

Mantenimiento y reparación de vehículos marca FORD Ranger, KIA Rio y TOYOTA Ractis						Automotive Group		Mecanicar S.A		TOTAL AUTOMOTIVE	TOTAL MECANICAR
Abierto: Cerrado, Abastecimiento Simultaneo: No						Precio unitario	Precio Total (IVA Incl)	Precio unitario	Precio Total (IVA Incl)		
Mantenimiento y Reparación de vehículos marca KIA RIO											
Ítem	Código de Catalogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentacion	Precio unitario	Precio Total (IVA Incl)	Precio unitario	Precio Total (IVA Incl)	Lote 1	Lote 1
Serv. de mant. y repar. de sistema de freno											
1	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Juego de pastillas de freno delantero)	unidad	1	evento	573.700	573.700	685.125	685.125	126.139.500	146.281.602
2	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Discos de frenos delantero)	unidad	1	evento	1.179.200	1.179.200	1.408.313	1.408.313	121.689.800	74.128.000
3	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Juego de reparo de mordaza)	unidad	1	evento	478.100	478.100	570.938	570.938	197.182.900	224.155.239
4	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Cilindros de frenos trasero)	unidad	1	evento	347.400	347.400	414.938	414.938	445.012.200	444.564.841
5	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Zapatitas de frenos trasero)	unidad	1	evento	306.000	306.000	365.400	365.400	Lote 2	Lote 2
6	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Tambor de freno c/u)	unidad	1	evento	519.500	519.500	620.438	620.438	3.815.000	4.250.000
7	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Cabos de frenos de mano)	unidad	1	evento	925.500	925.500	1.105.335	1.105.335	TOTAL GENERAL	TOTAL GENERAL
8	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Bomba central de freno)	unidad	1	evento	1.183.100	1.183.100	1.412.880	1.412.880	448.827.200	448.814.841
9	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Fluido de freno 500 CC.)	unidad	1	evento	127.500	127.500	85.000	85.000		
10	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Caños flexibles de frenos)	unidad	1	evento	415.600	415.600	496.335	496.335		
11	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Fibra de freno trasero ambos lados)	unidad	1	evento	318.700	318.700	380.625	380.625		
12	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Regulación de frenos)	unidad	1	evento	159.400	159.400	190.313	190.313		
13	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Cabo freno de mano lado izquierdo)	unidad	1	evento	458.900	458.900	548.100	548.100		
14	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Cabo freno de mano lado derecho)	unidad	1	evento	478.100	478.100	570.938	570.938		
15	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Bomba auxiliar de freno)	unidad	1	evento	925.500	925.500	1.105.335	1.105.335		
16	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Seguros de zapatas)	unidad	1	evento	159.400	159.400	190.313	190.313		
17	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Servo freno)	unidad	1	evento	2.269.200	2.269.200	2.710.050	2.710.050		
18	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Rectificación de Disco de Freno.)	unidad	1	evento	159.400	159.400	190.313	190.313		
19	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Rectificación de tambores de Freno Trasero)	unidad	1	evento	153.000	153.000	182.700	182.700		
20	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Mano de obra por hora)	unidad	1	evento	100.500	100.500	80.000	80.000		
Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión (Suspension delantera)											
21	78180101-004	Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión(Buje de barra estabilizadora delantera)	unidad	1	evento	178.500	178.500	213.150	213.150		
22	78180101-004	Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión(Bieleta)	unidad	1	evento	245.400	245.400	293.081	293.081		
23	78180101-004	Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión(Precap de dirección c/u)	unidad	1	evento	414.300	414.300	494.813	494.813		
24	78180101-004	Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión(Muñequin de dirección c/u.)	unidad	1	evento	350.600	350.600	418.688	418.688		
25	78180101-004	Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión(Taquador de Amortiguador c/u.)	unidad	1	evento	159.400	159.400	190.313	190.313		
26	78180101-004	Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión(Caño de alta presión dirección hidráulica)	unidad	1	evento	369.700	369.700	441.525	441.525		
27	78180101-004	Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión(Barra estabilizadora delantero.)	unidad	1	evento	1.816.600	1.816.600	2.169.563	2.169.563		
28	78180101-004	Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión(Buje amortiguador inferior - c/u)	unidad	1	evento	95.600	95.600	114.188	114.188		
29	78180101-004	Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión(Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora)	unidad	1	evento	372.900	372.900	445.331	445.331		
30	78180101-004	Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión(Rulemán masa delantero, reten y engrase del mismo-)	unidad	1	evento	624.700	624.700	746.025	746.025		
31	78180101-004	Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión(lanta nueva aro 15, 5x100)	unidad	1	evento	2.231.000	2.231.000	2.664.375	2.664.375		
32	78180101-004	Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión(Alineación y Balanceo de ruedas)	unidad	1	evento	223.100	223.100	266.438	266.438		
33	78180101-004	Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión(Homocinética lado de maza.)	unidad	1	evento	1.593.600	1.593.600	1.903.125	1.903.125		
34	78180101-004	Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión(Homocinética lado caja)	unidad	1	evento	1.561.700	1.561.700	1.865.063	1.865.063		
35	78180101-004	Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión(Guardapolvo de homocinética ambos lados.)	unidad	1	evento	223.100	223.100	266.438	266.438		
36	78180101-004	Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión(Guardapolvo de dirección c/u.)	unidad	1	evento	105.200	105.200	125.606	125.606		
37	78180101-004	Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión(Amortiguador delantero c/u)	unidad	1	evento	1.179.200	1.179.200	1.408.313	1.408.313		
38	78180101-004	Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión(Rotulas inferiores c/u.)	unidad	1	evento	414.300	414.300	494.813	494.813		
39	78180101-004	Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión(Bujes de parrilla inferior)	unidad	1	evento	286.800	286.800	342.563	342.563		
40	78180101-004	Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión(Cruce de dirección.)	unidad	1	evento	159.400	159.400	190.313	190.313		
41	78180101-004	Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión(Cremallera nueva)	unidad	1	evento	2.454.100	2.454.100	2.930.813	2.930.813		
42	78180101-004	Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión(Mano de obra por hora)	unidad	1	evento	100.500	100.500	80.000	80.000		
Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión (Suspension trasera)											
43	78180101-004	Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión(Bujes de parrilla Tensor c/u.)	unidad	1	evento	286.800	286.800	342.563	342.563		
44	78180101-004	Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión(Amortiguador Trasero c/u.)	unidad	1	evento	701.200	701.200	837.375	837.375		
45	78180101-004	Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión(Buje amortiguador inferior - c/u)	unidad	1	evento	79.700	79.700	95.156	95.156		
46	78180101-004	Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión(Espiral Amortiguador trasero c/u.)	unidad	1	evento	796.800	796.800	951.563	951.563		
47	78180101-004	Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión(Rulemán de masa trasero c/u.)	unidad	1	evento	1.179.200	1.179.200	1.408.313	1.408.313		
48	78180101-004	Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión(Mano de obra por hora)	unidad	1	evento	100.500	100.500	80.000	80.000		
Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico											
49	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Reparación de alternador completo)	unidad	1	evento	924.300	924.300	800.000	800.000		

G



50	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Terminal de Bateria)	unidad	1	evento	41.400	41.400	49.481	49.481
51	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Bateria de 75 Amper 12 Volt)	unidad	1	evento	541.800	541.800	585.000	585.000
52	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Reparación de arranque completo)	unidad	1	evento	956.100	956.100	600.000	600.000
53	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Motor de arranque nuevo)	unidad	1	evento	2.454.100	2.454.100	2.930.813	2.930.813
54	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Solenoides Automático de arranque)	unidad	1	evento	414.300	414.300	494.813	494.813
55	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Tablero electrónico completo)	unidad	1	evento	4.143.200	4.143.200	4.948.125	4.948.125
56	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Regulador de voltaje)	unidad	1	evento	286.800	286.800	342.563	342.563
57	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Reparación de marcador de kilometraje. (odometro)	unidad	1	evento	701.200	701.200	350.000	350.000
58	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Marcador de combustible)	unidad	1	evento	764.900	764.900	913.500	913.500
59	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Juego de Cables de Combustible)	unidad	1	evento	541.800	541.800	647.063	647.063
60	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Flotador de Tanque)	unidad	1	evento	478.100	478.100	570.938	570.938
61	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Sensor de flotador de combustible.)	unidad	1	evento	414.300	414.300	494.813	494.813
62	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Ventilador de radiador con motor)	unidad	1	evento	1.402.300	1.402.300	1.674.750	1.674.750
63	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Polea de alternador)	unidad	1	evento	560.500	560.500	669.375	669.375
64	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Relay señalero)	unidad	1	evento	145.100	145.100	173.250	173.250
65	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Fusible)	unidad	1	evento	16.500	16.500	19.688	19.688
66	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Relay luz alta y baja)	unidad	1	evento	98.900	98.900	118.125	118.125
67	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Foco de 2 filamento)	unidad	1	evento	29.700	29.700	35.438	35.438
68	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Foco de Alta y Baja)	unidad	1	evento	29.700	29.700	35.438	35.438
69	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Focos de 1 filamento)	unidad	1	evento	29.700	29.700	35.438	35.438
70	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Focos de busca huellas)	unidad	1	evento	122.000	122.000	145.688	145.688
71	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Foco de luz de techo)	unidad	1	evento	29.700	29.700	35.438	35.438
72	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Enchufe de bulbo de presion de aceite.)	unidad	1	evento	79.100	79.100	94.500	94.500
73	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Bulbo de marcha atrás)	unidad	1	evento	230.800	230.800	275.625	275.625
74	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Bulbo de frenos)	unidad	1	evento	296.700	296.700	354.375	354.375
75	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Bulbo de temperatura)	unidad	1	evento	230.800	230.800	275.625	275.625
76	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Motor limpia parabrisas)	unidad	1	evento	824.300	824.300	984.375	984.375
77	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Cepillo limpia parabrisas ambos lados)	unidad	1	evento	184.600	184.600	220.500	220.500
78	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Brazo de limpia Parabrisas nueva c/u)	unidad	1	evento	230.800	230.800	275.625	275.625
79	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Reparación desempañador)	unidad	1	evento	725.300	725.300	200.000	200.000
80	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(lave luz estacionamiento)	unidad	1	evento	319.800	319.800	381.938	381.938
81	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Motor de cerradura de puertas c/u)	unidad	1	evento	428.600	428.600	511.875	511.875
82	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Mano de obra por hora)	unidad	1	evento	100.500	100.500	80.000	80.000
Servicio de mantenimiento y reparación de Motor									
83	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Fluido Hidráulico ATF)	lts	1	evento	98.900	98.900	85.000	85.000
84	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Juego Pistones)	unidad	1	evento	1.879.300	1.879.300	2.244.375	2.244.375
85	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor	unidad	1	evento	1.450.700	1.450.700	1.732.500	1.732.500
86	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Juego de Juntas)	unidad	1	evento	1.219.900	1.219.900	1.456.875	1.456.875
87	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Juego de casquillos de biela)	unidad	1	evento	428.600	428.600	511.875	511.875
88	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Juego de casquillos de Banca)	unidad	1	evento	448.400	448.400	535.500	535.500
89	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Juego de Válvulas de Admisión)	unidad	1	evento	461.600	461.600	551.250	551.250
90	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Juego de Válvulas de Escape)	unidad	1	evento	527.500	527.500	630.000	630.000
91	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Junta de Tapa de Cilindros)	unidad	1	evento	494.600	494.600	590.625	590.625
92	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Árbol de Levas Adm.)	unidad	1	evento	2.307.900	2.307.900	2.756.250	2.756.250
93	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Cigüeñal)	unidad	1	evento	4.286.100	4.286.100	5.118.750	5.118.750
94	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Juego de Bielas)	unidad	1	evento	2.307.900	2.307.900	2.756.250	2.756.250
95	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Junta Carter)	unidad	1	evento	98.900	98.900	118.125	118.125
96	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Tapa de Cilindros)	unidad	1	evento	4.286.100	4.286.100	5.118.750	5.118.750
97	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Junta de múltiple de Admisión)	unidad	1	evento	164.900	164.900	196.875	196.875
98	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Junta de múltiple de Escape)	unidad	1	evento	145.100	145.100	173.250	173.250
99	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Junta de frente de motor)	unidad	1	evento	82.400	82.400	98.438	98.438
100	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Reten frente motor)	unidad	1	evento	95.600	95.600	114.188	114.188
101	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Reten de banca tras.)	unidad	1	evento	296.700	296.700	354.375	354.375
102	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Resortes de válvulas)	unidad	1	evento	211.000	211.000	252.000	252.000
103	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Juego Reten guía de válvulas)	unidad	1	evento	187.900	187.900	224.438	224.438
104	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Juego de Engranajes del frente motor)	unidad	1	evento	1.483.700	1.483.700	1.771.875	1.771.875
105	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(4Lts. De Aceite 20W50)	unidad	1	evento	197.800	197.800	200.000	200.000
106	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Filtro de aceite)	unidad	1	evento	65.900	65.900	78.750	78.750
107	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Filtro de Aire)	unidad	1	evento	98.900	98.900	118.125	118.125
108	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Filtro de Combustible)	unidad	1	evento	164.900	164.900	196.875	196.875
109	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(4Lts. De Aceite 75W90)	unidad	1	evento	296.700	296.700	354.375	354.375
110	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Sensor acelerador)	unidad	1	evento	824.300	824.300	984.375	984.375
111	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Manguera radiador superior)	unidad	1	evento	230.800	230.800	275.625	275.625
112	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Manguera radiador inferior)	unidad	1	evento	237.400	237.400	283.500	283.500
113	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Radiador Nuevo)	unidad	1	evento	1.879.300	1.879.300	2.244.375	2.244.375
114	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Correa dentada y Rulmán tensor del mismo)	unidad	1	evento	824.300	824.300	984.375	984.375
115	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Correa poliv alternador)	unidad	1	evento	187.900	187.900	224.438	224.438

Handwritten signature and initials.



116	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Bomba de agua)	unidad	1	evento	824.300	824.300	984.375	984.375
117	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Regulacion de válvulas c/u.)	unidad	1	evento	52.800	52.800	45.000	45.000
118	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Limpieza y reparacion completo de radiador)	unidad	1	evento	362.700	362.700	350.000	350.000
119	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Cambio de kit 4 cables de bujias.)	unidad	1	evento	560.500	560.500	669.375	669.375
120	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Cambio de bujias c/u)	unidad	1	evento	82.400	82.400	98.438	98.438
121	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Mantenimiento y reparacion de picos inyectora completo)	unidad	1	evento	527.500	527.500	500.000	500.000
122	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Cambio de bomba de combustible)	unidad	1	evento	989.100	989.100	1.181.250	1.181.250
123	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Bomba de Direccion Hidráulico)	unidad	1	evento	1.879.300	1.879.300	2.244.375	2.244.375
124	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Bulbo de aceite)	unidad	1	evento	296.700	296.700	354.375	354.375
125	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Carter nuevo.)	unidad	1	evento	791.300	791.300	945.000	945.000
126	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Soporte motor c/u.)	unidad	1	evento	428.600	428.600	511.875	511.875
127	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Soporte caja c/u.)	unidad	1	evento	494.600	494.600	590.625	590.625
128	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Pegamentos especiales)	unidad	1	evento	164.900	164.900	196.875	196.875
129	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(kit de varillaje completo.)	unidad	1	evento	1.041.900	1.041.900	1.244.250	1.244.250
130	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Cabo de caja de cambio)	unidad	1	evento	1.088.000	1.088.000	1.299.375	1.299.375
131	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Deposito de combustible reserva para arranque)	unidad	1	evento	626.400	626.400	748.125	748.125
132	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Mano de obra por hora)	unidad	1	evento	100.500	100.500	80.000	80.000
		Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision							
133	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision(Eje de Mando)	unidad	1	evento	2.598.500	2.598.500	3.103.313	3.103.313
134	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision(Engranaje de 1ra. Hasta 5ta.)	unidad	1	evento	3.713.100	3.713.100	4.434.375	4.434.375
135	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision(Rulemán eje ranurado)	unidad	1	evento	641.300	641.300	765.938	765.938
136	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision(Reten eje de mando)	unidad	1	evento	665.000	665.000	794.156	794.156
137	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision(Jgo. De kit caja mecánica)	unidad	1	evento	2.362.900	2.362.900	2.821.875	2.821.875
138	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision(Reten cola)	unidad	1	evento	236.300	236.300	282.188	282.188
139	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision(Reten de frente)	unidad	1	evento	246.400	246.400	294.281	294.281
140	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision(Juaco de varillaje)	unidad	1	evento	1.485.200	1.485.200	1.773.750	1.773.750
141	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision(Cambio de selector de cambio Nuevo.)	unidad	1	evento	1.924.000	1.924.000	2.297.813	2.297.813
142	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision(Mano de obra por hora)	unidad	1	evento	100.500	100.500	80.000	80.000
		Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague							
143	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Plato de presión)	unidad	1	evento	1.248.900	1.248.900	1.491.563	1.491.563
144	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Disco de embrague)	unidad	1	evento	1.066.700	1.066.700	1.273.875	1.273.875
145	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Cojinete de empuje)	unidad	1	evento	438.800	438.800	524.063	524.063
146	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Rectificacion de corona volante)	unidad	1	evento	337.600	337.600	403.125	403.125
147	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Cambio de Rulemán piloto)	unidad	1	evento	148.500	148.500	177.375	177.375
148	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Caño Flexible de Embrague)	unidad	1	evento	303.800	303.800	362.813	362.813
149	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Fluido de Embrague)	lts	1	evento	135.000	135.000	45.000	45.000
150	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Bomba central de embrague)	unidad	1	evento	978.900	978.900	1.169.063	1.169.063
151	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Bomba auxiliar de embrague)	unidad	1	evento	641.300	641.300	765.938	765.938
152	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Reten de Bancada)	unidad	1	evento	371.300	371.300	443.438	443.438
153	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Mano de obra por hora)	unidad	1	evento	100.500	100.500	80.000	80.000
		Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado							
154	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Termostato de aire acondicionado)	unidad	1	evento	438.800	438.800	524.063	524.063
155	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Juego de mangueras de calefacción)	unidad	1	evento	573.800	573.800	685.313	685.313
156	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Condensador de Aire acondicionado)	unidad	1	evento	2.362.900	2.362.900	2.821.875	2.821.875
157	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Evaporador de Aire acondicionado)	unidad	1	evento	3.274.200	3.274.200	3.910.313	3.910.313
158	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Relay compresor)	unidad	1	evento	236.300	236.300	282.188	282.188
159	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Carga de Gas R134 Ecológico)	unidad	1	evento	303.800	303.800	362.813	362.813
160	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Nuevo Compresor de aire acondicionado)	unidad	1	evento	4.388.200	4.388.200	5.240.625	5.240.625
161	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Caño de compresor)	unidad	1	evento	438.800	438.800	524.063	524.063
162	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Polen de compresor)	unidad	1	evento	573.800	573.800	685.313	685.313
163	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Manguera alta presión)	unidad	1	evento	303.800	303.800	362.813	362.813
164	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Cambio de filtro A.A.)	unidad	1	evento	305.100	305.100	364.425	364.425
165	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Niples c/u.)	unidad	1	evento	168.800	168.800	60.000	60.000
166	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Cambio de aceite al compresor)	unidad	1	evento	84.400	84.400	75.000	75.000
167	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Mano de obra por hora)	unidad	1	evento	100.500	100.500	80.000	80.000
		Servicio de Mant., reparacion o colocacion de puertas, ventanas y espejos vehicular							
168	78180101-023	Servicio de Mant., reparacion o colocacion de puertas, ventanas y espejos vehicular(Mecanismos de levanta vidrios)	unidad	1	evento	810.100	810.100	967.500	967.500
169	78180101-023	Servicio de Mant., reparacion o colocacion de puertas, ventanas y espejos vehicular(Comando central de levanta vidrio)	unidad	1	evento	661.600	661.600	790.125	790.125
170	78180101-023	Servicio de Mant., reparacion o colocacion de puertas, ventanas y espejos vehicular(Llave de levanta vidrio c/u.)	unidad	1	evento	303.800	303.800	362.813	362.813
171	78180101-023	Servicio de Mant., reparacion o colocacion de puertas, ventanas y espejos vehicular(Motor de levanta vidrio c/u.)	unidad	1	evento	438.800	438.800	524.063	524.063
172	78180101-023	Servicio de Mant., reparacion o colocacion de puertas, ventanas y espejos vehicular(Bloqueo central de puertas)	unidad	1	evento	506.300	506.300	604.688	604.688
173	78180101-023	Servicio de Mant., reparacion o colocacion de puertas, ventanas y espejos vehicular(Cerradura de puerta c/u.)	unidad	1	evento	530.000	530.000	632.906	632.906

4

de



174	78180101-023	Servicio de Mant., reparacion o colocacion de puertas, ventanas y espejos vehicular(Reparación de mecanismo interno de lavanta vidrio c/u.)	unidad	1	evento	540.100	540.100	250.000	250.000
175	78180101-023	Servicio de Mant., reparacion o colocacion de puertas, ventanas y espejos vehicular(Polarizados completo)	unidad	1	evento	540.100	540.100	450.000	450.000
176	78180101-023	Servicio de Mant., reparacion o colocacion de puertas, ventanas y espejos vehicular(Mano de obra por hora)	unidad	1	evento	100.500	100.500	80.000	80.000
Servicio de chapería y/o pintura									
177	78181601-001	Servicio de chapería y pintura(Pintura de logotipo, numeración de vehículo, y texto de "Uso exclusivo")	unidad	1	evento	594.100	594.100	450.000	450.000
178	78181601-001	Servicio de chapería y pintura(Mano de obra por hora)	unidad	1	evento	100.500	100.500	80.000	80.000
Servicios de Provision / Montaje de Equipamiento de Vehículos									
179	78180101-9997	Servicios de Provision / Montaje de Equipamiento de Vehículos(Provisión e instalación de alarma con corta corriente nuevo original.)	unidad	1	evento	1.012.700	1.012.700	850.000	850.000
180	78180101-9997	Servicios de Provision / Montaje de Equipamiento de Vehículos(Mano de obra por hora)	unidad	1	evento	100.500	100.500	80.000	80.000
Mantenimiento y Reparación de vehículos marca Toyota Ractis									
Año	78180101-002	Modelo	N° de Chapa			Automotive Group		Mecanicar S.A	
	TOYOTA	RACTIS	N° de Chasis vehículo						
Ítem	Código de Catalogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentacion	Precio unitario	Precio Total (IVA Incl)	Precio unitario	Precio Total (IVA Incl)
Serv. de mant. y repar. de sistema de freno									
181	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Juego de pastillas de freno delantero)	unidad	1	evento	491.400	491.400	350.000	350.000
182	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Discos de Frenos delantero)	unidad	1	evento	1.010.200	1.010.200	800.000	800.000
183	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Juego de reparo de mordaza)	unidad	1	evento	409.500	409.500	250.000	250.000
184	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Cilindros de frenos trasero)	unidad	1	evento	300.300	300.300	250.000	250.000
185	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Zapatillas de frenos trasero)	unidad	1	evento	262.100	262.100	225.000	225.000
186	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Tambor de Freno c/u)	unidad	1	evento	819.100	819.100	500.000	500.000
187	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Cabos de frenos de mano)	unidad	1	evento	792.900	792.900	480.000	480.000
188	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Bomba central de freno)	unidad	1	evento	1.013.500	1.013.500	800.000	800.000
189	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Fluido de freno 500 CC.)	unidad	1	evento	109.200	109.200	85.000	85.000
190	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Caños flexibles de frenos)	unidad	1	evento	356.000	356.000	250.000	250.000
191	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Fibra de freno trasero ambos lados)	unidad	1	evento	273.000	273.000	225.000	225.000
192	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Regulación de frenos)	unidad	1	evento	136.500	136.500	50.000	50.000
193	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Cabo freno de mano lado izquierdo)	unidad	1	evento	393.200	393.200	350.000	350.000
194	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Cabo freno de mano lado derecho)	unidad	1	evento	409.500	409.500	350.000	350.000
195	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Bomba auxiliar de freno)	unidad	1	evento	792.900	792.900	450.000	450.000
196	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Seguros de zapatas)	unidad	1	evento	136.500	136.500	45.000	45.000
197	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Servo freno)	unidad	1	evento	1.943.900	1.943.900	1.500.000	1.500.000
198	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Rectificación de Disco de Freno.)	unidad	1	evento	136.500	136.500	110.000	110.000
199	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Rectificación de tambores de Freno Trasero)	unidad	1	evento	131.100	131.100	80.000	80.000
200	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Mano de obra por hora)	unidad	1	evento	103.600	103.600	80.000	80.000
Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension (Suspension delantera)									
201	78180101-004	Buje de barra estabilizadora delantera	unidad	1	evento	152.900	152.900	75.000	75.000
202	78180101-004	Bieleta	unidad	1	evento	210.200	210.200	110.000	110.000
203	78180101-004	Precap de dirección c/u	unidad	1	evento	354.900	354.900	300.000	300.000
204	78180101-004	Muñequin de dirección c/u.	unidad	1	evento	300.300	300.300	200.000	200.000
205	78180101-004	Taquedor de Amortiguador c/u.	unidad	1	evento	136.500	136.500	55.000	55.000
206	78180101-004	Caño de alta presión dirección hidráulica	unidad	1	evento	316.700	316.700	160.000	160.000
207	78180101-004	Barra estabilizadora delantera.	unidad	1	evento	1.556.200	1.556.200	1.000.000	1.000.000
208	78180101-004	Buje amortiguador inferior - c/u	unidad	1	evento	81.900	81.900	45.000	45.000
209	78180101-004	Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	unidad	1	evento	319.400	319.400	150.000	150.000
210	78180101-004	Rulemán masa delantero, reten y engrase del mismo-	unidad	1	evento	535.100	535.100	400.000	400.000
211	78180101-004	llanta nueva aro 15, 5x100	unidad	1	evento	1.911.200	1.911.200	900.000	900.000
212	78180101-004	Alineación y Balanceo de ruedas	unidad	1	evento	191.100	191.100	150.000	150.000
213	78180101-004	Homocinética lado de maza.	unidad	1	evento	1.365.100	1.365.100	550.000	550.000
214	78180101-004	Homocinética lado caja	unidad	1	evento	1.337.800	1.337.800	550.000	550.000
215	78180101-004	Guardapolvo de homocinética ambos lados.	unidad	1	evento	191.100	191.100	150.000	150.000
216	78180101-004	Guardapolvo de dirección c/u.	unidad	1	evento	90.100	90.100	60.000	60.000
217	78180101-004	Amortiguador delantero c/u	unidad	1	evento	1.010.200	1.010.200	850.000	850.000
218	78180101-004	Rotulas inferiores c/u.	unidad	1	evento	354.900	354.900	250.000	250.000
219	78180101-004	Bujes de parrilla inferior	unidad	1	evento	245.700	245.700	150.000	150.000
220	78180101-004	Crucecita de direccion.	unidad	1	evento	136.500	136.500	80.000	80.000
221	78180101-004	Cremallera nueva	unidad	1	evento	2.102.300	2.102.300	1.500.000	1.500.000
222	78180101-004	Mano de obra por hora	unidad	1	evento	103.600	103.600	80.000	80.000
Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension (Suspension trasera)									
223	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Bujes tensor de parrilla c/u.)	unidad	1	evento	220.700	220.700	150.000	150.000
224	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Amortiguador Trasero c/u.)	unidad	1	evento	600.700	600.700	500.000	500.000
225	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Buje amortiguador inferior - c/u)	unidad	1	evento	68.300	68.300	35.000	35.000
226	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Espiral Amortiguador trasero c/u.)	unidad	1	evento	682.600	682.600	400.000	400.000
227	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Rulemán de masa trasero c/u.)	unidad	1	evento	1.010.200	1.010.200	600.000	600.000
228	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Mano de obra por hora)	unidad	1	evento	103.600	103.600	80.000	80.000
Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico									
229	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Reparación de alternador completo)	unidad	1	evento	791.800	791.800	600.000	600.000
230	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Terminal de Bateria)	unidad	1	evento	35.500	35.500	30.000	30.000
231	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Batería de 75 Amper 12 Volt)	unidad	1	evento	464.100	464.100	550.000	550.000
232	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Reparación de arranque completo)	unidad	1	evento	819.100	819.100	600.000	600.000
233	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Motor de arranque nuevo)	unidad	1	evento	2.102.300	2.102.300	1.100.000	1.100.000



234	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Solenoides Automático de arranque)	unidad	1	evento	354.900	354.900	220.000	220.000
235	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Tablero electrónico completo)	unidad	1	evento	3.549.300	3.549.300	2.000.000	2.000.000
236	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Regulador de voltaje)	unidad	1	evento	245.700	245.700	150.000	150.000
237	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Reparación de marcador de kilometraje. (odometro))	unidad	1	evento	600.700	600.700	300.000	300.000
238	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Marcador de combustible)	unidad	1	evento	655.300	655.300	420.000	420.000
239	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Juego de Caños de Combustible)	unidad	1	evento	464.100	464.100	330.000	330.000
240	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Flotador de Tanque)	unidad	1	evento	409.500	409.500	250.000	250.000
241	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Sensor de flotador de combustible.)	unidad	1	evento	354.900	354.900	150.000	150.000
242	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Ventilador de radiador con motor)	unidad	1	evento	1.201.300	1.201.300	800.000	800.000
243	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Polea de alternador)	unidad	1	evento	464.100	464.100	400.000	400.000
244	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Relay señalero)	unidad	1	evento	120.100	120.100	70.000	70.000
245	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Fusible)	unidad	1	evento	13.700	13.700	10.000	10.000
246	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Relay luz alta y baja)	unidad	1	evento	81.900	81.900	70.000	70.000
247	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Foco de 2 filamento)	unidad	1	evento	24.600	24.600	20.000	20.000
248	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Foco de Alta y Baja)	unidad	1	evento	29.200	29.200	35.000	35.000
249	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Focos de 1 filamento)	unidad	1	evento	29.200	29.200	18.000	18.000
250	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Focos de busca huellas)	unidad	1	evento	120.100	120.100	80.000	80.000
251	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Foco de luz de techo)	unidad	1	evento	29.200	29.200	20.000	20.000
252	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Enchufe de bulbo de presion de aceite.)	unidad	1	evento	77.900	77.900	25.000	25.000
253	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Bulbo de marcha atrás)	unidad	1	evento	227.300	227.300	200.000	200.000
254	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Bulbo de frenos)	unidad	1	evento	292.200	292.200	200.000	200.000
255	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Bulbo de temperatura)	unidad	1	evento	227.300	227.300	120.000	120.000
256	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Motor limpia parabrisas)	unidad	1	evento	811.700	811.700	450.000	450.000
257	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Cepillo limpia parabrisas ambos lados)	unidad	1	evento	181.800	181.800	90.000	90.000
258	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Brazo de limpia Parabrisas nueva e/ú)	unidad	1	evento	227.300	227.300	150.000	150.000
259	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Reparación desempañador)	unidad	1	evento	714.300	714.300	250.000	250.000
260	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(llave luz estacionamiento)	unidad	1	evento	314.900	314.900	200.000	200.000
261	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Motor de cerradura de puertas e/ú)	unidad	1	evento	422.100	422.100	380.000	380.000
262	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico(Mano de obra por hora)	unidad	1	evento	103.600	103.600	80.000	80.000
		Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor							
263	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Fluido Hidráulico ATF)	lts	1	evento	110.500	110.500	75.000	75.000
264	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Juego Pistones)	unidad	1	evento	2.210.600	2.210.600	1.650.000	1.650.000
265	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Juego de Aros)	unidad	1	evento	1.727.000	1.727.000	800.000	800.000
266	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Juego de Juntas)	unidad	1	evento	1.471.400	1.471.400	750.000	750.000
267	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Juego de casquillos de biela)	unidad	1	evento	518.100	518.100	450.000	450.000
268	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Juego de casquillos de Bancada)	unidad	1	evento	542.300	542.300	400.000	400.000
269	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Juego de Válvulas de Admisión)	unidad	1	evento	518.100	518.100	500.000	500.000
270	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Juego de Válvulas de Escape)	unidad	1	evento	587.200	587.200	550.000	550.000
271	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Junta de Tapa de Cilindros)	unidad	1	evento	552.600	552.600	300.000	300.000
272	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Árbol de Levas Adm.)	unidad	1	evento	2.072.400	2.072.400	1.500.000	1.500.000
273	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Cigüeñal)	unidad	1	evento	4.213.900	4.213.900	2.200.000	2.200.000
274	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Juego de Bielas)	unidad	1	evento	2.763.200	2.763.200	1.800.000	1.800.000
275	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Junta Carter)	unidad	1	evento	100.500	100.500	65.000	65.000
276	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Tapa de Cilindros)	unidad	1	evento	4.355.500	4.355.500	3.500.000	3.500.000
277	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Junta de múltiple de Admisión)	unidad	1	evento	167.500	167.500	80.000	80.000
278	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Junta de múltiple de Escape)	unidad	1	evento	147.400	147.400	70.000	70.000
279	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Junta de frente de motor)	unidad	1	evento	83.800	83.800	80.000	80.000
280	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Reten frente motor)	unidad	1	evento	97.200	97.200	75.000	75.000
281	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Reten de bancada tras.)	unidad	1	evento	301.500	301.500	185.000	185.000
282	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Resortes de válvulas)	unidad	1	evento	214.400	214.400	150.000	150.000
283	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Juego Reten guía de válvulas)	unidad	1	evento	191.000	191.000	80.000	80.000
284	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Juego de Engranajes del frente motor)	unidad	1	evento	1.507.700	1.507.700	1.100.000	1.100.000
285	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(4Lts. De Aceite 20W50)	unidad	1	evento	201.000	201.000	200.000	200.000
286	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor	unidad	1	evento	67.000	67.000	80.000	80.000
287	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Filtro de Aire)	unidad	1	evento	100.500	100.500	75.000	75.000
288	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Filtro de Combustible)	unidad	1	evento	167.500	167.500	125.000	125.000
289	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(4Lts. De Aceite 75W90)	unidad	1	evento	301.500	301.500	280.000	280.000
290	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Sensor acelerador)	unidad	1	evento	837.600	837.600	450.000	450.000
291	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Manguera radiador superior)	unidad	1	evento	234.500	234.500	150.000	150.000
292	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Manguera radiador inferior)	unidad	1	evento	241.200	241.200	160.000	160.000
293	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Radiador Nuevo)	unidad	1	evento	1.909.700	1.909.700	800.000	800.000
294	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Correa dentada y Rulemán tensor del mismo)	unidad	1	evento	837.600	837.600	650.000	650.000
295	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Correa poliv alternador)	unidad	1	evento	266.000	266.000	160.000	160.000
296	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Bomba de agua)	unidad	1	evento	837.600	837.600	550.000	550.000
297	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Regulación de válvulas eu.)	unidad	1	evento	53.600	53.600	30.000	30.000
298	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Limpieza y reparacion completo de radiador)	unidad	1	evento	368.500	368.500	200.000	200.000
299	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Cambio de kit 4 cables de bujías.)	unidad	1	evento	569.600	569.600	350.000	350.000



300	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Cambio de bujías e/u)	unidad	1	evento	83.800	83.800	45.000	45.000
301	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Mantenimiento y reparación de picos inyectores completo)	unidad	1	evento	536.100	536.100	250.000	250.000
302	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Cambio de bomba de combustible)	unidad	1	evento	1.005.100	1.005.100	800.000	800.000
303	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Bomba de Dirección Hidráulico)	unidad	1	evento	1.822.900	1.822.900	1.000.000	1.000.000
304	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Bulbo de aceite)	unidad	1	evento	287.800	287.800	200.000	200.000
305	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Carter nuevo.)	unidad	1	evento	767.500	767.500	350.000	350.000
306	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Soporte motor e/u.)	unidad	1	evento	415.800	415.800	250.000	250.000
307	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Soporte caja e/u.)	unidad	1	evento	479.700	479.700	300.000	300.000
308	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Pegamentos especiales)	unidad	1	evento	159.900	159.900	45.000	45.000
309	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(kit de varillaje completo.)	unidad	1	evento	1.010.600	1.010.600	600.000	600.000
310	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Cabo de caja de cambio)	unidad	1	evento	1.055.400	1.055.400	450.000	450.000
311	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Deposito de combustible reserva para arranque)	unidad	1	evento	607.600	607.600	250.000	250.000
312	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Mano de obra por hora)	unidad	1	evento	103.600	103.600	80.000	80.000
		Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmisión							
313	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmisión(Eje de Mando)	unidad	1	evento	2.462.500	2.462.500	1.500.000	1.500.000
314	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmisión(Engranaje de Ira. Hasta 5ta.)	unidad	1	evento	3.517.900	3.517.900	2.500.000	2.500.000
315	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmisión(Rulemán eje ranurado)	unidad	1	evento	607.600	607.600	450.000	450.000
316	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmisión(Reten eje de mando)	unidad	1	evento	630.000	630.000	120.000	120.000
317	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmisión(Jgo. De kit caja mecánica)	unidad	1	evento	2.238.700	2.238.700	950.000	950.000
318	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmisión(Reten cola)	unidad	1	evento	223.900	223.900	120.000	120.000
319	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmisión(Reten de frente)	unidad	1	evento	233.500	233.500	85.000	85.000
320	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmisión(Juugo de varillaje)	unidad	1	evento	1.407.200	1.407.200	950.000	950.000
321	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmisión(Cambio de selector de cambio Nuevo.)	unidad	1	evento	1.822.900	1.822.900	850.000	850.000
322	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmisión(Mano de obra por hora)	unidad	1	evento	103.600	103.600	80.000	80.000
		Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague							
323	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Plato de presión)	unidad	1	evento	1.183.300	1.183.300	650.000	650.000
324	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Disco de embrague)	unidad	1	evento	1.010.600	1.010.600	600.000	600.000
325	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Cojinete de empuje)	unidad	1	evento	415.800	415.800	350.000	350.000
326	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Rectificación de corona volante)	unidad	1	evento	319.800	319.800	250.000	250.000
327	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Cambio de Rulemán piloto)	unidad	1	evento	140.700	140.700	70.000	70.000
328	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Caño Flexible de Embrague)	unidad	1	evento	287.800	287.800	250.000	250.000
329	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Fluido de Embrague)	lts	1	evento	164.900	164.900	45.000	45.000
330	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Bomba central de embrague)	unidad	1	evento	1.023.100	1.023.100	450.000	450.000
331	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Bomba auxiliar de embrague)	unidad	1	evento	670.300	670.300	250.000	250.000
332	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Reten de Bancada)	unidad	1	evento	388.100	388.100	140.000	140.000
333	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Mano de obra por hora)	unidad	1	evento	103.600	103.600	80.000	80.000
		Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado							
334	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Termostato de aire acondicionado)	unidad	1	evento	458.600	458.600	300.000	300.000
335	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Juego de mangueras de calefacción)	unidad	1	evento	599.700	599.700	380.000	380.000
336	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Condensador de Aire acondicionado)	unidad	1	evento	2.469.500	2.469.500	850.000	850.000
337	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Evaporador de Aire acondicionado)	unidad	1	evento	3.422.000	3.422.000	1.000.000	1.000.000
338	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Relay compresor)	unidad	1	evento	246.900	246.900	150.000	150.000
339	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Carga de Gas R134 Ecológico)	unidad	1	evento	317.500	317.500	250.000	250.000
340	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Nuevo Compresor de aire acondicionado)	unidad	1	evento	4.586.100	4.586.100	2.400.000	2.400.000
341	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado	unidad	1	evento	458.600	458.600	300.000	300.000
342	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Polea de compresor)	unidad	1	evento	599.700	599.700	350.000	350.000
343	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Manguera alta presión)	unidad	1	evento	317.500	317.500	180.000	180.000
344	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Cambio de filtro A.A.)	unidad	1	evento	318.900	318.900	250.000	250.000
345	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Nipples e/u.)	unidad	1	evento	176.400	176.400	75.000	75.000
346	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Cambio de aceite al compresor)	unidad	1	evento	88.200	88.200	85.000	85.000
347	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Mano de obra por hora)	unidad	1	evento	103.600	103.600	80.000	80.000
		Servicio de Mant., reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular							
348	78180101-023	Servicio de Mant., reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular(Mecanismos de levanta vidrios)	unidad	1	evento	846.700	846.700	450.000	450.000
349	78180101-023	Servicio de Mant., reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular(Comando central de levanta vidrio)	unidad	1	evento	691.400	691.400	500.000	500.000
350	78180101-023	Servicio de Mant., reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular(Llave de levanta vidrio e/u.)	unidad	1	evento	317.500	317.500	150.000	150.000
351	78180101-023	Servicio de Mant., reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular(Motor de levanta vidrio e/u.)	unidad	1	evento	458.600	458.600	280.000	280.000
352	78180101-023	Servicio de Mant., reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular(Bloqueo central de puertas)	unidad	1	evento	529.200	529.200	350.000	350.000
353	78180101-023	Servicio de Mant., reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular(Cerradura de puerta e/u.)	unidad	1	evento	553.900	553.900	400.000	400.000
354	78180101-023	Servicio de Mant., reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular(Reparación de mecanismo interno de lavanta vidrio e/u.)	unidad	1	evento	564.400	564.400	250.000	250.000
355	78180101-023	Servicio de Mant., reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular(Polarizados completo)	unidad	1	evento	564.400	564.400	350.000	350.000



356	78180101-023	Servicio de Mant., reparacion o colocacion de puertas, ventanas y espejos vehicular(Mano de obra por hora)	unidad	1	evento	103.600	103.600	80.000	80.000
Servicio de chapería y/o pintura									
357	78180201-001	Servicio de chapería y/o pintura(Pintura de logotipo, numeración de vehículo, y texto de "Uso exclusivo".)	unidad	1	evento	620.900	620.900	650.000	650.000
358	78180201-001	Servicio de chapería y/o pintura(Mano de obra por hora)	unidad	1	evento	103.600	103.600	80.000	80.000
Servicios de Provision / Montaje de Equipamiento de Vehículos									
359	78180101-9997	Servicios de Provision / Montaje de Equipamiento de Vehículos(Provisión e instalación de alarma con corta corriente nuevo original.)	unidad	1	evento	1.058.300	1.058.300	750.000	750.000
360	78180101-9997	Servicios de Provision / Montaje de Equipamiento de Vehículos(Mano de obra por hora)	unidad	1	evento	103.600	103.600	80.000	80.000
Año	Marca	Modelo	N° de Chapa	N° de Chasis		Automotive Group		Mecanicar S.A	
2017	FORD	RANGER	AABM091	8AFAR23L2HJ021622					
2017	FORD	RANGER	HCK240	8AFAR23L2HJ015125					
Ítem	Código de Catalogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentacion	Precio unitario	Precio Total (IVA Incl)	Precio unitario	Precio Total (IVA Incl)
Serv. de mant. y repar. de sistema de freno									
361	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Juego de pastillas de freno delantero)	unidad	1	evento	673.500	673.500	804.375	804.375
362	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Discos de Frenos delantero)	unidad	1	evento	1.347.100	1.347.100	1.608.750	1.608.750
363	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Juego de reparo de mordaza)	unidad	1	evento	398.000	398.000	475.313	475.313
364	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Cilindros de frenos trasero)	unidad	1	evento	419.400	419.400	500.906	500.906
365	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Zapatras de frenos trasero)	unidad	1	evento	336.800	336.800	405.000	405.000
366	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Tambor de Freno c/u)	unidad	1	evento	1.132.800	1.132.800	1.352.813	1.352.813
367	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Depresor de Freno)	unidad	1	evento	2.143.100	2.143.100	2.559.375	2.559.375
368	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Bomba central de freno)	unidad	1	evento	1.530.800	1.530.800	1.828.125	1.828.125
369	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Fluido de freno.)	unidad	1	evento	122.500	122.500	45.000	45.000
370	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Fibra de freno trasero ambos lados)	unidad	1	evento	398.000	398.000	380.000	380.000
371	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Regulación de frenos)	unidad	1	evento	134.700	134.700	66.000	66.000
372	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Bomba auxiliar de freno)	unidad	1	evento	887.800	887.800	1.060.313	1.060.313
373	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Seguros de zapatas)	unidad	1	evento	153.100	153.100	45.000	45.000
374	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Servo freno)	unidad	1	evento	2.816.600	2.816.600	3.363.750	3.363.750
375	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Rectificación de Disco de Freno.)	unidad	1	evento	214.300	214.300	150.000	150.000
376	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Rectificación de tambores de Freno Trasero)	unidad	1	evento	183.700	183.700	110.000	110.000
377	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno(Mano de obra por hora)	unidad	1	evento	109.900	109.900	80.000	80.000
Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension (Suspension delantera)									
378	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Bujes de barra estabilizadora delantera)	unidad	1	evento	189.800	189.800	226.688	226.688
379	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Bielletas)	unidad	1	evento	440.900	440.900	526.500	526.500
380	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Precat de dirección)	unidad	1	evento	459.200	459.200	548.438	548.438
381	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Muñequin de dirección)	unidad	1	evento	398.000	398.000	475.313	475.313
382	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Capuchón de homocinética)	unidad	1	evento	235.700	235.700	281.531	281.531
383	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Barra estabilizadora delantera.)	unidad	1	evento	1.530.800	1.530.800	1.828.125	1.828.125
384	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Prisionero y tuerca de rueda)	unidad	1	evento	134.700	134.700	160.875	160.875
385	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Buje amortiguador inferior)	unidad	1	evento	76.500	76.500	91.406	91.406
386	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora)	unidad	1	evento	459.200	459.200	548.438	548.438
387	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Rulemán m. delantero, reten y engrase del mismo.)	unidad	1	evento	2.179.800	2.179.800	2.603.250	2.603.250
388	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Reparación de llantas - c/u)	unidad	1	evento	398.000	398.000	475.313	475.313
389	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Alineación y Balanceo de ruedas)	unidad	1	evento	275.500	275.500	200.000	200.000
390	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Homocinética)	unidad	1	evento	1.745.100	1.745.100	2.084.063	2.084.063
391	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Espiral amortiguador delantero)	unidad	1	evento	1.028.700	1.028.700	1.228.500	1.228.500
392	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Guardapolvo de dirección)	unidad	1	evento	214.300	214.300	255.938	255.938
393	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Amortiguador delantero c/u.)	unidad	1	evento	1.347.100	1.347.100	1.608.750	1.608.750
394	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Rotulas inferiores)	unidad	1	evento	459.200	459.200	548.438	548.438
395	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Rotulas superiores)	unidad	1	evento	520.500	520.500	621.563	621.563
396	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Bujes de parrilla superior)	unidad	1	evento	398.000	398.000	475.313	475.313
397	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Bujes de parrilla inferior)	unidad	1	evento	459.200	459.200	548.438	548.438
398	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Cremallera)	unidad	1	evento	10.715.300	10.715.300	12.800.000	12.800.000
399	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(arueta de dirección)	unidad	1	evento	336.800	336.800	402.188	402.188
400	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Mano de obra por hora)	unidad	1	evento	103.600	103.600	80.000	80.000
Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension (Suspension trasera)									
401	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Bujes de elasticos c/u)	unidad	1	evento	238.800	238.800	285.188	285.188
402	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Centro Elasticos)	unidad	1	evento	275.500	275.500	120.000	120.000
403	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Amortiguador Trasero)	unidad	1	evento	673.500	673.500	804.375	804.375
404	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Buje amortiguador inferior - c/u)	unidad	1	evento	73.500	73.500	87.750	87.750
405	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Abrasadera para elasticos)	unidad	1	evento	153.100	153.100	80.000	80.000



406	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Soporte elasticos)	unidad	1	evento	275.500	275.500	329.063	329.063
407	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Bujes de carroceria c/u.)	unidad	1	evento	336.800	336.800	402.188	402.188
408	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Rulemán de masa trasero)	unidad	1	evento	251.000	251.000	299.813	299.813
409	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Elasticos c/u.)	unidad	1	evento	416.400	416.400	497.250	497.250
410	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension(Mano de obra por hora)	unidad	1	evento	100.500	100.500	80.000	80.000
Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico									
411	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Reparación de alternador completo)	unidad	1	evento	918.500	918.500	1.100.000	1.100.000
412	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Terminal de Batería)	unidad	1	evento	91.800	91.800	60.000	60.000
413	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Batería de 90 Amper 12 Volt)	unidad	1	evento	887.800	887.800	800.000	800.000
414	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Vendi de arranque)	unidad	1	evento	600.100	600.100	716.625	716.625
415	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Rotor de arranque)	unidad	1	evento	419.200	419.200	500.625	500.625
416	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Inducido de arranque)	unidad	1	evento	459.200	459.200	548.438	548.438
417	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Juego de carbones)	unidad	1	evento	214.300	214.300	255.938	255.938
418	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Motor de arranque completo)	unidad	1	evento	4.041.200	4.041.200	4.830.000	4.830.000
419	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Solenoide Automático de arranque)	unidad	1	evento	459.200	459.200	548.438	548.438
420	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Tablero completo)	unidad	1	evento	7.347.600	7.347.600	8.775.000	8.775.000
421	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Regulador de voltaje)	unidad	1	evento	398.000	398.000	475.313	475.313
422	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Reparación de marcador de kilometraje.)	unidad	1	evento	734.800	734.800	450.000	450.000
423	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Marcador de combustible)	unidad	1	evento	673.500	673.500	804.375	804.375
424	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Juego de Caños de Combustible)	unidad	1	evento	524.100	524.100	625.950	625.950
425	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Flotador de Tanque)	unidad	1	evento	1.132.800	1.132.800	1.352.813	1.352.813
426	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Sensor de flotador de combustible.)	unidad	1	evento	402.900	402.900	481.163	481.163
427	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Embrague ventilador)	unidad	1	evento	1.194.000	1.194.000	1.425.938	1.425.938
428	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Ventilador de radiador sin embrague)	unidad	1	evento	685.800	685.800	819.000	819.000
429	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Polea de alternador)	unidad	1	evento	603.100	603.100	720.281	720.281
430	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Relay señalero)	unidad	1	evento	91.800	91.800	109.688	109.688
431	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Fusible)	unidad	1	evento	30.600	30.600	36.600	36.600
432	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Relay luz alta y baja)	unidad	1	evento	110.200	110.200	131.625	131.625
433	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Foco de 2 filamento)	unidad	1	evento	30.600	30.600	36.563	36.563
434	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Foco de Alta y Baja)	unidad	1	evento	61.200	61.200	73.125	73.125
435	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Focos de 1 filamento)	unidad	1	evento	30.600	30.600	36.563	36.563
436	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Cambio de focos para tablero instrumental c/u)	unidad	1	evento	30.600	30.600	36.563	36.563
437	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Foco de luz de techo)	unidad	1	evento	30.600	30.600	36.563	36.563
438	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Faro delantero)	unidad	1	evento	2.800.100	2.800.100	3.344.063	3.344.063
439	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Faros trasero)	unidad	1	evento	1.747.700	1.747.700	2.087.269	2.087.269
440	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Faros buses huellas)	unidad	1	evento	1.065.400	1.065.400	1.272.375	1.272.375
441	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Conmutador de luces)	unidad	1	evento	1.750.600	1.750.600	2.090.644	2.090.644
442	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Bulbo de marcha atrás)	unidad	1	evento	275.500	275.500	329.063	329.063
443	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Bulbo de frenos)	unidad	1	evento	284.700	284.700	340.031	340.031
444	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Bulbo de temperatura)	unidad	1	evento	235.700	235.700	281.531	281.531
445	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Motor limpia parabrisas)	unidad	1	evento	1.132.800	1.132.800	1.352.813	1.352.813
446	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Cepillo limpia parabrisas ambos lados)	unidad	1	evento	214.300	214.300	255.938	255.938
447	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Bocina)	unidad	1	evento	297.000	297.000	354.656	354.656
448	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Reparación desempañador)	unidad	1	evento	673.500	673.500	450.000	450.000
449	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(llave luz estacionamiento)	unidad	1	evento	340.400	340.400	406.575	406.575
450	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Motor de cerradura de puertas c/u)	unidad	1	evento	1.745.100	1.745.100	2.084.063	2.084.063
451	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Sistema de computadora a bordo.)	unidad	1	evento	4.806.600	4.806.600	5.740.313	5.740.313
452	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Bujias c/u.)	unidad	1	evento	336.800	336.800	402.188	402.188
453	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico(Mano de obra por hora)	unidad	1	evento	103.600	103.600	80.000	80.000
Servicio de mantenimiento y reparación de Motor									
454	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Pistones)	unidad	1	evento	2.896.700	2.896.700	3.460.000	3.460.000
455	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Juego de Aros)	unidad	1	evento	1.609.300	1.609.300	1.921.875	1.921.875
456	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Juego de Juntas)	unidad	1	evento	1.190.800	1.190.800	1.422.188	1.422.188
457	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Juego de casquillos de biela)	unidad	1	evento	515.000	515.000	615.000	615.000
458	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Juego de casquillos de Bancada)	unidad	1	evento	611.500	611.500	730.313	730.313
459	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Válvulas de Admisión)	unidad	1	evento	440.900	440.900	526.594	526.594
460	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Válvulas de Escape)	unidad	1	evento	547.100	547.100	653.438	653.438
461	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Junta de Tapa de Cilindros)	unidad	1	evento	1.190.800	1.190.800	1.422.188	1.422.188
462	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Árbol de Levas Adm.)	unidad	1	evento	2.478.200	2.478.200	2.959.688	2.959.688
463	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Cigüeñal)	unidad	1	evento	5.471.500	5.471.500	6.534.375	6.534.375
464	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Juego de Bielas)	unidad	1	evento	2.703.500	2.703.500	3.228.750	3.228.750
465	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Junta Carter)	unidad	1	evento	141.600	141.600	169.125	169.125
466	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Tapa de Cilindros)	unidad	1	evento	7.724.400	7.724.400	9.225.000	9.225.000
467	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Árbol de levas de Escape)	unidad	1	evento	2.478.200	2.478.200	2.959.688	2.959.688
468	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Junta de múltiple de Admisión)	unidad	1	evento	80.500	80.500	96.094	96.094
469	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Junta de múltiple de Escape)	unidad	1	evento	96.600	96.600	115.313	115.313
470	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Junta de frente de motor)	unidad	1	evento	289.700	289.700	345.938	345.938
471	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor(Reten frente motor)	unidad	1	evento	230.400	230.400	275.213	275.213

Handwritten initials and signature.



472	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Reten de bancada trasera)	unidad	1	evento	312.200	312.200	372.844	372.844
473	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Resortes de válvulas)	unidad	1	evento	80.500	80.500	96.094	96.094
474	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Martilletes de Válvulas.)	unidad	1	evento	85.000	85.000	101.475	101.475
475	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Juego Reten guía de válvulas.)	unidad	1	evento	355.300	355.300	424.350	424.350
476	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Juego de Engranajes del frente motor)	unidad	1	evento	2.253.000	2.253.000	2.690.625	2.690.625
477	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Cadena de Distribución)	unidad	1	evento	1.190.800	1.190.800	1.422.188	1.422.188
478	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(5,1 Lts. Aceite SAE 5W 30 para motor)	unidad	1	evento	354.000	354.000	422.813	422.813
479	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Filtro de aceite)	unidad	1	evento	160.900	160.900	192.188	192.188
480	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Filtro de Aire)	unidad	1	evento	225.300	225.300	269.063	269.063
481	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Filtro de Combustible separador de agua.)	unidad	1	evento	247.800	247.800	295.969	295.969
482	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Limpieza fil. tornillo hueco entrada comb. Bomba inyectora)	unidad	1	evento	160.900	160.900	192.188	192.188
483	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Cabo acelerador o sensor de acelerador)	unidad	1	evento	933.400	933.400	1.114.688	1.114.688
484	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Manguera radiador superior)	unidad	1	evento	312.200	312.200	372.844	372.844
485	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Manguera radiador inferior)	unidad	1	evento	289.700	289.700	345.938	345.938
486	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Radiador Nuevo)	unidad	1	evento	3.540.400	3.540.400	4.228.125	4.228.125
487	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Tapa radiador)	unidad	1	evento	141.600	141.600	169.125	169.125
488	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Tapa combustible)	unidad	1	evento	115.900	115.900	138.375	138.375
489	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Regulación de picos inyectora)	unidad	1	evento	2.574.800	2.574.800	2.200.000	2.200.000
490	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Correa dentada y rulemán tensor del mismo)	unidad	1	evento	1.190.800	1.190.800	1.422.188	1.422.188
491	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Correa poliv alternador)	unidad	1	evento	180.200	180.200	215.250	215.250
492	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Bomba de agua)	unidad	1	evento	1.609.300	1.609.300	1.921.875	1.921.875
493	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Regulación de válvulas)	unidad	1	evento	630.800	630.800	400.000	400.000
494	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Limpieza y reparación completo de radiador)	unidad	1	evento	386.200	386.200	350.000	350.000
495	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Cambio de bujías)	unidad	1	evento	547.100	547.100	653.438	653.438
496	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Mantenimiento y reparación de picos inyectora)	unidad	1	evento	4.505.900	4.505.900	2.500.000	2.500.000
497	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Cambio de bomba de combustible)	unidad	1	evento	6.437.000	6.437.000	7.687.500	7.687.500
498	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Bomba de Dirección Hidráulico)	unidad	1	evento	3.540.400	3.540.400	4.228.125	4.228.125
499	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Reparación de bomba inyectora)	unidad	1	evento	7.724.400	7.724.400	7.000.000	7.000.000
500	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Soporte buje palanca de cambio)	unidad	1	evento	225.300	225.300	269.063	269.063
501	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Carter)	unidad	1	evento	160.900	160.900	192.188	192.188
502	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Soporte motor)	unidad	1	evento	630.800	630.800	753.375	753.375
503	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Soporte caja)	unidad	1	evento	772.400	772.400	922.500	922.500
504	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Fatix)	unidad	1	evento	77.200	77.200	45.000	45.000
505	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Pegamentos especiales)	unidad	1	evento	225.300	225.300	85.000	85.000
506	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Varillaje de caja de cambio con mullequin)	unidad	1	evento	978.400	978.400	1.168.500	1.168.500
507	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Bombin)	unidad	1	evento	547.100	547.100	653.438	653.438
508	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Tangue de combustible)	unidad	1	evento	4.184.100	4.184.100	4.996.875	4.996.875
509	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor(Mano de obra por hora)	unidad	1	evento	103.600	103.600	80.000	80.000
		Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision							
510	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision(Aceite BOT 350 M3 Caja)	unidad	1	evento	566.500	566.500	676.500	676.500
511	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision(Aceite BOT 130 M Diferencial)	unidad	1	evento	289.700	289.700	345.938	345.938
512	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision(Buje Diferencial)	unidad	1	evento	418.400	418.400	499.700	499.700
513	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision(Crueta diferencial)	unidad	1	evento	482.800	482.800	576.600	576.600
514	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision(Cardan)	unidad	1	evento	4.827.800	4.827.800	5.765.700	5.765.700
515	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision(Rulemán soporte Cardan)	unidad	1	evento	418.400	418.400	499.700	499.700
516	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision(Crueta cardan)	unidad	1	evento	482.800	482.800	576.600	576.600
517	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision(Bomba de cebado)	unidad	1	evento	547.100	547.100	653.500	653.500
518	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision(Mano de obra por hora)	unidad	1	evento	103.600	103.600	80.000	80.000
		Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague							
519	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Plato de presión)	unidad	1	evento	1.416.100	1.416.100	1.691.250	1.691.250
520	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Disco de embrague)	unidad	1	evento	1.274.500	1.274.500	1.522.200	1.522.200
521	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Cojinete de empuje)	unidad	1	evento	611.500	611.500	730.400	730.400
522	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Rectificación de corona volante)	unidad	1	evento	354.000	354.000	300.000	300.000
523	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Cambio de rulemán piloto)	unidad	1	evento	167.400	167.400	199.900	199.900
524	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Caño Flexible de Embrague)	unidad	1	evento	225.300	225.300	269.100	269.100
525	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Fluido de Embrague)	lts	1	evento	128.700	128.700	45.000	45.000
526	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Regulación de embrague)	unidad	1	evento	160.900	160.900	60.000	60.000
527	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Bomba central de embrague)	unidad	1	evento	1.609.300	1.609.300	1.921.875	1.921.875
528	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Bomba auxiliar de embrague)	unidad	1	evento	1.190.800	1.190.800	1.422.188	1.422.188
529	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Reten de Bancada)	unidad	1	evento	354.000	354.000	422.813	422.813
530	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Sensor de fluido de embrague)	unidad	1	evento	154.500	154.500	184.500	184.500
531	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague(Mano de obra por hora)	unidad	1	evento	103.600	103.600	80.000	80.000
		Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado							
532	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Termostato de aire acondicionado)	unidad	1	evento	289.700	289.700	346.000	346.000
533	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Cambio de aceite al compresor.)	unidad	1	evento	160.900	160.900	192.200	192.200



534	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Condensador de Aire acondicionado)	unidad	1	evento	2.703.500	2.703.500	3.229.000	3.229.000
535	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Evaporador de Aire acondicionado)	unidad	1	evento	3.540.400	3.540.400	4.228.500	4.228.500
536	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Válvula expansora)	unidad	1	evento	553.600	553.600	661.200	661.200
537	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Relay compresor)	unidad	1	evento	160.900	160.900	192.200	192.200
538	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Carga de Gas R134 Ecológico)	unidad	1	evento	354.000	354.000	330.000	330.000
539	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Compresor de aire acondicionado nuevo)	unidad	1	evento	5.471.500	5.471.500	6.550.000	6.550.000
540	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Caño de compresor)	unidad	1	evento	289.700	289.700	346.000	346.000
541	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Polen de compresor)	unidad	1	evento	482.800	482.800	576.600	576.600
542	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Embrague de compresor)	unidad	1	evento	618.000	618.000	738.000	738.000
543	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Manuera alta presión)	unidad	1	evento	236.900	236.900	282.900	282.900
544	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Cambio de filtro aire acondicionado .)	unidad	1	evento	289.700	289.700	345.938	345.938
545	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado(Mano de obra por hora)	unidad	1	evento	103.600	103.600	80.000	80.000
Servicio de Mant., reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular									
546	78180101-023	Servicio de Mant., reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular(Mecanismos de levanta vidrio delantero izquierdo.)	unidad	1	evento	547.100	547.100	653.438	653.438
547	78180101-023	Servicio de Mant., reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular(Mecanismos de levanta vidrio delantero derecho.)	unidad	1	evento	566.500	566.500	676.500	676.500
548	78180101-023	Servicio de Mant., reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular(Mecanismos de levanta vidrio trasero izquierdo.)	unidad	1	evento	566.500	566.500	676.500	676.500
549	78180101-023	Servicio de Mant., reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular(Mecanismos de levanta vidrio trasero derecho.)	unidad	1	evento	547.100	547.100	653.438	653.438
550	78180101-023	Servicio de Mant., reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular(Bloqueo central de puertas)	unidad	1	evento	1.416.100	1.416.100	1.691.250	1.691.250
551	78180101-023	Servicio de Mant., reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular(Polarizados completo)	unidad	1	evento	630.800	630.800	500.000	500.000
552	78180101-023	Servicio de Mant., reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular(Mano de obra por hora)	unidad	1	evento	103.600	103.600	80.000	80.000
Servicio de chapería y/o pintura									
553	78180201-001	Servicio de chapería y/o pintura(Pintura de logotipo, numeración de vehículo, y texto de "Uso exclusivo".)	unidad	1	evento	637.300	637.300	450.000	450.000
Servicio mantenim. o reparac. de tapicería y alfombrado para vehículo									
554	78180101-021	Servicio mantenim. o reparac. de tapicería y alfombrado para vehículo(Provisión de kit completo de tapizado en cuero.)	unidad	1	evento	2.124.200	2.124.200	1.600.000	1.600.000
555	78180101-021	Servicio mantenim. o reparac. de tapicería y alfombrado para vehículo(Mano de obra por hora)	unidad	1	evento	103.600	103.600	80.000	80.000
Lavado completo de vehículo									
556	76111801-001	Lavado completo de vehículo(Servicio de Lavado, aspirado completo)	unidad	1	evento	193.100	193.100	120.000	120.000

Lote 2 - Provisión y colocación de cubiertas						AUTOMOTIVE GROUP		MECANICAR S.A	
Ítem	Código de Catalogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario	Precio Total (IVA Incl)	Precio Unitario	Precio Total (IVA Incl)
1	25172504-001	Cubierta para automóvil(Provisión y colocación de cubiertas P 265/65 R17 112TM+S e/u.)	unidad	1	evento	1.770.000	1.770.000	1.950.000	1.950.000
2	25172504-001	Cubierta para automóvil(Provisión y colocación de cubiertas 185X55 R16)	unidad	1	evento	1.080.000	1.080.000	1.200.000	1.200.000
3	25172504-001	Cubierta para automóvil(Provisión y colocación de cubiertas 195X55 R15)	unidad	1	evento	965.000	965.000	1.100.000	1.100.000
							3.815.000	4.250.000	

Elaborado por: Gloria Gamarra



Tec. Delia Abreu
Encargada de la UOC