

Departamento de Vehículos Motorizados del Estado de Nueva York  
**MANUAL DEL CONDUCTOR COMERCIAL**  
Contenido

<u>SECCIÓN</u>	<u>Página</u>
<b>1 INTRODUCCIÓN</b> .....	1-1
1.1 Vehículos automotores comerciales (VAC).....	1-1
1.2 Clases, certificaciones y restricciones para la LCC .....	1-1
1.3 Requisitos para la LCC .....	1-3
1.4 Pruebas para la LCC.....	1-6
1.5 Requisitos adicionales para conductores de autobuses .....	1-8
1.6 Descalificaciones del conductor .....	1-8
1.7 Otras normas sobre la LCC.....	1-11
<b>2 CONDUCCIÓN SEGURA</b> .....	2-1
2.1 Inspección del vehículo .....	2-1
2.2 Control básico de su vehículo .....	2-11
2.3 Cambio de marchas .....	2-13
2.4 Visibilidad .....	2-15
2.5 Comunicación.....	2-17
2.6 Control de la velocidad.....	2-20
2.7 Manejo del espacio .....	2-24
2.8 Percepción de riesgos.....	2-27
2.9 Distracción al manejar.....	2-31
2.10 Conductores agresivos y violencia en la carretera.....	2-32
2.11 Conducción nocturna .....	2-34
2.12 Conducción con niebla .....	2-36
2.13 Conducción en invierno.....	2-36
2.14 Conducción en temperaturas muy altas.....	2-38
2.15 Cruces de vías de ferrocarril .....	2-40
2.16 Conducción en la montaña.....	2-43
2.17 Emergencias durante la conducción .....	2-45
2.18 Sistema antibloqueo de frenos (ABS) .....	2-48
2.19 Control y recuperación al patinar .....	2-50
2.20 Procedimientos en caso de accidente.....	2-51
2.21 Incendios.....	2-52
2.22 Conducción bajo los efectos del alcohol y otras drogas .....	2-55
2.23 Mantenerse alerta y en buen estado para manejar.....	2-57
2.24 Reglas sobre materiales peligrosos .....	2-59
<b>3 TRANSPORTE SEGURO DE LA CARGA</b> .....	3-1
3.1 Inspección de la carga .....	3-1
3.2 Peso y equilibrio de la carga .....	3-1
3.3 Sujeción de la carga.....	3-3
3.4 Cargas que requieren atención especial.....	3-4
<b>4 TRANSPORTE SEGURO DE PASAJEROS</b> .....	4-1
4.1 Obligatoriedad de la certificación para transporte de pasajeros .....	4-1
4.2 Inspección del vehículo .....	4-1
4.3 Carga e inicio del viaje .....	4-2

Departamento de Vehículos Motorizados del Estado de Nueva York  
**MANUAL DEL CONDUCTOR COMERCIAL**  
Contenido

<u>SECCIÓN</u>	<u>Página</u>
4.4 En la carretera.....	4-4
4.5 Inspección del vehículo después del viaje .....	4-5
4.6 Prácticas prohibidas.....	4-6
4.7 Uso del dispositivo de interbloqueo de frenos-puerta .....	4-6
<b>5 FRENOS DE AIRE .....</b>	<b>5-1</b>
5.1 Partes del sistema de frenos de aire.....	5-1
5.2 Sistemas duales de frenos de aire.....	5-6
5.3 Inspección de los sistemas de frenos de aire .....	5-7
5.4 Uso de los frenos de aire .....	5-10
<b>6 VEHÍCULOS DE COMBINACIÓN.....</b>	<b>6-1</b>
6.1 Conducción de vehículos de combinación.....	6-1
6.2 Frenos de aire de vehículos de combinación.....	6-5
6.3 Sistemas antibloqueo de frenos (ABS) .....	6-8
6.4 Acople y desacople .....	6-9
6.5 Inspección de vehículos de combinación.....	6-13
<b>7 DOBLES Y TRIPLES .....</b>	<b>7-1</b>
7.1 Remolque de dobles y triples.....	7-1
7.2 Acople y desacople .....	7-3
7.3 Inspección de dobles y triples .....	7-5
7.4 Revisión de los frenos de aire en dobles y triples.....	7-6
<b>8 VEHÍCULOS TANQUE .....</b>	<b>8-1</b>
8.1 Inspección de vehículos tanque.....	8-1
8.2 Manejo de vehículos tanque .....	8-2
8.3 Normas de seguridad para manejar.....	8-3
<b>9 MATERIALES PELIGROSOS.....</b>	<b>9-1</b>
9.1 Intención de los reglamentos .....	9-3
9.2 Transporte de materiales peligrosos. ¿Quién hace cada cosa? .....	9-4
9.3 Reglas de comunicación .....	9-5
9.4 Carga y descarga.....	9-14
9.5 Marcación, carga y descarga de empaques a granel .....	9-18
9.6 Materiales peligrosos – Reglas para manejar y estacionarse.....	9-20
9.7 Materiales peligrosos – Emergencias .....	9-23
9.8 Glosario de materiales peligrosos.....	9-27
<b>10 AUTOBÚS ESCOLAR.....</b>	<b>10-1</b>
10.1 Zonas peligrosas y uso de los espejos .....	10-1
10.2 Ascenso y descenso de pasajeros.....	10-3
10.3 Salida de emergencia y evacuación.....	10-8

Departamento de Vehículos Motorizados del Estado de Nueva York  
**MANUAL DEL CONDUCTOR COMERCIAL**  
Contenido

<u>SECCIÓN</u>	<u>Página</u>
10.4 Cruces de vías de ferrocarril .....	10-10
10.5 Trato con los estudiantes .....	10-12
10.6 Sistema antibloqueo de frenos (ABS) .....	10-13
10.7 Situaciones especiales de seguridad .....	10-14
<b>11 INSPECCIÓN PREPARATORIA VEHÍCULO COMERCIAL ANTES DE TOMAR EL VIAJE DE DESTREZA ....</b>	<b>11-1</b>
11.1 Prueba de inspección antes del viaje para obtener la LCC .....	11-1
11.2 Inspección del motor y de la cabina (para todos los vehículos) .....	11-1
11.3 Inspección del exterior (para autobuses escolares, camiones, tractores) .....	11-5
11.4 Sólo para autobuses escolares .....	11-9
11.5 Para remolque .....	11-10
11.6 Para autobuses de larga distancia o de línea urbana .....	11-11
11.7 Lista de recordatorio de inspección de vehículo CDL .....	11-13
<b>12 PRUEBA DE DESTREZA PARA EL CONTROL BÁSICO DEL VEHÍCULO .....</b>	<b>12-1</b>
12.1 Puntaje de la prueba de destreza .....	12-1
12.2 Ejercicios requeridos para la prueba de destreza .....	12-2
<b>13 PRUEBA DE MANEJO EN CARRETERA .....</b>	<b>13-1</b>
13.1 Maniobras específicas durante el manejo .....	13-1
13.2 Desempeño y comportamiento general mientras maneja .....	13-5
13.3 Muestra del CDL-200 formulario para evaluar las pruebas de inspección, de destreza y de manejo en carretera .....	13-7

**TODO LOS CONDUCTORES COMERCIALES TIENEN QUE SABER  
LOS REQUISITOS EN LA SECCIÓN 1.**