



# APP UP2PRO INSTALADOR



**MANUAL  
INSTALADOR**

## INSTALACIÓN APP UP2PRO

Aplicación para la configuración de un sistema YOKIS-UP para el instalador.

1. Instalar APP **UP2PRO** desde Google play o App Store

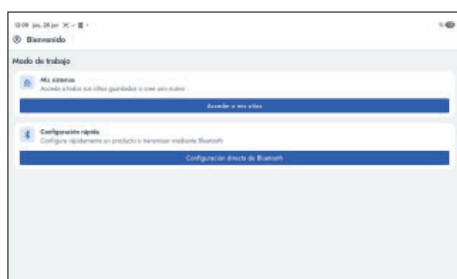


2. Registrarse como instalador, cumplimentando los datos solicitados.

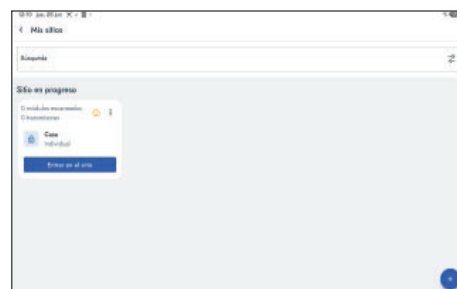
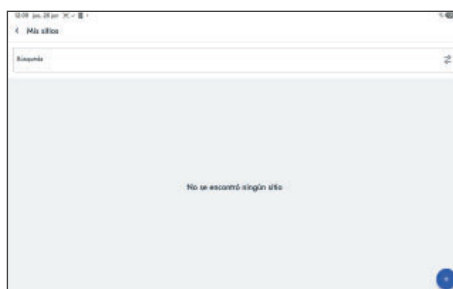
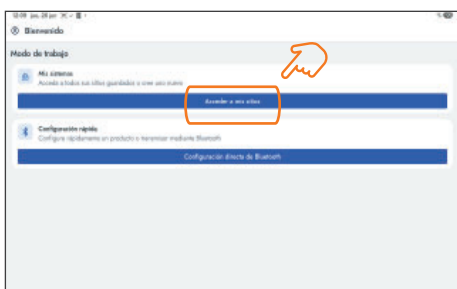


3. Una vez registrado en el menú inicial, aparecen 2 opciones:

- Acceder a mis sitios:** Para iniciar un proyecto o un mantenimiento.
- Configuración directa:** Para configurar módulos de forma independiente.

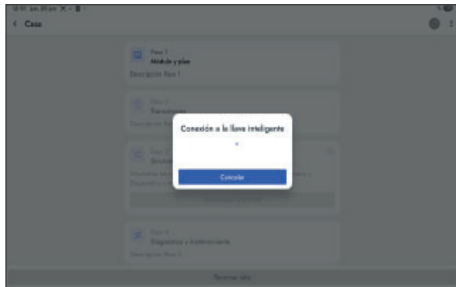


4. Pulsar acceder a mis sitios para crear un nuevo proyecto, y pulsar  para añadir el nuevo proyecto



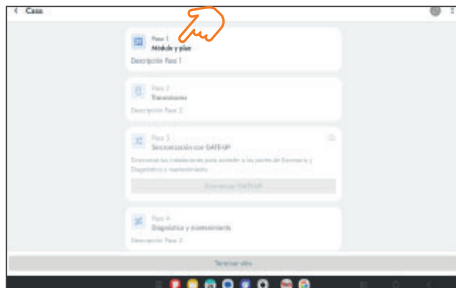
## APLICACIÓN INSTALADOR UP2PRO

5. La aplicación solicita en este paso conectar la llave de programación KEY-UP. La conexión se realiza por bluetooth, únicamente hay que alimentar la llave KEY-UP

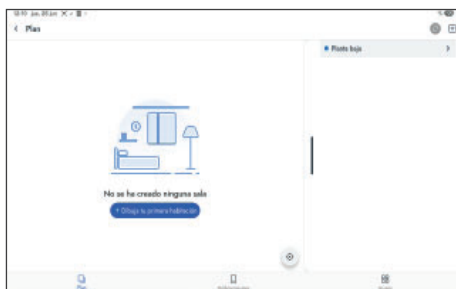


### PASO 1 - PRODUCTO Y PLAN

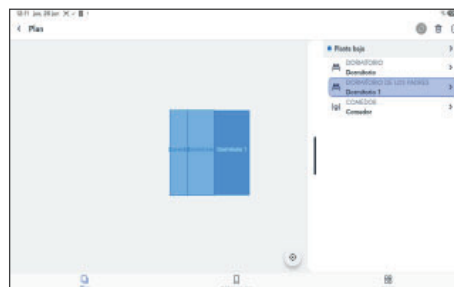
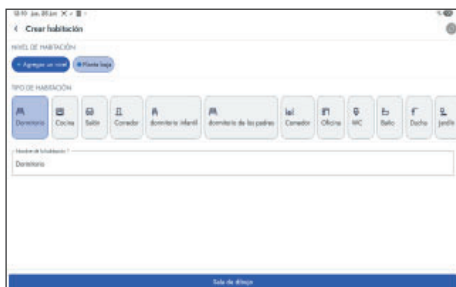
1. Entraríamos en el nuevo proyecto, **PASO 1** Producto y plan.



2. Seleccionar **“dibuja tu primera habitación”** y empezar a crear la planimetría de la vivienda



3. En **“agregar un nivel”**, es posible crear diferentes plantas en la vivienda



## APLICACIÓN INSTALADOR UP2PRO

4. Una vez creada la planimetría con el número total de habitaciones de la vivienda, vamos a añadir los módulos previamente instalados y alimentados.



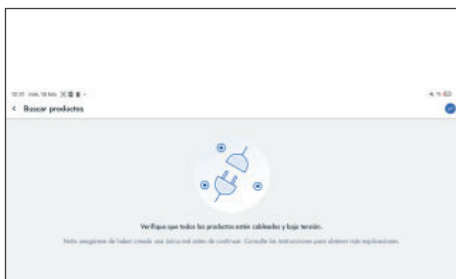
5. Para añadir módulos, pulsar el icono +



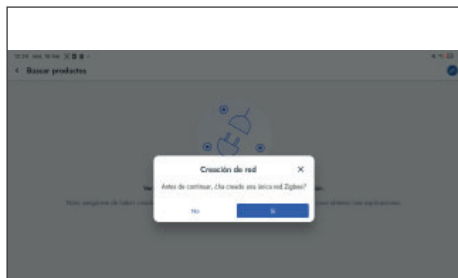
6. Seleccionar **MODO AUTOMÁTICO**



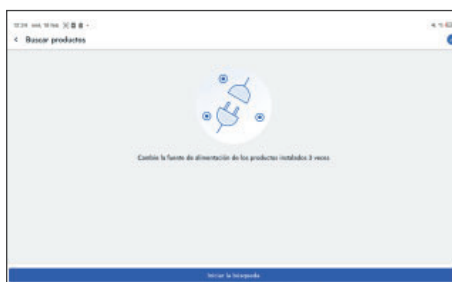
7. Verificar que todos los módulos estén conectados y con corriente eléctrica.



8. La primera vez que se configura el proyecto, el sistema pregunta si hay una red Zigbee creada, seleccionar **NO**, en ese momento hay que pulsar 5 veces en un módulo que iniciara la creación de la red Zigbee, puede ser cualquier módulo de la instalación.

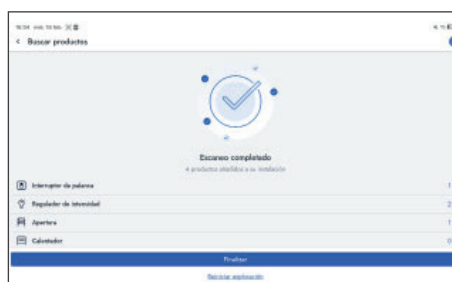
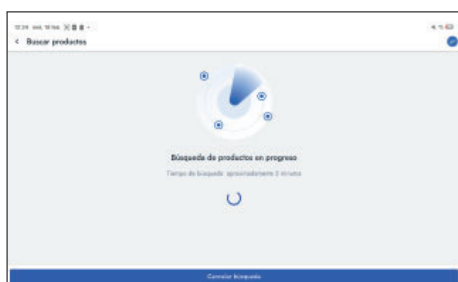


9. Una vez realizadas las 5 pulsaciones, hay que apagar/encender 3 veces la alimentación eléctrica de los módulos para crear la red Zigbee de la instalación.




10. El sistema inicia un scan, detectando los módulos existentes en la instalación, y muestra una lista con los módulos detectados.

NOTA: Si hay algún módulo que no aparece, volver a pulsar **REINICIAR EXPLORACIÓN**





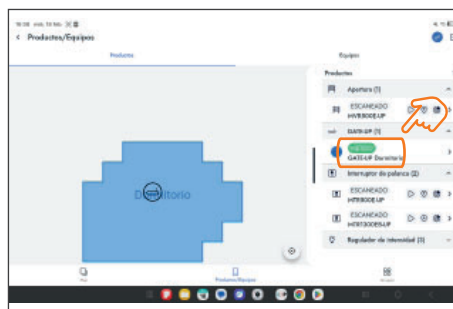
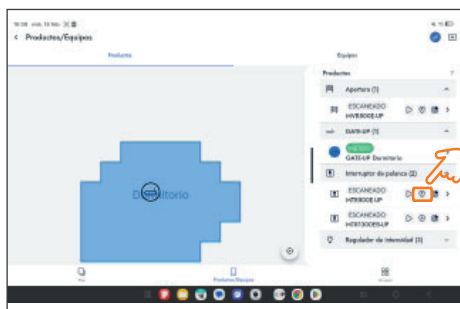
11. Una vez encontrados todos los módulos de la instalación, pulsar finalizar para volver al menú **producto y plan**, para poder situar los módulos localizados en el plano de la vivienda.

12. El sistema muestra la lista de todos los módulos, para poder identificarlos y ubicarlos en el plano, debemos pulsar la tecla  que iniciara un encendido del módulo, para poder identificarlo y ubicarlo en el plano.



13. Para ubicarlo en la habitación correspondiente pulsar 

Una vez ubicado el módulo, la lista nos indicara que esta ubicado con el icono  **METIDO**  **MTR500E-UP**

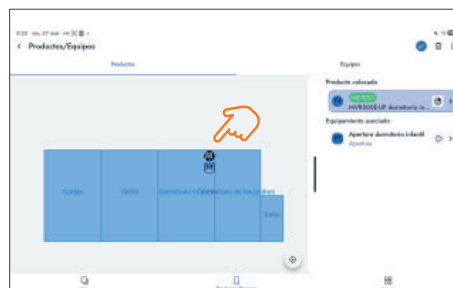
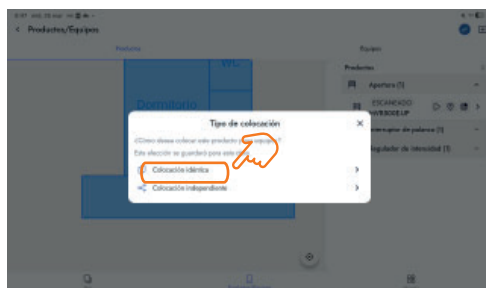


## COLOCACIÓN MÓDULOS

### COLOCACIÓN IDÉNTICA:

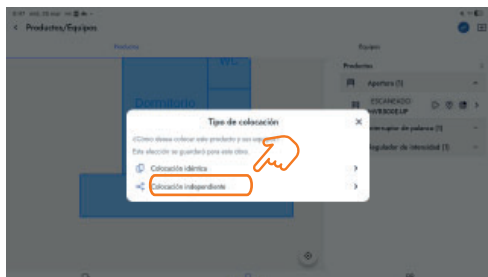
Cuando tenemos los módulos ubicados en el mismo lugar donde realizan la acción.

Por ejemplo: Luz comedor, el módulo esta físicamente en la lampara del comedor.

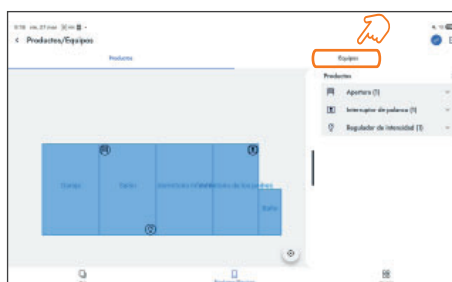


## COLOCACIÓN INDEPENDIENTE:

Cuando tenemos los módulos ubicados físicamente en un cuadro eléctrico, por ejemplo en el garaje, y realiza la acción en otra habitación.

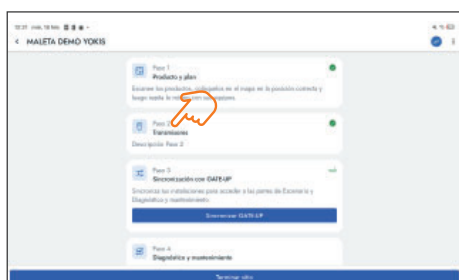


Ejemplo: En pestaña “**Productos**” vemos que acción activa, luz habitación, regulador comedor, etc... y en la pestaña “**Equipos**” donde esta físicamente el módulo instalado, por ejemplo en el cuadro del garaje.

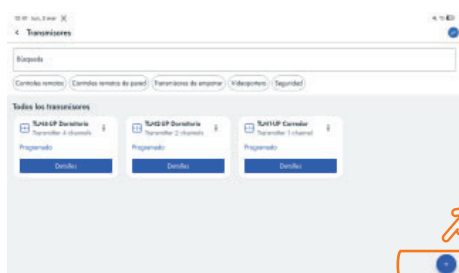


## PASO 2 – TRANSMISORES

1. Una vez tengamos todos los módulos ubicados en las habitaciones, volver al menú principal y configurar los emisores en el apartado **PASO 2 TRANSMISORES**

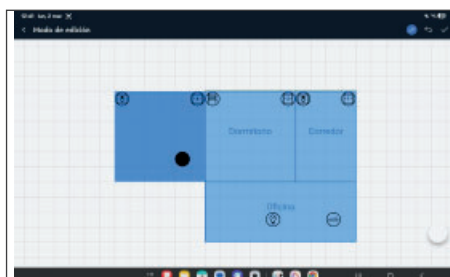
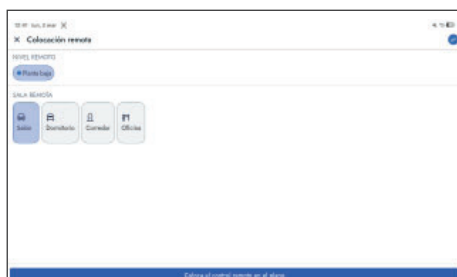


2. Pulsar + para añadir el transmisor, y seleccionar el modelo de transmisor que disponemos



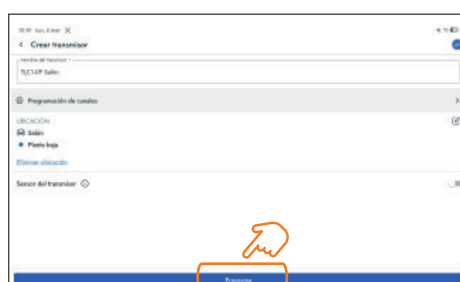
## APLICACIÓN INSTALADOR UP2PRO

3. Seleccionar la habitación donde va a ir ubicado el emisor.



4. En programación de canales, seleccionar que módulo receptor ha de actuar, o configurar un escenario con varios módulos que actúan.

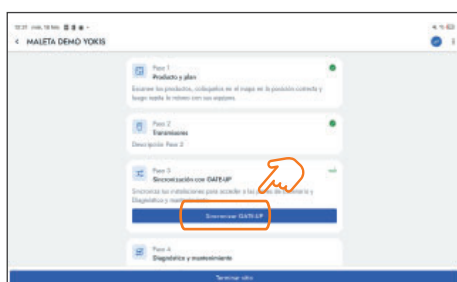
Una vez realizada la programación, pulsar 10 veces para enviar la configuración al emisor



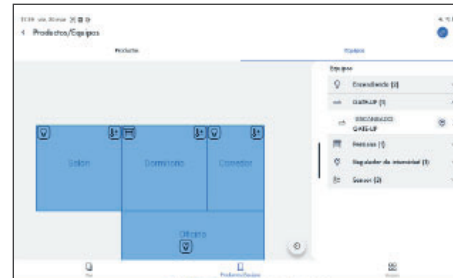
## PASO 3 – SINCRONIZACIÓN CON GATE-UP HUB

Para finalizar la instalación, desde el menú principal, ir a **sincronizar GATE-UP**.

1. Pulsar 2 veces consecutivas el botón CONNECT ubicado en el YOKIS HUB, en ese momento enviara la configuración al YOKIS HUB, indicando el proceso de volcado de la información.



2. Si al iniciar la sincronización, indica que no se ha detectado el HUB, proceder de la siguiente forma: Volver a realizar la búsqueda pulsando una vez el botón CONNECT del HUB, una vez localizado añadirlo al proyecto.

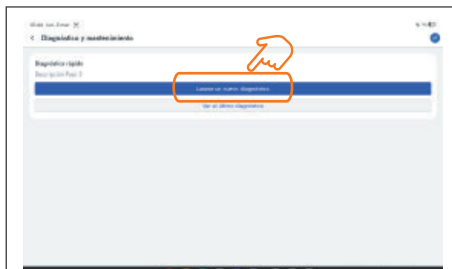
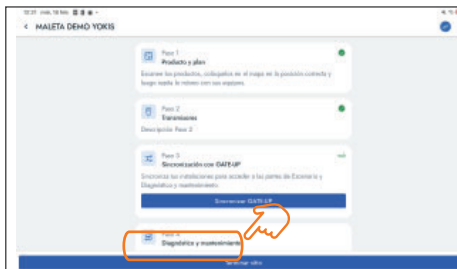


3. Si después de iniciar la sincronización, indica que no se ha detectado el HUB, proceder como se indica en la pag. 12 (ERRORES HUB)

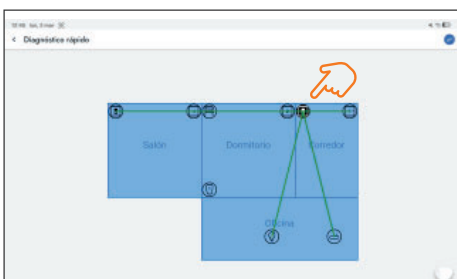
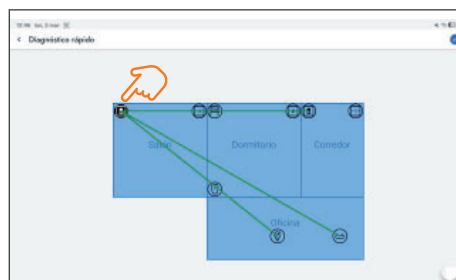
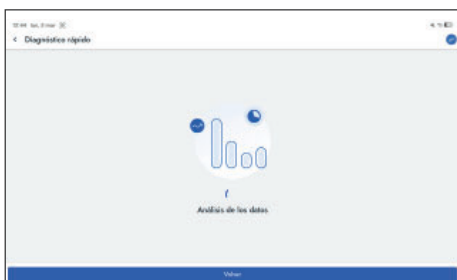
## PASO 4 - DIAGNÓSTICO Y MANTENIMIENTO

- Una vez finalizada la instalación, para comprobar el correcto funcionamiento del bus Zigbee, se tendría que lanzar un diagnostico del sistema, para comprobar que existe una buena cobertura y funcionamiento del sistema.

Pulsar LANZAR UN NUEVO DIAGNOSTICO para iniciar el test



- El sistema mostaria la conexión entre módulos y el nivel de cobertura entre los mismos, pulsando independientemente sobre cada icono.



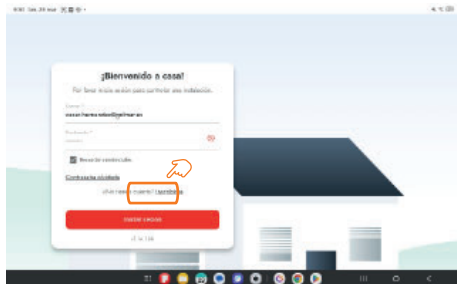
## PASO 4 – ENTREGA DEL PROYECTO AL CLIENTE FINAL

Una vez finalizado el proyecto por parte del instalador, se debería entregar el proyecto al usuario final, para ello proceder de la siguiente forma:

1. Instalar la APP de usuario final YnO-UP en tablet o móvil.

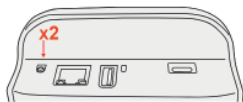


2. El usuario ha de crear una cuenta nueva con sus datos personales, pulsar **inscribirse**.

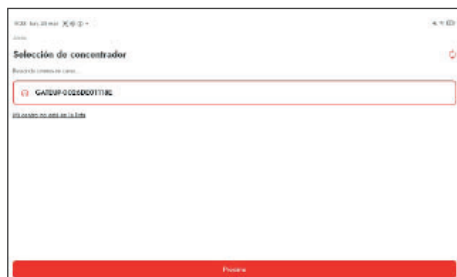


3. Añadir el HUB que previamente ha configurado el instalador (Importante: el HUB ha de estar conectado a la misma red donde esta conectado el móvil/tablet con la APP YnO-UP).

1. Pulsar 2 veces botón CONNECT



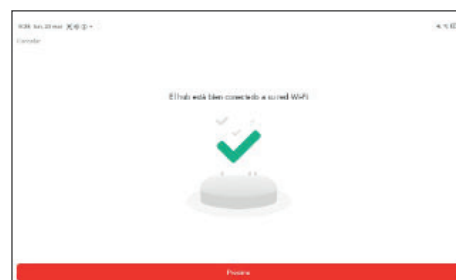
2. Seleccionar HUB localizado



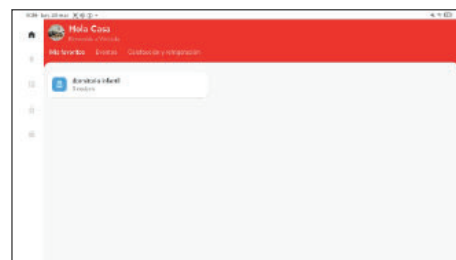
3. Conectar a la red WIFI o ethernet de la vivienda



4. HUB conectado a la red de la vivienda



5. Entraríamos en el proyecto finalizado.



## ERRORES COMUNES

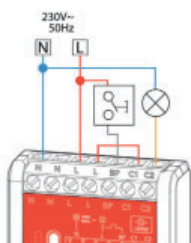
Si durante la búsqueda de dispositivos no detectara todos los módulos, realizar las siguientes comprobaciones:

Verificar que el módulo que no detecta, el led este en rojo fijo.



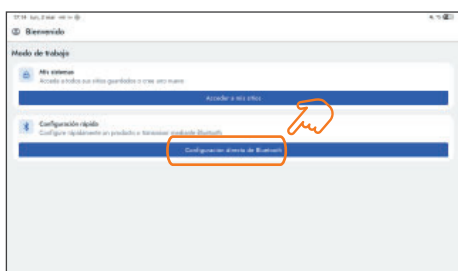
Si el led esta apagado, habría que resetear el módulo:

- Mediante el pulsador local, si dispone de pulsador conectado, realizar 23 pulsaciones, y a continuación 30 pulsaciones, parpadeando 2 veces para confirmar:

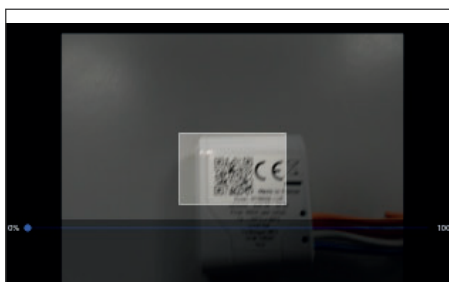
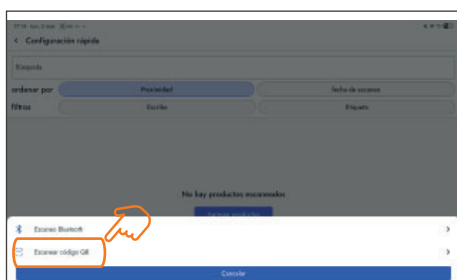


- Mediante la configuración bluetooth de la APP UP2PRO, conectándose al módulo y reseteando su configuración.

Seleccionar "configuración directa por bluetooth" y Seleccionar + para añadir el módulo



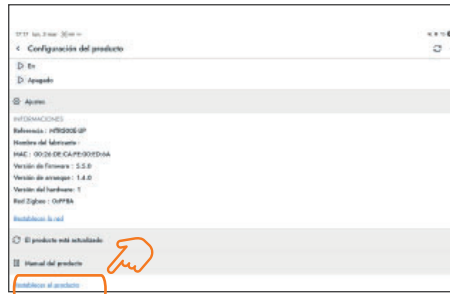
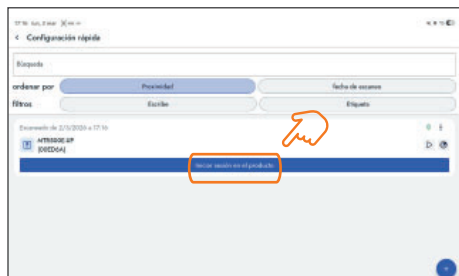
Elegir opción "Escanear código QR" y a continuación se activara la cámara del dispositivo,



## ERRORES COMUNES MÓDULOS RELÉ/PERSIANA/REGULADOR

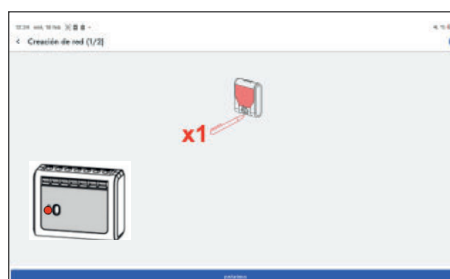
Una vez añadido el módulo, seleccionar “iniciar sesión en el producto” para conectarnos al módulo.

En configuración, seleccionar “restablecer producto” para inicializar su configuración y poder añadirlo al sistema

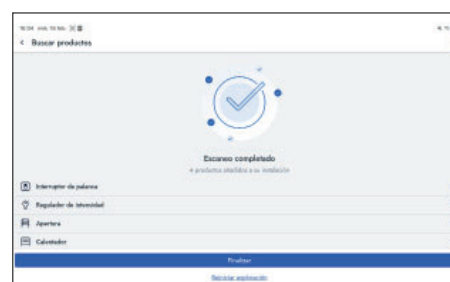
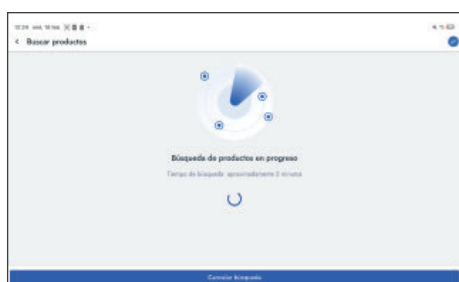


Con el módulo de fábrica, volver a inicializar la exploración para añadir el módulo. En esta ocasión seleccionar “modo manual”.

En esta ocasión **realizar 1 pulsación** para añadir el módulo.

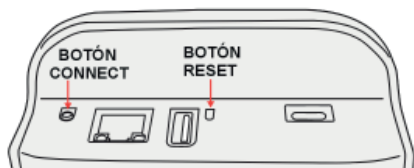


Al inicializar la búsqueda el sistema localiza el nuevo módulo y podemos añadirlo al proyecto.



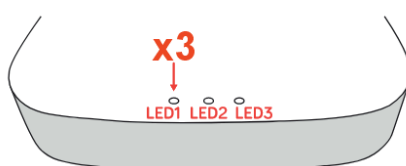
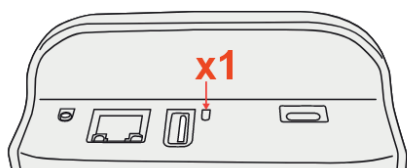
## ERRORES COMUNES HUB

Si no es posible añadir el HUB, verificar el estado del mismo y proceder a realizar un reset en el HUB.



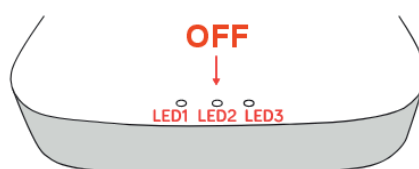
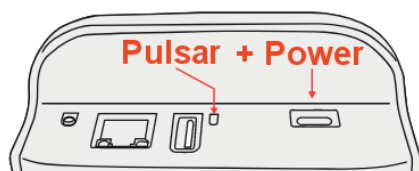
-Una pulsación al botón reset, libera el YOKIS HUB de una cuenta YnO-UP email asociada, manteniendo la configuración del mismo enviada anteriormente, módulos, escenarios, configuraciones, etc....

Si el proceso se ha realizado correctamente el LED 1 parpadea 3 veces consecutivas.



-Manteniendo pulsado el botón reset y alimentando el YOKIS HUB sin dejar de pulsar el botón reset, resetea de fábrica el YOKIS HUB.

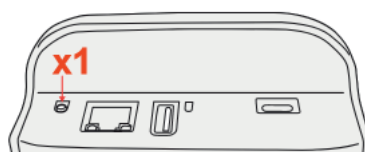
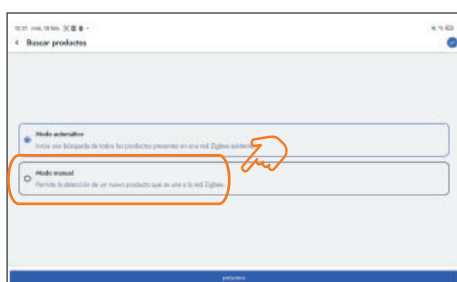
Hay que mantener pulsado el botón reset, alimentar el YOKIS HUB y a los 10 segundos parpadearan los led frontales, en ese momento dejar de pulsar el botón reset.



### Volver a realizar la búsqueda del HUB en el proyecto:

Con el HUB con valores de fábrica, volver a inicializar la exploración para añadir el módulo. En esta ocasión seleccionar **“modo manual”**.

Realizar **1 pulsación** en el botón CONNECT para añadir el módulo.





**we take care of your** home

**Golmar Sistemas de Comunicación S.A.**

C/ Silici 13. Polígono Industrial Famadas  
08940 - Cornellà de Llobregat - España  
golmar@golmar.es - (+34) 93 480 06 96

[www.golmar.es](http://www.golmar.es)