



Manual de Uso Base de Datos

# PRIMERA ENCUESTA NACIONAL DE CULTURA CIENTÍFICA: PERCEPCIÓN SOCIAL SOBRE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA EN CHILE

Santiago de Chile, 12 de agosto de 2016





**INSTITUTO DE SOCIOLOGÍA**  
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES

**DESUC**  
Dirección de Estudios  
Sociales

Material encargado por la Comisión Nacional de  
Investigación Científica y Tecnológica ,CONICYT y  
preparado por DESUC.  
LICITACIÓN N° 1571 -6- LP15

## **PRESENTACIÓN**

El presente documento preparado por la Dirección de Estudios Sociales del Instituto de Sociología de la Pontificia Universidad Católica de Chile (**DESUC**) contiene información relevante para la comprensión de la Base de Datos de la "Primera Encuesta Nacional de Cultura Científica: Percepción Social sobre la Ciencia y Tecnología en Chile" (EPSC), encargada por la Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica (CONICYT)", a través de la Licitación N° 1571-6-LP15.

El presente manual detalla conceptos y procedimientos que los usuarios deben considerar al momento de hacer uso de la base de datos de la EPSC.

Cabe señalar que todo el detalle de los aspectos metodológicos del estudio, como el diseño muestral, logro de terreno, la construcción de factores de expansión, entre otros, se encuentra detallada en el Capítulo Metodológico del Informe Final de la EPSC.

## 1. Objetivos

Dentro de la definición de objetivos planteados para “*Encuesta Nacional de Cultura Científica: Percepción Social sobre la Ciencia y Tecnología en Chile*” (EPSC), se contemplaron diversos elementos, los que consideran tanto aspectos analíticos como técnicos.

El objetivo general de esta investigación fue “*Conocer la **percepción y representación** que la población chilena mayor de 15 años tiene sobre la ciencia y tecnología en el país, así como indagar en su **valoración y formas de apropiación** sobre estas*”.

A partir de ello, se vio necesario levantar información respecto a la representación de las personas sobre la ciencia y tecnología, pero también su evaluación y prácticas asociadas, distinciones fundamentales para –como veremos posteriormente– la elaboración del marco operacional que sostiene el diseño de los instrumentos y análisis de la materia.

El objetivo general, a su vez, consideró objetivos específicos de orden técnico y metodológico referidos a:

- Establecer una línea base de medición de la percepción y apropiación de la población chilena mayor a 15 años sobre ciencia y tecnología.
- Contar con índices que ayuden a la evaluación y definición de nuevas estrategias para la divulgación y valoración de la ciencia.
- Caracterizar grupos de personas con distintos niveles de percepción y apropiación sobre la cultura científica.

## 2. Metodología

La EPSC se realizó a través de entrevistas presenciales en hogares, sobre un universo que incluyó a personas de 15 años de edad y más, que residen habitualmente en viviendas particulares ocupadas localizadas en zonas urbanas y rurales de las 15 regiones de Chile. El trabajo de campo -incluyendo el proceso de empadronamiento como la visita a hogares- fue realizado entre octubre 2015 a enero de 2016 por el equipo de trabajo de campo de la Dirección de Estudios Sociales (**DESUC**) del Instituto de Sociología de la Universidad Católica de Chile. El resultado fue una muestra nacional de 7.637 personas, distribuidas en 151 comunas del país, registrando un margen de error total de +/- 1,1%<sup>1</sup>. Se utilizó un sistema de sobredimensión de muestra y de registro de los resultados del trabajo de campo que permitieron determinar las tasas de respuesta (RR1: 74,6%) y cooperación (COOP1: 83,9%) a partir de los criterios establecidos por la American Association for Public Opinion Research (AAPOR)<sup>2</sup>.

Debido a que el diseño muestral consideraba una muestra con afijación desproporcionada entre las distintas regiones del país, se aplicó un factor de expansión que corrige esta diferencia dada por el diseño y asegura la correcta representación de la población nacional. El factor fue calculado considerando las probabilidades de selección, el ajuste por no respuesta y el ajuste de post-estratificación por sexo, edad y región.

Todo el detalle metodológico del estudio se encuentra detallado en el Capítulo Metodológico del Informe Final de la EPSC.

A continuación se presenta la ficha metodológica con las principales características de la encuesta.

---

<sup>1</sup> Para este cálculo se asumió un muestreo aleatorio simple, por lo que no incluye efecto de diseño.

<sup>2</sup> Más información en [www.aapor.org](http://www.aapor.org)

**Tabla 1. Ficha Metodológica Resumen**

Diseño del Estudio	Estudio Cuantitativo.
Población Objetivo	Hombres y mujeres de 15 años y más, residentes en zonas urbanas y rurales de las 15 regiones del país.
Instrumento	Cuestionario estructurado, compuesto por preguntas abiertas y cerradas de carácter simple y múltiple.
Método de recolección	Encuesta presencial en hogares, aplicada por encuestadores (PAPI <sup>3</sup> ).
Fecha del trabajo de campo	Empadronamiento de viviendas y Levantamiento de datos entre octubre 2015 y enero 2016.
Marco Muestral	Marco de muestreo de manzanas urbanas actualizado al segundo semestre del año 2008, entregado por INE (MM2008-B) y el marco de resto de zonas urbanas (RAU) y zonas rurales (MS2002).
Diseño Muestral	Nacional (15 regiones en zonas urbanas y rurales). Muestra de 151 comunas
Tipo de Muestreo	Muestreo de áreas probabilístico, estratificado geográficamente y multietápico, donde se seleccionaron: Comunas en una primera etapa (UPM), 58 con inclusión forzosa y 77 al azar por estratificación Manzanas censales o secciones rurales en una segunda etapa (USM), seleccionadas con probabilidad proporcional al tamaño (total de viviendas) Viviendas ocupadas en una tercera etapa (UTM), seleccionadas con igual probabilidad dentro de la manzana. Personas de 15 años de edad y más en una cuarta etapa (UUM), seleccionadas con igual probabilidad dentro de la vivienda.
Tamaño Muestral	7.637 encuestas completas
Error Muestral	Error absoluto de $\pm 1,1\%$ a nivel nacional, bajo supuesto de Muestreo Aleatorio Simple (MAS), para una proporción de 50% a nivel de confianza de 95%. Error absoluto de $\pm 2,0$ a nivel nacional, considerando las variables del diseño, para la variable dicotómica "Percibe Muchos Beneficios de la CyT" a un nivel de significancia de 95%. Efecto de diseño para esta variable construida es igual a 3,11.
Factores de Expansión y Ponderación de la Muestra	El ponderador fue calculado considerando las probabilidades de selección, el ajuste de no respuesta y la post-estratificación por sexo, edad y región. Para los ajustes de no respuesta y post-estratificación se utilizaron las técnicas de propensity score y raking respectivamente.
Tasa de Respuesta y Rechazo	Tasa de Respuesta (RR1): 74,6% Tasa de Rechazo (REF1): 11,1%

<sup>3</sup> PAPI: Paper and Pencil Interview.

### 3. Uso de la base de datos: Estimación de varianza

La varianza muestral es una medida del nivel de precisión de un estadístico. En el caso de la EPSC, por ejemplo, la varianza muestral refleja el hecho de que se entrevistó a 7.637 personas y no a los 14,3 millones de personas de 15 o más años de edad en Chile. La varianza muestral mide la precisión (variabilidad) de un estadístico bajo el paradigma del muestreo repetido (también denominada varianza basada en el diseño).

La varianza muestral viene determinada por el diseño de la muestra y el estadístico que se quiere estimar. **La base de datos de la EPSC contiene tres variables que permiten identificar en forma adecuada el diseño muestral complejo de la encuesta: el factor de expansión ("FEXP"), el indicador de estratos ("VARSTRAT") y el indicador de conglomerados ("VARUNIT").**

#### 3.1 Márgenes de error según variables de interés

Los usuarios que utilicen la base de datos de la EPSC deben considerar que sus estimaciones o cálculos pueden poseer sesgos y si no se realizan de manera adecuada.

Los resultados que se presentan a continuación fueron desarrollados utilizando los módulos/comandos para el análisis de encuestas complejas en el paquete estadístico Stata 12 (los mismos resultados se obtienen con SPSS 19). El uso de paquetes estadísticos que no tengan la capacidad de considerar el diseño complejo de la encuesta generará varianzas más pequeñas (sub-estimadas), y como consecuencia intervalos de confianza y test estadísticos más pequeños, que pueden llevar a rechazar una hipótesis nula en forma incorrecta. Por esta razón, **se recomienda dar cuenta de todos los elementos del diseño complejo de la encuesta al momento de realizar análisis con los datos de la EPSC.**

Para desarrollar estimaciones a partir de los datos de la EPSC se deben seguir tres pasos:

- Paso 1: Definir la variable de análisis. Para efectos de ilustración, definiremos la variable bajo análisis como el "porcentaje de personas que cree que en los próximos veinte años la ciencia y tecnología traerá muchos beneficios para nuestro mundo". En la base de datos EPSC, se encuentra generada la variable binaria "frec\_beneficios" que sirve de base para la estimación del porcentaje bajo estudio, donde (1= Muchos Beneficios , 0= Otro). En Stata sólo basta generar esta variable binaria para proceder a la estimación de estadístico de interés. En SPSS, en cambio, se requiere además crear la variable "Personas", que corresponde a un vector que contiene valores "1", para posteriormente generar la razón entre las personas que creen que la CyT traerá muchos beneficios y el total de personas, ya sea a nivel nacional o por subgrupos de interés (e.g. por Región, Tramo-Etario por Sexo, etc.).

- Paso 2: Especificar las variables que definen el diseño complejo. El código en el Cuadro I ilustra la sintaxis que se utiliza tanto en SPSS 19, Stata 11 y SAS 9.3, para definir el plan de muestreo asociado a la EPSC. En ambos planes de muestreo es

importante especificar de la variable de estratificación (varstrat), la de conglomerado (varunit) y el factor de expansión (fexp).

- Paso 3: Realizar el análisis de datos. Una vez definido el plan de muestreo, ya sea en Stata, SPSS o SAS, es posible desarrollar diversos tipos de análisis estadísticos que tengan en consideración el diseño complejo de la muestra de la EPSC.

#### **Cuadro I: Plan de muestreo complejo para EPSC en SPSS, Stata y SAS**

```
*SPSS:
CSPLAN ANALYSIS
/PLAN FILE='D:\PLAN FExp VarStrat VarUnit.csaplan'
/PLANVARS ANALYSISWEIGHT=FEXP
/SRSESTIMATOR TYPE=WOR
/PRINT PLAN
/DESIGN STRATA=varstrat CLUSTER=varunit
/ESTIMATOR TYPE=WR.

*Stata:
svyset varunit [w= FEXP], strata(varstrat) singleunit(certainty)

*SAS (comando "survey"):
proc surveyfreq data = EPSC;
  weight = FEXP;
  cluster = varunit;
  strata = varstrat;
  tables freq_beneficios;
run;
```

### **3.1.1 Variables del Diseño Muestral**

En primera instancia se revisarán los errores efectivos para la variable descrita anteriormente (*porcentaje de personas que creen que la CyT traerá muchos beneficios*) según la distribución regional de esta variable.

La Tabla 2 presenta las estimaciones de la variable `frec_beneficios` y sus niveles de errores (absolutos y relativos) bajo el supuesto de MAS y considerando las variables del diseño. Al comparar las estimaciones de los indicadores, se observa que al omitir las variables del diseño (en este caso el factor de expansión), los resultados se encuentran sesgados, siendo la novena región la que presenta una mayor variación (8,3 puntos porcentuales entre el estimador MAS y el complejo).

**Tabla 2. Porcentaje de personas que percibe muchos beneficios futuros de la CyT, por región. Estimación bajo MAS y Diseño Muestral Complejo, EPSC**

Proporción Muchos Beneficios (dummy)							
Región	CÁLCULO SUPONIENDO MUESTREO ALEATORIO SIMPLE			CÁLCULO CON VARIABLES DEL DISEÑO			
	Estimación	Margen de Error Absoluto	Margen de Error Relativo	Estimación	Margen de Error Absoluto	Margen de Error Relativo	Efecto del diseño
1 Tarapacá	63,9%	± 4,3	± 6,7	60,3%	± 7,2	± 11,9	0,77
2 Antofagasta	60,2%	± 4,8	± 8	65,2%	± 13,8	± 21,2	5,60
3 Atacama	51,4%	± 6,8	± 13,2	58,2%	± 12,8	± 22	2,25
4 Coquimbo	47,9%	± 4,1	± 8,6	49,0%	± 4,2	± 8,6	0,60
5 Valparaíso	48,7%	± 3,6	± 7,4	51,8%	± 4,1	± 7,9	1,39
6 O'Higgins	47,9%	± 5,4	± 11,3	52,1%	± 2,2	± 4,2	0,20
7 Maule	46,0%	± 4,8	± 10,4	49,8%	± 8,6	± 17,3	3,38
8 Bio Bío	63,4%	± 3,2	± 5	67,4%	± 4,6	± 6,8	2,25
9 Araucanía	27,8%	± 3,9	± 14	36,1%	± 3,8	± 10,5	0,67
10 Los Lagos	59,7%	± 4,6	± 7,7	61,4%	± 6	± 9,8	1,37
11 Aysén	49,5%	± 5,9	± 11,9	48,3%	± 14,2	± 29,4	0,94
12 Magallanes	40,7%	± 4,8	± 11,8	48,4%	± 3,5	± 7,2	0,09
13 Metropolitana	44,9%	± 2,6	± 5,8	45,6%	± 4	± 8,8	5,17
14 Los Ríos	48,1%	± 6,7	± 13,9	54,3%	± 12,3	± 22,6	2,73
15 Arica y Parinacota	76,6%	± 4,2	± 5,5	75,0%	± 1,8	± 2,4	0,47
<b>Total</b>	<b>51,3%</b>	<b>±1,1</b>	<b>±2,2</b>	<b>51,5%</b>	<b>± 2,0</b>	<b>± 3,8</b>	<b>3,11</b>

Por su parte, en la Tabla 2 también se presenta el **error absoluto considerando efecto de diseño**, y al igual que en las estimaciones, en caso de omitir las variables del diseño estos se encuentran (en la mayor parte de los casos) subestimados. A nivel nacional se observa que 51,5% de los chilenos señalan que la CyT traerá muchos beneficios, estimación que posee un margen de error absoluto de +/- 2,0 (en contraste con el +/- 1,1 si se asume MAS). A su vez, el efecto de diseño ( $D^2(\hat{\theta}) = \frac{var(\hat{\theta})_{complex}}{var(\hat{\theta})_{MAS}}$ ) posee un valor de 3,11. De esta forma, se releva la importancia de incluir las variables del diseño al momento de calcular estimaciones puntuales y sus errores estándares.

#### 4. Libro de Códigos

A continuación se presenta el libro de códigos de la EPSC 2015. El libro de códigos presenta todas las variables de la base de datos, y en todas aquellas variables categóricas se presentan los códigos utilizados.

##### Datos: EPSC 2015

<i>ID</i>	<i>Name</i>	<i>Label</i>	<i>Values</i>	<i>Value Labels</i>
1	FOLIO	FOLIO ENCUESTA		
2	REGION	REGIÓN	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15	I II III IV V VI VII VIII IX X XI XII XIII XIV XV
3	AREA	AREA GEOGRÁFICA	1 2	Urbana Rural
4	COMUNA	COMUNA	1101 1107 1404 2101 2201 2203 2301 3101 3201 3303 3304 4101 4102	iquique alto hospicio huara antofagasta calama san pedro de atacama tocopilla copiapo chañaral freirina huasco la serena coquimbo

4104	la higuera
4106	vicuña
4301	ovalle
4302	combarbalá
4304	punitaqui
4305	río hurtado
5101	valparaiso
5105	puchuncaví
5107	quintero
5109	viña del mar
5301	los andes
5401	la ligua
5405	zapallar
5501	quillota
5502	calera
5601	san antonio
5602	algarrobo
5604	el quisco
5702	catemu
5703	llaillay
5801	quilpué
5802	limache
5804	villa alemana
6101	rancagua
6102	codegua
6104	coltauco
6106	graneros
6112	peumo
6113	pichidegua
6114	quinta de tilcoco
6115	rengo
6203	litueche
6204	marchihue
6206	paredones
6301	san fernando
7101	talca
7102	constitucion
7106	pelarco
7108	río claro
7110	san rafael
7201	cauquenes
7301	curicó
7401	linares
7403	longaví
7405	retiro
7408	yervas buenas

8101	concepcion
8102	coronel
8103	chiguayante
8107	penco
8108	san pedro de la paz
8110	talcahuano
8112	hualpen
8201	lebu
8202	arauco
8203	cañete
8206	los alamos
8301	los angeles
8303	cabrero
8304	laja
8305	mulchén
8306	nacimiento
8307	negrete
8313	yumbel
8401	chillan
8404	coelemu
8405	coihueco
8406	chillán viejo
8411	pinto
8420	treguaco
9101	temuco
9106	galvarino
9107	gorbea
9108	lautaro
9113	perquenco
9118	toltén
9119	vilcún
9120	villarrica
9202	collipulli
9209	renaico
10101	puerto montt
10104	fresia
10106	los muermos
10201	castro
10203	chonchi
10206	puqueldón
10207	queilén
10301	osorno
10307	san pablo
11101	coihaique
11202	cisnes
11301	cochrane

12101 punta arenas  
12401 natales  
13101 santiago  
13102 cerrillos  
13103 cerro navia  
13104 conchali  
13105 el bosque  
13106 estacion central  
13107 huechuraba  
13108 independencia  
13109 la cisterna  
13110 la florida  
13111 la granja  
13112 la pintana  
13113 la reina  
13114 las condes  
13115 lo barnechea  
13116 lo espejo  
13117 lo prado  
13118 macul  
13119 maipú  
13120 ñuñoa  
13121 pedro aguirre cerda  
13122 peñalolen  
13123 providencia  
13124 pudahuel  
13125 quilicura  
13126 quinta normal  
13127 recoleta  
13128 renca  
13129 san joaquin  
13130 san miguel  
13131 san ramon  
13132 vitacura  
13201 puente alto  
13301 colina  
13302 lampa  
13303 tilitil  
13401 san bernardo  
13402 buin  
13501 melipilla  
13601 talagante  
13603 isla de maipo  
13605 peñaflor  
14101 valdivia  
14103 lanco

			14104	los lagos
			14201	la unión
			14204	río bueno
			15101	arica
5	FECHA	FECHA APLICACIÓN		
6	HORA_INICIO	HORA DE INICIO		
7	SEXO	SEXO DEL ENCUESTADO	1 2	Hombre Mujer
8	EDAD	EDAD DEL ENCUESTADO		
9	FEXP	FACTOR DE EXPANSIÓN		
10	varstrat	IDENTIFICAD OR DE ESTRATOS		
11	varunit	IDENTIFICAD OR DE CLUSTERS		
12	P1_A	P1_A. ¿Me podría decir si usted cree, no está seguro de creer o no cree? Algunos números traen suerte	1 2 3 8 9	Cree No está seguro No cree No sabe No responde
13	P1_B	P1_B. ¿Me podría decir si usted cree, no está seguro de creer o no cree? Los espíritus existen	1 2 3 8 9	Cree No está seguro No cree No sabe No responde
14	P1_C	P1_C. ¿Me podría decir si	1 2	Cree No está seguro

		usted cree, no está seguro de creer o no cree? El tarot, el horóscopo, la adivinación y las cartas predicen el futuro	3 8 9	No cree No sabe No responde
15	P1_D	P1_D. ¿Me podría decir si usted cree, no está seguro de creer o no cree? Los milagros existen	1 2 3 8 9	Cree No está seguro No cree No sabe No responde
16	P1_E	P1_E. ¿Me podría decir si usted cree, no está seguro de creer o no cree? Existen naves espaciales que vienen de otros planetas	1 2 3 8 9	Cree No está seguro No cree No sabe No responde
17	P1_F	P1_F. ¿Me podría decir si usted cree, no está seguro de creer o no cree? Lo único cierto es lo que se puede comprobar	1 2 3 8 9	Cree No está seguro No cree No sabe No responde
18	P1_G	P1_G. ¿Me podría decir si usted cree, no está seguro de creer o no cree?	1 2 3 8 9	Cree No está seguro No cree No sabe No responde

Algunas personas usan poderes psíquicos o un sexto sentido para comunicarse				
19	P2_A	P2_A. Dígame	1	Siempre o casi siempre
		que tan	2	A veces
		frecuentemente	3	Casi nunca o nunca
		usted... Lee los	8	No sabe
		prospectos (instructivos) de los medicamentos	9	No responde
20	P2_B	P2_B. Dígame	1	Siempre o casi siempre
		que tan	2	A veces
		frecuentemente	3	Casi nunca o nunca
		usted... Lee las	8	No sabe
		etiquetas de alimentos	9	No responde
21	P2_C	P2_C. Dígame	1	Siempre o casi siempre
		que tan	2	A veces
		frecuentemente	3	Casi nunca o nunca
		usted... Lee las	8	No sabe
		especificaciones técnicas de electrodomésticos	9	No responde
22	P2_D	P2_D. Dígame	1	Siempre o casi siempre
		que tan	2	A veces
		frecuentemente	3	Casi nunca o nunca
		usted... Sigue	8	No sabe
		la opinión médica ante una dieta	9	No responde
23	P2_E	P2_E. Dígame	1	Siempre o casi siempre
		que tan	2	A veces
		frecuentemente	3	Casi nunca o nunca
		usted... Sigue	8	No sabe
		la opinión médica ante una	9	No responde

enfermedad

24	P2_F	P2_F. Dígame que tan frecuentemente usted... Busca información ante una alarma sanitaria (por ejemplo: gripe aviar, ébola)	1 2 3 8 9	Siempre o casi siempre A veces Casi nunca o nunca No sabe No responde
25	P2_G	P2_G. Dígame que tan frecuentemente usted... Lee el diccionario o busca en internet cuando no sabe el significado de una palabra	1 2 3 8 9	Siempre o casi siempre A veces Casi nunca o nunca No sabe No responde
26	P3_A	P3_A. Durante el último año (los últimos 12 meses) ¿me podría decir si realizó alguna de las siguientes actividades? Visitar un mall o un centro comercial	1 2 8 9	Si No No sabe No responde
27	P3_B	P3_B. Durante el último año (los últimos 12 meses) ¿me podría decir si realizó alguna de las siguientes actividades? Ir al cine	1 2 8 9	Si No No sabe No responde

28	P3_C	P3_C. Durante	1	Si
		el último año	2	No
		(los últimos 12	8	No sabe
		meses)	9	No responde
¿me podría decir si realizó alguna de las siguientes actividades? Ir al estadio a ver un partido o competencia deportiva				
29	P3_D	P3_D. Durante	1	Si
		el último año	2	No
		(los últimos 12	8	No sabe
		meses)	9	No responde
¿me podría decir si realizó alguna de las siguientes actividades? Visitar un museo o exhibición de arte				
30	P3_E	P3_E. Durante	1	Si
		el último año	2	No
		(los últimos 12	8	No sabe
		meses)	9	No responde
¿me podría decir si realizó alguna de las siguientes actividades? Visitar un museo de ciencia y tecnología				
31	P3_F	P3_F. Durante	1	Si
		el último año	2	No
		(los últimos 12	8	No sabe

meses) 9 No responde  
 ¿me podría decir si realizó alguna de las siguientes actividades?  
 Visitar un parque nacional, reserva ecológica o natural

32	P3_G	P3_G. Durante el último año (los últimos 12 meses)	1 2 8 9	Si No No sabe No responde
		¿me podría decir si realizó alguna de las siguientes actividades? Visitar un zoológico o acuario		
33	P3_H	P3_H. Durante el último año (los últimos 12 meses)	1 2 8 9	Si No No sabe No responde
		¿me podría decir si realizó alguna de las siguientes actividades? Ir a una biblioteca pública		
34	P3_I	P3_I. Durante el último año (los últimos 12 meses)	1 2 8 9	Si No No sabe No responde
		¿me podría decir si realizó alguna de las siguientes		

actividades?  
 Visitar un  
 laboratorio o  
 institución de  
 ciencia y  
 tecnología

35	P4_A	P4_A. Para las siguientes actividades, le pediré que me señale con qué frecuencia usted realiza cada una. Mira los programas o documentales que pasa la televisión sobre ciencia, tecnología o naturaleza	1 2 3 7 8 9	Siempre o casi siempre A veces Casi nunca o nunca No aplica No sabe No responde
----	------	---	----------------------------	--

36	P4_B	P4_B. Para las siguientes actividades, le pediré que me señale con qué frecuencia usted realiza cada una. Lee las noticias científicas que se publican en los diarios	1 2 3 7 8 9	Siempre o casi siempre A veces Casi nunca o nunca No aplica No sabe No responde
----	------	---	----------------------------	--

37	P4_C	P4_C. Para las siguientes actividades, le pediré que me señale con qué	1 2 3 7 8 9	Siempre o casi siempre A veces Casi nunca o nunca No aplica No sabe No responde
----	------	--	----------------------------	--

frecuencia usted  
realiza  
cada una.  
Escucha  
secciones o  
programas de  
radio  
que tratan sobre  
ciencia y  
tecnología

38	P4_D	P4_D. Para las siguientes actividades, le pediré que me señale con qué frecuencia usted realiza cada una. Lee revistas de difusión científica	1 2 3 7 8 9	Siempre o casi siempre A veces Casi nunca o nunca No aplica No sabe No responde
39	P4_E	P4_E. Para las siguientes actividades, le pediré que me señale con qué frecuencia usted realiza cada una. Lee libros de difusión científica	1 2 3 7 8 9	Siempre o casi siempre A veces Casi nunca o nunca No aplica No sabe No responde
40	P4_F	P4_F. Para las siguientes actividades, le pediré que me señale con qué frecuencia usted realiza cada una.	1 2 3 7 8 9	Siempre o casi siempre A veces Casi nunca o nunca No aplica No sabe No responde

Utiliza Internet  
para buscar  
información  
científica

41	P4_G	P4_G. Para las siguientes actividades, le pediré que me señale con qué frecuencia usted realiza cada una. Visita museos, centros o exposiciones sobre ciencia y tecnología	1 2 3 7 8 9	Siempre o casi siempre A veces Casi nunca o nunca No aplica No sabe No responde
----	------	--	----------------------------	--

42	P4_H	P4_H. Para las siguientes actividades, le pediré que me señale con qué frecuencia usted realiza cada una. Conversa con amigos o colegas sobre ciencia y tecnología	1 2 3 7 8 9	Siempre o casi siempre A veces Casi nunca o nunca No aplica No sabe No responde
----	------	--	----------------------------	--

43	P5_A	P5_A. Me gustaría que me dijera si a usted le interesan o no le interesan los temas que leeré a continuación. Deportes	1 2 8 9	Le interesa No le interesa No sabe No responde
----	------	--	------------------	---

44	P5_B	P5_B. Me gustaría que me	1 2	Le interesa No le interesa
----	------	--------------------------	--------	-------------------------------

		dijera si a usted le interesan o no le interesan los temas que leeré a continuación. Policial y delictual	8 9	No sabe No responde
45	P5_C	P5_C. Me gustaría que me dijera si a usted le interesan o no le interesan los temas que leeré a continuación. Ciencia	1 2 8 9	Le interesa No le interesa No sabe No responde
46	P5_D	P5_D. Me gustaría que me dijera si a usted le interesan o no le interesan los temas que leeré a continuación. Cine y Teatro	1 2 8 9	Le interesa No le interesa No sabe No responde
47	P5_E	P5_E. Me gustaría que me dijera si a usted le interesan o no le interesan los temas que leeré a continuación. Política	1 2 8 9	Le interesa No le interesa No sabe No responde
48	P5_F	P5_F. Me gustaría que me dijera si a usted le	1 2 8 9	Le interesa No le interesa No sabe No responde

interesan o no le interesan los temas que leeré a continuación. Tecnología				
49	P6_A	P6_A. Me gustaría que me dijera hasta qué punto se siente informado sobre una serie de temas que voy a leer. Use una escala de 1 a 4. Deportes	1 2 3 4 8 9	Nada informado Poco informado Bastante informado Muy informado No sabe No responde
50	P6_B	P6_B. Me gustaría que me dijera hasta qué punto se siente informado sobre una serie de temas que voy a leer. Use una escala de 1 a 4. Policial y delictual	1 2 3 4 8 9	Nada informado Poco informado Bastante informado Muy informado No sabe No responde
51	P6_C	P6_C. Me gustaría que me dijera hasta qué punto se siente informado sobre una serie de temas que voy a leer. Use una escala de 1 a 4. Ciencia	1 2 3 4 8 9	Nada informado Poco informado Bastante informado Muy informado No sabe No responde
52	P6_D	P6_D. Me gustaría que me dijera hasta qué	1 2 3	Nada informado Poco informado Bastante informado

		punto se siente informado sobre una serie de temas que voy a leer. Use una escala de 1 a 4. Cine y Teatro	4 8 9	Muy informado No sabe No responde
53	P6_E	P6_E. Me gustaría que me dijera hasta qué punto se siente informado sobre una serie de temas que voy a leer. Use una escala de 1 a 4. Política	1 2 3 4 8 9	Nada informado Poco informado Bastante informado Muy informado No sabe No responde
54	P6_F	P6_F. Me gustaría que me dijera hasta qué punto se siente informado sobre una serie de temas que voy a leer. Use una escala de 1 a 4. Tecnología	1 2 3 4 8 9	Nada informado Poco informado Bastante informado Muy informado No sabe No responde
55	P7	P7. Cuando hablo sobre “ciencia”, ¿qué se le viene a su mente?		
56	P7_1	P7_1. Ciencia Codificación (Primera Mención)	1 1.1 1.2 1.3 1.4 2 2.1 2.2	Estudio y Aprendizaje E. Medicina E. Naturaleza E. Científicos Otros Estudios Investigación I. Médica I. Genética

3	Avance y Adelanto
3.1	A. Médico
3.2	A. Tecnológico
3.3	A. Científicos
3.4	Otros Avances
4	Experimento
4.1	Exp. Medicina
5	Invento
5.1	Crear
6	Científico
7	Descubrimiento
7.1	D. Médicos
8	Laboratorio
9	Medicina
9.1	Cura de Enfermedades
9.2	Desarrollo de Medicamentos
9.3	Médicos
9.4	Salud
10	Astronomía
10.1	Viajes al Espacio y Carrera Espacial
10.2	Universo, Planetas y Astros
11	Tecnología
11.1	Objetos y Aparatos Tecnológicos
11.2	Teléfonos Móviles (Celulares)
11.3	Computadores y Tablet
11.4	Desarrollo Computacional e Informática
11.5	Robótica y Cibernética
11.6	Internet y Redes Sociales
11.7	Transporte y Telecomunicaciones
11.8	Maquinarias y Herramientas
12	Innovación
12.1	Cambio y Renovación
12.2	Cosas Nuevas y Modernas
12.3	Mejorar
13	Conocimiento, Sabiduría e Inteligencia
14	Electrodoméstico
15	Electrónica
16	Comodidad y Calidad de vida
17	Futuro
18	Naturaleza y Medio Ambiente
19	Ciencias
19.1	Química
19.2	Física
19.3	Biología y Cs. Naturales
19.4	Otras Ciencias
20	Evolución

21	Actualidad
22	Energía y Combustible
23	Cultura y Arte
24	Algo desconocido
25	Creencias, Religión y Pseudociencia
26	Automatización
27	Ficción
28	Relativo al trabajo y al emprendimiento
29	Todo, cosas, mundo general y el entorno
30	Profesionales y técnicos
90	Respuestas poco representativas (menos de 2
97	registros)
98	No Sabe
99	No Responde
	Nada

57	P7_2	P7_2. Ciencia Codificación (Segunda Mención)	1	Estudio y Aprendizaje
			1.1	E. Medicina
			1.2	E. Naturaleza
			1.3	E. Científicos
			1.4	Otros Estudios
			2	Investigación
			2.1	I. Médica
			2.2	I. Genética
			3	Avance y Adelanto
			3.1	A. Médico
			3.2	A. Tecnológico
			3.3	A. Científicos
			3.4	Otros Avances
			4	Experimento
			4.1	Exp. Medicina
			5	Invento
			5.1	Crear
			6	Científico
			7	Descubrimiento
			7.1	D. Médicos
			8	Laboratorio
			9	Medicina
			9.1	Cura de Enfermedades
			9.2	Desarrollo de Medicamentos
			9.3	Médicos
			9.4	Salud
			10	Astronomía
			10.1	Viajes al Espacio y Carrera Espacial
			10.2	Universo, Planetas y Astros
			11	Tecnología

- 11.1 Objetos y Aparatos Tecnológicos
- 11.2 Teléfonos Móviles (Celulares)
- 11.3 Computadores y Tablet
- 11.4 Desarrollo Computacional e Informática
- 11.5 Robótica y Cibernética
- 11.6 Internet y Redes Sociales
- 11.7 Transporte y Telecomunicaciones
- 11.8 Maquinarias y Herramientas
- 12 Innovación
- 12.1 Cambio y Renovación
- 12.2 Cosas Nuevas y Modernas
- 12.3 Mejorar
- 13 Conocimiento, Sabiduría e Inteligencia
- 14 Electrodoméstico
- 15 Electrónica
- 16 Comodidad y Calidad de vida
- 17 Futuro
- 18 Naturaleza y Medio Ambiente
- 19 Ciencias
- 19.1 Química
- 19.2 Física
- 19.3 Biología y Cs. Naturales
- 19.4 Otras Ciencias
- 20 Evolución
- 21 Actualidad
- 22 Energía y Combustible
- 23 Cultura y Arte
- 24 Algo desconocido
- 25 Creencias, Religión y Pseudociencia
- 26 Automatización
- 27 Ficción
- 28 Relativo al trabajo y al emprendimiento
- 29 Todo, cosas, mundo general y el entorno
- 30 Profesionales y técnicos
- 90 Respuestas poco representativas (menos de 2 registros)
- 97 registros)
- 98 No Sabe
- 99 No Responde
- Nada

58	P7_3	P7_3. Ciencia Codificación (Tercera Mención)	1	Estudio y Aprendizaje
			1.1	E. Medicina
			1.2	E. Naturaleza
			1.3	E. Científicos
			1.4	Otros Estudios
			2	Investigación

- 2.1 I. Médica
- 2.2 I. Genética
- 3 Avance y Adelanto
- 3.1 A. Médico
- 3.2 A. Tecnológico
- 3.3 A. Científicos
- 3.4 Otros Avances
- 4 Experimento
- 4.1 Exp. Medicina
- 5 Invento
- 5.1 Crear
- 6 Científico
- 7 Descubrimiento
- 7.1 D. Médicos
- 8 Laboratorio
- 9 Medicina
- 9.1 Cura de Enfermedades
- 9.2 Desarrollo de Medicamentos
- 9.3 Médicos
- 9.4 Salud
- 10 Astronomía
- 10.1 Viajes al Espacio y Carrera Espacial
- 10.2 Universo, Planetas y Astros
- 11 Tecnología
- 11.1 Objetos y Aparatos Tecnológicos
- 11.2 Teléfonos Móviles (Celulares)
- 11.3 Computadores y Tablet
- 11.4 Desarrollo Computacional e Informática
- 11.5 Robótica y Cibernética
- 11.6 Internet y Redes Sociales
- 11.7 Transporte y Telecomunicaciones
- 11.8 Maquinarias y Herramientas
- 12 Innovación
- 12.1 Cambio y Renovación
- 12.2 Cosas Nuevas y Modernas
- 12.3 Mejorar
- 13 Conocimiento, Sabiduría e Inteligencia
- 14 Electrodoméstico
- 15 Electrónica
- 16 Comodidad y Calidad de vida
- 17 Futuro
- 18 Naturaleza y Medio Ambiente
- 19 Ciencias
- 19.1 Química
- 19.2 Física
- 19.3 Biología y Cs. Naturales

19.4	Otras Ciencias
20	Evolución
21	Actualidad
22	Energía y Combustible
23	Cultura y Arte
24	Algo desconocido
25	Creencias, Religión y Pseudociencia
26	Automatización
27	Ficción
28	Relativo al trabajo y al emprendimiento
29	Todo, cosas, mundo general y el entorno
30	Profesionales y técnicos
90	Respuestas poco representativas (menos de 2 registros)
97	No Sabe
98	No Responde
99	Nada

59 P8 P8. Y ahora, cuando hablo sobre “tecnología”, ¿Qué se le viene a su mente?

60	P8_1	P8_1.	1	Estudio y Aprendizaje
		Tecnología	1.1	E. Medicina
		Codificación	1.2	E. Naturaleza
		(Primera	1.3	E. Científicos
		Mención)	1.4	Otros Estudios
			2	Investigación
			2.1	I. Médica
			2.2	I. Genética
			3	Avance y Adelanto
			3.1	A. Médico
			3.2	A. Tecnológico
			3.3	A. Científicos
			3.4	Otros Avances
			4	Experimento
			4.1	Exp. Medicina
			5	Invento
			5.1	Crear
			6	Científico
			7	Descubrimiento
			7.1	D. Médicos

8	Laboratorio
9	Medicina
9.1	Cura de Enfermedades
9.2	Desarrollo de Medicamentos
9.3	Médicos
9.4	Salud
10	Astronomía
10.1	Viajes al Espacio y Carrera Espacial
10.2	Universo, Planetas y Astros
11	Tecnología
11.1	Objetos y Aparatos Tecnológicos
11.2	Teléfonos Móviles (Celulares)
11.3	Computadores y Tablet
11.4	Desarrollo Computacional e Informática
11.5	Robótica y Cibernética
11.6	Internet y Redes Sociales
11.7	Transporte y Telecomunicaciones
11.8	Maquinarias y Herramientas
12	Innovación
12.1	Cambio y Renovación
12.2	Cosas Nuevas y Modernas
12.3	Mejorar
13	Conocimiento, Sabiduría e Inteligencia
14	Electrodoméstico
15	Electrónica
16	Comodidad y Calidad de vida
17	Futuro
18	Naturaleza y Medio Ambiente
19	Ciencias
19.1	Química
19.2	Física
19.3	Biología y Cs. Naturales
19.4	Otras Ciencias
20	Evolución
21	Actualidad
22	Energía y Combustible
23	Cultura y Arte
24	Algo desconocido
25	Creencias, Religión y Pseudociencia
26	Automatización
27	Ficción
28	Relativo al trabajo y al emprendimiento
29	Todo, cosas, mundo general y el entorno
30	Profesionales y técnicos
90	Respuestas poco representativas (menos de 2
97	registros)

			98	No Sabe
			99	No Responde Nada

61	P8_2	P8_2.	1	Estudio y Aprendizaje
		Tecnología	1.1	E. Medicina
		Codificación	1.2	E. Naturaleza
		(Segunda	1.3	E. Científicos
		Mención)	1.4	Otros Estudios
			2	Investigación
			2.1	I. Médica
			2.2	I. Genética
			3	Avance y Adelanto
			3.1	A. Médico
			3.2	A. Tecnológico
			3.3	A. Científicos
			3.4	Otros Avances
			4	Experimento
			4.1	Exp. Medicina
			5	Invento
			5.1	Crear
			6	Científico
			7	Descubrimiento
			7.1	D. Médicos
			8	Laboratorio
			9	Medicina
			9.1	Cura de Enfermedades
			9.2	Desarrollo de Medicamentos
			9.3	Médicos
			9.4	Salud
			10	Astronomía
			10.1	Viajes al Espacio y Carrera Espacial
			10.2	Universo, Planetas y Astros
			11	Tecnología
			11.1	Objetos y Aparatos Tecnológicos
			11.2	Teléfonos Móviles (Celulares)
			11.3	Computadores y Tablet
			11.4	Desarrollo Computacional e Informática
			11.5	Robótica y Cibernética
			11.6	Internet y Redes Sociales
			11.7	Transporte y Telecomunicaciones
			11.8	Maquinarias y Herramientas
			12	Innovación
			12.1	Cambio y Renovación
			12.2	Cosas Nuevas y Modernas
			12.3	Mejorar

13	Conocimiento, Sabiduría e Inteligencia
14	Electrodoméstico
15	Electrónica
16	Comodidad y Calidad de vida
17	Futuro
18	Naturaleza y Medio Ambiente
19	Ciencias
19.1	Química
19.2	Física
19.3	Biología y Cs. Naturales
19.4	Otras Ciencias
20	Evolución
21	Actualidad
22	Energía y Combustible
23	Cultura y Arte
24	Algo desconocido
25	Creencias, Religión y Pseudociencia
26	Automatización
27	Ficción
28	Relativo al trabajo y al emprendimiento
29	Todo, cosas, mundo general y el entorno
30	Profesionales y técnicos
90	Respuestas poco representativas (menos de 2
97	registros)
98	No Sabe
99	No Responde
	Nada

62	P8_3	P8_3.	1	Estudio y Aprendizaje
		Tecnología	1.1	E. Medicina
		Codificación	1.2	E. Naturaleza
		(Tercera	1.3	E. Científicos
		Mención)	1.4	Otros Estudios
			2	Investigación
			2.1	I. Médica
			2.2	I. Genética
			3	Avance y Adelanto
			3.1	A. Médico
			3.2	A. Tecnológico
			3.3	A. Científicos
			3.4	Otros Avances
			4	Experimento
			4.1	Exp. Medicina
			5	Invento
			5.1	Crear
			6	Científico

7	Descubrimiento
7.1	D. Médicos
8	Laboratorio
9	Medicina
9.1	Cura de Enfermedades
9.2	Desarrollo de Medicamentos
9.3	Médicos
9.4	Salud
10	Astronomía
10.1	Viajes al Espacio y Carrera Espacial
10.2	Universo, Planetas y Astros
11	Tecnología
11.1	Objetos y Aparatos Tecnológicos
11.2	Teléfonos Móviles (Celulares)
11.3	Computadores y Tablet
11.4	Desarrollo Computacional e Informática
11.5	Robótica y Cibernética
11.6	Internet y Redes Sociales
11.7	Transporte y Telecomunicaciones
11.8	Maquinarias y Herramientas
12	Innovación
12.1	Cambio y Renovación
12.2	Cosas Nuevas y Modernas
12.3	Mejorar
13	Conocimiento, Sabiduría e Inteligencia
14	Electrodoméstico
15	Electrónica
16	Comodidad y Calidad de vida
17	Futuro
18	Naturaleza y Medio Ambiente
19	Ciencias
19.1	Química
19.2	Física
19.3	Biología y Cs. Naturales
19.4	Otras Ciencias
20	Evolución
21	Actualidad
22	Energía y Combustible
23	Cultura y Arte
24	Algo desconocido
25	Creencias, Religión y Pseudociencia
26	Automatización
27	Ficción
28	Relativo al trabajo y al emprendimiento
29	Todo, cosas, mundo general y el entorno
30	Profesionales y técnicos

			90	Respuestas poco representativas (menos de 2 registros)
			97	No Sabe
			98	No Responde
			99	Nada
63	P9_A	P9_A. A	1	Es científica
		continuación	2	No es científica
		voy a leer una	3	No sabe
		lista de	9	No responde
		disciplinas, para cada una de ellas señale si en su opinión, la aplicación de estas es científica o no. Medicina		
64	P9_B	P9_B. A	1	Es científica
		continuación	2	No es científica
		voy a leer una	3	No sabe
		lista de	9	No responde
		disciplinas, para cada una de ellas señale si en su opinión, la aplicación de estas es científica o no. Teología		
65	P9_C	P9_C. A	1	Es científica
		continuación	2	No es científica
		voy a leer una	3	No sabe
		lista de	9	No responde
		disciplinas, para cada una de ellas señale si en su opinión, la aplicación de estas es científica o no. Ingeniería		
66	P9_D	P9_D. A	1	Es científica
		continuación	2	No es científica

		voy a leer una lista de disciplinas, para cada una de ellas señale si en su opinión, la aplicación de estas es científica o no. Medicina ancestral	3 9	No sabe No responde
67	P9_E	P9_E. A continuación voy a leer una lista de disciplinas, para cada una de ellas señale si en su opinión, la aplicación de estas es científica o no. Física	1 2 3 9	Es científica No es científica No sabe No responde
68	P9_F	P9_F. A continuación voy a leer una lista de disciplinas, para cada una de ellas señale si en su opinión, la aplicación de estas es científica o no. Economía	1 2 3 9	Es científica No es científica No sabe No responde
69	P9_G	P9_G. A continuación voy a leer una lista de disciplinas, para cada una de ellas señale si en su opinión, la	1 2 3 9	Es científica No es científica No sabe No responde

aplicación de estas es científica o no. Acupuntura

70	P9_H	P9_H. A continuación voy a leer una lista de disciplinas, para cada una de ellas señale si en su opinión, la aplicación de estas es científica o no. Psicología	1 2 3 9	Es científica No es científica No sabe No responde
71	P10_A	P10A. Le presentaré distintos titulares que han aparecido en la prensa. Corresponden a noticias de ciencia, tecnología, ambas o ninguno. Desarrollan un software que analiza las señales sísmicas del volcán Llaima	1 2 3 4 8 9	Ciencia Tecnología Ambas Ninguna No sabe No responde
72	P10_B	P10B. Le presentaré distintos titulares que han aparecido en la prensa. Corresponden a noticias de ciencia,	1 2 3 4 8 9	Ciencia Tecnología Ambas Ninguna No sabe No responde

tecnología,  
ambas o  
ninguno.  
Trasplantes  
de órganos entre  
pacientes con  
VIH obtienen  
prometedores  
resultados.

73	P10_C	P10C. Le presentaré distintos titulares que han aparecido en la prensa. Corresponden a noticias de ciencia, tecnología, ambas o ninguno. Expertos recortan a 2,7% proyección de crecimiento para Chile en 2015	1 2 3 4 8 9	Ciencia Tecnologia Ambas Ninguna No sabe No responde
----	-------	--	----------------------------	---

74	P10_D	P10D. Le presentaré distintos titulares que han aparecido en la prensa. Corresponden a noticias de ciencia, tecnología, ambas o ninguno. Investigadores señalan que la vida del sol terminaría con una explosión instantánea.	1 2 3 4 8 9	Ciencia Tecnologia Ambas Ninguna No sabe No responde
----	-------	--	----------------------------	---

75	P10_E	P10E. Le presentaré distintos titulares que han aparecido en la prensa. Corresponden a noticias de C, T, ambas o ninguno. Empresa extranjera inaugura su primer parque eólico en Chile y anuncia nuevas plantas de energía eólica.	1 2 3 4 8 9	Ciencia Tecnología Ambas Ninguna No sabe No responde
----	-------	--	----------------------------	---

76	P10_F	P10F. Le presentaré distintos titulares que han aparecido en la prensa. Corresponden a noticias de ciencia, tecnología, ambas o ninguno. Estudian la influencia de las redes sociales en las relaciones interpersonales.	1 2 3 4 8 9	Ciencia Tecnología Ambas Ninguna No sabe No responde
----	-------	--	----------------------------	---

77	P11	P11. Me gustaría preguntarle lo siguiente: ¿Ud. cree que en los próximos veinte años el desarrollo	1 2 3 4 8 9	Muchos beneficios Bastantes beneficios Pocos beneficios Ningun beneficio No sabe No contesta
----	-----	---	----------------------------	---

de la ciencia y la tecnología traerá muchos, bastantes, pocos o ningún beneficio para nuestro mundo?

78	P12	P12. ¿Y Ud. cree que en los próximos veinte años el desarrollo de la ciencia y la tecnología traerá muchos, bastantes, pocos o ningún riesgo para nuestro mundo?	1 2 3 4 8 9	Muchos riesgos Bastantes riesgos Pocos riesgos Ningun riesgo No sabe No contesta
79	P13_A	P13_A. Dígame qué tan de acuerdo está con las siguientes afirmaciones. La ciencia y la tecnología contribuyen a mejorar el medio ambiente	1 2 3 4 5 8 9	Muy en desacuerdo En desacuerdo Ni en acuerdo ni en desacuerdo De acuerdo Muy de acuerdo No sabe No responde
80	P13_B	P13_B. Dígame qué tan de acuerdo está con las siguientes afirmaciones. La ciencia y la tecnología nos han ayudado a enfrentar de mejor forma los	1 2 3 4 5 8 9	Muy en desacuerdo En desacuerdo Ni en acuerdo ni en desacuerdo De acuerdo Muy de acuerdo No sabe No responde

desastres  
naturales (por  
ejemplo:  
terremotos,  
tsunamis

81	P13_C	P13_C. Dígame	1	Muy en desacuerdo
		qué tan de	2	En desacuerdo
		acuerdo está con	3	Ni en acuerdo ni en desacuerdo
		las	4	De acuerdo
		siguientes	5	Muy de acuerdo
		afirmaciones. La	8	No sabe
		ciencia y	9	No responde
		tecnología		
		nos han ayudado		
		a mejorar		
		nuestra		
		alimentación		

82	P13_D	P13_D. Dígame	1	Muy en desacuerdo
		qué tan de	2	En desacuerdo
		acuerdo está con	3	Ni en acuerdo ni en desacuerdo
		las	4	De acuerdo
		siguientes	5	Muy de acuerdo
		afirmaciones.	8	No sabe
		Las aplicaciones	9	No responde
		de la		
		ciencia y la		
		tecnología están		
		haciendo que se		
		pierdan puestos		
		de trabajo		

83	P13_E	P13_E. Dígame	1	Muy en desacuerdo
		qué tan de	2	En desacuerdo
		acuerdo está con	3	Ni en acuerdo ni en desacuerdo
		las	4	De acuerdo
		siguientes	5	Muy de acuerdo
		afirmaciones. La	8	No sabe
		ciencia y la	9	No responde
		tecnología son		
		responsables por		
		la mayor parte		
		de		
		los problemas		
		medioambiental		

es que tenemos  
en la  
actualidad

84	P13_F	P13_F. Dígame	1	Muy en desacuerdo
		qué tan de	2	En desacuerdo
		acuerdo está con	3	Ni en acuerdo ni en desacuerdo
		las	4	De acuerdo
		siguientes	5	Muy de acuerdo
		afirmaciones. El	8	No sabe
		desarrollo	9	No responde
		científico- tecnológico		
		ayudará a disminuir las desigualdades sociales		
85	P13_G	P13_G. Dígame	1	Muy en desacuerdo
		qué tan de	2	En desacuerdo
		acuerdo está con	3	Ni en acuerdo ni en desacuerdo
		las	4	De acuerdo
		siguientes	5	Muy de acuerdo
		afirmaciones. La	8	No sabe
		ciencia y	9	No responde
		tecnología		
		es mejor desarrollada por mujeres que por hombres		
86	P13_H	P13_H. Dígame	1	Muy en desacuerdo
		qué tan de	2	En desacuerdo
		acuerdo está con	3	Ni en acuerdo ni en desacuerdo
		las	4	De acuerdo
		siguientes	5	Muy de acuerdo
		afirmaciones. La	8	No sabe
		ciencia	9	No responde
		proporciona el conocimiento más confiable sobre el mundo		
		87	P13_I	P13_I. Dígame
qué tan de	2			En desacuerdo
acuerdo está con	3			Ni en acuerdo ni en desacuerdo
las	4			De acuerdo

siguientes	5	Muy de acuerdo
afirmaciones. La	8	No sabe
ciencia y la	9	No responde
tecnología están		
haciendo que		
nuestras vidas		
sean		
más fáciles y		
cómodas		

88	P13_J	P13_J. Dígame	1	Muy en desacuerdo
		qué tan de	2	En desacuerdo
		acuerdo está con	3	Ni en acuerdo ni en desacuerdo
		las	4	De acuerdo
		siguientes	5	Muy de acuerdo
		afirmaciones. La	8	No sabe
		ciencia hace que	9	No responde
		nuestro modo de		
		vida cambie		
		demasiado		
		rápido.		
89	P13_K	P13_K. Dígame	1	Muy en desacuerdo
		qué tan de	2	En desacuerdo
		acuerdo está con	3	Ni en acuerdo ni en desacuerdo
		las	4	De acuerdo
		siguientes	5	Muy de acuerdo
		afirmaciones.	8	No sabe
		Los científicos	9	No responde
		se		
		esfuerzan poco		
		en informar al		
		público sobre su		
		trabajo		
90	P13_L	P13_L. Dígame	1	Muy en desacuerdo
		qué tan de	2	En desacuerdo
		acuerdo está con	3	Ni en acuerdo ni en desacuerdo
		las	4	De acuerdo
		siguientes	5	Muy de acuerdo
		afirmaciones. La	8	No sabe
		ciencia y la	9	No responde
		tecnología están		
		produciendo un		
		estilo de vida		
		artificial		

91	P13_M	P13_M. Dígame	1	Muy en desacuerdo
		qué tan de	2	En desacuerdo
		acuerdo está con	3	Ni en acuerdo ni en desacuerdo
		las	4	De acuerdo
		siguientes	5	Muy de acuerdo
		afirmaciones.	8	No sabe
		Dependemos	9	No responde
		demasiado de		
		la ciencia y no		
		lo suficiente de		
		la Fe		

92	P14_A	P14_A. Usando	1	Mucho peor
		una escala de 1	5	Mucho mejor
		a 5, donde 1 es	8	No sabe
		“mucho peor” y	9	No responde
		5 “mucho		
		mejor”... ¿Diría		
		Ud. que		
		CHILE está		
		peor o mejor		
		gracias a la		
		ciencia y la		
		tecnología?		

93	P14_B	P14_B. Usando	1	Mucho peor
		una escala de 1	5	Mucho mejor
		a 5, donde 1 es	8	No sabe
		“mucho peor” y	9	No responde
		5 “mucho		
		mejor”... ¿Diría		
		Ud. que SU		
		REGIÓN... está		
		peor o mejor		
		gracias a la		
		ciencia y		
		la tecnología?		

94	P15_A	P15_A. ¿Hasta	1	Ninguna utilidad
		qué punto diría	2	Poco utilidad
		Ud. que el	3	Bastante utilidad
		conocimiento	4	Mucha utilidad
		científico y	8	No sabe
		tecnológico es	9	No responde
		útil en		
		los siguientes		

		ámbitos particulares de la vida? En su comprensión del mundo		
95	P15_B	P15_B. ¿Hasta qué punto diría Ud. que el conocimiento científico y tecnológico es útil en los siguientes ámbitos particulares de la vida? En el cuidado de la salud y prevención de enfermedades	1 2 3 4 8 9	Ninguna utilidad Poco utilidad Bastante utilidad Mucha utilidad No sabe No responde
96	P15_C	P15_C. ¿Hasta qué punto diría Ud. que el conocimiento científico y tecnológico es útil en los siguientes ámbitos particulares de la vida? En el cuidado del entorno y el ambiente	1 2 3 4 8 9	Ninguna utilidad Poco utilidad Bastante utilidad Mucha utilidad No sabe No responde
97	P15_D	P15_D. ¿Hasta qué punto diría Ud. que el conocimiento científico y tecnológico es útil en los siguientes ámbitos	1 2 3 4 8 9	Ninguna utilidad Poco utilidad Bastante utilidad Mucha utilidad No sabe No responde

particulares de la vida? En sus decisiones como consumidor

98	P15_E	P15_E. ¿Hasta	1	Ninguna utilidad
		qué punto diría	2	Poco utilidad
		Ud. que el	3	Bastante utilidad
		conocimiento	4	Mucha utilidad
		científico y	8	No sabe
		tecnológico es	9	No responde
		útil en		
		los siguientes		
		ámbitos		
99	P15_F	P15_F. ¿Hasta	1	Ninguna utilidad
		qué punto diría	2	Poco utilidad
		Ud. que el	3	Bastante utilidad
		conocimiento	4	Mucha utilidad
		científico y	8	No sabe
		tecnológico es	9	No responde
		útil en		
		los siguientes		
		ámbitos		
100	P16\$1	P16_1. Si usted	0	No hay mas menciones
		tuviera que	1	Los parlamentarios
		formarse una	2	Los científicos e ingenieros
		opinión	3	Las Fuerzas Armadas
		respecto a la	4	Lideres religiosos
		construcción de	5	La Presidenta de la Republica
		una planta de	6	Grupos Ciudadanos
		energía eléctrica	7	Familiares, amigos o conocidos
		¿De cuál de los	9	No responde
siguientes				

		actores tendría en cuenta su opinión? PRIMERA MENCIÓN		
101	P16\$2	P16_2. Si usted tuviera que formarse una opinión respecto a la construcción de una planta de energía eléctrica ¿De cuál de los siguientes actores tendría en cuenta su opinión? SEGUNDA MENCIÓN	0 1 2 3 4 5 6 7 9	No hay mas menciones Los parlamentarios Los científicos e ingenieros Las Fuerzas Armadas Lideres religiosos La Presidenta de la Republica Grupos Ciudadanos Familiares, amigos o conocidos No responde
102	P16\$3	P16_3. Si usted tuviera que formarse una opinión respecto a la construcción de una planta de energía eléctrica ¿De cuál de los siguientes actores tendría en cuenta su opinión? TERCERA MENCIÓN	0 1 2 3 4 5 6 7 9	No hay mas menciones Los parlamentarios Los científicos e ingenieros Las Fuerzas Armadas Lideres religiosos La Presidenta de la Republica Grupos Ciudadanos Familiares, amigos o conocidos No responde
103	P17\$1	P17_1. ¿En cuáles de los siguientes sectores, además de educación, seguridad pública y salud,	0 1 2 3 4 5 6 7	No hay mas menciones Obras públicas Transporte Tecnología Medio ambiente Defensa Justicia Cultura

aumentaría la	8	Ciencia
inversión	9	Deporte
pública?	10	Ninguno
PRIMERA	99	No responde
MENCIÓN		

104	P17\$2	P17_2. ¿En	0	No hay mas menciones
		cuáles de los	1	Obras públicas
		siguientes	2	Transporte
		sectores,	3	Tecnología
		además de	4	Medio ambiente
		educación,	5	Defensa
		seguridad	6	Justicia
		pública y salud,	7	Cultura
		aumentaría la	8	Ciencia
		inversión	9	Deporte
		pública?	10	Ninguno
		SEGUNDA	99	No responde
		MENCIÓN		

105	P18\$1	P18_1. ¿En cuál	0	No hay mas menciones
		de los siguientes	1	Soluciones a la contaminacion por metales en
		ámbitos	2	sectores residenciales
		específicos es	3	Investigacion asociada a movimientos sísmicos y
		prioritario el	4	tsunamis
		esfuerzo de	5	Fuentes de energía renovable
		investigación en	6	Soluciones frente a la escasez de agua de regadio
		el futuro? Si lo	7	Disminucion del impacto ambiental de la industria
		desea puede	8	de faenamamiento de animales
		mencionar hasta	9	Efectos de la contaminacion del aire
		DOS	99	Manejo sustentable de la produccion agricola y
		alternativas		forestal
		según su orden		Efectos de la introduccion de otras especies
		de		animales en ecosistemas chilenos
		importancia.		Ninguna en especial
		PRIMERA		No responde
		MENCIÓN		

106	P18\$2	P18_2. ¿En cuál	0	No hay mas menciones
		de los siguientes	1	Soluciones a la contaminacion por metales en
		ámbitos	2	sectores residenciales
		específicos es	3	Investigacion asociada a movimientos sísmicos y
		prioritario el	4	tsunamis
		esfuerzo de	5	Fuentes de energía renovable
		investigación en	6	Soluciones frente a la escasez de agua de regadio
		el futuro? Si lo	7	Disminucion del impacto ambiental de la industria

		desea puede	8	de faenamiento de animales
		mencionar hasta	9	Efectos de la contaminacion del aire
		DOS	99	Manejo sustentable de la produccion agricola y forestal
		alternativas		forestal
		según su orden		Efectos de la introduccion de otras especies animales en ecosistemas chilenos
		de		Ninguna en especial
		importancia.		No responde
		SEGUNDA		
		MENCIÓN		
107	P19\$1	P19_1. ¿Quién	0	No hay mas menciones
		piensa que	1	Estado
		aporta más	2	Empresas
		dinero para la	3	Universidades
		investigación	4	Fundaciones privadas
		científica y	5	Instituciones extranjeras
		tecnológica en	6	Otro
		el país?	9	No responde
		PRIMERA		
		MENCIÓN		
108	P19\$2	P19_2. ¿Quién	0	No hay mas menciones
		piensa que	1	Estado
		aporta más	2	Empresas
		dinero para la	3	Universidades
		investigación	4	Fundaciones privadas
		científica y	5	Instituciones extranjeras
		tecnológica en	6	Otro
		el país?	9	No responde
		SEGUNDA		
		MENCIÓN		
109	P19_OTRO	P19_OTRO.		
		¿Quién piensa		
		que aporta más		
		dinero para		
		la investigación		
		científica y		
		tecnológica en		
		el		
		país? OTRO.		
		¿Cuál?		
110	P20_A	P20_A. ¿Cuál	1	Mas adelantado
		cree Ud. que es	2	En el mismo nivel
		el nivel de	3	Mas atrasado
		desarrollo que	8	No sabe

		tiene CHILE en comparación con Argentina, México y Brasil, en los siguientes ámbitos? Deportes	9	No responde
111	P20_B	P20_B. ¿Cuál cree Ud. que es el nivel de desarrollo que tiene CHILE en comparación con Argentina, México y Brasil, en los siguientes ámbitos? Desarrollo económico	1 2 3 8 9	Mas adelantado En el mismo nivel Mas atrasado No sabe No responde
112	P20_C	P20_C. ¿Cuál cree Ud. que es el nivel de desarrollo que tiene CHILE en comparación con Argentina, México y Brasil, en los siguientes ámbitos? Desarrollo de tecnologías	1 2 3 8 9	Mas adelantado En el mismo nivel Mas atrasado No sabe No responde
113	P20_D	P20_D. ¿Cuál cree Ud. que es el nivel de desarrollo que tiene CHILE en comparación con Argentina, México y Brasil,	1 2 3 8 9	Mas adelantado En el mismo nivel Mas atrasado No sabe No responde

en los siguientes  
 ámbitos?  
 Investigación  
 científica

114	P20_E	P20_E. ¿Cuál cree Ud. que es el nivel de desarrollo que tiene CHILE en comparación con Argentina, México y Brasil, en los siguientes ámbitos? Calidad de la Educación	1 2 3 8 9	Mas adelantado En el mismo nivel Mas atrasado No sabe No responde
115	P20_F	P20_F. ¿Cuál cree Ud. que es el nivel de desarrollo que tiene CHILE en comparación con Argentina, México y Brasil, en los siguientes ámbitos? Cuidado del Medio ambiente	1 2 3 8 9	Mas adelantado En el mismo nivel Mas atrasado No sabe No responde
116	P21\$1	P21_1. ¿Qué competencias o habilidades le gustaría que los establecimientos educacionales desarrollaran en los más jóvenes? PRIMERA MENCIÓN	0 1 2 3 4 5 6 7 9	No hay mas menciones Manejo del idioma inglés Incentivar la curiosidad por desarrollar conocimientos y actitudes Solidaridad y preocupacion por las otras personas Dominio de habilidades computacionales Evaluar más de una solucion ante los problemas Capacidad de buscar y de seleccionar informacion en internet o libros Habilidad para el trabajo con otros No responde
117	P21\$2	P21_2. ¿Qué	0	No hay mas menciones

competencias o	1	Manejo del idioma inglés
habilidades le	2	Incentivar la curiosidad por desarrollar
gustaría	3	conocimientos y actitudes
que los	4	Solidaridad y preocupacion por las otras personas
establecimientos	5	Dominio de habilidades computacionales
educacionales	6	Evaluar más de una solucion ante los problemas
desarrollaran en	7	Capacidad de buscar y de seleccionar informacion
los más	9	en internet o libros
jóvenes?		Habilidad para el trabajo con otros
SEGUNDA		No responde
MENCIÓN		

118	P21\$3	P21_3. ¿Qué	0	No hay mas menciones
		competencias o	1	Manejo del idioma inglés
		habilidades le	2	Incentivar la curiosidad por desarrollar
		gustaría	3	conocimientos y actitudes
		que los	4	Solidaridad y preocupacion por las otras personas
		establecimientos	5	Dominio de habilidades computacionales
		educacionales	6	Evaluar más de una solucion ante los problemas
		desarrollaran en	7	Capacidad de buscar y de seleccionar informacion
		los más	9	en internet o libros
		jóvenes?		Habilidad para el trabajo con otros
		TERCERA		No responde
		MENCIÓN		

119	P22_A	P22_A. ¿Qué	1	Con nada de prestigio
		tanto prestigio le	5	Con mucho prestigio
		parece que	8	No sabe
		poseen	9	No responde
		las siguientes		
		profesiones o		
		actividades?		
		Considere una		
		escala de 1 a 5.		
		Ingenieros/as		

120	P22_B	P22_B. ¿Qué	1	Con nada de prestigio
		tanto prestigio le	5	Con mucho prestigio
		parece que	8	No sabe
		poseen	9	No responde
		las siguientes		
		profesiones o		
		actividades?		
		Considere una		
		escala de 1 a 5.		
		Médicos		

121	P22_C	P22_C. ¿Qué tanto prestigio le parece que poseen las siguientes profesiones o actividades? Considere una escala de 1 a 5. Profesores /as	1 5 8 9	Con nada de prestigio Con mucho prestigio No sabe No responde
122	P22_D	P22_D. ¿Qué tanto prestigio le parece que poseen las siguientes profesiones o actividades? Considere una escala de 1 a 5. Abogados/as	1 5 8 9	Con nada de prestigio Con mucho prestigio No sabe No responde
123	P22_E	P22_E. ¿Qué tanto prestigio le parece que poseen las siguientes profesiones o actividades? Considere una escala de 1 a 5. Científicos/as	1 5 8 9	Con nada de prestigio Con mucho prestigio No sabe No responde
124	P22_F	P22_F. ¿Qué tanto prestigio le parece que poseen las siguientes profesiones o actividades? Considere una escala de 1 a 5. Jueces/zas	1 5 8 9	Con nada de prestigio Con mucho prestigio No sabe No responde
125	P22_G	P22_G. ¿Qué tanto prestigio le parece que	1 5 8	Con nada de prestigio Con mucho prestigio No sabe

		poseen las siguientes profesiones o actividades? Considere una escala de 1 a 5. Políticos	9	No responde
126	P22_H	P22_H. ¿Qué tanto prestigio le parece que poseen las siguientes profesiones o actividades? Considere una escala de 1 a 5. Deportistas	1 5 8 9	Con nada de prestigio Con mucho prestigio No sabe No responde
127	P22_I	P22_I. ¿Qué tanto prestigio le parece que poseen las siguientes profesiones o actividades? Considere una escala de 1 a 5. Periodistas	1 5 8 9	Con nada de prestigio Con mucho prestigio No sabe No responde
128	P22_J	P22_J. ¿Qué tanto prestigio le parece que poseen las siguientes profesiones o actividades? Considere una escala de 1 a 5. Empresarios/as	1 5 8 9	Con nada de prestigio Con mucho prestigio No sabe No responde
129	P22_K	P22_K. ¿Qué tanto prestigio le parece que poseen las siguientes profesiones o	1 5 8 9	Con nada de prestigio Con mucho prestigio No sabe No responde

actividades?  
 Considere una  
 escala de 1 a 5.  
 Militares

130	P22_L	P22_L. ¿Qué tanto prestigio le parece que poseen las siguientes profesiones o actividades? Considere una escala de 1 a 5. Religiosos/as	1 5 8 9	Con nada de prestigio Con mucho prestigio No sabe No responde
131	P23_CIENCIA_A	P23_CIENCIA_A. De la siguiente lista, ¿cuáles cree Ud. que son las razones por las que una persona decide trabajar en ciencia y/o en tecnología? CIENCIA. Ganar dinero	1 2 8 9	Si No No sabe No responde
132	P23_CIENCIA_B	P23_CIENCIA_B. De la siguiente lista, ¿cuáles cree Ud. que son las razones por las que una persona decide trabajar en ciencia y/o en tecnología? CIENCIA. Vocación por la investigación	1 2 8 9	Si No No sabe No responde
133	P23_CIENCIA_C	P23_CIENCIA_C. De la siguiente lista, ¿cuáles cree	1 2 8 9	Si No No sabe No responde

Ud. que son las razones por las que una persona decide trabajar en ciencia y/o en tecnología?  
 CIENCIA.  
 Tener prestigio

134	P23_CIENCIA_D	P23_CIENCIA_	1	Si
		D. De la	2	No
		siguiente lista,	8	No sabe
		¿cuáles cree	9	No responde
		Ud. que son las razones por las que una persona decide trabajar en ciencia y/o en tecnología? CIENCIA. Solucionar los problemas de la gente		
135	P23_CIENCIA_E	P23_CIENCIA_	1	Si
		E. De la	2	No
		siguiente lista,	8	No sabe
		¿cuáles cree	9	No responde
		Ud. que son las razones por las que una persona decide trabajar en ciencia y/o en tecnología? CIENCIA. Tener poder		
136	P23_CIENCIA_F	P23_CIENCIA_	1	Si
		F. De la	2	No
		siguiente lista,	8	No sabe
		¿cuáles cree	9	No responde
		Ud. que son las razones por las que una persona decide trabajar en ciencia y/o		

		en tecnología? CIENCIA. Conocer la verdad		
137	P23_CIENCIA_ G	P23_CIENCIA_ G. De la siguiente lista, ¿cuáles cree Ud. que son las razones por las que una persona decide trabajar en ciencia y/o en tecnología? CIENCIA. Entender mejor el entorno	1 2 8 9	Si No No sabe No responde
138	P23_TECNOLO GIA_A	P23_TECNOLO GIA_A. De la siguiente lista, ¿cuáles cree Ud. que son las razones por las que una persona decide trabajar en ciencia y/o en tecnología? TECNOLOGÍA. Ganar dinero	1 2 8 9	Si No No sabe No responde
139	P23_TECNOLO GIA_B	P23_TECNOLO GIA_B. De la siguiente lista, ¿cuáles cree Ud. que son las razones por las que una persona decide trabajar en ciencia y/o en tecnología? TECNOLOGÍA. Vocación por la	1 2 8 9	Si No No sabe No responde

investigación

140	P23_TECNOLO GIA_C	P23_TECNOLO	1	Si
		GIA_C. De la	2	No
		siguiente lista,	8	No sabe
		¿cuáles	9	No responde
		cree Ud. que son las razones por las que una persona decide trabajar en ciencia y/o en tecnología? TECNOLOGÍA. Tener prestigio		
141	P23_TECNOLO GIA_D	P23_TECNOLO	1	Si
		GIA_D. De la	2	No
		siguiente lista,	8	No sabe
		¿cuáles	9	No responde
		cree Ud. que son las razones por las que una persona decide trabajar en ciencia y/o en tecnología? TECNOLOGÍA. Solucionar los problemas de la gente		
142	P23_TECNOLO GIA_E	P23_TECNOLO	1	Si
		GIA_E. De la	2	No
		siguiente lista,	8	No sabe
		¿cuáles	9	No responde
		cree Ud. que son las razones por las que una persona decide trabajar en ciencia y/o en tecnología? TECNOLOGÍA. Tener poder		
143	P23_TECNOLO	P23_TECNOLO	1	Si

GIA_F	GIA_F. De la siguiente lista, ¿cuáles cree Ud. que son las razones por las que una persona decide trabajar en ciencia y/o en tecnología?	2	No
	TECNOLOGÍA.	8	No sabe
	Conocer la verdad	9	No responde

144	P23_TECNOLOGIA_G	P23_TECNOLOGIA_G. De la siguiente lista, ¿cuáles cree Ud. que son las razones por las que una persona decide trabajar en ciencia y/o en tecnología?	1	Si
		TECNOLOGÍA.	2	No
		Entender mejor el entorno	8	No sabe
			9	No responde

145	P24_A	P24_A. Dígame si cree que son verdaderas o falsas cada una de las siguientes afirmaciones. Todo el oxígeno que respiramos viene de las plantas	1	Verdadera
			2	Falsa
			8	No sabe
			9	No responde

146	P24_B	P24_B. Dígame si cree que son verdaderas o falsas	1	Verdadera
			2	Falsa
			8	No sabe
			9	No responde

cada una de las siguientes afirmaciones. El gen de la madre es el que decide si el bebé es niño o niña

147	P24_C	P24_C. Dígame si cree que son verdaderas o falsas	1 2 8 9	Verdadera Falsa No sabe No responde
		cada una de las siguientes afirmaciones. El sonido viaja más rápido que la luz		

148	P24_D	P24_D. Dígame si cree que son verdaderas o falsas	1 2 8 9	Verdadera Falsa No sabe No responde
		cada una de las siguientes afirmaciones. La lluvia ácida tiene relación con los gases producidos por los tubos de escapes de los automóviles		

149	P24_E	P24_E. Dígame si cree que son verdaderas o falsas	1 2 8 9	Verdadera Falsa No sabe No responde
		cada una de las siguientes afirmaciones. Los tsunamis o maremotos son		

causados sólo  
por  
terremotos

150	P25_A	P25_A. En caso de un terremoto, ¿cuál de las siguientes acciones realizaría usted para protegerse durante el sismo? Si está en la calle, alejarse de edificios, postes y cables eléctricos.	1 2 8 9	Lo haría No lo haría No sabe No responde
151	P25_B	P25_B. En caso de un terremoto, ¿cuál de las siguientes acciones realizaría usted para protegerse durante el sismo? Si está en un evento de asistencia masiva, tratar de evacuar del lugar lo antes posible.	1 2 8 9	Lo haría No lo haría No sabe No responde
152	P25_C	P25_C. En caso de un terremoto, ¿cuál de las siguientes acciones realizaría usted para protegerse durante el	1 2 8 9	Lo haría No lo haría No sabe No responde

		sismo? Protegerse debajo de un elemento firme, o ubicarse junto a él.		
153	P25_D	P25_D. En caso de un terremoto, ¿cuál de las siguientes acciones realizaría usted para protegerse durante el sismo? Si está conduciendo, detenerse en el lugar que se encuentre.	1 2 8 9	Lo haría No lo haría No sabe No responde
154	P26	P26. Diría usted que el nivel de la educación científica y técnica que ha recibido es...	1 2 3 4 5 6 88 99	Muy bajo Bajo Normal Alto Muy alto No recibio educacion cientifica o tecnica No sabe No responde
155	P27	P27. ¿Conoce alguna institución que se dedique a hacer investigación científica y tecnológica en nuestro país?	1 2 88 99	Si No No sabe No responde
156	P27_1	P27_1. ¿Cuáles? PRIMERA MENCIÓN		
157	P27_2	P27_2. ¿Cuáles?		

SEGUNDA  
MENCIÓN

158	P27_3	P27_3. ¿Cuáles? TERCERA MENCIÓN		
159	P28	P28. Y en esta región donde Ud. vive, ¿conoce usted alguna institución que se dedique a hacer investigación científica y tecnológica?	1 2 88 99	Si No No sabe No responde
160	P28_1	P28_1. ¿Cuáles? PRIMERA MENCIÓN		
161	P28_2	P28_2. ¿Cuáles? SEGUNDA MENCIÓN		
162	P28_3	P28_3. ¿Cuáles? TERCERA MENCIÓN		
163	P29	P29. Antes de esta encuesta ¿Usted conocía la Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica, CONICYT?	1 2 88 99	Si No No sabe No responde
164	P30_A	P30_A. ¿Cuáles de las siguientes funciones y/o tareas cree usted que realiza	1 2 3 88 99	Si No No sabe No sabe No responde

<p>CONICYT?  Concede becas u otro tipo de ayuda a estudiantes</p>				
165	P30_B	P30_B. ¿Cuáles de las siguientes funciones y/o tareas cree usted que realiza	1 2 3 88 99	Si No No sabe No sabe No responde
<p>CONICYT?  Concede financiamiento a investigadores o instituciones que realizan investigación científica</p>				
166	P30_C	P30_C. ¿Cuáles de las siguientes funciones y/o tareas cree usted que realiza	1 2 3 88 99	Si No No sabe No sabe No responde
<p>CONICYT?  Posee laboratorios de investigación para ciencia y tecnología</p>				
167	P30_D	P30_D. ¿Cuáles de las siguientes funciones y/o tareas cree usted que realiza	1 2 3 88 99	Si No No sabe No sabe No responde
<p>CONICYT?  Realiza actividades de difusión de ciencia y tecnología en la población general</p>				
168	P30_E	P30_E. ¿Cuáles	1	Si

		de las siguientes funciones y/o tareas cree usted que realiza CONICYT?	2 3 88 99	No No sabe No sabe No responde
		Define políticas relacionadas a la ciencia y tecnología en Chile		
169	P30_F	P30_F. ¿Cuáles de las siguientes funciones y/o tareas cree usted que realiza CONICYT? Otra	1 2 3 88 99	Si No No sabe No sabe No responde
170	P30_OTRA	P30_OTRA. Otra, ¿cuál?		
171	P31	P31. ¿Conoce o ha escuchado hablar sobre el programa "Explora" de CONICYT?	1 2 88 99	Si No No sabe No responde
172	P32	P32. ¿A través de qué medio o actividad escuchó sobre el programa Explora? Mencione el más importante		
173	P32_CODIGO	P32_CODIGO. ¿A través de qué medio o actividad escuchó sobre el programa	1 2 3 4 5 6	Metro de Santiago Encuentros "Conversaciones con científicos" Revista "Chile tiene su ciencia" Eventos "La ciencia sale a la calle" Pagina web EXPLORA Redes Sociales (facebook, twitter, youtube)

Explora?	7	Television y otros medios de comunicaci3n
Mencione el	8	Otro
m1s	88	No sabe
importante.	99	No responde
C3DIGO		

174	P33_A	P33_A. 1Cuales de las siguientes actividades cree usted que realiza el programa Explora de CONICYT? Semana nacional de la ciencia y tecnolog1a	1 2 8 9	Si No No sabe No responde
-----	-------	--	------------------	------------------------------------

175	P33_B	P33_B. 1Cuales de las siguientes actividades cree usted que realiza el programa Explora de CONICYT? D1a nacional de la ciencia y tecnolog1a	1 2 8 9	Si No No sabe No responde
-----	-------	---	------------------	------------------------------------

176	P33_C	P33_C. 1Cuales de las siguientes actividades cree usted que realiza el programa Explora de CONICYT? Exhibiciones itinerantes de ciencia/arte	1 2 8 9	Si No No sabe No responde
-----	-------	--	------------------	------------------------------------

177	P33_D	P33_D. 1Cuales de las siguientes actividades cree usted que realiza el programa Explora de CONICYT?	1 2 8 9	Si No No sabe No responde
-----	-------	---	------------------	------------------------------------

Campamentos  
científicos para  
escolares

178	P33_E	P33_E. ¿Cuáles de las siguientes actividades cree usted que realiza el programa Explora de CONICYT? Concursos nacionales de proyectos de valoración y difusión	1 2 8 9	Si No No sabe No responde
179	P33_F	P33_F. ¿Cuáles de las siguientes actividades cree usted que realiza el programa Explora de CONICYT? Otra	1 2 8 9	Si No No sabe No responde
180	P33_OTRA	P33_OTRA. Otra, ¿cuál?		
181	P34_A	P34_A. Utilizando la lista a continuación, indique en cuál de las siguientes actividades usted estaría dispuesto a participar activamente. Ferias Científicas	1 2 8 9	Si No No sabe No responde
182	P34_B	P34_B. Utilizando la lista a	1 2 8	Si No No sabe

		continuación, indique en cuál de las siguientes actividades usted estaría dispuesto a participar activamente. Talleres Prácticos de Ciencia	9	No responde
183	P34_C	P34_C. Utilizando la lista a	1 2 8	Si No No sabe
		continuación, indique en cuál de las siguientes actividades usted estaría dispuesto a participar activamente. Charlas de y con Científicos	9	No responde
184	P34_D	P34_D. Utilizando la lista a	1 2 8	Si No No sabe
		continuación, indique en cuál de las siguientes actividades usted estaría dispuesto a participar activamente. Festival de Ciencia y Arte	9	No responde
185	P34_E	P34_E. Utilizando la lista a	1 2 8	Si No No sabe

continuación, 9 No responde  
indique  
en cuál de las  
siguientes  
actividades  
usted  
estaría dispuesto  
a participar  
activamente.  
Campamento de  
ciencia y  
tecnología

186	P34_F	P34_F. Utilizando la lista a continuación, indique en cuál de las siguientes actividades usted estaría dispuesto a participar activamente. Rutas científicas y/o Patrimoniales por su región	1 2 8 9	Si No No sabe No responde
187	P34_G	P34_G. Utilizando la lista a continuación, indique en cuál de las siguientes actividades usted estaría dispuesto a participar activamente. Clubes de ciencia	1 2 8 9	Si No No sabe No responde
188	P34_H	P34_H.	1	Si

		Utilizando la lista a continuación, indique en cuál de las siguientes actividades usted estaría dispuesto a participar activamente. Foros y otras actividades por internet en páginas web de ciencia y tecnología	2 8 9	No No sabe No responde
189	P35	P35. Cuando hablo sobre “innovación”, ¿qué se le viene a su mente?		
190	P36_A	P36_A. ¿Qué tan innovadores cree usted que son...? Los chilenos y chilenas	1 2 3 4 8 9	Nada innovador Poco innovador Bastante innovador Muy innovador No sabe No responde
191	P36_B	P36_B. ¿Qué tan innovadores cree usted que son...? Las empresas	1 2 3 4 8 9	Nada innovador Poco innovador Bastante innovador Muy innovador No sabe No responde
192	P36_C	P36_C. ¿Qué tan innovadores cree usted que son...? Las universidades	1 2 3 4 8 9	Nada innovador Poco innovador Bastante innovador Muy innovador No sabe No responde

193	P36_D	P36_D. ¿Qué	1	Nada innovador
		tan innovadores	2	Poco innovador
		creo usted que	3	Bastante innovador
		son...?Las	4	Muy innovador
		instituciones	8	No sabe
		públicas	9	No responde
194	P37_A	P37_A. ¿Usted	1	Si
		creo que la	2	No
		Ciencia y	8	No sabe
		Tecnología	9	No responde
		podrían generar		
		soluciones		
		innovadoras en		
		problemas		
		de...? Salud		
195	P37_B	P37_B. ¿Usted	1	Si
		creo que la	2	No
		Ciencia y	8	No sabe
		Tecnología	9	No responde
		podrían generar		
		soluciones		
		innovadoras en		
		problemas		
		de...? Medio		
		ambiente		
196	P37_C	P37_C. ¿Usted	1	Si
		creo que la	2	No
		Ciencia y	8	No sabe
		Tecnología	9	No responde
		podrían generar		
		soluciones		
		innovadoras en		
		problemas		
		de...?		
		Educación		
197	P37_D	P37_D. ¿Usted	1	Si
		creo que la	2	No
		Ciencia y	8	No sabe
		Tecnología	9	No responde
		podrían generar		
		soluciones		
		innovadoras en		
		problemas		

de...?  
Telecomunicaciones

198	P37_E	P37_E. ¿Usted cree que la Ciencia y Tecnología podrían generar soluciones innovadoras en problemas de...? Desempeño de las empresas	1 2 8 9	Si No No sabe No responde
199	P37_F	P37_F. ¿Usted cree que la Ciencia y Tecnología podrían generar soluciones innovadoras en problemas de...? Calidad de vida de la población	1 2 8 9	Si No No sabe No responde
200	P1	P1. ¿Cuántas personas viven habitualmente en este hogar (incluyéndose)?		
201	P3_ENC_1	P3_ENC_1. Identificación Encuestado	1 2	Encuestado Otro miembro del hogar
202	P4_JH_1	P4_JH_1. Identificación Jefe de Hogar	1 2	Jefe de Hogar Otro Miembro del Hogar
203	P5_SEX_1	P5_SEX_1. Sexo	1 2	Hombre Mujer
204	P6_EDAD_1	P6_EDAD_1.		

Edad				
205	P7_EDUC_1	P7_EDUC_1.	1	Nunca asistió
		¿Cuál es el nivel	2	Jardin Infantil/ Sala cuna
		educacional más	3	Kínder / Prekínder
		alto	4	Educacion especial (diferencial)
		alcanzado o el	5	Primaria o preparatoria (sistema antiguo)
		nivel	6	Educacion Básica
		educacional	7	Humanidades (sistema antiguo)
		actual?	8	Educacion media científico humanista
			9	Tecnica, Comercial, Industrial o Normalista
			10	(sistema antiguo)
			11	Educacion media tecnica profesional
			12	Tecnico nivel superior (carreras 1 a 3 años)
			13	Profesional (carreras 4 o mas años)
			88	Postgrado
	99	NS NR		
206	P8_EDUC_1	P8_EDUC_1.	1	Si
		¿Completó el	2	No
		nivel	88	NS
		educacional	99	NR
		anteriormente declarado?		
207	P9_ACT_1	P9_ACT_1.	1	Trabajando
		Actualmente,	2	Estudiando
		¿cuál es su	3	Estudiando y trabajando
		actividad	4	Desempleado, sin buscar trabajo
		principal? Usted	5	Desempleado, buscando trabajo
		se encuentra...	6	Realizando labores del hogar
			7	Bajo cuidado de un adulto (niños)
			8	Jubilado o rentista
			9	Otro
			88	NS
	99	NR		
208	P3_ENC_2	P3_ENC_2.	1	Encuestado
		Identificación Encuestado	2	Otro miembro del hogar
209	P4_JH_2	P4_JH_2.	1	Jefe de Hogar
		Identificación Jefe de Hogar	2	Otro Miembro del Hogar
210	P5_SEX_2	P5_SEX_2.	1	Hombre

		Sexo	2	Mujer
211	P6_EDAD_2	P6_EDAD_2. Edad		
212	P7_EDUC_2	P7_EDUC_2. ¿Cuál es el nivel educacional más alto alcanzado o el nivel educacional actual?	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 88 99	Nunca asistió Jardin Infantil/ Sala cuna Kínder / Prekínder Educacion especial (diferencial) Primaria o preparatoria (sistema antiguo) Educacion Básica Humanidades (sistema antiguo) Educacion media científico humanista Tecnica, Comercial, Industrial o Normalista (sistema antiguo) Educacion media tecnica profesional Tecnico nivel superior (carreras 1 a 3 años) Profesional (carreras 4 o mas años) Postgrado NS NR
213	P8_EDUC_2	P8_EDUC_2. ¿Completó el nivel educacional anteriormente declarado?	1 2 88 99	Si No NS NR
214	P9_ACT_2	P9_ACT_2. Actualmente, ¿cuál es su actividad principal? Usted se encuentra...	1 2 3 4 5 6 7 8 9 88 99	Trabajando Estudiando Estudiando y trabajando Desempleado, sin buscar trabajo Desempleado, buscando trabajo Realizando labores del hogar Bajo cuidado de un adulto (niños) Jubilado o rentista Otro NS NR
215	P3_ENC_3	P3_ENC_3. Identificación Encuestado	1 2	Encuestado Otro miembro del hogar
216	P4_JH_3	P4_JH_3. Identificación	1 2	Jefe de Hogar Otro Miembro del Hogar

Jefe de Hogar				
217	P5_SEX_3	P5_SEX_3.	1	Hombre
		Sexo	2	Mujer
218	P6_EDAD_3	P6_EDAD_3. Edad		
219	P7_EDUC_3	P7_EDUC_3.	1	Nunca asistió
		¿Cuál es el nivel	2	Jardin Infantil/ Sala cuna
		educacional más	3	Kínder / Prekínder
		alto	4	Educacion especial (diferencial)
		alcanzado o el	5	Primaria o preparatoria (sistema antiguo)
		nivel	6	Educacion Básica
		educacional	7	Humanidades (sistema antiguo)
		actual?	8	Educacion media cientifico humanista
			9	Tecnica, Comercial, Industrial o Normalista
			10	(sistema antiguo)
			11	Educacion media tecnica profesional
			12	Tecnico nivel superior (carreras 1 a 3 años)
			13	Profesional (carreras 4 o mas años)
	88	Postgrado		
	99	NS		
		NR		
220	P8_EDUC_3	P8_EDUC_3.	1	Si
		¿Completó el	2	No
		nivel	88	NS
		educacional	99	NR
		anteriormente		
		declarado?		
221	P9_ACT_3	P9_ACT_3.	1	Trabajando
		Actualmente,	2	Estudiando
		¿cuál es su	3	Estudiando y trabajando
		actividad	4	Desempleado, sin buscar trabajo
		principal? Usted	5	Desempleado, buscando trabajo
		se encuentra...	6	Realizando labores del hogar
			7	Bajo cuidado de un adulto (niños)
			8	Jubilado o rentista
			9	Otro
			88	NS
	99	NR		
222	P3_ENC_4	P3_ENC_4.	1	Encuestado
		Identificación	2	Otro miembro del hogar
		Encuestado		

223	P4_JH_4	P4_JH_4.	1	Jefe de Hogar
		Identificación Jefe de Hogar	2	Otro Miembro del Hogar
224	P5_SEX_4	P5_SEX_4.	1	Hombre
		Sexo	2	Mujer
225	P6_EDAD_4	P6_EDAD_4. Edad		
226	P7_EDUC_4	P7_EDUC_4.	1	Nunca asistió
		¿Cuál es el nivel educacional más alto alcanzado o el nivel educacional actual?	2	Jardin Infantil/ Sala cuna
			3	Kínder / Prekínder
			4	Educacion especial (diferencial)
			5	Primaria o preparatoria (sistema antiguo)
			6	Educacion Básica
			7	Humanidades (sistema antiguo)
			8	Educacion media científico humanista
			9	Tecnica, Comercial, Industrial o Normalista (sistema antiguo)
			10	Educacion media tecnica profesional
			12	Tecnico nivel superior (carreras 1 a 3 años)
			13	Profesional (carreras 4 o mas años)
	88	Postgrado		
	99	NS		
		NR		
227	P8_EDUC_4	P8_EDUC_4.	1	Si
		¿Completó el nivel educacional anteriormente declarado?	2	No
			88	NS
			99	NR
228	P9_ACT_4	P9_ACT_4.	1	Trabajando
		Actualmente, ¿cuál es su actividad principal? Usted se encuentra...	2	Estudiando
			3	Estudiando y trabajando
			4	Desempleado, sin buscar trabajo
			5	Desempleado, buscando trabajo
			6	Realizando labores del hogar
			7	Bajo cuidado de un adulto (niños)
			8	Jubilado o rentista
			9	Otro
			88	NS
	99	NR		
229	P3_ENC_5	P3_ENC_5.	1	Encuestado

		Identificación Encuestado	2	Otro miembro del hogar
230	P4_JH_5	P4_JH_5. Identificación Jefe de Hogar	1 2	Jefe de Hogar Otro Miembro del Hogar
231	P5_SEX_5	P5_SEX_5. Sexo	1 2	Hombre Mujer
232	P6_EDAD_5	P6_EDAD_5. Edad		
233	P7_EDUC_5	P7_EDUC_5. ¿Cuál es el nivel educacional más alto alcanzado o el nivel educacional actual?	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 88 99	Nunca asistió Jardin Infantil/ Sala cuna Kínder / Prekínder Educacion especial (diferencial) Primaria o preparatoria (sistema antiguo) Educacion Básica Humanidades (sistema antiguo) Educacion media científico humanista Tecnica, Comercial, Industrial o Normalista (sistema antiguo) Educacion media tecnica profesional Tecnico nivel superior (carreras 1 a 3 años) Profesional (carreras 4 o mas años) Postgrado NS NR
234	P8_EDUC_5	P8_EDUC_5. ¿Completó el nivel educacional anteriormente declarado?	1 2 88 99	Si No NS NR
235	P9_ACT_5	P9_ACT_5. Actualmente, ¿cuál es su actividad principal? Usted se encuentra...	1 2 3 4 5 6 7 8 9 88	Trabajando Estudiando Estudiando y trabajando Desempleado, sin buscar trabajo Desempleado, buscando trabajo Realizando labores del hogar Bajo cuidado de un adulto (niños) Jubilado o rentista Otro NS

			99	NR
236	P3_ENC_6	P3_ENC_6. Identificación Encuestado	1 2	Encuestado Otro miembro del hogar
237	P4_JH_6	P4_JH_6. Identificación Jefe de Hogar	1 2	Jefe de Hogar Otro Miembro del Hogar
238	P5_SEX_6	P5_SEX_6. Sexo	1 2	Hombre Mujer
239	P6_EDAD_6	P6_EDAD_6. Edad		
240	P7_EDUC_6	P7_EDUC_6. ¿Cuál es el nivel educacional más alto alcanzado o el nivel educacional actual?	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 88 99	Nunca asistió Jardin Infantil/ Sala cuna Kínder / Prekínder Educacion especial (diferencial) Primaria o preparatoria (sistema antiguo) Educacion Básica Humanidades (sistema antiguo) Educacion media científico humanista Tecnica, Comercial, Industrial o Normalista (sistema antiguo) Educacion media tecnica profesional Tecnico nivel superior (carreras 1 a 3 años) Profesional (carreras 4 o mas años) Postgrado NS NR
241	P8_EDUC_6	P8_EDUC_6. ¿Completó el nivel educacional anteriormente declarado?	1 2 88 99	Si No NS NR
242	P9_ACT_6	P9_ACT_6. Actualmente, ¿cuál es su actividad principal? Usted se encuentra...	1 2 3 4 5 6 7	Trabajando Estudiando Estudiando y trabajando Desempleado, sin buscar trabajo Desempleado, buscando trabajo Realizando labores del hogar Bajo cuidado de un adulto (niños)

			8	Jubilado o rentista
			9	Otro
			88	NS
			99	NR
243	P3_ENC_7	P3_ENC_7. Identificación Encuestado	1 2	Encuestado Otro miembro del hogar
244	P4_JH_7	P4_JH_7. Identificación Jefe de Hogar	1 2	Jefe de Hogar Otro Miembro del Hogar
245	P5_SEX_7	P5_SEX_7. Sexo	1 2	Hombre Mujer
246	P6_EDAD_7	P6_EDAD_7. Edad		
247	P7_EDUC_7	P7_EDUC_7. ¿Cuál es el nivel educacional más alto alcanzado o el nivel educacional actual?	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 88 99	Nunca asistió Jardin Infantil/ Sala cuna Kínder / Prekínder Educacion especial (diferencial) Primaria o preparatoria (sistema antiguo) Educacion Básica Humanidades (sistema antiguo) Educacion media científico humanista Tecnica, Comercial, Industrial o Normalista (sistema antiguo) Educacion media tecnica profesional Tecnico nivel superior (carreras 1 a 3 años) Profesional (carreras 4 o mas años) Postgrado NS NR
248	P8_EDUC_7	P8_EDUC_7. ¿Completó el nivel educacional anteriormente declarado?	1 2 88 99	Si No NS NR
249	P9_ACT_7	P9_ACT_7. Actualmente, ¿cuál es su actividad	1 2 3 4	Trabajando Estudiando Estudiando y trabajando Desempleado, sin buscar trabajo

		principal? Usted se encuentra...	5	Desempleado, buscando trabajo
			6	Realizando labores del hogar
			7	Bajo cuidado de un adulto (niños)
			8	Jubilado o rentista
			9	Otro
			88	NS
			99	NR
250	P3_ENC_8	P3_ENC_8. Identificación Encuestado	1	Encuestado
			2	Otro miembro del hogar
251	P4_JH_8	P4_JH_8. Identificación Jefe de Hogar	1	Jefe de Hogar
			2	Otro Miembro del Hogar
252	P5_SEX_8	P5_SEX_8. Sexo	1	Hombre
			2	Mujer
253	P6_EDAD_8	P6_EDAD_8. Edad		
254	P7_EDUC_8	P7_EDUC_8. ¿Cuál es el nivel educacional más alto alcanzado o el nivel educacional actual?	1	Nunca asistió
			2	Jardín Infantil/ Sala cuna
			3	Kínder / Prekínder
			4	Educación especial (diferencial)
			5	Primaria o preparatoria (sistema antiguo)
			6	Educación Básica
			7	Humanidades (sistema antiguo)
			8	Educación media científico humanista
			9	Técnica, Comercial, Industrial o Normalista (sistema antiguo)
			10	Educación media técnica profesional
			11	Técnico nivel superior (carreras 1 a 3 años)
			12	Profesional (carreras 4 o más años)
			13	Postgrado
			88	NS
			99	NR
255	P8_EDUC_8	P8_EDUC_8. ¿Completó el nivel educacional anteriormente declarado?	1	Si
			2	No
			88	NS
			99	NR
256	P9_ACT_8	P9_ACT_8.	1	Trabajando

		Actualmente, ¿cuál es su actividad principal? Usted se encuentra...	2 3 4 5 6 7 8 9 88 99	Estudiando Estudiando y trabajando Desempleado, sin buscar trabajo Desempleado, buscando trabajo Realizando labores del hogar Bajo cuidado de un adulto (niños) Jubilado o rentista Otro NS NR
257	P3_ENC_9	P3_ENC_9. Identificación Encuestado	1 2	Encuestado Otro miembro del hogar
258	P4_JH_9	P4_JH_9. Identificación Jefe de Hogar	1 2	Jefe de Hogar Otro Miembro del Hogar
259	P5_SEX_9	P5_SEX_9. Sexo	1 2	Hombre Mujer
260	P6_EDAD_9	P6_EDAD_9. Edad		
261	P7_EDUC_9	P7_EDUC_9. ¿Cuál es el nivel educacional más alto alcanzado o el nivel educacional actual?	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 88 99	Nunca asistió Jardin Infantil/ Sala cuna Kínder / Prekínder Educacion especial (diferencial) Primaria o preparatoria (sistema antiguo) Educacion Básica Humanidades (sistema antiguo) Educacion media científico humanista Tecnica, Comercial, Industrial o Normalista (sistema antiguo) Educacion media tecnica profesional Tecnico nivel superior (carreras 1 a 3 años) Profesional (carreras 4 o mas años) Postgrado NS NR
262	P8_EDUC_9	P8_EDUC_9. ¿Completó el nivel educacional anteriormente	1 2 88 99	Si No NS NR

declarado?				
263	P9_ACT_9	P9_ACT_9.	1	Trabajando
		Actualmente,	2	Estudiando
		¿cuál es su	3	Estudiando y trabajando
		actividad	4	Desempleado, sin buscar trabajo
		principal? Usted	5	Desempleado, buscando trabajo
		se encuentra...	6	Realizando labores del hogar
			7	Bajo cuidado de un adulto (niños)
			8	Jubilado o rentista
			9	Otro
			88	NS
	99	NR		
264	P3_ENC_10	P3_ENC_10.	1	Encuestado
		Identificación Encuestado	2	Otro miembro del hogar
265	P4_JH_10	P4_JH_10.	1	Jefe de Hogar
		Identificación Jefe de Hogar	2	Otro Miembro del Hogar
266	P5_SEX_10	P5_SEX_10.	1	Hombre
		Sexo	2	Mujer
267	P6_EDAD_10	P6_EDAD_10. Edad		
268	P7_EDUC_10	P7_EDUC_10.	1	Nunca asistió
		¿Cuál es el nivel	2	Jardin Infantil/ Sala cuna
		educacional más	3	Kínder / Prekínder
		alto	4	Educacion especial (diferencial)
		alcanzado o el	5	Primaria o preparatoria (sistema antiguo)
		nivel	6	Educacion Básica
		educacional	7	Humanidades (sistema antiguo)
		actual?	8	Educacion media científico humanista
			9	Técnica, Comercial, Industrial o Normalista
			10	(sistema antiguo)
			11	Educacion media técnica profesional
			12	Técnico nivel superior (carreras 1 a 3 años)
			13	Profesional (carreras 4 o más años)
	88	Postgrado		
	99	NS		
		NR		
269	P8_EDUC_10	P8_EDUC_10.	1	Si
		¿Completó el	2	No

		nivel educacional anteriormente declarado?	88 99	NS NR
270	P9_ACT_10	P9_ACT_10. Actualmente, ¿cuál es su actividad principal? Usted se encuentra...	1 2 3 4 5 6 7 8 9 88 99	Trabajando Estudiando Estudiando y trabajando Desempleado, sin buscar trabajo Desempleado, buscando trabajo Realizando labores del hogar Bajo cuidado de un adulto (niños) Jubilado o rentista Otro NS NR
271	P3_ENC_11	P3_ENC_11. Identificación Encuestado	1 2	Encuestado Otro miembro del hogar
272	P4_JH_11	P4_JH_11. Identificación Jefe de Hogar	1 2	Jefe de Hogar Otro Miembro del Hogar
273	P5_SEX_11	P5_SEX_11. Sexo	1 2	Hombre Mujer
274	P6_EDAD_11	P6_EDAD_11. Edad		
275	P7_EDUC_11	P7_EDUC_11. ¿Cuál es el nivel educacional más alto alcanzado o el nivel educacional actual?	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 88 99	Nunca asistió Jardin Infantil/ Sala cuna Kínder / Prekínder Educacion especial (diferencial) Primaria o preparatoria (sistema antiguo) Educacion Básica Humanidades (sistema antiguo) Educacion media científico humanista Tecnica, Comercial, Industrial o Normalista (sistema antiguo) Educacion media tecnica profesional Tecnico nivel superior (carreras 1 a 3 años) Profesional (carreras 4 o mas años) Postgrado NS NR

276	P8_EDUC_11	P8_EDUC_11.	1	Si
		¿Completó el	2	No
		nivel	88	NS
		educacional	99	NR
		anteriormente declarado?		
277	P9_ACT_11	P9_ACT_11.	1	Trabajando
		Actualmente,	2	Estudiando
		¿cuál es su	3	Estudiando y trabajando
		actividad	4	Desempleado, sin buscar trabajo
		principal? Usted	5	Desempleado, buscando trabajo
		se encuentra...	6	Realizando labores del hogar
			7	Bajo cuidado de un adulto (niños)
			8	Jubilado o rentista
			9	Otro
			88	NS
	99	NR		
278	P3_ENC_12	P3_ENC_12.	1	Encuestado
		Identificación Encuestado	2	Otro miembro del hogar
279	P4_JH_12	P4_JH_12.	1	Jefe de Hogar
		Identificación Jefe de Hogar	2	Otro Miembro del Hogar
280	P5_SEX_12	P5_SEX_12.	1	Hombre
		Sexo	2	Mujer
281	P6_EDAD_12	P6_EDAD_12. Edad		
282	P7_EDUC_12	P7_EDUC_12.	1	Nunca asistió
		¿Cuál es el nivel	2	Jardin Infantil/ Sala cuna
		educacional más	3	Kínder / Prekínder
		alto	4	Educacion especial (diferencial)
		alcanzado o el	5	Primaria o preparatoria (sistema antiguo)
		nivel	6	Educacion Básica
		educacional	7	Humanidades (sistema antiguo)
		actual?	8	Educacion media científico humanista
			9	Tecnica, Comercial, Industrial o Normalista
			10	(sistema antiguo)
			11	Educacion media tecnica profesional
			12	Tecnico nivel superior (carreras 1 a 3 años)
			13	Profesional (carreras 4 o mas años)
			88	Postgrado

			99	NS NR
283	P8_EDUC_12	P8_EDUC_12. ¿Completó el nivel educacional anteriormente declarado?	1 2 88 99	Si No NS NR
284	P9_ACT_12	P9_ACT_12. Actualmente, ¿cuál es su actividad principal? Usted se encuentra...	1 2 3 4 5 6 7 8 9 88 99	Trabajando Estudiando Estudiando y trabajando Desempleado, sin buscar trabajo Desempleado, buscando trabajo Realizando labores del hogar Bajo cuidado de un adulto (niños) Jubilado o rentista Otro NS NR
285	Q1	Q1. FILTRO Q1. ¿Se encuentra trabajando el encuestado?	1 2	Si No
286	P1_CODIGO1	P1_CODIGO1. ¿Cuál es su ocupación u oficio? CODIGO ISUC	1 2 3 4 5 6 99	Trabajos menores ocasionales e informales Oficio menor, obrero no calificado, jornalero, servicio domestico con contrato Obrero calificado, capataz, junior, microempresario Empleado administrativo medio y bajo, vendedor, secretaria, tecnico especializado Ejecutivo medio (subgerente), gerente general empresa media o pequeña Alto ejecutivo, gerente general de empresa grande, director o dueño de empresa mediana No responde
287	P1_CODIGO2	P1_CODIGO2. ¿Cuál es su ocupación u oficio? CODIGO CIUO	0 1 2 3 4 5	Fuerzas Armadas Miembros del poder ejecutivo y de los cuerpos legislativos y personal directivo de la administracion publica Profesionales científicos e intelectuales Tecnicos y profesionales de nivel medio

- 6 Empleados de oficina
- 7 Trabajadores de los servicios y vendedores de
- 8 comercios y mercados
- 9 Agricultores y trabajadores calificados
- 99 agropecuarios y pesqueros
- Oficiales, operarios y artesanos de artes
- mecanicas y de otros oficios
- Operadores de instalaciones y maquinas y
- montadores
- Trabajadores no calificados
- No responde

288	P1_3	P1_3. ¿Cuál es su ocupación u oficio? PREGUNTA ABIERTA		
289	Q2	Q2. FILTRO	1	Si
		Q2. ¿El encuestado es el jefe de hogar?	2	No
290	Q3	Q3. FILTRO	1	Si
		Q3. ¿Se encuentra trabajando el jefe de hogar?	2	No
291	P2_CODIGO1	P2_CODIGO1. ¿Cuál es la ocupación u oficio del jefe de hogar? CODIGO ISUC	1 2 3 4 5 6 99	Trabajos menores ocasionales e informales Oficio menor, obrero no calificado, jornalero, servicio domestico con contrato Obrero calificado, capataz, junior, microempresario Empleado administrativo medio y bajo, vendedor, secretaria, tecnico especializado Ejecutivo medio (subgerente), gerente general empresa media o pequeña Alto ejecutivo, gerente general de empresa grande, director o dueño de empresa mediana No responde
292	P2_CODIGO2	P2_CODIGO2. ¿Cuál es la ocupación u oficio del	0 1 2 3	Fuerzas Armadas Miembros del poder ejecutivo y de los cuerpos legislativos y personal directivo de la administracion publica

jefe de hogar?	4	Profesionales científicos e intelectuales
CODIGO CIUO	5	Técnicos y profesionales de nivel medio
	6	Empleados de oficina
	7	Trabajadores de los servicios y vendedores de
	8	comercios y mercados
	9	Agricultores y trabajadores calificados
	99	agropecuarios y pesqueros
		Oficiales, operarios y artesanos de artes
		mecánicas y de otros oficios
		Operadores de instalaciones y máquinas y
		montadores
		Trabajadores no calificados
		No responde

293 P2\_3 P2\_3. ¿Cuál es la ocupación u oficio del jefe de hogar?  
PREGUNTA ABIERTA

294 P3_PADRE	P3_PADRE.	1	Sin educación formal
	¿Cuál fue el	2	Educación preescolar o parvularia incompleta
	último nivel	3	Educación preescolar o parvularia completa
	educacional	4	Básica incompleta
	alcanzado por su	5	Básica completa
	padre?	6	Educación Media / Humanidades / Técnica,
		7	Comercial, Industrial o Normalista (Sistema
		8	antiguo) incompleta
		9	Educación Media / Humanidades / Técnica,
		10	Comercial, Industrial o Normalista (Sistema
		11	antiguo) completa
		12	Educación técnica superior incompleta
		88	Educación técnica superior completa
		99	Universitaria Incompleta (1 a 3 años)
			Universitaria completa
			Postgrado, Doctorado o Magister
			No sabe
			No responde

295 P3_MADRE	P3_MADRE.	1	Sin educación formal
	¿Y cuál fue el	2	Educación preescolar o parvularia incompleta
	último nivel	3	Educación preescolar o parvularia completa
	educacional	4	Básica incompleta
	alcanzado por su	5	Básica completa

		madre?	6	Educacion Media / Humanidades / Tecnica,
			7	Comercial, Industrial o Normalista (Sistema
			8	antiguo) incompleta
			9	Educaicon Media / Humanidades / Tecnica,
			10	Comercial, Industrial o Normalista (Sistema
			11	antiguo) completa
			12	Educacion tecnica superior incompleta
			88	Educacion tecnica superior completa
			99	Universitaria Incompleta (1 a 3 años)
				Universitaria completa
				Postgrado, Doctorado o Magister
				No sabe
				No responde
296	P4	P4. ¿Cuál es su estado civil?	1	Soltero/a
			2	Casado/a
			3	Conviviente civil (Acuerdo Union Civil)
			4	Conviviente
			5	Viudo/a
			6	Separado/a (de hecho)
			7	Anulado/a
			8	Divorciado/a
			88	No sabe
			99	No responde
297	P5	P5. ¿Cuál es su nacionalidad?	1	Chilena (exclusivamente)
			2	Chilena y otra (doble nacionalidad)
			3	Otra nacionalidad (extranjero)
			88	No sabe
			99	No responde
298	P5_OTRA_NACIONALIDAD	P5_OTRA NACIONALIDAD. Otra ¿cuál?		
299	P5_1	P5_1. ¿Hace cuántos años reside en Chile?	88	No sabe
			99	No responde
300	P6	P6. En Chile, la ley reconoce nueve pueblos indígenas, ¿pertenece usted o es descendiente de alguno de ellos?	1	Aymara
			2	Rapa-Nui (pascuenses)
			3	Quechua
			4	Mapuche
			5	Atacameño (Linkán Antai)
			6	Coya
			7	Kawésqar (Alacalufes)
			8	Yagán (Yámana)

			9	Diaguita
			10	No pertenece a ningun pueblo indigena
			77	No aplica
			88	No sabe
			99	No responde
301	P_7	P_7. ¿Cómo se considera usted en materia religiosa?	1	Religioso/a practicante
			2	Religioso/a no practicante
			3	Ateo
			4	Agnóstico
			88	No sabe
			99	No responde
302	P_8	P_8. ¿Cuál es su religión o credo?	1	Católica
			2	Evangelica
			3	Protestante de alguna iglesia historica o tradicional (anglicano, luterano, presbiteriano)
			4	Otra religion, como Testigo de Jehov, mormon, judia, musulmana, ortodoxa o cualquier otra cosa
			88	No sabe
			99	No responde
303	P_9	P_9. Utilizando una escala de 1 a 10, donde 1 representa “más de izquierda” y 10 “más de derecha”, ¿en qué posición se ubicaría usted?	1	Mas de izquierda
			10	Mas de derecha
			87	No me identifico en ninguna posición
			88	No sabe
			99	No responde
304	P_10	P_10. ¿Ha utilizado internet los últimos 12 meses?	1	Si
			2	No
			88	No sabe
			99	No responde
305	P_11A	P_11A. Durante los últimos 12 meses, ¿Con qué frecuencia ha utilizado personalmente internet para las	1	Nunca
			2	Menos de una vez al mes
			3	Al menos una vez al mes, pero no cada semana
			4	Al menos una vez a la semana (pero no cada dia)
			5	Al menos una vez al dia
			88	No sabe
			99	No responde

siguientes  
actividades?  
Leer correos  
electrónicos

306	P_11B	P_11B. Durante	1	Nunca
		los últimos 12	2	Menos de una vez al mes
		meses, ¿Con	3	Al menos una vez al mes, pero no cada semana
		qué	4	Al menos una vez a la semana (pero no cada día)
		frecuencia ha	5	Al menos una vez al día
		utilizado	88	No sabe
		personalmente	99	No responde
internet para las siguientes actividades? Chatear (mensajería instantánea, WhatsApp)				

307	P_11C	P_11C. Durante	1	Nunca
		los últimos 12	2	Menos de una vez al mes
		meses, ¿Con	3	Al menos una vez al mes, pero no cada semana
		qué	4	Al menos una vez a la semana (pero no cada día)
		frecuencia ha	5	Al menos una vez al día
		utilizado	88	No sabe
		personalmente	99	No responde
internet para las siguientes actividades? Leer noticia en línea				

308	P_11D	P_11D. Durante	1	Nunca
		los últimos 12	2	Menos de una vez al mes
		meses, ¿Con	3	Al menos una vez al mes, pero no cada semana
		qué	4	Al menos una vez a la semana (pero no cada día)
		frecuencia ha	5	Al menos una vez al día
		utilizado	88	No sabe
		personalmente	99	No responde
internet para las siguientes actividades?				

Buscar información en línea para aprender sobre un tema				
309	P_11E	P_11E. Durante los últimos 12 meses, ¿Con qué frecuencia ha utilizado personalmente internet para las siguientes actividades? Redes sociales, como Facebook o Twitter	1 2 3 4 5 88 99	Nunca Menos de una vez al mes Al menos una vez al mes, pero no cada semana Al menos una vez a la semana (pero no cada día) Al menos una vez al día No sabe No responde
310	L1_1	L1_1. ¿Tiene este hogar alguno de los siguientes artefactos en uso o algunos de los siguientes servicios contratados? Smarthphone (teléfono inteligente)	1 2 88 99	Si No No sabe No responde
311	L1_2	L1_2. ¿Tiene este hogar alguno de los siguientes artefactos en uso o algunos de los siguientes servicios contratados? Conexión a TV por cable o satelital	1 2 88 99	Si No No sabe No responde

312	L1_3	L1_3. ¿Tiene este hogar alguno de los siguientes artefactos en uso o algunos de los siguientes servicios contratados? Horno Microondas	1 2 88 99	Si No No sabe No responde
313	L1_4	L1_4. ¿Tiene este hogar alguno de los siguientes artefactos en uso o algunos de los siguientes servicios contratados? Computador (de escritorio o notebook)	1 2 88 99	Si No No sabe No responde
314	L1_5	L1_5. ¿Tiene este hogar alguno de los siguientes artefactos en uso o algunos de los siguientes servicios contratados? Conexión a internet en el hogar pagada (NO a través de celulares)	1 2 88 99	Si No No sabe No responde
315	L1_6	L1_6. ¿Tiene este hogar alguno de los siguientes artefactos en uso o algunos de los	1 2 88 99	Si No No sabe No responde

siguientes  
servicios  
contratados?  
Automóvil  
destinado sólo  
para uso  
particular

316	L1_7	L1_7. ¿Tiene este hogar alguno de los siguientes artefactos en uso o algunos de los siguientes servicios contratados? Servicio doméstico de tiempo completo (4 o más días por semana)	1 2 88 99	Si No No sabe No responde
317	L2	L2. En el mes pasado, considerando todos los ingresos de su hogar, me podría decir, ¿Cuál es aproximadamente el ingreso total líquido del hogar al mes?	99	Ns-Nr
318	L2_CODIGO	L2_CODIGO. En el mes pasado, considerando todos los ingresos de su hogar, me podría decir,	1 2 3 4 5 6 7 8	Menos de \$210.000 \$210.001 a \$290.000 \$290.001 a \$380.000 \$380.001 a \$470.000 \$470.001 a \$580.000 \$580.001 a \$700.000 \$700.001 a \$880.000 \$880.001 a \$1.170.000

		¿Cuáles aproximadamente el ingreso total líquido del hogar al mes?	9	\$1.170.001 a \$1.800.000
			10	Mas de \$1.800.001
			88	No sabe
			99	No responde
		CATEGÓRICA		
319	HORA_TERMINO	HORA DE TÉRMINO		
320	R_EDAD	Edad Recodificada	1	15 a 29 años
			2	30 a 44 años
			3	45 a 59 años
			4	60 y más
321	macrozona	Macrozona	1	Norte
			2	Centro
			3	Sur
			4	Metropolitana
322	religion	Religión	1	Religioso/a practicante
			2	Religioso/a no practicante
			3	Ateo o Agnóstico
			9	No sabe o No responde
323	escolaridad_padre	Escolaridad del padre	1	Educación Básica completa o menos padre
			2	Educación Media incompleta padre
			3	Educación Media completa padre
			4	Educación Superior incompleta o más padre
			9	No sabe o No responde
324	escolaridad_madre	Escolaridad de la madre	1	Educación Básica completa o menos madre
			2	Educación Media incompleta madre
			3	Educación Media completa madre
			4	Educación Superior incompleta o más madre
			9	No sabe o No responde
325	educ_encuestado	Escolaridad encuestado	1	Educación Media incompleta o menos
			2	Educación Media completa
			3	Educación Superior incompleta o más
			9	No sabe o No responde
326	educ_jh	Escolaridad jefe de hogar	1	Educación Media incompleta o menos
			2	Educación Media completa
			3	Educación Superior incompleta o más
			9	No sabe o No responde

327	TNSE	Nivel	1	C1-2
		socioeconómico	2	C3
			3	D-E

328	P7_1_R	Codificación	1	Estudio y Aprendizaje
		Ciencia. Primera Mención	2	Investigación
			3	Avance y Adelanto
			4	Experimento
			5	Invento
			6	Científico
			7	Descubrimiento
			8	Laboratorio
			9	Medicina
			10	Astronomía
			11	Tecnología
			12	Innovación
			13	Conocimiento, Sabiduría e Inteligencia
			14	Electrodoméstico
			15	Electrónica
			16	Comodidad y Calidad de vida
			17	Futuro
			18	Naturaleza y Medio Ambiente
			19	Ciencias
			20	Evolución
			21	Actualidad
			22	Energía y Combustible
			23	Cultura y Arte
			24	Algo desconocido
			25	Creencias, Religión y Pseudociencia
			26	Automatización
			27	Ficción
			28	Relativo al trabajo y al emprendimiento
			29	Todo, cosas, mundo general y el entorno
30	Profesionales y técnicos			
90	Respuestas poco representativas (menos de 2			
97	registros)			
98	No sabe			
99	No responde			
	Nada			

329	P7_2_R	Codificación	1	Estudio y Aprendizaje
		Ciencia. Segunda Mención	2	Investigación
			3	Avance y Adelanto
			4	Experimento
			5	Invento
			6	Científico

7	Descubrimiento
8	Laboratorio
9	Medicina
10	Astronomía
11	Tecnología
12	Innovación
13	Conocimiento, Sabiduría e Inteligencia
14	Electrodoméstico
15	Electrónica
16	Comodidad y Calidad de vida
17	Futuro
18	Naturaleza y Medio Ambiente
19	Ciencias
20	Evolución
21	Actualidad
22	Energía y Combustible
23	Cultura y Arte
24	Algo desconocido
25	Creencias, Religión y Pseudociencia
26	Automatización
27	Ficción
28	Relativo al trabajo y al emprendimiento
29	Todo, cosas, mundo general y el entorno
30	Profesionales y técnicos
90	Respuestas poco representativas (menos de 2
97	registros)
98	No sabe
99	No responde
	Nada

330	P7_3_R	Codificación	1	Estudio y Aprendizaje
		Ciencia. Tercera	2	Investigación
		Mención	3	Avance y Adelanto
			4	Experimento
			5	Invento
			6	Científico
			7	Descubrimiento
			8	Laboratorio
			9	Medicina
			10	Astronomía
			11	Tecnología
			12	Innovación
			13	Conocimiento, Sabiduría e Inteligencia
			14	Electrodoméstico
			15	Electrónica
			16	Comodidad y Calidad de vida

17	Futuro
18	Naturaleza y Medio Ambiente
19	Ciencias
20	Evolución
21	Actualidad
22	Energía y Combustible
23	Cultura y Arte
24	Algo desconocido
25	Creencias, Religión y Pseudociencia
26	Automatización
27	Ficción
28	Relativo al trabajo y al emprendimiento
29	Todo, cosas, mundo general y el entorno
30	Profesionales y técnicos
90	Respuestas poco representativas (menos de 2 registros)
97	
98	No sabe
99	No responde
	Nada

331	P8_1_R	Codificación	1	Estudio y Aprendizaje
		Tecnología.	2	Investigación
		Primera	3	Avance y Adelanto
		Mención	4	Experimento
			5	Invento
			6	Científico
			7	Descubrimiento
			8	Laboratorio
			9	Medicina
			10	Astronomía
			11	Tecnología
			12	Innovación
			13	Conocimiento, Sabiduría e Inteligencia
			14	Electrodoméstico
			15	Electrónica
			16	Comodidad y Calidad de vida
			17	Futuro
			18	Naturaleza y Medio Ambiente
			19	Ciencias
			20	Evolución
			21	Actualidad
			22	Energía y Combustible
			23	Cultura y Arte
			24	Algo desconocido
			25	Creencias, Religión y Pseudociencia
			26	Automatización

27	Ficción
28	Relativo al trabajo y al emprendimiento
29	Todo, cosas, mundo general y el entorno
30	Profesionales y técnicos
90	Respuestas poco representativas (menos de 2
97	registros)
98	No sabe
99	No responde
	Nada

332	P8_2_R	Codificación	1	Estudio y Aprendizaje
		Tecnología.	2	Investigación
		Segunda	3	Avance y Adelanto
		Mención	4	Experimento
			5	Invento
			6	Científico
			7	Descubrimiento
			8	Laboratorio
			9	Medicina
			10	Astronomía
			11	Tecnología
			12	Innovación
			13	Conocimiento, Sabiduría e Inteligencia
			14	Electrodoméstico
			15	Electrónica
			16	Comodidad y Calidad de vida
			17	Futuro
			18	Naturaleza y Medio Ambiente
			19	Ciencias
			20	Evolución
			21	Actualidad
			22	Energía y Combustible
			23	Cultura y Arte
			24	Algo desconocido
			25	Creencias, Religión y Pseudociencia
			26	Automatización
			27	Ficción
			28	Relativo al trabajo y al emprendimiento
			29	Todo, cosas, mundo general y el entorno
			30	Profesionales y técnicos
			90	Respuestas poco representativas (menos de 2
			97	registros)
			98	No sabe
			99	No responde
				Nada

333 P8_3_R	Codificación	1	Estudio y Aprendizaje
	Tecnología.	2	Investigación
	Tercera	3	Avance y Adelanto
	Mención	4	Experimento
		5	Invento
		6	Científico
		7	Descubrimiento
		8	Laboratorio
		9	Medicina
		10	Astronomía
		11	Tecnología
		12	Innovación
		13	Conocimiento, Sabiduría e Inteligencia
		14	Electrodoméstico
		15	Electrónica
		16	Comodidad y Calidad de vida
		17	Futuro
		18	Naturaleza y Medio Ambiente
		19	Ciencias
		20	Evolución
		21	Actualidad
		22	Energía y Combustible
		23	Cultura y Arte
		24	Algo desconocido
		25	Creencias, Religión y Pseudociencia
		26	Automatización
		27	Ficción
		28	Relativo al trabajo y al emprendimiento
		29	Todo, cosas, mundo general y el entorno
	30	Profesionales y técnicos	
	90	Respuestas poco representativas (menos de 2	
	97	registros)	
	98	No sabe	
	99	No responde	
		Nada	

334 P35_1_R	Codificación	1	Estudio y Aprendizaje
	Innovación.	2	Investigación
	Primera	3	Avance y Adelanto
	Mención	4	Experimento
		5	Invento
		6	Científico
		7	Descubrimiento
		8	Laboratorio
		9	Medicina
		10	Astronomía

11	Tecnología
12	Innovación
13	Conocimiento, Sabiduría e Inteligencia
14	Electrodoméstico
15	Electrónica
16	Comodidad y Calidad de vida
17	Futuro
18	Naturaleza y Medio Ambiente
19	Ciencias
20	Evolución
21	Actualidad
22	Energía y Combustible
23	Cultura y Arte
24	Algo desconocido
25	Creencias, Religión y Pseudociencia
26	Automatización
27	Ficción
28	Relativo al trabajo y al emprendimiento
29	Todo, cosas, mundo general y el entorno
30	Profesionales y técnicos
90	Respuestas poco representativas (menos de 2 registros)
97	
98	No sabe
99	No responde
	Nada

335	P35_2_R	Codificación	1	Estudio y Aprendizaje
		Innovación.	2	Investigación
		Segunda	3	Avance y Adelanto
		Mención	4	Experimento
			5	Invento
			6	Científico
			7	Descubrimiento
			8	Laboratorio
			9	Medicina
			10	Astronomía
			11	Tecnología
			12	Innovación
			13	Conocimiento, Sabiduría e Inteligencia
			14	Electrodoméstico
			15	Electrónica
			16	Comodidad y Calidad de vida
			17	Futuro
			18	Naturaleza y Medio Ambiente
			19	Ciencias
			20	Evolución

21	Actualidad
22	Energía y Combustible
23	Cultura y Arte
24	Algo desconocido
25	Creencias, Religión y Pseudociencia
26	Automatización
27	Ficción
28	Relativo al trabajo y al emprendimiento
29	Todo, cosas, mundo general y el entorno
30	Profesionales y técnicos
90	Respuestas poco representativas (menos de 2
97	registros)
98	No sabe
99	No responde
	Nada

336	P35_3_R	Codificación	1	Estudio y Aprendizaje
		Innovación.	2	Investigación
		Tercera	3	Avance y Adelanto
		Mención	4	Experimento
			5	Invento
			6	Científico
			7	Descubrimiento
			8	Laboratorio
			9	Medicina
			10	Astronomía
			11	Tecnología
			12	Innovación
			13	Conocimiento, Sabiduría e Inteligencia
			14	Electrodoméstico
			15	Electrónica
			16	Comodidad y Calidad de vida
			17	Futuro
			18	Naturaleza y Medio Ambiente
			19	Ciencias
			20	Evolución
			21	Actualidad
			22	Energía y Combustible
			23	Cultura y Arte
			24	Algo desconocido
			25	Creencias, Religión y Pseudociencia
			26	Automatización
			27	Ficción
			28	Relativo al trabajo y al emprendimiento
			29	Todo, cosas, mundo general y el entorno
			30	Profesionales y técnicos

90	Respuestas poco representativas (menos de 2
97	registros)
98	No sabe
99	No responde
	Nada



Comisión Nacional de Investigación  
Científica y Tecnológica  
**CONICYT**  
Moneda 1375, Santiago  
Fono: (56) 22 365 44 00  
[www.conicyt.cl](http://www.conicyt.cl)

