



MATERIA

**INSTITUTO DE QUÍMICA ORGÁNICA
GENERAL (IQOG - CENQUIOR)**

SERVICIO DE ANÁLISIS DE MASAS EXACTAS

En el Servicio de Análisis de Masa Exacta del IQOG-CSIC se lleva a cabo de forma rutinaria la determinación de masas moleculares con elevada exactitud ($<1 - 2$ ppm) mediante un Sistema LC-MS con analizador híbrido cuadrupolo-tiempo de vuelo (QTOF). Esta técnica se aplica especialmente a productos naturales y de síntesis abarcando una gran variedad de sustancias, desde moléculas de bajo peso molecular hasta pequeños polímeros y proteínas.

<http://www.iqog.csic.es/es/servicios-iqog/servicio-de-espectrometria-de-masas>