

Zeitschrift: Helvetica Physica Acta
Band: 72 (1999)
Heft: 5-6

Inhaltsverzeichnis

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: 07.08.2025

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

Volume 72/No. 5/6 (1999)

Pages 295–483

Basel, 1999

Theoretical and Mathematical Physics

- 295 *Reyes, J. A., del Castillo-Mussot, M., Vazques, G. J.*
Impurity at the boundary of two quantum wires: 1D Schrödinger equations with an asymmetric Coulomb potential
- 301 *Hachem, G.*
The Faddeev formula in the inverse scattering for Dirac operators
- 316 *Hagedorn, G. A., Robinson, S. L.*
Approximate Rydberg States of the Hydrogen Atom that are Concentrated near Kepler Orbits
- 341 *Charles, L.*
Feynman Path Integral and Toeplitz Quantization
- 356 *Durt, T.*
About the possibility of supraluminal transmission of information in the Bohm-Bub theory
- 377 *Debergh, N.*
From superpositions of oscillators to nonlinear deformations of $\mathfrak{osp}(1/2; \mathbb{R})$
- 386 *Alarcón, H., Benguria, R., Duclos, P., Høgreve, H.*
On the stability of positive molecular ions
- 408 *Chung, W.*
The $\mathfrak{sl}_q(2)$ -Covariant Oscillator Algebra with q a Root of Unit
- 419 *Gerisch, T., Münzner, R., Rieckers, A.*
Spectral Phase Diagrams in Different Ensembles for Bipolaronic Superconductors
- 445 *Wieczerkowski, C.*
Rigorous control of the non-perturbative corrections to the double expansion in g and $g^2 \ln(g)$ for the \mathbb{O}_3^4 -trajectory in the hierarchical approximation