©2022 STRATEGIK · COMPOL & ANALYTICS



ESTUDIO DE OPINIÓN ENCUESTA CARA A CARA · **NACIONAL**



Uso de las energías renovables vs fósiles en México

© 2022 STRATEGIK · COMPOL & ANALYTICS

Contenido

Introducción…… 5
Justificación de la realización de la investigación……..…… 6
Objetivo…….....……..…….
7
Planteamiento y delimitación del problema……..……..…… 8
Problemática abordada y posibles soluciones……..…….. 9
Marco teórico y conceptual de referencia……..…….. 10
Formulación de la hipótesis……..……. 11
Pruebas empíricas y cualitativas de la hipótesis……..……. 12
Propuestas ……..…… ……..…….. 13
Metodología ……..…… ……..…… 14
Encuestas …… 15
Conclusiones y Nueva Agenda de Investigación……..…….... 19
Bibliografía……..……..……20



Resumen

En cuanto al uso de energía renovable versus fósil en México, actualmente la energía es un componente central para casi todos los grandes desafíos y oportunidades que enfrenta el mundo, incluido el cambio climático. Asimismo, la energía permite acceder a numerosos derechos, entre ellos la educación, la salud y el trabajo.



I.- Introducción.

Respecto al uso de las energías renovables vs fósiles en México, en la actualidad, la energía es un componente central para casi todos los grandes desafíos y oportunidades a los que hace frente el mundo, entre ellos el cambio climático. Asimismo, la energía habilita el acceso a numerosos derechos, entre ellos la educación, la salud y el trabajo.

En la presente investigación, analizaremos, con base en la recolección de datos en una encuesta cara a cara, en una muestra poblacional aleatoria de 1000 viviendas, con una serie de preguntas que nos permitirán conocer que tanto sabe la Población acerca del uso de las energías renovables y fósiles en México.



II.-Justificación de la realización de la investigación

Respecto al uso de las energías renovables vs fósiles en México, La importancia de realizar este estudio radica en mostrar, que tanto conoce y utiliza la población, las energías renovables o fósiles, para ello es importante realizar las encuestas cara a cara para así poder proponer estrategias como cursos, capacitaciones sobre el tema para que la población esté mayormente informando y pueda tomar mejores decisiones que beneficien el medioambiente.

Objetivo

El objetivo principal es tener una muestra de que tanto conoce la población sobre las energías renovables y fósiles, para así contrarrestar uno de los efectos que vivimos como el cambio climático. .



IV.- Planteamiento y delimitación del problema

El problema a tratar dentro del presente estudio es con base en una recolección de datos, analizar cuál es el conocimiento de la población encuestada ante el tema de energías renovables, las preguntas que se realizaran en la encuesta son las siguientes: ¿Usted está a favor de las energías limpias?, ¿Está informado en cuanto al cambio climático?, ¿Considera que las energías limpias son caras?, ¿Ha pensado en adquirir, en un futuro, un carro híbrido?, ¿Preferiría que México siguiera basando su economía en energías fósiles?, ¿Preferiría que México siguiera basando su economía en energías fósiles?.



V.- Problemática abordada y posibles soluciones

Las problemáticas abordadas es tener un panorama de que sabe la Población respecto al tema del uso de energías renovales y fósiles, con base en los resultados arrojado en la encuesta se podrán sugerir posibles soluciones que favorezcan a la Población para así combatir el cambio climático.



VI.- Marco teórico y conceptual de referencia

Como lo menciona la **ONU**, "La energía es la base en el problema del cambio climático y también algo fundamental para su solución. Una gran cantidad de los gases de efecto invernadero que cubren la Tierra y atrapan el calor del Sol se generan debido a la producción de energía, mediante la quema de combustibles fósiles con el objetivo de generar electricidad y calor. Los combustibles fósiles, como el carbón, el petróleo y el gas, son con diferencia los mayores causantes del cambio climático global, ya que son responsables de más del 75 % del total de emisiones de gases globales de efecto invernadero y cerca del 90 % de todas las emisiones en dióxido de carbono. La ciencia lo indica claramente: para evitar los impactos más negativos del cambio climático, es necesario reducir las emisiones a casi la mitad en 2030 y alcanzar el cero neto en el año 2050.[1].

Cabe señalar que es un problema de gran impacto social en el mundo, es por ello que se debe tomar la prevención y medida adecuadas a contra restar el problema.

Come menciona (**Ruth, Padilla, 2020**) " En México, pese a los acuerdos internacionales para reducir las emisiones, se están adoptando medidas que apuntan hacia el detrimento del medio ambiente y que se ha demostrado que impactan en la salud de los ciudadanos"

En ese sentido (Ibarra, Rosalia,2020) "En México el Inventario Nacional de Emisiones de GEI presentado por el Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático (INECC) contiene la estimación de las emisiones antropogénicas de gases y compuestos de efecto invernadero y de la absorción por los sumideros en el país, en cuya última actualización se reportó para el año 2014 un total de emisiones de 436,085.809 Gg de CO2 eq.7 Los sectores del inventario son: generación eléctrica; petróleo y gas; fuentes móviles de autotransporte y no carreteras; industria; agropecuario; uso del suelo, cambio de uso del suelo y silvicultura (USCUSS); residuos, residencial y comercial."

[1] https://www.un.org/es/climatechange/raising-ambition/renewable-energy



VII.- Formulación de la hipótesis

Las energías fósiles han quedado en el paso, ya que los países de primer mundo han adoptado por políticas en donde las energías renovables concentren el mayor porcentaje de presencia, esto para beneficiar al planeta, el cual está sufriendo cambios drásticos en el mundo, en los cual tiene efectos como son las sequías e inundaciones por mencionar algunas.



VIII.- Pruebas empíricas y cualitativas de la hipótesis

En la página 15 se observa la encuesta realizada a través de las siguientes preguntas:

1. ¿En qué rango de edad se encuentra?
2. ¿Podría indicar su estado civil?
3. ¿Usted está a favor de las energías limpias?
4. ¿Está informado en cuanto al cambio climático?
5. ¿Considera que las energías limpias son caras?
6. ¿Ha pensado en adquirir en un futuro, un carro híbrido?
7. ¿Preferiría que México siguiera basando su economía en energías fósiles?
8. ¿Preferiría que México siguiera basando su economía en energías fósiles?



Propuestas

Se propone implementar la formación en materia educativa y de capacitación en todos los niveles educativos, respecto al uso de las energías renovables vs. fósiles en México, para tener una población mejor capacitada y pueda implementar acciones que ayuden al cambio climático.



Pruebas empíricas

Metodología

- **Población Objetivo** Mujeres mexicanas de diversas edades.

- **Metodología de recolección de datos** La información se recolectó de la población objetivo de manera presencial, mediante entrevistas cara a cara en viviendas, levantadas con dispositivos electrónicos aplicando un instrumento de recolección (cuestionario) adecuado para los propósitos del estudio.

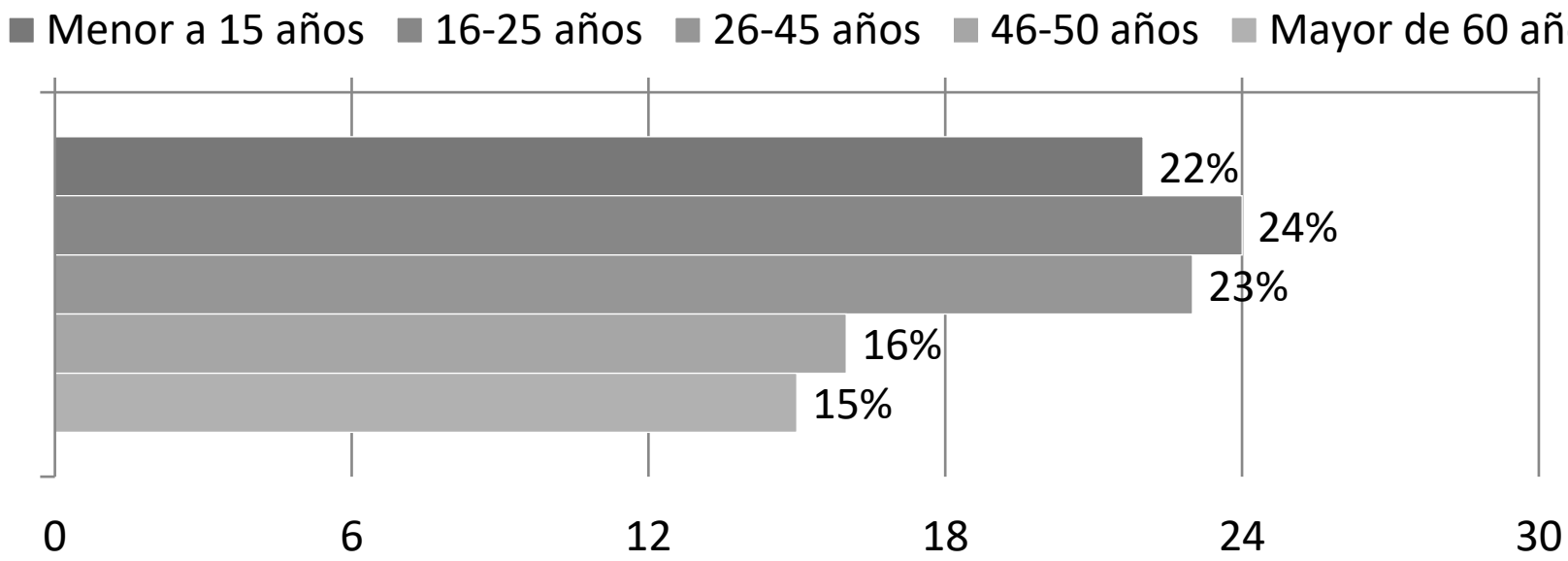
- **Tamaño de muestra** El tamaño de muestra para el estudio es de 1,000 entrevistas cara cara en viviendas, con un esquema de selección aleatoria de las entrevistadas.

- **Periodo de levantamiento** 1º al 31 de julio de 2022.

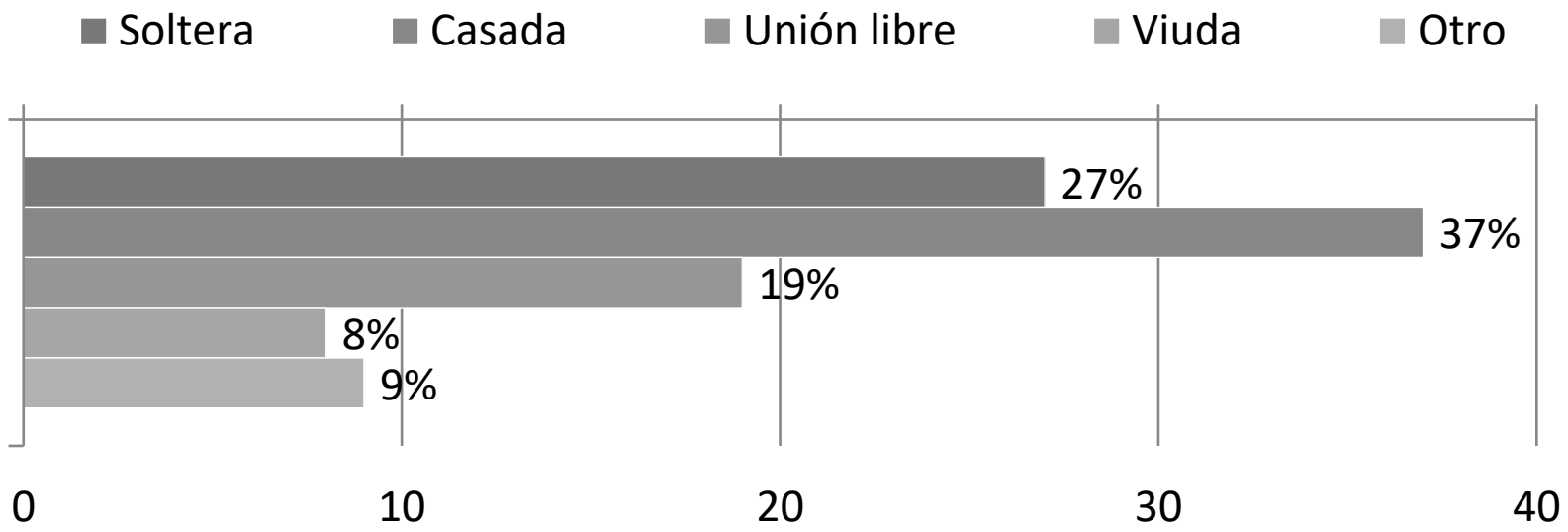
- **Técnica de Muestreo** Muestreo Probabilístico Polietápico, también conocido como Muestreo multietapas, dada la practicidad en su proceso.

- **Precisión** Los resultados obtenidos, consideran un nivel de confiabilidad del 95%, con un margen máximo de error de ±4.0%.

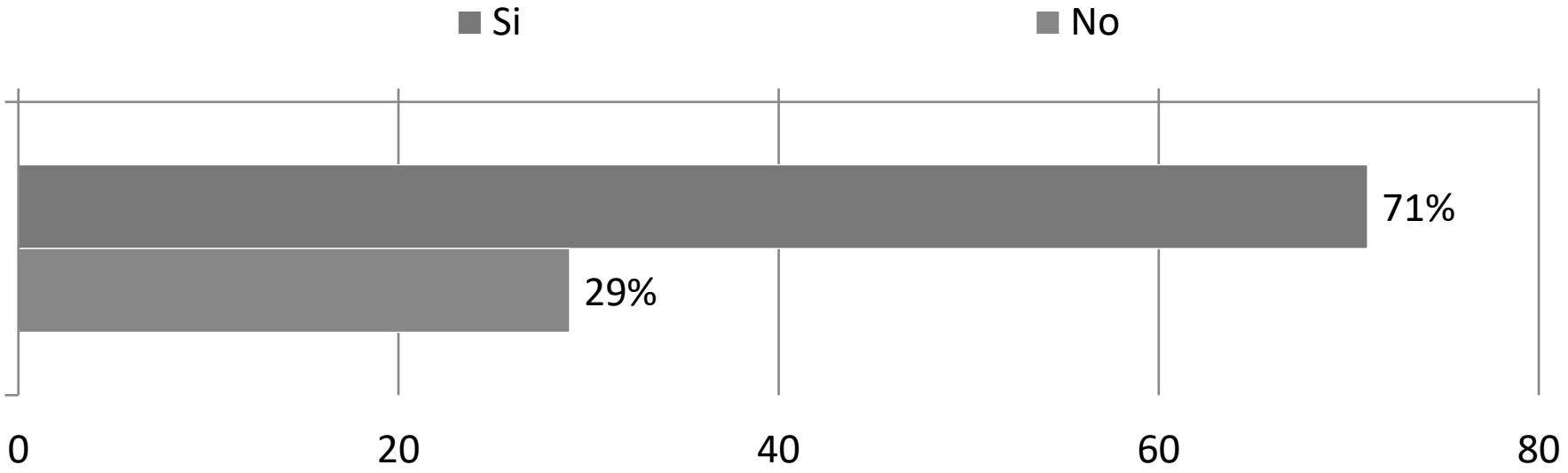
¿En qué rango de edad se encuentra?



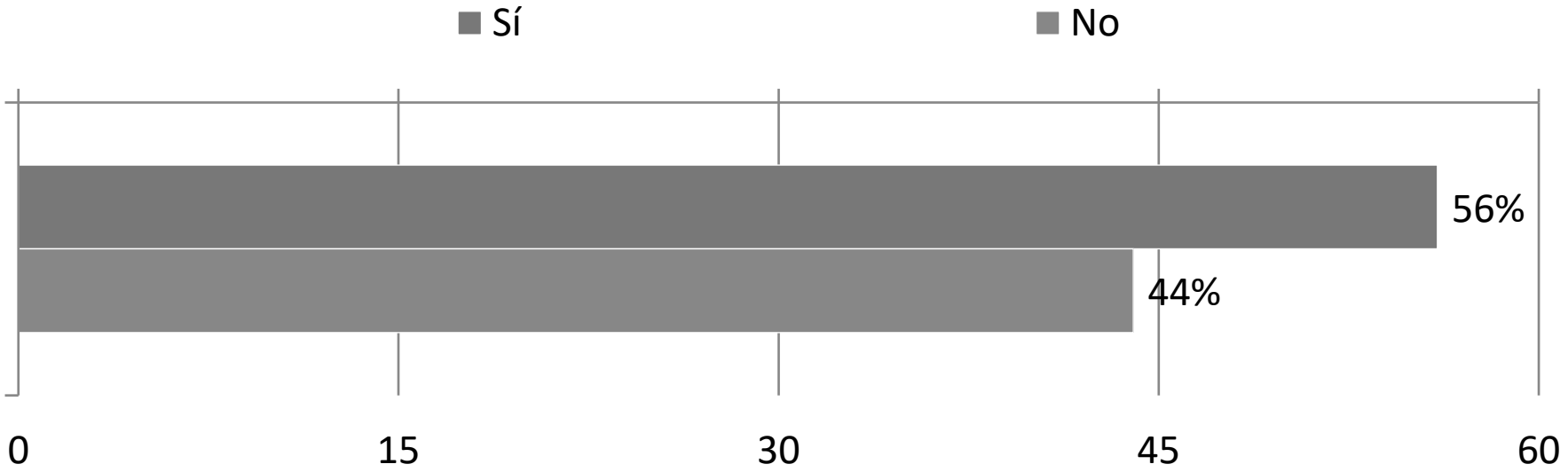
¿Podría indicar su estado civil?



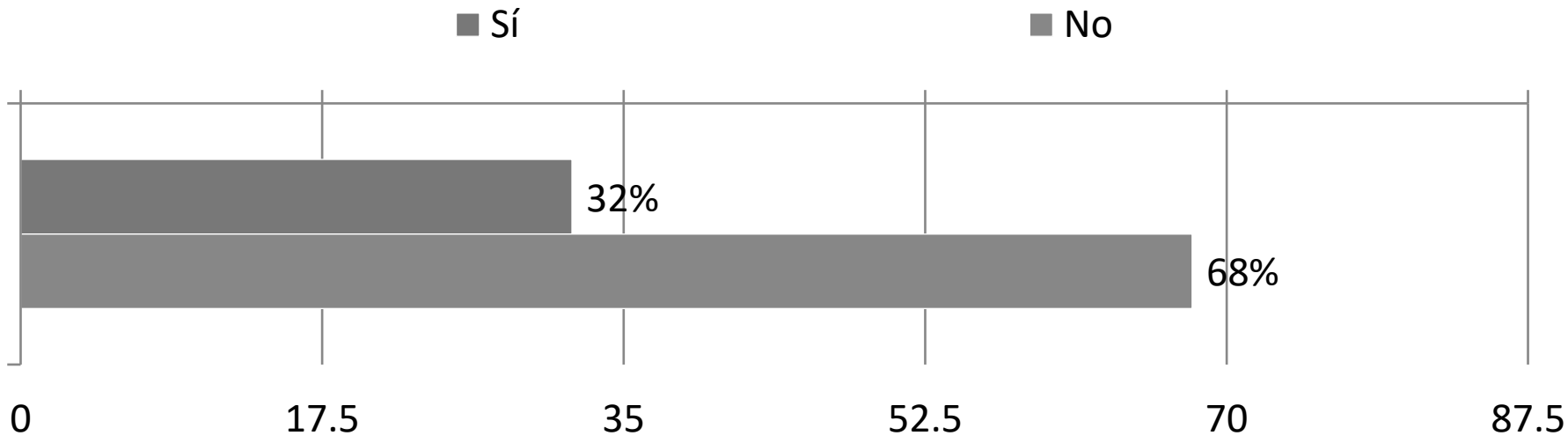
¿Usted está a favor de las energías limpias?



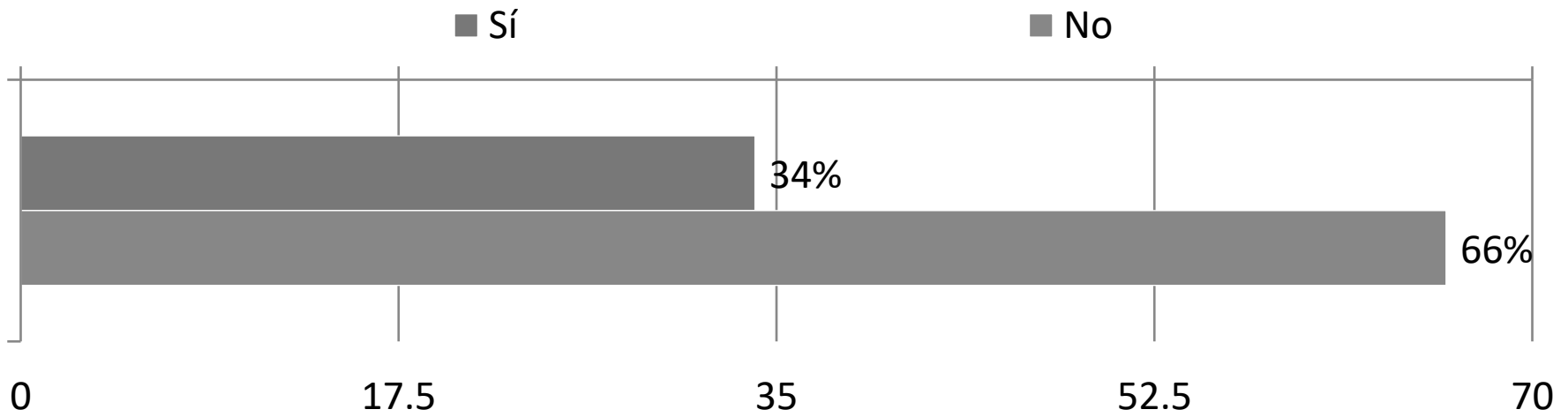
¿Está informado en cuanto al cambio climático?



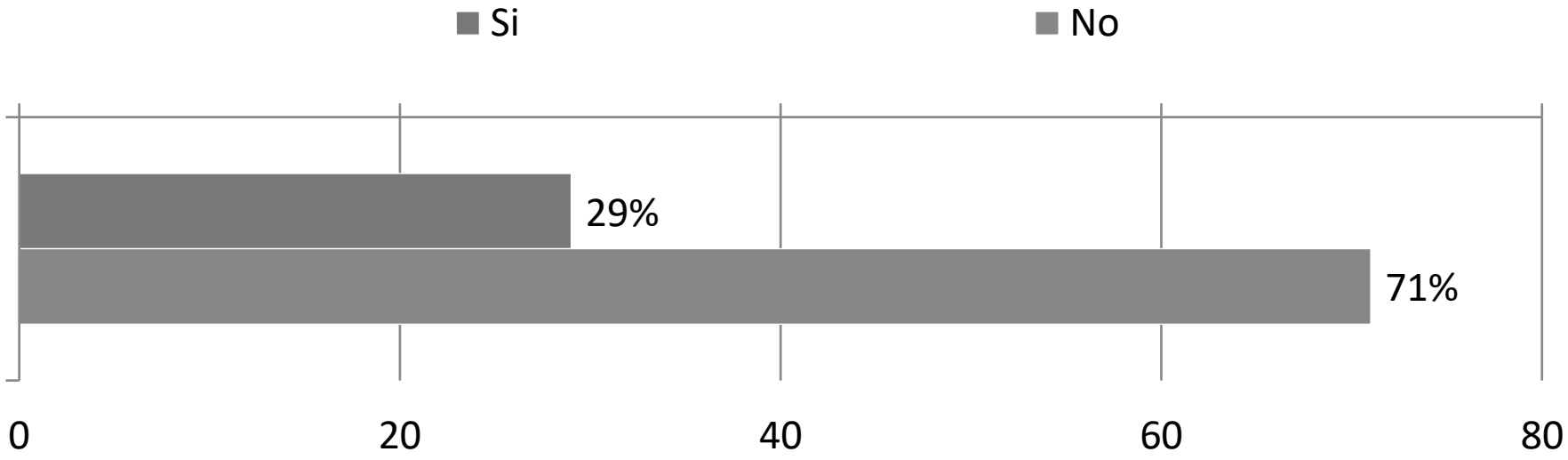
¿Considera que las energías limpias son caras?



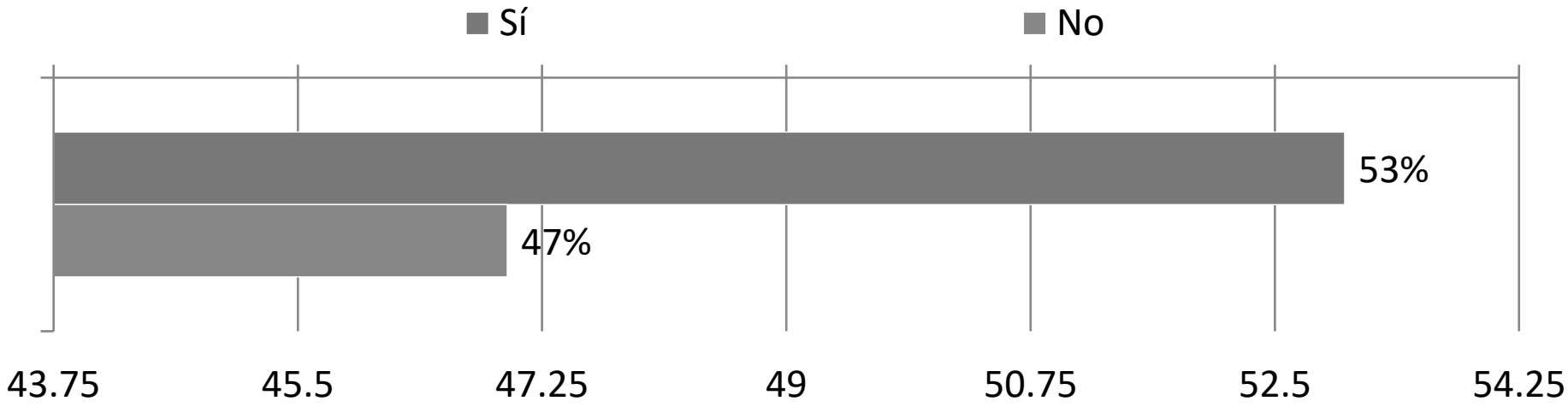
¿Ha pensado en adquirir en un futuro, un carro híbrido?



¿Preferiría que México siguiera basando su economía en energías fósiles?



¿Usted ha emprendido algunas acciones a favor del medio ambiente?



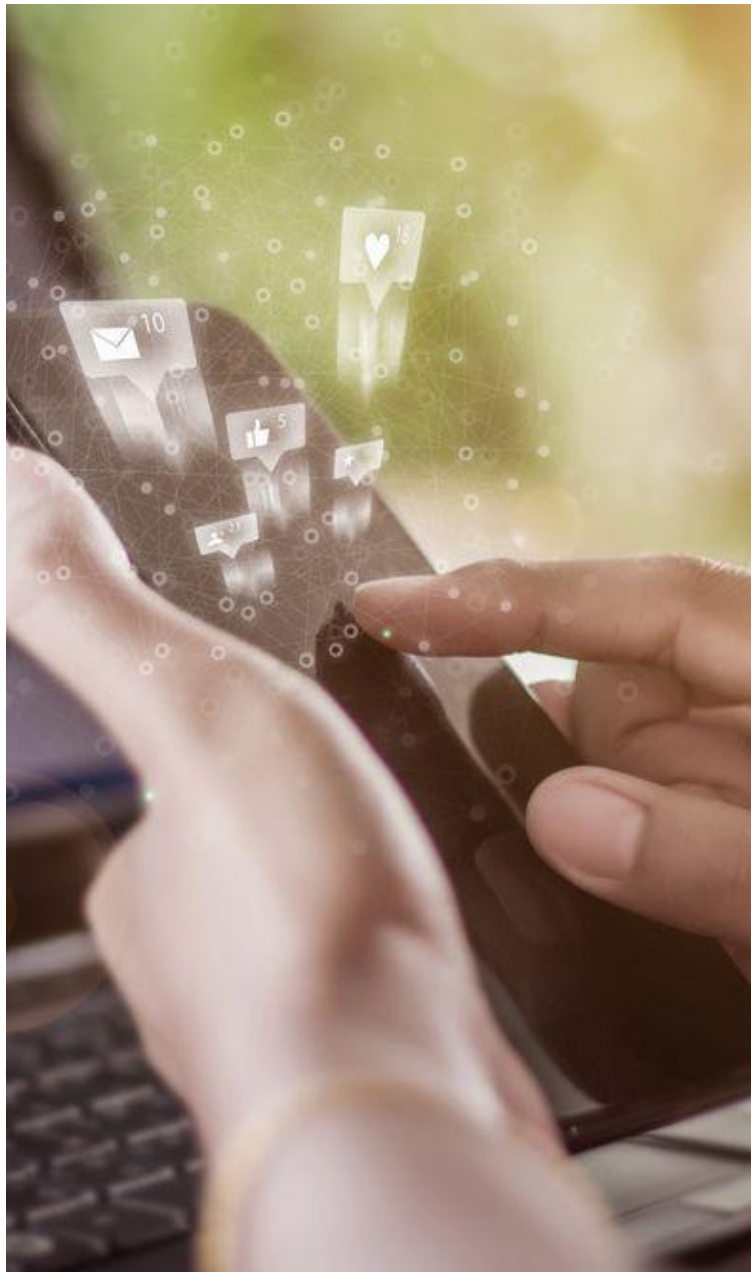


Conclusiones y Nueva Agenda de Investigación

Con base en la encuesta realizada, se puede concluir que la Población que contesto dicha encuesta está en un rango de edad de entre 15 a mayores de 60, en la cual el 29 % no está a favor de utilizar energías limpias, así mismo el 44 % no está informado en cuanto a cambio climático, ahora bien se preguntó si consideraban las energías limpias caras el 68 % contesto que no, por consiguiente en la cuestión si adquirirían un vehículo híbrido el 66 % dijo que no; sin embargo, en la cuestión si México siguiera basando su economía en energías fósiles el 71 % contesto que no, por último en la cuestión usted ha emprendido una acción en favor del medioambiente el 47 % dijo que no.

A continuación sedarán 3 posibles soluciones al problema en cuestión:

1. Informar a la población de educación básica, acerca de las energías renovables y fósiles
2. Crear talleres para la población en general, en la cuál conozcan el gran impacto que tiene el seguir utilizando energías fósiles.
3. Crear talleres enfocados en la creación de energías limpias y que beneficie a sus bolsillos como es la luz y calentadores solares.

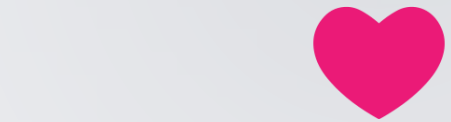


Bibliografía

ONU. (s.f.). Acción por el Clima. Obtenido de https://www.un.org/es/climatechange/raising-ambition/renewable-energy

sarlat, R. i. (2017). EL IMPULSO DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES EN LA LUCHA CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO A TRAVÉS DE LOS CERTIFICADOS AMBIENTALES EN EL SECTOR ELÉCTRICO MEXICANO. Obtenido de EL IMPULSO DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES EN LA LUCHA CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO A TRAVÉS DE LOS CERTIFICADOS AMBIENTALES EN EL SECTOR ELÉCTRICO MEXICANO: chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://www.scielo.org.mx/pdf/bmdc/v51n152/2448-4873-bmdc-51-152-569.pdf

FROM
MEXICO
WITH



©2022 STRATEGIK · COMPOL & ANALYTICS