MECANICA GENES
Bernardino Caballero casi Tito Soto
Coronel Oviedo - Paraguay
Telefono: (0521) 203 736

LISTA DE PRECIOS

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)
MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TOYOTA HILUX 4X4	
SERVICIO DE LAVADO COMPLETO DE VEHICULO - TOYOTA HILUX 4X4	
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE LAVADO	50.000
SERVICIO DE ALINEACIÓN Y BALANCEO - TOYOTA HILUX 4X4	
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE ALINEACIÓN Y BALANCEO	160.000
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA - TOYOTA HILUX 4X4	
* ACEITE CAJA (PRECIO DEL ACEITE POR LITRO)	50.000
* CRUCETA CARDAN PAR (PRECIO DEL REPUESTO)	225.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE CRUCETA CARDAN PAR	150.000
*JUEGO DE RETEN PARA CAJA REDUCTORA (PRECIO DEL REPUESTO)	250.000
*JUEGO DE RODILLOS PARA CAJA REDUCTORA (PRECIO DEL REPUESTO)	750.000
*JUEGO DE RULEMANES PARA CAJA REDUCTORA (PRECIO DEL REPUESTO)	1.694.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR REPARACION DE CAJA REDUCTORA	810.000
*JUEGO DE BUJES DE PALANCA DE CAMBIO (PRECIO DEL REPUESTO)	150.000
* ACEITE DIFERENCIAL (PRECIO DEL ACEITE POR LITRO)	50.000
* JUEGO DE JUNTA PARA CAJA (PRECIO DEL REPUESTO)	125.000
* RULEMAN PILOTO (PRECIO DEL REPUESTO)	56.500
* RULEMAN DE RODILLO (PRECIO DEL REPUESTO)	187.500
*SOPORTE CAJA (PRECIO DEL REPUESTO)	312.500
*`PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE SOPORTE CAJA	185.000
*ENCASTRE O RUEDA LIBRE PARA 4X4 (PRECIO DEL REPUESTO)	962.500
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE ENCASTRE O RUEDA LIBRE PARA 4X4	130.000
*RETEN SALIDA CAJA (PRECIO DEL REPUESTO)	56.500
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE RETEN SALIDA CAJA	160.000
*RETEN CAÑONERA (PRECIO DEL REPUESTO)	62.500
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE RETEN CAÑONERA	105.000
*EJE RANURADO (PRECIO DEL REPUESTO)	1.594.000
*EJE PRINCIPAL (PRECIO DEL REPUESTO)	1.600.000
*EJE DE MANDO (PRECIO DEL REPUESTO)	915.000
*JUEGO DE ANILLO SINCRONIZADOR (PRECIO DEL REPUESTO)	940.000
PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE JUEGO DE ANILLO SINCRONIZADOR	810.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CAJA Y DIFERENCIAL	205.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO POR REPÁRACION DE CAJA	1.030.000
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE DIRECCION - TOYOTA HILUX 4X4	

* MUÑEQUIN (PRECIO DEL REPUESTO)	219.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE MUÑEQUIN	95.000
* JUEGO DE REPARO CAJA SIN FIN (PRECIO DEL REPUESTO)	397.500
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE JUEGO DE REPARO DE CAJA SIN FIN	435.000
* BRAZO Z (PRECIO DEL REPUESTO)	587.500
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE BRAZO Z	170.000
* BUJE PARRILLA SUPERIOR (PRECIO DEL REPUESTO)	179.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE BUJE PARRILLA SUPERIOR	215.000
* BUJE PARRILLA INFERIOR (PRECIO DEL REPUESTO)	212.500
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE BUJE PARRILLA INFERIOR	240.000
* BUJE ESTABILIZADOR LATERAL (PRECIO DEL REPUESTO)	156.500
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE BUJE ESTABILIZADOR LATERAL	75.000
* BUJE ESTABILIZADOR CENTRAL (PRECIO DEL REPUESTO)	50.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE BUJE ESTABILIZADOR CENTRAL	60.000
* BRAZO PITMAN (PRECIO DEL REPUESTO)	519.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE BRAZO PITMAN	210.000
*CRUCETA COLUMNA DE DIRECCION (PRECIO DEL REPUESTO)	112.500
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO CRUCETA COLUMNA DE DIRECCION	195.000
* GUARDA POLVO HOMOCINETICA (PRECIO DEL REPUESTO)	125.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE GUARDA POLVO HOMOCINETICA	155.000
* GUARDA POLVO TRICETA (PRECIO DEL REPUESTO)	150.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE GUARDA POLVO TRICETA	125.000
*EXTREMO DE MUÑEQUIN INTERIOR (PRECIO DEL REPUESTO)	187.500
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE EXTREMO DE MUÑEQUIN INTERIOR	135.000
EXTREMO DE MUÑEQUIN EXTERIOR (PRECIO DEL REPUESTO)	200.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE EXTREMO DE MUÑEQUIN EXTERIOR	125.000
BRAZO CENTRAL (PRECIO DEL REPUESTO)	860.000
PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE BRAZO CENTRAL	140.000
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SUSPENSIÓN - TOYOTA HILUX 4X4	
* BUJE ELASTICO (PRECIO DEL REPUESTO)	44.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE BUJE ELASTICO	185.000
* ROTULA SUPERIOR(PRECIO DEL REPUESTO)	375.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR	175.000
* ROTULA INFERIOR (PRECIO DEL REPUESTO)	456.500
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE ROTULA INFERIOR	250.000
*AMORTIGUADOR TRASERO (PRECIO DEL REPUESTO)	262.500
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE AMORTIGUADOR TRASERO	80.000
*AMORTIGUADOR DELANTERO (PRECIO DEL REPUESTO)	325.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE AMORTIGUADOR DELANTERO.	125.000

Mecánica enes

*BUJE AMORTIGUADOR DELANTERO, (PRECIO DEL REPUESTO)	27.500
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE BUJE AMORTIGUADOR DELANTERO.	35.000
*BUJE AMORTIGUADOR TRASERO (PRECIO DEL REPUESTO)	27.500
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO BUJE AMORTIGUADOR TRASERO.	35.000
*CENTRALIZADOR ELASTICO (PRECIO DEL REPUESTO)	437.500
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE CENTRALIZADOR ELASTICO	225.000
*HOJA ELASTICO (PRECIO DEL REPUESTO)	362.500
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE PERNO ELASTICO	235.000
*PARRILLA SUPERIOR (PRECIO DEL REPUESTO)	1.412.500
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE PARRILLA SUPERIOR	155.000
PARRILLA INFERIOR (PRECIO DEL REPUESTO)	2.075.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE PARRILLA INFERIOR	150.000
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE - TOYOTA HILUX 4X4	
* BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE (PRECIO DEL REPUESTO)	269.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	125.000
* BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE (PRECIO DEL REPUESTO)	469.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE	135.000
* REPARO BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE (PRECIO DEL REPUESTO)	119.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE REPARACION BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	110.000
* REPARO BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE (PRECIO DEL REPUESTO)	212.500
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE REPARACION BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE	125.000
* DISCO DE EMBRAGUE (PRECIO DEL REPUESTO)	526.500
* COJINETES DE EMPUJE (PRECIO DEL REPUESTO)	250.000
* PLATO DE PRESION (PRECIO DEL REPUESTO)	900.000
* HORQUILLA DE EMBRAGUE (PRECIO DEL REPUESTO)	137.500
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR REPARACION DE EMBRAGUE. (DISCO, PLATO DE PRESION, COJINETES DE EMPUJE)	525.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE HORQUILLA DE EMBRAGUE	375.000
* RULEMAN EJE DE MANDO (PRECIO DEL REPUESTO)	62.500
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE RULEMAN EJE DE MANDO	410.000
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE FRENO - TOYOTA HILUX 4X4	
* LIMPIEZA Y REGULACION DE FRENOS	85.000
* JUEGO DE PASTILLA DE FRENO (PRECIO DE REPUESTO)	375.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE JUEGO DE DE PASTILLA DE FRENO	205.000
* CUBETA DE FRENO (PRECIO DEL REPUESTO)	34.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE CUBETA DE FRENO	110.000
* FLUIDO DE FRENO (PRECIO DEL REPUESTO)	25.000
* FIBRA DE FRENO (PRECIO DEL REPUESTO)	275.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE FIBRA DE FRENO	125.000
*TAMBOR DE FRENO (PRECIO DEL REPUESTO	475.000

Mecánica Genes

`PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE TAMBOR DE FRENO	100.000
*DISCO DE FRENO (PRECIO DEL REPUESTO	512.500
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE DISCO DE FRENO	135.000
MORDAZA DE FRENO (PRECIO DEL REPUESTO)	462.500
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE MORDAZA DE FRENO	156.500
*JUEGO DE REPARO CILINDROS DE FRENO TRASERO (PRECIO DEL REPUESTO	175.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE JUEGO DE REPARO CILINDROS DE FRENO TRASERO	120.000
*CAÑO FLEXIBLE DE FRENO (PRECIO DEL REPUESTO)	162.500
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE CAÑO FLEXIBLE DE FRENO	50.000
*CERVO FRENO (PRECIO DEL REPUESTO)	2.125.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE CERVO FRENO	250.000
*CABO DE FRENO DE MANO PRIMARIO (PRECIO DEL REPUESTO)	300.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE CABO DE FRENO DE MANO PRIMARIO	250.000
*CABO DE FRENO DE MANO SECUNDARIO (PRECIO DEL REPUESTO)	281.500
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE CABO DE FRENO DE MANO SECUNDARIO	250.000
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO - TOYOTA HILUX 4X4	
* BATERIA 12V90 AMP (PRECIO DEL REPUESTO)	819.000
* BUJIA INCANDECENTE (PRECIO DEL REPUESTO)	112.500
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE BUJIA INCANDECENTE	55.000
* FOCO DE FARO (PRECIO DEL REPUESTO)	50.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE FOCO DE FARO	30.000
* FARO DE LUZ DELANTERA (PRECIO DE REPUESTO)	437.500
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE FARO DE LUZ DELANTERA	62.500
* FARO DE LUZ TRASERA (PRECIO DEL REPUESTO)	225.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE FARO DE LUZ TRASERA	50.000
* FARO DE SEÑALERO (PRECIO DEL REPUESTO)	162.500
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE FARO DE SEÑALERO	35.000
*RULEMAN ALTERNADOR (PRECIO DEL REPUESTO)	44.000
*1 STATOR DE ALTERNADOR (PRECIO DEL REPUESTO)	375.000
*1 ASIENTO CARBON (PRECIO DEL REPUESTO)	150.000
*1 REGULADOR DE VOLTAJE (PRECIO DEL REPUESTO)	175.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE	90.000
*1 RETEN ALTERNADOR (PRECIO DEL REPUESTO)	81.500
*PRECIO MANO DE OBRA POR REPARACION DE ALTERNADOR	190.000
*BOCINA (PRECIO DEL REPUESTO)	200.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO BOCINA	100.000
CABO VELOCIMETRO (PRECIO DEL REPUESTO)	212.500
PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE CABO VELOCIMETRO.-	90.000
*COLECTOR (PRECIO DEL REPUESTO)	200.000

Mecánica Genes

*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE COLECTOR	125.000
*SERVICIO DE REBOBINADO DE ALTERNADOR	225.000
*CONTACTOR DE ARRANQUE (PRECIO DEL REPUESTO)	100.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE CONTACOR DE ARRANQUE	125.000
*MOTOR DE ARRANQUE (PRECIO DEL REPUESTO)	1.237.500
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE MOTOR DE ARRANQUE	125.000
* BENDIX DE MOTOR DE ARRANQUE (PRECIO DE REPUESTO)	350.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE BENDIX DE MOTOR DE ARRANQUE	130.000
* JUEGO DE CARBON DE ARRANQUE (PRECIO DEL REPUESTO)	75.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE JUEGO DE CARBON DE ARRANQUE	105.000
* INDUCIDO DE MOTOR DE ARRANQUE(PRECIO DEL REPUESTO)	281.500
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE INDUCIDO DE MOTOR DE ARRANQUE	125.000
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO - TOYOTA HILUX 4X4	
* RULEMAN DE MASA (PRECIO DE REPUESTO)	212.500
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE RULEMAN DE MASA	150.000
DIFERENCIAL:	
°Corona y Piñon	3.686.500
°Ruleman lateral	250.000
°Ruleman piñon	337.500
°Reten piñon	150.000
°Juego de engranaje	1.371.500
°Calce planetario	75.000
°Calce satélite	40.000
°Tuerca piñon	31.500
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR REPARACION DEL DIFERENCIAL DELANTERO	440.000
* OLLA DIFERENCIAL COMPLETO (PRECIO DEL REPUESTO)	4.150.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVCIO DE CAMBIO DE OLLA DIFERENCIAL COMPLETO	565.000
*SERVICIO DE SOLDADURA	125.000
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN TRASERO - TOYOTA HILUX 4X4	
* RULEMAN PALIER TRASERO(PRECIO DE REPUESTO)	312.500
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE RULEMAN PALIER TRASERO	175.000
* DIFERENCIAL:	
°Corona	1.200.000
°Piñon	1.077.500
°Ruleman lateral	294.000
°Ruleman piñon	275.000
°Reten piñon	87.500
°Satelite	271.500
°Planetario	275.000

°Calce planetario	44.000
°Calce satélite	50.000
°Tuerca piñon	25.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR REPARACION DEL DIFERENCIAL TRASERO.	625.000
* OLLA DIFERENCIAL COMPLETO (PRECIO DEL REPUESTO)	3.740.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVCIO DE CAMBIO DE OLLA DIFERENCIAL COMPLETO	425.000
*RETEN MASA TRASERA (PRECIO DEL REPUESTO)	112.500
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE RETEN MASA TRASERA	150.000
*RETEN INTERIOR (PRECIO DEL REPUESTO)	87.500
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE RETEN INTERIOR	150.000
*RETEN EXTERIOR (PRECIO DEL REPUESTO)	75.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE RETEN EXTERIOR	100.000
*SEGURO DE RULEMAN PALIER (PRECIO DEL REPUESTO)	112.500
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE RULEMAN PALIER	115.000
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE BOMBA INYECTORA - TOYOTA HILUX 4X4	
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE REPARACION DE BOMBA INYECTORA	750.000
*PICO INYECTOR (PRECIO DEL REPUESTO)	562.500
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE PICO INYECTOR	100.000
*CABEZAL PARA BOMBA (PRECIO DEL REPUESTO)	1.225.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR MANTENIMIENTO DE BOMBA INYECTORA	625.000
*MANTENIMIENTO DE BOMBA INYECTORA	1.000.000
*LIMPIEZA Y CALIBRADO DE PICOS INYECTORES	275.000
*RETEN EJE DE BOMBA (PRECIO DEL REPUESTO)	50.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO RETEN EJE DE BOMBA	225.000
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR - TOYOTA HILUX 4X4	
* RETEN FRENTE MOTOR(PRECIO DE REPUESTO)	75.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE RETEN FRENTE MOTOR	315.000
* FILTRO DE ACEITE(PRECIO DE REPUESTO)	81.500
* FILTRO DE COMBUSTIBLE (PRECIO DEL REPUESTO)	75.000
* FILTRO DE AIRE (PRECIO DEL REPUESTO)	119.000
* ACEITE MOTOR (PRECIO DEL ACEITE POR LITRO)	38.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE MANTENIMIENTO (FILTROS Y ACEITE)	115.000
* CABO ACELERADOR (PRECIO DEL REPUESTO)	187.500
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE CABO ACELERADOR	100.000
* SOPORTE MOTOR (PRECIO DEL REPUESTO)	237.500
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE SOPORTE MOTOR	140.000
* BOMBIN DE COMBUSTIBLE (PRECIO DEL REPUESTO)	250.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE BOMBIN DE COMBUSTIBLE	75.000
* SILENCIADORES DE ESCAPE (PRECIO DEL REPUESTO)	312.500

Mecánica Fenps

*SOLDADURA Y REPARACION DEL CAÑO DE ESCAPE	190.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE SILENCIADORES DE ESCAPE	150.000
* JUNTA TAPA BALANCIN (PRECIO DEL REPUESTO)	125.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE JUNTA TAPA BALANCIN	120.000
* ARBOL MOTOR LEVAS (PRECIO DEL REPUESTO)	800.000
* PALETA VENTILADOR MOTOR (PRECIO DE REPUESTO)	187.500
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE PALETA VENTILADOR MOTOR	110.000
*MANGUERA DEL DEPURADOR (PRECIO DEL REPUESTO)	337.500
* DEFENSA DE CORREA (PRECIO DEL REPUESTO)	425.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE DEFENSA DE CORREA	125.000
* EMBRAGUES DE VENTILADOR (PRECIO DEL REPUESTO)	500.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE EMBRAGUES DE VENTILADOR	125.000
* JUEGO DE CASQUILLO BANCADA (PRECIO DEL REPUESTO)	249.000
* BULBO DE ACEITE (PRECIO DEL REPUESTO)	90.000
* JUEGO DE JUNTA PARA MOTOR (PRECIO DEL REPUESTO)	962.500
* JUEGO DE PISTON Y ARO PARA MOTOR(PRECIO DEL REPUESTO)	1.906.500
* JUEGO DE CASQUILLO DE BIELA (PRECIO DEL REPUESTO)	156.500
* TAPA MOTOR(PRECIO DE REPUESTO)	5.281.250
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE TAPA MOTOR	625.000
* ARO ESTÁNDAR (PRECIO DEL REPUESTO)	862.500
* GUIA DE VALVULA (PRECIO DEL REPUESTO)	75.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE REGULACION DE VALVULA	150.000
* REVESTIMIENTO DE CILINDROS (PRECIO DEL REPUESTO)	467.000
* RETEN DE VALVULAS (PRECIO DEL REPUESTO)	37.500
* ASIENTO DE VALVULAS (PRECIO DEL REPUESTO)	62.500
* VALVULAS DE ESCAPE (PRECIO DEL REPUESTO)	100.000
* VALVULAS DE ADMISIÓN (PRECIO DEL REPUESTO)	15.000
* BOMBA DE DIRECCION HIDRAULICA (PRECIO DEL REPUESTO)	1.562.500
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCION HIDRAULICA	240.000
* ACEITE HIDRAULICO (PRECIO DEL REPUESTO)	44.000
* JUEGO DE REPARO DE BOMBA DE DIRECCION (PRECIO DEL REPUESTO)	500.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE JUEGO DE REPARO DE BOMBA DE DIRECCION	219.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR CEPILLADO DE TAPA MOTOR	240.000
*BOMBA DE ACEITE (PRECIO DEL REPUESTO)	1.080.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR CAMBIO DE LA BOMBA DE ACEITE	470.000
*RETEN CUELLO TRASERO MOTOR (PRECIO DEL REPUESTO)	187.500
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE RETEN CUELLO TRASERO	440.000
*CASQUILLO DE LEVA (PRECIO DEL REPUESTO	150.000
*POLEA CIGÜEÑAL (PRECIO DEL REPUESTO)	437.500

*BUJES DE BIELA (PRECIO DEL REPUESTO)	162.500
ENGRANAJE DE DISTRIBUCION (PRECIO DE REPUESTO)	300.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE ENGRANAJE DE DISTRIBUCION	160.000
*BLOCK MOTOR (PRECIO DEL REPUESTO)	4.531.500
*SERVICIO DE SOLDADURA	220.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA DE RECTIFICACION DE MOTOR EN GRAL.	2.500.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE REPARACION GENERAL DE MOTOR.	2.250.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE DESTAPAR MOTOR CAMBIO DE JUNTA TAPA.	690.000
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE REFRIGERACION DE MOTOR - TOYOTA HILUX 4X4	
* MANGUERA INFERIOR DE RADIADOR (PRECIO DEL REPUESTO)	150.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR DE RADIADOR	110.000
* MANGUERA SUPERIOR DE RADIADOR (PRECIO DEL REPUESTO)	125.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE MANGUERA SUPERIOR DE RADIADOR	110.000
* TAPA DE RADIADOR (PRECIO DEL REPUESTO)	62.500
*TERMOSTATO (PRECIO DEL REPUESTO)	225.000
PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE TERMOSTATO	110.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE LIMPIEZA DE RADIADOR.-	310.000
*RADIADOR (PRECIO DEL REPUESTO)	2.050.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE RADIADOR	145.000
*REFRIGERANTE (PRECIO DEL REPUESTO)	44.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR REPARACION DE RADIADOR	240.000
*BOMBA DE AGUA (PRECIO DEL REPUESTO)	500.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	225.000
*EMBRAGUE VENTILADOR (PRECIO DEL REPUESTO)	612.500
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO EMBRAGUE VENTILADOR	150.000
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO - TOYOTA HILUX 4X4	
* LIMPIEZA DE EVAPORIZADOR DE A/AC.	250.000
*SERVICIO DE CARGA DE ACEITE Y CARGA DE GAS 134A ECOLOGICO	580.000
*COMPRESOR DE AIRE (PRECIO DEL REPUESTO)	3.390.000
*CAÑO PARA A/AC. DE BAJA PRESION (PRECIO DEL REPUESTO)	150.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE CAÑO PÀRA A/A.C. DE BAJA PRESION	120.000
*CAÑO PARA A/A.C. DE ALTA PRESION	250.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE CAÑO PARA A/AC. DE ALTA PRESION	120.000
*POLEA DEL COMPRESOR DE AIRE ACONDICIONADO (PRECIO DEL REPUESTO)	1.750.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE POLEA DEL COMPRESOR DE A./AC.	190.000
*FILTRO DE AIRE (PRECIO DEL REPUESTO)	165.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO FILTRO DE AIRE	65.000

Mecánica Genes

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TANQUE DE COMBUSTIBLE - TOYOTA HILUX 4X4	
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE REPARACION DE TANQUE DE COMBUSTIBLE	240.000
*FLOTADOR DE COMBUSTIBLE (PRECIO DEL REPUESTO)	350.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE FLOTADOR DE COMBUSTIBLE	145.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE	260.000
*SERVICIO DE SOLDADURA	65.000
CAMBIO DE CORREAS - TOYOTA HILUX 4X4	
* CORREA ALTERNADOR(PRECIO DE REPUESTO)	112.500
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE CORREA ALTERNADOR	90.000
* CORREA DENTADA LARGA (PRECIO DEL REPUESTO)	312.500
* TENSOR DE CORREA DENTADA (PRECIO DEL REPUESTO)	212.500
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE CORREA DE DENTADA Y TENSOR	315.000
* CORREA DE DIRECCION(PRECIO DEL REPUESTO)	87.500
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE CORREA DE DIRECCION	90.000
* CORREA DE AIRE (PRECIO DEL REPUESTO)	75.000
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE CORREAS DE AIRE	100.000
*POLEA TENSOR DE CORREA (PRECIO DEL REPUESTO)	156.500
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE POLEA TENSOR DE CORREA	90.000
SERVICIO MANTENIM. O REPARACION DE TAPICERIA Y ALFOMBRADO PARA VEHICULO - TOYOTA HILUX 4X4	
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR REPARACION DE TAPIZADO	460.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE POLARIZADO	425.000
*FORROS DE ASIENTO (PRECIO DEL REPUESTO)	204.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE FORROS DE ASIENTO	95.000
*FORROS DE ALFOMBRA (PRECIO DEL REPUESTO)	160.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE COLOCACION DE FORROS DE ALFOMBRA	60.000
*CEPILLO LIMPIA PARABRISA (PRECIO DEL REPUESTO)	62.500
*MECANISMO ALZA VIDRIO (PRECIO DEL REPUESTO)	287.500
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE MECANISMO ALZA VIDRIO	115.000
*MANIJA ABRE PUERTA INTERIOR (PRECIO DEL REPUESTO)	62.500
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE MANIJA ABRE PUERTA INTERIOR	65.000
*MANIJA ABRE PUERTA EXTERIOR	187.500
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE MANIJA ABRE PUERTA EXTERIOR	75.000
*MANIJA ALZA VIDRIO (PRECIO DEL REPUESTO)	37.500
PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE MANIJA ALZA VIDRIO	40.000
SERVICIO DE ENGRASE - TOYOTA HILUX 4X4	
* ENGRASE DE MASA DELANTERA CON CAMBIO DE RETEN INTERNO Y EXTERNO	125.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE ENGRASE COMPLETO DE VEHICULO.-	75.000
*GRASA PARA RULEMANES (PRECIO DEL REPUESTO)	26.500
SERVICIO DE GOMERIA - TOYOTA HILUX 4X4	

Mecánica Genes

* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE CUBIERTAS	70.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE VULCANIZADO DE CUBIERTA RADIAL Y/ O CAMARA	50.000

Mecánica Genes

Alejandro Genes Oviedo
C. I. Nº 662.318

MECANICA GENES
Bernardino Caballero casi Tito Soto
Coronel Oviedo - Paraguay
Telefono: (0521) 203 736

Item 20

LISTA DE PRECIOS

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)
MANTENIMIENTO Y REPARACION DE HYUNDAI MODELO H1 TIPO MINI BUS	
20 **SERVICIO DE ALINEACIÓN Y BALANCEO - HYUNDAI MODELO H1 TIPO MINI BUS**	
* PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE ALINEACIÓN Y BALANCEO	180.000
21 **SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA - HYUNDAI MODELO H1 TIPO MINI BUS**	
* ACEITE CAJA (PRECIO DEL ACEITE POR LITRO)	45.000
*JUEGO DE BUJES DE PALANCA DE CAMBIO (PRECIO DEL REPUESTO)	312.500
*EJE CUADRUPLE (PRECIO DEL REPUESTO)	1.112.500
*SOPORTE CAJA (PRECIO DEL REPUESTO)	375.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE SOPORTE CAJA	195.000
*EJE PRINCIPAL (PRECIO DEL REPUESTO)	1.187.500
*EJE DE MANDO (PRECIO DEL REPUESTO)	812.500
*ANILLO SINCRONIZADOR (PRECIO DEL REPUESTO)	200.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO ANILLO SINCRONIZADOR	750.000
*DESPLAZABLE 1RA. Y 2DA. (PRECIO DEL REPUESTO)	487.500
*DESPLAZABLE 3RA. Y 4TA. (PRECIO DEL REPUESTO)	475.000
*DESPLAZABLE 5TA. Y RESERVA. (PRECIO DEL REPUESTO)	494.000
*ENGRANAJE 1RA.. (PRECIO DEL REPUESTO)	637.500
*ENGRANAJE 2DA.. (PRECIO DEL REPUESTO)	512.500
*ENGRANAJE 3RA.. (PRECIO DEL REPUESTO)	412.500
*ENGRANAJE 4TA.. (PRECIO DEL REPUESTO)	462.500
*ENGRANAJE 5TA.. (PRECIO DEL REPUESTO)	387.500
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO ENGRANAJE 5TA. .	475.000
*ENGRANAJE REVERSA.. (PRECIO DEL REPUESTO)	437.500
*RETENES DE CAJA (PRECIO DEL REPUESTO)	65.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE RETENES DE CAJA	190.000
*CABO DE CAMBIO (PRECIO DEL REPUESTO)	525.000
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE CABO DE CAMBIO	225.000
*ENGRANAJE VELOCIMETRO (PRECIO DEL REPUESTO)	212.500
*PRECIO DE MANO DE OBRA POR SERVICIO DE CAMBIO DE ENGRANAJE VELOCIMETRO	140.000
* JUEGO DE RETEN DE TRANSMISION (PRECIO DEL REPUESTO)	500.000

Mecánica Genes