



Categoría: **Sobre las matemáticas**

Autor:

Juan Francisco Guirado Granados

Editorial:

Eneida

Año de publicación:

2007

Nº de hojas:

318

ISBN:

84-95427-79-6

Si hubiera que describir de una forma concisa y precisa el contenido de este libro, nada lo haría mejor que su propio subtítulo. Es un libro de citas matemáticas. Exclusivamente de citas matemáticas y casi llevadas al infinito próximo pues se recogen casi 1.500 citas referidas a las matemáticas de personajes de todo tipo y de todo tiempo.

Por este texto desfilan no sólo matemáticos y científicos, sino también personalidades procedentes de distintas áreas culturales - escritores, artistas, cineastas o pintores - o de la política, lo que nos permite obtener una visión poliédrica de las matemáticas, de su significado, de su importancia o de su utilidad. En total se recogen las aportaciones de más de 600 autores destacados en cada una de sus especialidades.

El repertorio de firmas es impresionante. Si dejamos a un lado los nombres de matemáticos, no por restarles importancia sino, como puede resultar lógico, porque son mayoría y no queremos hacer interminable la lista, nos encontramos con cineastas como Buñuel, Hitchcock o Amenabar; escritores como Lord Byron, Cervantes, Chejov, Chesterton, Goethe, Octavio Paz o Alberti; pintores como Cezanne, Dalí, Juan Gris o Picasso; políticos como Lincoln, Napoleón, Churchill o Lenin; o incluso santos como Santo Tomás de Aquino, San Jerónimo o Agustín de Hipona.

El autor, Juan Guirado, es licenciado en Ciencias Exactas y profesor de Matemáticas en la Enseñanza Secundaria. Ha publicado diversos artículos en revistas y prensa y pertenece a la Sociedad Andaluza de Educación Matemática THALES.

Las citas aparecen ordenadas por orden alfabético de sus autores y para facilitar la búsqueda en este maremagnum se nos ofrece, además del índice de autores, un índice de términos que las clasifica por palabras clave. Este índice puede servir de gran ayuda en esas circunstancias en las que uno busca el apoyo de personalidades de prestigio para apuntalar alguna idea propia o tratar de contradecir alguna ajena. Siempre es importante buscar buenos aliados para la reafirmación de convicciones propias y con este catálogo de citas tenemos un impresionante banco de datos del que podemos servirnos.

Evidentemente, y por su propia concepción, no es un libro para leer de un tirón ni es necesario realizar una lectura secuencial. Se puede saltar de una cita a otra sin ningún plan preconcebido, con la confianza de que muy pronto se recalará en alguna aportación interesante, más o menos o profunda, y que nos incitará a la reflexión o nos asombrará por la precisión con la que describe sensaciones o emociones que nos resultan conocidas.

Entre los autores con más referencias recogidas en este libro destaca, con mucha diferencia con respecto al resto, el nombre de Albert Einstein: aparecen 73 citas. A continuación Poincaré (25 citas), Russell (21), Leonardo da Vinci (21) y Descartes (21).

Nada mejor para terminar este breve comentario que ilustrarlo con algunos botones de muestra:

- Lichtenberg, Georg Christop: Duda de todo por lo menos una vez, aunque se trate de la frase : *Dos por dos son cuatro*.
- Dirac, Paul Adrien Maurice: No me importan las demostraciones; yo sólo quiero conocer la verdad.
- Fontenelle, Bernard le Bouvier: Los matemáticos son como los amantes... Conceded a un matemático el mínimo principio, que él sacará de allí una consecuencia que tendréis que concederle también, y de esa consecuencia otra.

Un libro que, sin duda, merece estar en nuestra biblioteca y al que recurriremos en más de una ocasión en busca de esa información precisa o simplemente por la curiosidad de conocer opiniones de personajes de interés.

▣ **Materias:** Citas matemáticas, frases célebres.

▣ **Autor de la reseña:** Alberto Bagazgoitia (Berritzegune de Vitoria-Gasteiz)
