

Contenidos mínimos

Conc. Ref.: ICI 3401/23

ÁREA a la que se incorporará: "Química Ambiental"

CARGO y DEDICACIÓN: 1 investigador/a docente, profesor/a asociado/a, dedicación exclusiva.

DOCENCIA:

Asignatura/s: Química General.

-Contenidos Mínimos-

Asignatura/s: Química General

Estructura de la materia: estructura electrónica de los átomos. Moléculas y teorías de enlace (TEV y TOM). Geometría molecular (TREPEV). Metales y no metales. Fuerzas intermoleculares y estados de agregación. Propiedades coligativas.

Transformaciones químicas: concepto y tipo de reacciones. Equilibrio químico: equilibrio ácido-base y equilibrio de solubilidad. Cinética básica.