



**GOBIERNO DE CHILE
DIRECCION DEL TRABAJO**

Documento de Trabajo n° 1

**El entorno socioeconómico y laboral de la Región
Metropolitana**

Elaboración:

Fernando Alvear
Licenciado en Sociología

**DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS
DIRECCION DEL TRABAJO**

SANTIAGO, MAYO DE 2003

PRESENTACION

El Departamento de Estudios, ha dado inicio a una serie de Documentos de Trabajo, que aspiramos puedan ser herramientas de utilidad, tanto para los funcionarios de la Dirección del Trabajo como a los usuarios externos interesados en la realidad laboral de nuestro país. Esta Serie se preparó inicialmente como documentos de apoyo a un programa de capacitación interna de la Dirección del Trabajo, realizado durante el año 2003, para los Jefes de Inspección a lo largo del país. Reunimos en trece documentos, uno para cada región, un conjunto de datos y estadísticas de fuentes internas y externas como un aporte para ayudar a los diagnósticos de las realidades siempre cambiantes que se viven en las diferentes regiones. Estos documentos incluyen datos de población; indicadores sociales, tales como pobreza y educación; transformaciones en la actividad productiva, entre otros, el comportamiento del PIB y las exportaciones; indicadores de empleo, fuerza de trabajo, ocupación, desocupación; datos sobre la actividad laboral, sindicalismo, prácticas antisindicales y fiscalización, que permiten observar desde distintos ángulos el comportamiento de cada región. Aparte de los datos propios, se utilizaron fuentes tales como el Banco Central, INE, CORFO, Mideplan, buscando los datos disponibles más actualizados durante el año 2003.

Esperamos que estos documentos sobre el entorno socioeconómico y laboral de las regiones ayuden a mirar el país, desde las particularidades regionales. Estos documentos de trabajo no tienen otra pretensión que ser una herramienta de apoyo al conocimiento que los propios actores regionales tienen de su entorno.

Malva Espinosa
Jefa del Departamento de Estudios

Mayo de 2003

I. Datos Generales:

La Región Metropolitana, capital del país, tiene una superficie de 15.403 kilómetros cuadrados, y es por tanto la más pequeña de Chile.

En el período entre los censos de 1992 y 2002, su población creció en un 15,3%, siendo la cuarta región con mayor crecimiento poblacional del país.

Cuadro 1: Población de las Regiones de Chile en los años 1992 y 2002, Variación Intercensal 1992-2002; Territorio y Densidad Poblacional

Región	Población Total 1992	Población Total 2002	Variación Intercensal 1992-2002 (%)	Territorio (Km.2)	Densidad (Hab./Km.2)
I	339.579	428.594	26,2	59.099,1	7,25
II	410.724	493.984	20,3	126.049,1	3,92
III	230.873	254.336	10,2	75.176,2	3,38
IV	504.387	603.210	19,6	40.579,9	14,86
V	1.384.336	1.539.852	11,2	16.396,1	84,43
VI	696.369	780.627	12,1	16.387,0	47,64
VII	836.141	908.097	8,6	30.296,1	29,97
VIII	1.734.306	1.861.562	7,3	37.062,6	50,23
IX	781.242	869.535	11,3	31.842,3	27,31
X	948.809	1.073.135	13,1	67.013,1	16,01
XI	80.501	91.492	13,7	108.494,4	0,84
XII (1)	143.198	150.826	5,3	132.297,2	1,14
RM	5.257.937	6.061.185	15,3	15.403,2	393,5
CHILE (2)	13.348.402	15.116.435	13,2	756.096,3	19,9

Fuentes: Instituto Nacional de Estadísticas, INE

Notas:

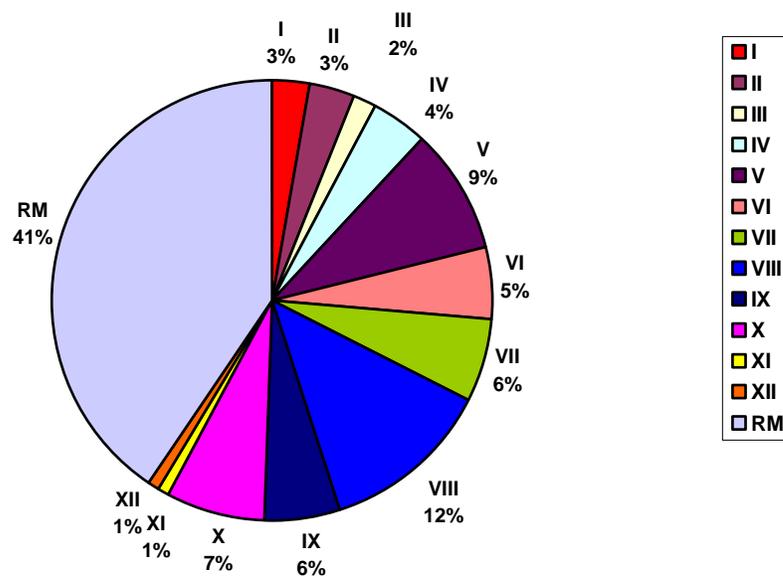
(1) No incluye el Territorio Antártico Chileno

(2) Sólo considerado Chile Continental

Su densidad poblacional es por lejos la más alta entre las regiones, existiendo 393,5 habitantes por kilómetro cuadrado, mientras que la densidad promedio de Chile es de 19,9 habitantes.

Esta gran concentración urbana representa el 41% de la población nacional, como se puede apreciar en el Gráfico 1.

**Gráfico 1: Distribución Regional de la Población
Chilena, año 2002**



II. Indicadores Sociales:

II.1. Indicadores de Pobreza:

Los indicadores de pobreza en la Región Metropolitana muestran significativos avances en términos de su progresiva disminución. Se ha logrado una sustancial reducción del número de pobres, tanto indigentes como no indigentes, tal como lo muestra el cuadro 2.

Cuadro 2: Población por situación de pobreza, años 1990 y 2000, Región Metropolitana

	1990	2000	Variación 1990-2000
Indigentes	532.732	258.760	-273.972
Pobres No indigentes	1.262.940	713.160	-549.780
Total Pobres	1.795.672	971.920	-823.752
No Pobres	3.462.518	5.049.441	1.586.923
Total	5.258.190	6.021.361	763.171

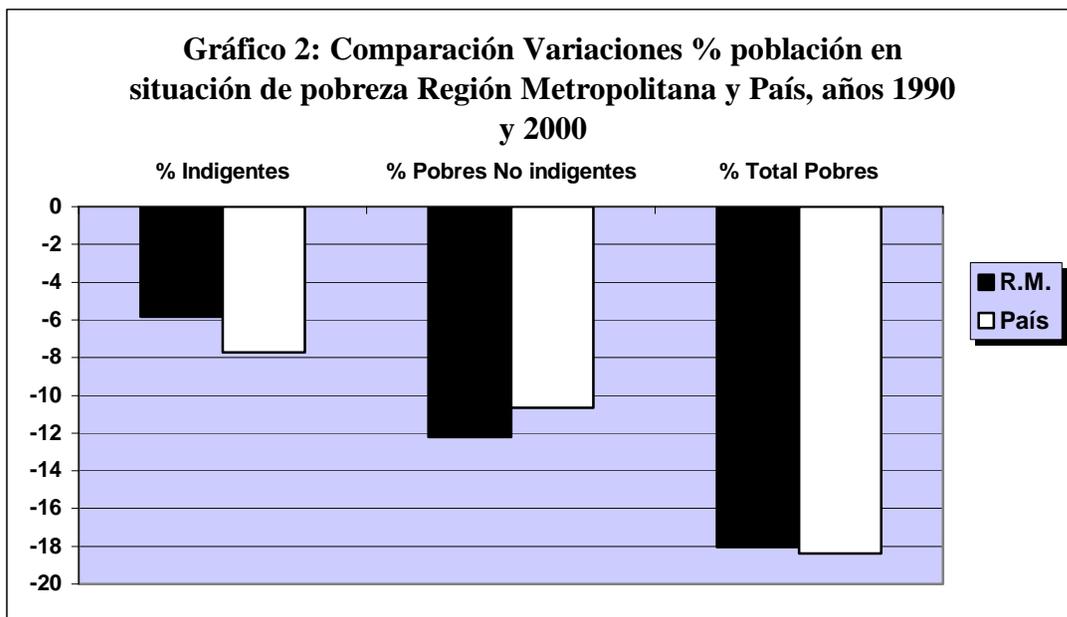
Cuadro 3: Porcentajes (%) de la Población Región Metropolitana y País en situación de pobreza, años 1990 y 2000

	Región Metropolitana			País		
	1990	2000	Variación 1990-2000	1990	2000	Variación 1990-2000
% Indigentes	10,13	4,3	-5,83	13,41	5,7	-7,71
% Pobres No indigentes	24,02	11,8	-12,22	25,57	14,9	-10,67
% Total Pobres	34,15	16,1	-18,05	38,98	20,6	-18,38
% No Pobres	65,85	83,9	18,05	61,02	79,4	18,38

Fuente: MIDEPLAN, División Social, Departamento de Información Social, Encuesta CASEN 1990 y 2000.

Si observamos las cifras señaladas en el cuadro 3 e ilustradas en el Gráfico 2, nos daremos cuenta que la intensidad en la disminución de la pobreza en la Región Metropolitana es similar a la del resto del país. Ha habido una disminución más intensa en la proporción de la población en

situación de pobreza no indigente que en el resto del país, pero no se han alcanzado los mismos éxitos en la reducción de pobreza indigente, esto se puede deber a la aproximación a núcleos duros de pobreza, más difíciles de abordar.



II.2. Indicadores Educativos:

En materia educacional, la Región Metropolitana presenta un panorama bastante alentador. La Tasa de Analfabetismo se ha reducido en la misma proporción que la tasa nacional, manteniéndose en alrededor de la mitad de esta última. Sin embargo, la tasa de analfabetismo rural en 10 años no sólo se ha mantenido sino que ha aumentado una décima, lo cual es una señal alarmante. La escasa población rural no alcanza a empeorar la situación general de la región, que a nivel nacional ocupa el cuarto lugar entre las tasas más bajas.

Cuadro 4: Tasas de Analfabetismo por Región y Zona, años 1990 y 2000

Región	1990			2000		
	Zona		Total	Zona		Total
	Urbana	Rural		Urbana	Rural	
I	1,9	5,5	2,1	1,6	10,9	2,0
II	2,1	12,8	2,3	1,0	9,1	1,2
III	4,4	14,5	5,4	2,6	9,0	3,1
IV	4,3	11,6	6,8	3,1	13,1	5,7
V	2,8	9,1	3,6	2,1	10,5	2,8
VI	4,5	12,3	8,0	4,5	11,0	6,6
VII	6,5	19,9	12,7	4,1	15,3	8,3
VIII	5,1	16,1	8,0	3,9	14,8	6,0
IX	5,3	15,3	9,9	4,3	14,2	7,6
X	4,5	11,0	7,3	4,5	8,6	5,9
XI	7,4	9,5	8,1	4,2	11,4	5,9
XII	3,0	6,6	3,2	1,6	3,8	1,7
RM	2,5	8,2	2,7	2,0	8,3	2,1
CHILE	3,3	13,7	5,3	2,6	12,2	4,0

Fuente: MIDEPLAN, Departamento de Información Social, Encuesta CASEN 1990 y 2000.

Cuadro 5: Nivel de Escolaridad Promedio, por región, años 1990 - 2000
(en años de estudio, población 15 años y más)

Región	1990	1992	1994	1996	1998	2000
I	9,2	10,0	10,5	10,6	10,3	10,4
II	9,6	10,1	9,7	10,3	10,4	10,9
III	8,9	9,4	9,1	9,5	9,5	9,7
IV	7,5	8,0	8,6	8,6	9,1	9,2
V	8,7	9,6	9,7	9,8	10,1	10,2
VI	7,3	7,8	8,3	8,2	8,6	8,8
VII	7,2	7,5	7,8	7,9	8,0	8,5
VIII	8,1	8,6	8,7	9,0	9,2	9,4
IX	7,5	7,8	8,1	7,9	8,7	8,7
X	7,2	7,7	7,6	7,9	8,4	8,5
XI	7,6	8,1	7,8	8,1	8,2	8,7
XII	9,0	9,4	9,6	9,4	9,5	10,4
RM	9,4	10,2	9,9	10,3	10,4	10,5
CHILE	8,6	9,2	9,2	9,4	9,7	9,8

Fuente: MIDEPLAN, Departamento de Información Social, Encuesta CASEN

A pesar de un leve descenso el año 1994, la Región presenta una progresiva alza en su nivel de escolaridad promedio, ubicándose normalmente entre el primer y segundo lugar entre las regiones del país, como lo muestra el cuadro 5.

III. Las Transformaciones en la Actividad Productiva y en las Empresas:

III.1. Producto Interno bruto (PIB):

La Región Metropolitana entre el año 1990 y 1998 prácticamente duplicó su PIB, presentando un crecimiento de 7,1 por ciento anual, mayor al crecimiento regional promedio de 6,31, siendo superada sólo por las tres primeras regiones de la zona norte.

Cuadro 6: Producto Interno Bruto (PIB) regional y crecimiento promedio, 1990 y 1998
(miles de millones de pesos del año 1986)

Región	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	Crec. Prom. PIB 1990-1998 (%)
I	129.475	137.199	155.991	155.667	181.269	205.325	220.710	249.503	242.090	7,41
II	274.953	311.288	316.527	328.599	360.110	381.255	468.282	526.031	590.248	8,91
III	69.146	81.853	92.902	102.720	117.375	134.000	152.758	160.465	172.207	10,75
IV	106.716	114.003	128.413	126.567	138.713	149.185	155.593	160.262	177.798	5,82
V	382.164	396.184	426.711	458.806	489.960	531.397	546.402	543.275	561.437	4,40
VI	201.481	208.428	231.712	243.652	266.211	273.769	285.561	286.865	304.445	4,71
VII	160.862	178.408	206.944	212.791	238.899	260.624	262.018	270.387	270.583	6,10
VIII	414.716	429.616	460.894	476.670	485.207	518.864	535.451	557.114	565.753	3,53
IX	97.655	100.906	115.176	126.346	128.690	142.729	147.594	157.561	160.920	5,80
X	162.368	164.276	180.081	190.693	203.155	224.316	242.844	269.710	284.920	6,48
XI	19.521	19.735	20.961	22.519	25.228	25.629	28.845	32.946	34.825	6,72
XII	117.551	122.315	122.652	123.661	119.073	122.847	125.596	132.651	135.035	1,58
RM	1.736.608	1.904.349	2.174.295	2.352.444	2.422.839	2.685.215	2.866.987	3.099.931	3.200.334	7,10
Subtotal Reg.	3.873.216	4.168.560	4.633.259	4.921.135	5.176.729	5.655.155	6.039.001	6.446.701	6.700.595	6,31
IVA, Der. Imp., otros (1)	610.855	672.887	802.622	894.511	970.881	1.145.797	1.266.140	1.398.431	1.452.416	10,23
PAIS	4.484.071	4.841.447	5.435.881	5.815.646	6.147.610	6.800.952	7.305.141	7.845.132	8.153.011	6,91

Fuente: Banco Central

Nota 1: IVA, Derechos de importación y servicios en el exterior del sector administración pública

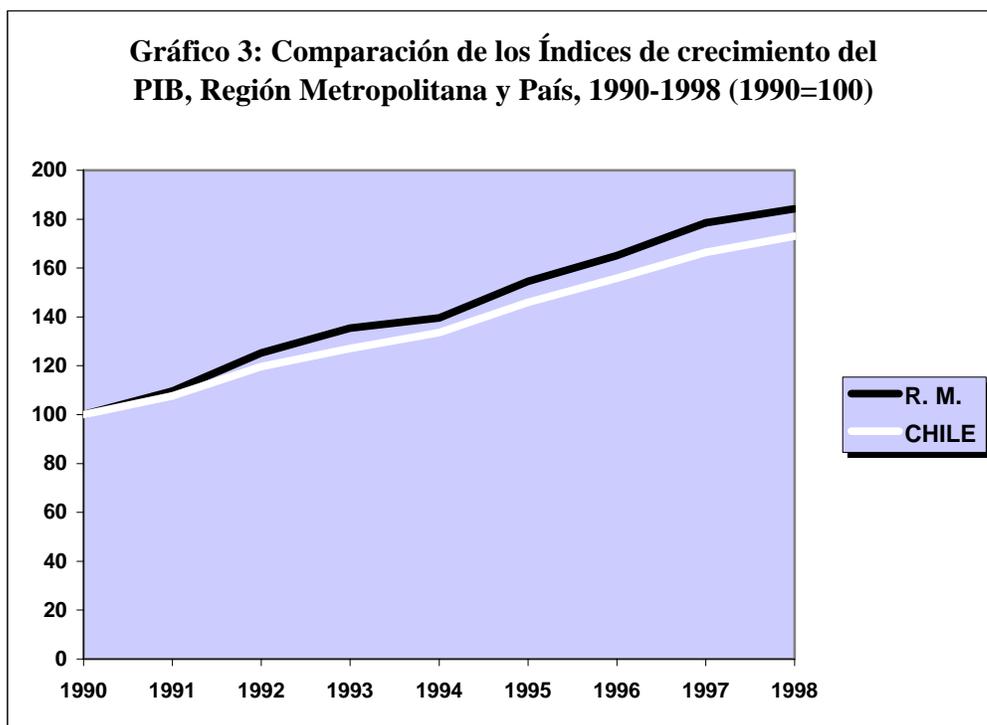
Cuadro 7: Comparación de los Índices de crecimiento del PIB, Región Metropolitana y País, años 1990-1998 (1990=100)

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Región Metropolitana	100	109,66	125,20	135,46	139,52	154,62	165,09	178,50	184,29
CHILE	100	107,63	119,62	127,06	133,65	146,01	155,92	166,44	173,00

Fuente: Elaboración propia en base a datos del Banco Central

Nota (1): Índice de crecimiento del PIB de Chile elaborado a partir del PIB regionalizable, es decir, sin considerar en el cálculo el IVA, Derechos de Importación y servicios en el exterior del sector administración pública, no imputables a ninguna región.

Tal como lo señala el Índice de crecimiento presentado en el cuadro 7, el crecimiento del PIB regional se ha mantenido por sobre el crecimiento del PIB del país a lo largo de todo el período. Como podemos observar en el Gráfico 3, la curva de crecimiento de la R.M. tiende a alejarse levemente de la curva de crecimiento del país, lo cual nos habla, comparativamente hablando, de un mayor dinamismo productivo.



**Cuadro 8: Distribución Regional del PIB, años 1990, 1994, 1998 y 2002
(en Porcentajes %)**

Región	1990	1994	1998	2002
I	3,3	3,5	3,6	4,2
II	7,1	7,0	8,8	8,3
III	1,8	2,3	2,6	2,3
IV	2,8	2,7	2,7	2,7
V	9,9	9,5	8,4	8,6
VI	5,2	5,1	4,5	4,3
VII	4,2	4,6	4,0	4,3
VIII	10,7	9,4	8,4	8,5
IX	2,5	2,5	2,4	2,3
X	4,2	3,9	4,3	4,6
XI	0,5	0,5	0,5	0,5
XII	3,0	2,3	2,0	2,0
R.M.	44,8	46,8	47,8	47,3
Total	100,0	100,0	100,0	100,0

Fuente: Años 1990, 1994 y 1998, Banco Central; Año 2002, Estimación GEMINES Consultores

La tendencia presentada en el Gráfico 3, se confirma en el cuadro 8, donde vemos cómo la R.M. ha aumentado su participación sobre el PIB Nacional, a excepción del período comprendido entre 1998 y el año 2002. Cabe destacar que esta se ha acercado a representar casi la mitad del producto nacional.

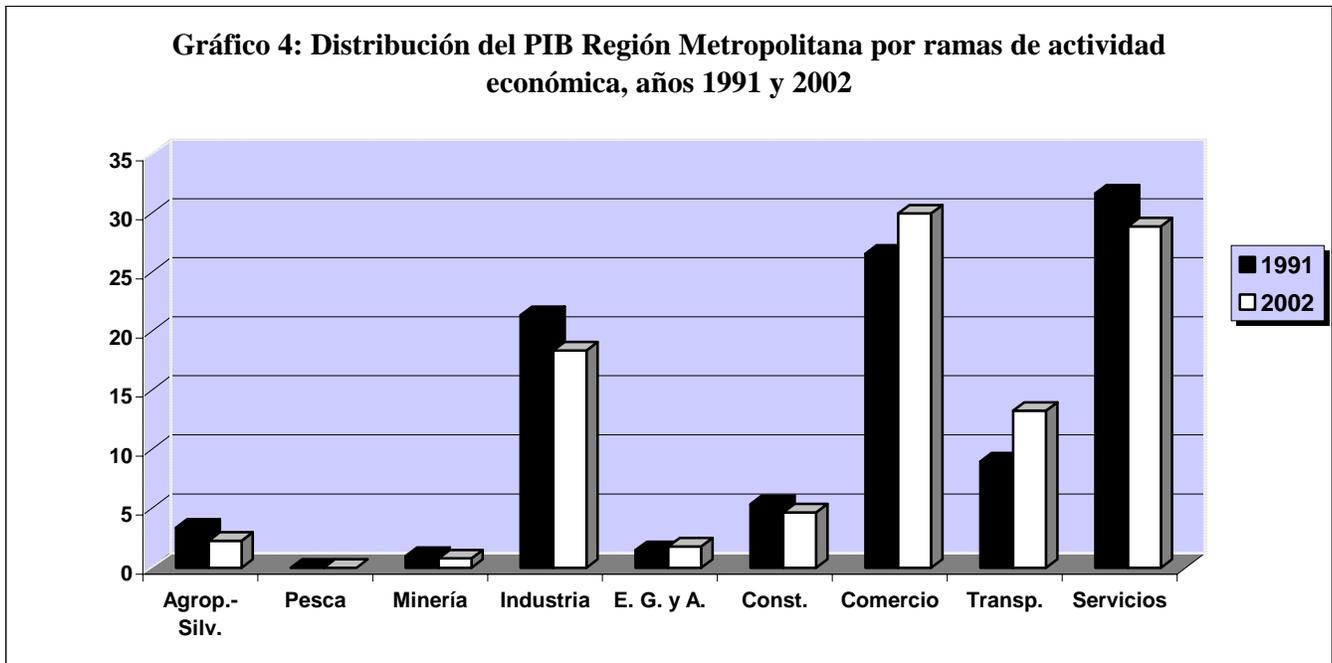
**Cuadro 9: Distribución del PIB Región Metropolitana por ramas de actividad económica, años 1991 y 2002
(porcentajes %)**

	1991	2002
Agrop.-Silvícola	3,4	2,3
Pesca	0,0	0,0
Minería	1,0	0,8
Ind. Manufacturera	21,4	18,4
Elec., Gas y Agua	1,5	1,8
Construcción	5,4	4,7
Comercio, Rest. y Hoteles	26,6	30,0
Transporte y Comunicaciones	9,0	13,3
Servicios	31,7	28,9
PIB	100,0	100,0

Fuente: Estimación GEMINES Consultores

Al dar cuenta de la composición interna de la producción regional, podemos señalar que tanto los Servicios como el Comercio son las actividades predominantes de la región, seguidas a una mayor distancia por la Industria Manufacturera. Se observa por lo tanto, un predominio de las actividades del sector terciario.

Por otro lado, entre los años 1991 y 2002 se experimentaron algunos cambios de relevancia, siendo los mayores descensos en la participación sobre el producto los del sector industrial manufacturero y del sector servicios, mientras que las mayores alzas fueron las de los sectores Transportes y Comercio (ver cuadro 9 y gráfico 4).



III.2. Exportaciones Regionales:

La R.M. ha tenido en el período 90-2001, algo que podríamos llamar un “boom” exportador, al prácticamente triplicar sus exportaciones, mientras que el País sólo las duplicó, lo cual arroja igualmente un impresionante dinamismo.

Cuadro 10: Exportaciones Región Metropolitana y País, años 1990-2001 (Millones de dólares FOB corrientes)

	1990	1991	1992	1993	1994	1995
R.M.	955,7	1.318,1	1.479,7	1.716,1	2.012,6	2.537,2
País	8.522,1	8.988,2	9.920,9	9.324,8	11.368,7	15.901,3

	1996	1997	1998	1999	2000	2001
R.M.	2.637,8	2.761,0	2.741,3	2.567,6	2.651,7	2.718,0
País	15.392,5	16.672,8	14.841,2	15.617,6	18.215,3	17.616,3

Fuente: MIDEPLAN

Cuadro 11: Comparación Indices de crecimiento de las exportaciones Región Metropolitana y País, 1990-2001 (1990=100)

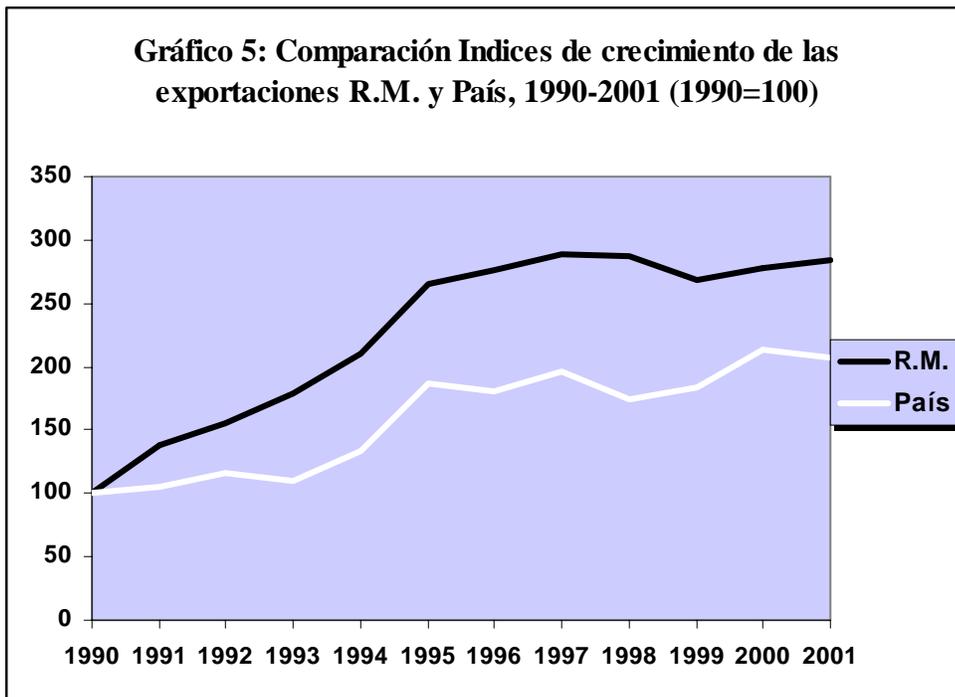
	R.M.	País
1990	100,0	100,0
1991	137,9	105,5
1992	154,8	116,4
1993	179,6	109,4
1994	210,6	133,4
1995	265,5	186,6
1996	276,0	180,6
1997	288,9	195,6
1998	286,8	174,1
1999	268,7	183,3
2000	277,5	213,7
2001	284,4	206,7

Fuente: Elaboración propia en base a datos de MIDEPLAN

Hasta el año 1997 las exportaciones de la R.M. crecieron de manera mucho más acelerada que las exportaciones a nivel nacional, tal como se aprecia en el Índice de crecimiento presentado

en el cuadro 11. En 1994 la región ya había duplicado sus exportaciones con respecto a 1990, mientras que el país había experimentado una expansión de sólo un 33,4 por ciento. Sin embargo, a partir de 1998 los montos exportados sufrieron una desaceleración, pero que solo duró hasta el año 2000, año en el cual las exportaciones regionales mostraron una recuperación.

En el gráfico 5 podemos apreciar cómo la curva de crecimiento regional hasta 1997 tendió a alejarse progresivamente de la curva de crecimiento nacional, mostrando un significativo mayor desarrollo exportador.



Cuadro 12: Tasa de Variación de las Exportaciones Región Metropolitana y País, años 1990-2001 (Tasa de Variación Anual Porcentual)

	1991	1992	1993	1994	1995	1996
R.M.	37,9	12,3	16,0	17,3	26,1	4,0
País	5,5	10,4	-6,0	21,9	39,9	-3,2

	1997	1998	1999	2000	2001
R.M.	4,7	-0,7	-6,3	3,3	2,5
País	8,3	-11,0	5,2	16,6	-3,3

Fuente: MIDEPLAN

El incremento progresivo de las exportaciones en la R.M. se confirma al observar las tasas de variación anual del cuadro 12, donde hasta el año 1998 no se había registrado ninguna tasa de variación negativa, y la de aquel año a su vez fue significativamente menos profunda que la sufrida a nivel nacional.

Cuadro 13: Principales Productos Exportados Región Metropolitana, 1999-2001 (millones de dólares FOB)

Producto	1999	2000	2001
Vinos con Denominación de Origen	271,8	288,1	242,7
Rancho Naves, Aeronaves, Vehíc. Transp. Internac., Pasajeros	107,2	151,2	145,0
Servicios Considerados Exportación	60,7	85,2	90,0
Preparaciones Compuestas No Alcohólicas para la Fabricación de Bebidas	53,1	56,0	71,8
Alambres de Cobre Refinado	54,0	56,3	62,1
Los Demás Vinos	47,3	59,4	47,0
Minerales de Cobre y Sus Concentrados	0,0	4,7	46,8
Semillas de Maíz (Zea Mays L.)	41,6	43,2	43,9
Uvas Frescas	45,6	54,4	27,9
Las Demás Partes de Aviones o de Helicópteros	25,7	28,9	26,3
Total 10 principales productos	707,0	827,4	803,5
Otros	1861,6	1827,0	1849,8
Total Región Metropolitana	2568,6	2654,4	2653,3

Fuente: Elaboración de GEMINES Consultores sobre la base de cifras de ProChile

Los 10 principales productos exportados de la región demuestran un alto grado de heterogeneidad al pertenecer a distintos sectores de la actividad económica. Del mismo modo, no se observa ningún producto particularmente predominante, alejándose del esquema monoprodutor de muchas de las regiones del país.

III.3. Terciarización de la Economía:

Mucho se ha hablado sobre los procesos de Terciarización de la Economía en los últimos años. Los datos al respecto presentan que se trata de un proceso con algunas tendencias dispares. Si lo observamos por el lado de la producción, el PIB presenta una estructura más bien estable a nivel del país al desglosarlo en los sectores primario, secundario y terciario. La terciarización en este caso sólo se expresaría en el crecimiento de 2 puntos y medio porcentuales del sector terciario (servicios, comercio, transporte).

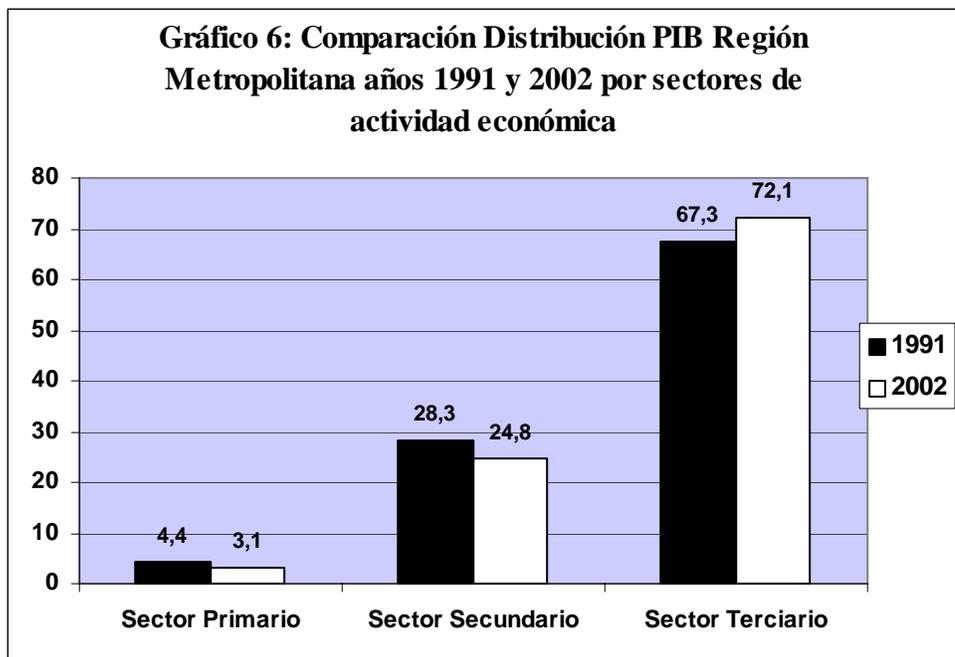
La R.M. por otro lado, como lo ilustra también el gráfico 6, presenta un proceso más marcado de terciarización, aumentando en el mismo período 5 puntos la participación del sector terciario sobre el PIB regional, a costa principalmente del sector secundario (industria, construcción, elect. gas y agua)

Cuadro 14: Distribución del PIB Región Metropolitana y País por sectores de actividad económica, años 1991 y 2002

	Región Metropolitana		País	
	1991	2002	1991	2002
Sector Primario	4,4	3,1	20,96	20,6
Sector Secundario	28,3	24,8	27,97	25,7
Sector Terciario	67,3	72,1	51,07	53,7

Fuente: Región: Años 1991 y 2002, Estimación GEMINES Consultores

País: 1991, elaboración propia en base a datos del Banco Central; 2002, Estimación GEMINES Consultores



Un proceso de terciarización de intensidad levemente inferior (se debe tener presente que es un período más corto), se vive igualmente en la distribución de las empresas por sector económico entre los años 1993 y 1997, donde el sector terciario aumentó su participación en el total de empresas de la Región Metropolitana desde un 76,87% a un 77,36%. Aunque cabe observar que el incremento del sector secundario fue mayor al del sector terciario (cuadro 15).

Cuadro 15: Distribución (%) de las empresas Región Metropolitana por sector de actividad económica (años 1993 y 1997)

	1993		1997	
	N°	%	N°	%
Sector Primario	9.031	6,32	8.650	4,68
Sector Secundario	24.021	16,81	33.155	17,96
Sector Terciario	109.862	76,87	142.832	77,36
Total	142.914	100	184.637	100

Nota: no se incluyen en los totales las empresas clasificadas por CORFO como Otros

Fuente: Elaboración propia en base a datos de CORFO

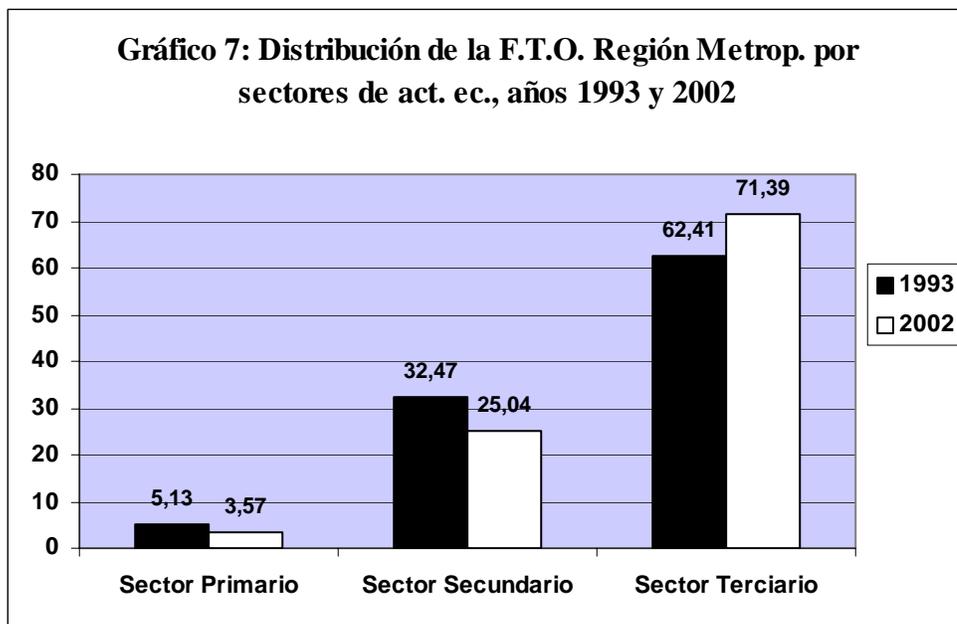
Cuadro 16: Distribución (%) de la Fuerza de Trabajo Ocupada Región Metropolitana por sectores de actividad económica (años 1993 y 2002)

	1993	2002
Sector Primario	5,13	3,57
Sector Secundario	32,47	25,04
Sector Terciario	62,41	71,39
Total	100	100

Nota: Cifras trimestre Octubre-Diciembre

Fuente: Elaboración propia en base a datos de la Encuesta Nacional de Empleo, INE

Donde sí se expresa con fuerza la terciarización de la economía es en el Empleo. En la Región Metropolitana el porcentaje de trabajadores que laboraban en el sector terciario aumentó de un 62,41% en 1993 a un 71,39% en el año 2002, mientras que los sectores primario y secundario disminuyeron fuertemente su participación en el empleo (ver cuadro 16 y gráfico 7).



III.4. Externalización y Subcontratación:

Atendiendo a las transformaciones en los procesos productivos, la Encuesta Laboral ENCLA de la Dirección del Trabajo, ha pretendido desde 1998 escudriñar dichos procesos en marcha. En este caso nos referimos al fenómeno de la Subcontratación en las empresas. Este corresponde a la externalización de parte de la producción y de los servicios asociados a la empresa, para que los realicen otras empresas.

Observando ya directamente las cifras, podemos anotar que en el año 2002 se produjo un incremento a nivel nacional de la proporción de empresas que fueron subcontratadas por otras para hacerse cargo de alguna parte de sus procesos productivos. De esta manera, el total de respuestas afirmativas pasó de un 16,4% en 1999 a un 19% en el año 2002.

Cuadro 17: Proporción de empresas que han sido subcontratadas por otras empresas (últimos 12 meses), según región, año 1999 y 2002

Región	1999				2002	
	Sí, frecuentemente	Sí, Ocasionalmente	Total Sí	NO	SÍ	NO
II	***	***	***	***	31,2	68,8
III	***	***	***	***	23,1	76,9
IV	9,8	4,3	14,1	85,9	16,5	83,5
V	8,7	7,9	16,6	83,3	23,5	76,5
VI	8,4	11,6	20,0	80,0	24,4	75,6
VII	11,2	4,1	15,3	84,7	11,9	88,1
VIII	9,5	5,4	14,9	85,0	21,6	78,4
IX	10,1	6,7	16,8	83,1	11,8	88,2
X	4,3	14,9	19,2	80,9	18,0	82
R.M.	8,7	7,5	16,2	83,8	16,7	83,3
Total Nacional	8,8	7,6	16,4	83,5	19,0	81,0

Fuente: ENCLA 99 y 2002

Nota 1: La II y III Región no fueron incluidas en la ENCLA 99

Nota 2: Las categorías "Sí, frecuentemente" y "Sí, ocasionalmente" no aparecen el año 2002 por cambios en el formato de la pregunta

La Región Metropolitana experimentó una tendencia similar, pero de bastante menor intensidad, pasando de un 16,2% de respuestas afirmativas al hecho de haber sido subcontratados, a un 16,7% en el año 2002.

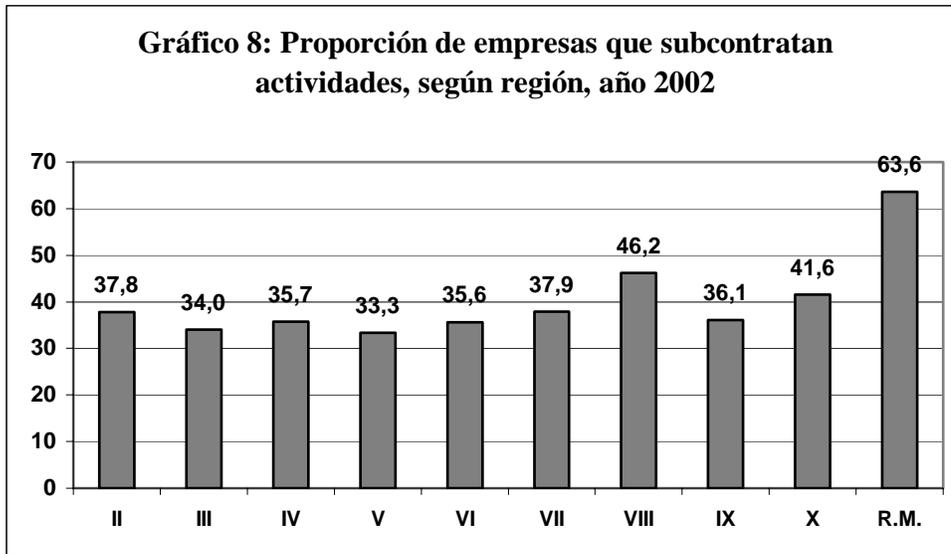
Cuadro 18: Proporción de empresas que subcontratan actividades a terceros, según región, año 2002

Región	No (%)	Sí (%)	Total (%)
II	62,2	37,8	100
III	66,0	34,0	100
IV	64,3	35,7	100
V	66,7	33,3	100
VI	64,4	35,6	100
VII	62,1	37,9	100
VIII	53,8	46,2	100
IX	63,9	36,1	100
X	58,4	41,6	100
R.M.	36,4	63,6	100

Fuente: ENCLA 2002

Si bien la proporción de empresas en la Región Metropolitana que afirmaban haber sido subcontratadas era bajo, el caso es radicalmente distinto al consultar a las empresas si han subcontratado actividades a terceros, anotándose la proporción más alta del país con un 63,6% de respuestas afirmativas (ver gráfico 8). Esto se puede explicar por la mayor presencia de la gran empresa en la Región Metropolitana, que como se ha demostrado en el análisis de los datos por tamaño de empresa son las que más subcontratan.

Gráfico 8: Proporción de empresas que subcontratan actividades, según región, año 2002



Cuadro 19: Porcentajes de subcontratación a terceros para las actividades señaladas, años 1999 y 2002 (del total de empresas que subcontrataron), Región Metropolitana

	1999	2002
	Han subcontratado	Han subcontratado
Actividad Económica Principal	18,0	18,7
Servicio al Cliente	14,2	5,3
Finanzas	8,6	6,7
Ventas	6,4	6,7
Logística	4,7	17,3
Administrativo	9,4	13,3
Alimentación	25,3	50,7
Servicios Legales	47,6	61,3
Recursos Humanos	10,3	18,7
Informática	32,2	40,0
Seguridad	42,1	61,3
Aseo	31,3	58,7
Marketing, Publicidad	36,1	44,0
Otros	9,0	9,3

Nota: Pregunta de opción múltiple, las categorías no suman 100%

Fuente: ENCLA 99 y 2002

Desglosando el fenómeno de la externalización por actividades en la Región Metropolitana (cuadro 19), vemos que para casi todas las actividades del proceso productivo se han experimentado importantes alzas, con la excepción de Servicio al Cliente y Finanzas. Por otro lado, las actividades más sujetas a externalización en el año 2002 son Seguridad y Servicios

Legales con un 61,3 por ciento del total de empresas que subcontrataron actividades en los doce meses previos al estudio, seguidos de Aseo (58,7) y Alimentación (50,7), que fueron a su vez los que experimentaron las mayores alzas entre 1999 y el año 2002.

III.5. Empresas:

Entre los años 1993 y 1997 el N° de empresas en la región aumentó en alrededor de 30 mil empresas, significando un incremento de 18,03%, menor al 21,76% experimentado a nivel nacional.

Estratos de Tamaño clasificados por nivel de ventas Clasificación Oficial, 1998

Tamaño	Desde UF	Hasta UF
Micro Empresa		2.400
Pequeña Empresa	2.401	25.000
Mediana Empresa	25.001	100.000
Gran Empresa	100.001	

Fuente: CORFO

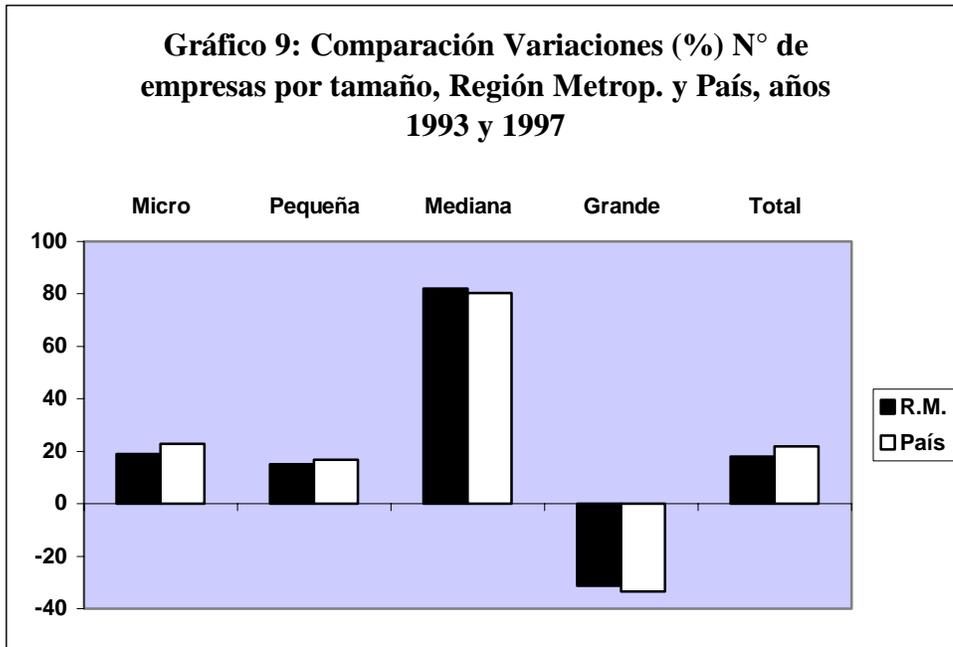
Cuadro 20: Número de empresas por tamaño Región Metropolitana y País, años 1993 y 1997

		Micro	Pequeña	Mediana	Grande	Total
Región Metropolitana	1993	126.142	33.402	3.699	5.097	168.340
	1997	150.001	38.464	6.734	3.500	198.699
	Variación %	18,91	15,15	82,05	-31,33	18,03
País	1993	352.049	67.432	6.028	7.237	432.746
	1997	432.431	78.805	10.870	4.814	526.920
	Variación %	22,83	16,87	80,33	-33,48	21,76

Fuente: Elaboración propia en base a datos de CORFO

Si desglosamos por tamaño (ver gráfico 9), ha habido incrementos en el N° de empresas tanto en la Microempresa, como en la Pequeña y la Mediana, mientras que en la Gran Empresa hubo un brusco descenso de 31,33% en la R.M. y de 33,48% en el País. Esto no significa que un determinado número de empresas se haya acabado, sino que probablemente responda al fenómeno de segmentación productiva, en que se produce una división jurídica de algunas partes

de la empresa. Esto quizás podría explicar en parte el impresionante incremento de la Mediana Empresa, al ser clasificadas posteriormente estas escisiones como empresas medianas.



En el cuadro 21 se observa la clara predominancia tanto en la Región Metropolitana como en el resto del país de la Micro y Pequeña Empresa. Sin embargo, la Región Metropolitana es la región donde existe una mayor presencia de Mediana y Gran Empresa, con un 3,39 y un 1,76 por ciento del total de establecimientos productivos.

Cuadro 21: Distribución Intraregional de las Empresas por Tamaño, año 1997

REGION	MICRO	PEQUEÑA	MEDIANA	GRANDE	TOTAL
I de Tarapacá	87,48	10,86	1,26	0,40	100
II de Antofagasta	82,59	14,96	1,78	0,67	100
III de Atacama	85,59	12,83	1,21	0,37	100
IV de Coquimbo	86,82	11,67	1,16	0,34	100
V de Valparaíso	83,85	14,15	1,53	0,47	100
VI de O'Higgins	85,59	12,85	1,24	0,33	100
VII del Maule	88,71	10,06	0,95	0,29	100
VIII del Biobío	85,19	12,94	1,42	0,44	100
IX de La Araucanía	86,17	12,36	1,16	0,31	100
X de Los Lagos	84,56	13,70	1,21	0,53	100
XI de Aysén	86,66	11,68	1,25	0,40	100
XII de Magallanes	80,82	16,63	2,10	0,45	100
Región Metropolitana	75,49	19,36	3,39	1,76	100
Sin información	97,90	1,93	0,14	0,04	100
TOTAL	82,07	14,96	2,06	0,91	100

Fuente: CORFO, sobre la base de información del Servicio de Impuestos Internos.

Cuadro 22: Número de Empresas en la Región Metropolitana, según sector de actividad económica, 1993 y 1997

Sector	Número de Empresas	
	1993	1997
Comercio	63.078	85.398
Industria Manufacturera	18.286	22.654
Serv. Pers. y del Hogar	15.327	17.010
Transporte	12.574	16.060
Serv. Técnicos y Prof.	12.586	15.344
Construcción	5.495	10.234
Producción Agropecuaria	7.844	7.425
Restaurantes y Similares	5.499	7.027
Serv. de Diversión y Esparcimiento	798	1.993
Serv. Agrícolas y Caza	419	498
Minas, Petróleo y Canteras	338	352
Elec., Gas y Agua	240	267
Silvicultura	251	239
Pesca	179	136
Otros	25.426	14.062
TOTAL	168.340	198.699

Fuente: CORFO, en base a información del Servicio de Impuestos Internos

Si observamos el N° de empresas por sector de actividad económica (cuadro 22), podremos ver que dos tercios del incremento regional en el número de empresas entre 1993 y 1997, se debe al aumento en el sector Comercio, presentando todos los demás sectores incrementos relativamente moderados.

III.5.1. Empresas y Empleo Regional:

Cuadro 23: Número de Ocupados Región Metropolitana por tamaño de empresa, año 2000

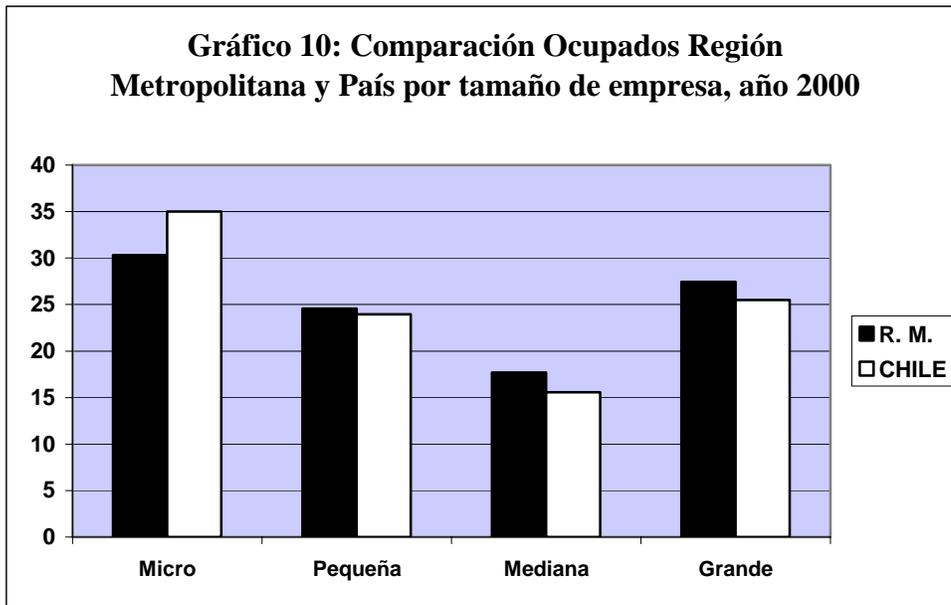
Región	Sin Información	Una persona	Microempresa (2 a 9 personas)	Pequeña Empresa (10 a 49 personas)	Mediana Empresa (50 a 199 personas)	Gran Empresa (200 y más personas)	Total
R.M.	121.157	406.863	543.943	440.858	317.630	492.629	2.323.080
%	5,22	17,51	23,41	18,98	13,67	21,21	100
% (*)	0	0	30,30	24,56	17,69	27,44	100
Total Nacional	287.476	987.794	1.437.043	982.978	639.161	1.046.596	5.381.048
%	5,34	18,36	26,71	18,27	11,88	19,45	100
% (*)	0	0	35,00	23,94	15,57	25,49	100

Fuente: MIDEPLAN, División Social, Departamento de Información Social, Encuesta CASEN 2000.

Nota: Se excluye servicio doméstico puertas adentro y su núcleo familiar.

(*) Porcentaje calculado excluyendo las categorías "una persona" y "sin información".

Como se desprende del cuadro 23, un 74,51 % del empleo en las empresas (excluyendo a los trabajadores por cuenta propia) depende de la Micro, Pequeña y Mediana Empresa a nivel nacional, mientras que en la R.M. este porcentaje disminuye levemente a un 72,56% por la mayor importancia que tiene a nivel regional en términos de empleo la gran empresa.



En el Gráfico 10, se muestra la distribución de la Fuerza de Trabajo Ocupada por tamaño de empresa (criterio de tamaño de acuerdo al número de trabajadores) de la Región Metropolitana y del País. Como se puede apreciar, una de las diferencias importantes radica en la menor importancia que tiene en comparación con la proporción nacional el empleo de la Microempresa en la Región Metropolitana, aunque cabe señalar que de todas maneras constituye el estrato de tamaño predominante en términos de empleo. Por otro lado, se observa una proporción mayor en la región en la Mediana y Gran empresa.

IV. Las Transformaciones en el Empleo:

IV.1. Tipos de Contrato:

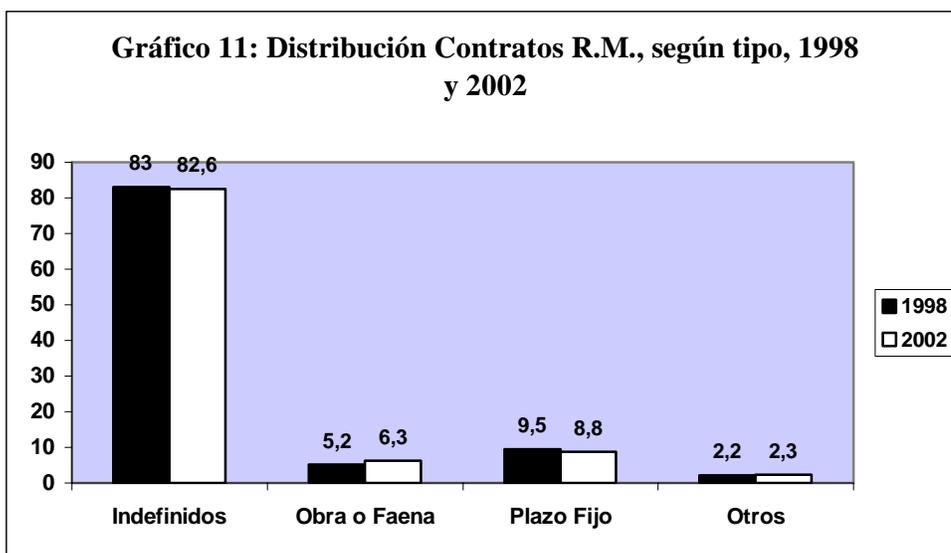
Otra de las importantes transformaciones que se propuso desde un primer momento investigar la Encuesta Laboral ENCLA, fue aquella en el terreno de las formas de contratación. Las cifras demuestran que el empleo clásico de tiempo indefinido sigue siendo el predominante, pero a su vez se observan paralelamente altos porcentajes de otras formas de contrato.

Cuadro 24: Distribución de los Contratos en las empresas, Región Metropolitana según tipo, 1998 y 2002

	1998	2002
Indefinidos	83	82,6
Obra o Faena	5,2	6,3
Plazo Fijo	9,5	8,8
Otros	2,2	2,3
Total	100	100

Fuente: ENCLA 98 y 2002

En el caso de la Región Metropolitana, se puede observar un cuadro más bien estable en el sentido de las diferentes formas de contrato (cuadro 24 y gráfico 11). El contrato indefinido mantiene su predominancia relativa, mientras que los contratos por obra o faena presentan un incremento de un punto, y los contratos a plazo fijo disminuyeron su participación en alrededor de medio punto.



Cuadro 25: Tipo de Contratos celebrados y finiquitados Región Metropolitana, 1998 y 2002 (porcentajes %)

	1998		2002	
	Celebrados	Finiquitados	Celebrados	Finiquitados
Indefinidos	39,3	38,7	51,0	63,6
Obra o Faena	25,2	28,8	7,4	7,9
Plazo Fijo	29,1	23,8	39,0	24,9
Otros	6,4	8,7	2,6	3,6
Total	100	100	100	100

Fuente: ENCLA 98 y 2002

Si tomamos los contratos celebrados y finiquitados en los últimos doce meses, podemos ver que proporcionalmente en el año 2002 se finiquitaron más contratos indefinidos de los que se celebraron, de lo cual se puede inferir un retroceso del contrato indefinido en los doce meses previos al estudio en el total de contratos de la región. El caso contrario es en los contratos a plazo fijo donde proporcionalmente se celebraron más contratos de los que se finiquitaron.

Cuadro 26: Tipo de Contrataciones hechas últimos doce meses, según región, años 1998 y 2002

Región	1998					2002				
	Indefinidos	Obra o Faena	Plazo Fijo	Otros	Total	Indefinidos	Obra o Faena	Plazo Fijo	Otros	Total
II	**	**	**	**	**	36,7	22,2	40,7	0,4	100
III	**	**	**	**	**	27,7	37,6	34,2	0,5	100
IV	41,8	37,0	12,8	8,4	100	26,0	44,1	25,8	4,1	100
V	11,5	50,2	34,8	3,5	100	15,2	18,4	65,4	0,9	100
VI	16,6	55,5	16,1	11,7	100	32,7	34,6	30,9	1,8	100
VII	13,4	46,5	35,9	4,2	100	41,8	23,7	26,6	7,9	100
VIII	17,5	58,0	23,6	1,0	100	33,3	31,6	30,5	4,7	100
IX	24,3	18,1	57,0	0,6	100	34,3	26,7	30,9	8,1	100
X	22,3	18,5	58,8	0,4	100	40,7	11,4	42,5	5,4	100
R.M.	39,3	25,2	29,1	6,4	100	51,0	7,4	39,0	2,6	100

Fuente: ENCLA 1998 y 2002

La Región Metropolitana es a su vez la región con mayor incidencia de los contratos indefinidos en la celebración de contratos. Incluso entre el año 1998 y 2002 el porcentaje de celebración de contratos indefinidos aumentó de 39,3% a 51%. Es importante destacar también el descenso en la celebración de contratos por obra o faena que podría explicarse por la alicaída actividad del sector de la construcción en los doce meses previos a la realización de la encuesta.

IV.2. Trabajo Temporal:

Otro fenómeno que rescata la Encuesta Laboral ENCLA es el de los trabajadores temporales.

La hipótesis que señala que la temporalidad se habría extendido a partir de las transformaciones estructurales al mercado del trabajo y a la organización de la producción, parece confirmarse a la luz de las cifras.

Cuadro 27: Proporción de empresas que contratan trabajadores temporales, según región, años 1998 y 2002

Región	1998			2002		
	No (%)	Sí (%)	Total (%)	No (%)	Sí (%)	Total (%)
II	**	**	**	66,7	33,3	100
III	**	**	**	78,4	21,6	100
IV	30,0	70,0	100	77,1	22,9	100
V	69,2	30,8	100	73,3	26,7	100
VI	47,8	52,2	100	65,2	34,8	100
VII	79,8	20,2	100	63,5	36,5	100
VIII	72,9	27,1	100	64,8	35,2	100
IX	74,0	26,0	100	73,7	26,3	100
X	69,1	30,9	100	78,5	21,5	100
R.M.	81,4	18,6	100	67,9	32,1	100

Fuente: ENCLA 1998 y 2002

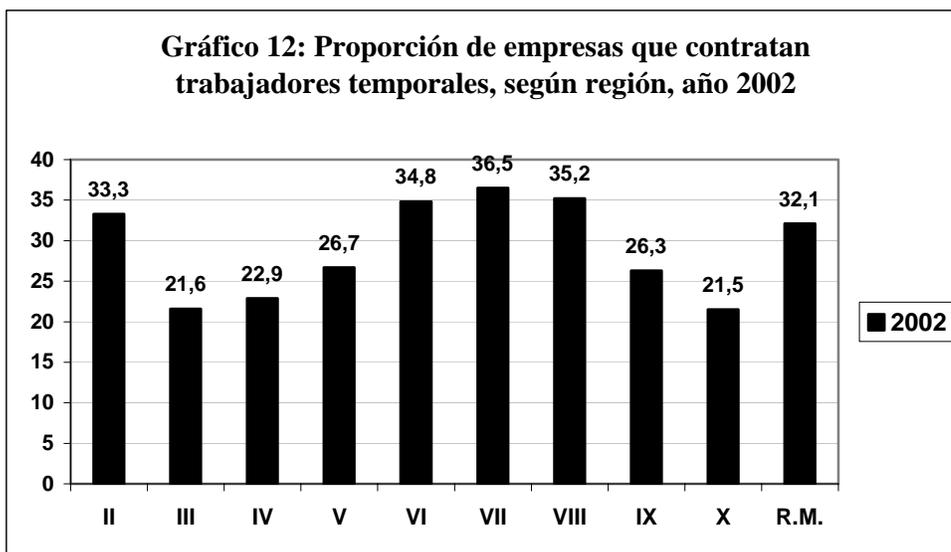
** Regiones no incluidas en la ENCLA 98

Nota 1: Porcentajes calculados sobre las respuestas válidas, excluyendo "No contesta"

Nota 2: Resultados IV Región 98, deben leerse atendiendo al 73% de encuestados que no respondieron

Si bien en muchas de las regiones se anotaron significativas disminuciones desde el año 98, en la Región Metropolitana el fenómeno de la temporalidad parece haberse extendido. Según las cifras del cuadro 27, la proporción de empresas que señalaban haber contratado trabajadores temporales aumentaron de 18,6% a un 32,1%

En el gráfico 12, se ilustra la incidencia de la temporalidad en las diferentes regiones del país. La Región Metropolitana ocupa el quinto lugar entre las diez regiones del estudio.



IV.3. Protección al Empleo:

De acuerdo a nuestra legislación, la existencia de un contrato de trabajo provee al trabajador de un marco legal de protección de sus derechos laborales, así como le garantiza el acceso a los sistemas de seguridad social. De aquí que sea particularmente relevante el conocer las cifras de trabajadores que laboran bajo la existencia de un contrato de trabajo, y por lo mismo accediendo a este “paraguas” de protección, y de quienes no lo hacen, viviendo una situación laboral y social particularmente vulnerable y precaria.

Cuadro 28: Fuerza de Trabajo Asalariada por contrato, según región, años 1992, 1996 y 2000 (porcentajes %)

Región	% Con Contrato			% Sin Contrato			% No Sabe		
	1992	1996	2000	1992	1996	2000	1992	1996	2000
I	89,3	85,6	74,6	9,6	14,1	24,4	1,1	0,3	1,0
II	88,8	83,1	84,5	10,8	15,9	13,8	0,5	1,0	1,7
III	87,0	81,7	80,0	12,5	17,3	17,7	0,6	1,0	2,3
IV	85,9	72,8	72,7	13,7	24,6	25,0	0,4	2,7	2,3
V	86,9	76,9	71,9	12,3	20,0	26,0	0,9	3,1	2,0
VI	87,9	71,4	72,7	11,1	26,6	25,9	1,0	2,0	1,4
VII	69,2	59,6	67,7	30,1	38,7	30,8	0,8	1,7	1,5
VIII	78,2	74,0	71,6	20,7	24,0	27,1	1,1	2,0	1,3
IX	81,2	71,4	70,2	18,3	26,2	27,2	0,5	2,4	2,5
X	77,8	74,9	75,2	21,7	23,9	23,6	0,5	1,2	1,2
XI	83,9	81,3	81,7	15,8	16,9	15,3	0,4	1,8	3,1
XII	93,4	78,2	84,3	5,2	20,8	12,4	1,4	1,1	3,3
R.M.	87,4	79,7	78,0	11,1	18,9	20,9	1,5	1,4	1,2
País	84,5	76,5	75,3	14,4	21,8	23,2	1,1	1,7	1,5

Fuente: MIDEPLAN, Encuesta CASEN 1992, 1996, 2000

En consideración a lo señalado anteriormente, es particularmente preocupante que desde el año 1992, en todas las regiones y por lo mismo en el país, se haya observado un aumento en los porcentajes de trabajadores que laboran en condiciones de inexistencia de un contrato de trabajo. A nivel nacional, este porcentaje aumentó de un 14,4% en 1992 a un 21,8% en 1996, sólo para volver a aumentar en el año 2002 a un 23,2%.

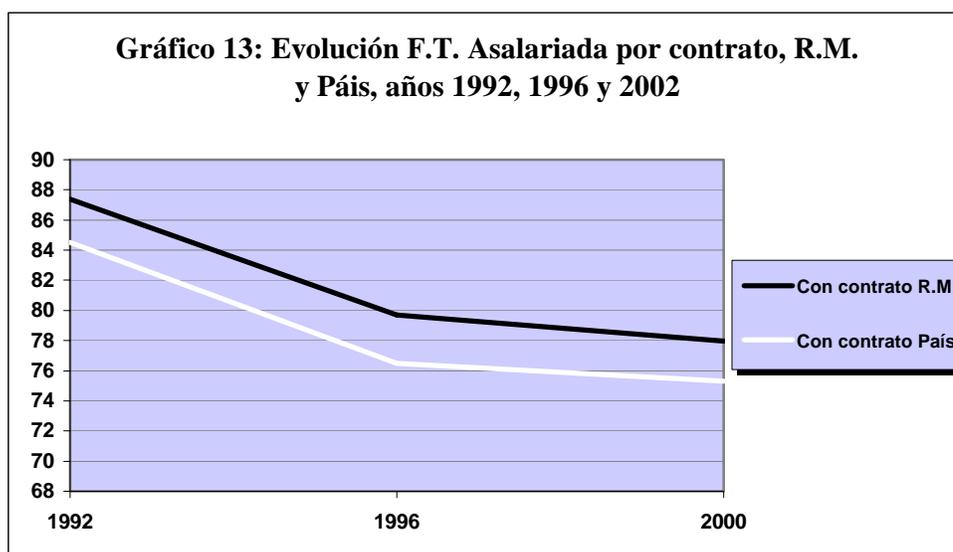
Este fenómeno se da de igual forma en la Región Metropolitana, donde la proporción de trabajadores sin contrato aumentó de un 11,1% en 1992 a un 18,9% en 1996, cuatrienio donde se experimentó con mayor intensidad el aumento en el porcentaje de Fuerza de Trabajo Asalariada sin contrato, tanto a nivel regional como en el resto del país. Hacia el año 2000, este porcentaje volvió a aumentar pero con una intensidad mucho menor (ver cuadro 29).

Cabe decir, sin embargo, que la Región Metropolitana en todos los años estudiados ha mantenido sus porcentajes de F.T.A. con contrato por sobre los niveles del país (ver gráfico 13).

Cuadro 29: Fuerza de Trabajo Asalariada por contrato, Región Metropolitana, años 1992, 1996 y 2000

Año	Con Contrato		Sin Contrato		No Sabe		Total	
	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%
1992	1.335.549	87,4	170.239	11,1	22.663	1,5	1.528.451	100,0
1996	1.384.542	79,7	329.289	18,9	24.125	1,4	1.737.956	100,0
2000	1.387.513	78,0	371.607	20,9	20.659	1,2	1.779.779	100,0

Fuente: MIDEPLAN, Encuesta CASEN 1992, 1996, 2000



IV.4. Empleo y Desempleo:

La Región Metropolitana en el trimestre Octubre-Diciembre del año 2002 constaba de 4.589.280 personas en edad de trabajar, es decir, mayores de 15 años. De estos, 2.544.590 formaban parte de la Fuerza de Trabajo, que constituye la sumatoria de los Ocupados y Desocupados. Mientras tanto 2.044.690 del total de la Población mayor de 15 años, se encontraba Fuera de la Fuerza de Trabajo, por el hecho de ser estudiantes, jubilados, discapacitados, dueñas de casa, etc. Dentro de la Fuerza de Trabajo, habían 2.364.850 ocupados, es decir, que tenían empleo, y 179.740 desocupados, es decir, cesantes o que buscan trabajo por primera vez.

Cuadro 30: Población de 15 años y más por situación en la Fuerza de Trabajo, según Región
(cifras en miles de personas)

Región	Población de 15 años y más				
	Total	Fuerza de Trabajo			Fuera de la Fuerza de Trabajo
		Desocupados	Ocupados	Total	
I	300,83	14,00	151,99	165,99	134,84
II	349,08	13,64	160,84	174,48	174,60
III	203,40	10,27	104,06	114,33	89,07
IV	425,51	13,87	203,00	216,87	208,64
V	1.178,81	71,35	519,21	590,56	588,25
VI	592,76	17,81	280,62	298,43	294,33
VII	673,50	34,33	323,13	357,46	316,04
VIII	1.422,49	67,33	652,91	720,24	702,25
IX	637,66	13,91	293,47	309,58	330,28
X	782,51	26,22	375,42	401,64	380,87
XI	69,22	1,90	39,17	41,07	28,15
XII	121,13	4,34	62,59	66,93	54,20
R.M.	4.589,28	179,74	2.364,85	2.544,59	2.044,69
País	11.346,18	468,70	5.531,26	5.999,96	5.346,22

Fuente: Encuesta Nacional del Empleo, INE

Nota: Las cifras corresponden al trimestre Octubre-Diciembre 2002

Cuadro 31: Distribución Fuerza de Trabajo Ocupada Región Metropolitana por ramas de actividad económica, 1993 y 2002
(porcentajes %)

	1993	2002
Agricultura, Caza y Pesca	4,76	3,23
Minas y Canteras	0,37	0,34
Industria Manufacturera	22,72	17,27
Elect., Gas y Agua	0,57	0,45
Construcción	9,18	7,32
Comercio	20,87	22,81
Transporte y Com.	6,69	8,11
Serv. Financieros	8,88	11,3
Serv. Com. Soc. y Pers.	25,97	29,17
Total	100	100

Nota: Cifras trimestre Octubre-Diciembre

Fuente: Elaboración propia en base a datos de la Encuesta Nacional de Empleo, INE

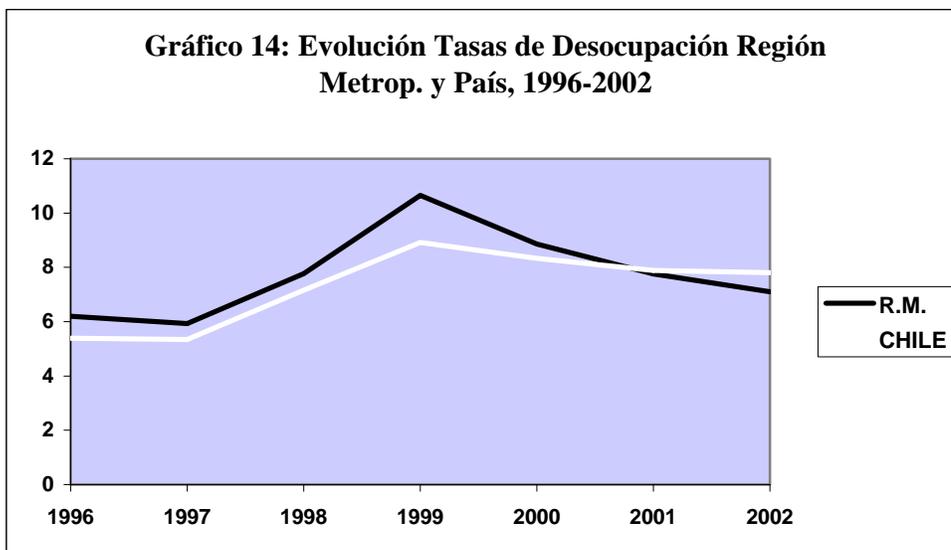
Como lo muestra el cuadro 31, los sectores que emplean más personas en la R.M., son los sectores de servicios, comercio, e industria. Es claro en ese sentido el predominio de los sectores secundario y terciario, como ya se observó más arriba.

Cuadro 32: Tasas de Desocupación Región Metropolitana y País, 1996-2002

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
R.M.	6,2	5,9	7,8	10,7	8,9	7,8	7,1
País	5,4	5,3	7,2	8,9	8,3	7,9	7,8

Fuente: Encuesta Nacional del Empleo, INE

Nota: Las cifras corresponden al trimestre Octubre-Diciembre



Tal cómo se observa en el cuadro 32, y en el gráfico 14, la R.M. mantuvo sus tasas de desocupación siempre por arriba de las tasas de desocupación nacional, excepto a partir del año 2001 en que el desempleo en la región se ha mantenido por debajo del nivel nacional, mostrando un mayor dinamismo en la reactivación económica.

V. Indicadores Situación Laboral:

V.1. Sindicalismo:

Tal como se puede observar en el cuadro 33, tanto la Fuerza de Trabajo Asalariada como el Número de Sindicatos a nivel nacional han tendido a aumentar paulatinamente en el tiempo, no así en el caso de la Población Afiliada a Sindicatos, que hasta el año 1992 tendió a aumentar de manera más acelerada que la F. T. Asalariada, pero que a partir de ese año tendió a disminuir, sólo para volver a mostrar una recuperación a partir de 1999.

Cuadro 33: Evolución N° de sindicatos, Población Afiliada y Tasa de Sindicalización a nivel nacional, 1986-2001

Año	Número de Sindicatos	Población Afiliada a Sindicatos	Fuerza de trabajo Asalariada	Tasa de Sindicalización (Pob./F.T.Asal.)
1986	5.391	386.987	2.717.500	14,2%
1987	5.883	422.302	2.798.500	15,1%
1988	6.446	446.194	2.944.900	15,2%
1989	7.118	507.616	3.019.600	16,8%
1990	8.861	606.812	3.063.100	19,8%
1991	9.858	701.355	3.134.600	22,4%
1992	10.756	724.065	3.295.400	22,0%
1993	11.389	684.361	3.472.500	19,7%
1994	12.109	661.966	3.422.700	19,3%
1995	12.715	637.570	3.482.610	18,3%
1996	13.258	655.597	3.713.080	17,7%
1997	13.795	617.761	3.787.650	16,3%
1998	14.276	611.535	3.758.600	16,3%
1999	14.652	579.996	3.786.680	15,3%
2000	14.724	595.495	3.750.270	15,9%
2001	15.192	599.610	3.815.340	15,7%

Fuente: Dirección del Trabajo, Departamento de Relaciones Laborales;
INE, Encuesta Nacional de Empleo

Elaboración: Dirección del Trabajo, Departamento de Estudios

El descenso progresivo de la Tasa de Sindicalización hasta el año 1999 da cuenta del hecho de la disminución de la población afiliada. Si tomamos en cuenta que paralelamente existe un incremento en el número de sindicatos, podríamos formular la hipótesis de una posible debilidad creciente de las organizaciones sindicales.

Cuadro 34: Evolución del Número de Sindicatos, Población Afiliada y Fuerza de Trabajo Asalariada, Región Metropolitana, 1990-2002

Año	Número de Sindicatos	Población Afiliada a Sindicatos	Fuerza de Trabajo Asalariada	Tasa de Sindicalización (Pob./F.T.Asal.)
------------	-----------------------------	--	-------------------------------------	---

1990	4.229	299.000	1.255.000	23,82
1991	4.666	352.142	1.301.180	27,06
1992	5.047	366.024	1.368.110	26,75
1993	5.324	352.937	1.477.990	23,88
1994	5.569	339.552	1.444.110	23,51
1995	5.802	324.875	1.469.810	22,10
1996	6.041	336.068	1.518.940	22,13
1997	6.243	319.249	1.567.910	21,43
1998	6.400	320.618	1.571.970	20,40
1999	6.587	306.471	1.506.530	20,34
2000	6.622	305.569	1.511.790	20,21
2001	6.755	302.388	1.519.260	19,90

Fuente: Dirección del Trabajo, Departamento de Relaciones Laborales; INE, Encuesta Nacional de Empleo

Elaboración: Dirección del Trabajo, Departamento de Estudios

En el caso de la Región Metropolitana se observa una tendencia similar que a nivel nacional. Desde un momento peak en la sindicalización, que para la región fueron los años 1991 y 1992, se ha observado un progresivo descenso en la población afiliada, mientras que paralelamente, y tal como a nivel nacional, ha aumentado significativamente el número de sindicatos. La hipótesis de una posible debilidad creciente de las organizaciones sindicales podría también formularse en la Región Metropolitana. Cabe decir que estas cifras corresponden al momento previo a la aplicación de la Reforma Laboral, cuya existencia podría inducir a cambios en las tendencias observadas.

También cabe señalar que las Tasas de Sindicalización de la R.M. se han mantenido para todos los años desde 1990, por sobre la Tasa de Sindicalización Nacional, lo cual da cuenta de una mayor fuerza relativa del sindicalismo en la región.

Los Índices de crecimiento (o decrecimiento) presentados en el cuadro 35 presentan de manera más clara las diversas tendencias seguidas.

Cuadro 35: Comparación Índices de Crecimiento, N° de Sindicatos, Población Afiliada y F.T. Asalariada, Región Metropolitana, 1990-2002 (1990=100)

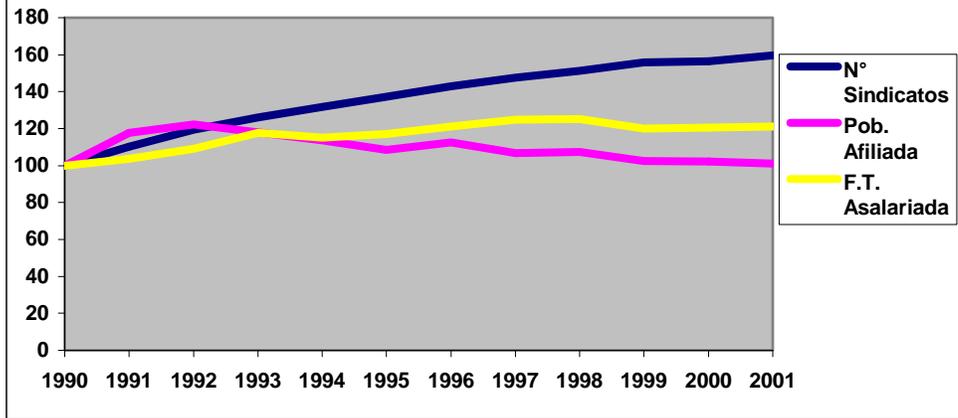
Año	Índice Número de Sindicatos	Índice Población Afiliada	Índice F.T. Asalariada
1990	100,0	100,0	100,0
1991	110,3	117,8	103,7
1992	119,3	122,4	109,0
1993	125,9	118,0	117,8
1994	131,7	113,6	115,1
1995	137,2	108,7	117,1
1996	142,8	112,4	121,0
1997	147,6	106,8	124,9
1998	151,3	107,2	125,3
1999	155,8	102,5	120,0
2000	156,6	102,2	120,5
2001	159,7	101,1	121,1

Fuente: Dirección del Trabajo, Departamento de Relaciones Laborales;
INE, Encuesta Nacional de Empleo

Elaboración: Dirección del Trabajo, Departamento de Estudios

El descenso en la población afiliada y el incremento progresivo en el número de sindicatos se aprecian claramente en el gráfico 15.

Gráfico 15: Comparación Índices de Crecimiento N° Sindicatos, Pob. Afiliada y F.T. Asalariada, Región Metrop., 1990-2001



Cuadro 36: Número de Sindicatos Activos, en Receso, Vigentes y Pob. Afiliada, Región Metropolitana por rama de actividad económica, año 2002

Rama de Actividad Económica	Nº de Sindicatos Activos	Nº de Sindicatos en Receso	Nº de Sindicatos Vigentes	Pob. Afiliada a Sind. Vigentes
Agricultura	99	189	288	6.836
Minería	31	24	55	2.446
Industria	922	1.427	2.349	61.251
Elec., Gas y Agua	34	10	44	4.122
Construcción	89	155	244	25.922
Comercio	564	654	1.218	56.183
Transporte y Com.	500	534	1.034	48.801
Est. Financ. y Seguros	195	173	368	27.471
Servicios Com., Soc. y Pers.	770	588	1.358	66.493
Otros y sin especificar	156	78	234	10.149
Total	3.360	3.832	7.192	309.674

Fuente: Dirección del Trabajo, Departamento de Relaciones Laborales;
Elaboración: Departamento de Estudios

Otro fenómeno preocupante es el alto número de sindicatos en receso en comparación con los sindicatos activos. En el caso del total regional significan el 53 por ciento de los sindicatos vigentes. En los casos del Transporte, Comercio, Construcción, Agricultura e Industria representan más de la mitad de los sindicatos vigentes, es decir, en 5 de las 9 ramas de actividad económica.

V.2. Negociación Colectiva:

El instrumento de la Negociación Colectiva es el instrumento más importante en manos de los trabajadores para acordar determinadas condiciones de trabajo. De acuerdo al marco legal vigente, esta se puede realizar tanto por sindicatos como por grupos negociadores.

Cuadro 37: Instrumentos Colectivos y Trabajadores Involucrados según Entidad Negociadora, Región Metropolitana 1996-2002

Año	Sindicatos		Grupos Negociadores		Total	
	Trabajadores Involucrados	N° de Instrumentos	Trabajadores Involucrados	N° de Instrumentos	Trabajadores Involucrados	N° de Instrumentos
1996	109.849	862	33.665	515	143.514	1.377
1997	92.983	943	30.508	680	123.491	1.623
1998	101.562	791	37.047	449	138.609	1.240
1999	68.759	759	30.796	657	99.555	1.416
2000	83.502	720	32.732	431	116.234	1.151
2001	67.319	766	40.942	734	108.261	1.500
2002	95.881	804	16.654	226	112.535	1.030

Fuente: Dirección del Trabajo, Departamento de Relaciones Laborales;
Elaboración: Departamento de Estudios

En la Región Metropolitana el N° total de instrumentos de Negociación Colectiva entre los años 1996 y 2002, muestra tendencias altamente fluctuantes. El año 2002 se dieron 1.030 instrumentos, con una proporción de 80% de estos llevados adelante por sindicatos y de 20% llevados adelante por grupos negociadores. No se puede argumentar que esta sea una proporción relativamente estable en el tiempo, por cuanto, y sólo como ejemplo, en el año inmediatamente anterior, la proporción fue más bien cercana a 50 y 50. Pero de todas maneras para todos los años

el n° de instrumentos llevados adelante por sindicatos es mayor que el de los llevados adelante por grupos negociadores.

Igualmente el n° de trabajadores involucrados es altamente fluctuante, pero se aprecia que este venía mostrando una tendencia a la baja hasta el año 2001. En el año 2002, los trabajadores involucrados en negociaciones llevadas por sindicatos aumentó significativamente revirtiendo la tendencia comentada. Cabe señalar que esta alza fue acompañada por un descenso brusco en el n° de instrumentos llevados por grupos negociadores.

Cuadro 38: Número de Contratos y Convenios Colectivos y Trabajadores involucrados en ellos, Región Metropolitana, 1996-2002

Año	Contratos		Convenios	
	Trabajadores Involucrados	N° de Instrumentos	Trabajadores Involucrados	N° de Instrumentos
1996	100.339	856	43.175	521
1997	75.708	1.088	47.783	535
1998	97.745	769	40.864	471
1999	58.092	858	41.463	558
2000	78.213	713	37.534	437
2001	59.168	830	49.093	670
2002	73.210	779	39.325	251

Fuente: Dirección del Trabajo, Departamento de Relaciones Laborales;
Elaboración: Departamento de Estudios

Del cuadro 38 se desprende una mayor incidencia de los Contratos Colectivos por sobre los Convenios Colectivos, en todos los años y particularmente en el año 2002.

Cuadro 39: Evolución de la conflictividad laboral Región Metropolitana, 1995-2001

	N° de huelgas	Trabajadores involucrados	Días Duración	Días Hombre-Huelga
1995	115	12.363	1.522	151.298
1996	111	8.965	1.213	92.992
1997	107	11.747	1.155	144.332
1998	74	8.647	725	77.334
1999	71	6.522	945	70.655
2000	76	8.509	622	63.563
2001	54	7.059	427	79.023

Fuente: Dirección del Trabajo, Departamento de Relaciones Laborales;
Elaboración: Departamento de Estudios

En el cuadro 39 se observa cómo del total de procesos de negociación colectiva de la región Metropolitana, cada vez menos terminan en huelgas. Del total de procesos en 1995, 115 terminaron en huelga, mientras que en el año 2001 sólo 54 terminaron de esa manera. Sin embargo, no se ha observado una disminución proporcional en el número de trabajadores, lo cual lleva a pensar en una mayor incidencia de huelgas de grandes empresas en los últimos años.

V.3. Fiscalización:

En el ámbito de la fiscalización, las denuncias aumentaron en el año 2000 prácticamente en casi todas las regiones, a excepción de las regiones del extremo sur, y la Región Metropolitana, donde disminuyeron en alrededor de un 10% con respecto a 1999.

Cuadro 40: Denuncias recepcionadas por región, años 1999 y 2000

Región	Denuncias		Variación (1999-2000)
	1999	2000	
I	938	1.451	513
II	1.244	1.461	217
III	439	603	164
IV	894	1.145	251
V	2.744	3.275	531
VI	1.074	1.294	220
VII	1.196	1.413	217
VIII	2.831	2.955	124
IX	1.129	1.217	88
X	1.543	1.498	-45
XI	184	165	-19
XII	535	445	-90
RM	13.685	11.987	-1.698
TOTAL	28.436	28.909	473

Fuente: Dirección del Trabajo; Departamento de Fiscalización
Elaboración: Departamento de Estudios

Por otro lado, las ramas de actividad económica donde se reciben más denuncias a nivel regional, son en la Industria, el Comercio y en el sector Servicios, lo cual no necesariamente responde a un mayor grado de infraccionalidad por parte de los empleadores, sino que obedece al hecho que estos sectores constituyen los de mayor empleo de fuerza de trabajo en la región.

Cuadro 41: Denuncias recepcionadas Región Metropolitana por rama de actividad económica, año 2000

Rama de Actividad Económica	N° denuncias recepcionadas	%
Agricultura	275	2,3
Minería	9	0,1
Industria	2447	20,4
Elec., Gas y Agua	17	0,1
Construcción	527	4,4
Comercio	3143	26,2
Transporte y Com.	799	6,7
Est. Financ. y Seguros	669	5,6
Servicios Com., Soc. y Pers.	4071	34,0
No especificadas	30	0,3
Total	11987	100

Fuente: Dirección del Trabajo; Departamento de Fiscalización
Elaboración: Departamento de Estudios

Cuadro: 42**Número de Fiscalizaciones realizadas (programadas y requeridas) según Región, años 1999-2000**

Región	1999	2000	2001	2002
I	4.427	4.623	5.858	3.630
II	2.828	3.189	3.599	1.937
III	2.153	2336	3.014	1.956
IV	3.411	3.810	5.672	3.517
V	6.920	7.641	13.416	9.826
VI	6.700	6.450	7.690	4.467
VII	7.388	8.014	9.268	4.201
VIII	10.371	11.921	14.754	7.883
IX	4.216	5.751	8.492	2.875
X	4.252	5.789	7.170	4.032
XI	1.711	1.963	2.413	1.120
XII	2.008	2.869	3.179	1.507
R.M.	31.160	30.899	32.139	27.304
Total	87.545	95.255	116.664	74.255

Fuente: Dirección del Trabajo; Departamento de Fiscalización

Nota: Las cifras de los diferentes años no son comparables entre sí debido a cambios en los procedimientos de fiscalización y registro durante el período.

Con respecto a la fiscalización, el año 2002 se hicieron 27.304 fiscalizaciones en la Región Metropolitana, que involucraron a 457.215 trabajadores.

Cuadro 43: Número de trabajadores involucrados en Fiscalización, según Región, años 1999-2002

Región	1999	2000	2001	2002
I	60.230	65.788	54.511	37.027
II	76.628	89.193	72.761	61.846
III	42.285	40.937	110.582	26.315
IV	97.155	94.146	73.169	46.489
V	111.186	118.192	174.276	105.704
VI	89.011	85.160	126.992	83.938
VII	96.297	95.174	100.618	40.456
VIII	143.687	230.465	148.126	73.523
IX	43.921	92.641	149.188	21.050
X	73.470	103.587	123.061	37.458
XI	15.733	21.526	39.359	11.514
XII	20.571	59.367	76.419	12.364
R.M.	733.732	853.531	568.852	457.215
Total	1.603.906	1.949.707	1.817.914	1.014.899

Fuente: Dirección del Trabajo; Departamento de Fiscalización
Elaboración: Departamento de Estudios

Nota: Las cifras de los diferentes años no son comparables entre sí debido a cambios en los procedimientos de fiscalización y registro durante el período.

Si desglosamos las fiscalizaciones del año 2000 por rama de actividad económica, podremos ver que las ramas donde se realizaron mayores fiscalizaciones fueron la Construcción, el Comercio, Servicios y en cuarto lugar la Industria.

Cuadro 44: Número de Fiscalizaciones realizadas Región Metropolitana, por rama de actividad económica, año 2000 (N° de empleadores revisados)

Rama de Actividad Económica	N° de Fiscalizaciones
Agricultura	446
Minería	924
Industria	4493
Elec., Gas y Agua	213
Construcción	7366
Comercio	5387
Transporte y Com.	2114
Est. Financ. y Seguros	2846
Servicios Com., Soc. y Pers.	6981
Otros y sin especificar	129
Total	30899

Fuente: Dirección del Trabajo; Departamento de Fiscalización

Cuadro 45: Número de Trabajadores involucrados en fiscalización Región Metropolitana, por rama de actividad económica, año 2000

Rama de Actividad Económica	N° de trabajadores	
	Región Metrop.	Total País
Agricultura	10.157	203.147
Minería	24.810	59.690
Industria	132.341	257.899
Elec., Gas y Agua	9.663	13.363
Construcción	155.246	444.491
Comercio	118.260	263.803
Transporte y Com.	78.727	156.242
Est. Financ. y Seguros	102.272	137.713
Servicios Com., Soc. y Pers.	207.441	394.844
No Especificadas	14.614	18.515
Total	853.531	1.949.707

Fuente: Dirección del Trabajo; Departamento de Fiscalización
Elaboración: Departamento de Estudios

Las multas aplicadas en la Región Metropolitana han tendido a aumentar desde 1999, año en que se aplicaron 25.758 multas. En el año 2002 se aplicaron 29.667 multas, significando un incremento de alrededor de un 20% con respecto a 1999.

Cuadro 46: Multas Aplicadas por Región, años 1999-2002

Región	N° Multas		
	1999	2000	2002
I	2.779	2.427	3.860
II	2.009	2.219	3.109
III	879	1.249	2.023
IV	1.481	1.773	2.451
V	3.840	5.073	6.792
VI	2.906	3.091	6.459
VII	2.431	2.172	4.932
VIII	5.434	5.037	9.857
IX	3.108	3.343	4.493
X	2.265	2.370	3.397
XI	954	801	827
XII	566	674	1.274
RM	25.758	26.557	29.967
TOTAL	54.410	56.786	79.441

Fuente: Dirección del Trabajo; Departamento de Fiscalización

Cuadro 47: Multas Aplicadas por Materia Infringida, Región Metropolitana, año 2002

Materia Infringida	Nº Multas	%
Contrato de trabajo	2.819	9,4
D.F.L. Nº 2	10.068	33,6
Del término del contrato de trabajo	3.252	10,9
Descanso	1.018	3,4
Despido trabajadores con fuero	6	0,0
Feriado anual	830	2,8
Imposiciones previsionales	2.876	9,6
Jornada de trabajo	568	1,9
Negociación Colectiva	219	0,7
Organizaciones sindicales	244	0,8
Protección a la maternidad	95	0,3
Protección a los trabajadores	976	3,3
Registro de asistencia	3.474	11,6
Remuneraciones	3.471	11,6
Sin Clasificar	51	0,2
Total	29.967	100

Fuente: Dirección del Trabajo; Departamento de Fiscalización
Elaboración: Departamento de Estudios

Nota 1: Incluye multas de fiscalización y reclamos

Tal como podemos ver en el cuadro 54 donde se desglosan las multas aplicadas por materia infringida, podemos ver que un 33,6 % de las multas corresponden a infracciones relacionadas con el D.F.L. Nº 2, seguido de Registro de Asistencia y Remuneraciones con un 11,6 % respectivamente, en cuarto lugar, “Del término del contrato de trabajo” y en quinto concerniente a “Contrato de Trabajo”.

V.4. Prácticas Antisindicales:

Por último, en materia de prácticas antisindicales, en la Región Metropolitana un total de 356 trabajadores que gozaban de fuero, fueron separados de sus trabajos en el año 2002. Una abrumadora mayoría de estos, exactamente el 78%, correspondían a dirigentes sindicales seguidos de trabajadores a cargo de Negociación Colectiva con un 13%.

Cuadro 48: Tipo de Trabajadores Aforados por Región, año 2002

Regiones	Comité Paritario	Delegado Sindical	Negociación Colectiva	Dirigente Sindical	Total general
I	1	1	1	7	10
II	1	15	6	20	42
III	2	1	1	16	20
IV	0	0	2	5	7
V	2	0	5	46	53
VI	0	1	3	31	35
VII	1	1	0	10	12
VIII	3	2	10	91	106
IX	0	0	2	10	12
X	0	3	7	40	50
XI	2	0	4	3	9
XII	0	0	0	4	4
R.M.	16	18	46	276	356
Total País	28	42	87	559	716

Fuente: Dirección del Trabajo; Departamento de Fiscalización

Cuadro 49: Materias Denunciadas por Prácticas Antisindicales Región Metropolitana y País, año 2002

Materias Denunciadas	País		Región Metropolitana	
	N°	%	N°	%
Aplicar facultades Art. 12 del C. del T° a dirigente sindical	233	9,2	146	10,5
Suspensión Dirigente Sindical	550	21,7	272	19,5
Suspensión Delegado Sindical	41	1,6	18	1,3
Suspensión durante Proceso Negociación Colectiva	87	3,4	46	3,3
Suspensión Representante aforado Comité Paritario	28	1,1	16	1,1
Discriminar entre trabajadores	299	11,8	176	12,6
Efectuar actos de injerencia sindical	129	5,1	74	5,3
Obstaculizar la formación o funcionamiento de una organización sindical	288	11,4	176	12,6
Mala fe en Negociación Colectiva	63	2,5	42	3,0
Impedir u obstaculizar Negociación Colectiva	51	2,0	26	1,9
Facilidades votación sindical	7	0,3	2	0,1
Impedir afiliación sindical	33	1,3	17	1,2
Permiso Sindical	36	1,4	20	1,4
Cuota Sindical	296	11,7	174	12,5
Extensión Beneficios	176	6,9	99	7,1
Acciones indebidas en huelga	190	7,5	74	5,3
Despidos terminada Negociación Colectiva	28	1,1	17	1,2
TOTAL	2.535	100	1395	100

Fuente: Dirección del Trabajo; Departamento de Fiscalización

Con respecto a las materias denunciadas por prácticas antisindicales, en la Región Metropolitana se observa una tendencia similar a la del resto del país.

Las tres principales materias denunciadas en la Región Metropolitana fueron la “Suspensión de Dirigente Sindical” con un 19,5 % de las denuncias totales, seguido de “Discriminar entre trabajadores” con un 12,6 %, y de “Obstaculizar la formación o funcionamiento de una organización sindical” con un 12,6 % igualmente.