

CAPÍTULOS DE LIBROS NACIONALES

Simulación de fenómenos

Actas de Congresos (con I.S.B.N)

L03 *Elementos finitos y ondas sísmicas superficiales.*

I.S.B.N.: 84-600-4245-6, D. L.: Z-175-86

Editorial: **Prensas Universitarias** (Universidad Zaragoza)

nº de páginas: 131

Fecha: **1986**

J. Badal, F. Serón.

P02 *Simulación numérica de la propagación de fuego en un bosque: Un modelo simplificado.*

M^a I. Asensio, L. Ferragut, R. Montenegro, A. Plaza, G. Winter, F. J. Serón

Referencia: **Métodos Numéricos en Ingeniería**, vol. II, pp. 1213-1222, **1996**.

I.S.B.N.: 84-87867-71-5, D.L.: B-5288-96

Editores: M. Doblaré, J. M. Correas, E. Alarcón, L. Gavete y M. Pastor

Editorial: **Sociedad Española Métodos Numéricos Ingeniería**

<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=1274258>

<https://dialnet.unirioja.es/servlet/libro?codigo=7290>

RR01 *A method for designing air quality monitoring networks.*

Referencia: **Research Report RR-91-31**. System Engineering and Computer Sciences, Dpto. Ingeniería Eléctrica e Informática, Centro Politécnico Superior, Universidad de Zaragoza, **1991**.

F. J. Serón, C. Pérez and P. M. Latorre

CAPÍTULOS DE LIBROS NACIONALES

Simulación de fenómenos

Actas de Congresos (sin I.S.B.N)

P11 Propagación de ondas sísmicas mediante elementos finitos en entornos de computación paralelos.

I Asamblea Hispano-Portuguesa de Geodesia y Geofísica. (IX Asamblea Nacional)

Sesión "Propagación de ondas y Modelado sísmico"

Instituto Geográfico Nacional, 9-13 de febrero de 1998.

F. J. Sabadell, F. J. Serón, J. Badal.

P10 Propagación de ondas elásticas a través de estructuras geológicas muy grandes.

VIII Asamblea Nacional de Geofísica y Geodesia, Madrid, 29 de mayo-1 de junio, 1995.

F. J. Sabadell, F. J. Serón, J. Badal.

P09 Sismogramas sintéticos: una aproximación mediante el método de los elementos finitos.

III Congreso Geológico de España y VIII Congreso Latinoamericano de Geología, Salamanca, 21-26 junio, 1992, pp. 235-241.

F. J. Serón, F. Jauregui

P08 Modelado Sísmico Computacional e interpretación sísmica.

VII Asamblea Nacional de Geofísica y Geodesia, Cádiz, 2-6 de diciembre, 1991, p. 125.

F. J. Serón, J. Badal

P07 Sismogramas sintéticos: una aproximación mediante el método de los elementos finitos.

VI Asamblea Nacional de Geofísica y Geodesia, Madrid, 6 al 10 de junio 1988.

F. J. Serón, F. J. Sanz, J. Badal

P06 Propagación de ondas Love a través de medios irregulares.

I Jornadas sobre métodos numéricos en la ingeniería, Alcalá de Henares (Madrid), 7 al 11 de junio 1983, pp. 55-60.

F. J. Serón

P05 Ondas Love en medios estratificados: Análisis de errores.

V Asamblea Nacional de Geofísica y Geodesia, Madrid, 21 al 25 de noviembre 1983, pp. 661-674

F. J. Serón, J. Badal

CAPÍTULOS DE LIBROS NACIONALES

Simulación de fenómenos

- P04** *Ondas Love en medios estratificados: Cálculo de la solución discreta.*
V Asamblea Nacional de Geofísica y Geodesia, Madrid, 21 al 25 de noviembre 1983, pp. 647-660
J. Badal, F. J. Serón
- P03** *Simulación Monte-Carlo de la función densidad de probabilidad en flujos turbulentos.*
V Congreso de ecuaciones diferenciales y aplicaciones.
La Laguna, 4 al 8 de octubre 1982, pp. 171-186.
J. M. Correas, F. Pétriz, F. J. Serón
- P02** *Modos Love y Rayleigh generalizados.*
IV Asamblea Nacional de Geofísica y Geodesia, Zaragoza, 28 de septiembre al 2 de octubre 1981, pp. 535-546.
J. Badal, F. J. Serón
- P01** *Dispersión de ondas superficiales en medios estratificados no horizontalmente.*
IV Asamblea Nacional de Geofísica y Geodesia, Zaragoza, 28 de septiembre al 2 de octubre 1981, pp. 485-504.
J. Badal, F. J. Serón