



Vocabularios en  
educación argentina

# Vocabulario General de la Biblioteca Nacional de Maestros MATEMÁTICA

*Lista sistemática*

Biblioteca Nacional de Maestros

[vocabularios@educacion.gob.ar](mailto:vocabularios@educacion.gob.ar)

Herramienta terminológica de carácter multidisciplinario para la representación de contenidos de los fondos de la Biblioteca Nacional de Maestros y el Repositorio Institucional del Ministerio de Educación de la Nación.

Derechos: CC BY-NC-SA

URL: <http://www.bnm.me.gov.ar/e-recursos/vocabularios/tesauro/>

Fecha de última modificación: 2018-06-04

Fecha de impresión: 2018-06-04

Generado por: [TemaTres 3.0](#)



# Introducción

La Biblioteca Nacional de Maestros considera fundamental ofrecer a la comunidad en general y a la educativa en particular la posibilidad de acceder a terminología educativa. Por este motivo, decide crear una herramienta web para la gestión terminológica.

El proyecto se inicia en el 2009 con el aporte del análisis temático proveniente de los fondos de los catálogos de libros y de documentos. Para su desarrollo se eligió el software TemaTres, una aplicación libre para gestionar representaciones formales y lingüísticas del conocimiento.

En mayo de 2010 se concreta el Vocabulario General de la BNM, conformado por aproximadamente 5600 términos en español, distribuidos en 16 categorías principales que abarcan las diferentes áreas del conocimiento, siendo Educación la principal, con el mayor nivel de desarrollo y especificidad.

Cada una de las categorías principales se divide a su vez en subcategorías, que se pueden seguir subdividiendo según los requerimientos y el nivel de tratamiento de cada una de ellas.

Existen dos tipos de términos:

- Términos autorizados (en mayúsculas): los que han sido aceptados y se utilizarán para la indización.
- Términos equivalentes (en minúsculas): son los términos no autorizados para la indización.

... y tres tipos de relaciones:

- Relaciones jerárquicas: las que se establecen entre términos más generales y sus específicos correspondientes.
- Relaciones asociativas: las que se establecen entre términos que pueden estar relacionados entre sí pero que pertenecen a diferentes categorías o subcategorías.
- Relaciones de equivalencia (UP): las que se establecen entre un término autorizado y otro equivalente no autorizado.

Además, los términos pueden tener notas de alcance (NA), que definen el término y su uso dentro del vocabulario.

En la actualidad incluye más de 6000 términos y se utiliza para la representación de contenidos de los fondos de la BNM y del Repositorio Institucional del Ministerio de Educación de la Nación.

## ÁLGEBRA

ÁLGEBRA DE BOOLE

ÁLGEBRA LINEAL

VECTORES

ECUACIONES ALGEBRAICAS

POLINOMIOS

TEORÍA DE CONJUNTOS

## ANÁLISIS MATEMÁTICO

CÁLCULO

CÁLCULO DIFERENCIAL

CÁLCULO INTEGRAL

ECUACIONES DIFERENCIALES

FUNCIONES MATEMÁTICAS

SERIES MATEMÁTICAS

## ANÁLISIS NUMÉRICO

ALGORITMOS

TABLAS (MATEMÁTICA)

## ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA APLICADA

PROBABILIDAD

TÉCNICAS DE MUESTREO

## FILOSOFÍA DE LA MATEMÁTICA

## GEOMETRÍA

ESPACIO (MATEMÁTICA)

GEOMETRÍA ANALÍTICA

TRIGONOMETRÍA

TEOREMA DE PITÁGORAS

GEOMETRÍA DEL ESPACIO

POLIEDROS

GEOMETRÍA DESCRIPTIVA

GEOMETRÍA PLANA

## HISTORIA DE LA MATEMÁTICA



LÓGICA MATEMÁTICA  
MATEMÁTICA APLICADA  
    MATEMÁTICA FINANCIERA  
    TEORÍA DE LA INFORMACIÓN  
    TEORÍA DE LOS JUEGOS  
MATEMÁTICA COMBINATORIA  
MATEMÁTICA RECREATIVA  
MATEMÁTICOS  
TEORÍA DE NÚMEROS  
    ARITMÉTICA  
    NÚMEROS  
        FRACCIONES  
        LOGARITMOS  
        NÚMEROS DECIMALES  
        NÚMEROS ENTEROS  
        SISTEMAS NUMÉRICOS  
    OPERACIONES MATEMÁTICAS  
TOPOLOGÍA

