

# Paraninfo

## Química: principios y reacciones



**Editorial:** Paraninfo

**Autor:** W.L. MASTERTON, C.N. HURLEY

**Clasificación:** Universidad > Química

**Tamaño:** 21 x 27 cm.

**Páginas:** 744

**ISBN 13:** 9788497321006

**ISBN 10:** 8497321006

**Precio sin IVA:** \$ 1440.00 Mxn

**Precio con IVA:** \$ 1440.00 Mxn

**Fecha publicación:** 01/02/2003

### Sinopsis

A lo largo de tres ediciones este texto ha ganado la reputación de estar orientado a los estudiantes. Hemos intentado continuar y ampliar esta tradición.

### Indice

Materia y medida. 2. Átomos, moléculas e iones. 3. Relaciones de masa en química; estequiometría. 4. Reacciones en disolución acuosa. 5. Gases. 6. La estructura electrónica y la tabla periódica. 7. El enlace covalente. 8. Termoquímica. 9. Líquidos y sólidos. 10. Disoluciones. 11. Velocidad de reacción. 12. Equilibrio químico en fase gas. 13. Ácidos y bases. 14. Equilibrios en disoluciones ácido-base. 15. Iones complejos. 16. Equilibrios de precipitación. 17. Espontaneidad de la reacción. 18. Electroquímica. 19. Reacciones nucleares. 20. La química de los metales. 21. La química de los no metales. 22. Química orgánica. 6 Apéndices. Índice. Glosario.

### Comercial

ZONA CENTRO

Norma Amezola

Tf: 52 1 56 2575 0552

E-MAIL: norma.amezola@paraninfo.mx

ZONA NORTE Y SUR

Nancy Ochoa

TF: 52 1 81 8362 1055

nancy.ochoa@paraninfo.mx

ADMINISTRACIÓN

ADMINISTRACIÓN

Guadalupe Gallegos

ventas@paraninfo.mx

52 5 52 4992 649