

INiBICA

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN E
INNOVACIÓN BIOMÉDICA DE CÁDIZ

TARIFAS UCAIB 2023

UNIDAD DE BIOINFORMÁTICA

Unidad de Bioinformática

TARIFAS 2023

TARIFA A: De aplicación interna (INiBICA).

TARIFA B: Aplica a OPIs y otras universidades públicas.

TARIFA C: De aplicación a empresas y organismos privados.

NOTA: Cualquier otro tipo de servicio relacionado podrá ser gestionado, previa petición. Estas tarifas son las aprobadas para el ejercicio 2023 y son susceptibles de modificación a través del órgano competente.

Las tarifas anotadas se indican sin IVA, de modo que habrá que añadir los impuestos que resulten de aplicación en cada caso.

TARIFAS		A	B	C
Secuenciación genómica				
Anotación y filtrado de variantes en paneles de hasta 200 genes	hasta 10 muestras	100	150	200
Alineamiento global de genomas pequeños y búsqueda de variantes	hasta 10 muestras	150	200	300
Identificación de variantes genómicas, partiendo de secuencias mapeadas	hasta 10 muestras	150	200	300
Mapeo de lecturas y cálculo de número de copias para DNA-/RNA-Seq	hasta 10 muestras	50	80	100
Detección de variantes WGS, cada muestra	/muestra	200	300	500
Asociación genética WGS/WES, cada muestra	/muestra	200	300	500
Predicción de la variante causal WGS/WES, cada muestra	/muestra	300	500	700
RNA-Seq y análisis Single-cell				
Predicción de genes diana de miRNAs, por comparación	hasta 10 muestras	50	80	100
Análisis de microbiota 16S rRNA (control de calidad y procesamiento, estimación	hasta 10 muestras	100	150	200

de diversidad alfa y beta y cálculo de abundancia diferencial)				
Control de calidad y procesamiento de RNA-/DNA-Seq	hasta 10 muestras	150	200	300
Secuenciación <i>de novo</i>				
Ensamblaje y anotación de genomas pequeños, hasta 10 muestras, partiendo de datos procesados	hasta 10 muestras	100	150	200
Análisis de MLST clásico, hasta 10 muestras, partiendo de genoma ensamblado	hasta 10 muestras	60	100	150
Epigenómica				
Análisis de datos de metilación	hasta 10 muestras	100	150	200
Microarrays				
Control de calidad y procesamiento de arrays (expresión/miRNAs)	cada 10 muestras	30	50	60
Análisis de expresión diferencial, por comparación	cada 10 muestras	50	80	100
Paneles de proteínas				
Control de calidad, procesamiento o análisis de datos de proteínas	hasta 10 muestras	150	250	300
Análisis funcionales de genes/proteínas				
Análisis de enriquecimiento funcional, por comparación	hasta 10 muestras	50	80	100
Desarrollo de aplicaciones informáticas				
Métodos y algoritmos de análisis de datos	/hora técnico	25	35	45
Webs dinámicas para la distribución de métodos y resultados científicos	/hora técnico	20	30	40
Diseño de gráficos interactivos	/hora técnico	20	30	40
Digitalización y análisis de imagen microscópica				
Digitalización de preparaciones histológicas	/preparación	10	15	30
Análisis de expresión inmunohistoquímica	/preparación	20	30	50

Análisis avanzado de datos científicos				
Análisis de supervivencia (análisis de regresión univariante y multivariante de Cox y curvas Kaplan-Meier), hasta 3 variables		100	150	200
Análisis de datos avanzado	/hora trabajo técnico	25	35	50
Almacenamiento de datos de investigación				
Por cada Terabyte de almacenamiento al año (en euros)		100	150	250
Formación y asesoramiento				
Formación individualizada	/hora	25	35	50
Asesoramiento sobre las necesidades y tratamientos bioinformáticos necesarios para la presentación de proyectos	/hora	20	30	45
Asesoramiento puntual sobre análisis bioinformático		25	35	50