

**R.O:** 0248188

**Cliente:** Gloria Esperanza Nieto  
Ospina

**Vehículo:** RENAULT DUSTER 2023  
1600 / GVS495

**Placas:** GVS495

**km:** 121410

## REVISION GENERAL

### Elementos Revisados

<span style="background-color: #28a745; border-radius: 50%; width: 20px; height: 20px; display: inline-block; vertical-align: middle;"></span> 131	Buen estado	<b>CAMBIO DE PASTILLAS DELANTERAS</b> Riesgo alto	<b>BALATAS DELANTERAS</b> Grosor-Muy bajo
<span style="background-color: #ffc107; border-radius: 50%; width: 20px; height: 20px; display: inline-block; vertical-align: middle;"></span> 0	Riesgo bajo	<b>CAMBIO DE DISCOS DELANTEROS</b> Riesgo alto	<b>DISCOS DE FRENO DELANTEROS</b> Estado físico-Pestaña
<span style="background-color: #f08040; border-radius: 50%; width: 20px; height: 20px; display: inline-block; vertical-align: middle;"></span> 0	Riesgo medio		
<span style="background-color: #dc3545; border-radius: 50%; width: 20px; height: 20px; display: inline-block; vertical-align: middle;"></span> 3	Riesgo alto		

Servicio

Diagnóstico

**CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENOS**

Riesgo alto

**LIQUIDO DE FRENOS**

Humedad-Humedad fluido 1%

## Resultados por Sistema y Subsistema:

### **Direccion y suspension**

-  Direccion
-  Suspension trasera
-  Suspension delantera
-  Llantas

### **Motor**

-  Mecanica motor
-  Refrigeracion
-  Admision
-  Electronica motor
-  Alimentacion de combustible

### **Transmision**

-  Transmision
-  Caja de velocidades

### **Electrico**

-  Ignicion y suministro
-  Luces delanteras
-  Luces traseras

### **Frenos**

-  General frenos

### **Consumibles**

-  Consumibles

### **Aire acondicionado**

-  Aire acondicionado

### **Carroceria**

-  Carroceria delantera y delantera izquierda
-  Carroceria trasera y trasera izquierda

## Resultados Detallados:

### 42 Direccion y suspension

#### 9 Direccion

Componente	Evaluación	Servicios Correctivos
👍 Aceite caja direccion	Nivel líquido - Normal (Medición de nivel)	
👍 Brazo axial	Ajuste - Sin movimiento (Torsión)	
👍 Rodamiento delantero	Estado fisico - Buen estado (Visual)	
👍 Terminal de direccion	Ajuste - Sin movimiento (Torsión)	
👍 Empaquetadura caja direccion hidraulica	Estado - Buen Estado (Prueba de estado)	
👍 Bomba de direccion hidraulica (licuadora)	Sellado - Sin fuga (Visual)	

#### 9 Suspension trasera

Componente	Evaluación	Servicios Correctivos
👍 Amortiguadores traseros	Estado fisico - Buen estado (Visual)	
👍 Espiral amortiguador trasero	Estado fisico - Buen estado (Visual)	
👍 Guardapolvo amortiguador trasero	Estado físico - Buen estado (Visual)	
👍 Soporte amortiguador trasero	Ajuste - Sin Movimiento (Movimiento)	
👍 Goma de rebote trasera	Estado físico - Buen estado (Visual)	

 Muneco (tirante) barra estabilizadora trasera	Estado fisico - Buen estado (Visual)
 Buje central barra estabilizadora trasera	Estado fisico - Buen estado (Visual)
 Buje extremo barra estabilizadora trasera	Estado fisico - Buen estado (Visual)
 Rodamiento trasero	Ajuste - Sin movimiento (Torsión)

#### 14 Suspension delantera

Componente	Evaluación	Servicios Correctivos
 Buje central barra estabilizadora delantera	Estado fisico - Buen estado (Visual)	
 Buje extremo barra estabilizadora delantera	Estado fisico - Buen estado (Visual)	
 Muneco (tirante) barra estabilizadora delantera	Estado fisico - Buen estado (Visual)	
 Rotula delantera inferior	Ajuste - Sin movimiento (Torsión)	
 Rotula delantera superior	Ajuste - Sin movimiento (Torsión)	
 Tijera inferior delantera	Estado fisico - Buen estado (Visual)	
 Tijera superior delantera	Estado fisico - Buen estado (Visual)	
 Kit bujes de tijera delantera (superior)	Estado fisico - Buen estado (Visual)	
 Kit bujes de tijera delantera (inferior)	Estado fisico - Buen estado (Visual)	

👍 Amortiguadores delanteros	Estado fisico - Buen estado (Visual)
👍 Espiral amortiguador delantero	Estado fisico - Buen estado (Visual)
👍 Guardapolvo amortiguador delantero	Estado fisico - Buen estado (Visual)
👍 Soporte amortiguador delantero	Ajuste - Sin Movimiento (Movimiento)
👍 Tope amortiguador delantero	Estado fisico - Buen estado (Visual)

#### 10 Llantas

Componente	Evaluación	Servicios Correctivos
👍 Juego llantas (4 piezas)	Grosor - Desgaste moderado, Buen estado (Visual)	
👍 Llanta de repuesto	Grosor - Desgaste moderado, Buen estado (Visual)	

#### 42 Motor

##### 18 Mecanica motor

Componente	Evaluación	Servicios Correctivos
👍 Aceite de motor	Nivel liquido - Normal (Medición de nivel)	
👍 Tapon eje de levas	Sellado - Sin fuga (Visual)	
👍 Empaque precarter motor	Sellado - Sin fuga (Visual)	
👍 Empaque tapa valvulas	Sellado - Sin fuga (Visual)	
👍 Empaque de retencion de bujias	Sellado - Sin fuga (Visual)	

👍 Tapa llenado aceite motor

Sellado - Sin fuga (Visual)

👍 Tapa reparticion

Estado físico - Buen estado (Visual)

👍 Tapon carter motor

Sellado - Sin fuga (Visual)

👍 Manguera de enfriador de aceite motor

Sellado - Sin fuga (Visual)

👍 Empaque tapa reparticion

Estado - Buen Estado (Prueba de estado)

👍 Soporte motor superior derecho

Estado - Buen Estado (Visual)

👍 Empaque carter motor

Sellado - Sin fuga (Visual)

👍 Filtro de aceite

Sellado - Sin fuga (Visual)

👍 Reten delantero ciguenal (polea)

Sellado - Sin fuga (Visual)

👍 Reten trasero ciguenal (volante)

Sellado - Sin fuga (Visual)

## 15 Refrigeracion

### Componente

### Evaluación

### Servicios Correctivos

👍 Base termostato

Sellado - Sin fuga (Visual)

👍 Bomba de agua

Sellado - Sin fuga (Visual)

👍 Deposito anticongelante motor

Sellado - Sin fuga (Visual)

👍 Manguera de calefaccion

Sellado - Sin fuga (Visual)

👍 Manguera superior radiador

Sellado - Sin fuga (Visual)

👍 Radiador refrigeracion	Sellado - Sin fuga (Visual)
👍 Anticongelante de motor	Nivel líquido - Normal (Medición de nivel)
👍 Tapa deposito refrigerante	Estado físico - Buen estado (Visual)
👍 Abrazaderas de mangueras de base de termostato	Ajuste - Buen estado (Visual)
👍 Manguera (tubo) base termostato	Sellado - Sin fuga (Visual)
👍 (t) manguera de enfriador de aceite motor	Sellado - Sin fuga (Visual)
👍 Manguera inferior radiador	Sellado - Sin fuga (Visual)

## 2 Admision

Componente	Evaluación	Servicios Correctivos
👍 Filtro de aire	Limpieza - Buen estado (Visual)	
👍 Manguera cuerpo de aceleracion	Sellado - Sin fuga (Visual)	

## 6 Electronica motor

Componente	Evaluación	Servicios Correctivos
👍 Sensor de presion de aceite (pera)	Sellado - Sin fuga (Visual)	
👍 Sensor temperatura refrigerante culata	Sellado - Sin fuga (Visual)	

## 1 Alimentacion de combustible

Componente	Evaluación	Servicios Correctivos
👍 Combustible	Fugas - Sin fuga (Estanquidad)	

8 Transmision

6 Transmision

Componente	Evaluación	Servicios Correctivos
👍 Aceite de transmision atf	Nivel líquido - Normal (Medición de nivel)	
👍 Manguera enfriador caja velocidades	Sellado - Sin fuga (Visual)	
👍 Guardapolvo eje lado caja delantero derecho	Estado físico - Buen estado (Visual)	
👍 Guardapolvo eje lado caja delantero izquierdo	Estado físico - Buen estado (Visual)	
👍 Guardapolvo eje lado rueda delantero izquierdo	Estado físico - Buen estado (Visual)	
👍 Guardapolvo eje lado rueda delantero derecho	Estado físico - Buen estado (Visual)	

2 Caja de velocidades

Componente	Evaluación	Servicios Correctivos
👍 Manguera de embrague	Sellado - Sin fuga (Visual)	
👍 Caja de transmision	Fugas - Sin fuga (Estanquidad)	

13 Electrico

3 Ignicion y suministro

Componente	Evaluación	Servicios Correctivos
------------	------------	-----------------------



Batería

Nivel líquido - Normal (Medición de nivel de líquido)

**5** Luces delanteras

Componente	Evaluación	Servicios Correctivos
Foco anti-niebla	Funcionamiento - Funciona (Encendido)	
Bombillo farola (luces altas)	Funcionamiento - Funciona (Encendido)	
Bombillo farola (luz media)	Funcionamiento - Funciona (Encendido)	
Bombillo farola - direccional	Funcionamiento - Funciona (Encendido)	
Bombillo luz techo	Funcionamiento - Funciona (Encendido)	

**5** Luces traseras

Componente	Evaluación	Servicios Correctivos
Bombillo stop (luz de freno)	Funcionamiento - Funciona (Encendido)	
Bombillo stop (luz de posicion)	Funcionamiento - Funciona (Encendido)	
Bombillo stop (luz de reversa)	Funcionamiento - Funciona (Encendido)	
Bombillo stop (luz direccional)	Funcionamiento - Funciona (Encendido)	
Bombillo luz placa	Funcionamiento - Funciona (Encendido)	

**3** **16** Frenos

Componente	Evaluación	Servicios Correctivos
General frenos		

 Bomba de freno	Sellado - Sin fuga (Visual)	
 Liquido de frenos	Humedad - Humedad fluido 1% (Medición de la humedad)	Cambio de liquido de frenos (inmediatamente)
 Bandas de freno traseras	ESTADO FISICO - Buen estado (Visual)	
 Campanas de freno traseras	Estado físico - Buen estado (Visual)	
 Cilindros de rueda traseros (bombeo de freno)	Estado físico - Buen estado (Visual)	
 Discos de freno traseros	Estado físico - Buen estado (Visual)	
 Pastillas traseras	Estado físico - Buen estado (Visual)	
 Discos de freno delanteros	Estado físico - Pestaña (Visual)	Cambio de discos delanteros (inmediatamente)
 Pastillas delanteras	Grosor - Muy bajo (Visual)	Cambio de pastillas delanteras (inmediatamente)
 Manguera de frenos delanteros	Sellado - Sin fuga (Visual)	

## 2 Consumibles

### 2 Consumibles

Componente	Evaluación	Servicios Correctivos
 Liquido limpiavidrios	Nivel líquido - Normal (Medición de nivel)	
 Birlo (tuerca) de rueda	Estado físico - Buen estado (Visual)	

## 4 Aire acondicionado

**4** Aire acondicionado

Componente	Evaluación	Servicios Correctivos
👉 Radiador calefaccion (aire acondicionado)	Funcionamiento - Si calienta, Si enfria (Accionamiento)	
👉 Filtro de aire acondicionado	Limpieza - Buen estado (Visual)	
👉 Compresor (motor) aire acondicionado	Funcionamiento - Si enfria (Accionamiento)	

**2** Carroceria

**1** Carroceria delantera y delantera izquierda

Componente	Evaluación	Servicios Correctivos
👉 Plumillas delanteras (par)	ESTADO FISICO - Bueno (Funcionamiento)	

**1** Carroceria trasera y trasera izquierda

Componente	Evaluación	Servicios Correctivos
👉 Plumilla trasera	FUNCIONAMIENTO - Si funciona (Accionamiento)	