

Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique
Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique
Band: 43 (1997)
Heft: 3-4: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Artikel: SUR LES TRANSFORMATIONS DE CREMONA DE BIDEGRÉ (3,3)
Autor: Pan, Ivan

Bibliographie
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-63281>

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: 14.03.2025

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

BIBLIOGRAPHIE

- [1] BERZOLARI, L. Algebraische Transformationen und Korrespondenzen. *Enzyklopädie der mathematischen Wissenschaften, dritter Band: Geometrie, 2.2.B.* Teubner, 1932.
- [2] BRUNS, W. and J. HERZOG. *Cohen-Macaulay rings*. Cambridge Studies in Advanced Mathematics, 1993.
- [3] CREMONA, L. Sulle trasformazioni razionali nello spazio. *Lomb. Ist. Rend. (2) 4* (1871), 269–279, 315–324.
- [4] ELLINGSRUD, G. Sur le schéma de Hilbert des variétés de codimension 2 dans \mathbf{P}^e à cône de Cohen-Macaulay. *Ann. scient. Éc. Norm. Sup., 4^e série, 8* (1975), 423–432.
- [5] HARRIS, J. *Algebraic Geometry*. Springer Verlag, 1992.
- [6] HARTSHORNE, R. *Algebraic Geometry*. Springer Verlag, 1977.
- [7] HUDSON, H.P. *Cremona Transformation in Plane and Space*. Cambridge University Press, 1927.
- [8] — On cubic birational space transformations. *Amer. J. of Math.* 34 (1912), 203–210.
- [9] — On the 3–3 birational transformation in three dimensions. *Proc. London Math. Soc. (2) 9* (1911), 55–66 and *10* (1912), 15–47.
- [10] IITAKA, S. *An Introduction to Birational Geometry of Algebraic Varieties*. Springer Verlag, 1981.
- [11] PESKINE, C. et L. SZPIRO. Liaison des variétés algébriques. *Invent. Math.* 26 (1974), 271–302.
- [12] KATZ, S. The cubo-cubic transformation of \mathbf{P}^3 is very special. *Math. Z.* 195 (1987), 255–257.
- [13] PAN, I. Sur les transformations de Cremona de bidegré (3,3). Thèse soutenue à l'Université de Genève, 1996.
- [14] PERRIN, D. *Géométrie algébrique*. Savoirs Actuels. InterÉditions/CNRS Éditions, 1995.
- [15] SALMON, G. *A Treatise on the Analytic Geometry of Three Dimensions, Vol. II*. Chelsea Publishing Company, New York, 1965.
- [16] SEMPLE, J.G. and L. ROTH. *Introduction to Algebraic Geometry*. Oxford at the Clarendon Press, 1949.

(Reçu le 10 avril 1997; version révisée reçue le 3 novembre 1997)

Ivan Pan

Universidade Federal do Rio Grande do Sul
 Departamento de Matemática
 Av. Bento Gonçalves, 9500
 91540-000 Porto Alegre/RS
 Brésil
 e-mail: pan@mat.ufrgs.br

Vide-leer-empty