



Métodos numéricos tipo Runge-Kutta para la integración de osciladores perturbados [

González Martínez, Ana Belén

Universidad de Valladolid, Secretariado de Publicaciones e Intercambio Científico,
D.L. 1999

Monografía

En 1971 Scheifele obtuvo un refinamiento del método de series de Taylor para la integración numérica de osciladores perturbados. El buen comportamiento presentado por tal método tenía serias limitaciones debido a la complejidad de los cálculos previos requeridos. Este problema se resuelve mediante la construcción de nuevas fórmulas tipo Runge-Kutta a partir del esquema original de Scheifele

<https://rebiunoda.pro.baratznet.cloud:28443/OpacDiscovery/public/catalog/detail/b2FpOmNlbGVicmF0aW9uOmVzLmJhcmF0ei5yZW4vMTcwNzc0Nzk>

Título: Métodos numéricos tipo Runge-Kutta para la integración de osciladores perturbados [Microforma] Ana Belén González Martínez ; Tesis dirigida por Pablo Martín Ordóñez

Editorial: Valladolid Universidad de Valladolid, Secretariado de Publicaciones e Intercambio Científico D.L. 1999

Descripción física: 2 microfichas(133 fot.) 10 x 15 cm + 1 cuadernillo

Mención de serie: Tesis doctorales de la Universidad de Valladolid

Tesis: Tesis Univ. de Valladolid, E.T.S. Ingenieros Industriales, Departamento de Matemática Aplicada a la Ingeniería, dirigida por Pablo Martín Ordóñez y leída el día 29 de mayo de 1998

Copyright/Depósito Legal: B5981-1999

ISBN: 8477628874

Materia: Análisis numérico- Tesis- Microfichas Integración numérica- Tesis- Microfichas Taylor, Series de- Tesis- Microfichas

Autores: Martín Ordóñez, Pablo, dir

Entidades: Universidad de Valladolid. Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales

- (+34) 91 456 03 60
- informa@baratz.es