



GUÍA

**PARA LA SELECCIÓN Y USO DE
TERMÓMETROS DE RADIACIÓN
INFRARROJA PARA PIEL HUMANA
[MEDICIÓN DE TEMPERATURA SIN CONTACTO]**



PERÚ

Ministerio
de la Producción



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad



¿SABES CUÁNTO DEBE DURAR LA MEDICIÓN DE LA TEMPERATURA?



No mayor de



Para obtener una lectura correcta, el tiempo de medición **no debe ser mayor de tres segundos.**

De esta manera se evita que otras fuentes de radiación (estufas, hornos o ventanas) alteren la lectura inicial.

Guía para la selección y uso de termómetros de radiación infrarroja para piel humana

¿CONOCES LA POSICIÓN CORRECTA PARA USAR UN TERMÓMETRO INFRARROJO?



El termómetro de radiación infrarroja debe **ubicarse de manera paralela a la frente**, para lograr una medición correcta.

Estos termómetros están diseñados para medir la temperatura de las personas en la **zona de la frente a la sien**.



PERÚ

Ministerio
de la Producción



INACAL
Instituto Nacional
de Calidad

Guía para la selección y uso de termómetros de radiación infrarroja para piel humana

¿SABES A QUÉ DISTANCIA USAR EL TERMÓMETRO PARA UNA MEDICIÓN CORRECTA?



La distancia para obtener una lectura adecuada es de **3 a 15 cm** para los termómetros infrarrojos de uso médico.

Es importante cumplir con la distancia indicada por el fabricante; una variación en algunos centímetros puede provocar alteraciones en la lectura de la temperatura.