

MECÁNICA AUTOMOTRIZ

INTRODUCCIÓN

GRUPO MAH es una empresa líder en el sector automotriz, con una trayectoria consolidada y un compromiso inquebrantable con la calidad, la innovación y la satisfacción del cliente. Nos especializamos en ofrecer servicios integrales de mecánica automotriz, desde el mantenimiento preventivo hasta reparaciones complejas, siempre con un enfoque en la eficiencia, la seguridad y la durabilidad.

Nuestra filosofía se basa en brindar soluciones personalizadas para vehículos de todo tipo, desde automóviles particulares hasta flotas comerciales e industriales. Con un equipo de técnicos altamente capacitados, tecnología de vanguardia y un enfoque centrado en el cliente, GRUPO MAH se posiciona como su aliado estratégico para el cuidado y mantenimiento de su vehículo o flota.

ALCANCE DE LA PROPUESTA

Esta propuesta tiene como objetivo ofrecer servicios completos de mecánica automotriz, adaptados a las necesidades específicas de su vehículo o flota. A continuación, detallamos los servicios que GRUPO MAH puede proporcionar:

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

- Cambio de aceite y filtros: Utilización de aceites sintéticos y convencionales de alta calidad, junto con filtros originales o equivalentes.
- Revisión de fluidos: Chequeo y relleno de líquidos como refrigerante, líquido de frenos, dirección hidráulica y limpiaparabrisas.
- Inspección de sistemas clave: Evaluación de frenos, suspensión, dirección y sistema eléctrico.
- Chequeo de batería: Pruebas de carga y vida útil de la batería, con recomendaciones de reemplazo si es necesario.
- Rotación y balanceo de neumáticos: Para garantizar un desgaste uniforme y mayor durabilidad.

REPARACIONES MECÁNICAS

- Motores: Reparación y reconstrucción de motores de gasolina, diésel e híbridos, incluyendo ajustes de válvulas, sustitución de juntas y reparación de problemas de compresión.
- Transmisiones: Reparación de cajas de cambios manuales y automáticas, cambio de embrague y ajuste de sistemas de tracción.
- Sistemas de escape: Reparación o sustitución de tubos de escape, catalizadores y silenciadores.
- Correas y cadenas: Cambio de correas de distribución, kits de accesorios y cadenas de distribución.
- Sistemas de inyección: Diagnóstico y reparación de inyectores, bombas de combustible y sistemas de control electrónico.

SERVICIOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS

- Diagnóstico eléctrico: Identificación y reparación de fallas en el sistema eléctrico del vehículo.
- Alternadores y arranques: Reparación o sustitución de alternadores y motores de arranque.
- Iluminación: Reparación y sustitución de faros, luces traseras, intermitentes y luces de emergencia.
- Electrónica avanzada: Diagnóstico y reparación de sistemas como ECU, sensores, módulos de control y sistemas de infoentretenimiento.
- Instalación de accesorios: Colocación de alarmas, cámaras de reversa, sistemas de navegación GPS y otros dispositivos electrónicos.

SERVICIOS DE FRENOS Y SUSPENSIÓN

- Frenos: Cambio de pastillas, discos, tambores y zapatas; reparación de sistemas ABS y frenos de emergencia.
- Suspensión: Sustitución de amortiguadores, muelles, brazos de control y rótulas.
- Alineación y balanceo: Ajuste de la alineación de las ruedas para garantizar un manejo seguro y estable.
- Dirección: Reparación de sistemas de dirección asistida y sustitución de cremalleras y bombas de dirección.

SERVICIOS DE CLIMATIZACIÓN

- Aire acondicionado: Recarga de gas refrigerante, reparación de compresores y limpieza de sistemas de climatización.
- Calefacción: Reparación de sistemas de calefacción y ventilación.
- Desinfección: Limpieza y desinfección de conductos de aire para eliminar olores y bacterias.

SERVICIOS DE CARROCERÍA Y PINTURA

- Reparación de abolladuras: Eliminación de abolladuras sin dañar la pintura original.
- Pintura: Retoques y pintura completa con técnicas de alta calidad.
- Sustitución de cristales: Cambio de parabrisas, ventanas y espejos retrovisores.
- Reparación de daños por accidentes: Restauración de carrocería y estructuras afectadas por colisiones.

SERVICIOS DE DIAGNÓSTICO Y SCANNER

- Diagnóstico computarizado: Uso de herramientas avanzadas para identificar fallas en sistemas electrónicos y mecánicos.
- Escaneo de sistemas: Lectura y borrado de códigos de error en la ECU y otros módulos.
- Reseteo de luces de advertencia: Eliminación de indicadores de falla en el tablero.

SERVICIOS PARA FLOTAS

- Mantenimiento programado: Planes de mantenimiento preventivo adaptados a las necesidades de su flota.
- Inspecciones técnicas: Revisiones periódicas para garantizar el buen estado de los vehículos.
- Gestión de repuestos: Suministro y gestión de repuestos para minimizar tiempos de inactividad.
- Servicios de emergencia: Atención las 24 horas para resolver imprevistos en carretera.

METODOLOGÍA DE TRABAJO

En GRUPO MAH, implementamos una metodología basada en estándares internacionales y mejores prácticas del sector. Nuestro enfoque incluye:

DIAGNÓSTICO PRECISO

- Uso de herramientas y equipos de diagnóstico avanzado.
- Identificación exacta de fallas y problemas.

REPARACIÓN EFICIENTE

- Uso de repuestos originales o de alta calidad.
- Técnicas de reparación modernas y eficaces.

CONTROL DE CALIDAD

- Pruebas y verificaciones post-reparación.
- Garantía de trabajo realizado.

ATENCIÓN AL CLIENTE

- Asesoramiento personalizado.
- Presupuestos claros y detallados.
- Transparencia en los procesos y costos.

VENTAJAS COMPETITIVAS DE GRUPO MAH

- Experiencia: Amplia trayectoria en el sector automotriz.
- Tecnología: Equipos de diagnóstico y herramientas de última generación.
- Personal calificado: Técnicos certificados y con amplia experiencia.
- Calidad: Uso de repuestos originales y de alta calidad.
- Garantía: Servicios garantizados y soporte post-venta.

PRESUPUESTO Y PLAZOS

El presupuesto y los plazos de ejecución serán definidos una vez que se analicen los requerimientos específicos de su vehículo o flota. Nos comprometemos a ofrecer una propuesta económica competitiva y realista, garantizando la máxima eficiencia en el uso de recursos.

FACTORES QUE INFLUYEN EN EL PRESUPUESTO

- Tipo de servicio requerido.
- Modelo y marca del vehículo.
- Uso de repuestos originales o genéricos.
- Complejidad de la reparación.

FLEXIBILIDAD EN LOS PLAZOS

- Servicios rápidos y eficientes.
- Opciones de servicio express para reparaciones menores.

COMPROMISO DE GRUPO MAH

En GRUPO MAH, nos comprometemos a:

- Entregar servicios de alta calidad, dentro del plazo y presupuesto acordados.
- Garantizar la seguridad y confiabilidad de los vehículos reparados.
- Mantener una comunicación transparente y efectiva con el cliente.
- Superar las expectativas en términos de funcionalidad y durabilidad.

CONCLUSIÓN

GRUPO MAH se enorgullece de ser una empresa líder en el sector de la mecánica automotriz, con un historial comprobado de éxito y satisfacción al cliente. Confiamos en que nuestra experiencia, recursos y compromiso con la excelencia nos convierten en el socio ideal para el mantenimiento y reparación de su vehículo o flota.

GRUPO MAH está comprometido con la innovación y la mejora continua. Nos adaptamos a las necesidades cambiantes del mercado y de nuestros clientes, asegurando que cada servicio sea un éxito rotundo.

