



Asientos individuales y cortinillas son parte del equipamiento.

MARCOPOLO [**TECNOLOGÍA**]

Llegan buses que evitan contagios

LOS BUSES BIOSAFE GARANTIZAN ESPACIOS DESINFECTADOS Y DISTANCIA FÍSICA, REDUCIENDO PROBABLES CONTAGIOS DE COVID-19 Y OTRAS ENFERMEDADES.

LEO MELLADO

Retomar los viajes postpandemia será un proceso paulatino y con ciertos temores. Por este motivo, la empresa chilena Epysa Buses, representante del carrocerero brasileño Marcopolo, lanzó su modelo BioSafe, equipado con características que disminuyen el riesgo de contagios de enfermedades, como el covid-19.

La mayor novedad de estos buses es que los pasajeros van distribuidos en tres corridas individuales de asientos, lo

que permitiría mantener la distancia física entre los pasajeros. No obstante, según Epysa, esta configuración es modificable para que los asientos adopten una disposición tradicional. Además, es adaptable tanto a buses de uno como de dos pisos.

Además, tiene un sistema de aire acondicionado con luz ultravioleta que renueva y purifica el aire, cortinas antimicrobianas entre asientos, dispensador de alcohol gel en la entrada del baño y en la puerta de acceso al primer y segundo piso del bus, baño

con sistema de radiación UV-C que promueve la desinfección del aire y las superficies, luces individuales con sensor de movimiento de activación para evitar el contacto y barreras físicas para el cuidado del conductor.

Epysa agrega que estos atributos pueden ser aplicados a buses Marcopolo, tanto nuevos como usados.

“Con la renovación ambiental del equipo de aire acondicionado, para buses y taxibuses de un piso, junto al uso de radiación UV-C, y la adopción de todas las precau-

ciones de limpieza, la probabilidad de que el virus circule dentro del bus es prácticamente cero”, asegura el gerente comercial de Epysa Buses, José Antonio Guarachi.

Las pruebas de medición para comprobar la eficacia antimicrobiana de la radiación ultravioleta instalada en el aire acondicionado del autobús, fueron realizadas por el Laboratorio de Microbiología de la Clínica de la Universidad de Caxias do Sul con la colaboración de la Universidad Federal de Santa María, ambas de Brasil.