



UNIVERSIDAD DE
COSTA RICA

PROYECTO "ESTUDIOS DE OPINIÓN PÚBLICA"

FICHA TÉCNICA DEL ESTUDIO DE OPINIÓN SOCIOPOLÍTICA REALIZADO EN ENERO DE 2018

Publicada el 31 de enero de 2018

INVESTIGADORES

Dr. Ronald Alfaro Redondo
Dr. Felipe Alpízar Rodríguez
Dr. Gilbert Brenes Camacho
Dra. María José Cascante
Lic. Jesús Guzmán Castillo

ASISTENTES DE INVESTIGACIÓN

Sharon Camacho Sánchez
Rosa Vega Jiménez

El estudio publicado el 31 de enero contiene dos tipos distintos de encuesta: una de tipo aleatorio y otra tipo panel.
Esta ficha explica la metodología de ambas encuestas.

ECP

Escuela de
Ciencias Políticas

Esta encuesta se realizó con el apoyo de Radioemisoras UCR - ODI -
Semanario Universidad - PEN - LAPOP

CIEP

Centro de Investigación
y Estudios Políticos

FICHA TÉCNICA

La encuesta aleatoria se realizó a ciudadanos y ciudadanas costarricenses con teléfono celular, lo cual abarca aproximadamente el 97.5% de la población.¹ Esto significa que toda generalización que se haga con base en estos datos debe referirse estrictamente a la población con teléfono celular y no a la población en su totalidad. Se completaron 1205 entrevistas telefónicas en muestra aleatoria a personas mayores de 18 años entre los días 24 al 26 enero de 2018 durante la mañana, tarde y noche (09:00 a 20:30).

Con las 1205 entrevistas y utilizando un nivel de confianza del 95%, se estima un error muestral de ± 2.8 puntos porcentuales para las variables dicotómicas, asumiendo máxima variabilidad.

En el caso de la muestra de panel, se completaron 923 encuestas a personas mayores de edad que fueron contactadas en 3 ocasiones previas: octubre, noviembre y diciembre, efectuadas vía telefónica a celulares en muestra aleatoria a personas mayores a 18 años los días 26, 27 y 29 de enero de 2018. Con nivel de confianza del 95% se estima un error muestral de ± 3.2 puntos porcentuales para las variables dicotómicas, asumiendo máxima variabilidad.

COBERTURA GEOGRÁFICA DE AMBAS ENCUESTAS:

Territorio nacional de Costa Rica.

CONTROLES DE CALIDAD DEL ESTUDIO:

En los estudios de opinión del CIEP-UCR se aplican varios controles de calidad como se detalla a continuación:

1. Antes de iniciar cada ronda de entrevistas se entrena y capacita a los encuestadores en materia de contenido del cuestionario y otros aspectos logísticos. Si los encuestadores no asisten a estas sesiones no pueden ser tomados en cuenta. La encuesta se llena en computadoras directamente por lo que se reducen los errores de digitación.
2. Se cuenta con dos supervisoras del trabajo de campo a tiempo completo.
3. Cada una de las encuestas debe ser aprobada por las supervisoras antes de ser finalizada. Las supervisoras o el coordinador pueden no aprobar dichas encuestas en caso de tener serias dudas al respecto.
4. Se aplican re-llamadas a una determinada cantidad de encuestados seleccionados aleatoriamente para verificar que hayan sido entrevistados.
5. Se cuenta con controles informáticos tales como respaldos en servidores y accesos limitados a la información mediante claves y usuarios.
6. El análisis de la información derivada de la encuesta lo hace un equipo de tres personas capacitadas para ello.

¹ Cálculo propio basado en la Encuesta Nacional de Hogares Julio 2016. Disponible en: <http://www.inec.go.cr/>.

CUADRO 1. RESUMEN DE LA METODOLOGÍA

RESPONSABLES	
Coordinador de proyecto de investigación	Ronald Alfaro Redondo
Estadístico a cargo	Gilbert Brenes Camacho
Coordinación del trabajo de campo	Jesús Guzmán Castillo
Supervisión	Sharon Camacho y Rosa Vega
Elaboración del cuestionario	Equipo de investigación
Análisis	Ronald Alfaro, Felipe Alpizar, Jesús Guzmán, Rosa Vega, Sharon Camacho, María José Cascante
Comunicación y diseño	Carolina Guzmán, Karen Pérez, Jessie Ramos
CARACTERÍSTICAS DE LA ENCUESTA ALEATORIA	
Periodo de realización de entrevistas	24 al 26 de enero de 2018
Horario de trabajo	09:00 a 20:30
Lugar del trabajo de campo	Centro de Investigación y Estudios Políticos (CIEP) de la Universidad de Costa Rica
Modalidad de entrevista	Telefónica
Cobertura	Personas mayores de 18 años con teléfono celular en todo el territorio de Costa Rica
Tipo de muestreo	Aleatorio
Marco muestral	Plan Nacional de Numeración-SUTEL
Selección de la muestra	Aleatoria
Ponderador	Se ponderó la variable educación para equilibrar los niveles de primaria y universitaria, además los grupos de edad
Entrevistas realizadas	1205
Margen de error para $n=1205$	± 2.8 puntos porcentuales al 95% de confianza
Fecha de publicación del estudio	31 de enero de 2018
Medio de comunicación	<i>Semanario Universidad-Radios UCR</i>
CARACTERÍSTICAS DE LA ENCUESTA TIPO PANEL	
Periodo de realización de entrevistas	26, 27 y 29 de enero de 2018
Horario de trabajo	Viernes 9:00 a 20:30, sábado 9:00 a 4:00 y lunes 9:00 a 20:30
Lugar del trabajo de campo	Centro de Investigación y Estudios Políticos (CIEP) de la Universidad de Costa Rica
Modalidad de entrevista	Telefónica
Cobertura	Personas mayores de 18 años con teléfono celular en todo el territorio de Costa Rica
Tipo de muestreo	Aleatorio
Marco muestral	Plan Nacional de Numeración-SUTEL
Selección de la muestra	Aleatoria
Ponderador	Se ponderó la variable educación para equilibrar los niveles de primaria y universitaria, además los grupos de edad
Entrevistas realizadas	923
Margen de error para $n=923$	± 3.2 puntos porcentuales al 95% de confianza
Fecha de publicación del estudio	31 de enero de 2018
Medio de comunicación	<i>Semanario Universidad-Radios UCR</i>

Fuente: Encuesta de Opinión Pública CIEP-ECP, 31 de enero de 2018.

CUADRO 2. COSTA RICA. CARACTERÍSTICAS DEMOGRÁFICAS DE LA MUESTRA Y DE LA POBLACIÓN. ENERO 2018

	ENCUESTA ALEATORIA	ENCUESTA PANEL	POBLACIÓN
<i>Sexo</i>			
Mujeres	50%	46%	50%
Hombres	50%	54%	50%
Total	100%	100%	100%
<i>Edad en grupos</i>			
18 a 34	39%	39%	36.5%
35 a 54	36%	36%	43.8%
55 y más	25%	25%	19.6%
Total	100%	100%	100%
<i>Nivel de educación</i>			
Primaria (completa o incompleta) o menos (sin estudios)	40%	42%	40.1%
Secundaria (completa o incompleta)	40%	36%	39.5%
Superior (universitaria completa e incompleta o estudios técnicos superiores)	20%	22%	20.4%
Total	100%	100%	100%

Fuente: Encuesta de Opinión Pública CIEP-ECP, 31 de enero de 2018 y la Encuesta Nacional de Hogares Julio 2016. Disponible en: <http://www.inec.go.cr/>.

CUADRO 3. DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN ENCUESTADA POR PROVINCIA

PROVINCIA	ENCUESTA ALEATORIA	ENCUESTA TIPO PANEL	POBLACIÓN
San José	32%	32%	32%
Alajuela	20%	20%	20%
Cartago	10%	11%	11%
Heredia	10%	9%	10%
Guanacaste	8%	9%	8%
Puntarenas	10%	11%	10%
Limón	10%	8%	10%

Fuente: Encuesta de Opinión Pública CIEP-ECP, 31 de enero de 2018.