###

Tipo de artículo: de investigación/de revisión/técnico

# Título del artículo (Solo la primera letra de la oración en mayúscula, Calibri 14)

El artículo debe tener un máximo de 12 páginas en total

El título debe ser general, sin acrónimos y sin puntos.

Los nombres de autores deben ir en cuadros de texto sin borde y sin fondo, sin títulos académicos. El ORCID debe ir completo, como está en la plantilla

Nombre Apellido

https://orcid.org/

login@correo.com

Afiliación de institución o empresa

Ciudad-País

Nombre Apellido

https://orcid.org/

login@correo.com

Afiliación de institución o empresa

Ciudad-País

#### Autor de correspondencia: correo@correo.com

Sea cuidadoso en la escritura de nombres y datos personales, ya que no podrán cambiarse una vez aceptado el trabajo. Los datos de autores deberán ir en cuadros de textos como se muestra.

#### Resumen(máximo 150 palabras, en Calibri tamaño 10, espaciado sencillo (1.0,). El resumen no lleva citas, no lleva subtítulos y se debe redactar en un solo párrafo, debe incluir los aspectos generales del tema, la metodología empleada y principales resultados, evitando colocar cifras. Las palabras clave deben estar estrictamente relacionadas con el estudio desarrollado, en minúsculas y separadas por coma. El trabajo debe tener un máximo de 12 páginas incluyendo la bibliografía.

#### Palabras clave(3 a 4 palabras clave separadas por coma, todas deben ir en minúsculas)

Si el artículo va escrito todo en inglés entonces coloque primero el Abstract y luego el resumen.

Título en inglés

#### Abstract

(less tan 150 words) El resumen en inglés lleva las mismas características del resumen en español, al igual que las palabras clave.

#### key words

(3-4 keywords)

## Introducción

Debe expresar en forma precisa el problema, el objetivo general, indicar el fundamento del estudio o proyecto realizado y la metodología empleada para su presentación. Para la estructura del artículo se recomienda seguir el esquema adoptado en la revista *Minerva*: introducción, desarrollo, metodología, resultados con su discusión, las conclusiones y las referencias. Sustentar el aporte o contribución en base a una revisión breve del estado del arte, citando ordenadamente las referencias bibliográficas relacionadas con el tema. Para cerrar con el apartado, explicar en forma concisa la organización o estructura del artículo. La extensión del artículo es de 12 páginas y con interlineado de 1,15 en todo el documento. Podrá cambiar los títulos según el aporte de su trabajo, sin embargo, no podrá cambiar el formato de estos. Redacte de forma general, luego vaya de lo general a lo particular.

Al final de la introducción agregar un párrafo que describa las partes o secciones de su trabajo.

##  Desarrollo

El desarrollo debe comprender aquellos aspectos teóricos y conceptuales. En él se incluyen las referencias y los argumentos matemáticos que sustentan la investigación. Así como aquellos aspectos que contextualizan el estudio. Puede incluir subtítulos o figuras o tablas que se vinculen de manera importante con el estudio desarrollado.

Los subtítulos deben seguir el formato de la revista.

##  Metodología

Texto en Calibri número 11

### *Subtítulos*  (Solo mayúscula Inicial. No aumentar sangría)

La metodología no debe incluir fundamentos teóricos ni definiciones, no debe incluir citas. Debe enfocarse en los procesos, pasos, fases del trabajo desarrollado.

Texto en Calibri número 11

## Resultados

Texto en Calibri número 11. Deben ser aquellos aspectos producto de los objetivos planteados. Las figuras deben llevar una descripción en los párrafos cercanos a las mismas. En este mismo apartado se incluyen las discusiones de cada resultado. Todo debe ir redactado de manera armónica y organizada. Los resultados incluyen un análisis o discusión de resultados, no existe una sección aparte de discusión.

### *Subtítulos*  (Solo mayúscula Inicial. No aumentar sangría)

Todas las ecuaciones deben realizarse en el editor de Word y deben ir enumeradas a la derecha con un número entre paréntesis, esta numeración debe ir en forma consecutiva. No se aceptarán ecuaciones tipo imagen.

$y=\frac{3x-sen (∅)}{5log⁡(x)}$ (1)

$x=\frac{-b\pm \sqrt{b^{2}-4ac}}{2a}$ (2)

Se utilizará la coma para separación de decimales cuando el artículo esté en español y el punto para la separación de miles cuando lo considere. Si el artículo está en inglés, entonces se usará el punto para separación decimal.

Ejemplos: 0.89 3548,698 25.19

## Conclusiones

Texto en Calibri número 11

### *Subtítulos*  (Solo mayúscula Inicial. No aumentar sangría)

Evite reproducir los aspectos contenidos en el resumen como conclusión. *Las conclusiones expuestas deben ser pertinentes exclusivamente al aporte realizado*. Si prefiere puede usar numeraciones.

Una conclusión podría extender la importancia del trabajo o podría hacer pensar en aplicaciones y extensiones.

No repita en las conclusiones lo que ya mencionó en los resultados o en otra sección del artículo.

## Apéndice (Título Centrado)

Los apéndices, si fuesen necesarios, deberán aparecer antes del reconocimiento.

Reconocimiento (TítuloCentrado)

Use el título singular aun cuando usted tiene muchos reconocimientos. Evite las expresiones como “Uno de nosotros (S.B.A.) gustaría agradecer... .” En cambio, escriba “F. A. agradecimientos del autor... .” Solo se reciben agradecimientos a instituciones, fundaciones, laboratorios de datos, etc. No personales.

Referencias (Título Centrado)

Las citas y referencias deben hacerse con el editor de Word para referencias, y deben estar con estilo IEEE. Numere las citas consecutivamente en corchetes [1]. El punto de la frase sigue los corchetes [2]. Múltiples referencias [2], [3] son numeradas con los paréntesis separados [1]–[3]. Al citar una sección en un libro, por favor indique los números de las páginas pertinentes [2]. En las frases, simplemente refiérase al número de la referencia, como en [3]. No use “Ref. [3]” o “referencia [3]” excepto al principio de una frase: “la Referencia [3] muestra....”

Por favor note que las referencias a continuación están en el estilo preferido. Debe citar a todos los autores; no use “et al” a menos que haya seis autores o más. Use un espacio después de las iniciales de los autores. Documentos que no se han publicado deben citarse como “inédito” [4]. Documentos que se han sometido o se han aceptado para la publicación deben citarse como “sometido a publicación” [5]. Por favor indique afiliaciones y las direcciones para las comunicaciones personales [6].

Escriba con mayúscula sólo la primera letra del título del documento, salvo los nombres propios y símbolos del elemento.

**DISPOSICIONES GENERALES:**

Todo artículo que no esté en el formato no podrá ser procesado para su revisión y posible publicación.

La recepción de un artículo no garantiza su publicación. Deberá cumplir con los requisitos exigidos por el cuerpo editorial.

Se procesarán todas las tablas y figuras como imágenes. No incluya figuras copiadas del internet, sino aquélla producto de sus investigaciones.

Se considerarán figura aquellas imágenes, ilustraciones, gráficos propios de la investigación, producto del desarrollo del proceso de investigación. Toda imagen llevará el título de figura, debe incluirlas en formato original de Excel cuando corresponda o formato editable.

Declare los subtítulos de las figuras debajo de las mismas, con letra Calibri tamaño 08. Use la abreviación “Fig.” incluso al principio de una frase.



Fig. 1. Prototipo de prótesis de mano robótica



 **(a) (b)**

Fig. 5. Respuesta del sistema (a) Respuesta en la primera semana (b) Respuesta en la última semana

Si su figura tiene dos partes, incluya las etiquetas “(a)” y “(b)” como parte de cada sección. Tenga en cuenta que las figuras que usted menciona son descritas en el texto anterior a la figura.

Se aceptará un máximo de 4 figuras con una resolución mínima de 300ppp.

No se aceptarán gráficas dicotómicas, ni aquellas que contengan menos de tres variables.

Para las tablas considere que todas deben ser útiles para la investigación. Coloque los títulos de las tablas en la parte superior. No coloque subtítulos en “cuadros de texto” o en otra modalidad insertados en la figura. Ponga bordes externos a las tablas. No abrevie “Tabla”. Las tablas se numeran con números arábigos (1,2,3,…). No use negritas. No repita en las tablas la información que ya está en las figuras.

Las etiquetas de los ejes de las figuras son a menudo una fuente de confusión. Use palabras en lugar de símbolos.

El trabajo no deberá tener más de 4 tablas en total, y su tamaño no deberá superar la media carilla.

Las tablas se deben enumerar con números arábigos (1,2,3,4….)

Las cifras deben separarse con punto

Tabla 1. Comparación de resultados obtenidos.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Variable 1 | Variable 2 | Variable 3 | Variable 4 |
| Tiempo (s) | 2.56 | 4.67 | 5.87 |
| Velocidad (m/s) | 123.30 | 120.72 | 120.91 |
| Altura (m) | 25.01 | 35.12 | 45.02 |

Al final del artículo, luego de las referencias incluya una breve descripción de los autores, no mayor a 4 líneas y una foto de tipo pasaporte, sin marcos ni efectos artísticos.

**Los autores**

Incluya una foto tipo pasaporte y un máximo de 4 líneas que describan al autor. No exceda las cuatro líneas.



**Albert Einstein**, Físico [alemán](https://es.wikipedia.org/wiki/Imperio_alem%C3%A1n) de origen [judío](https://es.wikipedia.org/wiki/Pueblo_jud%C3%ADo), nacionalizado después [suizo](https://es.wikipedia.org/wiki/Suiza), [austriaco](https://es.wikipedia.org/wiki/Austria) y [estadounidense](https://es.wikipedia.org/wiki/Nacionalidad_estadounidense). Se le considera el [científico](https://es.wikipedia.org/wiki/Cient%C3%ADfico) más importante, conocido y popular del [siglo XX](https://es.wikipedia.org/wiki/Siglo_XX).

Uso y normativas de citas y referencias con estilo IEEE

Se sugiere el uso del gestor de Word o Mendeley para la correcta elaboración de las citas y referencias.

**Con este estilo deben quedar sus referencias**

Ejemplo:

# Referencias

|  |  |
| --- | --- |
| [1]  | Y. Aleman, P. Alarcon, G. Monzon y K. Pastor., «Education priorities in he wake of the COVID-19 Pandemic,» *Minerva Journal,* vol. 2, nº 5, pp. 5-12, 2021.  |
| [2]  | A. Álvarez, G. Rego, J. Leira, A. Gomis, R. Caramés y M. Andrade, «Innovación Turística: Perspectivas Teóricas y Objetos de Estudio,» *ROTUR,* pp. 19-50, 2018.  |
| [3]  | A. Benavides, «Muestreo Estratificado,» Universidad de Bio Bio, Chile, 2022. |
| [4]  | J. Calizaya, Y. Alemán, R. Bellido y F. Ceballos, La investigación cuantitativa en las ciencias sociales, Segunda ed., Quito: AutanaBooks, 2022.  |
| [5]  | D. Montaño, «Evaluation digital of tolos for the management the portafolio educational,» *Minerva Journal,* vol. 2, nº 4, pp. 55-61, 2021.  |
| [6]  | Banco Mundial, «Banco Mundial,» 17 agosto 2022. [En línea]. Available: https://www.bancomundial.org/es/home. |
| [7]  | Organización Mundial del Turismo , «Barómetro OMT del Turismo Mundial, enero 2009,» 19 octubre 2013. [En línea].  |