
Experiencia del paciente	• •	9. You can change	language to English at any 1	time. Please use the di	irop down m	nenu situated a	at the top right si	de of the screen						
Accesibilidad	• •													
Uso/Recursos	• •	Comenzar	el análisis	Acceder a informes										
Coste/gasto	• •													
Seleccionar todos los indicadores esenciales @	•	Los INCLASNS	incorporan datos de múlti	ples fuentes y diferen	ntes soporte	es, por lo que	e su carga es com	pleja. Agradecer	nos a los usu	arios que no	s comuniquer	n cualquie	er error o	
Pirámide de población	1	incidencia dete	ectada y las sugerencias qu	ie nos puedan ayudai	r a mejorar	r esta herramie	ienta: <u>Formulario</u>	de contacto						

Selecciona el Indicador que desea haciendo clic sobre el nombre o sobre la casilla de verificación. Si el indicador dispone de información por Nivel Socioeconómico aparece **el icono** correspondiente; en este caso, nivel de ingresos **(€).** En nuestro caso seleccionaremos HTA.

INDICADORES CLAVE SISTEMA NACIONAL DE SALUD	
Indicadores 🛛 🔍 🗢 🖻	TAños (2) 8 TCCAA. 23 8 TSino (3) 8
Buscar Q Salud	Instrucciones de uso de la aplicación:
Bienestar	1. Seleccione los indicadores a analizar en el menú de la inquierda. También puede seleccionar todo un grupo de indicadores o el listado de indicadores esenciales (en la parte inferior del menú).
Cardiopart (2. Una vez seleccionados, puede aplicar los fitros "años", "CCAA" y "sexo" en las persañas de la parte superior.
🛛 HTA i 🦊 🤘	3. Pulse el botón <u>Comentar el análisis</u> y accederá a la visualización de los resultados de acuerdo a los indicadoras y fibros seleccionados.
 □ Diabetes i € □ EPOC i € 	4 En la partalla de visualización de los resultados podrá realizar desagregaciones adicionales por nivel socioeconómico en los indicadores que lo permitan, identificados con los iconos de 🗑 C . Para ello haga clic en el selector de desagregación 🗒 en la parte superior y se mostrará el nivel socioeconómico.
🗆 Trastomos mentales 🛔 - 🤅	5. Si desea volver a la pantalla de instrucciones, seleccione la opción correspondiente en la parte superior derecha.
 Síndromes dolorosos columna vertebral i € 	6. Podrá acceder a informes generados automáticamente de los indicadores seleccionados tanto en la pantalla de instrucciones (ver informes) como a través de licono () en la pante superior derecha.
Tuberculosis i	7. Para aprender cómo usar la herramienta a través de casos de uso consulte la <u>Ayuda</u>
 Incidencia de VIH j Víctimas no mortales de tráfico j 	8. Encontrará más documentación y otros enlaces de interés en el pie de página. Para una mejor interpretación de los resultados consulte las fichas de definiciones que acompañan cada indicador.
Accidentes de trabajo §	9. You can change language to English at any time. Please use the drop down menu situated as the top right side of the screen
 Hospitalización IAM (Tasa bruta) i Hospitalización por enfermedad cerebrovascular (Tasa bruta) 	Comercar el análisis Acceder a informes
 Hospitalización por insuficiencia cardíaca congestiva i 	Los INCLASNS incorporan datos de múltiples fuentes y diferentes soportes, por lo que su carga es compleja. Agradecemos a los usuarios que nos comuniquen cualquier error o incidencia detectada y las sugerencias que nos puedan ayudar a mejorar esta herramienta: <u>Formulario de contacto</u>

Si queremos conocer más información sobre el indicador que estamos seleccionado, pulsamos sobre la **"i" de "información"** al lado de su nombre en el desplegable, y nos aparecerá una ventana emergente con el nombre completo del indicador, una breve descripción, la fórmula de cálculo si procede, las desagregaciones que se le aplican, la fuente de los datos y la disponibilidad por años de los datos.

INDICADORES CLAVE SISTEMA NACIONAL DE SALUD		
Indicadores O O D		
Bustan. Q Salud Bienestar • • Enfermedad • •	0 1990 0 1991 0 1992 0 1994 0 1995 0 1995 0 1995 0 1995 0 1995 0 1995 0 1995 0 1995 0 1995 0 1995 0 1995 0 1995 0 1995 0 1995 0 1995 0 1995 0 1995 0 2016 2017 0 2010 2010 0 2017 0 2018 0 2019 0 2020 2021 0 2014 0 2017 0 2018 0 2019 0 2022 0 2011 0 2014 0 2010 0 2010 0 2010 0 2010 0 2010 0 2010 0 2010 0 2010 0 2010 0 2010 0 2010 0 2010 0 2010 0 2010	
C Cristipada Sopernica I € C HTA I € C Diabetes I € C EPOC I €	Instrucciones de uso de la aplicación: 1. Selectore los indicadores e análizar en el <u>menú de la inguigade</u> También puede seleccionar todo un grupo de indicadores o el lastado de indicadores esenciales (en la parte inferior del menú).	
Trastomos mentales (Síndromes dolorosos columna vertebral (C Tuberculosis (2. Una vez seleccionados, puede aplicar los filtros "años", "CCAA" y "sero" en las pestañas de la parte superior. 3. Puise el bodin <u>Compreser el análitica</u> y accelorá a la vez seleccionados. Ficha filos de aste indicador en el anice de aste indicador en el anice de aste esta indicador en el anice de aste indicador en el anice de aste esta indicador en el anice de aste esta indicador en el anice de aste esta indicador en el anice de aste indicador esta esta indicador en el anice de aste indicador en el anice de aste indicador en el anice de aste esta indicador en el anice de aste indicador esta esta indicador esta esta esta indicador en el anice de aste indicador esta esta esta esta esta esta esta esta	ctor de
 Incidencia de VIH i Víctimas no mortales de tráfico i 	detagregación (#) en la parte supertor y se motraria Grupo de indicador: Enfermedid Nembra de instrucciones setect eneral Cibicad oración (#) encla de instrucciones setect Remarkative parte de inst	
 Accoentes de trabajo 1 Hospitalización IAM (Tasa bruta) 1 Hospitalización por enfermedad cerebrovascular (Tasa bruta) 	7. Para sprender cómo usar la herramienta a traixía 7. Para sprender cómo usar la herramienta a traixía 8. Decempación Seno, Nivel de Ingresos, CCAA, Años 8. Decempación Seno, Nivel de Ingresos, CCAA, Años 9. Seno E Daca Clinoco de Asención Primaria (BCCAP) 8. Seno E Daca Clinoco de Asención Primaria (BCC	
 Hospitalización por insuficiencia cardíaca congestiva (Hospitalización IAM (Connexar el máltais, Recoder à Edormes	
 Hospitalización por enfermedad cerebrovascular i Hospitalización por enfermedad hipertensiva i 	Los INCLASIS incorporan datos de múltiples fuentes y diferentes soportes, bor lo que su carge es complejs. Agradecemos a los usuarios que nos comuniquen cualquer error o incidencia detectada y las sugerenci que nos buedan syudar a mejorar esta herramienta: <u>Tormulario de contacto</u>	85

NOTA: **No todos los indicadores están desagregados para todas las variables disponibles en INCLASNS**. Algunos pueden tener solo una, dos o ninguna desagregación. Se pueden consultar las desagregaciones disponibles para el indicador concreto en la ficha de información, tal y como explicamos anteriormente. Como desea una serie temporal que incluya todos los años disponibles, tiene que desplegar la **pestaña de años** de la parte superior y marcar los años interesados. En la ficha de cada Indicador se describe desde cuando está disponible dicho Indicador. Existe la opción de mostrar solo el último año y de seleccionar todos los disponibles.

INDICADORES CLA SISTEMA NACION	AVE AL DE SALUD															
Indicadores	000	T Años 🔟 🗉 🦰														
Buscar	Q															
Salud		O 1990 O 1991 O 2006 O 2007	O 1992 O 1993 O 2008 O 2009	O 1994 O O 2010 O	2011 O 2012	○ 1997 ○ 2013	O 1998	O 1999 2015	 2000 2016 	 2001 2017 	 2002 2018 	 2003 2019 	 2004 2020 	 2005 2021 		
Bienestar	•	 Último año disponible 	O Prim	er año disponible												
Enfermedad	01 ^	 Seleccionar todos 	Borrar selección													
🗆 Cardiopatía isqué	émica 🛔 🗧															
🖾 HTA 🕯	€	Instrucciones de us	so de la aplicaci	ón:												
Diabetes i	€															
EPOC i	€	1. Seleccione los indicado	ores a analizar en el mer	ú de la izguierda. Tam	bién puede seleccion	ar todo un grupo	de indicadore	es o el listado o	le indicadores	esenciales (en	la parte inferi	or del menú).				
Trastornos ment	ales i €	2. Una vez seleccionados,	s, puede aplicar los filtro:	"años", "CC.AA." y "se	xo" en las pestañas d	e la parte superi	er.									
 Síndromes dolori columna vertebra 	osos al i €	3. Pulse el botón Comenz	zar el análisis y accederá	a la visualización de lo	is resultados de acue	rdo a los indicad	ores y filtros se	eleccionados.								
Tuberculosis i Incidencia de VIH	4	4. En la pantalla de visual desagregación (🌉 en k	ilización de los resultado la parte superior y se mo	podrá realizar desagr strará el nivel socioecc	regaciones adicionale onómico.	s por nivel socio	económico en l	los indicadore:	s que lo permit	an, identificad	los con los icor	nos <i>∎</i> 🔮 € .	Para ello haga	i clic en el sele	ector de	
Víctimas no mort tráfico <u>i</u>	ales de	5. Si desea volver a la par	ntalla de instrucciones, s	eleccione la opción cor	rrespondiente en la p	arte superior de	recha.									
Accidentes de tra	abajo i	6. Podrá acceder a inform	mes generados automáti	camente de los indicad	lores seleccionados t	anto en la panta	la de instrucci	ones (ver infor	mes) como a ti	ravés del icono) (🌐 en la part	e superior den	echa.			
 Hospitalización l/ bruta) i 	AM (Tasa	7. Para aprender cómo u	usar la herramienta a tra	és de casos de uso co	nsulte la <u>Ayuda</u>											
 Hospitalización p enfermedad cerebrovascular i 	ior (Tasa bruta)	8. Encontrará más <u>docum</u>	<u>mentación</u> y otros enlace	s de interés en el pie d	e página. Para una m	ejor interpretaci	ón de los resul	tados consulte	e las fichas de o	definiciones qu	ie acompañan	cada indicado				
i		9. You can change langua	age to English at any tim	Please use the drop	down menu situated	at the top right s	ide of the scre	en								
Hospitalización p insuficiencia caro congestiva i Hospitalización l/	or Maca	Comenzar el anális	isis Ac	eder a informes												
enfermedad cerebrovascular	i Ior	Los INCLASNS incorp que nos puedan ayuc	ooran datos de múltiple dar a mejorar esta herr	s fuentes y diferentes amienta: <u>Formulario d</u>	soportes, por lo que le contacto	su carga es cor	npleja. Agrade	cemos a los u	suarios que n	os comunique	en cualquier er	rror o incidenc	ia detectada y	r las sugeren	tias	
O Naminiania -		L														

Por defecto están seleccionadas todas las CC.AA., las Ciudades Autónomas de Ceuta y Melilla y el total nacional y para la desagregación por sexo se desagrega automáticamente en hombres, mujeres y total. A no ser que desee consultar alguna CC.AA. en concreto o un determinado sexo, no es necesario que modifique estas pestañas.

Pulsa Comenzar el análisis para empezar a obtener resultados.

INDICADORES CLA SISTEMA NACION	AVE AL DE SALUD	0			
Indicadores	000	T Años 10 B T CC.AA. 20 B T Sexo 🛄 B			
Buscar Solud	۹	Hombres & Mujeres & Total Securitors toda Brown selection			
Bienestar	•				
Cardiopatía isqué	on on one of the one	Instrucciones de uso de la aplicación:			
Diabetes i	€	1. Seleccione los indicadores a analizar en el menú de la topuerda. También puede seleccionar todo un grupo de indicadores o el listado de indicadores esenciales (en la parte inferior del menú).			
EPOC i	€	2. Una vez seleccionados, puede aplicar los filtros "años", "CCAA" y "sexo" en las pestañas de la parte superior.			
Trastornos menta	ales i €	3. Puise el botón <u>Comenzar el análisis</u> y accederá a la visualización de los resultados de acuerdo a los indicadores y filtros seleccionados.			
 Síndromes dolori columna vertebra 	osos ali €	4. En la partalla de visualización de los resultados podrá realizar desagregaciones adicionales por nivel socioeconómico en los indicadores que lo permitan, identificados con los iconos @ 🔮 🤇 . Para ello haga circ e desagregación itte en la parte superior y se mostrará el nivel socioeconómico.	n el sel	ector de	
Tuberculosis i Incidencia de VIH	14	5. Si desea volver a la pantalla de instrucciones, seleccione la opción correspondiente en la parte superior derecha.			
 Víctimas no mort tráfico i 	tales de	6. Podrá acceder a informes generados automáticamente de los indicadores seleccionados tanto en la pantalla de instrucciones (ver informes) como a través del icono 🌐 en la parte superior derecha.			
Accidentes de tra	abajo i	7. Para aprender cómo usar la herrado a través de casos de uso consulte la <u>Ayuda</u>			
Hospitalización l/ bruta) i	AM (Tasa	8. Encontrará más documente en el preceso de interés en el pie de página. Para una mejor interpretación de los resultados consulte las fichas de definiciones que acompañan cada indicador.			
 Hospitalización p enfermedad cerebrovascular (i 	oor (Tasa bruta)	9. You can change the start time. Piesse use the group down menu situated as the top right side of the screen			
 Hospitalización p insuficiencia card congestiva i 	oor diaca	Consessar of analities Accoder a informes			
Hospitalización I/	AM &				
 Hospitalización p enfermedad cerebrovascular 	i i	Los INCLASNS incorporan datos de múltiples fuentes y diferentes soportes, por lo que su carga es compleja. Agradecemos a los usuarios que nos comuniquen cualquier error o incidencia detectada y las su que nos puedan ayudar a mejorar esta herramientar. <u>Formulario de contacto</u>	ugeren	ias	
		Landa a second			

2. Presentación de Datos.

La herramienta presenta por defecto una tabla con los datos por CC.AA., Años y sexos. En el primer recuadro aparece el Indicador, en el segundo la o las variables que se van a mostrar en filas y en el tercero la o las variables que se van a mostrar en columnas.

INDICADORES CLAVE SISTEMA NACIONAL	DE SALUD																
Indicadores	000																
Buscar	Q				_												
Salud		Tablas III Grá	ificos 7 Mapas														
Bienestar	• •												_				
Enfermedad	01 ~	Indicadores ×	~ II CCA	L ×	~	Años X	Sexo ×	✓ Act	tualizar	% Copiar enla	ice 🏠 A	ñadir a Favo	ritos				
Mortalidad	•																
eterminantes sociales alud	de la	Prevalencia registrada de hipertensón arterial en población general i	Mostr 0	registros 🛫	Transponer tabl	a 😰 Export	ar a Excel 🛛 🖉 Ex	sortar a PDF 🛛 🕊	Tultear Bu	scar:	۹		-				
Determinantes socioeconómicos	•		┛╹┻							Prevalencia re	egistrada de hip	ertensón art	terial en població	n general			
Estilos de vida												Añ	os				
Medioambientales			CC.AA.		2015			2016			2017			2018			2019
istema sanitario				Hombres \$	Mujeres ¢	Total 0	Hombres \$	Mujeres ¢	Total 0	Hombres 0	Mujeres ¢	Total 0	Hombres \$	Mujeres 0	Total 0	Hombres 0	Mujeres
Efectividad /	•		Andalucía	15.05	17,55	16.30	14.73	16.97	15.87	15.46	17,58	16.75	15.73	17,34	16.72	15.94	17.80
adecuacion			(AN) Aragón (AR)	17,91	19,95	18,94	18,52	20,29	19,42	18,66	20,16	19,42	18,61	19,94	19,29	18,79	19,86
Experiencia del	•••		Asturias, Principado de (AS)	17,48	19,41	18,48	17,71	19,41	18,60	17,80	19,36	18,61	18,08	19,31	18,72	18,37	19,46
Association			Balears, Illes (IB)	14,79	15,33	15.06	15,32	15,53	15,43	15,50	15,57	15,54	15,88	15,81	15.84	16,30	16,12
Accesibilidad	0 v		Canarias (CN)	18,74	20,11	19,43	19,20	20,37	19,79	19,61	20,69	20,16	19,85	20,77	20,31	20,54	21,18
Coste/resto			Cantabria	17,39	18,34	17,88	17,79	18,54	18,18	18,22	18,81	18,52	18,61	18,91	18,76	19,20	19,63
eleccionar todos los			Castilla y	15,02	17,13	16,09	14,97	16,81	15,90	19,19	20,95	20,08	19,59	21,11	20,36	20,23	21,45
ndicadores esenciales €	•		Castilla - La Mancha (CM)	8,45	9.33	8,89	9,10	9.62	9,36	9,76	9,99	9,87	10.08	10,12	10,10	10,58	10,65
Piramide de población	n		Cataluña	14,69	16,46	15,59	14,43	16,14	15,30	13,20	14,76	13.99	13,14	14,64	13.90	18,61	19,08
			Comunitat Valenciana (VC)	19,11	20,49	19,81	19,78	20,87	20,34	20,19	21,07	20,64	20,25	20,95	20,61	20,71	21,25
			Extremadura (EX)	9,44	11,92	10,69	10,11	12,64	11,38	10,78	13,09	11,95	10,78	12,54	11,67	11,14	12,75
			Galicia (GA)	18,13	20,83	19,52	18,75	21,18	20,01	19,22	21,40	20,35	19,74	21,64	20,72	20,35	22,01
			Madrid, Comunidad de (MD)	14,73	16,59	15,70	14,92	16,64	15,82	15,03	16,62	15,85	14,51	15,62	15,09	15,24	16,43
			Murcia, Región de (MC)	16,17	18,18	17,18	16,42	18,36	17,39	16,68	18,43	17,55	16,97	18,58	17,77	17,21	18,71
			Navarra, C. Foral de (NC)	14,30	14,94	14,62	14,94	15,44	15,19	15,24	15,36	15,30	15,17	15,23	15,20	14,99	14,90

Si desea ver los **datos desagregados** por nivel de ingresos (\in), educativo (\square) o clase social (\cong), tiene que clicar dentro del cuadrante de desagregación \blacksquare y aparecerá el desplegable NSE. Solo puede seleccionar una de estas tres categorías cada vez. Recuerde que no siempre están disponibles todas las desagregaciones; los iconos de desagregación por NSE: \square \cong \in le indicarán la desagregación disponible para un determinado indicador.

INDICADORES CLAVE SISTEMA NACIONAL DE SALUD													
Indicadores 🛛 🖸	▼ Años	06 🖬	₹ CC.AA.	20 🖬	▼ Sexo	03 🖬							
🗖 Tablas 📶 Gráficos 🕡	Mapas												
Indicadores × ↓	E CCA	A × s	8	Años X	Sexo X	~ Act	ualizar	Գ Copiar enla	ce ✿ Ai	iadir a Favor	itos		
Prevalencia registrada de hipertensión arterial en población general i C	Nivel son	:loeconómico: vel educativo <i>을</i> a <u>s</u> e social 볼	abla	🖪 Exportar	a Excel 🛛 Expo	rtar a PDF 🛛 🕊 T	uitear Busc	an	۹				
	Ni	vel de ingresos €						Prevalencia re	gistrada de hip	ertensión ar	terial en població	ón general	
										Añ	os		
cc.	.AA. 🔺		2015			2016			2017			2018	
		Hombres 🔶	Mujeres 🔅	Total 💠	Hombres 🔶	Mujeres 🔶	Total 🔅	Hombres	Mujeres 🕴	Total 💠	Hombres 🔶	Mujeres	Total
Espa	ña (ES)	15,49	17,33	16,43	15,66	17,31	16,50	16,00	17,47	16,75	16,08	17,34	16,72
Anda (AN)	ilucía	15,05	17,52	16,30	14,73	16,97	15,87	15,46	17,58	16,54	15,73	17,73	16,75
Arago	ón (AR)	17,91	19,95	18,94	18,52	20,29	19,42	18,66	20,16	19,42	18,61	19,94	19,29
Astur Princ de (A	rias, ipado S)	17,48	19,41	18,48	17,71	19,41	18,60	17,80	19,36	18,61	18,08	19,31	18,72

Para este ejemplo seleccionaremos la desagregación por nivel de ingresos del indicador HTA.

En caso de encontrar **celdas en blanco** (como se muestra en la siguiente imagen) significa que no hay datos para esas fechas, esa CC.AA. o esa desagregación concreta; o bien, puede ocurrir que la tabla no muestre una determinada CC.AA. en un año concreto, esto también es debido a que no se disponen de datos para dicha CC.AA.

Tablas III Gráfico	s 🛛 🔽 Mapa	15																
Indicadores X	× II 0	CAA. X Nivel (de∟ X 🗸	⊞ Años X	Sexo X	~ A	stualizar	🗞 Copiar e	nlace 🔯 i	Añadir a Favori	tos							
Prevalencia registrada de hipertensón arterial en población general §	Mostrar 30	♥ registros	≓ Transponer tal	bla 🔀 Exportan	a Broel 🔯	Exportar a PDF N	Tutear Busc	873	٩									
e										Prevalencia re	egistrada de	hipertensón arte	rial en població	n general				
													Años					
	CC.AA. *	Nivel de ingresos		2013			2015			2016			2017			2018		
			Hombres 0	Mujeres 0	Total 0	Hombres 0	Mujeres 0	Total 0	Hombres 0	Mujeres 0	Total 0	Hombres 0	Mujeres 0	Total 0	Hombres 0	Mujeres 0	Total 0	Hombre
	España (ES)	Total	14,65	16,71	15,70	15,49	17,33	16,43	15,66	17,31	16,50	16,00	17,47	16,75	16,08	17,34	16,72	10
		Bejo	9,88	18,68	14,94	10,95	19,67	16.04	10,98	19,11	15,70	11,52	19,46	16,19	11,31	19,16	15.93	1º
		Medio	14,88	18,57	16,83	15,49	18,90	17,27	15,62	19,04	17,40	16,01	19,29	17,73	16,02	18,94	17,57	1
		Alto	15,45	11,86	13,81	16,94	12,92	15.07	17,14	13,01	15,21	17,34	13,10	15,37	17,61	13,18	15,64	11
		Otros/nc	6.59	8.64	7.65	3,74	5,56	4,69	4,54	5,89	5,24	4,82	6,16	5,52	6,01	6,68	6,36	
	Andalucía (AN)	Total				15.05	17.52	16.30	14.73	16.97	15.87	15.46	17,58	16,54	15,73	17,73	16.75	11
		Bajo				10,26	21,73	17,24	9,85	19,95	15,89	10,66	21,01	16,94	10,68	20,79	16,81	1
		Medio				15,19	18,42	16,82	14,86	18,12	16,51	15,57	18,71	17,16	15,77	18,65	17,25	1
		Alto				16,83	13,10	15,02	16,56	12,62	14,65	17,24	13,11	15,24	17,82	13,74	15,97	1
		Otros/nc				6,50	8,57	7,59	6,38	8,21	7,34	6.17	8,21	7,23	5,92	7,76	6.87	
	Aragón (AR)	Total	17,80	20,16	19.03	17,91	19.95	18.94	18.52	20.29	19,42	18.66	20.16	19,42	18,61	19,94	19.29	1
			8,44	17.00	12,98	9,25	15,35	12,55	9,93	14,51	12,42	9.85	14,07	12,20	10,01	13,69	12,10	1
			17,79	22.23	20,17	17,52	21,88	19,84	18,02	22,48	20,40	18,16	22,30	20,36	17,93	21,83	20.04	11
		<i>•</i>	18,92	15,22	17,28	19,81	15,72	17,98	20,54	16,20	18,58	20,71	16,39	18,77	20,89	16,24	18,92	2
		Otros/nc			10,93		13,00	11,44		11,52	10,45		11,40	10,17			9,96	
	(AS)	Total	16,86	19,21	18,08	17,48	19,41	18,48	17,71	19,41	18,60	17,80	19,36	18,61	18,08	19,31	18,72	11
	1	Bajo	10,64	16,92	14,43	10,07	14,83	12,84	8,90	14,43	12,06	8,97	14,25	12,07	8,87	14,31	12,10	1
		Medio	15,27	20,85	18,40	15,79	21,04	18,74	16,05	21,23	18,98	16,10	21,24	19,00	16,39	20,56	18,79	11
		Alto	19,41	16,24	17,98	20,41	16,98	18,85	20,58	17,01	18,95	20,62	16,93	18,95	20,97	17,65	19,55	2
	Balears, Illes (IB)	Total	14,49	15,31	14,90	14,79	15,33	15,05	15,32	15,53	15,43	15,50	15,57	15,54	15,88	15,81	15,84	11

En otras ocasiones, puede que solo nos aparezca la desagregación a nivel nacional, y por CC.AA. **solo muestre el total**. Esto se debe a la cantidad de muestra del indicador, que no nos permite realizar esa desagregación. En este caso el nivel educativo o de ingresos solo se mostrará en relación a España, y en las CC.AA. aparecerá únicamente la casilla "Total".

		Consumo de frutas y verduras en adultos										
				Año	os							
CC.AA.	Nivel educativo 🕴		2017			2020						
		Hombres \$	Mujeres 🕴	Total 🕴	Hombres \$	Mujeres 🕴	Total					
España (ES)	Total	69,32	80,19	74,90	74,85	82,16	78,62					
	Inferior	67,99	78,81	73,52	72,42	80,58	76,60					
	Medio	69,32	78,02	73,74	75,72	82,01	78,91					
	Superior	72,00	84,50	78,53	78,31	84,84	81,74					
Andalucía (AN)	lotal	61,14	71,03	66,18	80,78	84,79	82,83					
Aragón (AR)	Total	76,06	84,98	80,59	82,71	92,14	87,54					
Asturias, Principado de (AS)	Total	69,17	85,18	77,59	69,19	82,22	76,07					
Balears, Illes (IB)	Total	63,58	71,80	67,73	25,64	19,50	22,53					
Canarias (CN)	Total	72,00	79,77	75,94	63,90	70,98	67,52					
Cantabria (CB)	Total	17,01	24,27	20,74	60,25	67,61	64,03					
Castilla y León (CL)	Total	77,81	86,70	82,31	82,36	90,69	86,60					
Castilla - La Mancha (CM)	Total	84,44	89,31	86,87	78,50	82,90	80,69					
Cataluña (CT)	Total	66,27	83,65	75,23	74,34	83,69	79,16					
Comunitat Valenciana (VC)	Total	84,81	90,26	87,60	78,02	86,67	82,44					
Extremadura (EX)	Total	60,97	75,71	68,41	49,54	68,96	59,41					
Galicia (GA)	Total	54,63	64,50	59,78	69,38	77,99	73,91					
Madrid, Comunidad de (MD)	Total	77,80	88,89	83,64	77,50	85,85	81,91					
Murcia, Región de (MC)	Total	50,42	57,70	54,08	81,13	89,68	85,43					
Navarra, C. Foral de (NC)	Total	79,69	83,26	81,50	78,78	86,90	82,90					
País Vasco (PV)	Total	71,35	89,67	80,87	83,30	85,79	84,61					
La Rioja (RI)	Total	64,32	85,66	75,20	79,64	87,41	83,60					
Ceuta (CE)	Total	69,22	65,08	67,16	64,28	57,24	60,81					
Melilla (ML)	Total	59,30	68,09	63,69	26,48	40,09	33,37					

Extraído de INCLASNS (04/10/2022 12:55)

3. Gráficos.

Si desea ver los datos en modo gráfico, pulsa en la pestaña de GRÁFICOS.

Indicadores	🛛 🖸 🛛 🕈 Años 🖉												
🗄 Tablas 📗	Gráficos 7 Mapas												
Indicadores X	✓ # CCAA ×	~	Años X S	exo X	Actus	lizar 💊 (Copiar enlace	🗘 Añadir	r a Favoritos				
													<u> </u>
Prevalencia registrada	a de												
hipertensón arterial e población general j	in Mostrar 30 🗸 registros	≓ Transponer tabl	a 🖹 Exportar a	Excel 🔀 Exp	ortar a PDF 🛛 🕊 Tu	utear Buscar:		Q					
€ 0													
						Prevalencia i	registrada de	hipertensón arte	rial en población	general			
									Años				
	CC.AA.	•	2016			2017			2018			2019	
		Hombres \$	Mujeres 🕴	Total 🕴	Hombres \$	Mujeres 🕴	Total 🕴	Hombres \$	Mujeres 🕴	Total 🕴	Hombres \$	Mujeres 🕴	Total 🕴
	España (ES)	15,66	17,31	16,50	16,00	17,47	16,75	16,08	17,34	16,72	17,37	18,35	17,87
	Andalucía (AN)	14,73	16,97	15,87	15,46	17,58	16,54	15,73	17,73	16,75	15,94	17,80	16,89
	Aragón (AR)	18,52	20,29	19,42	18,66	20,16	19,42	18,61	19,94	19,29	18,79	19,86	19,33
	Asturias, Principado de (AS)	17.71	19.41	18.60	17.80	19.36	18.61	18.08	19.31	18.72	18.37	19.46	18.94

El programa muestra por defecto un gráfico de barras.



Hay distintos tipos de gráfico que el usuario puede visualizar si lo selecciona. Para cambiar el tipo de gráfico necesitamos ir a la zona azul oscura donde previamente seleccionamos las desagregaciones. Ahí encontraremos los siguientes símbolos:



- 1. Gráfico de barras.
- 2. Serie temporal.
- 3. Serie temporal doble.
- 4. Gráfica de burbujas
- 5. Gráfica de radar.
- 6. Gráfica de cajas.

Invitamos a que explore los diferentes gráficos, y a continuación damos algunas instrucciones generales para su manejo utilizando como ejemplo el gráfico de Series temporales.

Si el usuario selecciona "Series temporales", la aplicación mostrará un gráfico del siguiente estilo:



Si el usuario desease que la gráfica incluyese el valor cero, debe pulsar en "**Opciones del gráfico**" y marca la opción correspondiente. También podría indicar un valor mínimo y máximo para ajustar mejor el gráfico a sus necesidades. Debe pulsar "actualizar" para ver los cambios. Esta personalización se puede realizar en cualquiera de los 5 tipos de gráficos.



El gráfico mostrado corresponde al total (ambos sexos), pero el usuario podría pulsar en las otras pestañas de página para ver los gráficos de mujeres y hombres por separado.

En pantalla es fácil consultar los datos de una CC.AA. en un año concreto desplazando el ratón sobre el gráfico.



Haciendo clic en los elementos de la leyenda puede mostrar/ocultar los valores de determinadas CC.AA., dejando solo los que desee para su análisis.



3.1. Desagregación socioeconómica.

Cuando pasamos de la tabla al gráfico, el programa **no permite realizar más de tres desagregaciones** al mismo tiempo y nos mostrará una advertencia.

Si queremos añadir **la desagregación por nivel socioeconómico, recuerde que** los iconos siguientes: *■* ***** *€* le indicarán la desagregación disponible para un determinado indicador.

En este caso, nos interesa **el nivel de ingresos (€)**, debemos ir a las pestañas de la parte superior y seleccionar solo una categoría de una de las variables (sexo o CC.AA.).

Ejemplos:

- En SEXO solo seleccionar la categoría TOTAL.
- En CC.AA. solo ESPAÑA.

Después, eliminar de la caja de desagregación, la variable en la que hemos seleccionado solo una categoría.

Indicadores	0 🗉	▼ Años 06 🗹	▼ CC.AA. 01 🗹 ▼ Sexo 03	
🛅 Tablas	Gráficos	7 Mapas		
lılır 🖄	⊠ ⊡ ⊚			
🔳 Indicado	× Sexo ×	∽ 🔟 Años 🗙	✓ 📶 Nivel de ingresos 🗙	~ Actualizar
1	2	3	4	

- 1. Los valores del indicador escogidos siempre se mostrarán en el eje Y.
- 2. La desagregación que seleccionemos en el primer recuadro, junto al indicador, generará un nuevo gráfico, que se mostrará en la columna de la izquierda.
- 3. Aquella desagregación que se escoja en el recuadro central, será la que se muestre en el eje X.
- 4. Por último, la desagregación que se seleccione en el recuadro de la derecha, corresponderá a las barras del gráfico.

Para la selección mostrada, en la cual se decidió prescindir de la desagregación autonómica y mostrar solo el total de nacional, el gráfico final sería el siguiente:



- Un gráfico por cada sexo: Hombres, Mujeres y Total.
- Eje X con los años seleccionados.
- 4 barras, una por cada nivel de ingresos: Muy Bajo, Bajo, Medio-Alto, Otros (ns/nc).
- Eje Y con los valores del indicador: Modificable el mínimo y el máximo (explicado previamente).

Recordamos cuáles son las distintas desagregaciones por nivel socioeconómico que se pueden realizar con INCLASNS y a qué corresponde cada uno de sus niveles:

- Datos extraídos de **BDCAP**, desagregación por nivel de renta.

Nivel muy bajo	Aquellas personas que se encuentren en uno de los supuestos								
	contemplados en el art. 112 del Real Decreto Legislativo 1/2015, por el que								
	se aprueba el texto refundido de la Ley de garantías y uso racional de los								
	medicamentos y productos sanitarios.								
Nivel bajo	<18.000€								
Nivel medio-alto	≥ 18.000€								

- Datos extraídos de la **ESTUDES**, desagregación por nivel de estudios.

Nivel básico o	Analfabetos, Educación Infantil, Primaria y Primera etapa de Educación
inferior	Secundaria: ESO 1º, 2º y 3º.
Nivel	Segunda etapa de Educación Secundaria y postsecundaria no Terciaria: 4º
intermedio	ESO, Bachillerato, Formación profesional básica y grado medio.
Nivel superior	Estudios Universitarios. Formación profesional grado alto.

- Datos extraídos de la Encuesta de Salud de España desagregación por nivel de estudios.

Nivel básico e	Educación menor a primaria, educación primaria y aquellas que han
inferior	cursado hasta el primer ciclo de educación secundaria.
Nivel	2º ciclo de enseñanza secundaria, bachillerato y grado medio.
intermedio	
Nivel superior	personas que han alcanzado la educación terciaria, estudios universitarios
	o equivalentes.

- Datos extraídos del **Barómetro Sanitario**, desagregación por nivel de estudios.

Nivel básico	Personas que han cursado hasta educación secundaria
Nivel	Estudios de grado medio y superior.
intermedio	
Nivel superior	Estudios universitarios de primer, segundo y tercer grado.

4. Mapas.

Otra de las opciones que nos ofrece el programa, es la de visualizar los datos sobre el mapa de España. Este mapa solo se generará si la opción de **desagregación por CC.AA. está activa** para el indicador que el usuario está analizando. Para generar este mapa, debe hacer clic sobre la pestaña "Mapas", al lado de la de gráficos.



En caso de tener activada la desagregación por sexo, se generarán tres mapas por año: "Total", "Mujeres" y "Hombres". Podemos pasar de un mapa a otro haciendo clic sobre el título del que queramos observar, en la barra gris de la izquierda de la pantalla.

Para generar el mapa, es importante tener seleccionadas todas las CC.AA. Si tenemos este filtro sin seleccionar, el mapa no se generará, y se nos mostrará un mensaje en el que dice: "No hay información que mostrar con los parámetros seleccionados".



El usuario podría querer modificar el número de rangos de colores, así como los colores asignados a cada rango. Para ello pulsará las **Opciones de gráfico**. Los datos de cada CC.AA. pueden verse en pantalla desplazando el cursor sobre el mapa. Si se desea una copia en papel puede Exportarse a PDF con la inclusión o no de la tabla de datos.



5. Exportar información.

Los resultados obtenidos a través de tablas/gráficos/mapas se pueden exportar a diferentes formatos: Excel, PDF e imagen, e incluso tiene la opción de Twitter. Seleccione lo que desea exportar según la presentación de los resultados:

7 Mapas		
✓ III CC.AA. X ✓ III Años X Sexo X	✓ Actualizar	e 🛱 Añadir a Fa
Mostrar 30 ♥ registros ≓ Transponer tabla 🔀 Exportar a Excel 🖉 E Preva	xportar a PDF 🖤 Tuitean Buscar:	Q lación general
CC.AA. ▲		- Años 2020
	Hombres 🛓	Mujer
España (ES)	17,26	
	⑦ Mapas ♥ III CCAA. × ♥ III Años × Sexo × Mostrar 30 ♥ registros España (ES)	Transponer tabla Image: CCAA. X Años X Sexo X Actualizar Copiar enlaction Mostrar 30 registros Image: Transponer tabla Image: Exportar a Excel Exportar a PDF Tuitear Buscar: Image: Buscar:

Si en los gráficos se desea una copia en papel, es mejor marcar "Mostrar tabla" y pulsar "Actualizar".



Si lo desea, el usuario puede usar la opción **Exportar a PDF**, en la parte inferior del gráfico, para obtener un fichero en ese formato con el gráfico y la tabla. Se descargará aquello que tenga seleccionado en ese momento. Por ejemplo, si solo desea los datos, vuelva a esa pantalla, o si desea otro típico de gráfico, configúrelo y será lo que se descargue. La opción de exportar los mapas, también está disponible en el programa.



A través del botón **Copiar enlace**, se muestra el enlace permanente a esta tabla/gráfico/mapa. Se aconseja insertarlo en un correo u otro documento y de esta forma, cualquiera que lo use será remitido a esta página con los parámetros que usted ha seleccionado:

Indicadores G	T Años 02 C T CC.AA. 20 C T Sexo 03 C				
🗄 Tablas 📗 Gráfic	os 🕡 Mapas				
Indicadores ×	V II CCAA X V II Años X Sexo X V	Actualizar 💊 Copiar enlace 🛱 Añadir a Fav	voritos		
Prevalencia registrada de hipertensión arterial en población general 1 € €	Mostrar 30 👻 registros 🚘 Transponer tabla 🔯 Exportar a Excel 🔯 Exportar a PDF	¥ Tuitear Buscar: Q			
	Р	revalencia registrada de hipertensión arterial en població	in general		
			Años		
	CC.AA.	2020			
		Hombres 🔶	Mujeres		
	España (ES)	17.26			
	Andalucía (AN)	15.80			
	Aragón (AR)	18,39			
	Asturias, Principado de (AS)	18,23			
	Balears, Illes (IB)	16,39			
	Canarias (CN)	21,01			
	Cantabria (CB)	19,42			
	Castilla y León (CL)	20.28			

En el botón Favoritos puede guardar los resultados del Indicador que le interese:

NDICADORES CLAVE	D				CONTRACT CONTRACT
ndicadores 🛛 🖸	T Años 01 🖸 T CC.AA. 20 🖯 T Sexo 03 🖯			-	* ≡
Tablas IIII Gráficos	😈 Mapas				
Indicadores ×	V II CCAA X V II Allos X Sexo X V A	ctualizar - 💊 Copiar enlace - 🛱 Añadir a Favor	tos		
Prevalencia registrada de cardiopatía isquémica en población de 40 y más años i € 0	Mostrar 100 - V registros = Transponer tabla 🗋 Exponer e Exet 🗋 Exponer e POP ¥	Tuitear Buscar: Q			
	Preval	encia registrada de cardiopatía isquémica en población de	10 y más años		
			Años		
	CC.AA.		2020		
		Hombres \$	Mujeres \$	Total	÷
	España (ES)	5,35	2,21		3,71

Para ello debe dar nombre a la tabla/gráfico/ mapa del Indicador:

INDICADORES CLAVE	SALUD						
Indicadores O	• •						
Buscar.	a						
Salud		Tablas Ithi Gráfi	cos 📅 Mapas				
Bienestar							
Enfermedad	•	Indicadores ×	E CCAA ×	H H	Años X Sexo X	Actualizar & Copiar enlace	12 Anadir a Favoritos
🗇 Cardiopatía isquémica i	i e						
🛛 HTA i	e	Prevalencia registrada de hipertensión arterial en población general i	Mostrar 30 🛩 registro	Transponer tal	dir a Favoritos	Tuitear Buscart	
Diabetes i	E	C O		Intro	oduzca una descripción	91111111111	
	E					e hipertensión arterial en poblac	ión general
Trastomos mentales i	e				% Añadir a mis favoritos		Años
Sindromes dolorosos	11			CC.AA.	1000000000000		2020

Si desea reproducir los resultados guardados en favoritos sólo tiene que ir a dicho botón situado en la parte superior derecha de la página y clicar en el Indicador que desee:



6. <u>Comparativa de datos</u>.

El usuario también dispone la opción de comparar en la gráfica "Serie temporal doble" dos indicadores. En este caso obtendremos una gráfica por cada CC.AA. y en cada una podremos analizar las tres variables: "Total", "Mujeres" y "Hombres" a lo largo de los años seleccionados. Habría 6 rectas o barras, 3 por cada indicador. En el caso de que añadiésemos una desagregación más, como "Nivel de ingresos", se generaría un gráfico a mayores para cada desagregación del indicador en cada CC.AA., quedando, por ejemplo: CyL Total, CyL muy bajo, CyL bajo, CyL medioalto; es decir, 4 gráficos por CC.AA.



También se puede observar la comparativa en la opción "Mapas".



Si en vez de querer ver los mapas o los gráficos desagregadas por nivel económico juntos, quisiésemos que se mostrase la desagregación para sexo, y un mapa o gráfico por nivel económico, o viceversa, el programa también nos permite modificarlo. Esto se realiza en la barra azul oscuro, en los dos recuadros blancos. Aquellas desagregaciones que se marquen en el primer recuadro, generarán cada una un mapa o gráfico nuevo. Sin embargo, aquella que escojamos en el segundo recuadro, será la desagregación que se muestre para comparar en un vistazo. Por ejemplo, en el caso anterior señalamos en el primer recuadro las desagregaciones

de años y sexo, y en el segundo, el nivel económico, y es por ello que podemos observar juntos los mapas correspondientes a cada nivel de ingresos. En el caso de hacerlo, al contrario, y escoger en el primer recuadro "nivel de ingresos" y en el segundo "sexo" se observaría de la siguiente forma.



7. Acceder al informe.

Si hace clic en el **icono de informes** situado en el margen superior derecho, puede visualizar la información resumida, esta opción también está disponible en la **pantalla de inicio**, en el botón "Acceder a informe".

INDICADORES CLAVE SISTEMA NACIONAL DE SALU	D	
Indicadores 😡 🗹	Y Años 06 🔁 Y CC.AA. 20 🛛 Y Sexo 03 🖸	
🗄 Tablas 🔤 İlili Gráficos	7 Марая	
Prevalencia registrada de	22 CCAX > 2 ZASadra > 20 Asadra > 200 > 2 Asadra > Copia reduce	
hipertensión arterial en población general i € 0	Modifier 30 v registros ≓ Transporer sable @ Exporter a FDF ¥ Tutear Buncor Q.	

Si selecciona "informes", se le presentará la siguiente información:

INDICADORES CLAVE SISTEMA NACIONAL DE SALUD									Ernan ernan.
Indicadores O D	😈 Per	fil nacional 🛛 🖁	7 ilil						4 🗉
Perfil del total nacion	Perfil del total nacional para el Último año según indicador								
Año: Último año según indicador	*								
Actualizar informe % Enlace perm	anente 🗋	Exportar a PDF							
Indicador	Valor	Evolución temporal	Valor por sexo	Valor por nivel educativo	Valor por clase social	Valor por nivel de ingresos	Rango mínimo-máximo entre CC.AA.	Rango intercuartilico entre CC.AA.	Observaciones
Prevalencia registrada de hipertensión arterial en población general i Año: 2020	17,71	2013 - 2020	Hombres: 17,26 Mujeres: 18,13	ND	ND	dt.	Māsimo: 21.30 Minimo: 9.10 Razón Max/Min: 2,34	Tercer cuartil (Q3): 20,17 Primer cuartil (Q1): 15,97 Razón Q3/Q1: 1,26	0
Los tramos del nivel de ingreso varian en	función de la	fuente de datos, consulte cor	n la ficha del indic	ador para más informa	ción.				

Se visualiza en el menú 4 pestañas:

- Las dos primeras permiten ver la información disponible para el último año del indicador seleccionado para el total nacional y para una comunidad determinada.
- La tercera opción proporciona información sobre la evolución del indicador estudiado según el periodo seleccionado.
- La última opción permite acceder a la pirámide de población, tanto al gráfico como a los datos, ambos exportables.

A modo de ejemplo, en la Pestaña "**Perfil nacional**", se muestran los últimos datos recogidos para ese indicador, y los valores para las desagregaciones disponibles, además de los rangos mínimo y máximo entre CC.AA. y el rango intercuartílico entre CC.AA.

En el desplegable de la parte superior, se puede seleccionar ver esta información para otro año.

Per	Perfil del total nacional para el Último año según indicador								
Año. Ac	Último año según indicador 2015 2016	te E							
Ind	2017 2018 2019 2020	lor	Evolución temporal	Valor por sexo	Valor por nivel educativo	Valor por clase social	Valor por nivel de ingresos	Rango mínimo-máximo entre CC.AA.	
Pre hip pol	último año según indicador ertensón arterial en Jlación general i	• 17,71	2013 - 2020	Hombres: 17,26 Mujeres: 18,13	ND	ND	ılı.	Máximo: 21,30 Mínimo: 9,10 Razón Max/Min: 2,34	
Los	tramos del nivel de ingreso varían (en función de	la fuente de datos, consulte	con la ficha del in	dicador para más infor	rmación.			

8. Acceso a datos.

En el **menú de opciones,** situado en la parte superior derecha de la pantalla de Instrucciones de uso de la aplicación, se encuentra "**Acceso a datos**" que ofrece al usuario otra posibilidad de explorar los Indicadores:

INDICADORES CLAVE SISTEMA NACIONAL DE SALUD											
Indicadores	000	TAños @ @ TCCAA. 20 @ TSexo @ @	■ ★ =								
Buscar Salud	٩	Instrucciones de uso de la aplicación:	Volver a la pantalla de instrucciones y documentación Documentación Ayuda								
 Bienestar Enfermedad 	• •	1. Seleccione los indicadores a analizar en el menú de la Izquierda. También puede seleccionar todo un grupo de indicadores o el listado de indicadores esenciales (en la parte inferior del menú)	Contacto Idioma English Frankol								
Mortalidad	•	2. Una vez seleccionados, puede aplicar los fitros "años", "CC.AA." y "sexo" en las pestañas de la parte superior.	Acceso a datos Versión accesible Acceso a la API								
Determinantes sociales de la salud		 Pulse el botón <u>Comenzar el análisis</u> y accederá a la visualización de los resultados de acuerdo a los indicadores y fitros seleccionados. 	Exportación masiva de datos Términos de uso Sanidad en datos								
Determinantes socioeconómicos	• •	4. en la pantalla de visualización de los résultados podra realizar desagregaciones acicionales por nivel socioeconómico en los indicadores que lo permitan, identificados con los iconos de 🐲 4 desagregación 🏙 en la parte superior y se mostrará el nivel socioeconómico.	Administrador								
Estilos de vida	•	5. Si desea volver a la pantalla de instrucciones, seleccione la opción correspondiente en la parte superior derecha.									

Hay 3 opciones:

1. **Versión accesible**: Donde puede seleccionar el Indicador y la variable años. Los resultados se presentan en tablas y desagregados por sexo y CC.AA:

Seleccione los parámetros que desea consultar														
Indicadores Esperanza de vida al nacer														
1990 1991 1992 2014 2015 2016	993 0 1994 0 1995 017 0 2018 0 2019	□ 1996 □ 1997 □ 2020 □ 2021	□ 1998 □ 1999 □ 2000 □ 2001 □ 2022 ☑ Último año según indicado	I 2002 2003 2004 r ☑ Primer año según indicador	2005 2006	2007 2008	2009 2010	2011	2012	2013				
				Enviar										
Datos del indicador "Esperanza de vida al nacer" para el sexo "Hombres"														
CC.AA.			1991			2020								
AN			72,60			78,99								
AR			75,28			79,70								
AS			72,48			79,10								
IB			72,40			81,37								
CN			72,84			80.81								
CB			73,76			80,43								
CL			75,18			79,61								
CM			75,07			78,35								
ст			73.74			79.39								

- 2. Acceso a la API: API (application programming interface o interfaz de programación de aplicaciones) es un conjunto de reglas que determinan cómo las aplicaciones o los dispositivos pueden conectarse y comunicarse entre sí, es decir, es un mecanismo que permite a una aplicación o dispositivo acceder a un recurso dentro de otra aplicación o dispositivo. Por lo tanto, mediante la API se pretende proporcionar a los usuarios un acceso programático a los datos.
- 3. **Exportación masiva de datos**: Esta opción permite al usuario disponer de los datos de su interés en un solo archivo (.xlsx o .csv.) que se envía a un correo electrónico proporcionado por el usuario.