

# Listado de precios de los ensayos del Parque

	<b>UBU-INFRARED</b>	<b>OPIS</b>	<b>PRI</b>
<b>RMN 300</b>			
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 €
<b>RMN 400</b>			
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 con CDCI3	1,00 €	1,70 €	3,50 €
muestra con DMSO-d6	2,50 €	4,50 €	8,50 €
muestra con D2O	1,50 €	2,50 €	5,00 €
muestra con Acetona-d6	2,50 €	4,50 €	8,50 €
muestra con Metanol-d4	10,00 €	17,00 €	25,00 €
muestra con Benceno-d6	5,00 €	8,50 €	17,00 €
muestra con DMF-d6	30,00 €	42,00 €	60,00 €
<b>Masas de Alta Resolución</b>			
muestra en IE y baja resolución	4,00 €	9,00 €	20,00 €
muestra en IE y alta resolución	5,00 €	11,00 €	25,00 €
muestra en LSIMS y baja resolución	4,00 €	9,00 €	20,00 €
muestra en LSIMS y alta resolución	5,00 €	11,00 €	25,00 €
hora de uso de GS-MS	10,00 €	25,00 €	50,00 €
<b>HPLC-Masas</b>			
hora de uso en Q-TOF	10,00 €	30,00 €	60,00 €
día de uso en Q-TOF	120,00 €	400,00 €	700,00 €
hora de uso en QQQ	10,00 €	30,00 €	60,00 €
día de uso en QQQ	120,00 €	400,00 €	700,00 €
determinación de masa exacta	5,00 €	11,00 €	25,00 €
preparación de muestras	2,00 €	9,00 €	15,00 €
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 €
<b>ICP-MS</b>			
hora de uso	30,00 €	60,00 €	100,00 €
referencia monoelemental	6,00 €	20,00 €	50,00 €
referencia multielemental	8,00 €	25,00 €	60,00 €
referencia semicuantitativa	8,00 €	25,00 €	60,00 €
filtro de membrana	2,00 €	3,00 €	4,00 €
hora de uso de ablación láser	10,00 €	25,00 €	50,00 €

**UBU-INFRARED****OPIS****PRI****Análisis Elemental**

análisis de muestra	10,00 €	20,00 €	30,00 €
soporte sorbit	1,00 €	2,00 €	3,00 €
por cada optimización de una muestra	1,50 €	3,00 €	5,00 €

**Analizador de Haluros**

hora de uso	15,00 €	30,00 €	50,00 €
-------------	---------	---------	---------

**FT-IR**

hora de uso	7,00 €	9,00 €	12,00 €
hora de uso con ATR	8,00 €	10,00 €	15,00 €
preparación de pastilla de KBr	2,00 €	3,00 €	4,00 €

**Digestión de Muestras**

digestión de muestra	10,00 €	15,00 €	25,00 €
----------------------	---------	---------	---------

**MEB**

hora de uso con imagen	12,00 €	30,00 €	60,00 €
hora de uso con analizador	15,00 €	40,00 €	80,00 €
sesión de recubrimiento con Au	12,00 €	20,00 €	30,00 €
sesión de recubrimiento con C	10,00 €	13,00 €	17,00 €

**Microscopio Láser con Focal**

hora de uso	10,00 €	15,00 €	20,00 €
-------------	---------	---------	---------

**AFM-RAMAN**

hora de uso de RAMAN	15,00 €	30,00 €	60,00 €
hora de uso de AFM sin punta	10,00 €	20,00 €	30,00 €
hora de uso de AFM con punta	Consultar	Consultar	Consultar

**AFM-NANO**

hora de uso sin punta	10,00 €	20,00 €	30,00 €
hora de uso con punta	Consultar	Consultar	Consultar

**RAYOS X Monocristal**

chequeo de cada cristal (Fase I)	10,00 €	20,00 €	40,00 €
hora de adquisición (Fase II)	4,00 €	6,00 €	8,00 €
hora de resolución (Fase III)	50,00 €	85,00 €	170,00 €

**RAYOS X Polvo**

hora de uso	10,00 €	17,00 €	25,00 €
hora de uso de muestra en capilar	10,00 €	17,00 €	25,00 €
hora de uso de termodifractograma	15,00 €	25,00 €	40,00 €
preparación de muestra	5,00 €	7,00 €	9,00 €
preparación de muestra con capilar	10,00 €	13,00 €	17,00 €
hora de identificación de fases cristalinas	10,00 €	25,00 €	40,00 €
hora de análisis semicuantitativo / cuantitativo	15,00 €	35,00 €	50,00 €

**Fluorescencia de RAYOS X**

análisis semicuantitativo de muestra	9,00 €	14,00 €	18,00 €
análisis cuantitativo de muestra	12,00 €	18,00 €	24,00 €
preparación de perla	7,00 €	10,50 €	14,00 €
preparación de pastilla	4,00 €	6,00 €	8,00 €
cálculo por muestra de L.O.I.	5,00 €	7,00 €	10,00 €

**RPE**

hora de uso	7,00 €	20,00 €	40,00 €
-------------	--------	---------	---------

**Fluorímetro de TVM**

hora de uso con lámpara de Xeon	8,00 €	15,00 €	30,00 €
hora de uso con láseres	10,00 €	20,00 €	40,00 €

**Ordenador de Cómputo**

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 €

**TAC**

hora de uso	12,00 €	25,00 €	50,00 €
-------------	---------	---------	---------

**Sinterizado Láser**

cuba completa	2.500,00 €	3.800,00 €	4.500,00 €
hora de técnico	50,00 €	75,00 €	100,00 €

**Cámara Climática**

día de ensayo Climático	150,00 €	390,00 €	670,00 €
día de ensayo Térmico	100,00 €	325,00 €	495,00 €

**Vibraciones**

hora de uso	10,00 €	50,00 €	90,00 €
-------------	---------	---------	---------

**Centro de Mecanizado**

hora de uso	20,00 €	40,00 €	60,00 €
-------------	---------	---------	---------

	<b>UBU-INFRARED</b>	<b>OPIS</b>	<b>PRI</b>
<b>Mecanización de Piezas</b>			
hora de uso	15,00 €	30,00 €	50,00 €
<b>Nitrógeno Líquido UBU (-PCT)</b>			
litro de nitrógeno líquido	1,51 €	3,00 €	5,00 €
<b>Generales</b>			
molienda de muestra	5,00 €	7,00 €	10,00 €

*UBU: Universidad de Burgos    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*

*El coste de la generación de informes será función de los ensayos realizados y a un coste para  
OPIS: de 30 €/hora    y    PRI: 45 €/hora.*

*A las Universidades de Castilla y León, pertenecientes al programa INFRARED, se las aplicará tarifa UBU*

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

*Tarifas actuales aprobadas el 3 de febrero de 2017 en Consejo de Gobierno*