

37,3°C



NEXT
SEGURIDAD

**APOSTAMOS POR LA TECNOLOGÍA EN LA LUCHA
CONTRA LA COVID-19**

Next Seguridad presenta las nuevas cámaras termográficas para medir temperatura corporal y fiebre. Estas cámaras son capaces de analizar, con gran precisión, la temperatura corporal de las personas, pudiendo así **detectar casos de fiebre instantáneamente**. Estas cámaras se están instalando como medida de **contención de la COVID-19** ya que **poseen un algoritmo muy avanzado y potente en cuanto a medición de temperatura de alta precisión**. Además, incorpora **inteligencia artificial basada en detección facial**. Esto ayuda a poder **filtrar cualquier tipo de falsa alarma** generado por otros emisores de calor (cigarrillos, cafés, bombillas, etc).



AEROPUERTOS/
ESTACIONES DE TREN Y
AUTOBUSES/ CENTROS DE
TRANSPORTE



INDUSTRIA/ FÁBRICAS
/ GRANDES CENTROS
DE NEGOCIO



MINISTERIOS/ JUZGADOS
/ ORGANISMOS
OFICIALES



UNIVERSIDADES/
CENTROS DE FORMACIÓN/
ESCUELAS



PEQUEÑOS COMERCIOS/
RETAIL



HOTELES



HOSPITALES/
LABORATORIOS/
RESIDENCIAS



MUSEOS/ TEATROS/
CINES



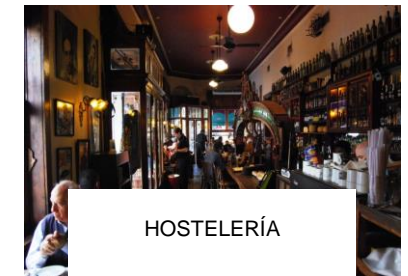
PABELLONES
DEPORTIVOS/
ESTADIOS



CENTROS COMERCIALES
/ MERCADOS
CENTRALES/
SUPERMERCADOS



SECTOR FARMACÉUTICO



HOSTELERÍA

SISTEMA PORTÁTIL DE MEDICIÓN

Cribado rápido con cámara térmica



Alarma al detectar temperatura anormal



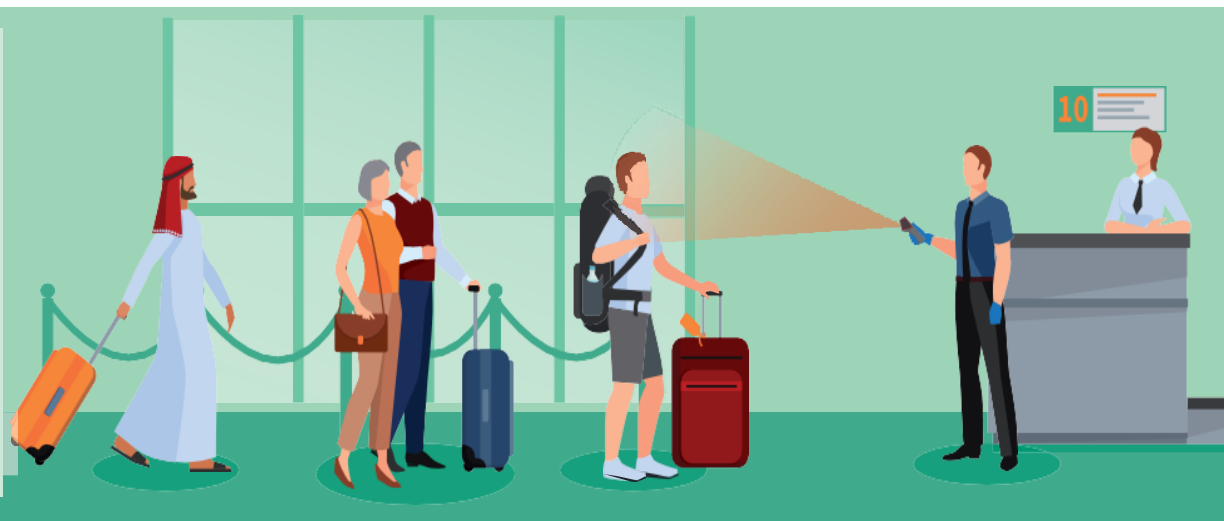
Medidas adicionales (termómetro médico)



- **Compacto y práctico**, adecuado para detección móvil
- **Económico y fácil** de usar y manejar
- Precisión de medición de $\pm 0,4^\circ$ o $\pm 0,5^\circ$ (según modelo)

PROCESO DE CRIBADO DE TEMPERATURA MEDIANTE CÁMARA TÉRMICA

- Cribado rápido mediante cámara térmica
- Alarma por detección de temperatura anormal
- Medida adicional (termómetro médico)



SISTEMA PORTÁTIL DE MEDICIÓN



Precisión: $\pm 0,4^{\circ}\text{C}$



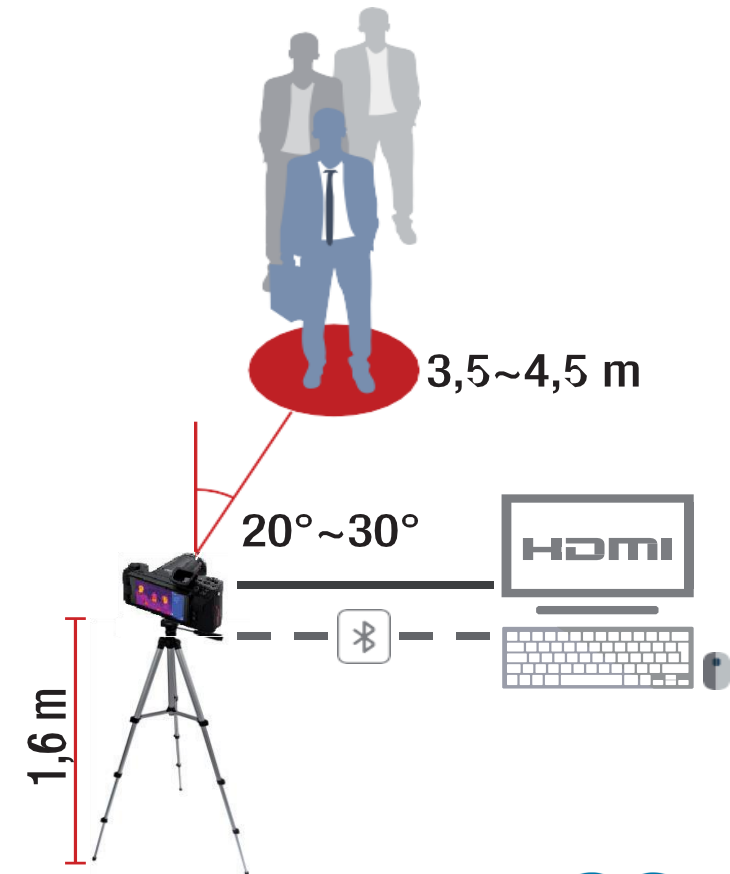
Cámara Portátil de Medición

- Distancia de detección de 3,5~4,5 metros
- Precisión de $\pm 0,4^{\circ}\text{C}$
- Rango de medición de 20°C ~ 60°C
- Lente térmica 25 mm, resolución 384x288 píxeles
- Autonomía de la batería de más de 4 horas
- Admite conexión a PC



Trípode Especial Cámara

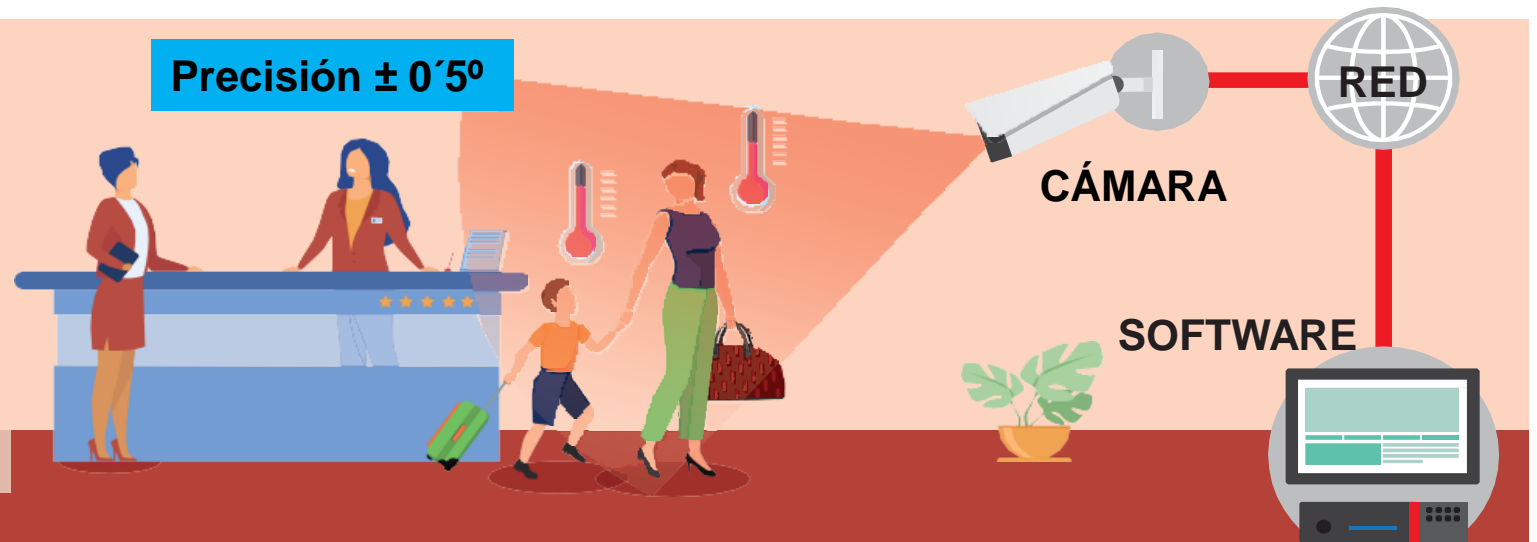
- Trípode con cabezal giratorio de 3 vías
- Altura del trípode ajustable 53~177 c
- Capacidad de carga de hasta 4 kg
- Incluye bolsa para almacenamiento



SISTEMA BÁSICO DE MEDICIÓN

Visualización en tiempo real de las temperaturas medidas a través de la interfaz web de la cámara se basa en una cámara **termográfica dual para detección de fiebre con capacidad de medir la temperatura con una precisión de hasta $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ a una distancia entre 4 y 9 metros** de distancia. La cámara incorpora un algoritmo basado en inteligencia artificial para la detección de caras y una **alarma sonora que se activará cuando la temperatura medida en una cara supere la preconfigurada como alarma.**

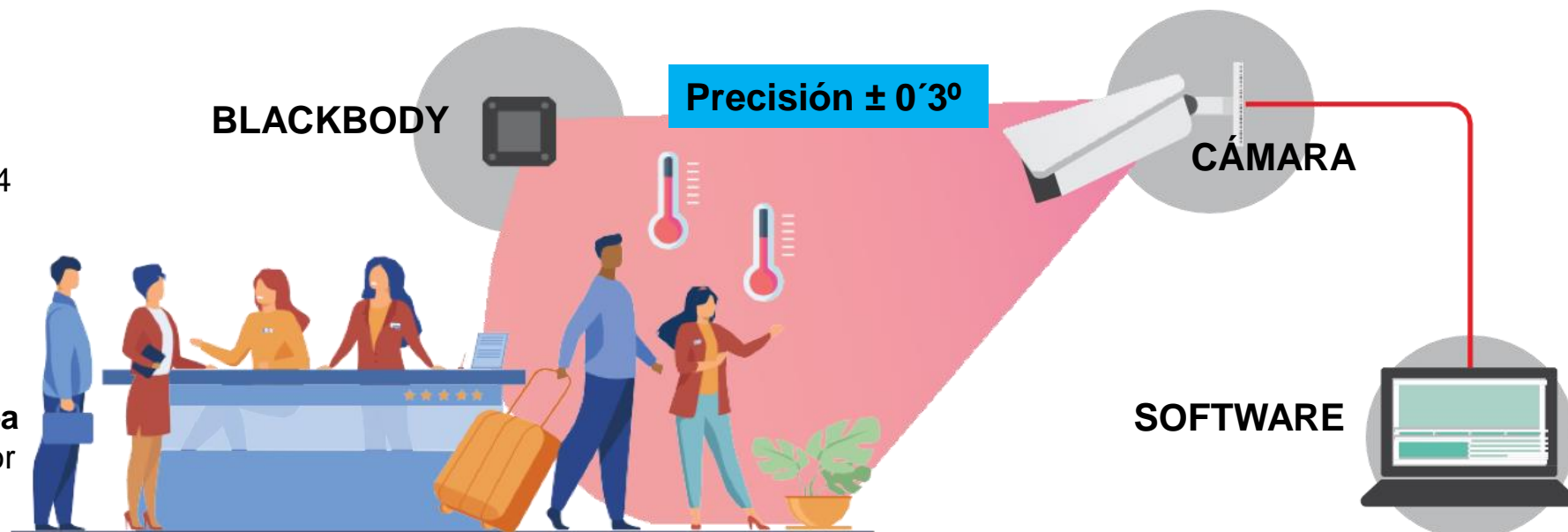
- Medición **a distancia** (hasta 9 metros)
- Notificación de **alarma inmediata y grabación de eventos**
- Detección de personas de manera **múltiple e instantánea**
- **Ignora otras fuentes** de calor



SISTEMA BÁSICO CON BLACKBODY

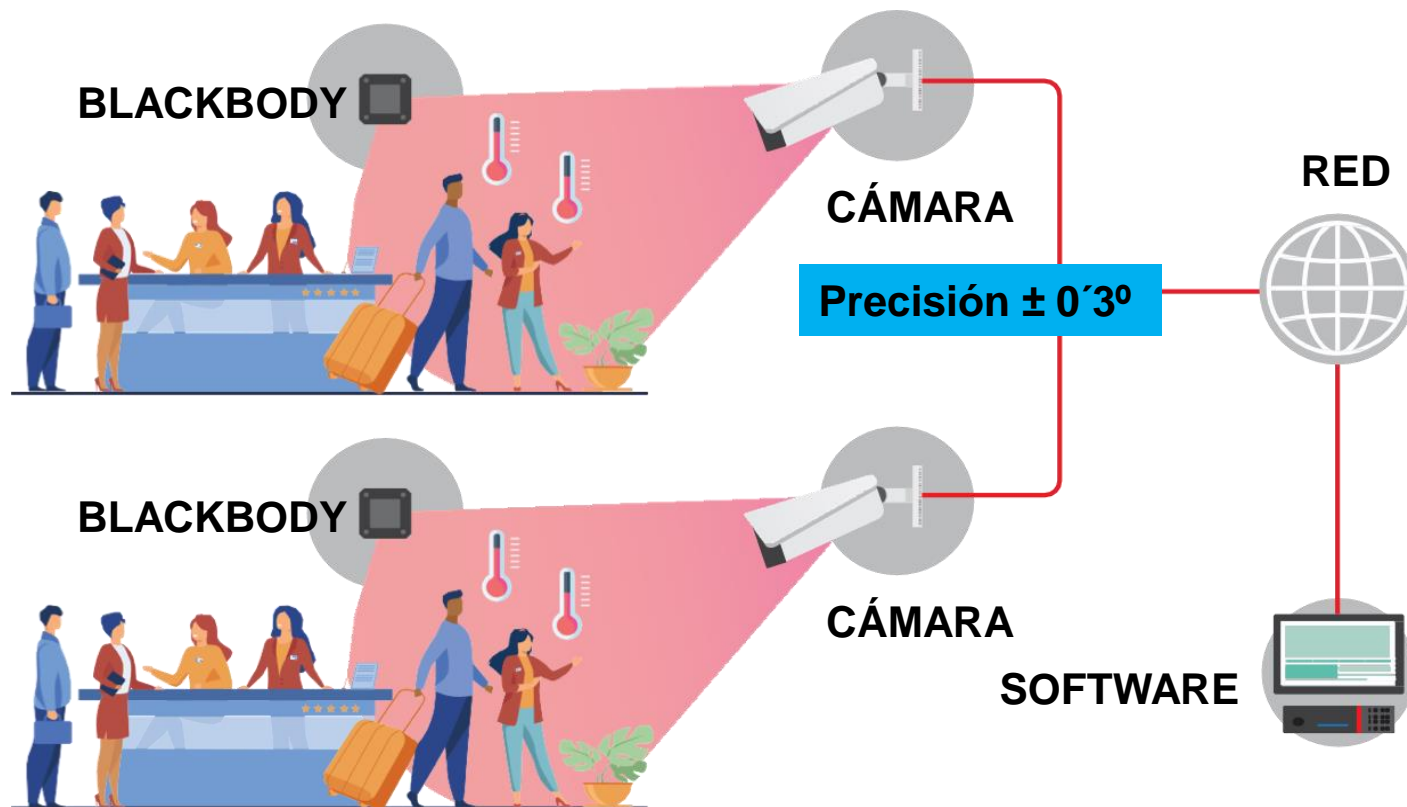
Esta solución se basa en una cámara termográfica dual IP con detección facial y medida de temperatura corporal, junto con un sistema calibrador. El elemento calibrador blackbody emite de manera constante y sin apenas tolerancia una radiación infrarroja precisa que la cámara capta y toma como referencia, manteniéndose calibrada en cada momento. De esta forma, el sistema de medición consigue una **precisión de hasta $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$** . Se recomienda esta solución para la **detección de fiebre con altísima precisión en las zonas con más afluencia de personas**, llegando a realizar detecciones desde 3 a 4 metros de distancia.

- Medición a **distancia** (hasta 4 metros)
- Notificación de **alarma inmediata y grabación de eventos**
- Detección de personas de manera **múltiple e instantánea**
- **Ignora otras fuentes de calor**



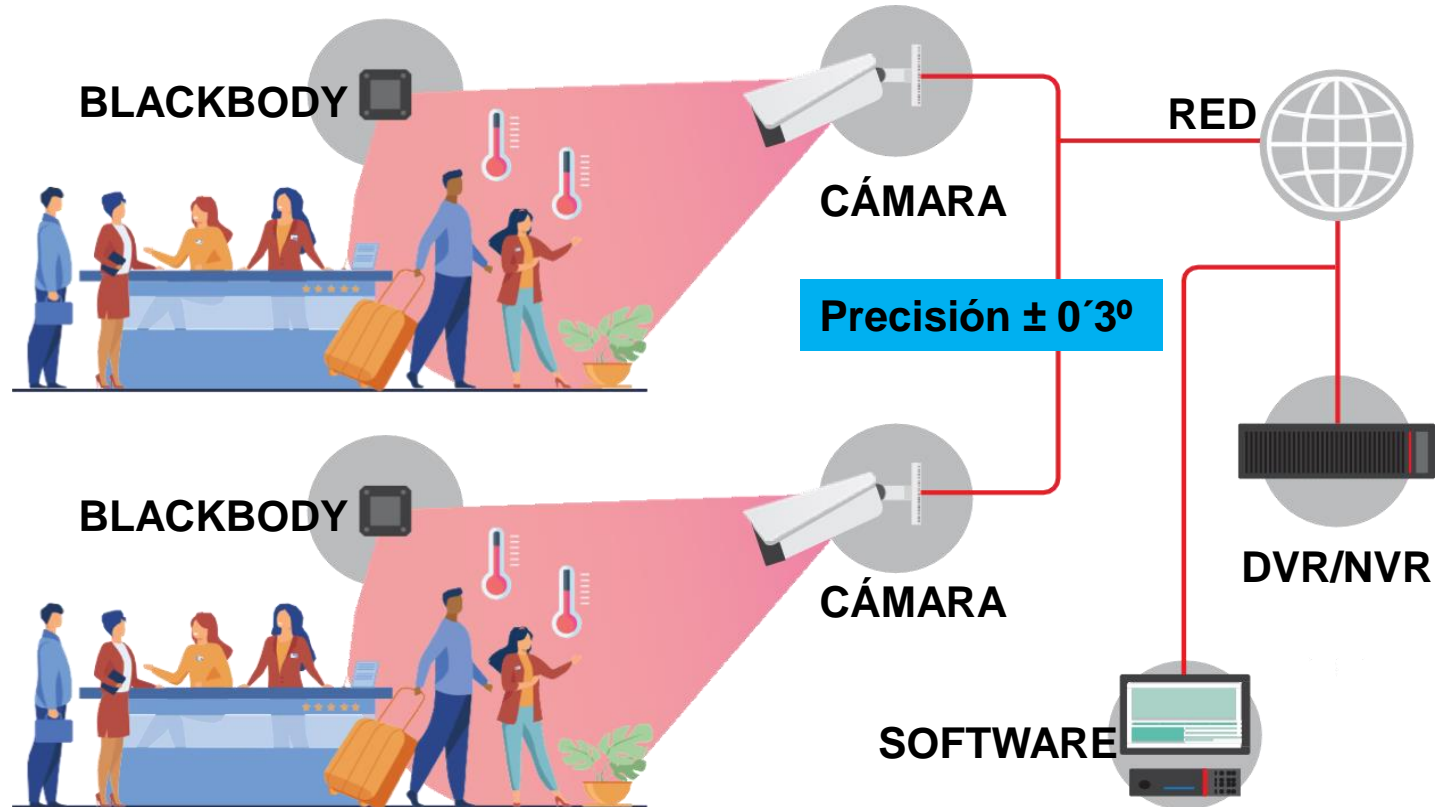
SISTEMA MULTIPUNTO CON BLACKBODY

- Centralización de diferentes puntos de medición en la red local o remotamente.
- Mapeo gráfico.
- Recepción de notificaciones de eventos, alarma sonora y ventana emergente en el canal correspondiente.
- Posibilidad de vincular el evento de un canal a otro (es decir, una detección anormal en un canal se puede vincular al interruptor de la salida de alarma de otro dispositivo).



SISTEMA MULTIPUNTO CON BLACKBODY Y ALMACENAMIENTO

- Centralización de diferentes puntos de medición en la red local o remotamente.
- Mapeo gráfico.
- Recepción de notificaciones de eventos, alarma sonora y ventana emergente en el canal correspondiente.
- Posibilidad de vincular el evento de un canal a otro (es decir, una detección anormal en un canal se puede vincular al interruptor de la salida de alarma de otro dispositivo).
- Almacenamiento de imágenes.



SISTEMA DE CONTEO DE PERSONAS Y CONTROL DE AFORO



La solución de **conteo de personas** y **control de aforos** nos va a permitir controlar en todo momento la cantidad de personas que se encuentra dentro de la instalación respetando así los controles de aforo permitidos en cada establecimiento pudiendo ser configurado para cada instalación. **El sistema emitirá avisos cuando no se cumpla con el aforo permitido.**

Por otro lado y gracias a la variedad de modelos y diferentes lentes permitirán su instalación en **diferentes lugares o situaciones**, desde los modelos aptos para **interior**, aptos para **exterior** o incluso su instalación en los **vehículos de embarcado** (trenes, autobuses, barcos...)



NEXT
SEGURIDAD

931 598 012

902 755 755



C. BALAGUER, 1 3ª 08227 TERRASSA D.G.P. 4236