

C/1991 An. E S.4

E.2



CONTENIDO

# CENSO '91

CENSO NACIONAL DE POBLACIÓN Y VIVIENDA 1991

## ENCUESTA POST CENSAL

UNA MEDIDA DE LA CALIDAD DE LOS DATOS  
-ERROR DE RESPUESTA-

## ROSARIO

SERIE E

C/1991 Ser. E S. 4

E. 2



## CONTENIDO

	Página
<b>INTRODUCCIÓN</b> .....	4
1. Consideraciones Generales .....	5
2. Análisis de los resultados .....	6
<b>CUADROS y GRÁFICOS</b> .....	8
Gráfico 1: Índices de Inconsistencia e intervalos de confianza pre y pos CONCOR por Edad .....	9
Cuadro 1: Índices de Inconsistencia pre y pos CONCOR por Edad .....	9
Gráfico 2: Índices de Inconsistencia e intervalos de confianza pre y pos CONCOR para la población de Varones por Edad .....	10
Cuadro 2: Índices de Inconsistencia pre y pos CONCOR para la población de Varones por Edad .....	10
Gráfico 3: Índices de Inconsistencia e Intervalos de confianza pre y pos CONCOR para la población de Mujeres por Edad .....	11
Cuadro 3: Índices de Inconsistencia pre y pos CONCOR para la población de Mujeres por Edad .....	11
Gráfico 4: Índices de Inconsistencia e intervalos de confianza pre y pos CONCOR según Lugar de Nacimiento y Sexo .....	12
Cuadro 4: Índices de Inconsistencia pre y pos CONCOR según Lugar de Nacimiento y Sexo .....	12
Gráfico 5: Índices de Inconsistencia e intervalos de confianza pre y pos CONCOR para la población de Varones según Lugar de Nacimiento y Edad .....	13
Cuadro 5: Índices de Inconsistencia pre y pos CONCOR para la población de Varones según Lugar de Nacimiento y Edad .....	13
Gráfico 6: Índices de Inconsistencia e intervalos de confianza pre y pos CONCOR para la población de Mujeres según Lugar de Nacimiento y Edad .....	14
Cuadro 6: Índices de Inconsistencia pre y pos CONCOR para la población de Mujeres según Lugar de Nacimiento y Edad .....	14
Gráfico 7: Índices de Inconsistencia e intervalos de confianza pre y pos CONCOR para la población de 3 años y más según Asistencia Escolar y Sexo .....	15
Cuadro 7: Índices de Inconsistencia pre y pos CONCOR para la población de 3 años y más según Asistencia Escolar y Sexo .....	15
Gráfico 8: Índices de Inconsistencia e intervalos de confianza pre y pos CONCOR para la población de 3 años y más que Asiste a un Establecimiento Educativo según Nivel de Enseñanza y Sexo .....	16
Cuadro 8: Índices de Inconsistencia pre y pos CONCOR para la población de 3 años y más que Asiste a un Establecimiento Educativo según Nivel de Enseñanza y Sexo .....	16

Gráfico 9:	Índices de Inconsistencia e intervalos de confianza pre y pos CONCOR para la población de Varones de 3 años y más que Asiste a un Establecimiento Educativo según Nivel de Enseñanza y Edad .....	17
Cuadro 9:	Índices de Inconsistencia pre y pos CONCOR para la población de Varones de 3 años y más que Asiste a un Establecimiento Educativo según Nivel de Enseñanza y Edad .....	17
Gráfico 10:	Índices de Inconsistencia e intervalos de confianza pre y pos CONCOR para la población de Mujeres de 3 años y más que Asiste a un Establecimiento Educativo según Nivel de Enseñanza y Edad .....	18
Cuadro 10:	Índices de Inconsistencia pre y pos CONCOR para la población de Mujeres de 3 años y más que Asiste a un Establecimiento Educativo según Nivel de Enseñanza y Edad .....	18
Gráfico 11:	Índices de Inconsistencia e intervalos de confianza pre y pos CONCOR para la población de 3 años y más que Asistió a algún Establecimiento Educativo según Máximo Nivel de Instrucción Alcanzado y Sexo .....	19
Cuadro 11:	Índices de Inconsistencia pre y pos CONCOR para la población de 3 años y más que Asistió a algún Establecimiento Educativo según Máximo Nivel de Instrucción Alcanzado y Sexo .....	19
Gráfico 12:	Índices de Inconsistencia e intervalos de confianza pre y pos CONCOR para la población de Varones de 3 años y más que Asistió a algún Establecimiento Educativo según Máximo Nivel de Instrucción Alcanzado y Edad .....	20
Cuadro 12:	Índices de Inconsistencia pre y pos CONCOR para la población de Varones de 3 años y más que Asistió a algún Establecimiento Educativo según Máximo Nivel de Instrucción Alcanzado y Edad .....	20
Gráfico 13:	Índices de Inconsistencia e intervalos de confianza pre y pos CONCOR para la población de Mujeres de 3 años y más que Asistió a algún Establecimiento Educativo según Máximo Nivel de Instrucción Alcanzado y Edad .....	21
Cuadro 13:	Índices de Inconsistencia pre y pos CONCOR para la población de Mujeres de 3 años y más que Asistió a algún Establecimiento Educativo según Máximo Nivel de Instrucción Alcanzado y Edad .....	21

## INTRODUCCION

El INDEC presenta en esta serie E de publicaciones especiales del Censo Nacional de Población y Vivienda 1991 (Censo '91) la estimación del error de respuesta del Censo '91, obtenidas a partir de la Encuesta Post Censal (EPC) realizada desde el 16 de mayo hasta el 15 de junio de 1991. En la misma se incluyen estimaciones de los índices de inconsistencia para las variables Edad, Lugar de Nacimiento, Asistencia a algún Establecimiento, Nivel de los que Asisten a algún Establecimiento Educativo y Nivel de los que No Asisten pero Asistieron a algún Establecimiento Educativo. Se espera que estos resultados sean un aporte para los usuarios de la información censal.

Esta serie está conformada por volúmenes con la información correspondiente a Capital Federal, los 19 partidos que integran el Gran Buenos Aires, las ciudades de Córdoba, Rosario y las capitales de provincias reunidas en regiones: NOA (Jujuy, Salta, Tucumán, Catamarca, Santiago del Estero), NEA (Corrientes, Resistencia, Posadas, Formosa), Centro (Santa Fe, Paraná, Córdoba, La Plata), Cuyo (Mendoza, San Juan, San Luis, La Rioja) y Sur (Ushuaia, Río Gallegos, Rawson-Trelew, General Roca, Neuquén, Santa Rosa). En el caso de Capital Federal y Gran Buenos Aires, además de los resultados mencionados, se incluye una breve metodología, que será ampliada en un volumen final.

Cabe destacar que toda la información a difundir en estas publicaciones es el resultado de la elaboración de datos obtenidos gracias al esfuerzo de los equipos técnicos de las Direcciones Provinciales de Estadística y la Dirección de Estadística de la Municipalidad de Buenos Aires, los cuales trabajaron eficazmente en las tareas de relevamiento. Es de señalar también que sin la participación de la población brindando la información necesaria, no hubiera sido posible la realización de la Encuesta Post Censal.

## 1. Consideraciones Generales.

El Censo '91 llevado a cabo el 15 de mayo de 1991 incluyó dentro de su metodología la realización de la EPC<sup>(1)</sup>, la cual se desarrolló entre el 16 de mayo y el 15 de junio del mismo año, siendo responsable de la misma el Equipo de Evaluación del Censo '91.

A partir de la EPC se estudian dos tipos de errores:

- Error de Cobertura: es el error en el número total de personas registradas.
- Error de Respuesta: es la variación que ocurre en las respuestas a ciertas variables investigadas en el censo y puede interpretarse como indicador de la calidad de los datos censales.

Esta publicación hace referencia al segundo de estos errores.

Se previó que la EPC permitiera dar estimaciones de error de respuesta para Capital Federal, 19 partidos del Gran Buenos Aires, Rosario, Córdoba y todas las capitales de provincia reunidas en regiones geográficas: NOA (Jujuy, Salta, Tucumán, Catamarca, Santiago del Estero), NEA (Corrientes, Resistencia, Posadas, Formosa), Centro (Santa Fé, Paraná, Córdoba, La Plata), Cuyo (Mendoza, San Juan, San Luis, La Rioja) y Sur (Ushuaia, Río Gallegos, Rawson-Trelew, General Roca, Neuquén, Santa Rosa).

En esta publicación se presentan los resultados de la ciudad de Rosario. Sobre los objetivos del error de respuesta, conceptos básicos, la variancia simple de respuesta y su estimación, interpretación de los índices de inconsistencia, precisión de las estimaciones, variables investigadas, condiciones operativas, procesamiento de la información y limitación de los datos ver el volumen correspondiente a Capital Federal y 19 partidos del Gran Buenos Aires de la serie E de publicaciones especiales del Censo '91.

*Para metodología, diseño del operativo, cuestionario y manuales ver: Encuesta Post Censal -Estimación de la Omisión- para Capital Federal, serie E de publicaciones especiales del Censo '91.*

## 2. Análisis de los resultados.

Los índices de inconsistencia agregado de las variables son bajos llegando al límite de moderado para Asistencia Escolar y Nivel de los que Asistieron a algún Establecimiento Educativo.

En cuanto a los índices pos CONCOR, su comportamiento es similar al calculado con los archivos pre CONCOR e indica que el programa CONCOR no ha disminuido las inconsistencias halladas en las distintas variables.

### Edad

Considerando las categorías de la variable los índices de inconsistencia son bajos.

Considerando el Sexo, para los diferentes intervalos de edad se mantienen aproximadamente los mismos valores para varones y mujeres, elevándose en el grupo de mujeres de 50 a 59 años.

Se destaca la intervención del CONCOR sólo en la categoría de 0 a 4 años.

### Lugar de Nacimiento

Considerando las categorías de la variable los índices pre CONCOR son bajos. Los índices pos CONCOR siguen igual comportamiento.

Observando la variable Sexo, los índices mantienen los mismos niveles de inconsistencia que los dados considerando las categorías de la variable, destacándose un aumento para los varones en la categoría "en país limítrofe". Los índices pos CONCOR observan el mismo comportamiento.

Considerando Sexo y Edad, se evidencia que son los varones de 31 a 60 años los que influyen en el aumento de la inconsistencia en la categoría mencionada. Para ambos sexos de 0 a 30 años, se observa en la categoría "en esta provincia", la eficaz corrección del programa CONCOR.

### Asistencia Escolar

Considerando las categorías de la variable se destacan los índices de inconsistencia para "establecimiento público" y "nunca asistió", llegando a alcanzar niveles moderados.

Considerando el Sexo los índices se mantienen con los mismos valores que los de la población en forma global.

Para esta variable los índices pos CONCOR observan igual comportamiento que los índices pre CONCOR.

### **Nivel de los que Asisten a algún Establecimiento Educativo**

Considerando las categorías de la variable se destaca "nivel terciario" con índices moderados.

Si se observa la variable Sexo, la categoría "nivel terciario" mantiene niveles moderados, observándose para las mujeres índices más elevados que para los varones.

Considerando Sexo y Edad se evidencia que, en los valores moderados de los índices de la categoría "nivel terciario", contribuyen los varones y mujeres de 15 a 30 años. Se destacan las mujeres de ese grupo de edad con índices moderados para la categoría "nivel universitario". La inconsistencia hallada en "nivel terciario" muestra la dificultad que se presenta al intentar rescatar esta variable.

Los índices pos CONCOR muestran igual comportamiento que los índices calculados con los archivos pre CONCOR.

### **Nivel de los que Asistieron a algún Establecimiento Educativo**

Para esta variable los índices son, en general, más elevados si se los compara con las otras ya que las cuatro categorías de la variable poseen índices moderados, alcanzando la categoría "nivel terciario" valores superiores.

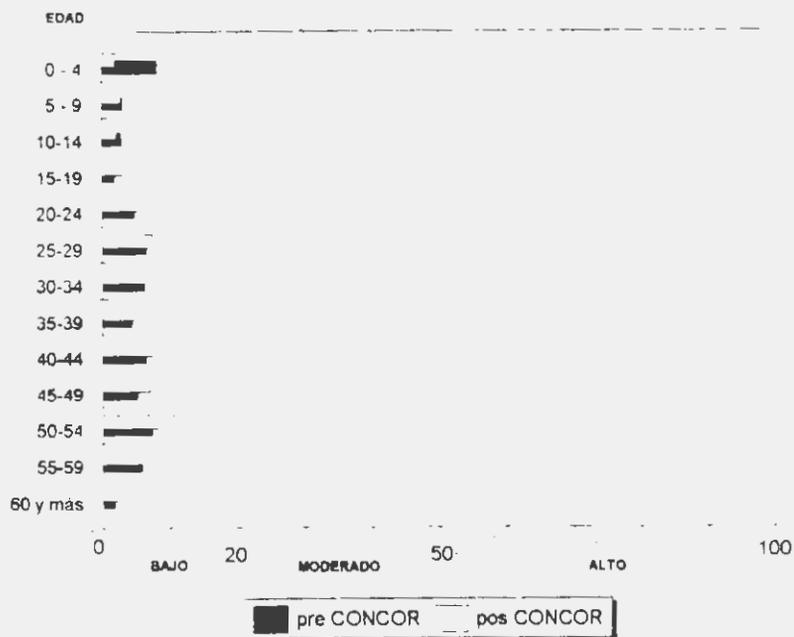
Considerando el Sexo se observa que, en la categoría "nivel terciario" los índices moderados son más elevados en los varones que en las mujeres, sucediendo lo opuesto en la categoría "nivel universitario".

Observando Sexo y Edad se destaca que, para ambos sexos y en todos los grupos de edad, los índices alcanzan el límite superior del nivel moderado para la categoría "nivel terciario", llegando a niveles altos sólo en el grupo de mujeres de 51 años y más.

Los índices pos CONCOR mantienen las inconsistencias halladas en los archivos pre CONCOR.

## CUADROS Y GRÁFICOS

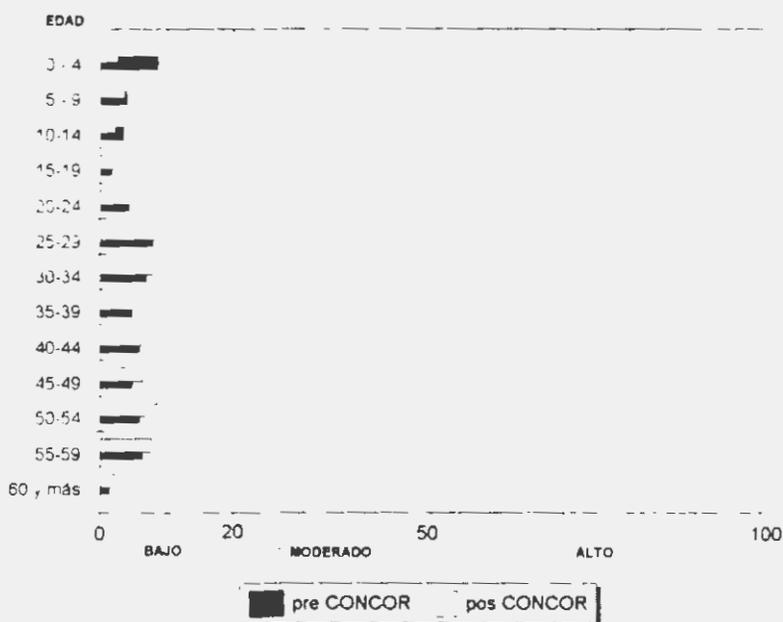
**Gráfico 1: ÍNDICES DE INCONSISTENCIA pre y pos CONCOR por EDAD**



**CUADRO 1: ÍNDICES DE INCONSISTENCIA E INTERVALOS DE CONFIANZA PRE Y POS CONCOR POR EDAD**

EDAD	pre CONCOR			pos CONCOR		
	I	L.I.	L.S.	I	L.I.	L.S.
INDICE AGREGADO	4.6	3.8	5.2	4.9	4.2	5.6
0-4	8.1	6.3	10.5	2.0	1.2	3.4
5-9	3.0	1.9	5.6	2.8	1.8	4.3
10-14	2.9	1.9	4.4	2.2	1.3	3.6
15-19	1.8	1.0	3.3	3.0	1.9	4.7
20-24	4.8	3.2	7.0	5.3	3.7	7.6
25-29	6.6	4.7	9.3	7.5	5.5	10.3
30-34	6.3	4.4	8.9	7.2	5.2	9.9
35-39	4.4	2.9	6.7	4.6	3.0	8.9
40-44	6.4	4.4	9.3	7.6	5.4	10.6
45-49	5.1	3.3	7.9	7.0	4.8	10.1
50-54	7.4	5.0	11.0	10.6	7.7	14.6
55-59	5.8	3.8	8.9	10.0	7.2	13.9
60 y más	1.7	1.1	2.6	3.5	2.6	4.8

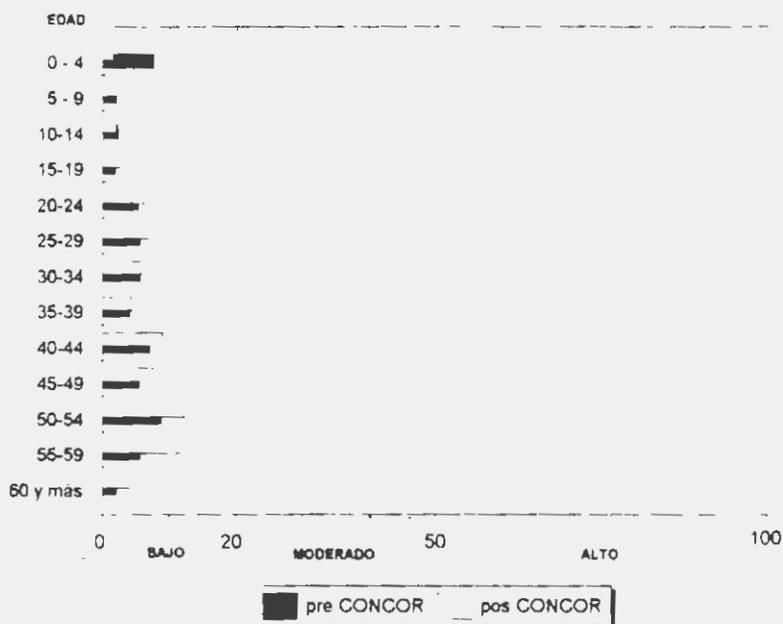
**Gráfico 2: ÍNDICES DE INCONSISTENCIA pre y pos CONCOR para la población de VARONES por EDAD**



**CUADRO 2: ÍNDICES DE INCONSISTENCIA E INTERVALOS DE CONFIANZA PRE Y POS CONCOR PARA LA POBLACIÓN DE VARONES POR EDAD**

EDAD	pre CONCOR			pos CONCOR		
	I	L.I.	L.S.	I	L.I.	L.S.
<b>VARONES</b>						
0-4	8.6	6.2	12.0	2.5	1.3	4.7
5-9	3.9	2.3	6.6	3.6	2.1	6.2
10-14	3.4	1.9	5.8	2.3	1.2	4.5
15-19	1.7	0.7	4.1	2.7	1.4	5.5
20-24	4.3	2.4	7.5	4.3	2.4	7.5
25-29	7.8	5.0	12.1	8.1	5.3	12.5
30-34	6.9	4.4	11.1	8.7	5.7	13.1
35-39	4.8	2.7	8.7	4.8	2.6	8.7
40-44	5.8	3.4	10.1	6.1	3.6	10.4
45-49	4.8	2.5	9.3	6.4	3.6	11.3
50-54	5.9	3.2	11.1	8.7	5.2	14.5
55-59	8.3	3.3	12.1	7.7	4.2	13.9
60 y más	1.3	0.6	2.8	2.3	1.3	4.2

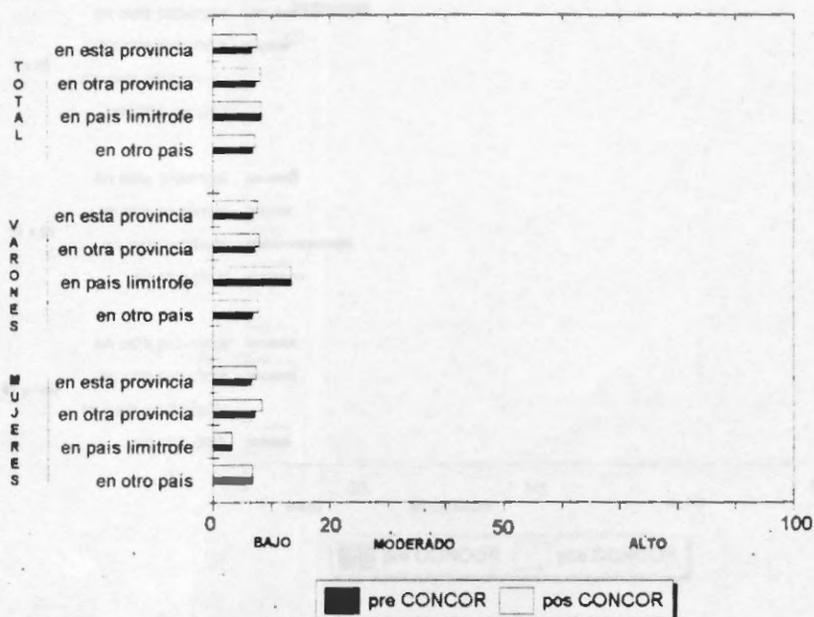
**Gráfico 3: ÍNDICES DE INCONSISTENCIA pre y pos CONCOR para la población de MUJERES por EDAD**



**CUADRO 3: ÍNDICES DE INCONSISTENCIA E INTERVALOS DE CONFIANZA PRE Y POS CONCOR PARA LA POBLACIÓN DE MUJERES POR EDAD**

EDAD	pre CONCOR			pos CONCOR		
	I	L.I.	L.S.	I	L.I.	L.S.
<b>MUJERES</b>						
0-4	7.6	5.2	11.1	1.5	0.6	3.5
5-9	2.0	1.0	4.2	2.0	0.9	4.1
10-14	2.3	1.2	4.7	2.0	1.0	4.2
15-19	1.9	0.9	4.3	3.2	1.7	6.0
20-24	5.3	3.2	8.8	6.2	3.9	10.0
25-29	5.5	3.3	9.2	6.9	4.4	10.9
30-34	5.6	3.4	9.4	5.7	3.4	9.4
35-39	4.1	2.2	7.4	4.4	2.5	7.8
40-44	7.0	4.3	11.5	9.0	5.8	13.9
45-49	5.4	3.1	9.6	7.6	4.7	12.2
50-54	8.8	5.4	14.4	12.3	8.1	18.7
55-59	5.5	3.1	9.7	11.5	7.8	17.0
60 y más	2.0	1.2	3.4	4.4	3.0	6.3

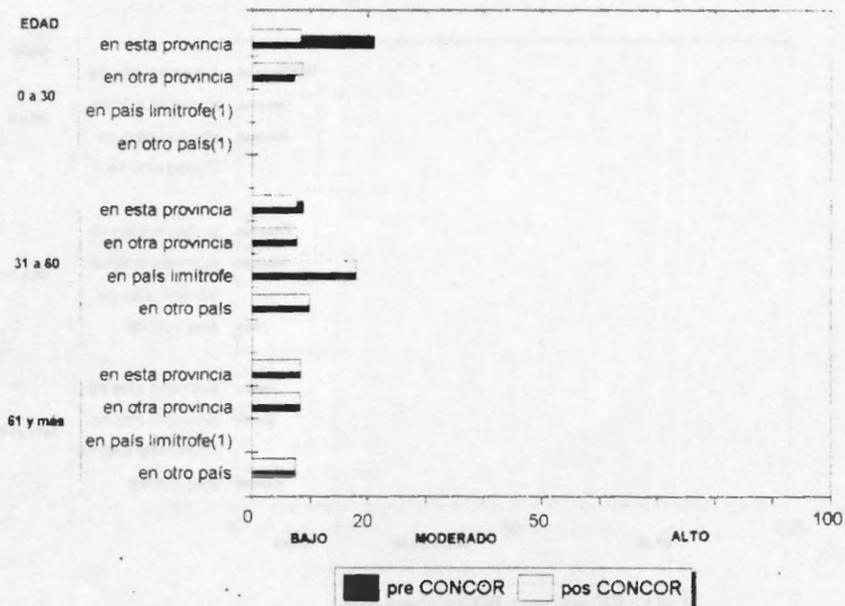
Gráfico 4: ÍNDICES DE INCONSISTENCIA pre y pos CONCOR según LUGAR DE NACIMIENTO y SEXO



CUADRO 4: ÍNDICES DE INCONSISTENCIA E INTERVALOS DE CONFIANZA PRE Y POS CONCOR SEGÚN LUGAR DE NACIMIENTO Y SEXO

LUGAR DE NACIMIENTO Y SEXO	pre CONCOR			pos CONCOR		
	I	L.I.	L.S.	I	L.I.	L.S.
<b>ÍNDICE AGREGADO</b>	6.9	5.3	8.2	7.8	6.1	9.1
en esta provincia	6.6	5.3	8.2	7.5	6.1	9.1
en otra provincia	7.2	5.8	8.9	8.1	6.6	10.0
en país limítrofe	8.2	3.5	19.6	8.3	3.5	19.6
en otro país	6.7	3.8	11.8	7.2	4.1	12.4
<b>VARONES</b>						
en esta provincia	6.9	5.0	9.4	7.6	5.7	10.3
en otra provincia	7.2	5.2	10.0	7.9	5.8	10.8
en país limítrofe	13.4	5.1	35.2	13.4	5.1	35.2
en otro país	6.7	3.0	14.8	7.7	3.7	16.3
<b>MUJERES</b>						
en esta provincia	6.4	4.8	8.5	7.4	5.7	9.7
en otra provincia	7.2	5.4	9.6	8.4	6.4	10.9
en país limítrofe	3.2	0.6	18.9	3.2	0.6	18.9
en otro país	6.7	3.0	14.8	6.7	3.0	14.7

Gráfico 5: ÍNDICES DE INCONSISTENCIA pre y pos CONCOR para la población de VARONES según LUGAR DE NACIMIENTO y EDAD

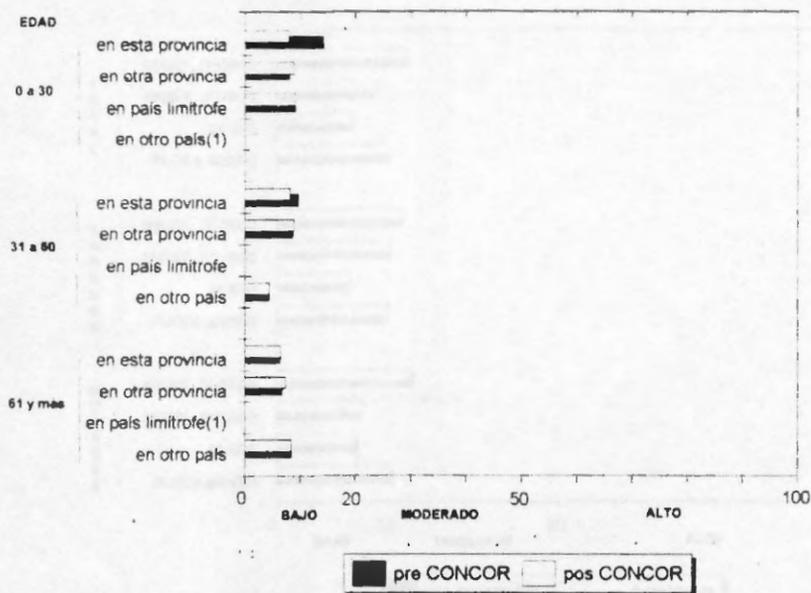


CUADRO 5: ÍNDICES DE INCONSISTENCIA E INTERVALOS DE CONFIANZA PRE Y POS CONCOR PARA LA POBLACIÓN DE VARONES SEGÚN LUGAR DE NACIMIENTO Y EDAD

LUGAR DE NACIMIENTO Y EDAD	pre CONCOR			pos CONCOR		
	I	L.I.	L.S.	I	L.I.	L.S.
<b>VARONES: 0 - 30 años</b>						
en esta provincia	21.1	15.8	28.1	8.4	5.2	13.6
en otra provincia	7.3	4.3	12.4	8.7	5.4	14.1
en país limítrofe	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
en otro país	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
<b>VARONES: 31 - 60 años</b>						
en esta provincia	8.8	5.8	13.5	7.7	4.9	12.1
en otra provincia	7.7	4.7	12.4	7.6	4.7	12.3
en país limítrofe	17.9	6.0	53.7	17.9	6.0	53.7
en otro país	9.9	3.3	29.8	9.9	3.3	29.8
<b>VARONES: 61 años y más</b>						
en esta provincia	8.3	4.3	16.0	8.4	4.3	16.1
en otra provincia	8.2	3.7	18.2	8.2	3.7	18.2
en país limítrofe	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
en otro país	7.5	2.9	19.7	7.5	2.9	19.8

(1) no se publica por registrar baja frecuencia

Gráfico 6: ÍNDICES DE INCONSISTENCIA pre y pos CONCOR para la población de MUJERES según LUGAR DE NACIMIENTO y EDAD

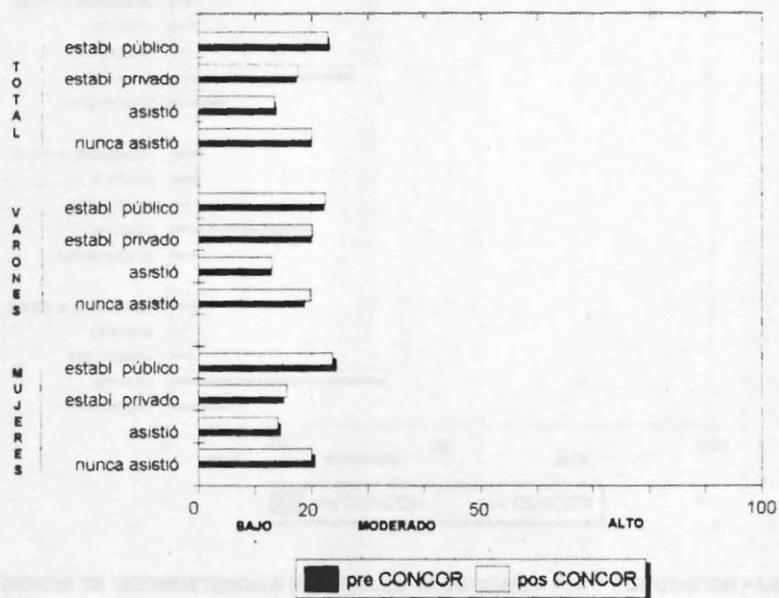


CUADRO 6: ÍNDICES DE INCONSISTENCIA E INTERVALOS DE CONFIANZA PRE Y POS CONCOR PARA LA POBLACIÓN DE MUJERES SEGÚN LUGAR DE NACIMIENTO Y EDAD

LUGAR DE NACIMIENTO Y EDAD	pre CONCOR			pos CONCOR		
	I	L.I.	L.S.	I	L.I.	L.S.
<b>MUJERES: 0 - 30 años</b>						
en esta provincia	14.1	10.1	19.5	8.0	5.1	12.5
en otra provincia	8.0	5.1	12.7	8.8	5.7	13.6
en país limítrofe	9.1	1.6	53.3	9.1	1.6	53.3
en otro país	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
<b>MUJERES: 31 - 60 años</b>						
en esta provincia	9.6	6.7	13.8	8.1	5.4	12.1
en otra provincia	8.6	5.8	12.8	8.9	6.0	13.2
en país limítrofe	0.0	0.0	28.8	0.0	0.0	28.8
en otro país	4.4	0.8	25.7	4.4	0.8	25.7
<b>MUJERES: 61 años y más</b>						
en esta provincia	6.4	3.5	11.6	6.5	3.6	11.8
en otra provincia	6.6	3.4	12.6	7.4	4.0	13.8
en país limítrofe	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
en otro país	8.7	3.5	20.0	8.4	3.5	20.0

(1) no se publica por registrar baja frecuencia

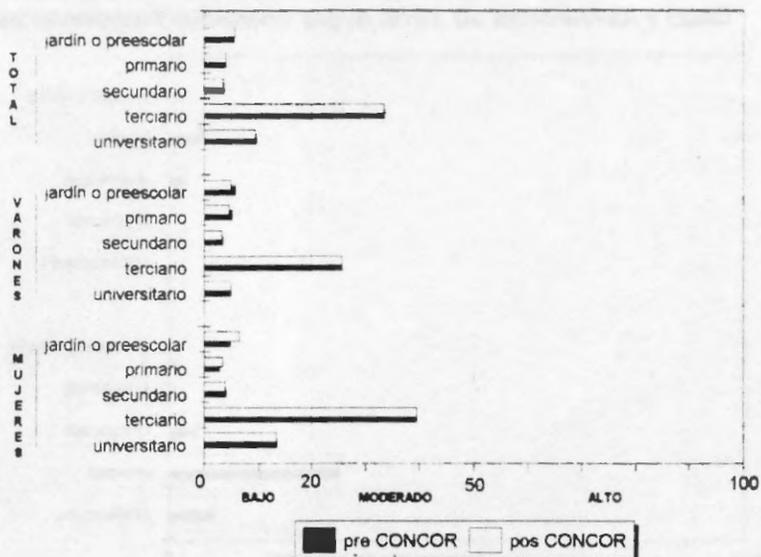
Gráfico 7: ÍNDICES DE INCONSISTENCIA pre y pos CONCOR para la población de 3 años y más según ASISTENCIA ESCOLAR y SEXO



CUADRO 7: ÍNDICES DE INCONSISTENCIA E INTERVALOS DE CONFIANZA PRE Y POS CONCOR PARA LA POBLACIÓN DE 3 AÑOS Y MÁS SEGÚN ASISTENCIA ESCOLAR Y SEXO

ASISTENCIA ESCOLAR Y SEXO	pre CONCOR			pos CONCOR		
	I	L.I.	L.S.	I	L.I.	L.S.
ÍNDICE AGREGADO	17.8	15.9	19.5	17.7	15.8	19.5
establ. público	23.2	20.7	26.0	23.0	20.5	25.7
establ. privado	17.3	14.6	20.6	17.7	15.0	21.0
asistió	13.7	12.1	15.5	13.5	11.9	15.3
nunca asistió	19.9	15.1	26.1	20.0	15.2	26.3
<b>VARONES</b>						
establ. público	22.3	19.0	26.2	22.5	19.1	26.4
establ. privado	20.0	15.8	25.2	20.2	16.0	25.5
asistió	12.9	10.7	15.5	13.0	10.8	15.7
nunca asistió	18.7	12.0	29.2	19.8	12.7	30.8
<b>MUJERES</b>						
establ. público	24.4	20.8	28.6	23.7	20.2	27.8
establ. privado	15.1	11.7	19.3	15.8	12.2	20.0
asistió	14.5	12.2	17.2	14.0	11.8	16.7
nunca asistió	20.6	14.7	29.0	20.1	14.2	28.5

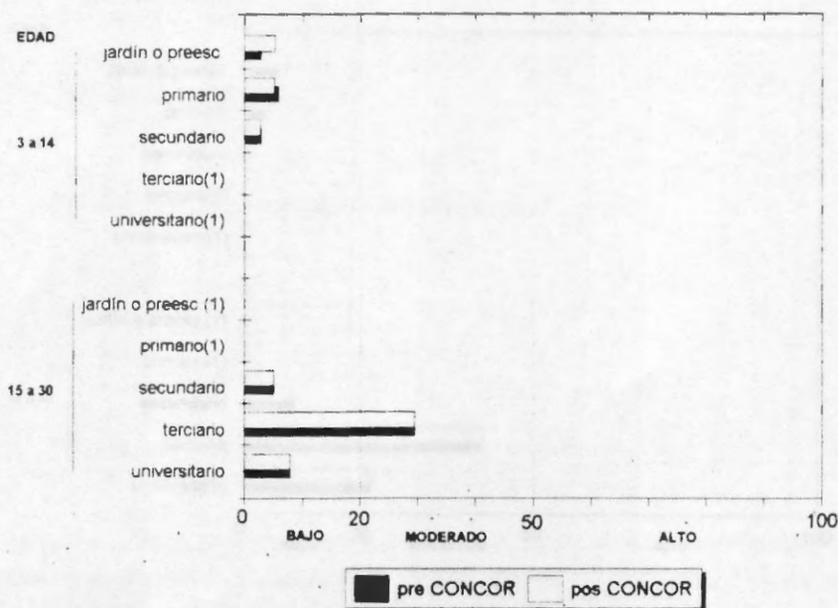
Gráfico 8: ÍNDICES DE INCONSISTENCIA pre y pos CONCOR para la población de 3 años y más que ASISTE a un Establecimiento Educativo según NIVEL DE ENSEÑANZA y SEXO



CUADRO 8: ÍNDICES DE INCONSISTENCIA E INTERVALOS DE CONFIANZA PRE Y POS CONCOR PARA LA POBLACIÓN DE 3 AÑOS Y MÁS QUE ASISTE A UN ESTABLECIMIENTO EDUCACIONAL SEGÚN NIVEL DE ENSEÑANZA Y SEXO

NIVEL DE ENSEÑANZA Y SEXO	pre CONCOR			pos CONCOR		
	I	L.I.	L.S.	I	L.I.	L.S.
ÍNDICE AGREGADO	6.3	4.3	7.8	6.3	4.3	7.8
jardín o preescolar	5.3	3.0	9.1	5.6	3.3	9.5
primario	3.9	2.6	6.0	4.0	2.7	6.0
secundario	3.6	2.2	6.0	3.5	2.1	5.8
terciario	33.5	22.3	50.2	33.4	22.3	50.2
universitario	9.5	6.4	14.2	9.4	6.3	14.1
<b>VARONES</b>						
jardín o preescolar	5.7	2.9	11.4	4.9	2.3	10.3
primario	5.1	3.0	8.5	4.6	2.7	7.8
secundario	3.3	1.6	6.9	3.2	1.5	6.7
terciario	25.7	12.8	51.4	25.7	12.8	51.3
universitario	4.9	2.2	10.9	4.9	2.2	10.9
<b>MUJERES</b>						
jardín o preescolar	4.7	2.0	11.1	6.5	3.1	13.7
primario	2.8	1.4	5.6	3.4	1.8	6.3
secundario	3.9	2.0	7.8	3.8	1.9	7.6
terciario	39.5	24.1	64.8	39.5	24.1	64.7
universitario	13.6	8.6	21.4	13.4	8.5	21.1

Gráfico 9: ÍNDICES DE INCONSISTENCIA pre y pos CONCOR para la población de VARONES de 3 años y más que ASISTE a un Establecimiento Educacional según NIVEL DE ENSEÑANZA y EDAD

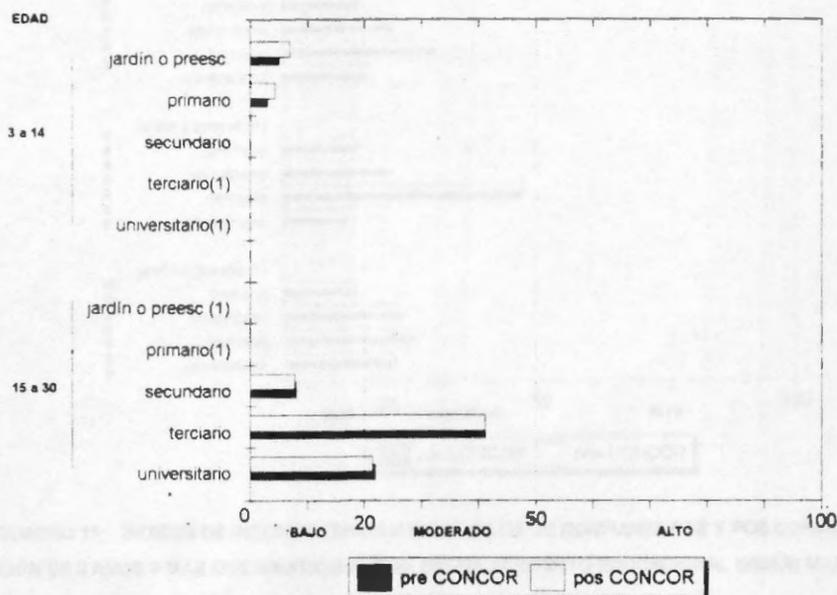


CUADRO 9: ÍNDICES DE INCONSISTENCIA E INTERVALOS DE CONFIANZA PRE Y POS CONCOR PARA LA POBLACIÓN DE VARONES DE 3 AÑOS Y MÁS QUE ASISTE A UN ESTABLECIMIENTO EDUCACIONAL SEGÚN NIVEL DE ENSEÑANZA Y EDAD

NIVEL DE ENSEÑANZA Y EDAD	pre CONCOR			pos CONCOR		
	I	L.I.	L.S.	I	L.I.	L.S.
<b>VARONES: 3 - 14 años</b>						
jardín o preescolar	6.1	3.1	12.2	5.2	2.5	10.9
primario	5.8	3.2	10.5	5.1	2.7	9.5
secundario	2.8	0.9	8.4	2.7	0.9	8.1
terciario	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
universitario	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
<b>VARONES: 15 - 30 años</b>						
jardín o preescolar	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
primario	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
secundario	5.0	15.7	13.2	5.0	1.9	13.1
terciario	29.4	1.9	58.9	29.4	14.7	58.8
universitario	7.9	14.7	17.5	7.8	3.5	17.4

(1) no se publica por registrar baja frecuencia

**Gráfico 10: ÍNDICES DE INCONSISTENCIA pre y pos CONCOR para la población de MUJERES de 3 años y más que ASISTE a un Establecimiento Educativo según NIVEL DE ENSEÑANZA y EDAD**

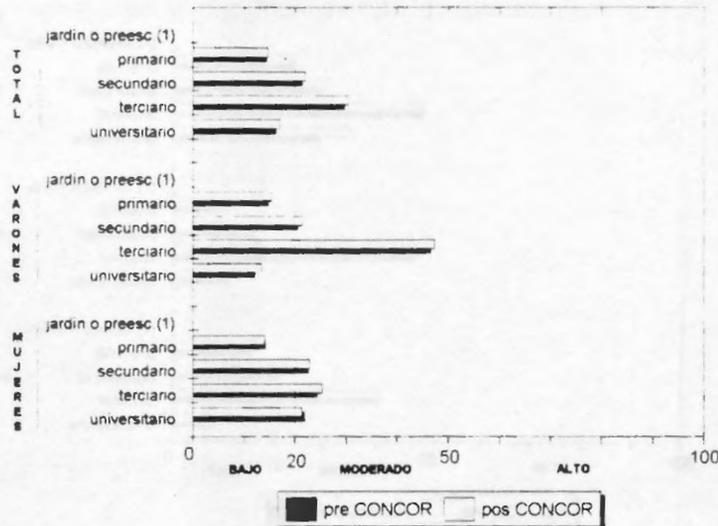


**CUADRO 10: ÍNDICES DE INCONSISTENCIA E INTERVALOS DE CONFIANZA PRE Y POS CONCOR PARA LA POBLACIÓN DE MUJERES DE 3 AÑOS Y MÁS QUE ASISTE A UN ESTABLECIMIENTO EDUCACIONAL SEGÚN NIVEL DE ENSEÑANZA Y EDAD**

NIVEL DE ENSEÑANZA Y EDAD	pre CONCOR			pos CONCOR		
	I	L.I.	L.S.	I	L.I.	L.S.
<b>MUJERES: 3 - 14 años</b>						
jardín o preescolar	5.0	2.1	11.8	6.9	3.3	14.5
primario	3.1	1.3	7.4	4.3	2.1	9.0
secundario	0.0	0.0	4.3	0.0	0.0	4.3
terciario	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
universitario	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
<b>MUJERES: 15 - 30 años</b>						
jardín o preescolar	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
primario	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
secundario	8.0	3.8	16.8	7.8	3.7	16.4
terciario	41.2	24.7	68.7	41.1	24.7	68.5
universitario	21.9	14.7	33.7	21.5	14.4	33.1

(1) no se publica por registrar baja frecuencia

**Gráfico 11: INDICES DE INCONSISTENCIA pre y pos CONCOR para la población de 3 años y más que ASISTIÓ a algún Establecimiento Educativo según MÁXIMO NIVEL DE INSTRUCCIÓN ALCANZADO y SEXO**

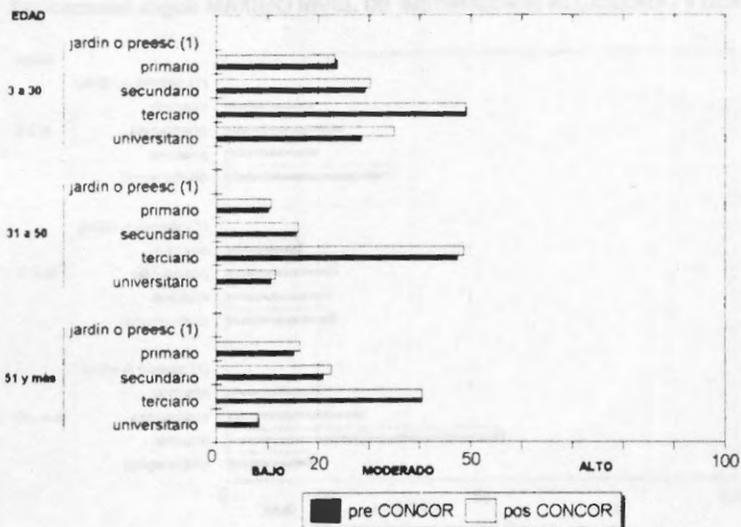


**CUADRO 11: ÍNDICES DE INCONSISTENCIA E INTERVALOS DE CONFIANZA PRE Y POS CONCOR PARA LA POBLACIÓN DE 3 AÑOS Y MÁS QUE ASISTIÓ A ALGÚN ESTABLECIMIENTO EDUCACIONAL SEGÚN MÁXIMO NIVEL DE INSTRUCCIÓN ALCANZADO Y SEXO**

NIVEL DE ENSEÑANZA Y SEXO	pre CONCOR			pos CONCOR		
	I	L.I.	L.S.	I	L.I.	L.S.
ÍNDICE AGREGADO	20	16.4	20.8	19.2	16.8	21.3
jardin o preescolar	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
primario	14.3	12.2	16.8	14.6	12.5	17.0
secundario	21.4	18.7	24.6	22.0	19.2	25.1
terciario	29.7	23.7	37.3	30.4	24.4	37.9
universitario	16.3	12.4	21.5	17.0	13.1	22.2
<b>VARONES</b>						
jardin o preescolar	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
primario	14.7	11.7	18.5	15.3	12.3	19.1
secundario	20.6	16.9	25.2	21.6	18.0	25.9
terciario	46.5	32.5	66.5	47.3	33.2	67.2
universitario	11.9	7.7	18.4	13.4	8.9	20.0
<b>MUJERES</b>						
jardin o preescolar	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
primario	14.2	11.4	17.6	14.1	11.4	17.4
secundario	22.6	18.7	27.3	22.8	18.9	27.4
terciario	24.4	18.3	32.7	25.3	19.1	33.5
universitario	21.9	15.3	31.3	21.4	15.1	30.3

(1) no se publica por registrar baja frecuencia

Gráfico 12: ÍNDICES DE INCONSISTENCIA pre y pos CONCOR para la población de VARONES de 3 años y más que ASISTIÓ a algún Establecimiento Educativo según MÁXIMO NIVEL DE INSTRUCCIÓN ALCANZADO y EDAD

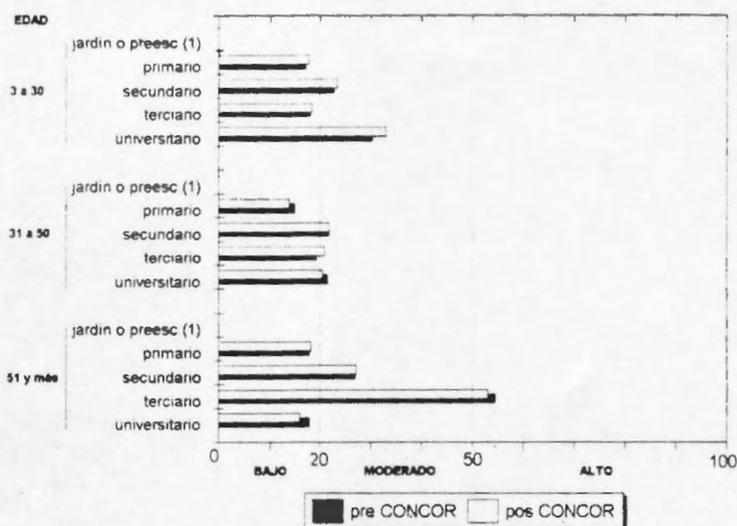


CUADRO 12: ÍNDICES DE INCONSISTENCIA E INTERVALOS DE CONFIANZA PRE Y POS CONCOR PARA LA POBLACIÓN DE VARONES DE 3 AÑOS Y MÁS QUE ASISTIÓ A ALGÚN ESTABLECIMIENTO EDUCACIONAL SEGÚN MÁXIMO NIVEL DE INSTRUCCIÓN ALCANZADO Y EDAD

NIVEL DE ENSEÑANZA Y EDAD	pre CONCOR			pos CONCOR		
	I	L.I.	L.S.	I	L.I.	L.S.
<b>VARONES: 3 - 30 años</b>						
jardin o preescolar	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
primario	23.7	17.1	33.3	23.3	16.9	32.6
secundario	29.2	21.9	39.7	30.3	23.0	40.7
terciario	49.2	25.5	94.7	49.1	25.5	94.5
universitario	28.5	12.9	63.1	34.9	17.4	69.8
<b>VARONES: 31 - 50 años</b>						
jardin o preescolar	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
primario	10.2	6.5	16.1	10.7	7.0	16.6
secundario	15.7	10.9	22.6	16.1	11.3	22.8
terciario	47.4	29.7	75.6	48.7	30.9	76.8
universitario	10.7	5.9	19.5	11.5	6.5	20.4
<b>VARONES: 51 años y más</b>						
jardin o preescolar	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
primario	15.0	10.1	22.1	16.4	11.3	23.8
secundario	21.0	14.8	29.8	22.6	16.1	31.6
terciario	40.4	15.4	100.0	40.4	15.4	100.0
universitario	8.3	3.1	21.6	8.2	3.1	21.6

(1) no se publica por registrar baja frecuencia

**Gráfico 13: ÍNDICES DE INCONSISTENCIA pre y pos CONCOR para la población de MUJERES de 3 años y más que ASISTIÓ a algún Establecimiento Educativo según MÁXIMO NIVEL DE INSTRUCCIÓN ALCANZADO y EDAD**



**CUADRO 13: ÍNDICES DE INCONSISTENCIA E INTERVALOS DE CONFIANZA PRE Y POS CONCOR PARA LA POBLACIÓN DE MUJERES DE 3 AÑOS Y MÁS QUE ASISTIÓ A ALGÚN ESTABLECIMIENTO EDUCACIONAL SEGÚN MÁXIMO NIVEL DE INSTRUCCIÓN ALCANZADO Y EDAD**

NIVEL DE ENSEÑANZA Y EDAD	pre CONCOR			pos CONCOR		
	I	L.I.	L.S.	I	L.I.	L.S.
<b>MUJERES: 3 - 30 años</b>						
jardín o preescolar	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
primario	17.2	10.9	27.1	17.8	11.6	27.5
secundario	22.8	16.2	32.8	23.4	16.8	33.2
terciario	18.0	9.7	33.6	18.4	10.2	33.4
universitario	30.3	15.2	60.7	32.9	17.1	63.4
<b>MUJERES: 31 - 50 años</b>						
jardín o preescolar	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
primario	14.9	10.4	21.4	13.8	9.6	19.8
secundario	21.7	16.0	29.6	21.7	16.1	29.3
terciario	19.3	12.3	30.5	20.9	13.6	32.2
universitario	21.5	13.8	33.5	20.6	13.4	31.8
<b>MUJERES: 51 años y más</b>						
jardín o preescolar	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
primario	17.9	12.7	25.1	18.3	13.1	25.6
secundario	27.0	19.9	36.6	27.1	20.1	36.6
terciario	54.6	34.2	87.2	53.1	33.7	83.7
universitario	17.9	6.0	53.8	16.1	5.3	48.2

(1) no se publica por registrar baja frecuencia

