



## DICTAMEN

TÍTULO:

*Inclusión de la dimensión del riesgo en la planificación territorial:  
dos casos de éxito en Colombia*

ÁREA / TEMA:

Tecnología para la prevención de riesgos

PUBLICABLE

NO PUBLICABLE

VALOR ACADÉMICO:

PUBLICABLE

CON MODIFICACIONES

5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10

**ARGUMENTO / SINOPSIS:**

El artículo destaca la importancia de usar geotecnologías para la planificación territorial, ejemplificado en dos casos en Colombia: la reconstrucción de Mocoa tras una inundación y el direccionamiento de obras en Caregato tras la ruptura de un dique. Se emplearon datos de sensores remotos y trabajo de campo para validar la información. Se establecieron acciones de planificación a partir de estas observaciones. Los análisis de campo determinaron los mejores sensores para diversas actividades, como el levantamiento de información predial y geológica. Esto permitió a los tomadores de decisiones actuar de manera informada, eficiente y oportuna en la gestión del riesgo de desastre.

**MÉRITOS A DESTACAR:**

- El texto cuenta con un propósito útil metodológicamente hablando.

**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

- Logra demostrar la veracidad del argumento principal.
- Hace planteamientos pertinentes para el contexto actual.

### DEFECTOS A SEÑALAR:

No hay defectos significativos que comprometan la validez del texto. Sin embargo, podría tener una mejor organización para seguir el hilo discursivo del texto con facilidad dado que tal como se encuentra ahora es difícil de comprender.

### ASPECTOS CUALITATIVOS Y CUANTITATIVOS DEL DISCURSO:

¿Las referencias son adecuadas, suficientes y actualizadas y cumplen con el formato?	<b>SÍ</b>	NO
¿Son claros y explícitos las pregunta y/o los objetivos del trabajo?	<b>SÍ</b>	NO
¿Los gráficos, imágenes y tablas son legibles, especifican la fuente o es claro que se refieren al trabajo que se reporta?	<b>SÍ</b>	NO
¿Cuenta con objetivos, preguntas de investigación, fundamento teórico o antecedentes método y resultados, propuestas, conclusiones, prospectivas según corresponda?	<b>SÍ</b>	NO

### ORGANIZACIÓN, COHERENCIA Y EXPOSICIÓN DEL CONTENIDO:

La estructura del texto es compleja dado que hay cosas que no deja claras desde el inicio.

¿Es congruente y equilibrada la estructura formal del manuscrito?	SÍ	<b>NO</b>
¿Son coherentes y consistentes las secciones entre	SÍ	<b>NO</b>
¿Existe relación entre el desarrollo del manuscrito con los objetivos	<b>SÍ</b>	NO
¿Sigue una metodología congruente con los	<b>SÍ</b>	NO

**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

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

- El resumen debe contener las intenciones de la investigación, la hipótesis, la metodología y todos los datos que le van a permitir al lector saber si la investigación le va a servir para algo. Es necesario mencionar los resultados principales y la conclusión más relevante desde el inicio, sugiero colocar este fragmento en el resumen como argumento principal:

*“Los resultados obtenidos permiten evidenciar que el trabajo combinado en la obtención de datos de tecnologías geoespaciales y su procesamiento técnico, junto con el conocimiento empírico de las comunidades mediante procesos pedagógicos, es base fundamental para la generación de información útil para la toma de decisiones inteligentes en la planeación territorial de cara a un nuevo modelo de ocupación, que tenga en cuenta las amenazas naturales presentes y armonice las necesidades de la comunidad, para el desarrollo sostenible de los espacios naturales que necesariamente deben tener un manejo que privilegie la conservación.”*

- Hay dos secciones con el subtítulo “Metodología” mejoraría el orden y la coherencia si una parte correspondiera a “Antecedentes”
- Cuidar de la redacción y ortografía: Evitar redundancias: “Los trabajos presentados en este trabajo ejemplarizan experiencias en dos tipos de emergencias diferentes”

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

Sí. Aportación relevante.

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

Sí, los dos aspectos son convenientes.

### ¿LESIONA A ALGUNA PERSONA O ENTIDAD?

**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

No.

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

Sí, siempre y cuando se afine el trabajo presentado con las observaciones hechas anteriormente.

El texto presenta un buen argumento y lo justifica con suficiencia, lo que puede ser útil para quienes tomen decisiones sobre protocolos de diseño urbano y prevención de riesgos.

**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