

**UNIDAD DE PROTEÓMICA**

<b>Preparación de muestra</b>	<b>UCO</b>	<b>OPIS</b>	<b>PRI</b>	<b>NOTAS</b>
Extracción proteína	3,50 €	16,00 €	21,00 €	
Precipitación muestra	3,50 €	16,00 €	21,00 €	
Precipitación muestra kit comercial	6,00 €	19,00 €	25,00 €	
Depleción	Bajo Presupuesto			
Desalting y concentración fase reversa C18	3,00 €	16,00 €	26,00 €	
Desalting y concentración ultrafiltración	5,00 €	26,00 €	31,00 €	
Cuantificación proteína método Bradford	2,00 €	10,00 €	17,00 €	
Digestión automática	6,00 €	12,00 €	18,00 €	
Digestión manual gel	25,00 €	57,00 €	64,00 €	
Digestión estándar en disolución	20,00 €	38,00 €	51,00 €	

<b>Electroforesis Bidimensional</b>	<b>UCO</b>	<b>OPIS</b>	<b>PRI</b>	<b>NOTAS</b>
Isoelectroenfoque (1ª Dimensión), Strip Corto	12,50 €	25,50 €	40,00 €	
Isoelectroenfoque (1ª Dimensión), Strip Largo	15,00 €	40,00 €	61,00 €	
SDS-PAGE (2ª Dimensión), Minigel	8,00 €	30,00 €	61,00 €	
SDS-PAGE (2ª Dimensión), Grande	29,00 €	51,00 €	102,00 €	
Tinción Fluorescencia y Adquisición de Imagen (Minigel)	50,00 €	53,00 €	80,00 €	
Tinción Fluorescencia y Adquisición de Imagen (Gel Grande)	95,00 €	122,50 €	164,00 €	
Tinción Coomassie / Plata y Adquisición de Imagen (Minigel)	12,00 €	30,00 €	71,00 €	
Tinción Coomassie / Plata y Adquisición de Imagen (Gel Grande)	22,00 €	51,00 €	102,00 €	

<b>Identificación de proteínas</b>	<b>UCO</b>	<b>OPIS</b>	<b>PRI</b>	<b>NOTAS</b>
<b>Huella Peptídica MS-MS/MS (MALDI-TOF-TOF) (Facturación por tramos)</b>				
De muestra nº 1 a muestra nº 8	20,00 €	30,00 €	60,00 €	
De muestra nº 9 a muestra nº 49	16,00 €	24,00 €	48,00 €	
A partir de muestra nº 50	8,00 €	12,00 €	24,00 €	
<b>LC MS-MS</b>				
Preparación de muestra para LC-MSMS	20,00 €	51,00 €	82,00 €	
LC 1D-MSMS (<60 minutos)	80,00 €	120,00 €	240,00 €	
LC 1D-MSMS (<120 minutos)	160,00 €	240,00 €	480,00 €	
LC 1D-MSMS (>120 minutos)	350,00 €	525,00 €	1.050,00 €	

<b>Análisis de Cuantificación Relativa de Expresión</b>	<b>UCO</b>	<b>OPIS</b>	<b>PRI</b>	<b>NOTAS</b>
iTRAQ/TMT	Bajo Presupuesto			

DIGE	Bajo Presupuesto
LABEL FREE	Consultar para análisis de datos

Transferencia de Proteínas a Membrana (Western Blots)	UCO	OPIS	PRI	NOTAS
Transferencia desde Minigel	12,50 €	20,00 €	36,00 €	
Transferencia desde Gel Grande	25,00 €	40,00 €	51,00 €	

Otros Servicios (Proteómica)	UCO	OPIS	PRI	NOTAS
Uso de Aparatos de Electroforesis y Transferencia a Membrana (cada uno, autoservicio)	7,00 €	30,00 €	-	(1)
Adquisición de Imágenes/unidad (autoservicio)	3,00 €	6,00 €	10,00 €	(1)
Análisis datos espectrometría de masas (hora)	20,00 €	30,00 €	50,00 €	
Análisis de Imagen (hora)	20,00 €	51,00 €	92,00 €	
Sellado de Geles/unidad (Autoservicio)	1,00 €	2,50 €	-	(1)
Picado de spots (Uso exclusivo del Picador) (€ por placa de 96 posiciones + horas técnico)	15,00 €	25,50 €	41,00 €	
Análisis MALDI-TOF	5,50 €	36,00 €	62,00 €	
Separación por HPLC (precio/hora autoservicio)	15,00 €	41,00 €	62,00 €	(1) (2)
Separación por HPLC (precio/muestra)	20,00 €	43,00 €	65,00 €	
Nuevas búsquedas en base de datos (€ por hora de trabajo de técnico)	18,00 €	28,00 €	40,00 €	
Acceso a servidores corporativos (1 año)	70,00 €	150,00 €	400,00 €	
Acceso a servidores corporativos (<6 meses)	40,00 €	80,00 €	210,00 €	

#### Material del servicio (Proteómica) (Según uso)

Los reactivos o material que necesite el usuario se deberán solicitar con un mínimo de antelación que dependerá del producto.

(1) Autoservicio: actividades donde no participe el personal técnico de la unidad. A los usuarios que soliciten apoyo del personal técnico se les facturarán horas de trabajo.

(2) Los reactivos y fases móviles serán suministrados por el propio usuario

### **3.8.3. TARIFAS SERVICIO CENTRAL DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN (SCAI).**

#### **CONDICIONES GENERALES**

Las siguientes tarifas se rigen por el artículo 27 del Reglamento del SCAI:

1. Los servicios prestados por el SCAI de la UCO, estarán sujetos a tres tipos de tarifas:
  - a) Tarifa para usuarios internos de la UCO, que incluirá los gastos de material fungible y de mantenimiento de equipos.
  - b) Tarifa para usuarios de organismos públicos de investigación, otros organismos públicos y privados con actividad no lucrativa, que incluirá, además, los gastos del personal soportados por la Universidad de Córdoba.
  - c) Tarifa para otros usuarios, a la que también se sumarán los gastos generales de mantenimiento de edificio e instalaciones.
2. Los recursos obtenidos a través de las presentes tarifas en ningún caso vendrán a cubrir los gastos de adquisición o amortización del equipamiento científico-técnico adquirido a través de subvenciones o ayudas concedidas por organismos públicos para esta finalidad.
3. La tarifa especial para "Trabajo Prioritario" en ningún caso será inferior al doble de las específicas para los apartados a, b y c del presente artículo.
4. A los efectos de aplicación de tarifas, la celebración de contratos al amparo del Art. 83 de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades no supondrá la modificación del carácter interno o externo del servicio prestado.
5. Las tarifas resultantes de la prestación de servicio a las otras Universidades de la Comunidad Autónoma Andaluza serán susceptibles de modificación en virtud de los acuerdos que sobre tarifas de los Servicios Centrales de Apoyo a la Investigación puedan establecer las Universidades andaluzas.
6. La Dirección del SCAI podrá establecer descuentos de hasta el 20% del total a facturar basándose en los siguientes criterios:
  - a) Cuando la prestación del servicio suponga un beneficio para el SCAI.
  - b) Cuando se realice la misma actividad sobre un elevado número de muestras remitidas a la Unidad correspondiente en un único envío.
7. Estos descuentos no se aplicarán en el caso de solicitudes bajo los supuestos de los Artículos 23 y 24 de este Reglamento (trabajos prioritarios y carencia de fondos).

<b>TARIFA GENERAL</b>	<b>UCO</b>	<b>OPIS</b>	<b>PRI</b>	<b>NOTAS</b>
Hora de Personal Técnico (Instrumental)	16,00 €	26,00 €	37,00 €	
Hora de Personal Técnico (Asesoría Científico/Técnica)	20,00 €	31,00 €	46,00 €	

<b>Acceso a equipos informáticos y software</b>	<b>UCO</b>	<b>OPIS</b>	<b>PRI</b>	<b>NOTAS</b>
Acceso a equipos informáticos y software. Alta de usuario (1 año)	70,00 €	150,00 €	400,00 €	
Acceso a equipos informáticos y software. Alta de usuario (menos de 6 meses)	40,00 €	80,00 €	210,00 €	

<b>Reserva de Espacios (por hora)</b>	<b>UCO</b>	<b>OPIS</b>	<b>PRI</b>	<b>NOTAS</b>
Aula de GEOESPACIALES	0,00 €	10,00 €	20,00 €	
Aula de NIR/MIR	0,00 €	10,00 €	20,00 €	
Aula de FORMACION	0,00 €	5,00 €	10,00 €	

<b>Nitrógeno Líquido (Tanque del Campus de Rabanales)</b>	<b>UCO</b>	<b>OPIS</b>	<b>PRI</b>	<b>NOTAS</b>
Litro de Nitrogeno Líquido Descargado del Tanque	3,00 €	3,00 €	3,00 €	

<b>BANCO DE MUESTRAS</b>	<b>UCO</b>	<b>OPIS</b>	<b>PRI</b>	<b>NOTAS</b>
<b>Conservación a 4 °C (por muestra/año o fracción)</b>				(1)
1-20 muestras	2,80 €	3,55 €	4,20 €	
20-100 muestras	1,80 €	2,55 €	3,15 €	
Más de 100 muestras	1,30 €	2,05 €	2,55 €	
<b>Conservación a -20°C (por muestra/año o fracción)</b>				(1)
1-20 muestras	3,30 €	4,10 €	4,70 €	
20-100 muestras	2,30 €	3,15 €	3,80 €	
Más de 100 muestras	1,80 €	2,55 €	3,15 €	
Conservación a -80°C (muestra*/semana o fracción)	1,00 €	1,25 €	1,55 €	
<b>Preparación de muestras</b>				
Envasado al vacío	0,30 €	0,55 €	0,75 €	
Desecación en estufa de ventilación forzada	0,20 €	0,45 €	0,75 €	
Desecación en estufa al vacío	0,30 €	0,65 €	1,25 €	
Molienda en molino ciclónico	0,20 €	0,40 €	0,60 €	
Liofilización (hora uso de equipo)	0,20 €	0,35 €	0,55 €	

(1) Almacenadas en envase normalizado 30cm x 25cm x 25cm