

## INSTRUCCIONES A LOS AUTORES DE LOS ARTÍCULOS PARA EL “IV CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA MORONA SANTIAGO CICTMS 2024”

### DESCRIPCIÓN

El “IV CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA MORONA SANTIAGO CICTMS 2024”, es un evento de divulgación científica y tecnológica, que se desarrollará cada año y es organizado por la **Escuela Superior Politécnica de Chimborazo Sede Morona Santiago**, con el objetivo de generar e impulsar la producción científica en todo nivel.

### ÁREAS TEMÁTICAS

El congreso estará enfocado en la aplicación e investigación dentro de las siguientes líneas de Investigación y programas:

Línea de Investigación	Programa
<b>Manejo Sustentable de los Recursos Naturales</b>	<i>Ingeniería y Tecnologías Verdes</i>
	<i>Biotecnología Ambiental, Animal y Vegetal</i>
	<i>Seguridad y Ambiente</i>
	<i>Ambiente, Biodiversidad y Recursos Naturales</i>
	<i>Suelo, Agua y Ambiente</i>
	<i>Alternativas Biológicas para la Agricultura</i>
<b>Administración y Economía</b>	<i>Recursos Humanos y Administración General</i>
	<i>Gestión Financiera Y Economía Solidaria</i>
	<i>Emprendimiento</i>
	<i>Contabilidad, Tributación, Auditoría y control</i>
	<i>Administración Financiera</i>
<b>Energías Renovables y Protección Ambiental</b>	<i>Energía y Ambiente</i>
	<i>Eficiencia Energética</i>
	<i>Manejo y Aprovechamiento de Recursos Renovables</i>
<b>Educación y Pedagogía</b>	<i>Innovación Educativa</i>
	<i>Enseñanza de Lenguas Nativas y Extranjeras</i>
<b>Procesos Tecnológicos, Artesanales e Industriales</b>	<i>Ingeniería de Procesos Industriales</i>
	<i>Ingeniería y Tecnología de Materiales</i>
	<i>Tecnologías de Tratamiento de Recursos y Residuos</i>
	<i>Agricultura, Producción Animal Sustentable</i>

	Bioingeniería
	Seguridad e Higiene Industrial
Ciencias Básicas y Aplicadas	Química Teórica y Aplicada
	Estadística Teórica y Aplicada
	Nanociencia y Nanotecnología
	Materiales
	Matemática Teórica y Aplicada
	Física Teórica y Aplicada
Tecnologías de la Información y de la Comunicación	Ingeniería de Software
	Inteligencia Artificial, y Nuevos Medios
	Seguridad y Sistemas de Información
	Tecnología Educativa
	Sustentabilidad y Nuevas Tecnologías
	Procesamiento Digital de Señales
	Imágenes, Diseño, Comunicación

## ENVIO DE MANUSCRITOS Y EVALUACIÓN

1. En este evento se publicarán artículos inéditos en español que no hayan sido publicadas o enviadas para su publicación en cualquier otra revista u otro evento científico, que hagan referencia a las diferentes Áreas de Temáticas descritas anteriormente.
2. Los manuscritos, se enviarán a través del correo: **coordinacionacad.morona@esPOCH.edu.ec** en **formato WORD**, de acuerdo con la **guía de presentación de los artículos científicos (Formato Anexo 1)**, omitiendo los nombres y filiaciones de los autores. No se debe aplicar numeración a las páginas, debiéndose numerar párrafos y líneas, con el fin facilitar el proceso de revisión.
3. Los manuscritos que no cumplan con el formato anexo presentado en las normas para los autores de este evento no serán aceptados; así como aquellos que presenten un porcentaje de coincidencia mayor a 10 por ciento, respecto a otras fuentes.
4. Los artículos que cumplan con el formato y el porcentaje de coincidencia, serán enviados a dos revisores externos ("Pares Ciegos"). Los autores deberán modificar el manuscrito teniendo en cuenta los cambios sugeridos por los revisores.
5. En caso de que las evaluaciones de los dos revisores difieran de forma significativa, el manuscrito será enviado a un tercer evaluador.
6. Para la decisión de aceptación se considerará la novedad, profundidad técnica, elegancia, impacto práctico o teórico, y presentación:
  - **Solidez:** los artículos deben ser apoyados por la aplicación rigurosa de los métodos de investigación apropiados.
  - **Relevancia:** se espera que los autores argumenten la relevancia y utilidad de sus investigaciones y discutan la novedad a través de una comparación con obras relacionadas.
  - **Novedad:** las contribuciones deben ser originales y explicadas de forma clara y correcta con respecto al estado del arte.

- **Calidad de Presentación:** se espera que las contribuciones satisfagan los altos estándares de presentación, evitando ambigüedades, presentar figuras y tablas claramente legibles, y observando total rigor con el formato establecido.
7. Las solicitudes de modificación de los revisores y la decisión final sobre la publicación del manuscrito se comunicarán a los autores a través de correos electrónicos.

## TIPOS DE PUBLICACIONES

Se aceptarán propuestas de publicación en los siguientes formatos: Artículos de revisión y Artículos de resultados científicos.

## PREPARACIÓN DEL MANUSCRITO

1. Los artículos tendrán un mínimo de 8 páginas y un máximo de 12 páginas (incluidas figuras, y tablas).
2. Se utilizarán páginas tipo A4 con formato por defecto de márgenes 2,5 cm superior e inferior y 3cm derecho e izquierdo.
3. Interlineado: 1,5 líneas (doble espacio).
4. El número de referencias para cada caso debe ser: Artículos de resultados científicos: mínimo 15; artículos de revisión: mínimo 30.
5. La estructura de los artículos de revisión se adaptará a los contenidos y temáticas abordados, siguiendo la estructura de los artículos científicos, con excepción de los apartados referidos a: Materiales y Métodos, que se sustituye por Metodología, mientras que los Resultados y Discusión por Desarrollo y Discusión. **(Ver apartados)**
6. El Título en español e inglés tendrá una extensión de 15 palabras como máximo, un tamaño de letra 14 (negrita), fuente Times New Roman.
7. Los nombres del autor y los coautores se escribirán en minúsculas con la primera letra en mayúscula. Se escribirá el primer nombre y los dos apellidos (Ej. Juan Maldonado Rivera). Cada autor irá precedido de un número en superíndice al lado izquierdo que se identificará con la institución de pertenencia o correspondiente afiliación. Tipo de fuente Times New Roman tamaño 12.
8. Si los autores pertenecen a una misma institución no será necesario colocar el superíndice. El autor de contacto debe colocar un \* a la derecha de su nombre, escribir su correo electrónico.
9. Resumen o abstract en español e inglés. De 150 a 200 palabras, no debe contener fórmulas ni acrónimos. Resumirá el marco teórico que justifica el trabajo realizado, objetivos bien definidos, métodos empleados, resultados y principales conclusiones.
10. Las palabras claves tendrán un máximo seis palabras que definan los puntos más importantes del trabajo incluyendo las compuestas.

## CONTENIDOS DE LOS APARTADOS PARA ARTÍCULO DE REVISIÓN

**I. Introducción.** - explicar los antecedentes y la finalidad o justificación de lo que se desea hacer, de la manera más concisa posible, indicando los objetivos de la investigación y lo que se presentará en el artículo.

**II. Metodología.**- jerarquizar y agrupar la bibliografía seleccionada y revisada según tópicos a tratar en el artículo. Deberá plasmar el procedimiento que se seguirá durante el análisis de la revisión.

**III. Desarrollo y Discusión.**- análisis de la bibliografía, según la organización estructurada anteriormente. Constatación de los resultados de diferentes autores y la argumentación crítica de cada aspecto tratado a analizar en el artículo. Esta investigación documental debe servir de síntesis, coherente, clara y perfectamente argumentada de lo ya hecho durante las investigaciones precedentes.

**IV. Conclusiones.**- indicar la/s conclusión/es a las que han llegado los autores del manuscrito, así como las posibles implicaciones y/o recomendaciones prácticas que de ellas puedan derivarse.

**V. Agradecimientos (opcional).**- podrá mencionarse el apoyo prestado por personas, asociaciones, instituciones y/o fuentes de financiación al trabajo realizado. Este apartado no se enumera.

**VI. Referencias.**- tanto en el texto -citas- como en la bibliografía las referencias deben cumplir con los estándares **ESTILO VANCOUVER**. La incorporación de bibliografía gris o contenidos de dudosa procedencia o calidad científica (en especial de origen web) será considerado un error grave y motivo de rechazo de la propuesta de publicación. Las publicaciones utilizadas en la bibliografía deberán pertenecer a revistas indexadas con su correspondiente identificador: DOI (Digital Object Identifier), ISBN (International Standard Book Number) o ISSN (International Standard Serial Number)

## CONTENIDOS DE LOS APARTADOS PARA ARTÍCULO CIENTÍFICO

**I. Introducción.** - Su función es identificar el marco teórico del tema tratado, que será contextualizado con el fenómeno investigado para determinar los objetivos generales y específicos del trabajo. No debe contener excesivas referencias bibliográficas ni abreviaturas.

**II. Material y métodos.** - este apartado debe informar de toda la metodología y materiales experimentales utilizados. Al mismo tiempo permitirá que el ensayo sea reproducible en las mismas condiciones que las indicadas por los autores. Si se ha recurrido a procedimientos diseñados y publicados por otros autores deberán citarse dichas publicaciones. **(Formato Anexo 1)**

**III. Resultados.** - contiene toda la información relativa a los hallazgos obtenidos, una vez aplicados los métodos estadísticos (en caso de necesidad). Puede incorporar tablas, diagramas, o cualquier otro elemento adicional que amplíe y/o facilite la presentación de los resultados. **(Formato Anexo 1)**

**IV. Discusión.** - análisis en profundidad de los datos obtenidos, comparándolos con los de otros autores. En este apartado se deben debatir los resultados más novedosos e importantes, su contribución, aplicabilidad, etc.

**V. Conclusiones.**- respuestas claras, directas y concisas a las preguntas u objetivos iniciales del estudio.

Puede incluir propuestas de nuevas líneas de investigación basadas en los resultados discutidos o nuevas hipótesis, siempre que estén bien sustentadas por los resultados.

**VI. Agradecimientos (opcional).**- - personas o instituciones que han contribuido de alguna forma en la investigación o redacción del texto, ya sea mediante financiación, aportación de conocimientos o actividad investigadora.

**VII. Conflicto de intereses.** - indicar si existen intereses particulares por parte de los autores o de la entidad científica que pudiesen afectar directa o indirectamente a los resultados.

**VIII. Referencias bibliográficas.** - tanto en el texto -citas- como en la bibliografía las referencias deben cumplir con los estándares **ESTILO VANCOUVER**. La incorporación de bibliografía gris o contenidos de dudosa procedencia o calidad científica (en especial de origen web) será considerado un error grave y motivo de rechazo de la propuesta de publicación. Las publicaciones utilizadas en la bibliografía deberán pertenecer a revistas indexadas con su correspondiente identificador: DOI (Digital Object Identifier), ISBN (International Standard Book Number) o ISSN (International Standard Serial Number).

## PUBLICACIÓN (POST-CONGRESO)

Después de la conferencia todos los artículos presentados en el “**IV CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIA TECNOLOGÍA MORONA SANTIAGO CICTMS 2024**” serán publicados en bases indexadas.