

3.- TARIFAS DEL SERVICIO DE TÉCNICAS APLICADAS A LAS BIOCENCIAS (STAB)**UNIDAD DE CITÓMICA: CITOMETRÍA DE FLUJO**

CONCEPTO	UEx	OPIS SPIN-OFF UEx	EMPRESAS PRIVADAS
Citómetro Analizador (3 láseres, 8 fluorescencias)	4.75 €/hora	10 €/hora	25 €/hora
Citómetro Analizador (4 láseres, 13 fluorescencias)	5.25 €/hora	10 €/hora	28 €/hora
Citómetro Analizador (3 láseres), Análisis Alto Rendimiento y Procesamiento	Consultar con el personal del Servicio		
Separador Celular de Alto rendimiento y Cabina de Riesgo Biológico (5 láseres, 20 Fluorescencias)	22€/hora	35€/hora	50€/hora
Suplemento de esterilidad (Total)	6 €	9 €	15 €
Unidad de Clonajes (Total)	6 €	9 €	30 €
Separación por Bolas Magnéticas (MACS)*	15€/Separación	25€/Separación	40€/Separación
Laboratorio	9 €/hora	12 €/hora	30 €/hora
Luminex (Análisis de Moléculas en Líquidos Biológicos)	Consultar con el personal del Servicio		
Nanocitómetro Analizador (4 láseres, 6 Fluorescencias, 40nm-1um)	15€/hora	20€/hora	30€/hora
Reactivos	Según precio de coste por alícuota		

(*)Se pondrá a disposición de los usuarios alícuotas de anticuerpos conjugados con bolas magnéticas a precio reducido para su uso en el Separador Magnético

Debido a la inestabilidad en los precios de los reactivos necesarios para el funcionamiento de los equipos puede ocurrir que las tarifas se incrementen durante el periodo de validez de las mismas.

Si tras la publicación de las tarifas, surgen nuevos conceptos de tarifas (derivados de nuevas técnicas o métodos, no descritos en las mismas) se deberán consultar los precios con el Servicio.

UNIDAD DE CITÓMICA: MICROSCOPIA ÓPTICA AVANZADA

CONCEPTO	UEx	OPIS SPIN-OFF UEx	EMPRESAS PRIVADAS
Microscopía Confocal convencional con Incubador CO2 y Tª	11 €/hora	20 €/hora	50 €/hora
Microscopía Confocal convencional (4 láseres, 7 líneas)	7.5 €/hora	15 €/hora	25 €/hora
Microscopía SuperResolución SMLM (PALM-STORM)	60 €/hora	75 €/hora	100 €/hora
Microscopía Multifotón	15 €/hora	24 €/hora	40 €/hora
Microscopía Multifotón con Incubador CO2 y Tª	17 €/hora	30 €/hora	50 €/hora
TIRF (Total Internal Reflection Fluorescence)-SMLM	60 €/hora	75 €/hora	100 €/hora
Microscopía de Fluorescencia Convencional	3.5 €/hora	5 €/hora	10 €/hora
Microscopio de luz transmitida	3.5 €/hora	5 €/hora	10 €/hora
Lupa Estereoscópica con Cámara Digital	2 €/hora	3 €/hora	8 €/hora
Microscopía Confocal por Spinning Disk, Proteínas Fluorescentes y Cinéticas, Incubador CO2, humedad y Tª	2 €/hora	3 €/hora	8 €/hora
Laboratorio	11 €/hora	18 €/hora	30 €/hora
Reactivos	Según precio de coste por alícuota		

Debido a la inestabilidad en los precios de los reactivos necesarios para el funcionamiento de los equipos puede ocurrir

que las tarifas se incrementen durante el periodo de validez de las mismas.

Si tras la publicación de las tarifas, surgen nuevos conceptos de tarifas (derivados de nuevas técnicas o métodos, no descritos en las mismas) se deberán consultar los precios con el Servicio.

UNIDAD DE CITÓMICA: VARIOS

TÉCNICA	CONCEPTO	UEx	OPIS SPIN-OFF UEx	EMPRESAS PRIVADAS
Análisis de Imagen (Adquisición de Imágenes en Color y B/N)	Análisis morfométricos, cuantificación de fluorescencia, cinéticas	6 €/hora	10 €/hora	25 €/hora
	Reconstrucciones 3-D	6 €/hora	10 €/hora	25 €/hora
ELISA	Lectura	2€/placa 96	3€/placa 96	5€/placa 96
	Procesamiento y lectura	12€/placa 96	15€/placa 96	20€/placa 96
	Compra kit, procesamiento y lectura	Consultar con el personal del Servicio		
Espectrometría/ Fluorimetría	Qubit (muestra)	2 €	2.5 €	5 €
	Nanodrop (muestra)	0.7 €	1.2 €	2.5 €
	Espectrofluorímetro/ Espectrofotómetro	2 €	3 €	7 €
Nanopartículas	Dinamic Light Scattering (DLS)			
	ZETASIZER			
	Hora de uso - Medida de tamaño/Potencial Z	12,00 €	19,00 €	39,00 €
	Células para medida de Potencial Z y tamaño	16,00 €	16,00 €	16,00 €
	Cubeta para medida de tamaño	1,50 €	2 €	2 €
	Nano Tracking Analysis (NTA) NS300	Consultar con el personal del Servicio		

Debido a la inestabilidad en los precios de los reactivos necesarios para el funcionamiento de los equipos puede ocurrir que las tarifas se incrementen durante el periodo de validez de las mismas.

Si tras la publicación de las tarifas, surgen nuevos conceptos de tarifas (derivados de nuevas técnicas o métodos, no descritos en las mismas) se deberán consultar los precios con el Servicio.

UNIDAD DE INMUNOHISTOQUÍMICA

CONCEPTO	UEx	OPIS SPIN-OFF UEx	EMPRESAS PRIVADAS
Microtomía	4.5 €/hora	7 €/hora	12 €/hora
Criostato	7.5 €/hora	10 €/hora	15 €/hora
Procesador de bloques de tejidos (bloque)	2 €	5 €	15 €
Inclusión Automática (mínimo 10 muestras)	38 €	45 €	50 €
Inclusión Manual (máximo 10 muestras)	5 €/muestra	6 €/muestra	15 €/muestra
Tinciones: Desparafinación y tinción hematoxilina eosina (1 porta)	2,20 €	4 €	15 €
Inmunohistoquímica (1 corte)	6 €	8 €	20 €
Reactivos	Según precio de coste por alícuota		

Debido a la inestabilidad en los precios de los reactivos necesarios para el funcionamiento de los equipos puede ocurrir que las tarifas se incrementen durante el periodo de validez de las mismas.

Si tras la publicación de las tarifas, surgen nuevos conceptos de tarifas (derivados de nuevas técnicas o métodos, no descritos en las mismas) se deberán consultar los precios con el Servicio.

DISEÑO DE EXPERIMENTOS, INCLUIDO ESTUDIAR EFECTO DE COMPUESTOS EN BACTERIAS, LEVADURAS Y LÍNEAS CELULARES NORMALES Y TUMORALES

CONCEPTO	UEx	OPIS/SPIN-OFF UEx	EMPRESAS PRIVADAS
Diseño de experimentos, incluido estudiar efecto de compuestos en bacterias, levaduras y líneas celulares normales y tumorales.	Consultar con el personal del Servicio		

Debido a la inestabilidad en los precios de los reactivos necesarios para el funcionamiento de los equipos puede ocurrir que las tarifas se incrementen durante el periodo de validez de las mismas.

Si tras la publicación de las tarifas, surgen nuevos conceptos de tarifas (derivados de nuevas técnicas o métodos, no descritos en las mismas) se deberán consultar los precios con el Servicio.

VARIOS

CONCEPTO	UEx	OPIS SPIN-OFF UEx	EMPRESAS PRIVADAS
Cultivos celulares (mantenimiento por semana) Mantenimiento, 2 f25cm2/semana	18 €	30 €	55 €
Nitrógeno Líquido (mantenimiento por día) caja 100 viales/día	10 €	15 €	25 €
Uso Arcón -80°C de Seguridad y Respaldo (sección de 0.15 m3/día)	0,50 €	1,50 €	5 €
Análisis Microbiológico de Aguas y Alimentos	15 € Microorganismo-Medio	18 € Microorganismo-Medio	20 € Microorganismo-Medio
Análisis Microbiológico de Legionella en Aguas	35€/Muestra	40€/Muestra	45€/Muestra

Para otro tipo de Análisis consultar con el personal del Servicio

Debido a la inestabilidad en los precios de los reactivos necesarios para el funcionamiento de los equipos puede ocurrir que las tarifas se incrementen durante el periodo de validez de las mismas.

Si tras la publicación de las tarifas, surgen nuevos conceptos de tarifas (derivados de nuevas técnicas o métodos, no descritos en las mismas) se deberán consultar los precios con el Servicio.

UNIDAD DE SECUENCIACIÓN DE DNA, NGS Y BIOLOGÍA MOLECULAR

CONCEPTO	UEx	OPIS/SPIN-OFF UEx	EMPRESAS PRIVADAS
Secuenciación de DNA, Sanger (Para un número mínimo de 5 muestras)	4.75 €	5.5 €	7 €
Análisis de Fragmentos (precio por muestra)(formamida+marcador) (Para un número mínimo de 5 muestras)	2 €	2.7 €	4 €
PCR Cuantitativa SYBRGreen, incluye reactivos excepto ADN molde y cebadores (muestra)	1 €	2 €	5 €
PCR Cuantitativa Sonda Taqman, incluye reactivos excepto ADN molde y cebadores (muestra)	1.5 €	2 €	5 €
Termociclador PCR Cuantitativa, sólo equipo (hora)	3 €/hora	4 €/hora	15 €/hora
Termociclador PCR convencional (hora)	2 €/hora	3 €/hora	10 €/hora
Reacción de PCR (muestra)	0.85 €	1 €	2 €
Síntesis de cDNA	3.5 €	4 €	6 €
Análisis de productos de PCR por gel de agarosa	5 €	5 €	15 €
Extracción automática de ADN y ARN	Consultar con el personal del Servicio		
Extracción por columna de ADN y ARN	Consultar con el personal del Servicio		
Extracción manual de ADN y ARN	Consultar con el personal del Servicio		
Purificación Producto PCR por Esoxap	Consultar con el personal del Servicio		
Purificación Producto PCR por columna	Consultar con el personal del Servicio		
Diseño de Cebadores, Sondas TaqMAN y MRG	Consultar con el personal del Servicio		
Secuenciación Masiva (Ion Torrent) Librería síntesis de novo	Consultar con el personal del Servicio		
Secuenciación Masiva (Ion Torrent) Librería metagenómica	Consultar con el personal del Servicio		
Secuenciación Masiva (Ion Torrent) Librería Ampliseq	Consultar con el personal del Servicio		
Secuenciación Masiva (Ion Torrent) Librería RNAseq	Consultar con el personal del Servicio		
Secuenciación Masiva (Ion Torrent) Templado de chip	Consultar con el personal del Servicio		
Secuenciación Masiva (Ion Torrent) Lectura de chip	Consultar con el personal del Servicio		
Sistema de visualización de Western por fluorescencia, dos proteínas simultáneas (Odyssey)	4€/membrana	6€/membrana	10€/membrana
Anticuerpos secundarios Infrarrojos	Según precio de coste por alicuota		
Biología Molecular- Laboratorio (hora)	9 €/hora	12 €/hora	30 €/hora
Secuenciación- Reactivos	Según precio de coste del reactivo		
Biología Molecular- Reactivos	Según precio de coste del reactivo		
Incubadores Orbitales, Climatizados y con Temporizador de Luz (€/día)	4 €	9 €	30 €

Debido a la inestabilidad en los precios de los reactivos necesarios para el funcionamiento de los equipos puede ocurrir que las tarifas se incrementen durante el periodo de validez de las mismas.

Si tras la publicación de las tarifas, surgen nuevos conceptos de tarifas (derivados de nuevas técnicas o métodos, no descritos en las mismas) se deberán consultar los precios con el Servicio.

ANÁLISIS DE DATOS

CONCEPTO	UEx	OPIS/SPIN-OFF UEx	EMPRESAS PRIVADAS
Análisis Resultados	10 €/hora	15 €/hora	25 €/hora
Elaboración de Figuras	9 €/hora	12 €/hora	20 €/hora
Análisis Bioinformático	Consultar con el personal del Servicio		

Debido a la inestabilidad en los precios de los reactivos necesarios para el funcionamiento de los equipos puede ocurrir que las tarifas se incrementen durante el periodo de validez de las mismas.

Si tras la publicación de las tarifas, surgen nuevos conceptos de tarifas (derivados de nuevas técnicas o métodos, no descritos en las mismas) se deberán consultar los precios con el Servicio.