



GOBIERNO DE CHILE
MINISTERIO DE PLANIFICACION
integra y protege

Casen 1996

Encuesta de Caracterización
Socioeconómica Nacional



**MANUAL DE USUARIO
BASE DE DATOS**

ÍNDICE



Presentación	Pág. 3
Descripción de la Encuesta	Pág. 4
Marco Poblacional	Pág. 5
Diccionario de Variables Identificación Expansión Módulo Residentes Módulo Vivienda Módulo Educación Módulo Salud Módulo de Empleo e Ingreso del Trabajo	Pág. 6 - 35
Variables Creadas a partir de la Encuesta	Pág. 36 - 38
Apartado Estadístico Factor de Expansión Errores Muestrales Variables de Identificación para la Encuesta CASEN	Pág. 39 - 40
Índice de Variables	Pág. 41 - 45
Nomenclatura	Pág. 46 - 61



PRESENTACIÓN

El presente Manual del Usuario contiene los antecedentes relativos a las variables que conforman la Encuesta de Caracterización Socioeconómica Nacional (CASEN 1996) llevada a cabo por el Ministerio de Planificación. La información de esta encuesta tiene cobertura nacional y esta referida a la población en hogares particulares.

El objetivo del presente documento es entregar los antecedentes necesarios para facilitar el uso de la Base de Datos correspondiente a la Encuesta CASEN.

En su estructura el documento considera:

- Punto I : Ficha Técnica con los Datos Básicos de Identificación de la Encuesta
- Punto II : Marco Poblacional - Cuadro Resumen
- Punto III : Diccionario de Códigos de las Variables en la Encuesta
- Punto IV : Variables Creadas a partir de la Encuesta
- Punto V : Apartado Estadístico
- Punto VI : Índice de Variables
- Punto VII : Nomenclatura

En la página Web de MIDEPLAN se encontrará la metodología de la Encuesta CASEN 1996, el Formulario Aplicado y el Manual de Encuestador. Estos documentos ayudarán a la comprensión de los distintos temas relativos a la Encuesta.



I. DESCRIPCIÓN DE LA ENCUESTA

NOMBRE OFICIAL	:	Encuesta de Caracterización Socioeconómica Nacional (CASEN)
ORGANISMO RESPONSABLE	:	Ministerio de Planificación (MIDEPLAN)
ORGANISMO EJECUTOR	:	Departamento de Economía de la Universidad de Chile
PERÍODO DE LA ENCUESTA	:	Entre Noviembre y Diciembre del 1996
COBERTURA GEOGRÁFICA	:	Nacional

TAMAÑO DE LA MUESTRA

HOGARES MUESTRALES	:	33.636
POBLACIÓN MUESTRAL	:	134.262
NUCLEO MUESTRAL	:	40.750
SERVICIO DOMESTICO PUERTAS ADENTRO MUESTRAL (NÚCLEO=0)	:	376
HOGARES EXPANDIDOS	:	3.623.448
POBLACIÓN EXPANDIDA	:	14.386.031
NÚCLEO EXPANDIDO	:	4.400.574
SERVICIO DOMESTICO PUERTAS ADENTRO EXPANDIDO	:	76.830
NÚMERO DE VARIABLES	:	194
NÚMERO DE COMUNAS AUTOREPRESENTADAS	:	124



II. MARCO POBLACIONAL

	Hombre	Mujer	Total
POBLACIÓN TOTAL	7.020.199	7.365.832	14.386.031
Menores de 12 Años	1.665.047	1.611.447	3.276.494
12 AÑOS Y MÁS	5.355.152	5.754.385	11.109.537
Ocupados	3.531.051	1.825.132	5.356.183
Desocupados	180.499	144.364	324.863
Cesante	163.988	119.454	283.442
Busca Trabajo Por Primera Vez	15.985	24.534	40.519
Inactivos	1.643.602	3.784.889	5.428.491
Quehaceres del hogar	0	2.044.762	2.044.762
No tiene con quien dejar los niños	0	129.293	129.293
Enfermedad crónica o invalidez	107.392	100.927	208.319
Estudiante	992.953	968.439	1.961.392
Jubilado(a), montepiada o pensionada	370.091	358.347	728.438
Rentista	3.304	4.865	8.169
Tiene trabajo esporádico	44.946	19.463	64.409
Se aburrió de buscar	12.948	11.003	23.951
No tiene interés	43.796	68.163	111.959
Otra razón	68.172	79.627	147.799



III. DICCIONARIO DE VARIABLES

IDENTIFICACIÓN

R REGIÓN (división administrativa)

- 1 I
- 2 II
- 3 III
- 4 IV
- 5 V
- 6 VI
- 7 VII
- 8 VIII
- 9 IX
- 10 X
- 11 XI
- 12 XII
- 13 R.M.

PROVINCIA Provincia

- | | | |
|----------------------------|------------------|----------------------|
| 11 Arica | 55 Valparaíso | 102 Osorno |
| 12 Parinacota | 56 San Antonio | 103 Llanquihue |
| 13 Iquique | 61 Cachapoal | 104 Chiloé |
| 21 Tocopilla | 62 Colchagua | 105 Palena |
| 22 El Loa | 63 Cardenal Caro | 111 Cohaique |
| 23 Antofagasta | 71 Curico | 112 Aysén |
| 31 Chañaral | 72 Talca | 113 General Carrera |
| 32 Copiapó | 73 Linares | 114 Capitán Prat |
| 33 Huasco | 74 Cauquenes | 121 Última Esperanza |
| 41 Elqui | 81 Ñuble | 122 Magallanes |
| 42 Limarí | 82 BioBío | 123 Tierra del Fuego |
| 43 Choapa | 83 Concepción | 131 Santiago |
| 51 Petorca | 84 Arauco | 132 Chacabuco |
| 52 Los Andes | 91 Malleco | 133 Cordillera |
| 53 San Felipe de Aconcagua | 92 Cautín | 134 Maipo |
| 54 Quillota | 101 Valdivia | 135 Melipilla |
| | | 136 Talagante |



COMU

Comuna

1101	Arica	5204	Rinconada	7209	Curepto
1102	Camarones	5101	La Ligua	7210	San Rafael
1201	Putre	5102	Petorca	7401	Cauquenes
1202	General Lagos	5103	Cabildo	7403	Chanco
1301	Iquique	5104	Zapallar	7402	Pelluhue
1302	Huara	5105	Papudo	7301	Linares
1303	Camíña	5401	Quillota	7302	Yerbas Buenas
1304	Colchane	5402	La Cruz	7303	Colbún
1305	Pica	5403	La Calera	7304	Longaví
1306	Pozo Almonte	5404	Nogales	7305	Parral
1307	Alto Hospicio	5405	Hijuelas	7306	Retiro
2101	Tocopilla	5406	Limache	7307	Villa Alegre
2102	María Elena	5407	Olmué	7308	San Javier
2201	Calama	5601	San Antonio	8101	Chillán
2203	San Pedro de Atacama	5602	Cartagena	8102	San Carlos
2301	Antofagasta	5603	El Tabo	8103	Ñiquén
2302	Mejillones	5604	El Quisco	8104	San Fabián
2303	Sierra Gorda	5605	Algarrobo	8105	Coihueco
2304	Taltal	5606	Santo Domingo	8106	Pinto
3101	Chañaral	5301	San Felipe	8107	San Ignacio
3102	Diego de Almagro	5302	Putendo	8108	El Carmen
3201	Copiapó	5303	Santa María	8109	Yungay
3202	Caldera	5304	Panquehue	8110	Pemuco
3203	Tierra Amarilla	5305	Llay Llay	8111	Bulnes
3301	Vallenar	5306	Catemu	8112	Quillón
3302	Freirina	6101	Rancagua	8113	Ránquil
3303	Huasco	6102	Graneros	8114	Portezuelo
3304	Alto del Carmen	6103	Mostazal	8115	Coelemu
4101	La Serena	6105	Machalí	8116	Trehuaco
4102	La Higuera	6107	Requinoa	8117	Cobquecura
4103	Coquimbo	6108	Rengo	8118	Quirihue
4104	Andacollo	6111	San Vicente	8119	Ninhue
4105	Vicuña	6201	San Fernando	8120	San Nicolás
4106	Paihuano	6202	Chimbarongo	8121	Chillán Viejo
4201	Ovalle	6204	Nancagua	8201	Los Ángeles
4202	Río Hurtado	6205	Chépica	8202	Cabrero
4203	Monte Patria	6206	Santa Cruz	8203	Tucapel
4204	Combarbalá	6301	Pichilemu	8204	Antuco
4205	Punitaqui	7101	Curicó	8205	Quilleco
4301	Illapel	7102	Teno	8206	Santa Bárbara
4302	Salamanca	7103	Romeral	8207	Quilaco
4303	Los Vilos	7104	Molina	8208	Mulchén
4304	Canela	7105	Sagrada Familia	8209	Negrete
5501	Valparaíso	7106	Hualañé	8210	Nacimiento
5502	Viña del Mar	7107	Licantén	8211	Laja
5503	Quintero	7108	Vichuquén	8212	San Rosendo
5504	Puchuncaví	7109	Rauco	8213	Yumbel
5505	Quilpué	7201	Talca	8301	Concepción
5506	Villa Alemana	7202	Pelarco	8302	Talcahuano
5507	Casablanca	7203	Río Claro	8303	Penco
5509	Concón	7204	San Clemente	8304	Tomé
5701	Isla de Pascua	7205	Maule	8305	Florida
5201	Los Andes	7206	Empedrado	8306	Hualqui
5202	San Esteban	7207	Pencahue	8307	Santa Juana
5203	Calle Larga	7208	Constitución	8308	Lota



8309	Coronel	10107	Máfil	13107	Vitacura
8310	San Pedro de la Paz	10108	Panguipulli	13108	Lo Barnechea
8311	Chiguayante	10109	La Unión	13109	Las Condes
8401	Lebu	10110	Paillaco	13110	Nuñoa
8402	Arauco	10111	Río Bueno	13111	La Reina
8403	Curanilahue	10112	Lago Ranco	13112	Macul
8404	Los Alamos	10201	Osorno	13113	Peñalolén
8405	Cañete	10202	San Pablo	13114	La Florida
8406	Contulmo	10203	Puyehue	13115	San Joaquín
8407	Tirúa	10204	Puerto Octay	13116	La Granja
9101	Angol	10205	Purranque	13117	La Pintana
9102	Renaico	10206	Río Negro	13118	San Ramón
9103	Collipulli	10207	San Juan de la Costa	13119	San Miguel
9104	Lonquimay	10301	Puerto Montt	13120	La Cisterna
9105	Curacautín	10302	Puerto Varas	13121	El Bosque
9106	Ercilla	10303	Cochamó	13122	Pedro Aguirre Cerda
9107	Victoria	10304	Calbuco	13123	Lo Espejo
9108	Traiguén	10305	Mauñin	13124	Estación Central
9109	Lumaco	10306	Los Muermos	13125	Cerrillos
9110	Purén	10307	Fresia	13126	Maipú
9111	Los Sauces	10308	Llanquihue	13127	Quinta Normal
9201	Temuco	10309	Frutillar	13128	Lo Prado
9202	Lautaro	10401	Castro	13129	Pudahuel
9203	Perquenco	10402	Ancud	13130	Cerro Navía
9204	Vilcún	10403	Quemchi	13131	Renca
9205	Cunco	10404	Dalcahue	13132	Quilicura
9206	Melipeuco	10405	Curaco de Vézlez	13201	Colina
9207	Curarrehue	10406	Quinchao	13202	Lampa
9208	Pucón	10407	Puqueldón	13203	Tiltil
9209	Villarrica	10408	Chonchi	13301	Puente Alto
9210	Freire	10409	Queilén	13302	San José de Maipo
9211	Pitrufquén	10410	Quellón	13303	Pirque
9212	Gorbea	10501	Chaitén	13401	San Bernardo
9213	Loncoche	10502	Hualaihué	13402	Buín
9214	Toltén	11101	Coyhaique	13403	Paine
9215	Teodoro Schmidt	11201	Puerto Aisén	13404	Calera de Tango
9216	Saavedra	11202	Cisnes	13501	Melipilla
9217	Carahue	11302	Río Ibáñez	13502	María Pinto
9218	Nueva Imperial	11401	Cochrane	13503	Curacaví
9219	Galvarino	12101	Natales	13504	Alhué
9220	Padre Las Casas	12201	Punta Arenas	13505	San Pedro
9221	Cholchol	12301	Porvenir	13601	Talagante
10101	Valdivia	13101	Santiago	13602	Peñaflor
10102	Mariquina	13102	Independencia	13603	Isla de Maipo
10103	Lanco	13103	Conchalí	13604	El Monte
10104	Los Lagos	13104	Huechuraba	13605	Padre Hurtado
10105	Futrono	13105	Recoleta		
10106	Corral	13106	Providencia		



Z	Zona 1 Urbano 2 Rural
SEGMENTO	Identificación Segmento (sección). Desde 1101102 a 13603206
F	Folio: Identificación dentro del segmento
O	Número de orden de la persona dentro del hogar
S	Sitio
V	Vivienda
ESTRATO	Estrato CASEN 1996

EXPANSIÓN

EXPR	Factor de Expansión Regional, censo 2002, redondeado
EXPC	Factor de Expansión Comunal, censo 2002, redondeado
NUMPER	Número de personas en el hogar (Se excluye Servicio Doméstico Puertas Adentro –s.d.p.a.- y su núcleo familiar).



MÓDULO RESIDENTES

TODAS LAS PERSONAS

- PC01 Parentesco con el Jefe o la Jefa del Hogar (Preg. 1)
- 1 Jefe(a) de Hogar
 - 2 Cónyuge o pareja
 - 3 Hijo(a)
 - 4 Padre o madre
 - 5 Suegro(a)
 - 6 Yerno o nuera
 - 7 Nieto(a)
 - 8 Hermano(a)
 - 9 Cuñado(a)
 - 10 Otro familiar
 - 11 No familiar
 - 12 Servicio Doméstico Puertas Adentro (s.d.p.a)
- SEXO Sexo (Preg. 2)
- 1 Hombre
 - 2 Mujer
- EDAD Edad (Preg. 3)
- NUCLEO Núcleo familiar (Preg. 4)
- PC02 ¿Cuál es su relación de parentesco con el Jefe o Jefa del Núcleo? (Preg. 5)
- 1 Jefe(a) de Núcleo
 - 2 Cónyuge o pareja
 - 3 Hijo(a)
 - 10 Otro familiar
 - 11 No familiar

PERSONAS DE 12 AÑOS Y MÁS

- ECIVIL Estado Civil (Preg. 7)
- 1 Casado(a)
 - 2 Conviviente
 - 3 Anulado(a)
 - 4 Separado(a)
 - 5 Viudo(a)
 - 6 Soltero(a)
 - 9 No sabe



TODAS PERSONAS

- ETNIA ¿En Chile, la ley reconoce ocho pueblos originarios o indígenas, ¿pertenece usted a alguno de ellos? (Preg. 9)
- 0 No pertenece a ninguno de ellos
 - 1 Sí, Aymara
 - 2 Sí, Rapa-nui
 - 3 Sí, Quechua
 - 4 Sí, Mapuche
 - 5 Sí, Atacameño
 - 6 Sí, Coya
 - 7 Sí, Kawaskar
 - 8 Sí, Yagán
 - 9 No sabe



MÓDULO VIVIENDA

- V1 ¿Bajo que situación ocupa el sitio? (Preg. 1)
- 1 Propio pagado
 - 2 Propio pagándose
 - 3 Propiedad conjunta
 - 4 Departamento, condominio, conventillo u otra de Ley de Propiedad Horizontal
 - 5 Arrendado
 - 6 Cedido por servicios
 - 7 Cedido por familiar u otro
 - 8 Usufructo (solo uso y goce)
 - 9 Ocupación irregular (de hecho)
 - 10 Comunidad agrícola
 - 11 Tierras indígenas
 - 12 Otro
- V2 ¿Cuántas viviendas hay en el sitio? (Preg. 2.a)
- 0 en caso de: departamento, condominio, conventillo u propiedad conjunta del sitio
- V3 Su vivienda, ¿es la principal del sitio? (Preg.2.b)
- 1 Sí
 - 2 No
- V4 ¿Cuántas piezas de Dormitorios posee la vivienda? (Preg. 3.a)
- V5 ¿Cuántas piezas de Estar-comer posee la vivienda? (Preg. 3.b)
- V6 ¿Cuántas piezas de Estar-comer y dormir posee la vivienda? (uso múltiple) (Preg. 3.c)
- V7 ¿Cuántas piezas de Cocina posee la vivienda? (Preg. 3.d)
- V8 ¿Cuántas piezas de Baño posee la vivienda? (Preg. 3.e)
- V9 ¿Cuántas Otras piezas no habitables posee la vivienda? (Preg. 3.f)
- V10 ¿De dónde proviene el agua potable de la vivienda? (Preg. 4)
- 1 Red pública
 - 2 Pozo o noria
 - 3 Río, vertiente o estero
 - 4 Otra fuente
- V11 ¿Cuál es el sistema de distribución del agua en su vivienda? (Preg. 5)
- 1 Con llave dentro de la vivienda
 - 2 Con llave dentro del sitio, fuera de la vivienda
 - 3 No tiene sistema, la acarrea



- V12 La vivienda, ¿dispone de sistema de eliminación de excretas? (Preg. 6)
- 1 Sí, con W.C. conectado al alcantarillado
 - 2 Sí, con W.C. conectado a fosa séptica
 - 3 Sí, con letrina sanitaria
 - 4 Sí, con cajón sobre pozo negro
 - 5 Sí, con cajón sobre acequia o canal
 - 6 Sí, con cajón conectado a otro sistema
 - 7 No dispone de sistema
- V13 La vivienda, ¿dispone de energía eléctrica? (Preg. 7)
- 1 Sí, de la red pública con medidor
 - 2 Sí, de la red pública sin medidor
 - 3 Sí, de un generador propio o comunitario
 - 4 Sí, de otra fuente
 - 5 No dispone de energía eléctrica
- V14 Material predominante en los muros exteriores de la vivienda (Preg. 8.a)
- 1 Ladrillo, concreto o bloque
 - 2 Albañilería de piedra
 - 3 Tabique forrado por ambas caras (madera u otro)
 - 4 Adobe
 - 5 Barro, quincha, pirca
 - 6 Tabique sin forro interior (madera u otro)
 - 7 Desecho (cartón, lata, sacos, etc.)
 - 8 Otro
- V15 Estado de conservación de los muros (Preg. 8.b)
- 1 Bueno
 - 2 Aceptable
 - 3 Malo
- V16 Material predominante en el piso de la vivienda (Preg. 9.a)
- 1 Radier revestido (parquet, cerámica, tabla, linóleo, flexit, baldosa, alfombra, etc.)
 - 2 Radier no revestido
 - 3 Madera sobre soleras o vigas
 - 4 Madera, plástico o pastelones directamente sobre tierra
 - 5 Piso de tierra
- V17 Estado de conservación del piso (Preg. 9.b)
- 1 Bueno
 - 2 Aceptable
 - 3 Malo



- V18 Material predominante en el techo de la vivienda (Preg. 10.a)
- 1 Teja, tejuela, losa hormigón con cielo interior
 - 2 Zinc o pizarreño, con cielo interior
 - 3 Zinc o pizarreño, sin cielo interior
 - 4 Fonolita
 - 5 Paja, coirón, totora o caña
 - 6 Desecho (plástico, latas, etc.)
 - 9 No sabe
- V19 Estado de conservación del techo (Preg. 10.b)
- 1 Bueno
 - 2 Aceptable
 - 3 Malo
- V20 ¿Qué tipo de vivienda ocupa? (Preg. 11)
- 1 Casa o Casa en cité
 - 2 Casa en condominio
 - 3 Departamento en edificio
 - 4 Pieza en casa o departamento
 - 5 Pieza en casa antigua o conventillo
 - 6 Mediagua o mejora
 - 7 Rancho, ruca o choza
 - 8 Otro tipo (móvil, carpa, etc.)
- V21 ¿Bajo que situación ocupa la vivienda? (Preg. 12)
- 1 Propia pagada
 - 2 Propia pagándose
 - 3 Propiedad conjunta
 - 4 Arrendada
 - 5 Cedida por servicios
 - 6 Cedida por familiar u otro
 - 7 Usufructo
 - 8 Ocupación irregular (de hecho)
 - 99 Sin dato
- V22 Si tuviera que pagar arriendo por esta vivienda, ¿cuánto le costaría el arriendo mensual? (Preg. 13)
- V23 ¿Cuántos hogares que comparten la vivienda? (Preg. 14)
- V24 ¿Su hogar es el principal de la vivienda? (Preg. 15)
- 1 Si
 - 2 No
- V25 ¿Cuántas piezas de cada tipo ocupa su hogar para Dormitorios? (uso exclusivo) (Preg. 16.a)



- V26 ¿Cuántas piezas de cada tipo ocupa su hogar para Estar-comer? (uso múltiple) (Preg. 16.b)
- V27 ¿Cuántas piezas de cada tipo ocupa su hogar para Estar-comer y dormir? (uso múltiple) (Preg. 16.c)
- V28 ¿Cuántas piezas de cada tipo ocupa su hogar para Cocina? (Preg. 16.d)
- V29 ¿Cuántas piezas de cada tipo ocupa su hogar para Baño? (Preg. 16.e)
- V30 ¿Cuántas piezas de cada tipo ocupa su hogar para Otras piezas no habitables? (Preg. 16.f)
- V31 ¿Quién es el propietario de esta vivienda? (Preg. 17)
- 1 Jefe(a) de Hogar
 - 2 Cónyuge o pareja
 - 3 Hijo(a)
 - 4 Padre o madre
 - 5 Suegro(a)
 - 6 Yerno o nuera
 - 7 Nieto(a)
 - 8 Hermano(a)
 - 9 Cuñado(a)
 - 10 Otro familiar
 - 11 No familiar
 - 12 Servicio Doméstico
- V32 ¿Recibió ayuda para adquirir su vivienda? (Preg. 18.a)
- 1 Sí
 - 2 No
 - 9 No sabe
- V33 ¿A través de que beneficios la obtuvo? (Preg. 18.b)
- 1 Subsidio Habitacional
 - 2 Subsidio Rural
 - 3 PEV o PET
 - 4 Subsidio Vivienda Progresiva
 - 5 Subsidio Vivienda Básica
 - 6 Vivienda Básica
 - 7 Vivienda Progresiva I Etapa
 - 8 Vivienda Progresiva II Etapa
 - 9 Lote con servicios
 - 10 Otro beneficio
- V34 ¿En que año recibió la vivienda o el subsidio? (Preg. 19)
- V35 ¿Algún miembro de este hogar es propietario de otra vivienda? (Preg. 20)
- 1 Sí
 - 2 No



- V36 ¿Recibió ayuda para adquirir esa vivienda? (Preg. 21.a)
1 Si
2 No
9 No sabe
- V37 ¿A través de que beneficios la obtuvo? (Preg. 21.b)
1 Subsidio Habitacional
2 Subsidio Rural
3 PEV o PET
4 Subsidio Vivienda Progresiva
5 Subsidio Vivienda Básica
6 Vivienda Básica
7 Vivienda Progresiva I Etapa
8 Vivienda Progresiva II Etapa
9 Lote con servicio
10 Otro beneficio
99 No sabe
- V38 ¿En que año recibió la vivienda o el subsidio? (Preg. 22)
- V39 ¿Está inscrito para postular en alguno de los siguientes programas habitacionales?
(Preg. 23)
0 No está inscrito
1 Subsidio Habitacional
2 Subsidio Rural
3 Subsidio PEV o PET
4 Subsidio Vivienda Progresiva I Etapa
5 Subsidio Vivienda Progresiva II Etapa
6 Vivienda Básica
7 Lote con servicios
8 Leasing
9 Otro
99 No sabe



MÓDULO EDUCACIÓN

15 O MÁS

- E1 ¿Sabe leer y escribir? (Preg. 1)
- 1 Sí
 - 2 No
 - 9 No sabe

TODOS

- E2 ¿Asiste a algún establecimiento educacional, jardín infantil o sala cuna? (Preg. 2)
- 1 Si
 - 2 No
 - 9 Sin dato

24 O MENOS AÑOS

- E3 ¿Por qué no asiste a un establecimiento educacional? (Preg. 3)
- 1 No existe establecimiento cercano
 - 2 No existe cupo en establecimiento
 - 3 Dificultad de acceso o movilización
 - 4 Dificultad económica
 - 5 Esta trabajando
 - 6 Ayuda en la casa o quehacer del hogar
 - 7 Requiere establecimiento especial
 - 8 Maternidad o embarazo
 - 9 No le interesa
 - 10 No tiene edad suficiente
 - 11 Pasó la edad de estudiar
 - 12 Prepara la Prueba de Aptitud Académica
 - 13 Está realizando el Servicio Militar
 - 14 Enfermedad que lo inhabilita
 - 15 Problemas familiares
 - 16 Problemas de conducta o rendimiento
 - 17 Está buscando trabajo
 - 18 Repitencia
 - 19 Otra razón
 - 99 No sabe



ESTUDIANTES

- E4 ¿A qué jornada asiste regularmente? (Preg. 4)
- 1 Mañana
 - 2 Tarde
 - 3 Jornada completa (mañana y tarde)
 - 4 Vespertina
 - 5 Otra (horario variable o esporádico)
 - 9 No sabe

TODOS

- E5 Último Curso aprobado o actual (Preg. 5.curso)
- E6 Tipo de Estudios (Preg. 5.tipo)
- 1 Educación Preescolar
 - 2 Preparatoria (Sistema Antiguo)
 - 3 Educación Básica
 - 4 Educación Diferencial
 - 5 Humanidades (Sistema Antiguo)
 - 6 Educación Media Científico-Humanística
 - 7 Técnica, Comercial, Industrial o Normalista (Sistema Antiguo)
 - 8 Educación Media Técnica Profesional
 - 9 Centro de Formación Técnica incompleta (sin título)
 - 10 Centro de Formación Técnica completa (con título)
 - 11 Instituto Profesional incompleto (sin título)
 - 12 Instituto Profesional completo (con título)
 - 13 Educación Universitaria incompleta (sin título)
 - 14 Educación Universitaria completa (con título)
 - 15 Universitaria Postgrado
 - 16 Ninguno
 - 99 No sabe

ESTUDIANTES

- E7 ¿En el presente año escolar recibe alimentación en el establecimiento educacional? (Preg. 6)
- 0 No recibe
 - 1 Desayuno u onces
 - 2 Almuerzo
 - 3 “Desayuno y almuerzo” o “almuerzo y onces”
 - 4 Desayuno, almuerzo y onces (alimentación completa)
 - 9 No sabe



- E8 ¿Ha recibido alguno de los siguientes beneficios en el establecimiento educacional o a través de él?: Útiles escolares (Ed. Prebásica, básica y media) (Preg. 7.a)
- 1 Sí
 - 2 No
 - 9 No sabe
- E9 ¿Ha recibido alguno de los siguientes beneficios en el establecimiento educacional o a través de él?: Textos escolares (educación prebásica y básica) (Preg. 7.b)
- 1 Sí
 - 2 No
 - 9 No sabe
- E10 ¿Ha recibido alguno de los siguientes beneficios en el establecimiento educacional o a través de él?: Atención dental escolar (educación básica) (Preg. 7.c)
- 1 Sí
 - 2 No
 - 9 No sabe
- E11 ¿Ha recibido alguno de los siguientes beneficios en el establecimiento educacional o a través de él?: Atención médica escolar (educación básica) (Preg. 7.d)
- 1 Sí
 - 2 No
 - 9 No sabe

ESTUDIANTES DE ENSEÑANZA BÁSICA, MEDIA Y SUPERIOR

- E12 ¿Ha recibido Beca 1? (Preg. 8. B1)
- 0 No recibió
 - 1 Sí, Beca Presidente de la República (Educación básica, media y superior)
 - 2 Sí, Beca Indígena (Educación básica, media y superior)
 - 3 Sí, Beca Primera Dama (Educación básica, media y superior)
 - 4 Sí, Beca Reparación (Sancionados) (Educación superior)
 - 5 Sí, Beca Reparación (Informe Rettig) (Educación básica, media y superior)
 - 6 Sí, Beca de Matrícula o Arancel o Beca MINEDUC (Educación superior)
 - 7 Sí, Crédito Universitario o Fondo Solidario (Educación superior)
 - 8 Otra
 - 9 No sabe
- E13 Monto de la Beca 1 (\$) (Preg. 8.Monto 1)
- E14 Periodicidad de la Beca 1 (Preg. 8.Per)
- 1 Anual
 - 2 Semestral
 - 3 Mensual
 - 9 No sabe



- E15 Porcentaje de arancel Beca 1 (Preg.%)
- E16 ¿Ha recibido Beca 2? (Preg. 8.B2)
- 0 No recibió
 - 1 Sí, Beca Presidente de la República (Educación básica, media y superior)
 - 2 Sí, Beca Indígena (Educación básica, media y superior)
 - 3 Sí, Beca Primera Dama (Educación básica, media y superior)
 - 4 Sí, Beca Reparación (Sancionados) (Educación superior)
 - 5 Sí, Beca Reparación (Informe Rettig) (Educación básica, media y superior)
 - 6 Sí, Beca de Matrícula o Arancel o Beca MINEDUC (Educación superior)
 - 7 Sí, Crédito Universitario o Fondo Solidario (Educación superior)
 - 8 Otra
 - 9 No sabe
- E17 Monto de la Beca 2 (\$) (Preg.8 Monto2)
- E18 Periodicidad de la Beca 2 (Preg. 8 Per)
- 1 Anual
 - 2 Semestral
 - 3 Mensual
 - 9 No sabe
- E21 RBD: Rol Base de Datos de Establecimientos
- E22 DEPENDENCIA (Preg. 10)
- 1 Municipal
 - 2 Particular Subvencionado
 - 3 Corporación de Administración Delegada
 - 4 Particular Pagado
 - 5 JUNJI
 - 6 INTEGRA
 - 9 No sabe
- E27 Dependencia
- 0 Sin dato
 - 1 Corporación Municipal
 - 2 Municipal
 - 3 Particular Subvencionado
 - 4 Particular No Subvencionado
 - 5 Corporación de Administración Delegada
 - 6 JUNJI
 - 7 INTEGRA
 - 8 Educación Superior Subvencionada
 - 9 Educación Superior No Subvencionada



MÓDULO DE SALUD

TODOS

- S1 ¿A qué Sistema Previsional de Salud pertenece Ud.? (Preg. 1)
- 0 Sistema Público Grupo A (indigente)
 - 1 Sistema Público Grupo B
 - 2 Sistema Público Grupo C
 - 3 Sistema Público Grupo D
 - 4 Sistema Público. No sabe grupo
 - 5 FF. AA. y del Orden
 - 6 ISAPRE (Instituciones de Salud Previsional)
 - 7 Particular
 - 8 Otro Sistema
 - 9 No sabe

MENORES DE 6 AÑOS

- S2 ¿Cuál es el estado nutricional del niño? (Preg. 2)
- 1 Normal
 - 2 Riesgo de desnutrir
 - 3 Desnutrido
 - 4 Sobrepeso
 - 5 Obeso
 - 9 No sabe

- S3 ¿Cuál es el estado nutricional de la embarazada? (Preg. 3)
- 1 Normal
 - 2 Bajo peso
 - 4 Sobrepeso
 - 5 Obesa
 - 9 No sabe

MENORES DE 6 AÑOS, EMBARAZADAS Y NODRIZAS

- S4 En los últimos 3 meses, ¿retiró alimentos del consultorio? (Preg. 4)
- 1 Sí, Leche Purita 26% materia grasa
 - 2 Sí, Leche Cereal
 - 3 Sí, Leche Cereal y Arroz
 - 4 Sí, Leche Purita 26% materia grasa y arroz
 - 5 No retiró alimentos
 - 9 No sabe



- S5 ¿Por qué no retiró alimentos? (Preg. 5)
- 1 Le cuesta llegar al consultorio
 - 2 No existe consultorio cercano
 - 3 Tiene que llevar al niño
 - 4 No le acomoda el horario de atención del consultorio
 - 5 Le ponen problemas en el consultorio
 - 6 No sabe cómo acceder a este Programa
 - 7 No le interesa
 - 9 No sabe

MUJERES DE 15 AÑOS O MÁS

- S6 ¿Se ha hecho el Examen de Papanicolau alguna vez? (Preg. 6.a)
- 1 Sí
 - 2 No
 - 9 No sabe

- S7 ¿Cuánto tiempo hace que se hizo el último examen de Papanicolau? (Preg. 6.b)
- 1 Hace menos de tres años
 - 2 Hace más de tres años
 - 9 No sabe

- S8 ¿Por qué no se lo ha hecho? (Preg. 6.c)
- 1 Lo desconoce
 - 2 No sabe como acceder a él
 - 3 No le interesa
 - 4 Le da miedo o no le gusta hacérselo
 - 5 Dejación
 - 6 Otra razón
 - 9 No sabe

TODOS

- S9 En el último tres meses, ¿Sufrió alguna enfermedad ó accidente?
(Preg. 7)
- 1 Sí, con atención médica
 - 2 Sí, sin atención; no fue necesario
 - 3 Sí, sin atención, se autorecetó
 - 4 Sí, sin atención tuvo dificultades para ser atendido
 - 5 Sí, sin atención por otro motivo
 - 6 No sufrió enfermedad ni accidente
 - 9 No sabe



- S10 En los últimos seis meses, ¿recibió atención dental? (Preg. 8)
- 1 Sí, de urgencia
 - 2 Sí, control sin tratamiento
 - 3 Sí, tratamiento
 - 4 No, solicitó atención y no se la dieron
 - 5 No, necesitó atención, pero no la solicito
 - 6 No necesito atención
 - 9 No sabe
- S11 En los últimos tres meses, ¿sufrió alguno de los siguientes accidentes? (Preg. 9)
- 1 Sí, del tránsito
 - 2 Sí, del trabajo
 - 3 Sí, del hogar
 - 4 Sí, de otro tipo
 - 6 No, sufrió accidente
 - 9 No sabe
- S12 Número de Atenciones Control preventivo de salud (Preg. N°10)
- S13 Control preventivo de salud: Establecimiento (Preg. Est.a)
- 1 Hospital del SNSS
 - 2 Consultorio de especialidades del SNSS
 - 3 Consultorio general o posta rural (Municipal o SNSS)
 - 4 SAPU (Servicio de Atención Primaria de Urgencia)
 - 5 Consulta, centro médico, clínica u hospital privado o en su domicilio con profesional privado
 - 6 Establecimiento de las Fuerzas Armadas o del Orden
 - 7 Otro
 - 9 No sabe
- S14 Control preventivo de salud: Cancelación (Preg. Can.b)
- 1 Sí, parcial (grupos C y D)
 - 2 Sí, parcial con bonos de FONASA
 - 3 Sí, parcial con bonos de ISAPRE
 - 4 Sí, total
 - 5 No, gratuito (Grupo A indigencia y grupo B)
 - 6 No, gratuito en consultorio estatal de nivel primario (grupos C y D)
 - 7 No, cobertura 100% ISAPRE
 - 8 Otra forma
 - 9 No sabe



- S15 Control preventivo de salud: Receta (Preg. Rec.c)
- 1 Sí, los recibió todos gratis
 - 2 Sí, recibió algunos gratis y otros los compró
 - 3 Sí, recibió algunos gratis y los otros no pudo comprarlos
 - 4 Sí, los compró todos
 - 5 Sí, compró algunos
 - 6 Sí, pero no pudo comprar ninguno
 - 7 No le recetaron medicamentos
 - 9 No se acuerda o no sabe
- S16 Número de Atenciones Consulta 1 Enfermedad o Accidente (Preg. N°11)
- S17 Consulta 1 Enfermedad o Accidente: Establecimiento (Preg. Est.a)
- 1 Hospital del SNSS
 - 2 Consultorio de especialidades del SNSS
 - 3 Consultorio general o posta rural (Municipal o SNSS)
 - 4 SAPU (Servicio de Atención Primaria de Urgencia)
 - 5 Consulta, centro médico, clínica u hospital privado o en su domicilio con profesional privado
 - 6 Establecimiento de las Fuerzas Armadas o del Orden
 - 7 Otro
 - 9 No sabe
- S18 Consulta 1 Enfermedad o Accidente: Cancelación (Preg. Can.b)
- 1 Sí, parcial (grupos C y D)
 - 2 Sí, parcial con bonos de FONASA
 - 3 Sí, parcial con bonos de ISAPRE
 - 4 Sí, total
 - 5 No, gratuito (Grupo A indigencia y grupo B)
 - 6 No, gratuito en consultorio estatal de nivel primario (grupos C y D)
 - 7 No, cobertura 100% ISAPRE
 - 8 Otra forma
 - 9 No sabe
- S19 Consulta 1 Enfermedad o Accidente: Receta (Preg. Rec.c)
- 1 Sí, los recibió todos gratis
 - 2 Sí, recibió algunos gratis y otros los compró
 - 3 Sí, recibió algunos gratis y los otros no pudo comprarlos
 - 4 Sí, los compró todos
 - 5 Sí, compró algunos
 - 6 Sí, pero no pudo comprar ninguno
 - 7 No le recetaron medicamentos
 - 9 No se acuerda o no sabe
- S20 Número de Atenciones Consulta 2 Enfermedad o Accidente (Preg. N°12)



- S21 Consulta 2 Enfermedad o Accidente: Establecimiento (Preg. Est.a)
- 1 Hospital del SNSS
 - 2 Consultorio de especialidades del SNSS
 - 3 Consultorio general o posta rural (Municipal o SNSS)
 - 4 SAPU (Servicio de Atención Primaria de Urgencia)
 - 5 Consulta, centro médico, clínica u hospital privado o en su domicilio con profesional privado
 - 6 Establecimiento de las Fuerzas Armadas o del Orden
 - 7 Otro
 - 9 No sabe
- S22 Consulta 2 Enfermedad o Accidente: Cancelación (Preg. Can.b)
- 1 Sí, parcial (grupos C y D)
 - 2 Sí, parcial con bonos de FONASA
 - 3 Sí, parcial con bonos de ISAPRE
 - 4 Sí, total
 - 5 No, gratuito (Grupo A indigencia y grupo B)
 - 6 No, gratuito en consultorio estatal de nivel primario (grupos C y D)
 - 7 No, cobertura 100% ISAPRE
 - 8 Otra forma
 - 9 No sabe
- S23 Consulta 2 Enfermedad o Accidente: Receta (Preg. Rec.c)
- 1 Sí, los recibió todos gratis
 - 2 Sí, recibió algunos gratis y otros los compró
 - 3 Sí, recibió algunos gratis y los otros no pudo comprarlos
 - 4 Sí, los compró todos
 - 5 Sí, compró algunos
 - 6 Sí, pero no pudo comprar ninguno
 - 7 No le recetaron medicamentos
 - 9 No se acuerda o no sabe
- S24 Número de Atenciones Consulta Especialidades (Preg. N°13)
- S25 Consulta Especialidades: Establecimiento (Preg. Est.a)
- 1 Hospital del SNSS
 - 2 Consultorio de especialidades del SNSS
 - 3 Consultorio general o posta rural (Municipal o SNSS)
 - 4 SAPU (Servicio de Atención Primaria de Urgencia)
 - 5 Consulta, centro médico, clínica u hospital privado o en su domicilio con profesional privado
 - 6 Establecimiento de las Fuerzas Armadas o del Orden
 - 7 Otro
 - 9 No sabe



- S26 Consulta Especialidades: Cancelación (Preg. Can.b)
- 1 Sí, parcial (grupos C y D)
 - 2 Sí, parcial con bonos de FONASA
 - 3 Sí, parcial con bonos de ISAPRE
 - 4 Sí, total
 - 5 No, gratuito (Grupo A indigencia y grupo B)
 - 6 No, gratuito en consultorio estatal de nivel primario (grupos C y D)
 - 7 No, cobertura 100% ISAPRE
 - 8 Otra forma
 - 9 No sabe
- S27 Consulta Especialidades: Receta (Preg. Rec.c)
- 1 Sí, los recibió todos gratis
 - 2 Sí, recibió algunos gratis y otros los compró
 - 3 Sí, recibió algunos gratis y los otros no pudo comprarlos
 - 4 Sí, los compró todos
 - 5 Sí, compró algunos
 - 6 Sí, pero no pudo comprar ninguno
 - 7 No le recetaron medicamentos
 - 9 No se acuerda o no sabe
- S28 Número de Atenciones Consulta de Urgencia (Preg. N°14)
- S29 Consulta de Urgencia: Establecimiento (Preg. Est.a)
- 1 Hospital del SNSS
 - 2 Consultorio de especialidades del SNSS
 - 3 Consultorio general o posta rural (Municipal o SNSS)
 - 4 SAPU (Servicio de Atención Primaria de Urgencia)
 - 5 Consulta, centro médico, clínica u hospital privado o en su domicilio con profesional privado
 - 6 Establecimiento de las Fuerzas Armadas o del Orden
 - 7 Otro
 - 9 No sabe
- S30 Consulta de Urgencia: Cancelación (Preg. Can.b)
- 1 Sí, parcial (grupos C y D)
 - 2 Sí, parcial con bonos de FONASA
 - 3 Sí, parcial con bonos de ISAPRE
 - 4 Sí, total
 - 5 No, gratuito (Grupo A indigencia y grupo B)
 - 6 No, gratuito en consultorio estatal de nivel primario (grupos C y D)
 - 7 No, cobertura 100% ISAPRE
 - 8 Otra forma
 - 9 No sabe



- S31 Consulta de Urgencia: Receta (Preg. Rec.c)
- 1 Sí, los recibió todos gratis
 - 2 Sí, recibió algunos gratis y otros los compró
 - 3 Sí, recibió algunos gratis y los otros no pudo comprarlos
 - 4 Sí, los compró todos
 - 5 Sí, compró algunos
 - 6 Sí, pero no pudo comprar ninguno
 - 7 No le recetaron medicamentos
 - 9 No se acuerda o no sabe
- S32 Número de Atenciones Consulta Atención Dental (Preg. N°15)
- S33 Consulta Atención Dental: Establecimiento (Preg. Est.a)
- 1 Hospital del SNSS
 - 2 Consultorio de especialidades del SNSS
 - 3 Consultorio general o posta rural (Municipal o SNSS)
 - 4 SAPU (Servicio de Atención Primaria de Urgencia)
 - 5 Consulta, centro médico, clínica u hospital privado o en su domicilio con profesional privado
 - 6 Establecimiento de las Fuerzas Armadas o del Orden
 - 7 Otro
 - 9 No sabe
- S34 Consulta Atención Dental: Cancelación (Preg. Can.b)
- 1 Sí, parcial (grupos C y D)
 - 2 Sí, parcial con bonos de FONASA
 - 3 Sí, parcial con bonos de ISAPRE
 - 4 Sí, total
 - 5 No, gratuito (Grupo A indigencia y grupo B)
 - 6 No, gratuito en consultorio estatal de nivel primario (grupos C y D)
 - 7 No, cobertura 100% ISAPRE
 - 8 Otra forma
 - 9 No sabe
- S35 Número de Atenciones Examen de Laboratorio (Preg. N°16)
- S36 Examen de Laboratorio: Establecimiento (Preg. Est.a)
- 1 Hospital del SNSS
 - 2 Consultorio de especialidades del SNSS
 - 3 Consultorio general o posta rural (Municipal o SNSS)
 - 4 SAPU (Servicio de Atención Primaria de Urgencia)
 - 5 Consulta, centro médico, clínica u hospital privado o en su domicilio con profesional privado
 - 6 Establecimiento de las Fuerzas Armadas o del Orden
 - 7 Otro
 - 9 No sabe



- S37 Examen de Laboratorio: Cancelación (Preg. Can.b)
- 1 Sí, parcial (grupos C y D)
 - 2 Sí, parcial con bonos de FONASA
 - 3 Sí, parcial con bonos de ISAPRE
 - 4 Sí, total
 - 5 No, gratuito (Grupo A indigencia y grupo B)
 - 6 No, gratuito en consultorio estatal de nivel primario (grupos C y D)
 - 7 No, cobertura 100% ISAPRE
 - 8 Otra forma
 - 9 No sabe
- S38 Número de Atenciones Rayos X o Ecografías (Preg. N°17)
- S39 Rayos X o Ecografías: Establecimiento (Preg. Est.a)
- 1 Hospital del SNSS
 - 2 Consultorio de especialidades del SNSS
 - 3 Consultorio general o posta rural (Municipal o SNSS)
 - 4 SAPU (Servicio de Atención Primaria de Urgencia)
 - 5 Consulta, centro médico, clínica u hospital privado o en su domicilio con profesional privado
 - 6 Establecimiento de las Fuerzas Armadas o del Orden
 - 7 Otro
 - 9 No sabe
- S40 Rayos X o Ecografías: Cancelación (Preg. Can.b)
- 1 Sí, parcial (grupos C y D)
 - 2 Sí, parcial con bonos de FONASA
 - 3 Sí, parcial con bonos de ISAPRE
 - 4 Sí, total
 - 5 No, gratuito (Grupo A indigencia y grupo B)
 - 6 No, gratuito en consultorio estatal de nivel primario (grupos C y D)
 - 7 No, cobertura 100% ISAPRE
 - 8 Otra forma
 - 9 No sabe
- S41 Número de Atenciones Intervención Quirúrgica (Preg. N°18)
- S42 Intervención Quirúrgica: Establecimiento (Preg. Est.a)
- 1 Hospital del SNSS
 - 2 Consultorio de especialidades del SNSS
 - 3 Consultorio general o posta rural (Municipal o SNSS)
 - 4 SAPU (Servicio de Atención Primaria de Urgencia)
 - 5 Consulta, centro médico, clínica u hospital privado o en su domicilio con profesional privado
 - 6 Establecimiento de las Fuerzas Armadas o del Orden
 - 7 Otro
 - 9 No sabe



- S43 Intervención Quirúrgica: Cancelación (Preg. Can.b)
- 1 Sí, parcial (grupos C y D)
 - 2 Sí, parcial con bonos de FONASA
 - 3 Sí, parcial con bonos de ISAPRE
 - 4 Sí, total
 - 5 No, gratuito (Grupo A indigencia y grupo B)
 - 6 No, gratuito en consultorio estatal de nivel primario (grupos C y D)
 - 7 No, cobertura 100% ISAPRE
 - 8 Otra forma
 - 9 No sabe
- S44 Número de días de Hospitalización (Preg. N°19)
- S45 Hospitalización: Establecimiento (Preg. Est.a)
- 1 Hospital del SNSS
 - 2 Consultorio de especialidades del SNSS
 - 3 Consultorio general o posta rural (Municipal o SNSS)
 - 4 SAPU (Servicio de Atención Primaria de Urgencia)
 - 5 Consulta, centro médico, clínica u hospital privado o en su domicilio con profesional privado
 - 6 Establecimiento de las Fuerzas Armadas o del Orden
 - 7 Otro
 - 9 No sabe
- S46 Hospitalización: Cancelación (Preg. Can.b)
- 1 Sí, parcial (grupos C y D)
 - 2 Sí, parcial con bonos de FONASA
 - 3 Sí, parcial con bonos de ISAPRE
 - 4 Sí, total
 - 5 No, gratuito (Grupo A indigencia y grupo B)
 - 6 No, gratuito en consultorio estatal de nivel primario (grupos C y D)
 - 7 No, cobertura 100% ISAPRE
 - 8 Otra forma
 - 9 No sabe

MUJERES 12 A 50

- S47 ¿Tuvo atención de parto? (Preg. 20. tipo)
- 1 Sí, normal
 - 2 Sí, cesárea
 - 3 No
 - 9 No sabe



- S48 Atención de Parto: Establecimiento (Preg. Est.a)
- 1 Hospital del SNSS
 - 2 Consultorio de especialidades del SNSS
 - 3 Consultorio general o posta rural (Municipal o SNSS)
 - 4 SAPU (Servicio de Atención Primaria de Urgencia)
 - 5 Consulta, centro médico, clínica u hospital privado o en su domicilio con profesional privado
 - 6 Establecimiento de las Fuerzas Armadas o del Orden
 - 7 Otro
 - 9 No sabe
- S49 Atención de Parto: Cancelación (Preg. Can.b)
- 1 Sí, parcial (grupos C y D)
 - 2 Sí, parcial con bonos de FONASA
 - 3 Sí, parcial con bonos de ISAPRE
 - 4 Sí, total
 - 5 No, gratuito (Grupo A indigencia y grupo B)
 - 6 No, gratuito en consultorio estatal de nivel primario (grupos C y D)
 - 7 No, cobertura 100% ISAPRE
 - 8 Otra forma
 - 9 No sabe



MÓDULO EMPLEO E INGRESOS DEL TRABAJO

SITUACIÓN OCUPACIONAL (PERSONAS DE 12 AÑOS Y MÁS)

- 01 ¿Trabajó Ud. la semana pasada? (Preg. 1)
1 Sí
2 No
- 02 ¿Aunque no trabajó la semana pasada, tenía algún empleo? (Preg. 2)
1 Sí
2 No
- 03 ¿Buscó trabajo remunerado en los últimos dos meses? (Preg. 3)
1 Sí
2 No
- 04 ¿Cuántas semanas ha estado buscando trabajo? (Preg. 4)
- 05 ¿Por qué no buscó trabajo en los últimos dos meses? (Preg. 5)
1 Quehaceres del hogar
2 No tiene con quién dejar los niños
3 Enfermedad crónica o invalidez
4 Estudiante
5 Jubilado(a), montepiada o pensionada
6 Rentista
7 Tiene trabajo esporádico
8 Se aburrió de buscar
9 No tiene interés
10 Otra razón

OCUPADOS

- 06 ¿Cuál es su ocupación u oficio actual o qué hace Ud. en su trabajo principal? (Preg. 6)
Ver Clasificadores CIUO en las páginas 46 - 54
- 07 ¿Qué clase de actividad realiza la empresa, industria o servicio donde desempeña su trabajo principal actual? (Preg. 7)
Ver Clasificadores CIIU en las páginas 55 - 61



- 08 En su ocupación principal Ud. trabaja como: (Preg. 8)
- 1 Patrón o empleador
 - 2 Trabajador por cuenta propia
 - 3 Empleado u obrero del sector público
 - 4 Empleado u obrero del sector privado
 - 5 Servicio doméstico puertas adentro
 - 6 Servicio doméstico puertas afuera
 - 7 Familiar no remunerado
 - 8 FF.AA. y del Orden
 - 9 No sabe
- 09 ¿Ha firmado contrato de trabajo? (Preg. 9)
- 1 Sí, contrato indefinido
 - 2 Sí, contrato no indefinido
 - 3 Sí, no sabe si es indefinido
 - 4 No ha firmado contrato
 - 5 No se acuerda o no sabe si firmó contrato
- 010 ¿Cuántas personas trabajan en total en esa empresa (en Chile)? (Preg. 10)
- A Una persona
 - B 2 a 4 personas
 - C 5 a 9 personas
 - D 10 a 49 personas
 - E 50 a 199 personas
 - F 200 y más personas
 - X No sabe
- 011 Lugar donde realiza la actividad o dónde se ubica el negocio, oficina o empresa en la cual trabaja? (Preg. 11)
- 1 Dentro de la vivienda por cuenta propia
 - 2 Dentro de la vivienda por cuenta ajena
 - 3 Dentro de otra vivienda
 - 4 En taller o local anexo a una vivienda
 - 5 En establecimiento independiente
 - 6 En un predio agrícola
 - 7 En un predio marítimo
 - 8 A domicilio
 - 9 En la vía pública
 - 10 Tierra, agua y aire (transporte, etc.)
 - 11 En otro lugar
 - 99 No sabe
- 012 Su actual empleo principal es de tipo (Preg. 12)
1. Permanente
 2. Temporal
 3. A plazo fijo
 4. Por tarea o servicio
 5. Otra



6. No sabe
- 013 ¿Desde cuando tiene este trabajo? Mes (Preg. 13.Mes)
- 014 ¿Desde cuándo tiene este trabajo? Año (Preg. 13.Año)
Los años se registran con los últimos dos dígitos, por ejemplo: 1994 = 94
99 No sabe
- 015 ¿Se encuentra cotizando en algún sistema previsional? (Preg. 14)
- 1 Servicio de Seguro Social (SSS)
 - 2 Caja Nacional de Empleados Públicos (CANAEMPU)
 - 3 Caja de Empleados particulares (EMPART)
 - 4 Administración de Fondos de Pensiones (AFP)
 - 5 Caja de Previsión de la Defensa Nacional (CAPREDENA) o de Carabineros (DIPRECA)
 - 6 Otra
 - 7 No está cotizando
 - 9 No sabe
- 017 ¿Período a que corresponde el ingreso de un mes ó más de un mes?
(Preg. 16) número de semanas
- 018 ¿A qué jornada correspondió ese ingreso o remuneración del mes anterior proveniente del trabajo principal? (Preg. 17.días)
- 019 ¿A qué jornada correspondió ese ingreso o remuneración del mes anterior proveniente del trabajo principal? (Preg. 17.horas)
- 020 ¿Recibió el mes pasado otros ingresos provenientes del trabajo principal? (1)
(Preg. 18.Tipo)
- 0 No recibió otros ingresos
 - 1 Bonificación o gratificación
 - 2 Remuneración en especies
 - 3 Retiro de productos de su negocio (no agrícolas) para consumo propio
 - 9 No sabe
- 022 ¿Cuál es la periodicidad de este ingreso? (Preg. 18.Per)
- 1 Diario
 - 2 Semanal
 - 3 Quincenal
 - 4 Mensual
 - 5 Bimestral
 - 6 Trimestral
 - 7 Cuatrimestral
 - 8 Semestral
 - 9 Anual
- 023 ¿Ha recibido Ud. Alguno de los siguientes tipos ingresos derivados de su trabajo principal?



(durante el último año) (Preg. 19.Tipo)

- 1 Bonificaciones, gratificaciones u otros similares
- 2 Ganancias derivadas de la venta de productos agropecuarios (trabajadores independientes del sector agropecuario)
- 3 No ha recibido los ingresos
- 9 No sabe

025 ¿Tiene otra u otras ocupaciones además del trabajo principal? (Preg. 20)

- 1 Si
- 2 No
- 9 No sabe

NO OCUPADOS

027 ¿Ha trabajado alguna vez? (Preg. 22)

- 1 Si
- 2 No
- 9 No sabe

028 ¿Qué tipo de ocupación u oficio realizaba en su último trabajo? (Preg. 23)
Oficio a cuatro dígitos, Ver Clasificadores CIUO páginas 46 - 54

029 ¿Cuál fue la fecha de término de su último trabajo? (Preg. 24.Mes)
99 No sabe

030 ¿Cuál fue la fecha de término de su último trabajo? (Preg. 24.Año)
Los años se registran con los últimos dos dígitos, por ejemplo: 1995 = 95
99 No sabe

PERSONAS DE 12 AÑOS Y MÁS

031 ¿Se encuentra afiliado a algún sistema previsional? (Preg. 25)

- 1 Servicio de Seguro Social (SSS)
- 2 Caja Nacional de Empleados Públicos (CANAEMPU)
- 3 Caja de Empleados particulares (EMPART)
- 4 Administración de Fondos de Pensiones (AFP)
- 5 Caja de Previsión de la Defensa Nacional (CAPREDENA) o de Carabineros (DIPRECA)
- 6 Otra
- 7 No está afiliado
- 9 No sabe



PERSONAS DE 15 A 50 AÑOS DE EDAD

- 032 ¿Ha asistido a algún curso de capacitación laboral en los últimos 12 meses? (Preg. 26)
- 1 Sí, a través de su empresa
 - 2 Sí, a través de programas sociales del Estado
 - 3 Sí, con recursos propios
 - 4 Sí, otro medio
 - 5 No ha asistido
 - 9 No sabe
- 033 ¿En qué Oficio o especialidad se capacitó en los 12 últimos meses? (Preg. 27)
Oficio a cuatro dígitos, Ver Clasificadores CIUO páginas 46 - 54
- 034 ¿Por qué no se ha capacitado en los últimos 12 meses? (Preg. 28)
- 1 No le interesa, porque no mejora la calidad de su empleo
 - 2 No le interesa, porque no mejora la posibilidad de encontrar empleo
 - 3 No le interesa, porque tuvo una mala experiencia anterior
 - 4 No le interesa
 - 5 Le interesa, pero no tiene financiamiento
 - 6 Le interesa, pero no lo autoriza la empresa
 - 7 No sabe como acceder a programas del estado
 - 8 No se siente preparado
 - 9 Estudia
 - 10 No lo necesita
 - 11 No tiene tiempo
 - 12 Otra razón
 - 99 No sabe



IV. VARIABLES CREADAS A PARTIR DE LA ENCUESTA

EDUCACIÓN

ESC Años de escolaridad alcanzados de la población de 15 años y más

EMPLEO

ACTIV Condición de actividad, Población de 15 años y más

- 1 Ocupado
- 2 Desocupado
- 3 Inactivo

OFICIO Oficio, a un dígito. Población ocupada

- 0 Fuerzas Armadas
- 1 Miembros del poder ejecutivo y de los cuerpos legislativos
- 2 Profesionales, científicos e intelectuales
- 3 Técnicos y profesionales de nivel medio
- 4 Empleados de oficina
- 5 Trabajadores de los servicios y vendedores de comercio y mercados
- 6 Agricultores y trabajadores calificados agropecuarios y pesqueros
- 7 Oficiales, operarios y artesanos de artes, mecánica y otros oficios
- 8 Operadores y montadores de Instalaciones y Maquinaria
- 9 Trabajadores no calificados
- 9999 Sin respuesta

RAMA Rama de actividad económica, a un dígito. Población ocupada

- 0 Actividades no bien especificadas
- 1 Agricultura, Caza y Silvicultura
- 2 Explotación Minas y Canteras
- 3 Industrias Manufactureras
- 4 Electricidad, Gas y Agua
- 5 Construcción
- 6 Comercio Mayor/Menor Restaurantes y Hoteles
- 7 Transporte y Comunicaciones
- 8 Establecimientos Financieros y Seguros
- 9 Servicios Comunales Sociales



LINEA DE POBREZA, DECILES Y QUINTILES DE INGRESO

CORTE	Situación de pobreza 1 Indigente 2 Pobre no indigente 3 No pobre
DAU	Decil de ingreso autónomo pér capita nacional (se excluye el s.d.p.a.)
DAUR	Decil de ingreso autónomo pér capita regional (se excluye el s.d.p.a.)
QAUT	Quintil de ingreso autónomo pér capita nacional (se excluye el s.d.p.a.)
QAUTR	Quintil de ingreso autónomo pér capita regional (se excluye el s.d.p.a.)

INGRESOS AJUSTADOS

YOPRAJ	Ingreso ocupación principal Ingreso ajustada de la pregunta 15 del Módulo de Empleo e Ingresos del Trabajo
YOPRHAJ	Ingreso ocupación principal en el hogar
YTRABAJ	Ingreso del Trabajo
YTRABHAJ	Ingreso del Trabajo en el hogar
YJUBAJ	Pensiones de vejez o jubilaciones
YJUBHAJ	Pensiones de vejez o jubilaciones en el hogar
YAUTAJ	Ingreso autónomo (Suma de YSEFAJ, YGANAJ, YESPAJ, YAC1AJ, YCCSAJ, YVPAAJ, YRE1AJ, YMESAJ, YFAJAJ, YTROAJ, YAMAAJ, YTA1AJ, YDESAJ, YTA2AJ, YAH1AJ, YAH2AJ, YDONAJ, YAC2AJ, YRUTAJ, YRE2AJ, YRE3AJ, YOASAJ, YONAAJ, YJUBAJ, YINVAJ, YMONAJ, YORFAJ, YOTPAJ e YCAPAJ)
YAUTHAJ	Ingreso autónomo en el hogar (Suma de YSEFHAJ, YGANHAJ, YESPHAJ, YAC1HAJ, YCCSHAJ, YVPAHAJ, YRE1HAJ, YMESHAJ, YFAJHAJ, YTROHAJ, YAMAHAJ, YTA1HAJ, YTA2HAJ, YDESHAJ, YAH1HAJ, YAH2HAJ, YDONHAJ, YAC2HAJ, YRUTHAJ, YRE2HAJ, YRE3HAJ, YOASHAJ, YONAHAJ, YJUBHAJ, YINVHAJ, YMONHAJ, YORFHAJ, YOTPHAJ e YCAPHAJ)



YMONEAJ	Ingreso Monetario
YMONEHAJ	Ingreso Monetario en el hogar
YAIMHAJ	Arriendo imputado en el hogar
YPASAJ	PASIS (Suma de YPA1AJ + YPA2AJ + YPA3AJ)
YPASHAJ	PASIS en el hogar (Suma de YPA1HAJ + YPA2HAJ + YPA3HAJ)
YSUFAJ	SUF (Suma de YSU1AJ + YSU2AJ + YSU3AJ + YSU4AJ + YSU5AJ)
YSUFHAJ	SUF en el hogar (Suma de YSU1HAJ + YSU2HAJ + YSU3HAJ + YSU4HAJ + YSU5HAJ)
YCESAJ	Subsidio Cesantía (Suma de YCE1AJ + YCE2AJ + YCE3AJ)
YCESHAJ	Subsidio Cesantía en el hogar (Suma de YCE1HAJ + YCE2HAJ + YCE3HAJ)
YFAMAJ	Asignación familiar
YFAMHAJ	Asignación familiar en el hogar
Y14	Número de asignaciones familiares
YOSUAJ	Otros subsidios del Estado
YOSUHAJ	Otros subsidios del Estado en el hogar
YAGUHAJ	Subsidio de Agua Potable en el hogar
YSUBAJ	Subsidios monetarios (Suma de YFAMAJ, YPA1AJ, YPA2AJ, YPA3AJ, YSU1AJ, YSU2AJ, YSU3AJ, YSU4AJ, YSU5AJ, YCE1AJ, YCE2AJ, YCE3AJ, YAGUAJ, YAS1AJ, YAS2AJ, YAS3AJ, YAS4AJ e YOSUAJ)
YSUBHAJ	Subsidios monetarios en el hogar (Suma de YFAMHAJ, YPA1HAJ, YPA2HAJ, YPA3HAJ, YSU1HAJ, YSU2HAJ, YSU3HAJ, YSU4HAJ, YSU5HAJ, YCE1HAJ, YCE2HAJ, YCE3HAJ, YAGUHAJ, YAS1HAJ, YAS2HAJ, YAS3HAJ, YAS4HAJ e YOSUHAJ)



V. APARTADO ESTADÍSTICO

En esta sección se presentan algunas consideraciones para el trabajo con la base de datos.

1. Factor de expansión

Este factor se interpreta como la cantidad de personas en la población, que representa una persona en la muestra.

La estimación de un total dado para una variable se obtiene, primero, ponderando el valor de la variable en cada persona por su factor de expansión y luego, sumando todas las personas de la muestra.

De acuerdo con el diseño de la muestra, corresponde aplicar este factor de expansión a cada hogar y persona seleccionada, lo que depende del número de viviendas que tiene la sección geográfica y el número de secciones que tiene el estrato. Los factores de expansión incluyen un ajuste de población, según las proyecciones del INE a la fecha de la encuesta, para de esta manera aumentar la precisión de las estimaciones. Para más detalle ver documento metodológico CASEN 1996 publicado en www.mideplan.cl

El factor de expansión para la encuesta CASEN corresponde a las variable EXPR si va analizar los datos a nivel nacional, regional y zona urbana-rural. Por otra parte, si va analizar los datos a nivel comunal debe usar el factor de expansión EXPC.

2. Errores Muestrales

La encuesta CASEN es representativa a nivel nacional (urbano-rural), regional (urbano-rural) para 124 comunas autorrepresentadas, contando para cada uno de estos niveles de análisis con una cantidad menor de observaciones, y por ende, con un mayor error muestral. Por lo anterior, al trabajar a un nivel de desagregación en que la cantidad total de observaciones es pequeña, se debe tener el cuidado con el tamaño muestral de la unidad de análisis. Motivo por el cual se recomienda el cálculo de los errores de muestreo para cada variable, ya que el error es distinto según el universo de estudio y el nivel de representatividad.

Las variables denominadas SEGMENTO y ESTRATO (Unión de la variables r, p, c y z) son los insumos necesario para el cálculo de los errores de muestreo para el diseño de la encuesta CASEN 1996. Los



programas SPSS (versión 13 en adelante) y STATA permiten el cálculo de errores de muestreo para el caso de muestras basadas en diseños complejos.

2. Variables de identificación para la encuesta CASEN

Las variables de identificación, o de segmentación o llave en la encuesta CASEN son un grupo de variables que, tal como su nombre indica, identifican a las personas, los hogares y los núcleos.

En la siguiente tabla se muestra la llave que se necesita para los distintos archivos que se pueden generar a partir de la CASEN.

ARCHIVOS	LLAVE
Personas	SEGMENTO F O
Hogares	SEGMENTO F
Núcleo	SEGMENTO F NUCLEO



VI ÍNDICE DE VARIABLES

Variable	Página
ACTIV	36
COMU	7 - 8
CORTE	37
DAU	37
DAUR	37
E1	17
E10	19
E11	19
E12	19
E13	19
E14	19
E15	20
E16	20
E17	20
E18	20
E2	17
E21	20
E22	20
E27	20
E3	17
E4	18
E5	18
E6	18
E7	18
E8	19
E9	19
ECIVIL	10
EDAD	10
ESC	36
ESTRATO	9
ETNIA	11
EXPC	9
EXPR	9
F	9
NUCLEO	10
NUMPER	9
O	9
O1	31
O10	32
O11	32



Variable	Página
012-013	32
014	32
015	33
017	33
018	33
019	33
02	31
020	33
022	33
023	33
025	34
027	34
028	34
029	34
03	31
030	34
031	34
032	34
033	35
034	35
04	31
05	31
06	31
07	31
08	32
09	32
OFICIO	36
PROVINCI	6
PC01	10
PC02	10
QAUT	37
QAUTR	37
R	6
RAMA	36
S	9
S1	21
S10	23
S11	23
S12	23
S13	23
S14	23
S15	24
S16	24
S17	24
S18	24



Variable	Página
S19	24
S2	21
S20	24
S21	25
S22	25
S23	25
S24	25
S25	25
S26	26
S27	26
S28	26
S29	26
S3	21
S30	26
S31	27
S32	27
S33	27
S34	27
S35	27
S36	27
S37	28
S38	28
S39	28
S4	21
S40	28
S41	28
S42	28
S43	29
S44	29
S45	29
S46	29
S47	29
S48	30
S49	30
S5	22
S6	22
S7	22
S8	22
S9	22
SEGMEN TO	9
SEXO	10
V	9
V1	12
V10	12
V11	12



Variable	Página
V12	13
V13	13
V14	13
V15	13
V16	13
V17	13
V18	14
V19	14
V2	12
V20	14
V21	14
V22	14
V23	14
V24	14
V25	14
V26	15
V27	15
V28	15
V29	15
V3	12
V30	15
V31	15
V32	15
V33	15
V34	15
V35	15
V36	16
V37	16
V38	16
V39	16
V4	12
V5	12
V6	12
V7	12
V8	12
V9	12
Y14	38
YAIMHAJ	38
YAGÜHAJ	38
YAÜTAJ	37
YAÜTHAJ	37
YCESAJ	38
YCESHAJ	38
YFAMAJ	38
YFAMHAJ	38



Variable	Página
YJUBAJ	37
YJUBHAJ	37
YMONÉAJ	38
YMONÉHAJ	38
YÖPRAJ	37
YÖPRHAJ	37
YOSUAJ	38
YOSUHÁJ	38
YPASAJ	38
YPASHAJ	38
YSUBAJ	38
YSUBHÁJ	38
YSUFAJ	38
YSUFHÁJ	38
YTRÁBAJ	37
YTRABHAJ	37
Z	9



VII NOMENCLATURA

1.- CÓDIGOS DE OCUPACIONES, CIUO

CLASIFICACIÓN INTERNACIONAL UNIFORME DE OCUPACIONES OIT, 1988

GRAN GRUPO 1: MIEMBROS DEL PODER EJECUTIVO Y DE LOS CUERPOS LEGISLATIVO Y PERSONAL DIRECTIVO DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y DE EMPRESAS

- 111 Miembros del poder ejecutivo y de los cuerpos legislativos
- 112 Personal directivo de la administración pública
- 113 Jefes de pequeñas poblaciones
- 114 Dirigentes y administradores de organizaciones especializadas
- 121 Directores generales y gerentes generales de empresa
- 122 Directores de departamentos de producción y operaciones
- 123 Otros directores de departamentos
- 131 Gerentes de empresa

GRAN GRUPO 2: PROFESIONALES CIENTÍFICOS E INTELLECTUALES

- 211 Físicos, químicos y afines
- 212 Matemáticos, estadísticos y afines
- 213 Profesionales de la informática
- 214 Arquitectos, ingenieros y afines
- 221 Profesionales en ciencias biológicas y otras disciplinas relativas a los seres orgánicos
- 222 Médicos y profesionales afines (excepto el personal de enfermería y partería)
- 223 Personal de enfermería y partería de nivel superior
- 231 Profesores de universidades y otros establecimientos de la enseñanza superior
- 232 Profesores de la enseñanza secundaria
- 233 Maestros de nivel superior de la enseñanza primaria y preescolar
- 234 Maestros e instructores de nivel superior de la enseñanza especial
- 235 Otros profesionales de la enseñanza
- 241 Especialistas en organización y administración de empresas y afines
- 242 Profesionales del derecho
- 243 Archiveros, bibliotecarios, documentalistas y afines
- 244 Especialistas en ciencias sociales y humanas
- 245 Escritores, artistas creativos y ejecutantes
- 246 Sacerdotes de distintas religiones

GRAN GRUPO 3: TÉCNICOS Y PROFESIONALES DE NIVEL MEDIO

- 311 Técnicos en ciencias físicas y químicas y en ingeniería
- 312 Técnicos en programación y control informáticos
- 313 Operadores de equipos ópticos y electrónicos
- 314 Técnicos en navegación marítima y aeronáutica
- 315 Inspectores de obras, seguridad y salud y control de calidad
- 321 Técnicos de nivel medio en ciencias biológicas, agronomía, zootecnia y afines
- 322 Profesionales de nivel medio de la medicina moderna y la salud (excepto el personal de enfermería y partería)
- 323 Personal de enfermería y partería de nivel medio
- 324 Practicantes de la medicina tradicional y curanderos
- 331 Maestros de nivel medio de la enseñanza primaria
- 332 Maestros de nivel medio de la enseñanza preescolar
- 333 Maestros de nivel medio de la enseñanza especial
- 334 Otros maestros e instructores de nivel medio



- 341 Profesionales de nivel medio en operaciones financieras y comerciales
- 342 Agentes comerciales y corredores
- 343 Profesionales de nivel medio de servicios de administración
- 344 Agentes de las administraciones públicas de aduanas, impuestos y afines
- 345 Inspectores de policía y detectives
- 346 Trabajadores y asistentes sociales de nivel medio
- 347 Profesionales de nivel medio de actividades artísticas, espectáculos y deportes
- 348 Auxiliares laicos de los cultos

GRAN GRUPO 4: EMPLEADOS DE OFICINA

- 411 Secretarios y operadores de máquinas de oficina
- 412 Auxiliares contables y financieros
- 413 Empleados encargados del registro de materiales y de transportes
- 414 Empleados de bibliotecas y servicios de correos y afines
- 419 Otros oficinistas
- 421 Cajeros, taquilleros y afines
- 422 Empleados de servicios de información a la clientela

GRAN GRUPO 5: TRABAJADORES DE LOS SERVICIOS Y VENDEDORES DE COMERCIOS Y MERCADOS

- 511 Personal al servicio directo de los pasajeros
- 512 Personal de intendencia y de restauración
- 513 Trabajadores de los cuidados personales y afines
- 514 Otros trabajadores de servicios personales a particulares
- 515 Astrólogos, adivinadores y afines
- 516 Personal de los servicios de protección y seguridad
- 521 Modelos de modas, arte y publicidad
- 522 Vendedores y demostradores de tiendas y almacenes
- 523 Vendedores de quioscos y de puestos de mercado

GRAN GRUPO 6: AGRICULTORES Y TRABAJADORES CALIFICADOS AGROPECUARIOS Y PESQUEROS

- 611 Agricultores y trabajadores calificados de cultivos para el mercado
- 612 Criadores y trabajadores pecuarios calificados de la cría de animales para el mercado y afines
- 613 Productores y trabajadores agropecuarios calificados cuya producción se destina al mercado
- 614 Trabajadores forestales calificados y afines
- 615 Pescadores, cazadores y tramperos
- 621 Trabajadores agropecuarios y pesqueros de subsistencia

GRAN GRUPO 7: OFICIALES, OPERARIOS Y ARTESANOS DE ARTES MECÁNICAS Y DE OTROS OFICIOS

- 711 Mineros, canteros, pegadores y labrantes de piedra
- 712 Oficiales y operarios de la construcción (obra gruesa) y afines
- 713 Oficiales y operarios de la construcción (trabajos de acabado) y afines
- 714 Pintores, limpiadores de fachadas y afines
- 721 Moldeadores, soldadores, chapistas, caldereros, montadores de estructuras metálicas y afines
- 722 Herreros, herramientas y afines
- 723 Mecánicos y ajustadores de máquinas
- 724 Mecánicos y ajustadores de equipos eléctricos y electrónicos
- 731 Mecánicos de precisión en metales y materiales similares
- 732 Alfareros, operarios de cristalerías y afines
- 733 Artesanos de la madera, tejidos, cuero y materiales similares
- 734 Oficiales y operarios de las artes gráficas y afines
- 741 Oficiales y operarios del procesamiento de alimentos y afines
- 742 Oficiales y operarios del tratamiento de la madera, ebanistas y afines
- 743 Oficiales y operarios de los textiles y de la confección y afines
- 744 Oficiales y operarios de las pieles, cuero y calzado



GRAN GRUPO 8: OPERADORES DE INSTALACIONES Y MAQUINAS Y MONTADORES

- 811 Operadores de instalaciones mineras y de extracción y procesamiento de minerales
- 812 Operadores de instalaciones de procesamiento de metales
- 813 Operadores de instalaciones de vidriería, cerámica y afines
- 814 Operadores de instalaciones de procesamiento de la madera y de la fabricación de papel
- 815 Operadores de instalaciones de tratamientos químicos
- 816 Operadores de instalaciones de producción de energía y afines
- 817 Operadores de cadenas de montaje automatizadas y de robots industriales
- 821 Operadores de máquinas para trabajar metales y productos minerales
- 822 Operadores de máquinas para fabricar productos químicos
- 823 Operadores de máquinas para fabricar productos de caucho y de material plástico
- 824 Operadores de máquinas para fabricar productos de madera
- 825 Operadores de máquinas de imprenta, encuadernación y fabricación de productos de papel
- 826 Operadores de máquinas para fabricar productos textiles y artículos de piel y cuero
- 827 Operadores de máquinas para elaborar alimentos y productos afines
- 828 Montadores
- 829 Otros operadores de máquinas y montadores
- 831 Maquinistas de locomotoras y afines
- 832 Conductores de vehículos de motor
- 833 Operadores de maquinaria agrícola móvil y de otras máquinas móviles
- 834 Marineros de cubierta y afines

GRAN GRUPO 9: TRABAJADORES NO CALIFICADOS

- 911 Vendedores ambulantes y afines
- 912 Limpiabotas y otros trabajadores callejeros
- 913 Personal doméstico y afines, limpiadores, lavaderos y planchadores
- 914 Conserjes, lavadores de ventanas y afines
- 915 Mensajeros, porteadores, porteros y afines
- 916 Recolectores de basura y afines
- 921 Peones agropecuarios, forestales, pesqueros y afines
- 931 Peones de la minería y la construcción
- 932 Peones de la industria manufacturera
- 933 Peones del transporte

GRAN GRUPO 0: FUERZAS ARMADAS

- 011 Fuerzas armadas
- 999 Sin respuesta



2.- CÓDIGOS DE RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, CIU

Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIU Rev.2), 1989

GRAN DIVISIÓN: 1 - AGRICULTURA, CAZA, SILVICULTURA Y PESCA

División: 11 - Agricultura y caza

Grupo principal: 111 - Producción agropecuaria
Grupo: 1110 - Producción agropecuaria

Grupo principal: 112 - Servicios agrícolas
Grupo: 1120 - Servicios agrícolas

Grupo principal: 113 - Caza ordinaria y mediante trampas y repoblación de animales
Grupo: 1130 - Caza ordinaria y mediante trampas y repoblación de animales

División: 12 - Silvicultura y extracción de madera

Grupo principal: 121 - Silvicultura
Grupo: 1210 - Silvicultura

Grupo principal: 122 - Extracción de madera
Grupo: 1220 - Extracción de madera

División: 13 - Pesca

Grupo principal: 130 - Pesca
Grupo: 1301 - Pesca de altura y costera
Grupo: 1302 - Pesca, n.e.p

GRAN DIVISIÓN: 2 - EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS

División: 21 - Minería del carbón

Grupo principal: 210 - Minería del carbón
Grupo: 2100 - Minería del carbón

División: 22 - Producción de petróleo crudo y gas natural

Grupo principal: 220 - Producción de petróleo crudo y gas natural
Grupo: 2200 - Producción de petróleo crudo y gas natural

División: 23 - Extracción de minerales no metálicos

Grupo principal: 230 - Extracción de minerales no metálicos
Grupo: 2301 - Extracción de mineral de hierro
Grupo: 2302 - Extracción de minerales no ferrosos

División: 29 - Extracción de otros minerales

Grupo principal: 290 - Extracción de otros minerales
Grupo: 2901 - Extracción de piedra, arcilla y arena
Grupo: 2902 - Extracción de minerales para fabricación de abonos y elaboración de productos químicos
Grupo: 2903 - Extracción de minas de sal
Grupo: 2909 - Extracción de minerales, n.e.p.



GRAN DIVISIÓN: 3 - INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

División: 31 - Fabricación de alimentos, bebidas y tabaco

Grupo principal: 311-312 - Fabricación de alimentos, excepto bebidas
Grupo: 3111 - Matanza de ganado y preparación y conservación de carne
Grupo: 3112 - Fabricación de productos lácteos
Grupo: 3113 - Envasado y conservación de frutas y legumbres
Grupo: 3114 - Elaboración de pescado, crustáceos y otros productos marinos
Grupo: 3115 - Fabricación de aceites y grasas vegetales y animales
Grupo: 3116 - Fabricación de productos de molinería
Grupo: 3117 - Fabricación de productos de panadería
Grupo: 3118 - Fábricas y las refinerías de azúcar
Grupo: 3119 - Fabricación de cacao, chocolate y artículos de confitería
Grupo: 3121 - Fabricación de productos alimenticios diversos
Grupo: 3122 - Elaboración de alimentos preparados para animales

Grupo principal: 313 - Industrias de bebidas
Grupo: 3131 - Destilación, rectificación y mezcla de bebidas espirituosas
Grupo: 3132 - Industrias vinícolas
Grupo: 3133 - Bebidas malteadas y malta
Grupo: 3134 - Industrias de bebidas no alcohólicas y aguas gaseosas

Grupo principal: 314 - Industrias del tabaco
Grupo: 3140 - Industrias del tabaco

División: 32 - Textiles, prendas de vestir e industria del cuero

Grupo principal: 321 - Fabricación de textiles
Grupo: 3211 - El hilado, tejido y acabado de textiles
Grupo: 3212 - Artículos confeccionados de materiales textiles, excepto prendas de vestir
Grupo: 3213 - Fabrica de tejidos de punto
Grupo: 3214 - Fabricación de tapices y alfombras
Grupo: 3215 - Cordonería
Grupo: 3219 - Fabricación de textiles, n.e.p.

Grupo principal: 322 - Fabricación de prendas de vestir, excepto calzado
Grupo: 3220 - Fabricación de prendas de vestir, excepto calzado

Grupo principal: 323 - Fabricación de artículos de cuero y productos de cuero, artículos de cuero y sucedáneos de pieles, excepto calzado y prendas de vestir

Grupo: 3231 - Curtiduría y talleres de acabado
Grupo: 3232 - Industria de preparación y teñido de pieles
Grupo: 3233 - Fabricación de productos de cuero y sucedáneos del cuero, excepto calzado y prendas de vestir

Grupo principal: 324 - Fabricación de calzado, excepto de caucho vulcanizado o moldeado o de plástico
Grupo: 3240 - Fabricación de calzado, excepto de caucho vulcanizado o moldeado o de plástico

División: 33 - Industria de la madera y productos de madera, incluido muebles

Grupo principal: 331 - Fabricación de la madera y productos de madera y corcho, excepto muebles
Grupo: 3311 - Aserraderos, talleres de acepilladura y otros talleres para trabajar la madera
Grupo: 3312 - Fabricación de envases de madera y de caña y artículos menudos de caña
Grupo: 3319 - Fabricación de productos de madera y corcho

Grupo principal: 332 - Fabricación de muebles y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos
Grupo: 3320 - Fabricación de muebles y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos

División: 34 - Fabricación de papel y productos de papel, imprentas y editoriales

Grupo principal: 341 - Fabricación de papel y productos de papel
Grupo: 3411 - Fabricación de pulpa de madera, papel y cartón
Grupo: 3412 - Fabricación de envases y cajas de papel y cartón
Grupo: 3419 - Fabricación de pasta de papel, papel y cartón, n.e.p.

Grupo principal: 342 - Imprentas, editoriales e industrias conexas
Grupo: 3420 - Imprentas, editoriales e industrias conexas



División: 35 - Fabricación de sustancias químicas y de productos químicos, derivados del petróleo, carbón, caucho y plástico

Grupo principal: 351 - Fabricación de sustancias químicas industriales
Grupo: 3511 - Fabricación de sustancias químicas industriales básicas excepto abonos
Grupo: 3512 - Fabricación de fertilizantes y plaguicidas
Grupo: 3513 - La fabricación de resinas sintéticas, materiales plásticos y fibras artificiales, excepto vidrio

Grupo principal: 352 - Fabricación de otros productos químicos
Grupo: 3521 - Fabricación de pinturas, barnices y lacas
Grupo: 3522 - Fabricación de productos farmacéuticos y medicamentos
Grupo: 3523 - Fabricación de jabones y preparados de limpieza, perfumes, cosméticos y otros preparados de tocador
Grupo: 3529 - Fabricación de productos químicos, n.e.p.

Grupo principal: 353 - Refinerías de petróleo
Grupo: 3530 - Refinerías de petróleo

Grupo principal: 354 - Fabricación de productos diversos derivados del petróleo y carbón
Grupo: 3540 - Fabricación de productos diversos derivados del derivados del petróleo y carbón

Grupo principal: 355 - Fabricación de productos de caucho
Grupo: 3551 - Industrias de llantas y cámaras
Grupo: 3559 - Fabricación de productos de caucho, n.e.p.

Grupo principal: 356 - Fabricación de productos plásticos, n.e.p.
Grupo: 3560 - Fabricación de productos plásticos, n.e.p.

División: 36 - Fabricación de productos minerales no metálicos, exceptuando los derivados del petróleo y carbón

Grupo principal: 361 - Fabricación de objetos de barro, loza y porcelana
Grupo: 3610 - Fabricación de objetos de barro, loza y porcelana

Grupo principal: 362 - Fabricación de vidrio y productos de vidrio
Grupo: 3620 - Fabricación de vidrio y productos de vidrio

Grupo principal: 369 - Fabricación de otros productos minerales no metálicos
Grupo: 3691 - Fabricación de productos de arcilla para construcción
Grupo: 3692 - Fabricación de cemento, cal y yeso
Grupo: 3699 - Fabricación de productos minerales no metálicos, n.e.p.

División: 37 - Industrias metálicas básicas

Grupo principal: 371 - Industrias básicas de hierro y acero
Grupo: 3710 - Industrias básicas de hierro y acero

Grupo principal: 372 - Industrias básicas de metales no ferrosos
Grupo: 3720 - Industrias básicas de metales no ferrosos

División: 38 - Fabricación de productos metálicos, maquinaria y equipo

Grupo principal: 381 - Fabricación de productos metálicos, exceptuando maquinaria y equipo
Grupo: 3811 - Fabricación de cuchillería, herramientas manuales y artículos generales de ferretería
Grupo: 3812 - Fabricación de muebles y accesorios principalmente metálicos
Grupo: 3813 - Fabricación de productos metálicos estructurales
Grupo: 3819 - Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo n.e.p.

Grupo principal: 382 - Construcción de maquinaria exceptuando la eléctrica
Grupo: 3821 - Construcción de motores y turbinas
Grupo: 3822 - Construcción de maquinaria y equipo para la agricultura
Grupo: 3823 - Construcción de maquinaria para trabajar los metales y la madera
Grupo: 3824 - Construcción de maquinaria y equipos especiales para las industrias, excepto la maquinaria para trabajar los metales y la madera.
Grupo: 3825 - Construcción de máquinas de oficina, cálculo y contabilidad
Grupo: 3829 - Construcción de máquinas y equipos, n.e.p., exceptuando maquinaria eléctrica

Grupo principal: 383 - Construcción de maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos
Grupo: 3831 - Construcción de máquinas y aparatos industriales eléctricos
Grupo: 3832 - Construcción de equipos y aparatos de radio, televisión y de comunicaciones
Grupo: 3833 - Construcción de aparatos y accesorios eléctricos de uso doméstico
Grupo: 3839 - Construcción de aparatos y suministros eléctricos, n.e.p.

Grupo principal: 384 - Construcción de material de transporte
Grupo: 3841 - Construcción navales y reparación de barcos
Grupo: 3842 - Construcción de equipo ferroviario



Grupo: 3843 - Fabricación de vehículos automóviles
Grupo: 3844 - Fabricación de motocicletas y bicicletas
Grupo: 3845 - Fabricación de aeronaves
Grupo: 3849 - Construcción de material de transporte, n.e.p.

Grupo principal: 385 - Fabricación de equipo profesional y científico, instrumentos de medida y el control, n.e.p., y aparatos fotográficos e instrumentos de óptica

Grupo: 3851 - Fabricación de equipo profesional y científico, instrumentos de medida y el control, n.e.p.

Grupo: 3852 - Fabricación de aparatos fotográficos e instrumentos de óptica

Grupo: 3853 - Fabricación de relojes

División: 39 - Otras industrias manufactureras

Grupo principal: 390 - Otras industrias manufactureras

Grupo: 3901 - Fabricación de joyas y artículos conexos

Grupo: 3902 - Fabricación de instrumentos de música

Grupo: 3903 - Fabricación de artículos de deporte y atletismo

Grupo: 3909 - Industrias manufactureras, n.e.p.

GRAN DIVISIÓN: 4 - ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA

División: 41 - Electricidad, gas y vapor

Grupo principal: 410 - Electricidad, gas y vapor

Grupo: 4101 - Luz y fuerza eléctrica

Grupo: 4102 - Producción y distribución de gas

Grupo: 4103 - Suministro de vapor y agua caliente

División: 42 - Obras hidráulicas y suministro de agua

Grupo principal: 420 - Obras hidráulicas y suministro de agua

Grupo: 4200 - Obras hidráulicas y suministro de agua

GRAN DIVISIÓN: 5 - CONSTRUCCIÓN

División: 50 - Construcción

Grupo principal: 500 - Construcción

Grupo: 5000 - Construcción

GRAN DIVISIÓN: 6 - COMERCIO AL POR MAYOR Y COMERCIO AL POR MENOR Y RESTAURANTES Y HOTELES

División: 61 - Comercio al por mayor

Grupo principal: 610 - Comercio al por mayor

Grupo: 6100 - Comercio al por mayor

División: 62 - Comercio al por menor

Grupo principal: 620 - Comercio al por menor

Grupo: 6200 - Comercio al por menor

División: 63 - Restaurantes y Hoteles

Grupo principal: 631 - Restaurantes, cafés y otros establecimientos que expenden comidas y bebidas

Grupo: 6310 - Restaurantes, cafés y otros establecimientos que expenden comidas y bebidas

Grupo principal: 632 - Hoteles, casas de huéspedes, campamentos y otros lugares de alojamiento

Grupo: 6320 - Hoteles, casas de huéspedes, campamentos y otros lugares de alojamiento



GRAN DIVISIÓN: 7 - TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO Y COMUNICACIONES

División: 71 - Transporte y almacenamiento

Grupo principal: 711 - Transporte terrestre

Grupo: 7111 - Transporte ferroviario

Grupo: 7112 - Transporte urbano, suburbano e interurbano de pasajeros por carretera

Grupo: 7113 - Otros servicios terrestres de transporte de pasajeros

Grupo: 7114 - Transporte de carga por carretera

Grupo: 7115 - Transporte por oleoductos o gaseoductos

Grupo: 7116 - Servicios relacionados con el transporte terrestre

Grupo principal: 712 - Transporte por agua

Grupo: 7121 - Transporte Oceánico y de cabotaje

Grupo: 7122 - Transporte por vías de navegación interior

Grupo: 7123 - Servicios relacionados con el transporte por agua

Grupo principal: 713 - Transporte aéreo

Grupo: 7131 - Empresas de transporte aéreo

Grupo: 7132 - Servicios relacionados con el transporte aéreo

Grupo principal: 719 - Servicios conexos

Grupo: 7191 - Servicios relacionados con el transporte

Grupo: 7192 - Depósito y almacenamiento

División: 72 - Comunicaciones

Grupo principal: 720 - Comunicaciones

Grupo: 7200 - Comunicaciones

GRAN DIVISIÓN: 8 - ESTABLECIMIENTOS FINANCIEROS, SEGUROS, BIENES INMUEBLES Y SERVICIOS PRESTADOS A LAS EMPRESAS

División: 81 - Establecimientos financieros

Grupo principal: 810 - Establecimientos financieros

Grupo: 8101 - Instituciones monetarias.

Grupo: 8102 - Otros establecimientos financieros

Grupo: 8103 - Servicios financieros

División: 82 - Seguros

Grupo principal: 820 - Seguros

Grupo: 8200 - Seguros

División: 83 - Bienes inmuebles y servicios prestados a las empresas

Grupo principal: 831 - Bienes inmuebles

Grupo: 8310 - Bienes inmuebles

Grupo principal: 832 - Servicios prestados a las empresas, exceptuando el alquiler y arrendamiento de maquinaria y equipo

Grupo: 8321 - Servicios jurídicos

Grupo: 8322 - Servicios de contabilidad, auditoría y teneduría de libros

Grupo: 8323 - Servicios de elaboración de datos y de tabulación

Grupo: 8324 - Servicios técnicos y arquitectónicos

Grupo: 8325 - Servicios de publicidad

Grupo: 8329 - Servicios prestados a las empresas, n.e.p., exceptuando el alquiler y arrendamiento de maquinaria

Grupo principal: 833 - Alquiler y arrendamiento de maquinaria y equipo

Grupo: 8330 - Alquiler y arrendamiento de maquinaria y equipo



GRAN DIVISIÓN: 9 - SERVICIOS COMUNALES, SOCIALES Y PERSONALES

División: 91 - Administración pública y defensa

Grupo principal: 910 - Administración pública y defensa

Grupo: 9100 - Administración pública y defensa

División: 92 - Servicios de saneamiento y similares

Grupo principal: 920 - Servicios de saneamiento y similares

Grupo: 9200 - Servicios de saneamiento y similares

División: 93 - Servicios sociales y otros servicios comunales conexos

Grupo principal: 931 - Instrucción pública

Grupo: 9310 - Instrucción pública

Grupo principal: 932 - Institutos de investigación y científicos

Grupo: 9320 - Institutos de investigación y científicos

Grupo principal: 933 - Servicios médicos y odontológicos, otros servicios de sanidad y veterinaria

Grupo: 9331 - Servicios médicos y odontológicos, otros servicios de sanidad

Grupo: 9332 - Servicios de veterinaria

Grupo principal: 934 - Instituciones de asistencia social

Grupo: 9340 - Instituciones de asistencia social

Grupo principal: 935 - Empresas comerciales, profesionales y laborales

Grupo: 9350 - Empresas comerciales, profesionales y laborales

Grupo principal: 939 - Otros servicios sociales y servicios comunales conexos

Grupo: 9391 - Organizaciones religiosas

Grupo: 9399 - Otros servicios sociales y servicios comunales conexos, n.e.p.

División: 94 - Servicios de diversión y esparcimiento y culturales

Grupo principal: 941 - Películas cinematográficas y otros servicios de esparcimiento

Grupo: 9411 - Producción de películas cinematográficas

Grupo: 9412 - Distribución y exhibición de películas cinematográficas

Grupo: 9413 - Emisiones de radio y televisión

Grupo: 9414 - Productores teatrales y servicios de esparcimiento

Grupo: 9415 - Autores, compositores y otros artistas independientes, n.e.p.

Grupo principal: 942 - Bibliotecas, museos, jardines botánicos y zoológicos, y otros servicios culturales, n.e.p.

Grupo: 9420 - Bibliotecas, museos, jardines botánicos y zoológicos, y otros servicios culturales, n.e.p.

Grupo principal: 949 - Servicios de diversión y esparcimiento, n.e.p.

Grupo: 9490 - Servicios de diversión y esparcimiento, n.e.p.

División: 95 - Servicios personales y de los hogares

Grupo principal: 951 - Servicios de reparación, n.e.p.

Grupo: 9511 - Reparación de calzado y otros artículos de cuero

Grupo: 9512 - Talleres de reparaciones eléctricas

Grupo: 9513 - Reparación de automóviles y motocicletas

Grupo: 9514 - Reparación de relojes y joyas

Grupo: 9519 - Otros servicios de reparación, n.e.p.

Grupo principal: 952 - Lavanderías y servicios de lavandería, establecimientos de limpieza y teñido

Grupo: 9520 - Lavanderías y servicios de lavandería, establecimientos de limpieza y teñido

Grupo principal: 953 - Servicio doméstico

Grupo: 9530 - Servicio doméstico

Grupo principal: 959 - Servicios personales directos

Grupo: 9591 - Peluquería y salones de belleza

Grupo: 9592 - Estudios fotográficos, incluida la fotografía comercial

Grupo: 9599 - Servicios personales, n.e.p.



División: 96 - Organizaciones internacional y otros organismos extraterritoriales

Grupo principal: 960 - Organizaciones internacional y otros organismos extraterritoriales
Grupo: 9600 - Organizaciones internacional y otros organismos extraterritoriales

GRAN DIVISIÓN: 0 - ACTIVIDADES NO BIEN ESPECIFICADAS

División: 00 - Actividades no bien especificadas

Grupo principal: 000 - Actividades no bien especificadas
Grupo: 0000 - Actividades no bien especificadas