

RECURSOS PARA ESTUDIAR EN CASA GRADO VI° Matemáticas

La presente guía hace parte del servicio Recursos para estudiar en casa de la Línea de Servicios de la Red Distrital de Bibliotecas Públicas de Bogotá –BibloRed-. Busca facilitar el desarrollo de las actividades de los docentes de sexto grado en el área de *Matemáticas*. La guía pone a disposición los contenidos de la Biblioteca Digital de Bogotá con los recursos digitales de la Red y otras plataformas Open Acces. Las recomendaciones están orientadas a que los docentes tengan una amplia oferta de recursos de fácil acceso, consulta y confiables para desarrollar sus actividades y ampliar sus conocimientos básicos y especializados en cada área.

1. Recursos Biblioteca Digital de Bogotá

Ángel Taibo Fernández, "Geometría descriptiva y sus aplicaciones", -:Madrid : Editorial Tebar, 2010., 2010. Consultado en línea en la Biblioteca Digital de Bogotá (<https://www.bibliotecadigitaldebogota.gov.co/resources/2056978/>), el día 2020-03-30.

Didáctica de las matemáticas /", -:[Madrid] : Ministerio de Educación, Secretaria de Estado de Educación y Formación Profesional, Instituto de Formación del Profesorado, Investigación e Innovación Educativa ; Barcelona : Grao, 2011., 2011. Consultado en línea en la Biblioteca Digital de Bogotá (<https://www.bibliotecadigitaldebogota.gov.co/resources/2928290/>), el día 2020-03-27.

"El mundo a través de los números", -:Lleida : Editorial Milenio, 2009., 2009. Consultado en línea en la Biblioteca Digital de Bogotá (<https://www.bibliotecadigitaldebogota.gov.co/resources/2052529/>), el día 2020-03-30.

Job Placencia Valero, "Compendio de matemática básica elemental /", -:Madrid : Editorial Tebar, 2008., 2008. Consultado en línea en la Biblioteca Digital de Bogotá (<https://www.bibliotecadigitaldebogota.gov.co/resources/2056944/>), el día 2020-03-27.

Luis Hernando Alfonso Castillo, "Aprendamos matemáticas", Colombia: Bogotá: Acción Cultural Popular; Editora Dosmil, 1979. Consultado en línea en la Biblioteca Digital de Bogotá (<https://www.bibliotecadigitaldebogota.gov.co/resources/2078130/>), el día 2020-03-28.

Renato Alfredo Lewin Riquelme de la Barrera, "La teoría de conjuntos y los fundamentos de la matemática /", -: [Santiago de Chile] : J.C. Saez editor, [2011]., 2011. Consultado en línea en la Biblioteca Digital de Bogotá (<https://www.bibliotecadigitaldebogota.gov.co/resources/2050772/>), el día 2020-03-28.

René Jiménez, "Matemática y vida cotidiana I: obra basada en el programa por competencias de la UDG /", -: Pearson Educación, 2016. Consultado en línea en la Biblioteca Digital de Bogotá (<https://www.bibliotecadigitaldebogota.gov.co/resources/2215642/>), el día 2020-03-30.

René Jiménez, "Matemática y vida cotidiana II: obra basada en el programa por competencias de la UDG /", -: Pearson Educación, 2016. Consultado en línea en la Biblioteca Digital de Bogotá (<https://www.bibliotecadigitaldebogota.gov.co/resources/2215643/>), el día 2020-03-30.

2. Videos educativos

Aprendiendo matemáticas

Video tutoriales con temáticas y listas de reproducción. Link para consulta:

https://www.youtube.com/channel/UCf4aS4D05aZUzMTgFIDcNMg/videos?view_as=subscriber

Educación 3.0

Canal con vídeos de entrevistas a expertos para el aprendizaje de las matemáticas

<https://www.educacionrespuntocero.com/recursos/canales-para-aprender-matematicas/>

Ever Salazar

El canal expone conceptos básicos de geometría y diversas curiosidades matemáticas en divertidos videos. Link para consulta:

<https://www.youtube.com/user/EverST88/featured>

KhanAcademy

Canal gratuito con videos educativos para diferentes edades y niveles académicos. Link para consulta:

<https://www.youtube.com/user/KhanAcademyEspanol>

La Eduteca

Proyecto con vídeos didácticos y pedagógicos con vídeos didácticos y pedagógicos con videos cortos y ágiles de diferentes asignaturas. Link para consulta:

<https://www.youtube.com/user/lavideoeduteca/>

Math2me

Videos con dinamismo para aprender y enseñar matemáticas. Link para consulta:

<https://www.youtube.com/user/asesoriasdematecom>

Tareasplus

Videos y tutoriales de todas las materias, también algunas curiosidades. Link para consulta:

<https://www.youtube.com/user/Tareasplus>

3. Sitios de interés sobre el tema

Organización de Estados Iberoamericanos para la Educación, la Ciencia y la Cultura

Organismo para la cooperación entre los países iberoamericanos en el campo de la educación, la ciencia, la tecnología y la cultura en el contexto del desarrollo integral, la democracia y la integración regional.

Portal con recursos educativos dirigido a estudiantes, profesores y padres. Link para consulta:

<https://www.oei.es/>

Ingeniero civil, profesor, conferencista y youtuber con videos de matemáticas y física. Link para consulta:

<https://julioprofe.net/>

Vedoque

Colección de juegos educativos gratuitos dirigido a padres y docentes. Juega y aprende con los vedoques Link para consulta:

www.vedoque.com

4. Software anti plagio para docentes

Viper

Alternativa gratuita a Turnitin. Link para consulta:

<https://www.whatsnew.com/2012/08/30/viper-la-alternativa-gratuita-a-turnitin-para-detectar-plagio-en-documentos/>

Unicheck,

Software de detección de plagio basado en la nube que encuentra similitudes, citas y referencias en los textos. Link para consulta:

<https://unicheck.com/es-es/free-plagiarism-checker-online>

Copyleaks Plagiarism Checker

Aplicación móvil disponible para las plataformas Android e iOS. Link para consulta:

<https://copyleaks.com/>

Tineye

Herramienta gratuita para buscar imágenes similares en internet. Link para consulta:

<https://tineye.com/>

5. Recursos Digitales Académicos

Repositorio Institucional Universidad Pedagógica Nacional. Link de consulta:

<http://repositorio.pedagogica.edu.co/>

Biblioteca digital Universidad del Valle. Link de consulta: <https://bibliotecadigital.univalle.edu.co/>

Biblioteca digital Universidad Nacional de Colombia. Link de consulta:
<http://www.bdigital.unal.edu.co/>

Biblioteca digital Universidad de San Buenaventura. Link de consulta:
<http://bibliotecadigital.usb.edu.co/>

Biblioteca digital Universidad Distrital Francisco José de Caldas. Link de consulta:
<http://bdigital.udistrital.edu.co/>

Biblioteca digital Universidad Externado de Colombia. Link de consulta:
<https://bdigital.uexternado.edu.co/>

Repositorio Institucional Universidad de Antioquia. Link para consulta:
<http://bibliotecadigital.udea.edu.co/>

Repositorio Institucional Universidad del Rosario. Link para consulta:
<https://repository.urosario.edu.co/>

6. Gestores Bibliográficos

EasyBib

Plataforma de información de alfabetización que proporciona herramientas de citación, toma de notas y de investigación. Link para consulta:
<https://www.easybib.com/>

Gestores bibliográficos:

Recomendaciones para su aprovechamiento en la academia. Link para consulta:
<https://bit.ly/2JkGQSy>

Mendeley

Gestor de referencias bibliográficas y red social académica. Link para consulta:
https://www.mendeley.com/?interaction_required=true

Zotero

Es una herramienta gratuita que ayuda a recopilar, organizar, analizar la investigación y a compartirla de múltiples maneras. Es un organizador de referencias y permite búsquedas avanzadas. Link para consulta:
<https://www.zotero.org/>