

Manual de usuario

En este manual se describen los pasos a seguir para la instalación del equipo Medtemp en el lugar de destino. El equipo tiene la capacidad de funcionar en dos modos

- Modo Local: se entiende al equipo como una unidad de medición de temperatura sin conexión a la red. Los datos no son almacenados, ni pueden ser accedidos de manera remota.
- Modo Red: se entiende al equipo como una unidad de medición de temperatura que incluye conectividad y puede ser accedida desde otro dispositivo conectado a la red.

Para usar en Modo Local:

- 1) Apoyar el equipo en un lugar estable y conectar la alimentación
Nota: puede colocarse en una pared si se usa un soporte
- 2) Esperar que el equipo esté listo para medir. El display indicará "Acerque su mano".
- 3) Dejar al descubierto la muñeca e ir acercándola al sensor hasta la distancia correcta de medición. Un sonido lo orientará y el display informará si la muñeca se encuentra fuera de la distancia correcta
- 4) El equipo está configurado para dar aviso de rechazo en temperaturas medidas mayores a 37,5 °C. Por lo tanto, una vez realizada la medición, informará por su display incorporado la temperatura. También se informará a través de las barras de LEDs con colores representativos (Verde: aceptado, Rojo: rechazado) y, además, se escuchará una melodía acorde al resultado.
- 5) En ese instante, retire la muñeca y el equipo estará listo para la siguiente medición.

3 PASOS PARA MEDIR SU TEMPERATURA CON MEDTEMP



USE ALCOHOL EN GEL

Colóquese alcohol en gel en ambas manos de manera que cubra los dedos, palma y muñeca.



DESCUBRA LA MUÑECA

En la mano libre de reloj, pulseras, abrigo o cualquier otro elemento que entorpezca la medición.



MIDA SOBRE SU MUÑECA

La muñeca debe quedar ubicada sobre el sensor en rojo. Ajuste la altura según le indique la pantalla y espere hasta que la misma le indique la temperatura.

UNDEF Universidad de la
Defensa Nacional



+info

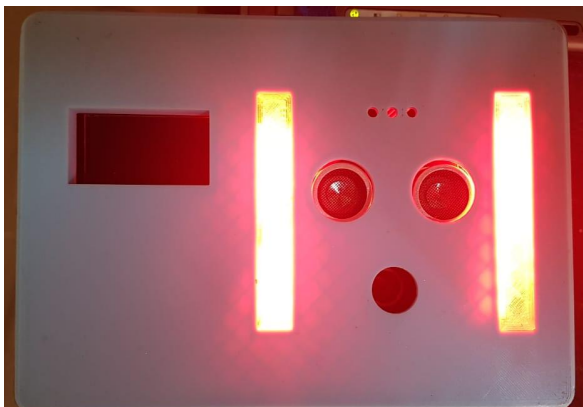
GRACIAS POR SU COLABORACIÓN

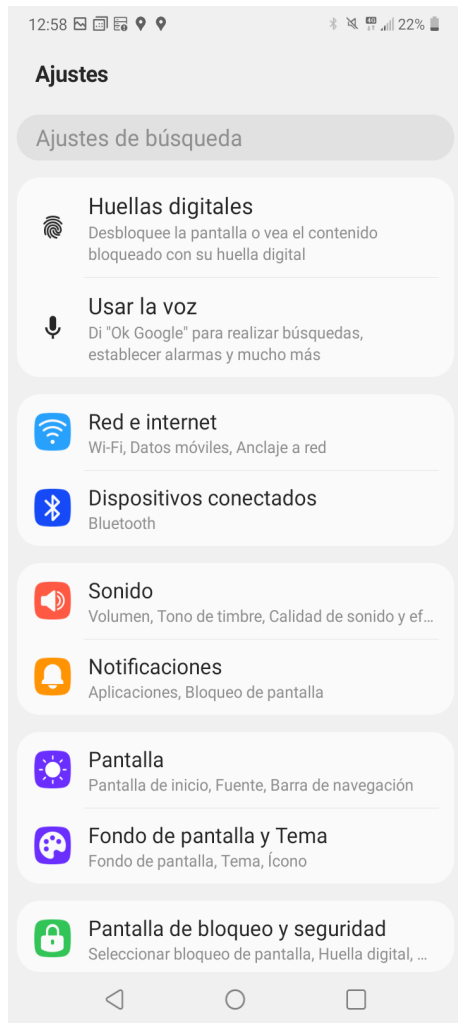
infiniemplab.dsp@gmail.com

Para usar en Modo Red:

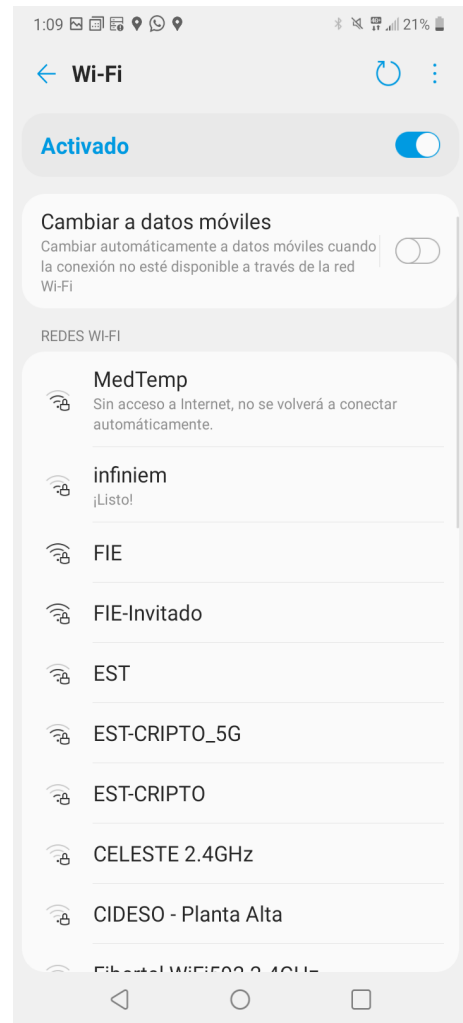
- 1) Apoyar el equipo en un lugar estable y conectar la alimentación
Nota: puede colocarse en una pared si se usa un soporte
- 2) Cuando el equipo inicia, si no tiene almacenados los datos de la red Wifi del lugar donde se instala, queda a la espera de configurar la red.
- 3) El equipo debe vincularse a una red Wifi para poder acceder a las mediciones remotamente. Seguir los siguientes pasos.

- a) Al conectar el equipo, se encenderán las barras de LEDs de distintos colores (ROJO, AMARILLO y VERDE) y luego quedará detenido con la pantalla en negro esperando que se configure su conexión.

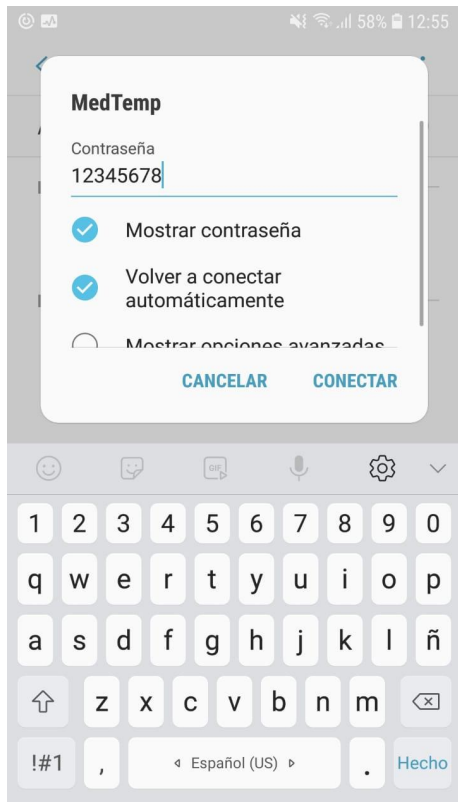




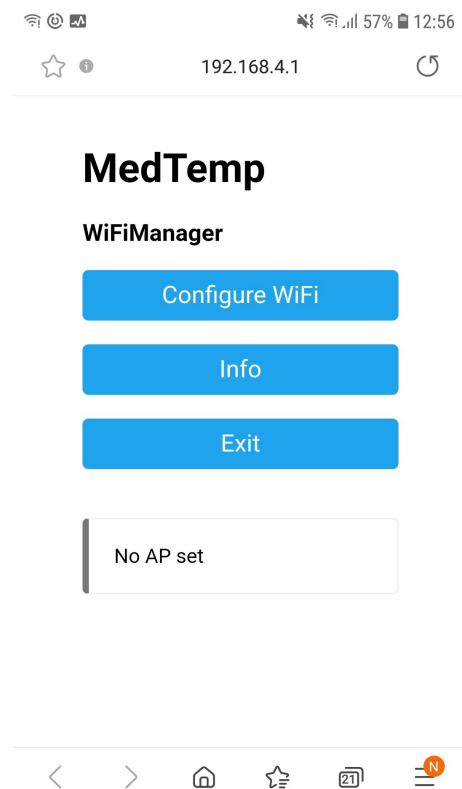
- b) Con un smartphone Ir a Ajustes o Configuración, buscar la sección de Redes e Internet



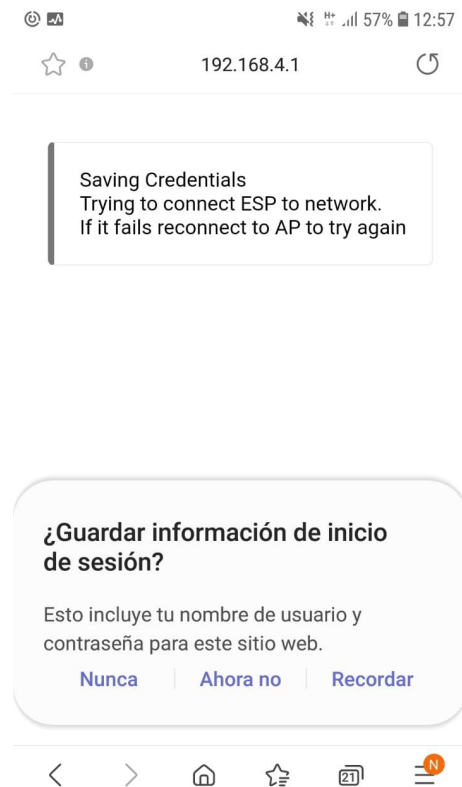
- c) Encender redes WiFi y conectarse a la red MedTemp



d) Ingresar la contraseña “12345678”

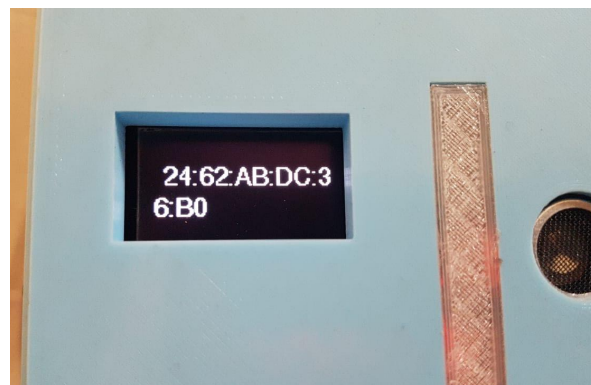
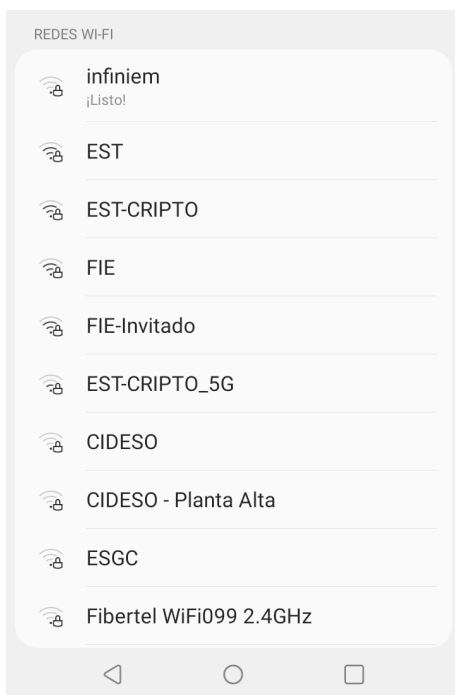


e) Se abrirá un landing page, tocar en Configure WiFi. En caso de que no abra automáticamente, ingresar con el browser a la IP correspondiente (192.168.4.1).



f) Seleccionar la red a la que desea vincular el equipo MedTemp e ingresar el password

g) Se mostrará la siguiente pantalla. Las credenciales fueron guardadas



h) Podrá verse en el menú de conexiones que la red MedTemp ya no se ofrece como Acces Point. Estará ahora vinculado a la red WiFi local que eligió.

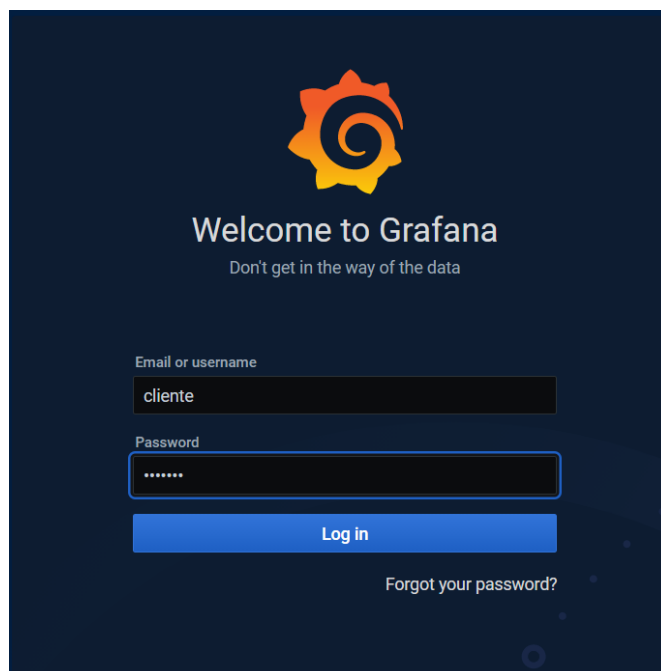
i) Si la conexión fue exitosa, el equipo se reiniciará mostrando por su display "MODO RED" y luego la MAC del mismo.

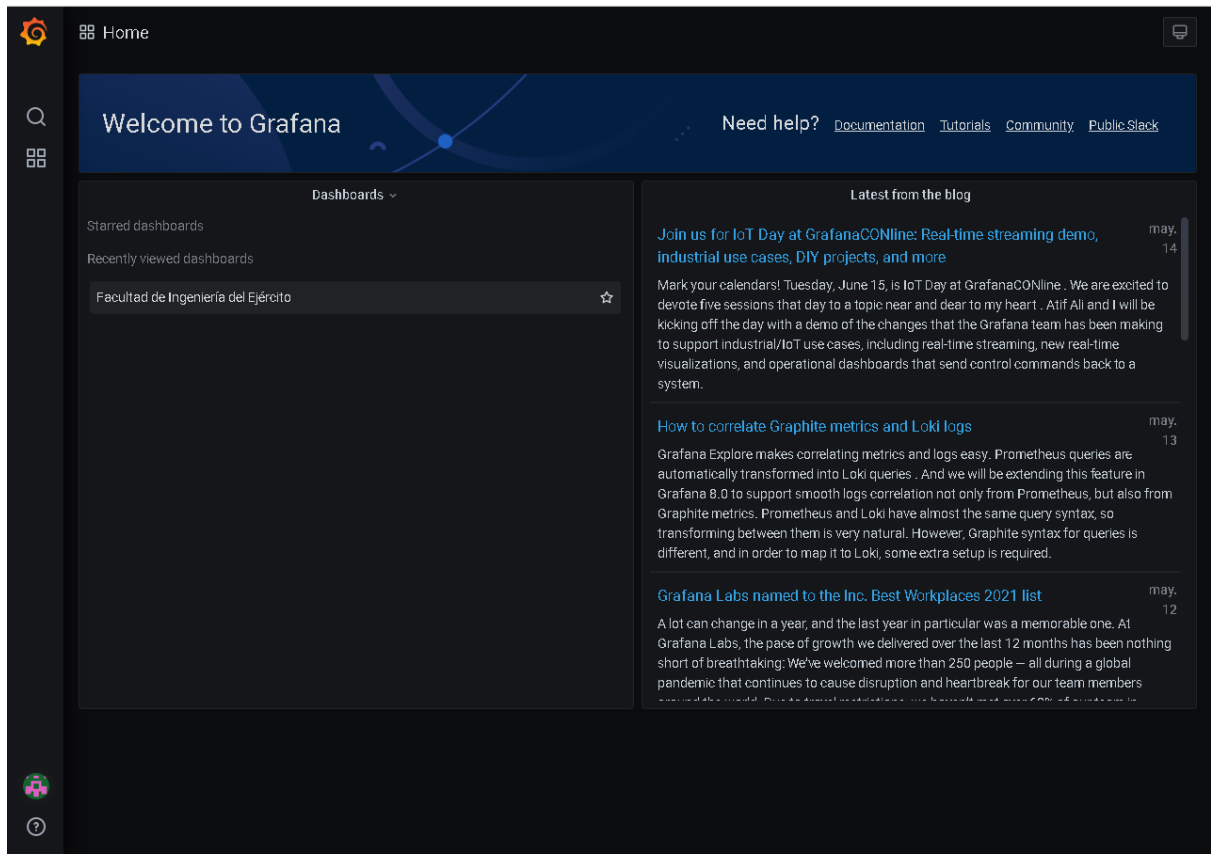
- 4) Una vez que el equipo tiene conectividad a la red Wifi local, indicará por el display incorporado "MODO RED" y mostrará la MAC Address del mismo.
- 5) Esperar que el equipo esté listo para medir. El display indicará "Acerque su mano".
- 6) Dejar al descubierto la muñeca e ir acercándola al sensor hasta la distancia correcta de medición. Un sonido lo orientará y el display informará si la muñeca se encuentra fuera de la distancia correcta
- 7) El equipo está configurado para dar aviso de rechazo en temperaturas medidas mayores a 37,5 °C. Por lo tanto, una vez realizada la medición, informará por su display incorporado la temperatura. También se informará a través de las barras de LEDs con colores representativos (Verde: aceptado, Rojo: rechazado) y, además, se escuchará una melodía acorde al resultado.
- 8) En ese instante, retire la muñeca y el equipo estará listo para la siguiente medición.

Monitorización de equipos en red

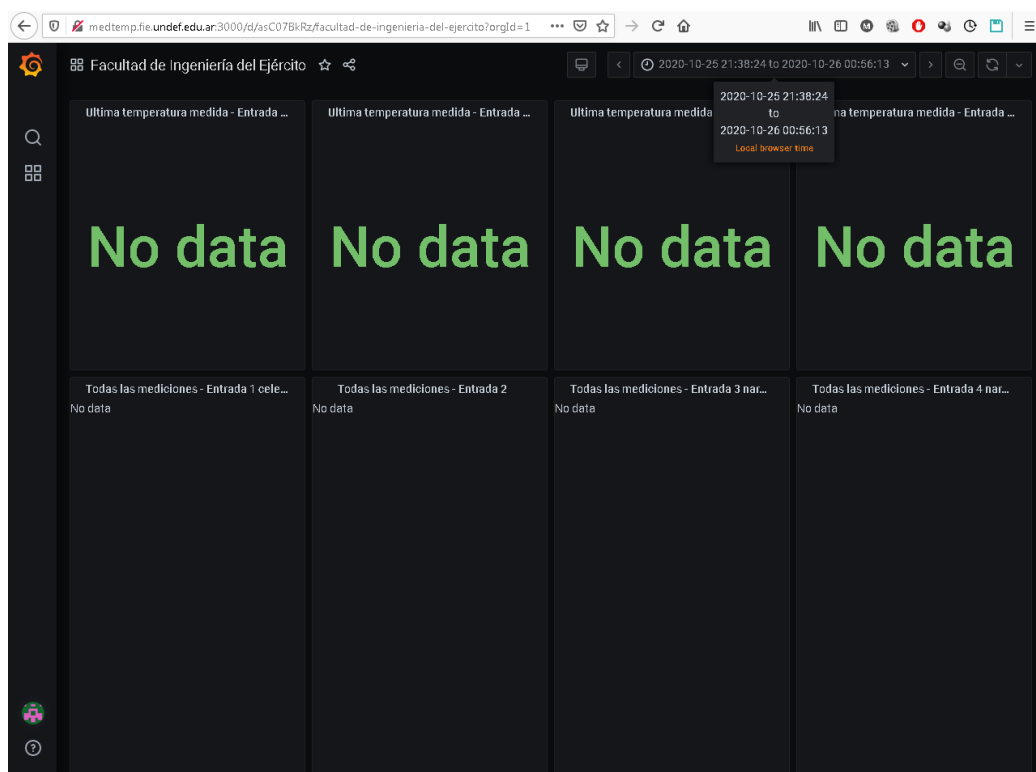
Debido a que el usuario puede tener varios equipos conectados en su red Wifi, los datos pueden ser visualizados en tiempo real desde un dispositivo tal como una computadora, un smartphone, etc. Para ello debe seguir los siguientes pasos.

- 1) En un browser ingresar a la siguiente [dirección web](#)
- 2) Loguearse con las credenciales del cliente (cliente; cliente)





3) Seleccionar el dashboard correspondiente a su institución (En este caso, como ejemplo, el de la Facultad de Ingeniería del Ejército)



4) No se verán datos ya que hay que seleccionar el rango calendario a visualizar
Seleccionar “Last 24 hours” (desde el menú, arriba a la derecha)

