



DICTAMEN

TÍTULO:

**EL INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACIONES
TECNOLÓGICAS: UN ACERCAMIENTO HISTÓRICO HACIA LA
DEMOCRATIZACIÓN DEL CONOCIMIENTO EN MÉXICO**

ÁREA / TEMA:

Humanidades

PUBLICABLE

☒

NO PUBLICABLE

☐

VALOR ACADÉMICO:

PUBLICABLE CON MODIFICACIONES

☐

5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10

ARGUMENTO / SINOPSIS:

El capítulo titulado *“El Instituto Mexicano de Investigaciones Tecnológicas: un acercamiento histórico hacia la democratización del conocimiento en México”* se orienta a determinar la pertinencia de su publicación en una obra colectiva especializada en estudios de ciencia, tecnología y sociedad (CTS) en América Latina.

El objeto de estudio el Instituto Mexicano de Investigaciones Tecnológicas (IMIT), creado a mediados del siglo XX, constituyó una de las instituciones pioneras en la articulación entre Estado, universidad y sector productivo en México. Su historia permite recuperar una etapa clave en la construcción de capacidades científicas y tecnológicas nacionales, así como los intentos de vincular la generación de conocimiento con un proyecto de desarrollo más amplio.

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

Examina el IMIT desde una perspectiva histórica, pero lo hace con un objetivo mayor, vincular esa experiencia con la problemática actual de democratización del conocimiento. El autor no se limita a una narración cronológica, sino que se sitúa en un marco teórico más amplio: el pensamiento latinoamericano en ciencia, tecnología y sociedad (PLACTS), lo cual le permite dar densidad analítica a su interpretación.

El capítulo cumple, por tanto, con una doble función: rescatar un caso histórico poco estudiado y, al mismo tiempo, insertarlo en un debate contemporáneo sobre el papel de las instituciones de ciencia y tecnología en la democratización del conocimiento.

MÉRITOS A DESTACAR:

- Combina historia e interpretación crítica.
- Originalidad temática: Escasa producción historiográfica sobre el IMIT. Conecta un caso histórico con un problema contemporáneo de gran relevancia.
- Uso del marco del PLACTS para dar densidad interpretativa.
- El texto sigue una línea argumentativa clara que articula antecedentes, análisis y conclusiones.
- Se mantiene un tono formal y consistente.

DEFECTOS A SEÑALAR:

- Algunas referencias son anteriores a 2015; se sugiere incorporar literatura más reciente sobre democratización del conocimiento y políticas de ciencia y tecnología en México.
- Existen repeticiones en la argumentación; se recomienda mayor concisión.

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

- Conviene precisar la diferencia entre *difusión*, *acceso* y *democratización* del conocimiento.

OBSERVACIONES CUALITATIVAS A LA ADECUACIÓN DEL CONTENIDO:

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

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

OBSERVACIONES CUANTITATIVAS A LA ADECUACIÓN DEL CONTENIDO:

¿Es pertinente el material estadístico y visual (mapas, gráficas, esquemas, etc.)?	SI	NO
--	-----------	----

¿Cuenta con introducción desarrollo y conclusión?	SI	NO
---	-----------	----

ORGANIZACIÓN, COHERENCIA Y EXPOSICIÓN DEL CONTENIDO:

¿Es congruente y equilibrada la estructura formal del manuscrito?	SI	NO
---	-----------	----

¿Son coherentes y consistentes las secciones entre sí?	sí	NO
--	-----------	----

¿Existe relación entre el desarrollo del manuscrito con los objetivos	SI	NO
---	-----------	----

¿Sigue una metodología congruente con los objetivos?	SI	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

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

No hay sugerencias.

¿HACE UNA APORTACIÓN ORIGINAL A LA DISCIPLINA?

El capítulo sugiere que la función de vinculación con la sociedad no debe limitarse a la transferencia lineal de conocimientos hacia la empresa, sino que debe orientarse a procesos de democratización y apropiación social del saber.

Se cuestiona la tendencia global a convertir la ciencia y la tecnología en bienes privados, subrayando la necesidad de recuperar una visión pública y social del conocimiento.

Más allá de su función técnica, el capítulo lee al IMIT como un laboratorio de políticas públicas que buscó, al menos en sus orígenes, generar capacidades tecnológicas nacionales orientadas al desarrollo social.

El capítulo no se limita a describir un caso, sino que ofrece una lectura teórica que lo conecta con debates más amplios, lo cual constituye un argumento sólido para su publicación.

¿CUENTA CON RIGOR ACADÉMICO Y FIABILIDAD EN LAS CONCLUSIONES?

Ofrece un referente clave para la historiografía de la ciencia y la tecnología en México. Podrá inspirar a universidades y centros de investigación a reflexionar sobre su función social.

¿LESIONA A ALGUNA PERSONA O ENTIDAD?

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

No. Ninguna persona o entidad es lesionada.

¿ACONSEJA SU PUBLICACIÓN? ¿POR QUÉ?

Sí, aconsejo su publicación su publicación no solo enriquecerá el debate académico, sino que también contribuirá a visibilizar perspectivas del sur global. Combina el rescate histórico de una institución clave con una reflexión crítica de gran actualidad. Mientras que la historiografía tradicional suele centrarse en grandes instituciones o en narrativas lineales, este trabajo rescata un caso poco estudiado y lo conecta con preguntas centrales de nuestro tiempo. Esa capacidad de articular pasado y presente es, sin duda, uno de los mayores méritos del manuscrito. Además, se inscribe en una tradición crítica latinoamericana que aporta una mirada alternativa a los modelos dominantes de innovación y transferencia tecnológica. En este sentido, su publicación no solo enriquecerá el debate académico, sino que también contribuirá a visibilizar perspectivas del sur global.

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.