

INFORME TÉCNICO DE VALORACIÓN CRITERIOS OBJETIVOS MEDIANTE APLICACIÓN DE FÓRMULAS

Expediente	PA SUM 18 2025 – A/SUM-022547/2025
Denominación	SUMINISTRO DE KITS PARA LA OBTENCION DE LIBRERIAS PARA SECUENCIACION NGS COMPATIBLES CON ILLUMINA Y SOFTWARE DE TIPAJE HLA DE SECUENCIAS NGS

PRIMERO – LICITADORES

Las empresas que se han presentado a la presente licitación y que han sido aceptadas son:

NIF	EMPRESA
B50487164	DIAGNOSTICA LONGWOOD, S.L.

SEGUNDO – VALORACIÓN DE LAS OFERTAS

Se procede a valorar las ofertas recibidas de acuerdo con los criterios de valoración establecidos en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

Los criterios de valoración han sido establecidos de acuerdo con el artículo 145 de la Ley 9/2017 de Contratos del Sector Público, primando la objetividad de aquellos evaluables mediante fórmulas frente a los basados en juicios de valor y garantizando la igualdad de trato, de forma que no se mida la experiencia de los licitadores sino la calidad de la oferta y, su idoneidad con el objeto final del contrato.

Los criterios de valoración basados en aplicación de fórmulas tendrán una puntuación máxima de 30 puntos según lo establecido en la tabla siguiente

Criterio	Puntuación
Los kits deben contener reactivos para fragmentación enzimática (fragmentasa), reparación de extremos, dATailing, ligado de adaptadores e indexación dual. Debe incluir un solo paso de fragmentación / End Prep. Asimismo, deben incluir reactivos para selección y elución de fragmentos de DNA Se dará la puntuación a aquellas propuestas que cumplan con el criterio exigido, en caso contrario obtendrán 0 puntos	15
Software con parámetros de análisis abiertos, compatible con cualquier estrategia de amplificación. Posibilidad de realizar el análisis en diferentes puestos informáticos. Posibilidad de editar posiciones concretas de la secuencia y de realizar análisis de múltiples parámetros de calidad (porcentaje de segundo alelo, ruido, Δ SN, mapabilidad de muestra y locus, menor profundidad de lectura...) <i>Se dará la puntuación a aquellas propuestas que cumplan con el criterio exigido, en caso contrario obtendrán 0 puntos</i>	10
Software de análisis con actualizaciones libres de versión y bases de datos IMGT/HLA <i>Se dará la puntuación a aquellas propuestas que cumplan con el criterio exigido, en caso contrario obtendrán 0 puntos</i>	5

En la tabla siguiente se resume la valoración obtenida por cada una de las empresas licitadoras en criterios evaluables por fórmulas:

Licitador	Reactivos, para fragmentación enzimática,....	Software con parámetros de análisis abiertos,...	Software de análisis con actualizaciones libres de versión y bases de datos IMGT/HLA
DIAGNOSTICA LONGWOOD, S.L..	15	10	5

En Madrid, a fecha de firma de huella

BALAS PEREZ
ANTONIO -

Firmado digitalmente
por BALAS PEREZ
ANTONIO -
Fecha: 2025.06.12
11:16:08 +02'00'

Fdo.: Antonio Balas Pérez
Responsable Histocompatibilidad