



Manual de usuario

AITHER





Índice

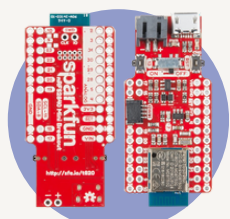
Introducción

- 01 ¿Listo para empezar? kit y montaje.
- 03 ¿Cómo vincular tu sensor a la app móvil?
- 04 ¿Cómo funciona la app AITHER?

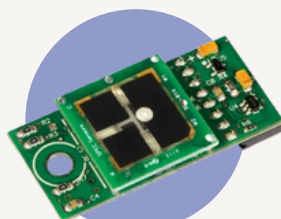
¿Listo para empezar? kit y montaje.

Bienvenido a AITHER. Has dado el primer paso para entender y mejorar el aire que respiras. Antes de empezar la instalación, verifiquemos que tienes todos los componentes necesarios sobre la mesa.

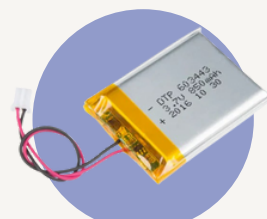
1. Placa de Control (El Cerebro): Es la base donde conectarás todo. Se encarga de procesar los datos y enviarlos a tu móvil.
2. Sensor de Calidad del Aire: El componente encargado de "oler" el ambiente. Detecta partículas y gases en tiempo real.
3. Batería Portátil: La fuente de energía para que puedas llevar tu sensor a medir la contaminación en cualquier lugar.
4. Cable de Alimentación: Para recargar la batería o mantener el sensor conectado a la corriente en casa.
5. Caja transportable: una pequeña cajita en la que podrás meter tu sensor y batería para que lo puedas llevar a donde quieras sin problema.



1.PLACA DE CONTROL



2.SENSOR



3.BATERIA PORTATIL



4.CABLE DE ALIMENTACIÓN



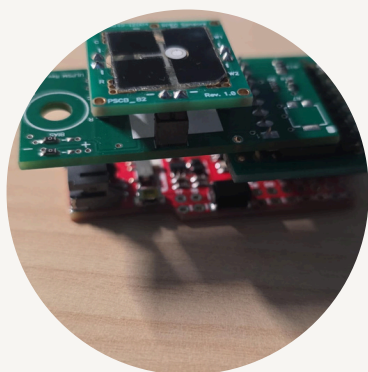
5.CAJA

SIGUE ESTOS 3 PASOS SENCILLOS PARA DARLE VIDA A TU DISPOSITIVO

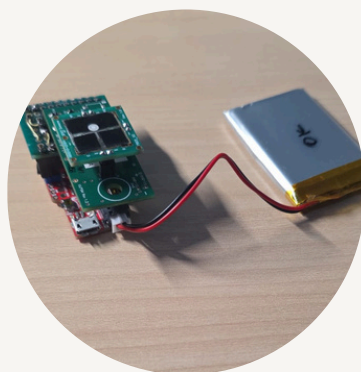
PASO 1: Conecta el sensor al "cerebro" Primero, identifica la placa rectangular que tiene los chips y circuitos (en el kit puede aparecer con el nombre "SparkFun"). Piensa en esta placa como si fuera el cerebro del dispositivo.

PASO 2: Dale energía: Ahora que el sensor está conectado al cerebro, necesitamos darle energía para que funcione.

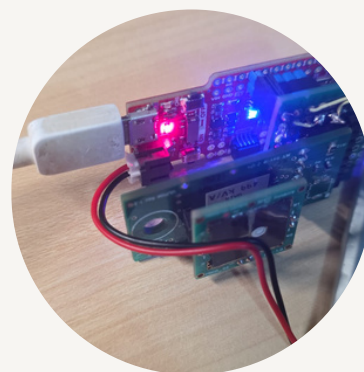
PASO 3: ¡Enciéndelo! Con todo conectado, es hora de activar el sistema.



PASO 1



PASO 2



PASO 3

¿Cómo vincular tu sensor a la app móvil?

Una vez ya has solicitado y llegado el sensor a tu domicilio, sigue los siguientes pasos:

PASO 1: PREPARACIÓN DEL SENSOR



Asegurate que el sensor tenga batería, sino conéctalo a la corriente con el cable que incluye el kit. Una vez conectado a la corriente o el sensor tenga batería ya está listo para vincularlo con la app.

PASO 2: DESCARGA Y REGISTRO

Descarga la app AITHER en tu tienda de aplicaciones y crea tu cuenta o inicia sesión si es que ya te has registrado desde la web.



PASO 3: VINCULACIÓN DEL SENSOR

Una vez ya está el sensor activo y te has registrado en la app, la siguiente pantalla que debe de salir es la de vincular sensor.

PASO 4: FINALIZACIÓN

Con el sensor vinculado ya podrás disfrutar de todos los beneficios proporcionados por la app.



¿Cómo funciona la app AITHER?

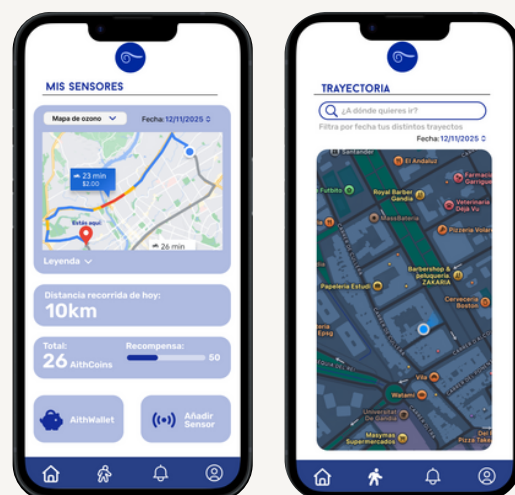
La aplicación AITHER es el cerebro de tu sistema de monitoreo. Ha sido diseñada para ser intuitiva y transformar los datos complejos que recoge tu sensor en información fácil de entender y actuar.

Su función principal es conectarte en tiempo real con la calidad del aire que te rodea, pero ofrece mucho más:

VISUALIZACIÓN DEL ENTORNO EN TIEMPO REAL

La app traduce las lecturas de tu sensor instantáneamente.

Además de ver los datos de tu ubicación actual, tendrás acceso a mapas interactivos que te permiten visualizar los niveles de contaminación en tu zona, ayudándote a tomar mejores decisiones sobre dónde moverte.



AITHWALLET

Recompensas por tu Actividad AITHER fomenta un estilo de vida activo y consciente.

La sección AithWallet gamifica tu experiencia, permitiéndote ganar "AithCoins".

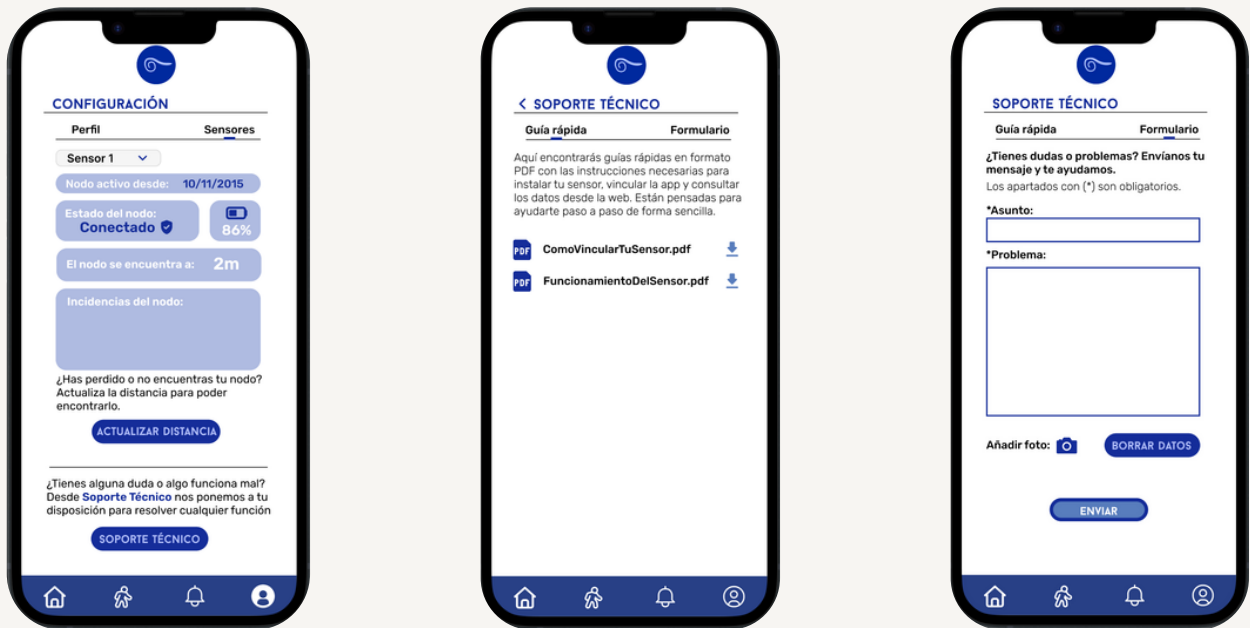
Completa misiones sencillas, como mantener actividad en la app o superar desafíos de distancia recorrida (1km, 2.5km, 5km), y observa cómo crece tu saldo de monedas, que podrán ser canjeables para billetes en transporte público.



CENTRO DE AYUDA INTEGRADO

Si alguna vez tienes dudas, no necesitas salir de la app.

La sección de Soporte Técnico te da acceso directo a guías rápidas en PDF (como "Funcionamiento del Sensor") y a un formulario de contacto directo para enviar consultas o reportar problemas a nuestro equipo.



ALERTAS PERSONALIZABLES PARA TU SEGURIDAD

No necesitas estar mirando la pantalla todo el día. AITHER te cuida proactivamente.

Puedes configurar notificaciones para recibir:

- Alertas ambientales: Avisos inmediatos si se detectan niveles altos de gases.
- Recordatorios del sensor: Te avisa si el dispositivo se desconecta o necesita atención

