

ADSCRIPCIÓN TEMPORAL

LL3113 (Grupo I), Titulado Superior Análisis Químico Elemental, área laboratorios-especialidad química, adscrito al Servicio de Análisis Elemental, Cromatografía y Masas del Servicio de Apoyo a la Investigación NUCLEUS de la Universidad de Salamanca  
Resolución de 23 octubre de 2024

	CONOCIMIENTOS EXIGIDOS						MÉRITOS								TOTAL máx. 140 ptos	
	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	7	8		
Apellidos y Nombre	1.Formación en equipos de espectrometría ICP Masas.	2.Formación en mantenimiento y control del equipo MW Ultraware (Milestone)	3.Formación en espectrómetros de masas de baja y alta resolución	4.Formación en sistemas de cromatografía líquida (LC) para análisis integrados LC-ICP-MS.	5.Formación en trabajo con productos químicos y gases de laboratorio bajo condiciones de seguridad	6.Formación en la norma de gestión de calidad ISO 9001 e ISO 17025	1. Doctorado en área de análisis químico	Experiencia de preparación de muestras líquidas, inorgánicas y orgánicas, para ICP Masas mediante digestión asistida por microondas	Experiencia en el desarrollo de procedimientos específicos para la puesta en disolución de rocas (silicatos, carbonatos...) para análisis por ICP Masas	Experiencia en preparación de muestras para determinación de metales en muestras biológicas (fluidos y tejidos biológicos) y medicamentos	Experiencia en selección y preparación del estándar interno, de patrones multielementales y de materiales de referencia para ICP Masas, según la matriz de las muestras, para evitar interferencias en las disoluciones y en la medida instrumental	Experiencia de trabajo con espectrómetros de masas, limpieza de fuentes de ionización y trabajo con cuadrupolos y analizadores de alta resolución	Experiencia en sistemas de cromatografía líquida para su acoplamiento a sistemas ICP-MS	Experiencia de trabajo bajo sistemas de gestión de calidad ISO 9001 e ISO 17025 y conocimiento de sus fundamentos de trabajo con PNTs.		
	máx. 10 ptos	máx. 10 ptos	máx. 10 ptos	máx. 10 ptos	máx. 10 ptos	máx. 10 ptos	máx. 10 ptos	0,10 / mes máx. 10 ptos	0,10 / mes máx. 10 ptos	0,10 / mes máx. 10 ptos	0,10 / mes máx. 10 ptos	0,10 / mes máx. 10 ptos	0,10 / mes máx. 10 ptos	máx. 10 ptos		
1	GARCÍA PRIETO, JUAN CARLOS	0,00	0,00	0,00	2,00	10,00	10,00	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	3,00	32,00

Salamanca, 14 de noviembre de 2024  
La Presidenta de la Comisión de Valoración

Encarnación Rodríguez Gonzalo