



UACH
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

TECNOCIENCIA CHIHUAHUA
Revista de ciencia y tecnología

Revista TECNOCIENCIA CHIHUAHUA

LA PLATAFORMA OPEN JOURNAL SYSTEM (OJS) PARA USUARIOS DE LA REVISTA

DR. ARMANDO QUINTERO RAMOS

Editor

M.E.S. NANCY K. VENEGAS HERNÁNDEZ

Asistente Editorial





**DIRECCIÓN DE
INVESTIGACIÓN Y POSGRADO**



- La revista **TECNOCIENCIA CHIHUAHUA** es editada y financiada por la Dirección de Investigación y Posgrado de la Universidad Autónoma de Chihuahua, México.

➤ **TECNOCIENCIA CHIHUAHUA**, es una revista multidisciplinaria, de publicación continua, que publica:



Artículos Científicos



Notas Científicas

- originales e inéditos, en español e inglés, en formato electrónico de acceso abierto.

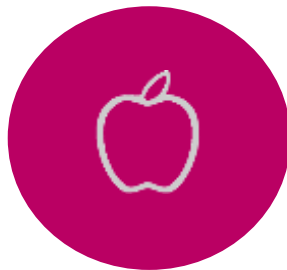
- En la Guía para autores encontrará las plantillas de cada uno de los tipos de artículos con las especificaciones y formato de cada uno
- <https://vocero.uach.mx/index.php/tecnociencia/guiaautores>



Artículos de Revisión

- por invitación

➤ El objetivo de **TECNOCIENCIA CHIHUAHUA** es divulgar los resultados y avances de investigación originales e inéditas en las áreas temáticas de:



ALIMENTOS



SALUD



**QUÍMICA Y RECURSOS
NATURALES**



**INGENIERÍA Y
TECNOLOGÍA**



BIOLÓGICA



CULTURA FÍSICA



AGROPECUARIA



COMITÉ EDITORIAL

➤ **CONTAMOS CON UN EQUIPO EDITORIAL DE RENOMBRE CUIDANDO LO SOLICITADO POR LOS ÍNDICES NACIONALES E INTERNACIONALES**

■ Instituciones externas 70 %
■ UACH 30 %



- El contenido científico y calidad de los artículos son evaluados a través de un proceso de arbitraje de forma anónima en la modalidad de doble ciego por al menos dos árbitros especializados en la materia.

A FIN DE INCREMENTAR LA CALIDAD DE LOS ARTÍCULOS PUBLICADOS A TRAVÉS DE UNA REVISIÓN RIGUROSA

EVALUACIÓN



POR

PARES





➤ El manuscrito es asignado en específico a uno de los miembros del Comité Editorial especialista en el área del conocimiento correspondiente quien realiza la Revisión Interna del artículo y de ser necesario, pide correcciones al autor antes del arbitraje.

➤ Una vez adecuado el manuscrito, el Editor de Sección lo envía a arbitraje por pares quienes envían sus comentarios para que el autor realice los cambios solicitados.

➤ Se envía nuevamente a los revisores para que revisen los cambios hasta su satisfacción y liberen el manuscrito para su publicación.

➤ Una vez aceptado se envía con el Corrector de Estilo para la mejora de la redacción

➤ El autor realiza los cambios sugeridos por el Corrector de Estilo



- La Revista se ha adherido a la Declaración de San Francisco



- Tenemos el identificador internacional DOI a través de la membresía con Crossref



- Estamos indizados en:



- Nuestros archivos se preservan en la Universidad de Stanford a través de su programa Bibliotecario LOCKSS

- Nos encontramos en las bases de datos:

Google Académico

ACADEMIA

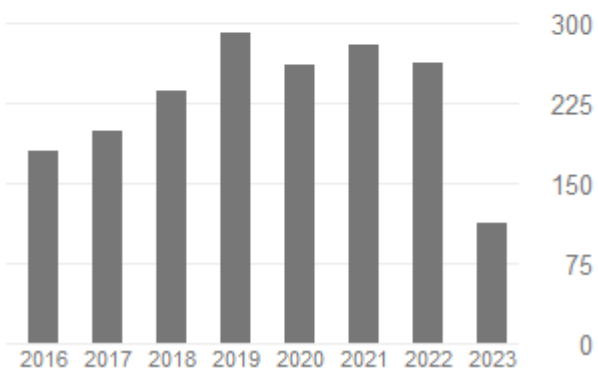
biblat
Bibliografía Latinoamericana

- Esto ha redundado en obtener un incremento en las estadísticas de visibilidad y citación



Citado por [VER TODO](#)

	Total	Desde 2018
Citas	2328	1449
Índice h	23	17
Índice i10	52	33



Google Académico



ENVÍOS A TECNOCENCIA CHIHUAHUA



A

- **DECIDIR** el tipo de artículo que se postulará:
 - **Artículo Científico**
 - **Nota Científica**
 - **Artículo de Revisión**
 - **Artículo de Divulgación**

B

- **REVISAR** nuestra guía de autores en
 - <https://vocero.uach.mx/index.php/tecnociencia/guiaautores>
- **y las directrices para autores en**
 - <https://vocero.uach.mx/index.php/tecnociencia/directrices>

C

- **REGISTRARSE** en la plataforma de **TECNOCENCIA Chihuahua**
 - <https://vocero.uach.mx/index.php/tecnociencia>

D

- **REVISAR** la documentación y
 - **REALIZAR** el envío



TECNOCENCIA CHIHUAHUA
Revista de ciencia y tecnología
ISSN-e: 2683-3360

INICIO ACTUAL ARCHIVOS ACERCA DE POLÍTICAS EDITORIAL COMITÉ EDITORIAL ENVÍOS AVISOS ESTADÍSTICAS BUSCAR

INICIO Registrarse

Perfil

Nombre *

Apellidos *

Afiliación *

País *

II SIMPOSIO
TENDENCIAS ACTUALES DE LA QUÍMICA Y CIENCIA DE MATERIALES
29, 30 y 31 de marzo de 2023, Chihuahua, Chihuahua México

IDIOMA
Inglés
Español

- Llenar los datos del perfil

- Iniciar el registro en la plataforma de la revista



- Realizar el envío

- **INICIO**
- **Subir cada uno de los elementos**

Carta de
Autoría

Manuscrito

Tablas y
Figuras

Abstract
Gráfico

Carta de
Bioética

- **CARGAR el envío.**
- **Se revisa haber cargado cada archivo solicitado. Guardar y continuar.**

- **METADATOS.** Proporcionar los metadatos de:
- Manuscrito
- Autor y Co-autores

- **CONFIRMACIÓN**
- Finalizar el envío

+uach

TECNOLOGIA CHIHUAHUA
Revista de ciencia y tecnología

UACH
CIBERHUA

CARTA DE PRESENTACIÓN DEL MANUSCRITO

ASEPTAR AQUÍ la fecha de envío del artículo

Sílex Editor:

Los abajo firmantes somos autores del escrito científico titulado:

"Nombre del artículo"

Diciendo:

Declaración de relevancia e importancia del trabajo: un breve texto que describe la relevancia del trabajo de investigación o artículo de revisión de manera concisa (no excede de 10 palabras)

Hacemos constar que el presente trabajo no se ha publicado (parcial o totalmente) ni se ha sometido a serlo simultáneamente en otro medio. Mantendremos también esta declaración si uno de nosotros aparece como autor de consecuencia, tal como se indica en las normas editoriales establecidas en la revista admitida, asumiéndonos como responsables de la decisión del comité editorial, en caso de que el futuro autor nuestro artículo adquiera una de ellas. Finalmente, declaramos los derechos sobre nuestro escrito científico a la Revista TECNOLOGIA CHIHUAHUA.

- Nombre del autor de correspondencia: Miguel
- Institución: Universidad de la Asunción
- Teléfono: (55) 55 55 55 55
- Dirección: Calle principal
- Correo electrónico: dirección de correo electrónico

Nombre del autor y/o coordinador	E-mail	CECID	Firma
Nombre del autor DIRECCIÓN	correo electrónico		

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHIHUAHUA
FACULTAD DE CIENCIAS Y VETERINARIA

UACH
UNIVERSIDAD DE CHIHUAHUA

Artículo Científico

Título del artículo: debe ser conciso y explicar la naturaleza del trabajo, máximo 20 palabras, formato centrado, fuente Palatino Linotype, tamaño 18, en negritas

Título en inglés: debe ser traducción del título del artículo, formato centrado, Fuente Palatino Linotype 14

Nombre completo Autor1, Nombre completo Autor2, Nombre completo Autor3 y Autor Correspondencia*

Indicaciones de correspondencia del autor correspondiente: Dirección de la institución
"Institución de correspondencia del autor correspondiente" Dirección de la institución

Dados de contacto completo de cada autor (correo electrónico, teléfono del autor/a, número de extensión y correo electrónico, si es el caso) para la correspondencia de los autores: Indicar el autor/a correspondiente de la institución de correspondencia de los autores del artículo

Datos de contacto de cada autor/a de la institución de correspondencia de los autores: Indicar el autor/a correspondiente de la institución de correspondencia de los autores del artículo

Resumen: Debe tener una extensión máxima de 250 palabras. Debe de incluir de forma clara el objetivo, descripción breve de la metodología, resultados y conclusiones relevantes, conclusiones y aparte de palabras clave. En su inclusión debe colocarse en negritas, en singular y en mayúscula, que permita ligar al contenido del artículo. Formato: Justificado, Fuente Palatino Linotype 10.

Palabras clave: palabras 1, palabras 2, palabras 3, palabras 4, palabras 5.
Resumen: Summ. Resumen. Type 10 en negritas.

© 2016 Universidad Tecnológica de Chihuahua. Todos los derechos reservados. No se permite la explotación económica ni la transformación de esta obra. Queda permitida la impresión en su totalidad.

TECNOCIENCIA CHIHUAHUA

Revista de ciencia y tecnología

VOLUMEN 20 (2019)

UACH
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE CHIHUAHUA

Artículo Científico

Actividad antifúngica del grano de accesiones de maíz (*Zea mays* L.) con pigmentos antociano

Kernel antifungal activity of corn (*Zea mays* L.) accessions with anthocyanin pigments

Resumen

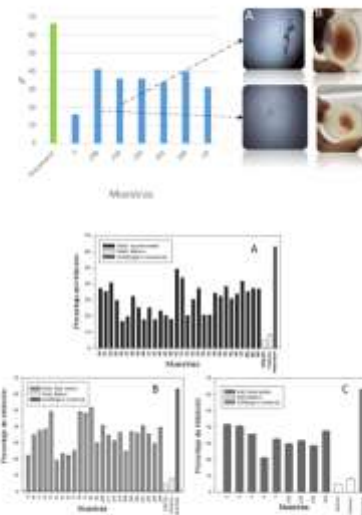
El grano de maíz contiene diversas cantidades de compuestos fenólicos los cuales poseen diversas actividades biológicas, entre los que se encuentran la actividad antioxidante (AAT). El objetivo del estudio fue determinar la AAT del grano de maíz con respecto al grano de accesiones con diferentes cantidades de grano. Los experimentos del accesoión de grano azul mexicano (AZM), el accesoión de grano rojo mexicano (RC) y 26 accesiones de grano con latidos (RL). Se utilizaron las técnicas de microdilución en placa y pruebas de crecimiento de inhibición. Como agente patógeno se empleó una cepa de *Fusarium oxysporum* y el antibiótico estándar (benzimidazol) como control. Los granos de accesión azul en placa fungos como prueba "vacío" para limitar los errores de la accesión, se obtuvieron en 50% las accesiones que se clasificaron a la prueba de crecimiento de inhibición. Resultados satisfactorios de la AAT. Los extractos de la prueba de grano AZM presentaron mayor AAT que los de los granos RC y RL. Con la prueba de crecimiento de inhibición se comprobó la mayor AAT de los extractos de grano con grano RC. Se sugiere de los autores expert en antibióticos fungos. La AAT del grano de maíz con accesión con se realizó.

Palabras clave: *Zea mays* L., antocianinas, compuestos fenólicos, pruebas de microdilución, pruebas de inhibición.

Abstract

The corn grain contains high amounts of phenolic compounds which have various biological activities, including antioxidant activity (AAT). The objective of the study was to determine the AAT of the accessions of the maize grain from accessions with different grain colors. A set of 26 grains (AZM) grain accession, 26 accessions of grain with latidos (RL) and 26 latidos of grain accessions (RC) were used. Microdilution technique and growth inhibition tests were used. As agent pathogenic, a strain of *Fusarium oxysporum* and the commercial antibiotic (benzimidazol) were used as a negative control. The plate microdilution test worked as a "vacío" test to limit the errors of the

https://doi.org/10.24243/TCCH.V20N1.100



**Texto del artículo
(Word producción)
Con autor,
coautores,
*adscripciones***

**Texto del artículo
(Word revisión)
Sin autor,
coautores,
adscripciones
(Agregar números de
línea)**

Tablas y figuras

➤ DOCUMENTOS

Universidad Autónoma de Querétaro Facultad de Ciencias Naturales

Querétaro, Qro. 8 de agosto de 2014

Dra. Rosalva Reynoso
Investigadora
Facultad de Química

Estimada Dra. Reynoso:

Nos permitimos hacer de su conocimiento que el Comité de Bioética de la Facultad de Ciencias Naturales dio la siguiente resolución del proyecto de investigación del cual usted es responsable:

Título: Efectos anti-obesogénicos de los productos comerciales de sabila (Aloe vera)	Resolución: Aprobado
--	--------------------------------

Si más por el momento, quedamos a sus órdenes para cualquier aclaración o duda.

Atentamente,

Dra. Olga P. García O.
Dra. Olga P. García O.
Comité de Bioética
Facultad de Ciencias Naturales

**Carta de Bioética
(Cuando aplique)**



Abstract Gráfico

Enviar un artículo

1. Inicio 2. Cargar el envío 3. Introducir los metadatos 4. Confirmación 5. Sigüientes pasos

Idioma del envío
Español (Español)

*Se aceptan envíos en varios idiomas. Elija el idioma principal del envío desde el menú desplegable de abajo. **

Sección
Salud

*Seleccione la sección adecuada para el envío (ver Secciones y Política en [acerca de la revista](#)). **

Requisitos de envío

Antes de continuar debe leer y confirmar que ha completado los requisitos siguientes:

- ☒ El autor debe postular a 3 posibles árbitros relacionados con área de conocimiento en [este link](#)
- ☒ El Autor deberá cargar el manuscrito en Word para producción (Disponible en <https://vocero.uach.mx/index.php/tecnociencia/formatos>)
- ☒ El Autor deberá cargar el manuscrito en Word para revisión. Este archivo es una copia del manuscrito en Word para producción pero se editará sin los nombres de los autores e instituciones para enviar este archivo cegado a revisión con los árbitros.
- ☒ El autor enviará la Carta de Presentación de Manuscrito. (Disponible en <https://vocero.uach.mx/index.php/tecnociencia/formatos>)
- ☒ El Autor deberá cargar los archivos de Tablas y Figuras para producción (especificaciones que se describen en la sección de Tablas, figuras y ecuaciones de la Guía para Autores <https://vocero.uach.mx/index.php/tecnociencia/guiaautores>)
- ☒ El Autor deberá cargar Resumen gráfico (características descritas en la sección de Material adicional en la Guía para autores <https://vocero.uach.mx/index.php/tecnociencia/guiaautores>)

Comentarios para el editor/a

Persona de contacto *

☒ Sí, deseo que se pongan en contacto conmigo respecto a este envío.

Aceptar la declaración de derechos de autor

☒ Estoy de acuerdo en cumplir los términos de la declaración de derechos de autor.

☒ Sí, consiento que mis datos se recopilen y se almacenen de acuerdo con la [declaración de políticas](#).

Guardar y continuar **Cancelar**

Elegir el idioma

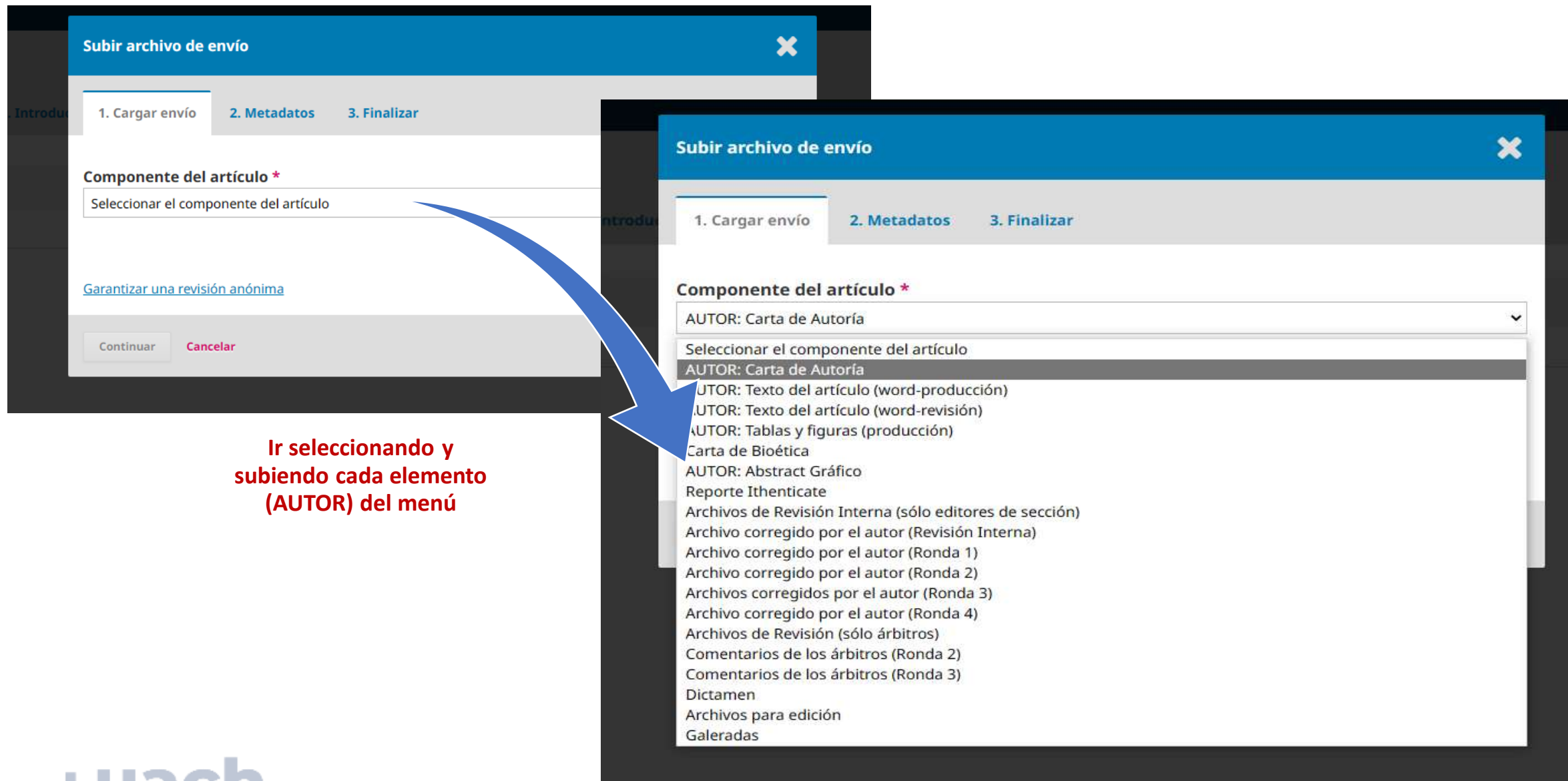
El área a la que pertenece su manuscrito

Revisar y verificar los requisitos de envío

Si gusta puede enviar comentarios al editor

Verificar los tres últimos campos

Guardar y continuar



Subir archivo de envío

1. Cargar envío 2. Metadatos 3. Finalizar

Componente del artículo *

Seleccionar el componente del artículo

[Garantizar una revisión anónima](#)

Continuar Cancelar

Subir archivo de envío

1. Cargar envío 2. Metadatos 3. Finalizar

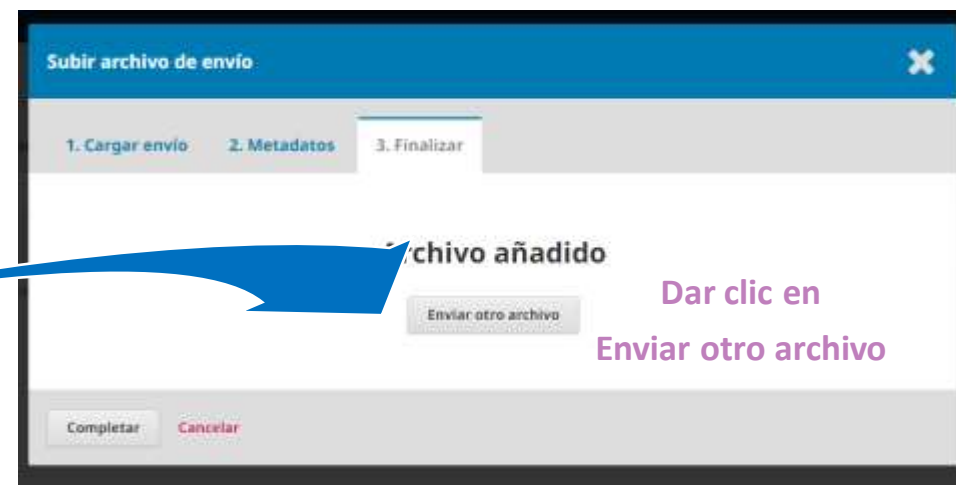
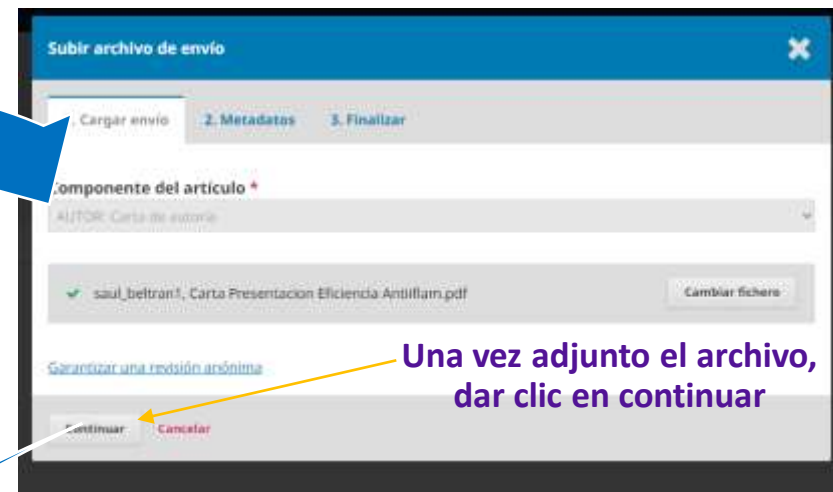
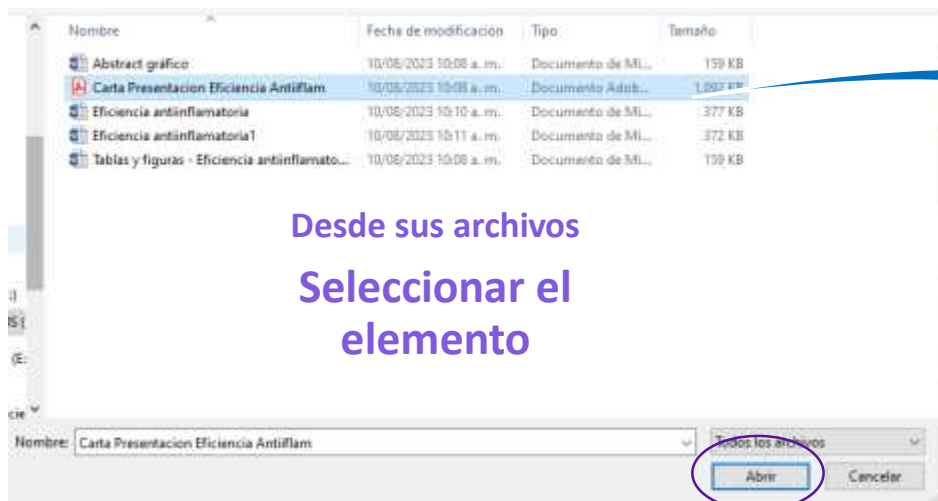
Componente del artículo *

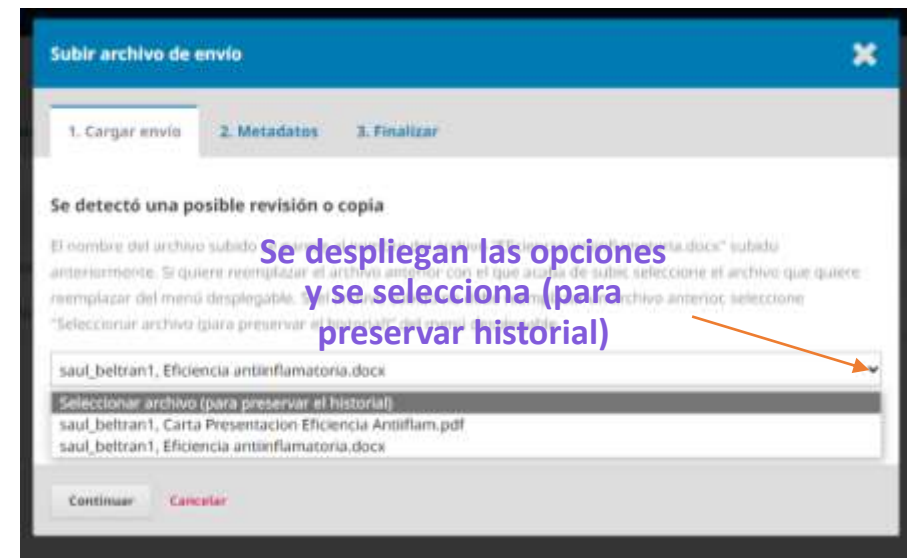
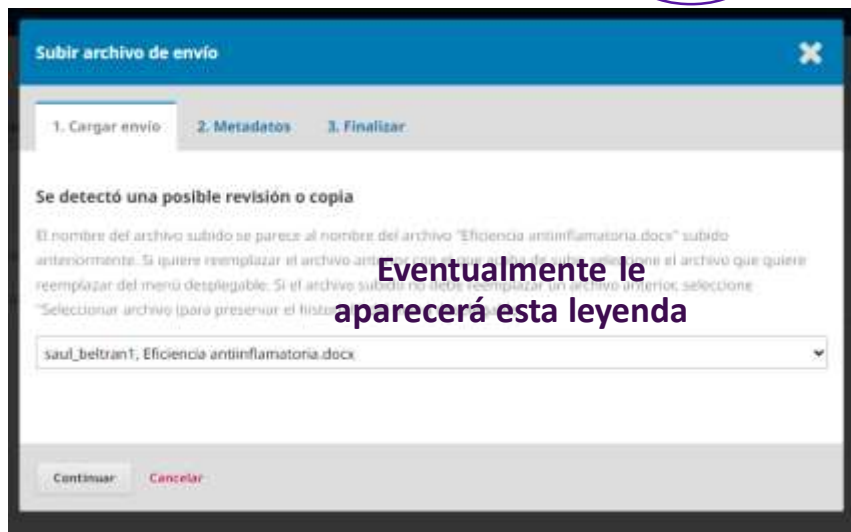
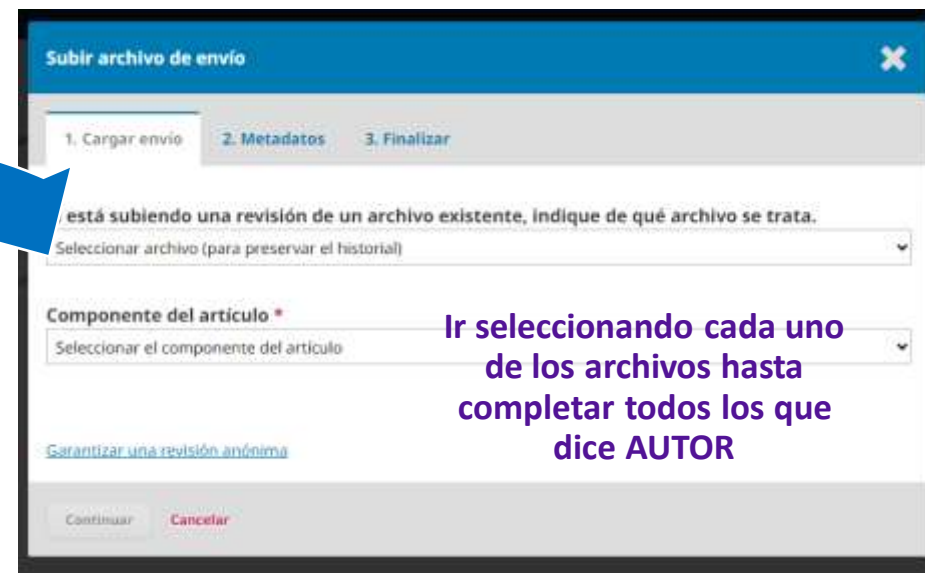
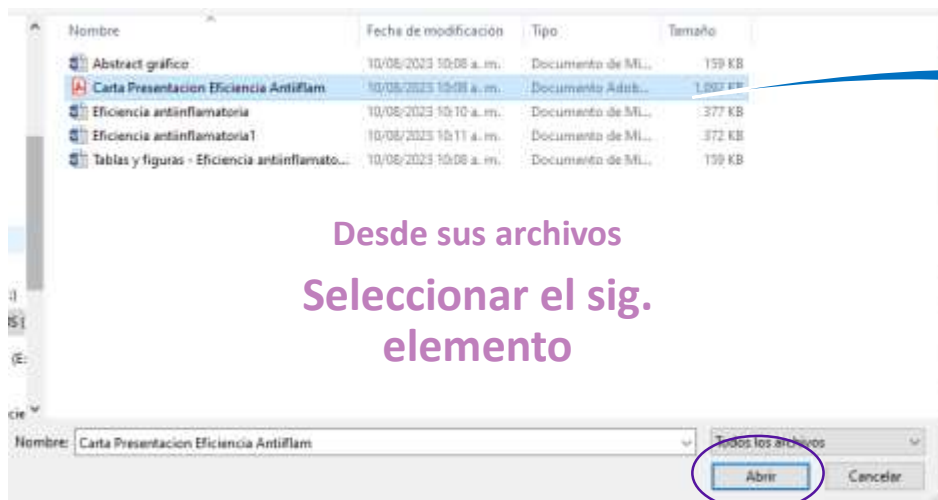
AUTOR: Carta de Autoría

Seleccionar el componente del artículo

- AUTOR: Carta de Autoría
- AUTOR: Texto del artículo (word-producción)
- AUTOR: Texto del artículo (word-revisión)
- AUTOR: Tablas y figuras (producción)
- Carta de Bioética
- AUTOR: Abstract Gráfico
- Reporte Ithenticate
- Archivos de Revisión Interna (sólo editores de sección)
- Archivo corregido por el autor (Revisión Interna)
- Archivo corregido por el autor (Ronda 1)
- Archivo corregido por el autor (Ronda 2)
- Archivos corregidos por el autor (Ronda 3)
- Archivo corregido por el autor (Ronda 4)
- Archivos de Revisión (sólo árbitros)
- Comentarios de los árbitros (Ronda 2)
- Comentarios de los árbitros (Ronda 3)
- Dictamen
- Archivos para edición
- Galeradas

Ir seleccionando y subiendo cada elemento (AUTOR) del menú





Enviar un artículo

1. Inicio

2. Cargar el envío

3. Introducir los metadatos


4. Confirmación

5. Sigüientes pasos

Archivos de envío

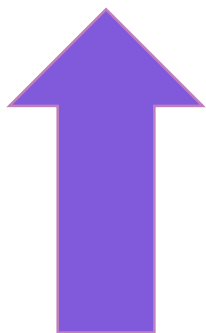
Q Buscar

Subir archivo

▶		8888-1	saúl_beltran1, Carta Presentacion Eficiencia Antiinflam.pdf	August 10, 2023	AUTOR: Carta de autoría
▶		8889-1	saúl_beltran1, Eficiencia antiinflamatoria.docx	August 10, 2023	AUTOR: Texto del artículo (word producción)
▶		8890-1	saúl_beltran1, Eficiencia antiinflamatoria1.docx	August 10, 2023	AUTOR: Texto del artículo (word-revisión)
▶		8891-1	saúl_beltran1, Tablas y figuras - Eficiencia antiinflamatoria de dexam.docx	August 10, 2023	AUTOR: Tablas y figuras

Guardar y continuar

Cancelar



Guardar y continuar

Enviar un artículo:

1. Inicio 2. Cargar el envío 3. Introducir los metadatos 4. Confirmación 5. Seguir el proceso

Prefijo: **Título:**

Subtítulo:

Resumen:

Metadatos de envío:

Disciplinas:

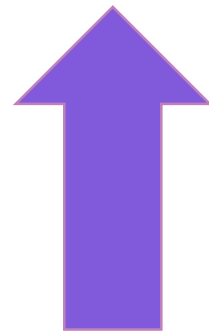
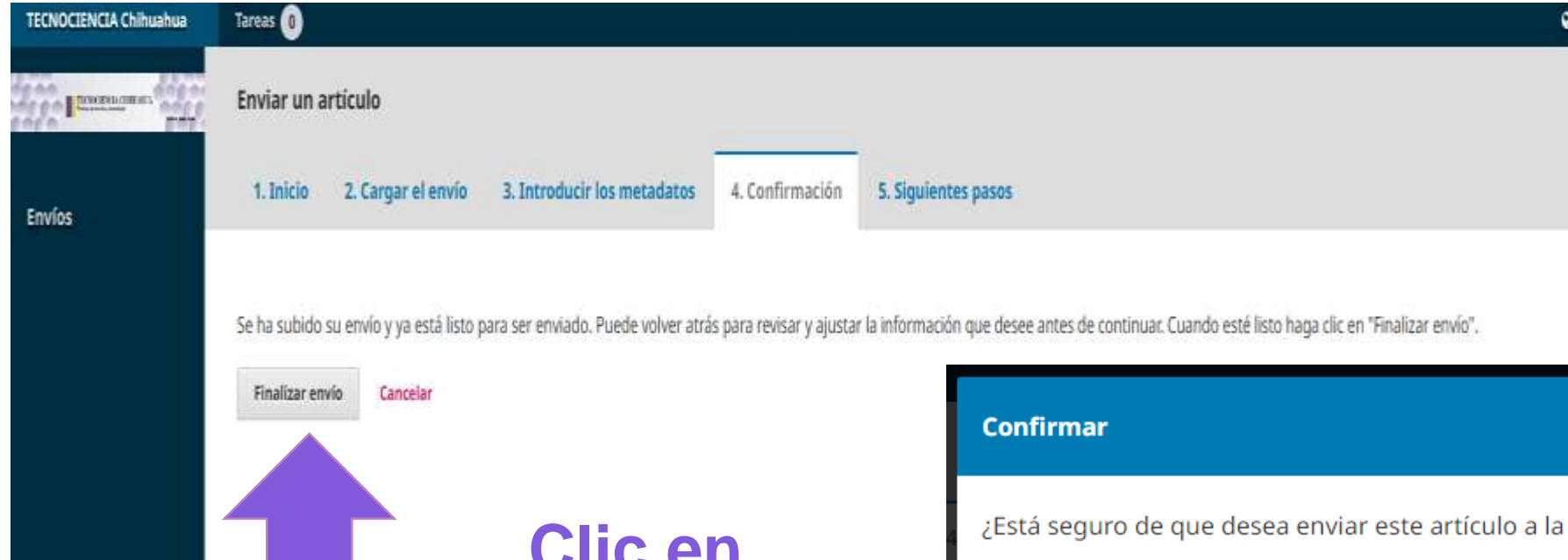
Palabras clave:

Citas:

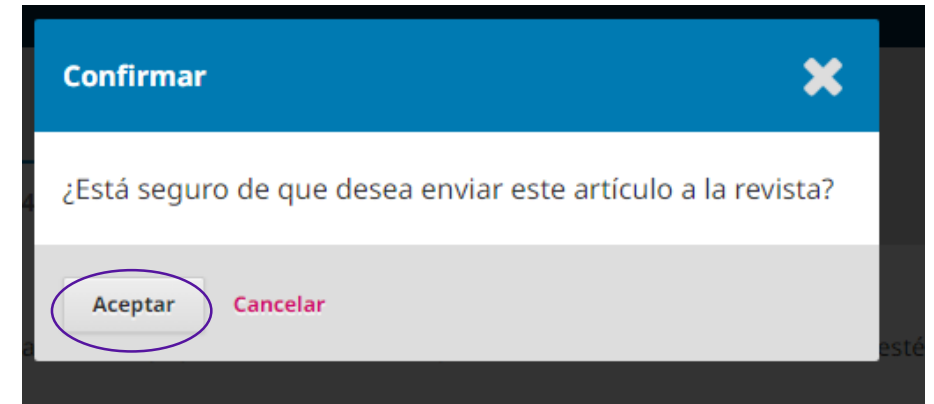
Guardar y continuar

Manuscrito

- Título en español e inglés
- Resumen y Abstract
- Disciplinas adicionales
- Palabras clave en español e inglés
 - Citas



**Clic en
Finalizar el
envío**



TECNOCENCIA Chihuahua Tareas 6 Español (Español) Ver el sitio Jesus Carrillo

Enviar un artículo

1. Inicio 2. Cargar el envío 3. Introducir los metadatos 4. Confirmación 5. **Siguientes pasos**

Envíos

Envío completo

Gracias por su interés por publicar con TECNOCENCIA Chihuahua.

¿Y ahora qué?

La revista ha sido notificada acerca de su envío y se le enviará un correo electrónico de confirmación para sus registros. Cuando el editor haya revisado el envío, se contactará con usted.

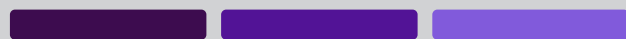
Por ahora, usted puede:

- [Revisar este envío](#)
- [Crear un nuevo envío](#)
- [Volver al escritorio](#)



**Esperar y
dar
seguimiento**

INICIO DEL PROCESO EDITORIAL

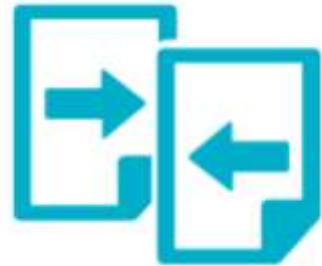


➤ Eventualmente un Editor/a de Sección se comunicará con el autor de correspondencia a través de la plataforma

➤ El Editor/a, especialista en el tema del envío, se encargará de la primera etapa del proceso editorial del envío.



Revisión de estructura y cumplimiento de requisitos



Verificación de originalidad



Evaluación Editorial



Evaluación por pares (doble ciego)

¡Empezamos la edición!

SI ES
ACEPTADO



Corrección de textos en
español e inglés



Diseño y
diagramación



Publicación
del artículo

- Se reporta el artículo y se verifica en las bases de datos:

Google Académico



ACADEMIA


Bibliografía Latinoamericana

- Además se solicita a los autores





UACH
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

TECNOCIENCIA CHIHUAHUA
Revista de ciencia y tecnología

Revista TECNOCIENCIA CHIHUAHUA

CUALQUIER DUDA
O PREGUNTA

DR. ARMANDO QUINTERO RAMOS
Editor
aquinter@uach.mx

M.E.S. NANCY K. VENEGAS HERNÁNDEZ
Asistente Editorial
tecnociencia.chihuahua@uach.mx

¡GRACIAS!