

**Zeitschrift:** L'Enseignement Mathématique  
**Herausgeber:** Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique  
**Band:** 36 (1990)  
**Heft:** 1-2: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

**Artikel:** THE ROLE OF GAMES AND PUZZLES IN THE POPULARIZATION OF MATHEMATICS

**Autor:** de Guzmán, Miguel

**Bibliographie**

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-57913>

**Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

**Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

**Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 09.03.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## REFERENCES

- [1] BERLEKAMP, E. R., J. H. CONWAY and R. K. GUY. *Winning ways for your mathematical plays*. Academic Press, London, 1982.
- [2] GUZMÁN, M. de. Some paradoxical sets with applications in the geometric theory of real variable. *L'Enseignement Math. (2)* 29 (1983), 1-14.
- [3] ——— Games and Mathematics. In: A. G. Howson and J.-P. Kahane (editors), *The Popularization of Mathematics*. Cambridge Univ. Press, Cambridge, 1990.
- [4] HOWSON, A. G. and J.-P. KAHANE (editors). *The Popularization of Mathematics*. Cambridge U. Press, Cambridge, 1990.
- [5] HINZ, A. M. The Tower of Hanoi. *L'Enseignement Math. (2)* 35 (1989), 289-321.
- [6] HUIZINGA, J. *Homo ludens*. (1938) (Spanish transl.: Alianza Editorial, Madrid, 1972).
- [7] ICMI Secretariat. *Papers on The Popularization of Mathematics*. Centre for Mathematical Education, Univ. of Southampton, 1989.

*(Reçu le 18 octobre 1990)*

Miguel de Guzmán

Facultad de Matemáticas  
Universidad Complutense de Madrid  
28040 Madrid