

**INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y CENSOS
(INEC)**

El INEC fue creado mediante Ley # 7839, publicada en el Diario Oficial La Gaceta el 4 de noviembre de 1998 como una institución autónoma de servicio, con personalidad jurídica y patrimonio propio, con la misión de órgano rector técnico de las estadísticas nacionales y coordinación del Sistema de Estadística Nacional.

El INEC tiene como objetivo general mejorar y modernizar la producción, divulgación y uso de los datos estadísticos a nivel nacional, mediante la definición de adecuados mecanismos de coordinación entre las instituciones públicas productoras y usuarias de información estadística.

Entre las principales funciones que tiene a su cargo están la elaboración de estadísticas: vitales, demográficas, de comercio exterior, de construcción, el cálculo de los índices de precios, la ejecución de los censos nacionales de población, vivienda, agropecuarios y económicos. Además de la realización de las encuestas de hogares, económicas y agropecuarias, entre otras.

INEC, Calle Central y Avenida 4, Edificio Rex, San José
INTERNET: www.inec.go.cr
e-mail: inecinfo@racsa.co.cr
Teléfono: 258-00-33, (506)221-96-56
Fax: 223-08-13



COSTA RICA

**ENCUESTA DE HOGARES DE
PROPÓSITOS MÚLTIPLES**

**CIFRAS BÁSICAS SOBRE
FUERZA DE TRABAJO
JULIO 2001**

BOLETÍN ANUAL

AÑO 6

NOVIEMBRE 2001

Presentación

El Instituto Nacional de Estadística y Censos presenta los principales resultados sobre la fuerza de trabajo obtenidos a partir de la Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples correspondiente a julio del año 2001. En este boletín se incluyen indicadores sobre la participación de la población de 12 años y más en las actividades económicas, sobre el nivel de desempleo y del subempleo, y la clasificación de la población ocupada según sus principales características.

Adicionalmente, en el boletín "CIFRAS BÁSICAS SOBRE POBREZA E INGRESOS", se presentan los principales resultados relacionados con esos temas. En una publicación posterior, se ampliará la entrega de resultados con un mayor detalle de la información.

Aspectos Metodológicos

Población objetivo: conjunto de todas las viviendas individuales y los ocupantes, residentes permanentes en esas viviendas.

Cobertura : nacional.

Diseño muestral: corresponde a un diseño probabilístico, estratificado y bietápico. En la primera etapa se seleccionaron segmentos censales con igual probabilidad y en la segunda etapa se seleccionaron conglomerados de tres viviendas en forma sistemática y con probabilidades iguales.

Tamaño de muestra : 12.049 viviendas.

Fecha de referencia : julio 2001.

Dominios de estudio: las seis regiones de planificación, según Decreto N° 16068-PLAN del 15 de febrero de 1985, y zonas urbana y rural.

Cambio en la Estimación de la Población Total de la Encuesta de Hogares

Los datos de población y de sus características demográficas y sociales que anualmente suministra la Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples (EHPM), son estimaciones obtenidas a partir de una muestra de viviendas seleccionada de un marco muestral construido en 1998. La EHPM estimó para julio del 2000 una población de 3 486 048, mientras que el Censo de Población enumeró, para esa misma fecha, un total de 3 810 179 personas en todo el país. Esto indica que la EHPM subestimó la población en un 9,3%.

Una forma de corregir estas diferencias es ajustar los datos de la Encuesta con información proveniente de otras fuentes como son las proyecciones de población elaboradas a partir de los resultados del censo de población y de las estadísticas vitales.

Al disponerse de los resultados del Censo Nacional de Población del año 2000, se ha considerado utilizar éstos como fuente de referencia para validar y ajustar las estimaciones de la Encuesta de Hogares.

Dicho ajuste o equiparación busca que la Encuesta reproduzca la estructura o distribución de la población del país dada por el Censo, para cada región de planificación, y por zona (urbana y rural). Esto significa, obtener datos de población total por región y por zona similares a los totales dados por el Censo Nacional de Población del 2000. Por este ajuste, los datos que se incluyen en este boletín para el año 2000, difieren en términos absolutos de los publicados el año anterior.

Para la Encuesta del año 2001, el factor de corrección se obtiene a partir de la estimación de población calculada para ese año, la cual se logra al sumar los nacimientos y restar las defunciones del período julio 2000 - junio 2001 a las cifras del Censo 2000 y aplicar un ajuste por migración.

Dicho procedimiento garantiza que los resultados de las Encuestas de Hogares del año 2000 y del año 2001 sean comparables, tanto para los indicadores (tasas y valores relativos) como para los valores absolutos. No podrán compararse los valores absolutos con los de años anteriores; sin embargo, los principales indicadores de empleo, desempleo y pobreza sí son altamente comparables.

En la página Web y en el Centro de Información del INEC se puede obtener una explicación más amplia al respecto.

Conceptos y Definiciones

Fuerza de trabajo: personas de 12 años o más de edad que trabajaron al menos una hora en la semana de referencia o que, sin hacerlo, buscaron trabajo en las últimas cinco semanas.

Ocupados: personas en la fuerza de trabajo que trabajaron por lo menos una hora en la semana de referencia o que, aunque no hubieran trabajado, tenían un empleo del cual estuvieron ausentes por razones circunstanciales (enfermedad, licencia, vacaciones, paro, etcétera).

Desocupados: personas en la fuerza de trabajo que estaban sin trabajo en la semana de referencia, que estaban disponibles para trabajar de inmediato, y que habían tomado medidas concretas durante las últimas cinco semanas para buscar un empleo asalariado o un empleo independiente. Los desocupados se clasifican en dos categorías: los cesantes y los que buscan trabajo por primera vez.

Tasa neta de participación: porcentaje de la fuerza de trabajo con respecto a la población de 12 años y más.

Tasa bruta de participación: porcentaje de la fuerza de trabajo con respecto a la población total del país.

Tasa de ocupación: porcentaje de la población ocupada con respecto a la población de 12 años y más.

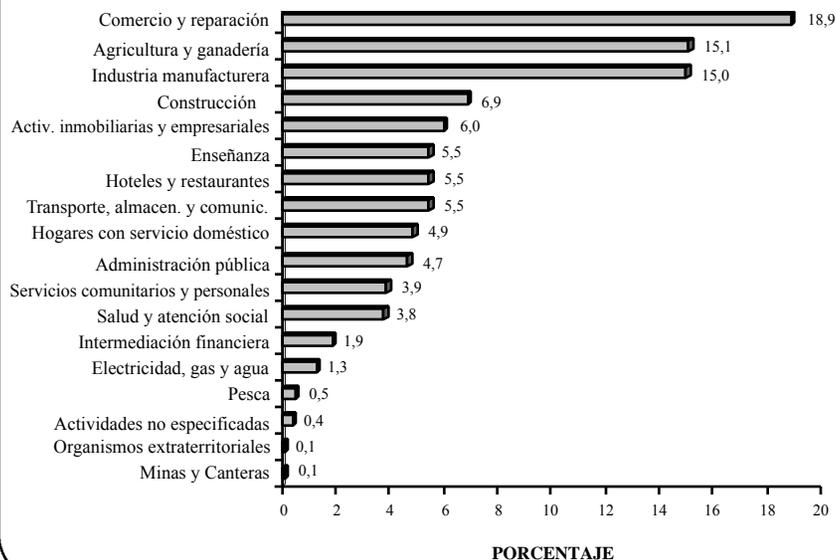
Tasa de desempleo abierto: porcentaje de la población desocupada con respecto a la fuerza de trabajo.

Tasa de subempleo visible: porcentaje de subempleados visibles convertidos al equivalente de desempleados abiertos, con respecto a la fuerza de trabajo.

Tasa de subempleo invisible: porcentaje de subempleados invisibles convertidos al equivalente de desempleados abiertos, con respecto a la fuerza de trabajo.

Tasa de subutilización total: es un indicador resumen del problema de la subutilización de la mano de obra y se define como la suma de las tasas de desempleo abierto, de subempleo visible, y de subempleo invisible.

GRÁFICO 2
ESTRUCTURA DE LA POBLACIÓN OCUPADA
SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD^{1/}
2001



¹ Según nueva Clasificación Industrial Internacional Uniforme de Actividades Económicas (CIIU-3)

CUADRO 9
ESTRUCTURA DE LA POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN SECTOR
INSTITUCIONAL Y CATEGORÍA OCUPACIONAL
1998 - 2001

SECTOR INSTITUCIONAL Y CATEGORÍA OCUPACIONAL	AÑO			
	1998	1999	2000	2001
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0
Sector Institucional				
Sector público	14,3	13,0	15,0	14,3
Gobierno central	6,8	6,4	7,4	6,8
Resto sector público	7,5	6,6	7,6	7,5
Sector privado	85,7	87,0	85,0	85,7
Categoría Ocupacional				
Patrono o socio activo	7,9	8,1	5,7	7,9
Trabajador cuenta propia	17,9	18,0	20,5	20,3
Asalariados	70,9	71,0	71,5	68,8
No remunerados	3,3	2,9	2,3	3,0

CUADRO 1
POBLACIÓN TOTAL POR SEXO SEGÚN CONDICIÓN
DE ACTIVIDAD, TASAS Y ZONA
2000 - 2001

CONDICIÓN DE ACTIVIDAD, TASAS Y ZONA	2000			2001		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
TOTAL	3 810 187	1 890 808	1 919 379	3 906 742	1 935 168	1 971 574
Menores de 12 años	943 895	484 459	459 436	942 216	484 853	457 363
Inactivos	1 330 900	382 048	948 852	1 311 205	381 526	929 679
Fuerza de Trabajo	1 535 392	1 024 301	511 091	1 653 321	1 068 789	584 532
Ocupados	1 455 656	979 138	476 518	1 552 924	1 013 039	539 885
Desocupados	79 736	45 163	34 573	100 397	55 750	44 647
Tasa Neta de Participación	53,6	72,8	35,0	55,8	73,7	38,6
Tasa de Ocupación	50,8	69,6	32,6	52,4	69,8	35,7
Tasa de Desempleo	5,2	4,4	6,8	6,1	5,2	7,6
URBANA	2 249 301	1 100 259	1 149 042	2 305 723	1 119 394	1 186 329
Menores de 12 años	512 862	266 126	246 736	503 715	262 644	241 071
Inactivos	785 067	243 327	541 740	778 205	242 116	536 089
Fuerza de Trabajo	951 372	590 806	360 566	1 023 803	614 634	409 169
Ocupados	901 225	563 880	337 345	964 560	582 793	381 767
Desocupados	50 147	26 926	23 221	59 243	31 841	27 402
Tasa Neta de Participación	54,8	70,8	40,0	56,8	71,7	43,3
Tasa de Ocupación	51,9	67,6	37,4	53,5	68,0	40,4
Tasa de Desempleo	5,3	4,6	6,4	5,8	5,2	6,7
RURAL	1 560 886	790 549	770 337	1 601 019	815 774	785 245
Menores de 12 años	431 033	218 333	212 700	438 501	222 209	216 292
Inactivos	545 833	138 721	407 112	533 000	139 410	393 590
Fuerza de Trabajo	584 020	433 495	150 525	629 518	454 155	175 363
Ocupados	554 431	415 258	139 173	588 364	430 246	158 118
Desocupados	29 589	18 237	11 352	41 154	23 909	17 245
Tasa Neta de Participación	51,7	75,8	27,0	54,2	76,5	30,8
Tasa de Ocupación	49,1	72,6	25,0	50,6	72,5	27,8
Tasa de Desempleo	5,1	4,2	7,5	6,5	5,3	9,8

CUADRO 2
POBLACIÓN TOTAL POR REGIÓN DE PLANIFICACIÓN
SEGÚN CONDICIÓN DE ACTIVIDAD Y TASAS
2000 - 2001

CONDICIÓN DE ACTIVIDAD Y TASAS	Total	Central	Chorotega	Pacífico Central	Brunca	Huetar Atlántica	Huetar Norte
TOTAL	3 906 742	2 507 116	307 235	205 714	305 343	372 952	208 382
Menores de 12 años	942 216	555 820	78 532	54 835	89 333	107 824	55 872
Inactivos	1 311 205	841 076	110 520	68 363	98 528	121 912	70 806
Fuerza de Trabajo	1 653 321	1 110 220	118 183	82 516	117 482	143 216	81 704
Ocupados	1 552 924	1 042 426	112 644	76 863	109 127	132 628	79 236
Desocupados	100 397	67 794	5 539	5 653	8 355	10 588	2 468
Tasa Neta de Participación	55,8	56,9	51,7	54,7	54,4	54,0	53,6
Tasa de Ocupación	52,4	53,4	49,3	50,9	50,5	50,0	52,0
Tasa de Desempleo	6,1	6,1	4,7	6,9	7,1	7,4	3,0
2000							
TOTAL	3 810 187	2 446 030	301 920	201 353	299 368	359 389	202 127
Menores de 12 años	943 895	558 604	78 505	55 004	90 791	104 704	56 287
Inactivos	1 330 900	854 147	116 414	66 761	100 407	124 181	68 990
Fuerza de Trabajo	1 535 392	1 033 279	107 001	79 588	108 170	130 504	76 850
Ocupados	1 455 656	984 232	100 732	74 036	103 129	120 427	73 100
Desocupados	79 736	49 047	6 269	5 552	5 041	10 077	3 750
Tasa Neta de Participación	53,6	54,7	47,9	54,4	51,9	51,2	52,7
Tasa de Ocupación	50,8	52,1	45,1	50,6	49,4	47,3	50,1
Tasa de Desempleo	5,2	4,7	5,9	7,0	4,7	7,7	4,9

CUADRO 7
POBLACIÓN OCUPADA POR SEXO, SEGÚN
RAMA DE ACTIVIDAD ^{1/}
2001

RAMA DE ACTIVIDAD	TOTAL		SEXO			
	Absoluto	Relativo	HOMBRES		MUJERES	
			Absoluto	Relativo	Absoluto	Relativo
TOTAL	1 552 924	100,0	1 013 039	100,0	539 885	100,0
Agricultura y ganadería	234 323	15,1	214 299	21,2	20 024	3,7
Pesca	7 573	0,5	7 288	0,7	285	0,1
Minas y canteras	1 795	0,1	1 559	0,2	236	-
Industria manufacturera	232 907	15,0	148 211	14,6	84 696	15,7
Electricidad, gas y agua	19 557	1,3	15 755	1,6	3 802	0,7
Construcción	107 886	6,9	104 038	10,3	3 848	0,7
Comercio y reparación	292 858	18,9	193 211	19,1	99 647	18,5
Hoteles y restaurantes	85 956	5,5	40 885	4,0	45 071	8,3
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	86 043	5,5	76 102	7,4	9 941	1,8
Intermediación financiera	29 248	1,9	18 481	1,8	10 767	2,0
Actividades inmobiliarias y empresariales	92 735	6,0	58 284	5,7	34 451	6,4
Administración pública	73 306	4,7	46 390	4,6	26 916	5,0
Enseñanza	85 007	5,5	25 108	2,5	59 899	11,1
Salud y atención social	59 437	3,8	20 732	2,0	38 705	7,2
Servicios comunitarios y personales	60 900	3,9	31 583	3,1	29 317	5,4
Hogares con servicio doméstico	75 595	4,9	5 678	0,6	69 917	13,0
Organizaciones extraterritoriales	2 167	0,1	1 523	0,2	644	0,1
Actividades no bien especificadas	5 631	0,4	3 912	0,4	1 719	0,3

1/ Según nueva Clasificación Industrial Internacional Uniforme de Actividades Económicas (CIU-3)

CUADRO 8
ESTRUCTURA DE LA POBLACIÓN OCUPADA
SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD ^{1/}
1998 - 2001

RAMA DE ACTIVIDAD	AÑO			
	1998	1999	2000	2001
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0
Agricultura, caza, silvicultura y pesca	20,1	19,7	17,3	15,6
Explotación de minas y canteras	0,1	0,2	0,2	0,1
Industrias manufactureras	15,7	15,7	14,8	15,4
Electricidad, gas y agua	1,0	1,0	0,8	1,3
Construcción	6,2	6,4	6,7	6,7
Comercio al por mayor y al por menor	19,4	20,7	21,3	21,3
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	5,6	5,7	6,2	5,7
Establecimientos financieros	5,4	5,0	5,4	6,0
Servicios comunales y sociales	25,7	25,1	26,7	27,5
No bien especificada	0,8	0,5	0,6	0,4

1/ Según anterior Clasificación de Rama de Actividad (CIU-2)

CUADRO 5
POBLACIÓN OCUPADA POR SEXO SEGÚN
GRUPO OCUPACIONAL^{1/}
2001

GRUPO OCUPACIONAL	TOTAL		SEXO			
	Absoluto	Relativo	HOMBRES		MUJERES	
			Absoluto	Relativo	Absoluto	Relativo
TOTAL	1 552 924	100,0	1 013 039	100,0	539 885	100,0
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	37 149	2,4	27 729	2,7	9 420	1,7
Nivel profesional, científico e intelectual	146 839	9,5	68 488	6,8	78 351	14,5
Nivel técnico y profesional medio	180 605	11,6	128 189	12,7	52 416	9,7
Apoyo administrativo	111 523	7,2	47 010	4,6	64 513	11,9
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	239 883	15,4	118 824	11,7	121 059	22,4
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	77 451	5,0	74 404	7,3	3 047	0,6
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	182 825	11,8	152 036	15,0	30 789	5,7
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	148 135	9,5	117 417	11,6	30 718	5,7
Ocupaciones no calificadas	423 333	27,3	274 611	27,1	148 722	27,5
No bien especificadas	5 181	0,3	4 331	0,5	850	0,3

1/ Según nueva Clasificación de Ocupaciones de Costa Rica (COCR-2000).

CUADRO 6
ESTRUCTURA DE LA POBLACIÓN OCUPADA
SEGÚN GRUPO OCUPACIONAL^{1/}
1998 - 2001

GRUPO OCUPACIONAL	AÑO			
	1998	1999	2000	2001
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0
Profesionales y técnicos	12,0	11,0	13,1	13,6
Directivos, gerentes y administradores	3,7	4,7	4,5	2,3
Empleados administrativos	8,3	7,5	8,3	9,4
Comerciantes y vendedores	12,5	13,4	13,6	13,1
Agricultores y ganaderos	18,9	18,5	15,9	14,4
Ocupaciones del transporte	4,2	4,5	4,7	4,3
Ocupaciones de la industria y artesanía	21,1	20,6	20,1	19,3
Ocupaciones de la estiba, carga y almacenamiento	3,4	3,2	3,0	3,6
Ocupaciones de los servicios	15,3	16,3	16,4	19,6
Ocupaciones no bien especificadas	0,6	0,3	0,4	0,4

1/ Según anterior Clasificación de Ocupaciones.

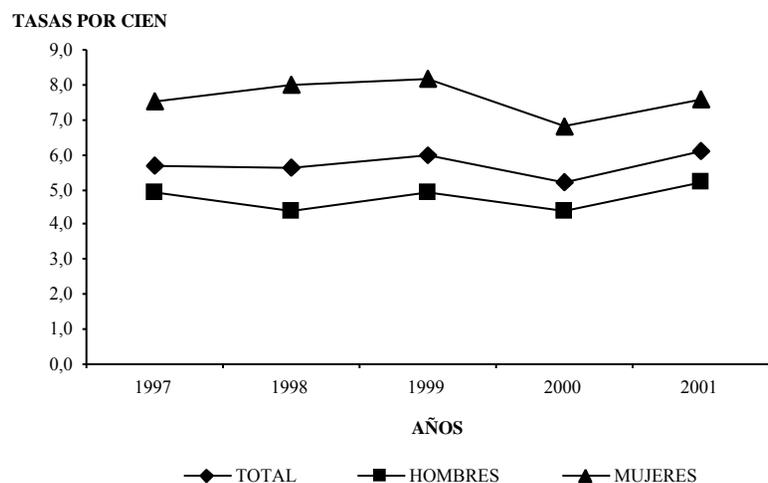
CUADRO 3
INDICADORES DE LA FUERZA DE TRABAJO
SEGÚN REGIÓN DE PLANIFICACIÓN
1997 - 2001

REGIÓN DE PLANIFICACIÓN	Tasa Bruta de Participación	Tasa Neta de Participación	Tasa de Ocupación	Tasa de Desempleo Abierto	Tasa de Subempleo Visible	Tasa de Subempleo Invisible	Tasa de Subutilización Total
TOTAL PAÍS							
1997	39,8	53,8	50,7	5,7	4,2	3,2	13,1
1998	41,2	55,3	52,2	5,6	4,8	2,7	13,1
1999	40,5	54,8	51,5	6,0	4,8	3,0	13,8
2000	40,3	53,6	50,8	5,2	3,8	3,0	12,0
2001	42,3	55,8	52,4	6,1	4,3	3,3	13,7
CENTRAL							
1997	41,5	54,7	51,5	5,8	3,4	2,1	11,3
1998	43,3	56,7	53,7	5,4	4,1	1,9	11,4
1999	42,3	55,7	52,3	6,2	3,9	2,4	12,5
2000	42,2	54,7	52,1	4,7	2,8	2,5	10,0
2001	44,3	56,9	53,4	6,1	3,2	2,5	11,8
CHOROTEGA							
1997	35,4	48,9	46,3	5,1	7,7	4,8	17,6
1998	35,9	48,8	45,2	7,2	8,6	4,0	19,8
1999	37,1	51,4	48,2	6,1	8,2	3,6	17,9
2000	35,4	47,9	45,1	5,9	7,2	4,2	17,3
2001	38,5	51,7	49,3	4,7	6,9	5,0	16,6
P. CENTRAL							
1997	40,1	54,9	51,8	5,7	6,2	3,7	15,6
1998	40,0	54,6	51,5	5,5	6,6	4,2	16,3
1999	39,6	54,8	52,3	4,5	6,8	3,7	15,0
2000	39,5	54,4	50,6	7,0	5,4	3,9	16,3
2001	40,1	54,7	50,9	6,9	6,9	4,5	18,3
BRUNCA							
1997	38,6	55,6	52,9	4,9	6,2	6,3	17,4
1998	37,6	53,4	50,9	4,8	6,8	4,6	16,2
1999	35,6	51,7	48,8	5,5	6,6	4,7	16,8
2000	36,1	51,9	49,4	4,7	6,3	4,5	15,5
2001	38,5	54,4	50,5	7,1	8,9	5,1	21,1
H. ATLÁNTICA							
1997	34,4	49,9	46,3	7,2	4,4	5,3	16,9
1998	38,2	54,6	50,2	8,1	3,3	3,2	14,6
1999	38,5	54,9	50,8	7,5	4,9	4,0	16,4
2000	36,3	51,2	47,3	7,7	5,7	3,1	16,5
2001	38,4	54,0	50,0	7,4	5,5	5,0	17,9
H. NORTE							
1997	37,2	52,6	50,0	5,1	3,7	6,0	14,8
1998	37,0	52,3	51,0	2,4	6,1	4,5	13,0
1999	38,3	54,1	52,1	3,8	5,3	3,7	12,8
2000	38,0	52,7	50,1	4,9	3,9	5,4	14,2
2001	39,2	53,6	52,0	3,0	4,4	4,8	12,2

**CUADRO 4
TASA DE DESEMPLEO ABIERTO
SEGÚN ZONA Y SEXO
1997 - 2001**

ZONA Y SEXO	AÑO				
	1997	1998	1999	2000	2001
TOTAL	5,7	5,6	6,0	5,2	6,1
Hombres	4,9	4,4	4,9	4,4	5,2
Mujeres	7,5	8,0	8,2	6,8	7,6
URBANA	5,9	5,4	6,2	5,3	5,8
Hombres	5,4	4,6	5,4	4,6	5,2
Mujeres	6,8	6,7	7,5	6,4	6,7
RURAL	5,6	5,7	5,8	5,1	6,5
Hombres	4,5	4,2	4,5	4,2	5,3
Mujeres	8,5	9,6	9,2	7,5	9,8

**GRÁFICO 1
EVOLUCIÓN DE LA TASA DE DESEMPLEO
ABIERTO SEGÚN SEXO
1997 - 2001**



Nueva Clasificación para la Rama de Actividad y el Grupo Ocupacional

Con la finalidad de facilitar y promover la comparabilidad internacional y nacional de los resultados provenientes de diferentes fuentes de información, en el Censo 2000 y a partir de la Encuesta de Hogares del 2001, se adoptaron las más recientes recomendaciones internacionales para la clasificación de las variables económicas.

Para la codificación de la rama de actividad se utiliza la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las Actividades Económicas (CIIU-3) recomendada por las Naciones Unidas (anteriormente se utilizaba la CIIU-2).

Igualmente, en el caso de las ocupaciones, con base en la Clasificación Internacional Uniforme de Ocupaciones (CIUO-88) propuesta por la Organización Internacional del Trabajo, se elaboró la Clasificación de Ocupaciones de Costa Rica (COCR-2000).

En el Censo de 1984 y en las Encuestas de Hogares de 1987 al 2000, se utilizó una clasificación propia, elaborada por la Dirección General de Estadística y Censos.

Para facilitar la comparación de los resultados del 2001 para estas variables, se trató en lo posible de equiparar las nuevas clasificaciones a las anteriores. Esto se logra totalmente para la rama de actividad y parcialmente para el caso de la clasificación de las ocupaciones. Para el año 2001 se incluyen los resultados con las nuevas clasificaciones en los cuadros 5 y 7, y los resultados con las clasificaciones anteriores se presentan en los cuadros 6 y 8.

Más información al respecto se puede encontrar en el Centro de Información y en la página Web del INEC.