

# Paraninfo

## Fundamentos de informática y programación para ingeniería



**Editorial:** Paraninfo

**Autor:** MODESTO FDO. CASTRILLON SANTANA, ANTONIO CARLOS DOMINGUEZ BRITO, SANTIAGO CANDELA SOLA, LUIS JESUS DORESTE BLANCO, DAVID FREIRE OBREGON, AGUSTIN JAVIER SALGADO DE LA NUEZ, SUNIL LALCHAND KHEMCHANDANI, JOSE DANIEL HERNANDEZ SOSA

**Clasificación:** Universidad > INFORMÁTICA

**Tamaño:** 17 x 24 cm.

**Páginas:** 472

**ISBN 13:** 9788497328463

**ISBN 10:** 8497328469

**Precio sin IVA:** 28,85 Eur

**Precio con IVA:** 30,00 Eur

**Fecha publicacion:** 18/02/2011

### Sinopsis

El libro está pensado para que el estudiante adquiera los conceptos fundamentales de la informática, así como las capacidades de análisis, diseño e implementación de programación de una manera amena, directa y sobre todo práctica. Para ello utiliza dos de los lenguajes más utilizados en los distintos campos de las ingenierías como son el lenguaje C y Matlab.

El libro presenta más de 150 ejercicios de fundamentos de informática con las correspondientes soluciones y más de 150 ejercicios resueltos de programación que permiten el auto aprendizaje.

### Indice

I Fundamentos de Informática: 1.- Introducción 2.- Representación de la información en un ordenador 3.- Hardware 4.- Software

II Programación: 5.- Lenguaje algorítmico 6.- Introducción al lenguaje C 7.- Introducción al Matlab 8.- Ejercicios

III Anexos

Ediciones Paraninfo S.A. Calle José Abascal 41, Oficina 701. 28003 Madrid (España)  
Tel. (+34) 914 463 350 Fax (+34) 91 445 62 18  
info@paraninfo.es www.paraninfo.es