

# Schoolbus Driver Safety – Evacuation Procedures Stats and Facts – Spanish



## HECHOS

1. **Capacitación Inadecuada:** Los conductores y alumnos sin capacitación regular en evacuación pueden entrar en pánico o actuar caóticamente durante las emergencias, retrasando las salidas seguras y aumentando los riesgos de lesiones.
2. **Salidas Bloqueadas:** El desorden, como mochilas o escombros, que obstruyen las salidas de emergencia (por ejemplo, puertas traseras, escotillas del techo) puede dificultar la evacuación, especialmente en autobuses llenos de humo o volcados.
3. **Falta de Estudiantes Ayudantes:** No designar ayudantes estudiantiles capacitados para ayudar con las salidas o el recuento de cabezas puede ralentizar las evacuaciones, especialmente para los estudiantes más jóvenes o discapacitados.
4. **Evacuaciones Urgentes:** Los retrasos en la evacuación debidos a conductores o estudiantes sin formación pueden poner en peligro la vida en emergencias de rápida propagación como los incendios, donde cada segundo cuenta.
5. **Problemas de Accesibilidad:** Si en los planes de evacuación no se tiene en cuenta a los alumnos con discapacidades (por ejemplo, ayudas para la movilidad o deficiencias sensoriales), se corre el riesgo de dejarlos vulnerables durante las emergencias.
6. **Fallos de Comunicación:** Los conductores sin herramientas de comunicación claras (por ejemplo, radios bidireccionales) o protocolos pueden tener dificultades para coordinar las evacuaciones o pedir ayuda, comprometiendo la seguridad.

## ESTADÍSTICAS

- El Centro Canadiense de Salud y Seguridad en el Trabajo (CCOHS) señaló en 2023 que las escuelas que realizaban al menos dos simulacros de evacuación al año reducían los tiempos de respuesta ante emergencias hasta en un 25%.
- La National Highway Traffic Safety Administration (NHTSA) declaró en 2022 que el 10% de los incidentes con autobuses escolares que requerían evacuación se retrasaban debido a salidas bloqueadas o a alumnos sin formación.
- Una encuesta de Statistics Canada de 2021 descubrió que el 20% de los conductores de autobuses escolares informaron de dificultades para evacuar a estudiantes con discapacidades, a menudo debido a la falta de formación especializada.
- Un informe de 2023 sobre la flota de autobuses escolares indicaba que los distritos con simulacros de evacuación mensuales para todos los niveles de grado experimentaron una mejora del 40% en la eficiencia de la evacuación en

comparación con aquellos con simulacros anuales.

- WorkSafeBC informó en 2022 de que el 8% de los incidentes de seguridad relacionados con autobuses escolares en Columbia Británica implicaban retrasos en la evacuación, y el 50% estaban relacionados con una preparación deficiente de los estudiantes o con el desorden.
- Un estudio del Journal of School Safety de 2022 descubrió que el 15% de los incidentes de incendio en autobuses escolares requerían evacuaciones, y que el 70% de las evacuaciones con éxito se atribuían a simulacros previos dirigidos por el conductor.