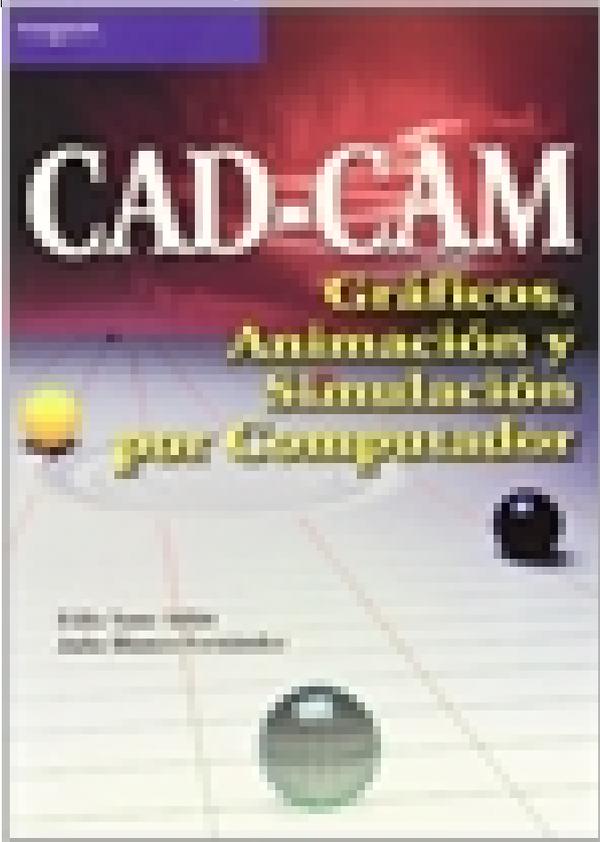


# Paraninfo

## Cad Cam. Gráficos, animación y simulación por computador



**Editorial:** Paraninfo

**Autor:** JULIO BLANCO FERNANDEZ, FELIX SANZ ADÁN

**Clasificación:** Universidad > INFORMÁTICA

**Tamaño:** 17 x 24 cm.

**Páginas:** 232

**ISBN 13:** 9788497320771

**ISBN 10:** 8497320778

**Precio sin IVA:** \$ 70079.00

**Precio con IVA:** \$ 70079.00

**Fecha publicacion:** 01/05/2002

### Sinopsis

CAD-CAM. Gráficos, animación y simulación por computador, permite comprender de forma clara el concepto CAD-CAM, proveyendo a los ingenieros de las herramientas necesarias para el diseño e implementación de estos sistemas. El desarrollo de los sistemas CAD-CAM ha supuesto una auténtica revolución que afecta no sólo al diseño, sino que condiciona y transforma los procesos de diseño y los constructivos. Esta monografía analiza detalladamente la influencia de los sistemas CAD-CAM en: Programas de diseño industrial. Hardware y sistemas operativos. Trabajo en red (ingeniería colaborativa). Geometría computacional. Cálculo numérico. Multimedia. Lenguajes de programación. Realidad virtual. Implantación.

### Indice

Prefacio. Evolución del ordenador en la ingeniería gráfica. Representación de objetos. Aplicaciones de los sistemas CAD-CAM-CAE. Soporte físico de los programas infográficos. Adquisición y transferencia de información del producto. Implantación de sistemas CAD-CAM-CAE. Epílogo. Glosario. Bibliografía.

Ediciones Paraninfo S.A. Calle Velázquez no. 31, 3º. Derecha, 28001 Madrid (España)

Tel. (34) 914 463 350 Fax (34) 91 445 62 18

[email protected] [www.paraninfo.es](http://www.paraninfo.es)