

BASES DE DATOS ESPECIALIZADAS EN CIENCIAS FÍSICAS Y MATEMÁTICAS

Base de datos	Descripción
IEEE/IET Xplore Electronic Library	Acceso a 11.466 revistas en texto completo , publicadas por el Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE). Cubre las áreas de ingeniería eléctrica, computación y electrónica.
ACM Digital Library	Acceso a 475 revistas en texto completo publicadas por la Association for Computing Machinery (ACM).
AGU ALL	Acceso a texto completo editados por American Geophysical Union de: más de 66.325 artículos de revistas, 10.850 artículos de la publicación Eos, 8 títulos de revistas de investigación primarias, 17 títulos de monografías seriadas, 580 títulos de libros electrónicos, con cerca de 9.500 capítulos de libros.
ASCE Conference Proceedings	386 títulos de proceedings en texto completo presentados en conferencias del área ingeniería, editados por American Society of Civil Engineers.
ASCE Research Library	12 revistas en texto completo . Cubre todas las especialidades de la ingeniería civil, editados por American Society of Civil Engineers.
ASTM Digital Library	Incluye más de 1.000 libros, 30.000 informes técnicos, 430.000 páginas de información en texto completo , en el área de la ingeniería. Editados por American Society for Testing and Materials (ASTM).
American Statistical Association Publications	11 revistas en texto completo , editadas por la American Statistical Association. Cubre el área de la estadística y sus aplicaciones.
APS ALL	Base de datos de física, con acceso a 11 títulos en suscripción en texto completo , editados por American Physical Society.
JSTOR	Colección Mathematics & Statistics , contiene alrededor de 99 títulos de revistas en texto completo .
ASME International Journals	23 revistas en texto completo , del área ingeniería mecánica, editadas por American Society of Mechanical Engineers.

IOP Science	Más de 70 revistas en texto completo , del área de las ciencias físicas y matemáticas, editadas por el Institute of Physics.
MathSciNet	Base de datos de matemáticas, ofrece citas de más de 2 millones de artículos y más de 1 millón de enlaces directos a los artículos originales en texto completo .
Civil Engineering Database - CEDB	Base de datos en ingeniería civil, entrega más de 100.000 registros bibliográficos y resúmenes . Cubre desde el año 1970 hasta el presente.
ProQuest Computing	Incluye más de 463 títulos , con más de 350 disponibles a texto completo.

BASES DE DATOS MULTIDISCIPLINARIAS (Contienen publicaciones en el área de las Ciencias Físicas y Matemáticas)

Base de datos	Descripción
SpringerLink	46.016 libros electrónicos y 2.200 revistas en texto completo , en todas las disciplinas. De estos más de 400.000 documentos en texto completo del área ingeniería, incluyendo la serie Lectures Notes.
ScienceDirect	Acceso a más de 2.844 revistas y más de 3.870 libros electrónicos. Más de 1.900 documentos en texto completo del área.
ProQuest Sciences Journals	1.430 revistas en texto completo . Cubre las áreas de ciencia, tecnología, astronomía y física.
Scopus	Resúmenes y citas de artículos de revistas científicas, 23.600 títulos internacionales, incluyendo la cobertura de 16.500 revistas revisadas por pares de las áreas de ciencias, tecnología, medicina y ciencias sociales, incluyendo artes y humanidades.
ISI - Web of Science	Ofrece información bibliográfica y resúmenes de artículos de alrededor de 14.000 revistas de alto impacto.

Más información en: www.uchile.cl/bibliotecas

Versión móvil: m.uchile.cl/mx57681