

# Paraninfo

## Problemas de tecnología industrial I



**Editorial:** Paraninfo

**Autor:** RUBÉN LISARDO CASTAÑO  
GONZÁLEZ, JOSE RAMON FERNANDEZ  
MORAN

**Clasificación:** Universidad > Ingeniería

**Tamaño:** 21 x 29,7 cm.

**Páginas:** 232

**ISBN 13:** 9788428399524

**ISBN 10:** 8428399522

**Precio sin IVA:** \$14973.00

**Precio con IVA:** \$14973.00

**Fecha publicacion:** 01/10/2013

### Sinopsis

Este libro desarrolla en forma de problemas los contenidos de la Tecnología Industrial. Se sigue una metodología que potencia el aprendizaje autónomo, introduciendo explicaciones y comentarios dirigidos a superar las dificultades de comprensión conceptual que pudieran surgir en su desarrollo. Facilita al alumnado del Bachillerato Científico-Tecnológico la superación tanto de la asignatura de segundo curso como la prueba de acceso a la Universidad, al estudiante de los primeros cursos de Ciencias e Ingeniería una mayor comprensión de las cuestiones científico-técnicas, y al profesor un servicio que facilita y mejora su labor profesional. Para centrar objetivos se han incluido ejercicios recopilados de exámenes de la Prueba de Acceso a la Universidad y de Oposiciones. Los capítulos comienzan con ejercicios introductorios que ilustran y afianzan los conceptos básicos del tema y se progresa hasta alcanzar niveles propios de los primeros cursos de Ciencias e Ingeniería. La resolución de los problemas se complementa con esquemas, diagramas y formulación comprensiva. En este primer libro de problemas resueltos se desarrollan los temas de:

- Electrónica digital básica.
- Circuitos combinacionales y secuenciales.
- Teoría de circuitos de corriente continua.
- Motores de corriente continua.
- Diagrama de equilibrio de fases.
- Tratamientos térmicos.

- Transmisión de movimiento.

En el segundo volumen se completan los siguientes apartados:

- Teoría de circuitos y motores de corriente alterna.
- Ensayos y propiedades mecánicas de los materiales.
- Máquinas térmicas.
- Neumática e Hidráulica.
- Sistemas automáticos y control.

## Indice

1. Electrónica digital básica. 2. Circuitos combinacionales y secuenciales. 3. Teoría de circuitos de corriente continua. 4. Motores de Corriente Continua. 5. Diagramas de equilibrio de fases. 6. Tratamientos térmicos. 7. Transmisión de movimiento.

Paraninfo Argentina Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)

Tel. Fax

clientes@paraninfo.com.ar [www.paraninfo.com.ar](http://www.paraninfo.com.ar)