

Encuesta Continua de Empleo al primer trimestre de 2017

RESULTADOS GENERALES



San José, Costa Rica
MAYO 2017

Encuesta Continua de Empleo al primer trimestre de 2017

RESULTADOS GENERALES

San José, Costa Rica
MAYO 2017



331 Instituto Nacional de Estadística y Censos
E Encuesta Continua de Empleo: Dinámica del mercado
laboral costarricense III trimestre 2010 al I trimestre 2012
/ INEC. N°1 --San José, C.R.: INEC 2012
97 p. ; 28 cm.

Nota: Contiene cuadros y gráficos estadísticos.
Cambió de título a Encuesta Continua de Empleo al primer
trimestre de 2017: Resultados Generales.
Seguirá generando los mismos contenidos

ISSN: 2215-3136

1. EMPLEO. 2. POBLACIÓN OCUPADA. 3. DESEMPLEO.
4. MERCADO DEL TRABAJO. 5. SECTORES ECONÓMICOS.
6. COSTA RICA.

Se permite la reproducción total o parcial siempre que
los datos no sean alterados y se asignen los créditos
correspondientes.

Presentación

El Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC) inició en el 2009 las labores de diseño estadístico de la Encuesta Continua de Empleo (ECE). En el tercer trimestre del 2010 inició la ejecución de la ECE a nivel nacional con periodicidad trimestral. Este proyecto es parte del convenio marco entre el Banco Central de Costa Rica (BCCR) y el Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC), para apoyar el desarrollo del Programa de Implementación Integral del Sistema de Estadísticas Macroeconómicas (IISEM).

La ECE tiene como objetivo proveer al público en general información periódica sobre la evolución de los principales indicadores del mercado laboral costarricense, a corto y largo plazo. Del mismo modo, esta información es de gran utilidad para la definición y evaluación de políticas en el campo económico y social, así como en el área de la investigación, constituyendo un insumo fundamental para las instituciones públicas, organismos no gubernamentales, universidades e investigadores.

La ECE surgió ante la necesidad del conocer el comportamiento de la fuerza de trabajo, en intervalos de tiempo más cortos que la periodicidad anual, por lo que se planificó como una encuesta de coyuntura laboral que sirve para monitorear el mercado de trabajo durante el transcurso del año, y a la vez, con la ejecución permanente, brinda información continua sobre la evolución del mercado laboral a largo plazo.

En la formulación metodológica de la encuesta se utilizan las recomendaciones internacionales establecidas por la Organización Internacional del Trabajo (OIT), adicionalmente se complementa con el Manual del Sistema de Cuentas Nacionales, publicado por Naciones Unidas; esto asegura criterios de homogeneidad nacional e internacional en la información.

La ECE tiene cobertura a nivel nacional y recolecta información de forma continua y simultánea en todos los hogares costarricenses mediante dispositivos móviles durante los doce meses del año. La encuesta permite dar estimaciones para el total país, zona urbana, rural

y regiones de planificación. A partir del 2012 y hasta el momento se ha divulgado información cuatro veces al año cada trimestre calendario.

En mayo del 2017, se divulga el informe sobre los principales resultados del I trimestre del 2017 (enero a marzo 2017). El informe contiene una descripción de los principales indicadores del mercado laboral y la ficha metodológica de la encuesta. Asimismo para el primer trimestre de este año, se complementa con una serie de cuadros estadísticos publicados en el sitio web del INEC <http://www.inec.go.cr/>. Además, en ocasiones realiza divulgaciones con temas actuales relacionados con empleo.

Cada trimestre se puede obtener de la página web <http://www.inec.go.cr/empleo> los principales cuadros relacionados con el empleo entre ellos: cuadros de la serie histórica del III 2010 en adelante, cuadros de comparación interanual entre los indicadores. A su vez una serie de cuadros con temas especiales, tales como el empleo en las regiones de planificación, indicadores de personas ocupadas con empleo formal e informal y indicadores de población joven y adulta. (<http://www.inec.go.cr/empleo/temas-especiales-de-empleo>).

Adicionalmente se puede obtener mayor información con respecto a la operación estadística en Bases de Datos y documentación específicamente en el Programa Acelerado de Datos (PAD).

Esta publicación ha sido posible gracias a la colaboración de los hogares costarricenses que brindaron información para esta recopilación de datos sobre el comportamiento del mercado laboral para este primer trimestre 2017.

Tabla de contenido

	Página
Presentación.....	3
Encuesta Continua de Empleo	6
Principales indicadores	6
Características del empleo	13
Ficha técnica.....	16

Índice de cuadro

Cuadro 1. Indicadores generales de la condición de actividad. I Trimestre 2015 – I Trimestre 2017.....	10
--	----

Índice de gráficos

Gráfico 1. Tasa de ocupación I Trimestre 2015 – I Trimestre 2017	7
Gráfico 2. Tasa de desempleo I Trimestre 2015 – I Trimestre 2017	8
Gráfico 3. Porcentaje de población ocupada con subempleo por sexo. I Trimestre 2016 y I Trimestre 2017	9
Gráfico 4. Población ocupada por grupo ocupacional I Trimestre 2016 y I Trimestre 2017	14

Encuesta Continua de Empleo

- En este primer trimestre se incrementó en 68 mil personas la población ocupada con respecto al primer trimestre 2016.
- La tasa de desempleo fue de 9,1 %, manteniéndose sin variación con respecto al trimestre del año anterior.
- El porcentaje de personas con subempleo fue 6,8 %, disminuyó en 2.8 pp con respecto al mismo trimestre del año anterior.

Principales indicadores

Para este trimestre la tasa neta de participación laboral se mantiene estadísticamente con respecto al mismo periodo del año anterior, a nivel nacional se estimó en 59,5 %, para la zona urbana fue de 60,0 % y en la zona rural de 57,9 %.

La población ocupada nacional se estimó en 2,06 millones, y se presenta un aumento significativo de 68 mil personas ocupadas con respecto al mismo periodo del año anterior.

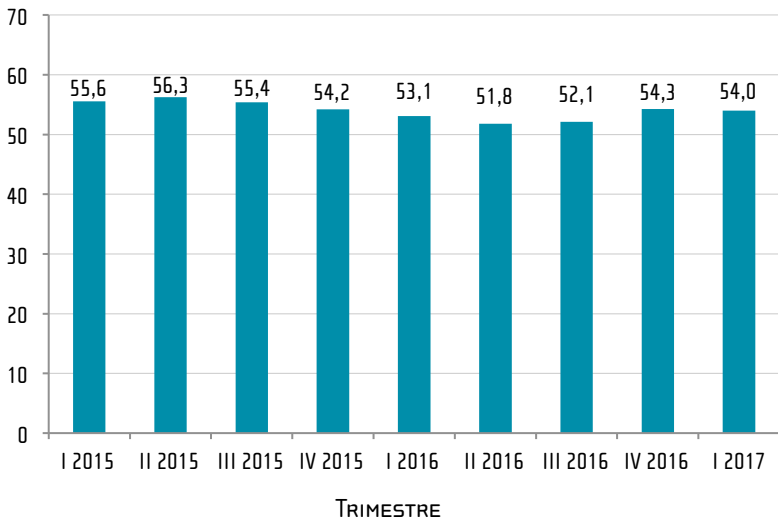
La tasa de ocupación es producto de relacionar la población ocupada con la población en edad de trabajar (de 15 años o más) para este trimestre fue de 54,0 %, aunque hubo un aumento de la población ocupada este incremento no fue suficiente para superar el crecimiento de la población en edad de trabajar es por eso que se mantiene sin cambio estadístico para este trimestre. La tasa de ocupación por sexo tampoco presenta aumentos significativos, reflejando la tasa para hombres 68,0 % y para el sexo femenino 39,9 %.

Según zona de residencia, 1,53 millones de personas ocupadas residían en la zona urbana, mientras que 528 mil personas ocupadas residían en la zona rural. Esto significó una tasa de ocupación urbana de 54,6 %, mientras que la tasa de ocupación rural se estimó en 52,5 % en este periodo.

GRÁFICO 1

**Tasa de ocupación
I Trimestre 2015 – I Trimestre 2017**

PORCENTAJE



Fuente: INEC. Encuesta Continua de Empleo (ECE), 2017.

En el primer trimestre de 2017, 207 mil personas estaban desocupadas, de las cuales 111 mil eran hombres y 96 mil mujeres, sin cambios significativos interanualmente.

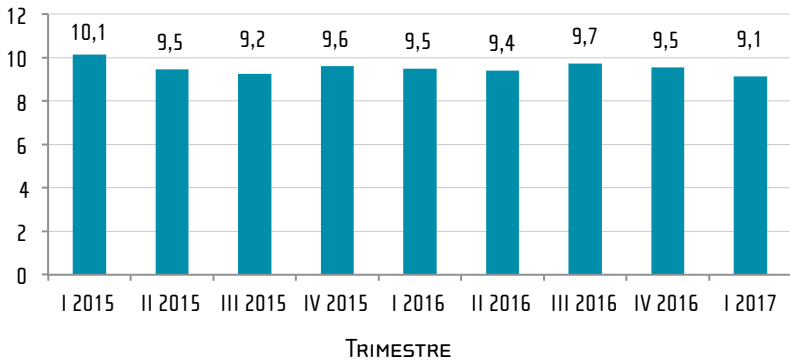
A nivel nacional la tasa de desempleo no percibe cambio estadístico, siendo de 9,1 % para la población nacional, por sexo, de 7,8 % para la población masculina y para las mujeres de 11,3 %.

Según zona de residencia, 153 mil desempleados residían en la zona urbana y 54 mil desempleados en la rural, lo que dio como resultado una tasa de desempleo urbana de 9,1 % y rural de 9,3 %, sin cambios a nivel nacional pero acortándose la brecha entre urbano y rural para este trimestre.

GRÁFICO 2

Tasa de desempleo I Trimestre 2015 – I Trimestre 2017

PORCENTAJE



Fuente: INEC. Encuesta Continua de Empleo (ECE), 2017.

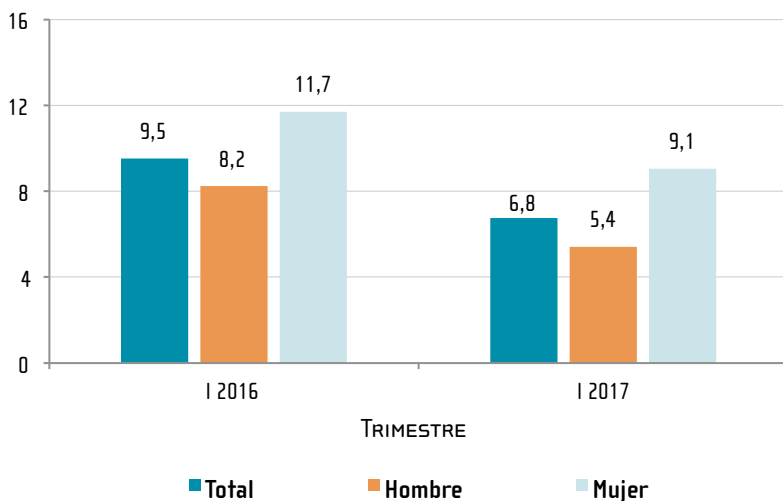
El porcentaje de personas ocupadas en subempleo¹ se estimó en 6,8 %, de forma interanual este indicador disminuyó en 2,8 pp interanualmente para el primer trimestre. La tasa de subempleo de los hombres fue 5,4 %, disminuyó de forma significativa en 2,8 pp de forma interanual y para las mujeres fue 9,1 %, disminuyó significativamente 2,7 pp). Para este primer trimestre de 2017, la tasa de subempleo nacional fue la menor registrada desde el 2010 cuando inició la encuesta.

1/ Personas con subempleo son las que trabajan menos de una jornada completa (menos de 40 horas) y desean trabajar más horas.

GRÁFICO 3

**Porcentaje de población ocupada con subempleo por sexo
I Trimestre 2016 y I Trimestre 2017**

PORCENTAJE



Fuente: Encuesta Continua de Empleo (ECE), 2017.

La tasa de presión general (presión ejercida en el mercado por la población desempleada y ocupada) experimentó un comportamiento similar al subempleo, reduciéndose en 2,4 pp interanualmente y siendo 15,2 % para el primer trimestre 2017. Esto como resultado de la reducción de 178 mil a 138 mil personas en la población ocupada que buscó cambiar de trabajo.

La tasa de presión general para los hombres fue 14,4 %, en tanto, para las mujeres fue 16,6 %. La presión general en el mercado laboral de los hombres representó un cambio significativo con respecto al mismo periodo del año anterior.

CUADRO 1

**Indicadores generales de la condición de actividad
I Trimestre 2015 – I Trimestre 2017**

Indicadores generales	I 2015	II 2015	III 2015	IV 2015
	Ene - Mar	Abr - Jun	Jul - Set	Oct - Dic
Población total	4 807 263	4 823 600	4 836 819	4 850 933
Población de 15 años y más	3 692 461	3 709 802	3 724 327	3 739 173
Fuerza de trabajo	2 282 882	2 305 296	2 273 317	2 242 919
Ocupada	2 051 208	2 087 363	2 063 117	2 027 518
Desempleada	231 674	217 933	210 200	215 401
Fuera de la fuerza de trabajo	1 409 579	1 404 506	1 451 010	1 496 254
Porcentajes				
Tasas de la población de 15 años o más				
Tasa neta de participación	61,8	62,1	61,0	60,0
Tasa de ocupación	55,6	56,3	55,4	54,2
Tasa de no participación	38,2	37,9	39,0	40,0
Tasas de la fuerza de trabajo				
Tasa de desempleo	10,1	9,5	9,2	9,6
Tasa de presión general	19,1	18,4	17,9	18,7
Porcentaje de la población ocupada				
Con seguro por trabajo	67,7	68,3	67,4	69,2
Con subempleo	12,9	13,5	11,7	11,6

continúa

Continuación cuadro 1

Indicadores generales	I 2016	II 2016	III 2016	IV 2016
	Ene - Mar	Abr - Jun	Jul - Set	Oct - Dic
Población total	4 865 436	4 881 713	4 895 459	4 909 297
Población de 15 años y más	3 754 695	3 772 251	3 786 243	3 800 491
Fuerza de trabajo	2 201 957	2 157 319	2 184 451	2 280 989
Ocupada	1 992 741	1 954 756	1 972 128	2 063 366
Desempleada	209 216	202 563	212 323	217 623
Fuera de la fuerza de trabajo	1 552 738	1 614 932	1 601 792	1 519 502
Porcentajes				
Tasas de la población de 15 años o más				
Tasa neta de participación	58,6	57,2	57,7	60,0
Tasa de ocupación	53,1	51,8	52,1	54,3
Tasa de no participación	41,4	42,8	42,3	40,0
Tasas de la fuerza de trabajo				
Tasa de desempleo	9,5	9,4	9,7	9,5
Tasa de presión general	17,6	15,5	16,5	16,9
Porcentaje de la población ocupada				
Con seguro por trabajo	70,8	71,3	72,2	69,9
Con subempleo	9,5	8,3	9,0	9,3

continúa

Continuación cuadro 1

Indicadores generales	I 2017
	Ene - Mar
Población total	4 923 317
Población de 15 años y más	3 814 461
Fuerza de trabajo	2 267 804
Ocupada	2 060 757
Desempleada	207 047
Fuera de la fuerza de trabajo	1 546 657
Porcentajes	
Tasas de la población de 15 años o más	
Tasa neta de participación	59,5
Tasa de ocupación	54,0
Tasa de no participación	40,5
Tasas de la fuerza de trabajo	
Tasa de desempleo	9,1
Tasa de presión general	15,2
Porcentaje de la población ocupada	
Con seguro por trabajo	70,1
Con subempleo	6,8

Fuente: INEC. Encuesta Continua de Empleo (ECE), 2017.

En cuanto a la tendencia de las principales tasas del mercado laboral, a partir del III trimestre 2016 se percibe que lentamente la tasa de ocupación ha tenido una tendencia a crecer levemente hasta llegar a 54,0 % este I trimestre del 2017. La tasa de desempleo desde el 2015 a la fecha se ha mantenido en niveles más cercanos al 9 %, hasta llegar a 9,1 % para este primer trimestre del 2017. La tasa de subempleo ha tenido una tendencia a la reducción, tanto así que para los últimos dos años la tasa de subempleo promedio fue de 11% hasta llegar a 6,8 % para el primer trimestre de 2017.

Características del empleo

El aumento de la ocupación en 68 mil ocupados fue principalmente por el incremento de las actividades de transporte, y almacenamiento en 18 mil personas y actividades relacionadas con enseñanza y salud en 36 mil personas a nivel nacional. Este incremento impacta significativamente tanto en los residentes de zona urbanas como en las zonas rurales del país.

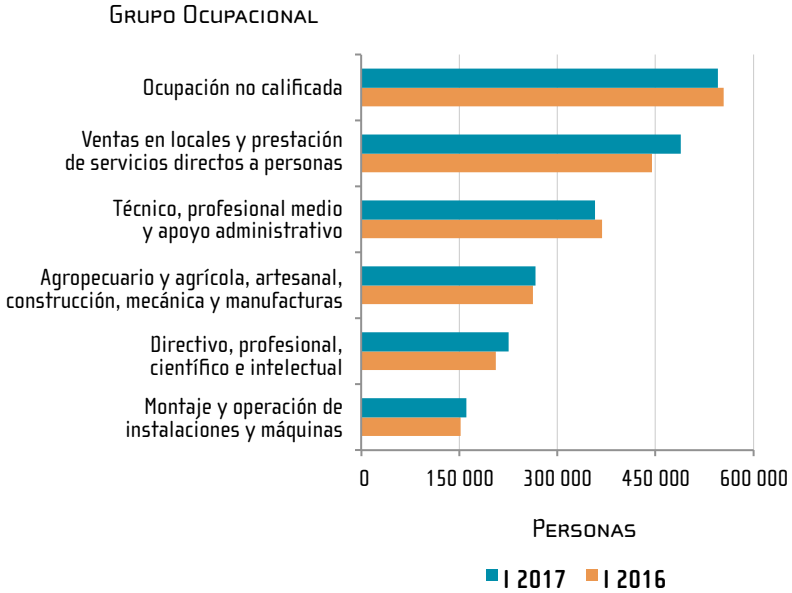
Para el sexo masculino, a lo interno de las actividades de servicios hubo incrementos significativos en la ocupación, crecieron las actividades profesionales, enseñanza y salud, transporte y almacenamiento entre otras.

Interanualmente para el I trimestre en la población masculina es relevante el aumento en los ocupados en actividades de servicios especialmente en las actividades de enseñanza y salud, actividades profesionales y administrativas de apoyo, transporte y almacenamiento entre otros. Para las mujeres, existen incrementos en las actividades relacionadas a la industria manufacturera (17 mil), comunicación y otros servicios (13 mil) entre otros.

Por grupo ocupacional, se presentó menor ocupación en las ocupaciones no calificadas y técnico, profesional medio y apoyo administrativo. Asimismo, según calificación del grupo ocupacional, en ocupaciones de calificación media aumentaron en 61 mil ocupados para este primer trimestre de 2017 especialmente por las actividades relacionadas con servicios, mientras que en las ocupaciones de calificaciones altas y no calificadas no se presentó cambio.

GRÁFICO 4

**Población ocupada por grupo ocupacional
I Trimestre 2016 y I Trimestre 2017**



Fuente: INEC. Encuesta Continua de Empleo (ECE), 2017.

En cuanto a la posición en el empleo, se estimó 1,57 millones personas asalariadas, que representaron cerca del 76 % de la población ocupada total, cercano al nivel del primer trimestre de 2016. Por su parte, la población independiente fue 449 mil personas, se registró un aumento significativo de 35 mil independientes, el efecto se dio principalmente en los hombres y en la zona urbana.

El empleo informal aumentó interanualmente para este trimestre en 1,8 pp, siendo la tasa de empleo informal de 43,2 %², para el I trimestre del 2017. De esta forma, la población ocupada en un empleo informal fue cerca de 891 mil personas, de las cuales 551 mil eran hombres y 340 mil mujeres. Esto se debió principalmente al incremento de 3,1 pp del empleo informal independiente (dueños de empresa no constituidas o sin balances contables formales de su negocio o actividad).

De la población ocupada, 505 mil dependientes (personas que trabajaban para un patrón, empresa o institución) ocupaban un empleo informal, lo que representa un 31,3 % del total de dependientes. Por otra parte, 386 mil ocupados independientes (trabajan por su cuenta, tienen una empresa o contratan empleados) tenían un empleo informal, con nivel de informalidad de 85,9 % con respecto al total de independientes.

2/ El empleo informal comprende el total de empleos que cumplen las siguientes características: según la posición en el trabajo de la persona: i) Personas asalariadas que no están inscritas en la seguridad social a través de sus patrones, ii) Ayudantes no remunerados, iii) Trabajadores por cuenta propia y empleadores que tienen empresas no constituidas en sociedad (no están inscritas en el Registro Nacional de la Propiedad y no llevan una contabilidad formal).

Ficha técnica

Tipo de encuesta: encuesta de fuerza de trabajo.

Objetivo general: generar información periódica sobre la evolución de los principales indicadores del mercado laboral costarricense, a corto y largo plazo.

Objetivos específicos:

- Recolectar datos en los hogares sobre el mercado laboral de forma ágil y oportuna.
- Generar indicadores del mercado laboral costarricense trimestralmente.
- Analizar la dinámica del mercado laboral costarricense mediante indicadores de cambio.
- Brindar insumos para el diseño y evaluación de políticas laborales.

Descripción: la ECE es una investigación estadística que recolecta información sobre la población ocupada, desocupada y aquella que se encuentra fuera de la fuerza de trabajo en Costa Rica. Además, es una encuesta trimestral de hogares y se lleva a cabo de forma simultánea en todo el territorio nacional. Los datos que se generan, al ser continuos y mostrar las variaciones estacionales del mercado laboral, contribuyen a enriquecer las estadísticas oficiales del Instituto Nacional de Estadística y Censos.

Universo de estudio: población del país residente en viviendas individuales ocupadas. Se excluye a la población que habita en viviendas colectivas.

Cobertura geográfica:

1. Nivel nacional: generar indicadores del mercado laboral costarricense trimestralmente.
2. Zona: urbana y rural.
3. Región de planificación: Central, Chorotega, Pacífico Central, Brunca, Huetar Caribe y Huetar Norte.

Temas: cuestionario consta de 10 secciones:

1. Identificación de los hogares
2. Sección A: Características sociodemográficas
3. Sección B: Condición de actividad
4. Sección C: Personas ocupadas
5. Sección D: Personas ocupadas independientes
6. Sección E: Personas ocupadas asalariadas
7. Sección F: Empleo secundario
8. Sección G: Empleo con insuficiencia de horas y empleo inadecuado
9. Sección H: Personas desempleadas
10. Sección I: Producción primaria para autoconsumo del hogar

Periodo de referencia de la condición de actividad:

- Ocupados: semana anterior a la entrevista.
- Desocupados: últimas cuatro semanas anteriores a la entrevista.
- Fuera de la fuerza de trabajo: semana anterior a la entrevista.

Clasificadores:

- Rama de actividad: clasificación de Actividades Económicas de Costa Rica 2011 (CAECR-2011), que es una adaptación de la Clasificación Internacional Industrial Uniforme de todas las Actividades Económicas CIIU Revisión 4, de las Naciones Unidas.

- Ocupación: clasificación de Ocupaciones de Costa Rica 2011 (COCR-2011), que es una adaptación de la Clasificación Internacional Uniforme de Ocupaciones CIUO 08, de la Organización Internacional del Trabajo (OIT).
- Educación: logro educativo y campos de educación según la Clasificación Internacional Normalizada de la Educación (CINE) 2011, de la UNESCO.
- Sector institucional: se armonizó con el Sistema de Cuentas Nacionales (SCN) de 1993, de las Naciones Unidas.
- Geográficas: a nivel nacional la División Territorial Administrativa de Costa Rica y para países los Códigos de País según indicaciones del Área de Coordinación del Sistema de Estadística Nacional.

Trimestres disponibles: A partir del III Trimestre del 2010.

Muestreo:

- Diseño de la muestra: Probabilístico, estratificado, bietápico de conglomerados y replicado.
- Marco muestral: Marco Muestral de Viviendas 2011 (MMV-2011), que se elaboró con base en el Censo Nacional de Población y Vivienda del 2011.
- Tamaño de la muestra: 9.528 viviendas a lo largo del trimestre, con 794 Unidades Primarias de Muestreo (UPM).
- Rotación de la muestra: 25 % de las viviendas de la muestra rotan cada trimestre. La ECE es una encuesta semipanel.

Operativo de Campo:

- Periodo del levantamiento: la encuesta se aplica durante todo el año, dividido en trimestres de 12 semanas cada uno.

- Instrumento de recolección: a partir de abril 2014 Tablet. Al inicio de la encuesta se utilizó PDA.
- Informante: persona de 15 años o más que conoce la información del hogar y de sus miembros, puede ser auto informante o informante general. Un 40 % de los informantes brindan su propia información.
- Logística del trabajo de campo: el país se dividió en 10 zonas estratégicas para el trabajo de campo: San José 1, San José 2, Liberia, Cañas, Puntarenas, Guápiles, San Vito, Pérez Zeledón, San Carlos y Limón, las cuales son coordinadas desde oficina, en las instalaciones del INEC.
- Cantidad de personal en el campo: 10 supervisores de zona, 22 entrevistadores y 10 choferes. Más personal en oficina que coordina y apoya.
- Periodicidad de la recolección: diaria, y se realiza de manera simultánea en todas las zonas de trabajo de campo.
- Tipo de entrevista: directa. En algunas ocasiones por teléfono cuando la persona a entrevistar así lo solicita.
- Método de recolección: la distribución de la carga de trabajo se realiza por transferencia electrónica desde oficina a campo, y viceversa, por medio de un sistema informático elaborado para tal tarea. (Oficina ↔ Supervisor ↔ Entrevistador).
- Capacitación:
 - Plataforma virtual.
 - Dos presenciales de retroalimentación.
 - Para personal nuevo.
- Tasa de respuesta: Para el primer trimestre del 2017 la tasa de respuesta fue de 93 %.

Periodicidad de la publicación de resultados: trimestral.

Difusión de los resultados

- Documentos: Boletín trimestral, comunicado de prensa trimestral, cuestionarios, documentos metodológicos y técnicos, documentos de análisis sobre temas especiales. Se pueden descargar en: www.inec.go.cr
- Tabulados en Excel: se pueden descargar en: www.inec.go.cr
 - Cuadros de la publicación trimestral: características principales de la condición de actividad, características de la población ocupada, contrastes entre población asalariada e independiente e ingreso por trabajo según característica de los ocupados. Además, la comparación interanual y los errores de muestreo para cada cuadro.
 - Otros temas: empleo formal, empleo informal e indicadores principales por región de planificación.
- Documentación metodológica y de las bases de datos: se realiza con el Programa acelerado de datos, el cual es auspiciado por PARIS21, Banco Mundial y otros socios internacionales. Contiene la documentación sobre los diferentes procesos de la encuesta, documentos metodológicos, tablas en Excel y base de datos (a partir del III Trimestre 2010). <http://sistemas.inec.cr/pad4/index.php/home>
- Sistema de procesamiento en línea: se realiza con la plataforma Redatam 7 desarrollado por el CEPAL/CELADE. Base de datos (a partir del III Trimestre 2010). <http://sistemas.inec.cr:8080/bincri/RpWebEngine.exe/Portal?BASE=ECE&lang=esp>
- Charlas o talleres: charlas o talleres dirigidos a la academia, instituciones públicas, organizaciones privadas, medios de comunicación, entre otros.



INEC Costa Rica



@inecrr



INEC Costa Rica



INEC Costa Rica

www.inec.cr

INEC, de la rotonda de La Bandera 450 metros oeste, sobre calle Los Negritos, edificio Ana Lorena, Mercedes de Montes de Oca, Costa Rica.

Correo e.: informacion@inec.go.cr **Apartado:** 10163 - 1000 San José, C. R.

Teléfono: 2280 - 9280, ext. 326 o 327, **Telefax:** 2224-2221