

¿Qué es un trimestre móvil?

Un trimestre móvil es la combinación de tres meses consecutivos. Se le denomina móvil porque se van cambiando los meses que se toman de referencia, lo cual permite y posibilita obtener información con mayor oportunidad.

Conforme se va recolectando información de los hogares, es posible utilizar un promedio móvil de tres meses, en la que se incluye información más reciente y se retira la más antigua para mantener siempre un trimestre, en el que se controlan elementos estacionales que puedan alterar la interpretación de los datos.

Estrategia de operativo de campo en FMA 2020

Debido a la emergencia nacional y las medidas sanitarias tomadas por la autoridades nacionales, el INEC realizó acciones que permiten mantener la recolección de los datos en los operativos de campo. La Encuesta Continua de Empleo (ECE) no fue la excepción, lo que permite proseguir con el acopio de la información.

La muestra de todo el mes de febrero y la mayor parte del mes de marzo se realizó mediante un operativo de campo presencial; cara a cara; no obstante, debido a las medidas interpuestas por las autoridades de salud para contener la propagación del COVID-19, las entrevistas se realizan mediante el operativo telefónico para la última semana de marzo y todo el mes de abril.

A continuación, se resume para el trimestre móvil febrero, marzo y abril 2020, algunos aspectos relevantes del trabajo de campo, bajo el contexto nacional en esta emergencia.

El proceso de recolección de los datos de la ECE es por medio de entrevistas diarias a las personas en los hogares y simultáneamente en las seis regiones del país. Para el trimestre febrero, marzo y abril 2020, se logró entrevistar y recolectar información de 8 824 viviendas de las que se contaba con un número telefónico de un total de 9 528 viviendas, lo cual representa un 93 % de las viviendas de la muestra original.

La ECE logró mantener la recolección continua de información durante las 12 semanas del trimestre, en siete semanas el operativo fue realizado en campo y en cinco semanas fue exclusivamente telefónico. Las viviendas que en trimestres previos disponían de un número telefónico fueron las que se abarcaron con operativo presencial, cuando todavía era posible (las siete primeras semanas del trimestre móvil). Posteriormente, para la misma muestra se utilizó el operativo telefónico.

En cada trimestre se sustituye el 25 % de la muestra de viviendas, es decir, se recolecta información en el 75 % de las viviendas del trimestre previo, y así sucesivamente cada trimestre, de manera que cada vivienda se visita cuatro veces en un año. Para abril, por las medidas sanitarias, no fue posible visitar el 25 % de viviendas nuevas, esto se compensó realizando una quinta entrevista a las viviendas.

El instrumento de recolección es el cuestionario que se ha aplicado en la encuesta desde el 2010, el cual se realiza por Tablet y el método de recolección fueron entrevistas presenciales y telefónicas según la semana del trimestre y en el que participa el mismo personal, en una u otra modalidad.

El concepto y semana de referencia para captar la fuerza de trabajo (ocupados y desocupados) y de personas fuera de la fuerza de trabajo, se mantienen, tanto en el operativo presencial como en el telefónico.

El control y la supervisión de las entrevistas continúa para darle seguimiento a los rendimientos del operativo telefónico en cuanto al control de llamadas, resultados de entrevista, rescates de pendientes, revisión de entrevistas por parte de los supervisores de zona, entre otros controles que permiten mantener la calidad de las entrevistas y la veracidad de la información entregada.

El tiempo promedio de realización de la entrevista en el operativo de campo y telefónico es de 15 minutos por vivienda.

Del total de la muestra, se logró obtener un resultado de entrevistas completa de 7 552 hogares para el trimestre móvil con una tasa de respuesta^{1/} de 89,8 %, el resultado por mes se muestra en el siguiente cuadro:

CUADRO 1

Costa Rica: ECE, Cantidad de hogares por resultado de entrevista FMA 2020

| Mes | Resultado de entrevista FMA | | | |
|---------------------|-----------------------------|------------|---------------|------------|
| | Realizadas | | No realizadas | |
| | Total | Porcentaje | Total | Porcentaje |
| Febrero | 2768 | 92,6 | 221 | 7,4 |
| Marzo | 2469 | 90,3 | 264 | 9,7 |
| Abril | 2315 | 86,2 | 372 | 13,8 |
| Trimestre móvil FMA | 7552 | 89,8 | 857 | 10,2 |

Fuente: INEC-Costa Rica. Encuesta Continua de Empleo (ECE), 2020.

1// La tasa de respuesta corresponde al porcentaje de entrevistas completas con relación a la suma de entrevistas realizadas (completas) y no realizadas (rechazo, no contacto u otro motivo de no contacto) multiplicado por 100.