



INSTRUCCIONES A LOS AUTORES

La Revista *Respuestas* es una publicación seriada semestral de la Universidad Francisco de Paula Santander, su finalidad es contribuir con la difusión del conocimiento científico y el desarrollo tecnológico en las diversas áreas del saber. Publica artículos en los cuales se dan a conocer los resultados de las investigaciones que han sido desarrolladas en el ámbito local, nacional e internacional. Está dirigida a investigadores y demás interesados en temas relacionados con los desarrollos científicos y tecnológicos.

CLASES DE ARTÍCULOS

La Revista *Respuestas* se interesa por publicar, los siguientes tipos de manuscritos, de acuerdo al nuevo modelo Publindex- Colciencias:

“Artículo de investigación e innovación. Documento que presenta la producción original e inédita, publicada en una revista de contenido científico, tecnológico o académico, resultado de procesos de investigación, reflexión o revisión, que haya sido objeto de evaluación por pares. En ningún caso se aceptará como «artículo de investigación e innovación» contribuciones como publicaciones no derivadas de investigación, resúmenes, comunicaciones a congresos, cartas al editor, reseñas de libros, bibliografías, boletines institucionales, notas editoriales, necrologías, noticias o traducciones de artículos ya publicados en otro medio, columnas de opinión o coyuntura, y similares (esto aplica aun en los casos en que se documente que los mencionados tipos de contribución han sido objeto de evaluación por pares)”.

REQUISITOS

- Todo manuscrito postulado para evaluación y posible publicación en la Revista Respuestas deberá ser original e inédito. NO se tendrán en cuenta trabajos que hayan sido sometidos, simultáneamente, a otras revistas.
- Los manuscritos deberán enviarse en formato Word por correo electrónico a respuestas@ufps.edu.co con copia al correo gestorderevistas@ufps.edu.co, dicho documento debe estar ajustado según la estructura del artículo que se establece más adelante en este documento; las figuras, deben enviarse por separado en archivos .jpg o .tiff con una resolución de 240 y 300 dpi (puntos por pulgada); además se debe anexar el Formato 1. Carta de Presentación del trabajo debidamente diligenciada y firmada por cada uno de los autores.
- Cuando el trabajo haya completado todo el proceso de evaluación y sea aceptado para publicación la Revista Respuestas mediante un documento de CESIÓN DE DERECHOS, solicitará a los autores le concedan la propiedad de sus derechos de autor, para que su artículo y materiales conexos sean publicados en cualquier forma o medio.



ESTRUCTURA DEL ARTÍCULO

La redacción del manuscrito debe ser impersonal, concisa y técnica. El sistema de unidades a emplear será el sistema internacional (SI). Las siglas y los acrónimos deben definirse junto a su primera mención en el manuscrito.

El contenido del manuscrito debe redactarse a espacio sencillo, dejando una línea cada vez que se desea iniciar un párrafo. La extensión máxima del documento será de 15 páginas escritos a una sola columna en Word ambiente Windows XP o superior. El texto del contenido del artículo se formalizará con fuente Times New Roman 12. Las tablas, figuras, gráficas y ecuaciones deben ser ubicadas en el lugar que les corresponde dentro del cuerpo del manuscrito.

El trabajo debe estructurarse, preferiblemente, de la siguiente manera:

TITULO

(Tamaño 16, Mayúscula sostenida, Alineación: Centrado)

TITLE

(Tamaño 16, Mayúscula sostenida, Alineación: Centrado)

Primer Autor Nombre Apellido-Apellido

(Tamaño 12, Negrilla, Cursiva, Alineación: Centrado)

Máximo el último título académico obtenido

Filiación institucional

Correo electrónico

Ciudad -País

(Tamaño 12, Cursiva, Alineación: Centrado)

Segundo Autor Nombre Apellido-Apellido

(Tamaño 12, Negrilla, Cursiva, Alineación: Centrado)

Máximo el último título académico obtenido

Filiación institucional

Correo electrónico

Ciudad -País

(Tamaño 12, Cursiva, Alineación: Centrado)



RESUMEN

(Tamaño 10, Negrilla, Alineación: Izquierda)

El resumen debe ser analítico, debe contener un máximo de 300 palabras, se deben evitar el uso de abreviaturas y de términos altamente especializados, no debe contener ecuaciones, figuras o tablas. Este tipo de resumen realiza una síntesis de los conceptos, planteamientos, propuestas o ideas, siguiendo la organización estructural del texto original, destacando sus elementos esenciales. La estructura será de la siguiente manera:

Antecedentes: Descripción de los antecedentes. **Objetivo:** Descripción de los objetivos del trabajo. **Métodos:** Descripción de la metodología utilizada en la investigación. **Resultados:** Resaltar los resultados más importantes e innovadores del trabajo realizado. **Conclusión:** Descripción de los hallazgos de la investigación.

(Tamaño 10, Negrilla y Normal, Alineación: Justificado)

Palabras Clave: El autor debe proporcionar palabras clave en orden alfabético, un mínimo de 3 y un máximo de 8, que ayuden a identificar los temas o aspectos principales del artículo (Utilizar Tesoros).

(Tamaño 10, Negrilla y Normal, Alineación: Justificado)

ABSTRACT

(Tamaño 10, Negrilla, Alineación: Izquierda)

The abstract should be analytical, should contain a maximum of 300 words and should avoid using abbreviations and terms highly specialized. The structure is as follows:

Background: Description of the Background. **Objective:** Description of the objectives of the investigation. **Methods:** Description of the methodology used in research. **Results:** Highlight the most important and innovative results of research. **Conclusion:** Description of research findings.

(Tamaño 10, Negrilla y Normal, Alineación: Justificado)

Keywords: Authors should give keywords in alphabetical order, minimum 3 and maximum 8, which help identify the major topics or aspects of the paper. (Use thesaurus)

(Tamaño 10, Negrilla y Normal, Alineación: Justificado)

1. INTRODUCCIÓN

Debe contextualizar al lector sobre los temas tratados en el artículo, incluyendo antecedentes, justificación y conceptos fundamentales.

2. MATERIALES Y MÉTODOS

Debe incluir todos los aspectos relacionados con la metodología, procedimiento experimental y técnicas empleadas en el desarrollo de la investigación.

Figuras

Las figuras deben enumerarse con números romanos, en forma consecutiva, y referenciadas dentro del texto como Figura. # (p.ej. Figura 1). Su título debe estar escrito con tabulación central, en mayúscula sostenida, tamaño de la letra 8, ubicada en la parte inferior y se debe especificar la fuente.

Ejemplos:

Como se presenta en la Figura. 1, el sistema puede adoptar varios estados...



Figura. 1. NOMBRE DE LA FIGURA

Fuente: Autor

Las figuras deben ser enviadas en archivos separados .jpg ó .tiff con una resolución entre 240 y 300 dpi (puntos por pulgada). El nombre de estos archivos debe incluir el número de figura correspondiente (es decir Figura1.jpg)

Tablas

Las tablas deben enumerarse con números romanos, en forma consecutiva, y referenciadas dentro del texto como Tabla # (p.ej. Tabla I). Su título debe estar escrito con tabulación central, en mayúscula sostenida, tamaño de la letra 8, ubicada en la parte superior del cuerpo de la tabla. El contenido de la tabla en tamaño 7. Es necesario evitar tablas insertadas como objetos gráficos. En la parte inferior especificar la fuente.

Tabla I. TITULO DE LA TABLA

CATEGORÍA	CATEGORÍA	CATEGORÍA	CATEGORÍA
Variable 1	xxx	xxx	xxx
Variable 2	xxx	xxx	xxx
Variable 3	xxx	xxx	xxx
Variable 4	xxx	xxx	xxx
Variable 5	xxx	xxx	xxx

Fuente: Autor

Ecuaciones

Emplee números de ecuaciones consecutivos colocados entre paréntesis en el extremo derecho. Si los símbolos de la ecuación no han sido definidos previamente, defínanse inmediatamente después de la misma. Deben estar en tamaño de letra 10, cursiva, mediante el editor de ecuaciones de Microsoft u otro programa editor de fórmulas.



$$v = \frac{x}{t} \quad (1)$$

Donde:

v es la rapidez (m/s)

x es la distancia recorrida (m)

t el tiempo (s)

Para referirse dentro del texto a una ecuación emplee "(1)", y no "Ec. (1)" o "ecuación (1)", excepto al principio de frase: "La ecuación (1) se emplea cuando..."

3. RESULTADOS Y ANÁLISIS

Se incluyen los aportes más significativos obtenidos en el trabajo y su discusión a la luz de la literatura científica.

4. CONCLUSIONES

Describen de manera puntual las apreciaciones de los autores al desarrollo del trabajo y los resultados reportados en el manuscrito.

5. AGRADECIMIENTOS

Mediante un corto párrafo es posible dejar constancia de agradecimiento a personas y/o instituciones que hayan colaborado en el desarrollo de la investigación.

6. REFERENCIAS

Las referencias deben ser incluidas dentro del texto de acuerdo a la Norma utilizada (IEE, APA o VANCOUVER). En ningún caso se debe emplear la palabra "referencia" ni su abreviatura "ref."

Las referencias ubicadas al final del documento, las cuales deben enumerarse en forma consecutiva y según el formato de citas usado según el área de conocimiento.