

SISTEMA DE INFORMACION
Para la Planificación
Educacional

Eduardo Buccioni.
C.Gloria Figueroa.
Lorna Figueroa.
L.Eduardo González.
Carmen Luz Latorre.

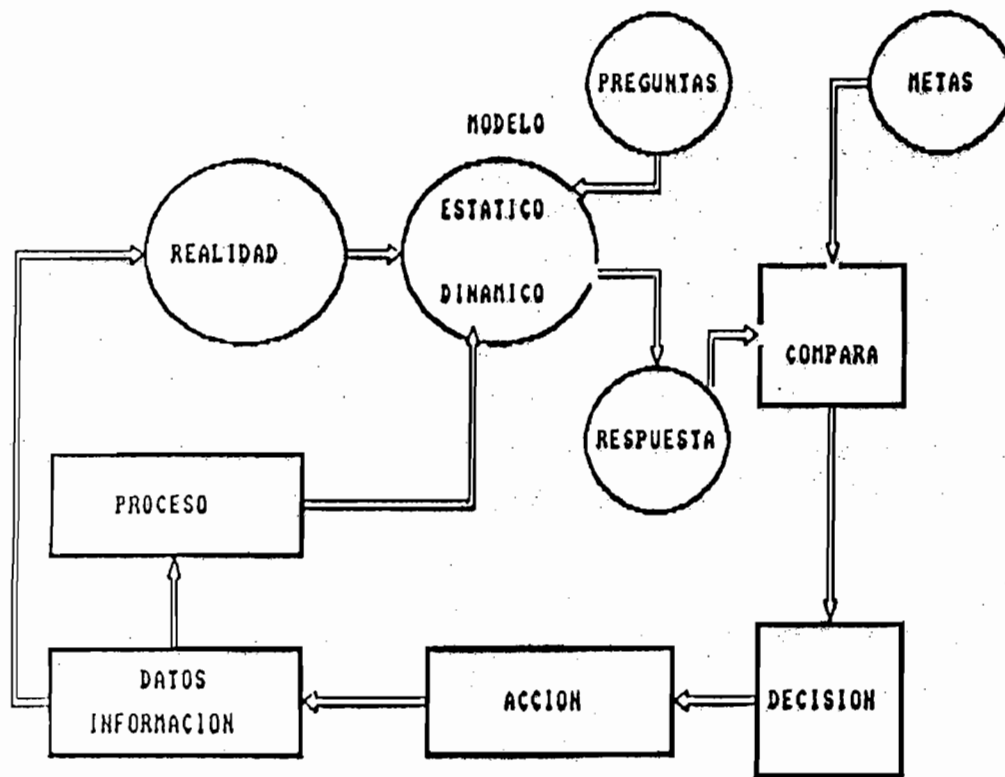
Centro Políticas Educativas
P.I.I.E.
Enero 1991

El propósito del sistema de información del Centro de Políticas del PIIE es el de apoyar la planificación y la toma de decisiones en el sector Educación.

El esquema informático sobre el cual se ha diseñado el sistema, parte de un conjunto de preguntas y de datos sobre la realidad existente. Estos generan un modelo de procesamiento que incluye los datos y los programas, a través del cual se puede responder a dichas preguntas. Paralelamente, existen las metas derivadas de los planes y políticas ya establecidas. (por ejemplo; mejorar la calidad y equidad). La comparación entre metas y las respuestas llevaría a tomar decisiones que se expresan en acciones que obviamente afectan la realidad. Esta dinámica genera nuevos datos que son procesados de acuerdo al modelo.

Un gráfico de este esquema se adjunta en la página siguiente.

USO DE HERRAMIENTAS COMPUTACIONALES
PARA LA AYUDA EN LA PLANIFICACION DEL
SECTOR EDUCACION



Existen a lo menos dos opciones para definir el modelo de procesamiento de la información:

- El modelo tradicional, que ha prevalecido en la mayoría de los Sistemas Computacionales del Ministerio de Educación y que consiste en tener conjuntos de datos independientes, con sus respectivos programas de procesamiento y que genera respuestas acotadas a sólo un tipo de usuario predeterminado.

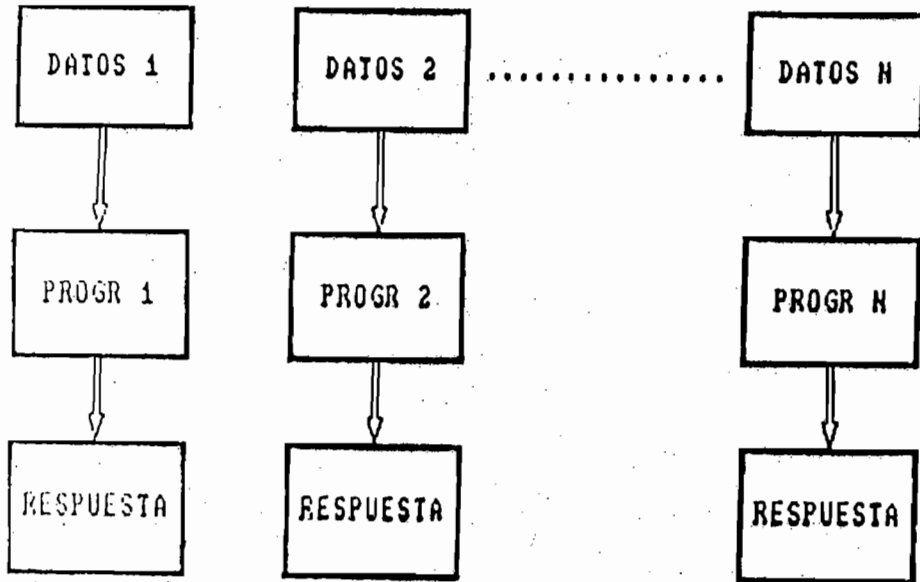
- El segundo esquema, que es el sugerido, consiste en tener una base de datos común, a la cual se accesa con diversos programas computacionales, generando distintas respuestas a diferentes usuarios.

Este sistema de base de datos permite combinar información de diferentes fuentes, obtener respuestas (indicadas) más complejas y el mismo dato puede servir a varios usuarios con la consiguiente optimización de recursos.

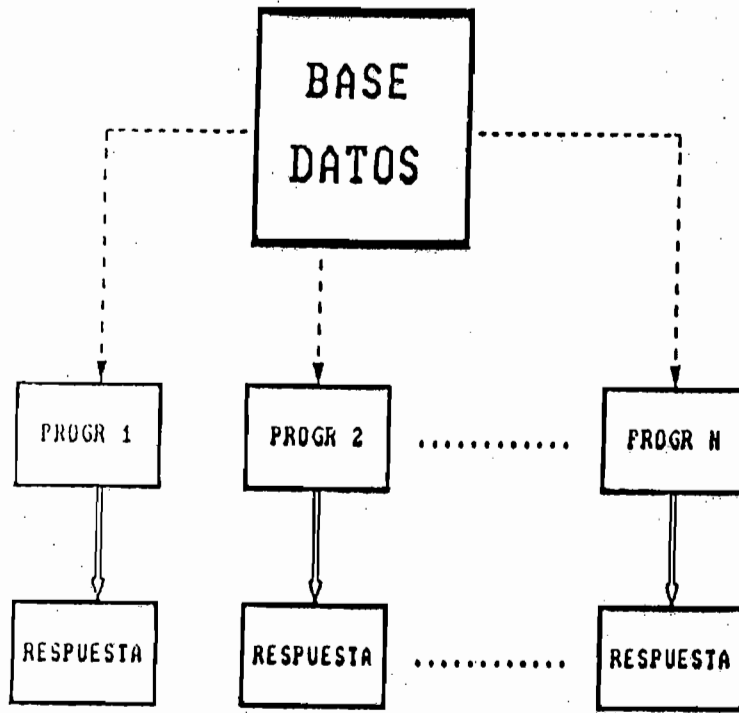
Un gráfico con el modelo de conjuntos independientes de datos y con una base común se puede ver en la página siguiente.

MODELOS

-- TRADICIONAL

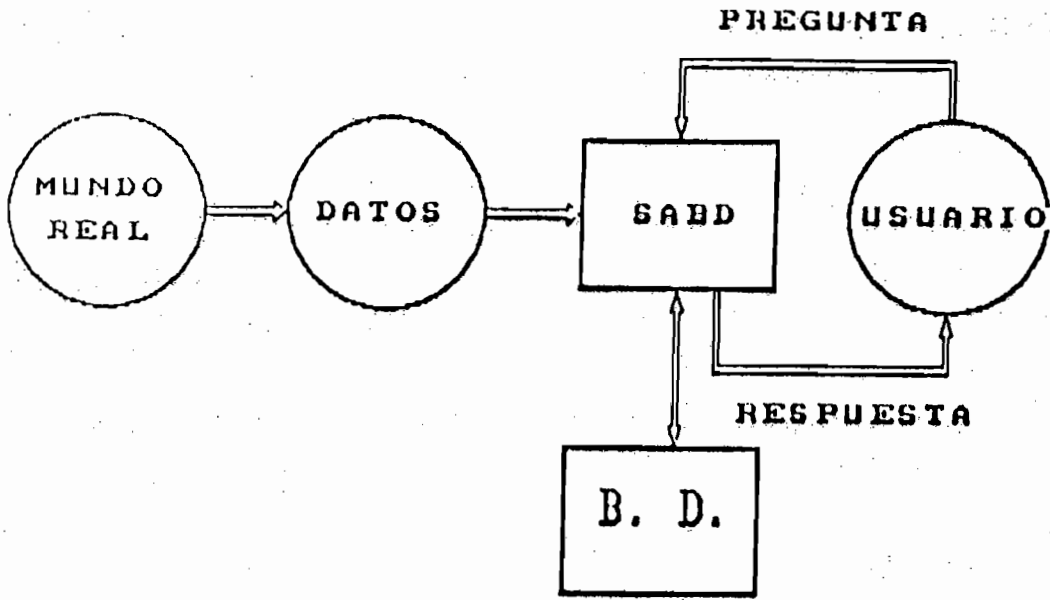


-- BASES DE DATOS



En síntesis, se puede obtener una visión aproximada de la realidad mediante la información expresada en datos (cualitativos y cuantitativos). Estos datos, con el fin de constituir en una información útil para las decisiones, se pueden procesar, ingresándolos a una base de datos (BD), ordenadas según ciertas normas que faciliten su acceso y recuperación. Un Sistema de Administración de Base de Datos (SABD) permite a cualquier usuario realizar proyectos y obtener respuestas con la información disponible en la base de datos.

El gráfico de la página siguiente da cuenta de este proceso.

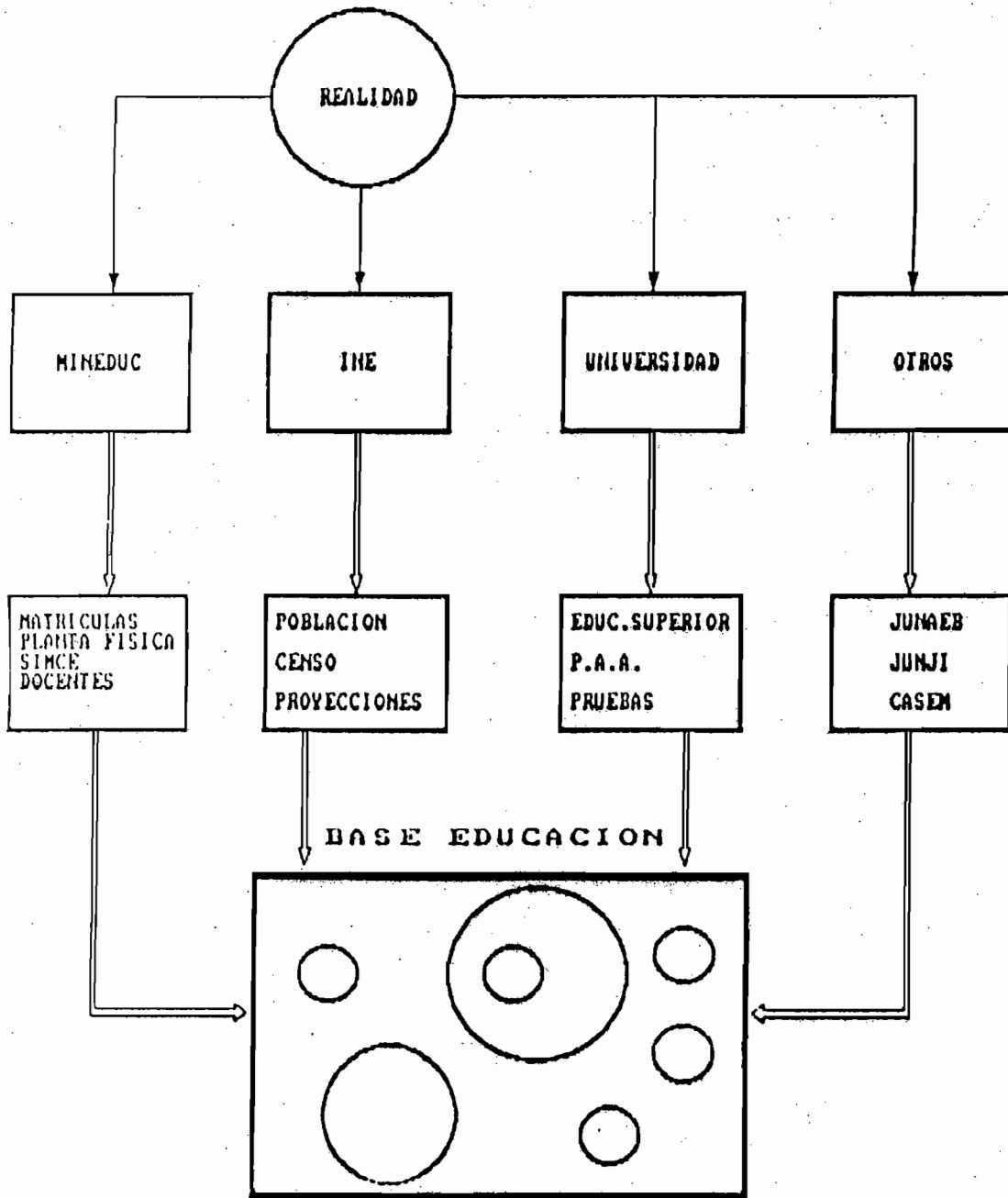


Para establecer una base de datos que sea útil a la toma de decisiones y la generación de políticas educativas, es necesario obtener datos provenientes de diferentes fuentes, dentro y fuera del Ministerio de Educación.

Por ejemplo, para lograr indicadores de variación histórica de la cobertura, se requiere de datos demográficos y de proyecciones de población que provee el INE y datos de Matrícula que provee el MINEDUC. Del mismo modo, como una forma de evaluar el rendimiento de la Educación Media Científico-Humanista se pueden combinar datos de la PAA que provee la Universidad de Chile con los datos de rendimiento del MINEDUC.

El gráfico de la página siguiente muestra los organismos que proveen de datos para el diseño de un sistema de información educacional.

DATOS



En el Ministerio de Educación existen más de veinte sistemas de información distintos (cualitativos y cuantitativos), y existe una diversidad muy grande de otros datos: del INE, las Universidades y de otros organismos que pueden ser utilizados para elaborar la base.

Para facilitar la micro-planificación y la planificación sectorial se han establecido diversos grados de desagregación de la información, a nivel local, comunal, provincial, regional y nacional.

A nivel local, la información se ha concatenado usando la variable común ROL BASE DE DATOS (RBD), que identifica a cada edificio destinado a labores escolares de nivel preescolar, básico y medio.

Con esta variable común RBD se puede ingresar a la mayoría de las bases de datos del Ministerio. Entre ellas; Directorio de Establecimientos, Planta Física (SIPLAF); Matrícula, Rendimiento escolar, PER, SIMCE, Docentes, Subvenciones, etc..

Además con un pareamiento del código del RBD, con el código de establecimiento de la PAA y de la JUNAEB se ha podido compatibilizar una gran cantidad de información adicional.

Por otra parte, un trabajo de ubicación geográfica de cada establecimiento en la cartografía del CENSO-1982, ha permitido parrear el RBD con el código de ubicación censal a nivel de Región, Provincia, Comuna, Distrito y Zona. En el caso de la Región Metropolitana y la V Región se ha desglosado a nivel de Localidad para las zonas rurales y de Manzana censal para las zonas urbanas.

Se ha obtenido así una base relacional que permite engarzar los datos educacionales de un establecimiento con todos los datos de los censos de población y de vivienda de -a lo menos la zona donde se ubica-, dicho establecimiento. Para ello CELADE ha desarrollado un programa computacional poderoso denominado REDATAM que facilita enormemente el análisis.

Un gráfico que muestra como se conectan los datos demográficos del INE con los datos de la estructura escolar y con los datos propiamente escolares, se muestra en la página siguiente.

SISTEMA DE INFORMACION SOCIOEDUCATIVA

LOCAL

INE Datos Sociodemográficos		RBD Datos Estructura escolar		Datos Escolares.
Censo de Vivienda y Hogares	Codigo	+ Directorio Establecimien tos: -Justificación. -Niveles Atendidos.(T.E) -Dependencia. -Localización (urbano-rural). -Características Alumnos. -Esc.unidocentes (cursos combi- nados). + Planta Física.		Matrícula Mineduc y Junji
	Localización			
Censo de Población.	Censo.		Codigo	Rendimiento y Deserción.
			Rol Base de datos	Profesores.
				Logro SIMCE 4to.y 8vo. Básico.
				Subvenciones
				Raciones JUNAEB

Propósitos:

- 1.- Facilitar la planificación y gestión local.
- 2.- Permite hacer procesamientos y análisis de datos desagregados por nivel socioeconómico, sexo y localización (urbano/rural).

Cabe señalar, que se han producido algunos problemas de fallas de inconsistencia de RBD que dificulta el análisis de datos históricos.

A nivel Comunal, existe una gran cantidad de datos adicionales a los de los Censos, que se ha recolectado a nivel gubernamental (Ministerio del Interior y Hacienda), y del propio Ministerio de Educación (Sistema de Información Comunal/CPEIP) y otros que ha recopilado la propia comuna. A ellos se ha agregado estimaciones de población en edades simples de 0 a 24 años entre 1985 y 1995.

Parte de estos datos, en lo referente a los aspectos socioeconómicos han sido incorporado al Banco de Datos, conectados a los datos educativos por el código de comuna, lo cual permite hacer diferentes cruces y análisis.

Una estructura de conexión entre datos educativos y los datos comunales se presenta en la página siguiente.

SISTEMA DE INFORMACION SOCIOEDUCATIVA

COMUNAL

Datos
Socioeconómicos

Datos
Educativos
Comunales

Datos Comunales del Censo de Vivienda y Hogares.		Analfabetismo.
Datos Comunales del Censo de Población.		Establecimientos y Unidades Educativas.
Datos Encuestas Hogares y Empleo	Código Comunal	Matrícula y Cober- tura: Prebásica, Básica, Media.
Fichas CAS Comunales.	Censo y Mineduc	Profesores
Datos propios de la Comuna.		Rendimiento y Deserción.
Proyecciones de Población.		Logro SIMCE lro. 4to y 8vo. Básico
		Planta Física
		Sistema Información Educativa Municipal.
		Subvenciones y Costos

Propósito:

1.- Planificación y Gestión Comunal.

A nivel Regional y Nacional existe una base consolidada de datos educativos, que corresponde a la información que publica el Ministerio de Educación.

Además de los datos de la Educación Preescolar, Básica y Media existe otra información no concatenada que se refiere a la Educación Superior, actualmente disponible.

Se suma a lo anterior las bases cualitativas, que no están referidas en este informe.

SISTEMA DE INFORMACION SOCIOEDUCATIVA
NACIONAL

Establecimientos: - Prebásico. - Básico. - Medio. - Post-Secundario.
Matrícula.
Tasas de Cobertura.
Rendimiento y Deserción.
Logro
Profesores
Subvenciones y Costos.

Propósito:

- 1.- Definición de políticas Nacionales.
- 2.- Evaluación del Sistema.

OPERACION DEL SISTEMA

El sistema se ha desarrollado para una interacción amistosa entre el usuario y el computador. Para esto, se trabajó en un ambiente DOS 3.3 usando el DBASE III PLUS.

En la página siguiente se muestran, a modo de ejemplo, pantallas sucesivas de la forma muy simplificada como se accesa a los datos.

Para ingresar al Sistema, basta escribir la palabra BASE, se obtiene así directamente el menú principal que ofrece tres opciones:

- 1.- Mantenición de Archivos. (Que es sólo accesible para el Administrador de la Base).
- 2.- Consultas, que permite el acceso a todo usuario.
- 3.- Fin (sale al S.O.), opción que es para salir del Sistema.

Al entrar a la opción 2 -ésto es Consulta- aparece en pantalla un segundo menú que permite ingresar a los datos a nivel Nacional, Regional, Provincial, Direcciones Provinciales, Comunal, Local, Niveles de Enseñanza o Establecimiento.

En cada uno de estos niveles se puede ingresar a los datos de: Planta física, Simce, Proyecciones de Edades Simples de Hombres y Mujeres, Matrícula, Docentes, Prueba Aptitud Académica, Indicadores Socioeconómicos, Junta de Auxilio Escolar y Becas, Localización de Establecimientos según Cartografía del Censo 1982 (código INE/MINEDUC), Rendimiento, Datos históricos de Matrícula (1935 - 1991), etc.

A modo de ejemplo, se presenta una secuencia de las

A modo de ejemplo, se presenta una secuencia de pantallas siguiendo el nivel Nacional.

Finalmente, se entrega un listado con cada uno de los archivos que están disponibles y funcionando en el sistema, con las correspondientes variables y con la explicación de códigos para cada una de las categorías de las variables.

CPE - PIIE

M E N U P R I N C I P A L

=====

1.- MANTENCION DE ARCHIVOS

2.- CONSULTAS

3.- FIN (sale al S.O.)

OPCION :

CPE - PIIE
1991

N I V E L E S D E C O N S U L T A

=====

- 1.- Nacional
- 2.- Regional
- 3.- Provincial
- 4.- Direcciones Provinciales
- 5.- Comunal
- 6.- Local
- 7.- Niveles de Enseñanza
- 8.- Establecimiento
- 9.- Fin (Sale al Sistema Operativo)

Opcion : 0

CPE - FIIIE

1991

Nivel : NACIONAL

DATOS QUE CONSULTA - NACIONAL

=====

(Actualmente solo datos de niños)

- 1.- Establecimientos
- 2.- Proyecciones de población
- 3.- Tasa analfabetismo (1930,1940,1952,
1960,1970,1982-1990)
- 4.- Tasa de escolaridad de la población
- 5.- Matricula, cobertura
- 6.- Tasa de transición, repitencia y deserción
- 7.- Efectividad: Resultados PER, SIMCE, PAA
- 8.- Docentes
- 9.- Asistencialidad: JNAEB
- 10.- Opiniones sobre la escuela
- 11.- Educación y Trabajo (no implementado)
- 12.- Vuelve al Menu Principal
- 13.- Sale al Sistema Operativo

Opcion : 0

CPE - PII E
1991

Nivel : NACIONAL

ESTABLECIMIENTOS, POR DEPENDENCIA

=====

- 1.- Distribucion General
- 2.- Distribucion General, por Tipo de Enseñanza
- 3.- Enseñanza Media por Modalidad
- 4.- Por Tipo de Enseñanza por Area Geografica
- 5.- Rurales por Grado de Marginalidad Geografica
- 6.- Categorias Socio-Economicas del SIMCE
- 7.- Categorias Socio-Economicas de la JNAEB
- 8.- Distribucion de Cursos Combinados
- 9.- Vuelve al Menu Nacional
- 10.- Sale al Sistema Operativo

Opcion : 0

- PIIE
1991

Nivel : NACIONAL

MATRICULA - COBERTURA

=====

- 1.- Evolucion de la Poblacion Escolar Ninos
- 2.- Evolucion de la Matricula Escolar Adultos
- 3.- Evolucion de la Matricula
- 4.- Evolucion de la Cobertura
- 5.- Vuelve al Menu Nacional
- 6.- Sale al Sistema Operativo

Opcion : 0

CPE - PIIE
1991

Nivel : NACIONAL

EFFECTIVIDAD
=====

- 1.- Resultados P.E.R.
- 2.- Resultados SIMCE 4tos. Basicos
- 3.- Resultados SIMCE 8vos. Basicos
- 4.- Resultados P.A.A.
- 5.- Vuelve al Menu Nacional
- 6.- Sale al Sistema Operativo

Opcion : 0

CPE - FIIIE
1991

Nivel : NACIONAL

RESULTADOS SIMCE 4tos. BASICOS

=====

- 1.- Por Dependencia
- 2.- Por Area Geografica
- 3.- Por Categorias Socio-Economicas
- 4.- Vuelve al menu Efectividad
- 5.- Sale al Sistema Operativo

Opcion : 0

- PIIIE
1991

Nivel : NACIONAL

% Tasas de Escolaridad. 1970, 1976, 1980-1990

Ano	Hombres	Mujeres	Total
1970	0.00	0.00	4.33
1976	0.00	0.00	7.50
1980	0.00	0.00	7.60
1982	7.58	7.32	7.76
1983	7.77	8.67	8.05
1984	7.92	8.86	8.21
1985	7.99	9.01	8.30
1986	7.87	8.90	8.18
1987	7.89	8.95	8.21
1988	8.02	9.07	8.25
1989	8.14	9.18	8.46
1990	8.33	9.14	8.58

Presione cualquier tecla para continuar

MATRICULA 1984

R-MATRICULA

CODGEO 9(5)	Indica la Región, Provincia y Comuna.
LETRA X(1)	Corresponde a la letra asignada al Establecimiento.
NUMERO 9(4)	Corresponde al número asignado al Establecimiento.
DEP 9(1)	Indica el Tipo de Sostenedor. 1 : Fiscal 2 : Municipal 3 : Particular Subvencionado 4 : Part. No Subvencionado 5 : Corporaciones Privadas de Administración Delegada (Sólo Ed. Téc-Profesional) 6 : Junta Nacional de Jardines Infantiles
TENS 9(2)	Indica el Nivel y Tipo de Enseñanza. I.- EDUCACION GENERAL BASICA NIÑOS Y PARVULARIA 01 : Parvularia. 02 : General Básica. 03 : Parvularia y G.Bás. 04 : Parv. G.Bás.y G. Dif. 05 : Parvularia, G.Bás. y G.D.en Esc. Fronteriza 06 : Parvularia, G.Bás. y Grupo Diferencial en Esc. de Concentración 07 : Gral.Bás.y Grupo Dif. II.- EDUCACION ESPECIAL NIÑOS 11 : Escuela que atiende trastornos auditivos. 12 : Escuela que atiende deficiencia mental. 13 : Escuela que atiende déficit visual. 14 : Escuela que atiende alte- raciones lenguaje oral. 15 : Escuela que atiende trastornos motores. 16 : Esc.que atiende otro tipo de trastornos. III.- EDUCACION MEDIA NIÑOS 21 : Humanístico Científica 22 : Comercial 23 : Industrial 24 : Técnica 25 : Agrícola IV.- EDUCACION BASICA ADULTOS 31 : Básica Común 32 : Básica Especial 33 : Telecentros y/o Educación a Distancia 34 : Otros Tipos

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

(Continuación MATRICULA 1984)

- V.- EDUCACION MEDIA ADULTOS
 - 41 : Humanístico Científica
 - 42 : Comercial Nocturno
 - 43 : Comercial Vespertino
 - 44 : Industrial
 - 45 : Técnica
 - 46 : Agrícola
- VI.- OTROS TIPOS DE SERVICIOS
 - 51 : Microcentros.
 - 52 : Centros de Diagnóstico
 - 53 : Esc.de Des. Artístico
 - 54 : Escuelas Hogares (Sólo Internados).
 - 55 : Escuelas de Deportes.
 - 56 : Escuelas Cárceles.
 - 57 : Otros Tipos.

AREA-G
9(1) Señala el area geográfica en que está ubicado el Establecimiento.
1 : Urbano
2 : Rural

MATRICULA

MAT-H Se repite 8 veces.
9(4) Número de hombres por curso.

MAT-M Se repite 8 veces.
9(4) Número de mujeres por curso.

CURSO Se repite 8 veces.
9(3) Número de cursos por nivel.

COMB Número de Cursos Combinados.
9(2) (Un sólo profesor para varios niveles).

MATRICULA 1985

R-MATRICULA

RBD Rol Base de Dato.
9(7)

DEP Indica el Tipo de Sostenedor.
9(1)

- 1 : Fiscal
- 2 : Municipal
- 3 : Particular Subvencionado
- 4 : Part. No Subvencionado
- 5 : Corporaciones Privadas de Administración Delegada (Sólo Ed. Téc-Profesional)
- 6 : Junta Nacional de Jardines Infantiles

TENS Indica el Nivel y Tipo de Enseñanza.
X(2)

- I.- EDUCACION GENERAL BASICA NIÑOS Y PARVULARIA
 - 01 : Parvularia.
 - 02 : General Básica.
 - 03 : Parvularia y G.Bás.
 - 04 : Parv. G.Bás.y G. Dif.

(Continuación MATRICULA 1985)

- 05 : Parvularia, G.Bás. y G.D.en Esc. Fronteriza.
- 06 : Parvularia, G.Bás. y G.D. en Esc. de Concentración
- 07 : Gral.Bás.y Grupo Dif.
- II.- EDUCACION ESPECIAL NIÑOS
- 11 : Escuela que atiende trastornos auditivos.
- 12 : Escuela que atiende deficiencia mental.
- 13 : Escuela que atiende déficit visual.
- 14 : Escuela que atiende alteraciones lenguaje oral.
- 15 : Escuela que atiende trastornos motores.
- 16 : Esc.que atiende otro tipo de trastornos.
- III.- EDUCACION MEDIA NIÑOS
- 21 : Humanístico Científica
- 22 : Comercial
- 23 : Industrial
- 24 : Técnica
- 25 : Agrícola
- IV.- EDUCACION BASICA ADULTOS
- 31 : Básica Común
- 32 : Básica Especial
- 33 : Telecentros y/o Educación a Distancia
- 34 : Otros Tipos
- V.- EDUCACION MEDIA ADULTOS
- 41 : Humanístico Científica
- 42 : Comercial Nocturno
- 43 : Comercial Vespertino
- 44 : Industrial
- 45 : Técnica
- 46 : Agrícola
- VI.- OTROS TIPOS DE SERVICIOS
- 51 : Microcentros
- 52 : Centros de Diagnóstico
- 53 : Esc.de Des. Artístico
- 54 : Escuelas Hogares (Sólo Internados)
- 55 : Escuelas de Deportes
- 56 : Escuelas Cárceles
- 57 : Otros Tipos

 MATRICULA

MAT-H	Se repite 8 veces.
9(4)	Número de hombres por curso.
MAT-M	Se repite 8 veces.
9(4)	Número de mujeres por curso.
CURSO	Se repite 8 veces.
9(3)	Número de cursos por nivel.
COMB	Número de Cursos Combinados.
9(2)	(Un sólo profesor para varios niveles).

MATRICULA 1986

R-MATRICULA

RBD
9(7)

Rol Base de Dato.

DEP
9(1)

Indica el Tipo de Sostenedor.

1 : Fiscal
2 : Municipal
3 : Particular Subvencionado
4 : Part. No Subvencionado
5 : Corporaciones Privadas de
Administración Delegada
(Sólo Ed. Téc-Profesional)
6 : Junta Nacional de Jardines
Infantiles

TENS
X(2)

Indica el Nivel y Tipo de
Enseñanza.

I.- EDUCACION GENERAL BASICA
NIÑOS Y PARVULARIA

- 01 : Parvularia.
02 : General Básica.
03 : Parvularia y G.Bás.
04 : Parv. G.Bás.y G. Dif.
05 : Parvularia, G.Bás. y
G.D.en Esc. Fronteriza
06 : Parvularia, G.Bás. y G. D.
en Esc. de Concentración
07 : Gral.Bás.y Grupo Dif.

II.- EDUCACION ESPECIAL NIÑOS

- 11 : Escuela que atiende
trastornos auditivos.
12 : Escuela que atiende
deficiencia mental.
13 : Escuela que atiende
déficit visual.
14 : Escuela que atiende alte-
raciones lenguaje oral.
15 : Escuela que atiende
trastornos motores.
16 : Esc.que atiende otro
tipo de trastornos.

III.- EDUCACION MEDIA NIÑOS

- 21 : Humanístico Científica
22 : Comercial
23 : Industrial
24 : Técnica
25 : Agrícola

IV.- EDUCACION BASICA ADULTOS

- 31 : Básica Común
32 : Básica Especial
33 : Telecentros y/o Educación
a Distancia
34 : Otros Tipos

V.- EDUCACION MEDIA ADULTOS

- 41 : Humanístico Científica
42 : Comercial Nocturno
43 : Comercial Vespertino
44 : Industrial
45 : Técnica
46 : Agrícola

(Continuación MATRICULA 1986)

VI.- OTROS TIPOS DE SERVICIOS

- 51 : Microcentros.
- 52 : Centros de Diagnóstico
- 53 : Esc.de Des. Artístico
- 54 : Escuelas Hogares (Sólo Internados).
- 55 : Escuelas de Deportes.
- 56 : Escuelas Cárceles.
- 57 : Otros Tipos.

MATRICULA

- MAT-H Se repite 8 veces.
9(4) Número de hombres por curso.
- MAT-M Se repite 8 veces.
9(4) Número de mujeres por curso.
- CURSO Se repite 8 veces.
9(3) Número de cursos por nivel.
- COMB Número de Cursos Combinados.
9(2) (Un sólo profesor para varios niveles).

MATRICULA 1987

R-MATRICULA

- RBD Rol Base de Dato
9(7)
- DEP Señala Tipo Sostenedor
9(1)
 - 1 : Fiscal
 - 2 : Municipal
 - 3 : Particular Subvencionado
 - 4 : Part. No Subvencionado
 - 5 : Corpor. Privadas de Administración Delegada.

TENS I.- ED.GRAL.BAS.Y PARVULARIA

- X(2)
 - 01 : Parvularia.
 - 02 : General Básica.
 - 03 : Parvularia y G.Bás.
 - 04 : Parv. G.Bás.y G. Dif.
 - 05 : Parvularia, G.Bás. y G.D.en Esc. Fronteriza
 - 06 : Parvularia, G.Bás.y G.D en Esc. de Concentración.
 - 07 : Gral.Bás.y Grupo Dif.
- II.- EDUCACION ESPECIAL NIÑOS
 - 11 : Escuela que atiende trastornos auditivos.
 - 12 : Escuela que atiende deficiencia mental.
 - 13 : Escuela que atiende déficit visual.
 - 14 : Escuela que atiende alteraciones del lenguaje oral.
 - 15 : Escuela que atiende trastornos motores.

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

(Continuación MATRICULA 1987)

- 16 : Esc.que atiende otro tipo de trastornos.
- III.- EDUCACION MEDIA NIÑOS
 - 21 : Humanístico Científica
 - 22 : Comercial
 - 23 : Industrial
 - 24 : Técnica
 - 25 : Agrícola
- IV.- EDUCACION BASICA ADULTOS
 - 31 : Básica Común
 - 32 : Básica Especial
 - 33 : Telecentros y/o Ed. a Distancia
 - 34 : Otros Tipos
- V.- EDUCACION MEDIA ADULTOS
 - 41 : Humanístico Científica
 - 42 : Comercial Nocturno
 - 43 : Comercial Vespertino
 - 44 : Industrial
 - 45 : Técnica
 - 46 : Agrícola
 - 47 : Decreto 215
- VI.- OTROS TIPOS DE SERVICIOS
 - 51 : Microcentros.
 - 52 : Centros de Diagnóstico
 - 53 : Esc.de Des. Artístico
 - 54 : Escuelas Hogares
 - 55 : Escuelas de Deportes.
 - 56 : Escuelas Cárceles.
 - 57 : Otros Tipos.

MATRICULA

MAT-H Se repite 8 veces.
9(4) Número de hombres por curso

MAT-M Se repite 8 veces.
9(4) Número de mujeres por curso

CURSO Se repite 8 veces.
9(3) Número de cursos por nivel

COMB Número de cursos combinados.
9(2)

MATRICULA 1988

R-MATRICULA

RBD Rol Base Dato
9(7)

DEP Señala Tipo Sostenedor
9(1)

- 1 : Fiscal
- 2 : Municipal
- 3 : Particular Subvencionado
- 4 : Part. No Subvencionado
- 5 : Corpor. Privadas de Adm. Delegada. (Sólo Téc.Prof.)
- 6 : Junta Nac.Jard.Infantiles

(Continuación MATRICULA 1988)

TENS
X(2)

ED.GRAL.BASICA Y PARVULARIA

01 : Parvularia
 02 : General Básica
 03 : Parvularia y Gral.Bás.
 04 : Parvularia, Gral.Bás. y
 Grupo Diferencial
 05 : Parvularia. Gral.Bás. y
 Grupo Difer.en Escuela
 Fronteriza
 06 : Parvularia. Gral.Bás. y
 Grupo Difer. en Escuela
 Concentración
 07 : General Básica y Grupo
 Diferencial

EDUCACION ESPECIAL NIÑOS

11 : Esc.que atiende tras-
 tornos auditivos
 12 : Esc.que atiende defi-
 ciencia mental.
 13 : Esc.que atiende déficit
 visual
 14 : Esc.que atiende altera-
 ciones del leng.oral
 15 : Esc.que atiende tras-
 tornos motores
 16 : Esc.que atiende otro
 tipo de trastornos

EDUCACION MEDIA NIÑOS

21 : Humanístico Científica
 22 : Comercial
 23 : Industrial
 24 : Técnica
 25 : Agrícola

EDUCACION BASICA ADULTOS

31 : Básica Común
 32 : Básica Especial
 33 : Telecentros y/o Ed. a
 distancia
 34 : Otros tipos

EDUCACION MEDIA ADULTOS

41 : Humanístico Científica
 42 : Comercial Nocturno
 43 : Comercial Vespertino
 44 : Industrial
 45 : Técnica
 46 : Agrícola
 47 : Decreto 215

OTROS TIPOS DE SERVICIOS

51 : Microcentros
 52 : Centros de Diagnóstico
 53 : Esc. de Des.Artístico
 54 : Escuelas Hogares
 (Internados)
 55 : Esc. de Deportes
 56 : Esc. Cárceles
 57 : Otros tipos

MATRICULAMAT-H
9(4)Se repite 8 veces.
Número hombres por curso

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

=====

(Continuación MATRICULA 1988)

MAT-M	Se repite 8 veces.
9(4)	Número mujeres por curso

CURSO	Se repite 8 veces.
9(3)	Número cursos por nivel

COMB	Número de cursos combi-
9(2)	nados. (Un profesor
	atiende a varios niveles)

=====

=====

MATRICULA 1989

REGION
9(2)

01 : TARAPACA
.
.
13 : METROPOLITANA

PROVINCIA
9(1)

COMUNA
9(2)

DEPENDENCIA
9(1)
Indica el tipo
de sostenedor.

0 : Fiscal
1 : Corporación Municipal que
administra establecimientos
educacionales
2 : Municipal
3 : Particular Subvencionado
4 : Particular no subvencionado
5 : Corporaciones de adminis-
tración delegada

AREA-GEOS
9(1)
Indica el area
geográfica del
establecimiento.

1 : Urbano
2 : Rural
3 : Rural con derecho a asig-
nación especial

FOLIO
9(5)

RBD
9(7)

Indica el Rol Base de Dato

TIPO-ENS
9(3)
Indica el tipo
de enseñanza.

010 : E.Parvularia
110 : E:Básica común niños
160 : E.Básica común adultos
161 : E.Bás. especial adultos
162 : Telecentros, Ed.distancia
163 : Esc.cárceles (Básica)
164 : Otros tipos
210 : E:Especial diferenciada
211 : Trastornos auditivos
212 : Deficiencia mental
213 : Déficit visual
214 : Alteraciones leng. oral
215 : Trastornos motores
310 : E.Media Hum.- Científico
311 : Hum. - Cient. niños,diurna
360 : Hum.-Cient. adultos, ves-
pertino y nocturno
361 : Decreto 12
362 : Esc. cárceles (Media)
410 : Comercial niños, diurna
411 : Id. Area Secretariado

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

(Continuación MATRICULA 1989)

412 : Id. Area Contabilidad
413 : Id. Area Computación
414 : Id. Area Computación
415 : Id. Area Administrativa
416 : Id. Otros

460 : Comercial Vespertino
461 : Id. Area Secretariado
462 : Id. Area Contabilidad
463 : Id. Area Computación
464 : Id. Area Administrativa
465 : Id. Area Ventas y Publicidad
466 : Id. Otros

470 : Comercial Nocturno
471 : Id. Area Secretariado
472 : Id. Area Contabilidad
473 : Id. Area Computación
474 : Id. Area Administrativa
475 : Id. Area Ventas Y Publicidad
476 : Id. Otros

510 : Industrial niños, diurna
511 : Id. Area Mecánica
512 : Id. Area Electricidad
513 : Id. Area Construcción
514 : Id. Area Explotación minera
515 : Id. Area Artes gráficas
516 : Id. Area Textil
517 : Id. Area Conf. Ind. en cuero
518 : Id. Area Química
519 : Id. Otros

560 : Indust. adultos, Vesp. y Noc.
561 : Id. Area Mecánica
562 : Area Electricidad
563 : Id. Area Construcción
564 : Id. Area Explotación minera
565 : Id. Area Artes gráficas
566 : Id. Area Textil
567 : Id. Area Conf. Ind. en cuero
568 : Id. Area Química
569 : Id. Otros

610 : Técnica niños, diurna
611 : Id. Area Alimentación
612 : Id. Area Atención Párvulos
613 : Id. Area Social
614 : Id. Area Peluquería
615 : Id. Area Vestuario
616 : Id. Otros

660 : Técnica adultos, vespertino
y nocturno
661 : Id. Area Alimentación
662 : Id. Area Atención Párvulos
663 : Id. Area Social
664 : Id. Area Peluquería
665 : Id. Area Vestuario
666 : Id. Otros

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

(Continuación MATRICULA 1989)

- 710 : Agrícola niños, diurna
- 711 : Id. Area Agrícola
- 712 : Id. Area Forestal
- 713 : Id. Otros

- 760 : Agric.adultos, vesp.y noct.
- 761 : Id. Area Agrícola
- 762 : Id. Area Forestal
- 763 : Id. Otros

- 810 : Marítima niños, diurna
- 811 : Id. Area Acuicultura
- 812 : Id. Area Pesquera
- 813 : Id. Area Mecánica Naval
- 814 : Id. Area Const. Naval
- 815 : Id. Area Tráfico Marítimo
- 816 : Id. Area Cámara de Cubierta
- 817 : Id. Otros

- 860 : Marítima adultos, Vesp.y Noc
- 861 : Id. Area Acuicultura
- 862 : Id. Area Pesquera
- 863 : Id. Area Mecánica Naval
- 864 : Id. Area Construcción Naval
- 865 : Id. Area Tráfico Marítimo
- 866 : Id. Area Cámara de Cubierta
- 867 : Id. Otros

- 990 : Otros tipos de servicio
- 991 : Escuelas de deportes
- 992 : Esc.de Cultura y Dif.Artís.
- 993 : Escuelas Hogares
- 994 : Microcentros de Diagnóstico
- 995 : Centros de Diagnósticos
- 996 : Otros tipos

AGNO-NAC
(2)

Indica el año de nacimiento del
alumno.

TIPO-REG

E.Básica: 1 = Hombre

X(1)

2 = Mujer

Indica el sexo

E.Media: 8 = Hombre

9 = Mujer

MATRICULA

MAT
9(48)

E.Básica:

E.Media:

Indica la cantidad de alumnos matriculados por cursos. Cada curso tiene un largo de 4, y se repite 12 veces.

- 1ro Previo
- 2do. 1ro.
- 3ro. 2do.
- 4to. 3ro.
- 5to. 4to.
- 6to. 5to.
- 7mo. Total
- 8vo. ---
- TOTAL ---
- G.D. ---
- ---

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

MATRICULA 1990

REGION
9(2)

01 : TARAPACA
.
.
13 : METROPOLITANA

PROVINCIA
9(1)

COMUNA
9(2)

DEPENDENCIA
9(1)
indica el tipo
de sostenedor.

1 : Corporación Municipal que
administra establecimientos
educacionales
2 : Municipal
3 : Particular Subvencionado
4 : Particular no subvencionado
5 : Corporaciones de adminis-
tración delegada

AREA-GEOG
9(1)
Indica el area
geográfica del
establecimiento.

1 : Urbano
2 : Rural
3 : Rural con derecho a asig-
nación especial

FOLIO
9(5)

RBD
9(7)

Rol Base Dato

TIPO-ENS
9(3)
Indica el tipo
de enseñanza.

010 : E.Parvularia
110 : E:Básica común niños
160 : E.Básica común adultos
161 : E.Bás. especial adultos
162 : Telecentros, Ed.distancia
163 : Esc.cárceles (Básica)
164 : Otros tipos
210 : E:Especial diferenciada
211 : Trastornos auditivos
212 : Deficiencia mental
213 : Déficit visual
214 : Alteraciones leng. oral
215 : Trastornos motores
310 : E.Media Hum.- Científico
311 : Hum. - Cient. niños,diurna
360 : Hum.-Cient. adultos, ves-
pertino y nocturno.
361 : Decreto 12
362 : Esc. cárceles (Media)
410 : Comercial niños, diurna
411 : Id. Area Secretariado

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

(Continuación MATRICULA 1990)

```

=====
412 : Id. Area Contabilidad
413 : Id. Area Computación
414 : Id. Area Administración
415 : Id. Area Ventas y Publicidad
416 : Id. Otros

460 : Comercial Vespertino
461 : Id. Area Secretariado
462 : Id. Area Contabilidad
463 : Id. Area Computación
464 : Id. Area Administrativa
465 : Id. Area Ventas y Publicidad
466 : Id. Otros

470 : Comercial Nocturno
471 : Id. Area Secretariado
472 : Id. Area Contabilidad
473 : Id. Area Computación
474 : Id. Area Administrativa
475 : Id. Area Ventas Y Publicidad
476 : Id. Otros

510 : Industrial niños, diurna
511 : Id. Area Mecánica
512 : Id. Area Electricidad
513 : Id. Area Construcción
514 : Id. Area Explotación minera
515 : Id. Area Artes gráficas
516 : Id. Area Textil
517 : Id. Area Conf. Ind.en cuero
518 : Id. Area Química
519 : Id. Otros

560 : Indust. adultos, Vesp.y Noct
561 : Id. Area Mecánica
562 : Area Electricidad
563 : Id. Area Construcción
564 : Id. Area Explotación minera
565 : Id. Area Artes gráficas
566 : Id. Area Textil
567 : Id. Area Conf. Ind. en cuero
568 : Id. Area Química
569 : Id. Otros

610 : Técnica niños, diurna
611 : Id. Area Alimentación
612 : Id. Area Atención Párvulos
613 : Id. Area Social
614 : Id. Area Peluquería
615 : Id. Area Vestuario
616 : Id. Otros

660 : Téc. adultos, vesp. y noct.
661 : Id. Area Alimentación
662 : Id. Area Atención Párvulos
663 : Id. Area Social
664 : Id. Area Peluquería
665 : Id. Area Vestuario
666 : Id. Otros

```


ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

MATRICULA 1991

REGION
9(2)

01 : TARAPACA

13 : METROPOLITANA

PROVINCIA
9(1)COMUNA
9(2)DEPENDENCIA
9(1)
indica el tipo
de sostenedor.1 : Corporación Municipal que
administra establecimientos
educacionales
2 : Municipal
3 : Particular Subvencionado
4 : Particular no subvencionado
5 : Corporaciones de adminis-
tración delegadaAREA-GEOG
9(1)
Indica el area
geográfica del
establecimiento.1 : Urbano
2 : Rural
3 : Rural con derecho a asig-
nación especialFOLIO
9(5)RBD
9(7)

Indica el Rol Base de Dato

TIPO-ENS
9(3)Indica el tipo
de enseñanza.010 : E.Parvularia
110 : E:Básica común niños
160 : E.Básica común adultos
161 : E.Bás. especial adultos
162 : Telecentros, Ed.distancia
163 : Esc.cárceles (Básica)
164 : Otros tipos
210 : E:Especial diferenciada
211 : Trastornos auditivos
212 : Deficiencia mental
213 : Déficit visual
214 : Alteraciones leng. oral
215 : Trastornos motores
310 : E.Media Hum.- Científico
311 : Hum. - Cient. niños,diurna
360 : Hum.-Cient. adultos, ves-
pertino y nocturno
361 : Decreto 12
362 : Esc. cárceles (Media)
410 : Comercial niños, diurna
411 : Id. Area Secretariado
412 : Id. Area Contabilidad

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

(Continuación MATRICULA 1991)

413 : Id. Area Computación
 414 : Id. Area Administración
 415 : Id. Area Ventas y Publicidad
 416 : Id. Otros

 460 : Comercial Vespertino
 461 : Id. Area Secretariado
 462 : Id. Area Contabilidad
 463 : Id. Area Computación
 464 : Id. Area Administrativa
 465 : Id. Area Ventas y Publicidad
 466 : Id. Otros

 470 : Comercial Nocturno
 471 : Id. Area Secretariado
 472 : Id. Area Contabilidad
 473 : Id. Area Computación
 474 : Id. Area Administrativa
 475 : Id. Area Ventas Y Publicidad
 476 : Id. Otros

 510 : Industrial niños, diurna
 511 : Id. Area Mecánica
 512 : Id. Area Electricidad
 513 : Id. Area Construcción
 514 : Id. Area Explotación minera
 515 : Id. Area Artes gráficas
 516 : Id. Area Textil
 517 : Id. Area Conf. Ind.en cuero
 518 : Id. Area Química
 519 : Id. Otros

 560 : Ind.adultos, Vesp.y Noct.
 561 : Id. Area Mecánica
 562 : Area Electricidad
 563 : Id. Area Construcción
 564 : Id. Area Explotación minera
 565 : Id. Area Artes Gráficas
 566 : Id. Area Textil
 567 : Id. Area Conf. Ind. en cuero
 568 : Id. Area Química
 569 : Id. Otros

 610 : Técnica niños, diurna
 611 : Id. Area Alimentación
 612 : Id. Area Atención Párulos
 613 : Id. Area Social
 614 : Id. Area Peluquería
 615 : Id. Area Vestuario
 616 : Id. Otros

 660 : Téc.adultos, Vesp. y Noct.
 661 : Id. Area Alimentación
 662 : Id. Area Atención Párulos
 663 : Id. Area Social
 664 : Id. Area Peluquería
 665 : Id. Area Vestuario
 666 : Id. Otros

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

(Continuación MATRICULA 1991)

- 710 : Agrícola niños, diurna
- 711 : Id. Area Agrícola
- 712 : Id. Area Forestal
- 713 : Id. Otros

- 760 : Agric.adultos,Vesp.y Noct.
- 761 : Id. Area Agrícola
- 762 : Id. Area Forestal
- 763 : Id. Otros

- 810 : Marítima niños, diurna
- 811 : Id. Area Acuicultura
- 812 : Id. Area Mecánica Naval
- 813 : Id. Area Pesquería
- 814 : Id. Area Camara de Cubierta
- 815 : Id. Area Tráfico Marítimo
- 816 : Id. Area Construcción Naval
- 817 : Id. Otros

- 860 : Mar.adultos, vesp.y noct.
- 861 : Id. Area Acuicultura
- 862 : Id. Area Mecánica Naval
- 863 : Id. Area Pesquería
- 864 : Id. Area Cámara de Cubierta
- 865 : Id. Area Tráfico Marítimo
- 866 : Id. Area Construcción Naval
- 867 : Id. Otros

- 990 : Otros tipos de servicio
- 991 : Escuelas de deportes
- 992 : Esc.de Cultura y Dif.Artís.
- 993 : Escuelas Hogares
- 994 : Microcentros de Diagnóstico
- 995 : Centros de Diagnósticos
- 996 : Otros tipos

 AGNO-NAC Indica el año de nacimiento del alumno
 9(2)

 TIPO-REG E.Básica: 1 = Hombre
 9(1) 2 = Mujer
 Indica el sexo E.Medias: 8 = Hombre
 9 = Mujer

 MATRICULA E.Básica: E.Medias:
 9(48)

Indica la cantidad de alumnos matriculados por cursos. Cada curso tiene un largo de 4, y se repite 12 veces.	1ro.	Previo
	2do.	1ro.
	3ro.	2do.
	4to.	3ro.
	5to.	4to.
	6to.	5to.
	7mo.	Total
	8vo.	---
	TOTAL	---
	G.D.	---
	---	---
	---	---

ARCHIVO	VARIABLE	CODIGOS
DIRECTORIO DE ESTABLECIMIENTOS 1988		
	R-DIRECTORIO	
	D-RBD	
	9(7)	
	D-LETRA	
	X(1)	
	D-NUMERO	
	9(4)	
	D-DEPENDENCIA	
	9(1)	1 : Fiscal. 2 : Municipal. 3 : Particular Subvencionado. 4 : Particular No Subvencionado. 5 : Corporaciones Privadas de Administración Delegada.
	D-AREA	
	9(1)	1 : Urbana 2 : Rural
	D-TENS	
	9(2)	ED. GRAL. BASICA Y PARVULARIA 01 : Parvularia 02 : General Básica 03 : Parvularia y Gral. Bás. 04 : Parvularia, Gral. Bás. y Grupo Diferencial 05 : Parvularia. Gral. Bás. y Grupo Difer. en Escuela Fronteriza 06 : Parvularia. Gral. Bás. y Grupo Difer. en Escuela Concentración 07 : General Básica y Grupo Diferencial EDUCACION ESPECIAL NIÑOS 11 : Esc. que atiende trastornos auditivos 12 : Esc. que atiende deficiencia mental. 13 : Esc. que atiende déficit visual. 14 : Esc. que atiende alteraciones del leng. oral 15 : Esc. que atiende trastornos motores 16 : Esc. que atiende otro tipo de trastornos EDUCACION MEDIA NIÑOS 21 : Humanístico Científica 22 : Comercial 23 : Industrial 24 : Técnica 25 : Agrícola

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

(Continuación DIRECTORIO 1988)

EDUCACION BASICA ADULTOS

- 31 : Básica Común
- 32 : Básica Especial
- 33 : Telecentros y/o Ed. a distancia
- 34 : Otros tipos

EDUCACION MEDIA ADULTOS

- 41 : Humanístico Científica
- 42 : Comercial Nocturno
- 43 : Comercial Vespertino
- 44 : Industrial
- 45 : Técnica
- 46 : Agrícola
- 47 : Decreto 215

OTROS TIPOS DE SERVICIOS

- 51 : Microcentros
- 52 : Centros de Diagnóstico
- 53 : Esc. de Desarrollo Artístico
- 54 : Escuelas Hogares (Internados)
- 55 : Esc. de Deportes
- 56 : Esc. Cárceles
- 57 : Otros tipos

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

SIMCE88 : COLEGIOS (Cuartos Básicos)

RBD Rol Base de Dato
X(7)

REGION 01 : TARAPACA
X(2) ...
13 : METROPOLITANA

PROVINCIA
X(1)

COMUNA
X(2)

DEPENDEN 1 : Municipales
X(1) 2 : Particulares Subvencionados
Indica el tipo 3 : Particulares no Subvencio-
de sostenedor nados

NIV_SOCIO Particulares Pagados:
X(1) A : Gasto anual superior a
\$140.000
Indica el nivel B : Gasto anual inferior a
socioeconómico \$140.000
al que pertenece Part.Subv., Municipales:
el establecimien- A : nivel socioeconómico
to. claramente superior al
promedio de la población
o localidad.
B : nivel socioeconómico
ligeramente superior al
promedio de la población
o localidad.
C : nivel socioeconómico
inferior al promedio de
la población o localidad
D : nivel socioeconómico
claramente inferior a
la población o localidad

SIMCE88 : ALUMNOS

RBD Rol Base de Dato
X(8)

GLOBAL Porcentaje medio de la aceptación
9(7) global del alumno respecto a su
colegio.

SIMCE88 : PROFESOR

RBD Rol Base Dato
X(8)

GLOBAL Porcentaje medio de la aceptación
9(7) global de los profesores respecto al
colegio.

SIMCE88 : PADRES

RBD Rol Base Dato
X(8)

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

=====

(Continuación SIMCE88 : PADRES)

GLOBAL
9(7)

Porcentaje medio de la aceptación
global de los padres y apoderados
respecto al colegio.

=====

SIMCE88 : DESARROL (DESARROLLO PERSONAL; muestral 90%)

RBD
X(8)

Rol Base Dato

CURSO
X(2)

Letra del curso

CONMAD
9(8)

Autoconcepto de madurez física

CONREL
9(8)

Autoconcepto de relación con sus
compañeros

CONREN
9(8)

Autoconcepto de rendimiento escolar

CONADA
9(7)

Autoconcepto adaptación a la escuela

AUMAD
9(7)

Autoconcepto de madurez física

AUREL
9(7)

Autoestima de relación con sus
compañeros

AUREN
9(7)

Autoestima de rendimiento escolar

AUADA
9(7)

Autoestima de adaptación a la escuela

IDMAD
9(7)

Autoideal de madurez física

IDREL
9(7)

Autoideal de relación con sus
compañeros

IDREN
9(7)

Autoideal de rendimiento escolar

IDADA
9(7)

Autoideal de adaptación a la escuela

=====

SIMCE88 : EFICIENC (EFICIENCIA)

RBD
X(8)

Rol Base Dato

APROB
9(8)

Tasa de aprobación

REPROB
9(7)

Tasa de reprobación

RETIRO
9(7)

Tasa de retiro

ARCHIVO	VARIABLES	CODIGOS
=====		
(Continuación	SIMCE88 : EFICIENC)	
	AG4 9(7)	Promedio años en cursar el primer ciclo básico
	AG8 9(7)	Promedio años en cursar educación básica completa
=====		
SIMCE88 :	COL_CAS (LOGRO DE OBJETIVOS ACADEMICOS - CASTELLANO)	
	RBD X(7)	Rol Base Dato
	PMRC 9(5)V99	Porcentaje medio de respuestas correctas obtenido por el establecimiento en Castellano
=====		
SIMCE88 :	COL_MAT (LOGRO DE OBJETIVOS ACADEMICOS - MATEMATICAS)	
	RBD X(7)	Rol Base Dato
	PMRC 9(5)V99	Porcentaje medio de respuestas correctas obtenido por el establecimiento en Matemáticas
=====		
SIMCE88 :	COL_NAT (LOGRO DE OBJETIVOS ACADEMICOS CIENCIAS NATURALES; Muestral (10%))	
	RBD X(7)	Rol Base Dato
	PMRC 9(5)V99	Porcentaje medio de respuestas correctas obtenido por el establecimiento en Ciencias Naturales
=====		
SIMCE88 :	COL_SOC (LOGRO DE OBJETIVOS ACADEMICOS CIENCIAS SOCIALES; Muestral (10%))	
	RBD X(7)	Rol Base Dato
	PMRC 9(5)V99	Porcentaje medio de respuestas correctas obtenido por el establecimiento en Ciencias Sociales
=====		
SIMCE89 :	COLEGIOS (Ocatvos Básicos) (Datos del Colegio)	
	REGION X(2)	Código de la Región
	PROVINCIA X(1)	Código de la Provincia
	COMUNA X(2)	Código de la comuna
	CDP X(3)	Código del Departamento Provincial
	RBD X(7)	Rol Base de Dato
	NOMBRE X(40)	Nombre del establecimiento

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

(Continuación SIMCE89 - COLEGIOS)

LETRA
X(1)

NUMERO
X(4)

CIUDAD
X(25)

DIRECCION
X(40)

MATRICULA Matrícula total (Según ficha empadrona-
9(4) miento).

SIMCE89 : DATCOL (INFORMACION RESUMIDA DE CADA ESTABLECIMIENTO)

RBD Rol Base Dato
X(7)

CDP Código del Departamento Provincial
X(3)

REGION Código de la Región
X(2)

PROVINCIA Código de la Provincia
X(1)

COMUNA Código de la Comuna
X(2)

DEPENDEN- 1 : Municipales
X(1) 2 : Particulares Subvencionados
Indica el tipo 3 : Particulares Pagados
de sostenedor

NSE Nivel Socio-Económico; información
X(1) obtenida a partir del nivel edu-
 cacional de los padres y del ni-
 vel del gasto anual informado en
 la ficha de empadronamiento 1989,
 contrastada con la información
 registrada en la ficha 1988.

a) Establecimientos Municipales y Particulares Subvencionados:

Nivel Socio Económico	Nivel Educativo de los Padres	Nivel de Gasto Anual
-----------------------	-------------------------------	----------------------

C	1	1
		2
		3
		4
	2	1
		2
		3
		4
	3	1

(Continuación SIMCE89 - DATCOL)

Nivel Socio Económico	Nivel Educativo de los Padres	Nivel de Gasto Anual
B	3	2
		3
		4
A	4	1
		2
		3
B	5	1
		2
		3
A	4	3
		4
		2
B	5	2
		3
		4

B) Establecimientos Particulares Pagados:

Nivel Socio Económico	Nivel Educativo de los Padres	Nivel de Gasto Anual
B	3	1
		2
A	4	1
		2
B	5	1
		2

ACCESO X(1) Índice de accesibilidad al establecimiento, definido por cada establecimiento en la ficha de empadronamiento.

- 1 : Mínima
- 2 : Baja
- 3 : Regular
- 4 : Buena

AREA X(1) Definidas de acuerdo a ficha de empadronamiento.

- 1 : Urbano.
- 2 : Urbana-marginal.
- 3 : Semi-rural.
- 4 : Rural.
- 5 : Ciudades grandes.

(Continuación SIMCE89 - DATCOL)

ESTRUCTURA
X(2)Agrupación de colegios de caracte-
rísticas similares, definidas:

ESTRUC. DEPEND. NSE IND.GEO.

D	1	A	A
	2	A	A
	2	A	B

P	1	B	A
	2	B	A

Q	1	B	B
	2	B	B

R	1	C	A
	2	C	A

S	1	C	B
	2	C	B

T	1	B	C
	2	B	C
	1	C	C
	2	C	C

U	1	B	D
	2	B	D
	1	C	D
	2	C	D

V	1	B	E
	1	C	E
	2	C	E

W	3	A	A
---	---	---	---

Y	3	B	A
---	---	---	---

Z	3	B	B
	3	B	C

IND.GEO. (INDICADORES GEOGRAFICOS); definidos:

IND.GEO. AREA ACCESO

E	rural	mínimo malo
---	-------	----------------

D	semi-rural	mínimo
---	------------	--------

C	urbano-marginal	malo
		regular bueno

B	ciudades media- nas y pequeñas	malo
		regular

A	ciudades grandes	bueno
		bueno

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

```
=====
SIMCE89 : ALUMNOS (RESULTADOS ENCUESTA OPINION ALUMNOS)
                 (Resultados en porcentajes)
                 RBD           Rel Base Dato
                 X(7)
-----
PROFAL           Factor relación profesor-alumno
9(8) V99
-----
IMAGEN           Factor imagen de la escuela
9(8) V99
-----
CURRIC           Factor aspectos curriculares
9(8) V99
-----
PARTIC           Factor participación
9(8) V99
-----
N_ALUMNOS        Número de alumnos que contestaron
9(6)             la encuesta
-----
REGION           X(2)
-----
PROVINCIA        X(1)
-----
COMUNA           X(2)
=====
```

```
=====
SIMCE89 : PROFESOR (RESULTADOS ENCUESTA OPINION PROFESOR)
                  (Resultados en porcentajes)
                  RBD           Rel Base Dato
                  X(7)
-----
ORGANIZ          Factor organización y administración
9(8) V99
-----
CURRIC           Factor aspectos curriculares
9(8) V99
-----
DISCIPLINA       Factor disciplina y orientación
9(8) V99
-----
COMUNIDAD        Factor relación escuela-comunidad
9(8) V99
-----
SATISFAC         Factor satisfacción con el trabajo
9(8) V99
-----
N_PROFESOR       Número de profesores que contestaron
9(6)             la encuesta
-----
REGION           X(2)
-----
PROVINCIA        X(1)
-----
COMUNA           X(2)
=====
```

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

SIMCE89 : PADRES

(RESULTADOS ENCUESTA OPINION PADRES)

(Resultados en porcentajes)

RBD Rol Base Dato

X(7)

CURRIC Factor aspectos curriculares
9(8) V99SERVICIO Factor servicios internos
9(8) V99ESCOLAR Factor vida escolar
9(8) V99PARTIC Factor participación
9(8) V99N_PADRES Número de padres y apoderados que
9(6) contestaron la encuestaREGION
X(2)PROVINCIA
X(1)COMUNA
X(2)

SIMCE89 : DESARROL

(DESARROLLO PERSONAL; Muestral (90%))

(Resultados en porcentajes)

RBD Rol Base Dato

X(7)

AUTONOMIA Factor autonomía
9(8) V99GENERAL Factor autoestima general
9(8) V99ACADEMICA Factor autoestima académica
9(8) V99SOCIAL Factor autoestima social
9(8) V99ESCUELA Factor actitud hacia la escuela
9(8) V99N_ALUMNOS Nro.de als.que rindieron la prueba
9(6)REGION
X(2)PROVINCIA
X(1)COMUNA
X(2)

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

=====

SIMCE89 : EFICIENC (EFICIENCIA ESCOLAR; Resultados en porcentajes. Valor 999.99 significa que para ese colegio no se tiene información en en Depto. de Informática del Ministerio de Educación, para dos o más grados.)

RBD Rol Base Dato
X(7)

APROB Tasa de aprobación de los 8vos.
9(8) V99

REPROB Tasa de reprobación de los 8vos.
9(8) V99

RETIRO Tasa de retiro de los 8vos. básicos
9(8) V99

AG4 Promedio años en cursar el primer ciclo básico
9(8) V99

AG8 Promedio años en cursar básica completa
9(8) V99

REGION
X(2)

PROVINCIA
X(1)

COMUNA
X(2)

=====

SIMCE89 : COL_CAS (RESULTADOS POR COLEGIO DE CASTELLANO)

RBD Rol Base Dato
X(7)

PMRC Porcentaje medio de respuestas correctas
9(8) V99

PMRO Porcentaje medio respuestas omitidas
9(8) V99

N_ALUMNOS Número de alumnos que rindió la prueba
9(8)

N_CURSOS Número de cursos que rindieron la prueba
9(8)

REGION
X(2)

PROVINCIA
X(1)

COMUNA
X(2)

=====

ARCHIVO	VARIABLES	CODIGOS
SIMCE89 : COL_MAT	(RESULTADOS POR COLEGIO EN MATEMATICAS)	
	RBD	Rol Base Dato
	9(7)	
	PMRC	Porcentaje medio de respuestas correctas
	9(8) V99	
	PMRO	Porcentaje medio respuestas omitidas
	9(8) V99	
	N_ALUMNOS	Número de alumnos que rindió la prueba
	9(8)	
	N_CURSOS	Número de cursos que rindieron la prueba
9(8)		
REGION		
X(2)		
PROVINCIA		
X(1)		
COMUNA		
X(2)		
SIMCE89 : COL_NAT	(RESULTADOS POR COLEGIO EN CIENCIAS NATURALES; muestral (10%))	
	RBD	Rol Base Dato
	9(7)	
	PMRC	Porcentaje medio de respuestas correctas
	9(8) V99	
	PMRO	Porcentaje medio respuestas omitidas
	9(8) V99	
	N_ALUMNOS	Número de alumnos que rindió la prueba
	9(8)	
	N_CURSOS	Número de cursos que rindieron la prueba
9(8)		
REGION		
X(2)		
PROVINCIA		
X(1)		
COMUNA		
X(2)		
SIMCE89 : COL_SOC	(RESULTADOS POR COLEGIO CIENCIAS SOCIALES; Muestral (10%))	
	RBD	Rol Base Dato
	9(7)	
PMRC	Porcentaje medio de respuestas correctas	
9(8) V99		

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

=====

(Continuación SIMCE89 : COL_SOC)

PMRO Porcentaje medio respuestas omitidas
9(8) V99

N_ALUMNOS Número de alumnos que rindió la
9(8) prueba

N_CURSOS Número de cursos que rindieron la
9(8) prueba

REGION
X(2)

PROVINCIA
X(1)

COMUNA
X(2)

=====

SIMCE89 : COL_RED (RESULTADOS POR COLEGIO en Prueba de REDACCION)

RBD Rol Base Dato
9(7)

PMRC Porcentaje medio de respuestas
9(8) V99 correctas

PMRO Porcentaje medio respuestas omitidas
9(8) V99

N_ALUMNOS Número de alumnos que rindió la
9(8) prueba

N_CURSOS Número de cursos que rindieron la
9(8) prueba

REGION
X(2)

PROVINCIA
X(1)

COMUNA
X(2)

=====

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

REG-COL (P.A.A. - ADMISION 1990)

CODCOL	Indica el código del colegio de egreso
PROV X(2)	Indica el código de la provincia
SEC X(3)	Nro. de orden del colegio
TED X(1)	Tipo Educación
REG X(1)	Régimen educacional
HOR X(1)	Horario de clases
NOM-OFIC X(41)	Nombre oficial del colegio
NOM-PROV X(10)	Nombre provincia
NOM-COM X(10)	Nombre de la comuna
NOM-CIU X(10)	Nombre de la ciudad
DIR-EST X(32)	Dirección establecimiento
FON-EST X(7)	Fono establecimiento
ESCALA X(1)	Escala de notas
PROM X(1)	Nota mínima promoción
EGR X(1)	Nivel egreso alumno
CURS01 X(2)	Nro. cursos 1ro. medio
CURS02 X(2)	Nro. cursos 2do. medio
CURS03 X(2)	Nro. cursos 3ro. medio
CURS04 X(2)	Nro. cursos 4to. medio
CURS05 X(2)	Nro. cursos 5to. medio

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

(Continuación REG-COL)

MAT(5)	Indica el número de alumnos matriculados por nivel.
NFEM	Nro. de mujeres por nivel
X(4)	
NMASC	Nro. de hombres por nivel
X(4)	
NMASC	Nro. de hombres por nivel
X(4)	
NNIV	Nro. total alumnos por nivel
X(4)	
MAT-EST	Número total alumnos por sexo y establecimiento.
MAT-FEM	Total mujeres
X(4)	
MAT-MASC	Total hombres
X(4)	
MAT-EST	Matrícula total establecimiento
X(4)	
NOM-DIREC	Nombre del director
X(29)	
FON-DIREC	Fono del director
X(7)	
REG-MAE (P.A.A. -	REGISTRO MAESTRO ADMISION 1990)
CEDULA	Cédula nacional de identidad
X(10)	
AN-PRO	Proceso admisión año 90
X(2)	
SEDE-ADM	Sede de admisión
X(2)	
PATERNO	Apellido paterno
X(12)	
MATERNO	Apellido materno
X(12)	
NOMBRES	
X(13)	
SEXO	
X(1)	
PRUEBAS	Pruebas que rinde
X(3)	
SEDE	Sede de rendición
X(2)	

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

(Continuación REG-MAE)

REC X(1)	Recupera notas admisión 89
TED X(1)	Tipo educación de egreso
HOR X(1)	Horario de egreso
AN-EG X(2)	Año de egreso
COD-COL PROV X(2)	Código colegio egreso Provincia de egreso
SEC X(3)	Nro. de orden del colegio
TED X(1)	Tipo Educación
REG X(1)	Régimen estudios
HOR X(1)	Horario de clases
AN-EG X(2)	Año de egreso
BRUTO-NUM X(3)	Promedio numérico de notas
BRUTO-ALF X(3)	Promedio alfanumérico de notas
PTJE-NOTAS X(3)	Puntaje estandar de notas
PTJE-PAAV X(3)	Puntaje estandar PAA-VERBAL
PTJE-PAAM X(3)	Puntaje estandar PAA-MATEMATICA
PTJE-PCEHYG X(3)	Puntaje estandar PCE-HISTORIA Y GEOGRAFIA
PTJE-PCEBIO X(3)	Puntaje estandar PCE-BIOLOGIA
PTJE-PCEC.S X(3)	Puntaje estandar PCE-CS.SOCIALES
PTJE-PCEFIS X(3)	Puntaje estandar PCE-FISICA

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

(Continuación REG-MAE)

PTJE-PCEMAT X(3)	Puntaje estandar PCE-MATEMATICA
PTJE-PCEQUI X(3)	Puntaje estandar PCE-QUIMICA
PROM-PAA X(3)	Puntaje estandar PROMEDIO PAA
TOTAL-POST X(44)	Total de postulaciones. (Repetido 12 veces)
COD-POST X(1)	Código de postulación
POST	Postulaciones. (Repetido 12 veces)
CLAVE X(4)	Clave de la carrera
REGIONAL X(1)	Regionalidad
COD-RECH X(2)	Código de rechazo
SELC X(1)	Código de selección
PTJE X(5)	Ptje.ponderado de selección
ORDEN X(5)	Número de orden en la lista
ANO-NAC X(2)	Año de nacimiento
EST-CIV X(1)	Estado civil
GRUPO-FAM X(2)	Nº personas grupo familiar
TRABAJAN X(2)	Cuantos trabajan
ESTUDIAN X(3)	Cuantos estudian
JEFE-FAM X(1)	Quien es el jefe de familia
FINAN X(2)	Financiamiento estudios
TRAB-REM X(1)	Tiene trabajo remunerado

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

(Continuación REG-MAE)

DEDICA X(2)	Nº hrs.dedicadas al trabajo
HOR-TRAB X(1)	En que horario trabaja
SIT-DCUP X(2)	Situación ocupacional padres
EDUC-PAD X(2)	Nivel educacional padres
T-ORG-PAD X(2)	Tipo organismo o empresa
DCUP-P-PAD X(4)	Ocupación principal padres
RAMA-ACT-PAD X(4)	Rama actividad econ.padres
FILL X(1)	Filler

REG-POST (Postulaciones efectivas a la Universidad.... 1990)

CEDULA X(10)	Cédula nacional identidad
AN-PRO X(2)	Proceso de admisión año 89
PATERNO X(12)	Apellido paterno
MATERNO X(12)	Apellido materno
NOMBRES X(13)	
SEXO X(1)	
CLAVE X(4)	Clave de la carrera
PUNTAJE X(5)	Puntaje podenrado selección
PREF. X(2)	PREFERENCIA
ORDEN X(5)	Nº orden en lista
COD-SEL X(1)	Código de selección

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

(Continuación REG-POST)

COD-COL PROV X(2)	Código colegio egreso Provincia de egreso
SEC X(3)	Nro. de orden del colegio
TED X(1)	Tipo Educación
REG X(1)	Régimen estudios
HOR X(1)	Horario de clases
AN-EG X(2)	Año de egreso
BRUTO-NUM X(3)	Promedio numérico de notas
BRUTO-ALF X(3)	Promedio alfanum.de notas
PTJE-NOTAS X(3)	Puntaje estandar de notas
PTJE-PAAV X(3)	Puntaje estandar PAA-VERBAL
PTJE-PAAM X(3)	Puntaje estandar PAA-MATEMATICA
PJE-PCE-HyG X(3)	Puntaje estandar PCE-HRIA Y GEOGRAFIA
PJE-PCE-B X(3)	Puntaje estandar PCE-BIOLOGIA
PJE-PCE-CS X(3)	Puntaje estandar PCE-CS.SOCIALES
PJE-PCE-F X(3)	Puntaje estandar PCE-FISICA
PJE-PCE-M X(3)	Puntaje estandar PCE-MATEMATICA
PJE-PCE-Q X(3)	Puntaje estandar PCE-QUIMICA
PROM-PAA X(3)	Puntaje estandar PROMEDIO PAA

ARCHIVO	VARIABLE	CODIGOS
PLANTA FISICA	P-RBD 9(7)	Rol Base Dato
	P-TENS 9(1)	1 : Básica 2 : Humanístico Científica 3 : Técnico Profesional 4 : Combinación de los anteriores 5 : Básica especial
	P-SUPERF-CONST 9(5)V99	Superficie construída, expresada en metros cuadrados (con 2 decimales)
	P-NUM-PABELLONES 9(2)	Número de pabellones
	P-CANT-TEORICOS 9(3)	Número de recintos clases teóricos
	P-SUP-TEORICOS 9(6)	Superficie de recintos teóricos
	P-CANT-ESPECIFICO 9(3)	Número de recintos específicos (gimnasios, laboratorios, etc.)
	P-SUP-ESPECIFICO 9(6)	Superficie recintos específicos

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

(continuación DOCENTES)

```

410 : Comercial niños, diurna
411 : Id. Area Secretariado
412 : Id. Area Contabilidad
413 : Id. Area Computación
414 : Id. Area Administración
415 : Id. Area Ventas y Publicidad
416 : Id. Otros

460 : Comercial Vespertino
461 : Id. Area Secretariado
462 : Id. Area Contabilidad
463 : Id. Area Computación
464 : Id. Area Administrativa
465 : Id. Area Ventas y Publicidad
466 : Id. Otros

470 : Comercial Nocturno
471 : Id. Area Secretariado
472 : Id. Area Contabilidad
473 : Id. Area Computación
474 : Id. Area Administrativa
475 : Id. Area Ventas Y Publicidad
476 : Id. Otros

510 : Industrial niños, diurna
511 : Id. Area Mecánica
512 : Id. Area Electricidad
513 : Id. Area Construcción
514 : Id. Area Explotación minera
515 : Id. Area Artes gráficas
516 : Id. Area Textil
517 : Id. Area Conf. Ind.en cuero
518 : Id. Area Química
519 : Id. Otros
560 : Industrial adultos, Ves-
      pertino y Nocturno
561 : Id. Area Mecánica
562 : Area Electricidad
563 : Id. Area Construcción
564 : Id. Area Explotación minera
565 : Id. Area Artes gráficas
566 : Id. Area Textil
567 : Id. Area Conf. Ind. en cuero
568 : Id. Area Química
569 : Id. Otros

610 : Técnica niños, diurna
611 : Id. Area Alimentación
612 : Id. Area Atención Párvulos
613 : Id. Area Social
614 : Id. Area Peluquería
615 : Id. Area Vestuario
616 : Id. Otros

660 : Técnica adultos, ves-
      pertino y nocturno
661 : Id. Area Alimentación
662 : Id. Area Atención Párvulos
663 : Id. Area Social
664 : Id. Area Peluquería

```

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

R-DOCENTES (REGISTRO DE DOCENTES 1989)

D-CODGED

D-REGION

9(2)

D-PROVI

9(1)

D-COMUNA

9(2)

D-LETRA

X(1)

A :

B :

C :

D :

E :

F :

G :

D-NUMERO

9(4)

D-DEP

9(1)

Indica el tipo de sostenedor
del establecimiento.

D-AREA-G

9(1)

D-RBD-N

9(6)

D-RBD-D

9(1)

D-TENS

9(3)

Indica el tipo de enseñanza. Se
repite 8 veces.

110 : E: Básica común niños

160 : E: Básica común adultos

161 : E: Bás. especial adultos

162 : Telecentros, Ed. distancia

163 : Esc. cárceles (Básica)

164 : Otros tipos

210 : E: Especial diferenciada

211 : Trastornos auditivos

212 : Deficiencia mental

213 : Déficit visual

214 : Alteraciones leng. oral

215 : Trastornos motores

310 : E: Media Hum.- Científico

311 : Hum. - Cient. niños, diurna

360 : Hum.-Cient. adultos, ves-
pertino y nocturno

361 : Decreto 12

362 : Esc. cárceles (Media)

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

(Continuación DOCENTES)

- E. Especial: Director
- Sub-director
- Inspector general
- Jefe UTP
- Orientador
- Docentes en aula:
 - Parvularia
 - Especial
 - Básica
 - E. Media: Castellano
 - Matemática
 - Física
 - Química
 - Biología
 - Filosofía
 - Cs. Sociales
 - Inglés
 - Francés
 - Alemán
 - Otro Idioma
 - Técnicas especiales
 - Artes Plásticas
 - Ed. Musical
 - Ed. Física
 - Prof. Taller
 - Prof. Especialidad
 - Religión
 - Otros
 - Otros
 - Total

SIN-TITULO 9(3) NOTA: Se repiten las 46 ocurrencias anteriores.

OTRO-TITULO 9(3) NOTA: Se repiten las 46 ocurrencias anteriores.

MUJERES:

CON-TITULO 9(3) NOTA: Se repiten las 46 ocurrencias anteriores.

SIN-TITULO 9(3) NOTA: Se repiten las 46 ocurrencias anteriores.

OTRO-TITULO 9(3) NOTA: Se repiten las 46 ocurrencias anteriores.

TOTAL :

CON-TITULO 9(3) NOTA: Se repiten las 46 ocurrencias anteriores.

SIN-TITULO 9(3) NOTA: Se repiten las 46 ocurrencias anteriores.

OTRO-TITULO 9(3) NOTA: Se repiten las 46 ocurrencias anteriores.

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

(continuación DOCENTES)

665 : Id. Area Vestuario
 666 : Id. Otros

710 : Agrícola niños, diurna
 711 : Id. Area Agrícola
 712 : Id. Area Forestal
 713 : Id. Otros

760 : Agric.adultos, vesp.y noct.
 761 : Id. Area Agrícola
 762 : Id. Area Forestal
 763 : Id. Otros

810 : Marítima niños, diurna
 811 : Id. Area Acuicultura
 812 : Id. Area Mecánica Naval
 813 : Id. Area Pesquería
 814 : Id. Area Camara de Cubierta
 815 : Id. Area Tráfico Marítimo
 816 : Id. Area Construcción Naval
 817 : Id. Otros

860 : Mar.adultos, vesp.y noct.
 861 : Id. Area Acuicultura
 862 : Id. Area Mecánica Naval
 863 : Id. Area Pesquería
 864 : Id. Area Cámara de Cubierta
 865 : Id. Area Tráfico Marítimo
 866 : Id. Area Construcción Naval
 867 : Id. Otros

990 : Otros tipos de servicio
 991 : Escuelas de deportes
 992 : Esc.de Cultura y Dif.Artis.
 993 : Escuelas Hogares
 994 : Microcentros de Diagnóstico
 995 : Centros de Diagnósticos
 996 : Otros tipos

D-FOLIO

9(5)

HOMBRES:

CON-TITULO
9(3)

E.Media : Director
 Sub-director
 Inspector general
 Jefe UTP
 Orientador
 Jefe especialidad
 Jefe producción

E.Básica: Director
 Sub-director
 Inspector general
 Jefe UTP
 Orientador

E.Parvularia: Director
 Sub-director
 Inspector general
 Jefe UTP
 Orientador

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

MARGINALIDAD

RBD Rol Base Dato
9(7)

MARGGEO Indica la marginalidad geográfica
9(1)
1 : Integrado
2 : Marginalidad media
3 : Marginalidad alta
4 : Marginalidad extrema

AREAGEO Indica el area geográfica
9(1)
1 : Urbano
2 : Rural
3 : Rural (con derecho a percibir
asignación especial de
ruralidad de acuerdo a la ley)
0 : No se tiene información

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

PROY-EDAD

(PROYECCION DE EDADES SIMPLES POR AÑOS (1980-1995).

REGION

9(2)

PROVINCIA

9(1)

COMUNA

9(2)

SEXO

9(1)

1 : hombres

2 : mujeres

EDAD

9(2)

AÑOS

9(4)

Se repite entre 1980 - 1995

=====

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

=====

RENDIMIENTO AÑO ESCOLAR 1987

R-IDENTIFICACION

R-RBD
9(7)

Rol Base de Datos

R-DEPENDENCIA
9(1)

Indica el tipo de sostenedor

- 1 : Fiscal
- 2 : Municipal
- 3 : Particular subvencionado
- 4 : Part.no subvencionado
- 5 : Corporación privadas de administración delegada (Sólo Técnico-Prof.)
- 6 : Junta Nacional de Jardines Infantiles

R-TENS
9(2)

ED.GRAL.BASICA Y PARVULARIA

- 01 : Parvularia
- 02 : General Básica
- 03 : Parvularia y Gral.Bás.
- 04 : Parvularia, Gral.Bás. y Grupo Diferencial
- 05 : Parvularia. Gral.Bás. y Grupo Difer.en Escuela Fronteriza
- 06 : Parvularia. Gral.Bás. y Grupo Difer. en Escuela Concentración
- 07 : General Básica y Grupo Diferencial

EDUCACION ESPECIAL NIÑOS

- 11 : Esc.que atiende trastornos auditivos
- 12 : Esc.que atiende deficiencia mental.
- 13 : Esc.que atiende déficit visual
- 14 : Esc.que atiende alteraciones del leng.oral
- 15 : Esc.que atiende trastornos motores
- 16 : Esc.que atiende otro tipo de trastornos

EDUCACION MEDIA NIÑOS

- 21 : Humanístico Científica
- 22 : Comercial
- 23 : Industrial
- 24 : Técnica
- 25 : Agrícola

EDUCACION BASICA ADULTOS

- 31 : Básica Común
- 32 : Básica Especial
- 33 : Telecentros y/o Ed. a distancia
- 34 : Otros tipos

EDUCACION MEDIA ADULTOS

- 41 : Humanístico Científica
- 42 : Comercial Nocturno
- 43 : Comercial Vespertino

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

(Continuación RENDIMIENTO 1987)

44 : Industrial
 45 : Técnica
 46 : Agrícola
 47 : Decreto 215
 OTROS TIPOS DE SERVICIOS
 51 : Microcentros
 52 : Centros de Diagnóstico
 53 : Esc. de Des.Artístico
 54 : Escuelas Hogares
 (Internados)
 55 : Esc. de Deportes
 56 : Esc. Cárceles
 57 : Otros tipos

R-MATRICULA

R-INI Se repite 11 veces.
 9(4) Matrícula inicial.

R-ING Se repite 11 veces.
 9(4) Número ingresados posteriormente

R-TRA Se repite 11 veces.
 9(4) Número trasladados.

R-RET Se repite 11 veces.
 9(4) Número retirados

R-FIN Se repite 11 veces.
 9(4) Número finalizan proceso

R-APR Se repite 11 veces.
 9(4) Número aprobados

R-REP Se repite 11 veces.
 9(4) Número reprobados

R-PEN Se repite 11 veces.
 9(4) Número pendientes

RENDIMIENTO AÑO ESCOLAR 1988

R-IDENTIFICACION

R-RBD Rol Base de Datos
 9(7)

R-DEPENDENCIA Indica tipo de sostenedor
 9(1)
 1 : Fiscal
 2 : Municipal
 3 : Particular subvencionado
 4 : Part.no subvencionado
 5 : Corp.priv. de adm.
 delegada (Sólo Téc.Prof.)
 6 : Junta Nacional de
 Jardines Infantiles

TENS ED.GRAL.BASICA Y PARVULARIA
 9(2)
 01 : Parvularia
 02 : General Básica
 03 : Parvularia y Gral.Bás.
 04 : Parvularia, Gral.Bás.
 Grupo Diferencial

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

(Continuación RENDIMIENTO 1988)

05 : Parvularia. Gral.Bás. y Grupo Difer.en Escuela Fronteriza

06 : Parvularia. Gral.Bás. y Grupo Difer. en Escuela Concentración

07 : General Básica y Grupo Diferencial

EDUCACION ESPECIAL NIÑOS

11 : Esc.que atiende trastornos auditivos

12 : Esc.que atiende deficiencia mental.

13 : Esc.que atiende déficit visual

14 : Esc.que atiende alteraciones del leng.oral

15 : Esc.que atiende trastornos motores

16 : Esc.que atiende otro tipo de trastornos

EDUCACION MEDIA NIÑOS

21 : Humanístico Científica

22 : Comercial

23 : Industrial

24 : Técnica

25 : Agrícola

EDUCACION BASICA ADULTOS

31 : Básica Común

32 : Básica Especial

33 : Telecentros y/o Ed. a distancia

34 : Otros tipos

EDUCACION MEDIA ADULTOS

41 : Humanístico Científica

42 : Comercial Nocturno

43 : Comercial Vespertino

44 : Industrial

45 : Técnica

46 : Agrícola

47 : Decreto 215

OTROS TIPOS DE SERVICIOS

51 : Microcentros

52 : Centros de Diagnóstico

53 : Esc. de Des.Artístico

54 : Escuelas Hogares (Internados)

55 : Esc. de Deportes

56 : Esc. Cárceles

57 : Otros tipos

R-MATRICULA

R-INI Se repite 11 veces.
9(4) Matrícula inicial.

R-ING Se repite 11 veces.
9(4) Número ingresados posteriormente

R-TRA Se repite 11 veces.
9(4) Número traslados.

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

=====

(Continuación RENDIMIENTO 1988)

R-RET 9(4)	Se repite 11 veces. Número retirados
R-FIN 9(4)	Se repite 11 veces. Número finalizan proceso
R-APR 9(4)	Se repite 11 veces. Número aprobados
R-REP 9(4)	Se repite 11 veces. Número reprobados
R-PEN 9(4)	Se repite 11 veces. Número pendientes

=====

RENDIMIENTO ESCOLAR 1989

R-RENDIMIENTO

FOLIO
9(5)

CODGEO Indica el código geográfico.
REGION
9(2)

PROVINCIA
9(1)

COMUNA
9(2)

LETRA
X(1)

NUMERO
9(4)

DEPENDENCIA 0 : Fiscal
9(1) 1 : Corporación municipal
2 : Municipal
3 : Particular subvencionado
4 : Part.no subvencionado
5 : Corporaciones de
Administración delegada

AREA Indica el area geográfica
9(1) 1 : urbano
2 : rural

TIPO-ENS Indica el tipo de enseñanza
9(3) 010 : E.Parvularia
110 : E:Básica común niños
160 : E.Básica común adultos
161 : E.Bás. especial adultos
162 : Telecentros, Ed.distancia
163 : Esc.cárceles (Básica)
164 : Otros tipos
210 : E:Especial diferenciada
211 : Trastornos auditivos
212 : Deficiencia mental

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

(Continuación RENDIMIENTO 1989)

213 : Déficit visual
214 : Alteraciones leng. oral
215 : Trastornos motores

310 : E. Media Hum.- Científico
311 : Hum. - Cient. niños, diurna
360 : Hum.-Cient. adultos, vespertino y nocturno
361 : Decreto 12
362 : Escuelas cárceles (Media)

410 : Comercial niños, diurna
411 : Id. Area Secretariado
412 : Id. Area Contabilidad
413 : Id. Area Computación
414 : Id. Area Administración
415 : Id. Area Ventas y Publicidad
416 : Id. Otros

460 : Comercial Vespertino
461 : Id. Area Secretariado
462 : Id. Area Contabilidad
463 : Id. Area Computación
464 : Id. Area Administrativa
465 : Id. Area Ventas y Publicidad
466 : Id. Otros

470 : Comercial Nocturno
471 : Id. Area Secretariado
472 : Id. Area Contabilidad
473 : Id. Area Computación
474 : Id. Area Administrativa
475 : Id. Area Ventas Y Publicidad
476 : Id. Otros

510 : Industrial niños, diurna
511 : Id. Area Mecánica
512 : Id. Area Electricidad
513 : Id. Area Construcción
514 : Id. Area Explotación minera
515 : Id. Area Artes gráficas
516 : Id. Area Textil
517 : Id. Area Conf. Ind. en cuero
518 : Id. Area Química
519 : Id. Otros

560 : Industrial adultos,
Vespertino y Nocturno
561 : Id. Area Mecánica
562 : Area Electricidad
563 : Id. Area Construcción
564 : Id. Area Explotación minera
565 : Id. Area Artes gráficas
566 : Id. Area Textil
567 : Id. Area Conf. Ind. en cuero
568 : Id. Area Química
569 : Id. Otros

(Continuación RENDIMIENTO 1989)

610 : Técnica niños, diurna
 611 : Id. Area Alimentación
 612 : Id. Area Atención Párvulos
 613 : Id. Area Social
 614 : Id. Area Peluquería
 615 : Id. Area Vestuario
 616 : Id. Otros

 660 : Técnica adultos,
 vespertino y nocturno
 661 : Id. Area Alimentación
 662 : Id. Area Atención Párvulos
 663 : Id. Area Social
 664 : Id. Area Peluquería
 665 : Id. Area Vestuario
 666 : Id. Otros

 710 : Agrícola niños, diurna
 711 : Id. Area Agrícola
 712 : Id. Area Forestal
 713 : Id. Otros

 760 : Agrícola adultos, ves-
 pertina y nocturna
 761 : Id. Area Agrícola
 762 : Id. Area Forestal
 763 : Id. Otros

 810 : Marítima niños, diurna
 811 : Id. Area Acuicultura
 812 : Id. Area Mecánica Naval
 813 : Id. Area Pesquería
 814 : Id. Area Cámara de Cubierta
 815 : Id. Area Tráfico Marítimo
 816 : Id. Area Construcción Naval
 817 : Id. Otros

 860 : Marítima adultos, ves-
 pertina y nocturna
 861 : Id. Area Acuicultura
 862 : Id. Area Mecánica Naval
 863 : Id. Area Pesquería
 864 : Id. Area Cámara de Cubierta
 865 : Id. Area Tráfico Marítimo
 866 : Id. Area Construcción Naval
 867 : Id. Otros

 990 : Otros tipos de servicio
 991 : Escuelas de deportes
 992 : Escuelas de Cultura y
 Difusión Artística
 993 : Escuelas Hogares
 994 : Microcentros de Diagnóstico
 995 : Centros de Diagnósticos
 996 : Otros tipos

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

(Continuación RENDIMIENTO 1989)

MATRICULA

MATRICULA-HOMBRES

INICIAL-H Se repite 11 veces, según:
 9(4) Previo (Vesp., E. Comercial)

1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8

Especial (Excluye G.D.)
 Otros (Niveles Técn. Adultos)

 INGRESADOS-DESPUES DEL 30-ABRIL-H
 9(4) Se repite 11 veces

 TRASLADADOS-H Se repite 11 veces
 9(4)

 RETIRADOS-H Se repite 11 veces
 9(4)

 MATRICULA-FINAL-H Se repite 11 veces
 9(4)

 APROBADOS-H Se repite 11 veces
 9(4)

 REPROBADOS-H Se repite 11 veces
 9(4)

 MATRICULA-MUJERES

INICIAL-M Se repite 11 veces
 9(4)

 INGRESADOS-DESPUES-30-ABRIL-M
 9(4) Se repite 11 veces

 TRASLADADOS-M Se repite 11 veces
 9(4)

 RETIRADOS-M Se repite 11 veces
 9(4)

 MATRICULA-FINAL-M Se repite 11 veces
 9(4)

 APROBADOS-M Se repite 11 veces
 9(4)

 REPROBADOS-M Se repite 11 veces
 9(4)

=====

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

RENDIMIENTO ESCOLAR 1990

R-RENDIMIENTO

FOLIO

9(5)

CODGEO

Indica el código geográfico.

REGION

9(2)

PROVINCIA

9(1)

COMUNA

9(2)

LETRA

X(1)

NUMERO

9(4)

DEPENDENCIA

9(1)

0 : Fiscal

1 : Corporación municipal

2 : Municipal

3 : Particular subvencionado

4 : Part.no subvencionado

5 : Corporaciones de

Administración delegada

AREA

9(1)

Indica el area geográfica

1 : urbano

2 : rural

TIPO-ENS

9(3)

Indica el tipo de enseñanza

010 : E.Parvularia

110 : E:Básica común niños

160 : E.Básica común adultos

161 : E.Bás. especial adultos

162 : Telecentros, Ed.distancia

163 : Esc.cárceles (Básica)

164 : Otros tipos

210 : E:Especial diferenciada

211 : Trastornos auditivos

212 : Deficiencia mental

213 : Déficit visual

214 : Alteraciones leng. oral

215 : Trastornos motores

310 : E.Media Hum.- Científico

311 : Hum. - Cient. niños,diurna

360 : Hum.-Cient. adultos, ves-
pertino y nocturno

361 : Decreto 12

362 : Escuelas cárceles (Media)

410 : Comercial niños, diurna

411 : Id. Area Secretariado

412 : Id. Area Contabilidad

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

(Continuación RENDIMIENTO 1990)

```

=====
414 : Id. Area Administración
415 : Id. Area Ventas y Publicidad
416 : Id. Otros

460 : Comercial Vespertino
461 : Id. Area Secretariado
462 : Id. Area Contabilidad
463 : Id. Area Computación
464 : Id. Area Administrativa
465 : Id. Area Ventas y Publicidad
466 : Id. Otros

470 : Comercial Nocturno
471 : Id. Area Secretariado
472 : Id. Area Contabilidad
473 : Id. Area Computación
474 : Id. Area Administrativa
475 : Id. Area Ventas Y Publicidad
476 : Id. Otros

510 : Industrial niños, diurna
511 : Id. Area Mecánica
512 : Id. Area Electricidad
513 : Id. Area Construcción
514 : Id. Area Explotación minera
515 : Id. Area Artes gráficas
516 : Id. Area Textil
517 : Id. Area Conf. Ind.en cuero
518 : Id. Area Química
519 : Id. Otros

560 : Indust.adultos,vesp.y noct.
561 : Id. Area Mecánica
562 : Area Electricidad
563 : Id. Area Construcción
564 : Id. Area Explotación minera
565 : Id. Area Artes gráficas
566 : Id. Area Textil
567 : Id. Area Conf. Ind. en cuero
568 : Id. Area Química
569 : Id. Otros

610 : Técnica niños, diurna
611 : Id. Area Alimentación
612 : Id. Area Atención Párvulos
613 : Id. Area Social
614 : Id. Area Peluquería
615 : Id. Area Vestuario
616 : Id. Otros

660 : Téc.adultos, vesp.y noct.
661 : Id. Area Alimentación
662 : Id. Area Atención Párvulos
663 : Id. Area Social
664 : Id. Area Peluquería
665 : Id. Area Vestuario
666 : Id. Otros

710 : Agrícola niños, diurna

```

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

(Continuación RENDIMIENTO 1990)

414 : Id. Area Administración
415 : Id. Area Ventas y Publicidad
416 : Id. Otros

460 : Comercial Vespertino
461 : Id. Area Secretariado
462 : Id. Area Contabilidad
463 : Id. Area Computación
464 : Id. Area Administrativa
465 : Id. Area Ventas y Publicidad
466 : Id. Otros

470 : Comercial Nocturno
471 : Id. Area Secretariado
472 : Id. Area Contabilidad
473 : Id. Area Computación
474 : Id. Area Administrativa
475 : Id. Area Ventas Y Publicidad
476 : Id. Otros

510 : Industrial niños, diurna
511 : Id. Area Mecánica
512 : Id. Area Electricidad
513 : Id. Area Construcción
514 : Id. Area Explotación minera
515 : Id. Area Artes gráficas
516 : Id. Area Textil
517 : Id. Area Conf. Ind.en cuero
518 : Id. Area Química
519 : Id. Otros

560 : Indust.adultos, vesp.y noct.
561 : Id. Area Mecánica
562 : Area Electricidad
563 : Id. Area Construcción
564 : Id. Area Explotación minera
565 : Id. Area Artes gráficas
566 : Id. Area Textil
567 : Id. Area Conf. Ind. en cuero
568 : Id. Area Química
569 : Id. Otros

610 : Técnica niños, diurna
611 : Id. Area Alimentación
612 : Id. Area Atención Párvulos
613 : Id. Area Social
614 : Id. Area Peluquería
615 : Id. Area Vestuario
616 : Id. Otros

660 : Téc.adultos, vesp.y noct.
661 : Id. Area Alimentación
662 : Id. Area Atención Párvulos
663 : Id. Area Social
664 : Id. Area Peluquería
665 : Id. Area Vestuario
666 : Id. Otros

710 : Agrícola niños, diurna

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

(Continuación RENDIMIENTO 1990)

712 : Id. Area Forestal

713 : Id. Otros

760 : Agríc.adultos,vesp.y noct.

761 : Id. Area Agrícola

762 : Id. Area Forestal

763 : Id. Otros

810 : Marítima niños, diurna

811 : Id. Area Acuicultura

812 : Id. Area Mecánica Naval

813 : Id. Area Pesquería

814 : Id. Area Cámara de Cubierta

815 : Id. Area Tráfico Marítimo

816 : Id. Area Construcción Naval

817 : Id. Otros

860 : Marít.adultos, vesp.y noct.

861 : Id. Area Acuicultura

862 : Id. Area Mecánica Naval

863 : Id. Area Pesquería

864 : Id. Area Cámara de Cubierta

865 : Id. Area Tráfico Marítimo

866 : Id. Area Construcción Naval

867 : Id. Otros

990 : Otros tipos de servicio

991 : Escuelas de deportes

992 : Esc.de Cultura y Dif.Artís.

993 : Escuelas Hogares

994 : Microcentros de Diagnóstico

995 : Centros de Diagnósticos

996 : Otros tipos

RBD

Rol Base de Datos

9(7)

MATRICULA

MATRICULA-HOMBRES

INICIAL-H

Se repite 11 veces, según:

9(4)

Previo (Vesp., E. Comercial)

1

2

3

4

5

6

7

8

Especial (Excluye G.D.)

Otros (Niveles Técn. Adultos)

INGRESADOS-DESPUES DEL 30-ABRIL-H

9(4)

Se repite 11 veces

TRASLADADOS-H

9(4)

Se repite 11 veces

RETIRADOS-H

Se repite 11 veces

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

(Continuación RENDIMIENTO 1990)

MATRICULA-FINAL-H	Se repite 11 veces
9(4)	

APROBADOS-H	Se repite 11 veces
9(4)	

REPROBADOS-H	Se repite 11 veces
9(4)	

MATRICULA-MUJERES	
INICIAL-M	Se repite 11 veces
9(4)	

INGRESADOS-DESPUES-30-ABRIL-M	Se repite 11 veces
9(4)	

TRASLADADOS-M	Se repite 11 veces
9(4)	

RETIRADOS-M	Se repite 11 veces
9(4)	

MATRICULA-FINAL-M	Se repite 11 veces
9(4)	

APROBADOS-M	Se repite 11 veces
9(4)	

REPROBADOS-M	Se repite 11 veces
9(4)	

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

REG-CARRERAS

(CARRERAS IMPARTIDAS - EDUCACION SUPERIOR)

CODIGO-CARRERA

9(7)

NOMBRE-CARRERA

X(100)

GRADO

X(100)

TITULO

X(100)

REG-ORGANISMOS

(ORGANISMOS DE EDUCACION SUPERIOR)

CODIGO-ORGANISMO

9(5)

CASA-CENTRAL

X(1)

FUNCIONA-ORG

X(1)

RECTOR-REP

X(50)

SEDE

X(50)

DIRECCION

X(50)

DECRETO

X(20)

TELEFONO

X(20)

CODIGO-GEOGRAFICO

9(3)

ALD081 (EDUCACION SUPERIOR 1981)

COD-ORG

9(5)

COD-CARR

9(7)

HORARIO

9(1)

NOMBRE-ORG

X(50)

NOMBRE-CARR

X(100)

AÑO

9(4)

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

=====

(Continuación ED.SUPERIOR 1981)

REGION

9(2)

PROVINCIA

9(1)

MATRICULA-NUEVA:

MUJER

9(4)

TOTAL

9(4)

VACANTES VAC-1-SEM

9(4)

=====

ALD082 (EDUCACION SUPERIOR 1982)

CLAVE COD-ORG

9(5)

COD-CARR

9(7)

HORARIO

9(1)

AÑO

9(4)

REQ-INGRESO

EM

9(3)

PAA

9(3)

ESPECIFICA

9(3)

ESPECIAL

9(3)

ENTREVISTA

9(3)

VACANTES

VAC-1-SEM

9(4)

VAC-2-SEM

9(4)

MATRICULA-NUEVA

HOMBRE

9(4)

MUJER

9(4)

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

=====

(Continuación ED. SUPERIOR 1982)

TOTAL
9(4)

MATRICULA-TOTAL
HOMBRE
9(5)

MUJER
9(5)

TOTAL
9(5)

ARANCEL-BASICO
9(5)

ARANCELES-ANUALES
ANTES-1982
9(6)

1982
9(6)

DURACION
9(2)

TITULO-CARRERA
X(50)

=====

ALD083 (EDUCACION SUPERIOR 1983)

CODIGO-ORGANISMO
9(5)

CODIGO-CARRERA
9(7)
HORARIO
9(1)

REGION
9(2)

VACANTES-1983
9(4)

MAT_NUEVA_TOTAL
9(4)

MAT_TOTAL_TOTAL
9(4)

=====

ALD084 (EDUCACION SUPERIOR 1984)

CLAVE

COD-ORG
9(5)

COD-CARR
9(7)

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

=====

(Continuación ED.SUPERIOR 1984)

HORARIO

9(1)

ARO

9(4)

CODIGO-GEO

9(5)

NOMBRE-ORG

X(50)

NOMBRE-CARR

X(100)

REQUISITOS-DE-INGRESO

NOTAS

9(3)

PAA

9(3)

PCON

9(3)

PESP

9(3)

OTROS

9(3)

VACANTES-1-SEM

9(4)

MATRICULA-NUEVA

HOMBRE

9(4)

MUJER

9(4)

TOTAL

9(4)

MATRICULA-TOTAL

HOMBRE

9(4)

MUJER

9(4)

TOTAL

9(4)

=====

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

=====

(Continuación ED.SUPERIOR 1984)

ARANCELES

BASICO-1984

9(5)

ANUAL-1984

9(6)

=====

ALD085 (EDUCACION SUPERIOR 1985)

CLAVE

CODIGO-ORGANISMO

9(5)

CODIGO-CARRERA

9(7)

HORARIO

9(1)

CODIGO-GEOGRAFICO

9(3)

AÑO

9(4)

NOMBRE-ORGANISMO

X(50)

SEDE-ORG

X(50)

NOMBRE-CARRERA

X(60)

REQUISITOS-INGRESO

EM

9(3)

PAA

9(3)

PCON

9(3)

PESP

9(3)

OTROS

9(3)

VACANTES

VAC-1

9(4)

VAC-2

9(3)

MATRICULA-NUEVA

HOMBRE

9(4)

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

=====

(Continuación ED.SUPERIOR 1985)

MUJER
9(4)

TOTAL
9(4)

MATRICULA-TOTAL

HOMBRE
9(5)

MUJER
9(5)

TOTAL
9(5)

ARANCELES

BASICO-1985
9(5)

ANUAL-1985
9(6)

TITULADOS

HOMBRE
9(3)

MUJER
9(3)

TOTAL
9(4)

DURACION

9(2)

=====

ALD086 (EDUCACION SUPERIOR 1986)

CLAVE

COD-ORG
9(5)

COD-CARR
9(7)

HORARIO
9(1)

AÑO
9(4)

REQ-INGRESO

EM
9(3)

PAA
9(3)

=====

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

=====

(Continuación ED.SUPERIOR 1986)

ESPECIFICA
9(3)

ESPECIAL
9(3)

OTROS
9(3)

VACANTES

VAC-1-SEM
9(4)

VAC-2-SEM
9(3)

MATRICULA-NUEVA
HOMBRE
9(4)

MUJER
9(4)

TOTAL
9(4)

MATRICULA-TOTAL
HOMBRE
9(5)

MUJER
9(5)

TOTAL
9(5)

ARANCEL-BASICO
9(5)

ARANCELES-ANUALES
ANTES-1986
9(6)

1986
9(6)

DURACION
9(2)

TITULO-CARRERA
X(50)

=====

ALD087 (EDUACION SUPERIOR 1987)

CLAVE

COD-ORG
9(5)

COD-CAR

(Continuación ED.SUPERIOR 1987)

HORARIO
9(1)

AÑO
9(4)

REG-INGRESO:

ENSEÑANZA-MEDIA
9(3)

PAA
9(3)

P-ESPECIFICA
9(3)

P-ESPECIAL
9(3)

OTROS
9(3)

VACANTES

VAC-1-SEMESTRE
9(4)

VAC-2-SEMESTRE
9(4)

VAC-TOTAL
9(5)

MATRICULA-NUEVA-TOTAL

HOMBRE
9(4)

MUJER
9(4)

TOTAL
9(4)

MATRICULA-TOTAL-TOTAL

HOMBRE
9(5)

MUJER
9(5)

TOTAL
9(5)

DURACION
9(2)

NRO-CURSOS
9(2)

=====

(Continuación ED.SUPERIOR 1987)

ANTES-1987

9(5)

1987

9(5)

ARANCELES-ANUALES

ANTES-1986

9(6)

1986

9(6)

1987

9(6)

TITULO1-CARRERA

X(70)

TITULO2-CARRERA

X(70)

=====

ALDO88 (EDUCACION SUPERIOR 1988)

CLAVE

COD-ORGANISMO

9(5)

COD-CARRERA

9(7)

HORARIO

9(1)

REQUISITOS-INGRESO

ENSEÑANZA-MEDIA

9(3)

PAA

9(3)

P-ESPECIFICA

9(3)

P-ESPECIAL

9(3)

OTROS

9(3)

VACANTES

VAC-1-SEMESTRE

9(4)

VAC-2-SEMESTRE

9(4)

MATRICULA-NUEVA

HOMBRE

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

(Continuación ED.SUPERIOR 1988)

MUJER

9(4)

TOTAL

9(4)

MATRICULA-TOTAL

HOMBRE

9(5)

MUJER

9(5)

TOTAL

9(5)

ARANCELES-BASICOS

ANTES-1987

9(5)

1987

9(5)

1988

9(5)

ARANCELES-ANUALES

ANTES-1986

9(6)

1986

9(6)

1987

9(6)

1988

9(6)

DURACION

9(2)

TITULO1-CARRERA

X(70)

TITULO2-CARRERA

X(70)

ALD089 (EDUCACION SUPERIOR 1989)

CLAVE

COD-ORG

9(5)

COD-CARR

9(7)

HORARIO

9(1)

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

(Continuación ED. SUPERIOR 1989)

REQ-ING

NOTAS
9(3)PAA
9(3)PCON
9(3)PESP
9(3)OTROS
9(3)

VACANTES

VAC
9(4)VAC2
9(4)

MAT-NUEVA

MNH
9(4)MNM
9(4)MNT
9(4)

MAT-TOT

MTH
9(5)MTM
9(5)MTT
9(5)

ARANCEL

BASIC89
9(5)ANUAL89
9(6)DURACION
9(2)FOLIO
9(4)CERTIFICACIONES
CERTIFICA1

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

=====

(Continuación ED. SUPERIOR 1989)

CERTIFICA2
X(80)

OBS
X(80)

=====

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

=====

P900. COLEGIOS QUE SON ATENDIDOS POR EL PROYECTO DE LAS 900 ESCUELAS.

PERIODO

9(2)

RBD

9(6)

DV

9(1)

LETRA

X(1)

NUMERO

9(4)

NOMBRE

X(40)

DIR

X(30)

REGION

9(2)

PROVIN

9(1)

COMUNA

9(2)

DIRPRO

9(1)

DEPEND

9(1)

M1

9(4)

M2

9(4)

M3

9(4)

M4

9(4)

C1

9(3)

C2

9(3)

C3

9(3)

C4

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

=====

(Continuación de P900).

NIVSOC

X(1)

AREA_GEO

9(1)

=====

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

=====

INE_NAC.	Pareamiento de los códigos geográficos del INE y del MINEDUC.
RBD	Rol Base Dato
9(7)	

REGION	Código del MINEDUC para la Región.
X(2)	

PROVINCIA	Código del MINEDUC para la Provincia.
X(1)	

COMUNA	Código del MINEDUC para la Comuna.
X(2)	

REGINE	Código del INE para la Región.
X(3)	

PROVINE	Código del INE para la Provincia.
X(3)	

COMINE	Código del INE para la Comuna.
X(3)	

DISTRITO	Código del INE para el Distrito Censal
X(2)	

ZONA	Código del INE para la Zona Censal.
X(2)	

LOCALIDAD	Código del INE para la Localidad.
X(2)	

GRADO_MARG	Grado de Marginalidad Geográfica.
9(1)	

AREA_GEOGR	Código del Area Geográfica.
9(1)	

=====

ARCHIVO

VARIABLES

CODIGOS

RES1 (Percentiles para realizar asignación de raciones. Obtención de puntajes). Modelo de asignación de raciones 1986; re-evaluado y actualizado en 1987 Y 1988. Evaluación 1989.

RBD 9(7)	Rol Base de Datos
NALUM 9(5)	Cantidad de alumnos
EDAD 9(5)V9	Edad en meses
ESCMAT1 9(7)V99	Escolaridad materna; promedio número de años
PAE 9(7)V99	% necesidad progr. alimentación menor 3
TALLA 9(7)V99	% talla menor que 1
PESO 9(7)V99	% peso menor que 1
PTJE 9(7)V99	puntaje de asignación
PEMPIR 9(7)V99	percentil empírico
PNORMA 9(7)V99	percentil normal
PUNIF 9(7)V99	percentil uniforme

ESCUELAS90

(ESCUELAS ATENDIDAS POR JUNAEB)

PAE	Programa alimentación escolar
COD-COM 9(5)	Código de la comuna
CORREL 9(3)	Código correlativo - menor que 300 : raciones de 700 calorías - mayor o igual que 300 : raciones de 1000 calorías
NUM-ESC 9(7)	Número de la escuela
DIRECCION X(30)	
RBD 9(7)	Rol Base de Datos
AREA X(1)	Indica área geográfica U : urbano R : rural

ARCHIVO	VARIABLES	CODIGOS
(Continuación ESCUELAS90)		
	DEPENDENCIA X(1)	Indica tipo sostenedor M : municipal P : particular F : fiscal
	MATRICULA 9(5)	Cantidad de alumnos
	RAC-DES 9(5)	Raciones desayunos
	RAC-ALM 9(5)	Raciones almuerzos

ARCHIVO	VARIABLES	CODIGOS
JNAEB91.DBF	REGION X(2)	
	PROVINCIA X(1)	
	COMUNA X(2)	
	CORR_PAE X(3)	
	NOMBRE X(22)	
	DIRECCION X(30)	
	LOCALIDAD X(22)	
	TUICION X(2)	
	AREAGEOGRA X(2)	
	ACCESO X(2)	
	MATRICULA 9(6)	
	CONCESIONA X(3)	
	MINUTA X(3)	
	RAC_DESAYU 9(5)	

=====

(Continuación JNAEB91)

RAC_ALMUER
9(5)

RBD Rol Base de Datos
X(7)

VULNERABIL
9(8) V99

PAE
X(8)

NALUM Cantidad de alumnos
9(5)

EDAD Edad en meses
9(5) V9

ESCMAT1 Escolaridad materna; promedio
9(7) V99 número de años

NEC_PAE % necesidad progr. alimentación
9(7) V99

TALLA % talla menor que 1
9(7) V99

PESO % peso menor que 1
9(7) V99

PTJE puntaje de asignación
9(7) V99

PEMPIR percentil empirico
9(7)V99

PNORMA percentil normal
9(7)V99

=====