



## DICTAMEN

TÍTULO:

*Innovación tecnológica verde mediante ingeniería de materiales sostenibles:  
integración de biopolímeros, sistemas metálicos y ética ambiental*

ÁREA / TEMA:

Justicia climática / Política ambiental

PUBLICABLE



NO PUBLICABLE



VALOR ACADÉMICO:

PUBLICABLE

CON MODIFICACIONES



5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10

**ARGUMENTO o SINÓPSIS:**

El capítulo desarrolla una reflexión interdisciplinaria sobre la innovación en materiales sostenibles, analizando la convergencia entre biopolímeros, sistemas metálicos y consideraciones éticas en el diseño tecnológico. Aborda las características de estos materiales y su papel en la transición hacia modelos productivos más sostenibles. La incorporación de criterios de sostenibilidad en la ingeniería de materiales no solo implica avances técnicos, sino también la adopción de marcos éticos que orienten la toma de decisiones. La integración de estos elementos puede contribuir significativamente a la innovación tecnológica verde, siempre que se consideren las limitaciones técnicas y los contextos de aplicación.

**MÉRITOS A DESTACAR:**

Logra articular la innovación tecnológica con la sostenibilidad ambiental. Mantiene coherencia entre los objetivos del capítulo y el desarrollo del contenido. El análisis reconoce tanto ventajas como limitaciones de los materiales sostenibles.

VÍCTOR BALLESTEROS, DIRECTOR ACADÉMICO

[WWW.COMUNICACION-CIENTIFICA.COM](http://WWW.COMUNICACION-CIENTIFICA.COM)

móvil: +(52) 55 7460-9138 • oficina: +(52) 55 5696-6541 / e-mail: [academiacomunicacioncientifica@gmail.com](mailto:academiacomunicacioncientifica@gmail.com)  
Av. Insurgentes Sur 1602, piso 4, suite 400, Crédito Constructor, Benito Juárez, CP 03940, CDMX, México



## DICTAMEN

### DEFECTOS A SEÑALAR:

Sin defectos conforme a sus objetivos.

### OBSERVACIONES CUALITATIVAS A LA ADECUACIÓN DEL CONTENIDO:

¿Son adecuadas, suficientes y actualizadas las referencias bibliográficas?	<b>SÍ</b>	NO
--	-----------	----

¿Son claros y explícitos los objetivos del trabajo?	<b>SÍ</b>	NO
---	-----------	----

### OBSERVACIONES CUANTITATIVAS A LA ADECUACIÓN DEL CONTENIDO:

¿Es pertinente el material estadístico y visual (mapas, gráficas, esquemas, etc.)?	<b>SÍ</b>	NO
--	-----------	----

¿Cuenta con introducción desarrollo y conclusión?	<b>SÍ</b>	NO
---	-----------	----

### ORGANIZACIÓN, COHERENCIA Y EXPOSICIÓN DEL CONTENIDO:

¿Es congruente y equilibrada la estructura formal del manuscrito?	<b>SÍ</b>	NO
---	-----------	----

¿Son coherentes y consistentes las secciones entre sí?	<b>SÍ</b>	NO
--	-----------	----

¿Existe relación entre el desarrollo del manuscrito con los objetivos planteados?	<b>SÍ</b>	NO
---	-----------	----

¿Sigue una metodología congruente con los objetivos?	<b>SÍ</b>	NO
--	-----------	----

### SUGERENCIAS PARA MEJORAR LA ORGANIZACIÓN, COHERENCIA Y EXPOSICIÓN DEL CONTENIDO:

Sin sugerencias.

**VÍCTOR BALLESTEROS, DIRECTOR ACADÉMICO**

[WWW.COMUNICACION-CIENTIFICA.COM](http://WWW.COMUNICACION-CIENTIFICA.COM)

móvil: +(52) 55 7460-9138 • oficina: +(52) 55 5696-6541 / e-mail: [academiacomunicacioncientifica@gmail.com](mailto:academiacomunicacioncientifica@gmail.com)  
Av. Insurgentes Sur 1602, piso 4, suite 400, Crédito Constructor, Benito Juárez, CP 03940, CDMX, México



## DICTAMEN

### ¿HACE UNA APORTACIÓN ORIGINAL A LA DISCIPLINA?

Promueve un enfoque más responsable en el desarrollo tecnológico y amplía el campo de estudio de la ingeniería sostenible.

### ¿CUENTA CON RIGOR ACADÉMICO Y FIABILIDAD EN LAS CONCLUSIONES?

Sí, su fiabilidad se basa principalmente en el análisis conceptual.

### ¿LESIONA A ALGUNA PERSONA O ENTIDAD?

No hay lesiones.

### ¿ACONSEJA SU PUBLICACIÓN? ¿POR QUÉ?

Sí, se apoya su publicación del capítulo. Reflexiona académicamente sobre el desarrollo de tecnologías sostenibles.

**VÍCTOR BALLESTEROS, DIRECTOR ACADÉMICO**

[WWW.COMUNICACION-CIENTIFICA.COM](http://WWW.COMUNICACION-CIENTIFICA.COM)

móvil: +(52) 55 7460-9138 • oficina: +(52) 55 5696-6541 / e-mail: [academiacomunicacioncientifica@gmail.com](mailto:academiacomunicacioncientifica@gmail.com)  
Av. Insurgentes Sur 1602, piso 4, suite 400, Crédito Constructor, Benito Juárez, CP 03940, CDMX, México

D.R. © EDICIONES COMUNICACIÓN CIENTÍFICA S.A.DE C.V.