



Preparing every student to thrive in a global society.

Mantenimiento y Operaciones de Climatización (HVAC) y Respuesta del Personal de Limpieza a COVID – 19

El equipo de Mantenimiento y Operaciones del Distrito Escolar Unificado de Preparatoria East Side en respuesta a COVID - 19 se ha enfocado en garantizar que nuestros sistemas de Calefacción, Ventilación y Aire Acondicionado (HVAC) y nuestros equipos de servicio estén listos para el regreso de nuestros estudiantes, de nuestro personal y de la comunidad.

Los sistemas de climatización no sólo proporcionan una temperatura agradable, sino que también aseguran que la cantidad adecuada de aire fresco esté disponible en un espacio. Aumentar las tasas de ventilación significa intercambiar el aire dentro del espacio con aire fresco exterior con más frecuencia. Esto elimina las gotas respiratorias en el aire de una persona infectada del espacio más rápidamente y disminuye el riesgo de infectar a otra persona. El equipo de mantenimiento ha estado trabajando con investigadores de *UC Berkeley* y siguiendo las guías de *ASHRAE* y del Centro de Control de las Enfermedades (*CDC*) para garantizar que nuestros sistemas de climatización (HVAC) funcionen de la manera más eficaz posible. Hemos aumentado la instalación de nuevos termostatos que miden los niveles de dióxido de carbono (CO₂), esto nos permite verificar que se alcancen los niveles de ventilación adecuados. Ahora tenemos más de 1000 termostatos instalados y estamos trabajando para instalarlos en diferentes espacios lo más rápido posible. Hemos actualizado nuestras especificaciones de filtro de aire de los estándares *MERV 8* a *MERV 13* para proporcionar una filtración de partículas más finas y estamos supervisando y probando las aulas para garantizar el funcionamiento adecuado de las unidades (HVAC) y el intercambio de aire fresco.

Asegurar que las áreas estén limpias y desinfectadas es un elemento clave para detener COVID – 19. Hemos trabajado con las administraciones escolares para ayudar a garantizar que los empleados de limpieza tengan la capacitación que necesitan para mantener las áreas limpias y listas para ser utilizadas. El personal de conserjería está proporcionando una limpieza y desinfección más frecuente de los puntos de contacto comunes, como manijas de puertas, mesas, baños y lavabos, y la administración de las escuelas está trabajando con sus equipos para desarrollar procedimientos generales de verificación para garantizar que se desinfecten todas las áreas. Hemos brindado capacitación adicional sobre COVID-19 a miembros del equipo de limpieza y *APA* en cada escuela y actualmente estamos desarrollando capacitación adicional para estas posiciones.

Cada aula y espacio de trabajo han recibido una botella de desinfectante y un rollo de toallas de papel. Cada escuela también ha establecido estaciones de servicio para que los miembros del personal puedan obtener el desinfectante cuando sea necesario para su uso diario. Además, hemos instalado dispensadores de desinfectante para manos en cada aula y en las áreas más comunes. También hemos instalado nuevos dispensadores de jabón en los baños de todo el Distrito.

El Distrito (ESUHSD) ha podido comprar máscaras “N95” para todo el personal. Tenemos 350 000 máscaras desechables de tres capas para todos los estudiantes y cualquier otra persona que entre a nuestras escuelas sin una máscara. Tenemos protectores faciales para cualquier persona que desee usar un protector facial. Tenemos divisiones claras para el espacio de trabajo de los maestros y los escritorios de los estudiantes. Tenemos suficiente para 1000 por escuela y pediremos más si es necesario. Tenemos un suministro continuo de desinfectante de manos para cada aula. Estamos haciendo chequeos a todos los empleados que vienen a trabajar para detectar COVID-19. Contamos con todos los niveles de reducción de riesgos para ayudar a mantener a todos seguros y saludables.