

Contenidos mínimos

Conc. Ref.: ICI 3391/21

ÁREA a la que se incorporará: Química Ambiental

CARGO y DEDICACIÓN: 1 jefe de trabajos prácticos, dedicación simple

DOCENCIA:

Asignatura/s: **Química Orgánica**

-Contenidos Mínimos-

Asignatura/s: Química Orgánica

Sistemas materiales orgánicos: conceptos generales de estructura electrónica del carbono, concepto de grupo funcional, par nucleófilo/electrófilo, propiedades físicas. Estudio de reactividad y propiedades físicas de: hidrocarburos, compuestos halogenados, alcoholes y éteres, aminas, ácidos carboxílicos y derivados.

Reacciones de formación de enlaces C-C. Derivados orgánicos del S y P. Compuestos organometálicos. Heterociclos. Polímeros sintéticos: características, métodos de obtención.

Conceptos de Química Organometálica.