

**INFRARED                      OPIS                      PRI**

## Laboratorio de Técnicas Instrumentales (LTI-UVa)

### UVa\_Análisis de formaldehído en pinturas, lasures y cosméticos

Puesta a punto del equipo	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Calibrado	30,00 €	60,00 €	90,00 €
Análisis por muestra	2,00 €	4,00 €	8,00 €
Preparación específica de muestras para cromatografía	10,00 €	15,00 €	20,00 €
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	80,00 €	120,00 €

### UVa\_Análisis elemental de Carbono, Azufre y Nitrógeno (C/S/N)

Análisis por muestra	10,00 €	20,00 €	30,00 €
Análisis en autoservicio por muestra	6,00 €	Consultar	Consultar
Preparación de muestras por unidad	1,00 €	2,00 €	3,00 €
Calibración de equipo	22,00 €	22,00 €	22,00 €
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	80,00 €	120,00 €

### UVa\_Análisis elemental de Carbono y Azufre (C/S)

Análisis por muestra	10,00 €	20,00 €	30,00 €
Preparación de muestras por unidad	1,00 €	2,00 €	3,00 €
Calibración de equipo	22,00 €	22,00 €	22,00 €
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	80,00 €	120,00 €

### UVa\_Cromatografía de Gases con detector de llama (GC FID)

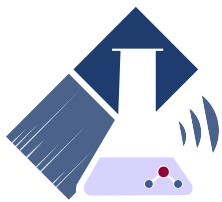
Puesta a punto del equipo	40,00 €	60,00 €	80,00 €
Uso de equipo por hora	16,00 €	32,00 €	48,00 €
Análisis por muestra (dependiente del precio de los patrones).	Consultar	Consultar	Consultar
Preparación específica de muestras para cromatografía	10,00 €	20,00 €	40,00 €
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	80,00 €	120,00 €

### UVa\_Cromatografía de gases con detector de llama y captura electrónica (GC FID/ECD)

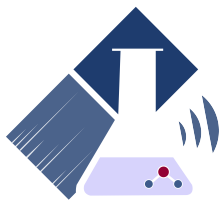
Puesta a punto del equipo	40,00 €	80,00 €	80,00 €
Uso de equipo por hora	16,00 €	32,00 €	48,00 €
Análisis por muestra (dependiente del precio de los patrones).	Consultar	Consultar	Consultar
Preparación específica de muestras para cromatografía	10,00 €	20,00 €	40,00 €
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	80,00 €	120,00 €

### UVa\_Cromatografía de gases/masas con Ionización Impacto Electrónico (GC EI/CI MS)

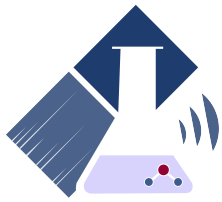
Puesta a punto del equipo	30,00 €	60,00 €	90,00 €
Puesta a punto del método	Consultar	Consultar	Consultar
Hora de Ensayo EI	10,00 €	20,00 €	30,00 €
Hora de Ensayo CI	10,00 €	20,00 €	30,00 €
Calibración de equipo	75,00 €	150,00 €	225,00 €
Uso de equipo en autoservicio por hora	10,00 €	20,00 €	30,00 €
Preparación específica de muestras para cromatografía	10,00 €	20,00 €	40,00 €
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	80,00 €	120,00 €



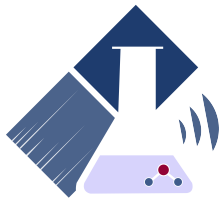
	INFRARED	OPIS	PRI
<b>UVa_Cromatografía de gases/masas (GC MS)</b>			
Puesta a punto del método	Consultar	Consultar	Consultar
Puesta a punto del equipo	30,00 €	60,00 €	90,00 €
Calibrado	75,00 €	150,00 €	225,00 €
Uso de equipo por hora	15,00 €	30,00 €	45,00 €
Uso de equipo en autoservicio por hora	10,00 €	20,00 €	30,00 €
Preparación específica de muestras para cromatografía	10,00 €	20,00 €	40,00 €
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	80,00 €	120,00 €
<b>UVa_Cromatografía de Líquidos Analítica (HPLC UV/FLD/RID )</b>			
Puesta a punto del equipo	40,00 €	80,00 €	120,00 €
Por hora de uso	15,00 €	30,00 €	45,00 €
Patrón para análisis	Consultar	Consultar	Consultar
Análisis por muestra	10,00 €	20,00 €	30,00 €
Calibración de equipo	30,00 €	60,00 €	90,00 €
Preparación específica de muestras para cromatografía	10,00 €	20,00 €	40,00 €
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	80,00 €	120,00 €
<b>UVa_Cromatografía de Líquidos Semipreparativa (HPLC DAD)</b>			
HPLC DAD semipreparativo	Consultar	Consultar	Consultar
Preparación específica de muestras para cromatografía	10,00 €	20,00 €	40,00 €
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	80,00 €	120,00 €
<b>UVa_Cromatografía HPLC - Creatininas</b>			
Preparación de muestras por unidad	7,00 €	14,00 €	21,00 €
Análisis por muestra	12,00 €	24,00 €	36,00 €
Filtro y cartucho de extracción	2,00 €	4,00 €	6,00 €
Preparación específica de muestras para cromatografía	10,00 €	20,00 €	40,00 €
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	80,00 €	120,00 €
<b>UVa_Cromatografía Iónica con detector amperométrico (CI)</b>			
Puesta a punto del equipo	10,00 €	20,00 €	30,00 €
Análisis por muestra	12,00 €	24,00 €	36,00 €
Uso de equipo por hora	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Calibración de equipo	60,00 €	120,00 €	180,00 €
Preparación específica de muestras para cromatografía	10,00 €	20,00 €	40,00 €
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	80,00 €	120,00 €
<b>UVa_Cromatografía Iónica con detector de conductividad (CI)</b>			
Puesta a punto del equipo	10,00 €	20,00 €	30,00 €
Uso de equipo por hora	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Aniones	10,00 €	20,00 €	30,00 €
Cationes	10,00 €	20,00 €	30,00 €
Calibración de equipo	50,00 €	100,00 €	150,00 €
Preparación específica de muestras para cromatografía	10,00 €	20,00 €	40,00 €
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	80,00 €	120,00 €



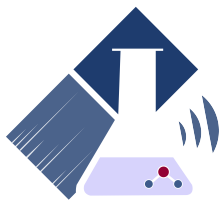
	INFRARED	OPIS	PRI
<b>UVa_Cromatografía HPLC - Aminoácidos</b>			
Prep. muestras hidrólisis pondas (Rotor=7M+BI)	12,00 €	24,00 €	36,00 €
Tratamiento de la muestra (muestra por rotor + blanco)	5,00 €	10,00 €	15,00 €
Análisis cuantitativo de la primera muestra	65,00 €	130,00 €	195,00 €
Análisis cuantitativo muestra adicional o dilución	14,00 €	28,00 €	42,00 €
Análisis cualitativo de la primera muestra	45,00 €	90,00 €	135,00 €
Análisis cualitativo muestra adicional o dilución	13,00 €	26,00 €	39,00 €
Preparación específica de muestras para cromatografía	10,00 €	20,00 €	40,00 €
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	80,00 €	120,00 €
<b>UVa_Determinación de la viscosidad plástica o lineal según Casson</b>			
Determinación de la viscosidad plástica o lineal según Casson	Consultar	Consultar	75,00 €
<b>UVa_DLS Dispersión dinámica de luz</b>			
Uso de equipo en autoservicio por hora	4,00 €	Consultar	Consultar
Uso de equipo por hora	8,00 €	16,00 €	24,00 €
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	80,00 €	120,00 €
<b>UVa_DMA. Análisis Directo de Mercurio</b>			
DMA. Control y Calibración	20,00 €	40,00 €	60,00 €
DMA. Muestra adicional	5,00 €	10,00 €	15,00 €
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	80,00 €	120,00 €
DMA. Control y Calibración para más de 20 muestras	18,00 €	36,00 €	54,00 €
DMA. Muestra adicional para más de 20 muestras	4,50 €	9,00 €	13,50 €
<b>UVa_Electroforesis Capilar (CE DAD)</b>			
Calibración electroforesis con Gel	40,00 €	80,00 €	120,00 €
Análisis de muestra con Gel	12,00 €	24,00 €	36,00 €
Puesta a punto del método	Consultar	Consultar	Consultar
Uso de equipo en autoservicio por hora	6,00 €	Consultar	Consultar
Calibración electroforesis	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Análisis por muestra	3,00 €	4,00 €	6,00 €
Hora de uso en autoservicio hasta 100h.	6,00 €	Consultar	Consultar
Hora de uso en autoservicio de 101h a 200h.	5,00 €	Consultar	Consultar
Hora de uso desde 201h hasta 300h en autoservicio.	3,00 €	Consultar	Consultar
Hora de uso en autoservicio de más de 300h.	2,00 €	Consultar	Consultar
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	80,00 €	120,00 €
<b>UVa_Electroforesis en gel</b>			
Puesta a punto del método	Consultar	Consultar	Consultar
Uso de equipo en autoservicio por hora	6,00 €	Consultar	Consultar
Análisis por muestra	10,00 €	20,00 €	30,00 €
Gel para electroforesis	Consultar	Consultar	Consultar
Análisis de muestra con Gel	15,00 €	30,00 €	45,00 €
PowerPac Basic uso continuado sin técnico	150,00 €	Consultar	Consultar
Gel Doc EZ Imager de Biorad uso continuado sin técnico	150,00 €	Consultar	Consultar



	INFRARED	OPIS	PRI
<b>UVa_Espectrofotometría de infrarrojo FT-IR</b>			
Uso de equipo por hora	8,00 €	16,00 €	24,00 €
Uso de equipo en autoservicio por hora	4,00 €	Consultar	Consultar
Preparación de muestras por hora	8,00 €	16,00 €	24,00 €
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	60,00 €	120,00 €
<b>UVa_Espectrofotometría de ultravioleta-visible UV-VIS</b>			
Uso de equipo por hora	8,00 €	16,00 €	24,00 €
Uso de equipo en autoservicio por hora	4,00 €	Consultar	Consultar
Preparación de muestras por hora	8,00 €	16,00 €	24,00 €
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	80,00 €	120,00 €
<b>UVa_GC MS (Q-TOF)</b>			
Uso de equipo en autoservicio por hora	15,00 €	Consultar	Consultar
Por hora de uso	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	80,00 €	120,00 €
<b>UVa_HPLC-ICP-MS Arsénico Espectrómetro de Masa por Plasma Acoplado Inductivamente con HPLC en serie</b>			
HPLC-ICP-MS. Control y calibración	70,00 €	140,00 €	210,00 €
HPLC-ICP-MS. Análisis por muestra	15,00 €	30,00 €	45,00 €
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	80,00 €	120,00 €
HPLC-ICP-MS. Control y calibración para más de 20 muestras	63,00 €	126,00 €	189,00 €
HPLC-ICP-MS. Análisis por muestra para más de 20 muestras	13,50 €	27,00 €	40,50 €
<b>UVa_ICP-MS. ICP-Espectrómetro de masas</b>			
ICP-MS. Control y Calibración de 1 a 4 elementos	30,00 €	60,00 €	90,00 €
ICP-MS. Análisis de 1 a 4 elementos por muestra	5,00 €	10,00 €	15,00 €
ICP-MS. Control y calibración de más de 5 elementos	35,00 €	70,00 €	105,00 €
ICP-MS. Análisis de 5 a 10 elementos por muestra	10,00 €	20,00 €	30,00 €
ICP-MS. Análisis de más de 10 elementos por muestra	20,00 €	40,00 €	60,00 €
ICP-MS. Semicuantitativo	30,00 €	60,00 €	90,00 €
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	80,00 €	120,00 €
ICP-MS. Control y Calibración de 1 a 4 elementos para más de 20 muestras	27,00 €	54,00 €	81,00 €
ICP-MS. Análisis de 1 a 4 elementos por muestra para más de 20 muestras	4,50 €	9,00 €	13,50 €
ICP-MS. Control y calibración de más de 5 elementos para más de 20 muestras	31,50 €	63,00 €	94,50 €
ICP-MS. Análisis de 5 a 10 elementos por muestra para más de 20 muestras	9,00 €	18,00 €	27,00 €
ICP-MS. Análisis de más de 10 elementos por muestra para más de 20 muestras	18,00 €	36,00 €	54,00 €
ICP-MS. Semicuantitativo para más de 20 muestras	27,00 €	54,00 €	81,00 €



	INFRARED	OPIS	PRI
<b>UVa_ICP-OES. Espectrómetro de Emisión Óptica</b>			
ICP-OES. Control y Calibración de 1 a 4 elementos	22,00 €	44,00 €	66,00 €
ICP-OES. Análisis de 1 a 4 elementos por muestra	4,00 €	8,00 €	12,00 €
ICP-OES. Control y calibración de más de 5 elementos	30,00 €	60,00 €	90,00 €
ICP-OES. Análisis de 5 a 10 elementos por muestra	8,00 €	16,00 €	20,00 €
ICP-OES. Análisis de más de 10 elementos por muestra	12,00 €	24,00 €	36,00 €
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	80,00 €	120,00 €
ICP-OES. Control y Calibración de 1 a 4 elementos para más de 20 muestras	19,80 €	39,60 €	59,40 €
ICP-OES. Análisis de 1 a 4 elementos por muestra para más de 20 muestras	19,80 €	39,60 €	59,40 €
ICP-OES. Control y calibración de más de 5 elementos para más de 20 muestras	27,00 €	54,00 €	81,00 €
ICP-OES. Análisis de 5 a 10 elementos por muestra para más de 20 muestras	7,20 €	14,40 €	21,60 €
ICP-OES. Análisis de más de 10 elementos por muestra para más de 20 muestras	10,80 €	21,60 €	32,40 €
<b>UVa_Laboratorio de Ensayo y Contraste de Objetos de Metales Preciosos</b>			
Análisis y contraste de plata	Consultar	Consultar	Consultar
Análisis y contraste de oro	Consultar	Consultar	Consultar
Análisis de oro	Consultar	Consultar	Consultar
Análisis de plata	Consultar	Consultar	Consultar
Análisis de plata por lingote	Consultar	Consultar	18,03 €
Análisis de oro por lingote	Consultar	Consultar	18,03 €
<b>UVa_Liofilización</b>			
Por hora de uso	0,40 €	0,80 €	1,20 €
Preparación de muestras por unidad	8,00 €	16,00 €	24,00 €
<b>UVa_MALDI-TOF. E. Masas con Desorción/Ionización Láser</b>			
Espectro de masas MALDI de proteína intacta con muestra preparada	4,00 €	8,00 €	12,00 €
Espectro masas MALDI-TOF con matriz	5,00 €	10,00 €	15,00 €
Suplemento matriz adicional	3,00 €	6,00 €	9,00 €
Masa Exacta por compuesto	4,00 €	8,00 €	12,00 €
Uso de equipo en autoservicio por hora	15,00 €	Consultar	Consultar
Identificación de microorganismos MALDI BIOTYPER (por muestra)	6,00 €	12,00 €	24,00 €
Hora de uso en autoservicio + MALDI Biotyper	20,00 €	Consultar	Consultar
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	80,00 €	120,00 €
<b>UVa_Masa exacta - Q-TOF/MALDI</b>			
Espectro masas MALDI-TOF con matriz	5,00 €	10,00 €	15,00 €
Suplemento matriz adicional	3,00 €	6,00 €	9,00 €
Masa Exacta por compuesto	4,00 €	6,00 €	8,00 €
Masa exacta de compuestos Puros ESI/APCI QTOF (por compuesto)	5,00 €	10,00 €	15,00 €
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	80,00 €	120,00 €



### UVa\_Microscopía de Fuerza Atómica (AFM)

	INFRARED	OPIS	PRI
Hora de uso en autoservicio hasta 100h.	8,00 €	Consultar	Consultar
Hora de uso en autoservicio 101h en adelante.	4,00 €	Consultar	Consultar
Servicio con soporte técnico hasta 100h.	12,00 €	24,00 €	36,00 €
Servicio con soporte técnico desde 101h en adelante.	6,00 €	12,00 €	18,00 €
Preparación de muestras por hora	15,00 €	30,00 €	45,00 €
Puntas AFM	Consultar	Consultar	Consultar
Disco acero inoxidable 10mm.	1,00 €	2,00 €	3,00 €
Disco acero inoxidable 15mm.	1,00 €	2,00 €	3,00 €
Sustratos mica calidad V1, 10m.	2,00 €	4,00 €	6,00 €
Sustratos mica calidad V1, 15mm.	3,00 €	6,00 €	9,00 €
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	80,00 €	120,00 €

### UVa\_Microscopio electrónico ESEM (QUANTA 200FEG)

ESEM (QUANTA 200 FEG)	15,00 €	25,00 €	60,00 €
Metalización (Au)	10,00 €	20,00 €	25,00 €
Rej. C-Coated	5,00 €	7,00 €	9,00 €
Punto Crítico	10,00 €	20,00 €	30,00 €
Rej. C-Flat (Cryo-TEM)	15,00 €	20,00 €	25,00 €
Tinción Negativa	5,00 €	10,00 €	15,00 €
Vitrificación (Cryo-TEM)	30,00 €	40,00 €	60,00 €

### UVa\_Microscopio electrónico TEM (JEM FS2200 HRP)

TEM (JEM FS2200 HRP)	25,00 €	45,00 €	90,00 €
Punto Crítico	10,00 €	20,00 €	30,00 €
Rej. C-Coated	5,00 €	7,00 €	9,00 €
Rej. C-Flat (Cryo-TEM)	15,00 €	20,00 €	25,00 €
Tinción Negativa	5,00 €	10,00 €	15,00 €
Vitrificación (Cryo-TEM)	30,00 €	40,00 €	60,00 €
Metalización (Au)	10,00 €	20,00 €	25,00 €

### UVa\_Microscopio electrónico TEM (JEM 1011HR)

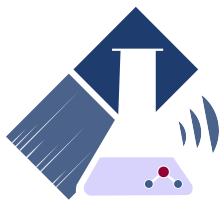
TEM (JEM 1011HR)	15,00 €	25,00 €	60,00 €
Metalización (Au)	10,00 €	20,00 €	25,00 €
Punto Crítico	10,00 €	20,00 €	30,00 €
Rej. C-Coated	5,00 €	7,00 €	9,00 €
Rej. C-Flat (Cryo-TEM)	15,00 €	20,00 €	25,00 €
Tinción Negativa	5,00 €	10,00 €	15,00 €
Vitrificación (Cryo-TEM)	30,00 €	40,00 €	60,00 €

### UVa\_NGC Cromatografía de líquidos de media presión. Separador de proteínas

Puesta a punto del equipo	40,00 €	80,00 €	120,00 €
Uso de equipo en autoservicio por hora	4,00 €	Consultar	Consultar
Análisis por muestra	10,00 €	20,00 €	30,00 €
Columna para cromatografía	Consultar	Consultar	Consultar
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	80,00 €	120,00 €

### UVa\_Nitrógeno líquido

Nitrógeno líquido (L)	2,00€	Consultar	Consultar
-----------------------	-------	-----------	-----------



### UVa\_Preparación de Muestras

	INFRARED	OPIS	PRI
Cortado	10,00 €	20,00 €	30,00 €
pH	1,00 €	1,25 €	1,50 €
Conductividad	1,00 €	1,25 €	1,50 €
Digestión húmeda en placa por muestra	10,00 €	20,00 €	30,00 €
Digestión húmeda en microondas por muestra.	10,00 €	20,00 €	30,00 €
Calcinado en mufla de microondas por muestra	5,00 €	10,00 €	15,00 €
Calcinado en mufla por muestra	5,00 €	10,00 €	15,00 €
Filtración por muestra.	2,00 €	4,00 €	6,00 €
Evaporado centrífugo	10,00 €	20,00 €	30,00 €
Tamizado	6,00 €	12,00 €	18,00 €
Molienda	6,00 €	12,00 €	18,00 €
Lijado	10,00 €	20,00 €	30,00 €
Perladora	Consultar	Consultar	Consultar

### UVa\_RMI Resonancia Magnetica de Imagen-clinica

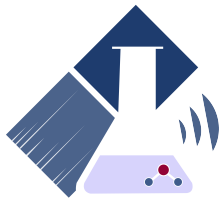
Estudio resonancia magnética	40,00 €	80,00 €	120,00 €
Proyectos (precio hora para cada sesión de estudio perteneciente al proyecto)	30,00 €	60,00 €	100,00 €
Análisis de Imagen (según muestra)	Consultar	Consultar	Consultar

### UVa\_RMI Resonancia Magnetica de Imagen-preclinica

Estudio resonancia magnética	40,00 €	80,00 €	120,00 €
Proyectos, precio hora para cada sesión de estudio	30,00 €	60,00 €	100,00 €
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	80,00 €	120,00 €

### UVa\_RMN Resonancia Magnetica Nuclear

Hora de uso para menos de 10h en autoservicio.	8,00 €	Consultar	Consultar
Hora de uso hasta 200h en autoservicio.	4,00 €	Consultar	Consultar
Hora de uso desde 201h hasta 300h en autoservicio.	3,00 €	Consultar	Consultar
Hora de uso desde 301h hasta 400h en autoservicio.	2,00 €	Consultar	Consultar
Hora de uso desde 401h hasta 500h en autoservicio.	1,00 €	Consultar	Consultar
Hora de uso para más de 501h en autoservicio.	0,50 €	Consultar	Consultar
Hora de uso en horario diurno	10,00 €	20,00 €	30,00 €
Hora de uso en horario nocturno o fin de semana	8,00 €	16,00 €	24,00 €
Calibración de otros núcleos	Consultar	Consultar	Consultar
Alquiler de capilar	2,00 €	4,00 €	6,00 €
Alquiler de tubo RMN	2,00 €	4,00 €	6,00 €
Cloroformo deuterado por muestra	2,00 €	4,00 €	6,00 €
Óxido de Deuterio (D2O) por muestra	1,00 €	2,00 €	3,00 €
Acetona-d6/dms0-d6 por muestra.	3,50 €	7,00 €	10,50 €
Metanol-D4 por muestra	6,00 €	12,00 €	18,00 €
Benceno-d6 por muestra.	6,00 €	12,00 €	18,00 €
DMF-d7 por muestra.	15,00 €	30,00 €	60,00 €
Disolvente deuterado	Consultar	Consultar	Consultar
Preparación de muestras por unidad	Consultar	Consultar	Consultar
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	80,00 €	120,00 €



### UVa\_SEC-FFF-MALS

	INFRARED	OPIS	PRI
Puesta a punto del método	Consultar	Consultar	Consultar
Hora de ensayo FFF	12,00 €	24,00 €	36,00 €
Hora de ensayo SEC	12,00 €	24,00 €	36,00 €
Hora de uso hasta 200h en autoservicio.	10,00 €	Consultar	Consultar
Hora de uso en autoservicio desde 201h hasta 400h.	8,00 €	Consultar	Consultar
Hora de uso en autoservicio desde 401h hasta 600h.	6,00 €	Consultar	Consultar
Hora de uso en autoservicio de 601h en adelante.	4,00 €	Consultar	Consultar
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	80,00 €	120,00 €

### UVa\_Tubo de Impedancia

Tubo de impedancia (alquiler)	75,00 €	150,00 €	225,00 €
-------------------------------	---------	----------	----------

### UVa\_UPLC MS Q-TOF

Puesta a punto del equipo	60,00 €	120,00 €	180,00 €
Puesta a punto del método	Consultar	Consultar	Consultar
Uso de equipo por hora	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Calibración de equipo	70,00 €	140,00 €	210,00 €
Análisis por muestra	Consultar	Consultar	Consultar
Hora de uso hasta 200h en autoservicio.	15,00 €	Consultar	Consultar
Hora de uso en autoservicio desde 201h hasta 400h.	12,00 €	Consultar	Consultar
Hora de uso en autoservicio desde 401h hasta 600h.	9,00 €	Consultar	Consultar
Hora de uso en autoservicio de 601h en adelante.	6,00 €	Consultar	Consultar
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	80,00 €	120,00 €

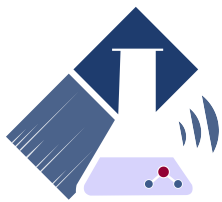
### UVa\_UPLC-QQQ Cromatografía de líquidos de ultraalto rendimiento

Puesta a punto del equipo	60,00 €	120,00 €	180,00 €
Puesta a punto del método	Consultar	Consultar	Consultar
Calibración de equipo	70,00 €	140,00 €	210,00 €
Uso de equipo por hora	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Análisis por muestra	Consultar	Consultar	Consultar
Hora de uso hasta 200h en autoservicio.	15,00 €	Consultar	Consultar
Hora de uso en autoservicio desde 201h hasta 400h.	12,00 €	Consultar	Consultar
Hora de uso en autoservicio desde 401h hasta 600h.	9,00 €	Consultar	Consultar
Hora de uso en autoservicio de 601h en adelante.	6,00 €	Consultar	Consultar
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	80,00 €	120,00 €

### UVa\_XRD Difractometría de Rayos X (DRX Monocristal)

Adquisición	50,00 €	100,00 €	150,00 €
Autoservicio anual usuario autorizado	600,00 €	Consultar	Consultar
Resolución de estructura	120,00 €	240,00 €	360,00 €





### UVa\_XRD Difractometría de Rayos X (DRX Polvo )

	INFRARED	OPIS	PRI
Identificación de fases	10,00 €	20,00 €	30,00 €
Difractograma =< 1 hora	10,00 €	20,00 €	30,00 €
Hora adicional de difractograma	8,00 €	16,00 €	24,00 €
Cámara de temperatura	15,00 €	30,00 €	45,00 €
Obtención de fichas PDF-2	1,00 €	2,00 €	3,00 €
Autoservicio anual usuario autorizado	600,00 €	Consultar	Consultar
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	80,00 €	120,00 €
Molienda	6,00 €	12,00 €	18,00 €

### UVa\_XRF Espectrometría de Fluorescencia de Rayos X (FRX)

Análisis semicuantitativo por muestra	10,00 €	20,00 €	30,00 €
Análisis cuantitativo trazas por muestra	12,00 €	24,00 €	36,00 €
Análisis cuantitativo mayoritarios por muestra	12,00 €	24,00 €	36,00 €
Análisis cuantitativo mayoritarios y trazas por muestra	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Informe de resultados con interpretación	40,00 €	80,00 €	120,00 €
Preparación de pastilla	2,00 €	4,00 €	6,00 €

#### Descuentos aplicables:

Grupos UVa solicitantes de los equipos InfraRed concedidos: 50% (los tres primeros años de facturación)  
Proyectos de jóvenes investigadores de la UVA: 20% (Deben figurar como IP en el proyecto)

INFRARED: Universidades de CyL      OPIS: Organismo público de Investigación      PRI: Entes privados  
Precios aprobados por la Comisión de Investigación de la Universidad de Valladolid  
Precios SIN IVA. En las facturas se añadirá el IVA correspondiente