

ANEXO IV. MODELO DE AUTOBAREMO DE CRITERIOS OBJETIVOS

CRITERIO	DESCRIPCIÓN DEL CRITERIO	Puntuación	SÍ/NO	JUSTIFICACIÓN
1	Pantalla táctil a color 12,1 pulgadas que muestra todos los parámetros y características	1 punto		
2	Posición de memoria del cabezal: permite registrar y recordar la posición de corte, facilitando el recorte de una muestra en caso de ser necesario y evitando la pérdida de material.	1 punto		
3	Retracción regulable de 0- 100 µm	3 puntos		
4	Mecanismo del microtomo ubicado fuera de la cámara fría para optimizar la capacidad de enfriamiento, evitando que el calor generado por la fricción del microtomo afecte la temperatura de la cámara.	2 puntos		
5	Tiempo de refrigeración rápido hasta -20 °C máx. 1,5 horas, a una temperatura ambiente de 20 °C.	2 puntos		
6	El criostato incorpora la opción de la descongelación adicional tanto de la muestra como de las diferentes posiciones de congelación además de la descongelación de la cámara.	2 puntos		
7	Volante en posición ergonómica en el exterior de la cabina, con sistema de bloqueo de la muestra en la posición superior e inferior.	2 puntos		
8	El portacuchillas dispone de un reposamanos diseñado para los usuarios que emplean la técnica de recogida de cortes con pincel, ofreciendo mayor estabilidad y confort operativo.	4 puntos		
9	El Portacuchillas permite la extracción de la cuchilla desechable mediante un eyector, y que, con la ayuda de un sistema imantado, facilite el intercambio de la cuchilla reduciendo el riesgo de lesión del operador.	5 puntos		
10	Sensor de nivel en la botella de recogida de los líquidos de condensación con alarma sonora que previene posibles desbordamientos.	2 puntos		
11	El equipo cumple con la Reglamentación (UE) 2024/573, relativa a los requisitos de diseño ecológico y eficiencia energética aplicables a equipos de laboratorio con sistemas de refrigeración	2 puntos		
12	El refrigerante empleado es el R290, con un potencial de calentamiento global (PCG) de tan solo 0,02, notablemente inferior al de los refrigerantes convencionales.	4 puntos		

PUNTUACIÓN TOTAL: