

### FORMATO DE EVALUACIÓN ACADÉMICA DE PUBLICACIONES

Las publicaciones del sello editorial Ciencia Digital buscan divulgar lo mejor de la producción académica e investigativa a la sociedad. La editorial tiene el compromiso de publicar con el más alto estándar, por lo que considera de vital importancia que las obras postuladas para conformar el repositorio editorial del sello cumplan con el proceso de evaluación adecuado que garantice la calidad y rigor científico y académico.

#### 1. DATOS BÁSICOS DE LA EVALUACIÓN

Título de la obra:	BIOLOGIA GENERAL				
Institución:	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO				
Fecha de entrega del formulario al evaluador	10/03/2025			Observaciones	
Fecha de elaboración de la evaluación	23/03/2025			Observaciones	

#### 2. DATOS BÁSICOS DEL EVALUADOR

Nombres y Apellidos:	LUIS ALFREDO GOMEZ LINARES				Fecha de Nacimiento	05/03/1966	
Nacionalidad	COLOMBIANA				País de nacimiento	COLOMBIA	
Documento de identidad / Pasaporte	CEDULA N° 73120118						
Título Profesional:	DOCTOR EN CIENCIAS DE LA EDUCACION						
Nivel de formación:	Especialidad	Maestría	DoctorXado <b>X</b>	Posdoctorado	Institución que lo expide	UNIVERSIDAD RAFAEL BELLOSO CHACIN(URBE)	
Correo electrónico:	Algoli_05@hotmail.com				Teléfono Fijo y Celular:	30346715/3116549640	
Dirección:	CRA 73 # 75- 152						
Ciudad:	BARRANQUILLA				País	COLOMBIA	
Institución a la que se encuentra vinculado actualmente:	UNIVERSIDAD DEL ATLANTICO				Cargo:	DOCENTE	
					Fecha última actualización	04	02 2025

### 3. INSTRUCCIONES DE DILIGENCIAMIENTO DEL FORMATO

Es necesario presentar una sinopsis de la evaluación, de al menos diez líneas escritas en computador, esta sinopsis es **indispensable** para el trabajo del comité editorial de Ciencia Digital.

- 3.1. Es probable que algunas preguntas no sean aplicables al tipo de texto a evaluar. En dicho caso, dejar el espacio en blanco y proceda con la siguiente pregunta.
- 3.2. El formulario debe ser llenado en el computador, **NO** a mano.
- 3.3. Sea claro y preciso en sus respuestas.
- 3.4. El plazo para presentar la evaluación depende de la extensión del texto, dicho plazo será notificado por el editor a partir de la fecha de entrega del formulario al evaluador. El tiempo máximo será de cuatro semanas. Si por causas de fuerza mayor, no pudiese cumplirse con el tiempo de entrega es importante informarlo oportunamente al editor.
- 3.5. El formulario adecuadamente llenado, debe ser enviado vía e-mail con firma electrónica y/o digital a los correos electrónicos [luisefrainvelastegui@cienciadigital.org](mailto:luisefrainvelastegui@cienciadigital.org) y [editorialcienciadigital@cienciadigital.org](mailto:editorialcienciadigital@cienciadigital.org). Cualquier información adicional será brindada al teléfono (032) 511-262, móvil 0998235485.

### 4. EVALUACIÓN (los textos largo explicativos van al final en comentarios para el editor)

#### 4.1. Tipo de Obra.

- a. Por los objetivos, la estructura, el tratamiento de los temas, las ilustraciones de apoyo. ¿En cuál de las siguientes categorías clasificaría la obra evaluada? Es bueno aclarar que Ciencia Digital tipifica todos estos tipos de obra como de investigación o divulgativos (marque solo una).

Libro resultado de investigación		Libro de texto		Libro de apoyo pedagógico		Otro, ¿Cuál?	
Ensayo		Resumen	<input checked="" type="checkbox"/>	Estados del arte		Memorias de eventos	
Manual		Cartilla		Libro de poesía		Novela	

- b. ¿El texto responde plenamente a la categoría señalada?, o para tal efecto, ¿el texto requiere de algunos ajustes?, ¿es de investigación o de divulgación?

El documento es considerado como un libro de texto resumen y se enmarca en la línea de divulgación debido a que los contenidos se presentan de una manera comprensible y simplificada para un amplio público lector al que despierta el interés y curiosidad

- c. Si selecciona la categoría de libro resultado de investigación, por favor conteste las siguientes preguntas:

- **TEMPORALIDAD:** ¿El libro es resultado de un proceso maduro de investigación, lo cual significa, que evidencia una estructura metodológica (problema, metodología y resultados) y su planteamiento ha sido realimentado por los mecanismos de divulgación científica y contrastación con otras investigaciones en el área?

- **NORMALIDAD DE CONTENIDO** ¿El contenido del libro se estructura y se escribe en forma adecuada para ser entendido y discutido por la comunidad de investigadores en el tema?
- **SELECTIVIDAD:** ¿Este libro se puede considerar un aporte válido y significativo al conocimiento del área en cuestión?

**4.2. Valore de 1 a 10 (10 la calificación más alta) las siguientes características en relación con la obra.**

CARACTERÍSTICAS	CALIFICACIÓN
¿El texto brinda aportes en cuanto a aplicaciones, propuestas metodológicas, enfoque, y conceptualización?	10
Califique la unidad conceptual y argumentativa de la publicación (especifique en el comentario si hay partes o capítulos prescindibles y por qué).	9
Califique en qué medida, los objetivos planteados por el autor en la introducción se cumplen cabalmente, es decir, hay armonía entre los objetivos propuestos y los resultados obtenidos.	10
Califique la solidez y actualidad de las reflexiones, ideas y/o información presentada en la publicación.	10
Califique la adecuación de la publicación al rigor metodológico, científico o investigativo.	9
Califique el aporte y pertinencia del tema y el enfoque al desarrollo del disciplina o campo de conocimiento al que hace referencia.	10

**4.3. Según el carácter de la publicación, responda con una X las preguntas que considere pertinentes.**

CARACTERÍSTICAS	SI	NO
¿Es adecuado el título de la obra? (al final en comentarios al editor puede explicar su respuesta)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿Es justificada la inclusión de todas sus imágenes (tablas, ilustraciones, fotos, etc.) y es apropiada su calidad (si no es así, en los comentarios al editor especifique cuáles)?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿Su estilo concuerda con el tema tratado y con el objeto de la publicación (léxico, giros o modos de expresión y claridad conceptual)?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿Su ortografía y redacción (normas básicas del español) son apropiadas (en caso contrario, favor indicar los capítulos o párrafos para hacerle énfasis al corrector de estilo que revisará el documento)?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿El texto reúne condiciones para ser parte de la bibliografía más reconocida sobre el tema?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**4.4. Manejo de fuentes de información.**

CARACTERÍSTICAS	SI	NO
¿Evidencia exactitud, pertinencia, actualidad y fiabilidad de las referencias bibliográficas (si es necesario, especifique en el comentario qué referencias no cumplen dichas características según las normas al estilo APA)?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿Es posible distinguir los aportes del autor, frente a la información proveniente de otras fuentes y autores?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿El autor usa adecuadamente los procedimientos de presentación de la obra: ¿citas, paráfrasis, notas, referencias, bibliografía, según las normas de uso internacional para incorporar al texto información proveniente de las fuentes?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿El autor usa las fuentes más pertinentes y relevantes en el área del saber en la que se inscribe el texto?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

#### 4.5. Circulación y recepción de la obra.

- a. Teniendo en cuenta el contenido de la obra, ¿el libro sería de interés para qué fines y actividades: docentes, investigativos, divulgativos, ¿prácticas profesionales?

La obra es de gran interés para diversas actividades académicas y profesionales debido a su contenido sólido y bien fundamentado. En el ámbito docente, sirve como un recurso esencial para la enseñanza de los fundamentos biológicos en distintos niveles educativos. Como texto de investigación, ofrece una base teórica y metodológica que facilita el análisis y desarrollo de nuevos estudios en el campo. En cuanto a la divulgación permite acercar el conocimiento científico a un público más amplio. De igual manera el texto presenta una estructura y el rigor necesario para facilitar la aplicación de conceptos biológicos en sectores, como la educación y la salud.

¿A quién considera que va dirigido el libro en primera instancia (público primario)? ¿Qué otros públicos podrían hacer uso de la totalidad o de algunas partes del libro?

El texto está dirigido en primera instancia a estudiantes de educación superior que inician su formación en ciencias biológicas, sirviendo como una base teórica y metodológica esencial. Asimismo, es un recurso valioso para docentes que imparten asignaturas relacionadas con la biología, ya que les proporciona una estructura conceptual clara y bien fundamentada. Investigadores y profesionales del área también pueden beneficiarse de su contenido, especialmente en lo referente a fundamentos biológicos aplicables en distintos campos científicos.

- b. ¿Desde el punto de vista del contenido y de la escritura, que ventajas competitivas presenta el texto respecto de otros que circulan en el mercado latinoamericano?

Algunas ventajas de este texto respecto a otros textos disponibles en el mercado latinoamericano son:

- ✓ Su contenido está estructurado con una sólida unidad conceptual y argumentativa, asegurando coherencia y claridad en la exposición de los temas.
- ✓ Se apoya en fuentes actualizadas y confiables, lo que le otorga relevancia en el contexto académico y profesional.
- ✓ Su rigor metodológico e investigativo lo convierte en una referencia fundamental para estudiantes, docentes e investigadores.
- ✓ Su estilo de escritura equilibra precisión científica con accesibilidad, facilitando su comprensión sin perder profundidad.

**4.6. Evaluación final de la obra: Después de su dictamen usted considera: (por favor marque solo una).**

Aprobar la obra como está para ser publicada.	Si
La obra es publicable pero no cumple con la categoría de libro propuesta (especificar en comentarios al editor).	No
Aprobar la obra para ser publicada condicionado a revisiones menores sin que sea necesario re - evaluarlo (especificar).	No
La publicación debe ser revisada en gran medida y volverlo a evaluar (especificar en comentarios al editor).	No
No es publicable, se rechaza la obra.	No

**4.7. Comentarios para el Autor.**

**a. ¿Cuáles son las recomendaciones para mejorar la calidad académica y editorial del texto?**

Se recomienda revisar la fluidez de algunos párrafos para evitar repeticiones. Además, se puede simplificar ciertas frases para mejorar la claridad sin perder precisión científica. Se sugiere revisar la citación y referencias para garantizar que todas las fuentes sigan estrictamente el formato APA 7.0, incluyendo el uso correcto de sangrías e interlineados

**b. Observaciones Generales (sinopsis de la obra, mínimo 10 líneas).**

El libro Biología General es una obra de gran calidad académica que ofrece un enfoque sólido y bien estructurado sobre los fundamentos de la biología. Su unidad conceptual y argumentativa está claramente definida, permitiendo que los lectores sigan con facilidad el desarrollo de cada tema. A lo largo del texto, el autor presenta información rigurosa y actualizada, respaldada por fuentes confiables, lo que garantiza su pertinencia en el ámbito académico y profesional. La obra destaca por su claridad expositiva, facilitando la comprensión de conceptos clave sin perder el rigor científico necesario. Además, su organización temática y metodológica contribuye significativamente al aprendizaje, convirtiéndose en un material de referencia indispensable para estudiantes, docentes e investigadores. El equilibrio entre teoría y aplicación práctica hace que el libro sea útil tanto en entornos educativos como en espacios de divulgación científica. El uso de un lenguaje técnico accesible y preciso refuerza su utilidad para un público amplio dentro de las ciencias biológicas. En términos de diseño y presentación, el libro mantiene una diagramación ordenada que facilita la navegación por los contenidos. Asimismo, el cumplimiento de normas científicas y metodológicas le otorga un alto nivel de credibilidad. En conclusión, esta obra se posiciona como un recurso fundamental para el estudio y enseñanza de la biología, destacándose por su aporte significativo al desarrollo del conocimiento en esta disciplina.

Atentamente,



Luis Alfredo Gómez Linares

C.C 73120118

Correo electrónico: [algoli\\_05@hotmail.com](mailto:algoli_05@hotmail.com)



Jardín Ambateño



099 823 5485



[luisefrainvelastegui@cienciadigital.org](mailto:luisefrainvelastegui@cienciadigital.org)

