

**UNIVERSIDAD CENTRAL DEL
ECUADOR FACULTAD DE CIENCIAS
AGRICOLAS CARRERA DE
AGRONOMÍA**



F A G
FACULTAD DE CIENCIAS AGRÍCOLAS

Técnicas de Trabajo Intelectual

Nombre
Kenny Vladimir
Cisneros Villa

CURSO:
1º Semestre

PARALELO:
AGR.3

FECHA:
25/12/2023

PROFESOR:
Ramiro Jose Vivas
Vivas

Encuesta: Nivel de conocimiento de la población urbana sobre los alimentos agroecológicos

Introducción

Los alimentos agroecológicos son aquellos que provienen de una agricultura que no usa materiales nocivos para el ser humano y el medio ambiente, son sistemas que respetan la identidad, la cultura y el conocimiento campesino y al mismo tiempo causa impactos positivos tanto sociales como ambientales. Sin embargo, los sectores urbanos no son conscientes del consumo excesivo de alimentos, ya que, el sector rural es quien los provee, razón por la cual es importante que las personas contribuyan a mantener la sostenibilidad de la producción de alimentos, es por eso que surge la interrogante: ¿Conoce la población urbana los alimentos agroecológicos o acaso ignoran incluso lo que es agroecología?

Es por eso que en la presente investigación para responder a las preguntas planteadas se utilizó como instrumento de medida la encuesta, considerada un método útil y eficaz para recolectar información en el menor tiempo posible sobre una muestra de personas.

Objetivo

Diseñar, validar y determinar la confiabilidad de un instrumento para evaluar el nivel de conocimiento que tiene la población urbana respecto a los alimentos agroecológicos.

Materiales y métodos

La investigación es de tipo exploratorio/descriptivo, también de tipo comparativo porque tiene la intención de descubrir las semejanzas y las diferencias entre fenómenos, además es un estudio transversal, ya que, recolecta los datos en un solo momento. Finalmente, al ser un estudio donde los datos son tomados de forma real y sin variables que no se han manipulado el diseño de la investigación es no experimental.

La investigación se realizó en la Universidad Central del Ecuador (UCE) en el periodo 2021, ubicada en la ciudad de Quito. En cuanto, a la muestra se trata de un muestreo no probabilístico no estratificado, donde se realizaron 2 pruebas piloto, en la cual, participaron 370 personas en la primera prueba y 1323 personas en la segunda prueba compuesta por estudiantes, profesores y administrativos.

Para realizar la investigación se construyó una encuesta sobre el nivel de conocimiento de los alimentos agroecológicos compuesta por 11 preguntas abiertas y se realizó una ordinalización de las preguntas para construir una escala tipo Likert.

El instrumento utilizado fue validado por el método Delphi el cual consiste en llegar a un consenso entre expertos sobre una temática en común, el cual, se aplicó en 3 fases: Preparación, que consistió en realizar una entrevista semiestructurada a 60 personas de diferentes profesiones, Ejecución, la entrevista se transformó en una encuesta tipo Likert, esta fase consideró como ítems válidos aquellos que hubieran tenido un grado de convergencia igual o superior al 75%. Además, se validó por métodos estadísticos donde la encuesta se evaluó con el coeficiente Alpha de Cronbach para determinar la consistencia interna del instrumento.

Resultados

Sobre el estudio de confiabilidad el resultado fue de 0.9 que representa una valoración excelente., sobre el índice de homogeneidad, la investigación arroja que los ítems son indiferenciadores. Los resultados indican que el tamaño de la muestra fue adecuado para el estudio. La consistencia interna de la respuesta a la encuesta muestra un valor a 0.9 considerada buena por lo tanto los ítems y el constructor de la encuesta están relacionados entre sí. Por último, la unidimensionalidad del constructo fue consistente.

Conclusión

La encuesta sobre el nivel de conocimiento de la población urbana sobre los alimentos agroecológicos cumple con los requisitos de confiabilidad y validez para determinar el grado de conocimiento sobre los alimentos agroecológicos. El instrumento aplicado puede ser replicado en cualquier segmento de la población urbana gracias a su alta confiabilidad. En este sentido, este estudio contribuye a continuar validando el conocimiento sobre los alimentos agroecológicos donde integra dimensiones de información y conocimiento.

Bibliografía

Vivas-Vivas, R. J., Pazmiño-Mayorga, J. A., Caicedo-Chávez, J. D., Cepeda-Bastidas, D. A., & Corro-Alarcón, I. K. (2023). Encuesta: Nivel de conocimiento de la población urbana sobre los alimentos agroecológicos. *Agronomía Mesoamericana*, 34(1). p 18.
<https://doi.org/10.15517/am.v34i1.48359>