UNIDAD DE GENÓMICA - TARIFAS MAYO 2024

SERVICIO DE GENÓMICA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE	ORGANISMOS PÚBLICOS	ENTIDADES PRIVADAS
SECUENCIACIÓN SANGER DE ADN			
Secuenciación estándar de ADN (precio por muestra)	3,95 €	4,35 €	5,60 €
Secuenciación estándar de ADN (≥ 48 muestras en placa, por muestra)	3,40 €	3,70 €	4,75 €
Secuenciación de ADN con ajuste de concentración	5,45 €	5,85 €	6,90 €
Secuenciación Express tubo (secuenciación tubos pre-cargados)	1,30 €	1,40 €	1,80 €
Secuenciación Express placa 96 (secuenciación placas pre-cargadas)	81,00 €	87,40 €	112,30 €
ANÁLISIS DE FRAGMENTOS			
Análisis de Fragmentos de ADN (por muestra)	1,30 €	1,50 €	1,70 €
Análisis de Fragmentos de ADN (incluyendo marcador) (por muestra; mínimo 6 muestras)	1,70 €	1,80 €	2,26 €
Análisis de Fragmentos de ADN (incluyendo marcador) (≥ 48 muestras; por muestra)	1,36 €	1,44 €	1,80 €
SECUENCIACIÓN MASIVA			
Librería amplicones (metagenómica 16S, ITS, otros)	35,00 €	40,00 €	48,00 €
Librería DNA (Illumina)	76.00 €	92.00 €	110.00 €
Librería RNASeq - mRNA	110.00 €	132.00 €	158.40 €
Librería RNASeq - totalRNA	170.00 €	204.00 €	244.80 €
Carrera ≤ 24h en MiSeq (sin reactivos)	207.00 €	246.00 €	295.00 €
Carrera > 24h en MiSeq (sin reactivos)	306.00 €	355.00 €	426.00 €
Carrera ≤ 24h en NextSeq 2000 (sin reactivos)	544.00 €	617.00 €	740.00 €
Carrera > 24h en NextSeq 2000 (sin reactivos)	809.00 €	908.00 €	1,090.00 €
Carrera MiSeq Micro v2 300 ciclos	677.00 €	763.00 €	916.00 €
Carrera MiSeq Nano v2 300 ciclos	519.00 €	590.00 €	707.00 €
Carrera MiSeq Nano v2 500 ciclos	681.00 €	767.00 €	920.00 €
Carrera MiSeq v2 300 ciclos	1,327.00 €	1,478.00 €	1,773.00 €
Carrera MiSeq v2 500 ciclos	1,566.00 €	1,741.00 €	2,089.00 €
Carrera MiSeq v3 150 ciclos	1,179.00 €	1,315.00 €	1,578.00 €
Carrera MiSeq v3 600 ciclos	1,945.00 €	2,158.00 €	2,589.00 €
Carrera NextSeq 2000 P1 100 ciclos	1,427.00 €	1,588.00 €	1,906.00 €
Carrera NextSeq 2000 P1 300 ciclos	1,710.00 €	1,900.00 €	2,280.00 €
Carrera NextSeq 2000 P1 600 ciclos	2,679.00 €	2,965.00 €	3,558.00 €
Carrera NextSeq 2000 P2 100 ciclos	1,903.00 €	2,112.00 €	2,534.00 €
Carrera NextSeq 2000 P2 200 ciclos	3,105.00 €	3,434.00 €	4,121.00 €
Carrera NextSeq 2000 P2 300 ciclos	4,206.00 €	4,645.00 €	5,574.00 €
Carrera NextSeq 2000 P2 600 ciclos	4,702.00 €	5,190.00 €	6,228.00 €
Carrera NextSeq 2000 P3 100 ciclos	3,663.00 €	4,047.00 €	4,857.00 €
Carrera NextSeq 2000 P3 200 ciclos	5,129.00 €	5,660.00 €	6,793.00 €
Carrera NextSeq 2000 P3 300 ciclos	6,571.00 €	7,247.00 €	8,696.00 €
Carrera NextSeq 2000 P3 50 ciclos	2,701.00 €	2,990.00 €	3,588.00 €
Carrera NextSeq 2000 P4 X 100 ciclos	4,026.00 €	4,447.00 €	5,336.00 €
Carrera NextSeq 2000 P4 X 200 ciclos	5,538.00 €	6,110.00 €	7,332.00 €

UNIDAD DE GENÓMICA - TARIFAS MAYO 2024

PCR CUANTITATIVA A TIEMPO REAL			
Uso equipos PCR-Q (ABI QuantStudio) y análisis de resultados, Placa 96 pocillos	18,00 €	19,30 €	22,00 €
Uso equipos PCR-Q (ABI QuantStudio) y análisis de resultados, Placa 384 pocillos	28,00 €	31,30 €	38,00 €
PCRQ en placas de 96 pocillos (por pocillo; mínimo 48 well)	1,68 €	1,82 €	2,12 €
PCRQ en placas de 384 pocillos (por pocillo; mínimo 48 well)	0,80 €	0,88 €	1,02 €
PCRQ Taqman Low Density Array (excluida TLDA)	82,00 €	90,30 €	108,00 €
MICROARRAYS DE ADN			
Análisis expresión génica - plataforma Affymetrix (array y reactivos de marcaje no incluidos)	130,00 €	160,00 €	200,00 €
Escaneado microarrays 25 x 75 mm (1 fluoróforo)	7,00 €	8,40 €	11,90 €
Escaneado microarrays 25 x 75 mm (2 fluoróforos)	12,00 €	14,40 €	20,40 €
OTRAS TÉCNICAS			
Extracción de ácidos nucleicos (min 6 muestras)	10,80 €	12,90 €	16,20 €
Reacción de PCR AmpliTaq-Gold®	4,00 €	4,30 €	4,90 €
Limpieza ExoSAP (en tubo, min 6 muestras)	3,00 €	3,40 €	4,20 €
Limpieza ExoSAP (≥ 48 muestras en placa, por muestra)	1,80 €	2,20 €	2,60 €
Determinación Espectrofotométrica Nanodrop (min, 10 determinaciones)	0,50 €	0,70 €	1,00 €
Cuantificación QUBIT	1,50 €	1,80 €	2,20 €
Análisis de calidad de RNA/DNA - Bioanalyzer (por muestra)	4,90 €	5,60 €	7,30 €
Análisis de calidad de RNA/DNA - Bioanalyzer (Chip completo, 12/11 muestras)	44,40 €	50,70 €	65,20 €
Análisis de calidad DNA ó RNA - Tape Station (por muestra)	4,90 €	5,60 €	7,30 €
Análisis de calidad DNA HS - Tape Station (por muestra)	6,40 €	7,40 €	9,60 €
Ladder adicional (carrera DNA5000)	3,50 €	3,50 €	3,50 €
Análisis en gel de agarosa (por gel) (12 muestras)	18,00 €	22,00 €	30,00 €
Reacción de transcripción reversa (por muestra)	5,00 €	5,35 €	6,00 €
Genotipado de líneas celulares humanas (muestra)	36,00 €	42,00 €	50,00 €
Genotipado de líneas celulares humanas (controles)	44,00 €	52,00 €	62,00 €
Diseños y análisis experimentales (por hora de trabajo)	25,00 €	30,00 €	42,50 €

NOTAS:

- IVA no incluido; aplicable a cualquier Organismo o Entidad a excepción de la UCM.
- En función del volumen de muestras a analizar se podrá aplicar un porcentaje de descuento.
- Para un volumen constante de muestras se podrá solicitar presupuesto con precio cerrado.