



**LISTA DE CHEQUEO - ALISTAMIENTO DE SU VEHICULO
PARTICULAR PARA RTM**

Esta es una lista de chequeo sugerida antes de acudir a Diagnostiautos CDA para realizar la RTM, tenga en cuenta que esta lista no compromete a Diagnostiautos CDA con el proceso y resultado final de la RTM.

DOCUMENTACION NECESARIA

Tarjeta de propiedad		Soat vigente		Certificado de conformidad instalacion de gas - cuando aplique	
----------------------	--	--------------	--	--	--

PRESENTACION DEL VEHÍCULO

Retirar copas o tapacubos
Vehículo descargado y limpio
Verificar la presión de las llantas
Retirar protector llanta de repuesto para vehiculo tipo campero
Desactivar la alarma
Retirar las exploradoras que esten por encima de la defensa

SISTEMA ELECTRICO

Luz freno		Luz reversa		Luces direccionales	
Unidades delanteras		Cocuyos del y tras		Limpiabrisas	
Func. de vidrios		pito		No presencia de exploradoras por encima de la defensa	

SISTEMA DE FRENOS

Nivel de liquido		Mangueras en buen estado		Fugas de liquido	
Graduacion y ajuste		Freno de mano		presencia de antideslizante del pedal de freno	
retorno inadecuado del pedal		Booster		carrera o movimiento excesivo del pedal	

SISTEMA DE DIRECCION

Terminales		Axiales		Anclajes y ajuste caja de direccion	
Timon		Guardapolvos		fugas de hidraulico	
Alineacion					

SISTEMA DE SUSPENSION

Amortiguadores		Rotulas		Bujes tijera	
Espirales		Guardapolvos		Barra estabilizadora	

GENERALES

Rines sin fisuras		Panoramico vencido		Cinturones de seguridad	
Bomper		Bateria		Retrovisores	
Oxidacion y corrosion		Salidas de emergencia		Apertura y cierre de puertas - capo y baul	

EMISIONES CONTAMINANTES

Fugas de aceite		Silenciador		Sistema de escape sin fugas	
Filtro de aire		Gobernador en vehículos diésel		Sistema de refrigeración sin fugas	
Valvula pcv		sincronizar - verificar parametros según modelo			
<i>Para mayor información consulte la normatividad vigente. NTC 5375, NTC 4231, NTC 4983, RESOLUCION 910.</i>					

Límites máximos de emisión permisibles para vehículos accionados con gasolina en velocidad de crucero y en condición de marcha mínima, ralentí o prueba estática

Año modelo	CO (%)	HC (ppm)
1970 y anterior	5	800
1971-1984	4	650
1985-1997	3	400
1998 y posterior	1	200

Límites máximos de emisión permisibles para vehículos convertidos a gas natural vehicular o GLP en velocidad de crucero y en condición de marcha mínima, ralentí o prueba estática

Año modelo	CO (%)	HC (ppm)
1970 y anterior	5	800
1971-1984	4	650
1985-1997	3	400
1998 y posterior	1	200

Límites máximos de opacidad permisibles para vehículos accionados con diésel (ACPM) en aceleración libre

Año modelo	Opacidad (%)
1970 y anterior	50
1971-1984	45
1985-1997	40
1998 y posterior	35

Profundidad labrado de llantas	1,6 mm ó guías de desgaste
---------------------------------------	-----------------------------------