



Preguntas y Respuestas de la Reunión de la Comunidad de Twain Otoño de 2020

Pregunta	Respuesta
<p>¿Se cambiarán los filtros de aire con la suficiente frecuencia para garantizar que estemos respirando aire limpio?</p>	<p>El LBUSD se asegura que el mantenimiento preventivo adecuado se realice en todas las unidades de calefacción y aire acondicionado y esté cambiando los filtros de forma regular.</p> <ul style="list-style-type: none"> • El Centro para el Control de Enfermedades recomienda aumentar la filtración de aire lo más alto posible (objetivo MERV 13) sin disminuir el flujo de aire y hacer cumplir el plan de calidad del aire interior existente o revisado. • Todos los nuevos sistemas de calefacción y aire acondicionado han sido diseñados con filtros MERV-16 (Valor Mínimo de Informes de Eficiencia). Estos son los filtros comúnmente más eficientes disponibles para los sistemas institucionales.
<p>¿Podrán los maestros controlar la temperatura en los salones de clases?</p>	<p>Cada salón tiene un termostato digital, que forma parte del sistema general de gestión de energía. Aunque el sistema está automatizado y diseñado para permanecer en los ajustes de eficiencia energética recomendados por la Comisión de Energía de California, los maestros tienen la capacidad de ajustar la configuración tanto en la calefacción como en el aire acondicionado de 2-3 grados para ayudar a mantener el nivel de confort del salón de clases.</p>
<p>¿Se podrán abrir las ventanas para proporcionar circulación de aire de afuera?</p>	<p>Un objetivo específico de nuestros esfuerzos de modernización es mejorar la calidad del aire para los estudiantes. Ya que la calidad de aire exterior en Long Beach es considerada por el Distrito de Gestión de la Calidad del Aire como algunos riesgos para la salud en la mayoría de los días, traer aire exterior no mejora la calidad del aire y puede circular contaminantes conocidos que causan problemas a individuos sensibles. Por lo tanto, no se recomienda abrir ventanas.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Los sistemas HVAC instalados proporcionan un 25% de aire exterior circulado a través de filtros MERV-16 que proporcionan una mejor calidad del aire que las ventanas abiertas. El aire del salón se actualiza completamente y se filtra cada hora que el sistema está operativo. • Además, debido a los estándares energéticos estatales, cada salón de clases tendrá una sola ventana operable para minimizar la pérdida de calor o aire acondicionado.
<p>¿Qué tipo de tecnología se instalará en los salones de clases?</p>	<p>El proyecto de modernización incluye no sólo nuevos sistemas centrales de calefacción/aire acondicionado, sino también infraestructura de servicios públicos, proyectores electrónicos de salón de clases y nueva iluminación energéticamente eficiente. Los sistemas de proyección en los salones de clases incluyen una configuración audiovisual integrada con altavoces montados en el techo situados por todo el salón, y micrófonos para los maestros y estudiantes para que cada estudiante en el salón pueda participar con imágenes mejoradas y un sistema de sonido mejorado para escuchar la instrucción del maestro, independientemente de dónde estén sentados en el salón.</p>