

ANÁLISIS TOXICOLÓGICO: VISITA AL SERVICIO DE UNIVERSITARIO DE INSTRUMENTACIÓN CIENTÍFICA (SUIC)



Created in [BioRender.com](https://www.biorender.com) 

NOMBRE ALUMNO:

FECHA:

3º GRADO EN BIOQUÍMICA

INTRODUCCIÓN

El Servicio Universitario de Instrumentación Científica (SUIC) es un servicio general de la Universidad de Murcia, incluido como Sección en el Servicio de Apoyo a la Investigación (SAI) y ubicado en el edificio SACE, en el Campus de Espinardo.

La función principal del SUIC es la de ofrecer a la comunidad científica universitaria y a otros centros de investigación, públicos o privados, instalaciones, equipos y personal especializado y responsable en el campo del análisis químico instrumental.

En la Sección de Instrumentación Científica se realizan las siguientes prestaciones, la mayoría son frecuentemente utilizadas en el campo de la toxicología analítica:

Análisis Elemental.

Análisis Térmico.

Cromatografía de líquidos y de gases.

Digestión de Microondas.

Difracción de Rayos X de Monocristal.

Espectrometría de Masas.

Espectrometría de Plasma.

Espectrometría de Ultravioleta.

Fluorescencia de rayos X.

Liofilización.

Magnetómetro SQUID.

Molienda y prensado.

Resonancia Magnética Nuclear.

En la página web del servicio puede encontrarse más información sobre dichos equipos.