

Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique
Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique
Band: 39 (1993)
Heft: 3-4: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Artikel: SMOOTHLY EMBEDDED 2-SPHERES AND EXOTIC 4-MANIFOLDS
Autor: Lisca, Paolo

Bibliographie
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-60424>

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: 22.05.2025

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

REFERENCES

- [A] AKBULUT, S. An exotic 4-manifold. *J. Diff. Geom.* 33 (1991), 357-361.
- [AK] AKBULUT, S. and R. KIRBY. Mazur manifolds. *Mich. Math. Jour.* 26 (1979), 259-284.
- [F] FREEDMAN, M.H. The topology of four-dimensional manifolds. *J. Diff. Geom.* 17 (1982), 357-453.
- [FM1] FRIEDMAN, R. and J.W. MORGAN. On the diffeomorphism types of certain algebraic surfaces. I. *J. Diff. Geom.* 27 (1988), 297-369.
- [FM2] ——— *Smooth four-manifolds and complex surfaces*. Springer-Verlag (to appear).
- [G] GOMPF, R.E. Nuclei of elliptic surfaces. *Topology* 30 (1991), 479-511.
- [K] KIRBY, R. A calculus for framed links in S^3 . *Inv. Math.* 45 (1978), 36-56.

(Reçu le 26 février 1993)

Paolo Lisca

Dipartimento de Matematica
Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

P.le Aldo Moro 2, 00185 Roma, Italy
E-mail address: lisca@mercurio.mat.uniroma1.it

vide-leer-empty