Universidad Rafael Landívar
Identidad Jesuita en Guatemala

CLAVIUS
Revista académica de ciencia y tecnología

Categoría
Artículos derivados de tesis premiadas

Lineamientos para postulación

1. Definición

Esta categoría está destinada a la publicación de trabajos originales derivados de tesis que, por su relevancia científica y aportes a la temática de la revista, merecen una difusión amplia en la comunidad académica.

Las tesis postuladas deben cumplir con lo siguiente:

- Contar con una mención honorífica o premio de excelencia.
- Se considerarán con especial valor aquellas tesis vinculadas a los procesos de investigación del Iarna.

2. Requisitos de postulación

Para que una tesis sea considerada en esta categoría, el autor debe realizar un proceso de transformación de tesis a artículo científico. Esto implica:

- **Estructura IMRyD:** el manuscrito debe seguir estrictamente la estructura de introducción, metodología, resultados y discusión. No se aceptarán capítulos de tesis aislados ni resúmenes extensos.
- **Síntesis narrativa:** el texto debe tener una extensión máxima de 9000 palabras (aprox. 15 páginas), enfocándose en los hallazgos principales y la discusión teórica, omitiendo los detalles administrativos o protocolarios propios de una tesis.
- **Originalidad y actualidad:** aunque la investigación base sea la tesis, el artículo debe redactarse con una perspectiva actual, citando literatura reciente y destacando la novedad del hallazgo.

3. Requisitos del manuscrito

Debe ser inédito y presentarse con la siguiente información en la primera página:

- Identificación: nombre completo del/los autor(es) y su afiliación académica (institución a la que pertenecen).
- Identificadores: código ORCID para cada autor (obligatorio para investigadores y catedráticos de la URL).
- Contacto: correo electrónico institucional y número de teléfono de contacto.

4. Formato del manuscrito

El archivo debe enviarse exclusivamente en formato *Microsoft Word* bajo los siguientes parámetros técnicos:

- Tipografía: Arial, 12 puntos.
- Interlineado: 1.5.
- Márgenes: estándar (2.5 cm superior/inferior y 3 cm lateral).

5. Estructura del contenido

Para asegurar la visibilidad internacional, el artículo debe incluir:

- Título: en español y su traducción técnica al inglés. No mayor de 15 palabras.
- Resumen (*abstract*): en español e inglés, con una extensión máxima de 250 palabras. Debe sintetizar el objetivo, la metodología, resultados/discusión y la conclusión principal.
- Palabras clave (*keywords*): Incluir de 3 a 5 términos que faciliten la indexación.
- Desarrollo: formato IMRyD (introducción, metodología, resultados, discusión, conclusiones).

- Referencias (APA 7.ª edición).
- Uso de IA: si se utilizaron herramientas de inteligencia artificial para la edición o generación de datos, debe declararse explícitamente en la sección de metodología o agradecimientos.

6. Elementos visuales

Se permite la inclusión de tablas y gráficas como complemento esencial del contenido científico. Estas deben cumplir con los siguientes requisitos:

- **Organización y citación:** deben estar numeradas consecutivamente (ej. Tabla 1, Figura 1) y poseer un título descriptivo completo en la parte superior. Es obligatorio citar la fuente original en la base de cada elemento y asegurar su mención explícita dentro del cuerpo del texto (ej. «ver Tabla 1»).
- **Calidad de imagen:** las fotografías y mapas deben enviarse con una resolución mínima de 300 dpi para garantizar su nitidez en la impresión y visualización digital. En el caso de mapas, la preferencia es formato PDF de alta resolución.
- **Formatos editables:** con el fin de facilitar la edición y corrección de estilo, no se aceptarán tablas enviadas como imagen; estas deben generarse directamente en *Word* o adjuntarse en su archivo original de *Excel*. En el caso de gráficos, es requisito indispensable adjuntar el archivo del programa en el cual fueron generados (p.e. *Excel* o *software* estadístico).

7. Declaración de conflicto de intereses

Los autores deben declarar no tener ningún conflicto de intereses relacionado con la investigación, financiamiento o instituciones mencionadas en su manuscrito.

8. Proceso de evaluación

A diferencia de la defensa de tesis ante un tribunal académico, los manuscritos de esta categoría se someterán al proceso de revisión por pares ciegos (*peer review*) de la revista. Los evaluadores externos dictaminarán la calidad del artículo basándose en estándares internacionales de publicación científica, independientemente de la nota obtenida en la graduación.

9. Originalidad y detección de plagio

Con el fin de garantizar la integridad académica, todos los manuscritos, sin excepción de categoría, son procesados mediante el *software* de detección de similitud *Turnitin* antes de iniciar la fase de revisión.

10. Declaración de uso de inteligencia artificial

Los autores deben declarar el uso de inteligencia artificial en el manuscrito. Se prohíbe su empleo para la creación de contenido y se excluye por completo a la IA de cualquier condición de autoría. Solamente se permite para traducción y mejora de aspectos de forma bajo supervisión humana. Los autores asumen la responsabilidad ética y legal de la originalidad, integridad y veracidad del contenido.

11. Convocatoria

La convocatoria es abierta, por lo que la recepción de manuscritos está abierta todo el año.

¿Por qué el artículo de tesis debe pasar por revisores si la tesis ya fue aprobada?

La revisión de tesis valida la formación del estudiante como investigador, mientras que la revisión por pares de una revista valida la relevancia y calidad del dato para la ciencia global.

Publicar en *Clavius* otorga el estatus de autor científico, un mérito que potencia un perfil para becas, doctorados y fondos de investigación internacionales, algo que la tesis por sí sola no logra del mismo modo.

De la tesis al artículo:
guía rápida en 5 pasos para autores de la URL

Convertir una tesis de 100 páginas en un artículo de 15 es un ejercicio de síntesis y enfoque. Siga estos pasos para adaptar su investigación al rigor de la revista *Clavius*:

1 Cambie el enfoque: De «lo que hice» a «lo que descubrí»

Una tesis documenta todo su proceso de aprendizaje; un artículo comunica un hallazgo específico.

- El ajuste: elimine los detalles sobre la gestión administrativa de la tesis, agradecimientos extensos y marcos teóricos excesivamente largos (deje solo las teorías que sustentan directamente los resultados).

2 Aplique la estructura IMRyD

Su artículo debe ser un bloque sólido y fluido. Organícelo así:

- Introducción: ¿cuál es el problema y cuáles son los objetivos de invetigación?
- Metodología: sea breve. Explique el «cómo» de forma que otro científico pueda replicarlo, sin describir cada paso del protocolo universitario.
- Resultados: use tablas y gráficas claras. No repita en el texto lo que ya dicen los datos.
- Discusión y conclusiones: es la parte más importante. Contraste sus hallazgos con autores recientes. ¿Qué significan los resultados para el territorio o la sociedad?

3 El «efecto tijera»: recorte el marco teórico

En una tesis, el marco teórico demuestra que se consultó una gran variedad de fuentes. En un artículo, solo sirve para contextualizar.

- La regla: reducir el marco teórico al 20 % de su tamaño original. Citar solo las fuentes más actuales (últimos 5 a 10 años) y aquellas que sean fundamentales para discutir los resultados.

4 Actualizar las referencias

Es posible que entre el inicio y la publicación de la tesis hayan pasado algunos años.

- El toque final: buscar 3 o 4 artículos publicados en el último año sobre el tema e incluirlos. Esto le demuestra a los pares ciegos de *Clavius* que está al día con la conversación científica global.

5 Redactar un título y un resumen potentes

El título de la tesis suele ser largo y técnico. Para un artículo científico debe ser más atractivo.

- Busque un título corto y directo que destaque el aporte principal.
- El resumen (*abstract*) debe vender la importancia del trabajo en un máximo de 250 palabras.

12. Línea editorial

La línea editorial de *Clavius* se vincula estrechamente con la Agenda Universitaria de Investigación (AUI) a través del programa del Iarna denominado «Ecología integral en Mesoamérica: hacia la comprensión y la reconfiguración de las interacciones sociedad-naturaleza para conservar, restaurar y gestionar territorios resilientes y funcionales al bien común», así como con la agenda programática, derivada de la AUI, impulsada por la FCAA.

A continuación, se listan las líneas principales:

I. Dimensión ecológica y ambiental

1. Estado y tendencias de los bienes naturales
2. Límites y techos para la vida
3. Condiciones ambientales para la vida

II. Dimensión económica y productiva

4. Economía ecológica
5. Agroecología y seguridad alimentaria y nutricional

III. Dimensión política y social

6. Ecología política

IV. Dimensión de salud colectiva

7. Procesos de determinación de salud-enfermedad
8. Daños y riesgos de salud-enfermedad
9. Respuesta social en salud

V. Dimensión tecnológica, datos y diseño

10. Ciencia de datos y gestión de riesgo
11. Ingeniería y arquitectura para la gestión ambiental
12. Transferencia y escalamiento tecnológico

Para más información y **envío** de manuscritos ingresar al sitio oficial de la revista:

https://revistas.url.edu.gt/index.php/clavius

CC BY-NC-ND 4.0

Guatemala, agosto de 2026

Declaración de transparencia y uso de inteligencia artificial: En compromiso con la innovación y la claridad editorial, la Revista *Clavius* informa que la presente «Guía para autores» ha sido elaborada con el apoyo de herramientas de inteligencia artificial generativa. La asistencia de la IA se limitó exclusivamente a la optimización de la redacción, la estructuración técnica de conceptos editoriales y la estandarización de normas de estilo. No obstante, el diseño de las políticas, la definición de criterios éticos y la validación final del contenido técnico han sido realizados íntegramente por la Unidad Editorial de la revista, garantizando la precisión y el rigor académico de estos lineamientos.

Universidad Rafael Landívar
Identidad Jesuita en Guatemala
VRIP
VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN Y PROYECCIÓN UNIVERSIDAD RAFAEL LANDÍVAR
iarna
INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS NATURALES Y TECNOLOGÍA
VRAC
VICERRECTORÍA ACADÉMICA
Facultad de Ciencias Ambientales y Agrícolas