



Castilla 36
Col. Álamos
México 03400, D.F.
(55) 5634-9299
www.gfr.com.mx
ventas@gfr.com.mx

Data Clean México

Perspectiva de los servicios de limpieza de Data Clean

La filosofía de Data Clean es proveer servicios de limpieza de alta calidad para ambientes controlados. Con el propósito de mantener nuestros estándares de alta calidad, Data Clean sólo utiliza empleados entrenados internamente. Data Clean sólo provee servicios de limpiezas profesionales, seguras y confiables. Nunca escatimaremos esfuerzos para realizarlos.

A continuación presentamos una breve descripción del alcance de los trabajos.

Underfloor Plenum (Debajo del Piso Falso):

- La superficie del piso falso será aspirada con filtros HEPA para remover partículas sueltas antes de levantar los paneles.
- Ningún dispositivo o hardware será movido en ningún momento para acceder al piso.
- Los paneles del piso falso se levantarán de tal forma que no comprometa la integridad estructural del piso. Sólo un número limitado de paneles se levantarán a la vez por cuestiones de temperatura, seguridad y acceso.
- El "Plenum" del subsuelo será aspirado con filtros HEPA para remover polvo y escombros.
- Los pedestales, travesaños y escalerillas serán aspirados con filtros HEPA y limpiados con paños de microfibra.
- Se pondrá especial atención a cables, alambrado, sensores y detectores para asegurar la no interrupción de los servicios.
- Si lo requieren, se proveerá un reporte amplio, detallando las condiciones del subsuelo del piso elevado.



Floor Surfaces (Superficie del Piso Falso):

- La superficie entera del piso incluyendo las áreas accesibles, debajo de los equipos serán aspirados con filtros HEPA para remover partículas sueltas.
- Un agente limpiador antiestático especialmente formulado para uso en paneles laminados será cuidadosamente trapeado en el piso. Se usan "Mops" de baja emisión de pelusa en todos los procesos de trapeado. Se toma especial cuidado en no dejar mucho líquido en la superficie.
- Después se tallará la superficie usando una máquina de bajas RPM con carcasa blindada. Este proceso remueve a fondo los contaminantes incrustados y marcas en el piso.
- Luego, el piso será trapeado con muy poca agua para remover todos los contaminantes.

Computer Equipment and Environment:

- Las cubiertas exteriores de los dispositivos de hardware de cómputo, gabinetes de equipo y equipo de soporte, será limpiado cuidadosamente. (No tocamos los teclados)
- Todas las cubiertas serán aspiradas con filtros HEPA y/o limpiadas con agentes limpiadores disipadores de estática, no agresivos con el ambiente, ni agresivos contra los acabados de los gabinetes o equipos.
- Sí aplica, un preservador antiestático, será aplicado a las piezas selectas de equipo de cómputo. Esto retarda la atracción de polvo y ayuda a proveer un campo estático.
- Adicionalmente, los contaminantes serán removidos del ambiente y amueblado, incluyendo mesas, gabinetes, repisas, hardware montado en la pared, ventanas y vitrinas, etc.



Castilla 36
Col. Álamos
México 03400, D.F.
(55) 5634-9299
www.gfr.com.mx
ventas@gfr.com.mx

Lista de Equipos de Limpieza Utilizados:

- Aspiradoras marca Nilfisk-Advance con filtros HEPA con 4 niveles separados de filtración para capturar contaminantes a un nivel de partículas de 0.3 micrones. Las aspiradoras son 99.99% eficientes a 0.3 micrones.
- Máquinas de Tallado marca Nilfisk-Advance o equivalente, de bajas Revoluciones con carcasa blindada.
- Nota: Todos los equipos de Data Clean son limpiados y revisados cuidadosamente después de cada servicio. El mantenimiento de rutina es realizado en todas las aspiradoras HEPA para asegurar los índices de eficiencia.

Lista de Materiales y Agentes Químicos

- Paños de microfibra con baja emisión de pelusa
- "Mops" de mezcla rayón/algodón de baja emisión de pelusa con puntas en U
- Fibras para máquina de tallado 3M especiales para HPL (piso laminado)
- Cubetas con ruedas de seguridad apilables con exprimidor hacia abajo
- Botellas dispensadoras sin atomizador
- Agente limpiador para piso base naranja (Ver MSDS)
- Agente limpiador para equipos (Ver MSDS)
- Agente limpiador para vidrios sin amonio (Ver MSDS)



Castilla 36
Col. Álamos
México 03400, D.F.
(55) 5634-9299
www.gfr.com.mx
ventas@gfr.com.mx

Información de Contacto

Alvaro Salero Alvarez
(55)5634-9292
asalero@gfr.com.mx

Información de Control de Calidad

El equipo de supervisores de Data Clean está entrenado para proveer verificaciones de control de calidad durante y después de todos los servicios de limpieza. Esto eleva grandemente la consistencia y calidad del servicio. Adicionalmente, se llevan a cabo los controles de calidad por parte de la gerencia en los servicios completados recientemente.

Al completar el proceso de limpieza, el contratista y el administrador del Site revisarán el lugar de trabajo para determinar si los trabajos de limpieza cumplen con el criterio de aceptación.

El Site estará aceptablemente limpio cuando:

- Una inspección visual no revele contaminación visible.
- Las pruebas con un paño blanco revelen niveles de contaminación no mayores
- Las pruebas con un paño pueden realizarse en cualquier área de las instalaciones



Historia/Perfil de la Compañía (COMPUTER ROOMS)

- Por más de 30 años, Data Clean ha limpiado los ambientes controlados de compañías destacadas en Fortune 1000, Universidades e Instituciones de Gobierno en Estados Unidos y otras partes del mundo. Todos los días, nuestros técnicos especialmente entrenados limpian una gran cantidad de Centros de Cómputo, Cuartos Limpios, Laboratorios e Instalaciones diversas.
- Somos especialistas – *solamente limpiamos y mantenemos ambientes controlados*. Y porque es nuestro único objetivo, ofrecemos el servicio de más alta calidad que la industria merece. Los empleados de Data Clean, son experimentados, entrenados minuciosamente y excelentemente equipados para manejar las tareas de limpieza más exigentes. Constantemente entrenamos a nuestro equipo para asegurar la mezcla correcta de conocimientos, know-how, seguridad, actitud positiva, trabajo en equipo y servicio al cliente.
- Nuestros empleados trabajan exclusivamente para GFR/Data Clean. No usamos empleados temporales en ambientes críticos. Adicionalmente, nuestras cuadrillas de campo están respaldadas por una experimentada e informada organización lista para ajustarse a sus necesidades. Estamos listos para Ayudarlo, ya sea que sólo requiera una limpieza o un plan completo de mantenimiento.
- Además de las actividades de limpieza agendadas, Data Clean ofrece Limpieza en Emergencias las 24 horas, Limpieza de Construcciones, Sellado del piso de concreto, Análisis de conteo de partículas, Recomendaciones de las mejores prácticas, Consultoría Ambiental y mucho más. Visite nuestra página web www.gfr.com.mx para consultar productos y servicios adicionales.
- La visión de Data Clean es ser el líder mundial en limpieza de ambientes controlados. Nuestro propósito es ofrecer soluciones completas para los problemas únicos y complejos de control de contaminación de nuestros clientes. Además de una búsqueda diaria para desarrollar relaciones duraderas y de mutuo beneficio con nuestros clientes.
- Data Clean mantiene oficinas de venta y servicio a lo largo de Estados Unidos, Canadá, Europa, Asia, y ahora llega a México y América Latina a través de la experiencia y servicio que sólo GFR Telecomunicaciones puede ofrecer.