



TARIFAS

	INFRARED	OPIS	PRI
Análisis total de Halógenos, Nitrógeno y Azufre (AOX)			
Hora de uso	15,00 €	30,00 €	50,00 €
Hora de generación de informes	0,00 €	30,00 €	45,00 €
Calorimetría Diferencial (DSC)			
Muestra convencional	20,00 €	30,00 €	50,00 €
Muestra de alta presión	46,00 €	56,00 €	76,00 €
Hora extra después de 90 minutos	5,00 €	10,00 €	20,00 €
Hora de generación de informes	0,00 €	30,00 €	45,00 €
Cámara Climática (CC)			
Día de ensayo climático	150,00 €	270,00 €	360,00 €
Día de ensayo térmico	100,00 €	195,00 €	260,00 €
Centrífuga (CENT)			
Hora de uso	2,00 €	5,00 €	10,00 €
Centro de Mecanizado (CNC)			
Hora de uso	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Cromatografía Gases Masas Triple Quadrupolo (CG-QQQ)			
Hora de uso	10,00 €	25,00 €	50,00 €
Hora de generación de informes	0,00 €	30,00 €	45,00 €
Cromatografía Líquidos Masas Tiempo de Vuelo y Cuadrupolo (HPLC-QToF)			
Hora de uso	10,00 €	30,00 €	60,00 €
Día de uso	120,00 €	400,00 €	700,00 €
Preparación de la muestra	2,00 €	5,00 €	10,00 €
Determinación de masa exacta	5,00 €	11,00 €	25,00 €
Disolvente Tipo A	10,00 €	20,00 €	30,00 €
Disolvente Tipo B	15,00 €	30,00 €	50,00 €
Disolvente Tipo C	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Hora de generación de informes	0,00 €	30,00 €	45,00 €
Cromatografía Líquidos Masas Triple Cuadrupolo (HPLC-QQQ)			
Hora de uso	10,00 €	30,00 €	60,00 €
Día de uso	120,00 €	400,00 €	700,00 €
Preparación de la muestra	2,00 €	5,00 €	10,00 €
Disolvente Tipo A	10,00 €	20,00 €	30,00 €
Disolvente Tipo B	15,00 €	30,00 €	50,00 €
Disolvente Tipo C	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Hora de generación de informes	0,00 €	30,00 €	45,00 €
Difracción de Rayos X de Monocristal (DRX-M)			
Montaje y comprobación del cristal (Fase I)	10,00 €	20,00 €	40,00 €
Adquisición de cristal (Fase II)	60,00 €	110,00 €	220,00 €
Resolución de estructura cristalina (Fase III)	80,00 €	150,00 €	300,00 €



TARIFAS

	INFRARED	OPIS	PRI
Difracción de Rayos X de Polvo (DRX-P)			
Hora de uso	10,00 €	17,00 €	25,00 €
Hora de uso de muestra capilar	10,00 €	17,00 €	25,00 €
Hora de uso de termodifractograma	15,00 €	25,00 €	40,00 €
Hora de identificación de fases cristalinas	10,00 €	25,00 €	40,00 €
Hora de análisis semicuantitativo/cuantitativo	15,00 €	35,00 €	50,00 €
Preparación de la muestra	5,00 €	7,00 €	9,00 €
Preparación de muestra capilar	10,00 €	13,00 €	17,00 €
Hora de generación de informes	0,00 €	30,00 €	45,00 €
Digestión húmeda por microwaves (DIG)			
Por digestión	10,00 €	15,00 €	25,00 €
Emisión Atómica por Plasma Acoplado Inductivamente (ICP-OES)			
Hora de uso	30,00 €	60,00 €	100,00 €
Referencia multielemental	8,00 €	25,00 €	60,00 €
Referencia monoelemental	6,00 €	20,00 €	50,00 €
Filtro de membrana	2,00 €	3,00 €	4,00 €
Hora de generación de informes	0,00 €	30,00 €	45,00 €
Equipo de Cómputo Científico (ECC)			
Hora de uso de procesador ITANIUM	0,03 €	0,20 €	0,30 €
Hora de uso de procesador XEON	0,03 €	0,20 €	0,30 €
Hora de uso de software con licencia	0,02 €	0,05 €	0,10 €
Giga de almacenaje y mes	0,03 €	0,10 €	0,30 €
Espectrofotometría de Infrarrojo (FT-IR)			
Hora de uso	7,00 €	20,00 €	40,00 €
Hora de uso con ATR	8,00 €	25,00 €	50,00 €
Preparación de pastilla	2,00 €	3,00 €	4,00 €
Hora de generación de informes	0,00 €	30,00 €	45,00 €
Espectrometría de Masas de Relaciones Isotópicas (IRMS)			
día de uso (para más de 100 muestras)	80,00 €	150,00 €	300,00 €
análisis isotópico de C y N	8,00 €	12,00 €	20,00 €
análisis isotópico de O y H	8,00 €	12,00 €	20,00 €
análisis isotópico de S	8,00 €	12,00 €	20,00 €
análisis isotópico en Carbonatos de C y O	8,00 €	12,00 €	20,00 €
hora de ablación láser para análisis isotópico de C y O	5,00 €	10,00 €	30,00 €
extracción de colágeno	15,00 €	30,00 €	60,00 €
pesada y encapsulación	1,00 €	2,00 €	4,00 €
Fluorescencia de Rayos X (FRX)			
Análisis semicuantitativo / muestra	9,00 €	14,00 €	18,00 €
Análisis cuantitativo	12,00 €	18,00 €	24,00 €
Hora de generación de informes	0,00 €	30,00 €	45,00 €
Fluorescencia de Tiempos de Vida Media (FTVM)			
Hora de uso con lámpara de Xeon	7,00 €	15,00 €	30,00 €
Hora de uso con láseres	9,00 €	20,00 €	40,00 €



TARIFAS

	INFRARED	OPIS	PRI
Hora de generación de informes	0,00 €	30,00 €	45,00 €
Fresadora de Torreta (FT)			
Hora de uso	15,00 €	30,00 €	50,00 €
Materiales para los trabajos	Consultar	Consultar	Consultar
Liofilizador (LIOF)			
Hora de uso	0,50 €	1,00 €	1,50 €
Día de uso	5,00 €	10,00 €	15,00 €
Masas de Plasma acoplado Inductivamente Triple Cuadrupolo (ICP-QQQ)			
Hora de uso	30,00 €	60,00 €	100,00 €
Referencia multielemental	8,00 €	25,00 €	60,00 €
Referencia monoelemental	6,00 €	20,00 €	50,00 €
Filtro de membrana	2,00 €	3,00 €	4,00 €
Hora de generación de informes	0,00 €	30,00 €	45,00 €
Masas Triple Sector Magnético (EBE-MS)			
Hora de uso	10,00 €	25,00 €	50,00 €
Muestra de IE y baja resolución	4,00 €	9,00 €	20,00 €
Muestra de IE y alta resolución	5,00 €	11,00 €	25,00 €
Muestra de LSIMS y baja resolución	4,00 €	9,00 €	20,00 €
Muestra de LSIMS y alta resolución	5,00 €	11,00 €	25,00 €
Hora de generación de informes	0,00 €	30,00 €	45,00 €
Microanálisis Elemental (AE)			
Análisis por muestra (CHNS)	11,00 €	20,00 €	30,00 €
Análisis por muestra (O)	10,00 €	20,00 €	30,00 €
Por cada optimización de una muestra	1,50 €	3,00 €	5,00 €
Soporte sorbit	1,00 €	2,00 €	3,00 €
Hora de generación de informes	0,00 €	30,00 €	45,00 €
Microscopía Confocal Raman (AFM-RAMAN)			
Hora de uso de RAMAN	12,00 €	30,00 €	60,00 €
Hora de uso sin punta	10,00 €	20,00 €	30,00 €
Punta de AFM	Consultar	Consultar	Consultar
Hora de generación de informes	0,00 €	30,00 €	45,00 €
Microscopía de Fuerza Atómica (AFM-NANO)			
Hora de uso sin punta	10,00 €	20,00 €	30,00 €
Punta de AFM	Consultar	Consultar	Consultar
Hora de generación de informes	0,00 €	30,00 €	45,00 €
Microscopía Electrónica de Barrido (MEB-SEM)			
Hora de uso con imagen	15,00 €	30,00 €	60,00 €
Hora de uso con analizador	18,00 €	40,00 €	80,00 €
Hora de generación de informes	0,00 €	30,00 €	45,00 €



TARIFAS

	INFRARED	OPIS	PRI
Microscopía Láser ConFocal (MLCF)			
Hora de uso	10,00 €	15,00 €	20,00 €
Hora de generación de informes	0,00 €	30,00 €	45,00 €
Molienda (MOLI)			
Muestra	5,00 €	7,00 €	10,00 €
Mufla para L.O.I. (LOI)			
Determinación por muestra	5,00 €	7,00 €	10,00 €
Nitrógeno líquido (N2L)			
Litro de nitrógeno líquido	1,51 €	3,00 €	5,00 €
Perladora (PERLA)			
Preparación de perla	7,00 €	10,50 €	14,00 €
Prensa (PREN)			
Preparación de pastilla	4,00 €	6,00 €	8,00 €
Rectificadora Manual (RM)			
Hora de uso	15,00 €	30,00 €	50,00 €
Materiales para los trabajos	Consultar	Consultar	Consultar
Recubrimiento o Sputtering (RECUB)			
Sesión de recubrimiento con Au	15,00 €	20,00 €	30,00 €
Sesión de recubrimiento con C	10,00 €	13,00 €	17,00 €
Réplicas y Prototipado Rápido - Sinterizado Láser (SL)			
Cuba	2.500,00 €	3.800,00 €	4.500,00 €
Hora de técnico	50,00 €	75,00 €	100,00 €
Resonancia Magnética Nuclear 300 MHz (RMN300)			
Hora de uso diurna	3,50 €	10,00 €	25,00 €
Noche	10,00 €	20,00 €	50,00 €
Fin de semana	20,00 €	40,00 €	100,00 €
Muestra en CDCl ₃	1,00 €	1,70 €	3,50 €
Muestra en DMSO-d ₆	2,50 €	4,50 €	8,50 €
Muestra en D ₂ O	1,50 €	2,50 €	5,00 €
Muestra en Acetona-d ₆	2,50 €	4,50 €	8,50 €
Muestra en Metanol-d ₄	10,00 €	17,00 €	25,00 €
Muestra en Benceno-d ₆	5,00 €	8,50 €	17,00 €
Muestra en DMF-d ₆	30,00 €	42,00 €	60,00 €
Hora de generación de informes	0,00 €	30,00 €	45,00 €
Resonancia Magnética Nuclear 400 MHz (RMN400)			
Hora de uso diurna	7,00 €	15,00 €	30,00 €
Noche	15,00 €	30,00 €	70,00 €
Fin de semana	30,00 €	60,00 €	125,00 €
Muestra en CDCl ₃	1,00 €	1,70 €	3,50 €



TARIFAS

	INFRARED	OPIS	PRI
Muestra en DMSO-d6	2,50 €	4,50 €	8,50 €
Muestra en D2O	1,50 €	2,50 €	5,00 €
Muestra en Acetona-d6	2,50 €	4,50 €	8,50 €
Muestra en Metanol-d4	10,00 €	17,00 €	25,00 €
Muestra en Benceno-d6	5,00 €	8,50 €	17,00 €
Muestra en DMF-d6	30,00 €	42,00 €	60,00 €
Hora de generación de informes	0,00 €	30,00 €	45,00 €
Resonancia Paramagnética Electrónica (RPE)			
Hora de uso	5,00 €	20,00 €	40,00 €
Hora de generación de informes	0,00 €	30,00 €	45,00 €
Squeak&Rattle / Análisis de Vibraciones (S&R)			
Hora de uso	10,00 €	50,00 €	90,00 €
Termogravimetría (TGA)			
Muestra	10,00 €	20,00 €	40,00 €
Hora de generación de informes	0,00 €	30,00 €	45,00 €
Tomografía Axial Computerizada (TAC)			
Hora de uso	20,00 €	40,00 €	60,00 €
Hora de generación de informes	0,00 €	30,00 €	45,00 €
Torno Paralelo (TP)			
Hora de uso	15,00 €	30,00 €	50,00 €
Materiales para los trabajos	Consultar	Consultar	Consultar

INFRARED: Universidades de CyL OPIS: Organismo público de Investigación PRI: Entes privados

Precios SIN IVA. En las facturas se añadirá el IVA correspondiente

El coste de preparación de muestras será función del servicio prestado

Ensayos urgentes de 24 o 48 horas se aplicará un 10% de recargo

Tarifas actuales aprobadas en Consejo Social de 20 de julio 2020