

REA DE CENSOS Y ENCUESTAS
UNIDAD DE DISEÑO, ANÁLISIS Y OPERACIONES

Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples

VOL 1
A 08

Cifras Básicas sobre Fuerza de Trabajo

Julio 2003

Costa Rica
NOVIEMBRE 2003

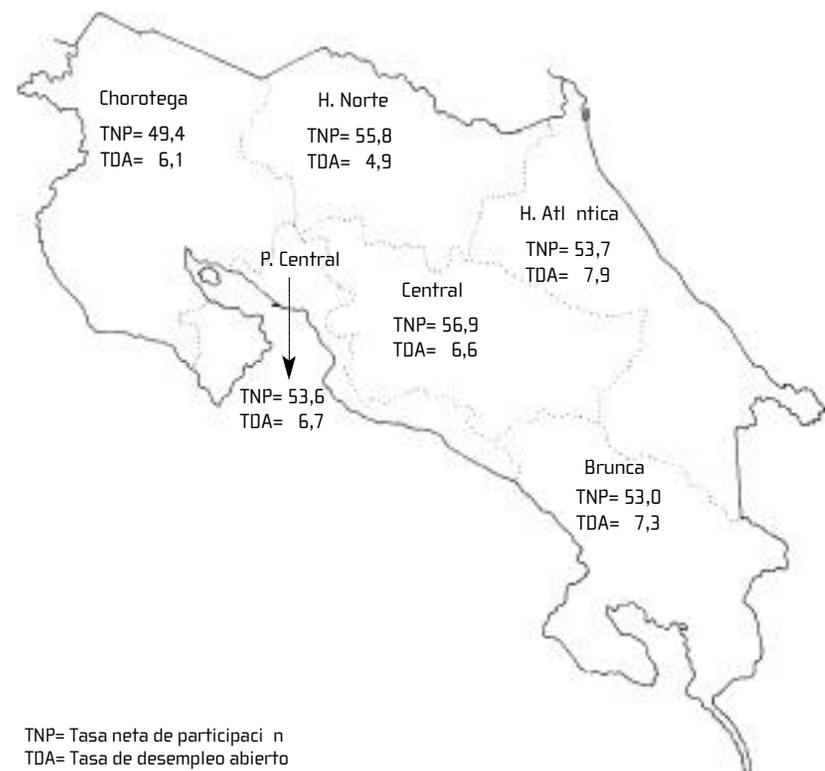


Presentación

El Instituto Nacional de Estadística y Censos presenta los principales resultados sobre la fuerza de trabajo, obtenidos en la Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples, correspondiente a julio del año 2003. 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 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 estos temas. En una publicación posterior, se ampliará la entrega de resultados con un mayor detalle de la información.

Principales indicadores de la fuerza de trabajo por región de planificación 2003



TNP= Tasa neta de participación
TDA= Tasa de desempleo abierto

CUADRO 1

Población total y tasas por sexo, según condición de actividad y zona
2002 - 2003

Condición de actividad y zona	2002			2003		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Total	3 997 883	1 983 715	2 014 168	4 088 773	2 017 467	2 071 306
Menores de 12 años	937 056	481 928	455 128	921 594	468 762	452 832
Inactivos	1 365 809	402 668	963 141	1 409 601	413 781	995 820
Fuerza de trabajo	1 695 018	1 099 119	595 899	1 757 578	1 134 924	622 654
Ocupados	1 586 491	1 037 498	548 993	1 640 387	1 068 958	571 429
Desocupados	108 527	61 621	46 906	117 191	65 966	51 225
Tasa neta de participación	55,4	73,2	38,2	55,5	73,3	38,5
Tasa de ocupación	51,8	69,1	35,2	51,8	69,0	35,3
Tasa de desempleo	6,4	5,6	7,9	6,7	5,8	8,2
Urbana	2 359 158	1 147 227	1 211 931	2 412 542	1 167 617	1 244 925
Menores de 12 años	503 675	262 034	241 641	490 934	251 258	239 676
Inactivos	809 025	255 397	553 628	830 796	263 284	567 512
Fuerza de trabajo	1 046 458	629 796	416 662	1 090 812	653 075	437 737
Ocupados	975 296	590 802	384 494	1 017 800	613 453	404 347
Desocupados	71 162	38 994	32 168	73 012	39 622	33 390
Tasa neta de participación	56,4	71,1	42,9	56,8	71,3	43,5
Tasa de ocupación	52,6	66,7	39,6	53	66,9	40,2
Tasa de desempleo	6,8	6,2	7,7	6,7	6,1	7,6
Rural	1 638 725	836 488	802 237	1 676 231	849 850	826 381
Menores de 12 años	433 381	219 894	213 487	430 660	217 504	213 156
Inactivos	556 784	147 271	409 513	578 805	150 497	428 308
Fuerza de trabajo	648 560	469 323	179 237	666 766	481 849	184 917
Ocupados	611 195	446 696	164 499	622 587	455 505	167 082
Desocupados	37 365	22 627	14 738	44 179	26 344	17 835
Tasa neta de participación	53,8	76,1	30,4	53,5	76,2	30,2
Tasa de ocupación	50,7	72,4	27,9	50,0	72,0	27,2
Tasa de desempleo	5,8	4,8	8,2	6,6	5,5	9,6

CUADRO 2

Población total y tasas por región de planificación, según condición de actividad
2002 - 2003

Condición de actividad	Total	Central	Chorotega	Pacífico Central	Brunca	Huetar Atlántica	Huetar Norte
2003							
Total	4 088 773	2 622 810	317 159	214 470	315 411	399 074	219 849
Menores de 12 años	921 594	546 933	77 863	51 303	87 845	106 580	51 070
Inactivos	1 409 601	895 719	121 075	75 727	107 003	135 419	74 658
Fuerza de trabajo	1 757 578	1 180 158	118 221	87 440	120 563	157 075	94 121
Ocupados	1 640 387	1 101 873	111 047	81 620	111 710	144 665	89 472
Desocupados	117 191	78 285	7 174	5 820	8 853	12 410	4 649
Tasa neta de participación	55,5	56,9	49,4	53,6	53,0	53,7	55,8
Tasa de ocupación	51,8	53,1	46,4	50,0	49,1	49,5	53,0
Tasa de desempleo	6,7	6,6	6,1	6,7	7,3	7,9	4,9
2002							
Total	3 997 883	2 564 964	312 198	210 097	310 422	385 987	214 215
Menores de 12 años	937 056	557 647	78 610	51 469	90 350	105 459	53 521
Inactivos	1 365 809	871 194	115 109	72 581	103 754	129 704	73 467
Fuerza de trabajo	1 695 018	1 136 123	118 479	86 047	116 318	150 824	87 227
Ocupados	1 586 491	1 060 719	110 971	79 367	109 820	140 902	84 712
Desocupados	108 527	75 404	7 508	6 680	6 498	9 922	2 515
Tasa neta de participación	55,4	56,6	50,7	54,2	52,9	53,8	54,3
Tasa de ocupación	51,8	52,8	47,5	50,0	49,9	50,2	52,7
Tasa de desempleo	6,4	6,6	6,3	7,8	5,6	6,6	2,9

CUADRO 3

Indicadores de la fuerza de trabajo según región de planificación
1999 - 2003

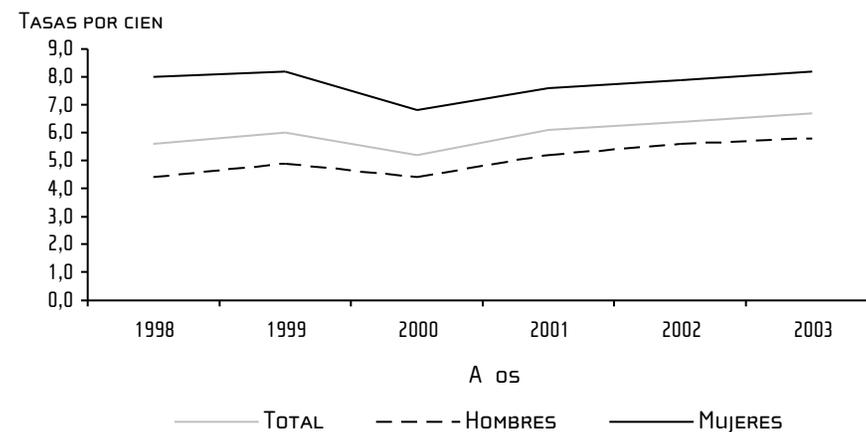
Región de planificación	Tasa bruta de participación	Tasa neta de participación	Tasa de ocupación	Tasa de desempleo abierto	Tasa de subempleo visible	Tasa de subempleo invisible	Tasa de subutilización total
Total país							
1999	40,5	54,8	51,5	6,0	4,8	3,0	13,8
2000	40,3	53,6	50,8	5,2	3,8	3,0	12,0
2001	42,3	55,8	52,4	6,1	4,3	3,3	13,7
2002	42,4	55,4	51,8	6,4	4,9	3,3	14,6
2003	43,0	55,5	51,8	6,7	5,5	2,8	15,1
Central							
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
2002	44,3	56,6	52,8	6,6	4,0	2,4	13,0
2003	45,0	56,9	53,1	6,6	4,6	2,1	13,3
Chorotega							
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
2002	37,9	50,7	47,5	6,3	6,9	4,3	17,5
2003	37,3	49,4	46,4	6,1	6,9	4,4	17,4
P. Central							
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
2002	41,0	54,2	50,0	7,8	6,7	4,2	18,7
2003	40,8	53,6	50,0	6,7	7,7	3,2	17,6
Brunca							
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
2002	37,5	52,9	49,9	5,6	8,1	6,3	20,0
2003	38,2	53,0	49,1	7,3	10,4	3,7	21,4
H. Atlántica							
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
2002	39,1	53,8	50,2	6,6	5,9	4,6	17,1
2003	39,4	53,7	49,5	7,9	6,0	4,4	18,3
H. Norte							
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
2002	40,7	54,3	52,7	2,9	7,0	5,5	15,4
2003	42,8	55,8	53,0	4,9	5,0	4,6	14,5

CUADRO 4

Tasa de desempleo abierto según zona y sexo
1998 - 2003

Zona y sexo	Año					
	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Total	5,6	6,0	5,2	6,1	6,4	6,7
Hombres	4,4	4,9	4,4	5,2	5,6	5,8
Mujeres	8,0	8,2	6,8	7,6	7,9	8,2
Urbana	5,4	6,2	5,3	5,8	6,8	6,7
Hombres	4,6	5,4	4,6	5,2	6,2	6,1
Mujeres	6,7	7,5	6,4	6,7	7,7	7,6
Rural	5,7	5,8	5,1	6,5	5,8	6,6
Hombres	4,2	4,5	4,2	5,3	4,8	5,5
Mujeres	9,6	9,2	7,5	9,8	8,2	9,6

GRÁFICO 1

Evolución de la tasa de desempleo abierto por sexo
1998 - 2003

CUADRO 5

Población ocupada por sexo, según grupo ocupacional^{1/}
2002 - 2003

Grupo ocupacional	Total		Sexo			
	Absoluto	Relativo	Hombres		Mujeres	
			Absoluto	Relativo	Absoluto	Relativo
2003						
Total	1 640 387	100,0	1 068 958	100,0	571 429	100,0
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	40 389	2,5	28 642	2,7	11 747	2,1
Nivel profesional, científico e intelectual	164 523	10,0	77 480	7,2	87 043	15,2
Nivel técnico y profesional medio	193 657	11,8	135 707	12,7	57 950	10,1
Apoyo administrativo	122 117	7,4	54 101	5,1	68 016	11,9
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	262 227	16,0	129 144	12,1	133 083	23,3
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	75 204	4,6	70 752	6,6	4 452	0,8
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	189 547	11,6	161 370	15,1	28 177	4,9
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	139 096	8,5	116 498	10,9	22 598	4,0
Ocupaciones no calificadas	448 957	27,4	291 250	27,2	157 707	27,6
No bien especificadas	4 670	0,3	4 014	0,4	656	0,1
2002						
Total	1 586 491	100,0	1 037 498	100,0	548 993	100,0
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	36 279	2,3	26 797	2,6	9 482	1,7
Nivel profesional, científico e intelectual	151 061	9,6	73 706	7,1	77 355	14,1
Nivel técnico y profesional medio	180 401	11,4	126 030	12,1	54 371	9,9
Apoyo administrativo	113 039	7,1	50 332	4,9	62 707	11,4
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	257 418	16,2	130 678	12,6	126 740	23,1
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	76 360	4,8	72 028	6,9	4 332	0,8
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	190 771	12,0	157 863	15,2	32 908	6,0
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	142 411	9,0	118 154	11,4	24 257	4,4
Ocupaciones no calificadas	432 197	27,2	277 003	26,7	155 194	28,3
No bien especificadas	6 554	0,4	4 907	0,5	1 647	0,3

1/ Según nueva clasificación de ocupaciones de Costa Rica (COCR-2000).

CUADRO 6

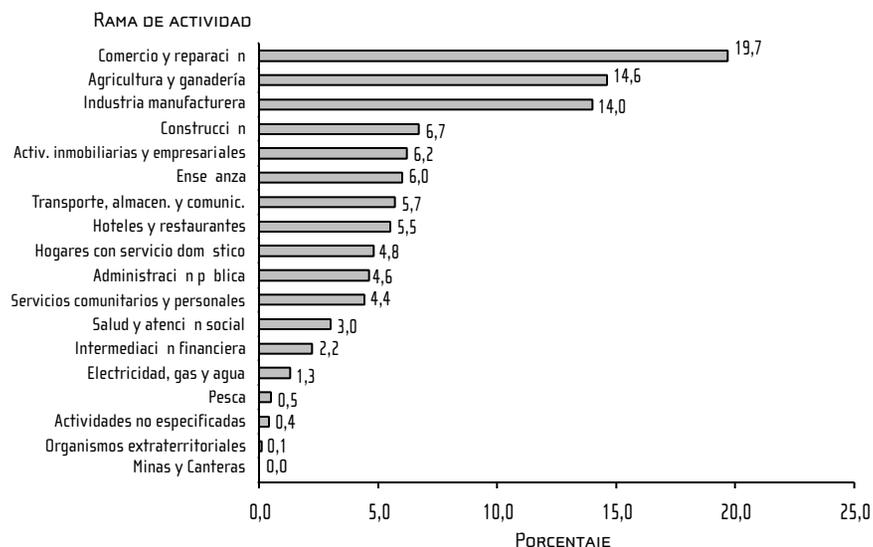
Población ocupada por sexo, según rama de actividad^{1/}
2002 - 2003

Rama de actividad	Total		Sexo			
	Absoluto	Relativo	Hombres		Mujeres	
			Absoluto	Relativo	Absoluto	Relativo
2003						
Total	1 640 387	100,0	1 068 958	100,0	571 429	100,0
Agricultura y ganadería	239 811	14,6	217 079	20,3	22 732	4,0
Pesca	8 567	0,5	7 913	0,7	654	0,1
Minas y canteras	2 237	0,1	1 953	0,2	284	0,0
Industria manufacturera	230 058	14,0	153 332	14,3	76 726	13,4
Electricidad, gas y agua	22 086	1,3	17 933	1,7	4 153	0,7
Construcción	109 616	6,7	108 257	10,1	1 359	0,2
Comercio y reparación	322 392	19,7	211 755	19,8	110 637	19,4
Hoteles y restaurantes	89 930	5,5	38 911	3,6	51 019	8,9
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	94 033	5,7	82 582	7,7	11 451	2,0
Intermediación financiera	35 543	2,2	21 172	2,0	14 371	2,5
Actividades inmobiliarias y empresariales	101 234	6,2	66 563	6,2	34 671	6,1
Administración pública	76 262	4,6	47 462	4,4	28 800	5,0
Enseñanza	98 376	6,0	28 222	2,6	70 154	12,3
Salud y atención social	49 248	3,0	17 457	1,6	31 791	5,6
Servicios comunitarios y personales	72 098	4,4	34 834	3,3	37 264	6,5
Hogares con servicio doméstico	79 281	4,8	6 904	0,6	72 377	12,7
Organizaciones extraterritoriales	2 383	0,1	1 746	0,2	637	0,1
Actividades no bien especificadas	7 232	0,4	4 883	0,5	2 349	0,4
2002						
Total	1 586 491	100,0	1 037 498	100,0	548 993	100,0
Agricultura y ganadería	242 742	15,3	220 489	21,3	22 253	4,1
Pesca	8 766	0,6	8 356	0,8	410	0,1
Minas y canteras	2 305	0,1	2 120	0,2	185	0,0
Industria manufacturera	226 277	14,3	151 572	14,6	74 705	13,6
Electricidad, gas y agua	21 859	1,4	16 461	1,6	5 398	1,0
Construcción	106 580	6,7	104 519	10,0	2 061	0,4
Comercio y reparación	303 355	19,1	197 337	19,0	106 018	19,3
Hoteles y restaurantes	82 459	5,2	36 084	3,4	46 375	8,5
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	90 238	5,7	81 385	7,8	8 853	1,6
Intermediación financiera	32 016	2,0	20 796	2,0	11 220	2,0
Actividades inmobiliarias y empresariales	103 187	6,5	65 022	6,3	38 165	7,0
Administración pública	71 871	4,5	44 164	4,3	27 707	5,0
Enseñanza	91 895	5,8	26 747	2,6	65 148	11,9
Salud y atención social	52 998	3,3	20 891	2,0	32 107	5,8
Servicios comunitarios y personales	58 529	3,7	29 693	2,9	28 836	5,3
Hogares con servicio doméstico	83 411	5,3	5 869	0,6	77 542	14,1
Organizaciones extraterritoriales	2 548	0,2	1 867	0,2	681	0,1
Actividades no bien especificadas	5 455	0,3	4 126	0,4	1 329	0,2

1/ Según nueva clasificación industrial internacional uniforme de actividades económicas (CIIU-3)

GR FICO 2

Estructura de la población ocupada por rama de actividad ^{1/} 2003



1/ Seg'n nueva clasificación industrial internacional uniforme de actividades económicas (CIIU-3).

CUADRO 7

Estructura de la población ocupada seg'n sector institucional y categoría ocupacional 2001 - 2003

Sector institucional y categoría ocupacional	Año		
	2001	2002	2003
Población ocupada	1 552 924	1 586 491	1 640 387
Sector Institucional	100,0	100,0	100,0
Sector público	14,3	14,0	13,9
Gobierno central	6,8	6,8	7,0
Resto sector público	7,5	7,2	6,9
Sector privado	85,7	86,0	86,1
Categoría Ocupacional	100,0	100,0	100,0
Patrón o socio activo	7,9	7,9	8,6
Trabajador cuenta propia	20,3	20,7	19,3
Asalariados	68,8	68,3	69,5
No remunerados	3,0	3,1	2,6

¿Qué es la Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples?

La Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples es un programa especializado en la recolección de información para la producción de estadísticas relacionadas con el empleo, el desempleo, los ingresos y otras características sociales y económicas de la población. Estos datos se recolectan mediante entrevistas a personas que residen habitualmente en las viviendas individuales del país. Las viviendas se seleccionaron utilizando técnicas de muestreo estadístico.

¿Cuáles es su importancia?

Los datos procedentes de la EHPM constituyen la principal fuente de información permanente sobre la fuerza de trabajo en el país; es de gran utilidad para que los organismos oficiales elaboren planes y proyectos que respondan a los intereses y necesidades de la población, para evaluar y dar seguimiento a las políticas de desarrollo económico y social. También aporta la información básica indispensable para investigaciones y estudios sobre temas relativos a la población y sus principales características demográficas. Las definiciones conceptuales y metodológicas utilizadas en la EHPM responden a criterios técnicos y recomendaciones de organismos internacionales.

Ficha Técnica

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

Cobertura: nacional.

Diseño muestral: 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 probabilidad igual.

Tamaño de muestra: 13 199 viviendas.

Fecha de referencia: julio 2003.

Dominios de estudio: las seis regiones de planificación, seg'n Decreto N° 160068-PLAN del 15 de febrero de 1985, y zonas urbana y rural.

Ajustes metodológicos en la EHPM

Los ajustes metodológicos efectuados en la EHPM a partir del año 2000, contribuyeron a reflejar más adecuadamente la dinámica de la población y los cambios en la estructura ocupacional de los últimos años.

¿Cuáles fueron esos ajustes?

- Se introdujo un ajuste en el cálculo de los ponderadores de la encuesta, con base en los resultados censales del año 2000.
- Se utilizaron las nuevas nomenclaturas en la codificación de las variables del grupo ocupacional y del sector de actividad económica.

¿Cómo afectaron los ajustes la comparabilidad de los datos?

Las series de datos 1987-1999 y 2000-2003 no son comparables en sus valores absolutos. Sí es factible hacer comparaciones de cifras relativas, como los porcentajes de hogares en situación de pobreza; e indicadores como la tasa de ocupación, tasa de neta de participación, tasa bruta de participación, tasa de desempleo, tasa de ocupación y tasas de subempleo. No se recomienda la comparación de las variables relacionadas con los ingresos, los sectores de actividad económica y los grupos ocupacionales, debido a que sí mostraron ser más susceptibles a los ajustes efectuados.

Más información en: www.inec.go.cr

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, otros). Los ocupados se clasifican en ocupados plenos, subempleados visibles (insuficiencia del volumen de empleo), y subempleados invisibles (bajos niveles de ingreso).

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.

Indicadores

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.

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y CENSOS (INEC)

El INEC fue creado mediante Ley Nº 7839, publicada en el Diario Oficial La Gaceta el 4 de noviembre de 1998, como una institución autónoma de derecho público, con personalidad jurídica y patrimonio propio. Su función es ser el ente técnico rector de las estadísticas nacionales y coordinador del Sistema de Estadística Nacional.

El INEC tiene entre sus atribuciones el suministrar al público de modo claro y oportuno, los resultados de la actividad estadística así como las metodologías empleadas. También promueve la investigación, el desarrollo, el perfeccionamiento y la aplicación de la metodología estadística.

Entre las principales estadísticas nacionales que debe elaborar están: las estadísticas vitales, demográficas, de comercio exterior y de construcción. Las procedentes de los censos nacionales de población y vivienda, las agropecuarias y los censos económicos; además, de las emanadas de las encuestas de hogares de propósitos múltiples, de encuestas agropecuarias, de ingresos y gastos de los hogares, de encuestas económicas y los índices de precios al consumidor, entre otras.

INEC, de la Rotonda de La Bandera 450 metros oeste, sobre Calle Los Negritos, Edificio Ana Lorena, Mercedes de Montes de Oca, Costa Rica.
INTERNET: www.inec.go.cr - Correo electrónico: informacion@inec.go.cr
Tel fonos: 280- 9280, (506)253-7579 - Fax: 224-2221