

Librería
Bonilla y Asociados
desde 1950



Título: Fundamentos de Robotica

Autor: Barrientos, Antonio/ Peñin, Luis Felipe/ Balguer, Carlos/ **Precio:** \$410.00

Editorial: Ar

Año: 2007

Tema:

Edición: 2ª

Sinopsis

ISBN: 9788448156367

En este texto se ha procurado llegar a un adecuado equilibrio entre aquellos temas relacionados con el conocimiento profundo del funcionamiento de un robot (en sus aspectos mecánico, informático y de control) y aquellos en los que se proporcionan criterios para evaluar la conveniencia de utilizar un robot y el modo más adecuado de hacerlo. Así, en los sucesivos capítulos se tratan los elementos que componen un robot, su control, su programación, el modo en el que se debe proyectar una instalación robotizada y las aplicaciones en las que la robótica ha conseguido mostrarse como una solución productiva y rentable. Va dirigido tanto para los alumnos de ingeniería y ciencias como para todo profesional que necesite conocer qué es un robot, cómo funciona y cómo debe utilizarlo. Con respecto a la anterior edición, se han actualizado notablemente muchos temas debido al tiempo transcurrido desde su publicación y los avances acaecidos en este campo de la ingeniería industrial. Y como gran novedad se ha incorporado un nuevo y extenso capítulo sobre teleoperación.