

Nuevo LABORATORIO de TERMOGRAFÍA homologado por nuestra representada Flir Systems y ubicado en las instalaciones de Alava Ingenieros, con personal técnico a cargo con formación acreditada en las instalaciones del fabricante en Suecia.

Servicio Técnico para la Verificación de su cámara termográfica, que comprende lo siguiente:

- Reparaciones de nivel I como son: sustitución de gomas de visores, carcasas, accesorios etc (no se incluye la sustitución del detector, ni placas de control, ni ópticas debido a la calibración necesaria del fabricante).
- Contrastación con cuerpos negros con trazabilidad SP hasta 400°C (Organismo patrón del fabricante en Suecia)
- Revisión general del equipo, (externa e internamente) incluyendo accesorios.
- Actualización del firmware interno de la cámara si fuese necesario.

Tras la verificación de su equipo, le entregaremos un **Informe de Revisión, Verificación y Contraste**, en el cual se detallan todas las acciones realizadas durante el servicio, como son:

- *Comprobación del funcionamiento antes de la verificación*
- *Revisión externa del estado del equipo*
- *Chequeo y limpieza de contactos eléctricos*
- *Verificación del estado de componentes mecánicos y ajustes si fuesen necesarios*
- *Limpieza de lentes y ópticas internas y externas*
- *Sustitución de gomas protectoras y de teclados si fuese necesario*
- *Actualización de firmware si fuese necesario*
- *Pruebas de lectura con la tarjeta PCMCIA o Compact*
- *Chequeo de cable y auriculares*
- *Chequeo de alimentador externo*
- *Chequeo de monitor externo*
- *Comprobación de la carga y descarga de baterías*
- *Comprobación del cargador de baterías*
- *Chequeo de cables de conexión*
- *Comprobación del funcionamiento después de la verificación*
- *Resultados de la medida a diferentes temperaturas de la cámara y del cuerpo negro con la desviación correspondiente.*

