

**SISTEMA:** Aire acondicionado

Fecha: 11-Abril-2007

**TEMA:** Mantenimiento preventivo del Aire Acondicionado.

Este documento presenta algunas recomendaciones que se pueden aplicar para evitar daños al sistema, aunque se debe aclarar que no es muy acostumbrado ni muy necesario aplicar estos procedimientos de mantenimiento preventivo ya que de acuerdo a la experiencia los sistemas son muy durables y no requieren cuidados extremos que pueden significar una inversión innecesario.

Se debe verificar información específica para cada vehículo, en relación a este tema, en el manual de usuario del auto.

Estos trabajos de mantenimiento preventivo se pueden realizar cada 2 años ó 40,000 Km. aunque puede haber revisiones superficiales a menos tiempo (1 año) para supervisar que todo esté en buen funcionamiento.

**SISTEMA:** Aire acondicionado

Fecha: 11-Abril-2007

**TEMA:** Mantenimiento preventivo del Aire Acondicionado.

### **Puntos a supervisar en Mantenimiento Preventivo**

- Operación y/ o lubricación del soplador (Blower) de cabina.
- Limpiar desagües, líneas de drenado y ventilas de entrada de aire que están en la pared de fuego.
- Revisar, limpiar y/ o cambiar filtro de cabina que va en la cámara plena.
- Revisar y/ o limpiar panel evaporador.
- Revisar y/ o limpiar panales de condensador y radiador.
- Revisar mangueras y empaques para detectar posibles fugas de gas.
- Revisar sistema de enfriamiento y nivel de anticongelante para evitar sobrecalentamiento del sistema de aire acondicionado.
- Revisar cables, conectores y componentes eléctricos para detectar posibles fallas.
- Revisar funcionamiento de tubos de aire y control del sistema.