



## Educación matemática y ciudadanía [

Callejo, M. Luz

Goñi, J. M.

Alsina, Claudi (

1952-)

Graò,

2010.

Recurso Electrónico

¿Qué enfoques de la educación matemática favorecen la formación de ciudadanas y ciudadanos bien informados, participativos, críticos, conscientes de sus derechos y responsables de sus deberes, en el contexto social y político en el que viven?, ¿qué propuestas curriculares son más adecuadas para este tipo de formación?, ¿qué preparación necesita el profesorado? Éstas son algunas de las preguntas a las que este libro, dirigido principalmente al profesorado de matemáticas tanto en formación como en ejercicio, trata de responder. A lo largo del libro el lector encontrará temas como: un recorrido por los currículos de matemáticas desde la modernidad, que abocan en el reconocimiento de la competencia matemática como forma de acceso a la ciudadanía en las sociedades del siglo xxi; el tema de matemáticas para la vida, exponiendo sus características y los retos que un cambio en esta dirección implican; la vinculación que el disfrute y la lucha por los derechos humanos tiene con la educación matemática; la importancia que la competencia comunicativa tiene en el desarrollo de las clases de matemáticas en un contexto multilingüe; el desafío de formar docentes capaces de desarrollar la competencia ciudadana en el alumnado [Fuente: Graó]

<https://rebiunoda.pro.baratznet.cloud:28443/OpacDiscovery/public/catalog/detail/b2FpOmNlbGVicmF0aW9uOmVzLmJhcmF0ei5yZW4vMzY1NzQ1MTU>

**Título:** Educación matemática y ciudadanía [Recurso electrónico] María Luz Callejo, Jesús María Goñi (coords.) ; Claudi Alsina ... [et al., auts.].

**Editorial:** Barcelona Graò 2010.

**Mención de serie:** Biblioteca de Uno 282

**Bibliografía:** Incluye referencias bibliográficas al final de cada capítulo.

**Contenido:** Prólogo -- La aspiración a la ciudadanía y el desarrollo de la competencia matemática / Jesús María Goñi Zabala. Matemáticas: mente disciplinar, mente creativa, mente ética. Una propuesta de educación ciudadana / Inés M.ª Gómez-Chacón. Matemáticas para la ciudadanía / Claudi Alsina Català. Disfrutar de y luchar por los derechos humanos: las matemáticas también cuentan / María Luz Callejo de la Vega. Participación, diversidad lingüística y aprendizaje matemático / Núria Planas y Marta Civil. Aprender a enseñar matemáticas y educar en ciudadanía / Yuly M.ª Vanegas Muñoz y Joaquim Giménez Rodríguez.

**Restricciones de acceso:** Acceso restringido a los usuarios de la Universidad Nebrija. Descarga por capítulos.

**Detalles del sistema:** Ordenador con navegador de Internet ; Aplicación para abrir epub

**Copyright/Depósito Legal:** B-34524-2010

**ISBN:** 978-84-7827-979-1 9788499801667 Pdf) 9788412872330 Epub)

**Materia:** Matemáticas- Didáctica En línea Matemáticas- Metodología En línea Educación Primaria En línea

**Autores:** Callejo, M. Luz Goñi, J. M. Alsina, Claudi ( 1952-)

---

### **Baratz Innovación Documental**

- Gran Vía, 59 28013 Madrid
- (+34) 91 456 03 60
- informa@baratz.es