Como añadir un módulo de clima

Climate Sync - Control de Clima · https://help.ikosadvanced.com/doc/como-anadir-un-modulo-de-clima/

Como añadir un módulo de clima



Cómo añadir un módulo de clima



Con los **módulos de clima** de **Connect**, puedes controlar aspectos clave del ambiente en tu finca. A continuación, te explico qué hace cada módulo y cómo configurarlo, ya que cada uno requiere datos específicos según su función.

Contenido

- Cómo añadir un módulo de clima
  - Resumen de los módulos de clima disponibles
  - Cómo añadir un módulo de clima en Connect

Resumen de los módulos de clima disponibles

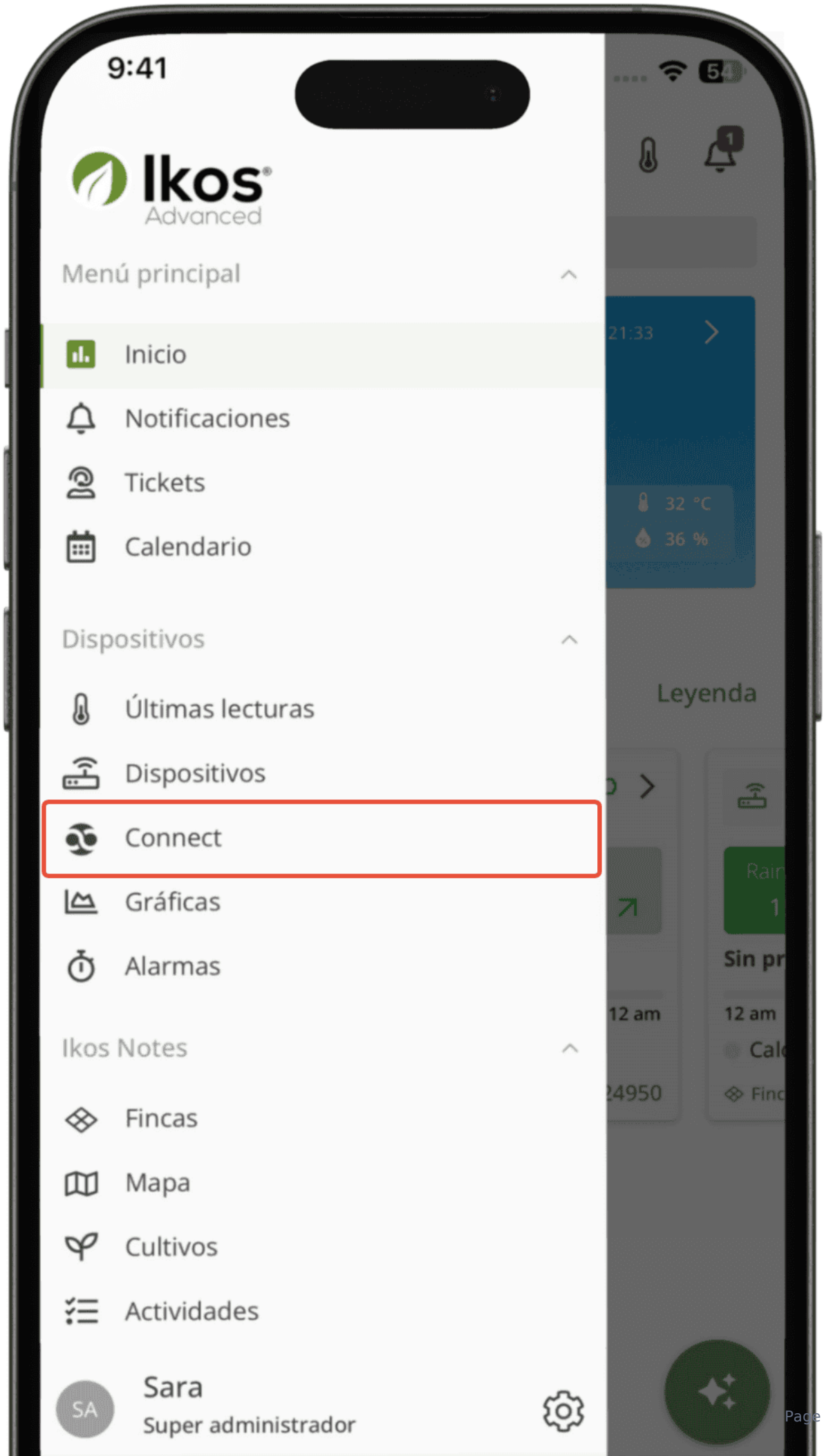
- **Ventanas**
  Controla la **ventilación y temperatura** mediante la apertura y cierre automático de las ventanas del invernadero, ayudando a mantener el clima ideal. Ver más sobre las Ventanas
- **Pantallas de sombreo**
  Este módulo regula la entrada de luz para proteger los cultivos de la exposición excesiva al sol. Las pantallas se despliegan o pliegan para evitar el estrés térmico y asegurar una temperatura controlada. Ver más sobre las Pantallas de sombreo
- **Nebulizadora**
  Controla la humedad mediante la nebulización, creando un ambiente fresco y húmedo ideal para los cultivos en climas cálidos. Ver más sobre la Nebulizadora

Cómo añadir un módulo de clima en Connect

1. Accede a «Connect»

- En la aplicación de **IKOS** , selecciona el menú inferior **"Menú"** y, cuando se abra el menú, elige la opción **Connect**.

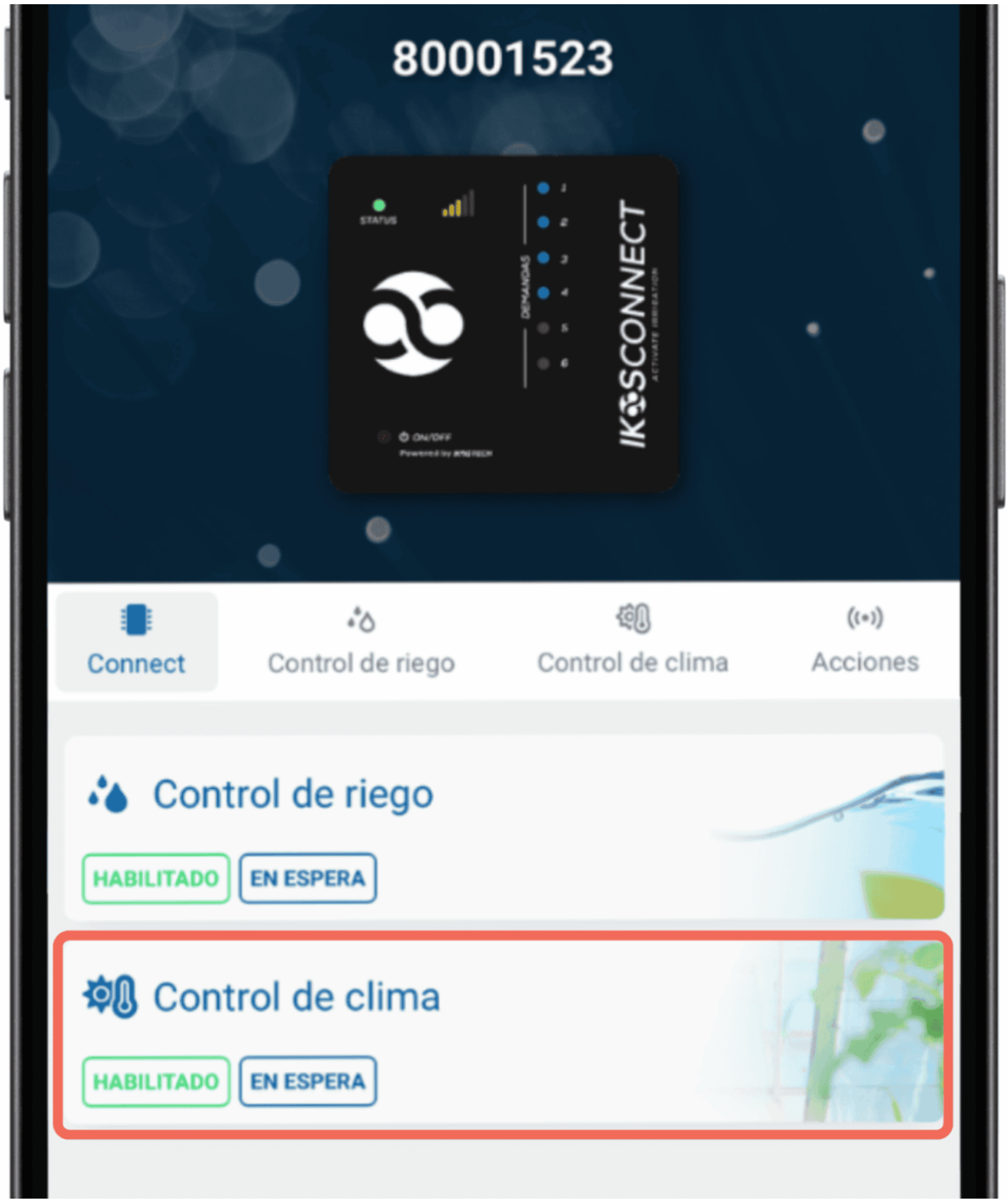
Menú >> Connect


9:41
Ikos
Advanced
Menú principal
Inicio
Notificaciones
Tickets
Calendario
Dispositivos
Últimas lecturas
Dispositivos
Connect
Gráficas
Alarmas
Ikos Notes
Fincas
Mapa
Cultivos
Actividades
SA
Sara
Super administrador
21:33
32 °C
36 %
Leyenda
12 am
12 am
24950

2. Selecciona 'Control de clima'

- Dentro del módulo **Connect**, selecciona la opción **Control de clima**.

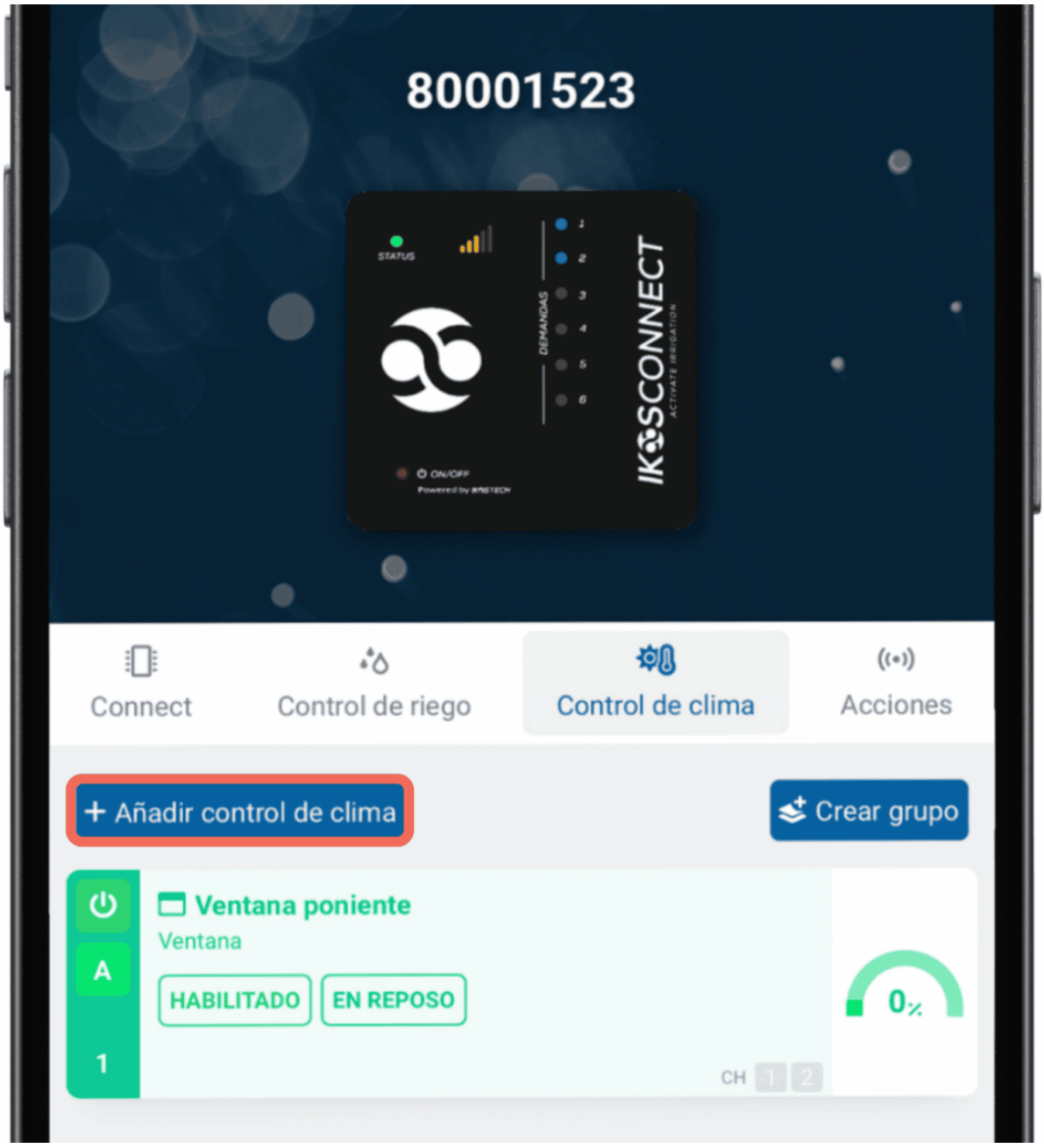
Connect >> Control de clima



3. Selecciona el botón de "Añadir control de clima"

- En la sección de **módulos de clima,** selecciona la opción **pantalla** para comenzar la configuración de una nueva pantalla.

Añadir control de clima >> Módulo de clima >> Añadir control de clima





3. Configura el módulo de acuerdo a su función

Cada módulo de clima te pedirá datos específicos según su configuración:

- **Ventanas**
  Se solicitará que indiques el **alias** (nombre del módulo), los **canales de apertura y cierre**, la **orientación de la ventana** (para adecuar la ventilación según la dirección del viento) y el **nodo o estación meteorológica asignada** para obtener datos de temperatura y humedad.
- **Pantallas de sombreo**:
  Debes configurar el **alias**, los **canales de despliegue y pliegue**, el **tiempo de despliegue**, y el **nodo de medición** para determinar las condiciones bajo las cuales la pantalla se despliega o pliega, ajustando así la exposición solar de los cultivos.
- **Nebulizadora**:
  La configuración incluye asignar un **alias**, definir los **canales de la bomba y las válvulas de nebulización**, y el **nodo asignado** para establecer los niveles de humedad que activarán la nebulización.

Guarda la configuración

Una vez completada la configuración del módulo, pulsa en **Guardar** para confirmar. Aparecerá un mensaje de confirmación indicando que el módulo se ha añadido correctamente.

Con estos pasos, puedes **añadir y configurar los módulos de clima en Connect** para controlar el ambiente de tu finca de acuerdo con las necesidades específicas de tus cultivos.