



REPÚBLICA DE COLOMBIA  
MINISTERIO DE TRANSPORTE  
MINISTERIO DE AMBIENTE Y  
DESARROLLO SOSTENIBLE

**RUNT**  
REGISTRO ÚNICO NACIONAL DE TRANSITO



**CERTIFICADO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES**  
No. 164844288

**DATOS CENTRO DIAGNÓSTICO**

**Entidad que expide el certificado:** CENTRO MOTOR AVENIDA BOYACA

**NIT:** 900274028 **No. de Certificado de Acreditación:** 10-OIN-050-001

**Fecha de expedición:** 2023/02/22 **Fecha de vencimiento:** 2024/02/22

**DATOS VEHÍCULO**

<b>PLACA:</b>	SYS368	<b>CLASE:</b>	MICROBUS
<b>MARCA:</b>	KIA	<b>MODELO:</b>	2004
<b>SERVICIO:</b>	Público	<b>COMBUSTIBLE:</b>	DIESEL
<b>CILINDRAJE:</b>	2959	<b>NRO. MOTOR:</b>	JT535931
<b>NRO. CHASIS:</b>	KNHTS732247149100	<b>VIN:</b>	
<b>LÍNEA:</b>	PREGIO		
<b>COLOR:</b>	BLANCO CLARO		
<b>NOMBRE PROPIETARIO:</b>	LUIS F. COLORADO J.		

**FIRMA DEL RESPONSABLE**

LUDY ADELA GONZALEZ BERNAL

# FORMATO VERIFICACIÓN TÉCNICO MECÁNICA PARA VEHÍCULOS

No: 00014873-2212



CENTROMOTOR AV. BOYACA  
NIT 900274028-6  
DIAG. 49 SUR No 60-54 Tel  
2043778  
BOGOTÁ

FECHA		DATOS DEL PROPIETARIO O TENEDOR DEL VEHICULO							
Fecha de prueba: 2022-12-29	Nombre o razón social: LUIS FERNANDO COLORADO JIMENEZ	Documento de identidad: CC. ( X ) NIT. ( ) CE. ( )		No. 79714504					
Dirección: TR 7810 N 41D-81	Teléfono: 3208363991	Ciudad: BOGOTÁ		Departamento: DISTRITO CAPITAL					
DATOS DEL VEHICULO									
Placa: SYS368	Marca: KIA	Línea: PREGIO	Clase: MICROBUS	Modelo: 2004	Cilindraje: 2959	Kilometraje: 557267			
Servicio: PUBLICO	No Licencia Tránsito: 10010601386	Combustible: DIESEL	Color: BLANCO CLARO	Empresa: ESCOLITUR	Conductor: WILFRED ORJUELA				



Emisiones Audibles			Intensidad e inclinación de luces bajas					Suma de la intensidad de todas las luces					
	Valor	Máximo	Unidad		Intensidad	Mínimo	Unidad	Inclinación	Rango	Unidad	Intensidad	Máximo	Unidad
Ruido Escape	82	NA	dBA	Baja Derecha									
				Baja Izquierda									
Suspensión (Si aplica)													
Delantera Izquierda	Valor		Delantera Derecha	Valor		Trasera Izquierda	Valor		Trasera Derecha	Valor		Mínimo	Unidad
	50			67			64			60		40	%
Frenos													
Eficacia Total	Mínimo	Unidad		Fuerza	Peso	Unidad		Fuerza	Peso	Unidad	Desequilibrio	Máximo	Unidad
84,9	50	%	Eje 1 Izquierdo	4270	6965	N	Eje 1 Derecho	4200	5396	N	1,6	30	%
			Eje 2 Izquierdo	3540	5690	N	Eje 2 Derecho	2620	4316	N	28,8"	30	%
Eficacia Auxiliar	Mínimo	Unidad	Eje 3 Izquierdo				Eje 3 Derecho						
3,6"	18	%	Eje 4 Izquierdo				Eje 4 Derecho						
			Eje 5 Izquierdo				Eje 5 Derecho						
Desviación Lateral													
Eje 1	4,9	Eje 2	-4,7	Eje 3		Eje 4		Eje 5		Máximo	± 10	Unidad	m/km
Inspección Sensorial													
Verificación reglamentaria		CUMPLE	G1 Luz de parqueo		CUMPLE	G1 Eje3 llanta Izquierda		CUMPLE					CUMPLE
Distintivo de la empresa		CUMPLE	G1 Luz Interna		CUMPLE	G1 Eje4 llanta Derecha		CUMPLE					CUMPLE
G1 Anclaje sillas		CUMPLE	G1 Luz Placa		CUMPLE	G1 Eje4 llanta Izquierda		CUMPLE					CUMPLE
G1 Estado tubos escape		CUMPLE	G1 Luces Altas		CUMPLE	G1 Eje5 llanta Derecha		CUMPLE					CUMPLE
G1 Aseo General		CUMPLE	G1 Luces Bajas		CUMPLE	G1 Eje5 llanta Izquierda		CUMPLE					CUMPLE
G1 Espejos		CUMPLE	G1 Indicadores de tablero		CUMPLE	G1 Eje1 Rin Derecho		CUMPLE					CUMPLE
G1 Parnos		CUMPLE	G1 Terminales Batería		CUMPLE	G1 Eje1 Rin Izquierdo		CUMPLE					CUMPLE
G1 Soportes		CUMPLE	G1 Anclaje de batería		CUMPLE	G1 Eje2 Rin Derecho		CUMPLE					CUMPLE
G1 Rotulas Superiores		CUMPLE	G1 Desempeñador		CUMPLE	G1 Eje2 Rin Izquierdo		CUMPLE					CUMPLE
G1 Rotulas Inferiores		CUMPLE	G1 Cruzeta		CUMPLE	G1 Eje3 Rin Derecho		CUMPLE					CUMPLE
G1 Resortes o Ballestas		CUMPLE	G1 Linterna		CUMPLE	G1 Eje3 Rin Izquierdo		CUMPLE					CUMPLE
G1 Amortiguadores		CUMPLE	G1 Triangulos		CUMPLE	G1 Eje4 Rin Derecho		CUMPLE					CUMPLE
G1 Tijeras		CUMPLE	G1 Banderola		CUMPLE	G1 Eje4 Rin Izquierdo		CUMPLE					CUMPLE
G1 Limpaparabrisas		CUMPLE	G1 Tacos		CUMPLE	G1 Eje5 Rin Derecho		CUMPLE					CUMPLE
G1 Retrovisores		CUMPLE	G1 Llanta de respuesto		CUMPLE	G1 Eje5 Rin Izquierdo		CUMPLE					CUMPLE
G1 Pito		CUMPLE	G1 Gato		CUMPLE	G1 Latonería y Pintura		CUMPLE					CUMPLE
G1 Dispositivo de velocidad		CUMPLE	G1 Herramienta		CUMPLE	G1 Tapicería		CUMPLE					CUMPLE
G1 Parabrisas		CUMPLE	G1 Extintor		CUMPLE	G1 Coljería		CUMPLE					CUMPLE
G1 Ventanillas		CUMPLE	G1 Botiquín		CUMPLE	G1 Caja de Dirección		CUMPLE					CUMPLE
G1 Puertas		CUMPLE	G1 Señales de advertencia		CUMPLE	G1 Terminales		CUMPLE					CUMPLE
G1 Cinturones de Seguridad		CUMPLE	G1 Eje1 llanta Derecha		CUMPLE	G1 Brazos Axiales		CUMPLE					CUMPLE
G1 Salidas emergencia y Martillo		CUMPLE	G1 Eje1 llanta Izquierda		CUMPLE	G1 Bastidor		CUMPLE					CUMPLE
G1 Direccionalas		CUMPLE	G1 Eje2 llanta Derecha		CUMPLE	G1 Pisos		CUMPLE					CUMPLE
G1 Stop		CUMPLE	G1 Eje2 llanta Izquierda		CUMPLE	G1 Promedio de Distancia		CUMPLE					CUMPLE
G1 Reverse		CUMPLE	G1 Eje3 llanta Derecha		CUMPLE	G1 Promedio de Tiempo		CUMPLE					CUMPLE

G1: CARROCERIA G4: ELEMENTOS DE SEGURIDAD G7: LLANTAS G10: SISTEMA DE DIRECCION  
G2: SISTEMA DE SUSPENSION G5: SISTEMA ELECTRICO G8: RINES G11: CHASIS  
G3: INSTRUMENTOS DE SEGURIDAD G6: EQUIPO DE CARRETERA G9: ESTADO DE PRESENTACION G12: DISPOSITIVOS DE COBRO

## RESULTADO : APROBADO

NOTAS Y RECOMENDACIONES DEL INSPECTOR DEL C.D.A.  
(Especio para notas sobre el estado del vehículo o para recomendaciones)

Frenos ( Freno de estacionamiento (de parqueo de mano) con una eficacia inferior al 18 % ) TIPO B

LABRADO DE LAS RUEDAS (mm)

Rueda De Repuesto 3,6

Contar