Centro de Investigación, Tecnología e Innovación
Universidad de Sevilla
Avda. Reina Mercedes, nº 4-B, 41012 Sevilla, España
DIRECCIÓN

TARIFAS OFICIALES 2026

Radioisótopos

Análisis de isótopos radiactivos

Centelleo líquido

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Análisis de estroncio 90 (<= 10 muestras)	120.00 € /mtra	200.00 € /mtra	260.00 € /mtra
Análisis de estroncio 90 (> 10 muestras)	100.00 € /mtra	170.00 € /mtra	220.00 € /mtra

Contador proporcional de gas

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Análisis de actividad alfa-beta total	35.00 € /mtra	70.00 € /mtra	90.00 € /mtra

Espectrometría alfa

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Análisis conjunto uranio y torio isotópicos (<= 10 muestras)	175.00 € /mtra	275.00 € /mtra	400.00 € /mtra
Análisis conjunto uranio y torio isotópicos (> 10 muestras)	150.00 € /mtra	230.00 € /mtra	340.00 € /mtra
Análisis de isótopos de uranio (<= 10 muestras)	120.00 € /mtra	200.00 € /mtra	275.00 € /mtra
Análisis de isótopos de uranio (> 10 muestras)	100.00 € /mtra	170.00 € /mtra	235.00 € /mtra
Análisis de isótopos de polonio (<= 10 muestras)	100.00 € /mtra	160.00 € /mtra	240.00 € /mtra
Análisis de isótopos de polonio (> 10 muestras)	85.00 € /mtra	135.00 € /mtra	205.00 € /mtra
Análisis de isótopos de torio (<= 10 muestras)	120.00 € /mtra	200.00 € /mtra	275.00 € /mtra
Análisis de isótopos de torio (> 10 muestras)	100.00 € /mtra	170.00 € /mtra	235.00 € /mtra
Análisis de isótopos de plutonio (<= 10 muestras)	120.00 € /mtra	200.00 € /mtra	275.00 € /mtra
Análisis de isótopos de plutonio (> 10 muestras)	100.00 € /mtra	170.00 € /mtra	235.00 € /mtra

Espectrometría gamma

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Análisis de isótopos emisores gamma	60.00 € /mtra	100.00 € /mtra	160.00 € /mtra

Uso autónomo de equipamiento

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Contador proporcional de gas	35.00 € /día	50.00 € /día	70.00 € /día

citius@us.es // 954559740
Tlfno.: 954559730 - Fax: 954557213

Espectrómetro alfa	10.00 € /día	15.00 € /día	25.00 € /día
Espectrómetro de centelleo líquido (ciclo de 10 horas por muestra)	25.00 € /uni	35.00 € /uni	50.00 € /uni
Espectrómetro de centelleo líquido (< 30 minutos por muestra)	1.00 € /med	1.50 € /med	2.50 € /med
Servicio para formación	20.00 € /h	50.00 € /h	100.00 € /h
Espectrómetro de masas ICP-MS/MS	25.00 € /día	35.00 € /día	55.00 € /día
Monitor de radón	35.00 € /día	50.00 € /día	70.00 € /día
Espectrómetro gamma portátil	110.00 € /día	160.00 € /día	220.00 € /día
Uso de laboratorio para análisis de polonio	34.00 € /mtra	60.00 € /mtra	85.00 € /mtra
Uso de laboratorio para análisis de plutonio	40.00 € /mtra	70.00 € /mtra	105.00 € /mtra
Uso de laboratorio para digestión por microondas	6.00 € /mtra	10.00 € /mtra	15.00 € /mtra

Datación

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Datación por TL/OSL (<= 10 muestras) (incluye preparación, medida, análisis e informe)	500.00 € /mtra	550.00 € /mtra	600.00 € /mtra
Datación por TL/OSL (> 10 muestras) (incluye preparación, medida, análisis e informe)	450.00 € /mtra	500.00 € /mtra	550.00 € /mtra
Medida de dosis en máquina de medición TL/OSL (<= 10 muestras)	350.00 € /mtra	400.00 € /mtra	450.00 € /mtra
Medida de dosis en máquina de medición TL/OSL (> 10 muestras)	300.00 € /mtra	350.00 € /mtra	400.00 € /mtra
Trabajos de muestreo para OSL	250.00 € /día	350.00 € /día	400.00 € /día

Espectrometría atómica de masas de triple cuadrupolo ICP-MS/MS

Análisis cuantitiativo elemental (EPA 200.8)

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Análisis cuantitativo (1 a 10 elementos en modo estándar)	20.00 € /mtra	20.00 € /mtra	40.00 € /mtra
Análisis cuantitativo (11 a 20 elementos en modo estándar)	25.00 € /mtra	25.00 € /mtra	50.00 € /mtra
Análisis cuantitativo (> 20 elementos en modo estándar)	30.00 € /mtra	45.00 € /mtra	60.00 € /mtra
Análisis cuantitativo con ORS (de 1 a 5 elementos)	15.00 € /mtra	19.00 € /mtra	24.00 € /mtra
Análisis cuantitativo con ORS (de 6 a 10 elementos)	21.00 € /mtra	30.00 € /mtra	41.00 € /mtra
Análisis cuantitativo de yodo	16.00 € /mtra	20.00 € /mtra	32.00 € /mtra

Análisis de muestras sólidas mediante ablación láser, en muestras de vidrios de matriz de silicatos

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Análisis de vidrio	16.00 € /mtra	25.00 € /mtra	35.00 € /mtra

Mapping para análisis de vidrio	35.00 € /h	50.00 € /h	70.00 € /h

Análisis semicuantitativo elemental

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Análisis semicuantitativo (obligatorio, previo al cuantitativo, en al menos una de cada cinco muestras salvo que se indique rango de concentración del analito)	25.00 € /día	30.00 € /día	41.00 € /día

Preparación de muestras

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Digestión en abierto	10.00 € /mtra	15.00 € /mtra	25.00 € /mtra
Digestión por microondas, ácidos bidestilados	16.00 € /mtra	20.00 € /mtra	45.00 € /mtra
Digestión por microondas, ácidos calidad PA	12.00 € /mtra	20.00 € /mtra	30.00 € /mtra
Dilución en ácido nítrico al 1%	2.00 € /mtra	3.00 € /mtra	4.00 € /mtra
Electrodeposición de muestras para medida por espectrometría alfa	20.00 € /mtra	30.00 € /mtra	40.00 € /mtra
Filtración	2.00 € /mtra	3.00 € /mtra	4.00 € /mtra
Liofilización	40.00 € /mtra	60.00 € /mtra	80.00 € /mtra
Molienda en molino de bolas	15.00 € /mtra	30.00 € /mtra	60.00 € /mtra