

**Análisis químico cuantitativo / Daniel Harris**

**ISBN: 9788429172249**

## **Índice**

El proceso analítico.

Medidas.

Aparatos básicos del laboratorio.

Error experimental.

Estadística.

Métodos de calibrado.

Equilibrio químico.

Valoraciones.

Actividad.

Tratamiento sistemático del equilibrio.

Equilibrios de ácidos-bases monopróticos.

Equilibrios de ácidos-bases polipróticos.

Valoraciones ácido-base.

Valoraciones con EDTA.

Fundamentos de electroquímica.

Electrodos y potenciometría.

Valoraciones redox.

Técnicas electroanalíticas.

Fundamentos de espectrofotometría.

Aplicaciones de espectrofotometría.

Espectrofotómetros.

Espectroscopia atómica.

Espectrometría de masas.

Introducción a las separaciones analíticas.

Cromatografía de gases.

Cromatografía de líquidos de alta eficacia.

Métodos cromatográficos y electrofóresis capilar.

Análisis gravimétrico y por combustión.

Preparación de muestra.

Garantía de calidad.

Notas y referencias.

Glosario.

Apéndices.

Soluciones a los ejercicios.

Soluciones a los problemas.

Índice.