

Manual del usuario Chaac

Contenido

Manual del usuario Chaac.....	1
Dispositivo medidor	2
Aplicación ChaacMóvil	3
Descripción del producto	7
Sensor ultrasónico.....	7
Chaac.....	7

Dispositivo medidor

1. Colocar el sensor medidor (figura 1) en la tapa del tinaco que se pretende medir

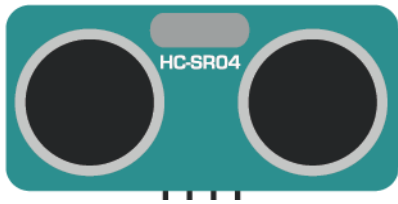


Figura 1

2. Conectar el dispositivo (figura 2) a una corriente eléctrica

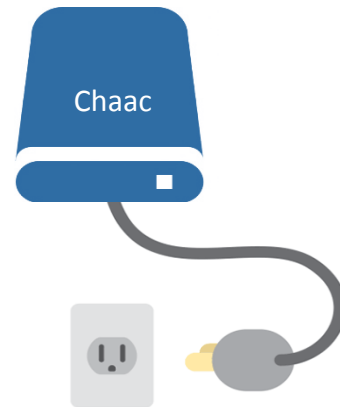


Figura 2

3. Conectar la bomba de agua a la clavija del dispositivo (Figura 3)

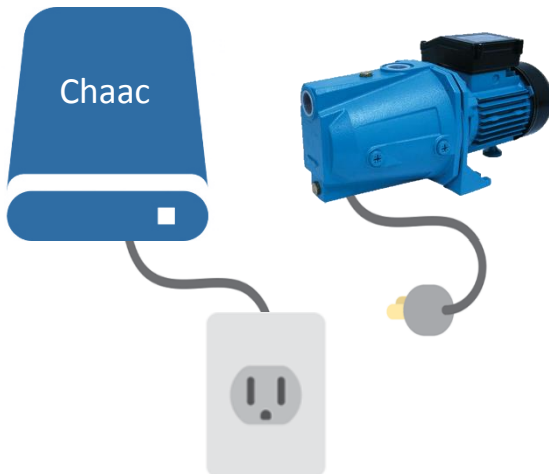


Figura 3

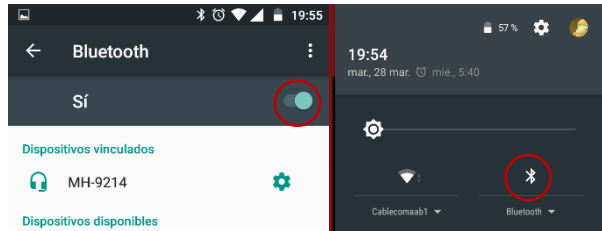
4. Encender la bomba hidráulica (figura 4)



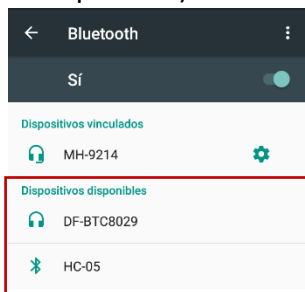
Figura 4

Aplicación ChaacMóvil

1. Encender el bluetooth del smartphone, ajustes->Bluetooth->Encender o deslice la pantalla de configuración y encienda el bluetooth



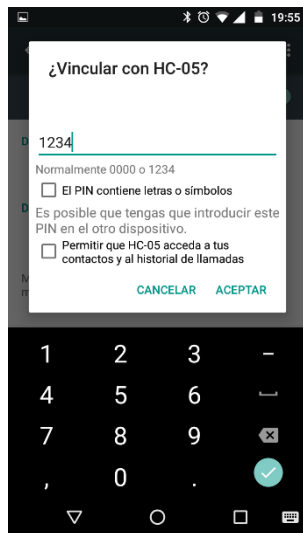
2. Buscar dispositivos cercanos (Esto es necesario si es la primera vez que se conecta al dispositivo)



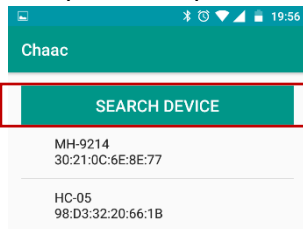
3. Seleccione el dispositivo HC-05 (Esto es necesario si es la primera vez que se conecta al dispositivo)



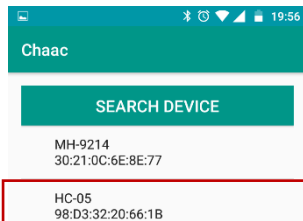
4. Escriba el ping de sincronización el cual es 1234(Esto es necesario si es la primera vez que se conecta al dispositivo)



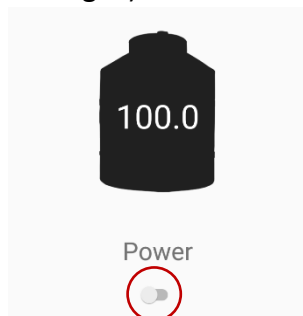
5. Abra la aplicación
6. Busque los dispositivos sincronizados con el botón Search devices



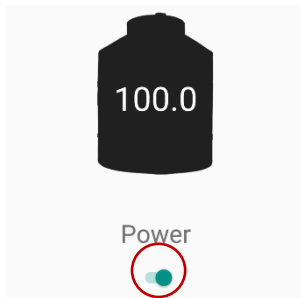
7. Seleccione HC-05



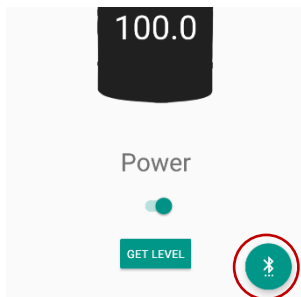
8. Si desea apagar el dispositivo medidor presione sobre el switch (debe cambiar a un color gris)



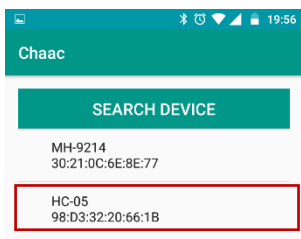
9. Si desea encender el dispositivo medidor presione sobre el switch (debe cambiar a un color azul)



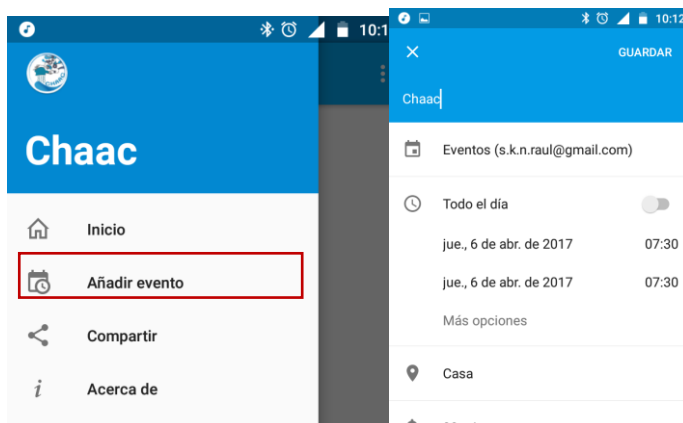
10. Para seleccionar el dispositivo medidor dentro de la aplicación, seleccione el icono de bluetooth



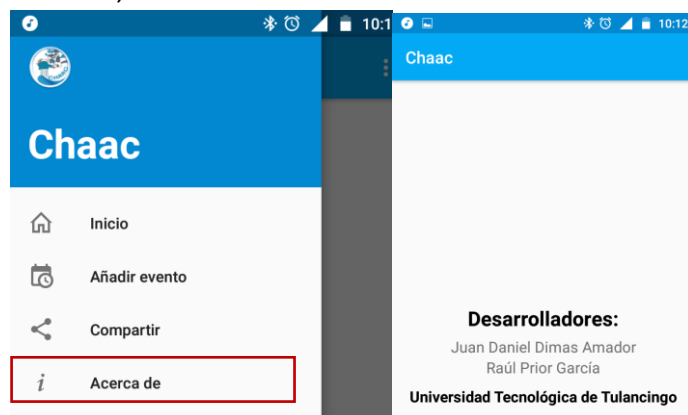
a. Elija el dispositivo HC-15



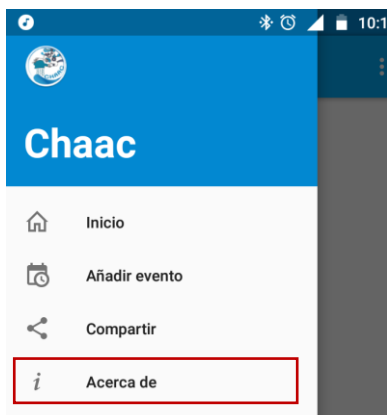
11. Para programar un evento, desliza tu dedo en la pantalla de izquierda a derecha selecciona Añadir evento y llena el evento con los datos que desees



12. Información acerca de la aplicación, desliza tu dedo en la pantalla de izquierda a derecha, selecciona Acerca de

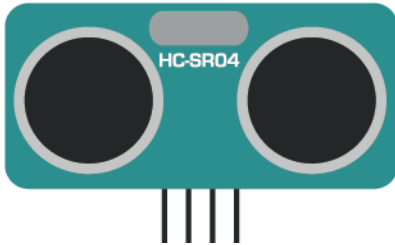


13. Entrar a la página web de Chaac



Descripción del producto

Sensor ultrasónico



Detector de proximidad que trabajan libres de roces mecánicos y que detectan objetos a distancias de hasta 4m. El sensor emite un sonido y mide el tiempo que la señal tarda en regresar. Se alimenta a 5 volts

Chaac

Dispositivo que evalúa y envía los datos a la aplicación móvil además de apagar o encender la aplicación, (contiene el circuito inteligente)

