



El Servicio de Recuperación de Ventiladores Mecánicos realizado por DTS, consiste en reparar y dejar operativos ventiladores mecánicos de diversas marcas y modelos, tanto invasivos como no invasivos.

DTS cuenta con Ingenieros y Técnicos altamente calificados de las áreas de Mantenimiento y Calibraciones, con amplia experiencia en recuperación de sofisticados y complejos equipos, tanto del área Biomédica como Aeronáutica.

## Etapas del Servicio

- **Recepción:** Inspección visual y sanitización de los equipos.
- **Diagnóstico:** Revisión del equipo y definición de posibilidades de reparación.
- **Pruebas funcionales del equipo:** Discrepancias encontradas con respecto al funcionamiento normal según Manual de Operación y/o Servicio y la necesidad de repuestos para recuperar la operatividad o la recomendación para la baja, siendo posible la reutilización de piezas como repuestos.
- **Recuperación:** Reparación del ventilador mecánico conforme a los parámetros establecidos en el Manual de Servicio. Se emite un Informe Técnico con los trabajos efectuados, repuestos utilizados y limitaciones si las hubiera.
- **Calibración:** Se ejecuta la certificación y verificación de las variables flujo, presión y volumen. Se emite un Certificado de Verificación con los parámetros medidos.
- Antes de la entrega, el equipo es sometido a la prueba de seguridad eléctrica donde se mide la aislación del equipo con respecto a tierra.