**TITULO DEL TRABAJO (ARIAL 14 puntos, negrita, centrado)**

Apellido, nombre ( Autor1)a, Apellido, nombre ( Autor2)b, ,... (ARIAL 12 puntos, centrado)

a Filiación del autor 1 – (no más de una línea) Arial 10, centrado

b Filiación del autor 2 – (no más de una línea)

e-mail del autor que oficiará de contacto para las comunicaciones

**RESUMEN. (ARIAL 10, negrita)**

El artículo deberá ir precedido de un resumen de no más de 300 palabras en el que se describan brevemente y con claridad, los objetivos, el planteamiento, los principales aportes derivados y las conclusiones del trabajo. No debe contener citas bibliográficas, ni acrónimos, ni fórmulas. Dicho resumen se escribirá usando ARIAL 10 a espacio simple, con justificación completa y quedará separado de la dirección del autor por dos saltos de línea.

El resumen deberá estar ubicado en la primera página del artículo.

El primer punto del artículo “Introducción” deberá comenzar al principio de la segunda página, tal como se muestra en este ejemplo.

**Palabras Claves:** Incluir hasta cinco palabras claves relacionadas con el trabajo, separadas por comas, con la primera letra de la palabra en Mayúscula.

**Área Temática**: Deberá indicar el área temática correspondiente al trabajo realizado, teniendo en cuenta las áreas temáticas publicadas del Congreso. (Energías alternativas y sustentabilidad – Generación Distribuida – Energía y Medio Ambiente – Educación – Economía Energética)

**Categoría del Trabajo**: Los trabajos podrán ser presentados en dos categorías: Trabajo de docentes y/o investigadores o Trabajos de estudiantes de grado. Indique aquí la categoría de su trabajo

**1. INTRODUCCIÓN**

En este documento se exponen las instrucciones para la redacción de los artículos que se presenten al 5º Congreso de Energías Sustentables, para su publicación en los Anales de dicho evento. Los trabajos se presentarán en formato digital, pudiendo contener gráficos o figuras en color. El tamaño de página será el correspondiente a A4 (210x297 mm), con márgenes de 15mm para el superior e inferior, 30mm para el izquierdo y 25mm para el derecho.

Los trabajos irán encabezados por el título del mismo, escrito en ARIAL 14, centrado y en negrita. Tras él, y con una línea de separación, se incluirán centrados y con ARIAL 12, los nombres y apellidos de los autores del trabajo. Se insertarán superíndices numéricos en los nombres de aquellos autores cuya filiación no coincida con la de los otros autores. Se resaltará en negrita el autor que realizará la presentación del trabajo Tras los nombres, con una línea de separación y en ARIAL 10 cursiva, se insertarán, centradas, las filiaciones y dirección electrónica de los autores. Se aceptará un máximo de 5 autores y si la cantidad de colaboradores excede esa cifra pueden ser mencionados en la sección de Agradecimientos

Los trabajos irán precedidos de un resumen, ubicado tres líneas por debajo de lo anterior, escrito en ARIAL 10, de no más de 300 palabras. A continuación, siempre en la primera página, a dos espacios de separación deben ubicarse las palabras claves (máximo de cinco), el área temática y la categoría del trabajo.

El cuerpo del artículo se escribirá en ARIAL 10, con espaciado simple. La extensión ~~máxima~~ de los **trabajos no excederá las 10 páginas**, incluidas las referencias.

En lo que se refiere a su estructura, el trabajo se dividirá en secciones, numeradas en orden ascendente y titulado en ARIAL 10, negrita. Aunque, según el contenido y la temática de los trabajos, puedan contemplarse diferentes apartados, se recomienda, en general, seguir una estructura clásica con:

* Una introducción en la que se incluyan los antecedentes y objetivos del trabajo.
* Una parte analítica y/o experimental en la que se describan los procedimientos, equipos y métodos.
* Un apartado dedicado a presentar y discutir los resultados, una sección en la que se relacionen las principales conclusiones del trabajo.
* Una última sección dedicada a las referencias bibliográficas.

En relación con las referencias bibliográficas, se indicarán en el texto entre corchetes, numeradas por orden de aparición en el mismo, en la forma [1]~~,~~ y se incluirán al final del texto (ver apartado 3). Para más de una referencia, puede usarse [1,3] (Referencias 1 y 3) y [2-4] (referencias 2 a 4). Adicionalmente, puede incluirse anexos y un apartado dedicado a los agradecimientos a personas o instituciones que contribuyeron a la realización y/o financiación del trabajo, sin exceder las 10 páginas admitidas.

**1.1. Subsecciones.**

Cada sección puede quedar dividida en diferentes subsecciones que se numerarán en orden ascendente mediante dos números, el primero indicativo de la sección y el segundo de la subsección correspondiente. Cada subsección se diferenciará del resto mediante un salto de línea y se titulará en ARIAL 10, negrita. A su vez, una subsección puede dividirse en más, siguiendo criterios como los anteriormente formulados, pero en ARIAL 10, con letra negrita-cursiva.

***1.1.1 Subapartado en una subsección.***

Éste es un ejemplo de subapartado dentro de una subsección de una sección. Obsérvese el cambio efectuado en la titulación del mismo, su separación, etc.

***1.1.2 Formato electrónico y envío de los trabajos.***

Los trabajos se presentarán siguiendo estas instrucciones en formato .doc o .docx y además en .pdf. Se deberá subir al sistema, en la siguiente dirección <https://cmt3.research.microsoft.com/CES2024>

Será necesario registrase previamente en el sistema para poder ingresar con su correo electrónico y clave.

Tener en cuenta la fecha límite para la presentación de trabajos.

**2. ECUACIONES, FIGURAS Y TABLAS.**

Las ecuaciones se insertarán independientemente del escrito, con una línea de separación del texto, asignándole un número de orden entre paréntesis y se referirán mediante Ecuación (1), Ecuación (2),…

F(t) = at-n (1)

Las figuras se insertarán, de forma que queden independientes del texto, centradas, con una línea de separación del párrafo y con una leyenda inferior, escrita en ARIAL 9, letra cursiva, tal y como se indica en el ejemplo de la Figura 1.Se hará referencia a las mismas mediante la palabra Figura seguida del número de orden en el que aparezcan (Figura 1, Figura 2,...). Todas las figuras deberán estar referencias o con la leyenda “elaboración propia” según corresponda.

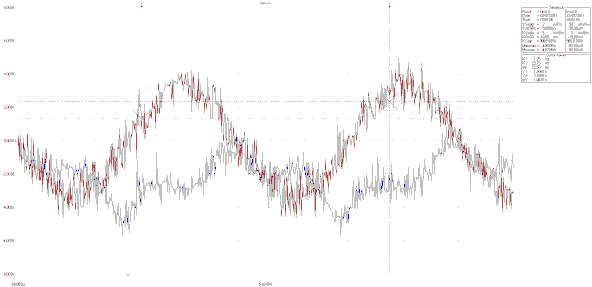


Figura 1 *Ejemplo de figura insertada en el texto. [Referencia o elaboración propia]*

Las Tablas se insertarán, de forma que queden independientes del texto, con una línea de separación, centradas, y con una leyenda superior, escrita en ARIAL 9, letra cursiva, tal y como se indica en el ejemplo de la Tabla 1. Se hará referencia a las mismas mediante la palabra Tabla seguida del número de orden en el que aparezcan (Tabla 1, Tabla 2,...). Todas las tablas deberán estar referencias o con la leyenda “elaboración propia” según corresponda.

Tabla 1*Ejemplo de Tabla insertada en el Texto. [Referencia o elaboración propia]*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Parámetro |  |  |
| Z1 |  |  |
| Z2 |  |  |

**3. CONCLUSIONES.**

En las conclusiones se presentan los aspectos claves y conclusiones de la etapa de análisis y discusión de los resultados. Pueden incluirse recomendaciones relacionadas con el trabajo, destacarse el impacto potencial del mismo y las futuras líneas de investigación.

**3. AGRADECIMEINTOS.**

En esta sección se incluyen los agradecimientos y reconocimientos a las instituciones que financian, así como a colegas que colaboraron de forma indirecta en el desarrollo del presente trabajo.

**5. REFERENCIAS.**

Las referencias bibliográficas deben colocarse en orden numérico, reduciéndose a las indispensables, conteniendo únicamente las mencionadas en el texto.

[1] Iniciales y Apellido/s del autor/es, *Título del libro en cursiva*. Edición. Lugar de publicación: Editorial, Año de publicación.

[2] Iniciales y Apellido/s del autor/es, "Título del artículo entre comillas", *Título abreviado de la revista en cursiva*, volumen (abreviado vol.), número abreviado (no.) páginas (abreviado pp.), Mes Año

[3] Iniciales y Apellido/s del autor/es, "Título del artículo de conferencia" en *Nombre completo de la conferencia*, Ciudad de la conferencia, Estado de la conferencia abreviado (si corresponde), año, páginas (abreviado pp.)

Ejemplos y más detalles de las normas IEEE se encuentran en el sitio web:

<https://ieeeauthorcenter.ieee.org/wp-content/uploads/IEEE-Reference-Guide.pdf>