

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

Artikel: SUR LES INVARIANTS DE VASSILIEV DE DEGRÉ INFÉRIEUR OU ÉGAL À 3
Autor: Lannes, Jean
Bibliographie
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-60429>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 07.03.2026

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

RÉFÉRENCES

- [Ba] BAR-NATAN, D. On the Vassiliev knot invariants. Preprint 1992.
- [BL] BIRMAN, J.S. and X.S. LIN. Knot polynomials and Vassiliev's invariants. *Invent. Math.* 111 (1993), 225-570.
- [Co] CONWAY, J.H. *An enumeration of knots and links and some of their algebraic properties*. Computational problems in Abstract Algebra, Pergamon Press, New York, 1970.
- [Jo] JONES, V.F.R. Hecke algebra representations of braid groups and link polynomials. *Annals of Math.* 126 (1987), 335-388.
- [Ka] KAUFFMAN, L.H. *On knots*. Annals of Mathematical Studies 115, Princeton University Press (1987).
- [La] LANNES, J. Sur l'invariant de Kervaire des nœuds classiques. *Comment. Math. Helvetici* 60 (1985), 179-192.

(Reçu le 13 mai 1993)

Jean Lannes

Centre de Mathématiques
Ecole Polytechnique
91128 Palaiseau Cedex
(France)

et U.F.R. de Mathématiques
Université de Paris VII
Tour 45-55, 2 Place Jussieu
75251 Paris-Cedex 05
(France)