



UNIVERSIDAD
TÉCNICA DE
MANABÍ
Fundada en 1952



RIEMAT
Revista de Investigaciones en Energía,
Medio Ambiente y Tecnología:

Escriba el título en español de su artículo

Escribir en mayúscula la primera letra y aquellas que lo requieran

Write the title in English of your article

Capitalize the first letter and those that require it

Nombres Apellidos¹

<https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>

Nombres Apellidos^{2*}

<https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>

Nombres Apellidos³

<https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>

Nombres Apellidos⁴

<https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>

¹Universidad, Facultad o Departamento,
Ciudad, País.

²Universidad, Facultad o Departamento,
Ciudad, País.

*Autor para correspondencia
autor2*@correo.com

Citación sugerida (lo realiza el editor post-aprobación del artículo): Apellidos, Inicial Nombre., Apellidos, Inicial Nombre., Apellidos, Inicial Nombre. & Apellidos, Inicial Nombre. (2023). Título del artículo. Revista de investigaciones en energía, medio ambiente y tecnología. RIEMAT, 8(1), pp. x–y.
<https://doi.org/10.33936/isrtic.v8.i1>

Recibido: DD/MM/YYYY

Aceptado: DD/MM/YYYY

Publicado: DD/MM/YYYY

Resumen (Obligatorio)

Escriba el resumen aquí. Debe contener una breve introducción, objetivo, detalle general de la metodología, resultados de la investigación y conclusiones. Estructurarlo como un sólo párrafo que contenga entre 150 a 250 palabras.

Palabras clave: Cada palabra clave debe ir separada por punto y coma, se admiten de 3 a 5 palabras clave, no modificar tipo y tamaño de letra.

Abstract (Obligatorio)

The abstract should contain a brief introduction, general aspects of the methodology, research results and implications of the study. It must be structured as a single paragraph containing between 150 to 250 words.

Keywords: Each keyword must be separated by a semicolon, 3 to 5 keywords are allowed, do not modify the type and size of the font.



1. Introducción (Obligatorio)

La introducción comienza explicando brevemente, utilizando referencias apropiadas, lo que ya se sabe sobre este tema. A continuación, debe reducir un poco el campo e identificar el área donde todavía hay cierta incertidumbre, citando, donde sea apropiado, cualquier dato previo. Esto conducirá lógicamente a una descripción de una brecha explícita en el conocimiento que su estudio espera llenar. Debe establecer claramente el (o los) objetivo(s) de la investigación.

2. Materiales y Métodos (Obligatorio)

En los artículos científicos originales o metodológicos se presenta una descripción de los criterios de selección empleado, así como las metodologías y técnicas utilizadas, y el lugar donde se realizó la investigación, la duración, las características de la muestra o de la población o equipos, en los que se llevó a cabo el estudio, análisis estadístico, entre otros, proporcionando los detalles suficientes para que la experiencia pueda repetirse sobre la base de la información aportada.

En los artículos de revisión, se reemplaza esta sesión por el desarrollo del escrito y puede contar con títulos y apartados convenientemente organizados por el autor de acuerdo con su propio esquema propuesto.

3. Resultados y Discusión (Obligatorio)

Se relatan los resultados obtenidos a partir de la aplicación del método seleccionado. Los datos expuestos en el texto serán complementados con el uso de tablas y figuras (ambas deben estar insertadas en documento de forma editable), siempre respetando la estructura dada en los apartados anteriores.

La discusión es donde los autores exponen sus propias opiniones sobre el tema, el significado y la aplicación práctica de los resultados; consideraciones sobre una posible inconsistencia de la metodología y las razones que hacen válidos los resultados; similitudes y desacuerdos con publicaciones similares, así como recomendaciones para futuras investigaciones. Debe existir concordancia entre los resultados alcanzados y las conclusiones del estudio

4. Conclusiones (Obligatorio)

La conclusión tiene como objetivo ayudar al lector a comprender por qué su investigación debería ser importante para ellos una vez que hayan terminado de leer el artículo. Una conclusión no es simplemente un resumen de sus puntos o una reformulación de su problema de investigación, sino una síntesis de los puntos clave. Para la mayoría de los artículos, un párrafo bien desarrollado que resuma el principal hallazgo de la investigación es suficiente, aunque en algunos casos se puede requerir una conclusión de dos o tres párrafos, tal vez con una oración corta con las implicaciones para futuras investigaciones.

Agradecimientos

Se expresarán a las personas o entidades que hayan contribuido significativamente en el desarrollo del trabajo y que no están incluidos como autores. Deben estar justificados a la izquierda, en negrita. Es decisión de los autores declarar este segmento.

Contribución de los autores (**Obligatorio**)

Se expresarán las contribuciones de los autores y considerando los roles que apliquen para cada artículo. Los roles sugeridos son: Diseño de la investigación; revisión bibliográfica, análisis e interpretación de los datos, preparación y edición del manuscrito. Participó en la preparación y edición del manuscrito, corrección de estilo. Interpretación de los datos y revisión del contenido del manuscrito referente a una temática. Conclusiones. Corrección de estilo. Redacción- revisión y edición del artículo.

Ejemplo de contribución de autores:

Nombres Apellidos: Conceptualización, Metodología, Análisis estadístico de resultados.

Nombres Apellidos: Redacción – borrador original del artículo.

Nombres Apellidos: Conceptualización, Investigación. **Nombres Apellidos:** Redacción – revisión y edición del artículo.

Conflictos de interés (**Obligatorio**)

Mencionar cualquier relación financiera, profesional o personal que pueda influir o sesgar los resultados del estudio presentado en este artículo.

Ejemplo de declaración de conflicto de intereses

Los autores declaran no tener ningún conflicto de interés.

Conclusión

Deben dar respuesta o estar en concordancia con el objetivo planteado y los resultados encontrados.

Referencias bibliográficas

Amaza, P. S., Umeh, J. C., Helsen, J. and Adejobi, A. O. (2006). *Determinants and Measurements of Food Insecurity in Nigeria: Some Empirical Policy Guide, 2006*. Annual Meeting, August 12-18, 2006, Australia International Association of Agricultural Economists.

Booth, H., Clark, M., Milner-Gulland, E. J., Amponsah-Mensah, K., Pinassi Antunes, A. and Brittain, S. (2021). Investigating the risks of removing wild meat from global food systems. *Curr. Biol.*, 31, 1788-1797. <https://doi.org/10.1016/j.cub.2021.01.079>

Calero León, C. J. (2011). *Seguridad alimentaria en Ecuador desde un enfoque de acceso a alimentos*. 1era. Ed. Abya-Yala. Quito, Ecuador.

Código Orgánico Integral Penal (2014). Registro oficial 180. Quito, Ecuador.

Feres, J.C. y Mancero, X. (2007). *Enfoques para la medición de la pobreza. Breve revisión de la literatura*. Estudios estadísticos y prospectivos. CEPAL.
[https://dds.cepal.org/infancia/guia-para-estimar-la-pobreza-infantil/bibliografia/capitulo-I/Feres%20Juan%20Carlos%20y%20Xavier%20Mancero%20\(2001a\)%20Enfoques%20para%20la%20medicion%20de%20la%20pobreza.pdf](https://dds.cepal.org/infancia/guia-para-estimar-la-pobreza-infantil/bibliografia/capitulo-I/Feres%20Juan%20Carlos%20y%20Xavier%20Mancero%20(2001a)%20Enfoques%20para%20la%20medicion%20de%20la%20pobreza.pdf)

Freire, W. B., Ramírez-Luzuriaga, M. J., Belmont P., Mendieta, M. J., Silva-Jaramillo, M. K., Romero N., Sáenz K., Piñeiro P., Gómez, L. F. y Monge R. (2014). *Tomo I: Encuesta nacional de salud y nutrición de la población ecuatoriana de cero a 59 años. ENSANUT-ECU 2012*. Ministerio de Salud Pública/Instituto Nacional de Estadísticas y Censos. Quito-Ecuador.

Hoffman, L. C. and Cawthorn, D. M. (2012). What is the role and contribution of meat from wildlife in providing high quality protein for consumption? *Anim. Front.*, 2(4), 40-53. doi:10.2527/af.2012-0061.

Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC). (2011). *VII censo de población y VI censo de vivienda*. <http://www.ecuadorencifras.gob.ec/censo-de-poblacion-y-vivienda/>.

Tirira, D. (2011). *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador*. Quito, Ecuador: PUCE/MAE



UNIVERSIDAD
TÉCNICA DE
MANABÍ
Fundada en 1952



RIEMAT

Revista de Investigaciones en Energía,
Medio Ambiente y Tecnología:

Escriba el título en español de su artículo

Escribir en mayúscula la primera letra y aquellas que lo requieran

Write the title in English of your article

Capitalize the first letter and those that require it

First name Last name¹

<https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>

First name Last name^{2*}

<https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>

First name Last name³

<https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>

First name Last name⁴

<https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>

¹University, Faculty or Department, City,
Country.

²University, Faculty or Department, City,
Country.

*Author for correspondence

author2@email.com

**Suggested citation (made by the editor
after approval of the article):** Last Name,

First Initial, Last Name, First Initial, Last
Name, First Initial, Last Name, First
Initial. Last Name, First Initial, Last
Name, First Initial (2023). Title of article.
Journal of research in energy, environment
and technology. RIEMAT, 8(1), pp. x-y.
<https://doi.org/10.33936/isrtic.v8.i1>

Received: DD/MM/YYYYYYY

Accepted: DD/MM/YYYYYYY

Issued: DD/MM/YYYYYYY

Summary (Required)

Write the abstract here. It should contain a brief introduction, objective, general details of the methodology, research results and conclusions. Structure it as a single paragraph containing between 150 to 250 words

Keywords: Each keyword must be separated by semicolon, 3 to 5 keywords are allowed, do not change font type and size.

Abstract (Required)

The abstract should contain a brief introduction, general aspects of the methodology, research results and implications of the study. It must be structured as a single paragraph containing between 150 to 250 words.

Keywords: Each keyword must be separated by a semicolon, 3 to 5 keywords are allowed, do not modify the type and size of the font.

Introduction (Required)

The introduction begins by briefly explaining, using appropriate references, what is already known about the subject. You should then narrow the field somewhat and identify the area where there is still some uncertainty, citing, where appropriate, any previous data. This will logically lead to a description of an explicit gap in knowledge that your study hopes to fill. You should clearly state the objective(s) of the research.

2. Materials and Methods (Mandatory)

The original scientific or methodological articles present a description of the selection criteria used, as well as the methodologies and techniques used, and the place where the research was conducted, the duration, the characteristics of the sample or population or teams in which the study was carried out, statistical analysis, among others, providing sufficient details so that the experience can be repeated on the basis of the information provided.

In review articles, this session is replaced by the development of the paper and may include headings and sections conveniently organized by the author according to his own proposed scheme.

3. Results and Discussion (Required)

The results obtained from the application of the selected method are reported. The data presented in the text will be complemented with the use of tables and figures (both must be inserted in the document in an editable form), always respecting the structure given in the previous sections.

The discussion is where the authors present their own opinions on the subject, the meaning and practical application of the results; considerations on a possible inconsistency of the methodology and the reasons that make the results valid; similarities and disagreements with similar publications, as well as recommendations for future research. There must be concordance between the results reached and the conclusions of the study.

4. Conclusions (Required)

The conclusion is intended to help the reader understand why your research should be important to them once they have finished reading the article. A conclusion is not simply a summary of your points or a restatement of your research problem, but a synthesis of the key points. For most articles, a well-developed paragraph summarizing the main research finding is sufficient, although in some cases a two- or three-paragraph conclusion may be required, perhaps with a short sentence with implications for future research.

Acknowledgments

Persons or entities that have contributed significantly to the development of the work and that are not included as authors should be mentioned. They should be justified to the left, in bold type. It is the authors' decision to declare this segment.

Authors' contribution (Required)

The contributions of the authors will be expressed and considering the roles that apply to each article. The suggested roles are: Research design; literature review, analysis and interpretation of data, preparation and editing of the manuscript. Participated in the preparation and editing of the manuscript, proofreading. Interpretation of the data and revision of the content of the manuscript regarding a topic. Conclusions. Proofreading. Drafting, revising and editing of the article.

Example of authors' contributions:

First names Last names: Conceptualization, Methodology, Statistical analysis of results.

First names Last names: Editor - original draft of the article.

Last Names: Conceptualization, Research. **Last Names:** Writing - revising and editing the article.

Conflicts of Interest (Required)

Mention any financial, professional or personal relationship that may influence or bias the results of the study presented in this article.

Example of a conflict of interest statement

The authors declare that they have no conflicts of interest.

Conclusion

They must respond to or be in accordance with the objective set and the results found.

Bibliographic references

Amaza, P. S., Umeh, J. C., Helsen, J. and Adejobi, A. O. (2006). *Determinants and Measurements of Food Insecurity in Nigeria: Some Empirical Policy Guide, 2006*. Annual Meeting, August 12-18, 2006, Australia International Association of Agricultural Economists.

Booth, H., Clark, M., Milner-Gulland, E. J., Amponsah-Mensah, K., Pinassi Antunes, A. and Brittain, S. (2021). Investigating the risks of removing wild meat from global food systems. *Curr. Biol.*, 31, 1788-1797. <https://doi.org/10.1016/j.cub.2021.01.079>.

Calero León, C. J. (2011). *Seguridad alimentaria en Ecuador desde un enfoque de acceso a alimentos (Food security in Ecuador from a food access approach)*. 1st Ed. Abya-Yala. Quito, Ecuador.

Código Orgánico Integral Penal (2014). Official Register 180. Quito, Ecuador.

Feres, J.C. and Mancero, X. (2007). *Approaches to poverty measurement. Brief review of the literature.* Statistical and prospective studies. ECLAC. <https://dds.cepal.org/infancia/guia-para-estimar-la-pobreza-infantil/bibliografia/capitulo-I/Feres%20Juan%20Carlos%20y%20>

Xavier%20Mancero%20(2001a)%20Approaches%20for%20the%20measurement%20of%20poverty%20.pdf.

Freire, W. B., Ramírez-Luzuriaga, M. J., Belmont P., Mendieta, M. J., Silva-Jaramillo, M. K., Romero N., Sáenz K., Piñeiro P., Gómez, L. F. and Monge R. (2014). *Volume I: National health and nutrition survey of the Ecuadorian population aged zero to 59 years. ENSANUT-ECU 2012*. Ministry of Public Health/National Institute of Statistics and Census. Quito-Ecuador.

Hoffman, L. C. and Cawthorn, D. M. (2012). What is the role and contribution of meat from wildlife in providing high quality protein for consumption? *Anim. Front.*, 2(4), 40-53. doi:10.2527/af.2012-0061.

National Institute of Statistics and Census (INEC). (2011). *VII population census and VI housing census*. <http://www.ecuadorencifras.gob.ec/censo-de-poblacion-y-vivienda/>.

Tirira, D. (2011). *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador*. Quito, Ecuador: PUCE/MAE

