

Editorial:

- GRUPO EDITOR Y COLABORADORES DEL BOLETÍN
- EDITORIAL

Sesiones Plenarias:

- HYBRID MONTE CARLO METHODS FOR FLUID AND PLASMA DYNAMICS. R. Caflisch
- ANALYSIS OF THE PARAREAL ALGORITHM APPLIED TO HYPERBOLIC PROBLEMS USING CHARACTERISTICS. M. J. Gander
- ON THE LIMIT CYCLES OF THE LIÉNARD DIFFERENTIAL SYSTEMS. J. Llibre
- APPROXIMATIONS OF LOCAL EVOLUTION PROBLEMS BY NONLOCAL ONES. J. D. Rossi

Sesiones Monográficas:

- BIFURCACIÓN SILLA-NODO DE CONOS INVARIANTES EN SISTEMAS LINEALES A TROZOS VIA BIFURCACIÓN FOCO-CENTRO-CICLO LÍMITE. V. Carmona, E. Freire, E. Ponce, J. Ros, F. Torres
- SIMULACIÓN NUMÉRICA DE DIVERSOS PROBLEMAS RELATIVOS AL CRECIMIENTO DE TUMORES SÓLIDOS. M. Marín
- ASYMPTOTIC METHODS FOR CONVOLUTION INTEGRALS UNIFIED AND DEMYSTIFIED. J. L. López
- TRANSFORMADAS DE DUNKL Y TEOREMAS DE MUESTREO. Ó. Ciaurri, J. L. Varona
- MODELIZACIÓN NUMÉRICA DEL FLUJO EN AGUAS POCO PROFUNDAS: APLICACIÓN A RÍAS Y ESTUARIOS. L. Cea
- NUMERICAL MODELING OF BUOYANT TURBULENT MIXING LAYERS. AC. Bennis, T. Chacón
- SIMULACIÓN DE CORRIENTES DE MAREA EN EL ESTRECHO DE GIBRALTAR MEDIANTE MODELOS BICAPA 2D DE AGUAS SOMERAS. J. M. González-Vida, M. J. Castro, J. A. García-Rodríguez, J. Macías, C. Parés
- A SPACE-TIME ADAPTIVE SEMI DUAL WEIGHTED RESIDUAL FINITE ELEMENT METHOD. R. Bermejo, J. Carpio
- CONSTRUCCIÓN ALGEBRAICO-GEOMÉTRICA DE CÓDIGOS CONVOLUCIONALES. J. A. Domínguez, J. I. Iglesias, J. M. Muñoz, G. Serrano

- CONSTRUCCIÓN DE CÓDIGOS CONVOLUCIONALES UTILIZANDO LA TÉCNICA DE CONCATENACIÓN DESDE EL PUNTO DE VISTA DE SISTEMAS LINEALES. V. Herranz, C Perea
- CODE DECOMPOSITION IN THE ANALYSIS OF A CONVOLUTIONAL CODE. E. Fornasini, R. Pinto

Resúmenes de Tesis Doctorales:

- RESÚMENES DE TESIS DOCTORALES. Grupo Editor