

# 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:** \$ 720.00 Mxn

**Precio con IVA:** \$ 720.00 Mxn

**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

### Comercial

Mundiprensa México S.A. de C.V.

Comercial: Guadalupe Gallegos

Tf: 525524992649

E-MAIL: [ventas@paraninfo.mx](mailto:ventas@paraninfo.mx)