



SOCIEDAD QUÍMICA
DE MÉXICO, A.C.

El papel de la espectrometría de masas de razón isotópica en el ámbito de la industria y el comercio internacional de mercancías.

- Ing. José Fernando Jáuregui Zavala. Administración General de Aduanas- SHCP.

Resumen

El tránsito internacional de mercancías siempre ha jugado un papel importante en la economía del mundo, en general, y de los países en particular. En la economía globalizada actual, regulada por innumerables tratados comerciales, la veracidad sobre la pureza y origen de muy diversos productos es fundamental para el correcto ejercicio comercial y arancelario. La espectrometría de masas de la razón isotópica de los elementos ligeros se está convirtiendo en una herramienta fundamental en este ámbito. Conforme se desarrollan aplicaciones a nuevos problemas también se presentan nuevos retos de metodología e interpretación analítica. En esta conferencia, se presentará el estado actual de estas aplicaciones y de los retos por enfrentar.

