



## Introducción

El IT700 es un termostato inteligente ultrafino, de tan solo 11 mm de grosor, perfecto para el control de la calefacción y la refrigeración. Utiliza comunicación Zigbee, tiene una batería recargable e incluye un soporte magnético para pared y un soporte de escritorio. Se integra cómodamente en el sistema SALUS Smart Home.

## Cumplimiento del producto

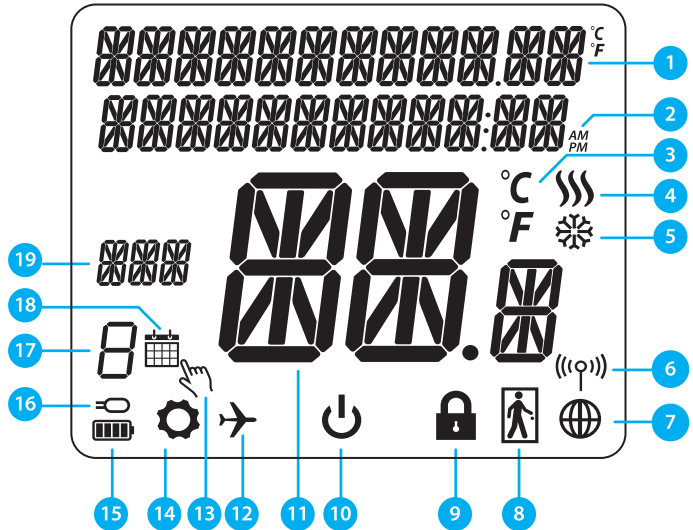
Este producto cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones pertinentes de las Directivas 2014/30/UE, 2014/35/UE, 2014/53/UE, 2015/863/UE y 2011/65/UE. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet: [www.saluslegal.com](http://www.saluslegal.com).

(P) 2405-2480MHz; <20dBm (Wifi)

## Información de seguridad

Utilizar de acuerdo con las normativas nacionales y de la UE. Utilizar el dispositivo según lo previsto, manteniéndolo en un lugar seco. Producto para uso en interiores únicamente. La instalación debe ser realizada por una persona cualificada de acuerdo con las normativas nacionales y de la UE. Desconectar el equipo antes de limpiarlo con un paño seco.

## Descripción de los iconos LCD

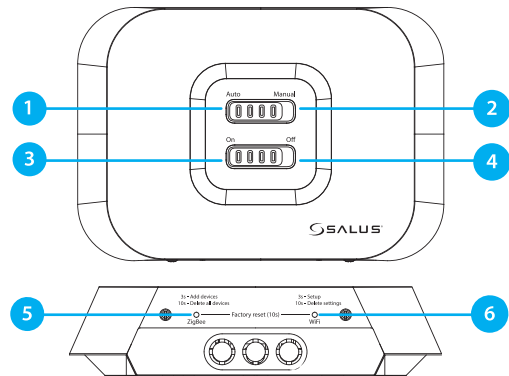


- Menú / Descripción de la configuración + Reloj
- AM/PM
- Unidad de temperatura
- Indicador de calefacción (el icono se anima cuando hay demanda de calor)
- Indicador de refrigeración (el icono se anima cuando hay demanda de frío)
- Indicador de conexión RF
- Indicador de conexión a Internet
- Sensor de ocupación (tarjeta de hotel)
- Función de bloqueo de teclas
- Icono de apagado
- Temperatura actual / Temperatura de consigna
- Modo vacaciones
- Modo manual temporal
- Icono de configuración
- Estado de la batería
- Sonda externa
- Número de programa horario
- Icono programación
- Indicador de día/ Información SET

## Descripción de los botones

| Botón | Función                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | 1) Botón Menú / Botón Retorno.<br>2) Estando en la PANTALLA PRINCIPAL: Presione y mantenga presionado durante 3 segundos para cambiar el modo de funcionamiento del termostato (modo de programación / modo permanente / modo de modificación temporal).<br>3) En la PANTALLA DE CONFIGURACIÓN: Mantenga presionado durante 3 segundos para regresar sin guardar los cambios.<br>4) En la PANTALLA DE EMPAREJAMIENTO (en el Menú TIPO DE SISTEMA): Mantenga presionado durante 3 segundos para ver otras opciones de emparejamiento.                                                     |
|       | Botón "Abajo" (Disminuye el valor del parámetro / moverse en el menú en la dirección "ABAJO")                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|       | Botón "Arriba" (Aumenta el valor del parámetro / moverse en el menú en la dirección "ARRIBA")                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|       | 1) Mantenga presionado durante 3 segundos para ENCENDER / APAGAR el dispositivo.<br>2) Botón "Aceptar / Marcar" (Confirmar el valor del parámetro / Ir al siguiente menú / Guardar configuración).<br>3) En la PANTALLA PRINCIPAL: Mantenga presionado durante 3 segundos para APAGAR el dispositivo.<br>4) En la PANTALLA DE CONFIGURACIÓN: Mantenga presionado durante 3 segundos para volver a la PANTALLA PRINCIPAL y GUARDAR todos los cambios.<br>5) Durante el proceso de EMPAREJAMIENTO - mantenga presionado el botón durante 3 segundos para APAGAR o REINICIAR el termostato. |
|       | En la PANTALLA PRINCIPAL: mantenga presionados estos botones juntos durante 3 segundos para BLOQUEAR / DESBLOQUEAR las teclas del termostato)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

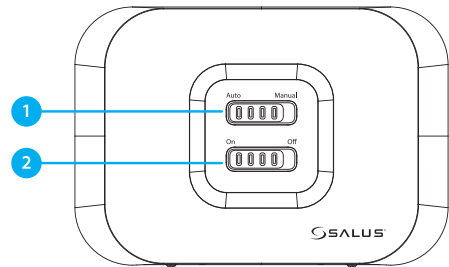
## Botones del receptor



- AUTO** - El receptor funciona en modo automático de acuerdo con el termostato.
- MANUAL** - La salida del receptor se controla mediante el interruptor ON/OFF (El encendido manual se puede desactivar en la aplicación)
- ON** - Cuando esté en modo manual, ON encenderá la caldera.
- OFF** - Cuando esté en modo manual, OFF apagará la caldera
- ZIGBEE** - Configuración de la red ZigBee
- WIFI** - Configuración de red WiFi

**Nota:** Mantenga presionados durante 10 segundos los botones ZigBee y WiFi para realizar el restablecimiento de fábrica.

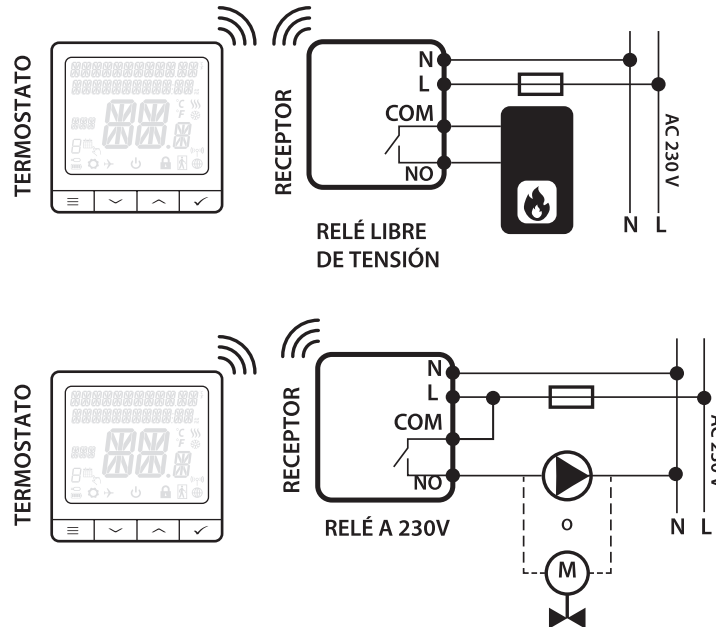
## LEDs del receptor



| 1 AUTO - MANUAL                                        | 2 ON - OFF                                                                   |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Conectado a Internet                                   | Demanda de refrigeración                                                     |
| Definir la conexión a internet                         | La red ZigBee está abierta                                                   |
| La configuración de internet no está definida          | No hay demanda de calor/frío ó No hay dispositivos enlazados con el receptor |
| Actualización en proceso                               | La red ZigBee está en modo de identificación                                 |
| Cuando un dispositivo es encontrado y añadido a la red | 3x                                                                           |
| Conexión a Internet perdida                            | Demanda de calefacción                                                       |
|                                                        | Durante el borrado de todos los dispositivos emparejados                     |

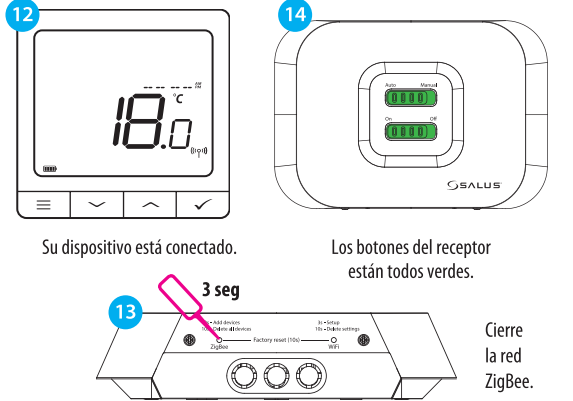
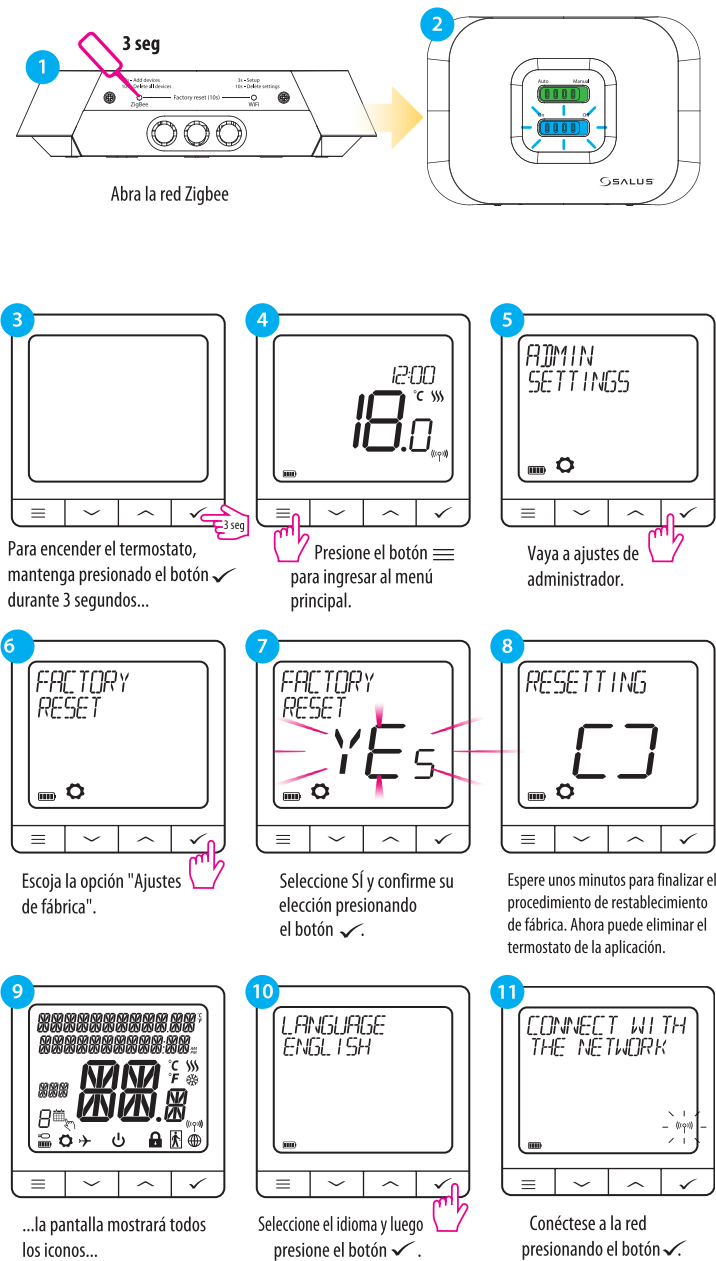
## Esquema eléctrico

El IT700 es un termostato ZigBee inalámbrico que controla el receptor Wi-Fi Zigbee WZ600 pre-emparejado, que tiene un relé de un solo canal. Es el coordinador de la red, lo que permite que los dispositivos se unan a la red y los gestiona posteriormente.



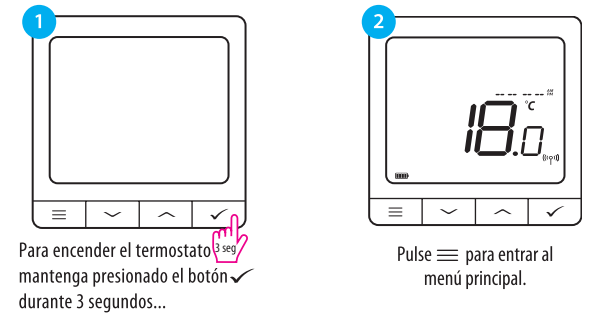
## Proceso de emparejamiento

**Nota:** El termostato y el receptor llegan emparejados de fábrica. En el caso de necesitar emparejarlos de nuevo, por favor siga los siguientes pasos:



## FUNCIONALIDADES DEL TERMOSTATO:

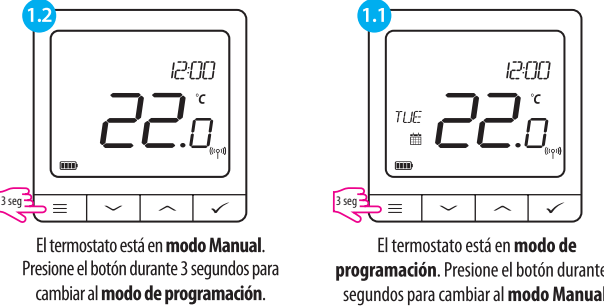
### Primera secuencia de encendido



### Modos de operación

#### 1. Cambiar del modo manual al modo de programación

El termostato IT700 está en modo manual de manera predeterminada. Para cambiar de modo, presione el botón durante 3 segundos para cambiar al modo de programación.



SALUS Controls plc  
Units 8-10, Northfield  
Business Park, Forge Way,  
Parkgate Rotherham, S60 1SD  
United Kingdom

Email: [tecnico@sysclima.com](mailto:tecnico@sysclima.com)

Sysclima  
Sistemas y Soluciones Climáticas S.L.  
Polígono La Serna, Calle C, Nave 6.14  
31500 Tudela (Navarra)  
España

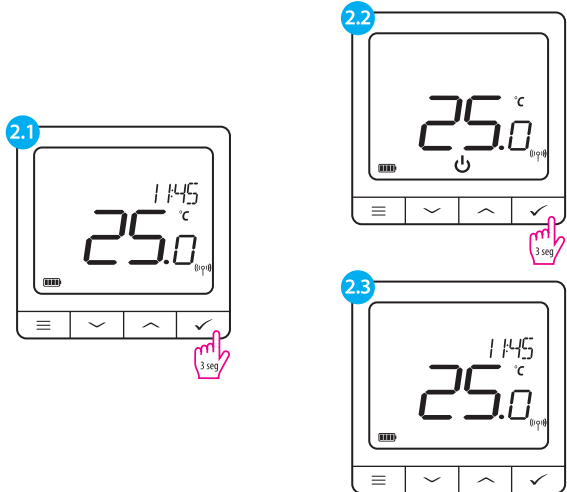
[www.saluscontrols.com](http://www.saluscontrols.com)

SALUS Controls es miembro del Grupo Computime. Este manual se ha realizado con la intención de ofrecer a los clientes unas instrucciones claras y sencillas. No obstante queda sujeto a modificaciones por posibles erratas o futuros cambios técnicos.

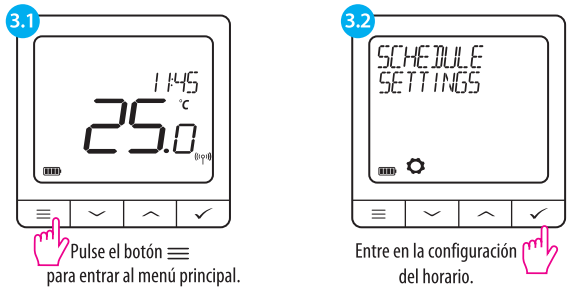


## 2. Modo de standby

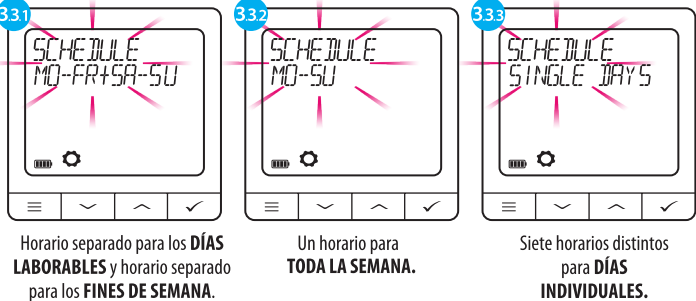
El **modo STANDBY** es una temperatura de consigna especial que puede activar o desactivar en cualquier momento. Puede funcionar como protección contra heladas o contra sobrecalentamiento cuando sea necesario. Cuando se activa el modo STANDBY, el reloj sigue funcionando (aunque no se muestra), así como el muestreo de temperatura. Para entrar en el **modo STANDBY** mantenga presionado el botón  durante 3 segundos en su termostato. Siempre puede desactivar el **modo STANDBY** manteniendo presionado el botón  durante 3 segundos de nuevo.



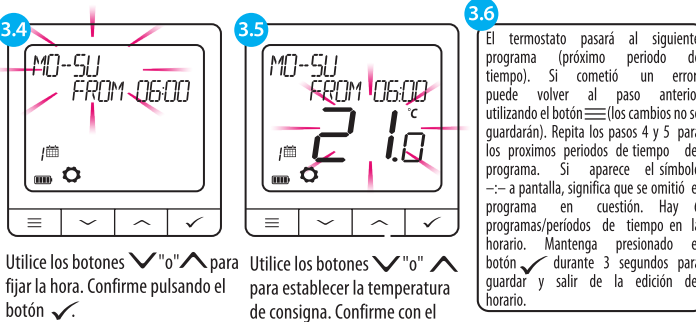
## 3. Modo de programación



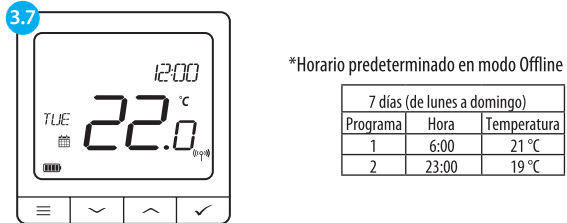
Existen 3 opciones de programación posibles. Utilice los botones  "o"  para seleccionar la variante de programación y confirme con el botón .



Ejemplo de programación de horario para la variante SEMANA ENTERA:



Después de ajustar el horario, el termostato funciona en modo horario. Puede ver el icono del calendario en la pantalla:

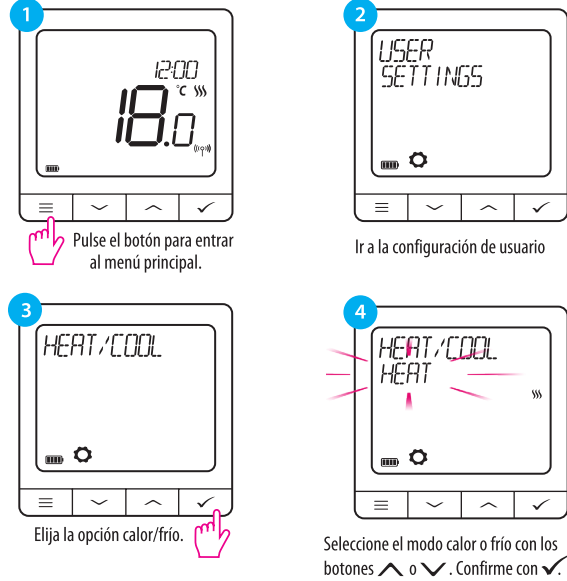


\*Horario predeterminado en modo Offline

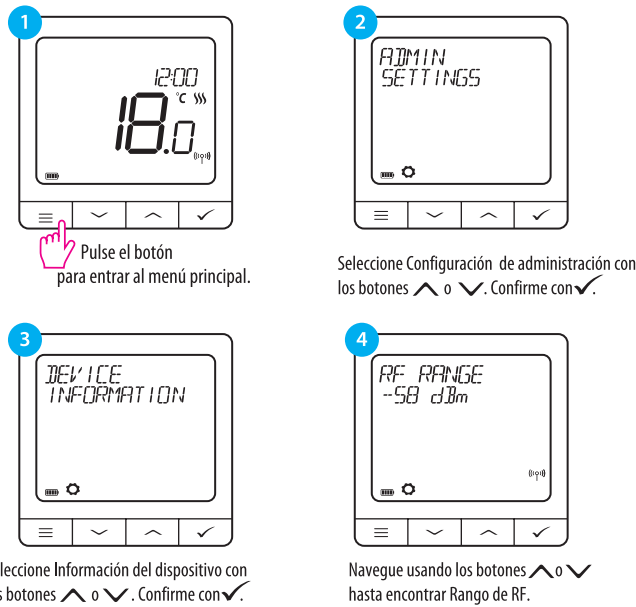
| 7 días (de lunes a domingo) |       |             |
|-----------------------------|-------|-------------|
| Programa                    | Hora  | Temperatura |
| 1                           | 6:00  | 21 °C       |
| 2                           | 23:00 | 19 °C       |

## Selección calor / frío

El termostato IT700 puede funcionar en modo calefacción o refrigeración. Para configurar el modo de funcionamiento del termostato, siga los pasos que se indican a continuación:

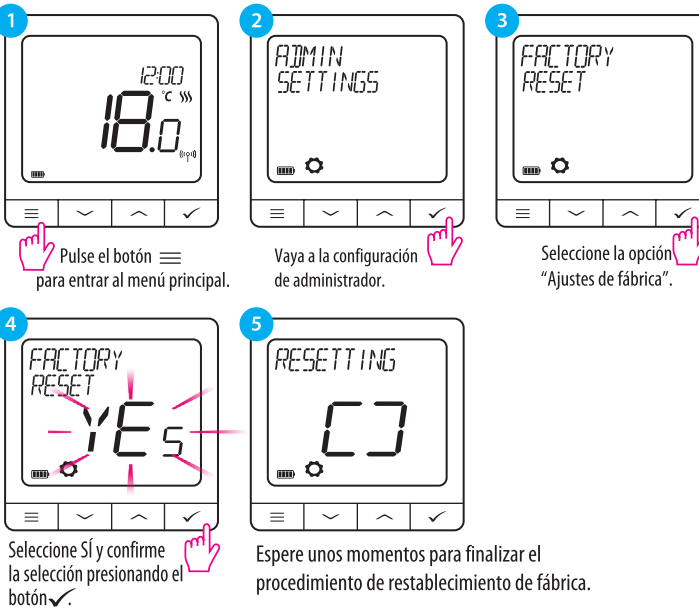


## Menú avanzado - Señal RF



## Reset de fábrica

Para **RESTABLECER** el termostato IT700 a su configuración predeterminada de fábrica, siga los siguientes pasos:



## Conecte su termostato a la APP SALUS

**Instalación en modo online** - Utilizando Bluetooth

Encienda el dispositivo y siga estos pasos para obtener el control a través de la aplicación Salus Premium Lite.

Este producto debe utilizarse con la aplicación SALUS Premium Lite en móvil o web accediendo al siguiente enlace:  
**eu.premium.salusconnect.io**

