



DICTAMEN

TÍTULO:

La importancia de las IES para el desarrollo científico y tecnológico en el Estado

ÁREA / TEMA:

Desarrollo científico

PUBLICABLE

☐

NO PUBLICABLE

☐

VALOR ACADÉMICO:

PUBLICABLE CON MODIFICACIONES

☒

5 / 6 / 7 / **8** / 9 / 10

ARGUMENTO / SINOPSIS:

El texto presenta un análisis del papel estratégico de las Instituciones de Educación Superior (IES) en Chihuahua dentro del ecosistema de ciencia, tecnología e innovación. Argumenta que el desarrollo estatal debe transitar de un modelo manufacturero a uno basado en conocimiento, sustentado en la vinculación entre universidades, industria y gobierno bajo enfoques como la Triple Hélice. Se apoya en indicadores relevantes (SNII, STEM, Scopus) y en literatura internacional para explicar avances, desafíos y líneas estratégicas. El argumento es claro, bien articulado y pertinente, aunque requiere fortalecer el componente metodológico de obtención de datos e integrar mejor el análisis crítico frente a la literatura reciente.

MÉRITOS A DESTACAR:

VÍCTOR BALLESTEROS, DIRECTOR ACADÉMICO

WWW.COMUNICACION-CIENTIFICA.COM

móvil: +(52) 55 7460-9138 • oficina: +(52) 55 5696-6541 / e-mail: 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.



DICTAMEN

- Aborda un tema clave para las políticas de CTI en México y la región norte del país, con una integración adecuada de teorías contemporáneas como lo son: Triple Hélice, gobernanza científica, vinculación U–E–G.
- Se apoya de datos actualizados como lo son matrícula STEM, estructura del personal académico, número de investigadores, producción Scopus.
- Buen uso de fuentes académicas de calidad, con bibliografía mayoritariamente reciente y pertinente.
- Aporta una visión regionalizada, lo cual es valioso para estudios territoriales de innovación.

DEFECTOS A SEÑALAR:

- Falta de un apartado metodológico que explique cómo se obtuvieron, verificaron o seleccionaron los datos utilizados.
- Algunas cifras no presentan referencias completas o fuentes explícitas.
- El análisis crítico es desigual: ciertos apartados (como producción científica y políticas públicas) son más descriptivos que analíticos.
- La narrativa es extensa en algunos tramos y podría ajustarse para evitar reiteraciones.
- Las figuras referenciadas no están integradas ni descritas en detalle, lo cual afecta la claridad.
- El capítulo oscila entre tono académico y tono divulgativo, lo cual requiere armonización estilística.

OBSERVACIONES CUALITATIVAS A LA ADECUACIÓN DEL CONTENIDO:

¿Son adecuadas, suficientes y actualizadas las referencias bibliográficas?	SÍ	NO
--	-----------	-----------

¿Son claros y explícitos los objetivos del trabajo?	SÍ	NO
---	-----------	-----------

VÍCTOR BALLESTEROS, DIRECTOR ACADÉMICO

WWW.COMUNICACION-CIENTIFICA.COM

móvil: +(52) 55 7460-9138 • oficina: +(52) 55 5696-6541 / e-mail: 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.



DICTAMEN

OBSERVACIONES CUANTITATIVAS A LA ADECUACIÓN DEL CONTENIDO:

¿Es pertinente el material estadístico y visual (mapas, gráficas, esquemas, etc.)?	SÍ	NO
¿Cuenta con introducción desarrollo y conclusión?	SÍ	NO

ORGANIZACIÓN, COHERENCIA Y EXPOSICIÓN DEL CONTENIDO:

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

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

- Integrar un apartado metodológico breve.
- Sintetizar el contexto introductorio para reducir redundancias.
- Enfatizar los hallazgos, no solo la descripción de datos.
- Reorganizar las figuras para que estén cercanas a los párrafos que las explican.
- Profundizar análisis crítico en secciones de políticas públicas y producción científica.
- Revisar uniformidad terminológica.

¿HACE UNA APORTACIÓN ORIGINAL A LA DISCIPLINA?

Sí, en un nivel moderado. Su originalidad radica en presentar una síntesis sistematizada y actualizada del ecosistema científico-tecnológico del estado de Chihuahua, algo poco

VÍCTOR BALLESTEROS, DIRECTOR ACADÉMICO

WWW.COMUNICACION-CIENTIFICA.COM

móvil: +(52) 55 7460-9138 • oficina: +(52) 55 5696-6541 / e-mail: 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.



DICTAMEN

documentado. No aporta un modelo teórico nuevo, pero sí una aplicación territorial valiosa de marcos analíticos existentes.

¿CUENTA CON RIGOR ACADÉMICO Y FIABILIDAD EN LAS CONCLUSIONES?

El rigor académico es adecuado, pero podría mejorar mediante mayor precisión metodológica, referencias más explícitas en los datos estadísticos, análisis crítico más profundo, evitar afirmaciones generales sin respaldo documental.

¿LESIONA A ALGUNA PERSONA O ENTIDAD?

No. El texto es institucional y analítico; no realiza señalamientos personales ni juicios de valor inapropiados.

¿ACONSEJA SU PUBLICACIÓN? ¿POR QUÉ?

Sí, aconsejo su publicación con modificaciones, ya que posee calidad académica suficiente y pertinencia temática, contribuye al estudio de sistemas regionales de innovación en México, su actualización de datos institucionales y estatales es valiosa para tomadores de decisiones, las modificaciones sugeridas son de forma y fortalecimiento analítico, no de estructura fundamental. El capítulo tiene valor académico, pertinencia y buena construcción argumental, siempre que se atiendan los ajustes propuestos para reforzar su solidez metodológica y coherencia interna.

VÍCTOR BALLESTEROS, DIRECTOR ACADÉMICO

WWW.COMUNICACION-CIENTIFICA.COM

móvil: +(52) 55 7460-9138 • oficina: +(52) 55 5696-6541 / e-mail: 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.