

CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES

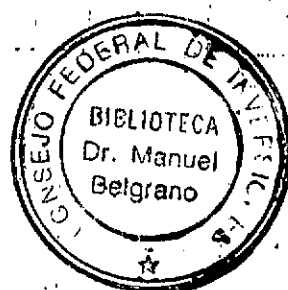
**"Programacion para la Elaboracion del Curriculum
para el Ciclo Superior del Nivel Medio de las Escuelas
dependientes del Ministerio de Cultura y Educacion
de la Provincia de La Pampa"**

Autor: Lic. Irma Briasco

Noviembre 1991

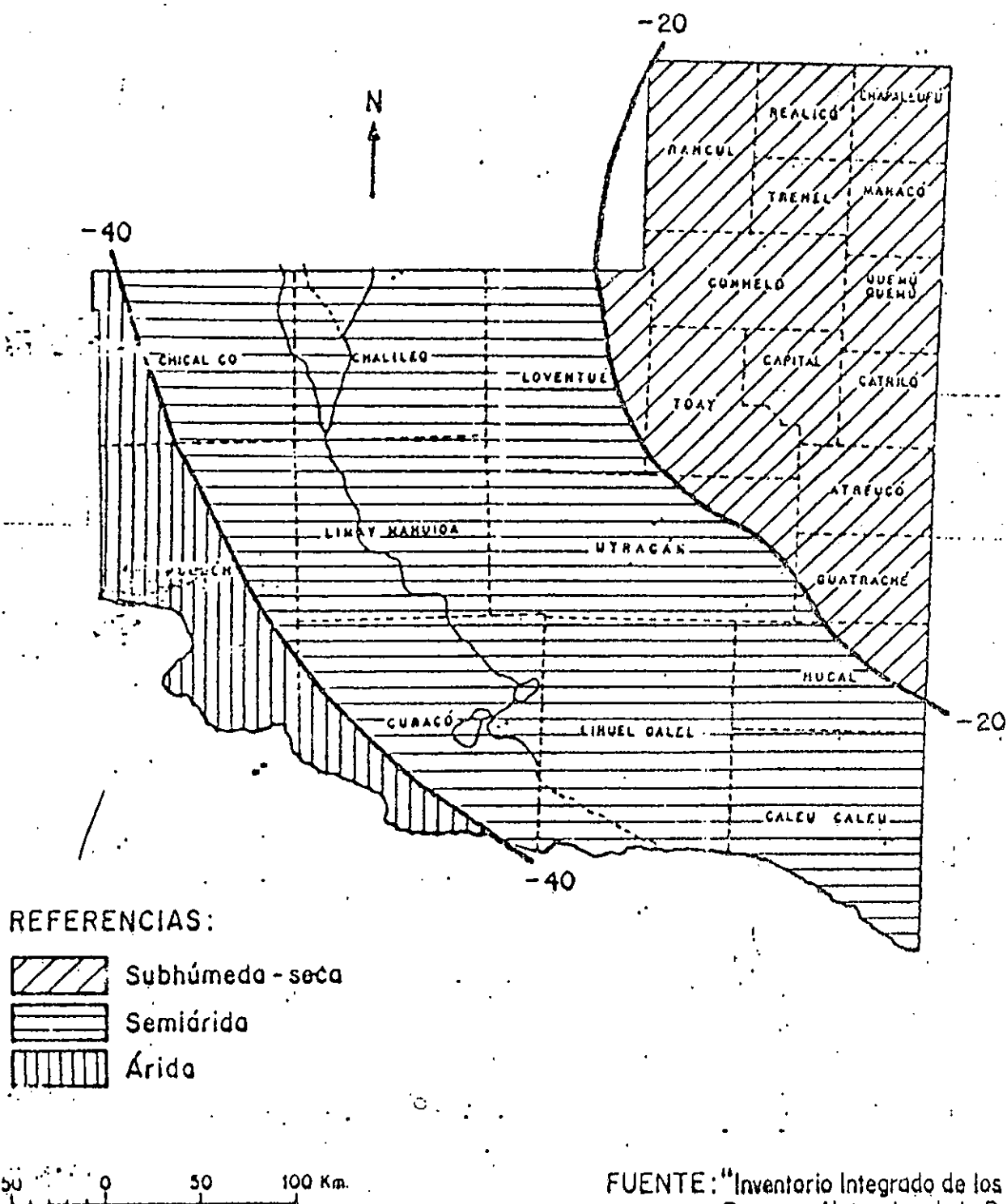
0/0 122
322
10

ANEXO



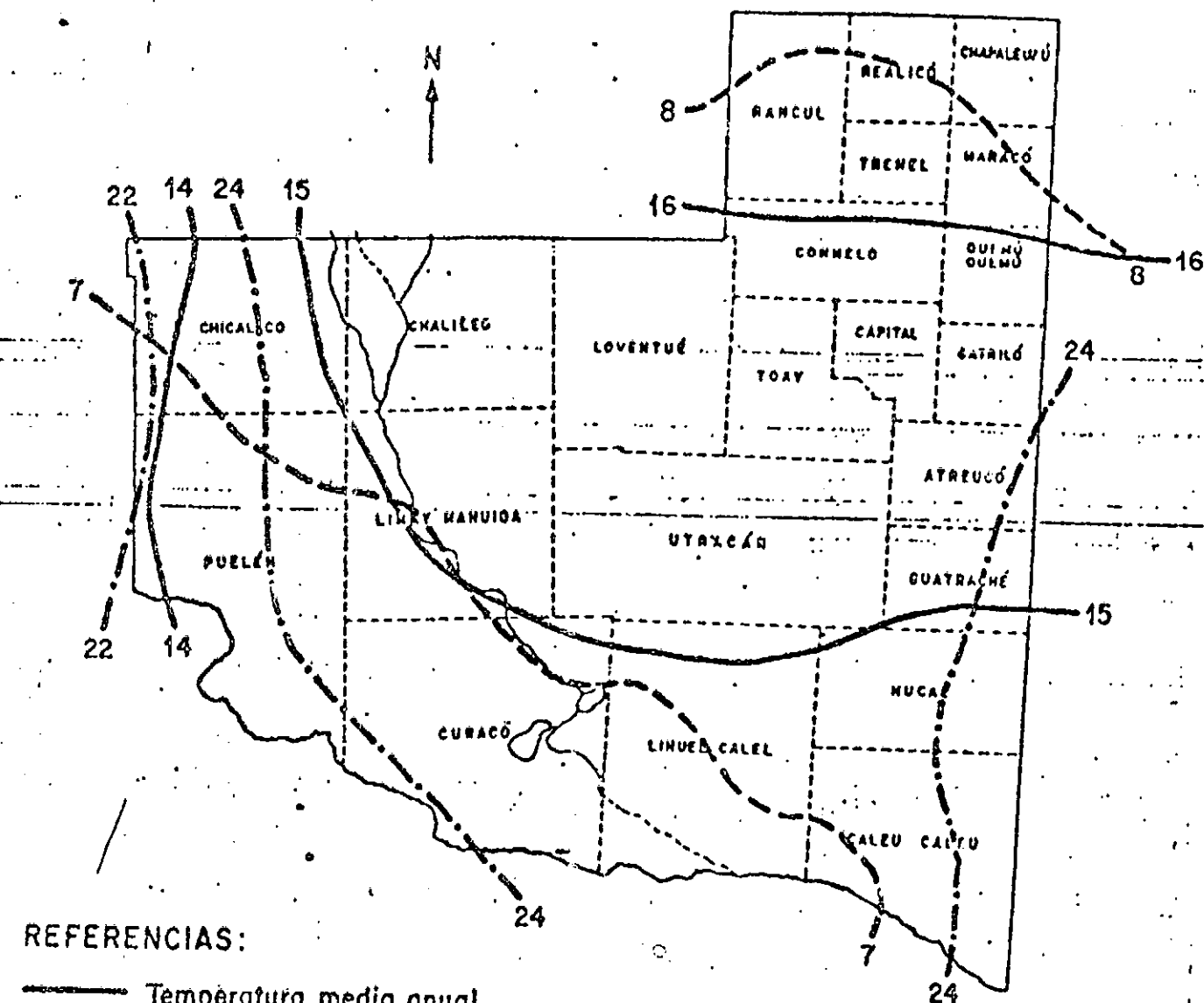
MAPA N°: 1

REGIONES HIDRICAS



MAPA N° 2

ISOTERMAS



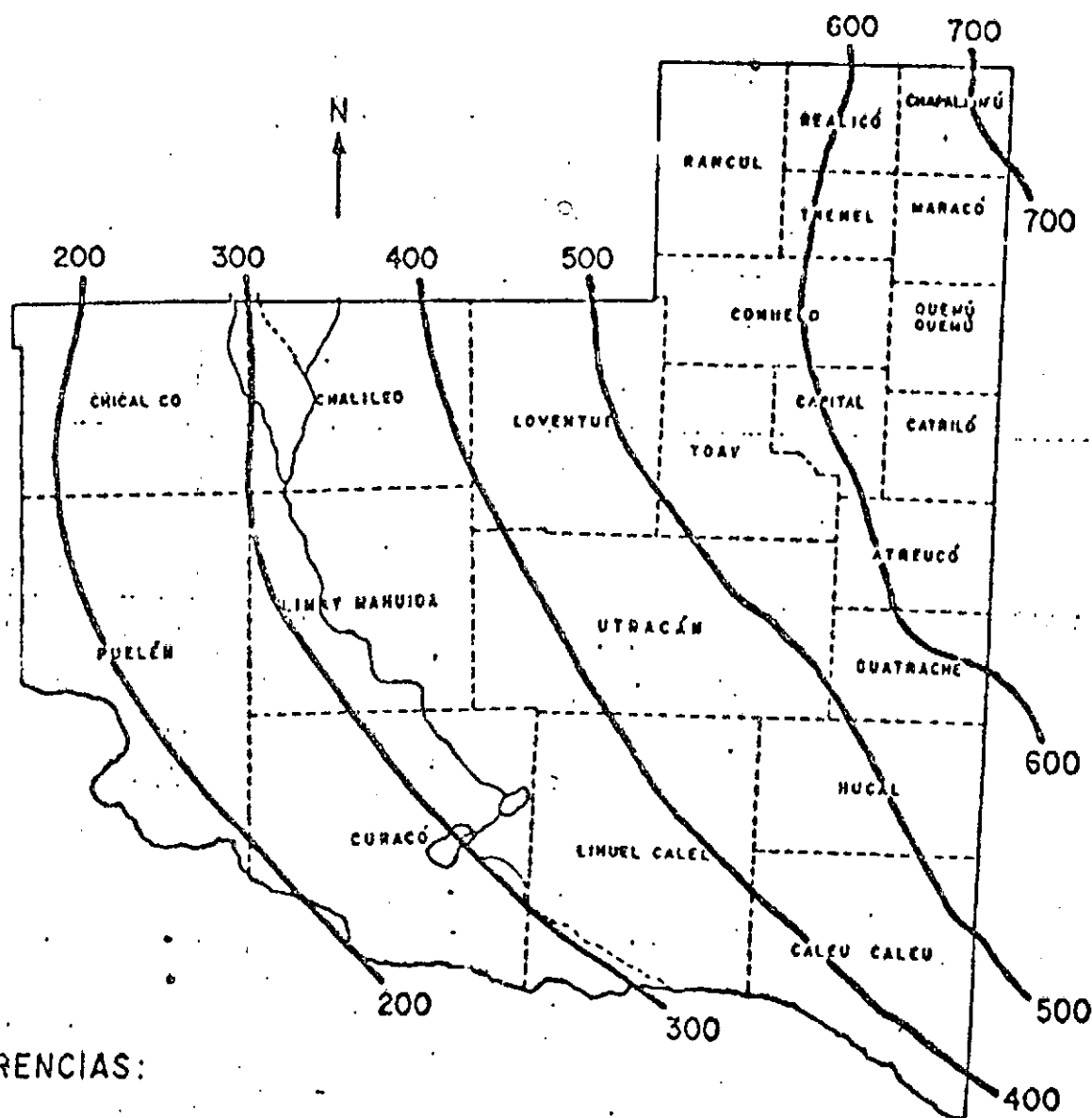
REFERENCIAS:

- Temperatura media anual.
- - - - - Temperatura media de julio.
- . - . - . Temperatura media de enero.

FUENTE: "Inventario Integrado de los Recursos Naturales de la Provincia de La Pampa" — INTA/Pcia. 4-1-8/11/80 Bm — 1980

MAPA N° 3

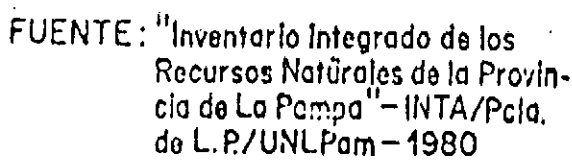
PRECIPITACION MEDIA ANUAL (en mm.)



REFERENCIAS:

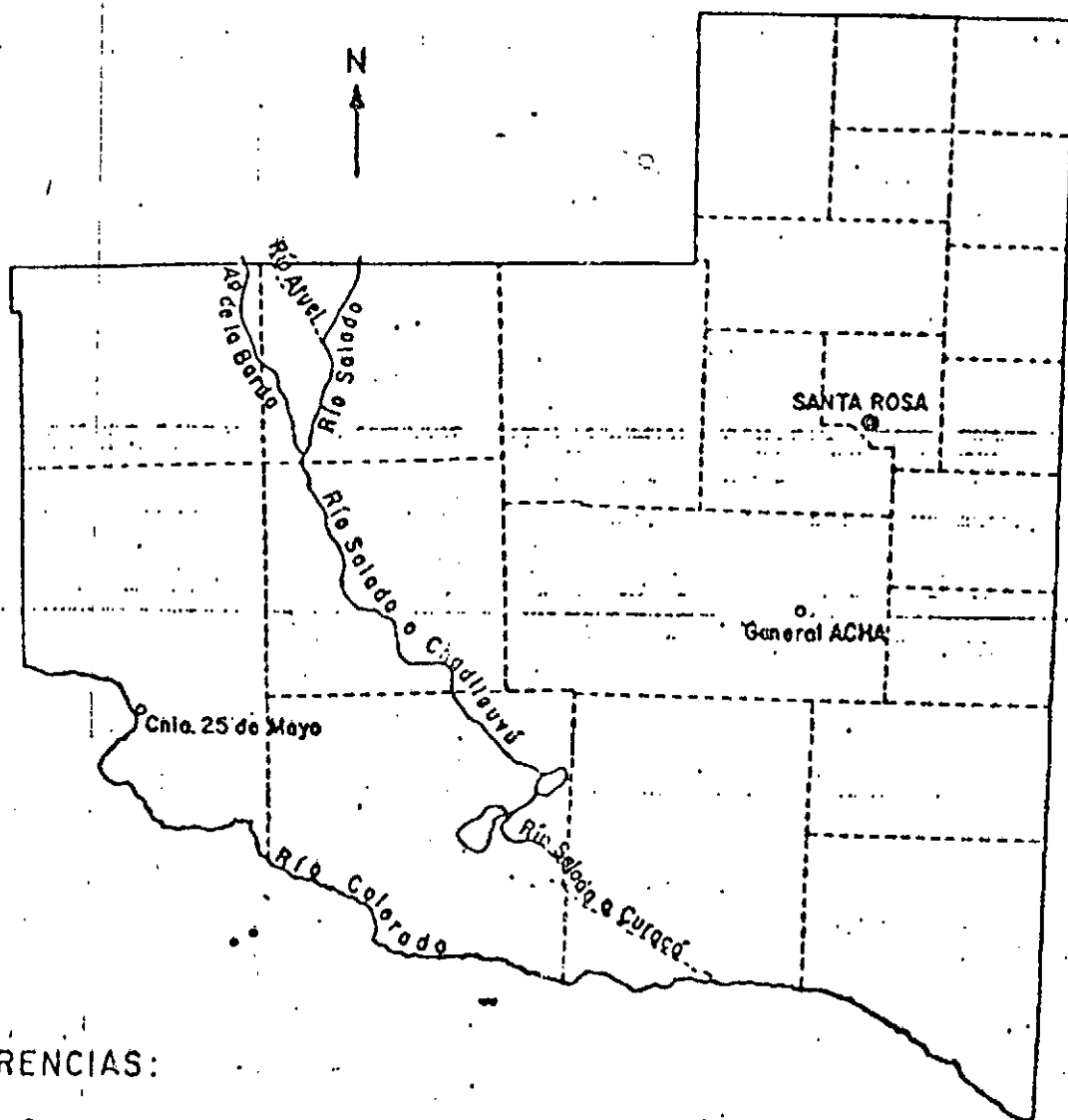
50 0 50 100 Km.

FUENTE: "Inventario Integrado de los Recursos Naturales de la Provincia de La Pampa" - INTA/Pcia. de L.P./UNLPam - 1980



MAPA N° : 5.

HIDROGRAFIA



REFERENCIAS:

— Curso permanente

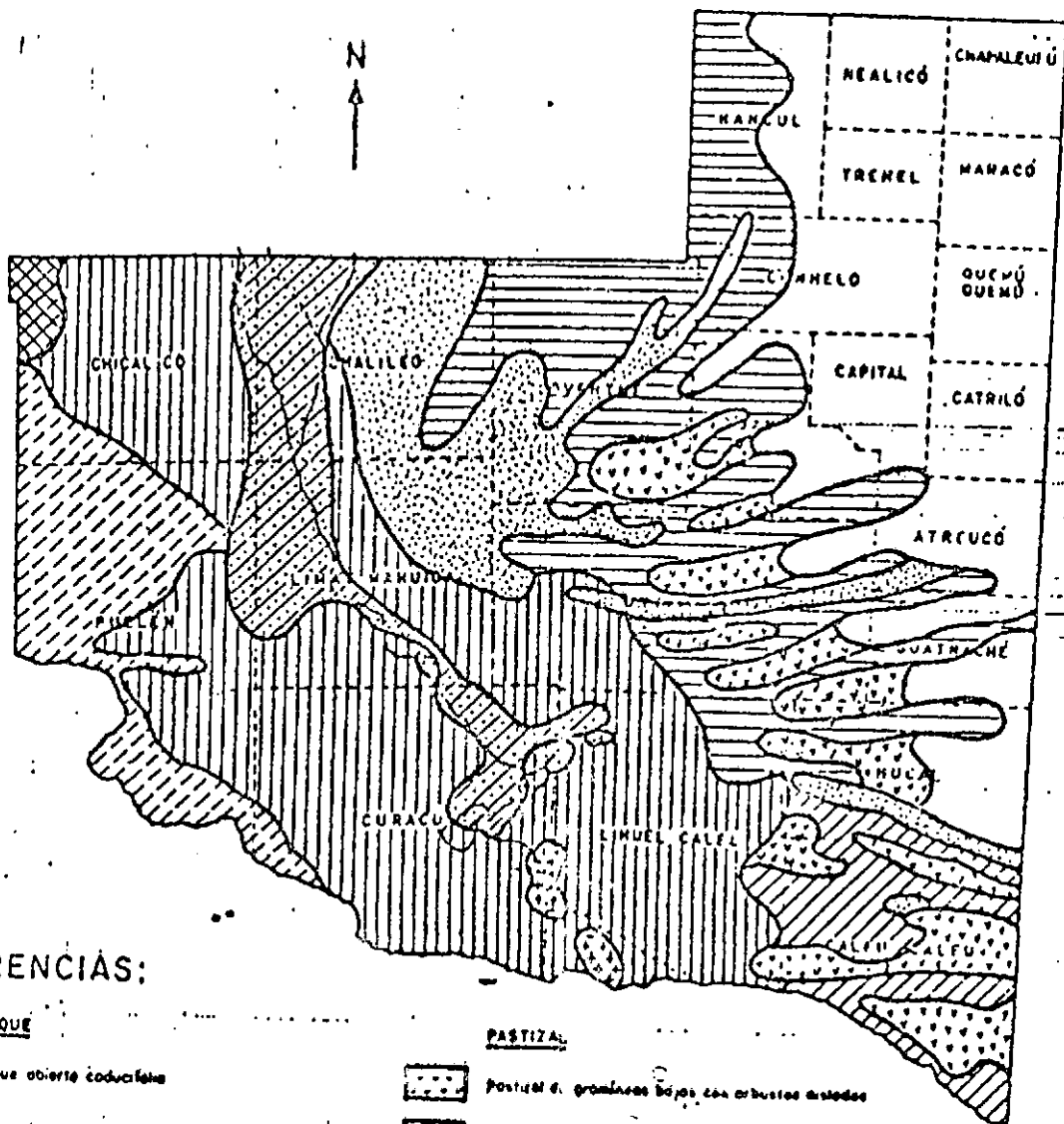
- - - Curso no permanente

50 0 50 100 Km.

FUENTE : Administración Provincial
del Agua (A.P.A.) - 1984

MAPA N° 6

TIPOS FISIONOMICOS DE VEGETACION



REFERENCIAS:

BOQUE

- Boque abierto caducifolia
- Boque muy abierto, arbustal

ARBUSTAL

- Arbustal abierto, perennifolia
- Arbustal muy abierto, bajo, perennifolia
- Arbustales y matorrales helófilos

PASTIZAL

- Pastizal de gramináceas bajas con arbustos espinosos
- Pastizal de gramináceas intermedias, espinosas
- Pastizal-arbustal serrano y periserrano

MATORRAL

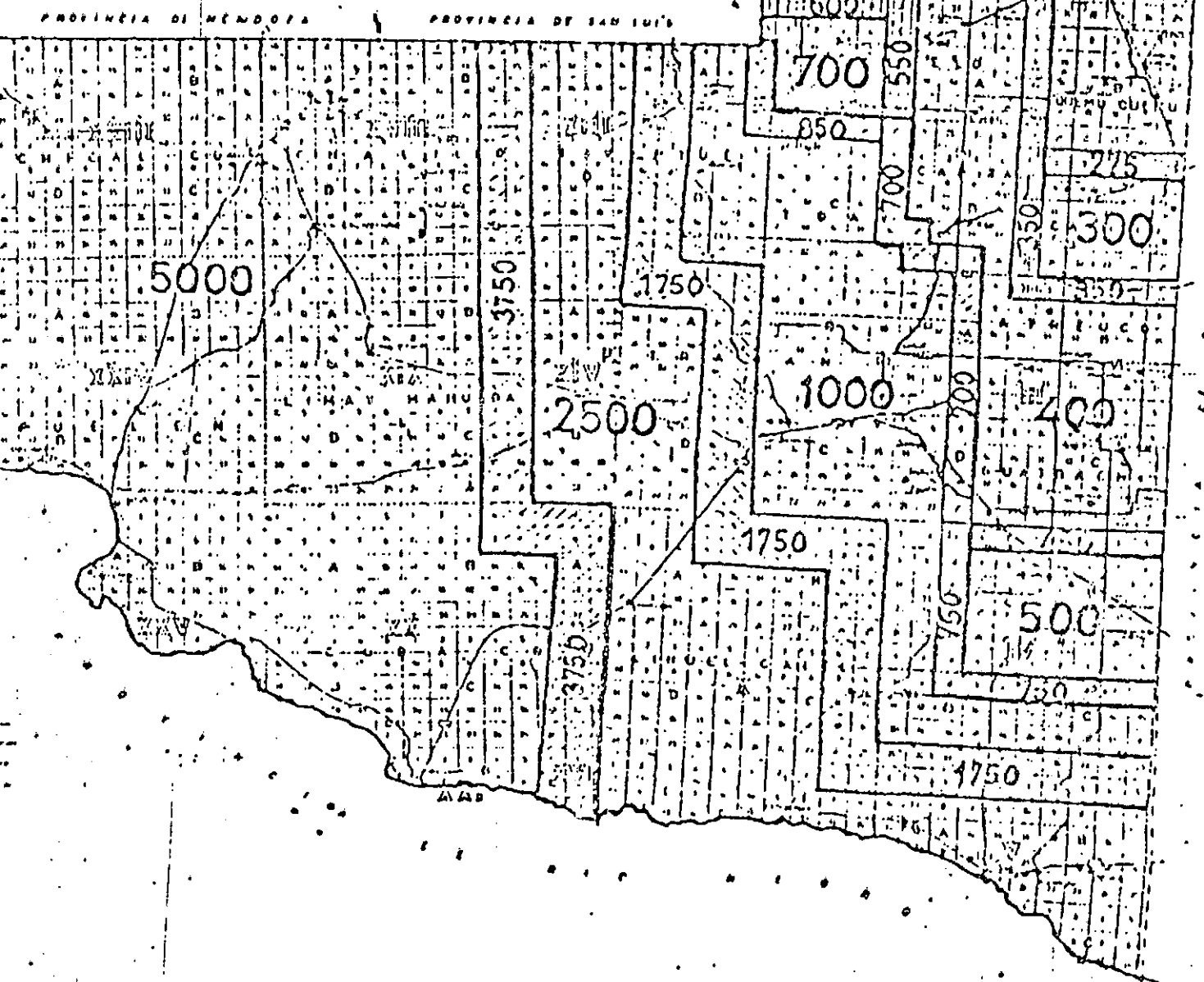
- Matorral subdesértico
- Cultivos

FUENTE: "Inventario Integrado de los Recursos Naturales de la Provincia de La Pampa" - INTA/Pcia. de L.P./UNLPam - 1980

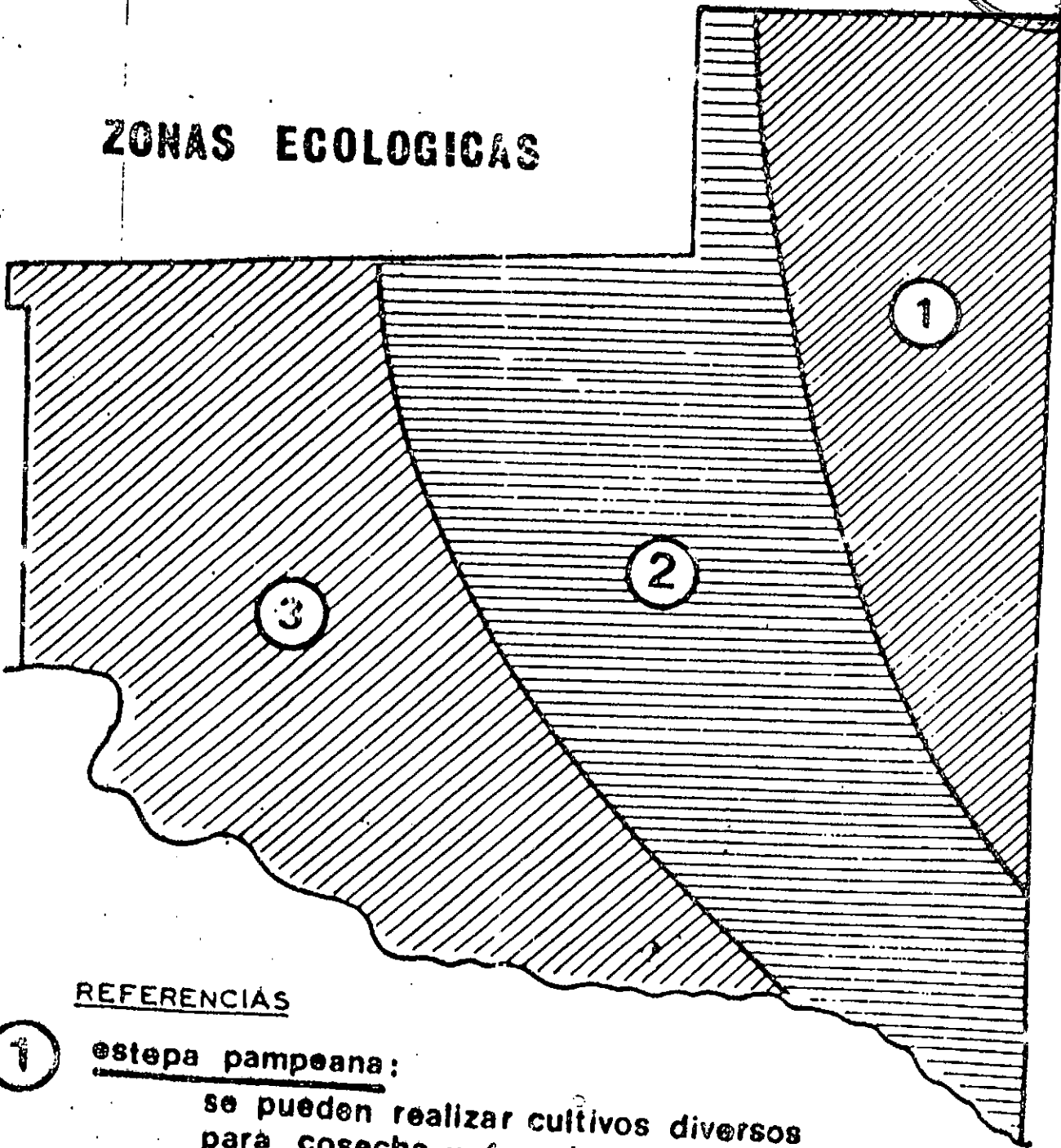
PROVINCIA DE LA PAMPA

MINISTERIO DE ECONOMIA Y ASUNTOS AGRARIOS

Unidades Económicas s/Leyes 468 y 982



ZONAS ECOLÓGICAS



REFERENCIAS

1

estepa pampeana:

se pueden realizar cultivos diversos para cosecha y forrajeros.

2

región del caldenal:

pastizal natural, zonas con monte de caldén. Se puede efectuar agric. forrajera y manejo del pasto natural con destino a producción ganadera.

3

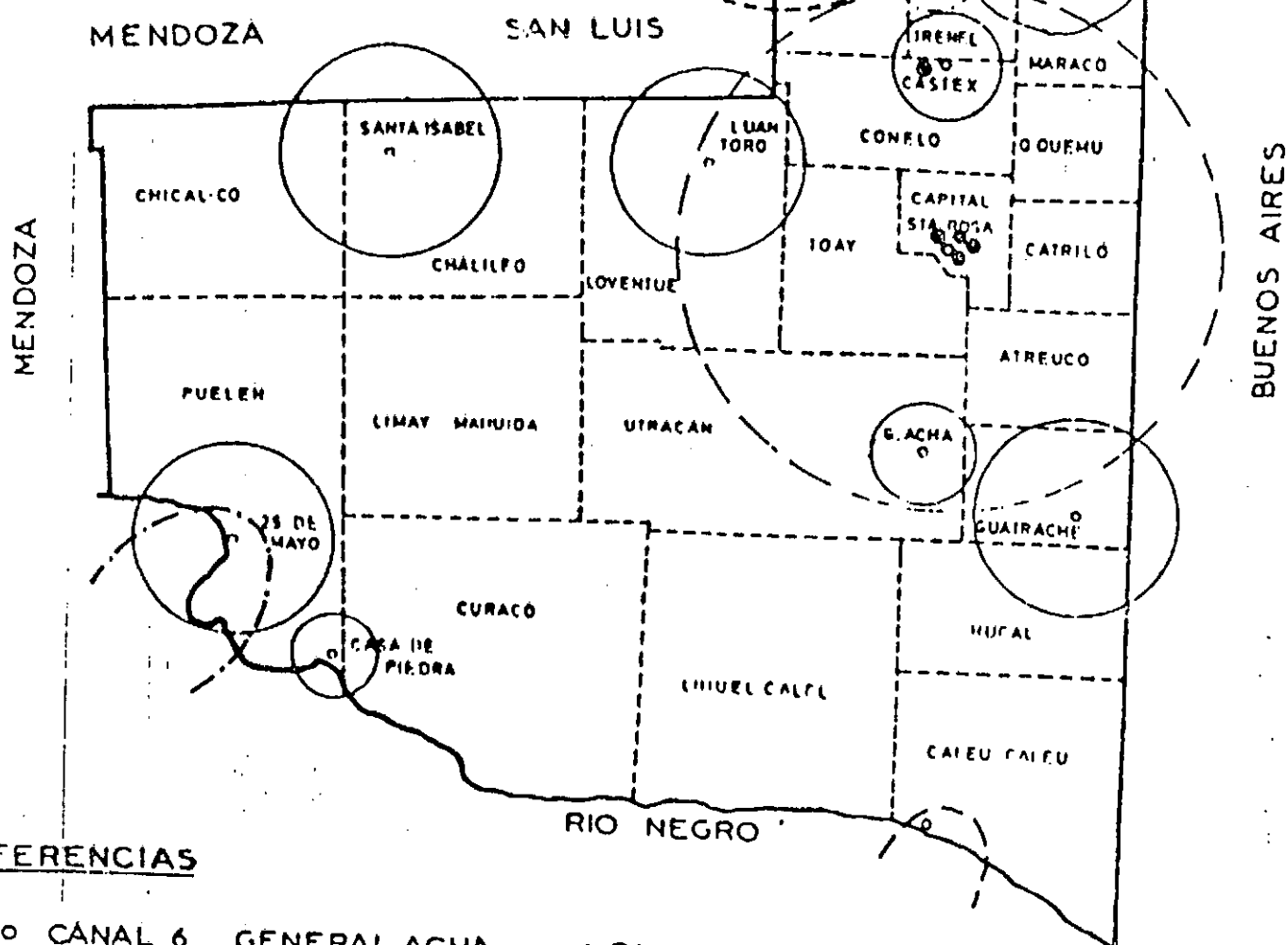
monte occidental:

predomina arbustal natural (jarilla). Es el único recurso forrajero para ganadería de cría bovina y caprina.

SISTEMA ENERGETICO



MEDIOS DE COMUNICACION SOCIAL TELEVISION



REFERENCIAS

- ○ CANAL 6 GENERAL ACHA — ○ CANAL 7 VERTIZ — ○ CANAL 7 S. ISABEL
- ○ CANAL 11 GUATRACHE — — ○ CANAL 13 EDUARDO CASTEX
- ○ CANAL 5 25 DE MAYO — ○ CANAL 11 L. TORO — ○ CANAL 5 C. DE PIEDRA
- — LU 89 TV CANAL 3 SANTA ROSA
- — CIRCUITOS CERRADOS : • 3 EDUARDO CASTEX • 4 GENERAL PICO

REPETIDORAS

- — — • 2 • 7 • 9 • 11 SANTA ROSA
- — — CATRIEL DE CANAL 7 DE NEUQUEN
- — — INGENIERO LUIGGI DE FORTUNA
- — — FORTUNA DE CANAL 12 DE SAN LUIS
- — — DE CANAL 13 DE RIO CUARTO
- — — EMISION AL AIRE DE CANAL 2 C.C. RIO COLORADO

MEDIOS DE COMUNICACION SOCIAL RADIOS



REFERENCIAS

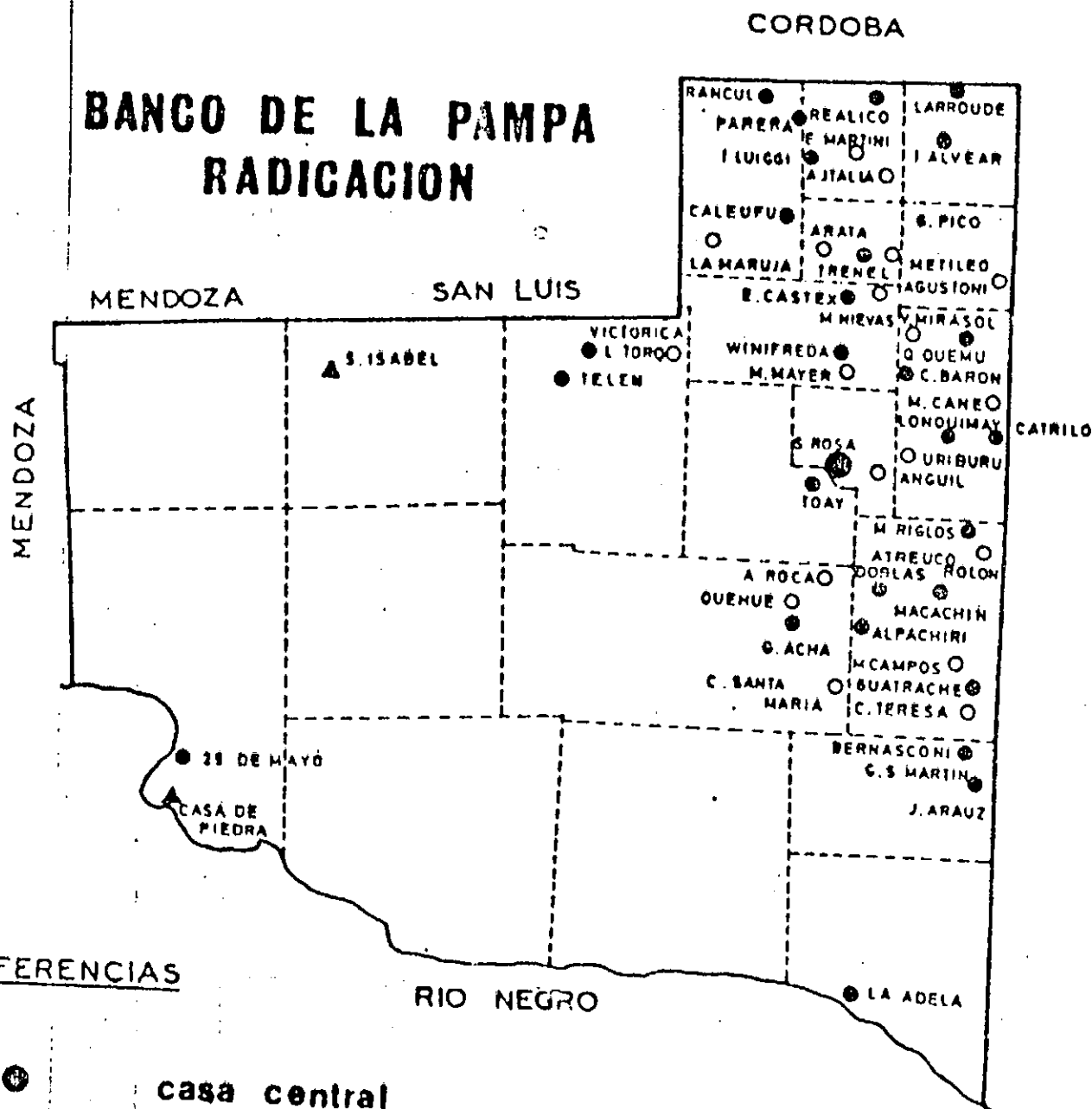
EN LA PAMPA

- LU 37 RADIO GENERAL PICO
- LU 33 EMISORA PAMPEANA SANTA ROSA
- LR 9 RADIO NACIONAL SANTA ROSA
- F.M. C.C. RADIO CENTRO SANTA ROSA

EN PROXIMIDAD DE LA PAMPA

- LV 24 RADIO GRAL. ALVEAR PCIA. DE MENDOZA
- LV 22 RADIO HUINCA RENANCO
- LU 2 RADIO BAHIA BLANCA Y OTRAS
- LU 5 RADIO NEUQUEN
- LU 19 RADIO CIPOLLETTI Y OTRAS

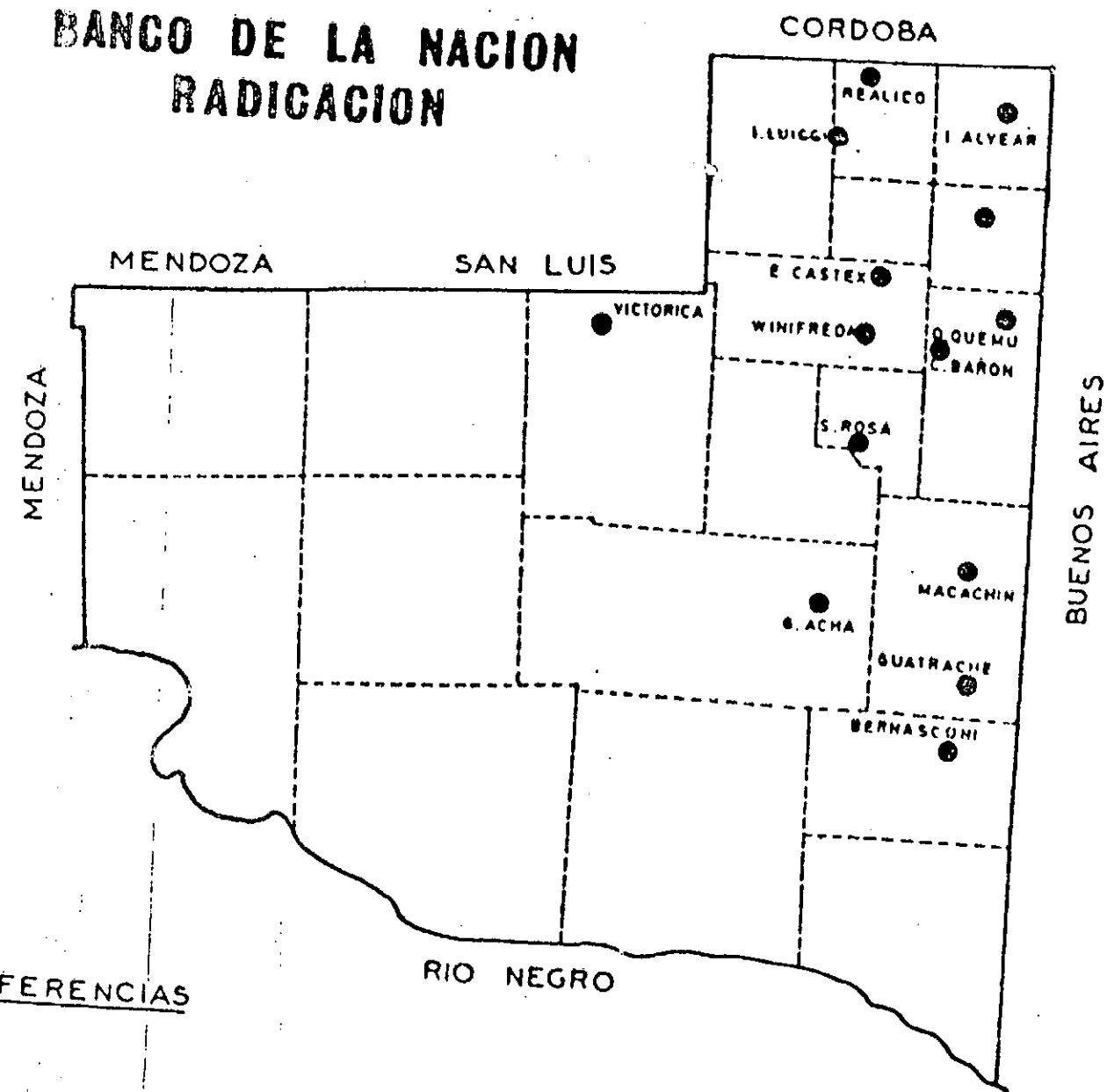
BANCO DE LA PAMPA RADICACION



REFERENCIAS

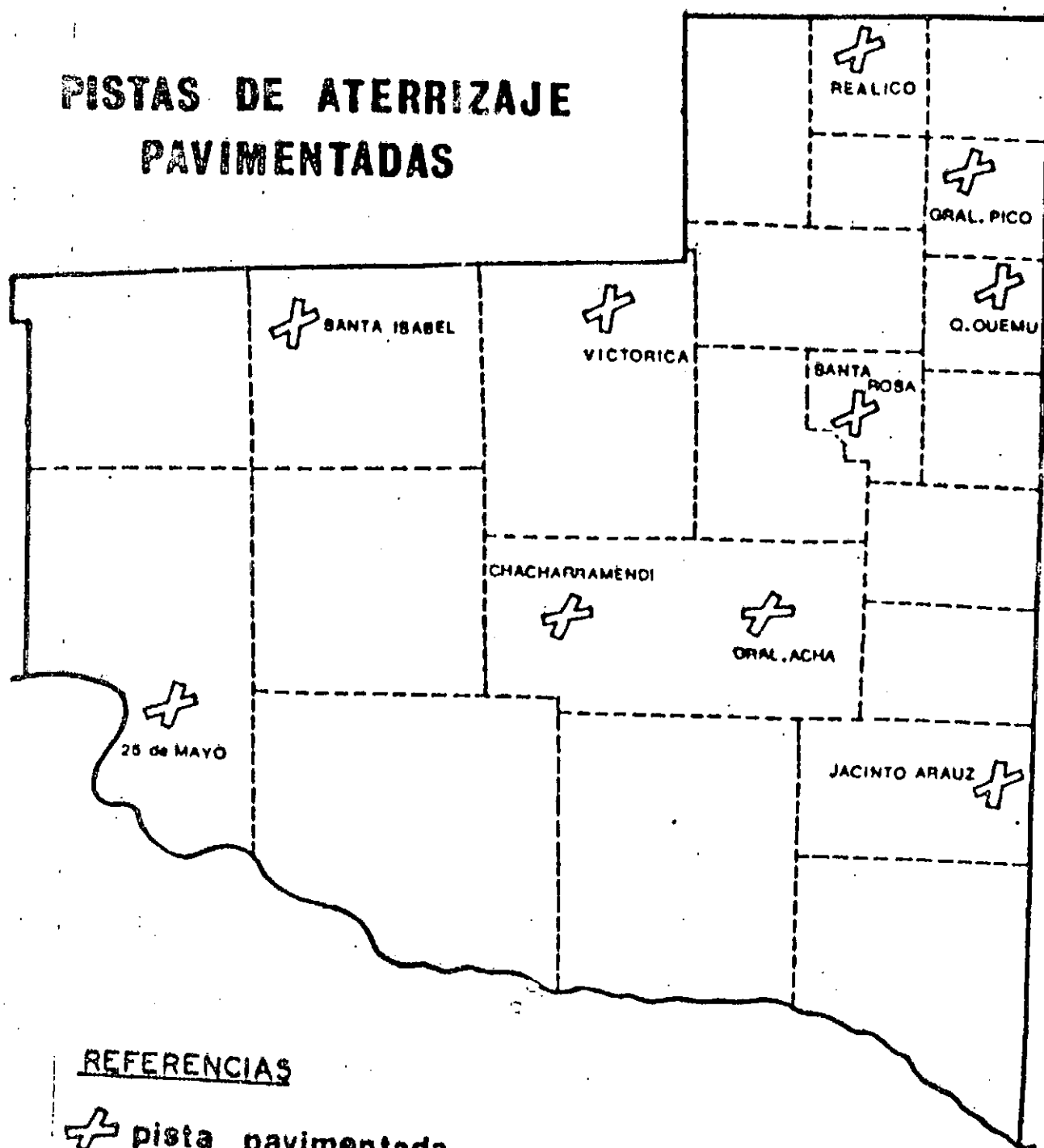
- casa central
- sucursales
- ▲ delegaciones
- agencias móviles

BANCO DE LA NACION RADICACION



● sucursales

PISTAS DE ATERRIZAJE PAVIMENTADAS



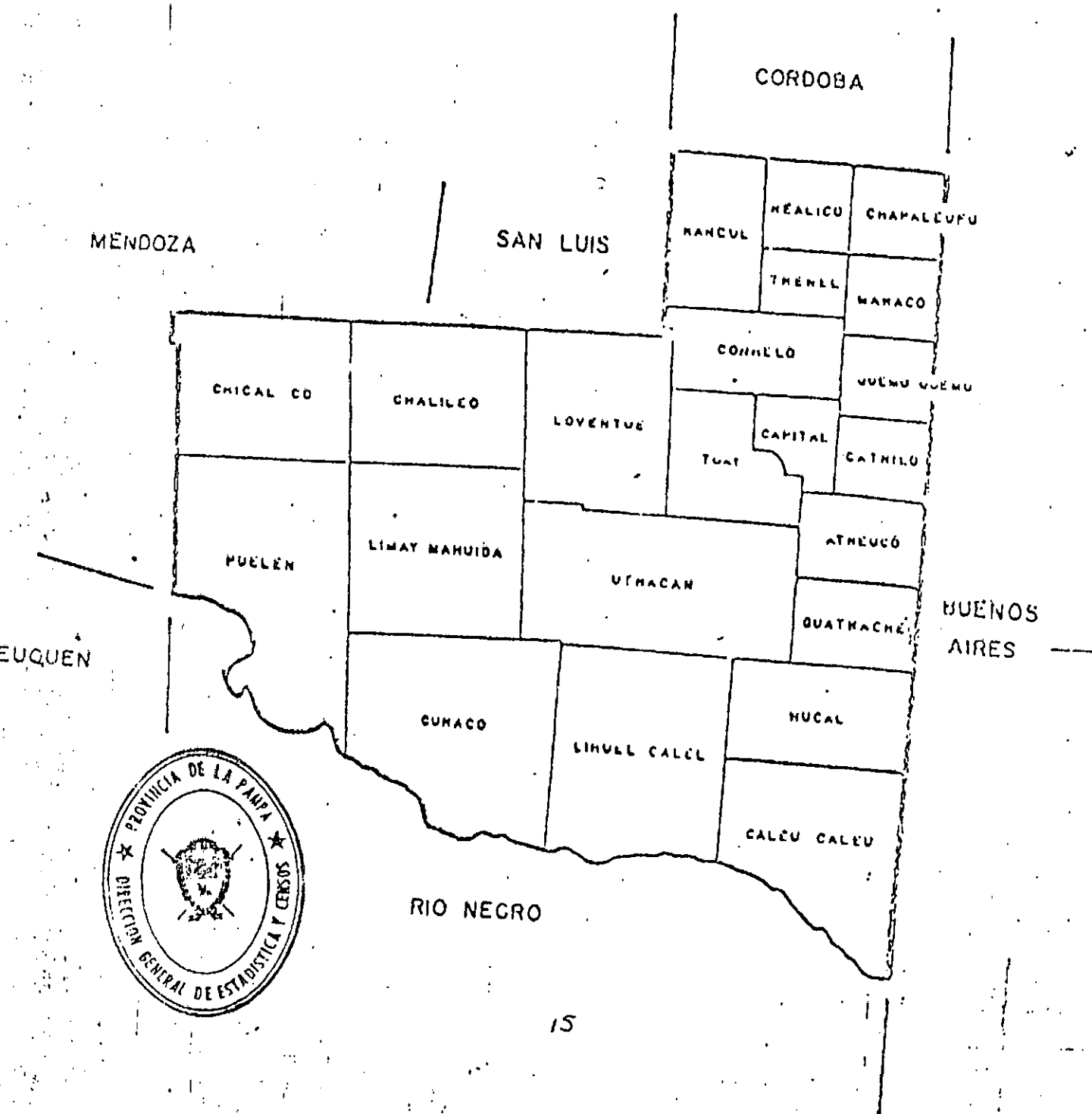
REFERENCIAS

 pista pavimentada

17

PROVINCIA DE LA PAMPA

SUBDIVISION EN DEPARTAMENTOS



-Por Provincias-

P r o v i n c i a s	Población con NBI Total		Niños en e- dad escolar	Jóvenes
	C.a.	%	%	%

TOTAL

Capital Federal	231.872	8,3	12,9	8,8
Gran Buenos Aires				
Buenos Aires	2.607.922	24,3	34,4	25,3
Partidos Gran Buenos Aires	1.854.400	26,7	36,9	27,9
Resto de Gran Buenos Aires	743.522	19,8	29,2	20,3
Catamarca	87.039	42,6	50,9	41,4
Córdoba	529.753	22,4	31,2	21,6
Corrientes	303.818	46,9	58,5	44,3
Chaco	359.857	52,1	64,5	50,1
Chubut	87.343	34,8	44,5	34,4
Entre Ríos	292.979	32,8	44,4	31,7
Formosa	159.072	54,4	64,5	51,7
Jujuy	196.892	48,8	55,6	47,2
La Pampa	44.379	21,9	30,5	22,3
La Rioja	59.224	36,6	44,5	35,7
Mendoza	287.076	24,4	23,8	23,7
Misiones	263.424	45,1	55,9	42,5
Neuquén	93.507	40,2	41,1	33,1
Río Negro	145.707	38,9	49,6	38,6
Salta	305.776	46,8	54,7	44,8
San Juan	142.404	30,8	39,1	29,2
San Luis	67.019	31,9	42,2	31,2
Santa Cruz	27.245	26,3	31,6	26,0
Santa Fé	595.239	24,5	36,6	25,4
Santiago del Estero	302.681	51,7	61,5	49,6
Tucumán	406.748	42,4	53,0	40,8
Tierra del Fuego	6.356	27,5	29,3	29,6

FUENTE: INDEC, La pobreza en la Argentina, 1984.-

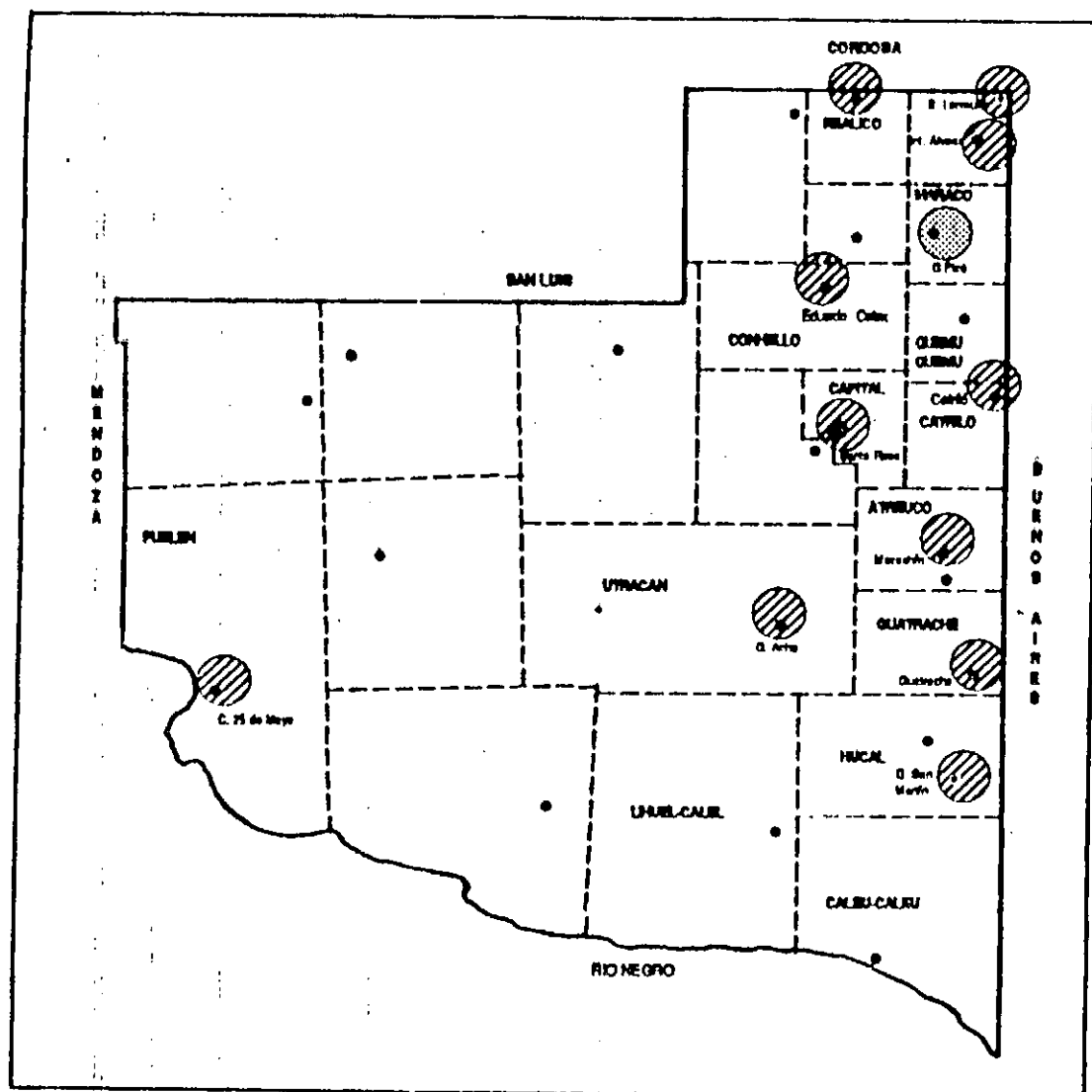
Quadro 6 - Superficie total de las EAPs, por tipos de uso de la tierra, según departamentos

Departamento	Superficie total de las EAPs	Superficie implantada					Superficie destinada a otros usos								
		TOTAL	Cultivos anuales	Cultivos perennes	Forraje ras anuales	Forraje ras perennes	Boques y/o montes	Cultivos sin descri- minar	TOTAL	Pasturas naturales	Boques y/o mon- tes natu- rales	Superfi- cie apta no utili- zada	Sup. no apta o de desperdi- cio	Caminos, parques y vivien- das	
ha															
Proa. LA PAMPA	12 462 120	2 658 462,2	735 290	1 421	880 537	1 038 471,4	2 288,9	373,9	9 803 657,8	2 074 002,7	7 055 890,8	345 384,7	259 928,1	68 471,5	
Atreucó	377 762	228 903,5	77 274		75 776,5	73 580	256	17	150 858,5	58 465,2	68 947	8 190,5	13 773	1 482,8	
Caleu Caleu	841 944	18 118	3 996	8	7 719	6 395			823 826	42 128	728 067	9 620	38 992	5 019	
Capital	311 722,5	173 954,5	47 512,5	9	73 785	52 634		14	137 768	42 184,3	79 106,5	11 338,5	3 184	1 954,7	
Cerrillo	385 421,6	178 037,6	53 071		56 052,5	66 685	154,1	75	209 384	42 145,1	129 247,3	31 256,3	4 992,8	1 742,5	
Conchelo	522 376	296 060,8	94 737,8	3,7	100 285,2	101 022,6	7	4,5	226 315,2	28 520,3	183 325	9 267	2 487	2 715,9	
Curacó	661 514	205,5		145		60	0,5		661 308,5	53 565,4	546 579	1 800	49 055	10 309,1	
Chalileo	612 403,1	16 765	1 020		320	14 925			595 638,1	376 305,1	193 310,5	9 871,5	12 559	3 592	
Chapaleufú	254 209,8	196 040	46 085		56 255,7	93 497,8	191,5		58 169,8	26 518,5	2 071	14 989	12 156,5	2 434,8	
Chical Co	802 306	100				100			802 206	24 294	759 024	7 490	893	10 505	
Guatraché	444 781,3	197 707,6	65 409	3	70 514	61 747,5	25,1	9	247 073,7	85 689,5	134 743,5	8 583,5	14 381,6	3 675,6	
Huacal	491 778,5	118 972,3	39 134,5		36 717	43 120,5		0,3	372 806,2	128 518,7	195 032,8	33 421,3	13 700,8	2 132,6	
Lihuel Calei	1 097 353,3	2 340	100		840	1 400			1 095 013,3	220 514,5	843 092,4	863	23 176,5	7 386,9	
Limay Mahuida	696 260	5 053			3	5 050			691 207	81 384,5	555 266	39 391	14 865,5	300	
Loventué	879 596,8	73 894	5 704,5	1,6	13 380,5	54 737	70,4		805 702,6	265 711,4	514 500,6	12 348	11 509	1 633,6	
Maracó	273 253,9	189 731,1	49 200,5	0,6	56 502	83 903	21	4	83 522,8	38 981,7	12 216	25 278,4	5 123,5	1 923,2	
Puelén	1 026 455,7	4 449,4	615,1	1 248,6	69	929,6	1 337,5	249,6	1 022 006,3	85 674	934 092,7	868,8	153,1	1 217,7	
Quemú Quemú	255 193,3	156 200	34 431		57 376,5	64 261,5	131		98 993,3	24 729	18 108,5	52 403,5	2 277,5	1 474,8	
Rancul	468 717,1	246 503,6	76 811,1		75 571,5	94 118,5	2,5		222 213,5	38 739	166 511,5	11 547	3 540	1 876	
Rivilcoy	223 346,3	159 385	40 885,5		56 290,6	62 207,9	1		63 961,3	23 121,3	9 464	23 080,4	6 580,8	1 714,8	
Toay	451 857	114 612	28 998,5		42 739	42 874,5			337 245	62 083	252 182	18 491	3 271	1 218	
Trenel	200 034,5	156 136,8	46 724	1,5	50 446	58 693,5	71,3	0,5	43 897,7	15 330,2	10 297,5	14 888	1 789,5	1 592,5	
Utracán	1 183 833,5	129 292,5	23 580		49 324	56 328,5			1 054 541	309 400	720 706	378	21 467	2 590	

Incluye floricultura y ornamentales (7,9 ha)

I Incluye floricultura y ornamentales (7,9 ha), hortalizas (272 ha), y las especies que fueron censadas como "otros" por su poca incidencia en el total de la superficie de las EAPs

Ubicación de Parques y Zonas Industriales de la Provincia de La Pampa



DISTANCIAS A LA CAPITAL PAMPEANA

General Pico	130 km	Macachín	100 km
Realicó	180 km	General Acha	105 km
Inendente Alvear	190 km	Guatraché	180 km
Eduardo Castex	80 km	Col. 25 de Mayo	405 km
Catriló	90 km	Gral. San Martín	175 km
Bernardo Larroudé ...	215 km		

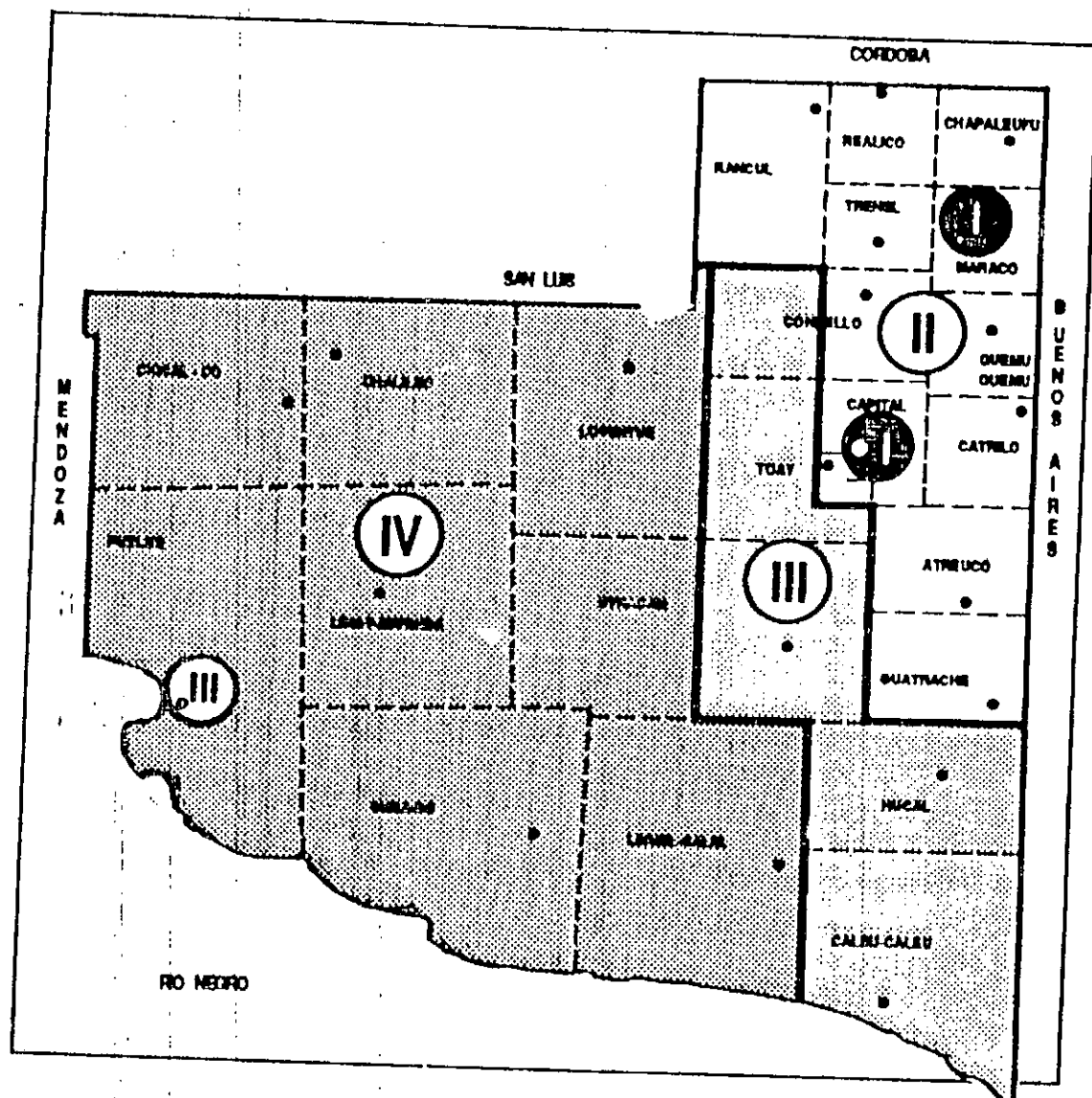
Régimen de Promoción Industrial y Minera de la Provincia de La Pampa

División por Zonas - Sus beneficios

Beneficios crediticios	Zona I	Zona II	Zona III	Zona IV
Crédito sob. Activo Fijo hasta	40%	50%	65%	75%
Plazo de amortización	10 años	10 años	10 años	10 años
Años de gracia desde la puesta en marcha	2 años	2 años	2 años	2 años
Devolución del crédito: Se aplicará una tasa de Interés resultante de promediar las tasas activa anual vencida, para descuentos comerciales a 30 días y pasiva anual para depósitos a plazo fijo por el mismo lapso que determine el Banco de La Pampa. A dicha tasa se le restará el siguiente porcentaje	40%	40%	60%	60%
Beneficios impositivos	Zona I	Zona II	Zona III	Zona IV
Para empresas nuevas	10 años	12 años	15 años	15 años
Para empresas existentes	4 años	5 años	6 años	7 años
Para empresas que cumplan con el art. 12º Inc. 2, puntos 1-2-3-4-5- Ley 928	15 años	15 años	15 años	15 años

Ley Provincial 928

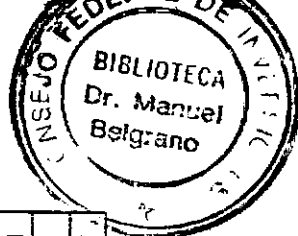
Régimen de Promoción Industrial y Minera de la Provincia de La Pampa División por zonas - Sus beneficios



NOMINA DE INDUSTRIAS CON PERSONAL OCUPADO

RAZON SOCIAL	DOMICILIO	ACTIVIDAD	LOCALIDAD	PO
G.A. INTRODUCTORA DE BS. AS. S.A.	RUTA PROV. NRO.1 Y ACC. SUR	EXPLOTACION SALINERA	MACHICHIN	150
GARCIA HNOS. S.A.	SANTA FE 145	METALLURGICA	ALPACHIRI	5
COOP. DE SERV. PUBLICOS GACHA LTDA.	BALCARCE 485	PROD. AGUA POTABLE	GRAL. ACHA	20
SUC. DE NOGUEIRA CARLOS	GRAL. SAN MARTIN S/N	PANADERIA	JACINTO ARAUZ	2
LUSSO MATILDO	FRATINI 441	CONSTRUCCIONES	MACHICHIN	5
D'ANUNZIO MARIO LUIS	BOULEVAR ARTIGAS 667	PANADERIA	JACINTO ARAUZ	1
SIBERT RUBEN OMAR	PATEUR 249	FCA. DE MOSAICOS	G. SAN MARTIN	2
COOP. DE SERV. PUBLICOS MACHICHIN LTDA.	LA PLATA 510	PROVISION DE AGUA	MACHICHIN	8
GAMBITA CARLOS ALBERTO	S/C	FABRICA DE QUESOS	G. M. CAMPOS	6
IRURETA GOYENA M.-JOSE MIGUEL Y LORE	FRATINI Y BUENOS AIRES	PANADERIA	MACHICHIN	3
MOLteni PABLO	SALINAS ACONQUILJA S/N	EXPLOTACION SALINERA	G. SAN MARTIN	9
DURLOCK S.A.C.I.	RUTA 148 KM 266	FCA. PANELES DE YESO	GRAL. ACHA	39
RODRIGUEZ HORACIO Y VICENTE M.I.	FRATINI 513	IMPRESA	MACHICHIN	3
VERNA JUAN P. Y VERA FRANCO	CEVALLOS 839	CONSTRUCCION	GUATRACHE	6
RAUSCH AMELIO MARCELINO	PASAJE ALVEAR 461	PANADERIA	G. SAN MARTIN	2
TEODORO PROTSMAN	PRESIDENTE ALVEAR 530	PANADERIA	G. SAN MARTIN	1
ECOPP CONSTRUCCIONES S.R.L.	RODRIGUEZ PEÑA 315	CONSTRUCCION	GRAL. ACHA	123
CARLOS A. MONTANGE	ESTOMBA 454	CARPINTERIA	JACINTO ARAUZ	1
CORTI JOSE VICENTE	RIVADAVIA S/N	PANADERIA	GUATRACHE	2
METALLURGICA MACHICHIN S.A.	LA PLATA 451	METALLURGICA	MACHICHIN	2
GALLEGO PEREZ S.A.	RIVADAVIA 312	EXPLOTACION SALINERA	G. SAN MARTIN	49
MARIO HORACIO GUINDER	MARTINEZ DE HOZ 733	PANADERIA	GRAL. ACHA	1
PEREZ MAXIMINO	MARTINEZ DE HOZ 964	PANADERIA	GRAL. ACHA	3
METAL ACHA S.A.	ESPAÑA 670	F. PERFILES CONSTRUC.	GRAL. ACHA	1
WILLING OSCAR	COLON 250	FCA. DE MOSAICOS	ALPACHIRI	3
MONTE RALO S.R.L.	ACCESO RUTA 1	F. PRODUCTOS LACTEOS	G. M. CAMPOS	17
CARIAC ALCIDES OMAR	SECCION QUINTAS	METALLURGICA	GUATRACHE	1
BERGARA JOSE A. Y JOSE LUIS	SECCION QUINTAS	FABRICA DE QUESOS	MACHICHIN	20
AGLUSUC S.A.	MENGUILLE 742	MOLINO ARINERO	JACINTO ARAUZ	31
FRIGORIFICO GRALACHA S.A.	RODRIGUEZ Y GARIMALDI	FRIGORIFICO	GRAL. ACHA	18.

Cuadro N° 7



22

NOMINA DE INDUSTRIAS CON PERSONAL OCUPADO

RAZON SOCIAL	DOMICILIO	ACTIVIDAD	LOCALIDAD	PO
THOMAS NICOLAS	URUGUAY 518	PANADERIA	DOBLAS	1
JUANES HIPOLITO EDUARDO	AVDA.SAN MARTIN 214	PANADERIA	M. RIGLOS	1
PICCA GARINO ALBERTO OSCAR	TUCUMAN 244	CONSTRUCCION	MACACHIN	2
AGRI ROGELIO BENITO	LARREA 856	CONSTRUCCION	GRAL ACHA	4
EGGLE JUAN CARLOS	S/C	PANADERIA	G. SAN MARTIN	2
GETTE CARLOS ROBERTO	BALCARCE 252	PANADERIA	GRAL ACHA	1
DOMINGUEZ UBALDO MIGUEL	ESPAÑA 740	TORNERIA MECANICA	GRAL ACHA	5
DIAZ ALBINA ELISA BLIND YDA.DE	PRIMERA JUNTA 346	METALURGICA	GUATRACHE	1
RHOLHAISER JULIO CESAR	BALCARCE 530	PANADERIA	GRAL ACHA	1
ALONSO MAURO	AVELLANEDA 680	PANADERIA	GRAL ACHA	1
CONZALEZ JORGE Y GONZALES HECTOR	B.ROLDAN Y PTE.ALVEAR	PANADERIA	G. SAN MARTIN	1
ERICH SMULZ Y MARERO EDUARDO	SANTA FE 50	IMPRESA	ALPACHIRI	2
RAUCH ALBERTO	SAN MARTIN S/N	CONSTRUCCION	ALPACHIRI	2
EBERHARDT S.Y PIGNOL OMAR	S/C	CONFEC.PRENDAS VESTIR	C.S.MARIA	1
EL CALDEN DEL SUR S.A.	B. CENTENO ESQ. RIOLOFO		JACINTO ARAUZ	2
LOPEZ MARIANO ANGEL	ALSINA S/N		JACINTO ARAUZ	1
BRONDES JOSE Y GRAFT CARLOS AMELIO	AVDA. S. MARTIN S/N	PANADERIA	BERNASCONI	1
PELAYO MERCEDES Y PELAYO MIRIAM		ELAB.PROD.COPELIN	GRAL CAMPOS	2
LOZA OMAR EDUARDO	ESPAÑA 1160	PANADERIA	GRAL ACHA	1
ANTONIO RIESTRA		PASTRAS LIV.Y PESADAS		
		ARADOS Y ROLLOS Y		
		CAJONES SEMBRADORES	MACACHIN	7
MOSAICOS BLAS		MOSAICOS	MACACHIN	3
MARCIAL DE LA MATA Y CIA.	HIPOLITO YRIGOEYEN 169	PANADERIA	SANTA ROSA	4
TODAM S.R.L	R.SAENZ PEÑA 704	FCA. DE MOSAICOS	SANTA ROSA	4
BARAYBAR MARTIN	PICO 477	PANADERIA	SANTA ROSA	2
PRIETO AGUSTIN E HIJOS S.C.A.	P.T.NACIONALES 1061	FCA. DE MOSAICOS	SANTA ROSA	17
ESPINOSA RAUL	AVDA. LURO 1923	METALURGICA	SANTA ROSA	5
PEREZ LUIS SEBASTIAN	R.DIAZ 731	PANADERIA	SANTA ROSA	15
TALMON ELDA DE-TALMON ANA M.-TALMON R.	URQUIZA 365	PANADERIA	SANTA ROSA	2

NOMINA DE INDUSTRIAS CON PERSONAL OCUPADO

RAZON SOCIAL	DOMICILIO	ACTIVIDAD	LOCALIDAD	PO
TIERNO Y ANDREDA S.R.L.	LISANDRO DE LA TORRE 44	CONSTRUCCION	SANTA ROSA	1
ENCOR S.C.A.	PRIMERO DE MAYO 936	CONSTRUCCION	SANTA ROSA	2
DEL BO FELIX ANGEL	SAN MARTIN S/N	PANADERIA	ANGUIL	3
EVANGELISTA HNOS. S.C.	RIVADAVIA 76	PINTURA DE OBRAS	SANTA ROSA	1
HIJOS DE V.MONTERO S.C.	S/C	FCA. DE JABON	LONGUIMAY	8
ROSSO DOMINGO DULIO	ZONA INDUSTRIAL	ELABORACION DE BEBIDAS	SANTA ROSA	10
CEPETRIS ALEJO EMILIO	SAN MARTIN 285	PANADERIA	SANTA ROSA	7
SACK LEANDRO FAUSTINO	AMEGHINO 409	PANADERIA	SANTA ROSA	1
KOLLMANN JUAN Y COLMAN GREGORIO	SALTA 1048	CONSTRUCCION	SANTA ROSA	2
CALO RAUL JOSE, CARLOS, HECTOR	PESTOLAZI 1273	HORNO DE LADRILLOS	SANTA ROSA	4
ELSA FERNANDEZ DE CASTRO	OLASCOAGA 783	PANADERIA	SANTA ROSA	4
JAMAD ASMAR	BALCARCE 120	PANADERIA	TOAY	2
ROBERTO QUEXALOS S.A.	MEJICO 703	CONSTRUCCION	SANTA ROSA	11
GILES LUIS ALEJO	GONZALEZ 769	RECTIFICACION	SANTA ROSA	1
ALVAREZ JOSE RAMON	ALBERDI 760	PANADERIA	SANTA ROSA	4
CASTILLO NAEDO SANTIAGO J.	ESCALANTE 245	IMPRESA	SANTA ROSA	5
QUIRUELA PEDRO E IANTOSCA CARLOS E.	BELGRANO Y DEL CARRIL	PANADERIA	CATRILLO	2
ALFONSO JOAQUIN OSCAR	JOAQUIN FERRO 1033	FABRICA DE ACUMULADORES	SANTA ROSA	1
BRUNO RUBEN EDUARDO	GONZALEZ 43	CONSTRUCCION	SANTA ROSA	1
SOAVE Y ARRIGONE S.R.L.	LUTHER KING 1104	CONSTRUCCION	SANTA ROSA	2
MONLEZUN EDGARDO ANGEL	PARQUE INDUSTRIAL	CARPINTERIA	SANTA ROSA	10
GERARDO JOSE MARIO	GARAY VIVAS 1177	CARPINTERIA	SANTA ROSA	1
PLAZA OSCAR ALBERTO	JUAN MOCA 1451	PANADERIA	SANTA ROSA	4
ARREDONDO VICTORIA ALVAREZ DE	ALVEAR 657	PANADERIA	SANTA ROSA	6
BAUDIAUX JUAN C.Y BAUDIAUX J.	DELFIN GALLO 955	TORNERIA	SANTA ROSA	1
BARAIBAR RAFAEL EDUARDO	THOMAS MASON 200	PANADERIA	SANTA ROSA	2
INDUSTRIAL ESMERALDA S.A.	PARQUE INDUSTRIAL	FABRICA DE FIBROCEMENTO	SANTA ROSA	3
CONOS S.A.	25 DE MAYO 228	OBRA VIAL	SANTA ROSA	8
INDUSTRIA RIBERA S.A.	PARQUE INDUSTRIAL	FABRICA DE PRODUCTOS	SANTA ROSA	5
MADERERA PAMPEANA S.A.	AVDA.SGO.MARZO 1816	CARPINTERIA	SANTA ROSA	16

NOMINA DE INDUSTRIAS CON PERSONAL OCUPADO

RAZON SOCIAL	DOMICILIO	ACTIVIDAD	LOCALIDAD	PO
ERODE OVIDIO DAVID	AVDA. SPINETTO 352	PANADERIA	SANTA ROSA	3
CANTERO OSVALDO	UISANDRO DE LA TORRE 645	IMPRESA	SANTA ROSA	7
PERSOMMER JUAN C.Y SCHAB RICARDO J.	GARAY VIVAS 1739	METALURGICA	SANTA ROSA	1
NAAB OSCAR C.	POBLADOR DESCONOCIDO 545	PANADERIA	SANTA ROSA	4
TUR MIGUEL ANGELO	J. B. JUSTO 55	PANADERIA	SANTA ROSA	8
LICALUPPI RAUL ANTONIO	PARQUE INDUSTRIAL	METALURGICA	SANTA ROSA	3
CUJEDA MARIANO ANTONIO	BOULEVARD BROWN 1.986	METALURGICA	TOAY	2
PROGETTI JOSE LUIS	SAENZ PEÑA 1.489	CONSTRUCCION	SANTA ROSA	6
SILVA JULIO OMAR	SANTIAGO ALVAREZ 605	MARMOLERIA	SANTA ROSA	2
ELECTRO CONSTRUCCIONES PAMPA S.R.L.	JOSE INGENIEROS 955	ELECTROMECHANICA	SANTA ROSA	9
MALDONADO ABEL MARTIN	URQUIZA 554	CONSTRUCCIONES	SANTA ROSA	2
BAGUONI JOSE RAMON	GABRIEL ANZA 846	PANADERIA	SANTA ROSA	2
ITHOME JUAN CARLOS	PELLEGRINI 148	FABRICA DE QUESOS	SANTA ROSA	4
LAURENZANO VICENTE	SAN MARTIN Y URQUIZA	CONSTRUCCION	SANTA ROSA	7
CONST.DEL CENTRO S.R.L.	VILLEGAS 279	CONSTRUCCION	SANTA ROSA	11
SAIZ PEDRO VIRGLIO	AVELLANEDA 55	CONSTRUCCION	SANTA ROSA	2
DE FERRARI LUIS Y PEREZ BENIGNO	CNEL. GIL 443	IMPRESA	SANTA ROSA	3
PEREZ ARNOLDO SAMUEL	SALTA 1.071	EMPRESA CONSTRUCTORA	SANTA ROSA	1
MARTINELLI JORGE	BROWN 1.194	IMPRESA	SANTA ROSA	2
GARCIA DARGO	SARMIENTO 398	PANADERIA	TOAY	2
LOVERA OMAR ANDRES	AVDA.ROCA 632	PANADERIA	SANTA ROSA	3
BRIENZA HORACIO ANTONIO Y NESTOR	ESCALANTE 52	TORNERIA	SANTA ROSA	1
EYHERAMONHO ELBIO HUGO	BARTOLOME MITRE 384	CONSTRUCCIONES	SANTA ROSA	3
PLASTICOS DEL INTERIOR S.A.	GALIGARI S/N	F.FILM POLIETILENO	SANTA ROSA	7
HELT LUIS ANTONIO	RAUL B. DIAZ 637	FCA. DE MOSAICOS	SANTA ROSA	1
ECO INGENIERIA S.R.L.	MARCO FIORUCCI 45	F.CONDUCC.PARA CALEF.	SANTA ROSA	3
NAVARRO ORLANDO OSCAR	STIEBEN 971	CONSTRUCCIONES	SANTA ROSA	2
VICENTE RAUL O. Y RODRIGUEZ MARIO R.	LEQUIZAMON 1.340	PANADERIA	SANTA ROSA	7

NOMINA DE INDUSTRIAS CON PERSONAL OCUPADO

RAZON SOCIAL	DOMICILIO	ACTIVIDAD	LOCALIDAD	PO
BRAUN HECTOR	GONZALEZ 654	PANADERIA	SANTA ROSA	1
DE LA FUENTE CARLOS ALBERTO	SANTA FE 313	CONSTRUCCIONES	SANTA ROSA	16
ACQUAROLI CARLOS RUBEN	PARQUE INDUSTRIAL	F.PRODUC.QUIMICOS	SANTA ROSA	28
LOGOTETTI JUAN ANTONIO	QUEMU-QUEMU 2.258	PANADERIA	SANTA ROSA	1
MAS S.A.	PERU 906	F.MUNICION. Y ARMAS	SANTA ROSA	
CUCHIARINI HNOS.	VICTOR DEL CARRIL	METALURGICA	CATRILLO	2
PALACIO OSCAR EDUARDO	TIRA 25 BARRIO RIO ATUEL	CONSTRUCCIONES	SANTA ROSA	4
MIANO CARLOS	LOPE DE VEGA 1.150	FCA. DE PRE PIZZAS	SANTA ROSA	1
ELORRIAGA JACOBA JOSEBA JON DE	AVELLANEDA 186	PANADERIA	SANTA ROSA	4
ELORRIAGA JASO BEGOÑA JON JOSEFA DE	OLIVER 744	CONSTRUCCIONES	SANTA ROSA	1
ELORRIAGA JON JOSEB A MARTIN LORA DE	DANTE ALIGHIERI 901	PANADERIA	SANTA ROSA	8
SERV. DE INGENIERIA S.A.	USANDRO DE LA TORRE 48	CONSTRUCCIONES	SANTA ROSA	3
RODRIGUEZ Y POLERO CONSTRUCCION. S.R.L.	MENDOZA 684		SANTA ROSA	3
BELLO JOSE ANGEL	JUAN MECA 1.495	CONSTRUCCIONES	SANTA ROSA	1
BAUDAX JORGE OMAR	DELFIN GALLO 955	TORNERIA	SANTA ROSA	2
PERAZZI GABRIEL	MARMOL 1.195		SANTA ROSA	
LA OLEAGNOSA DE URIBURU S.A.	ACCESO A RUTA NAC. NRO.5		URIBURU	1
NOVARETTO S.R.L.	USANDRO DE LA TORRE 229	CONSTRUCCIONES	SANTA ROSA	1
FERNANDEZ ROBERTO Y PEREZ MARIO	SAN MARTIN Y URQUIZA	CONSTRUCCIONES	SANTA ROSA	11
GUILLIANI ABEL OMAR	ENTRE RIOS Y ARENALES		SANTA ROSA	1
IMAZ ORFILIO EZEQUIEL	JUAN B. JUSTO 464	PANADERIA	SANTA ROSA	3
JUAN MULLER	RIVADAVIA 5/N	PANADERIA	ATALIVA ROCA	2
OSUNA EMILIO ANTONIO	AVDA. LURO 1.160 P-1	CONSTRUCCIONES	SANTA ROSA	11
CONSTRUCTORA RIO COLORADO S.R.L.	VICTORIA 145	CONSTRUCCIONES	SANTA ROSA	10
FLKEENSTEIN JORGE OMAR	DELFIN GALLO 1.666	CARPINTERIA	SANTA ROSA	1
RAFANELLI ZAIRA MARIA	CONGRESO 165	FABRICA DE FIDEOS	SANTA ROSA	1
BUSTAMANTE VICENTE ESTEBAN	MALVINAS ARGENTINAS 575	FABRICA DE SODA	SANTA ROSA	1
CLARA MAXIMO	PASTEUR 465	IMPRESA	SANTA ROSA	1
BRAUN LUIS EDUARDO	O'HIGGINS 501	PANADERIA	SANTA ROSA	3
WAISSPEK MIRIAM HAYDEE	ALSINA 335	PANADERIA	SANTA ROSA	1

NOMINA DE INDUSTRIAS CON PERSONAL OCUPADO

RAZON SOCIAL	DOMICILIO	ACTIVIDAD	LOCALIDAD	PO
ROJAS CARLOS ANDRES	R. SAENZ PEÑA 1.483	PANADERIA	SANTA ROSA	1
MARELA ALOMAR Y CIA. S.R.L.	PARQUE INDUSTRIAL	PREMOLDEO DE HORMIGON	SANTA ROSA	18
DISEÑO S.A.	LENADRO N. ALEJ 22	CONSTRUCCIONES	SANTA ROSA	1
MADERERA PUNTANA S.A.	GONZALEZ 546	ASERRADERO	SANTA ROSA	1
CASTAGNEDA HUGO RICARDO	MARMOL 1.046		SANTA ROSA	1
CIRCULO ALPINA S.R.L.	H. RIGGON 538	VIVIENDAS PREFABR.	SANTA ROSA	3
HORACIO VILOUTA	BALDOMERO TEL. 345		SANTA ROSA	3
DAL BIANCO RUBEN FRANCISCO	RIGGON 438	CONSTRUCCIONES	SANTA ROSA	22
CENTE DE LA PAMPA S.A.	GRAL. PICO 744	IND. PRODUC. GANADERO	SANTA ROSA	50
SANTA JULIANA OSCAR ALBERTO	VICTORIA 174	CONSTRUCCION	SANTA ROSA	123
CARNES PAMPEANAS S.A.	RUTA NAC. 5 KM 598 200M	ABASTEC. DE CARNES	SANTA ROSA	262
INDUMENTARIA ARGENTINA LA PAMPA S.A.	RUTA 35 PARQUE INDUSTRIAL	CONFEC. MASCULINAS	SANTA ROSA	140
CABLO PAMPEANA S.S.	RUTA NAC. 35 ZONA IND.	F. CONDUCT. ELECTRICOS	SANTA ROSA	S/OP
CHIRARDI S.A.	RUTA NAC. 35 KM 323	LAMINAC. ENV. FLEXIB.	SANTA ROSA	35
BOLSAS PAMPEANAS S.A. (BOPASA)	ZONA INDUSTRIAL	F. BOLSAS TEJIDAS	SANTA ROSA	203
FRICAL S.A.	CONGRESO 1.050	FRIGORIFICO	SANTA ROSA	S/OP
CALZAR S.A.	AVDA. SAN MARTIN 298	FCA. DE CALZADOS	SANTA ROSA	1100
IACO CONSTRUCCIONES S.A.	SARMIENTO 266	CONSTRUCCION	SANTA ROSA	58
CERAMICA PATAGONICA S.R.L.	VALERGA 1.551	IND. CERAMICA	SANTA ROSA	45
GIL FRANCISCO NELSON	RUTA NAC. 5 KM 521	FRIGORIFICO	SANTA ROSA	80
PICO Y CIA. S.R.L.	MARIANO ROSA 50	CONSTRUCCION	SANTA ROSA	21
PARQUETS CASTEX S.R.L.	RIVADAVIA 455	FCA. DE PARQUETS	E. CASTEX	6
COOP. PROV. ELECT. OBRAS Y SERV. CASTEX	ESTANISLAD ZEBALLOS 1.061		E. CASTEX	21
RANDOLPHIA FULTO	QUERES 1.280	FCA. DE PARQUETS	E. CASTEX	9
ALVAREZ ALBERTO HONORIO		PANADERIA	LUAN TORO	1
GUINDER ROBERTO	DON BOSCO 1.098	PANADERIA	COL. BARON	2
CURTO ALBERTO - CURTO LIVIO - CURTO ORESTE	RAUL B. DIAZ 741	F. MOSAICOS Y METALURG.	E. CASTEX	11
COOP. ELECT. OBRAS Y S. PUBL. VICTORICA	CALLE 14-1.080		VICTORICA	15
LORENZO MALATESTA E HIJOS S.C.	ESPAÑA Y ALVEAR	FCA. DE PREMOLDEADOS	QUEMU-QUEMU	15
NUÑEZ JOSE ISIDORO	RIVADAVIA Y PRIMERA JUNTA	PANADERIA	WINIFREDA	2

NOMINA DE INDUSTRIAS CON PERSONAL OCUPADO

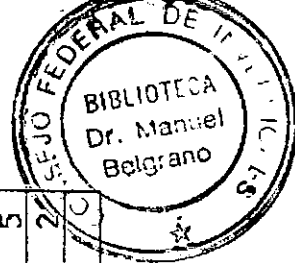
RAZON SOCIAL	DOMICILIO	ACTIVIDAD	LOCALIDAD	PO
COOP. TAMBEROS LECHEROS Y AFINES LTDA.	25 DE MAYO Y ALVEAR	F. PROD. LACTEOS	QUEMU-QUEMU	4
BRIGNONI ORLANDO Y BRIGNONI DOLLY	PTA. URBANA	PANADERIA	CONELO	1
MARELA OSVALDO RODOLFO E HIJOS S.A.	LAPRIDA S/N	FCA. DE PREMOLDEADOS	QUEMU-QUEMU	11
PAYO HIPOLITO Y PAYO AGUSTIN	MITRE 184	IMPRESA	QUEMU-QUEMU	2
NAVERAS MANUEL LUIS	DIAGONAL 9 DE JULIO 1.166	PANADERIA	E. CASTEX	5
RODRIGUEZ LUIS HECTOR	IRIGOYEN 705	CONSTRUCCION	E. CASTEX	5
SUPPO NORBERTO LUIS	ESPAÑA 638	HORNO DE LADRILLOS	E. CASTEX	5
DON SALVADOR S.R.L.		FABRICA DE QUESOS	E. CASTEX	3
SGALA JESUS	SECCION QUINTAS	F. CALZA PARA POZOS	E. CASTEX	1
CELAJE JUAN CARLOS	INDEPENDENCIA 987	PANADERIA	E. CASTEX	2
FERNANDEZ JULIO ENRIQUE	BELGRANO S/N	FCA. DE BLOQUES	E. CASTEX	1
BUSTOS JUAN CARLOS	ESTRADA 1.588	CONSTRUCCION	E. CASTEX	1
AVALLS NORBERTO RAUL	ESPAÑA 1.290	TOSTADO DE SEMILLAS	E. CASTEX	2
LACTEOS DEL PLATA S.A.	SECCION QUINTAS	INDUSTRIA LACTEA	MIGUEL CANE	1
CURTO HNOS. S.A.	RAUL B. DIAZ 741	ASERRADERO DE MARMOL	E. CASTEX	9
NIKOLOFF VICTOR Y MENSIL HUGO	SECC. QUINTAS	FABRICA DE QUESOS	E. CASTEX	2
LEGUIZAMON JOSE DANTE	CALLE 5 NRO. 1.132	PANADERIA	VICTORIA	1
INGENIERIA MIGUEL CANE S.A.		METALURGICA	MIGUEL CANE	5
CALLO HECTOR ANIBAL	CALLE 13 ESQ. 16	PANADERIA	VICTORIA	2
FORMIGLIA MARIA ANA DOLORES D. VDA. DE	ROCA 290	PANADERIA	WINFREDA	2
AISSA CELSO CIPRIANO	INDEPENDENCIA S/N	METALURGICA	E. CASTEX	3
GALLINI LUIS ALBERTO	LAPRIDA 660	METALURGICA	QUEMU-QUEMU	5
SCHETTER ROBERTO Y SCHEFFER LUIS	JOHN KENEDY 796	F. ART. CAMPING METAL	E. CASTEX	2
INTRONATI OSCAR Y MERLE	RUJA NAC. 35	FABRICA DE ATAUDES	E. CASTEX	1
ARIAS RUBEN DARIO	ROCA 252	PANADERIA	QUEMU-QUEMU	1
COSYPRO	25 DE MAYO Y ALVEAR		QUEMU-QUEMU	1
SOSA NORBERTO OSCAR	ROCA 103	PANADERIA	QUEMU-QUEMU	1
FANTINO DOMINGO LUIS	ESPAÑA S/N	PANADERIA	E. CASTEX	1
CALVO ANGEL BAUTISTA	MARTIN FIERRO 1.242	TOSTAD. SEMILLAS GIRA.	E. CASTEX	1
MAYER MARIO M.	BELGRANO 1.595		COLBARON	1

NOMINA DE INDUSTRIAS CON PERSONAL OCUPADO

RAZON SOCIAL	DOMICILIO	ACTIVIDAD	LOCALIDAD	PO
COOP. POPULAR DE ELEC. OBRAS Y SERV.	AVDA. SAN MARTIN Y FRANCA	USINA ELECTRICA	REALICO	18
COOP. PROV. ELEC. OBRAS Y SERV. PUBL.	BELGRANO S/N	PROD. ENERG. ELEC.	ING. LUIGGI	26
MOLINOS RIO DE LA PLATA S.A.	SECCION QUINTAS	MOLINO ARINERO	REALICO	67
DOMINGUEZ JOSE ANTONIO	AVDA. MULLALY 1.273	IMPRESA	REALICO	1
SALOMONE SALVADOR ERNESTO	2 DE MARZO 1.108	FCA. PREMOLDEADOS	REALICO	1
LIBIETA J. Y UBIETA JORGE SALVADOR A.	25 DE MAYO 1.132	PANADERIA	INTEND. ALVEAR	2
NEUTRAL MACAGNO	BELGRANO 1.124	CARPINTERIA	INTEND. ALVEAR	3
COOP. TAMBORES DE INTENDENTE ALVEAR	RUTA NAC. 143	INDUSTRIA DE LECHE	INTEND. ALVEAR	3
JUAN CRUZ S.A.		FABRICA DE QUESOS	REALICO	2
TORRILLA BERNARDO C.	SAN MARTIN 130	FABRICA DE MOSAICOS	PARERA	3
CERESOLE SANTIAGO LUIS	SARMIENTO 1.241	PANADERIA	INTEND. ALVEAR	3
COOP. DE SERV. PUBLICOS REALICO	ESPAÑA Y PRIMERA JUNTA	SERV. AGUA POTABLE	REALICO	6
SANOU J.L. Y SANOU CARLOS ALBERTO	LIBERTAD S/N	FCA. DE MOSAICOS	ING. LUIGGI	1
SPOSETTI JOSE LUIS (HIJO)	PELEGRINI 253	CONSTRUCCION	INTEND. ALVEAR	4
LENZI JUAN Y RODOLFO		CONSTRUCCION	CALEJUFU	1
CAVOTTI JUAN BAUTISTA	LIBERTAD Y GUEMES	PANADERIA	LARROUDE	2
PINEDO FLAMIRO VICENTE	DIAGONAL PASTEUR 250	CONSTRUCCION	INTEND. ALVEAR	2
BARAYBAR LUIS Y FRANCISCA	AVDA. MULLALY 1.431	PANADERIA	REALICO	2
CASTRO HORACIO	QUINTANA Y SAN MARTIN	PANADERIA	RANQUEL	2
COOP. TAMBORES UNIDOS LTDA.	ZONA RURAL	F. PROD. LACTEOS	LARROUDE	6
FORNOS ANTONIO JUAN JOAQUIN Y M.	ESPAÑA S/N	FCA. DE TRANQUERAS	PARERA	5
AMBROSIO MATEOS SILVIO	CANALEJAS 1.631	CONSTRUCCION	REALICO	2
VOTA ANGEL ANTONIO	GOOR. CENTENO 1.334	CARPINTERIA	REALICO	1
PILDAIN MARIA SUSANA TUR DE	AVDA. MULLALY 1.820	PANADERIA	REALICO	4
CHIESA ORLANDO HECTOR	ITALIA Y MORENO	FCA. DE TRANQUERAS	REALICO	2
ARRIADU JOSE LUIS	BELGRANO 298	PANADERIA	E. MARTINI	1
FASSIONE ADOLQUI LUIS	LIBERTAD Y ESPAÑA	PANADERIA	ARATA	1
IUSTINA ALBERTO ENRIQUE	AVDA. SARMIENTO 1.253	PANADERIA	INTEND. ALVEAR	1
ARANGUREN RAMON ISIDORO JOSE	LIBERTAD 386	ELAB. PAN. PROD. AFINES	ING. LUIGGI	1
FUENTES JORGE ERNESTO	LIBERTAD Y 25 DE MAYO	PANADERIA	ING. LUIGGI	1

NOMINA DE INDUSTRIAS CON PERSONAL OCUPADO

RAZON SOCIAL	DOMICILIO	ACTIVIDAD	LOCALIDAD	P O
AMMACHE EJAS	ESTRADA E INDIOS PAMPAS		REALCO	1
CANTELM HECTOR SALVADOR	MARCISO LAPRIDA 149	CARPINTERIA	ING. LUIGGI	1
PAVIDA CARLOS Y MARIO	MULLALY S/N	PANADERIA	REALCO	1
ELIILA BENITO	S/C		CALEUFU	1
AMBROSINO RAUL	CALLE 8 NRO.582		E. MARTINI	1
COMABELLA S.A.I.C.A.I.F.	CALLE 21 1.235	F.MANGAS Y TANQUES	GRAL PICO	18
INDUSTRIA MARECO S.A.	PARQUE INDUSTRIAL	F.IMPLEM.AGRICOLAS	GRAL PICO	207
CARRACEDO JOSE Y CIA. S.R.L	CALLE 24 QUINTA 87 ESQ.115	CURTIEMBRE	GRAL PICO	
ALCHERI Y CIA. S.A.C.I.F.A.	CALLE 5 951	F.ART.PARA AGUADA	GRAL PICO	80
MONTARO JOSE OSCAR LUIS	CALLE 22 983	PANADERIA	GRAL PICO	3
INDUSTRIAS MADERAS DEL OESTE S.A.	ANTARTIDA ARGENTINA	F.ABERT.Y ART.RURAL	GRAL PICO	17
VICENTAL Y CIA. S.A.C.I.A.	CALLE 13 SECCION QUINTAS	FRIGORIFICO	GRAL PICO	8
CARAFFINI CARLOS JORGE Y SOCRATES	CALLE 13 1.257	CONSTRUCCION	GRAL PICO	8
BLANCO RAUL TAMBORINO ADA	CALLE 15 ESQ. 26	PANADERIA	GRAL PICO	3
ZAMPIERI QUAGLINI S.A.	CALLE 24 NORTE 405	F.MAQ.ENOLOGICAS	GRAL PICO	20
FASSIONE ANGEL MIGUEL	CALLE 9 OESTE 501	PANADERIA	GRAL PICO	3
RE FEDERICO OMARA	CALLE 13 255	PANADERIA	GRAL PICO	3
LUIS SAMPAYO S.A.C.I.F.	CALLE 19 1.550	FABRICA DE OXIGENO	GRAL PICO	10
CORTECINI OSCAR AMILCAR	CALLE 2 481	CARPINTERIA	GRAL PICO	5
VERA ALEJANDRINO LUIS	SAN MARTIN 643	PANADERIA	GRAL PICO	1
COOP.REGIONAL ELEC.DE OBRAS Y OTROS				
SERV.DE G.P.LTDA."COOP.PICO"	CALLE 13 1.001	SUMINISTR.DE ENERGIA	GRAL PICO	128
PASTOR RICARDO FERNANDEZ	CALLE 28 576	INSTAL.ELECTRICA	GRAL PICO	1
RIPIERA DEL VALLE S.A.	CALLE 21 Y 28	CONSTRUC.VIALES	GRAL PICO	248
PATIES RENE ENRIQUE	CALLE 5 1.488	CONSTRUCCION	GRAL PICO	6
PEREZ DE GENARO MARIA CARMEN	CALLE 28 332	MARMOLERIA	GRAL PICO	3
SALLABER JUAN PEDRO	CALLE 20 401	PANADERIA	GRAL PICO	5
PARIDI ANGEL FRANCISCO	CALLE 1 1.834	TORNERIA	GRAL PICO	5
MOSMANN CARLOS	CALLE 9 848	METALURGICA	GRAL PICO	2
PORCEL AMARENTO-MOLTANEVE H.-MAYOR O.	SAN MARTIN 772	IMPRESA	GRAL PICO	1



NOMINA DE INDUSTRIAS CON PERSONAL OCUPADO

RAZON SOCIAL	DOMICILIO	ACTIVIDAD	LOCALIDAD	PO
LOPEZ FELIX	PARQUE INDUSTRIAL	METALURGICA	GRAL PICO	3
TREJO PEDRO NESTOR	CALLE 16 33	CONSTRUCCION	GRAL PICO	1
ZILLOTTO RENE PEDRO	SAN MARTIN ENTRE 103 Y 105	MARMOLERIA	GRAL PICO	1
ERREA PEDRO	CALLE 24 1.197	HERRERIA DE OBRA	GRAL PICO	1
CERESOLE VALENTIN CARLOS	S/C	PANADERIA	GRAL PICO	1
GONDOLO CARLOS ALBERTO	S/C	CONSTRUCCION	GRAL PICO	5
GILARDENGI DESECHETTO FRANCISCA VDA.	CALLE 17 202	FCA. DE HELADOS	GRAL PICO	17
PEREYRA RUBEN Y SOSA MARIO	CALLE 17 1.141	IMPRENTA	GRAL PICO	1
JIBSI IBRAHIN	PARQUE INDUSTRIAL	FUND.BRONCE-ALUMINIO	GRAL PICO	2
URZIO MARIA GONZALEZ DE	CALLE 17 740	PANADERIA	GRAL PICO	3
BUFFA RICARDO	CALLE 12 1.228	FCA. DE MOSAICOS	GRAL PICO	7
PECHIN JULIO-SERGIO Y JULIO JAVIER	CALLE 24 1.123	CARPINTERIA METALICA	GRAL PICO	2
TALLERES GRAFICOS LA COMERCIAL S.C.	CALLE 18 ESQ. 13	IMPRENTA	GRAL PICO	3
DADONE OSCAR	CALLE 10 835	PANADERIA	GRAL PICO	2
CURICICH ANGEL DOMINGO	JUAN B. JUSTO 969	FCA. DE BLOQUES	GRAL PICO	1
LUNA HNOS. S.A.C.I.	CALLE 32 NRO.921	BULONERA	GRAL PICO	361
LUNA HNOS. S.A.(PLANTA HURLINGHAM)	CALLE 32 921	BULONERA	GRAL PICO	86
FERRARI HNOS. S.R.L	DIAGONAL ARIAS 69	F.ART.PARA EL HOGAR	GRAL PICO	7
SISTEMAS METALURGICOS S.A.	CALLE 1 749	PLEGADORAS DE CHAPAS	GRAL PICO	5
CASTAÑO RAUL Y CASTAÑO NESTOR	CALLE 9 ESQ. 116	PANADERIA	GRAL PICO	3
CARDUÑO MIGUEL	SARMIENTO 1000	PANADERIA	GRAL PICO	3
ALTEC S.A.	PARQUE INDUSTRIAL	F.TAMBOR PLASTICOS	GRAL PICO	27
PIANA IGMAR ENRIQUE Y PIANA JORGE L.	CALLE 105 1.065	F.SOLIDAD.ROTATIVAS	GRAL PICO	2
PAMPLAS S.A.	PARQUE INDUSTRIAL	INDUSTR. PLAST.	GRAL PICO	39
CARLOS GUILLERMO GALLOVI	CALLE 21 1.508	METALURGICA	GRAL PICO	1
PADRONES HUGO RICARDO	CALLE 105 1.145	CARPINTERIA METALURGICA	GRAL PICO	1
BENEITEZ RUBEN JORGE OMAR	CALLE 9 1.459	FABRICA DE MUEBLES	GRAL PICO	3
CONSTANTINO OMAR FERRARIS JORGE	PARQUE INDUSTRIAL	INDUSTRIA PLASTICA	GRAL PICO	6
PEREYRA HECTOR JOSE	S/C	METALURGICA	GRAL PICO	2
RE JUAN DOMINGO	CALLE 10 1.100	PANADERIA	GRAL PICO	2

NOMINA DE INDUSTRIAS CON PERSONAL OCUPADO

RAZON SOCIAL	DOMICILIO	ACTIVIDAD	LOCALIDAD	PO
CHIONE FLORENTINO C.	CALLE 10 650	METALURGICA	GRAL PICO	6
IRIS ERGILIA CAMPAÑO	CALLE 9 Y 104	PELADERO DE AVES	GRAL PICO	5
POULROL S.A.	PARQUE INDUSTRIAL	F.SINTETIZ.PLASTIC.	GRAL PICO	5
ALFONSO VICTOR OSCAR	CALLE 5 1.444	PANADERIA	GRAL PICO	1
RIESTRA JUAN Y MAGJANO ANIBAL	CALLE 35 Y 12	F.PREMOL. DE CEMENTO	GRAL PICO	2
FUNDICION COLDEN S.A.	RADIO 6 QUINTA 6 PARCELA 9	FUN. METAL NO FERROSO	GRAL PICO	47
FRIG. GRAL PICO S.A.	CALLE 24 ESQ. 47	FRIGORIFICO	GRAL PICO	145
PEREYRA ENRIQUE OSVALDO	CALLE 18 1.049	PANADERIA	GRAL PICO	3
A.S.G.I.I. S.R.L.	CALLE 5 143	FCA. DE SODA	GRAL PICO	2
VALLE DEL PRADO S.A.	CALLE 103 744	VITIVINICULTORA	GRAL PICO	1
B.L.F. RECTIFICACIONES S.C.	CALLE 37 1.159	RECTIF. MOTORES	GRAL PICO	4
REFRESCOS DEL OESTE S.A	PARQUE INDUSTRIAL	ELAB. BEB.GASEOSAS	GRAL PICO	101
ALEJANDRO PICO S.R.L.	PARQUE INDUSTRIAL	METALURGICA	GRAL PICO	6
BERTONE ANGEL, BERTONE R. Y BERTONE E.	9 DE JULIO 661	PANADERIA	GRAL PICO	1
GIGANTI ANGELICA OBERST DE	CALLE 3 383	FCA. PRENDAS DE VESTIR	GRAL PICO	1
OLIVERA DE GUTIERREZ E Y OLIVERA DE A.	AVDA. SAN MARTIN 843	PANADERIA	GRAL PICO	3
REVILLO DANIEL E BOTTI C.J. Y GARCIA	PARQUE INDUSTRIAL	FCA. AGUA DESTILADA	GRAL PICO	11
D.I.K.O.S. S.R.L.	CAS.CORRED 212 PARQ.IND.	FCA. PROD. LIMPIEZA	GRAL PICO	9
INARCO S.A.	CALLE 105 859	CONSTRUCCION	GRAL PICO	24
FAS PICO S.A.C.I.	PARQUE INDUSTRIAL	F.AUT.PART.SIST.ELEC.	GRAL PICO	314
OVIN LUIS MARIA	CALLE 22 NORTE 156	IMPRENTA	GRAL PICO	4
NG CONSTRUCCIONES S.R.L.	CALLE 112 ESQ 105	CONSTRUCCION	GRAL PICO	12
RECOSKY RICARDO MIGUEL	CALLE 17 79	PANADERIA	GRAL PICO	3
COVIASI CONSTRUCCIONES S.R.L	CALLE 8 528	CONSTRUCCION	GRAL PICO	1
TEVES RAUL R. Y CARREGIO RICARDO H.	CALLE 7 ENTRE 12 Y 14	DECORAG.DE CERAMICOS	GRAL PICO	1
DAL CONSTRUCCIONES CIVILES S.R.L	CALLE 7 881	CONSTRUCCION	GRAL PICO	12
PEPA RICARDO L Y PEPA CARLOS A.	PARQUE INDUSTRIAL	FCA.FIDEOS SEDOS	GRAL PICO	6
BURGOS MANUEL RICARDO	CALLE 21 1.455	CONSTRUCCION	GRAL PICO	4
BIPIWA S.R.L	CALLE 106 305	FCA.DE MACHIMBRES	GRAL PICO	0
FRIGORIFICO TRENEL S.R.L	9 DE JULIO ENT.R.9 Y ACC.919	FRIGORIFICO	GRAL PICO	24

NOMINA DE INDUSTRIAS SIN PERSONAL OCUPADO

RAZON SOCIAL	DOMICILIO	ACTIVIDAD	LOCALIDAD
FORESTAL OESTE S.R.L	S/C	ASERRADERO	RANCUL
MARTINEZ BELARMINO-MARTINEZ J.-MARTINEZ		PANADERIA	LA MARUJA
GONZALEZ GIAN FRANCISCO	MALVINAS ARGENTINAS CASA 11	CONSTRUCCION	ING. LUIGGI
FAVOLE AURELIO	SARMIENTO S/N	METALURGICA	CALEUFU
MERCADO CLAUDIO	TUCUMAN S/N	CONSTRUCCION	ING. LUIGGI
TESTA HECTOR	ESPAÑA 145	CONSTRUCCION	CALEUFU
SARTOR CANDIDO	M.ARGENTINAS P-PV	CONSTRUCCION	ING. LUIGGI
ROSSI DOMINGO JOSE	SAN LORENZO 1.776	FCA. DE MOSAICOS	REALICO
DELU LUIS V. Y DELU EDMUNDO LUDOVICO		METALURGICA	CALEUFU
GATICA EDUARDO RAFAEL	ITALIA ESQ.R. DE ESCALADA	CARPINTERIA	REALICO
HURTADO YNGNIO	R.DE ESCALADA 1.800	CONSTRUCCION	REALICO
GROSSO JUAN CARLOS Y SERGIO	AVDA. MULLALY 1.335	ELAB.BEBIDAS GASEOS.	REALICO
PICCO HECTOR JOSE Y TOSSO HUGO PABLO	S/C	CONSTRUCCION	ARATA
BERNARDO OSCAR HIPOLITO	PARAGUAY S/N	CARPINTERIA	REALICO
GARCIA OSVALDO TOMAS	SARMIENTO Y MULLALY	CONFEC.PRENDAS VESTIR	REALICO
RAVERA PABLO	ESTRADA 1.345	FCA. DE QUESOS	REALICO
RUIZ ANTONIO	CALLE 30 1.026	CONSTRUCCION	VICTORIA
AGUÑA ROBERTO		CONSTRUCCION	TELEN
MOYANO RAUL OMAR	MANUEL ESTRADA 1.588	CONSTRUCCION	E. GASTEX
LAURENZANO Y CIA.S.R.L	JUAN B. JUSTO 337	METALURGICA	SANTA ROSA
VITABULL S.A.C.I.A.	SAN MARTIN 355	F.ALIM.BALANCEADO	SANTA ROSA
SCARPELLO SALVADOR	VILLEGAS 279	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
EL PORVENIR SOC. COLECTIVA	ALTE. BROWN 1360	PANADERIA	TOAY
DADAN CARLOS Y DADAN NORBERTO	CONGRESO 35	CARPINTERIA	SANTA ROSA
VISTEL SILVERIO S. Y VISTEL NESTOR	AYALA 646	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
TORRES GILBERTO ALFREDO TOMAS	SAN JUAN 725	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
DIESER BENITO RICARDO	RIO DE LA PLATA 636	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
COPOI S.R.L	B.MITRE 784	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
CANTERAS PAMPEANAS S.A.	VILLEGAS 748	EXTRAC.DE MATERIALES	SANTA ROSA
BARAYBAR ANGEL SEFFERINO	PUEYRREDON 290	PANADERIA	SANTA ROSA

Cuadro N° 8

NOMINA DE INDUSTRIAS SIN PERSONAL OCUPADO

RAZON SOCIAL	DOMICILIO	ACTIVIDAD	LOCALIDAD
LANG PABLO	QUEMU-QUEMU Y UTRACAN	PANADERIA	SANTA ROSA
JACOBO GABRIEL	CIVIT 824	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
BERGARA JOSE ALFONSO	AMEGHINO 357	FCA. DE QUESOS	SANTA ROSA
LOBATO SEBASTIAN	ALLAN DARDEC 1.739	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
WINKOFF PEDRO Y EBERHARDT ANGEL	RIO NEGRO 211	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
BALSA JUAN	RIO NEGRO 1.074	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
SELVA JOSE HECTOR	SAN JUAN 672	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
VICENTE ROBERTO	GEOR. DUBAL 346	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
DATRI JOSE DOMINGO	BELGRANO 298	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
BERTINO JOSE MARIA	CENTENO 255	SODERIA	SANTA ROSA
LIBOA OMAR RUBEN	SANTIAGO DEL ESTERO 554	CARPINTERIA	SANTA ROSA
PEREZ RENATO	ESCALANTE 725	F.RADIO A TRANSISTOR	SANTA ROSA
SEQUEIRA HNOS. S.C.	HILARIO LAGOS 383	PINTURA DE OBRA	SANTA ROSA
BORZIOCHI ANGEL DOMINGO	DEL CARRIL 273	FCA.DE MOLINOS	CATRILLO
KISSNER C.O. Y H.	RIO BERMEJO 434	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
NOVAC PEDRO ANTONIO	SAENZ PEÑA 1.227	CARPINTERIA	SANTA ROSA
ROMERO BERLAMINO LEONIDE	AVDA. SPINETTO 720	TORNERIA	SANTA ROSA
COVIAGRO CONSTRUC. S.R.L.	AVDA.LURO 1.957	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
BILBAO OSCAR, BERBIACH JULIO Y VICTOR	1 DE MAYO 398	FCA.PLACAS BATERIAS	SANTA ROSA
FLEKENSTEIN CARLOS	JOSE INGENIEROS 1.064	CONST.FCA.DE BLOQUES	SANTA ROSA
MALDONADO ROBERTO Y HECTOR G.	GARAY VIVAS 1775	FCA. DE MOSAICOS	SANTA ROSA
EMPRESA GIOVANNINI	PADRE BUODO 520 PISO 4TO.	EMP.CONST.-MATER.CONST	SANTA ROSA
RODRIGUEZ CESARIO RUBEN	P.MEDICI 268	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
BETA S.A.	PICO 552	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
CONZALEZ JORGE A.	QUINTANA 441	FCA. DE MOSAICOS	SANTA ROSA
LOPEZ MORENO ENRIQUE	PTE. PERON 2.546	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
PICO JORGE Y CIA. S.R.L.	MIQUEL CANE 1.874	ELECTROTECNICA	SANTA ROSA
PEREZ HABIAGA JULIO EDUARDO	CABRAL E TELLO Y RUBIO	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
MANDRILE OSVALDO RAUL	LOS MOYES 150	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
VICONDO JUAN CARLOS	AYALA 281	CONSTRUCCION	SANTA ROSA

NOMINA DE INDUSTRIAS SIN PERSONAL OCUPADO

RAZON SOCIAL	DOMICILIO	ACTIVIDAD	LOCALIDAD
MERINQUER OSCAR RUFINO	PAMPA 595	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
FLORES MANUEL	CENTENO 425	CARPINTERIA	SANTA ROSA
SAN PEDRO JORGE RUBEN	SUCRE 151	PANADERIA	SANTA ROSA
HEFFNER HECTOR	ENTRE RIOS 421	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
MEGA HECTOR MARIO	JUJUY 257	IMPRESA	SANTA ROSA
EDIFICADORA PELLEGRINI S.A.	CNEL. GIL 634	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
PEREZ MARIO	SANTA CRUZ 135	HERRERIA ARTESANAL	SANTA ROSA
HEN MANUEL RICARDO	CASEROS 1114	ASERRADERO	SANTA ROSA
MARASCHIO OSCAR A. BRUNENGO FERNANDO	NEUQUEN 136	F.TOLDOS DE ALUMINIO	SANTA ROSA
ALLAMPRECE EDUARDO ELIAS	25 DE MAYO Y DE LA TORRE	PANADERIA	SANTA ROSA
FERRARI RENE JUAN	SARMIENTO 266	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
ALFONSO LUIS Y ALFONSO OSCAR	JOAQUIN FERRO 1033	FCA. DE BATERIAS	SANTA ROSA
TIERNO Y ANDREATA S.R.L.-COPOI S.R.L.	LDE LA TORRE 44	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
ADAMOLI GUILLERMO A.	EMILIO MITRE 622	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
SOUTO CARLOS JOSE	GRAL. PICO 744	ELAB.SUBPROD.CANAD.	SANTA ROSA
LIBETE OMAR A.	JOSE MARMOL 1.138	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
QUIROS MARCELINO	AUTONOMISTAS 1.295	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
BARBOSA OMAR	SARMIENTO 71	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
NORBERTO RUBEN ALVAREZ	JOAQUIN FERRO 494	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
ELIZALDE JUAN BAUTISTA	JOSE MARMOL 1095	PINTURA DE OBRAS	SANTA ROSA
MARTINEZ HECTOR Y VICENTE RAUL	LEGUIZAMON 1340	PANADERIA	SANTA ROSA
RODRIGUEZ LEANDRO	TRIUNVIRATO 509	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
SAN PEDRO HILARIO	QUINTANA 156	FCA. DE MASAS	SANTA ROSA
WILBERGER JOSE	ESPAÑA S/N/	PANADERIA	URIBURU
SCHWEMMER ROBERTO	CEVALLOS S/N	CONSTRUCCION	URIBURU
WILBERGER VICTOR J.	RIO NEGRO 151	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
CANTERAS TOAY SUR S.A.	25 DE MAYO 280	EXTRACC. DE ARENA	SANTA ROSA
RUSSO NORBERTO MARIO	AVDA. URUGUAY 18	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
IRKA CONSTRUCCIONES S.A.	CHILE 592	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
COSTILLA HECTOR ENRIQUE	PLUMERILLO 442	ELECTRIFICACION RURAL	SANTA ROSA

NOMINA DE INDUSTRIAS SIN PERSONAL OCUPADO

RAZON SOCIAL	DOMICILIO	ACTIVIDAD	LOCALIDAD
AMIGO HERMINIO	SAVIOU 169	ALBANILERIA DE OBRA	SANTA ROSA
REJA S.R.L	LIBERTAD 345	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
SAPE MANUEL FRANCISCO	MEJICO 973	METALURGICA	SANTA ROSA
GUTIERREZ ARROYO NELSON ANTONIO	USANDRO DE LA TORRE 379	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
BRIETON JUAN JOSE	CHILE 2050	FCA. DE HIELO	SANTA ROSA
ELUGI VICTOR RODOLFO	MARMOL 1056	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
MIRAVALLE S.R.L.	GUAYAQUIL 443	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
ORGANIZACION MELICURA S.R.L	MARTIN FERRO 1134	MOVIM.SUELOS Y OBRA	SANTA ROSA
VARELA ROBERTO VIVONA CRISELDA ISABEL	VICTORIA 145	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
NAVARRO ORLANDO OSCAR	STIEBEN 971	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
DE LA CAMPA JORGE LUIS	MENDOZA 540	PANADERIA	SANTA ROSA
FERNANDEZ JOSE ALBERTO	SALTA 914	PLOMERIA	SANTA ROSA
FOLMER JOSE	CHACO 507	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
SCHMIDT ENRIQUE O. Y SCHMIDT EDUARDO	LUTHER KING 1891	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
ANDRADA HUGO	BERNASCONI 1625		SANTA ROSA
POENCO S.R.L.	SANTIAGO ORTIZ ESQ. GUEVARA		SANTA ROSA
BERTONE DOMINGO JORGE	RIVADAVIA 30	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
CANEPENI JORGE CARLOS	KARDECK Y CAIGH	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
GERARDO JUAN CARLOS	PUEYREDON 246	PUBLICIDAD	SANTA ROSA
PANZARASA CARLOS MAURO	POLIC.TERRITORIO NAC.1455		SANTA ROSA
KAISAL S.R.L.	MARIANO ROSAS 358	EXPLOTAC. SALINAS	SANTA ROSA
JOFRE SANTIAGO	AVDA. LURO 1636	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
LOPEZ CELIA MERCEDES	TOMAS MASON 556	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
CANULEF SIXTO	PESTOLAZZI 1444	INSTALAC.RED GAS	SANTA ROSA
KOLLMAN JULIO ALBERTO	SALVADOR PEREZ 344	GASISTA EN OBRA	SANTA ROSA
CORMEN CONSTRUCTORA S.A.	BERNASCONI 1625	CONSTRUCCION	SANTA ROSA
LA'S CADENAS S.A.	TOMAS EDISON 1056	DESMONTE APERT.PICAD.	SANTA ROSA
VINCENT CARLOS ADOLFO	GENTILI Y RUTA 35	TALLER MECANICO	SANTA ROSA
GARCIA JOSE HECTOR	MENDOZA 558		SANTA ROSA
RODRIGUEZ CARLOS ALBERTO	TOMAS MASON 810	FCA. DE CALZADO	SANTA ROSA

NOMINA DE INDUSTRIAS SIN PERSONAL OCUPADO

RAZON SOCIAL	DOMICILIO	ACTIVIDAD	LOCALIDAD
CONCIADO GUSTAVO ROBERTO	JUAN B. JUSTO 228		SANTA ROSA
ASOC.DE COOP.ELECT.LIDA.	JUAN ADAGAS 265	PROD.Y DISTR.ENERGIA	G.SAN MARTIN
REGISTRA RAMON Y DELFO	AVELLANEDA 530	PANADERIA	GRAL. ACHA
IVAS JORGE CLEMAR	SARMIENTO 38	CONSTRUCCION	GUATRACHE
SCARPECCI CARLOS H.	MUNEZ S/N	CARPINTERIA	BERNASCONI
RUIZ SIMON	BARON HIRCH 236	PANADERIA	BERNASCONI
ARAYA ALDO ERIBERTO	PARODI 633	CONSTRUCCION	MACACHIN
DEZ RAUL	C.G.SPANO S/N	CONSTRUCCION	G.SAN MARTIN
JOAN HECTOR	SECC. QUINTAS	CONSTRUCCION	BERNASCONI
MEYER ROBERTO Y SCHNEIDER TEODORO	25 DE MAYO 45	CONSTRUCCION	G.SAN MARTIN
SCHHECK ROBERTO	GOETHE S/N	CONSTRUCCION	G.SAN MARTIN
DILLMANN RENALDO	ZEVALLOS S/N	CONSTRUCCION	GUATRACHE
SCHMIDT JORGE	MALVINAS S/N	CONSTRUCCION	GUATRACHE
KLEIN JUAN CARLOS	ALSINA Y ZEVALLOS	CONSTRUCCION	JACINTO ARAUZ
SABRAIDER DOMINGO	J.A.ROCA 159	CONSTRUCCION	DOBLAS
FEVERISCHVINGER JORGE	JUAREZ ZELMAN S/N	CONSTRUCCION	G.SAN MARTIN
KAISER JUAN	MATHEU 384	CONSTRUCCION	GUATRACHE
SCHNEIDER FELIPE	AVDA.ZEVALLOS S/N	CONSTRUCCION	GUATRACHE
DILLMAN JUAN JACOBO	JUAN JOSE PASO 591	CONSTRUCCION	GUATRACHE
MANGAS RAUL	MALVINAS ARGENTINAS 247	PANADERIA	MIGUEL RIGLOS
STEBNER MARCOS	PRIMERA JUNTA S/N	CONSTRUCCION	GUATRACHE
GSLEB JOSE		CONSTRUCCION	G.M.CAMPOS
GALVAN JULIO	GRAL. PAZ 562	PLOMERIA DE OBRA	GRAL. ACHA
MARTINEZ JORGE ARMANDO	BALCARCE 664	CONSTRUCCION	GRAL. ACHA
LEGRIA MANUEL A.			PADRE BUDDO
PEREZ ABEL	GARRIDO 551	PANADERIA	GRAL. ACHA
MOYANO MIGUEL ANGEL	MITRE 341	CONSTRUCCION	GUATRACHE
SEBIL OMAR EVARISTO Y FERNANDEZ JULIO	PARODO Y SARMIENTO	CONSTRUCCION	MACACHIN
GUINCHI J. PLAZA NELIDA Y PLAZA RAUL	CALLE 19 490	METALLURGICA	GRAL. PICO
MELICO ANTONIO	CALLE 22 8	TORNERIA	GRAL. PICO

NOMINA DE INDUSTRIAS SIN PERSONAL OCUPADO

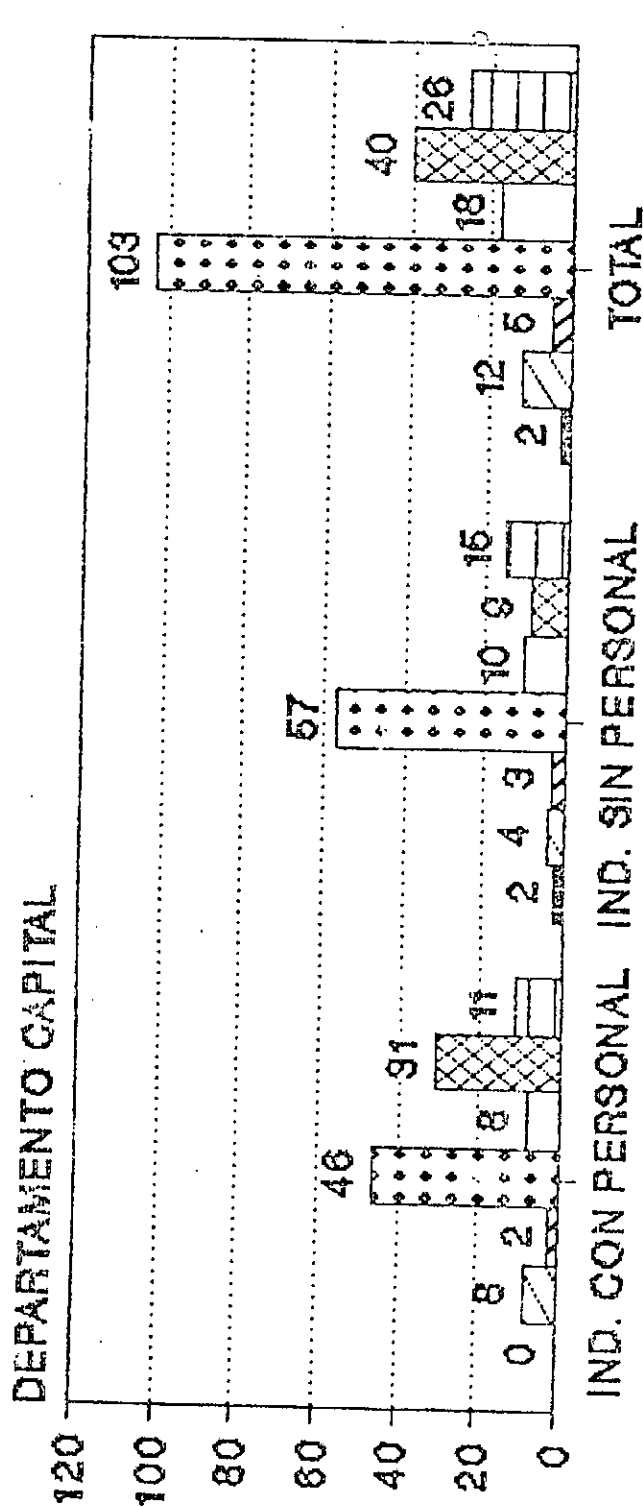
RAZON SOCIAL	DOMICILIO	ACTIVIDAD	LOCALIDAD
KIWITT FRANCISCO GERMAN	SAN MARTIN NORTE 313	CONSTRUCCIONES VIALES	GRAL PICO
CAMPANARI NESTOR	CALLE 1 Y SAN MARTIN	CONTRATIS. VIAL	GRAL PICO
ZILOTTO MIGUEL MATEO	JOSE INGENIEROS 520	CONSTRUCCION	GRAL PICO
ARIAGNO NESTOR NICANOR	CALLE 18 NORTE 325	CONSTRUCCION	GRAL PICO
TISSERA PEDRO Y LOPEZ ALBERTO	CALLE 29 1536	CONSTRUCCION	GRAL PICO
PAYONI ROBERTO	CALLE 7 70	CONSTRUCCION	GRAL PICO
BRUNO CONSTANCIO	CALLE 31 1552	CONSTRUCCION	GRAL PICO
BOCCARDO JUAN	CALLE 14 31	CONSTRUCCION	GRAL PICO
SOLER JUAN CARLOS	CALLE 34 243	FCA.LADRILLOS HUECOS	GRAL PICO
RAVERA JOSE	CALLE 1 420	CONSTRUCCION	GRAL PICO
PIANO MARIO RICARDO	CALLE 27 1335	CONSTRUCCION	GRAL PICO
TORTONE HUGO OSCAR	CALLE 1 1253	CONSTRUCCION	GRAL PICO
AGUILAR AMERICO	CALLE 11 474	CONSTRUCCION	GRAL PICO
MARTINEZ ERNESTO	CALLE 106 ESQ.17	CONSTRUCCION	GRAL PICO
SCHIEDA JORGE OMAR	CALLE 11 Y 106	TORNERIA	GRAL PICO
TORTONE HECTOR EDUARDO	CALLE 1 1253	CONSTRUCCION	GRAL PICO
ORTELLADO VICENTE ANTONIO	B.FONAVI SEC.3 MZ.2 CASA 4	CONSTRUCCION	GRAL PICO
SAAVEDRA PEDRO Y SAAVEDRA LUIS R.	CALLE 33 BIS Y 4	CONSTRUCCION	GRAL PICO
ROA JUAN CARLOS	CALLE 28 930	CONSTRUCTOR DE OBRA	GRAL PICO
LUNA HUMBERTO VICTORIO	CALLE 30 1160	CONSTRUCCION	GRAL PICO
GRI RAUL VICENTE	CALLE 13 12909	INST.ELEC.OBRAS	GRAL PICO
ASOC.DE PADRES AMIGOS UNIDOS	CALLE 20 55	F.CEPILLOS PLASTICOS	GRAL PICO
MARTINEZ WALTER HUGO	CALLE 114 ESQ. 15	CONSTRUCCION	GRAL PICO
PASCUALETTO JORGE EDUARDO	CALLE 31 ESQ. 22 - 1090	TORNERIA	GRAL PICO
GARCIA JOSE	CALLE 3 869	PANADERIA	GRAL PICO
GARCIA EDUARDO	CALLE 4 835	CONSTRUCCION	GRAL PICO
SPOCETTI JORGE ANIBAL	CALLE 21 425	CONSTRUCCION	GRAL PICO
CASTAGNOLA EDUARDO	CALLE 30 26	CONSTRUCCION	GRAL PICO
L.H.ENVASES S.A.	CALLE 17 836	FCA. DE ENVASES	GRAL PICO
CONSTRUCCIONES A.B.A. S.A.	CALLE 21 1349	CONSTRUCCION	GRAL PICO

NOMINA DE INDUSTRIAS SIN PERSONAL OCUPADO

RAZON SOCIAL	DOMICILIO	ACTIVIDAD	LOCALIDAD
DE VEDIA CARLOS LUIS MARIANO	CALLE 13 1139	CONSTRUCCION	GRAL PICO
BANARDI ALBERTO FRANCISCO	CALLE 17 OESTE 145	METALURGICA	GRAL PICO
BRAWN LEONARDO SILAS	CALLE 37 ESQ 14	FCA.TABLEROS Y REDES	GRAL PICO
CENTELES ALFREDO	CALLE 2 1215	CONSTRUCCION	GRAL PICO
AMEGLIO HECTOR RAUL	CALLE 7 331 NORTE	CONSTRUCCION	GRAL PICO
MARTIN JUAN CARLOS	CALLE 17 OESTE Y 114	RECTIF. DE MOTORES	GRAL PICO
COLLA ANTONIO	CALLE 12 657	CARPINTERIA METALICA	GRAL PICO
AROSKIND DELFOR Y TRAMONTINI RODOLFO	CALLE 11 1640	PANADERIA	GRAL PICO
TASSONE OSCAR DARIO	CALLE 27 937	CARPINTERIA	GRAL PICO
PAULUCCI ORLANDO OMAR	CALLE 8 556	CONSTRUCCION	GRAL PICO
BARTOLETTI EDUARDO	CALLE 20 721	CONSTRUCCION	GRAL PICO
CAVALLERO RAUL HERIBERTO	CALLE 26 464	F.JUGUET.Y ART.MADERA	GRAL PICO
BORGNA JOARCE ABEL	CALLE 3 1837	FCA. DE LETREROS	GRAL PICO
RUSCONI RODOLFO ALBERTO	CALLE 7 855	CARPINTERIA METALICA	GRAL PICO
BILLAR PERFECTO HUGO	CALLE 11 397	CONSTRUCCION	GRAL PICO
G.B.CONSTRUCCIONES S.A.	CALLE 16 366	CONSTRUCCION	GRAL PICO
LOPEZ IGNACIO Y LARA RAUL RUBEN	CALLE 17 581	CONSTRUCCION	GRAL PICO
MIGUEL ANGEL OSCAR	PARQUE INDUSTRIAL	ELAB.CERAMIC.BLANCO	GRAL PICO
GETTE OSVALDO HORACIO	CALLE 104 355	CONSTRUCCION	GRAL PICO
RIPIERA DEL VALLE S.A. Y SOAVE--			GRAL PICO
ARRIGONE S.R.L.	CALLE 21 1360 P 1	CONSTRUCCION	GRAL PICO
ARGUNBAU GUILLERMO R.	CALLE 15 702	CONSTRUCCION	GRAL PICO
LUJAN OSVALDO Y QUIRUELAS MARIO A.	CALLE 18 318	CONSTRUCCION	GRAL PICO
BENITO OSCAR ALFREDO	S/C	ELAB. DE CACHINADOS	GRAL PICO
BIPUGA S.R.L.	CALLE 106 ESQ. 7 - 305	FCA.DE MACHIMBRE	GRAL PICO
ALAINEZ ABEL HORACIO	CALLE 140 132	CONSTRUCCION	GRAL PICO
MUSSE JUAN PEDRO	CALLE 1 43	PANADERIA	GRAL PICO
JAUREQUI RICARDO BERNARDINO	CALLE 18 NORTE 276	CARPINTERIA	GRAL PICO
SAVID RODOLFO P. Y LOPEZ JORGE L.	SAN MARTIN 85	CONSTRUCCION	GRAL PICO
CLUB ATLETICO FERROCARRIL OESTE	CALLE 17 ESQ. 102	SOCIAL Y DEPORTIVO	GRAL PICO

PROYECTO DE CAMBIO

NIVEL MEDIO



INDUSTRIAS

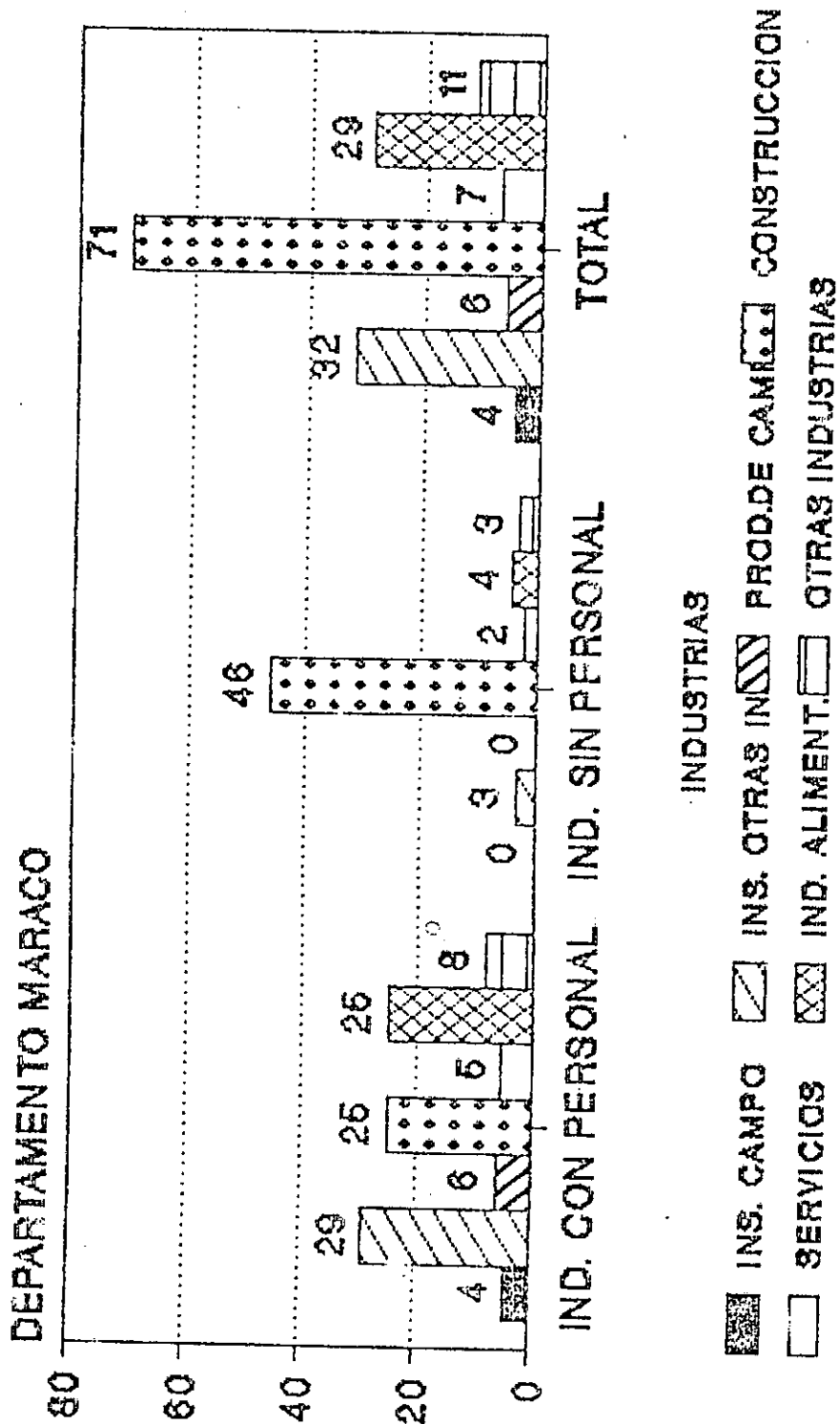
- INS. CAMPO
- INS. OTRAS IND.
- PROD. DE CAMPO
- CONSTRUCCION
- SERVICIOS
- IND. ALIMENT.
- OTRAS INDUSTRIAS

CANTIDAD DE INDUSTRIAS



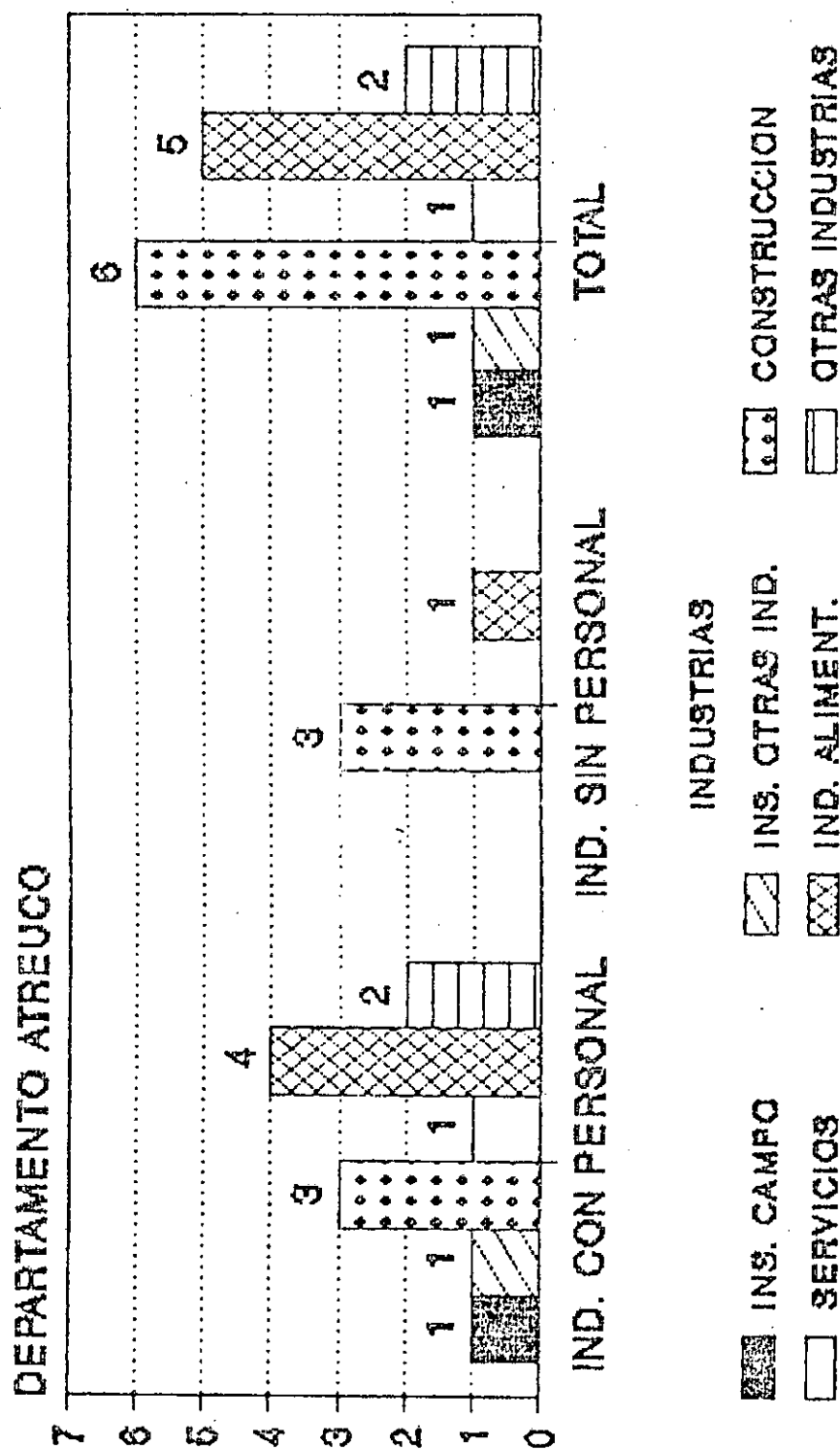
PROYECTO DE CAMBIO

NIVEL MEDIO



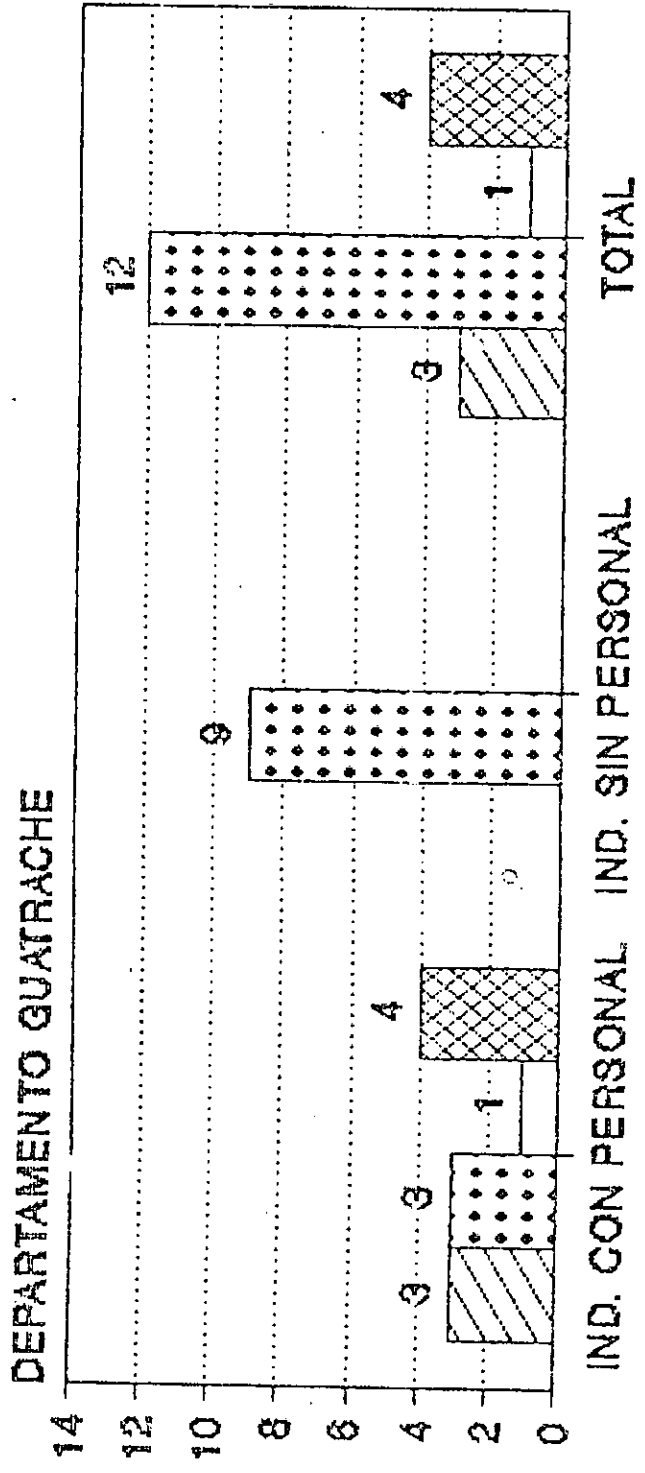
CANTIDAD DE INDUSTRIAS

PROYECTO DE CAMBIO VIVIR MEDIO



CANTIDAD DE INDUSTRIAS

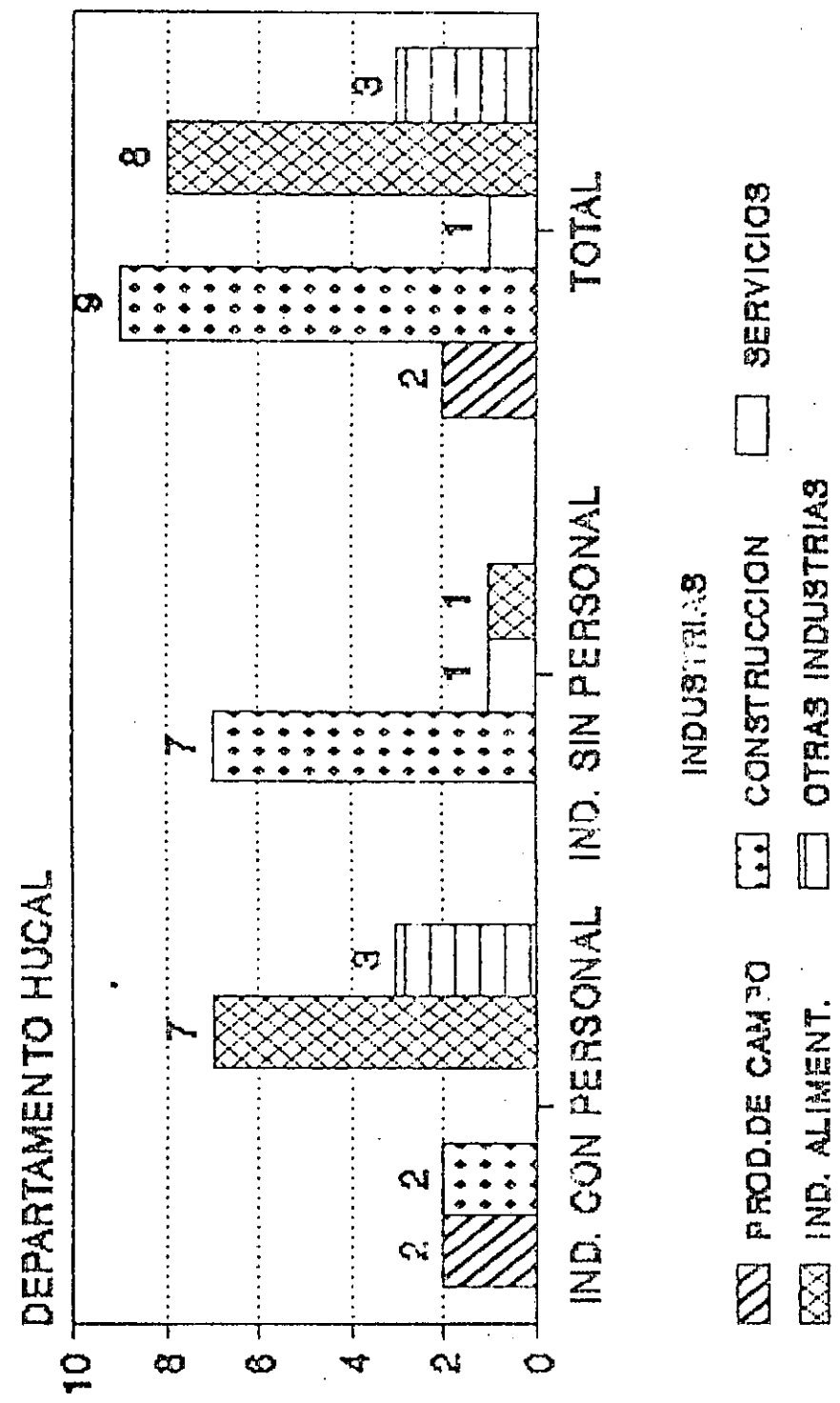
PROYECTO DE CAMBIO NIVEL MEDIO



- INDUSTRIAS
- INS. OTRAS IND.
 - SERVICIOS
 - CONSTRUCCION
 - IND. ALIMENT.

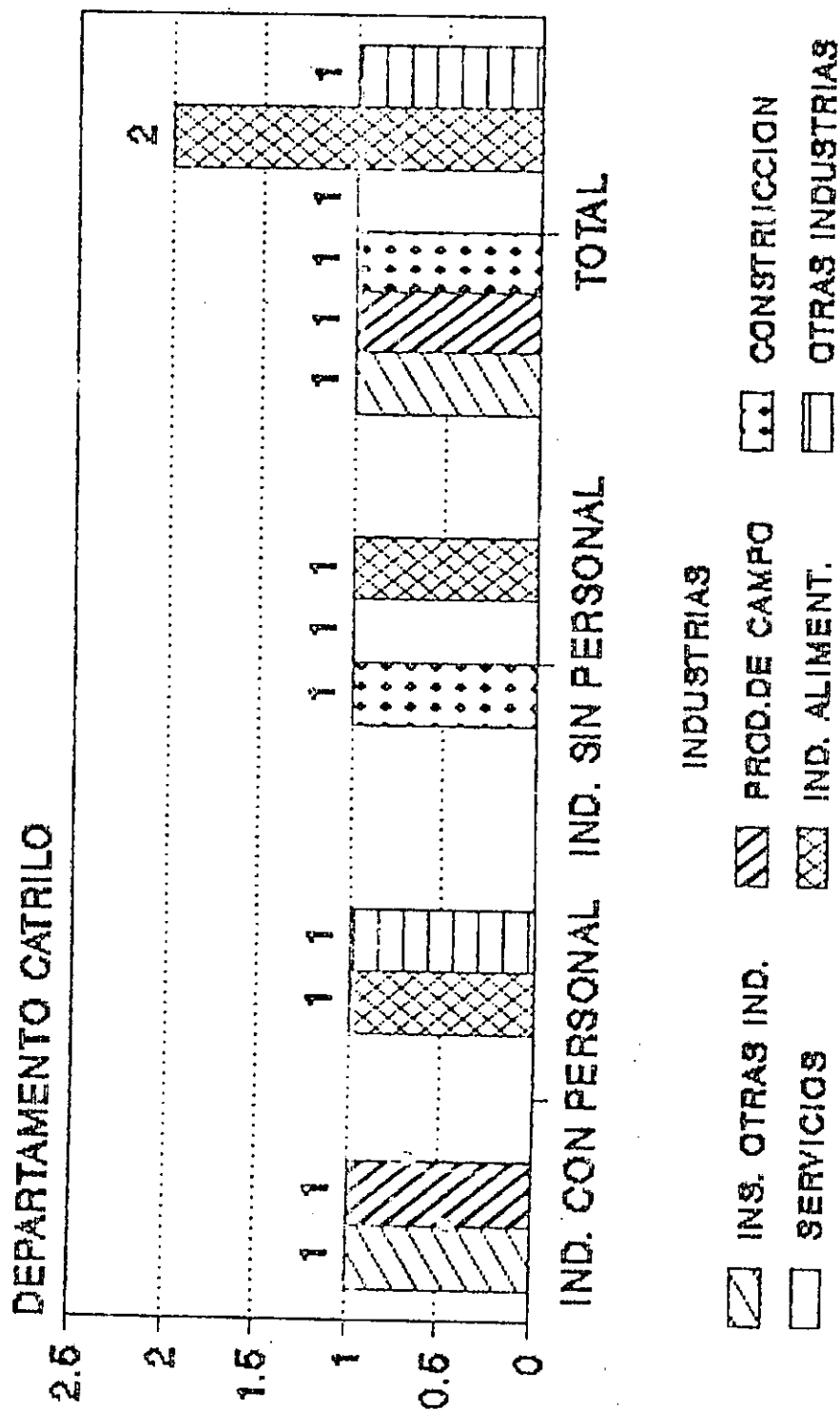
CANTIDAD DE INDUSTRIAS

PROYECTO DE CAMBIO NIVEL MEDIO

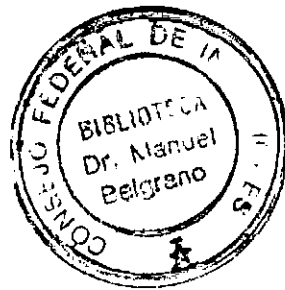


CANTIDAD DE INDUSTRIAS

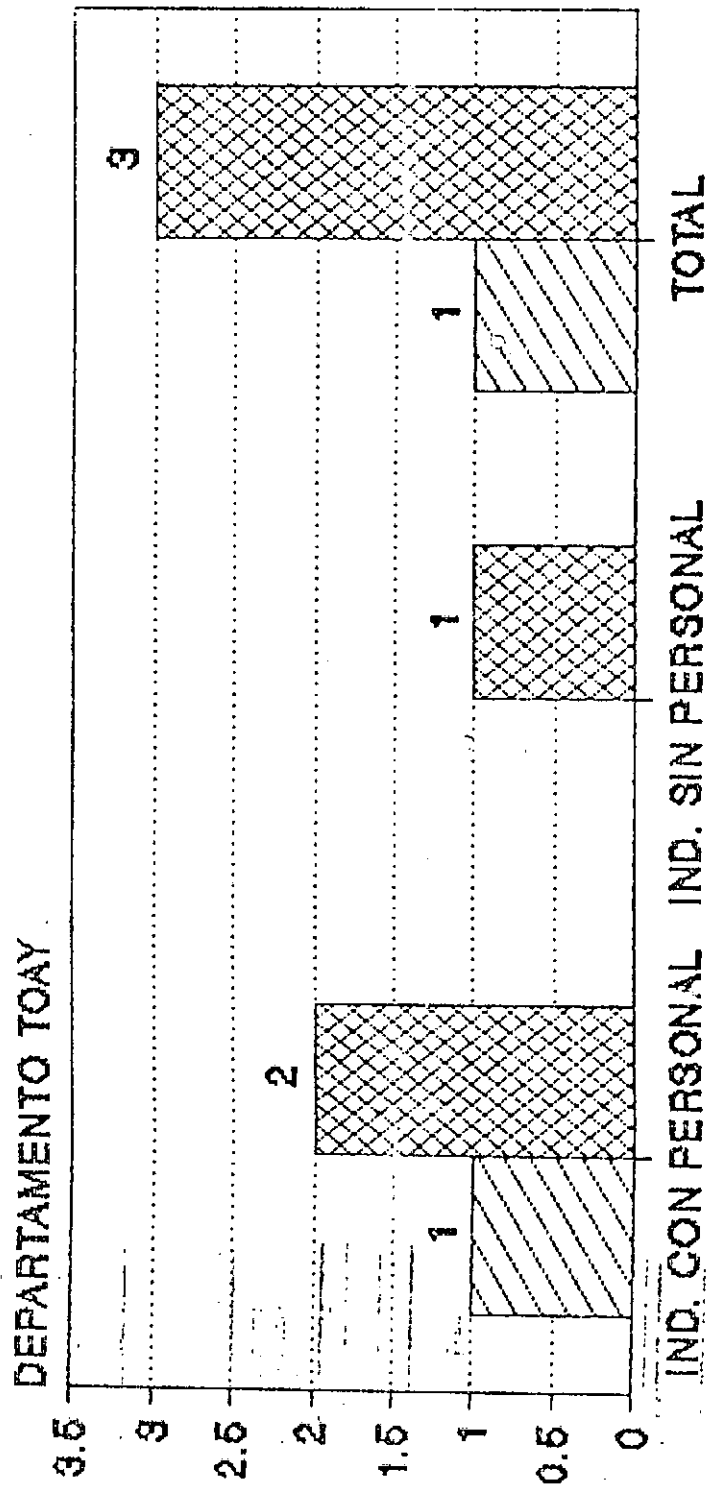
PROYECTO DE CAMBIO NIVEL MEDIO



CANTIDAD DE INDUSTRIAS



PROYECTO DE CAMBIO NIVEL MEDIO

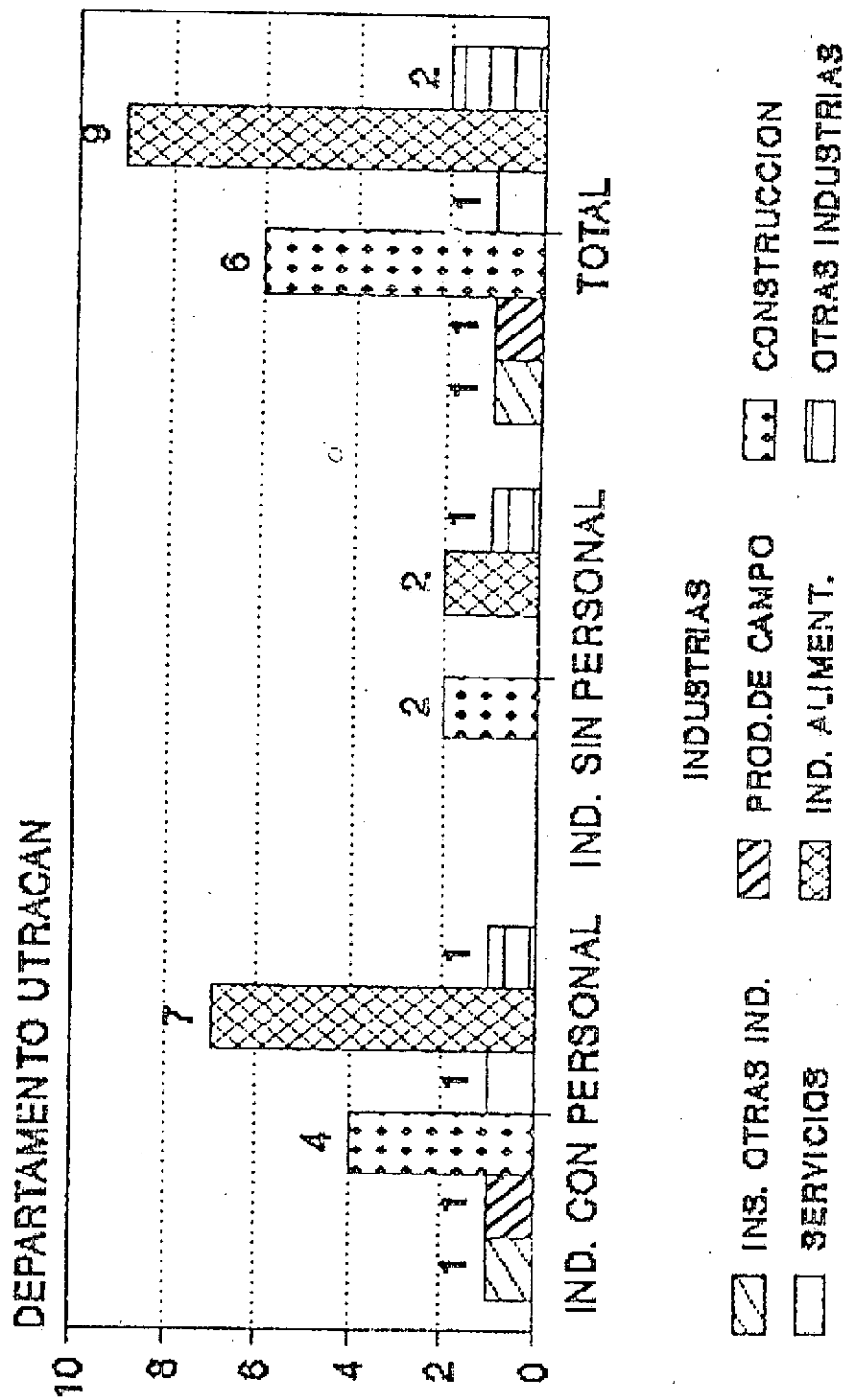


INDUSTRIAS

IND. OTRAS IND. IND. ALIMENT.

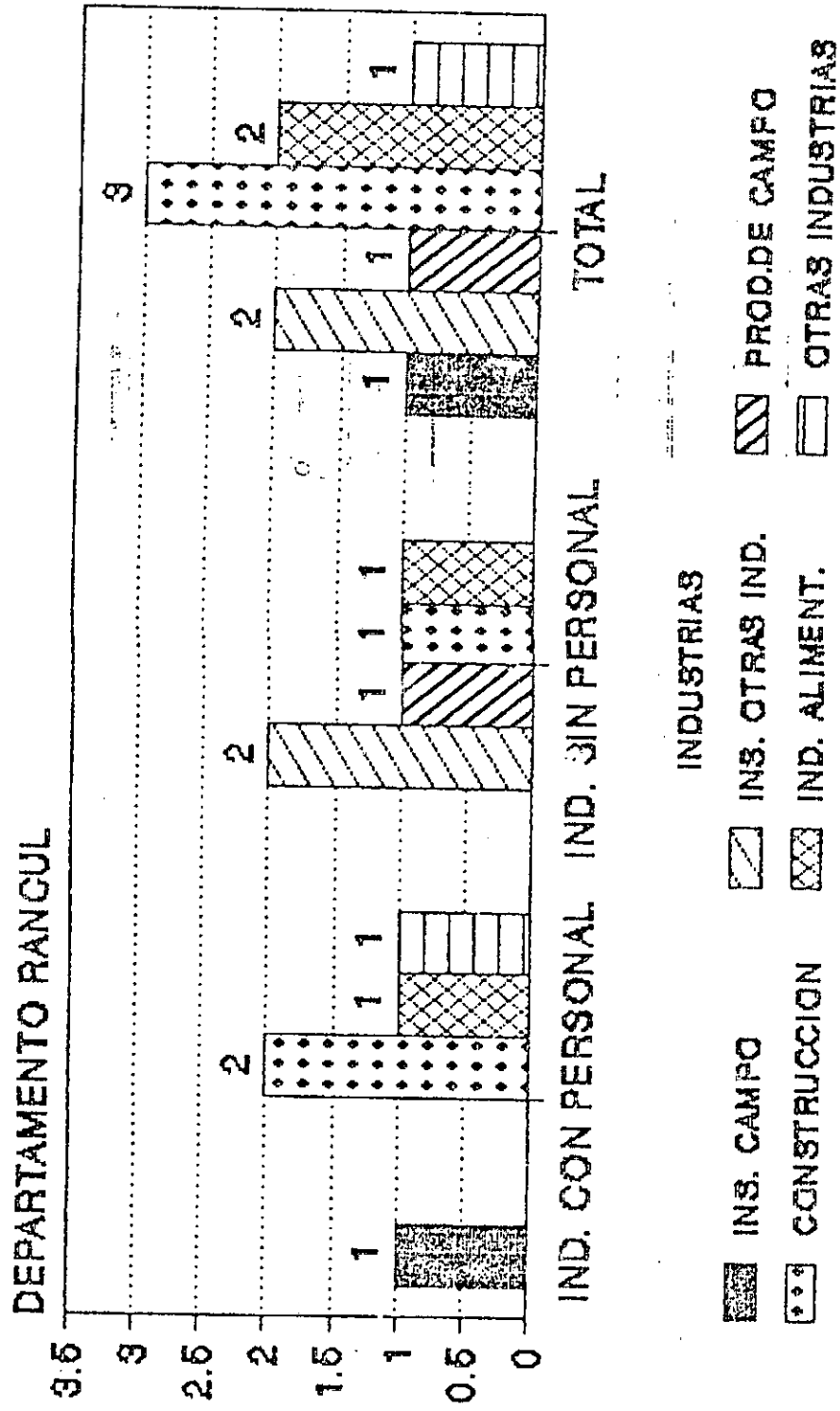
CANTIDAD DE INDUSTRIAS

PROYECTO DE CAMBIO NIVEL MEDIO



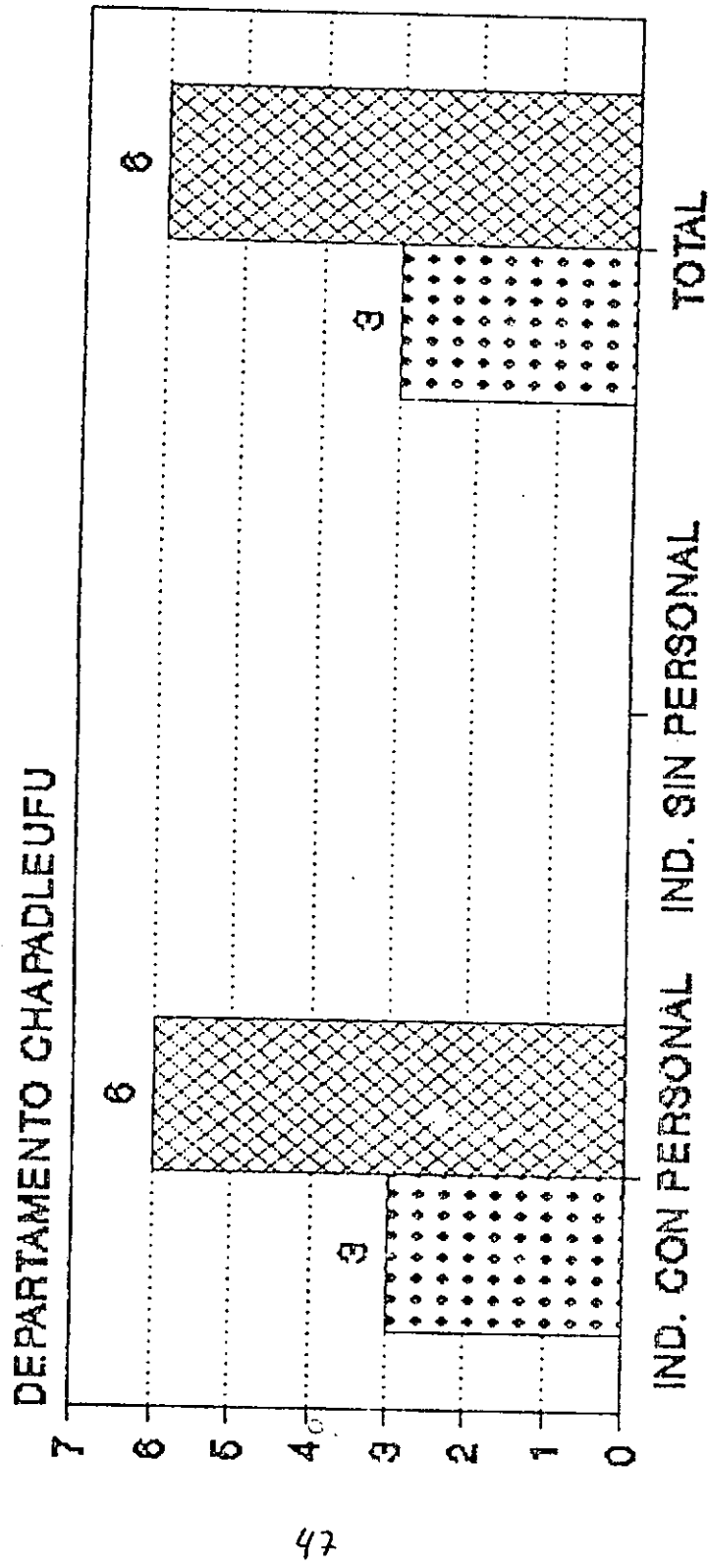
CANTIDAD DE INDUSTRIAS

PROYECTO DE CAMBIO NIVEL MEDIO



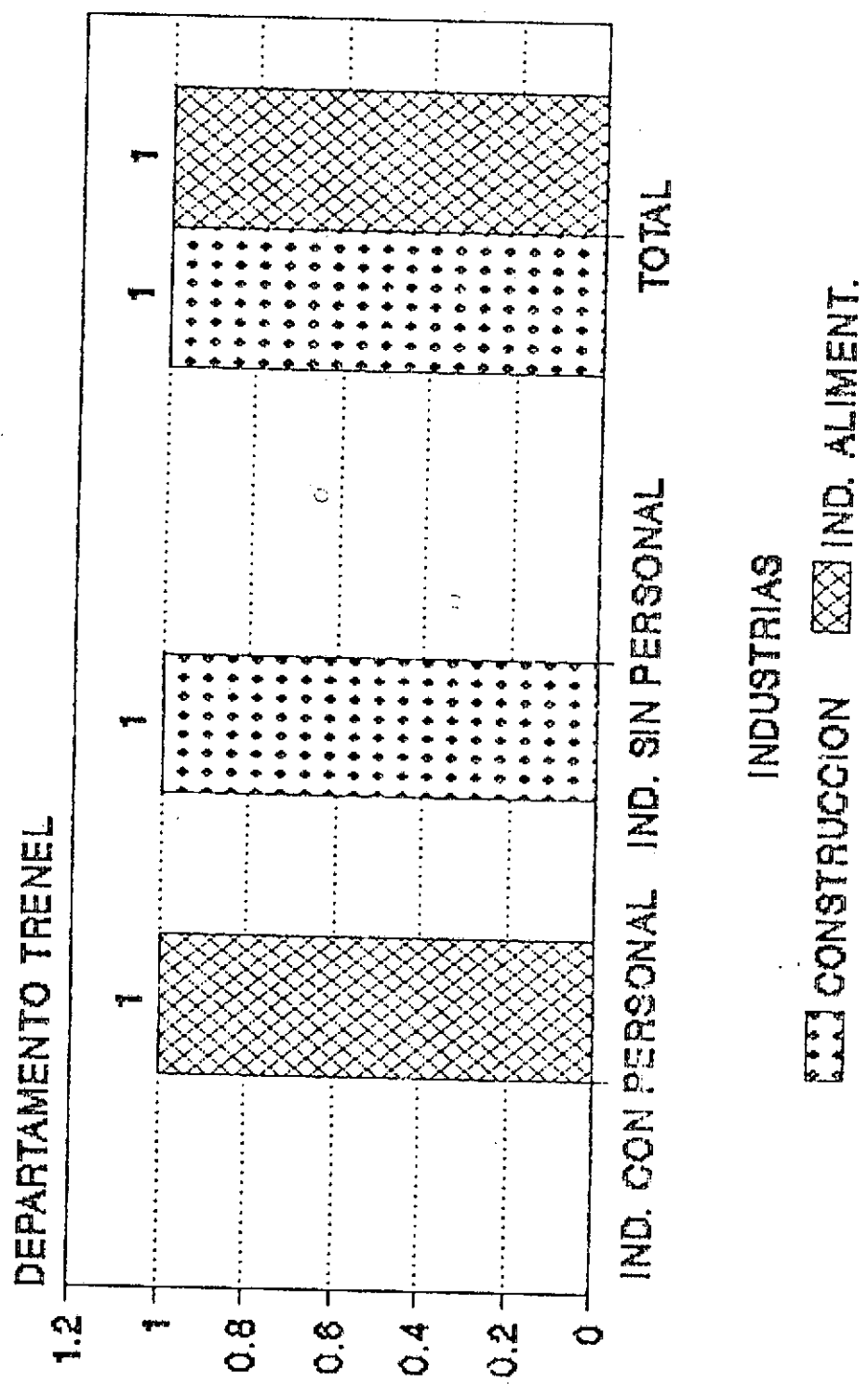
CANTIDAD DE INDUSTRIAS

PROYECTO DE CAMBIO NIVEL MEDIO



PROYECTO DE CAMBIO

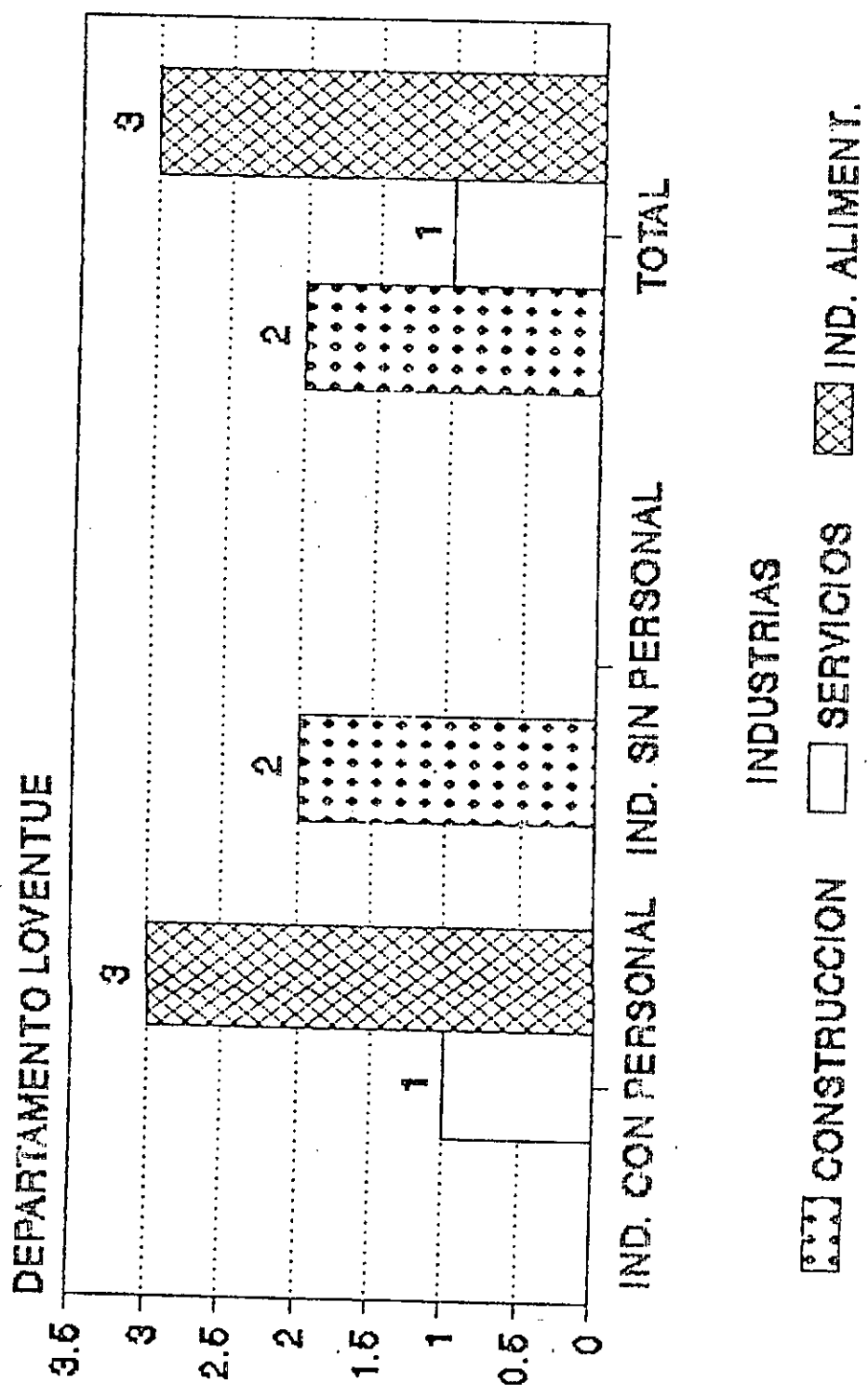
NIVEL MEDIO



CANTIDAD DE INDUSTRIAS

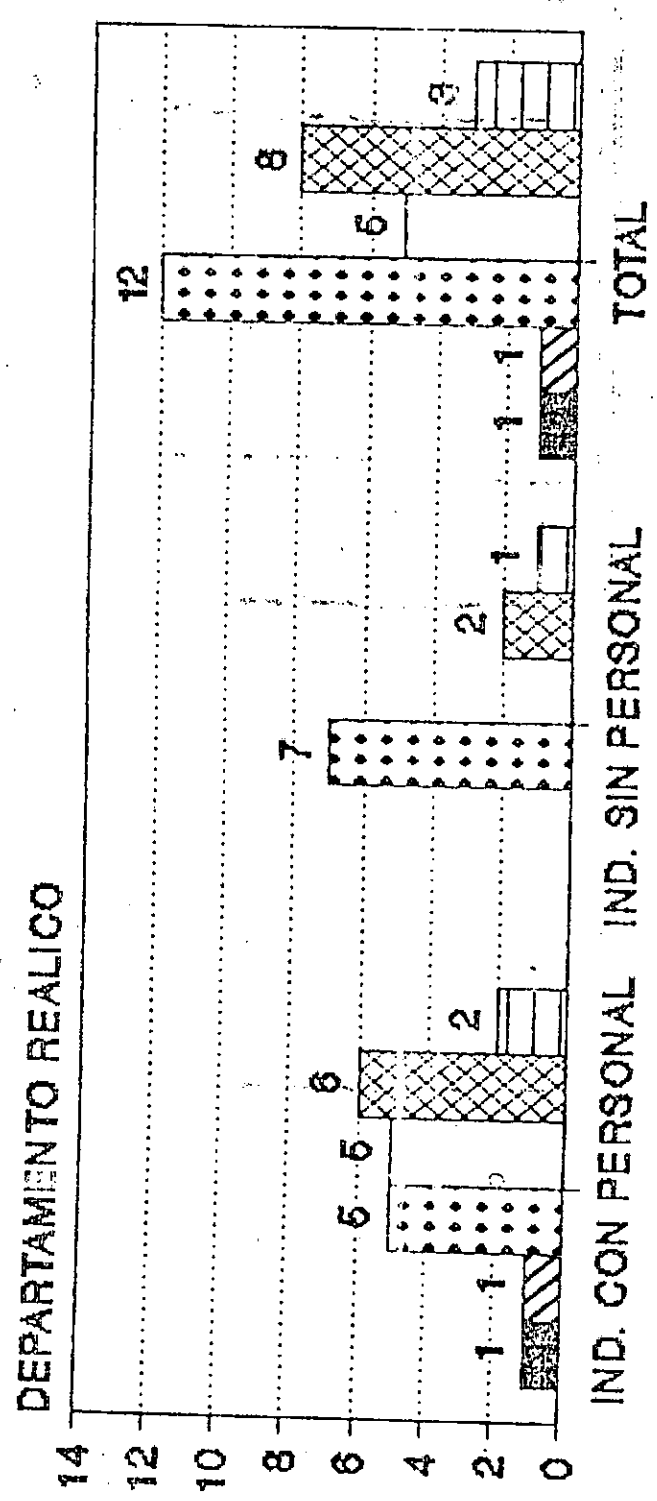
PROYECTO DE CAMBIO

NIVEL MEDIO



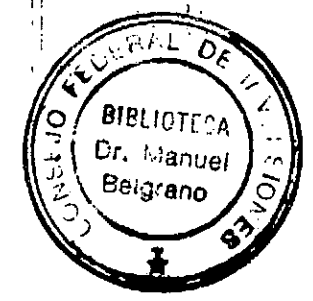
CANTIDAD DE INDUSTRIAS

PROYECTO DE CAMBIO NIVEL MEDIO



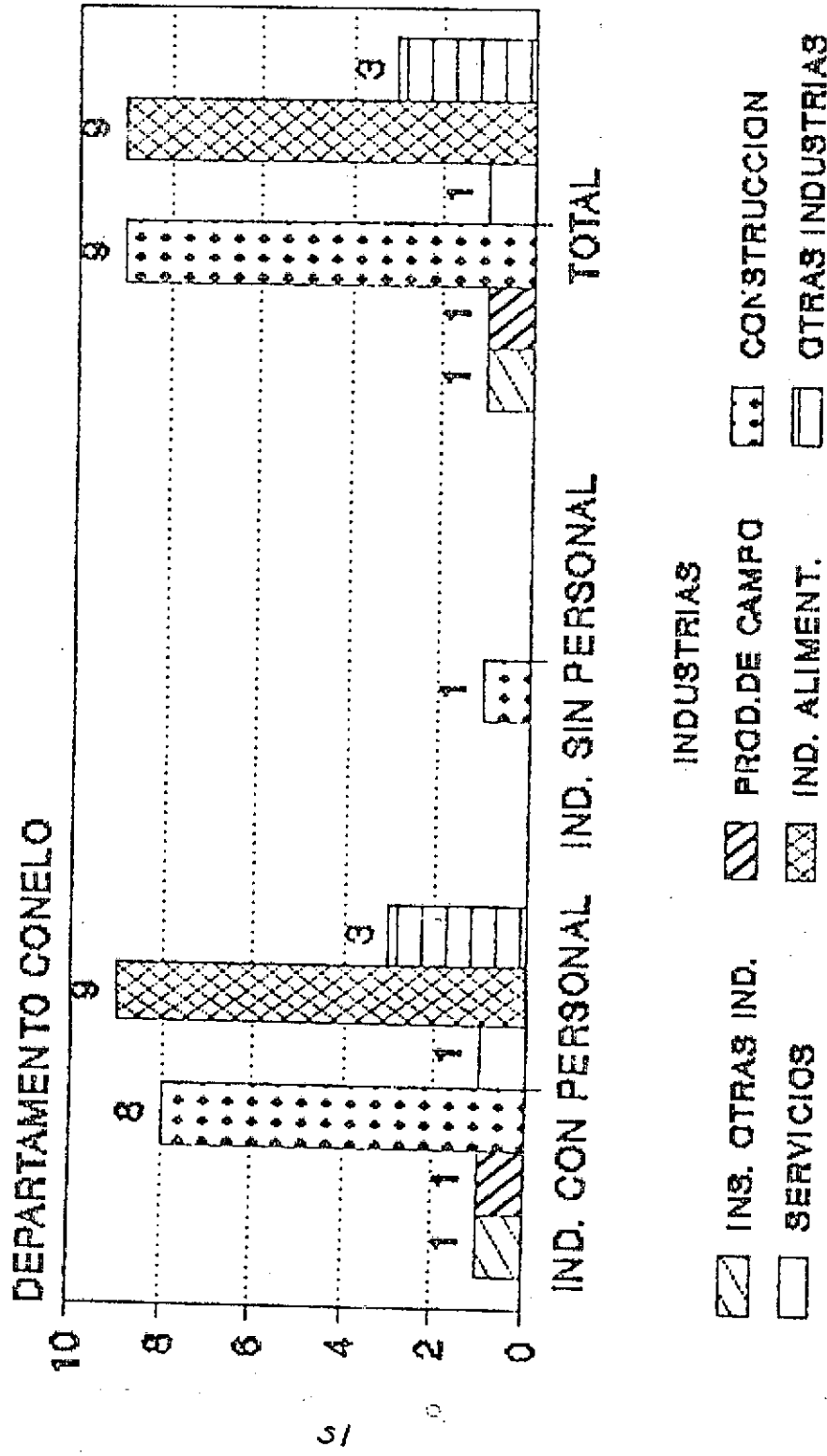
- INDUSTRIAS
- INS. CAMPO
 - SERVICIOS
 - IND. CAMPO
 - PROD. DE CAMPO
 - IND. ALIMENT.
 - CONSTRUCCION
 - OTRAS INDUSTRIAS

CANTIDAD DE INDUSTRIAS

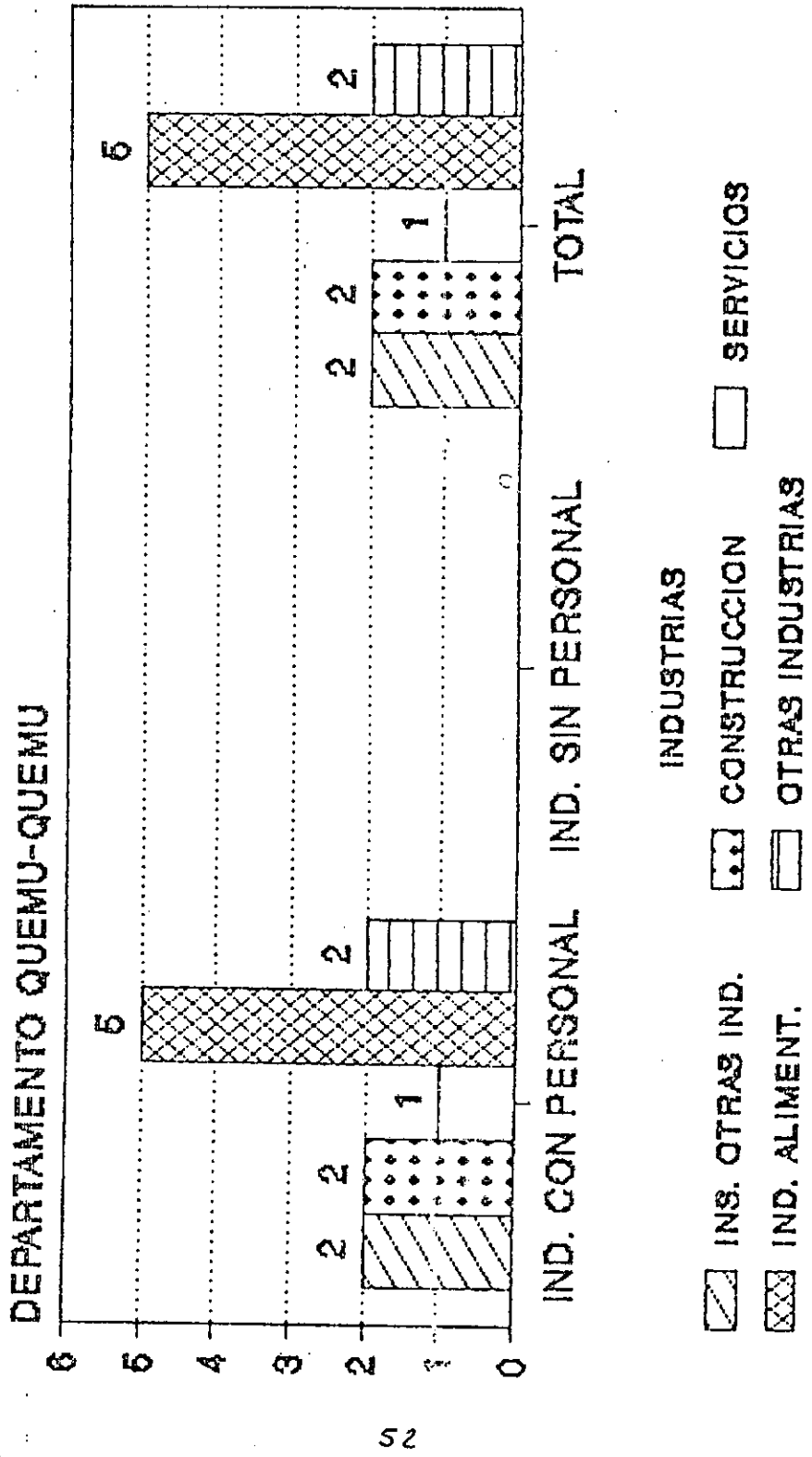


PROYECTO DE CAMBIO

NIVEL MEDIO



PROYECTO DE CAMBIO NIVEL MEDIO



CuadroTasa de desocupación urbana por provincia1988 - 1989 - 1990

(mes de mayo de cada año)

JURISDICCION	NIVEL (en % de la PEA)			VARIACION (%)	
	1988	1989	1990	1988-90	1989-1990
Total urbano	6.5	8.5	8.6	32.3	1.2
Capital Federal y Gran Bs.Aires	6.3	7.7	8.8	39.7	14.3
Total aglomerados urbanos del interior	7.0	9.7	8.3	18.6	-14.4
Capital Federal	-	5.2	5.4	-	3.9
Buenos Aires	-	-	-	-	-
Gran Buenos Aires I ^{a/}	-	6.9	9.1	-	31.9
Gran Buenos Aires II ^{a/}	-	10.3	11.7	-	13.6
Resto Pcia. Bs. Aires	5.8	8.0	7.8	34.5	-2.5
Catamarca	6.0	10.3	10.5	75.0	1.9
Córdoba	5.0	8.8	7.4	48.0	-15.9
Corrientes	6.4	8.5	7.0	9.4	-17.6
Chaco	9.7	8.4	5.1	-47.4	-39.3
Chubut	6.3	11.2	11.3	79.4	0.9
Entre Ríos	6.7	10.4	9.1	35.8	-12.5
Formosa	9.5	9.2	-	-	-
Jujuy	5.6	7.2	7.7	37.5	6.9
La Pampa	3.7	5.3	3.2	-13.5	-39.6
La Rioja	6.0	6.3	5.5	-8.3	-12.7
Mendoza	4.7	4.4	6.0	27.7	36.4
Misiones	8.6	6.2	8.0	-7.0	29.0
Neuquén	6.2	8.6	6.6	6.5	-23.3
Río Negro ^{b/}	3.6	3.3	4.7	30.6	42.4
Salta	6.1	8.0	8.8	44.3	10.0
San Juan	7.6	11.6	9.3	22.4	-19.8
San Luis	3.9	7.0	4.6	18.0	-34.3
Santa Cruz	3.3	5.0	3.3	0.0	-34.0
Santa Fe	8.6	14.5	10.5	22.1	-27.6
Santiago del Estero	5.9	8.6	4.2	-28.8	-51.2
Tierra del Fuego	8.9	9.3	12.4	39.3	33.3
Tucumán	11.3	12.6	11.5	1.8	-8.7

FUENTE: EPH. Los agregados "total urbano" y "total aglomerados urbanos del interior" se refieren estrictamente a las PEA cubiertas por la EPH y no a la PEA urbana total de la jurisdicción respectiva.

^{a/}: GBA I comprende los partidos de Avellaneda, Gral. San Martín, Lanús, Lomas de Zamora, Morón, Quilmes, San Isidro, 3 de Febrero y Vicente López. GBA II comprende el resto de los partidos del Gran Buenos Aires.

^{b/}: En el caso de Río Negro (no cubierto por la EPH), corresponde a una encuesta provincial urbano rural relevada en período de cosecha.

CUADRO N° 2: Producto Bruto Geográfico per cápita por Provincia y Región.
(1) En pesos Argentinos.

Capital-Provincias-Regiones	PBG 70	POB 70	PBGPC 70	Capital-Provincias-Regiones	PBG 80 (1)	POB 80	PBGPC 80
Capital Federal	2.305.050	2.972.453	0,7755	Capital Federal	2.684.318	2.922.829	0,9184
Buenos Aires	2.668.511	8.774.529	0,3041	Buenos Aires	3.148.978	10.865.408	0,2858
Catamarca	22.824	172.323	0,1324	Catamarca	44.342	207.717	0,2135
Córdoba	532.365	2.060.065	0,2584	Córdoba	759.834	2.407.754	0,3156
Corrientes	110.546	564.147	0,1960	Corrientes	144.726	661.454	0,2188
Chaco	80.760	566.613	0,1425	Chaco	124.395	701.592	0,1773
Chubut	91.142	189.930	0,4799	Chubut	177.122	263.116	0,6732
Entre Ríos	205.775	811.691	0,2535	Entre Ríos	262.568	908.313	0,2888
Formosa	35.965	234.075	0,1536	Formosa	43.483	295.887	0,1470
Jujuy	61.442	302.436	0,2032	Jujuy	135.266	410.008	0,3299
La Pampa	60.700	172.629	0,3528	La Pampa	81.917	208.260	0,3953
La Rioja	189.714	136.237	1,3765	La Rioja	286.172	164.217	1,7426
Mendoza	334.539	973.075	0,3438	Mendoza	431.509	1.196.228	0,3607
Misiones	67.742	443.620	0,1439	Misiones	124.082	588.977	0,2107
Neuquén	58.298	154.570	0,3578	Neuquén	123.681	243.850	0,5047
Río Negro	81.340	262.522	0,3097	Río Negro	129.391	383.354	0,3375
Salta	101.343	509.803	0,1988	Salta	152.740	662.870	0,2324
San Juan	68.414	384.284	0,1780	San Juan	99.136	465.976	0,2127
San Luis	44.462	183.460	0,2423	San Luis	62.374	214.416	0,2909
Santa Cruz	45.312	84.457	0,5665	Santa Cruz	82.965	114.941	0,7218
Santa Fé	703.475	2.135.584	0,3294	Santa Fé	953.587	2.465.546	0,3869
Santiago del Estero	68.722	495.419	0,1387	Santiago del Estero	103.381	594.920	0,1758
Tucumán	174.260	765.962	0,2275	Tucumán	288.756	972.655	0,2969
TNTF	6.589	15.658	0,4203	TNTF	17.092	27.358	0,6247
NOA	428.591	1.479.981	0,2896	NOA	724.485	1.875.515	0,3863
NEA	291.013	1.807.855	0,1610	NEA	436.687	2.247.710	0,1943
Centro	594.898	2.379.762	0,2500	Centro	850.826	2.786.387	0,3053
Cuyo	402.953	1.357.359	0,2969	Cuyo	530.645	1.662.204	0,3192
Pampeana	5.882.823	11.721.804	0,5019	Pampeana	7.049.251	14.239.267	0,4950
Comahue	197.537	589.221	0,3349	Comahue	334.389	835.464	0,402
Patagonia	143.043	290.035	0,4932	Patagonia	277.178	405.415	0,6837
TOTAL DE PCIA.	7.940.659	23.364.431	0,3399	TOTAL DE PCIA.	10.203.461	27.947.446	0,3651

FUENTE: Cuadro N°1 e Instituto Nacional de Estadística y Censos.
PBGPC: Producto Bruto Geográfico per cápita.

Cuadro N° 1 - Producto Bruto Geográfico.

Participación Porcentual de cada Provincia en el Producto Bruto Geográfico Nacional.

Capital y Provincias	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Capital Federal	29,0	28,8	28,3	27,7	27,6	28,3	27,4	26,9	27,0	26,5	26,3
Buenos Aires	33,6	33,7	33,9	34,2	33,5	32,8	31,9	32,0	30,9	31,4	30,9
Catamarca	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4
Cordoba	6,7	7,0	6,5	7,0	7,1	7,0	6,9	6,9	7,0	7,4	7,4
Corrientes	1,4	1,4	1,4	1,3	1,3	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Chaco	1,0	0,9	1,0	1,0	1,1	1,1	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
Chubut	1,1	1,1	1,2	1,2	1,3	1,1	1,4	1,6	1,5	1,6	1,7
Entre Ríos	2,6	2,6	2,3	2,2	2,2	2,2	2,4	2,3	2,5	2,4	2,6
Formosa	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,5	0,4
Jujuy	0,8	0,8	0,9	1,0	1,1	1,1	1,2	1,2	1,2	1,2	1,3
La Pampa	0,8	0,7	0,6	0,8	0,8	0,8	0,7	0,8	0,9	0,8	0,8
La Rioja	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Mendoza	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Misiones	0,8	0,9	1,0	1,0	1,0	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2

Cuadro N° 1 (Cont.)

Capital y Provincias	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Río Negro	100	103	110	103	132	128	148	142	139	149	159
Salta	100	96	107	103	120	113	131	146	146	149	151
San Juan	100	113	110	121	138	128	130	151	133	147	145
San Luis	100	105	100	110	123	125	145	144	145	150	140
Santa Cruz	100	105	134	110	110	132	143	148	179	165	183
Santa Fe	100	100	106	110	116	113	117	124	129	138	135
Sgo. del Estero	100	104	108	116	112	127	134	140	140	139	150
Tucumán	100	109	117	136	144	144	150	167	134	156	166
T.N.T.F.	100	104	109	146	163	192	177	209	225	268	259
Total	100	104	106	112	120	118	118	123	122	129	128

Fuente:

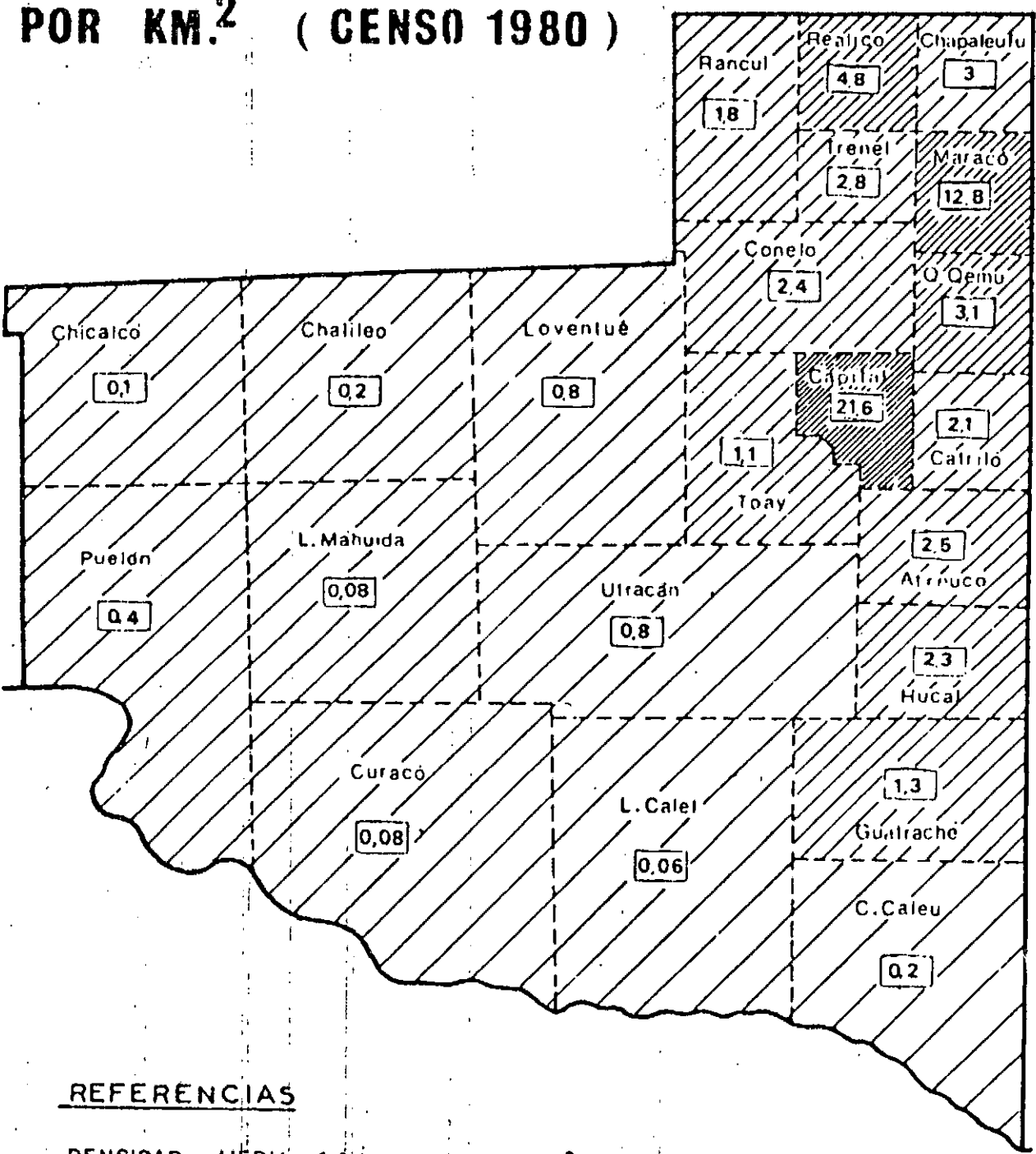
CUADRO N° 3.- PRODUCTO BRUTO GEOGRAFICO... PROVINCIA DE LA PAMPA.

PARTICIPACION PORCENTUAL POR GRANDES DIVISIONES ECONOMICAS.

GRANDES DIVISIONES	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Agricultura, caza, pesca y silvicultura	56,2	42,2	42,1	53,8	52,9	52,8	51,7	49,0	48,4	49,3	49,1
Explot.de minas y canteras	3,1	5,1	6,5	5,1	5,0	5,2	5,3	4,1	5,9	5,2	4,8
Ind.manufactureras	5,6	6,1	6,1	5,5	5,6	5,6	4,7	6,0	5,9	5,8	4,3
Electricidad, gas y agua	1,0	1,2	1,2	1,0	1,0	1,1	1,3	1,2	0,9	0,3	0,6
Construcción	2,9	11,6	9,1	6,0	7,5	8,2	10,1	12,9	12,8	12,7	15,8
Comercio al por mayor, al por menor, rest. y hoteles	13,0	13,8	12,7	9,5	9,8	9,5	8,9	7,7	8,9	8,4	8,8
Transporte, almacenamiento y comunicac.	2,4	2,5	4,1	3,5	3,2	2,3	2,6	2,3	2,4	3,4	2,8
Establoc.Financ., seguros, bienes inmuebles y serv.prestados a las empresas	7,1	7,7	8,1	6,8	6,9	6,3	5,6	5,2	6,3	6,5	8,4
Servicios comerciales, sociales y personales	8,8	9,7	10,1	8,8	8,1	9,0	9,8	11,5	8,4	8,3	5,4
TOTAL:	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

FUENTE: Cuadro N° 14.

DENSIDAD DE POBLACION POR DEPARTAMENTO
POR KM.² (CENSO 1980)



REFERENCIAS

DENSIDAD MEDIA 1.4 habitantes por Km²

CUADRO Nº 1**POBLACION TOTAL DE LA PROVINCIA DE LA PAMPA
PARA EL AÑO 1991.**

Clasificadas por departamento, densidad media y distribución porcentual

DEPARTAMENTOS	SUPERFICIE KM. ²	POBLACION		
		HABITANTES	%	DENSIDAD
TOTAL PROVINCIA	143.440	260.034	100	1,8
ATREUCO	3.580	9.803	3,8	2,7
CALEU CALEU	9.078	2.048	0,8	0,2
CAPITAL	2.525	78.057	30,1	30,9
CATRILO	2.555	6.189	2,4	2,4
CONHELO	5.052	14.088	5,4	2,8
CURA - CO	13.125	872	0,3	0,1
CHALILEO	8.917	2.097	0,8	0,2
CHAPALEUFU	2.570	9.948	3,8	3,9
CHICAL - CO	9.117	1.191	0,5	0,1
GUATRACHE	3.525	9.418	3,6	2,8
HUCAL	6.947	8.009	3,1	1,3
LIHUEL CALEL	12.460	594	0,2	0,05
LJ MAY MAHUIDA	9.985	587	0,2	0,06
LOVENTUE	9.235	8.089	3,1	0,9
MARACO	2.555	44.239	17,0	17,3
PUELEN	13.160	6.837	2,6	0,5
QUEMU QUEMU	2.557	8.709	3,4	3,4
RANCUL	4.933	9.954	3,8	2,02
REALICO	2.450	14.006	5,4	5,7
TOAY	5.092	6.858	2,6	1,3
TRENEL	1.955	5.474	2,1	2,8
UTRACAN	12.967	12.967	5,0	1,0

CUADRO Nº 3

POBLACION Y VIVIENDA DE LA PROVINCIA DE
LA PAMPA PARA EL AÑO 1991.

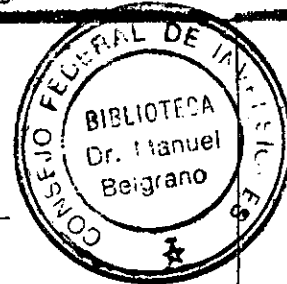
Clasificadas por departamento e índice de
ocupación de la vivienda.

DEPARTAMENTOS	POBLACION	VIVIENDAS	INDICE DE OCUPACION Hab./Viv.
TOTAL PROVINCIA	260.034	90.191	2,9
ATREUCO	9.803	3.680	2,7
CALEU CALEU	2.048	816	2,5
CAPITAL	78.057	24.571	3,2
CATRILO	6.189	2.339	2,6
CONHELO	14.088	5.350	2,6
CURACO	872	413	2,1
CHALILEO	2.097	639	3,3
CHAPALEUFU	9.948	3.586	2,8
CHICAL - CO	1.191	373	3,2
GUATRACHE	9.418	3.470	2,7
HUCAL	8.009	3.194	2,5
LIHUEL CALEL	594	294	2,0
LIMAY MAHUIDA	587	226	2,6
LOVENTUE	8.089	2.912	2,8
MARACO	44.239	14.486	3,0
PUELEN	6.837	2.284	3,0
QUEMU QUEMU	8.709	3.557	2,4
RANCUL	9.954	3.665	2,7
REALICO	14.006	5.294	2,6
TOAY	6.858	2.505	2,7
TRENEL	5.474	2.098	2,6
UTRACAN	12.967	4.439	2,9

CUADRO N° 6

**POBLACION TOTAL E INDICE DE MASCULINIDAD DE
LA PROVINCIA DE LA PAMPA PARA EL AÑO 1991.**
Clasificadas por sexo, según departamentos en urbana y rural.

DEPARTAMENTOS	POBLACION			INDICE DE MASCULINIDAD
	TOTAL	VARON	MUJER	
TOTAL PROVINCIA	260.034	131.269	128.765	102
URBANO	230.038	113.422	116.616	97
RURAL	29.996	17.847	12.149	147
ATREUCO-TOTAL	9.803	5.095	4.708	108
URBANO	8.228	4.170	4.058	103
RURAL	1.575	925	650	142
CALEU CALEU-TOTAL	2.048	1.135	913	124
URBANO	1.320	663	657	101
RURAL	728	472	256	184
CAPITAL-TOTAL	78.057	38.204	39.853	96
URBANO	76.500	37.304	39.196	95
RURAL	1.557	900	657	137
CATRILO-TOTAL	6.189	3.229	2.960	109
URBANO	4.906	2.464	2.442	101
RURAL	1.283	765	518	148
CONHELO-TOTAL	14.088	7.235	6.853	106
URBANO	11.611	5.779	5.832	100
RURAL	2.477	1.456	1.021	143
CURA-CO-TOTAL	872	508	364	140
URBANO	542	291	251	116
RURAL	330	217	113	192
CHALILEO-TOTAL	2.097	1.162	935	124
URBANO	1.270	643	627	103
RURAL	827	519	308	168



DEPARTAMENTOS	POBLACION			INDICE DE MASCULINIDAD
	TOTAL	VARON	MUJER	
CHAPALEUFU-TOTAL	9.948	5.136	4.812	107
URBANO	8.450	4.236	4.214	100
RURAL	1.498	900	598	150
CHICAL-CO -TOTAL	1.191	619	572	108
URBANO	533	246	287	86
RURAL	658	373	285	131
GUATRACHE-TOTAL	9.418	4.809	4.609	104
URBANO	6.486	3.183	3.303	96
RURAL	2.932	1.626	1.306	124
HUCAL-TOTAL	8.009	4.184	3.825	109
URBANO	6.547	3.307	3.240	102
RURAL	1.462	877	585	150
LIHUEL CALEL-TOTAL	594	402	192	209
URBANO	153	89	64	139
RURAL	441	313	128	244
LIMAY MAHUIDA-TOTAL	587	342	245	140
URBANO	240	129	111	116
RURAL	347	213	134	159
LOVENTUE-TOTAL	8.089	4.243	3.846	110
URBANO	6.928	3.434	3.494	98
RURAL	1.161	809	352	230
MARACO-TOTAL	44.239	21.797	22.442	97
URBANO	42.623	20.864	21.759	96
RURAL	1.616	933	683	137
PUELEN-TOTAL	6.837	3.577	3.260	110
URBANO	5.293	2.705	2.588	104
RURAL	1.544	872	672	130

DEPARTAMENTOS	POBLACION			INDICE DE MASCULINIDAD
	TOTAL	VARON	MUJER	
QUEMU QUEMU-TOTAL	8.709	4.394	4.315	102
URBANO	7.579	3.746	3.833	98
RURAL	1.130	648	482	134
RANCUL-TOTAL	9.954	5.135	4.819	107
URBANO	7.420	3.698	3.722	99
RURAL	2.534	1.437	1.097	131
REALICO-TOTAL	14.006	7.045	6.961	101
URBANO	12.402	6.113	6.289	97
RURAL	1.604	932	672	139
TOAY-TOTAL	6.858	3.630	3.228	112
URBANO	5.585	2.803	2.782	101
RURAL	1.273	827	446	185
TRENEI-TOTAL	5.474	2.842	2.632	108
URBANO	3.945	1.983	1.962	101
RURAL	1.529	859	670	128
UTRACAN-TOTAL	12.967	6.546	6.421	102
URBANO	11.477	5.572	5.905	94
RURAL	1.490	974	516	189

EVOLUCION DE LA ESTRUCTURA POBLACIONAL POR EDAD Y SEXO, EN 1960, 1970 Y 1980.-

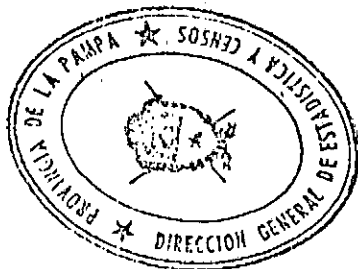
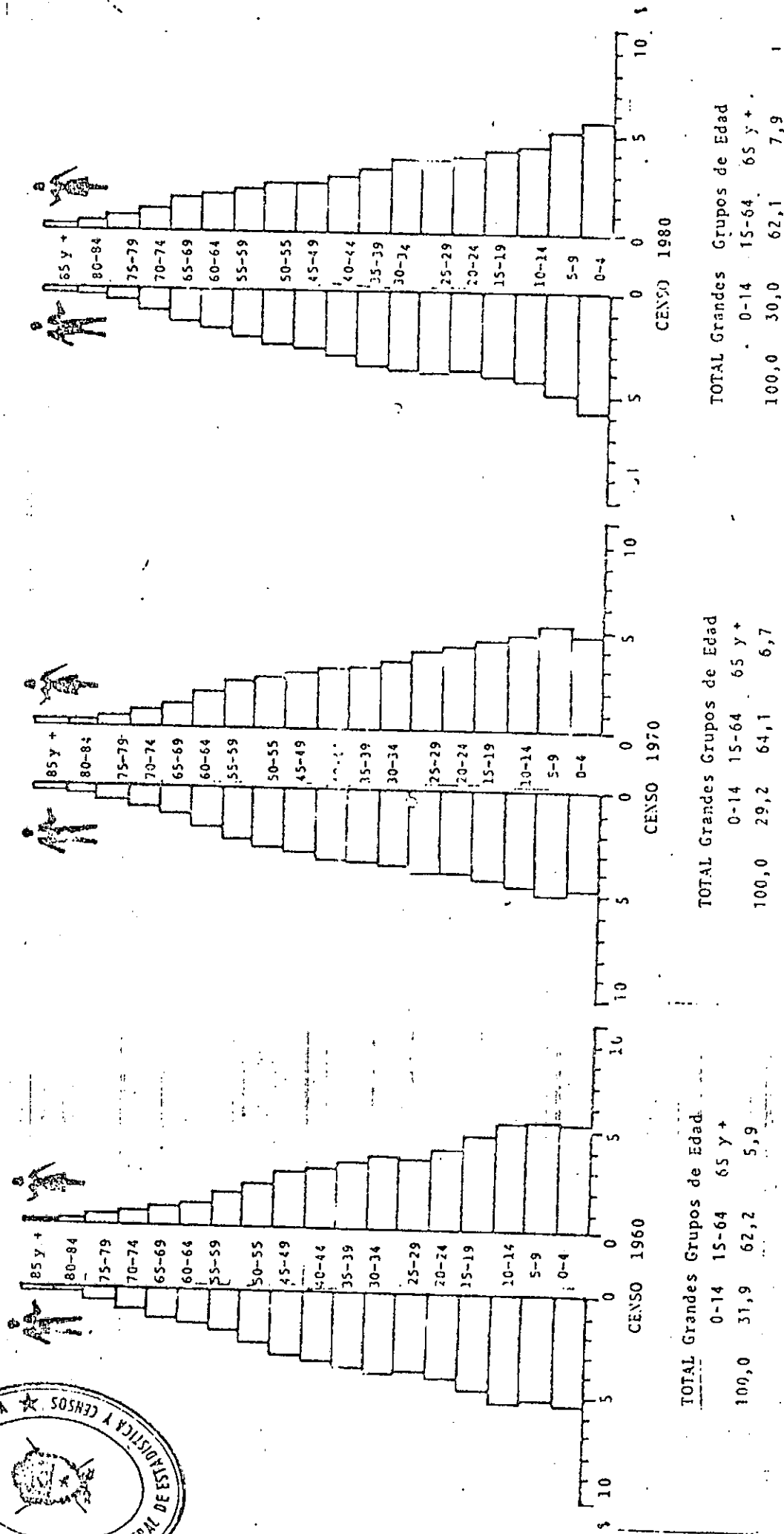


GRAFICO A



CUADRO 1. POBLACION ESTIMADA POR TRAMOS DE EDAD ESCOLAR Y SEXO. TOTAL PAIS Y POR PROVINCIAS.
AÑO: 1990 (*)

PROVINCIAS	3 - 5		6 - 12		13 - 19	
	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES
TOTAL PAIS	2.118.708	1.042.405	4.729.779	2.328.780	4.008.677	1.976.042
CAPITAL FEDERAL	134.681	65.295	263.441	129.157	251.094	124.799
BUENOS AIRES	754.793	370.616	1.763.612	875.289	1.526.125	758.364
19 Partidos	...	...	...	...	...	...
Resto Bs. As.	...	...	...	...	...	...
CATAMARCA	18.662	9.035	42.977	21.317	34.729	17.165
CORDOBA	176.383	87.172	395.574	194.405	339.627	164.851
CORRIENTES	64.472	32.079	134.101	66.300	107.462	51.122
CHACO	73.414	36.470	156.651	76.171	120.444	59.402
CHUBUT	25.712	12.779	54.763	27.541	47.545	23.269
ENTRE RIOS	73.894	36.603	161.551	78.360	134.041	63.212
FORMOSA	39.665	19.567	75.272	36.420	53.089	25.967
JUJUY	45.971	22.712	47.764	44.737	74.444	34.504
LA PAMPA	15.526	7.513	33.983	16.582	27.977	13.194
LA RIOJA	15.464	7.582	34.140	16.681	26.880	13.186
MENDOZA	98.217	48.180	216.449	105.799	185.343	92.903
MISIONES	65.979	32.690	136.389	66.418	108.975	53.574
NEUQUEN	29.484	14.451	57.327	27.732	49.851	22.302
RIO NEGRO	35.772	17.632	77.205	38.172	66.518	33.432
SALTA	73.136	36.191	152.310	75.211	122.763	60.498
SAN JUAN	42.346	21.091	90.428	44.380	74.434	35.573
SAN LUIS	18.259	9.101	41.139	20.358	29.373	14.507
SANTA CRUZ	10.527	4.900	22.343	10.928	21.143	10.765
SANTA FE	159.302	78.531	388.314	189.709	336.504	165.722
SANTIAGO DEL ESTERO	49.555	24.187	118.313	57.765	98.977	48.467
TIERRA DEL FUECO	3.485	1.653	6.143	2.990	7.290	3.147
TUCUMAN	93.726	46.445	205.195	101.353	159.336	80.114

(*) Se propone en reemplazo del Cuadro 1.

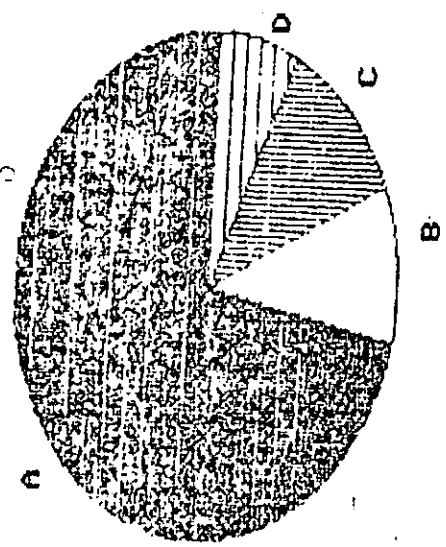
FUENTE: INDEC. Instituto Nacional de Estadísticas y Censo.

DEPENDENCIA PROVINCIAL- NIVEL PRIMARIO

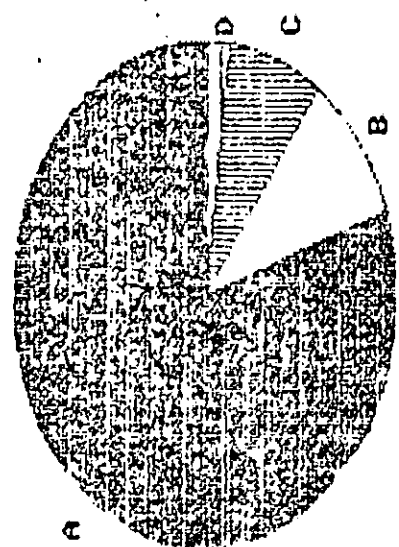
ESTABLECIMIENTOS, MATRICULA Y DOCENTES, DESAGREGADO POR MODALIDAD -1990-

	JORNADA SIMPLE					JORNADA COMPLETA				ESCUELAS HOGARES				TOTALES	
	1a	2a	3a	P.U.	Total	1a	2a	3a	Total	1a	2a	3a	Total	Esc Espec	
Establec	65	19	22	75	181	8	15	2	25	3	23	2	28	17	251
Alumnos	26289	2109	538	566	29502	1924	1512	103	3539	791	2001	106	2898	743	36684
Docentes	2042	288	55	75	2400	181	199	13	393	71	242	16	329	400	3522

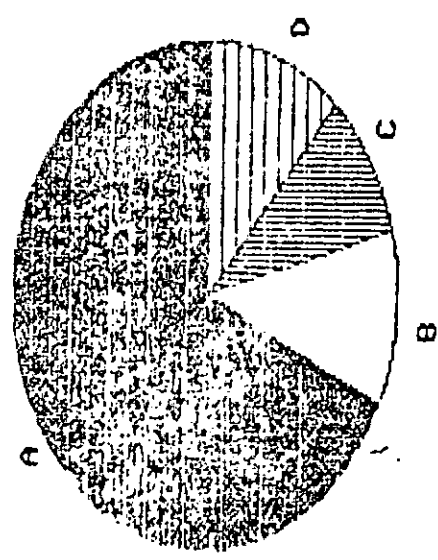
ESTABLECIMIENTOS



MATRICULA



DOCENTES

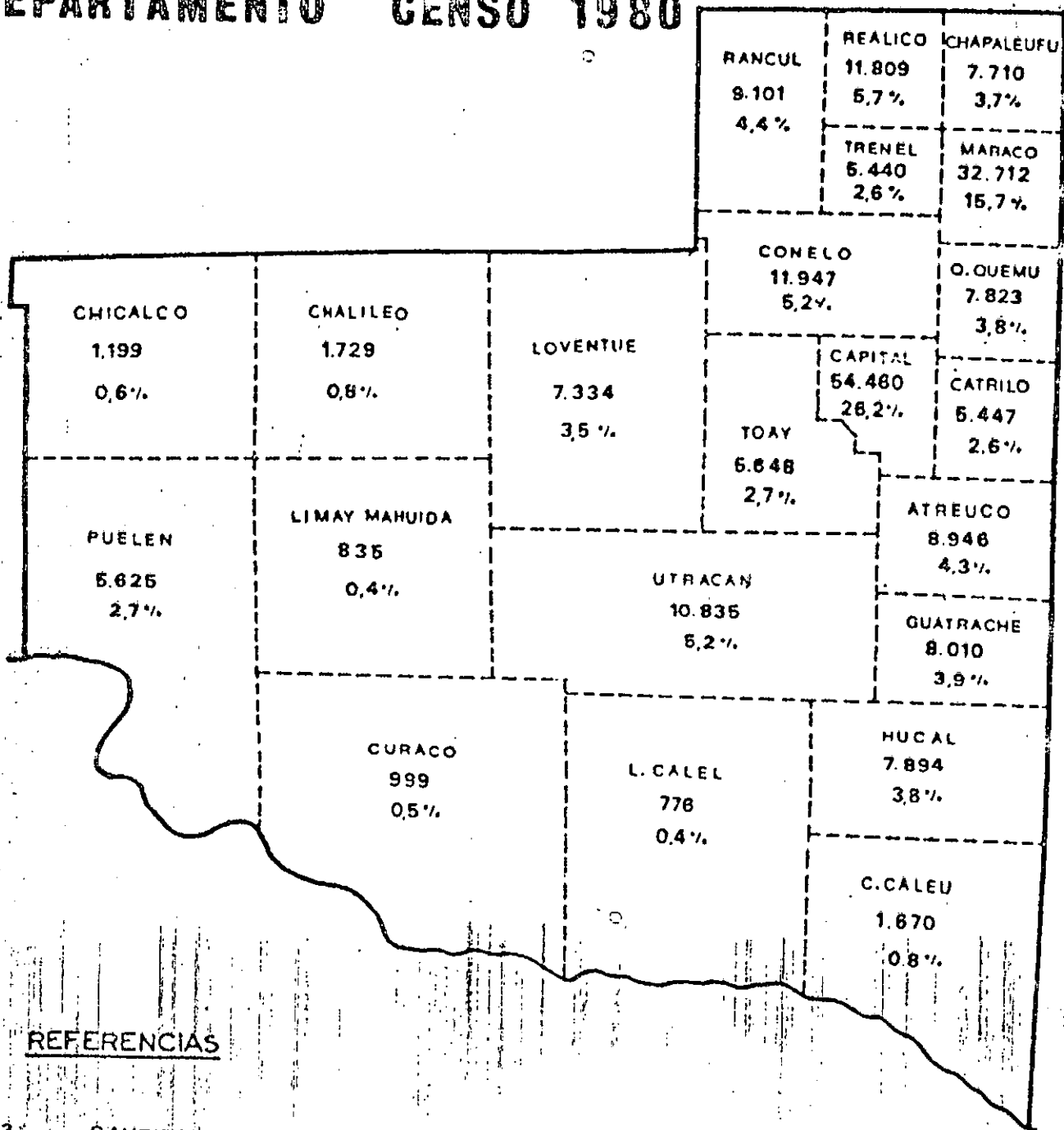


RETENCIÓN EN EL NIVEL PRIMARIO EN LAS ÚLTIMAS 5 COHORTES, EN VALORES ABSOLUTOS Y RELATIVOS
DESAGREGADO POR DEPARTAMENTOS

COHORTES	1980-1986		1981-1987		1982-1988		1983-1989		1984-1990	
	RETENCIÓN		RETENCIÓN		RETENCIÓN		RETENCIÓN		RETENCIÓN	
DEPARTAMENTOS	Absoluto	Relativo	Absoluto	Relativo	Absoluto	Relativo	Absoluto	Relativo	Absoluto	Relativo
TOTAL PROVINCIAL	3456	66.6	3742	70.35	3874	73.59	4169	75.42	4228	73.19
ATREUCO	147	59.34	175		193	96.42	199	93.62	173	90.64
CALEU CALEU	24	65.67	32	56.15	30	56.6	31	96.12	33	70.21
CAPITAL	1016	75.25	1070	73.69	1115	79.69	1225	84.02	1249	80.47
CATRILO	88	62.85	93	63.27	80	65.58	97	68.8	92	54.04
CONELO	195	68.67	226	71.52	221	71.30	255	76.57	249	76.31
CURACO	15	55.55	24	77.42	11	37.93	19	52.73	19	52.95
CHALILEO	36	34.96	38	41.76	43	37.71	36	35.65	37	34.57
CHAPADLEUFU	117	74.06	129	88.26	150	92.03	149	93.09	139	83.14
CHICALCO	4	15.38	13	35.14	18	100.00	10	37.03	19	90.64
GUATRACHE	142	71.35	164	82.42	165	95.93	182	82.72	166	74.43
HUCAL	119	58.22	136	75.14	141	76.21	143	76.15	148	70.47
LIHUEL CALEL	1	11.11	6	60.00	11	100.00	7	41.17	14	83.24
LIMAY MAHUICA	7	50.00	11	36.67	10	41.67	8	47.06	10	58.82
LOVENTUE	89	49.17	109	56.47	107	62.95	125	62.59	119	55.08
MARACO	486	71.63	565	73.23	571	74.74	645	80.22	666	86.05
PUELEN	164	75.22	151	68.15	142	63.67	167	71.63	152	67.55
QUEMU QUEMU	138	67.00	119	63.64	129	66.15	118	59.29	145	73.24
RANCUL	148	53.62	145	48.65	164	55.59	173	59.87	182	61.43
REALICO	191	80.93	196	85.53	200	79.43	220	79.14	231	77.25
TOAY	110	60.44	97	59.5	89	64.50	115	76.67	166	67.84
TRENEL	90	65.57	94	75.19	110	82.7	85	70.25	100	71.94
UTRACAN	133	42.12	151	49.18	179	60.27	161	55.9	116	52.29

Mapa N°2

DISTRIBUCION DE LA POBLACION POR DEPARTAMENTO CENSO 1980



REFERENCIAS

7.334 CANTIDAD POR DEPARTAMENTO
3,5 % PORCENTAJE DE LA POBLACION TOTAL

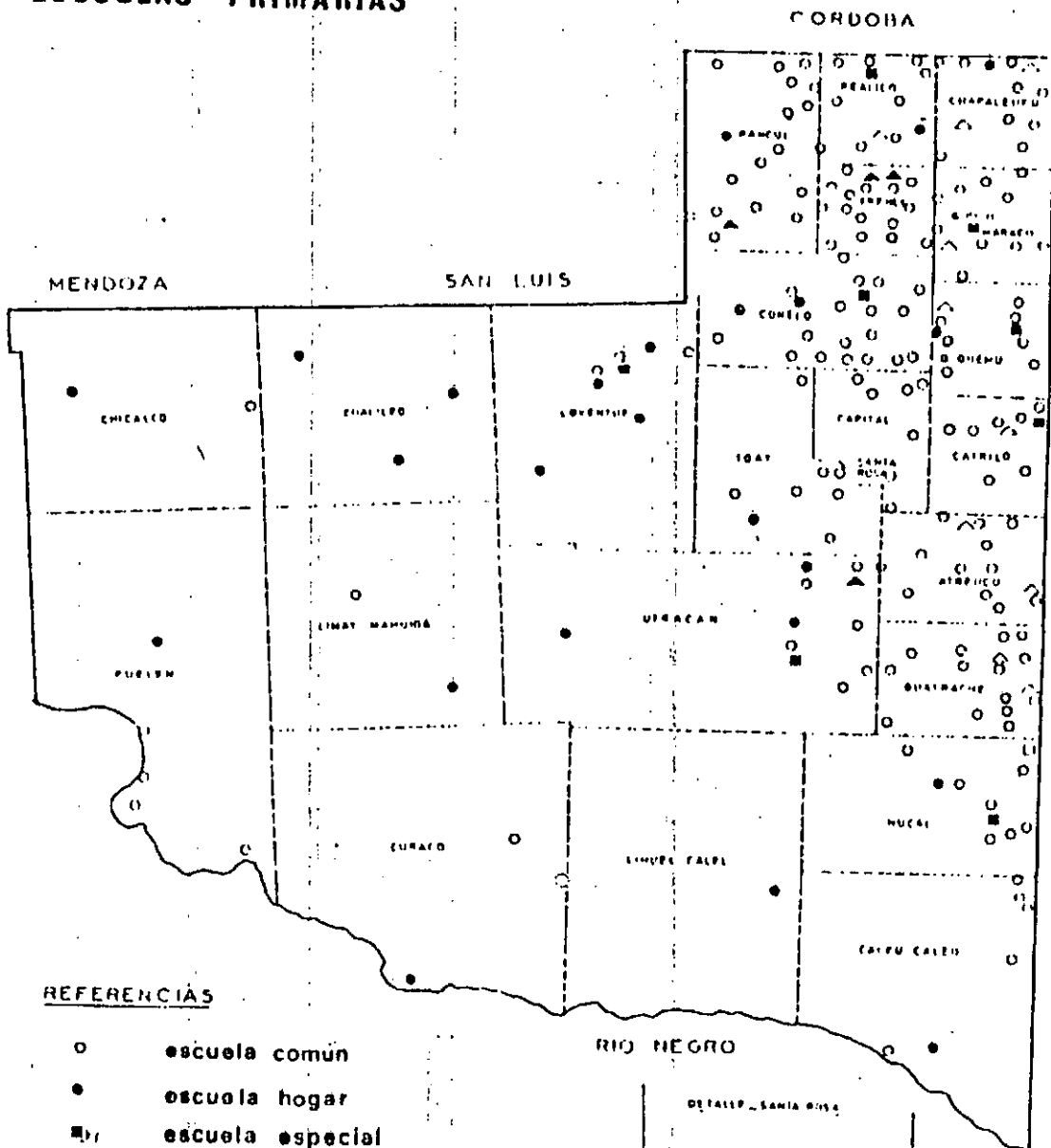
ESQUELAS AGROTECNICAS



REFERENCIAS

- nacionales
- provinciales
- ▲ privados

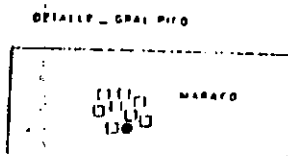
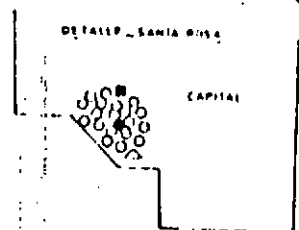
ESCUELAS PRIMARIAS



REFERENCIAS

- escuela común
- escuela hogar
- escuela especial
- △ escuela de jornada completa
- ▲ escuela con actividades coprogramáticas
- escuela clausurada temporariamente

RIO NEGRO





- Expte: 1534

Provincia: La Pampa

Asunto: "Síntesis de las Bases y Fundamentos Político-pedagógicos del Cambio Curricular de Nivel Medio"

FUNDAMENTOS POLITICOS

En la medida que lo educativo es expresión de una determinada cultura y de un proyecto político de país, la crisis también se manifiesta como crisis del sistema educativo.

La alternativa a un proyecto que creemos superado, deberá responder a una filosofía humanista y cristiana, a una visión antropológica comunitaria y social alejada del individualismo; una visión unitaria e integral sobre el hombre como totalidad, a la necesidad de acercar la educación a la vida concreta, a la perspectiva fundamental de que el adolescente sea sujeto y objeto de la educación.

La concepción de Cultura, es fundamental. Entendemos por ella "a las costumbres de los grupos humanos". Esta visión reconoce a la educación como parte integrante de la cultura de su pueblo, la que deberá crear y recrear constantemente; y deberá partir de la realidad circundante, reconociendo lo regional, la necesidad de que partiendo de lo propio se logra nuestra integración Nacional y Latinoamericana.

La correlación escuela-mundo, deberá darse en el marco cada vez menos rígidas, como criterio de encuentro con la realidad.

Se trata de que la escuela Media dé respuestas a los adolescentes y jóvenes, a partir de nuestra identidad cultural y sobre la base de nuestros valores.

FUNDAMENTOS PEDAGOGICOS

La necesidad de un cambio en la escuela Media, es un reclamo formulado por los diferentes sectores de la comunidad Pampeana, donde resalta el tema "desintegración de la realidad", lo cual se observa en los distintos aspectos de la realidad y su forma de conocerla, porque se enseña "por partes" las verdades de los libros y por lo tanto se impide una transformación de esa realidad, que es la esencia del proceso educativo.

La realidad se presenta como una unidad y como tal hay que apreciarla, observarla, investigarla para poder transformarla.

La educación debe estar contenida en y para el trabajo, tomándolo como eje de la acción educativa.

Rescatar el protagonismo del adolescente en el proceso de enseñanza-aprendizaje, es fundamental, ya que la adolescencia es tiempo de autoconocimiento y del conocimiento del mundo.

Este proyecto de cambio está centrado en la búsqueda de la identidad Provincial, Regional, Nacional, rescatando los valores que nos caracterizan, coincidiendo con la búsqueda de su propia identidad (adolescente), por lo tanto, el reconocimiento de la realidad histórico-cultural, le permitirá encontrar respuestas a las cuestiones que le plantea la afirmación de su identidad.

Rescatar la escuela presupone:

.Generar formas participativas dentro y fuera de las instituciones educativas, modificando los vínculos interpersonales que permitan revisar los formales dentro de la Institución y de ésta con la comunidad.

.Repensar qué es el conocimiento
y como se construye.

Definimos al conocimiento como patrimonio cultural, saber significativo para una sociedad en un determinado momento, como construcción; el modo procesal del conocer es proceso de interacción entre las personas y su realidad.

APLICACION DE LOS FUNDAMENTOS PEDAGOGICOS

Operatividad: A partir de un eje integrador (que da dirección y sentido y fundamentación al trabajo interdisciplinario).

- Eje: -Valores (propios de nuestra cultura)
- Considera al adolescente centro del hecho educativo, atendiendo a su formación personal y comunitaria.

.A este eje se subordinan:

-1) Eje temático: estructura las experiencias educativas de cada año del nivel Medio, las organiza (Lineamientos político-pedagógicos) para trascender a Región, País, Latinoamérica, Mundo.

-2) La resolución del problema: necesidad del adolescente.

Problemas: .abarcativos; significativos; alumnos, docentes, comunidad; reales; generadores de hipótesis; etc.

PILARES ORGANIZADORES DEL PROCESO DE CAMBIO

- 1- Desformalización de los vínculos interpersonales.
- 2- Regionalización.
- 3- Integración.
- 4- Flexibilización y actualización de los contenidos.

- 1- Desformalización de los vínculos interpersonales.

Modificación del esquema rígido de la escuela Media en todos sus

aspectos (institución, curriculum, relaciones interpersonales, metodología de aprendizaje, autoridades, área administrativa, etc)

Se infiere la necesidad de un análisis exhaustivo de esas instituciones para revelar profundamente y hacer el enunciado de la desformalización, vivencias concretas, operativas, que se efectivicen en el accionar cotidiano.

Debe contemplar la participación y la organización.

La participación, incluye la toma de decisiones, válido para todas las instancias (administrativas hasta lo pedagógico, padres, comunidad) No puede separarse de la Organización; incluir un diagrama de las necesidades e intereses reales, planificación compartida sobre conceptos, estructurales y no sólo aspectos técnicos específicos. Todos unidos a la concepción metodológica.

-2-Regionalización.

Partir de lo inmediato y conocido en tiempo y espacio para proyectarlo. Es manifestación de la identidad.

Es indispensable trabajar con las distintas realidades culturales que presenten los adolescentes y que debemos considerar antes que emprender cualquier proyecto que los involucre; por esto lo regional es lo cercano, inmediato que les interesa y llama a participar.

Es importante que los sectores de la comunidad sean protagonistas de la regionalización.

-3- Integración

Esta modalidad de trabajo, es una manera diferente de encarar el proceso de enseñanza-aprendizaje que nos impone descubrir la unidad en la diversidad, interreferir contenidos, objetivos, recursos y metodologías.

Esta propuesta de integración curricular nos exige un cambio profundo de actitud que posibilite la formación de equipos de trabajo docentes. Supone superar la escuela Media fragmentaria.

aspectos (institución, curriculum, relaciones interpersonales, metodología de aprendizaje, autoridades, área administrativa, etc)

Se infiere la necesidad de un análisis exhaustivo de esas instituciones para revelar profundamente y hacer el enunciado de la desformalización, vivencias concretas, operativas, que se efectivicen en el accionar cotidiano.

Debe contemplar la participación y la organización.

La participación, incluye la toma de decisiones, válido para todas las instancias (administrativas hasta lo pedagógico, padres, comunidad) No puede separarse de la Organización; incluir un diagrama de las necesidades e intereses reales, planificación compartida sobre conceptos, estructurales y no sólo aspectos técnicos específicos. Todos unidos a la concepción metodológica.

-2-Regionalización.

Partir de lo inmediato y conocido en tiempo y espacio para proyectarlo. Es manifestación de la identidad.

Es indispensable trabajar con las distintas realidades culturales que presenten los adolescentes y que debemos considerar antes que emprender cualquier proyecto que los involucre; por esto lo regional es lo cercano, inmediato que les interesa y llama a participar.

Es importante que los sectores de la comunidad sean protagonistas de la regionalización.

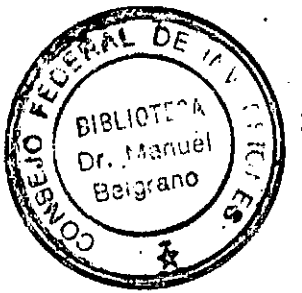
-3- Integración

Esta modalidad de trabajo, es una manera diferente de encarar el proceso de enseñanza-aprendizaje que nos impone descubrir la unidad en la diversidad, interreferir contenidos, objetivos, recursos y metodologías.

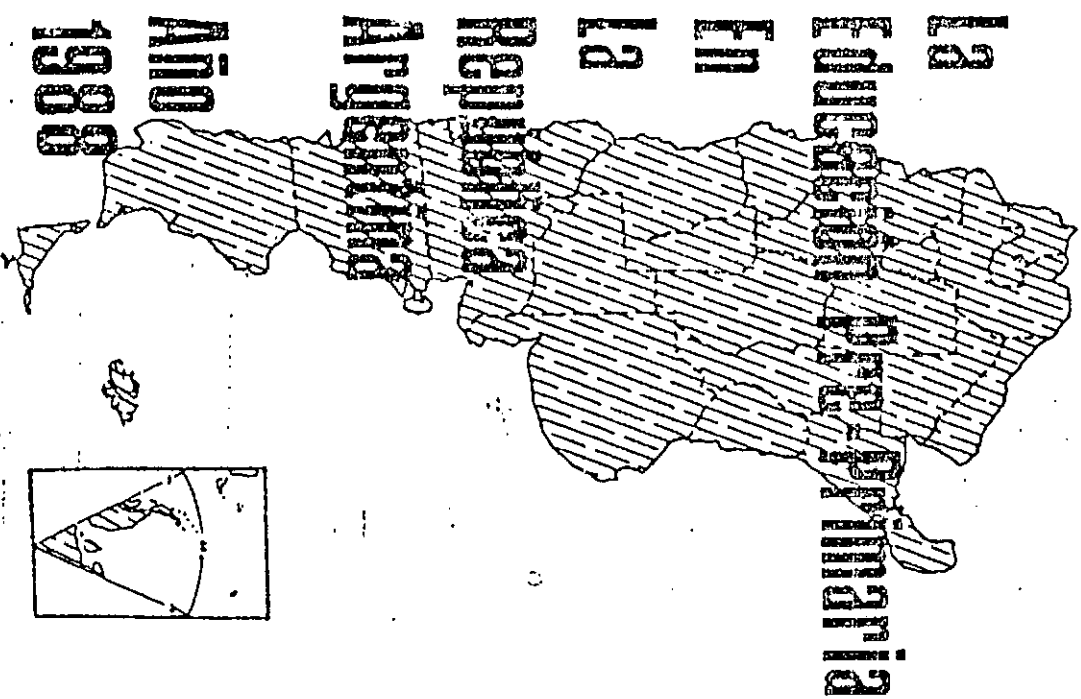
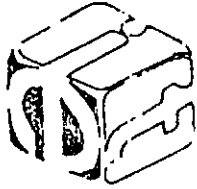
Esta propuesta de integración curricular nos exige un cambio profundo de actitud que posibilite la formación de equipos de trabajo docentes. Supone superar la escuela Media fragmentaria.

-4- Flexibilización y actualización de contenidos

Las diferentes asignaturas deberán flexibilizarse y actualizar sus contenidos en función del objeto de ubicar el trabajo a partir del problema y de los intereses de los alumnos.



80



MINISTERIO DE EDUCACION Y JUSTICIA
SECRETARIA DE EDUCACION

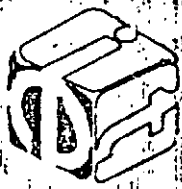
INFORME DE LA COMISIÓN NACIONAL DE ESTADÍSTICA DE LA EDUCACIÓN - Año 1900

JURISDICCIÓN	TOTAL GENERAL										OFICIAL										PRIVADO									
	NACIONAL					PROVINCIAL					MUNICIPAL																			
	Alumnos		Docentes		N. del Estado	Alumnos		Docentes		N. del Estado	Alumnos		Docentes		N. del Estado	Alumnos		Docentes		N. del Estado	Alumnos		Docentes		N. del Estado	Alumnos		Docentes		N. del Estado
	Total	Varón	Total	Varón		Total	Varón	Total	Varón		Total	Varón	Total	Varón		Total	Varón	Total	Varón		Total	Varón	Total	Varón		Total	Varón	Total	Varón	
REPÚBLICA ARGENTINA	9137	780255	394532	44524	414	177	20287	10013	1225	36	6113	483645	241450	25384	123	278	56627	305380	4235	77	2547	237676	114311	13490	176					
CAPITAL FEDERAL	452	48038	14930	4803	151	17	2520	1287	218	4						103	35919	19948	2942	76	332	29599	13495	1643	71					
BUENOS AIRES	2740	349407	175278	22567	84	50	5032	2452	297	7	1336	195190	97602	12536	5	126	16652	8204	1079	2	1228	131133	65320	8595	70					
Gran Buenos Aires ..	1375	190462	95741	11448	35	7	1127	531	89	2	462	84029	44163	5319	3	93	12473	6406	264	2	817	90033	44641	5796	48					
Demás Partidos	1365	158945	79537	11059	49	43	3905	1921	208	5	874	168361	54039	7217	2	33	3579	1778	815		411	43100	20979	2279	22					
PATAGONIA	119	6742	3566	257		6	920	503	33		107	2027	2601	199							6	785	262	25						
CORDOBA	904	54845	27827	2530	11	14	1447	705	89		650	39065	20177	1781	3	36	1663	857	58		204	12671	3668	612	8					
CORRIENTES	277	16561	9167	782	10	14	1169	563	59	5	240	12567	6610	615	3						23	2365	994	100	2					
ENTRE RIOS	232	16440	8215	989		1	61	30	2		212	15256	7710	944							19	1133	479	52						
FORMOSA	73	8136	4164	426	21	3	212	77	12		87	6322	3267	332	19	1	52	34	2		22	1550	766	80	2					
MENDOZA	440	21925	11000	911	5	10	1089	545	58	2	329	14822	7583	618	1	14	520	273	47		96	5504	2599	188						
NEUQUEN	191	2551	1166	500	3	1	85	34	6		164	6164	3365	420	3						26	1602	767	74						
ROSARIO	171	14515	7009	522	2	5	628	333	28	1	177	12075	6143	435	1						9	1204	533	44						
SALTA	142	5773	2977	207		1	100	50	8		125	4993	2593	253							16	600	336	46						
LA PLATA	24	4016	2000	293	5	4	531	278	25	1	64	5130	2553	254	4						6	335	169	14						
RENOVA	241	27110	13789	1139		5	271	300	24		468	23192	12059	986							68	1247	1610	129						
MISIONES	232	11623	6033	451	1	2	184	86	7		188	8480	4304	325							42	3139	1441	119	1					
MOGUEL	159	11470	5595	647	34	2	105	46	4		132	9873	4740	717	29						25	1672	809	126	5					
RIO NEGRO	180	12170	6038	702	23						151	10419	5214	613	20						29	1771	824	89	3					
SANTA FE	299	21717	10044	687	3	4	297	137	13		263	28657	9428	294	3						32	2563	1279	80						
SAN JUAN	206	10530	5350	534		4	576	327	22		193	8735	4409	447							19	1239	564	59						
SAN LUIS	111	5675	2470	276	1	4	499	176	30	1	89	4119	1749	190							18	1077	545	56						
SANTA CRUZ	57	7552	3776	563	32	1	60	47	7	1	45	6290	3177	551	26						11	1142	550	105	3					
SANTA FE	809	32495	16339	2517	13	10	1584	663	66	3	568	39307	20399	1573	4	3	439	240	34	1	200	21345	9997	844	5					
SANTIAGO DEL ESTERO ..	210	16217	7001	724		3	509	173	15		166	11467	5585	463		12	1788	934	115		27	2653	1189	143						
TUCUMAN	453	23445	12152	1600	7	4	570	158	20	1	349	16033	8762	718		3	194	98	10		77	6052	3134	252	6					
TIERRA DEL FUEGO	16	2975	1167	203	16	12	2136	1001	196	10											4	215	81	7						

PROCESO: REPARTIMIENTO SISTEMATIZACION DE DATOS

FUENTE: REPUBLICA ARGENTINA COMISIÓN NACIONAL DE ESTADÍSTICA DE LA EDUCACIÓN

MINISTERIO DE EDUCACION Y JUSTICIA
SECRETARIA DE EDUCACION



12
Educación Primaria - Común
En
la
República
Argentina
Año
1980



Educación Primaria Coasta
Establecimientos, Alumnos y Docentes por nivel y régimen según jurisdicción - Cifras Provisionales - Año 1988

JURISDICCION	NACIONAL										PROVINCIAL										MUNICIPAL										PRIVADO									
	TOTAL GENERAL										OFICIAL																													
	Alumnos	Docentes	Alumnos	Docentes	Alumnos	Docentes	Alumnos	Docentes	Alumnos	Docentes	Alumnos	Docentes	Alumnos	Docentes	Alumnos	Docentes	Alumnos	Docentes	Alumnos	Docentes	Alumnos	Docentes	Alumnos	Docentes	Alumnos	Docentes	Alumnos	Docentes	Alumnos	Docentes	Alumnos	Docentes	Alumnos	Docentes	Alumnos	Docentes	Alumnos	Docentes		
REPUBLICA ARGENTINA	21207	49989	252942	29979	22167	219	99678	4773	5674	537	18135	3765051	1938622	194645	14329	482	191196	102147	13894	1721	2371	943038	444449	45366	3580															
Capital Federal	807	31142	156948	20035	2328	21	11713	5106	780	81																														
Buenos Aires	5407	181282	921422	78512	3425	45	29665	14529	1709	163	4350	1363901	705168	59948	1833	19	9948	5099	484	32	993	42938	207596	20371	1597															
Gran Buenos Aires	1949	118960	597792	46989	2497	12	4925	3382	480	71	1279	866864	446298	32431	1230	1	398	208	21	1	657	306413	169704	14057	1195															
Provincia de Buenos Aires	1459	432252	332430	31523	1128	53	22740	11177	1229	92	3051	497037	258870	23517	603	18	9550	4891	463	31	356	122925	57492	4314	402															
Catamarca	457	51750	23831	3248	480	6	3050	1532	162	16	439	44830	2269	2723	435																									
Córdoba	2129	398532	204854	20792	848	14	4424	3088	306	21	1866	297990	157766	15723	570	34	7576	4851	355	35	213	84542	39149	3978	222															
Chubut	904	151483	76470	9373	1200	14	5768	2530	271	22	862	132244	67865	8392	1129	1																								
Entre Ríos	1029	154226	78335	9411	1780	3	966	468	53	5	1004	144324	73457	8947	1727																									
Formosa	209	61033	304057	4233	380	3	1052	544	55	5	186	53222	26736	3824	350	2	374	180	17	2	18	4385	3143	337	23															
La Rioja	1294	163456	82755	9721	617	13	4710	2292	272	17	1172	127834	66889	7904	539																									
Mendoza	481	79116	39054	4724	884	1	280	126	19	1	463	73731	36546	4482	856																									
Misiones	385	107309	55328	6308	975	2	1000	112	120	20	370	100535	51510	5995	974																									
Paraná	241	37394	19019	2883	203	2	524	252	35		228	34270	17600	2684	189																									
Salta	359	40549	20634	2334	373	4	2497	1184	109	13	349	36122	18358	2110	341																									
San Juan	723	215863	111900	8300	358	7	2681	1315	172	24	645	189458	103774	7360	329																									
San Luis	789	151339	77356	7881	1479	2	775	406	32	3	732	131664	68026	7053	1395																									
Santa Cruz	308	47889	34240	4599	638	2	689	339	41	5	288	61991	31367	4231	578																									
Santa Fe	327	88404	44991	5721	756	1	11	9	2		278	80057	41045	5438	710																									
Tierra del Fuego	796	164172	80430	9008	708	4	2060	942	107	7	754	147730	72397	8139	467																									
Tucumán	361	91926	45030	5427	508	4	2201	1069	103	9	338	82127	41895	4894	477																									
Uruguay	439	44328	19556	2798	598	4	2136	772	98	10	417	36514	16245	2500	52																									
Venezuela	80	25729	1136	1917	200	1	329	173	19	3	45	26499	10461	1649	175																									
Brasil	1800	411717	207903	20884	1297	10	5349	2642	290	28	1594	315631	163482	15980	910																									
Chile	1155	139911	72219	8104	1274	5	2078	1024	110	10	1131	138261	66804	7525	1232																									
Colombia	705	194478	100261	12705	1105	6	2200	1351	142	23	614	159714	82622	10944	921	1	51	25	4																					
Perú	25	10653	5067	678	49	22	8946	4532	631	45																														

La información de los establecimientos de dependencia Territorial figura en "Nacional".

FUENTE: M.E.S. / INIETE / CENTRO NACIONAL DE ESTADÍSTICAS DE LA EDUCACIÓN

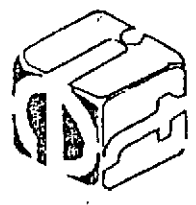
PROCESO: DEPARTAMENTO SISTEMATIZACION DE DATOS

La información de los establecimientos de dependencia territorial figura en "Nacional".

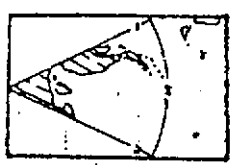
FUENTE: INE / SE / DIVISION DE ESTADISTICAS DE LA EDUCACION

PROCESO: DEPARTAMENTO SISTEMATIZACION DE DATOS

MINISTERIO DE EDUCACION Y JUSTICIA
SECRETARIA DE EDUCACION



La Educación Primaria Especial En la República Argentina Año 1988



CENTRO NACIONAL DE ESTADISTICAS DE LA EDUCACION
PARAGUAY 1657 - 3 PISO
1082 - CAPITAL FEDERAL

DIRECCION NACIONAL DE INFORMACION, BRUJON,
ESTADISTICA Y TECNOLOGIA EDUCATIVA
CENTRO NACIONAL DE ESTADISTICAS DE LA EDUCACION

Cifras Previsibles - Año 1908

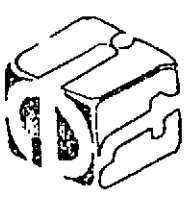
Environ Biol Fish

4

[illegible][illegible]

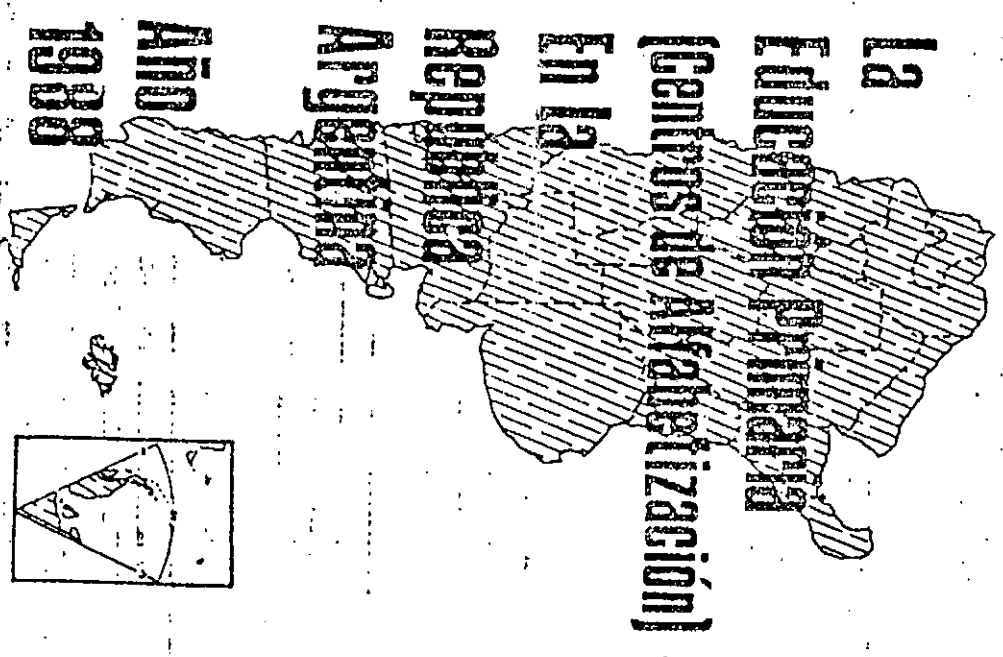
TEJERA IQ. FLEDO 3. 110 102

... de los establecimientos de dependencia Territorial figuran



CENTRO NACIONAL DE ESTADÍSTICAS DE LA EDUCACIÓN
PARAGUAY 1657 - 3 PISO
1662 - CAPITAL FEDERAL

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y JUSTICIA
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

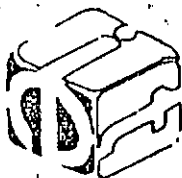


DIRECCIÓN NACIONAL DE INFORMACIÓN, DIFUSIÓN,
ESTADÍSTICA Y TECNOLOGÍA EDUCATIVA
CENTRO NACIONAL DE ESTADÍSTICAS DE LA EDUCACIÓN

Establecimientos, Alumnos y Docentes por alvel y reglas segun jurisdiccion - Cifras Provisionales - Año 1988

FUENTE: DEL ASE /INITE/ CENTRO NACIONAL DE ESTADISTICAS DE LA EDUCACION
SECCION DEPARTAMENTO SISTEMATIZACION DE DATOS

DESCRIPTION	DATE	AMOUNT	DEBIT	CREDIT	BALANCE
10/1/50	10/1/50	100.00			100.00
10/2/50	10/2/50	50.00			50.00
10/3/50	10/3/50	25.00			25.00
10/4/50	10/4/50	12.50			12.50
10/5/50	10/5/50	6.25			6.25
10/6/50	10/6/50	3.12			3.12
10/7/50	10/7/50	1.56			1.56
10/8/50	10/8/50	.78			.78
10/9/50	10/9/50	.39			.39
10/10/50	10/10/50	.19			.19
10/11/50	10/11/50	.09			.09
10/12/50	10/12/50	.05			.05
10/13/50	10/13/50	.02			.02
10/14/50	10/14/50	.01			.01
10/15/50	10/15/50	.00			.00
10/16/50	10/16/50	.00			.00
10/17/50	10/17/50	.00			.00
10/18/50	10/18/50	.00			.00
10/19/50	10/19/50	.00			.00
10/20/50	10/20/50	.00			.00
10/21/50	10/21/50	.00			.00
10/22/50	10/22/50	.00			.00
10/23/50	10/23/50	.00			.00
10/24/50	10/24/50	.00			.00
10/25/50	10/25/50	.00			.00
10/26/50	10/26/50	.00			.00
10/27/50	10/27/50	.00			.00
10/28/50	10/28/50	.00			.00
10/29/50	10/29/50	.00			.00
10/30/50	10/30/50	.00			.00
10/31/50	10/31/50	.00			.00
TOTAL		100.00			100.00



En la
República
Argentina
Año
1988



ESUELAS PARA ADULTOS

Establecimientos, Alumnos y Docentes por nivel y región según jurisdicción - Cifras Provisionales - Año 1988

JURISDICCION	REGION									
	TOTAL GENERAL					OFICIAL				
	N. de Establecimientos	Alumnos	Docentes	N. de Establecimientos	Alumnos	N. de Establecimientos	Alumnos	Docentes	N. de Establecimientos	Alumnos
	Total	Varian	Total	Varian	Total	Total	Varian	Total	Total	Varian
REPUBLICA ARGENTINA ..	1340	185187	51232	7030	1643	146	6943	6633	553	469
Capital Federal	85	5154	2300	545	218	9	392	248	33	15
Buenos Aires	313	19120	12862	1757	383	45	2148	2129	164	135
Gra Buenos Aires ..	166	10603	6813	1058	160	19	602	583	51	44
Deas Partidos	147	8317	6049	699	223	26	1546	1546	113	111
Cataamarca	4	609	253	48	18	1	19	19	5	5
Cordoba	83	4765	2844	401	101	10	232	232	25	24
Corrientes	70	4396	3261	387	91	10	422	422	45	41
Chaco	78	6949	3944	601	93	2	129	129	10	10
Chubut	24	2581	1385	199	30	7	399	399	27	15
Entre Rios	57	3534	2634	271	45	11	594	594	40	40
Formosa	28	2361	1711	183	30	7	118	118	11	11
Jujuy	47	5124	2435	336	57	2	141	141	10	10
La Pampa	10	379	237	34	3	3	37	37	4	4
La Rioja	3	189	137	14	3	1	16	16	1	1
Mendoza	79	3416	2261	331	86	7	353	353	24	22
Misiones	38	2678	1686	225	67	5	285	285	20	19
Neuquen	110	2976	1893	177	38	7	317	317	21	12
Rio Negro	27	2667	1354	229	33	3	90	90	9	9
Salta	74	5295	2731	296	52	2	169	169	12	12
Saa Juan	58	2600	1331	179	78	1	87	87	6	6
San Luis	11	744	404	72	14	2	105	105	10	10
Santa Cruz	25	1374	776	168	41	4	175	175	18	17
Santa Fe	72	5732	3672	333	83	4	86	86	13	13
Santiago del Estero	13	781	355	35	10	1	89	89	4	4
Tacunan	28	1165	786	149	32	4	101	101	7	7
Tierra del Fuego	3	399	252	36	7	3	399	252	36	7

* La información de los establecimientos de dependencia territorial figuran en "Nacional"

FUENTE: MEL / SE / DINIETE / CENTRO NACIONAL DE ESTADÍSTICAS DE LA EDUCACIÓN

ESTABLECIMIENTOS, ALMACENES Y DEPOSITOS POR DIV

Regimen segun jurisdiccion - Cifras Provisionales - Año 1908

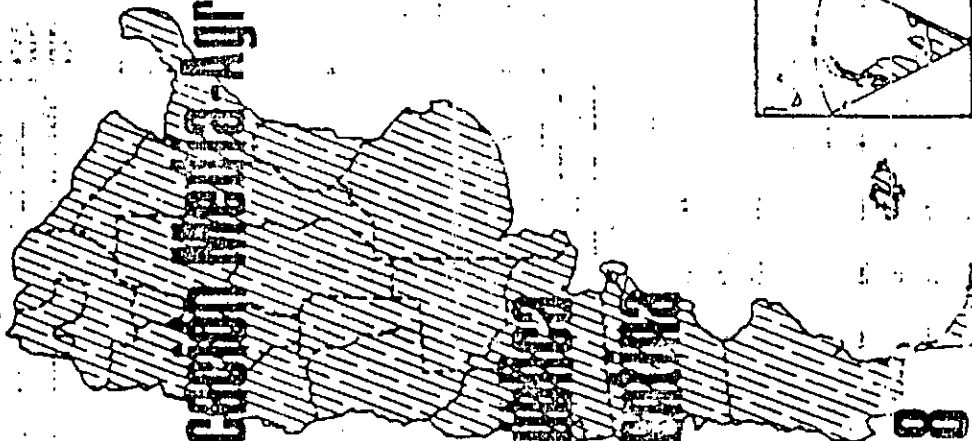
JURISDICCION	TOTAL GENERAL										NACIONAL										PROVINCIAL										MUNICIPAL										PRIVADO									
	IN. del Alumno					Docentes					IN. del Alumno					Docentes					IN. del Alumno					Docentes					IN. del Alumno					Docentes					IN. del Alumno					Docentes				
	Escola	Directo	Indirecto	Total	Var. %	Escola	Directo	Indirecto	Total	Var. %	Escola	Directo	Indirecto	Total	Var. %	Escola	Directo	Indirecto	Total	Var. %	Escola	Directo	Indirecto	Total	Var. %	Escola	Directo	Indirecto	Total	Var. %	Escola	Directo	Indirecto	Total	Var. %															
REPUBLICA ARGENTINA	294	38701	38995	27.14	0146	3887	53	8644	8697	1606	773	161	20074	13575	4377	1759	1	150	150	49	20	79	9434	7723	2140	1145																								
CAPITAL FEDERAL	5	910	915	181	114	72	2	417	529	17	10																																							
Buenos Aires	66	9273	9339	7111	963	526	11	1819	1287	407	191	32	4358	3746																																				
Gran Buenos Aires	2	228	230	705	48	34	1	108	105	21	11																																							
Provincia de Buenos Aires	64	9045	9109	7676	48	34	1	108	105	21	11																																							
Catamarca	4	333	337	711	915	502	10	1711	1502	306	180	32	4398	3746																																				
Cordoba	48	3113	3161	715	94	51	2	180	161	43	27	1	105	42	37	16																																		
Cosquinos	8	762	770	1608	754	3	441	366	116	45	31	2758	1835	983	432																																			
Oliveros	4	480	484	261	149	2	182	159	34	22	5	409	361	105	94																																			
Ortiz	5	558	563	201	201	120						4	318	246	120	94																																		
Entre Rios	22	782	804	144	76	1	44	34	11	2	4	494	227	133	72																																			
Florencia	1	292	293	752	317	4	585	591	120	57	14	1870	1180	553	223																																			
Juan	4	849	853	109	54	1	724	725	20	4	3	597	410	89	52																																			
La Plata	9	1270	1279	373	146	7	256	264	59	30	7	409	286	136	63																																			
La Rioja	5	361	366	68	30							3	182	110	51	20																																		
Mendoza	21	2346	2367	825	280	2	1787	999	293	109	12	2373	1190	510	150																																			
Misiones	3	459	462	146	65	1	161	157	43	27																																								
Provincia de Misiones	2	75	77	15	3																																													
Rio Negro	2	200	201	115	70							2	75	42	15	3																																		
Santa Fe	10	2102	2112	799	132	3	485	468	79	49	2	200	191	115	70																																			
San Juan	10	1344	1354	371	175	5	659	581	154	80	4	492	259	197	66																																			
San Luis	6	596	602	203	99	3	345	297	92	25	3	251	202	111	44																																			
Santa Cruz	1	114	115	40	20							1	114	89	40	20																																		
Santa Fe	32	2429	2461	751	235	2	142	135	41	21	13	1255	969	250	155																																			
Sancti Spiritus	11	992	1003	2316	112	1	103	57	6	3	9	756	456	201	99																																			
Tucuman	12	1803	1815	428	224	1	551	551	71	39	8	853	503	250	132																																			
Tierras del Fuego	1	87	88	22	16																																													
IN. Docentes - Los datos corresponden corresponden a los datos de la encuesta de docentes de 1997																																																		

Los establecimientos y docentes de los Institutos Privados Formadores de Maestros no exclusivamente a "Profesores"

El presente trabajo de tesis, titulado "Análisis de la efectividad de la capacitación en el área de la enseñanza de la matemática en los docentes de la educación primaria de la zona de influencia del colegio N.º 1 de la ciudad de Bogotá", se realizó en el marco del programa de maestría en educación, modalidad de línea, del Departamento de Educación, Facultad de Ciencias de la Educación, Universidad Nacional de Colombia, sede Bogotá, durante el primer semestre de 2014.

MINISTERIO DE EDUCACION Y JUSTICIA
SECRETARIA DE EDUCACION

La Educación Media-Agropecuaria En la República Argentina Año 1988



INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICAS DE LA EDUCACIÓN
PARAGUAY 1657 - 3.º PISO
1062 CAPITAL FEDERAL

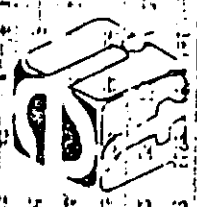
DIRECCION NACIONAL DE INFORMACION, DIFUSION,
ESTADISTICA Y TECNOLOGIA EDUCATIVA
CENTRO NACIONAL DE ESTADISTICAS DE LA EDUCACION

MINISTERIO DE EDUCACION Y JUSTICIA

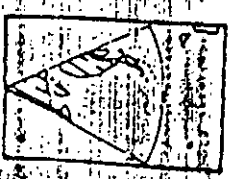
SECRETARIA DE EDUCACION

SECRETARIA DE EDUCACION Y JUSTICIA, AV. BELGRANO 100, BUENOS AIRES, ARGENTINA

Table with 10 columns: CATEGORIA, NOMBRE, DNI, SEXO, FECHA DE NACIMIENTO, FECHA DE INGRESO, CATEGORIA, NOMBRE, DNI, SEXO, FECHA DE NACIMIENTO, FECHA DE INGRESO. Rows include various educational levels and names.



12
En
Educacion
Argentina
1988



CENTRO NACIONAL DE ESTADISTICAS DE LA EDUCACION
PARAGUAY 1657 - 3 PISO
1062 CAPITAL FEDERAL

DIRECCION NACIONAL DE INNOVACION
DIPUSION
ESTADISTICA Y TECNOLOGIA EDUCATIVA

ANEXO Y COMPLEMENTO DE ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA - TOTALES

Establecimientos, Alumnos y Docentes por nivel y región según jurisdicción - Cifras Provisionales - Año 1988

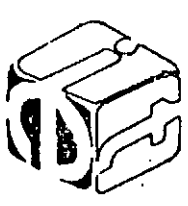
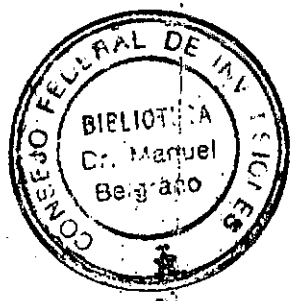
URSIDICION	NACIONAL										PROVINCIAL										MUNICIPAL									
	N. del					Docentes					N. del					Docentes					N. del					Docentes				
	Establec.	Total	Var.	Total	Var.	Establec.	Total	Var.	Total	Var.	Establec.	Total	Var.	Total	Var.	Establec.	Total	Var.	Total	Var.	Establec.	Total	Var.	Total	Var.	Establec.	Total	Var.	Total	Var.
REPÚBLICA ARGENTINA	1019	109859	12202	12026	3507	1019	109859	12202	12026	3507	1019	109859	12202	12026	3507	1019	109859	12202	12026	3507	1019	109859	12202	12026	3507	1019	109859	12202	12026	3507
Capital Federal	128	22499	793	3038	1006	128	22499	793	3038	1006	128	22499	793	3038	1006	128	22499	793	3038	1006	128	22499	793	3038	1006	128	22499	793	3038	1006
Buenos Aires	305	13445	7878	3411	181	305	13445	7878	3411	181	305	13445	7878	3411	181	305	13445	7878	3411	181	305	13445	7878	3411	181	305	13445	7878	3411	181
Gran Buenos Aires	181	8115	10178	3268	1011	181	8115	10178	3268	1011	181	8115	10178	3268	1011	181	8115	10178	3268	1011	181	8115	10178	3268	1011	181	8115	10178	3268	1011
Depto. Parana	224	12267	6409	2400	616	224	12267	6409	2400	616	224	12267	6409	2400	616	224	12267	6409	2400	616	224	12267	6409	2400	616	224	12267	6409	2400	616
Catamarca	16	1275	310	121	45	16	1275	310	121	45	16	1275	310	121	45	16	1275	310	121	45	16	1275	310	121	45	16	1275	310	121	45
Cordoba	129	11887	3375	1152	302	129	11887	3375	1152	302	129	11887	3375	1152	302	129	11887	3375	1152	302	129	11887	3375	1152	302	129	11887	3375	1152	302
Corrientes	13	1358	296	86	15	13	1358	296	86	15	13	1358	296	86	15	13	1358	296	86	15	13	1358	296	86	15	13	1358	296	86	15
Entre Rios	20	2039	338	304	72	20	2039	338	304	72	20	2039	338	304	72	20	2039	338	304	72	20	2039	338	304	72	20	2039	338	304	72
Chubut	12	2076	134	204	50	12	2076	134	204	50	12	2076	134	204	50	12	2076	134	204	50	12	2076	134	204	50	12	2076	134	204	50
Entre Rios	47	3489	1045	337	76	47	3489	1045	337	76	47	3489	1045	337	76	47	3489	1045	337	76	47	3489	1045	337	76	47	3489	1045	337	76
Formosa	1	153	472	23	16	1	153	472	23	16	1	153	472	23	16	1	153	472	23	16	1	153	472	23	16	1	153	472	23	16
Jujuy	17	2764	3119	361	122	17	2764	3119	361	122	17	2764	3119	361	122	17	2764	3119	361	122	17	2764	3119	361	122	17	2764	3119	361	122
La Pampa	14	819	191	136	36	14	819	191	136	36	14	819	191	136	36	14	819	191	136	36	14	819	191	136	36	14	819	191	136	36
La Rioja	20	1780	493	335	76	20	1780	493	335	76	20	1780	493	335	76	20	1780	493	335	76	20	1780	493	335	76	20	1780	493	335	76
Mendoza	28	3477	2842	250	48	28	3477	2842	250	48	28	3477	2842	250	48	28	3477	2842	250	48	28	3477	2842	250	48	28	3477	2842	250	48
Misiones	20	1392	378	202	52	20	1392	378	202	52	20	1392	378	202	52	20	1392	378	202	52	20	1392	378	202	52	20	1392	378	202	52
Mortara	19	2717	848	199	57	19	2717	848	199	57	19	2717	848	199	57	19	2717	848	199	57	19	2717	848	199	57	19	2717	848	199	57
Rio Negro	14	1141	254	142	46	14	1141	254	142	46	14	1141	254	142	46	14	1141	254	142	46	14	1141	254	142	46	14	1141	254	142	46
Salta	20	3265	1151	243	63	20	3265	1151	243	63	20	3265	1151	243	63	20	3265	1151	243	63	20	3265	1151	243	63	20	3265	1151	243	63
Santa Cruz	14	1537	248	235	63	14	1537	248	235	63	14	1537	248	235	63	14	1537	248	235	63	14	1537	248	235	63	14	1537	248	235	63
Santa Fe	18	893	196	181	48	18	893	196	181	48	18	893	196	181	48	18	893	196	181	48	18	893	196	181	48	18	893	196	181	48
Santiago del Estero	8	851	240	173	41	8	851	240	173	41	8	851	240	173	41	8	851	240	173	41	8	851	240	173	41	8	851	240	173	41
Tucuman	40	4131	968	307	79	40	4131	968	307	79	40	4131	968	307	79	40	4131	968	307	79	40	4131	968	307	79	40	4131	968	307	79
Tierra del Fuego	2	396	42	40	18	2	396	42	40	18	2	396	42	40	18	2	396	42	40	18	2	396	42	40	18	2	396	42	40	18

Nota: Estadísticas incluyen los Académicos (Libros de Estadística Artística)

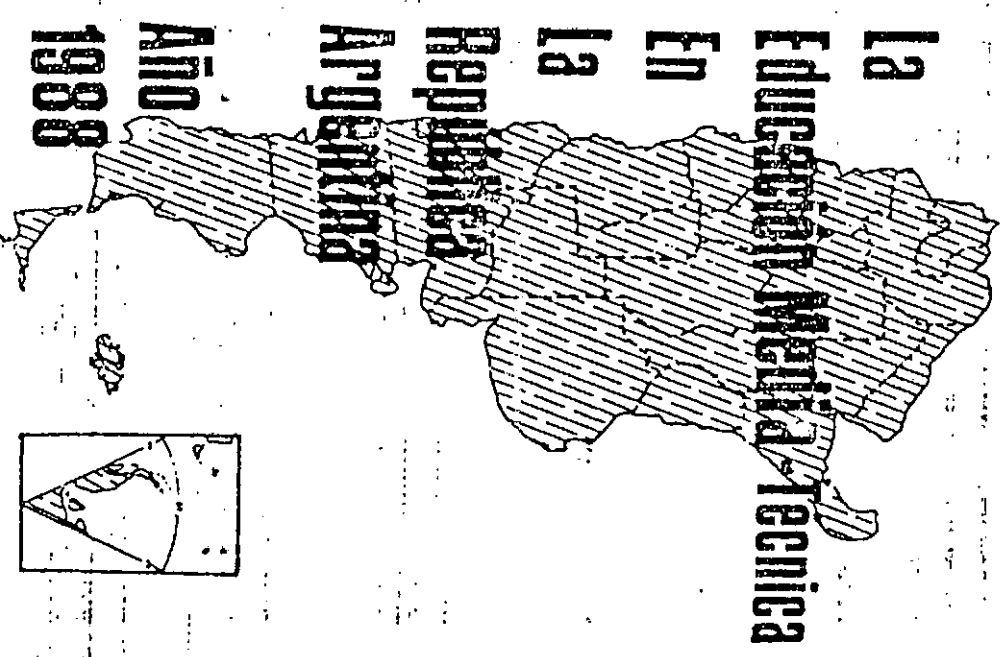
FUENTE: MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL Y DE LA ENSEÑANZA SUPERIOR

ELABORADO POR EL INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA

PROCESO DE SISTEMATIZACION DE DATOS



MINISTERIO DE EDUCACION Y JUSTICIA
SECRETARIA DE EDUCACION



TECNICA - TOTALES

Establecimientos, Alumnos y Docentes por nivel y region segun jurisdiccion - Cifras Provisionales - Año 1988

JURISDICCION	TOTAL GENERAL										REGION									
N. del Establecimiento	Alumnos		Docentes		N. del Establecimiento		Docentes		N. del Establecimiento		Alumnos		Docentes		N. del Establecimiento		Alumnos		Docentes	
	Total	Varon	Total	Varon	Total	Varon	Total	Varon	Total	Varon	Total	Varon	Total	Varon	Total	Varon	Total	Varon	Total	Varon
REPUBLICA ARGENTINA	1093	429526	339268	59334	33685	533	273339	226337	40202	24200	389	110351	76997	13039	5623	3	2062	1648	365	261
Capital Federal	62	49275	42797	7664	5179	39	39320	34070	6480	4106	-	-	-	-	-	-	2	1917	1648	353
Buenos Aires	283	149877	125109	15279	9262	136	88638	73535	13483	7993	95	46690	38567	(*)	(*)	-	-	-	-	-
Gran Buenos Aires	142	89388	76499	8204	5223	56	46909	40514	6766	4148	47	30636	24962	(*)	(*)	-	-	-	-	-
Provincias	141	60489	48610	7075	4039	80	41929	33641	6717	3845	48	16054	13605	(*)	(*)	-	-	-	-	-
Catamarca	14	3995	2887	758	392	10	3445	2414	564	303	4	550	473	194	89	-	-	-	-	-
Cordoba	142	39318	30182	7077	3623	44	17252	15097	2389	1458	73	17039	11109	3925	1774	-	-	-	-	-
Corrientes	55	14617	7231	1779	765	17	6782	5103	868	520(1)	21	4565	1736	637	201	-	-	-	-	-
Chaco	19	6679	4540	1174	632	12	4663	3112	664	341	6	1631	1343	474	263	-	-	-	-	-
Chubut	15	5383	4428	928	580	8	2363	1912	330	204	5	2019	1589	501	276	-	-	-	-	-
Entre Rios	49	15435	11786	2033	1070	30	12273	9411	1411	768	15	2229	1618	503	228	1	145	-	-	-
Formosa	14	3869	2605	593	312	10	2905	1991	344	204	3	701	358	198	78	-	-	-	-	-
Jujuy	16	8329	6543	1078	687	13	6995	5831	935	613	1	420	224	57	17	-	-	-	-	-
La Pampa	11	2779	2099	494	256	11	2779	2099	494	256	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La Rioja	12	2440	1539	427	217	9	2204	1415	333	182	3	236	144	92	35	-	-	-	-	-
Mendoza	56	24818	17089	3230	1653	30	13838	12539	1853	1214(1)	25	10563	4227	1330	400	-	-	-	-	-
Misiones	24	5815	4321	619	345	19	4663	3224	440	210	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moravia	16	5325	4358	637	545	12	3598	3152	498	341	3	1477	1156	262	166	-	-	-	-	-
Rio Negro	25	4121	5107	1137	642	7	1837	1451	273	174(2)	17	4048	3432	820	442	-	-	-	-	-
Salta	22	9153	8266	1161	757	18	8575	7795	1019	485	4	578	471	142	72	-	-	-	-	-
San Juan	21	8768	6688	1326	761	17	7707	5916	1089	622	3	651	439	182	101	-	-	-	-	-
San Luis	18	4422	3027	720	315	8	3499	2355	461	308	9	839	654	239	106	-	-	-	-	-
Santa Cruz	7	1956	1728	304	209	4	911	823	75	64	3	1045	935	229	145	-	-	-	-	-
Santa Fe	153	38790	29115	7005	3685	41	21686	18516	3533	2232	87	12543	7666	2715	1077	-	-	-	-	-
Santiago del Estero	19	6664	4929	1094	522	14	6152	4716	987	481	3	248	138	83	30	-	-	-	-	-
Tucuman	37	14711	11560	2172	1190	21	10178	9068	1492	930	9	2282	738	436	123	-	-	-	-	-
Tierra del Fuego	3	996	774	165	91	3	996	774	165	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Nota: Docentes = Los datos consignados corresponden exclusivamente a "Profesores".

(*) Los datos se consignaron en Cifras Provisionales por ser establecimientos de Enseñanza Media Polivalentes.

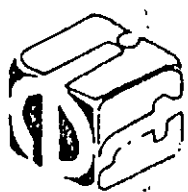
(1) Se incluyen los datos de las Escuelas Profesionales.

(2) Se incluyen los datos de cursos técnicos post-primarios.

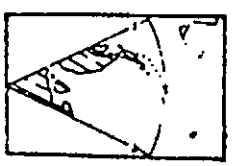
FUENTE: INE / SE / DIBIETE / CENTRO NACIONAL DE ESTADISTICAS DE LA EDUCACION

PROCESO DE DESARROLLO SISTEMATIZACION DE DATOS

MINISTERIO DE EDUCACION Y JUSTICIA
SECRETARIA DE EDUCACION



**La Educación Media Asistencial
En la República Argentina
Año 1988**



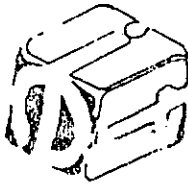
AGISTENCIAL

Establecimientos, Alumnos y Docentes por nivel y régimen según jurisdicción - Cifras Provisionales - Año 1968

JURISDICCION	REGIMEN																										
	OFICIAL																										
	NACIONAL							PROVINCIAL																			
	MUNICIPAL							PRIVADO																			
N. del Establecimiento	Alumnos	Docentes	N. del Establecimiento	Alumnos	Docentes	N. del Establecimiento	Alumnos	Docentes	N. del Establecimiento	Alumnos	Docentes	N. del Establecimiento	Alumnos	Docentes													
Total	Variancia	Total	Variancia	Total	Variancia	Total	Variancia	Total	Variancia	Total	Variancia	Total	Variancia	Total													
REPUBLICA ARGENTINA	70	5761	1431	982	325	13	1043	345	185	55	7	1049	304	216	59	1	42	9	22	6	49	3607	773	559	205		
CAPITAL FEDERAL	14	709	205	313	26	2	85	0	11	1							1	42	9	22	6	11	442	100	80	19	
BUENOS AIRES	24	2142	492	341	130	6	530	167	08	27												18	1612	323	253	111	
Gran Buenos Aires	15	1315	258	175	42	3	170	29	41	12												12	1145	229	134	50	
Demás Partidos	9	827	234	166	76	3	360	140	47	15												6	467	94	119	61	
CATAMARCA																											
CORDOBA	7	355	74	70	23	1	35		14	6	1	40	12	17	9							5	272	42	45	8	
CORRIENTES	1	134	20	9	5																		1	134	20	9	5
CHACO																											
CHUBUT	1	22	8	4							1	22	8	4													
ENTRE RIOS	4	220	51	140	15																		4	220	51	40	15
FORMOSA																											
JUJUY	1	100	21	45	15						1	101	41	45	15												
LA PAMPA	1	46	3	10	5						1	46	3	10	5												
LA RIOJA																											
MENDOZA	3	750	253	114	30	1	147	50	19	4	1	517	181	75	23							1	74	14	20	9	
MISIONES																											
NEUQUEN	2	220	54	47	9						1	194	47	54	6							1	34	9	13	3	
RIO NEGRO																											
SALTA	1	147	29	31	4																						
SAN JUAN	3	244	110	51	15	3	246	110	51	15												1	147	29	31	4	
SAN LUIS																											
SANTA CRUZ																											
SANTA FE	6	347	65	56	20																						
SANTIAGO DEL ESTERO	1	85	10	12	1																	4	347	65	56	20	
TUCUMAN	1	41	12	11	1						1	43	12	11	1								1	85	10	12	1
TIERRA DEL FUEGO																											

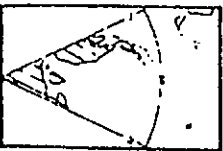
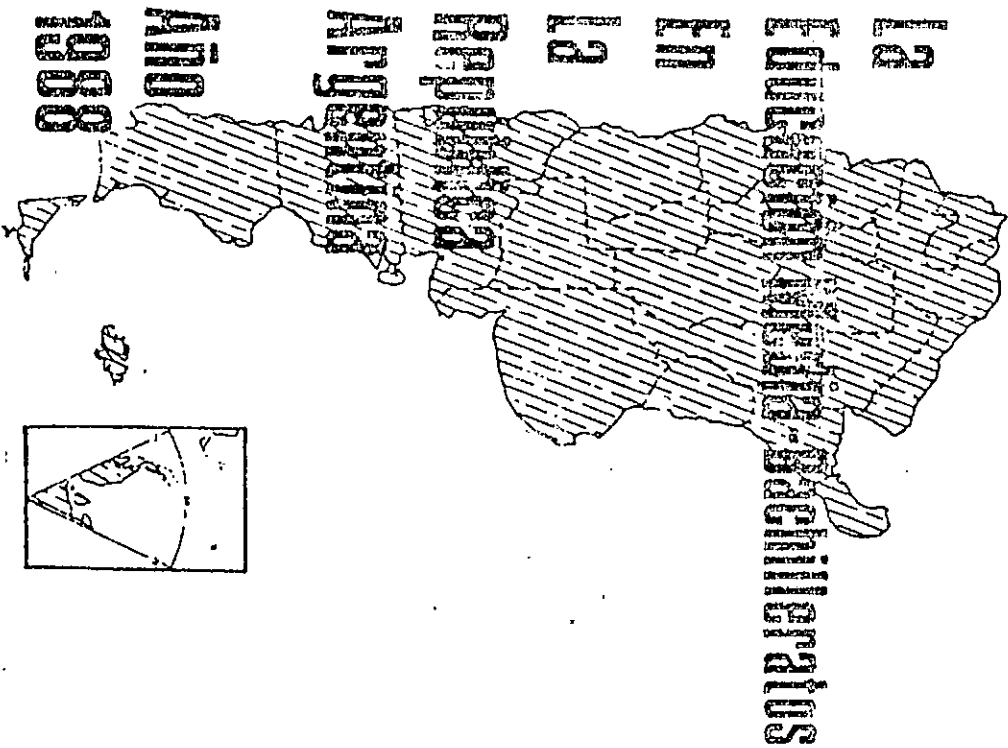
NOTA: Docentes - Los datos consignados corresponden exclusivamente a "profesores".
FUENTE: M.E.J. / D. I. N. I. E. / CENTRO NACIONAL DE ESTADISTICAS DE LA EDUCACION

PROCESO DE ORDENAMIENTO SISTEMATIZACION DE DATOS



CENTRO NACIONAL DE ESTADÍSTICA DE LA EDUCACION
PARAGUAY 1657 1 PISO
1062 - CAPITAL II URBAL

MINISTERIO DE EDUCACION Y JUSTICIA
SECRETARIA DE EDUCACION



DIRECCION NACIONAL DE INFORMACION . DIFUSION
ESTADISTICA Y TECNOLOGIA EDUCATIVA
CENTRO NACIONAL DE ESTADÍSTICAS DE LA EDUCACION

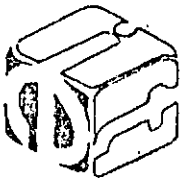
CICLO BASICO - BACHILLERATO
Estadísticos, Alumnos y Docentes por nivel y régimen según jurisdicción - Cifras Provisionales - Año 1988

REGISTRO																																
TOTAL GENERAL										O F I C I A L										P R I V A D O												
NACIONAL										PROVINCIAL										MUNICIPAL												
JURISDICCION			Alumnos			Docentes				N. del Establecimiento			Alumnos			Docentes				N. del Establecimiento			Alumnos			Docentes				N. del Establecimiento		
			Total	Varon	Total	Varon	Total	Varon	Total	Varon	Total	Varon	Total	Varon	Total	Varon	Total	Varon	Total	Varon	Total	Varon	Total	Varon	Total	Varon	Total	Varon	Total	Varon		
REPUBLICA ARGENTINA	2555	811256	293550	118715	30235	484	282010	101930	31444	6073	1073	291383	120614	58165	18210	1	512	207	71	13	977	237351	70899	29014	5939							
CAPITAL FEDERAL	224	88094	34267	10721	2161	49	43531	17534	5344	906	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44563	16733	5171	1235							
BUENOS AIRES	941	342131	124308	59474	17692	169	96372	33176	10388	2050	377	150622	62631	37421	13099	1	512	207	71	13	394	94025	28574	11344	2530							
GRAN BUENOS AIRES	440	204602	74897	32796	9905	65	48522	16311	4524	875	162	93622	36988	20618	7431	1	512	207	71	13	232	62026	19391	7084	1586							
DEMÁS PARTIDOS	481	137449	49891	27178	7787	104	47850	16865	5864	1175	215	57000	23663	16803	5668	-	-	-	-	-	-	162	32599	9183	4311	944						
CATAMARCA	29	7131	2398	949	234	8	3835	1292	447	96	13	1519	633	311	99	-	-	-	-	-	-	8	1777	473	141	39						
CÓRDOBA	160	48144	15290	6009	1029	40	18779	7869	2241	424	6	2570	923	632	70	-	-	-	-	-	-	114	26795	6898	3114	535						
CORRIENTES	60	16970	6663	1874	387	18	9909	3256	867	172	36	5659	2487	840	189	-	-	-	-	-	-	6	1402	320	147	26						
CHACO	118	7366	11249	4660	1253	6	4592	1645	440	72	104	20756	8096	3984	1141	-	-	-	-	-	-	8	2318	708	314	40						
CHUBUT	29	8222	2859	1431	356	7	2810	1151	452	116	13	3918	1076	753	180	-	-	-	-	-	-	7	1794	632	394	60						
ENTRE RÍOS	96	22151	7163	2966	451	31	12889	4445	1578	228	28	3187	1418	634	126	-	-	-	-	-	-	27	5995	1300	711	97						
FORMOSA	39	11457	4896	1055	322	2	1694	735	149	29	34	8552	3908	794	272	-	-	-	-	-	-	3	1211	253	117	21						
JUJUY	43	22010	8599	1860	517	15	11053	4665	726	260	70	6535	3672	838	267	-	-	-	-	-	-	9	2595	664	310	55						
LA PAMPA	27	5848	1953	793	177	7	2662	716	293	56	6	1219	531	239	55	-	-	-	-	-	-	14	2076	548	341	64						
LA RIOJA	35	6439	2435	707	199	13	4392	1540	453	114	15	1052	518	121	53	-	-	-	-	-	-	7	1085	317	111	32						
MENDOZA	61	21394	6138	2569	459	20	12632	4138	1565	2130	13	2249	1117	169	39	-	-	-	-	-	-	28	6513	583	417	107						
MISIONES	67	16512	6671	2669	711	6	2097	1324	231	77	49	10425	4390	2011	556	-	-	-	-	-	-	12	3190	957	117	76						
MELIQUEN	18	2571	1922	641	169	3	1519	406	171	26	8	2822	1203	307	101	-	-	-	-	-	-	7	1220	314	141	42						
RIO NEGRO	53	12135	4402	2018	449	-	-	-	-	-	45	11400	4108	1849	410	-	-	-	-	-	-	8	925	294	149	39						
SALTA	78	32298	12223	2116	796	15	9811	3249	919	248	44	16586	7130	1589	430	-	-	-	-	-	-	19	5901	1844	409	118						
SAN JUAN	34	14301	4952	2085	375	19	11041	4029	1436	275	6	1134	371	344	53	-	-	-	-	-	-	9	2126	532	101	49						
SAN LUIS	27	6144	1960	890	191	7	3806	1251	481	97	12	1023	374	219	58	-	-	-	-	-	-	8	1315	325	149	26						
SANTA CRUZ	23	4710	1635	981	252	1	694	220	59	15	18	3169	1067	812	185	-	-	-	-	-	-	4	847	366	110	52						
SANTA FE	205	54203	19802	7394	1309	29	12314	4455	1684	3119	179	27384	11264	3560	619	-	-	-	-	-	-	77	14505	4112	2040	379						
SANTINCO DEL ESTERO	52	14993	5194	1338	309	6	4667	1606	449	59	36	7220	2877	906	204	-	-	-	-	-	-	10	3036	901	181	46						
TUCUMAN	53	20860	6577	2227	429	11	9211	3475	862	168	1	294	-	32	4	-	-	-	-	-	-	41	11345	3102	1311	257						
TIERRA DEL FUEGO	3	1192	371	150	28	2	1010	295	121	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	182	76	21	7						

Total Docentes - Los datos consignados corresponden exclusivamente a "Profesores".
Se incluyen los alumnos que cursan Bachillerato en las Escuelas de Educación Artística.
a) Se consigna únicamente Ciclo Básico, los Bachilleratos especializados figuran en Técnica y Agrimensura.
b) Se incluye Bachillerato en Profesiones Femeninas.

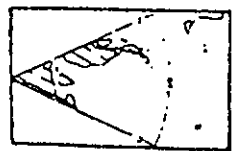
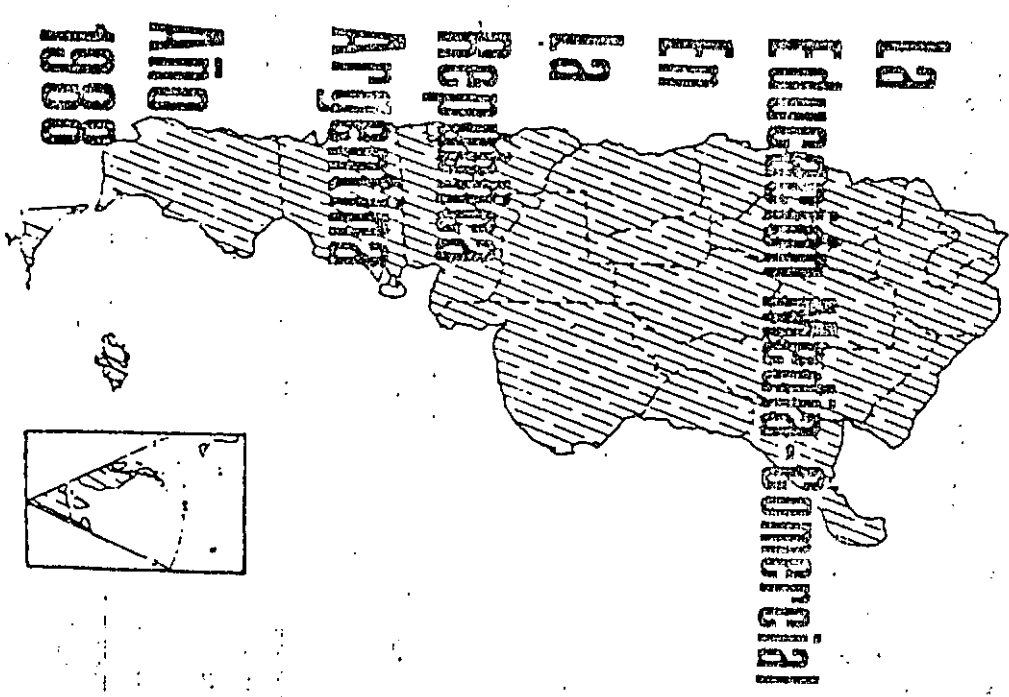
FUENTE: INEJ / SE / MINISTRE / CENTRO NACIONAL DE ESTADÍSTICAS DE LA EDUCACIÓN

PROCESO: INFORMACIÓN SISTEMATIZADA



CENTRO NACIONAL DE ESTADÍSTICAS DE LA EDUCACION
PARAGUAY 1667 - 3 PISO
1062 - CAPITAL FEDERAL

MINISTERIO DE EDUCACION Y JUSTICIA
SECRETARIA DE EDUCACION



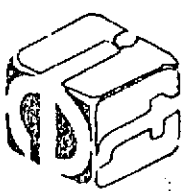
DIRECCION NACIONAL DE INFORMACION - DIFUSION
ESTADISTICA Y TECNOLOGIA EDUCATIVA
CENTRO NACIONAL DE ESTADISTICAS DE LA EDUCACION

012074-00

[illegible]

NOTA: Ocurren - los datos consignados corresponden exclusivamente a "Profesores".
 a Los datos se incluyen en Círculo Masico - Facultades por del correspondiente a la
 a Se consignó la Ex. H. de Concepción de Ulla Iris - Kallitú del 4/2/68 (cuando se
 base al L.A. "Benjamin Rivas").
 FUENTES: M. J. C. / MINISTERIO DE ESTADÍSTICAS DE LA EDUCACIÓN
 PROCESO (103033) ESTADÍSTICA DE MAESTROS

MINISTERIO DE EDUCACION Y JUSTICIA
SECRETARIA DE EDUCACION



La Educación Superior Universitaria
En la
República
Argentina
Año
1988



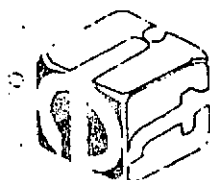
No Universitaria. Establecimientos, Alumnos y Docentes por nivel y región según jurisdicción - Cifras Provisionales - Año 1988

JURISDICCION	TOTAL GENERAL										NACIONAL										PROVINCIAL										MUNICIPAL										PRIVADO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	Alumnos					Docentes					N. del Establecimiento					Alumnos					Docentes					N. del Establecimiento					Alumnos					Docentes					N. del Establecimiento					Alumnos					Docentes					N. del Establecimiento																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total					Varian					Total				

Nota: Docentes - Las cifras consignadas corresponden exclusivamente a "Profesores".
Fuente: NEU / SE / DIIITE / CENTRO NACIONAL DE ESTADISTICAS DE LA EDUCACION

PROCESO: DEPARTAMENTO SISTEMATIZACION DE DATOS

MINISTERIO DE EDUCACION Y JUSTICIA
SECRETARIA DE EDUCACION



La
Educación Superior Universitaria
En
la
República
Argentina
Año
1987



CENTRO NACIONAL DE ESTADÍSTICAS DE LA EDUCACIÓN
PARAGUAY 1657 - 3 PISO
1062 - CAPITAL FEDERAL

DIRECCION NACIONAL DE INFORMACION, DIFUSION,
ESTADISTICA Y TECNOLOGIA EDUCATIVA
CENTRO NACIONAL DE ESTADÍSTICAS DE LA EDUCACION

UNIVERSITARIA

Establecimientos, Alumnos y Docentes por nivel y régimen según jurisdicción - Cifras Provisionales - Año 1987

JURISDICCION	TOTAL GENERAL														R E G I M E N																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	NACIONAL							PROVINCIAL							MUNICIPAL							PRIVADO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	Alumnos			Docentes		N. del Establecimiento	Total Variancias	Alumnos			Docentes		N. del Establecimiento	Alumnos			Docentes		N. del Establecimiento	Alumnos			Docentes		N. del Establecimiento	Alumnos			Docentes																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	Total	Variancias	Total	Variancias	Total			Variancias	Total	Variancias	Total	Variancias		Total	Variancias	Total	Variancias	Total		Variancias	Total	Variancias	Total	Variancias		Total	Variancias	Total	Variancias																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
REPUBLICA ARGENTINA	483	755206	400800	41797	27341	300	679203	362228	27837	19247	7	1973	954	480	336	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FUENTE: IRIJ / DE / MINISTERIO NACIONAL DE ESTADISTICAS DE LA EDUCACION

PROCESO DE SISTEMATIZACION DE DATOS

¿Cuáles son las políticas y líneas de acción a seguir?

- reestructurar el sistema educativo nacional, con carácter federal, en el marco de principios de integración, eficiencia y gobernabilidad
- un sistema educativo integrado a nivel nacional en lo pedagógico, organizativo y legal
- un sistema educativo integrado en la región latinoamericana.
- una gestión descentralizada, con estructuras organizativas y académicas alternativas; con instancias federales de planeamiento y coordinación de políticas y programas; con adecuados sistemas de información para la toma de decisiones, el seguimiento y la evaluación.
- transformar estructuralmente las instituciones educativas y mejorar la calidad de las funciones, los servicios y los resultados.
- un currículo flexible, con contenidos y metodologías actualizados; con enseñanza de informática y lenguas extranjeras; con orientación vocacional y ocupacional.
- instituciones educativas con equipos pedagógicos; ofertas diversificadas; programas que incrementen la igualdad de oportunidades y posibilidades; capacidad para formular, ejecutar y evaluar el proyecto institucional.
- ampliar potencialidades y eficacia del fenómeno educativo, a través de la apertura de los espacios educativos no convencionales y la estrecha vinculación con la vida económica, social y cultural de la Nación.
- ampliar los espacios y protagonistas de la educación a través de la utilización educativa de los medios de comunicación social, la articulación del sistema educativo con las organizaciones sociales y económicas; la participación comunitaria en la educación; la realización de programas intersectoriales y la incorporación de la educación en proyectos socioeconómicos.

"La reforma del estado y la revolución productiva han de requerir el soporte de una educación transformada, que a su vez se verá potenciada por los logros que se alcancen en aquellos campos."

Carlos Saul Menem

"La educación debe recuperar personalización, debe insertarse en el medio y debe incorporar el valor trabajo."

Antonio Francisco Salonia

"Instituíamos a protagonista esta verdadera cruzada educativa que pone a prueba la imaginación, la sabiduría y la voluntad de los argentinos."

Antonio Francisco Salonia

"Poner en pie a la educación argentina, pues, constituye un logro que pertenece y compete al conjunto de la comunidad."

Carlos Saul Menem



Ministerio de Cultura y Educación

**PROCESO DE INNOVACIÓN
CURRICULAR**

Buenos Aires
1991

¿Por qué transformar la educación argentina?

Porque el sistema educativo argentino vive una profunda crisis que se manifiesta a través de:

- la desarticulación del sistema educativo nacional
- la desactualización y escasa pertinencia del currículo
- una gestión centralizada y burocrática

- la desjerarquización de las instituciones educativas

- la desigualdad de oportunidades y posibilidades de la educación

- los altos índices de inasistencia, repitencia y deserción

- una inadecuada formación de los docentes y escasas posibilidades de perfeccionamiento

- la falta de protagonismo social

¿Que principios fundamentales y pautas básicas orientan la transformación?

La transformación educativa se apoya en:

- la afirmación de la plenitud humana a través del desarrollo integral de la persona
- el fortalecimiento de la identidad nacional, revalorizando la concepción federal y la integración latinoamericana
- el fortalecimiento de la democracia y la justicia social, en el marco del mejoramiento de la calidad, la ampliación de la igualdad de oportunidades y las posibilidades y la participación
- el desarrollo de la cultura del trabajo y de la formación moral, científica, tecnológica y estética, mediante un encuentro entre la educación, la producción y la sociedad

¿Con qué criterios operar los cambios?

- Federalizando la educación, en el respeto por las particularidades regionales y locales y en la coherencia de una concepción y coordinación nacional
- Jerarquizando la institución escolar, a fin de que se convierta en una unidad de gestión eficiente y creativa
- Multiplicando y diversificando las oportunidades educativas, para cubrir necesidades de todos los sectores, en especial los más desprotegidos
- Con la participación social, en una integración de la escuela y la universidad con las instituciones de la comunidad
- Optimizando los recursos, a fin de brindar más y mejor educación para todos

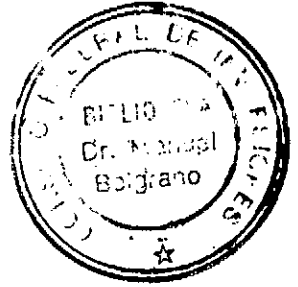
¿A quiénes beneficia la transformación educativa?

La transformación beneficia a:

- la estructura y organización del sistema educativo
- la Nación, porque fortalece su unidad e identidad, consolida la democracia y afianza la justicia social

- las provincias y comunidades locales, porque fortalece su gobierno, propicia el respeto por la diversidad cultural y la libertad de desarrollo de iniciativas propias; y mejora la calidad educativa

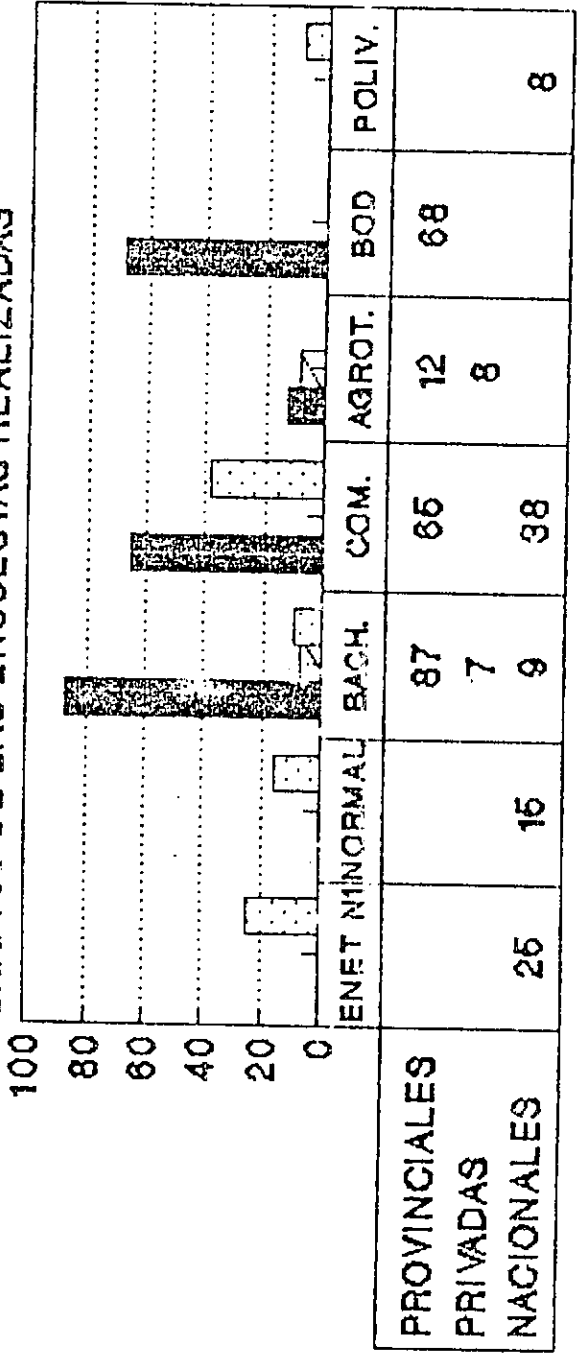
- cada institución educativa y sus actores, porque favorece su autonomía y libertad de emprendimiento, fomenta la participación comunitaria en la elaboración del currículo y vincula con el contexto social
- cada argentino, porque le brinda una más amplia oferta educativa; una formación integral, una participación directa; y una mayor movilidad dentro del sistema educativo articulado



PROYECTO DE CAMBIO

NIVEL MEDIO

GRAFICO DE LAS ENCUESTAS REALIZADAS



MODALIDADES

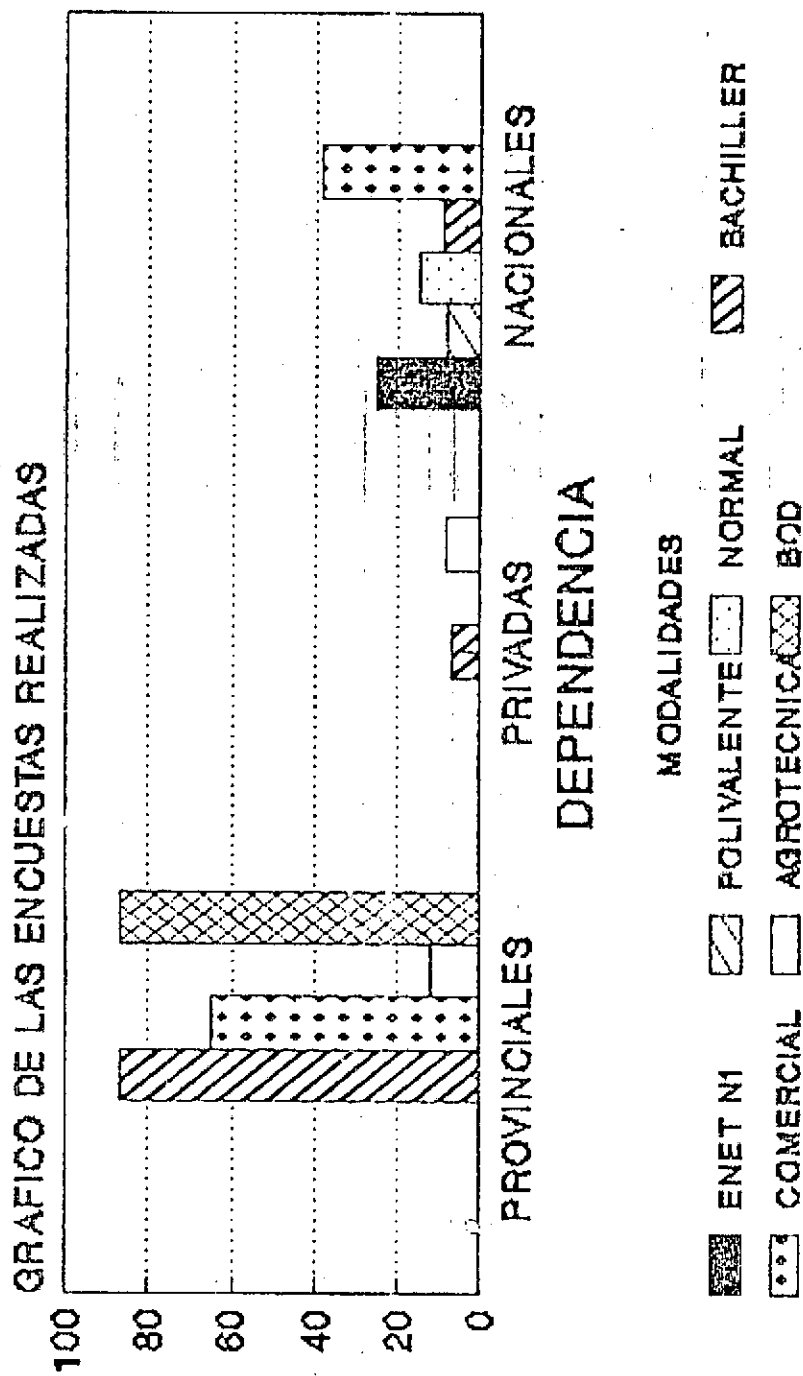
DEPENDENCIAS

PROVINCIALES PRIVADAS NACIONALES

RESULTADOS DE 342 ENCUESTAS

PROYECTO DE CAMBIO

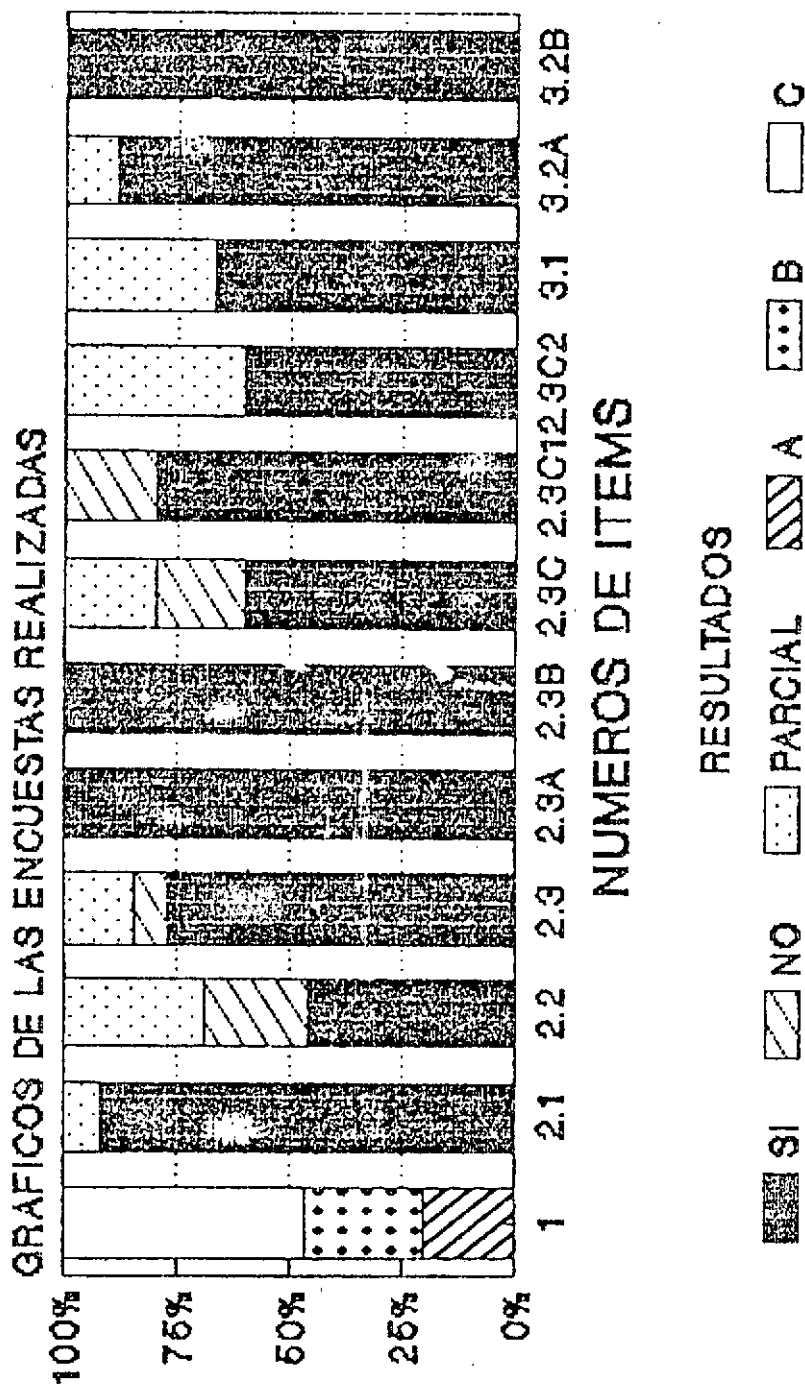
NIVEL MEDIO



RESULTADOS DE 342 ENCUESTAS

PROYECTO DE CAMBIO

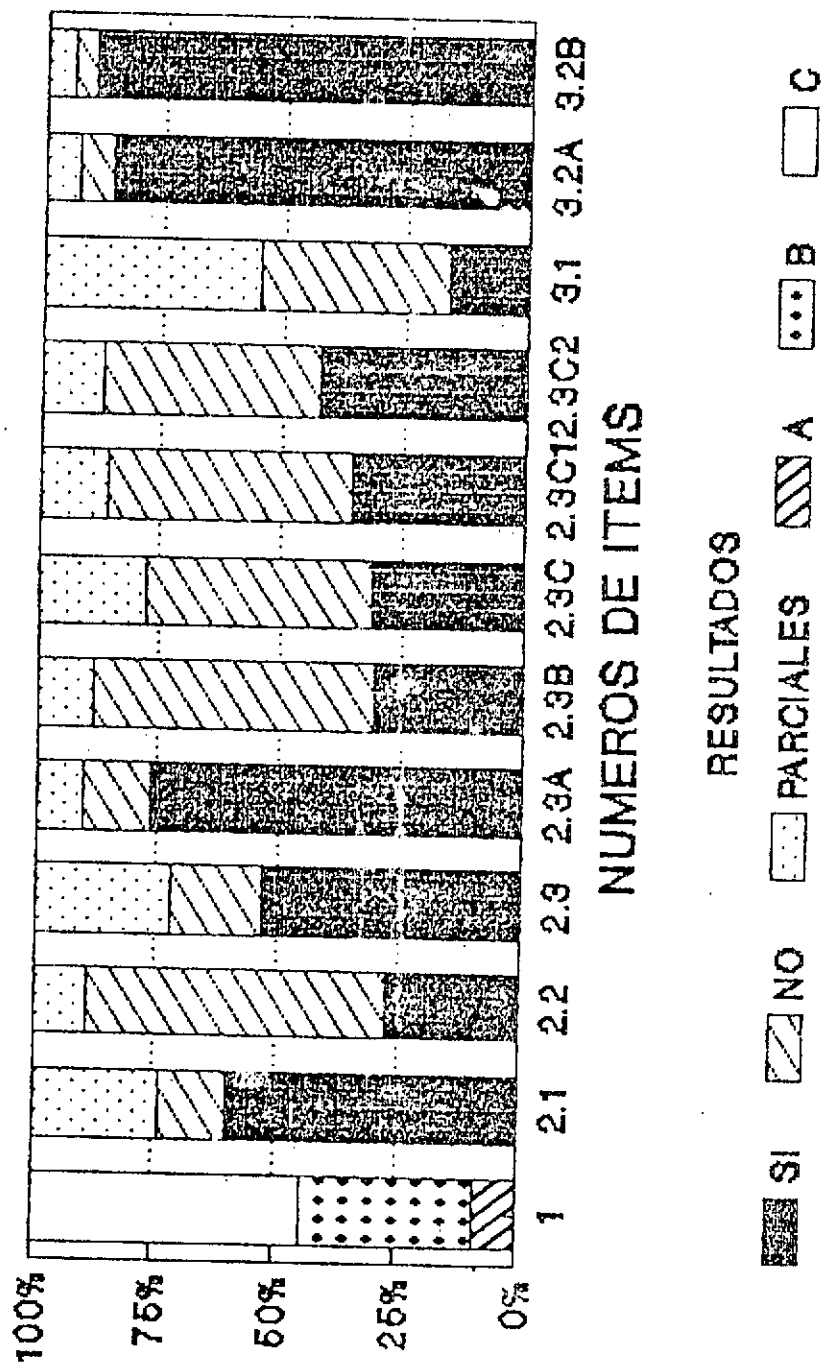
NIVEL MEDIO



RESULTADOS DE 2 COLEGIOS PRIVADOS -
16 ENCUESTAS

PROYECTO DE CAMBIO

NIVEL MEDIO



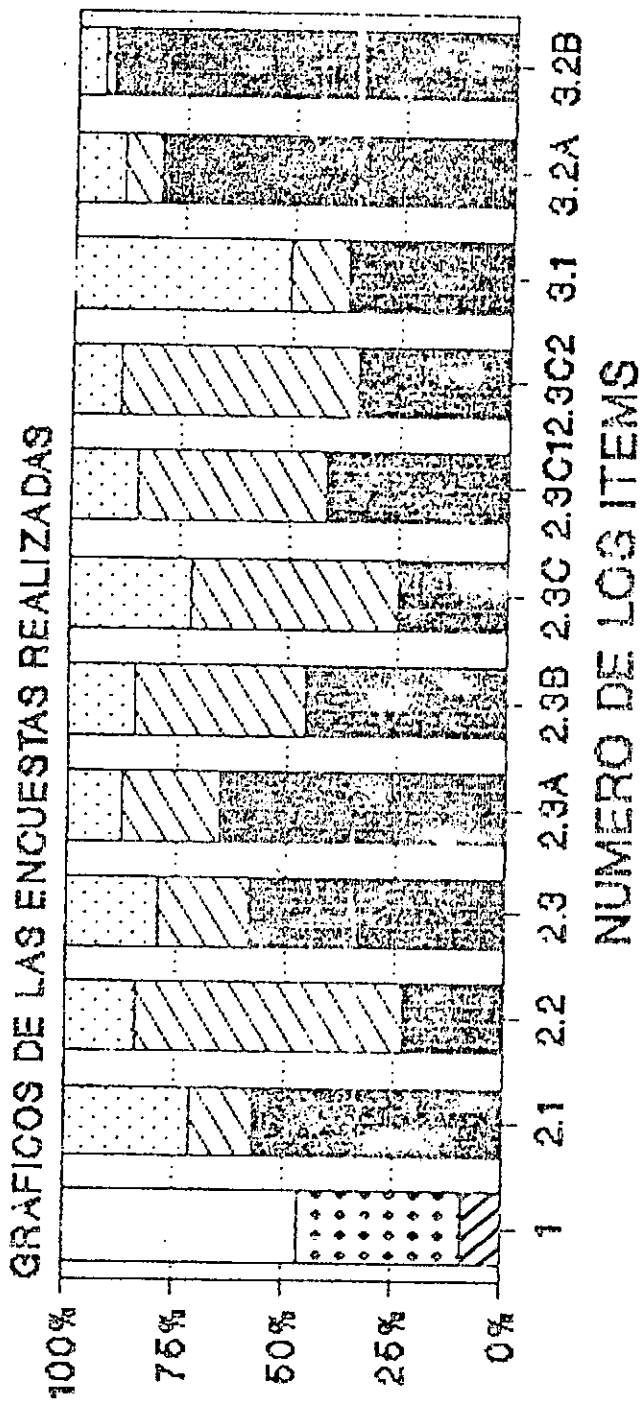
RESULTADOS

SI
 NO
 PARCIALES
 A
 B
 C

RESULTADOS DE 8 COLEGIOS NACIONALES -
96 ENCUESTAS

PROYECTO DE CAMBIO

NIVEL MEDIO



RESULTADOS

SI NO PARCIALES A B C

RESULTADOS DE 12 COLEGIOS PROVINCIALES -
232 ENCUESTAS

MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION
DIRECCION DE EDUCACION MEDIA Y SUPERIOR

Guía para la presentación de experiencias

Desde la Dirección de Educación Media y Superior, en el marco del Proyecto de Cambio de la Escuela Media, se está estudiando el curriculum para los ciclos superiores, tendiendo a generar ofertas educativas que impliquen orientaciones laborales.

Con el propósito de recuperar desde el nivel central las experiencias realizadas por los actores, en este momento le solicitamos tenga a bien responder esta Guía.

1. Origen de la experiencia.
2. Objetivos planteados.
3. Qué vinculación tiene con la escuela u otras entidades, con respecto a:
 - . infraestructura
 - . recursos humanos
4. Qué tipo de organización se utiliza en el emprendimiento.
5. Con respecto al financiamiento:
 - . tipo
 - . monto
6. Qué insumos utiliza.
7. Qué tecnología aplica.
8. Cómo se realiza la comercialización.
9. Cuántas personas trabajan (discrimine entre docentes, no-docentes, alumnos, otros).
10. Qué relación tienen los chicos con la producción (responsabilidad, salario, redistribución del ingreso, etc.).
11. Qué dificultades se presentaron, qué estrategias

se implementaron para superarlas.

12. Grado de avance de la experiencia.

13. Qué perspectivas o expectativas tiene la experiencia.

14. Agregue cualquier otro comentario, referido al tema, que le parezca de interés y no esté contenido en la Guía.



PRIMER ENCUENTRO PROVINCIAL DE EDUCACION Y TRABAJO

Consejo Nacional de Educacion Técnica

Documento Informativo

Santa Rosa - La Pampa

16 de octubre de 1971

Presidente del CONET

Prof. Aldo O. Carreras

Secretario General

Dr. Guillermo Balloira

Dir. Gral. Enseñ. Técnica

Prof. Armando Echevarría

Dir. Gral. Form. Profesional

Dr. Anibal R. Redondo

PROCESO HISTORICO DE LA
EDUCACION TECNICA
EN LA REPUBLICA ARGENTINA

- Año 1871-Creación del departamento de Minería de los Colegios Nacionales de San Juan y Catamarca.
- Año 1876-Creación del departamento de Minería de San Juan-Escuela de Ingenieros Mineros.
- Año 1876-Orden Saleclana-Escuela de Artes y Oficios en Buenos Aires.
- Año 1897-Creación del departamento Industrial anexo a la Escuela de Comercio Magnasco y Otto Krause.
- Año 1899-El Departamento Industrial se transforma en Escuela Industrial de la Nación, bajo la dirección del Ing. Otto Krause.
- Año 1900- Primera Escuela Profesional de Mujeres.
- Año 1907- Escuela Industrial de la Nación -Rosario-
- Año 1909- Escuela Industrial de la Nación -Sta. Fe-
- Año 1910- Escuela Industrial de la Nación -La Plata- y se crean tres escuelas de Artes y Oficios.
- Año 1917- 10 de Agosto, se crean 14 escuelas de Artes y Oficios, una en cada provincia. Primera creación masiva y con sentido federal.
- Año 1935- Creación de las Escuelas Técnicas de Oficios.
- Año 1944- Decreto N°17.584. Creación de la Dirección General de Enseñanza Técnica.
Ley N°12.921. Creación de la Comisión Nacional de Aprendizaje y Orientación Profesional.
- Año 1947- Creación de las Misiones Monotécnicas-Escuelas móviles-
- Año 1948- Creación de las Misiones de Cultura Rural y Doméstica.
- Año 1959- Ley N°15.240. Creación del CONET.
- Año 1959- 26 de Noviembre creación del Instituto Superior del Profesorado de Enseñanza Técnica.
- Año 1964- Unificación de todas las escuelas de varones bajo la misma nomenclatura y plan de estudios.
- Año 1971- Ley N°19.206 que modifica la Ley N°15.240 de Creación del CONET.
- Año 1981- Dictado de normas correspondientes a la recepción de los certificados de Créditos Fiscal.

FORMACION DE TECNICOS Y AUXILIARES TECNICOS

En el área de la educación técnica, el CONET tiene como objetivo fundamental la formación de recursos humanos en los niveles de ejecución y de mandos medios.

1. Formación de técnicos.

Se desarrolla mediante el denominado "sistema principal de estudios", integrado por dos ciclos:

- a) Ciclo básico: tiene una duración de tres años; es común a todas las especialidades y propende a la formación integral de educando. Además de las materias de cultura general, ofrece los primeros contactos directos con las diferentes actividades del taller, en las que el alumno interviene como elemento responsable y es orientado para la continuación de estudios o a la capacitación para iniciarse en tareas técnico-laborales. Para ingresar en primer año de este ciclo, es indispensable tener aprobado el ciclo primario completo.
- b) Ciclo Superior: Continúa al anterior y también dura tres años. Ofrece la complementación teórica y científica que permite al egresado contar con una especialidad que lo situará como integrante del proceso laboral, en las actividades de conducción y apoyo a los niveles superiores. Cabe señalar, que en la realización de este ciclo se halla prevista la posibilidad de que los alumnos puedan, mediante convenio, realizar actividades prácticas de la especialidad en las empresas.

Especialidades del Ciclo Superior.

Administración de Empresas.	Artesanías Aplicadas.
Aerofotogrametría.	Automotores.
Artes Gráficas.	Computación.
Construcciones.	Construcciones Navales.
Diseño de Interiores.	Joyería.
Diseño y promoción publicitaria.	Mecánica.
Electricidad.	Electromecánica.
Electricidad (orientación	Electrónica.
Electrónico Industrial)	Geografía matemática.
Hidráulica.	Ind. de la Alimentación.
Ind. de la Alimentación	Mecánica. (Orient. máquinas
(Orient. Pesca)	agrícolas).
Mecánica rural.	Metalurgia.
Minería.	Óptica.
Ortésis y prótesis.	Petróleo.
Publicidad.	Química.
Refrigeración y aire	Relojería.
acondicionado.	Telecomunicaciones.

A los egresados del Ciclo Superior se les otorga el título de TECNICO en la especialidad cursada, aunque en el caso de las especialidades de Construcciones y Electricidad se les extienden de "Maestro Mayor de Obras" y "Electrotécnico", respectivamente. Estos egresados pueden continuar sus estudios en la Universidad y en los Institutos Superiores del Profesorado, así como también realizar cursos de especialización técnica (posgrado) correlacio-

nado con la especialidad de egreso.

105

2. Formación de Auxiliares Técnicos.

2.1. SISTEMA DUAL (ESCUELA-EMPRESA)-En el ciclo lectivo de 1980 se pone en práctica el denominado "Sistema Dual" que constituye una Innovación metodológica en el área de la educación técnica. Consiste fundamentalmente en un proceso de enseñanza-aprendizaje de dos años de duración en el que la escuela, como agente educador principal, incorpora a las empresas a la actividad pedagógica mediante su participación en el aspecto que se refiere a la práctica de las especialidades profesionales. Las empresas que participan del sistema dual facilitan el acceso de los alumnos a sus plantas, a las que asisten 8 horas, tres días semanales, para la realización de las prácticas formativas. Los dos días restantes concurren a la escuela para el desarrollo de las clases técnicas y experiencias de laboratorios. Aceptar que un grupo de estudiantes concorra sistemáticamente a una empresa en pleno funcionamiento implica asumir una responsabilidad de particular importancia, ya que las mismas se obligan a facilitar el desarrollo de programas de actividades que aseguren el cumplimiento de la finalidad pedagógica, lo que promueve un público reconocimiento del CONET. La condición de ingreso al "Sistema Dual" es la de haber cursado el Ciclo Básico mencionando precedentemente. Los egresados, a los cuales se les extiende Certificado de Auxiliar Técnico en la especialidad cursada, pueden continuar sus estudios en un Ciclo Superior especial de dos años, para lo cual deben satisfacer el requisito de encontrarse en condiciones para su promoción.

2.2. Cursos y Ciclos Especiales.

2.2.1. Curso de término: Habiendo cursado y estando en condiciones de promoción del Ciclo Básico, se puede realizar este curso, de un año de duración, en el cual se obtiene Certificado de Asistente Técnico en la respectiva especialidad.

2.2.2. Ciclo de: Práctica Comercial, Dibujo Publicitario, Profesiones Femeninas y Manualidades Femeninas. Se ingresa con el ciclo primario completo y duran tres o cuatro años, según sean diurnos o nocturnos. Otorgan un certificado de competencia para desempeñarse en el área que abarca. De estos ciclos, los tres primeros se articulan con un Curso Técnico correlacionado, de un año de duración, por los cuales se otorgan Certificados de Auxiliar Técnico en la respectiva especialidad. Algunos de ellos, tienen articulación directa con el Ciclo Superior.

2.2.3. Ciclo de Constructor: se dicta en horario nocturno y tiene una duración de cuatro años. El Certificado de Constructor que se extiende habilita para la construcción de edificios de las características determinadas para la 3ra. categoría profesional (la 2da. corresponde a los Maestros Mayores de Obra y la 1ra. a los Arquitectos o Ingenieros), capacitado además para desempeñarse como Instalador de Obras Sanitarias y de Gas. Pueden ingresar personas de 16 o más años que tengan aprobado el Ciclo Primario. Los egresados están en condiciones de ingresar al Ciclo Superior de la especialidad construcción.

ESTRUCTURA DE LA DIRECCION GENERAL DE FORMACION PROFESIONAL

El CONEY a través de la Dirección General de Formación Profesional promueve el desarrollo de modalidades de enseñanza no tradicionales en materia de capacitación para el trabajo, para jóvenes y adultos de ambos sexos.

La Formación Profesional es una modalidad de educación destinada a promover la capacitación laboral, mediante el desarrollo de aptitudes, habilidades y conocimientos directamente relacionados con su futura inserción laboral.

Su accionar está dirigido a satisfacer la demanda de personal para los distintos sectores de la economía.

Así lo señala la Misión encomendada a la Dirección de Formación Profesional de acuerdo con la Resolución Ministerial N°1356-Anexo II-

"Organizar, promover, desarrollar, supervisar y evaluar los planes, programas y acciones que establezca el Consejo Nacional de Educación Técnica como política a nivel nacional para el Servicio Nacional de Formación Profesional"

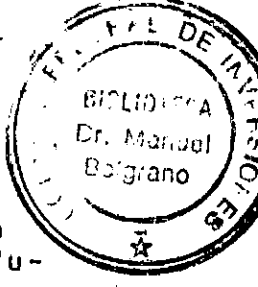
Son sus objetivos fundamentales:

- formar en un oficio a personas sin calificación laboral o sin oportunidad de empleo.
- capacitar o perfeccionar al personal ya empleado para el mejor desempeño de sus tareas.
- preparar la mano de obra profesionalmente apta y tecnológicamente adecuada a las necesidades del sistema productivo.
- encargarse de la formación, capacitación y perfeccionamiento de los recursos humanos.

Son características de esta modalidad de la formación para el trabajo:

- . la gratuidad
- . dirigirse tanto hacia adolescentes como adultos
- . estar destinada a alumnos de ambos sexos
- . otorgar certificados de validez nacional
- . utilizar una metodología acelerada

Las acciones de la formación profesional destinadas a capacitar y perfeccionar mano de obra calificada son:



• CENTROS NACIONALES DE FORMACION PROFESIONAL: son establecimientos de residencia fija, usualmente politécnicos. Es frecuente que de algunos de ellos dependan sedes anexas, en forma permanente o temporaria, que atiendan las necesidades educativas de poblaciones próximas a su centro de radicación

También funcionan Centros de Formación Profesional como anexos de algunas Escuelas Nacionales de Educación Técnica. En los últimos años se incrementó el número de CNFP creados por el sistema de convenios con sindicatos, cámaras, empresas, organizaciones gubernamentales y no gubernamentales, mediante los cuales las programaciones de actividades se realizan en forma conjunta con dichas instituciones. En la actualidad funcionan 162 CNFP en todo el territorio del país (Cuadro II) con un número de alumnos (Cuadro III) para 1990 de 41.111.

• MISIONES MONOTECNICAS Y MISIONES DE CULTURA RURAL Y DOMESTICA:

Son establecimientos de residencia transitoria que se radican en localidades donde no existen escuelas permanentes. En la actualidad funcionan 74 MISIONES MONOTECNICAS y 23 MISIONES DE CULTURA RURAL Y DOMESTICA en la casi totalidad de las provincias argentinas. (Cuadro I) y con una matrícula (Cuadro III) de 1613 alumnos.

• CENTROS NACIONALES DE FORMACION PROFESIONAL PRIVADOS DE FABRICA:

Se financian por medio del régimen de crédito fiscal N°22317 y con el requerimiento de certificaciones que rigen en la Jurisdicción del CONET. En la actualidad funcionan 7 Centros Nacionales de Formación Profesional Privados de Fábrica distribuidos; uno en Capital Federal, tres en el Gran Buenos Aires; uno en la provincia de Buenos Aires y dos en Córdoba. (Cuadro II)

Los tipos de cursos que se dictan son:

- Formación Profesional de Adultos: Cursos para personas mayores de 18 años de edad. Esta modalidad abarca: formación de operarios (mano de obra en oficios); formación de instructores (capacitación del personal que está a cargo del dictado de los cursos); formación de supervisores (capacitación de personal que presta servicios de supervisión de mandos medios).
- Formación Profesional de Adolescentes: Cursos para menores de 18 años que reciben formación profesional con ciclos de duración de dos años. En la actualidad se está realizando una experiencia piloto con un tercer año de articulación para incorporarse al ciclo superior de la enseñanza técnica.
- Formación Profesional Especial: Cursos para discapacitados.

NOMINA DE CURSOS DE FORMACION PROFESIONAL

AREAS	CURSOS
Computación	Auxiliar en Programación BASIC Auxiliar en Programación COBOL Auxiliar Analista Programador Graboverificación Diagramación en Programación BASIC Operador de Microcomputadoras
Metalmecánica	Ajuste Básico Introducción al Dibujo Técnico Armado de estructuras metálicas alivianadas Fresado Mecánica de Máquinas de Esquilar Lectura e Interpretación de Planos Dibujo a Mano Alzada (Croquizado) Dibujo Técnico
Óptica y Fotografía	Fotografía
Refrigeración y Calefacción	Soldadura Equipos de Refrigeración Reparación de Heladeras comerciales Reparación de Heladeras familiares y Freezer
Servicios	Peluquería Mozo Panadería Básica Relojería Cocina Básica Ayudante de Cocina Recepcionista Tratamientos estéticos corporales Maquillaje Social, Manicura y Depilación Ayudante de Cosmetología Jardinería Ayudante de Barman Coctelería Cerrajería Repostería
Vial	Mononivelado Pala cargadora
Indumentaria	Costura Industrial Corte y Confección Camisería Tejido a máquina manual Aparador de calzado Pantalonería Confección de Trajes Auxiliar de Peletería Modelista de Calzado Curtiduría

Madera	Ayudante de Carpintería de Obra Carpintería Carpintería de Obra
Artes Gráficas	Encuadernación Impresión Tipográfica
Mantenimiento, Con- ducción y Operación	Conducción de Tractores Mantenimiento y conducción de automotores Reparación de máquinas de escribir mecánicas Mecánico de mantenimiento de Motores Diesel Tornería Soldadura oxiacetilénica Soldadura básica por Arco
Construcciones	Albañilería Perfeccionamiento para Oficiales de la Construcc. Carpintería de Hormigón Plomería de Instalaciones Sanitarias Instalaciones domiciliarias de Electricidad Instalaciones domiciliarias de gas de 3ª categoría Colocación de Azulejos Colocación de revestimientos plásticos Instalaciones de cloacas Herrería de Obra Instalaciones domiciliarias de gas de 2ª categoría Ayudante de yesero Yesero
Electricidad y Elec- trónica	Bobinado de aparatos electrodomésticos Electricidad de mantenimiento de fábricas Tendido de Redes Aéreas Radio y Televisión
Administración, Co- mercializac. y Ventas	Dactilografía Cuentas Corrientes Auxiliar de Escritorio Ayudante de Contaduría Liquidación de Sueldos y Jornales Complementario de IVA Archivo Liquidación del Impuesto a las Ganancias Leyes Laborales
Agro	Mecánica de Máquinas Agrícolas Motoaserrado Poda de Vid, Olivo, Ciruelo y Duraznero Apicultura Jardinería y Horticultura Huertas familiares
Artesanías	Cerámica Cotillón Tejido con telar a mano Flores Artificiales Pintura en Tela Artesanías Básicas Tejido a mano

Automotores

Armado de Motores de Combustión Interna
Carburación y Encendido
Electricidad del Automotor
Mecánica de Mantenimiento
Chapista de carrocería
Dirección, suspensión y Frenos
Transmisión
Aire acondicionado
Conversión de Motores a Gas
Instalación de GNC
Trámites de Registro del automotor
Prendas del automotor y Bienes muebles no registrables

CONSEJO NACIONAL DE EDUCACION TECNICA

DISTRIBUCION DE ESTABLECIMIENTOS POR PROVINCIAS - 1991

UBICACION	CNFP	ANEXO	MM	MCRD	ENET	PF
Capital Federal	15	4	-	--	36	4
Buenos Aires	31	20	2	2	120	12
Catamarca	2	--	2	2	6	
Córdoba	23	2	7	5	23	4
Corrientes	2	2	5	1	10	
Chaco	--	5	4	--	9	
Chubut	2	--	3	--	3	
Entre Ríos	4	3	4	2	22	
Formosa	1	1	4	1	4	
Jujuy	2	--	3	1	10	
Lá Pampa	1	2	1	1	9	
La Rioja	1	1	2	1	6	
Mendoza	6	5	6	2	21	
Misiones	2	1	2	--	14	1
Neuquén	1	1	5	--	7	
Río Negro	1	2	3	--	5	
Salta	1	--	4	--	13	
San Juan	1	--	4	1	8	
San Luis	--	1	1	1	6	
Santa Cruz	--	1	2	--	3	
Santa Fe	3	--	--	--	37	
Santiago del Estero	2	5	5	1	8	
Tierra del Fuego	--	2	--	--	2	
Tucumán	3	--	5	2	12	
TOTALES	109	58	74	23	392	21

CNFP: Centro Nacional de Formación Profesional

ANEXO: Anexo de ENET o de CNFP

MM: Misión Monotécnica

MCRD: Misión de Cultura Rural y Doméstica

ENET: Escuela Nacional de Educación Técnica

PF: Escuela Privada de Fábrica

FORMACION PROFESIONAL
PROVINCIA DE LA PAMPA 1991

ESTABLECIMIENTO	CICLO	ESPECIALIDAD	MATRICULA
Anexo de la E.N.E.T. N°1 Santa Rosa	Adoles- centes	Carpintería	45
	Adultos	Albañilería	16
		Carpintería de Banco	17
		Electricidad del Automotor	15
		Instalac. Domi- cili. Electricidad	17
		Soldadura por Arco	16
		Carpintería de Obra	6
Anexo de la E.N.E.T. N°1 de General Pico	Adultos	Carpintería de Banco y de Máq.	20
		Tornería	23
C.N.F.P. N°1 de Eduardo Castex	Adoles- centes	Mecán. Agrícola	63
Misión Monotécnica N°21 de Anguil	Adoles- centes	Mecán. Automotor	9
Misión de Cult. Rur. y Doméstica N°1 de Eduardo Castex	Adoles- centes	Artes Doméstic. y Granja	59
TOTALES			306

ESCUELAS NACIONALES DE EDUCACION TECNICA

E.N.E.T.Nº1 de Santa Rosa - O'Higgins 700 -(6300)Sta.Rosa-Tel:22508
E.N.E.T.Nº1 de Gral.Pico - Calle 9 Nº1670 -(6360)Gral.Pico-Tel: 21396
E.N.E.T.Nº2 de Gral.Pico - Calle 32 Nº101 -(6360)Gral.Pico-Tel: 22619
E.N.E.T.Nº1 de Gral.Acha - Don Bosco y España-(8200)GralAcha-Tel:2378
E.N.E.T.Nº1 de Int.Alvear - Avda.Sarmiento 323-(6227)Int.Alvear-Tel:81082
E.N.E.T.Nº1 de Macachín - Pampa 582 -(6307)Macachín - Tel: 2066
E.N.E.T.Nº1 de Realicó - España 1362 -(6200)Realicó - Tel: 2367
E.N.E.T.Nº1 de Jacinto Arauz - 12 de Octubre 546 -(8208)J.Araúz-Tel:93396
E.N.E.T.Nº1 de Telén - San Martín y España 490-(6321)Telén - Tel: 8132

CENTROS NACIONALES DE FORMACION PROFESIONAL

ANEXO DE LA ENET Nº1 de Santa Rosa - Idem ENET
ANEXO DE LA ENET Nº1 de Genral,Pico - Idem ENET.
C.N.F.P.Nº1 de Eduardo Castex - Ruta 35 Km.405 -(6380)E.Castex -Tel: ---

MISIONES MONOTECNICAS

M.C.R.D. Nº1 de Eduardo Castex - Idem C.N.F.P.
M.M. Nº21 de Anguil - Malvinas Argentinas s/n -(6326)Anguil -Tel: ---