

CÓDIGO	PC02-AQ-4
EQUIPO	Analizador de tamaño de partícula Litesizer DLS 500
<p>PROTOCOLO DE SOLICITUD Y USO</p> 	<p>El Analizador de tamaño de partícula Litesizer DLS 500 es un recurso compartido del CINTECX que requiere unos cuidados y materiales específicos para su correcto funcionamiento y mantenimiento. Por ello es imprescindible leer detalladamente este protocolo de uso y respetar todas sus indicaciones.</p> <p>Este protocolo es de obligado seguimiento para cualquier usuario del equipo, ya sea este el personal técnico competente de CINTECX, como un/a solicitante de servicio en modalidad de autoservicio. En ningún caso, por tanto, se estará eximido del conocimiento y seguimiento del presente documento. El incumplimiento de este protocolo supondrá la desautorización del usuario para el uso de este servicio.</p>
GESTIÓN DE SOLICITUDES	<p>La solicitud del servicio se realizará a través de la plataforma LIMS, atendiendo al procedimiento establecido e indicando el tipo o composición de los fluidos que se vayan a analizar, así como cualquier otra información que se considere oportuna en relación con el uso que se va a realizar con el equipo.</p>
GUÍA DE USO	<p>Puesta en marcha e inicialización.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Es importante obtener una muestra representativa para muestras de tamaño de partícula heterogéneos. 2. Adicionar la disolución de la muestra poco a poco en la cubeta para evitar la formación de burbujas que provocarían una mala medida. Tapar la cubeta con la tapa. 3. Comprobar que la disolución en la cubeta esta a la altura de volumen óptica. 4. Abrir la tapa compartimento de muestra e introducir la cubeta en la ranura para realizar la medida en la posición correcta. Una vez introducida correctamente se cierra la tapa del compartimento de muestra. 5. Encender el equipo y abrir el programa Kalliope. 6. Seleccionar en el programa el icono para realizar el análisis y se guardan las condiciones de trabajo y las medidas a realizar. 7. Se selecciona el método de análisis donde se recoge el tipo de muestra, tipo y material de cubeta. 8. Seleccionar el tipo de medida y numero de mediadas a realizar y se desea repetir medida. 9. Clic en START para iniciar la medida. 10. Una vez acaba la medida se puede abrir la ventana donde de manera grafica y analítica nos da los resultados.

	<p>Tareas para realizar después del uso del equipo.</p> <ol style="list-style-type: none">1) Limpiar correctamente el equipo de posible suciedad o polvo con un paño seco y cualquier salpicadura.2) Apagar correctamente el equipo.3) Cumplimentar los campos que se especifican en la plataforma LIMS. <p>Se recomienda a las/os usuarias/os que eliminen los archivos generados durante la utilización del equipo.</p> <p>CINTECX no se responsabiliza de la seguridad, custodia, ni privacidad de los archivos guardados en los equipos, y se reserva el derecho a realizar cambios en los equipos, así como eliminar todos los archivos almacenados, sin previo aviso.</p>
<p>REGISTROS Y ENTREGA DE RESULTADOS</p>	<p>Entrega de resultados.</p> <p>El resultado de este equipo son los datos resultantes de los análisis realizados a las muestras. En caso de uso en autoservicio, será el propio usuario/a quien disponga de los mismos. En los casos de solicitud del servicio, los datos resultantes serán entregados a las/os solicitantes del servicio en la forma que especifiquen en la solicitud.</p> <p>Las muestras de origen serán depositadas en el Laboratorio Común 1.02 para su recepción por parte las/os solicitantes del servicio.</p> <p>La devolución de los ficheros de origen se hará a través de la plataforma LIMS.</p> <p>Registro de incidencias.</p> <p>Las incidencias ocurridas durante la utilización del Analizador de tamaño de partícula Litesizer DLS 500 se registrarán a través de la plataforma LIMS.</p> <p>Labores de mantenimiento.</p> <p>Las labores de mantenimiento realizadas en el equipo se registrarán en su correspondiente apartado en la plataforma LIMS.</p>