

Paraninfo

Problemas resueltos de programación en Fortran 95



Editorial: Paraninfo

Autor: FELIX GARCÍA MERAYO,
SANTIAGO BOCETA MARTINEZ, VICENTE
MARTIN AYUSO, EDUARDO SALETE
CASINO

Clasificación: Universidad > INFORMÁTICA

Tamaño: 21 x 27 cm.

Páginas: 192

ISBN 13: 9788497322874

ISBN 10: 8497322878

Precio sin IVA: 380,00 MXN

Precio con IVA: 380,00 MXN

Fecha publicación: 01/01/2005

Sinopsis

Este texto que recoge una colección de problemas, todos ellos resueltos, está destinado a estudiantes de ingeniería de cualquier especialidad y a profesionales técnico-científicos que deseen utilizar un lenguaje de programación de alto nivel para el desarrollo de sus aplicaciones. El lenguaje elegido en este caso ha sido Fortran 95 y para las aplicaciones orientadas al paralelismo sobre sistemas multiprocesadores, HPF, High Performance Fortran.

Indice

Prólogo. Introducción. 1. Tipos de datos y operaciones 2. Estructuras para la Decisión y la Repetición 3. Estructuras vector y tablas 4. Entrada y salida de información 5. Funciones, subrutinas y módulos 6. Otros tipos de datos 7. High Performance Fortran. Apéndice A: Utilización de ficheros. Apéndice B: Funciones aritméticas predefinidas. Apéndice C: Funciones carácter predefinidas. Apéndice D: Funciones lógicas predefinidas. Soluciones a los problemas resueltos. Bibliografía. Índice alfabético.

Mundiprensa México S.A. de C.V.

Tel. 525524992649 Fax (+34) 91 445 62 18

ventas@paraninfo.mx www.mundiprensa.mx