



SERVICIO DE PROTEÓMICA Y BIOQUÍMICA

Servicios ofertados		TARIFA		
		UPO	Universidades y OPIs	Empresas/ Otros
CONSUMO DE REACTIVOS				
Electroforesis 1-D	Gel pequeño (8 x 7 cm)	10 €	15 €	20 €
	Gel mediano (10-18 x 22 cm)	20 €	30 €	40 €
Tinción Gel pequeño (8x7 cm)	Azul de Coomassie modificado	4 €	5 €	6 €
	Plata	5 €	7 €	9 €
	Imidazol	3 €	3,5 €	4 €
Cuantificación de proteínas	Densitometría (gel pequeño)	15 €	19 €	23 €
	Lowry (Kit RC-DC)	5 € / muestra	7 € / muestra	9 € / muestra
USO DE EQUIPOS (1)				
FPLC (ÅKTA pure)		10 € / día	15 € / día	20 € / día
SPR (Biacore X-100)		15 € / día	25 € / día	32 € / día
ITC (Malvern PEAQ-ITC)		15 € / día	25 € / día	32 € / día
TÉCNICAS				
Preparación de muestras (2)		10 €	15 €	20 €
Purificación de proteínas recombinantes en bacterias (1)	Tipo A	320 €	395 €	470 €
	Tipo B	620 €	770 €	920 €
	Tipo C	770 €	1020 €	1520 €
Western Blotting (3) Gel pequeño (8x7 cm)		25 €	35 €	45 €
Electroforesis 2-D (4)	Minigel (8x7 cm)	25 €	35 €	45 €
	Midigel (10-18 x 22 cm)	40 €	70 €	90 €
	Maxigel (26x22 cm)	60 €	110 €	130 €
DIGE (1,4)	DIGE maxigel	300 €	400 €	500 €
	Análisis de imagen (DeCyder)	30 € / h	40 € / h	50 € / h
Ensayos de Interacción (1)	SPR (Biacore X-100)	525 €	700 €	875 €
	ITC (Malvern PEAQ-ITC)	100 €	150 €	300 €
DISEÑO EXPERIMENTAL (1)				
Puesta a punto en producción de proteínas		20 € / h	25 € / h	30 € / h
Asesoramiento técnico		22 € / h	27 € / h	32 € / h
Trabajo de personal técnico		40 € / h	50 € / h	60 € / h
(1) SOLICITAR PRESUPUESTO SEGÚN CARACTERÍSTICAS DEL EXPERIMENTO				
(2) Incluye, lisis, inhibidores de proteasas, limpieza y cuantificación.				
(3) Incluye electroforesis, transferencia, detección y análisis de imagen. El usuario aportará el anticuerpo.				
(4) Incluye tinción del gel.				

Consideraciones éticas en la conducta y reconocimiento de la investigación: autoría y contribución

Se requiere que el autor responsable de cualquier tipo de publicación científica reconozca públicamente y como correspondiente la actividad o actividades llevadas a cabo por el Servicio de Proteómica y Bioquímica de la Universidad Pablo de Olavide basándose en los siguientes criterios:

- 1- Incluir en la sección de Materiales y Métodos del Servicio de Proteómica y Bioquímica de la Universidad Pablo de Olavide como proveedor del servicio prestado cuando dicho servicio implique la realización de métodos y tecnologías esenciales en la obtención de los resultados mostrados en el manuscrito, bien de su totalidad o bien de una parte de los mismos.
- 2- Mencionar el Servicio de Proteómica y Bioquímica de la Universidad Pablo de Olavide en la sección de agradecimientos de la publicación cuando el servicio prestado forme parte del trabajo descrito en la misma. Se especificarán contribuciones individuales si fuese apropiado.
- 3- Identificar como autor de la publicación al personal del Servicio de Proteómica y Bioquímica de la Universidad Pablo de Olavide que haya realizado una contribución sustancial en:
 - a. La concepción o diseño del trabajo;
 - b. La adquisición, análisis o interpretación de datos;
 - c. El diseño o desarrollo de nuevas metodologías usadas en el trabajo;
 - d. La redacción y revisión de parte o la totalidad de la publicación o su borrador inicial.

En este sentido, el autor responsable de la publicación, se compromete a solicitar al personal identificado como autor la aprobación de la versión final enviada a la editorial para su consideración, así como cualquier versión modificada sustancialmente que implique la contribución del autor al trabajo.

Recíprocamente, el personal identificado como autor, se compromete a responsabilizarse de la integridad y precisión de sus contribuciones y a resolver cualquier duda o cuestión que el autor responsable pudiese recibir con respecto a las mismas.