



ANEXO CONVOCATORIA

22/2017

RENGLONES

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	<p>Compatible con placas de 96 pocillos con film adhesivo óptico, placas de 96 pocillos con tapas planas ópticas, tiras de 8 tubos con tiras de 8 tapas ópticas o tubos ópticos individuales. 0.1 ml -0.2 ml</p> <p>Gradiente de Temperatura Veriflex: el bloque de 96 pocillos posee 3 zonas de gradiente de temperatura que permite generar un gradiente de hasta 25C, con variación entre zonas contiguas de 5 C. Volumen de reacción: 10 a 30ul. Rampa T muestra 3.66°C /seg</p> <p>Calibraciones de Fabrica para colores: FAM™, SYBR® Green I, VIC®, JOE, HEX, TET, NED, ABY, JUN, TAMRA, Cy 3 y ROX/Texas Red</p> <p>Temperatura de Melting: 0,015 C t 3,66 C.</p> <p>Velocidad de rampa: 6,5 C/seg.</p> <p>Sistema OptiFlex, Luz blanca LED cuya vida media es de 5 años, o el equivalente a 60.000 horas de uso.</p> <p>110 – 240V. 4 filtros acoplados. Rango de excitación 450-600 nm, rango detección 500-640 nm.</p> <p>Sistema calentamiento enfriamiento Peltier</p> <p>Memoria interna de 10GB suficiente para el almacenamiento de entre 1000 y 5000 corridas. Posee puertos USB para extraer resultados, mediante una memoria extraíble. Posibilidad de trabajo en la nube de Thermo Fisher</p> <p>Permite la personalización de la interface desde su pantalla táctil, de protocolos, seteos de temperaturas, ciclados, backups, etc.</p> <p>Tiempo de corrida: 35 minutos aproximadamente (para 40 ciclados con modo y química standard). Capacidad de corridas fast o estándar</p> <p>El instrumento incluye un sistema patentado que combina 4 conjuntos de filtros de excitación y de emisión acoplados para habilitar la recogida de hasta 4 combinaciones únicas de longitudes de onda durante una sola corrida que permite la multiplexación. Multiplexado hasta 4 targets.</p> <p>Compatible con trabajo con sondas de tipo Taqman</p>	



Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	<p>o colorantes de tipo Sybr. Dimensiones: 27 cm x 50 x 40 cm, permitiendo optimizar el espacio en la mesada De fácil instalación, sistema Plug&Play. Incluye placa de Rnasa P que permite verificar su performance. Puede funcionar con o sin computadora asociada. Los bienes a entregar deberán ser nuevos y sin uso, fehacientemente comprobable para la Universidad. Plazo de entrega 45 días hábiles contados a partir del día siguiente al de la notificación de la ORDEN DE COMPRA. Los oferentes deberán presentar folletería correspondiente a la descripción técnica de todas las maquinas propuestas. No se aceptarán tolerancias. Los oferentes deberá presentar una garantía de los equiopus ofertados de 12 meses.</p>	