



“2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria”

## INFRAESTRUCTURA DE BASES DE DATOS

El TecNM maneja una amplia base de datos de acceso abierto.

**Recursos de Información de Acceso Abierto**

El Acceso Abierto (Open Access) se refiere principalmente al acceso a artículos de investigación científica de revistas especializadas y arbitradas mediante revisión por pares, eliminando las barreras para que los usuarios puedan acceder a la literatura científica, además de compartir el conocimiento y avances científicos y tecnológicos a nivel mundial sin restricción alguna. Algunos de los recursos de acceso abierto que los Institutos Tecnológicos adscritos al Tecnológico Nacional de México, pueden consultar de forma libre y sin restricciones son los siguientes:

**American Society for Microbiolog**

Publica más de la cuarta parte de los artículos sobre Microbiología, además es responsable del 42% de todas las citas en esta área.

**ASN Neuro**

Presenta lo último sobre Neurobiología Molecular y Celular y proporciona información sobre los beneficios de publicar en dicha revista.

<p><b>BioMed Central</b></p> <p>Tiene una cartera en desarrollo de revistas revisadas por pares de alta calidad que incluyen títulos de gran interés como BMC Biology y BMC Medicine y revistas especializadas.</p>	<p><b>Bioscience Reports</b></p> <p>Proporcionar a los investigadores una casa para la Investigación científica en todas las áreas de las ciencias de la vida celular y molecular.</p>
<p><b>BMJ</b></p> <p>Ofrece artículos de investigación y reseñas revisadas por pares, para especialidades y disciplinas médicas. Incluye contenido multimedia, podcasts, videos y blogs.</p>	<p><b>Chemistry Central</b></p> <p>Revista de acceso abierto y revisada por pares que abarca todos los campos de la investigación química, propiciando difusión y discusión.</p>
<p><b>Churchill Archive</b></p> <p>Biblioteca digital de la historia moderna internacional, incluye más de 800,000 documentos producidos entre 1874 y 1965.</p>	<p><b>Elsevier</b></p> <p>Directorio de títulos de Acceso Gratuito e información sobre costos y procesos para publicar en acceso abierto por Elsevier.</p>





“2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria”

**Sitios de Acceso Abierto**

A continuación se enlista algunos de los sitios de acceso abierto disponibles para su consulta.

- Biblioteca de la Universidad de Salamanca**  
Ofrece los repositorios institucionales de Castilla y León y enlaces a otros sitios de interés que ofrecen recursos de acceso abierto.
- Kuramoto**  
Trata sobre temas relacionados con el acceso abierto a la información científica, Ciencias de la Información, Tecnologías de la Información y Comunicación.
- BIIACS**  
El BIIACS del CIDE acopia, depura y almacena bases de datos relacionadas con temas públicos y sociales.
- CLACSO**  
Promueve un modelo de acceso abierto al conocimiento como un bien común, que sea gestionado en forma solidaria e inclusiva.





“2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria”

https://www.tecnm.mx/?vista=Recursos\_Informacion

GOBIERNO DE MÉXICO | Tecnología Nacional de México

Conócenos - Admisión - Oferta educativa - Investigación - TecNM Virtual - Vinculación - Eventos y Reconocimientos

- CLASE**: Ofrece alrededor de 350 mil registros bibliográficos publicados en cerca de 1,500 revistas de América Latina y el Caribe, especializadas en ciencias sociales y humanidades.
- DOAJ**: Directorio en línea curado por la comunidad que indexa y proporciona acceso a revistas de alta calidad, de acceso abierto y revisadas por pares.
- Latindex**: Sistema regional de información de revistas de investigación científica, técnico-profesionales y de divulgación científica editadas en América Latina, el Caribe, España y Portugal.
- Data Seal of Approval**: Es un sello de aprobación para datos, para asegurar que los datos archivados se puedan encontrar, comprender y utilizar en el futuro.
- La Referencia**: Material bibliográfico de instituciones de educación superior y de investigación científica de América Latina publicado en 411,695 títulos.
- PERIÓDICA**: Ofrece alrededor de 350 mil registros bibliográficos publicados en cerca de 1,500 revistas de América Latina y el Caribe, especializadas en ciencia y tecnología.

https://www.tecnm.mx/?vista=Recursos\_Informacion

GOBIERNO DE MÉXICO | Tecnología Nacional de México

Conócenos - Admisión - Oferta educativa - Investigación - TecNM Virtual - Vinculación - Eventos y Reconocimientos

- REDALYC**: Permite el acceso a literatura científica producida en y sobre Iberoamérica. A favor del sistema de comunicación científica que se ha construido con esfuerzo, tiempo y recursos públicos.
- SciELO Brasil**: Biblioteca electrónica con una colección seleccionada de revistas científicas brasileñas, en todas las áreas del conocimiento.
- SciELO Chile**: Biblioteca electrónica que incluye una colección seleccionada de revistas científicas chilenas, en todas las áreas del conocimiento.
- SciELO México**: Hemeroteca electrónica que da acceso al texto completo de los artículos publicados en una colección selectiva de revistas académicas mexicanas.





“2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria”

The screenshot shows the DOAJ website homepage. At the top, there is a navigation bar with the DOAJ logo and the text 'DIRECTORY OF OPEN ACCESS JOURNALS'. Below the navigation bar is a search bar with the text 'Search DOAJ' and a search button. To the right of the search bar, there are statistics: '14,443 Journals', '11,458 searchable at Article level', '133 Countries', and '4,784,302 Articles'. Below the search bar, there is a section titled 'DOAJ (Directory of Open Access Journals)' with a brief description of the service. To the right of this section, there is a list of links including 'Seleccionar idioma', 'Download metadata', 'FAQs', 'New Journals Feed', 'OAI-PMH, XML, Widgets', 'Open Access Resources', and 'Transparency & Best Practice'. Below the 'DOAJ (Directory of Open Access Journals)' section, there is a section titled 'Latest News' with a link to 'COVID-19: turnaround times may be affected'. The browser window shows the URL 'https://doaj.org' and a cookie notice at the top.

