





Índice

Información general	5
Advertencias y consejos	5
Límites funcionamiento	6
Dispositivos luces y automatismos asociables directamente mediante Clase 300EOS	7
Dispositivos termorregulación asociables directamente mediante Clase 300EOS	9
Instalación	10
Vista frontal	10
LED y pulsadores	10
Vista posterior	11
Datos dimensionales y alturas de instalación	12
Montaje	13
Desmontaje	15
Esquemas de conexión	16
Principios fundamentales	23
Primer encendido y configuración de funciones de videoportero	25
Configurar y personalizar en el menú	25
Configurar físicamente y personalizar en el menú	28
Configurar físicamente	29
Personalizar en el menú	34
Configuración de funciones con Home+project	37
Descargar la App Home+Project	37
Registrar una cuenta en la nube instalador	38
Contraseña olvidada	40
Autenticación	41
Página de Inicio de la App	42
Creación y primera configuración de la instalación	43
Gestión de la instalación	53
Compartir instalaciones	54
Duplicar una instalación	58
Eliminar una instalación	59
Creación y gestión de una instalación mediante una conexión local	60
Configuraciones de la App	61
Gestión de la cuenta	62
Ayuda	70
Centro de actualización	71
Configuración de la instalación	74
Página de Inicio de la instalación	77
Gestión de los dispositivos	78
Escanear la instalación	79
Visualizar y gestionar los dispositivos	80
Filtros	82
Gestión de las habitaciones	83
Añadir una nueva habitación	84
Editar una habitación	85
Eliminar una habitación	86
Asociar los objetos con los dispositivos	87
Objeto Regulador (Dimmer) dmx	89
Objeto Fancoil	92
Objeto luz	98
Luz On/Off	98
Regulador (Dimmer)	104
Objeto Luz de color	110
Philips Hue	111
Lífx	113
DMX - Enttec ODE	114

Objeto Medidor de energía	116
Objeto Cortina	118
Objeto Reproductor (Player)	124
NuVo	125
Sonos	128
Objeto Base de corriente (toma)	131
Objeto Seca toallas (Radiador)	137
Objeto Cerradura	143
Objeto persiana	149
Objeto termostato	155
Objeto zona Sistema de alarma	175
Gestión de los objetos	178
Mover un objeto a otra habitación	179
Acciones objeto	180
Completar la configuración de un objeto	183
Comandos generales	184
Grupos	187
Escenas	191
Escenarios predefinidos	191
Escenas personalizadas	192
Gestionar escena personalizada	219
Programa simple	222
Sistema de alarma	223
Ajustes de la instalación	228
Información del servidor	228
Fecha y hora	230
Red	231
Sistema de termorregulación	232
E-mail	240
Sistema de alarma	241
Desconectarse del Clase 300EOS	243
Configuración de funciones MyHOME mediante páginas web	244
Ajustes	245
Ajustes de base	245
General	246
Idioma	246
Fecha y hora	247
Videoportero	249
Funciones del contestador	249
Timbres	251
Red	252
Conexión a la red mediante la tecnología Ethernet	253
Conexión a la red mediante la tecnología Wi-Fi	255
Pantalla	256
Ajustes avanzados	257
Parámetros avanzados de videoporteros (Videoportero)	258
Configuración de la dirección (N) y (P) del dispositivo	259
Objetos Intercom, Videocámara y Activación	260
Crear un objeto de videoporteros	261
Modificar/eliminar un objeto de videoporteros	262
Reiniciar el dispositivo	263
Restaurar el dispositivo	263
Conexión a Home + Project	265

Información general

Advertencias y consejos

Antes de proceder a la instalación, es importante leer detenidamente este manual.

La garantía se anula automáticamente por negligencia, uso inadecuado o alteración del equipo por parte de personal no autorizado.

El dispositivo ha de instalarse solamente en interiores; no se ha de exponer a goteos o chorros de agua; se ha de usar únicamente en sistemas digitales de 2 hilos BTicino.

Nota: este dispositivo incluye el software Open Source. Para información acerca de las licencias y de los software, conecte el PC Windows/Linux al dispositivo mediante el puerto mini-USB.

El dispositivo se ha de conectar a una red LAN o a una red LAN Wi-Fi con las siguientes características:

- IEEE 802.11 b/g/n (2,4 GHz) 13 canales
- Método de encriptado y autenticación soportados:
- Redes OPEN WPA-PSK
- incluido TKIP WPA2-PSK
- incluido AES WEP 64 bits (códigos con 5 cifras ASCII o 10 cifras hexadecimales)
- WEP 128 bits (códigos con 13 cifras ASCII o 26 cifras hexadecimales)
- Velocidad de conexión al menos de 512 Kbps (0,51 Mbps) para escuchar música en streaming y otros contenidos mediante Alexa

Nota: se requiere la presencia de una red doméstica con acceso a Internet para la conexión entre el dispositivo y smartphone.

Para usar el servicio ofrecido, el Cliente final habrá de instalar la app Home+Control y Home+Security y contar con equipos técnicos que permitan acceder a la red Internet, sobre la base de un acuerdo concluido por el mismo Cliente con un ISP (Internet Service Provider) en el que BTicino no participa. Para asegurar algunos servicios, que BTicino suministra como adicionales a las funciones normales de base del dispositivo, el Cliente habrá de instalar la App Home + Security en su smartphone. Los servicios ofrecidos mediante la App contemplan que se pueda interactuar con el dispositivo a distancia y mediante la red Internet.

En estos casos la integración y el funcionamiento correcto entre el Clase 300EOS y las app pueden depender de:

- a) la calidad de la red de datos;
- b) la tipología del contrato de acceso a la red Internet de la vivienda;
- c) la tipología del contrato de datos en el smartphone.

Cuando uno de estos 3 elementos no cumpla las especificaciones requeridas para el funcionamiento del producto, BTicino queda eximida de toda responsabilidad por funcionamientos incorrectos.

El funcionamiento de la App Home + Security con la pantalla apagada (fondo) podría resultar perjudicado por las aplicaciones instaladas en el smartphone que:

- optimizan el uso de la batería y el ahorro energético;
- protegen el dispositivo (antivirus o programas similares)

De hecho, el producto soporta un sistema streaming VOIP y, por consiguiente, se ha de comprobar que el propio contrato para la red de datos en el smartphone no contemple el bloqueo.

Asimismo, se informa que el servicio ofrecido por BTicino mediante el uso a distancia con las app comporta el uso de datos; por consiguiente, el gasto relacionado con el consumo de ellos depende de la tipología de contrato que el cliente ha firmado con un ISP (Internet Service Provider) y corre a su cargo.

ATENCIÓN: las imágenes ilustradas en este manual son puramente indicativas y, por consiguiente, podrían no representar perfectamente las características del producto.

Límites funcionamiento

30	Número máximo de habitaciones configurables
50	Número máximo de objetos gráficos en habitación
50	Número máximo de comandos asociables a un actuador
50	Número máximo de escenas
100	Número máximo de acciones en la escena
50	Número máximo de condiciones de inicio por escena
15	Número máximo de cuentas instalador
1	Número máximo de usuarios instalador conectados al mismo tiempo
30	Número máximo de zonas en habitación

Dispositivos luces y automatismos asociables directamente mediante Clase 300EOS

Descripción	Código Legrand	A partir del lote de producción:	Código BTicino	A partir del lote de producción:
Comando escenas	LG-573902	08W51	BT-L4680	09W08
	LG-573903	08W51	BT-N4680	09W08
	LG-574503	todos	BT-NT4680	09W08
	LG-574504	todos	BT-HC4680	09W08
	LG-067217	todos	BT-HD4680	09W08
	LG-067218	todos	BT-HS4680	09W08
	LG-078478	todos		
Interfaz SCS/SCS	LG-003562	12W20	BT-F422	12W20
Comando táctil multifunción	LG-067243	13W05		
	LG-067244	13W05		
	LG-067245	13W05		
Comando 8 botones BUS	LG-067592	todos	BT-LN4652	todos
			BT-H4652	todos
Comando base 2 m	LG-067552	todos	AR-64360	09W40
			BT-H4652/2	09W40
			BT-L4652/2	09W40
			BT-AM5832/22	09W40
Comando base 3 m	LG-067554	todos	BT-L4652/3	09W40
			BT-H4652/3	09W40
			BT-AM5832/3	09W40
Actuador luces			BT-K8002L	todos
Actuador persianas BUS	LG-067557	todos	BT-LN4661M2	todos
			BT-H4661M2	todos
			BT-AM5861M2	todos
			BT-K8002S	todos
Comando persiana BUS	LG-067558	todos	BT-LN4660M2	todos
			BT-H4660M2	todos
			BT-AM5860M2	todos
Comando especial	LG-067553	todos	AR-64362	todos
			BT-L4651M2	08W41
			BT-H4651M2	08W41
			BT-AM5831M2	08W41
Actuador DIN 1 relé 16A 100/240V	LG-003847	todos	BT-F411U1	todos
Actuador DIN 2 relé 16A 100/240V	LG-003848	todos	BT-F411U2	todos
Actuador DIN 1 relé 16A 100/240V	LG-003841	10W17	BT-F411/1N	09W13
Actuador DIN 2 relés 16A	LG-003842	10W18**	BT-F411/2	09W04**
Actuador DIN 2 relé 16A 100/240V	LG-002601	todos	BT-BMSW1002	todos
Actuador DIN 4 relé 16A 100/240V	LG-002602	todos	BT-BMSW1003	todos
Actuador DIN 4 relés 6A	LG-003844	10W22*	BT-F411/4	09W04*
Actuador DIN 4 relé 16A 100/240V	LG-002604	todos	BT-BMSW1005	todos
Actuador DIN 4 salidas para balasto 0-10 V	LG-002612	todos	BT-BMDI1002	todos
Actuador DIN para balasto 0-10V	LG-003656	10W05	BT-F413N	09W14
Interfaz contactos basic	LG-573996	10W04	BT-3477	10W04
Interfaz contactos DIN	LG-003553	10W13	BT-F428	09W50

* Si el dispositivo está instalado en la salida de la interfaz F422, el lote mínimo es 15W25.

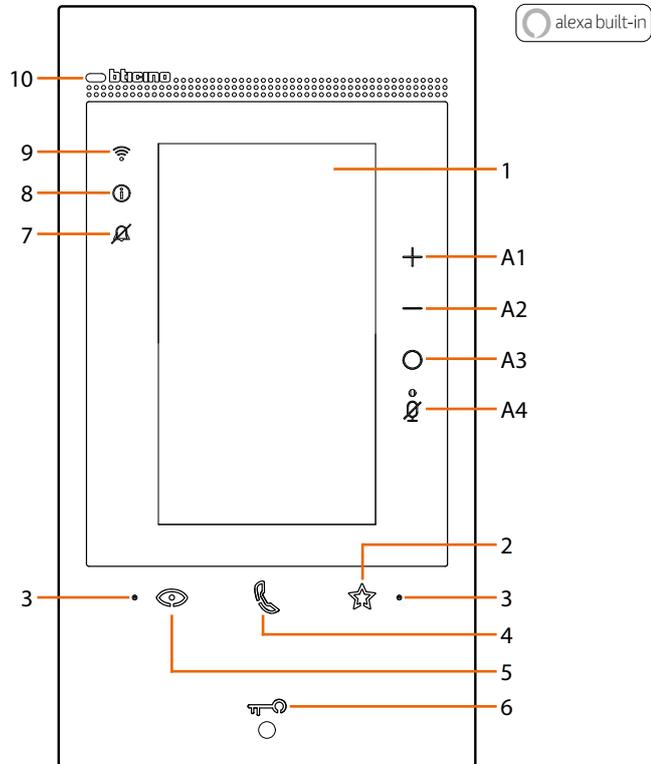
* Si el dispositivo está instalado en la salida de la interfaz F422, no se le puede asociar mediante APP. Es aconsejable efectuar la sustitución con el código F411U2.

Descripción	Código Legrand	A partir del lote de producción:	Código BTicino	A partir del lote de producción:
Dimmer (regulador) DIN 1000 VA	LG-002621	todos	BT-F416U1	todos
Dimmer (regulador) DIN 1000 W	LG-003652	09W50	BT-F414	09W29
Dimmer (regulador) DIN 400 VA	LG-003653	10W07	BT-F415	09W22
Dimmer (regulador) DIN 2 x 400 VA	LG-002622	todos	BT-F417U2	todos
Dimmer (regulador) DIN 300 VA	LG-003665	todos	BT-F418	todos
Dimmer (regulador) DIN 2 x 300 VA	LG-003651	todos	BT-F418U2	todos
Comando táctil 3 m	LG-573912	11W27	BT-HC4657M3	11W09
	LG-573913	11W09	BT-HD4657M3	11W12
			BT-HS4657M3	11W12
Comando táctil 4 m			BT-HC4657M4	11W12
			BT-HD4657M4	11W12
			BT-HS4657M4	11W14
Interfaz SCS/DALI	LG-002631	10W13	BT-F429	10W20
Actuador basic			BT-3475	12W31
Actuador DIN persianas BUS	LG-003666	todos	BT-F401	todos
Actuador mando	LG-067561	todos	BT-AM5852M2	todos
	AR-64195	todos	BT-H4672M2	todos
	AR-64196	todos	BT-LN4672M2	todos
	AR-64393	todos		
Actuador comando basic			BT-3476	12W39
Actuador mando	LG-067556	todos	BT-LN4671M2	todos
Dimmer (regulador) DIN para balasto 0-10 V	LG-002611	todos	BT-BMDI1001	todos
Green Switch Dual Tech BUS	LG-067226	todos	BT-L4658N	todos
	LG-078486	todos	BT-N4658N	todos
	LG-574048	todos	BT-NT4658N	todos
	LG-574098	todos	BT-HC4658	todos
			BT-HD4658	todos
BT-HS4658	todos			
Interruptor automático PIR BUS	LG-067225	todos	BT-L4659N	todos
	LG-078485	todos	BT-N4659N	todos
	LG-574046	todos	BT-NT4659N	todos
	LG-574096	todos	BT-HC4659	todos
			BT-HD4659	todos
BT-HS4659	todos			
Sensor de techo PIR	LG-048820	todos	BT-BMSE3001	todos
Sensor de techo con doble tecnología PIR+US	LG-048822	todos	BT-BMSE3003	todos
Sensor mural PIR IP55	LG-048834	todos		
Módulo de memoria			BT- F425	10W01
Comando			BT-K4652M2	todos
			BT-K4652M3	todos
Actuador mando			BT-K4672M2S	todos
			BT-K4672M2L	todos

Dispositivos termostatación asociables directamente mediante Clase 300EOS

Descripción	Código Legrand	A partir del lote de producción:	Código BTicino	A partir del lote de producción:
Termostato con pantalla	LG-067459	todos	BT-LN4691	todos
	LG-064170	todos	BT-H4691	todos
	LG-752131	todos		
	LG-752731	todos		
Sensor de termostatación			BT-KM4691	todos
			BT-KG4691	todos
			BT-KW4691	todos
Sensor sin regulación	LG-067458	13W36	BT-L4693	13W36
	LG-573924	13W36	BT-N4693	13W36
	LG-573925	13W36	BT-NT4693	13W36
			BT-HC4693	13W36
			BT-HS4693	13W36
			BT-HD4693	13W36
Actuador DIN con 2 relés independientes	LG-003579	13W06	BT-F430/2	13W06
Actuador DIN con 4 relés independientes	LG-003580	13W06	BT-F430/4	13W06
Actuador DIN con 8 relés independientes	LG-003517	todos	BT-F430R8	todos
Actuador DIN con 2 salidas 0-10 V	LG-003518	todos	BT-F430V10	todos
Actuador DIN con 3 relés independientes y 2 salidas 0-10 V	LG-003519	todos	BT-F430R3V10	todos

Instalación
Vista frontal
LED y pulsadores

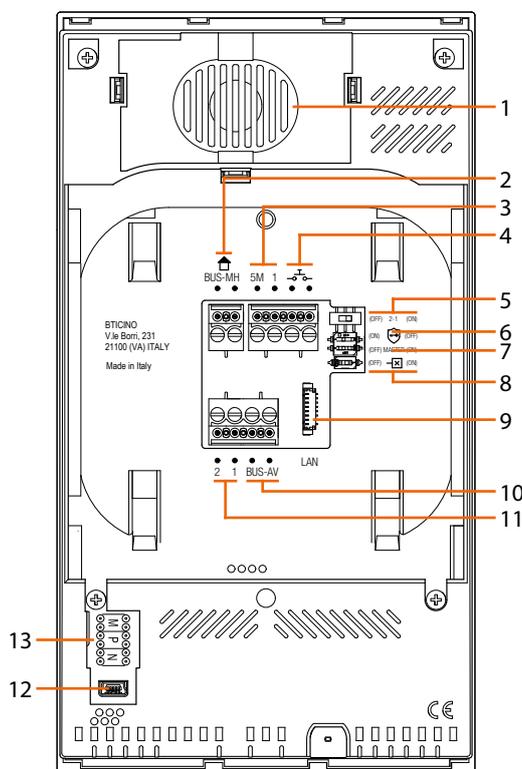


1	Pantalla táctil vertical de 5"
2	Botón de membrana «Favoritos»
3	Micrófono
4	Botón de membrana para respuesta – parpadeante: llamada entrante. – fijo: comunicación en curso.
5	Botón de membrana para activación placa de exterior / vista cíclica
6	Tecla apertura puerta – parpadeante durante 2 segundos: función "Cerradura segura" activa, botón desactivado. – parpadeante (secuencia de 2 parpadeos breves): Puerta abierta (*) o Estudio profesional activo. – fijo: comunicación en curso. – fijo durante 2 segundos: apertura puerta.
7	LED de señalización de exclusión timbre – parpadeante: timbre excluido.
8	LED de señalización de notificaciones – fijo amarillo: notificaciones de Alexa®. – fijo blanco: mensajes del contestador.
9	LED de indicación de la señal WI-FI – fijo: reenvío de llamada, autoencendido o función "Llamar casa" en curso en App Home + Security. – apagado: WI-FI deshabilitado o correctamente en marcha. – parpadeante: WI-FI activado, pero no conectado a una red.
10	Sensor de proximidad para aplicación futura
parpadeantes al mismo tiempo: la actualización del firmware se está produciendo.	
Teclas de accionamiento Alexa®	
A1	Tecla para aumentar el volumen.
A2	Tecla para disminuir el volumen.
A3	Botón de activación Alexa®.
A4	Botón "Mute", desactiva el micrófono de Alexa® y del dispositivo.

(*) Disponible solamente con actuador 346260.

NOTA: el dispositivo alimentado tarda hasta 2 minutos para poder usarse.

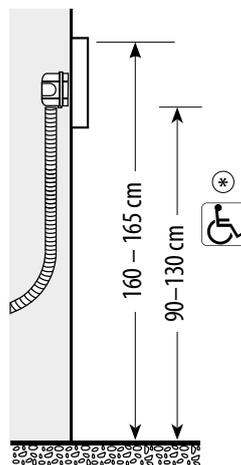
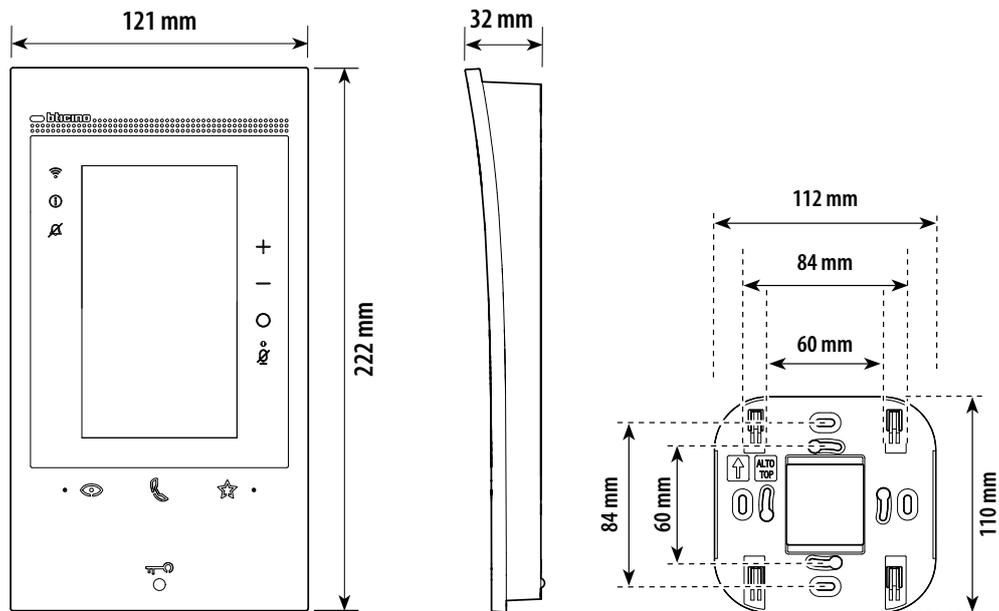
Vista posterior



1. Altavoz.
2. Bornes para la conexión al BUS MH (MyHOME) - (aplicación futura).
3. Bornes (5M – 1) para la conexión de un timbre adicional.
Se ha de efectuar la conexión punto - punto en los bornes de los timbres adicionales.
4. Bornes $\text{---} \text{---} \text{---}$ para la conexión de un pulsador externo de llamada a la planta.
5. Microinterruptor para habilitación de la alimentación adicional *.
6. Microinterruptor función «Cerradura segura» *.
7. Microinterruptor función «Master» *.
8. Microinterruptor final de tramo *.
9. Conector LAN. Para la conexión mediante el cable RJ45, utilizar el accesorio 344844 (no incluido en la dotación).
10. Bornes para la conexión al BUS AV (audio vídeo).
11. Bornes (2 - 1) para alimentación adicional.
12. Interfaz USB de servicio.
13. Alojamiento de los configuradores.
* ON=habilitado.
OFF=deshabilitado.
Activar la función con dispositivo no alimentado.

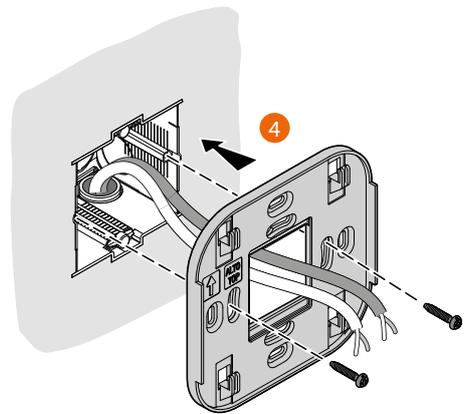
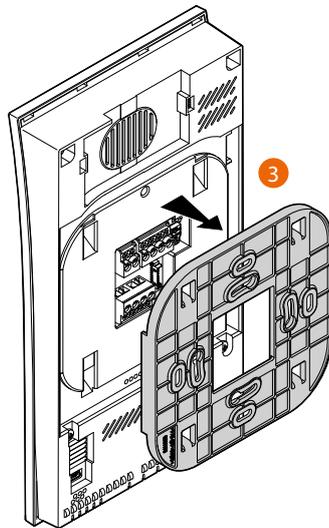
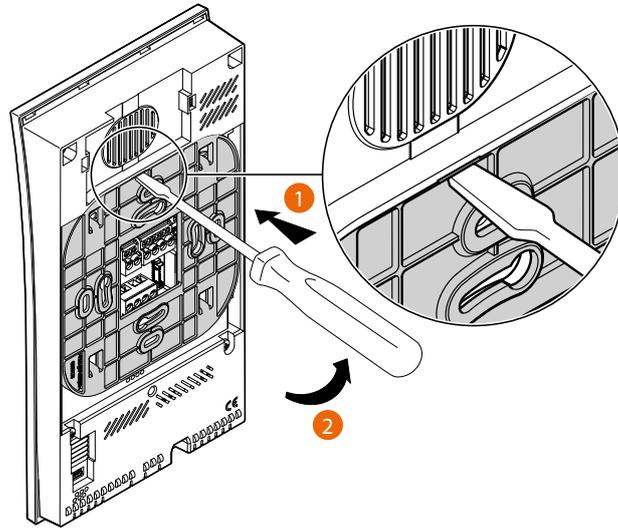
Datos dimensionales y alturas de instalación

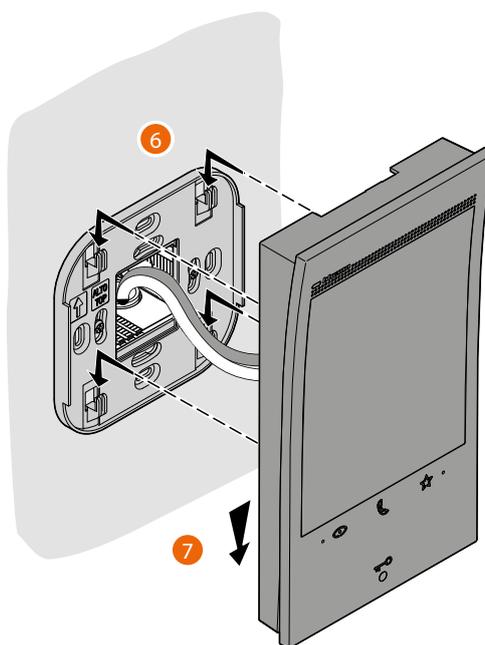
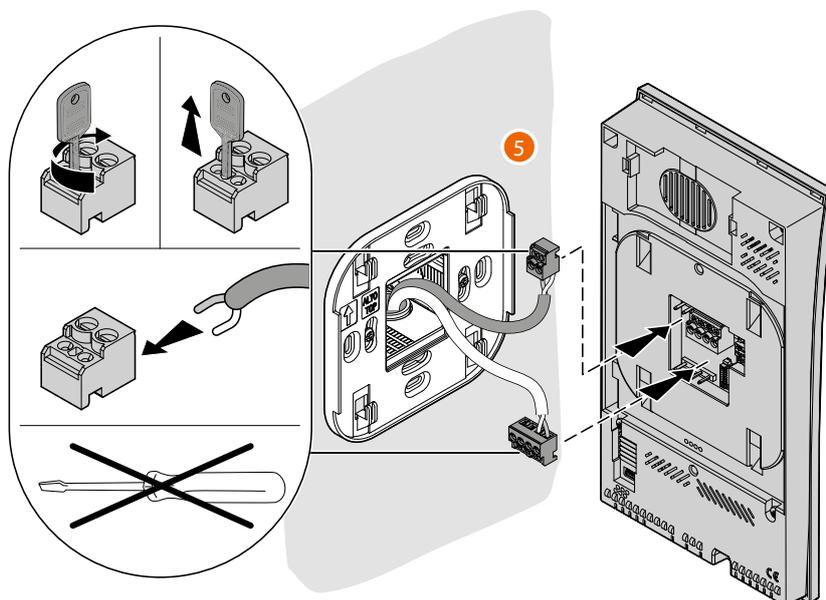
Atención: las operaciones de instalación, configuración, puesta en servicio y mantenimiento han de ser efectuadas por personal cualificado



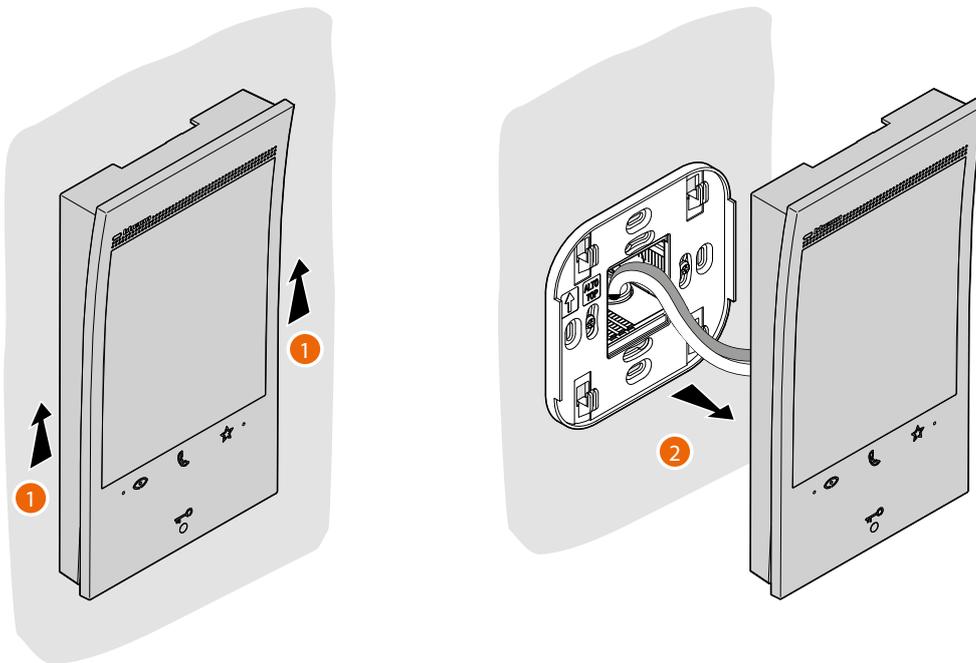
* altura aconsejada salvo en caso de normativa diversa vigente.

Montaje





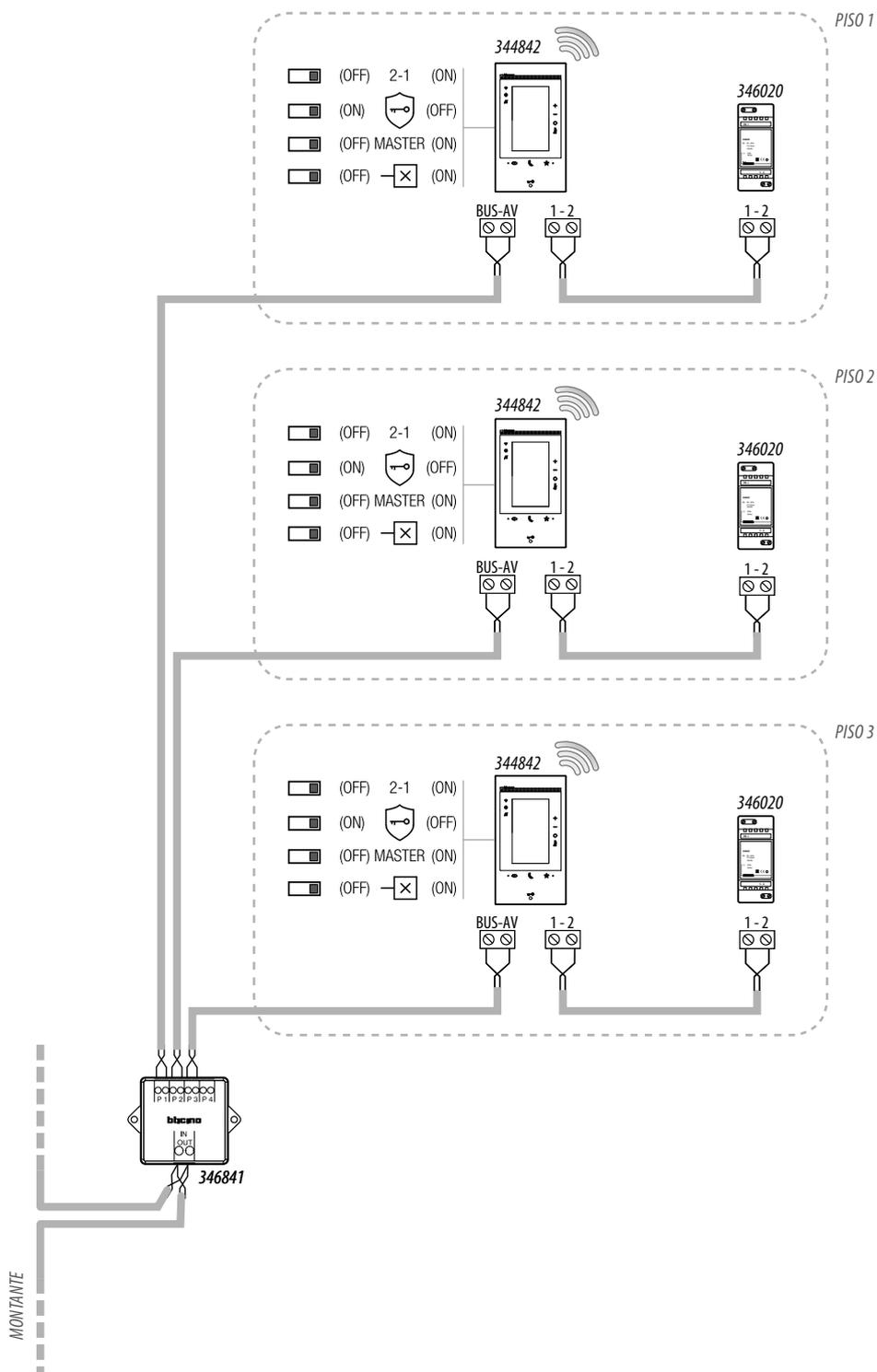
Desmontaje



Esquemas de conexión

A continuación, se facilitan algunos ejemplos de conexión del videoportero Clase 300EOS with Netatmo 344842 internamente en instalaciones de videoporteros de 2 HILOS plurifamiliares y monofamiliares.

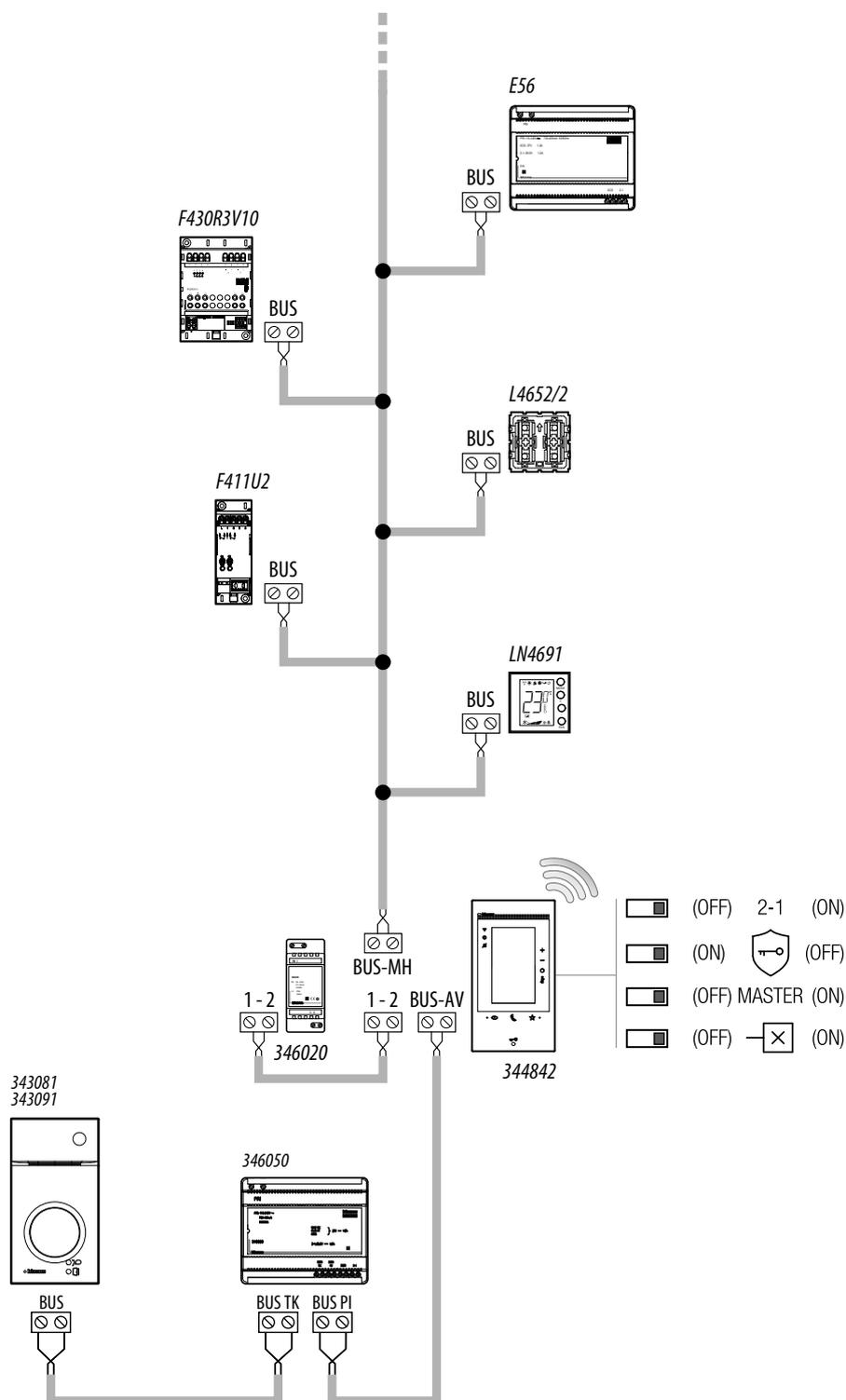
ESQUEMA 1 - EJEMPLO INSTALACIÓN PLURIFAMILIAR



NOTA:

- El alimentador suplementario es obligatorio
- El Clase 300EOS with Netatmo se ha de instalar solamente en instalaciones realizadas totalmente con tecnología de 2 hilos
- Para otras peculiaridades de instalación, consultar la guía técnica

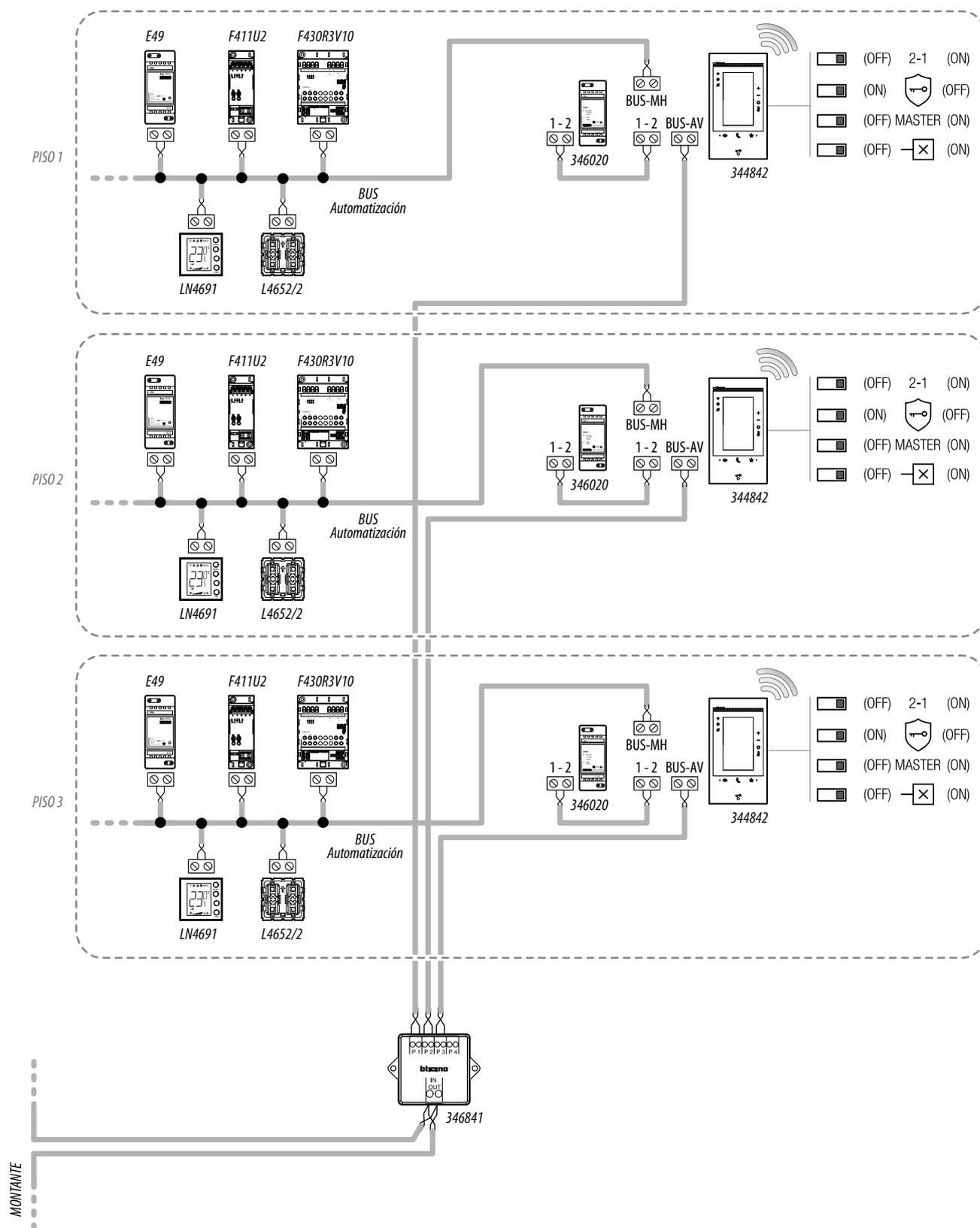
ESQUEMA 2 - EJEMPLO INSTALACIÓN MONOFAMILIAR CON ALIMENTADOR Y CON BUS AUTOMATISMO



NOTA:

- El alimentador suplementario es obligatorio
- El Clase 300EOS with Netatmo se ha de instalar solamente en instalaciones realizadas totalmente con tecnología de 2 hilos
- Para otras peculiaridades de instalación, consultar la guía técnica

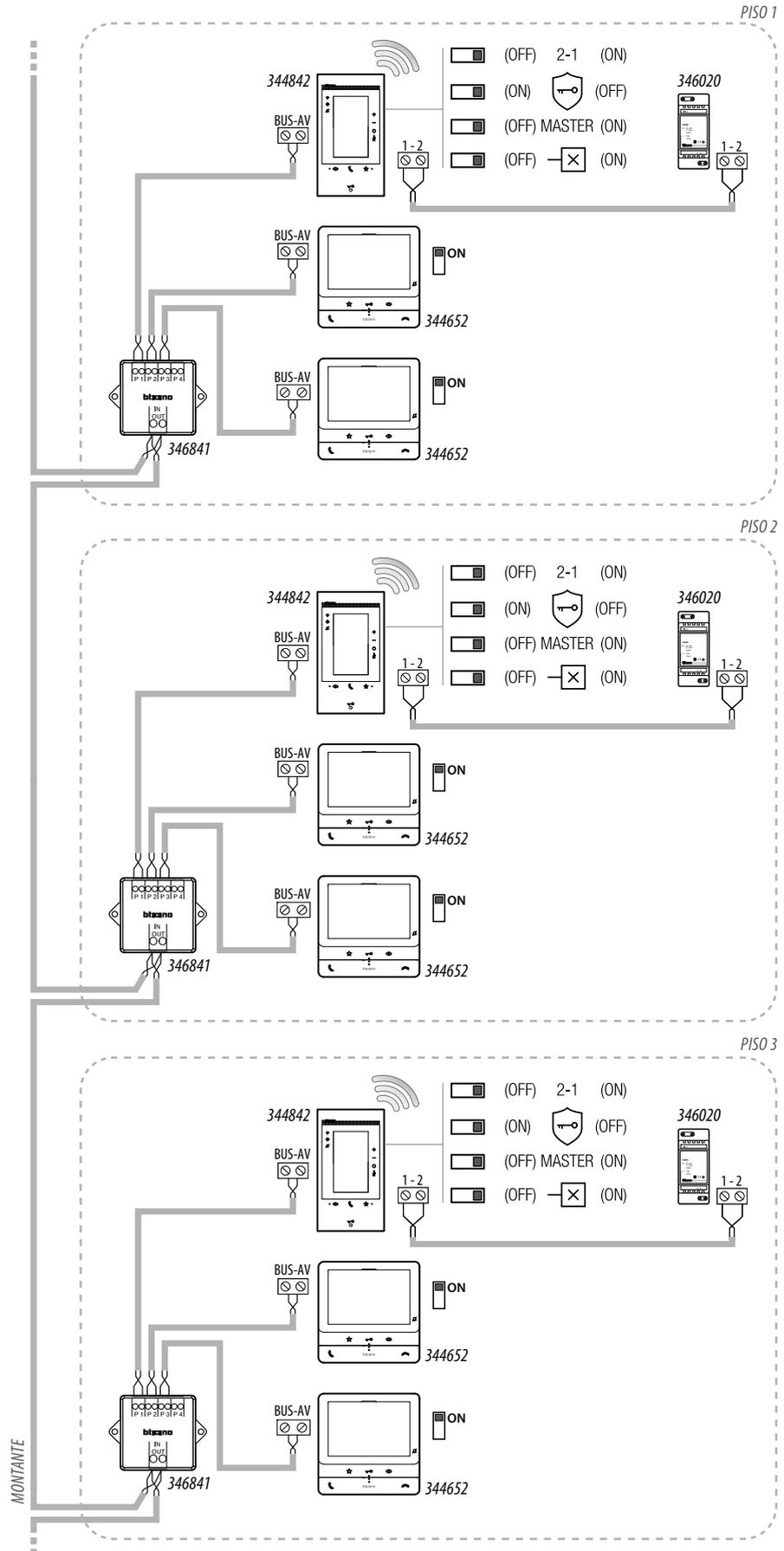
ESQUEMA 3 - EJEMPLO INSTALACIÓN PLURIFAMILIAR CON ALIMENTADOR Y CON BUS AUTOMATISMO



NOTA:

- El alimentador suplementario es obligatorio
- El Clase 300EOS with Netatmo se ha de instalar solamente en instalaciones realizadas totalmente con tecnología de 2 hilos
- Para otras peculiaridades de instalación, consultar la guía técnica

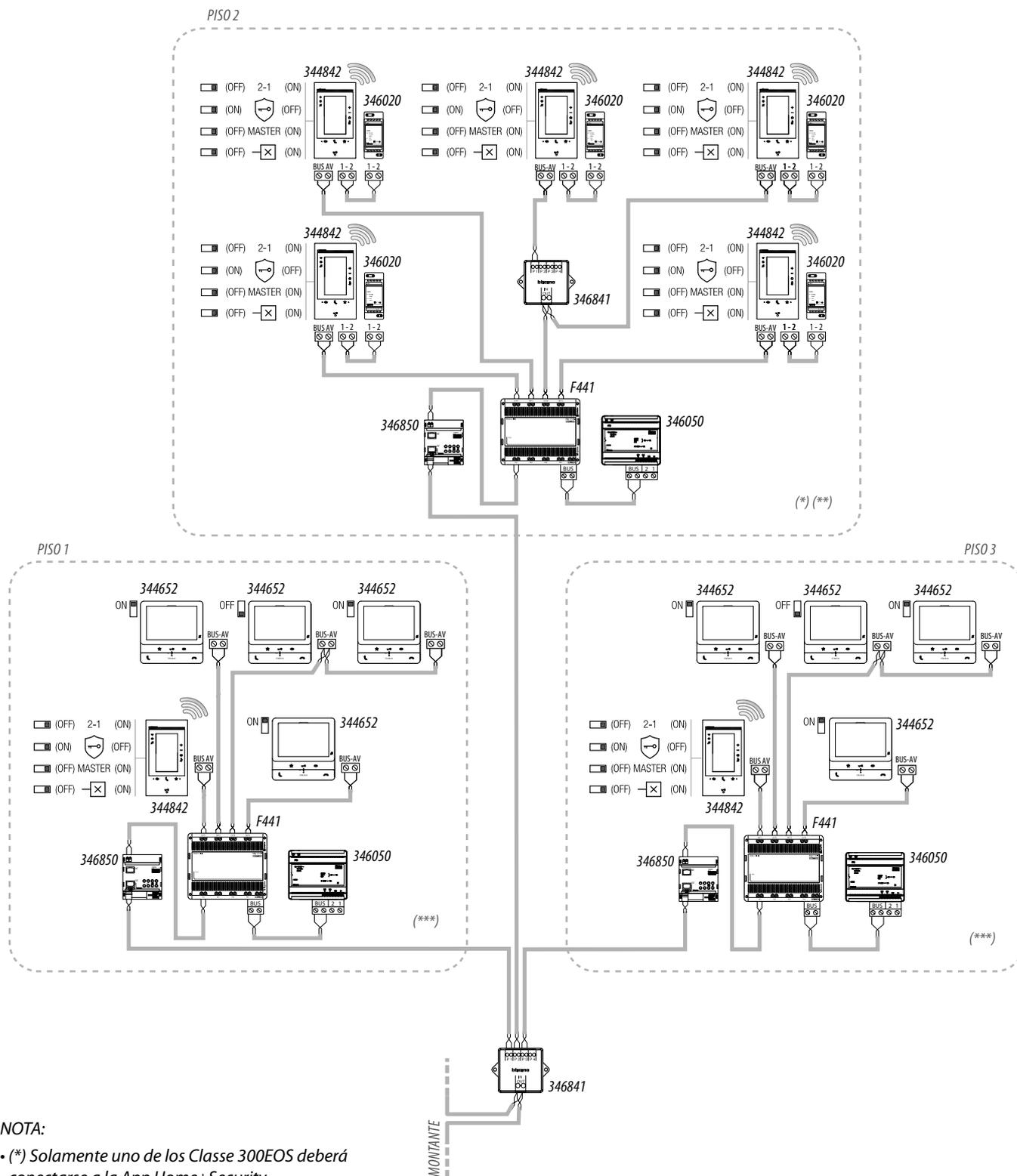
ESQUEMA 4 - EJEMPLO INSTALACIÓN PLURIFAMILIAR CON UNIDADES DE INTERIOR ADICIONALES



NOTA:

- El alimentador suplementario es obligatorio
- Máx. 3 unidades interiores por piso
- El Clase 300EOS with Netatmo se ha de instalar solamente en instalaciones realizadas totalmente con tecnología de 2 hilos
- Para otras peculiaridades de instalación, consultar la guía técnica

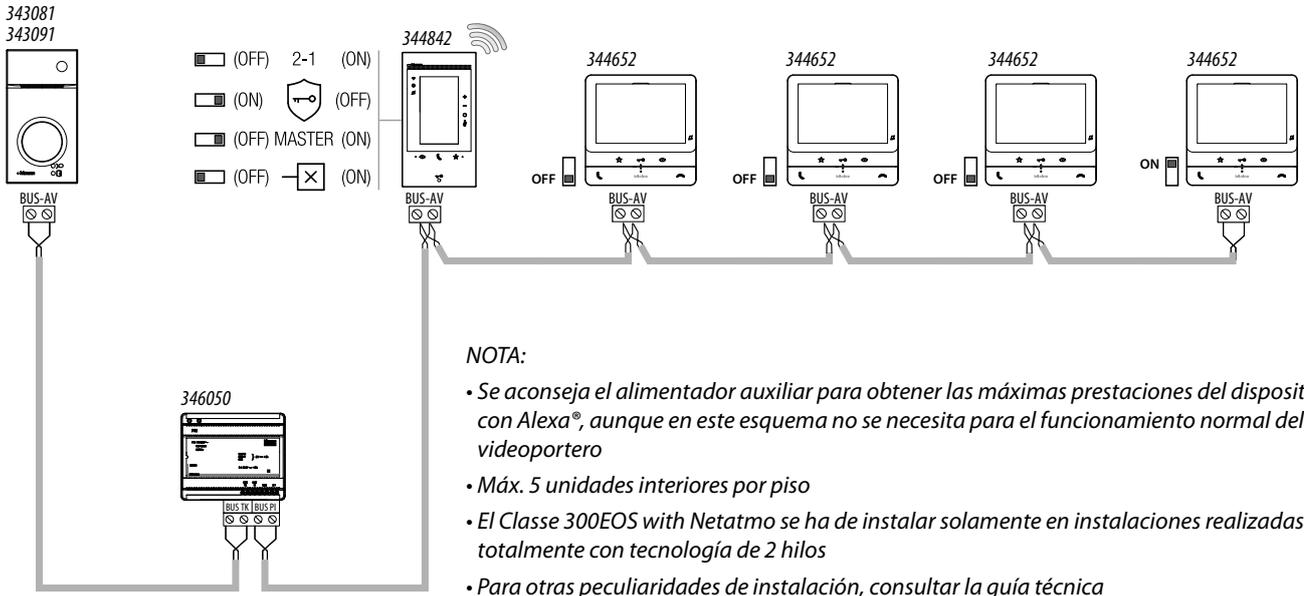
ESQUEMA 5 - EJEMPLO INSTALACIÓN PLURIFAMILIAR CON INTERFAZ DE PISO 346850



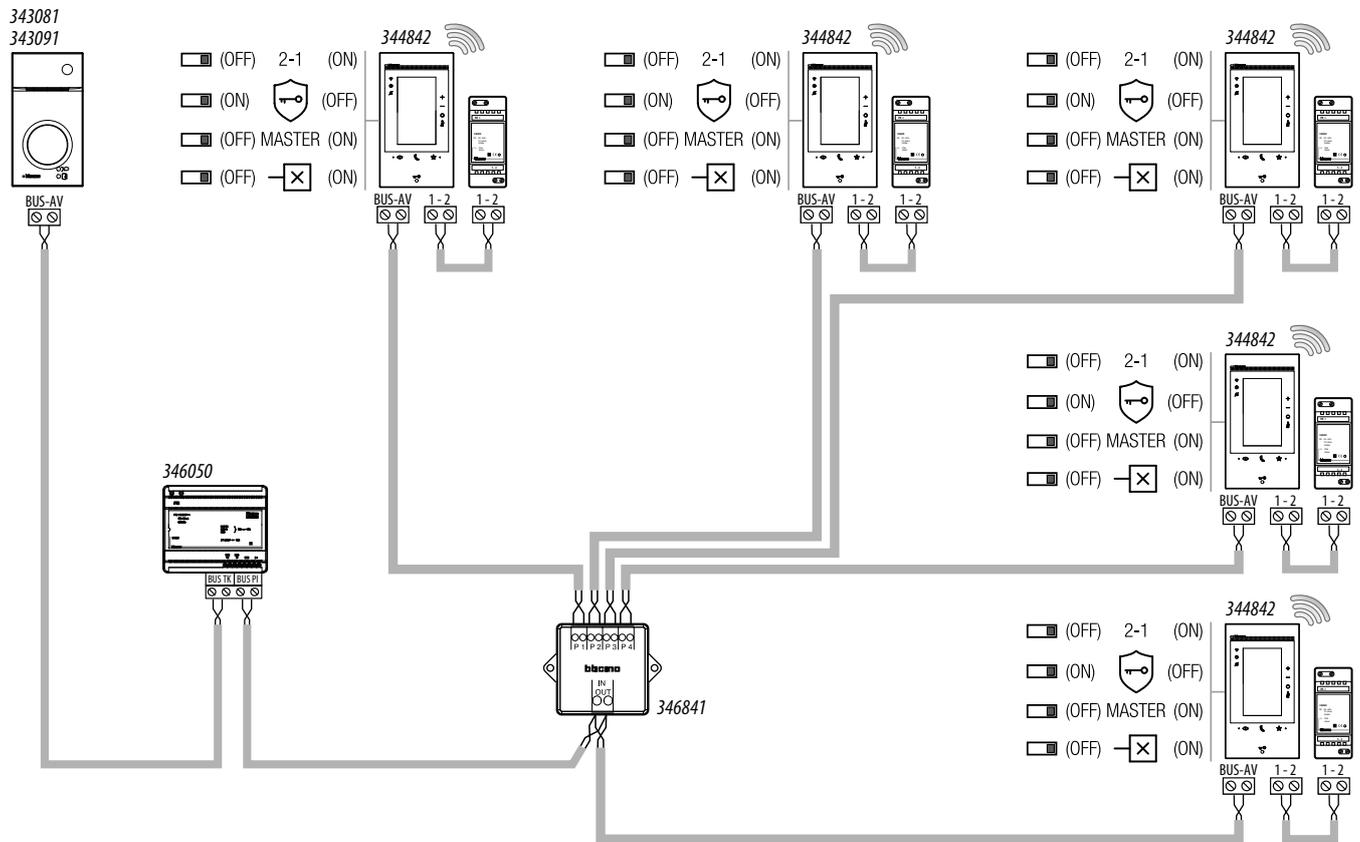
NOTA:

- (*) Solamente uno de los Classe 300EOS deberá conectarse a la App Home+Security
- (**) El alimentador suplementario es obligatorio
- (***) Se aconseja el alimentador auxiliar para obtener las máximas prestaciones del dispositivo con Alexa®, aunque en este esquema no se necesita para el funcionamiento normal del videoportero
- Máx. 5 unidades interiores por piso
- El Classe 300EOS with Netatmo se ha de instalar solamente en instalaciones realizadas totalmente con tecnología de 2 hilos
- Para otras peculiaridades de instalación, consultar la guía técnica

ESQUEMA 6 - EJEMPLO ESQUEMA MONOFAMILIAR

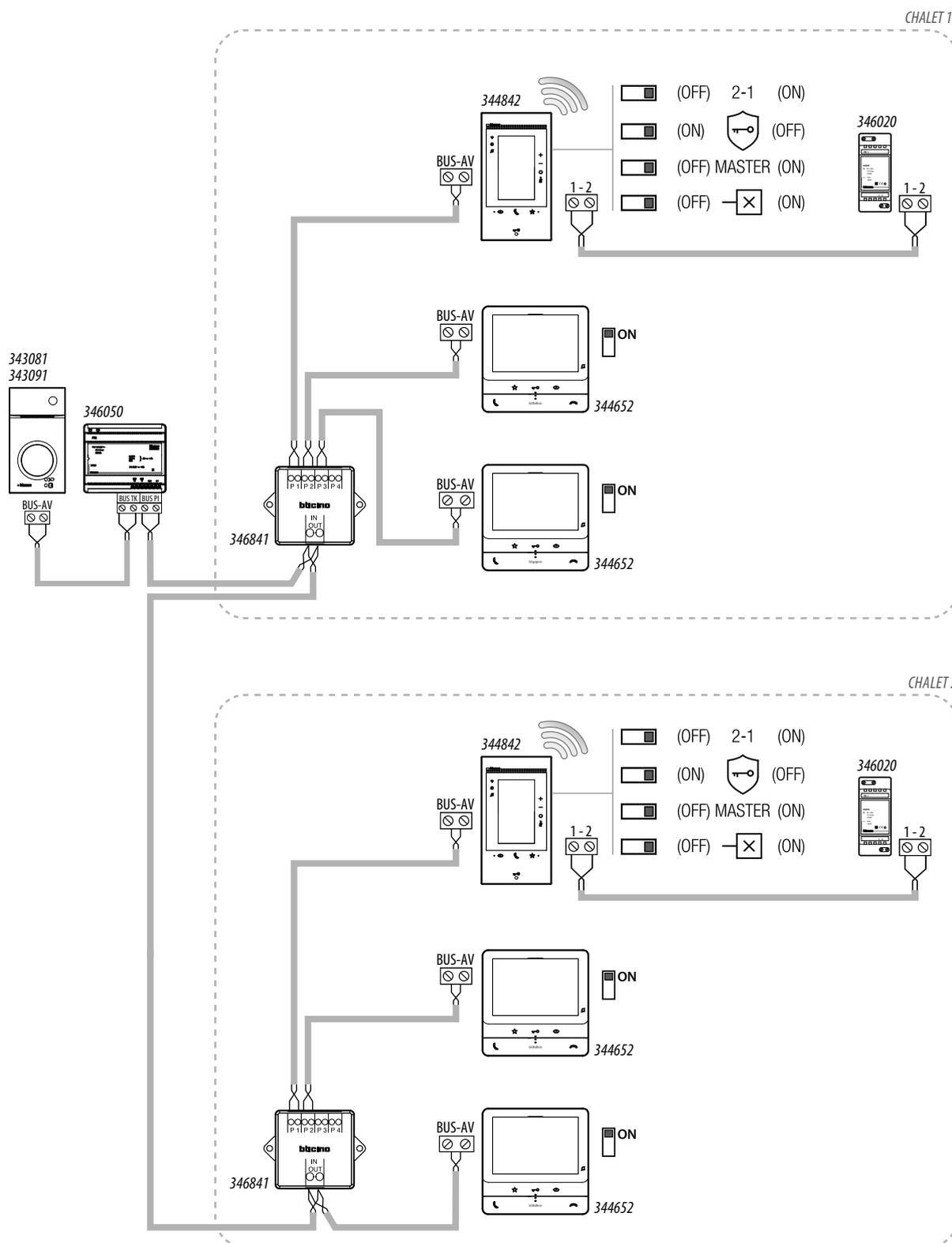


ESQUEMA 7 - EJEMPLO ESQUEMA MONOFAMILIAR CON 5 CLASE 300EOS WITH NETATMO



- NOTA:
- El alimentador suplementario es obligatorio
 - Máx. 5 unidades interiores por piso;
 - El Clase 300EOS with Netatmo se ha de instalar solamente en instalaciones realizadas totalmente con tecnología de 2 hilos
 - Para otras peculiaridades de instalación, consultar la guía técnica

ESQUEMA 8 - EJEMPLO ESQUEMA BIFAMILIAR



NOTA:

- Máx. 3 unidades interiores por piso;
- El Clase 300EOS with Netatmo se ha de instalar solamente en instalaciones realizadas totalmente con tecnología de 2 hilos
- Para otras peculiaridades de instalación, consultar la guía técnica

Principios fundamentales

NOTA: Efectuar la actualización del dispositivo antes de iniciar la configuración.

El Clase 300EOS cuenta con las funciones de videoportero, Sistema de alarma y MyHOME. Asimismo, lleva cableado en su interior Alexa®.

La utilización por parte del usuario de las funciones Alexa®, no requiere la configuración del instalador (consulte el manual del usuario).

Aunque, para que el usuario pueda utilizar las funciones de videoportero y MyHOME, ha de efectuar las configuraciones utilizando el dispositivo y las aplicaciones.

Para crear y utilizar las instalaciones de los usuarios, debe registrarse mediante la función Registro en la nube instalador presente en la app Home+Project, creando una cuenta en la nube instalador.

Videopertería

Puede configurar las funciones de videoportero (intercom, telecámaras, activaciones etc.), directamente en el dispositivo durante el **primer encendido** o, posteriormente, en el menú **Ajustes avanzados**.

Tras la configuración, el usuario dispondrá de los objetos creados y los podrá insertar en la sección favoritos para utilizarlos (consulte el manual del usuario para los detalles).

MyHOME

Para configurar las funciones de MyHOME (luces, persianas, termostatos etc.) debe

1. **Conectar al Clase 300EOS** un smartphone con la app Home+Project instalada
2. **Crear la instalación del cliente** utilizando la app Home+Project.

Tras la configuración, el usuario dispondrá de algunos paneles de control en la Página de inicio y los objetos que insertar en la sección favoritos para utilizarlos (consulte el manual del usuario para los detalles).

Sistema de alarma

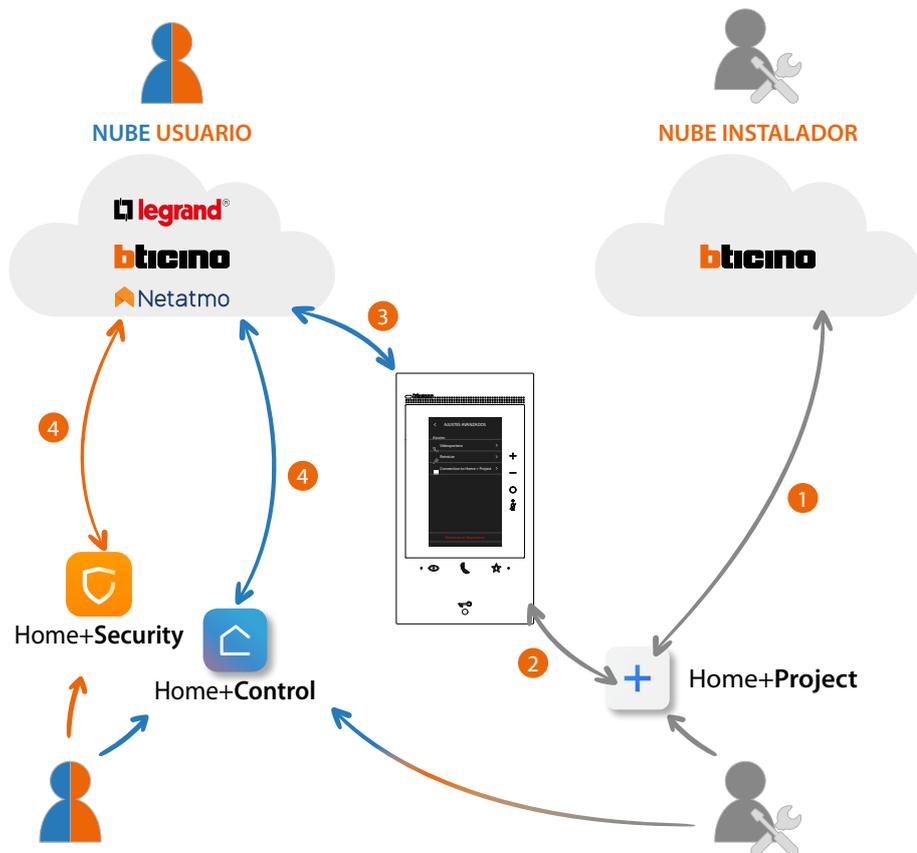
Para permitir al usuario accionar el Sistema de alarma mediante la app Home+Security, debe:

1. **Conectar al Clase 300EOS** un smartphone con la app Home+Project instalada
2. **Crear la instalación del cliente** utilizando la app Home+Project.
3. **Asociar una Centralita de alarma.**

Tras la configuración, el usuario dispondrá de algunos paneles de control en la Página de inicio

Si necesita utilizar las funciones de comando de la instalación para comprobar su funcionamiento u otros, ha de:

- Descargar las app Home+Control y Home+Security
- Crear una cuenta en la nube usuario
- Realizar el emparejamiento con el Clase 300EOS y usar las funciones de comando MyHOME (Home+Control) y/o utilizar las funciones del Sistema de alarma y/o las funciones de videoportero (Home+Security)



1. Su smartphone debe disponer de una conexión a la red de datos para crear un sistema en la nube
2. Para configurar la instalación conectar un smartphone (con Home+Project instalado) al Clase 300EOS. Esta conexión puede producirse en **presencia de una red LAN** y, asimismo, **sin una red LAN disponible**.
3. Cuando el Clase 300EOS se haya conectado correcta y definitivamente a la red de datos, la nube, el smartphone y el Clase 300EOS van a compartir la información entre sí, manteniendo siempre el sistema actualizado.
4. La app usuario necesita siempre una conexión a Internet

Las funciones disponibles que configurar con la app Home+Project son:

- accionar las luces;
- accionar las persianas;
- regular la temperatura;
- gestionar amplificadores para reproducir música mediante los escenarios Personalizados;
- accionar bases de corriente (tomas) controladas;
- visualizar los consumos instantáneos de las cargas (lavadora, horno, etc.);
- accionar dispositivos de terceros*;
- abrir las cerraduras;
- crear y gestionar los escenarios.
- crear comandos generales y de grupo.
- asociar una Centralita de alarma

***NOTA:** El dispositivo puede no ser compatible con algunos modelos o versiones firmware de los mismos. BTicino queda eximida de toda responsabilidad por funcionamientos incorrectos o incompatibilidades presentes o futuras, imputables a dispositivos de terceros.

Primer encendido y configuración de funciones de videoportero

Tras haber configurado y encendido el dispositivo (véase [Esquemas](#)), puede:

- [Configurar y personalizar en el menú](#)

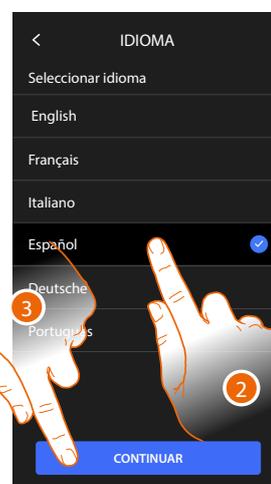
O

- [Configurar físicamente y personalizar en el menú](#)

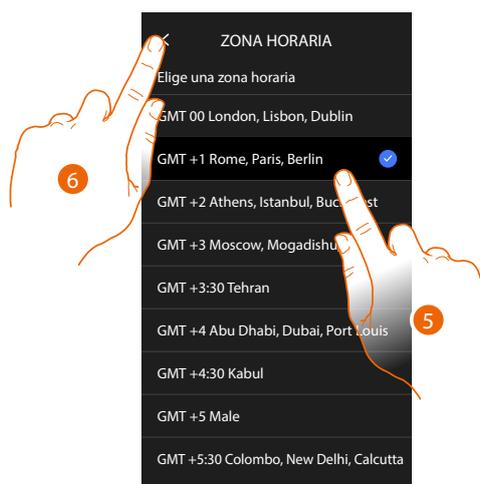
Espera hasta que los leds dejen de parpadear y toque la pantalla para encenderla.

Configurar y personalizar en el menú

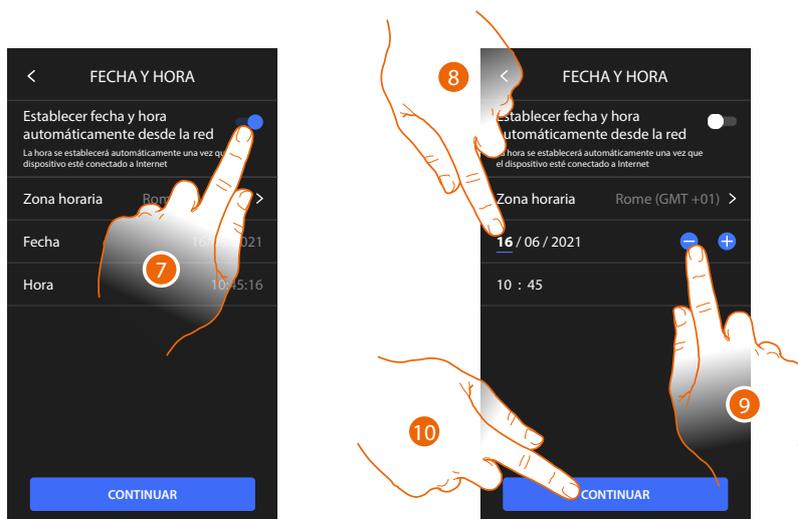
Nota: si el dispositivo ha sido configurado físicamente antes, tras haber extraído los configuradores, se ha de [efectuar el reset](#).



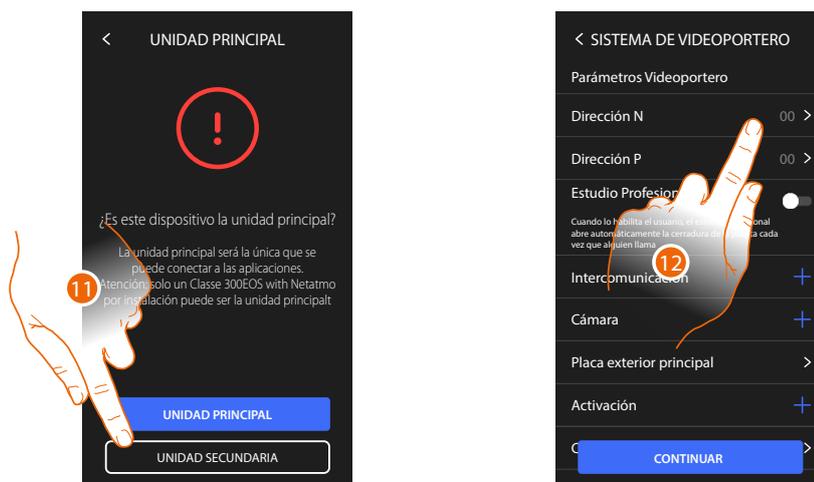
1. Toque para iniciar la personalización.
2. Seleccione el idioma de la interfaz.
3. Toque para continuar.



4. Toque para configurar el huso horario de su zona.
5. Seleccione el huso horario de su zona geográfica.
6. Toque para continuar.



7. En cambio, toque cuando quiera deshabilitar la función y ajustar la hora y la fecha manualmente.
8. Seleccione el dato que quiere editar (día/mes/año y horas/minutos).
9. Toque para aumentar o disminuir el valor.
10. Toque para continuar.

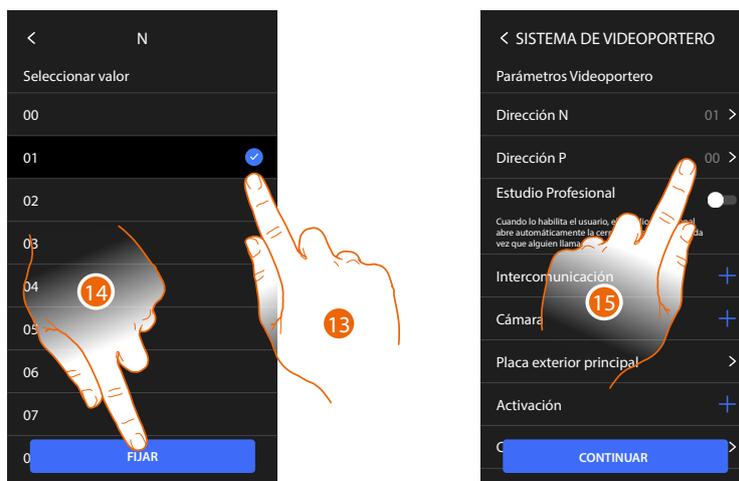


11. Toque para seleccionar si el dispositivo es el principal o el secundario (en caso de varios dispositivos en el mismo piso)
El dispositivo principal es el único que puede vincularse con la App.

Diferencias entre dispositivo Principal y Secundario		
FUNCIÓN	PRINCIPAL	SECUNDARIO
Funciones de videoportero con comando de voz (skill Classe300EOS)	SÍ	NO
(*) Cerraduras/Luces escaleras de videoporteros con comando de voz (skill Legrand Netatmo BTicino)	SÍ	SÍ
Emparejamiento con la App Home + Security	SÍ	NO
Visualización de las Videocámaras Netatmo	SÍ	NO

(*) Nota: Las cerraduras/luces escaleras para poder accionarse con la voz han de estar configuradas en el dispositivo principal.

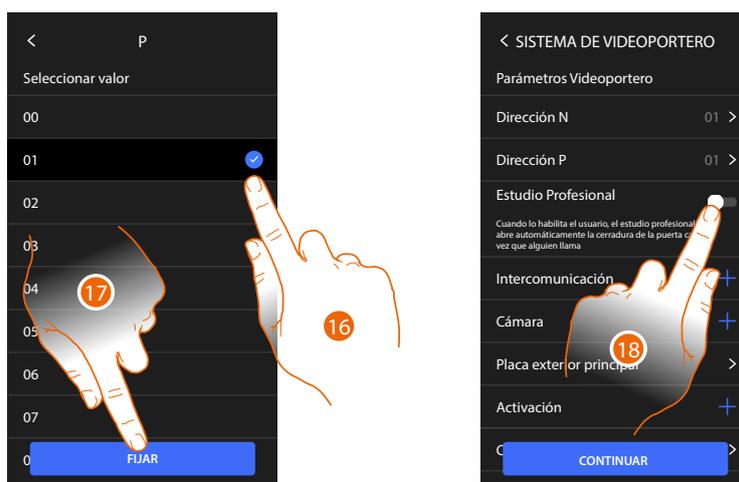
12. Toque para configurar la dirección el dispositivo



13. Seleccione el valor del configurador N.

14. Toque para confirmar.

15. Toque para configurar la dirección de la PE de la que se quiere abrir la cerradura con la UI en reposo y hacia la que se direcciona el autoencendido.



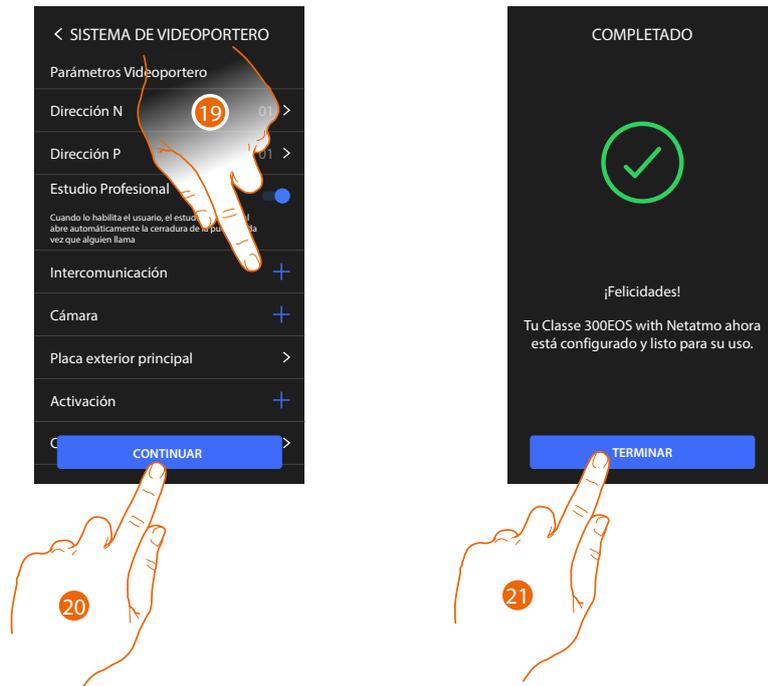
16. Seleccione el valor de configurador P.

17. Toque para confirmar.

Al configurar la dirección de la placa exterior principal (P), se insertan automáticamente los objetos:

- Placa exterior principal;
- Cerradura;
- Luces escalera.

18. Toque para habilitar la función estudio profesional



19. Toque para insertar Intercom, Videocámaras y Activaciones para gestionar las funciones de videoporteros y, para los detalles de la configuración, consulte [Parámetros avanzados de videoporteros](#).

20. Toque para continuar

21. Toque para acabar el procedimiento de personalización

Configurar físicamente y personalizar en el menú

En el procedimiento, ilustrado a continuación, se muestra un ejemplo de configuración física del dispositivo con:

M=30 P=00 N=01 =  Que activará las siguientes funciones:

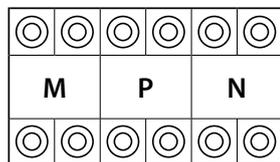
- Comando luces escaleras
- Intercom sobre sí mismo
- Intercom en el interior del piso
- Autoencendido de la placa exterior
- Cerradura

Posteriormente, podrá personalizar estas funciones desde el dispositivo

Nota: no insertar un configurador, equivale a insertar el configurador 0 (cero)

Configurar físicamente

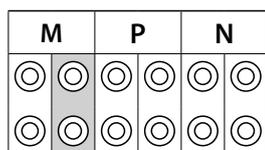
Para configurar físicamente el dispositivo, ha de utilizar los configuradores físicos en el modo ilustrado a continuación.



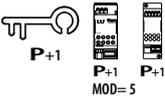
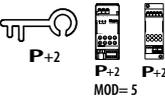
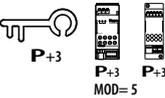
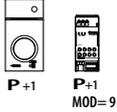
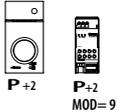
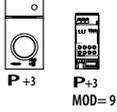
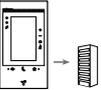
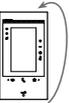
MM = Modo de funcionamiento según las tablas de las páginas siguientes.

PP = Dirección PE de la que abre la Cerradura con UI en reposo y a la que dirige el autoencendido.

NN = Dirección del dispositivo.



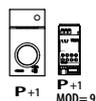
Las funciones a las que puede atribuir la tecla Favoritos (★) físicamente, mediante un configurador en el alojamiento MM- (unidad), son las siguientes

MM = 	Mando Luz Escaleras	
MM = 	Mando directo Cerradura del P+1 P+1	
MM = 	Mando directo Cerradura del P+2	
MM = 	Mando directo Cerradura del P+3	
MM = 	Autoencendido directo del P+1	
MM = 	Autoencendido directo del P+2	
MM = 	Autoencendido directo del P+3	
MM = 	Localizador	
MM = 	Intercom sobre sí mismo	
MM = 	Activación/Desactivación Estudio profesional	

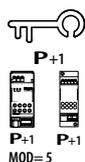
M		P		N	
○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○

El configurador físico MM – (decenas) define las 4 acciones que se pueden activar mediante el menú Modificar favoritos. La tabla siguiente contiene las configuraciones posibles.

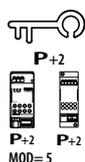
Leyenda



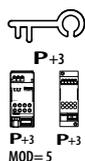
Activación de la PE (configurada con P+1) en el modo directo sin la llamada o activación del actuador 346210 (configurado con P+1 y MOD=9)



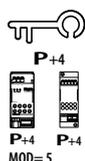
Apertura cerradura de la PE (configurada con P+1) en el modo directo sin la llamada o activación del actuador 346210 (configurado con P+1 y MOD=5) o activación del actuador 346230 (configurado con P+1).



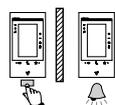
Apertura cerradura de la PE (configurada con P+2) en el modo directo sin la llamada o activación del actuador 346210 (configurado con P+2 y MOD=5) o activación del actuador 346230 (configurado con P+2).



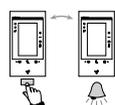
Apertura cerradura de la PE (configurada con P+3) en el modo directo sin la llamada o activación del actuador 346210 (configurado con P+3 y MOD=5) o activación del actuador 346230 (configurado con P+3).



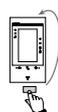
Apertura cerradura de la PE (configurada con P+4) en el modo directo sin la llamada o activación del actuador 346210 (configurado con P+4 y MOD=5) o activación del actuador 346230 (configurado con P+4).



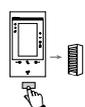
Intercom entre pisos en instalaciones con interfaz de piso 346850



Intercom interno en el piso, en instalaciones con interfaz de piso 346850; o intercom entre pisos, en instalaciones sin interfaz de piso



Intercom sobre sí mismo, envía la llamada a todos los aparatos con la misma dirección



Localizador, efectúa una intercom general, envía una llamada a todos los aparatos de la instalación.

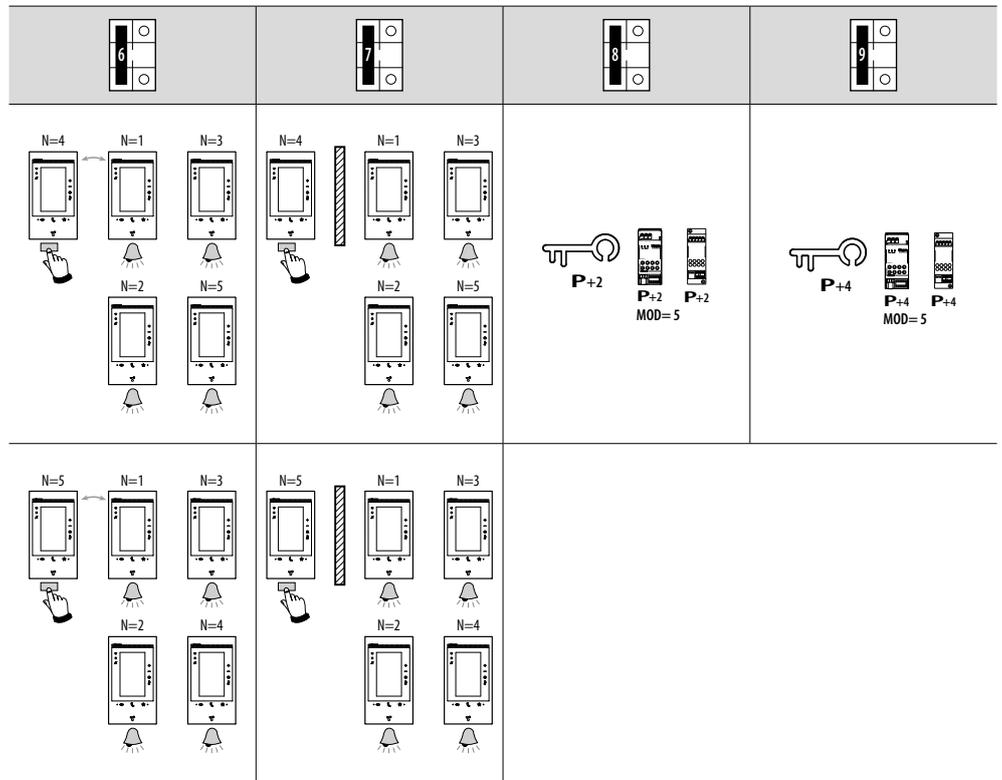
MOD = MM

1	2	3	4	5

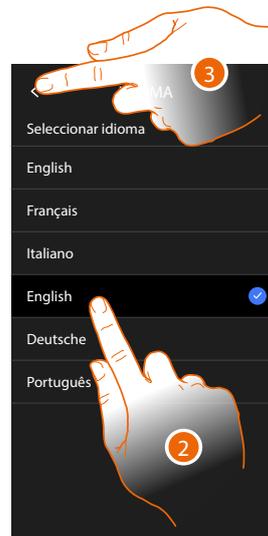
Atención: si el aparato se reconfigura, espere un minuto antes de conectarlo de nuevo al sistema

MOD = MM

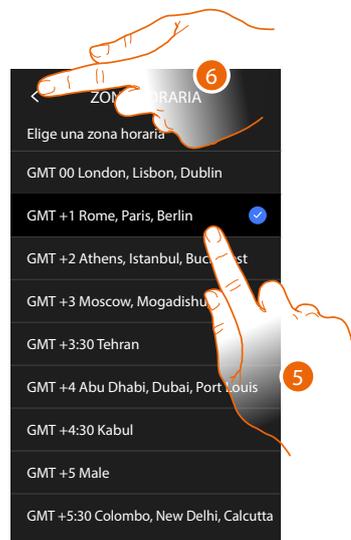
MOD = MM



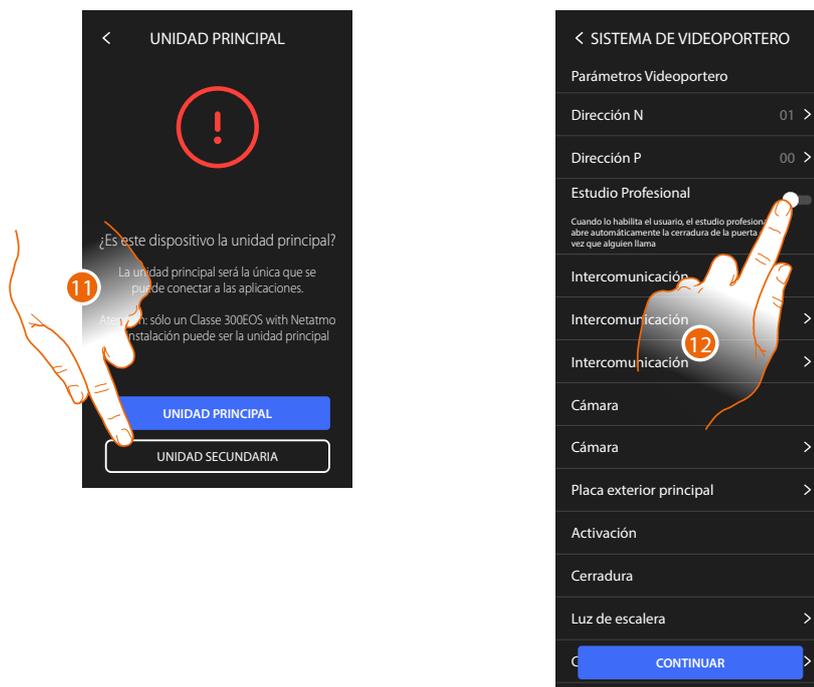
Personalizar en el menú



1. Toque para iniciar la personalización.
2. Seleccione el idioma de la interfaz.
3. Toque para continuar.
4. Toque para configurar el huso horario de su zona.



5. Seleccione el huso horario de su zona geográfica.
6. Toque para continuar.
7. En cambio, toque cuando quiera deshabilitar la función y ajustar la hora y la fecha manualmente.
8. Seleccione el dato que quiere editar (día/mes/año y horas/minutos).
9. Toque para aumentar o disminuir el valor.
10. Toque para continuar.



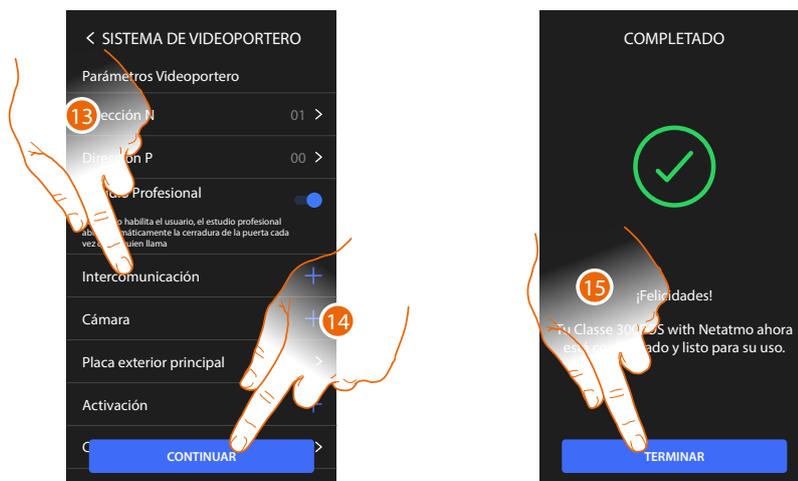
11. Toque para seleccionar si el dispositivo es el principal o el secundario (en caso de varios dispositivos en el mismo piso)

El dispositivo principal es el único que puede vincularse con la App.

Diferencias entre dispositivo Principal y Secundario		
FUNCIÓN	PRINCIPAL	SECUNDARIO
Funciones de videoportero con comando de voz (skill Classe300EOS)	SÍ	NO
(*) Cerraduras/Luces escaleras de videoporteros con comando de voz (skill Legrand Netatmo BTicino)	SÍ	SÍ
Emparejamiento con la App Home + Security	SÍ	NO
Visualización de las Videocámaras Netatmo	SÍ	NO

(*) Nota: Las cerraduras/luces escaleras para poder accionarse con la voz han de estar configuradas en el dispositivo principal.

12. Toque para habilitar la función estudio profesional



Los objetos de los videoporteros se han creado configurando el dispositivo físicamente, no puede modificar la configuración, sino solamente personalizar sus nombres.

13. Toque para personalizar el nombre de los objetos; para los detalles, consulte [Parámetros avanzados de videoporteros](#).

14. Toque para continuar

15. Toque para acabar el procedimiento de personalización

Configuración de funciones con Home+project

Tras haber vinculado e instalado Clase 300EOS, debe configurarlo creando una instalación. Para ello, ha de:

- Descargar la App Home + Project
- Registrar una cuenta
- Efectuar la autenticación en la Página de Inicio de la App.

Descargar la App Home+Project

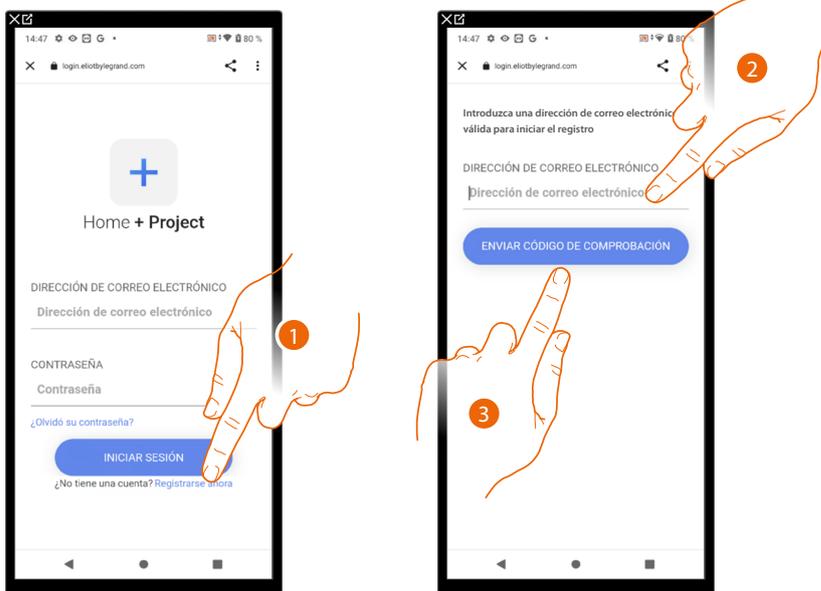
Para poder configurar la instalación para que el usuario pueda utilizar todas las funciones que el sistema pone a disposición, en primer lugar, ha de bajarse la app de las tiendas (para los dispositivos iOS® de App Store, para los dispositivos Android® de Play Store)



1. En su Smartphone, ejecute la App para leer los códigos QR y luego enfoque el QR Code o busque la app Home + Project en los store.

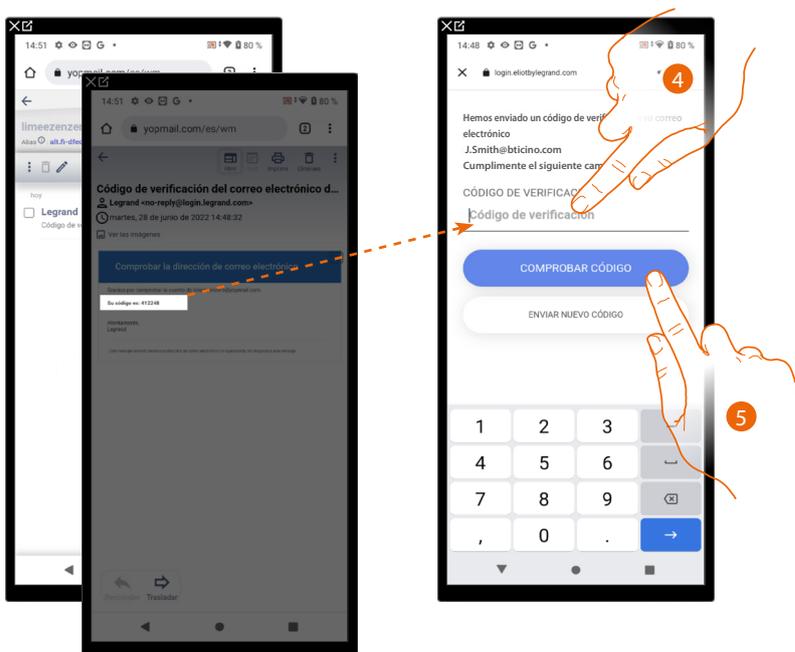
Registrar una cuenta en la nube instalador

Para poder usar la App Home + Project, debe registrarse antes.
Tras haber abierto la App, siga las instrucciones para efectuar el registro:

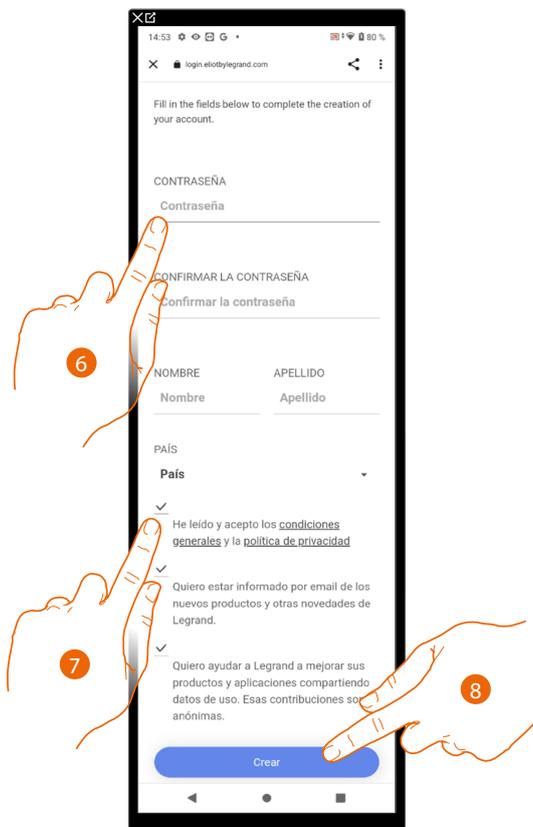


1. Toque para registrarse y crear una cuenta.
2. Introduzca la dirección de correo electrónico a la que el sistema enviará un código de comprobación.
3. Toque para confirmar el envío del código de comprobación.

Tras haber confirmado, el sistema envía los datos a la dirección de correo electrónico indicada durante la fase de registro (código de comprobación) para efectuar el primer acceso.

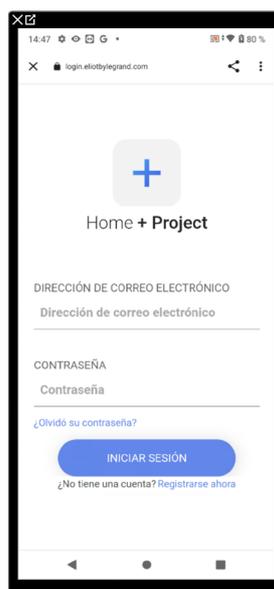


4. Introduzca el código de comprobación recibido por correo electrónico.
5. Toque para confirmar.



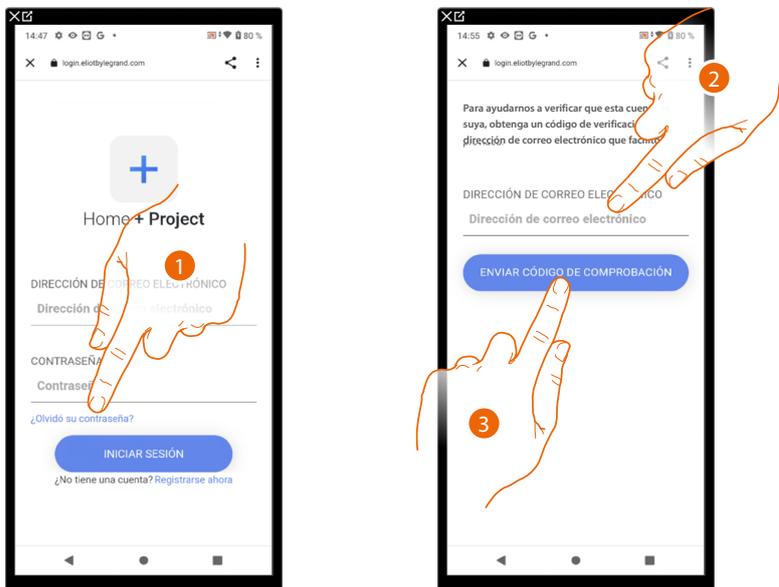
6. Introduzca una contraseña y cumplimente los campos con sus datos.
7. Marque la casilla para aceptar los términos y las condiciones de uso expresados en el texto asociado (obligatorio).
8. Toque para continuar.

La cuenta se ha creado correctamente, ahora puede **efectuar la autenticación**.

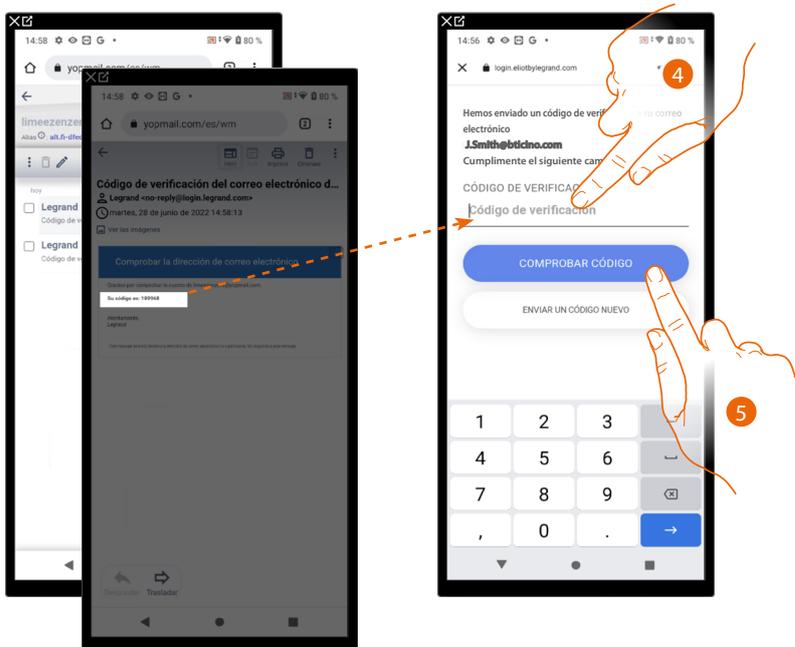


Contraseña olvidada

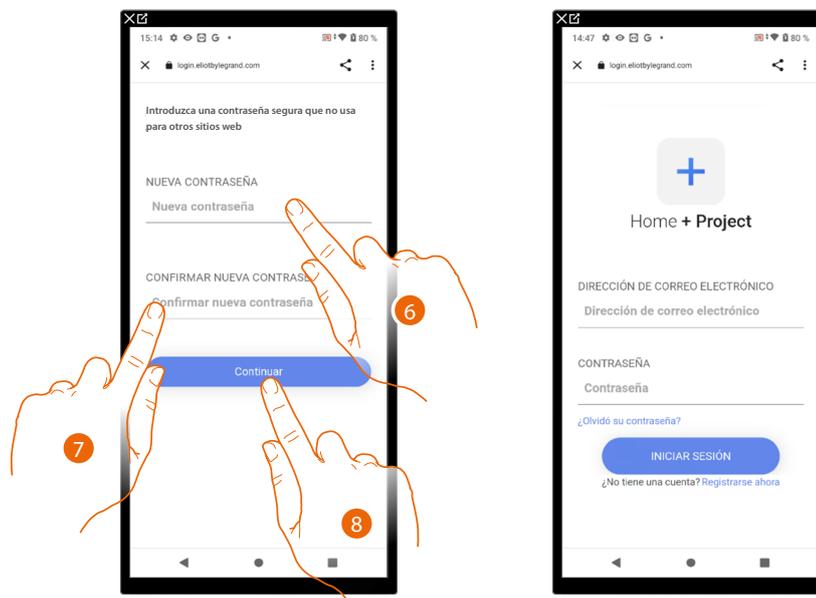
En caso de haber olvidado la contraseña:



1. Toque para activar el procedimiento de recuperación contraseña.
2. Introduzca la dirección de correo electrónico a la que el sistema enviará un código de comprobación.
3. Toque para confirmar el envío del código de comprobación.



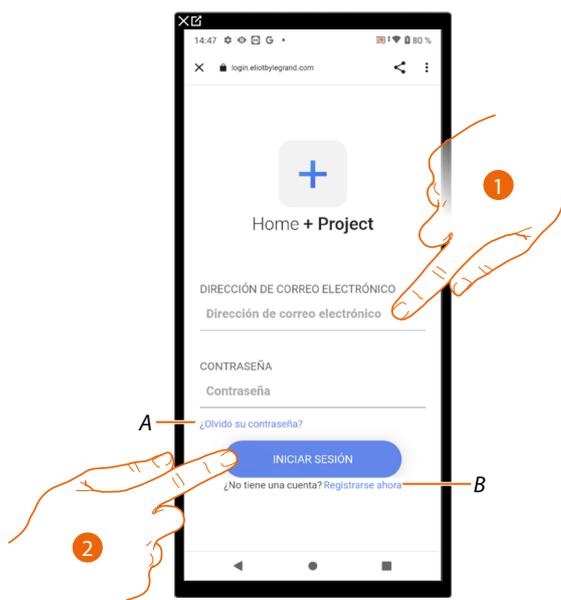
4. Introduzca el código de comprobación recibido por correo electrónico.
5. Toque para comprobar el código.



6. Introduzca la nueva contraseña.
Por razones de seguridad, introduzca una nueva contraseña con estas características:
 - longitud mínima 8 caracteres;
 - debe contener al menos una letra y un número;
 - debe ser distinta de las 5 últimas contraseñas usadas.
7. Introduzca de nuevo la contraseña.
8. Toque para confirmar, la Página de Inicio aparece para efectuar la autenticación.

Autenticación

Tras haber efectuado el registro en el portal, introduzca la dirección de correo electrónico y la contraseña para autenticarse.

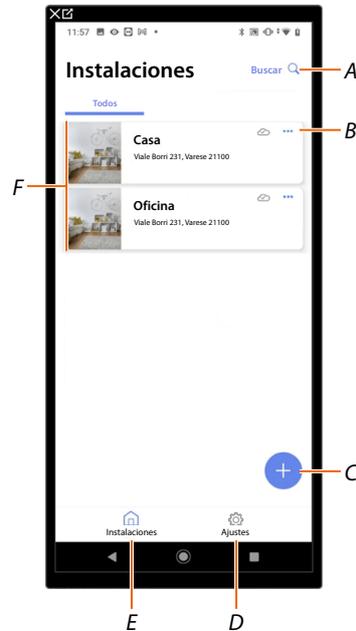


- A Toque para iniciar el procedimiento de **recuperación contraseña**.
 - B Toque para **crear una cuenta nueva**.
1. Introduzca la dirección de correo electrónico y la contraseña.
 2. Toque para acceder, aparece la **Página de inicio de la App**.

Página de Inicio de la App

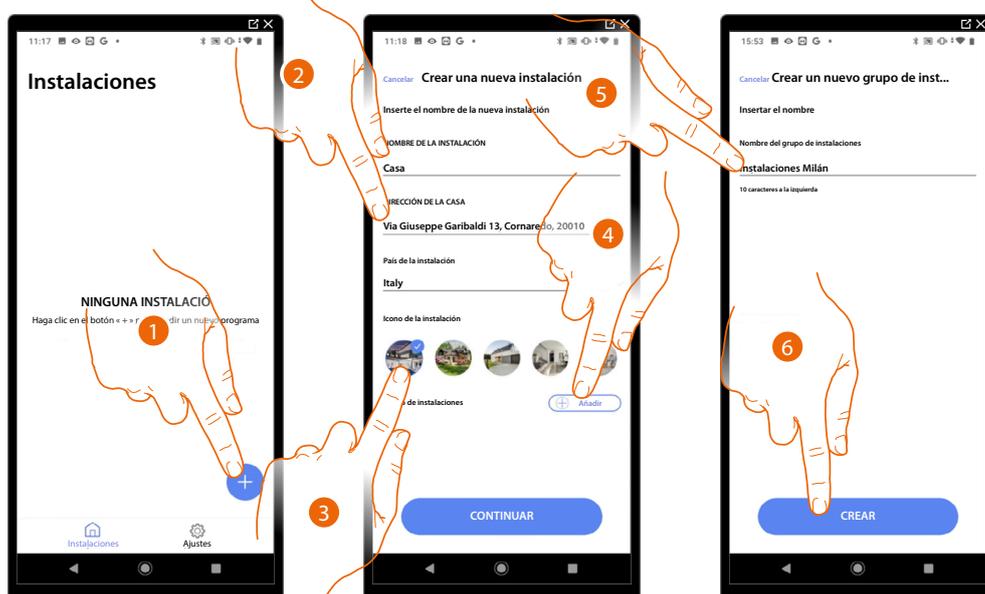
En esta página puede buscar, visualizar y gestionar todas las instalaciones disponibles y crear otras nuevas.

Asimismo, puede acceder a algunas configuraciones inherentes a la app Home + Project y actualizar el firmware de los Clase 300EOS.



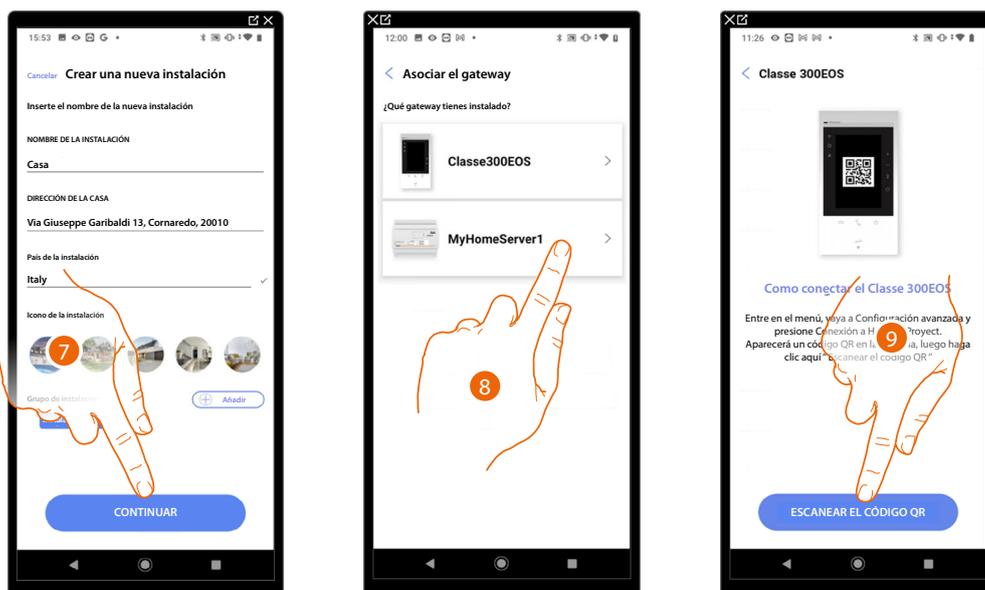
- A Abre la página de búsqueda mediante el nombre.
- B Abre la página de **gestión de la instalación** (gestión de huéspedes y usuarios, duplicación y eliminar instalación).
- C Inicia el procedimiento para la [creación de una nueva instalación](#).
- D Abre la página [ajustes de la App](#).
- E Apre la [Página de inicio de la App](#).
- F Instalaciones gestionadas, toque la instalación para abrir la página de [configuración de la instalación](#).

Creación y primera configuración de la instalación



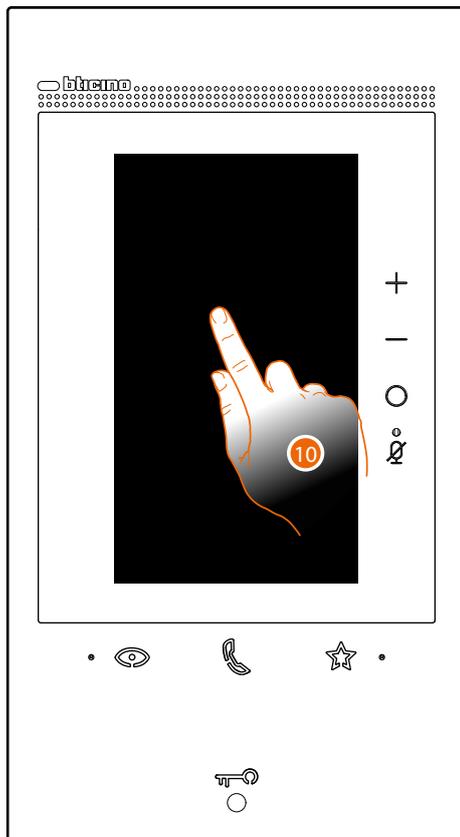
1. Toque para añadir y crear la configuración de una instalación. *
2. Introduzca los datos inherentes a la instalación.
3. Seleccione un icono para la instalación.
4. Toque para asignar a un grupo de instalaciones o crear otro nuevo.
5. Inserte un nombre para el grupo de instalaciones.
6. Toque para crear el grupo.

***NOTA:** Para poder crear la instalación, el smartphone ha de estar conectado a Internet.
En el caso de no disponer de una conexión a Internet en su Clase 300EOS, puede efectuar la configuración **conectándose localmente.**

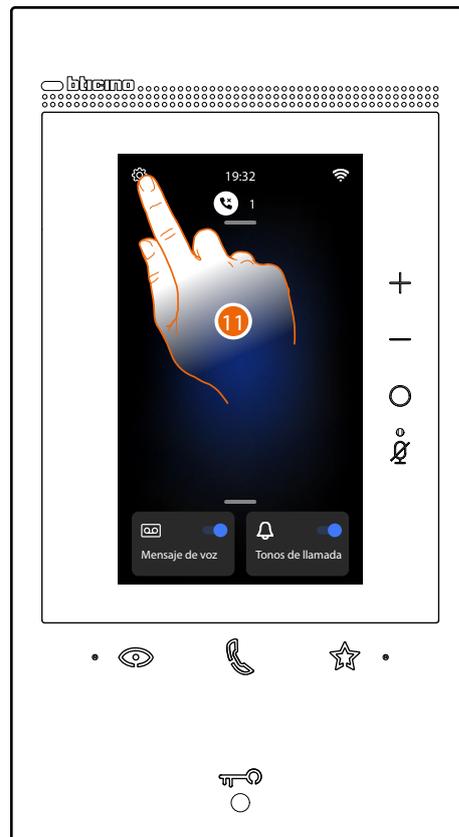


7. Toque para proceder.
8. Seleccione el gateway presente en la instalación.
9. Toca Toque para conectarse al Clase 300EOS presente en la instalación, escaneando el código QR

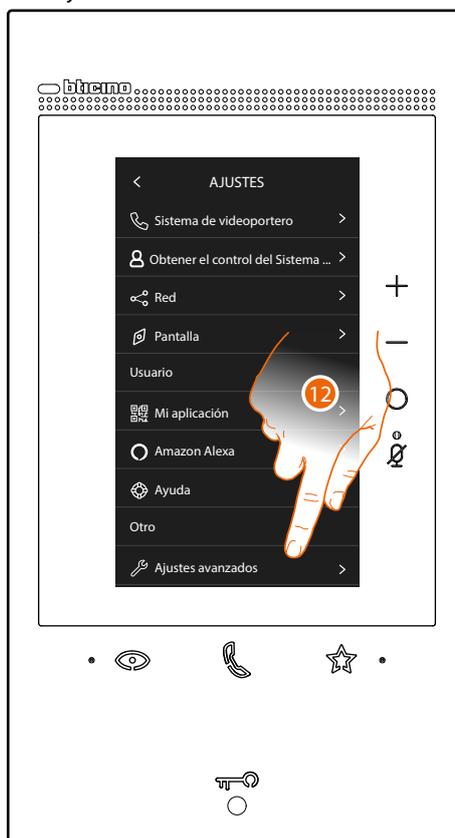
El código QR se encuentra en el menú Ajustes\Ajustes avanzados\Conexión a Home + Project



10. Toque la pantalla del Clase 300EOS



11. Toque para abrir la sección Ajustes



12. Toque para abrir los Ajustes avanzados



13. Toque para confirmar

Atención: la modificación de los Ajustes avanzados debe ser efectuada por personal experto, ya que operaciones incorrectas podrían perjudicar el funcionamiento del dispositivo

14. Toque para mostrar el código QR para escanearlo con el smartphone y conectarse a la App Home+Project

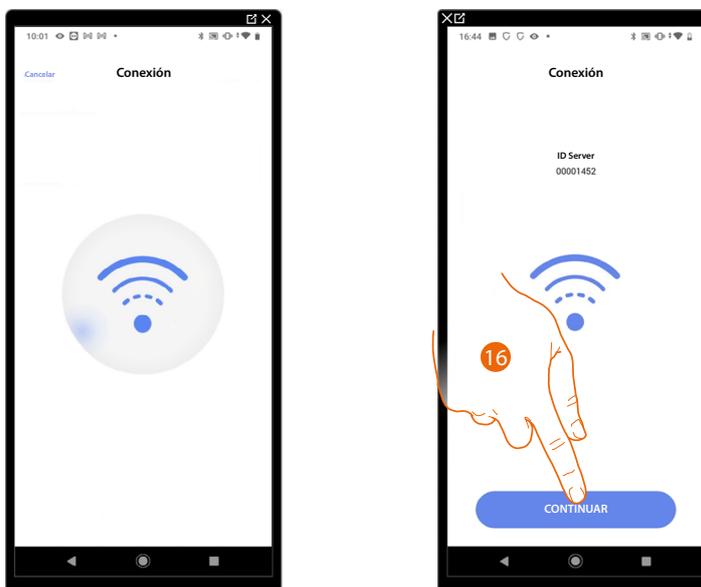


15. Enfoque el QR code con el smartphone

Entonces caben dos situaciones en función de la conexión del Clase 300EOS:

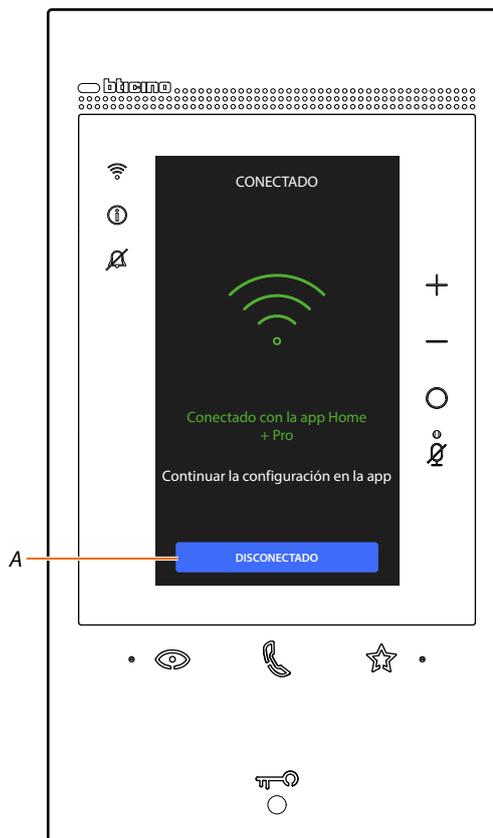
- [Conexión con una red LAN](#)
- [Conexión sin una red LAN](#)

Conexión con una red LAN



16. El sistema ha realizado la conexión con el servidor, toque para continuar

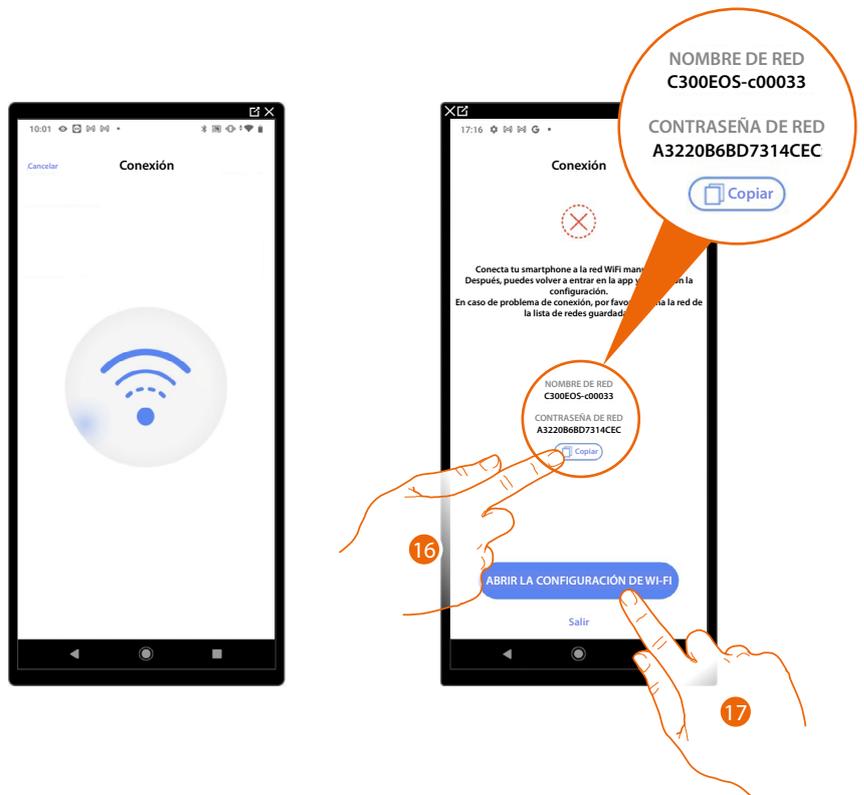
En el Clase 300EOS aparece la siguiente pantalla:



A Desconectar el Clase 300EOS de la app Home+Project

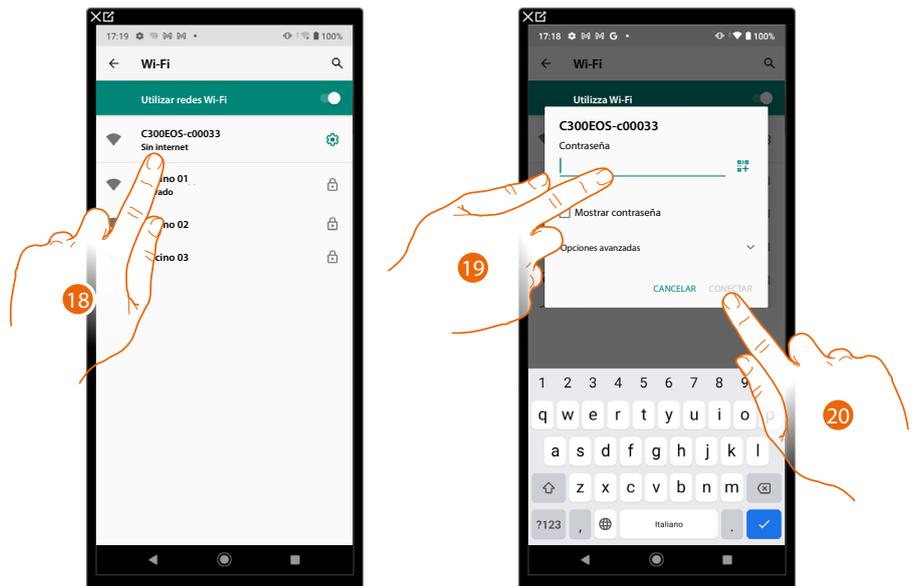
Ahora, con el Clase 300EOS conectado al smartphone, puede configurarlo, **creando los objetos MyHOME** (luces, persianas etc.) y **asociando una Centralita de alarma**. Después de terminar, los objetos MyHOME y Sistema de alarma estarán disponibles para que el usuario los utilice.

Conexión sin una red LAN



16. Memorcice el nombre de la red creada momentáneamente por el Clase 300EOS (ej.: C300EOS-c00033) y toque el botón "Copiar" para copiar en los apuntes de su smartphone la contraseña de acceso a la red creada

17. Toque para abrir los ajustes de red de su smartphone



18. Toque la red creada momentáneamente por el Clase 300EOS (ej. C300EOS-c00033)

19. Toque y pegue la contraseña para acceder a la red creada

20. Toque para conectarse a la red creada, luego abra de nuevo la app Home + Project



21. El sistema ha realizado la conexión con el servidor, toque para continuar

En el Clase 300EOS aparece la siguiente pantalla:

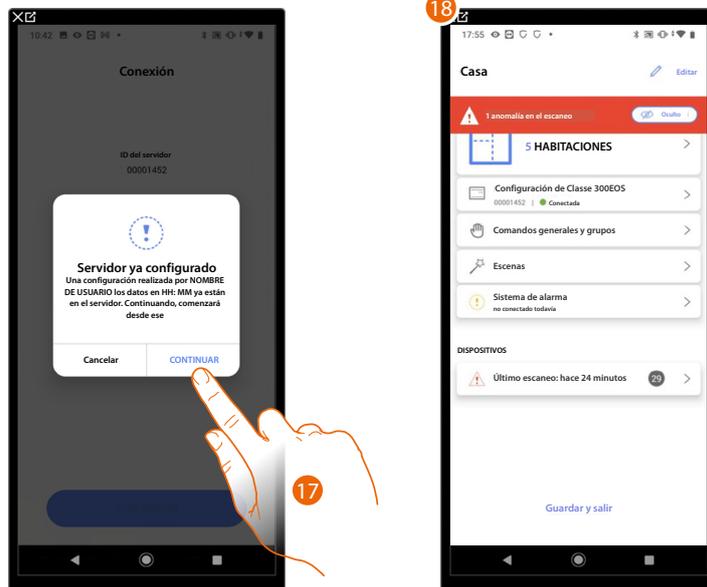


A Desconectar el Clase 300EOS de la app Home+Project

Ahora, con el Clase 300EOS conectado al smartphone, puede configurarlo, [creando los objetos MyHOME](#) (luces, persianas etc.) y [asociando una Centralita de alarma](#). Después de terminar, los objetos MyHOME y Sistema de alarma estarán disponibles para que el usuario los utilice.

Si la instalación se hubiese configurado antes, la información contenida en esta (salvo iconos y tags) estará de nuevo disponible.

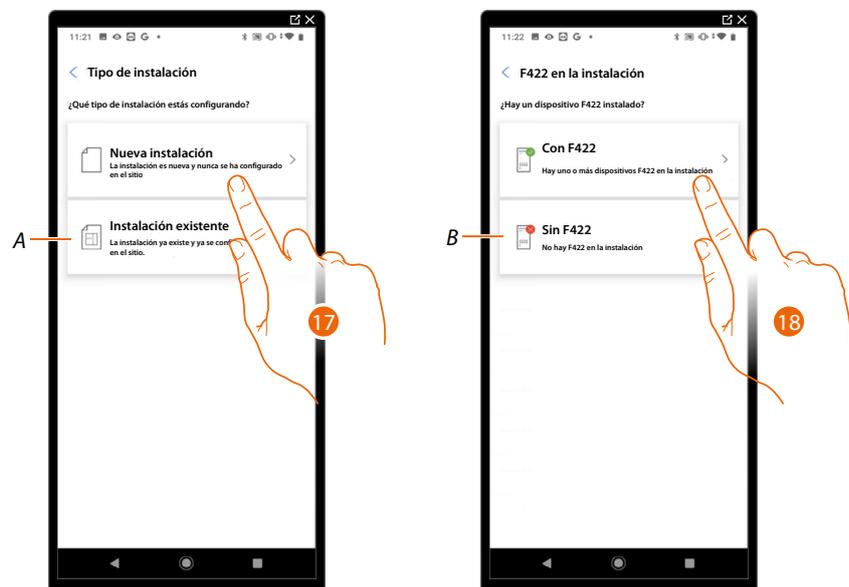
Aparece la siguiente pantalla:



17. Toque para configurar la instalación.

18. La instalación se ha restablecido correctamente, aparece la página de [configuración de la instalación](#).

Sino



17. Toque, si tiene que configurar un nueva instalación, no hay ningún objeto configurado todavía.

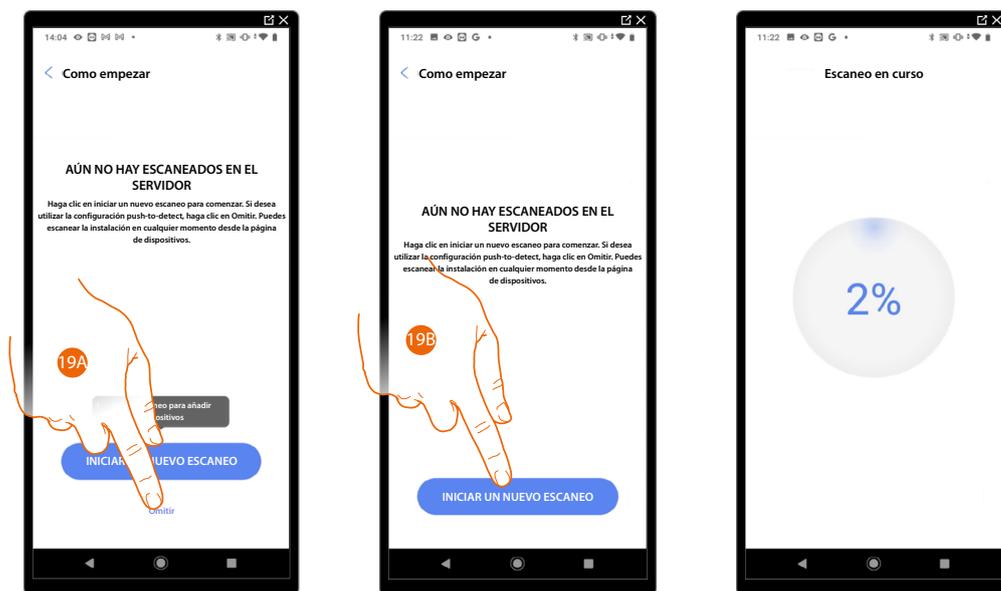
A Seleccione si debe editar una instalación existente (ej.: configurada con MyHOME_Suite o configuradores físicos).

NOTA: Si desconoce la condición en la que se encuentra, seleccione siempre "instalación existente".

18. Toque, si la interfaz F422 está presente en su instalación.

B Seleccione, si en su instalación no está presente la interfaz F422.

NOTA: tras las elecciones efectuadas, la App le propondrá escanear la instalación u omitir este paso.



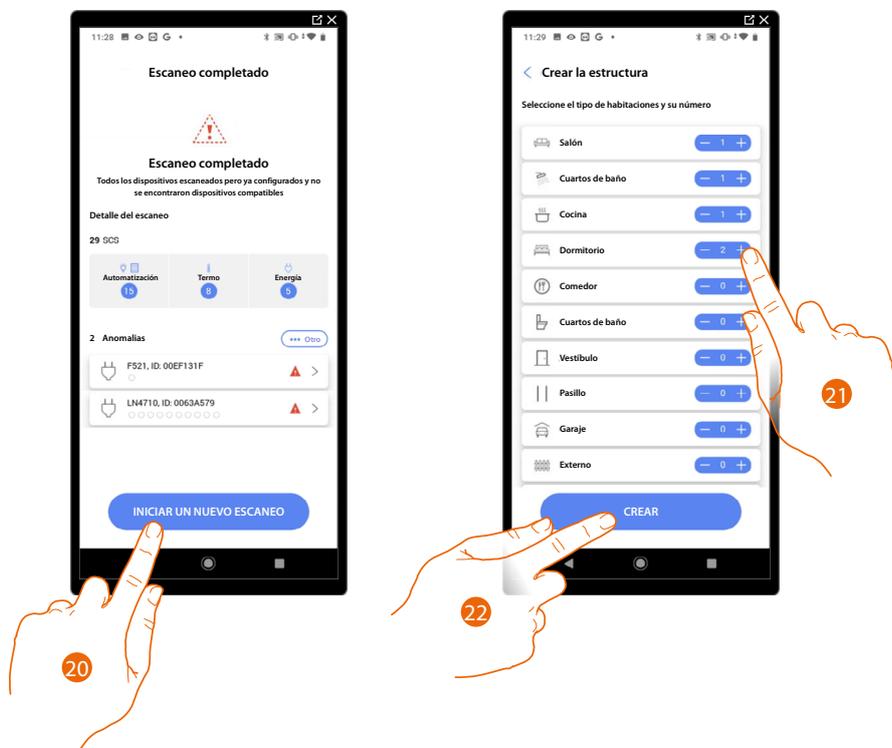
19A. Toque para omitir el escaneo y pasar al punto 14

O

19B. Toque para iniciar un nuevo escaneo para detectar los dispositivos vinculados a la instalación.

NOTA: No puede haber más de 175 direcciones por cada instalación. Home+Project le avisa en caso de superarse dicho límite.

Al final del escaneo, aparece la página de detalle, para solucionar posibles anomalías o después consulte [gestión de dispositivos](#).

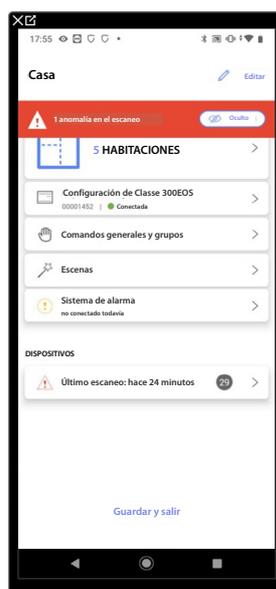


20. Toque para iniciar la configuración de su casa.

21. El sistema añade automáticamente algunas habitaciones, toque, eventualmente, para editar la configuración.

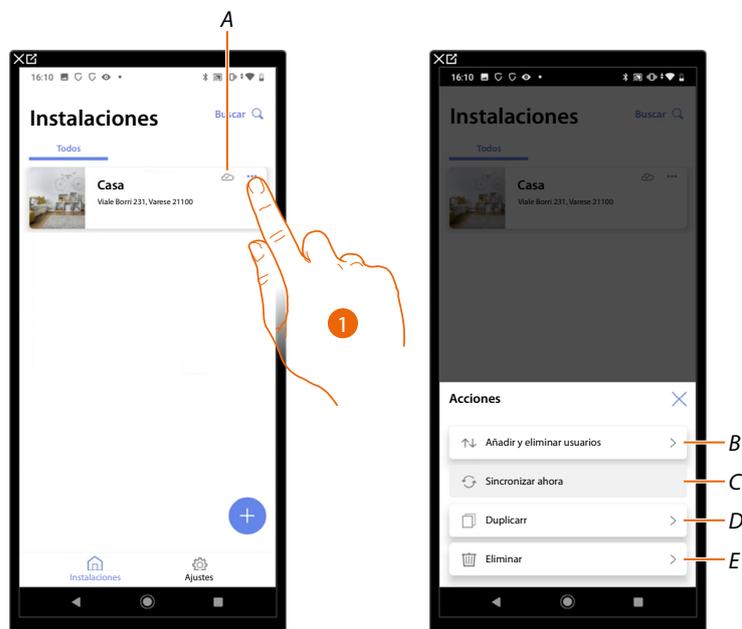
22. Toque para crear la estructura de la casa.

Al final del procedimiento, aparece la página de [configuración de la instalación](#).



Gestión de la instalación

Este menú le permite gestionar su instalación y a los usuarios vinculados a esta.



A Indica si la instalación está sincronizada con la nube.

1. Toque para abrir el menú de gestión de la instalación.

B Abre la página para la gestión de los usuarios con los que ha compartido la gestión de la instalación.

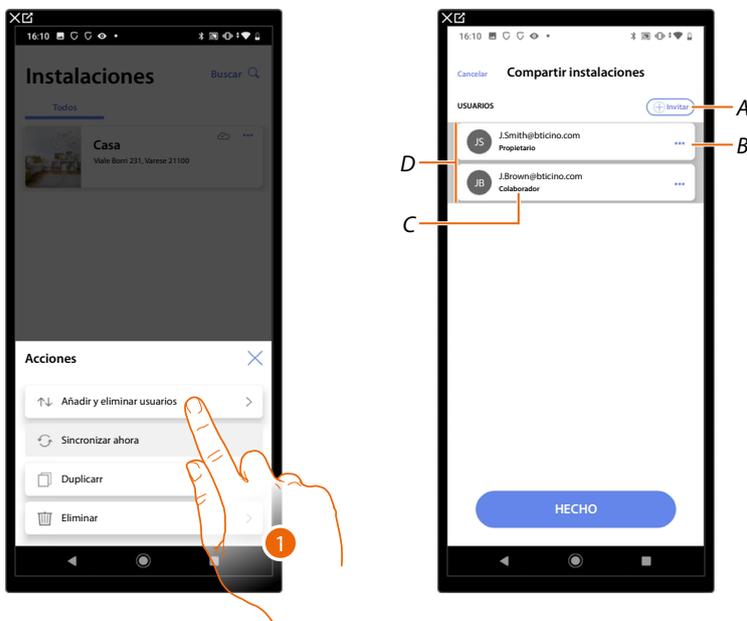
C Ejecuta la sincronización con la nube.

D Duplica la instalación.

E Elimina la instalación.

Compartir instalaciones

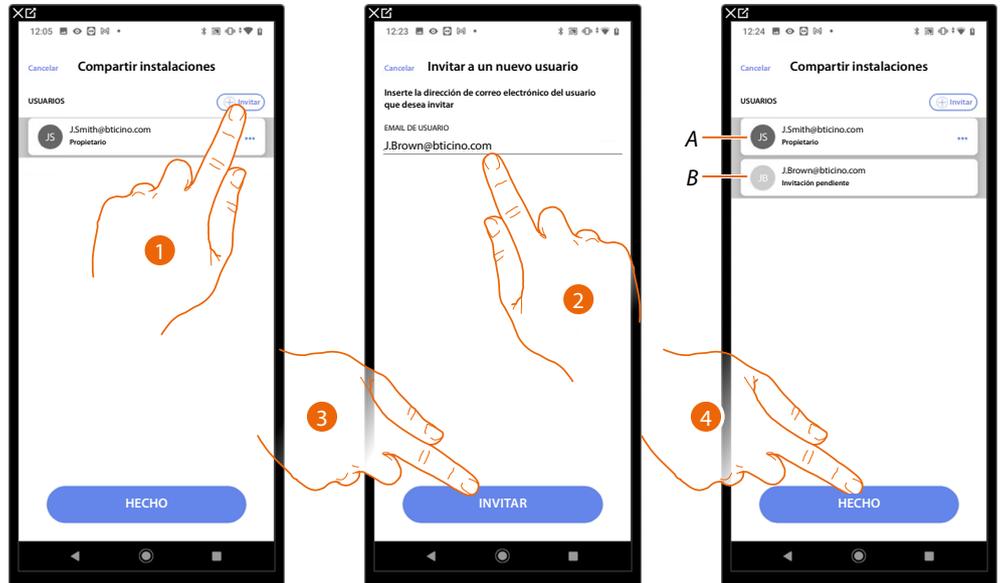
En esta página, puede visualizar y gestionar algunas configuraciones para los usuarios con los que ha compartido la gestión de la instalación, invitar a nuevos o, si quiere, eliminarlos (no se elimina al usuario sino la posibilidad de gestionar la instalación).



1. Toque para entrar en la página.
- A Activa el procedimiento para **invitar a otro usuario**, para permitirle la gestión y la configuración de su instalación.
- B Abre la página donde puede **editar el rol del usuario** (principal o secundario). Asimismo, puede **desvincular la cuenta**.
- C Rol usuario.
- D Usuarios que pueden gestionar la instalación.

Invitar a otro usuario

Con este procedimiento, puede permitir a otros usuarios gestionar la instalación.



1. Toque para invitar a otro usuario.
2. Introduzca la dirección de correo electrónico del usuario.
3. Toque para confirmar la invitación.

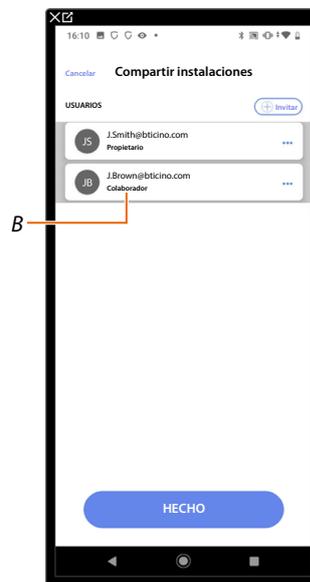
A El icono gris oscuro indica que el usuario ha iniciado sesión tras haber recibido la invitación.

B El icono gris claro indica que el usuario no ha iniciado nunca sesión tras haber recibido la invitación.

4. Invitación enviada, toque para cerrar.

El usuario invitado recibirá un mensaje de correo electrónico con la invitación de controlar la instalación.

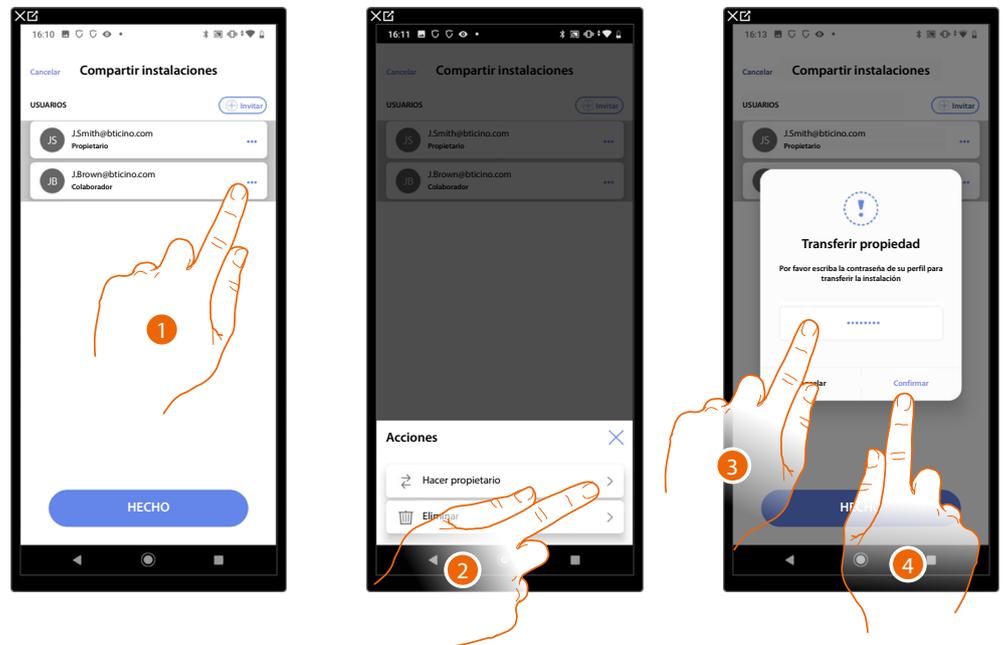
Si el usuario invitado ya posee una cuenta BTicino instalador, queda autorizado automáticamente a acceder a la instalación tras haberse autenticado, viceversa, si no posee una cuenta BTicino instalador, ha de crearla y, automáticamente, se añadirá tras haberse autenticado.



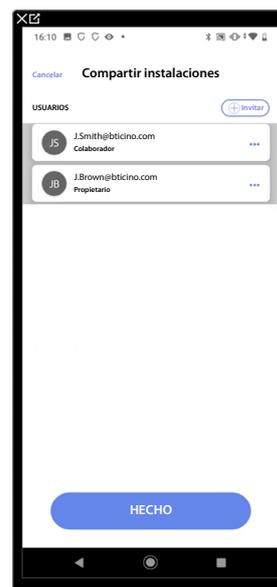
Después de realizar el registro y la autenticación, se empareja con el sistema y aparece en la lista con el rol de usuario secundario (B).

Editar el rol del usuario propietario

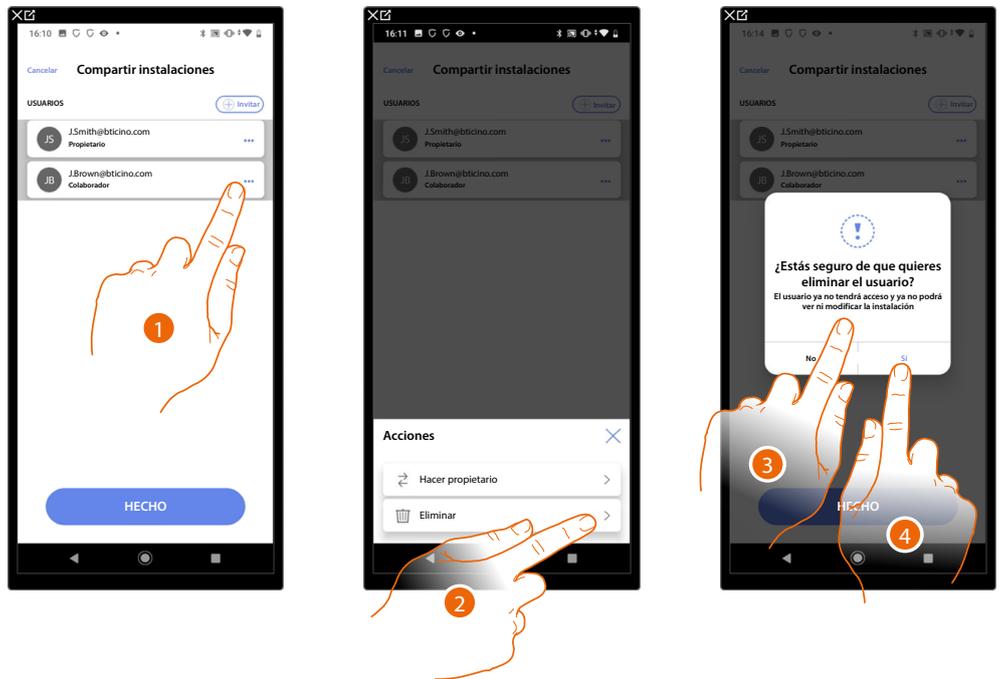
El usuario propietario es el responsable del tratamiento de los datos sensibles (privacidad). Por este motivo, cuando abandona la instalación ha de transferir su función de responsable a otro usuario.



1. Toque para gestionar al usuario.
2. Toque para cambiar el rol.
3. Introduzca la contraseña de su cuenta.
4. Toque para confirmar.



Desasociar a una instalación



1. Toque para gestionar al usuario.
2. Toque para desasociarlo.

NOTA: no se puede desasociar a un usuario principal.

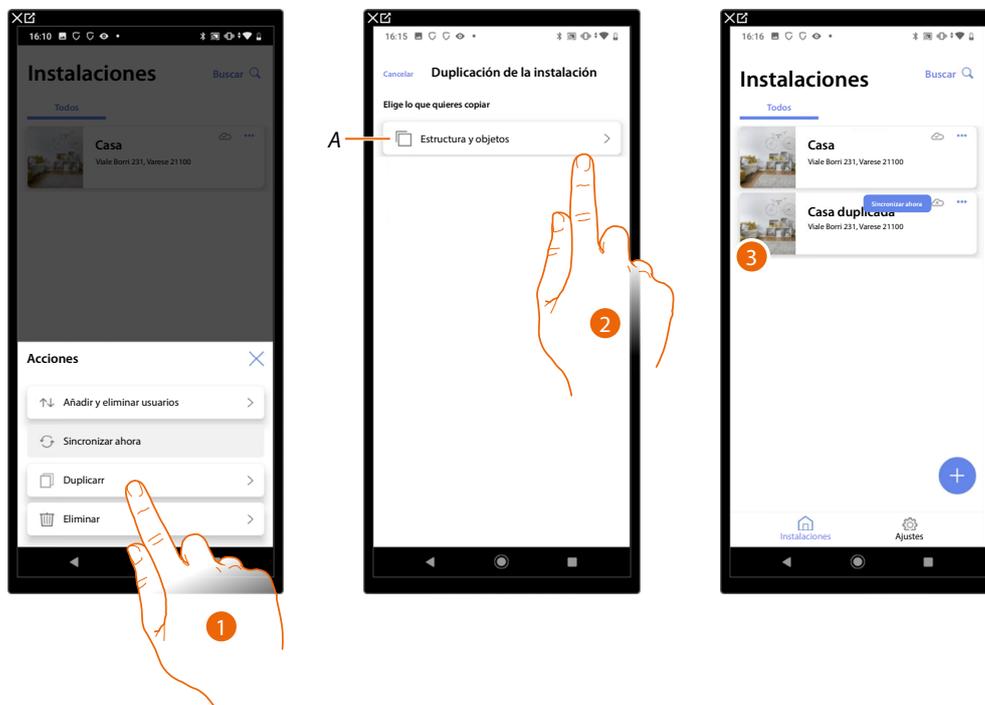
3. Introduzca la contraseña de su cuenta.
4. Toque para confirmar.



Ahora el usuario deja de aparecer en la lista, para volver a gestionar la instalación, **ha de ser invitado** por el usuario principal.

Duplicar una instalación

Con este procedimiento, puede duplicar una instalación existente, eligiendo copiar la estructura y objetos.

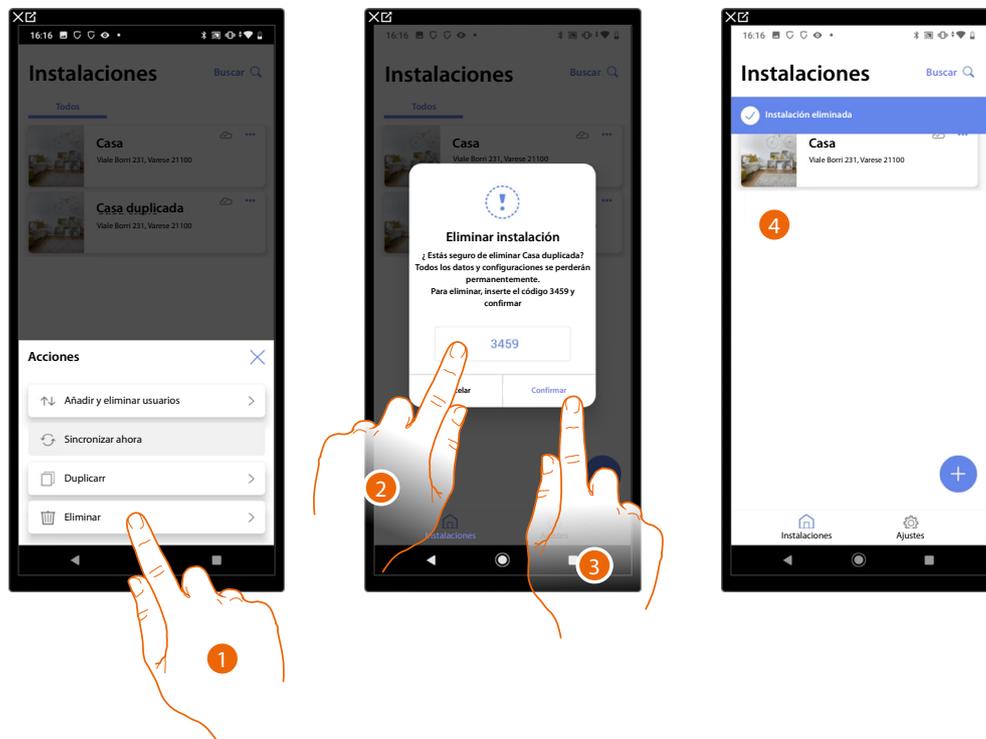


1. Toque para entrar en la página.
- A Duplicar la estructura y objetos de la instalación.
2. Toque para duplicar la instalación.
3. La estructura y los objetos de la instalación se han duplicado

NOTA: para completar la puesta en marcha de una instalación duplicada, hay que asociar los dispositivos con los objetos presentes en el proyecto (consulte [Asociar los objetos con los dispositivos](#)).

Eliminar una instalación

Con este procedimiento puede eliminar una instalación existente.



1. Toque para eliminar la instalación.
2. Introduzca el código de confirmación que aparece en la pantalla.
3. Toque para confirmar.

ATENCIÓN: al confirmar la operación todos los datos y las configuraciones de la instalación se perderán.

4. La instalación se ha eliminado.

NOTA: la instalación eliminada desaparece de la App Home+Project del propietario y de la App Home+Project de los colaboradores (en caso de haberlos).

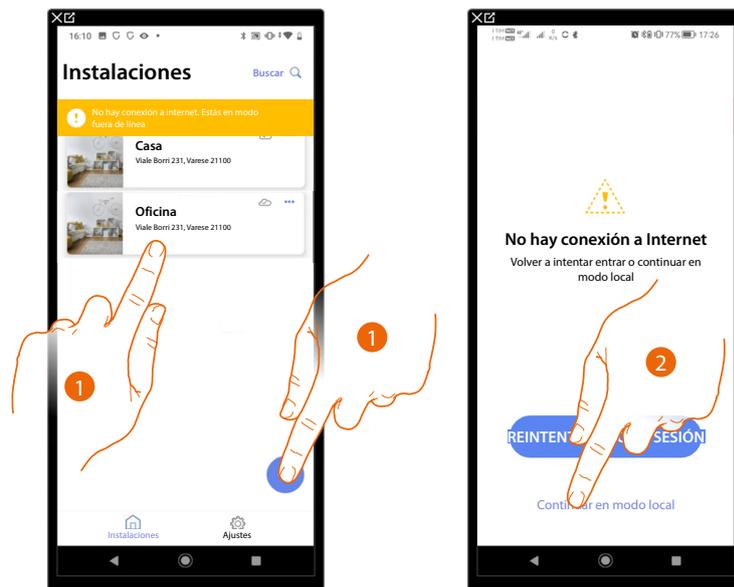
La información sobre la instalación estará de nuevo disponible si se crea una nueva instalación utilizando el mismo código de instalador (el icono y los tags precedentes ya no estarán disponibles y se eliminarán definitivamente).

Creación y gestión de una instalación mediante una conexión local

Si la app está conectada al dispositivo, pero no dispone de una conexión a Internet, puede configurar la instalación de todas formas.

Los datos se van a guardar momentáneamente en el dispositivo y luego en la nube cuando la conexión a Internet se haya restablecido.

Si dispone de una conexión a Internet, se muestra un aviso



1. Toque para crear una nueva instalación o para gestionar una existente
2. Toque para conectarse en el modo local

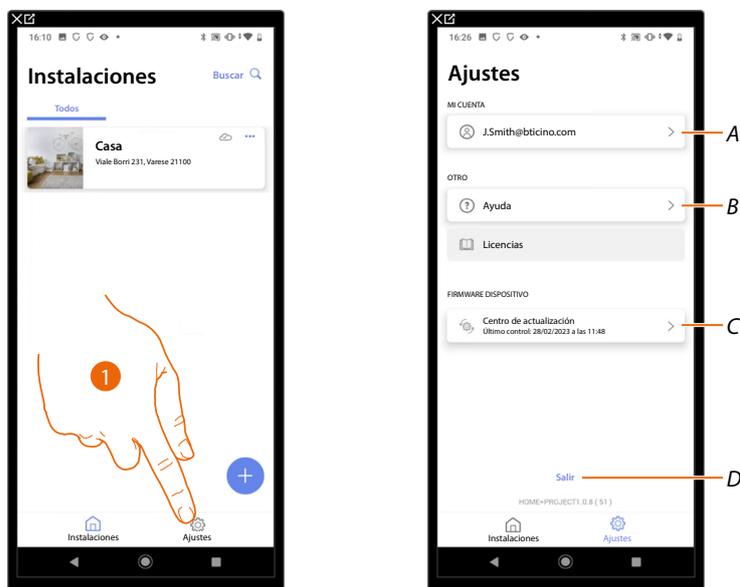


3. Toque para continuar y configurar la instalación en el modo local; al final de la configuración, guarde la instalación, los datos se guardan localmente y se sincronizan en la nube cuando la conexión a Internet se haya restablecido.

Configuraciones de la App

En esta página puede acceder a algunas configuraciones de su cuenta y actualizar el firmware de los MyHOMEServer1.

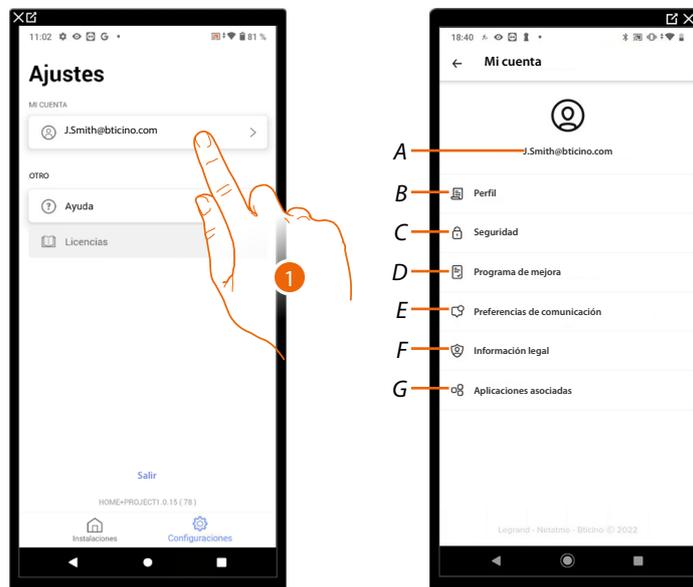
Asimismo, puede efectuar el logout de la app Home+Project.



1. Toque para entrar en la página.
- A Abre la página de **gestión de la cuenta**.
- B Abre la página **Ayuda**.
- C Abrir la página que contiene las **actualizaciones** de los MyHOMEServer1
- D Efectúe el logout.

Gestión de la cuenta

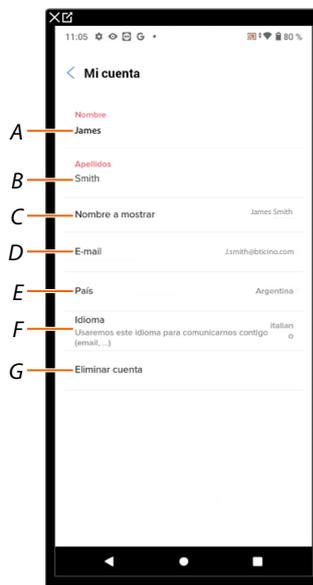
En esta página puede visualizar y gestionar algunas funciones inherentes a su cuenta.



1. Toque para entrar en la página.
- A Login/dirección de correo electrónico de la cuenta.
 - B Visualice/modifique varios **datos de registro** de su cuenta Legrand.
 - C Edite algunos **parámetros relativos a la seguridad** de su cuenta, tales como la contraseña y la desconexión de todos los dispositivos BTicino, que utilizan la misma cuenta.
 - D Autorizar compartir los datos para ayudar a mejorar el producto.
 - E Gestione sus **consentimientos** para las comunicaciones y otros relativos a sus datos personales.
 - F Visualice los **términos y condiciones de los contratos** relativos a las apps Legrand que está utilizando.
 - G Gestione las **Aplicaciones asociadas** a las que está conectada su cuenta (ej. Google Home etc).

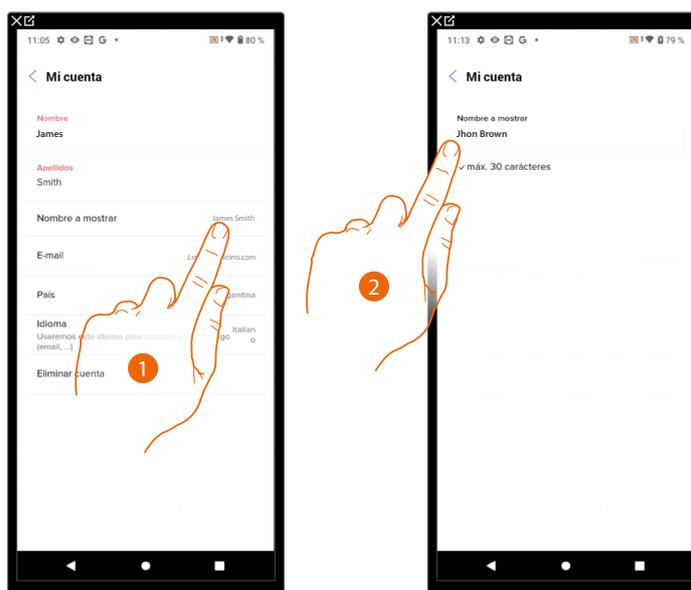
Perfil

En esta página puede editar algunos datos de la cuenta que, actualmente, gestiona el dispositivo o sustituirla por otra cuenta Legrand registrada.



- A Visualizar/editar el nombre utilizado para la cuenta.
- B Visualizar/editar los apellidos utilizados para la cuenta.
- C **Visualizar/editar el nombre utilizado para la cuenta.**
- D **Visualizar/editar el correo electrónico/cuenta de gestión dispositivo.**
- E Visualizar la nación de pertenencia.
- F **Visualizar/seleccionar el idioma en el que le llegarán las comunicaciones.**
- G **Eliminar cuenta.**

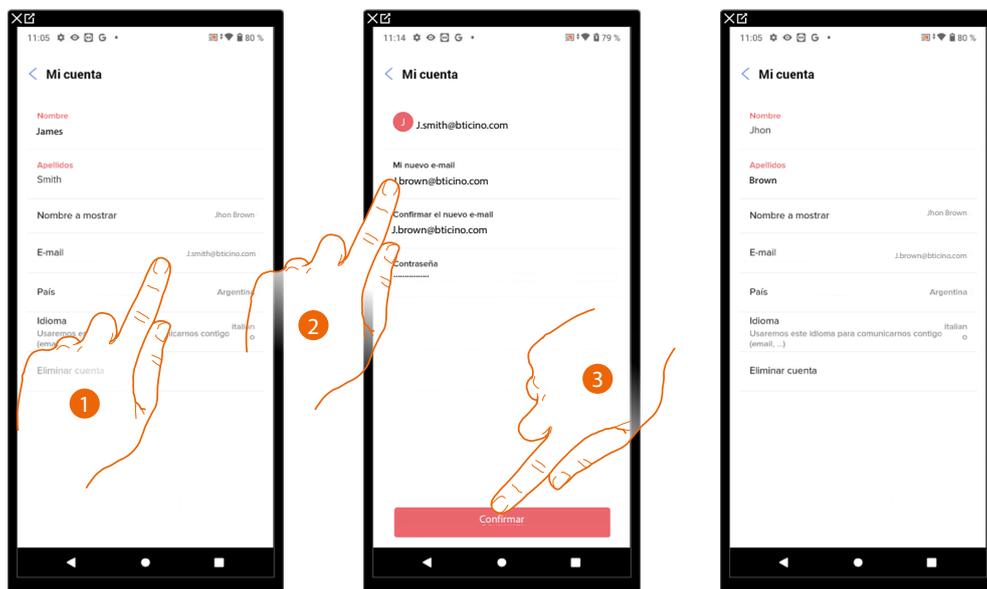
Mostrar nombre (edita el nombre)



1. Toque para editar el nombre.
2. Inserte el nombre que se utilizará en las comunicaciones por correo electrónico del sistema.

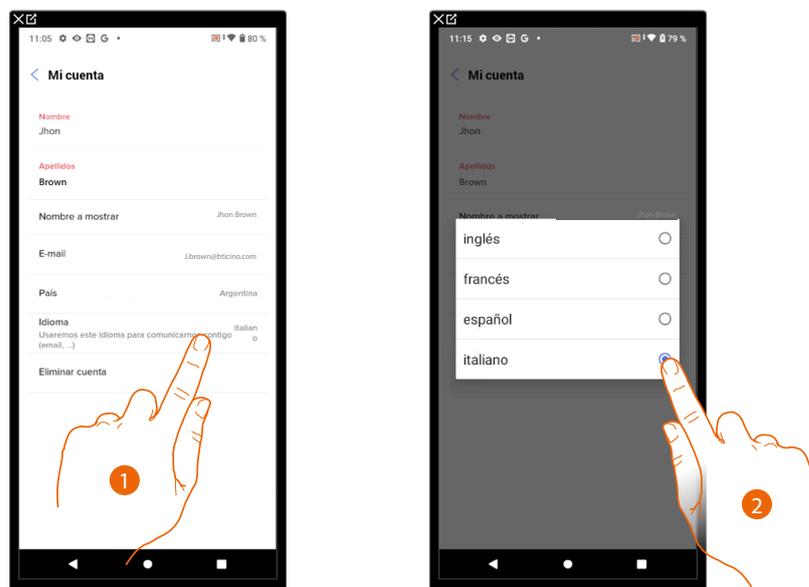
Correo electrónico/cuenta (cambio de correo electrónico/cuenta gestión dispositivo).

Para cambiar la dirección de correo electrónico con la que accede:



1. Toque para editar la dirección de correo electrónico.
2. Introduzca las credenciales (correo electrónico y contraseña) de la nueva cuenta Legrad registrada, que quiere ver para gestionar el dispositivo.
3. Toque para confirmar.

Idioma

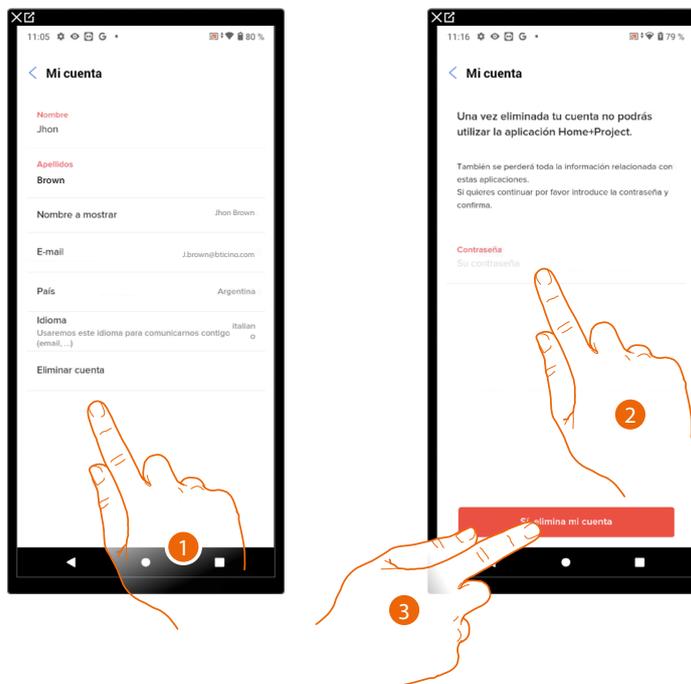


1. Toque para editar el idioma con el que le llegarán las comunicaciones.
2. Seleccione el idioma.

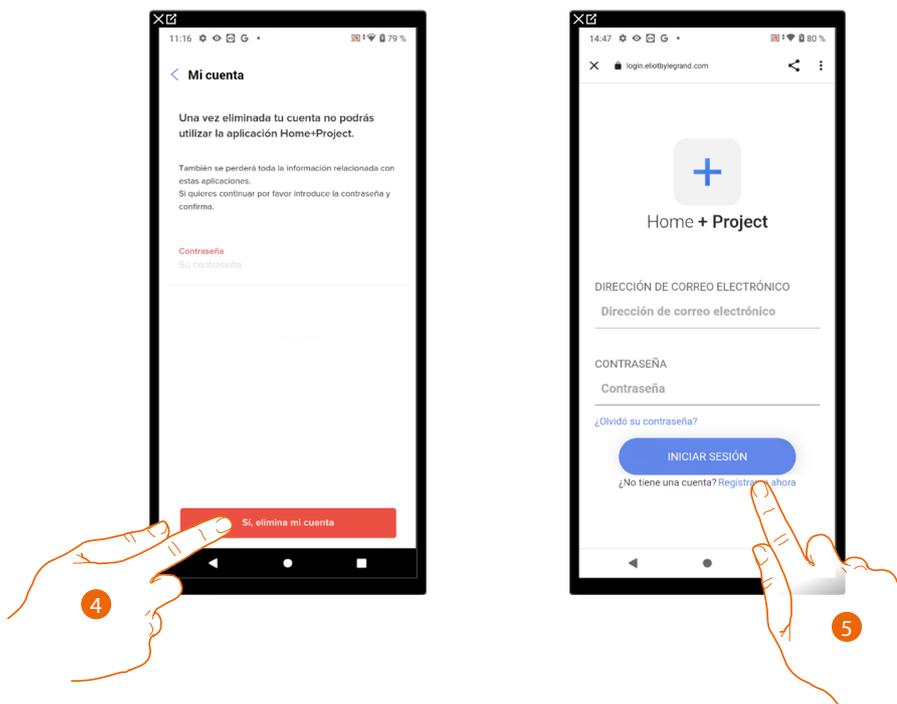
Eliminar cuenta

En esta página puede eliminar su cuenta Legrand definitivamente y, por consiguiente, ya no podrá utilizar las aplicaciones a las que estaba asociada.

NOTA: al eliminar la cuenta, perderá también todos los datos asociados a las aplicaciones.



1. Toque para eliminar su cuenta Legrand definitivamente.
2. Introducir la contraseña.
3. Toque para eliminar la cuenta.



4. Toque para confirmar.
5. Al final del procedimiento, aparece la página de autenticación, donde se puede iniciar un **nuevo registro**.

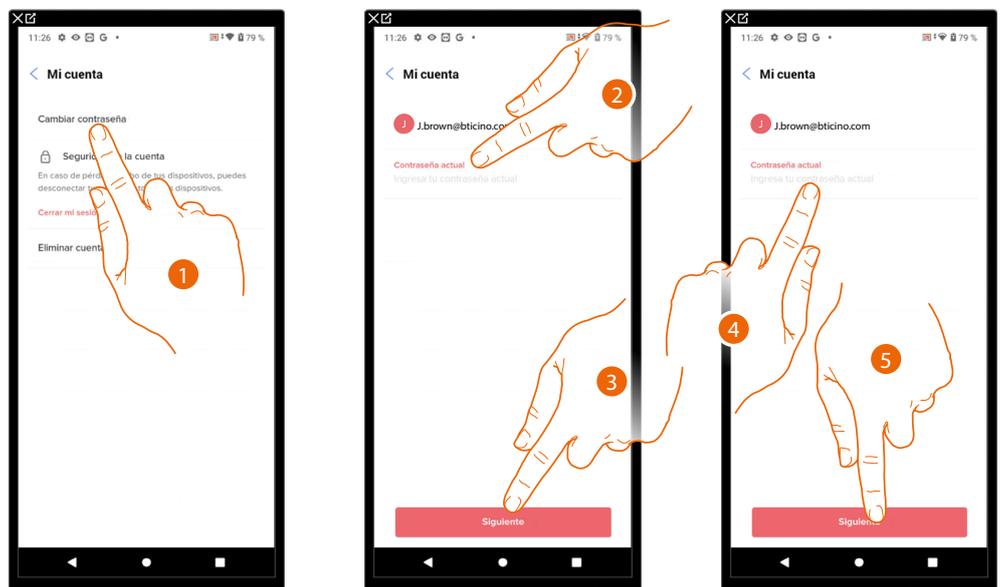
Seguridad

En esta página puede editar la contraseña de su cuenta y desconectarla de todos los dispositivos. La desconexión de su cuenta de todos los dispositivos resulta útil en caso de pérdida o robo de estos.



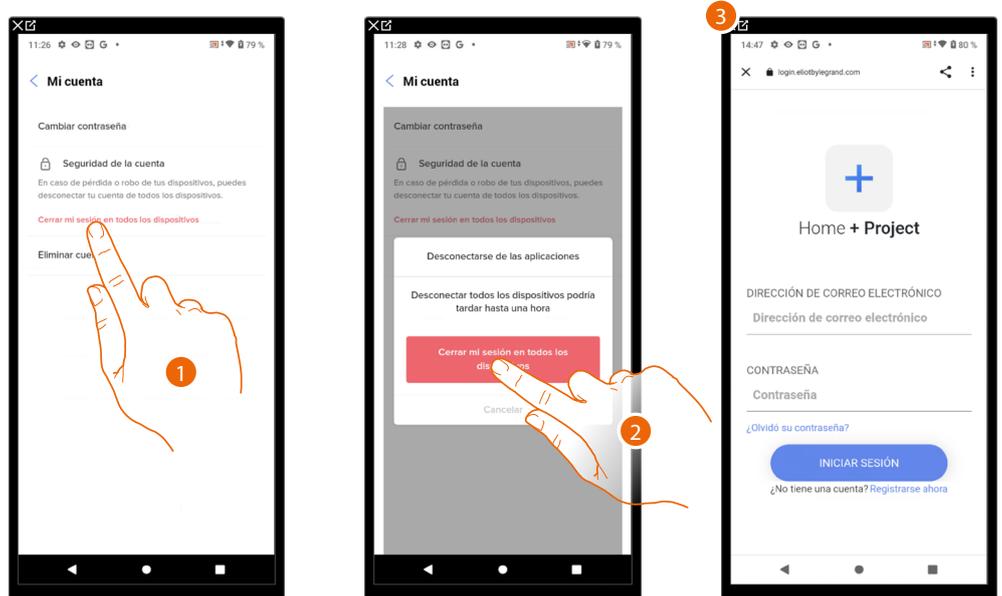
- A Realice el procedimiento para editar la contraseña.
- B Desconecte de todos los dispositivos.

Editar contraseña



1. Toque para editar la contraseña.
2. Introduzca la contraseña corriente.
3. Toque para continuar.
4. Introduzca la nueva contraseña que ha de cumplir los siguientes requisitos:
 - al menos 8 caracteres;
 - al menos una letra minúscula (ej. a);
 - al menos una letra mayúscula (ej. A);
 - al menos un número (ej. 1);
 - al menos un carácter especial (ej. \$);
5. Toque para confirmar.

Desconectar de todos los dispositivos



1. Toque para activar el procedimiento.
2. Toque para desconectar su cuenta de todos los dispositivos y de todas las aplicaciones de terceros.
3. Se realiza en automático el logout de la aplicación y aparece la Página de Inicio.

Programa de mejora

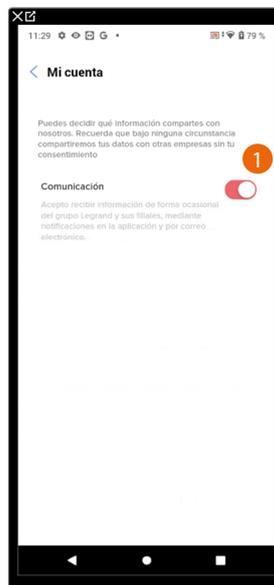
En esta sección puede habilitar compartir los datos de utilización de la app.



1. Toque para habilitar compartir los datos de utilización de la app.

Preferencias de comunicación

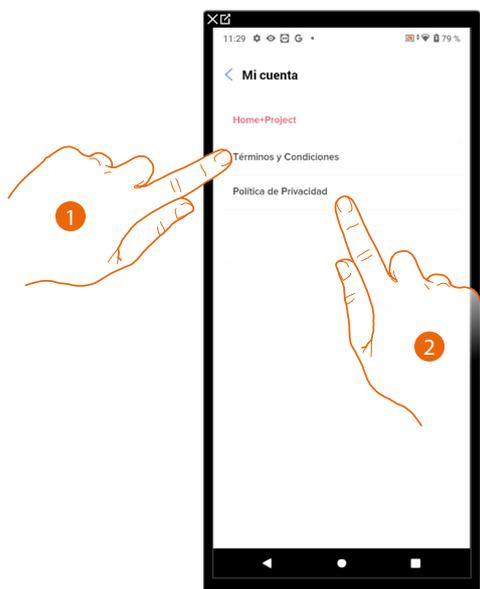
En esta página puede habilitar la recepción de comunicaciones de Legrand y compartir datos de utilización de la App.



1. Toque para aceptar recibir comunicaciones de Netatmo/Legrand/BTicino.

Información legal

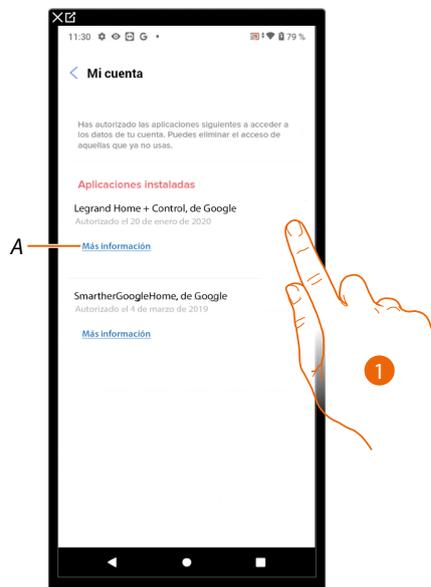
En esta página puede ver, para cada App a la que está asociada su cuenta Legrand, los términos y condiciones de utilización y la información legal sobre la privacidad.



1. Toque para visualizar Términos y condiciones.
2. Toque para visualizar la información legal sobre la privacidad.

Aplicaciones asociadas

En esta página puede visualizar a todos los terceros a los que ha concedido los derechos para poder operar en sus dispositivos conectados. (ej. Google home etc.)

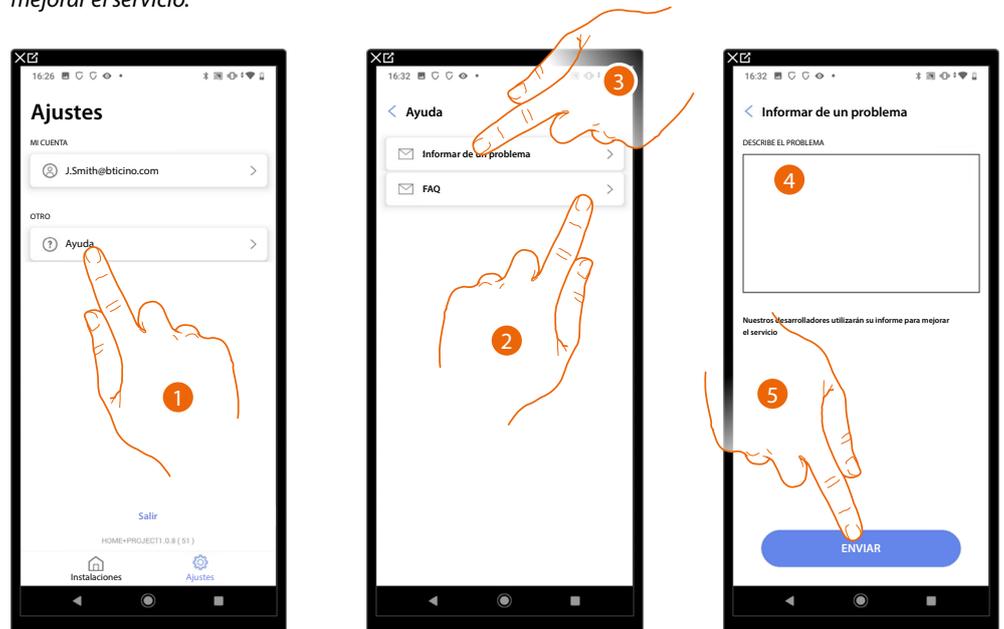


1. Toque para retirar el acceso a sitios o a Apps a algunos datos de su cuenta.
- A Visualice más información sobre el acceso a su sistema por parte de las aplicaciones asociadas.

Ayuda

En esta página, puede visualizar y buscar las respuestas a las preguntas más frecuentes (FAQ) sobre la utilización de la app Home+Project y también enviar una incidencia sobre un problema que ha detectado.

NOTA: no recibirá una respuesta directa pero su incidencia será usada por los desarrolladores para mejorar el servicio.



1. Toque para entrar en la página Ayuda.
2. Toque para entrar en la sección de las FAQ y seleccione el tema para el que quiere obtener aclaraciones
- o
3. Toque para entrar en la página para indicar un problema.
4. Escriba en el campo correspondiente el problema indicado.
5. Toque para enviar la señalización a la asistencia. *

* **NOTA:** Sus indicaciones serán utilizadas por los desarrolladores para mejorar el producto, pero no se responderá a sus comentarios.

Centro de actualización

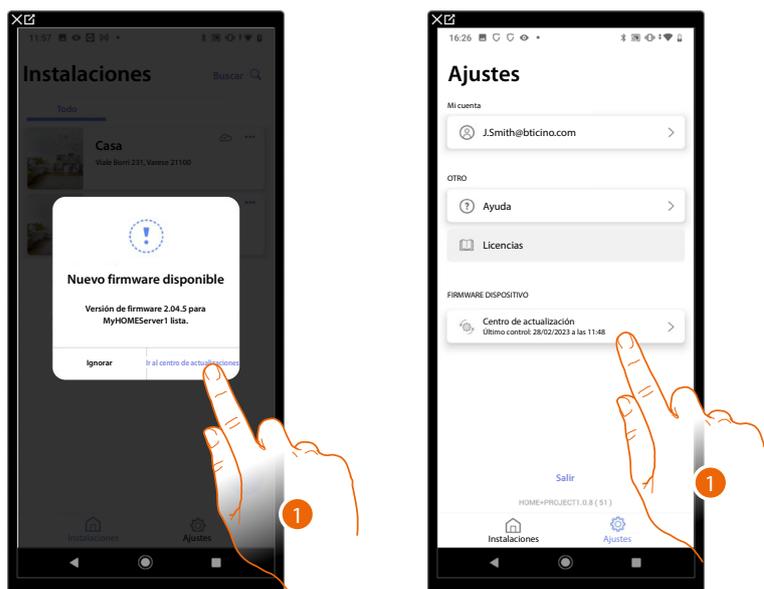
En esta página, puede gestionar las actualizaciones de los MyHOMEServer1.

La actualización contempla 2 fases.

En la primera de ellas, tras un aviso, debe descargar la actualización propuesta; esta fase requiere una conexión a Internet en su smartphone.

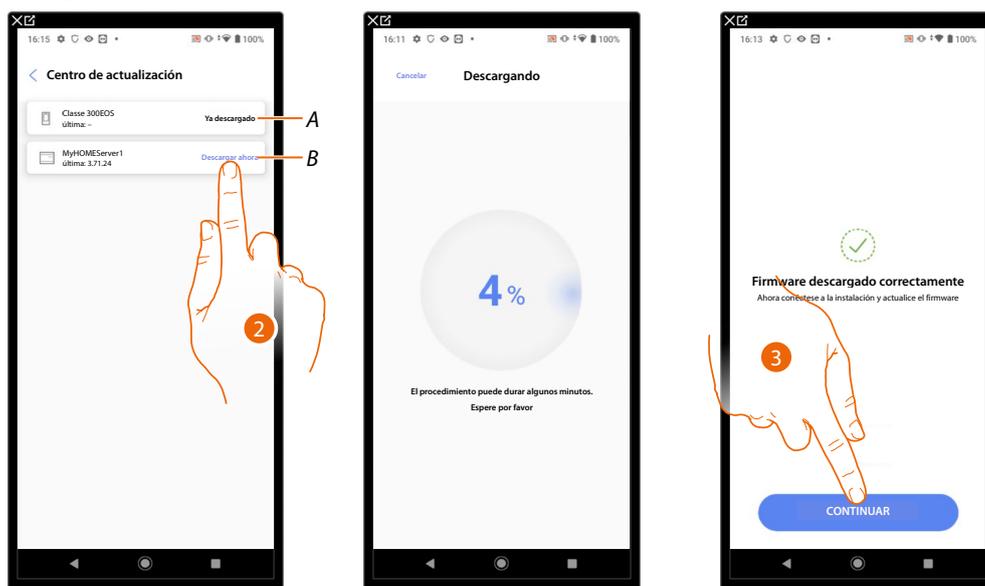
En la segunda fase, debe instalar el paquete de actualización; esta fase no requiere una conexión a Internet, es suficiente acceder al sistema.

NOTA: para instalaciones nativas de MyHOMEServer1 anteriores a la versión 3.71.11, la primera actualización se ha de efectuar con el software MyHOMESuite



1. Cuando hay un nuevo firmware disponible, un aviso aparece en la Página de inicio de gestión de las instalaciones.

Como alternativa, puede abrir por su cuenta el centro de actualizaciones y verificar si hay alguna.

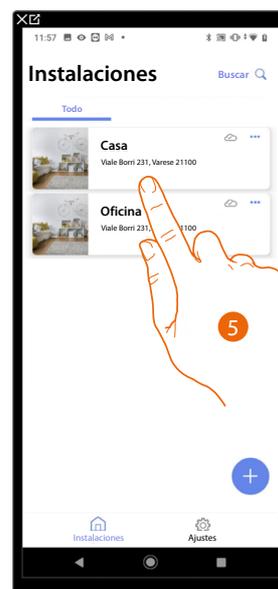


A Actualización descargada

B Actualización disponible para descargar

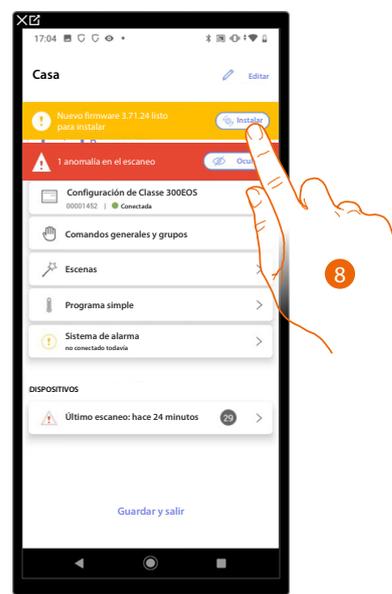
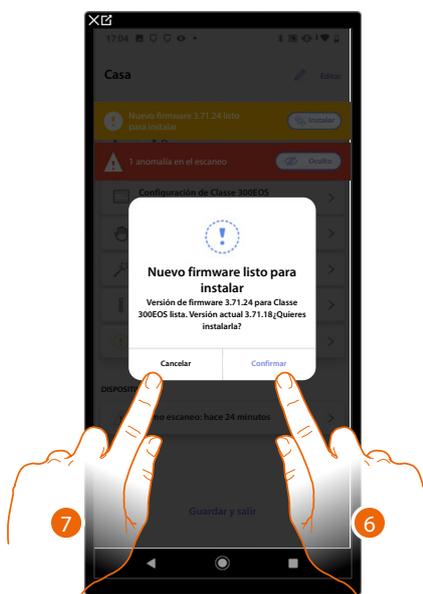
2. Toque para bajarse la actualización

3. Toque para continuar

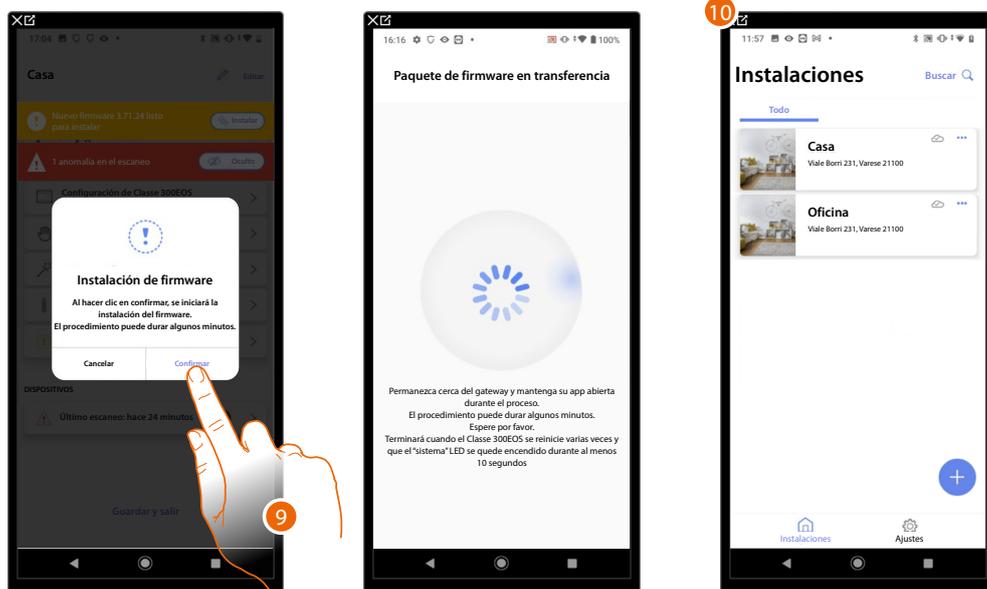


4. La actualización se ha descargado
5. Cuando se conecte la próxima vez a una instalación, Home+Project controlará automáticamente el estado de actualización y le podrá proponer la instalación del nuevo firmware.

Toque para acceder.



6. Un mensaje le indica que la actualización se ha de instalar, toque para instalarla.
- o
7. Toque para aplazar el procedimiento
8. En el segundo caso, una indicación aparece en la Página de inicio para pedirle efectuar la instalación, toque para continuar



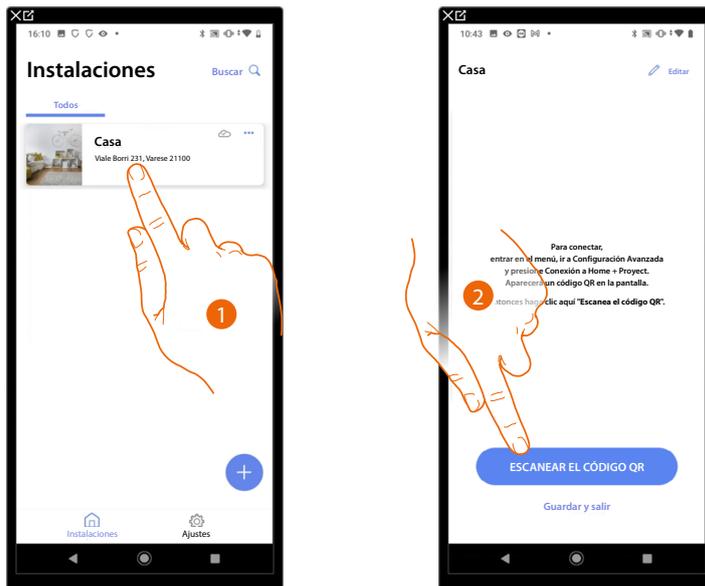
9. Toque para confirmar
10. Cuando han transcurrido unos minutos, la actualización se ejecuta y aparece la Página de inicio de gestión de las instalaciones.

Configuración de la instalación

Tras haber creado la instalación, tendrá que configurarla conectándose al servidor y, mediante la Página de inicio de la instalación, efectuar varias configuraciones, tales como el emparejamiento de los dispositivos con los objetos y la asociación con una Centralita de alarma. Asimismo, puede gestionar la estructura de la casa y crear comandos generales, de grupo y escenas.

NOTA: Para configurar la instalación mediante la app Home+Project, ha de estar conectado con la misma red LAN que Clase 300EOS.

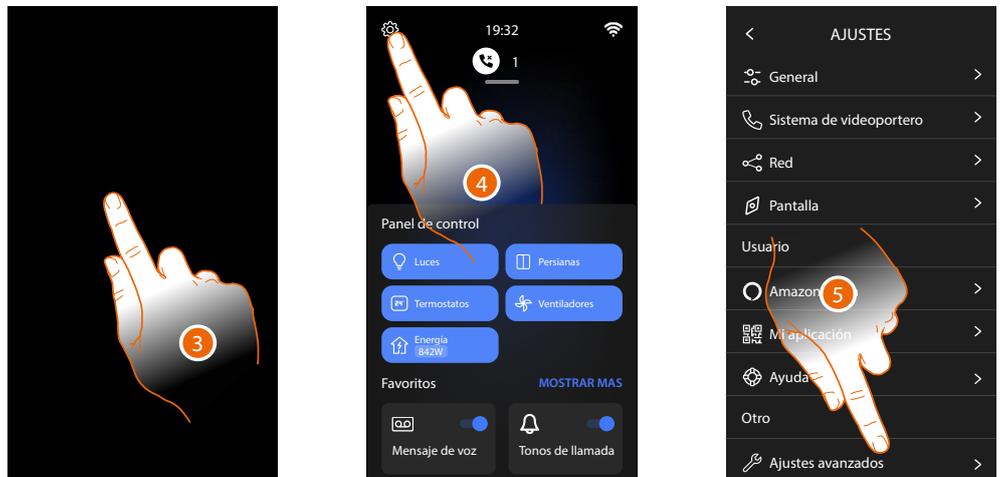
NOTA: Antes de configurar la instalación, efectuar el **actualización del firmware** del dispositivo.



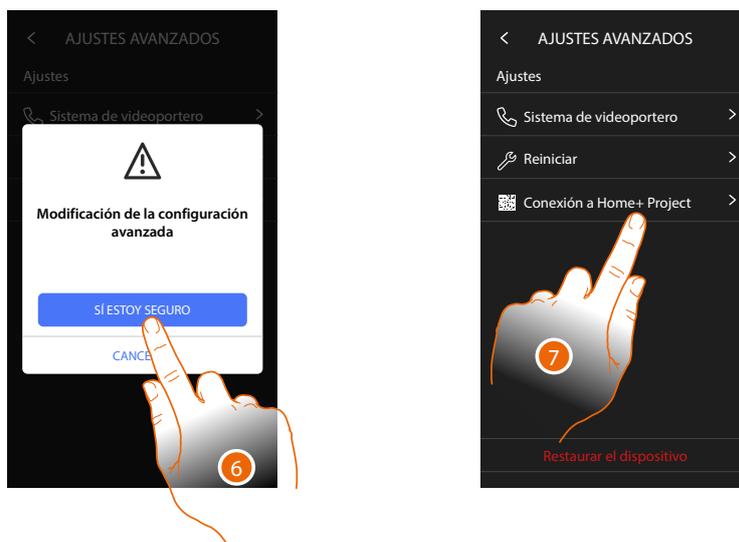
1. Toque para entrar en la Página de inicio de la instalación y gestionar los componentes.

***NOTA:** Para poder crear la instalación, el smartphone ha de estar conectado a Internet. En el caso de no disponer de una conexión a Internet en su Clase 300EOS, puede efectuar la configuración **conectándose localmente**.

2. Toque para conectarse al Clase 300EOS presente en la instalación, escaneando el código QR. El código QR se encuentra en el menú Ajustes\Ajustes avanzados\Conexión a Home + Project



3. Toque la pantalla del Clase 300EOS
4. Toque para abrir la sección Ajustes
5. Toque para abrir los Ajustes avanzados



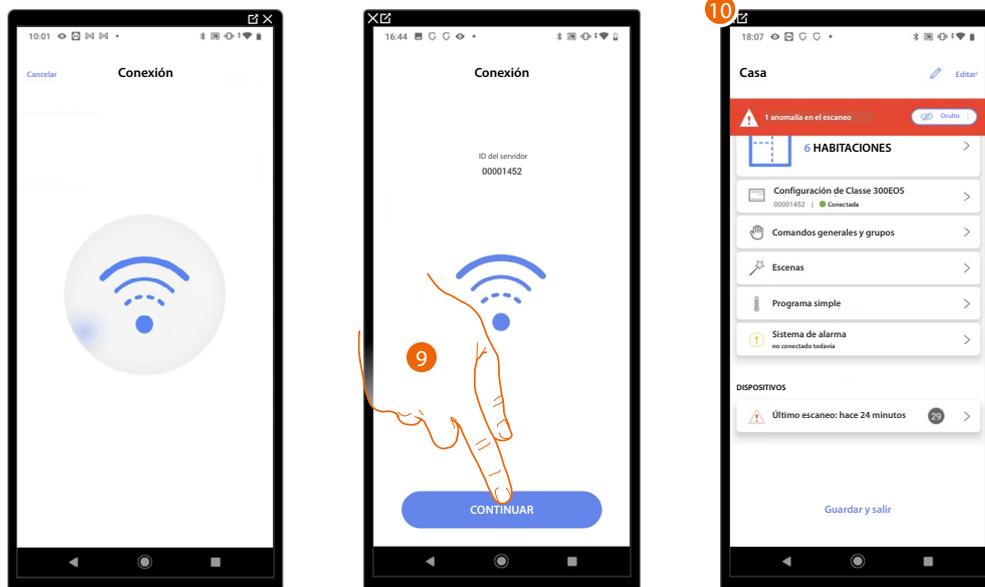
6. Toque para confirmar

Atención: la modificación de los Ajustes avanzados debe ser efectuada por personal experto, ya que operaciones incorrectas podrían perjudicar el funcionamiento del dispositivo

7. Toque para mostrar el código QR para escanearlo con el smartphone y conectarse a la App Home+Project



8. Enfoque el código QR con el smartphone para conectarse a la App Home+Project



9. El sistema ha realizado la conexión con el servidor, toque para continuar

10. Aparece la [Página de inicio de la instalación](#)

En el Clase 300EOS aparece la siguiente pantalla:



A Desconectar el Clase 300EOS de la App Home+Project

Ahora, con el Clase 300EOS conectado al smartphone, puede configurarlo, [creando los objetos MyHOME](#) (luces, persianas etc.) y [asociando una Centralita de alarma](#).

Después de terminar, los objetos MyHOME y Sistema de alarma estarán disponibles para que el usuario los utilice.

Página de Inicio de la instalación

Esta página contiene todas las funciones para gestionar la instalación.
Puede gestionar toda la estructura y:

- añadir o eliminar habitaciones y objetos
- crear comandos generales y grupos
- crear los escenarios
- configurar el punto de ajuste de la temperatura para el día y la noche
- asociar una Centralita de alarma
- gestionar todos los dispositivos de la instalación y las configuraciones del MyHOMEserver1



- A Nombre de la instalación.
- B Modifique el nombre de la instalación.
- C Abre la página de gestiones información instalación (nombre, dirección, icono y grupo).
- D Oculta las notificaciones de las anomalías detectadas en los dispositivos.
- E Abre la página de [gestión de la estructura y objetos](#).
- F Abre la página [configuraciones de la instalación](#).
- G Abre la página [gestión comandos generales y grupos](#).
- H Abre la página [gestión de escenas](#).
- I Abre la página [gestión programa simple](#).

NOTA: Esta opción aparece solamente cuando el objeto Termostato se ha insertado

- J Abrir la página de [emparejamiento y gestión del Sistema de alarma](#)

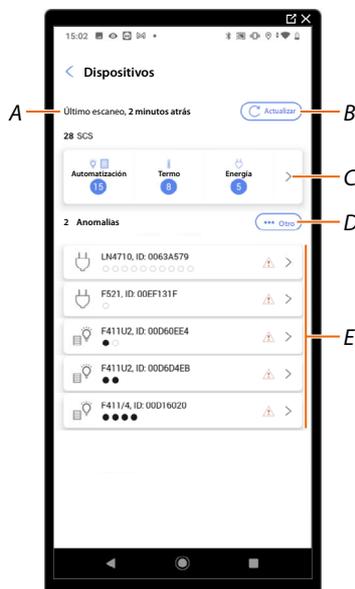
NOTA: Esta opción aparece solamente cuando hay una Centralita de alarma conectada a la misma red LAN que el MyHOMEserver1.

Si no estuviese conectada a la misma red LAN, consulte [Ajustes instalación/Sistema de alarma](#)

- K Abre la página [gestión de los dispositivos de la instalación](#).
- L Guardar la instalación en la nube y [desconectarse del Clase 300EOS](#)
- M Visualiza el aviso de que en la instalación se han encontrado anomalías en algunos dispositivos.

Gestión de los dispositivos

En esta página puede efectuar o actualizar el escaneo de dispositivos presentes en la instalación y, a continuación, visualizar y gestionar la configuración de estos y sus posibles anomalías.



A Fecha del último escaneo de la instalación.

B Ejecutar/actualizar **escaneo instalación**.

 Este botón indica que no se ha efectuado nunca un escaneo completo de la instalación.

 Este botón indica que se ha efectuado un escaneo, toque para actualizar el escaneo, por ejemplo, cuando se ha añadido un nuevo dispositivo a la instalación.

C Abre la página donde **visualizar y gestionar los dispositivos SCS escaneados**.

D Gestione al mismo tiempo todos los dispositivos con **anomalías**.

E Gestione de manera individual los dispositivos con **anomalías**.

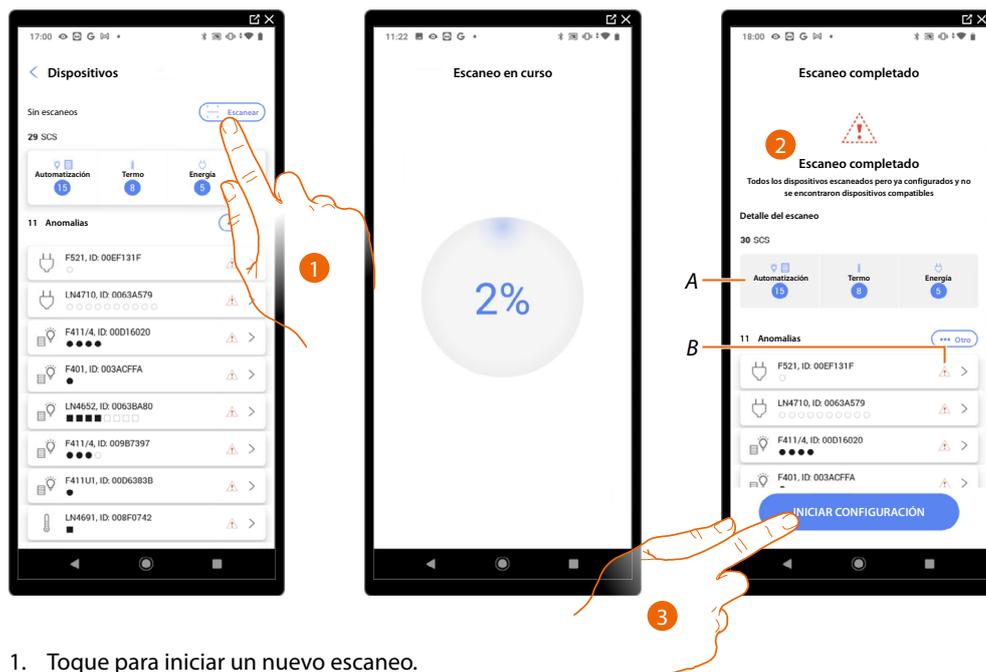
Escanear la instalación

Esta función ejecuta un escaneo y la detección automática de los dispositivos vinculados. Para comprobar el número de direcciones ocupadas (máx. 175), consulte la tabla de compatibilidad.

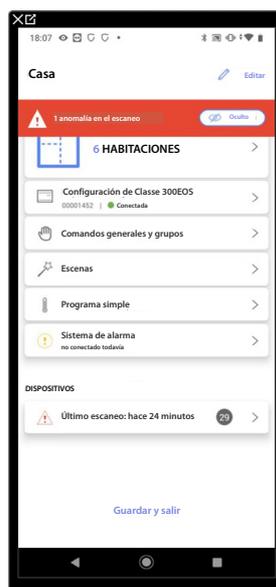
NOTA: no puede haber más de 175 direcciones por cada instalación; en caso de superarse dicho límite, Home+Control invita a quitar los dispositivos sobrantes de la instalación.

El escaneo es obligatorio cuando en la instalación encontramos un dispositivo F422 (es la misma App que propone como paso obligatorio el escaneo de la instalación).

Mientras que si la instalación es nueva y no hay un dispositivo F422, el escaneo es opcional.

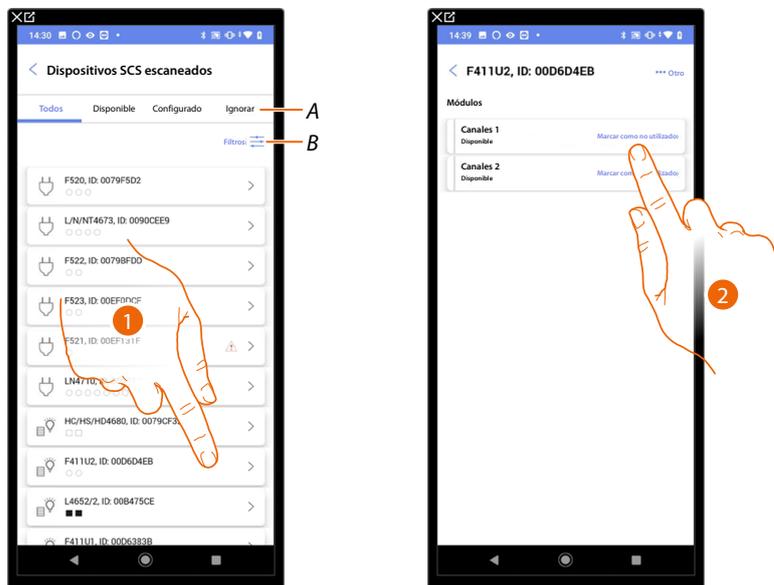


1. Toque para iniciar un nuevo escaneo.
2. Un mensaje indica que el escaneo se ha efectuado, puede visualizar los dispositivos detectados divididos por sistema (A) y los que presentan un problema (B).
3. Toque para abrir la Página de inicio de los dispositivos e iniciar la configuración.



Visualizar y gestionar los dispositivos

En estas páginas, puede visualizar los dispositivos escaneados divididos por estado y, eventualmente, gestionarlos.



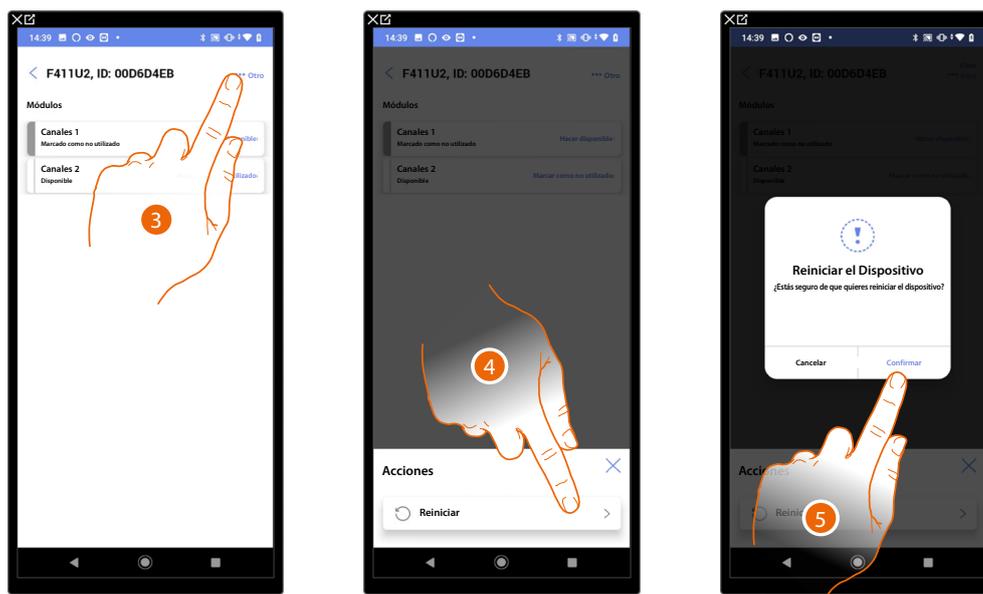
A Filtro estado dispositivos

- Disponible: dispositivos con todas las direcciones libres
- Configurado: dispositivos con al menos un canal configurado (consulte [Asociar los objetos con los dispositivos](#)).
- Ignorado: dispositivos con anomalías y sucesivamente ignorados mediante [comando específico](#).

B Filtro sistemas/función/tipo componente

1. Toque para gestionar el dispositivo.
2. Toque, eventualmente, para marcar la dirección como no utilizada; en este caso, durante la fase de configuración, la dirección no resultará disponible.

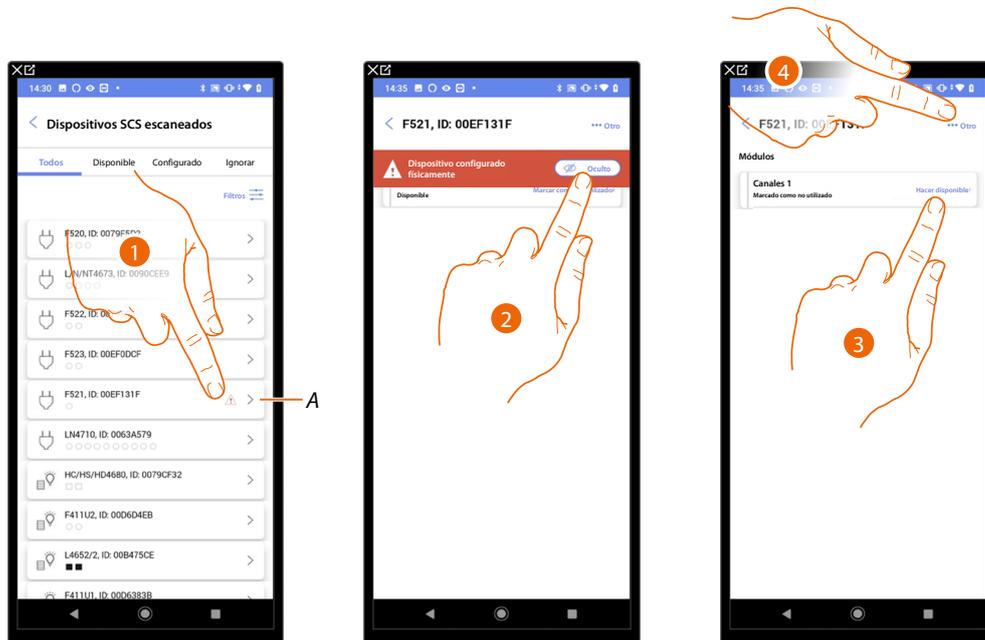
Reiniciar los dispositivos



3. Toque para abrir la página Acciones del dispositivo.
4. Toque para reiniciar el dispositivo.
5. Toque para confirmar, todas las configuraciones se perderán.

Dispositivos con anomalías

Si el escaneo detecta anomalías en los dispositivos, estas se indican con iconos específicos.



A Indicación de que el dispositivo presenta una anomalía:

⚠ Las anomalías de color rojo indican que estos dispositivos no se podrán utilizar como objetos.

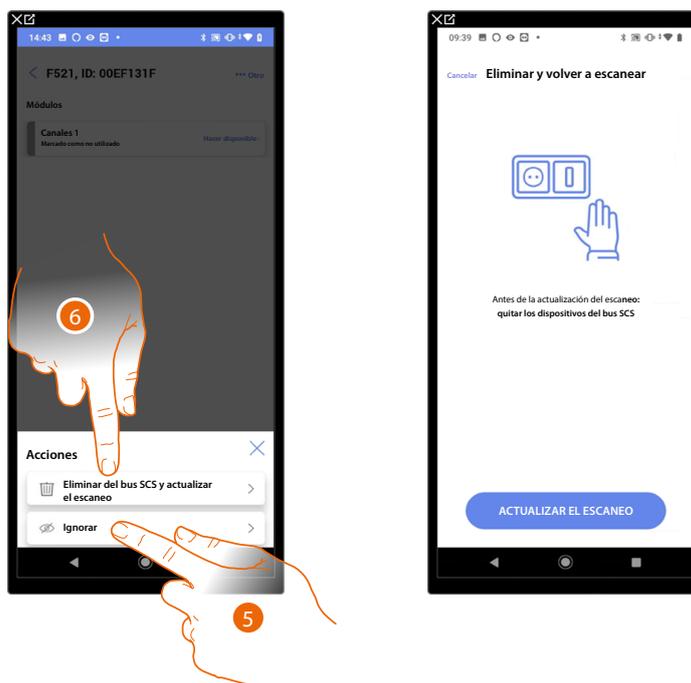
Las causas posibles son:

- Dispositivo escaneado inicialmente pero no conectado o no en marcha ahora
- Dispositivo configurado físicamente
- Dispositivo no compatible

1. Toque para gestionar el dispositivo con la anomalía.
2. Un mensaje indica el tipo de anomalía, toque para esconderlo.
3. Toque, eventualmente, para marcar la dirección como no utilizada; en este caso, durante la fase de configuración, la dirección no resultará disponible.

O

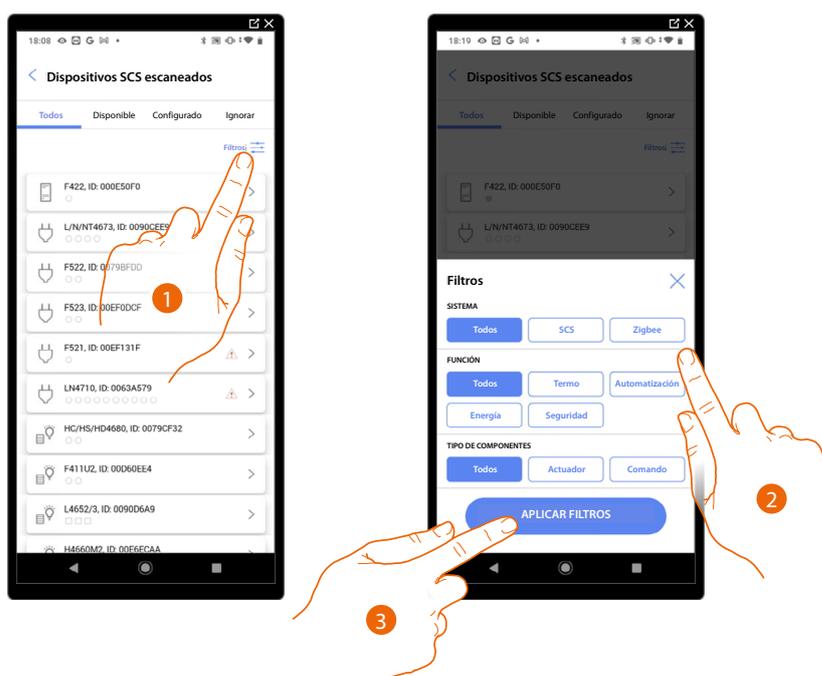
4. Toque para eliminar el dispositivo de la instalación o ignorarlo.



5. Toque para ignorar el dispositivo, este se pondrá en la página "ignorados" y no se tendrá en cuenta para la configuración.
6. Toque si quiere eliminar el dispositivo de la instalación, por ejemplo, para efectuar una sustitución. A continuación, tendrá que actualizar el escaneo.

Filtros

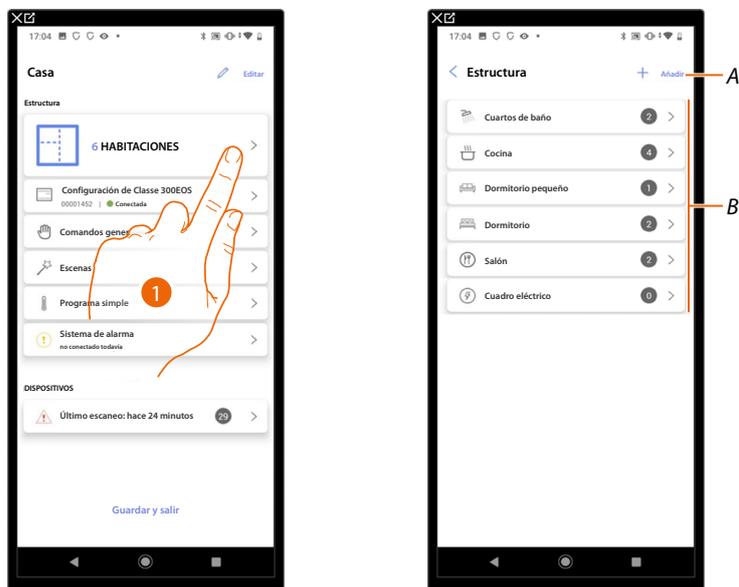
Con esta función puede efectuar una búsqueda mediante los filtros/sistemas/función/tipo componente.



1. Toque para abrir el panel de los filtros.
2. Seleccione el filtro deseado.
3. Toque para aplicar el filtro.

Gestión de las habitaciones

Puede modificar la estructura de la instalación, interviniendo en las habitaciones que la componen, **añadiendo**, **editando** o **eliminando** las habitaciones.



1. Toque para visualizar y gestionar las habitaciones.

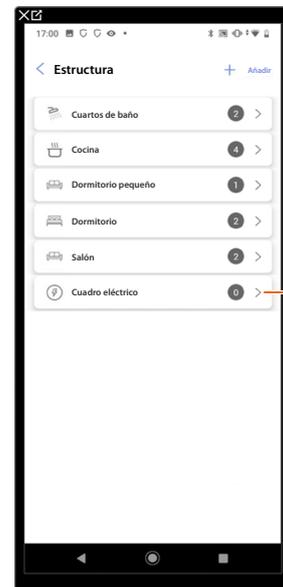
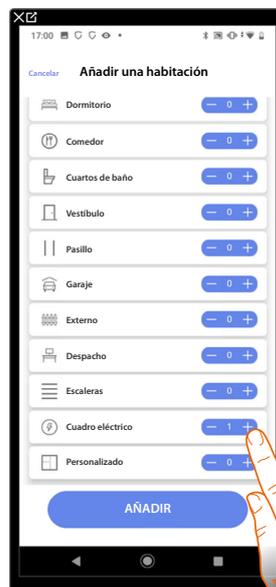
A *Añade una nueva habitación.*

B *Entre en una habitación para visualizar y añadir los objetos contenidos o para, eventualmente, editarla.*

Añadir una nueva habitación



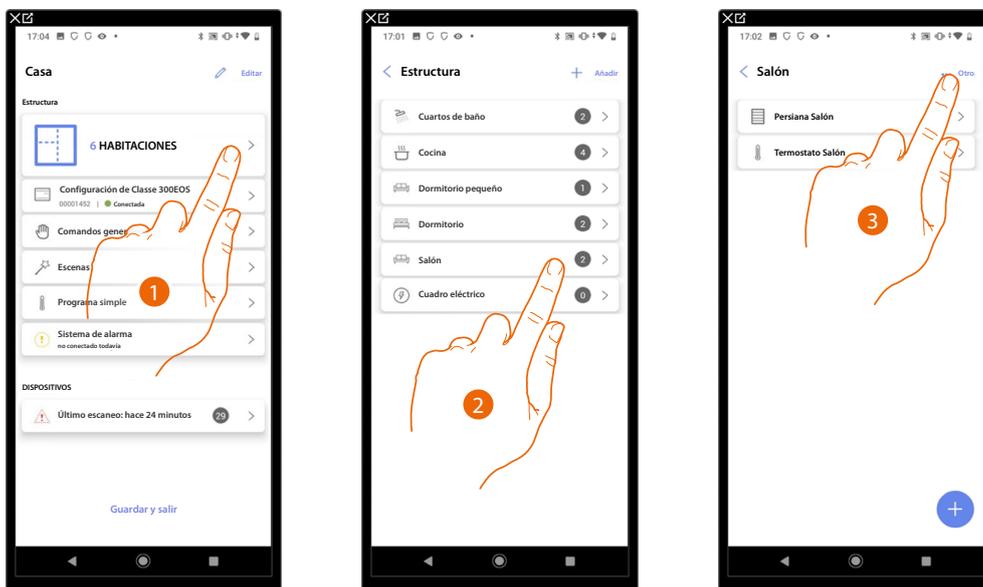
1. Toque para visualizar y gestionar las habitaciones.
2. Toque para añadir una nueva habitación.



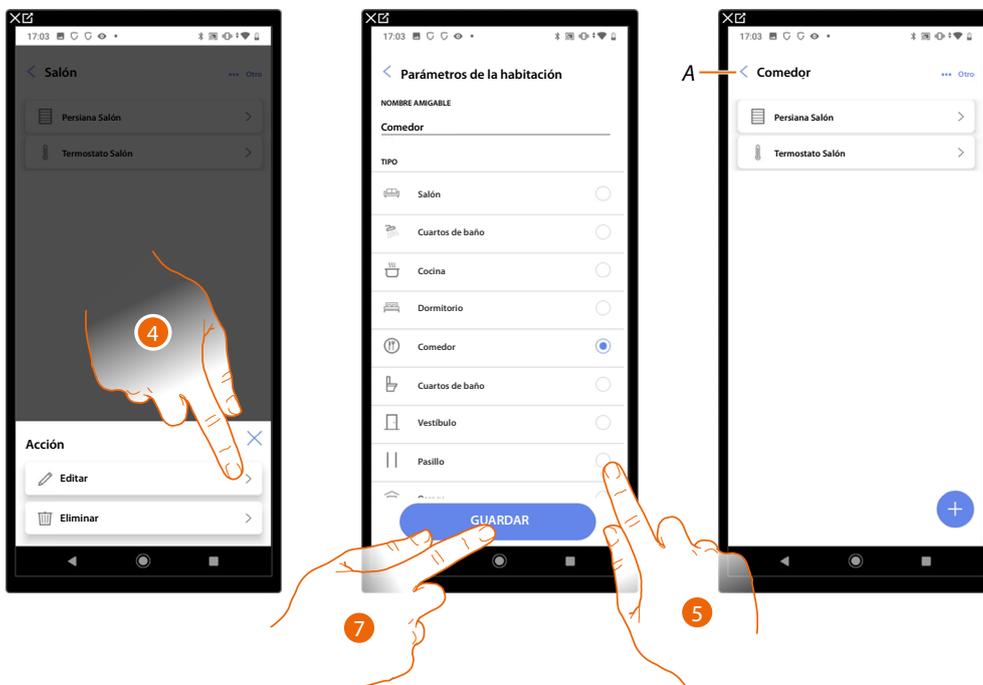
3. Seleccione la habitación y la cantidad.
A Puede visualizar la habitación añadida.

Editar una habitación

En esta página puede editar la tipología y el nombre de la habitación.



1. Toque para visualizar y gestionar las habitaciones.
2. Toque para seleccionar la habitación que quiere editar.
3. Toque para abrir el panel de modificación.

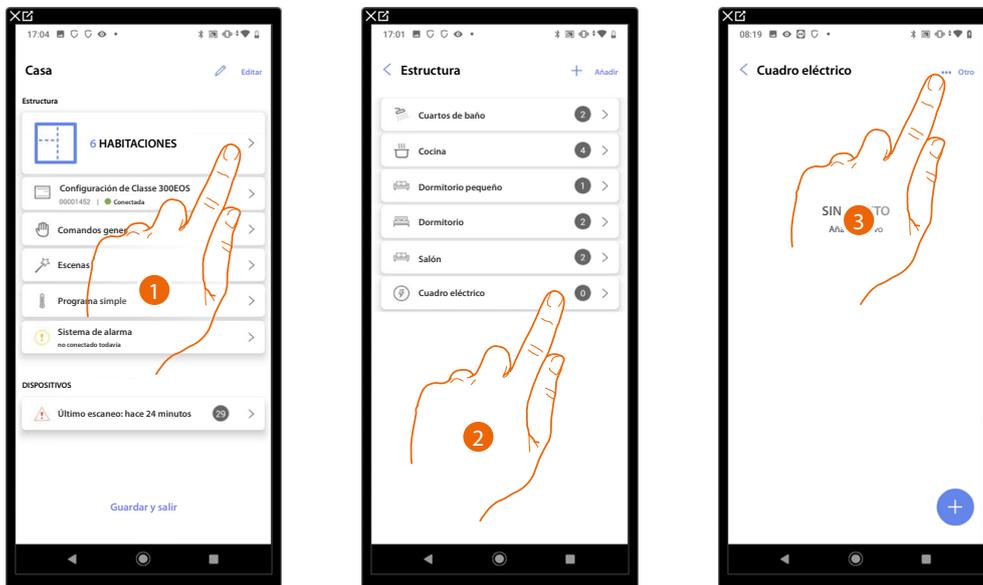


4. Toque para editar la habitación.
 5. Seleccione otra habitación.
 6. Edite, eventualmente, el nombre de la habitación.
 7. Toque para guardar la modificación de la habitación.
- A La habitación se ha editado correctamente.

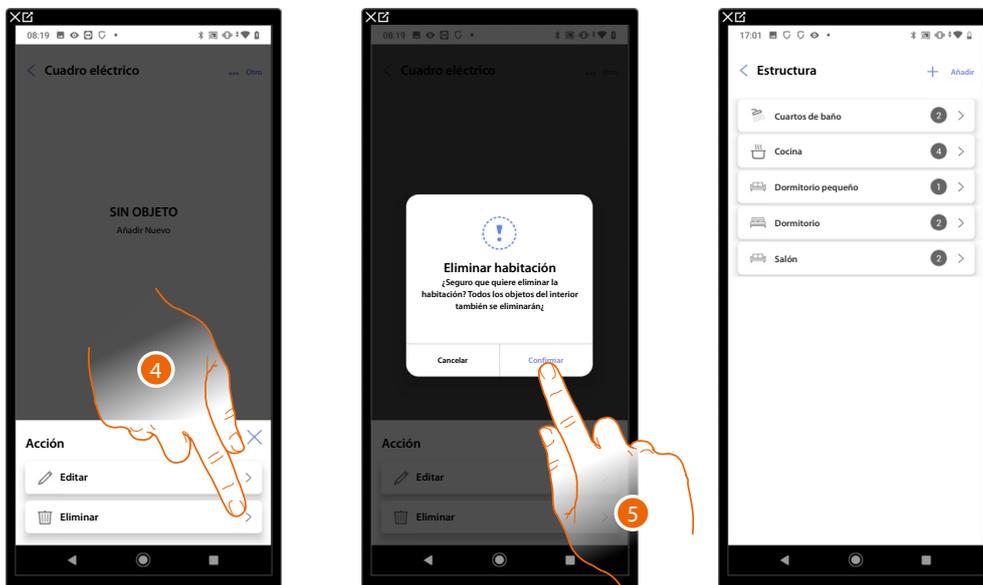
Eliminar una habitación

En esta página puede eliminar definitivamente una habitación.

NOTA: solamente se puede eliminar una habitación si no contiene objetos.



1. Toque para visualizar y gestionar las habitaciones.
2. Toque para seleccionar la habitación que quiere eliminar.
3. Toque para abrir el panel de modificación.



4. Toque para eliminar la habitación.
5. Toque para confirmar la eliminación de la habitación.

Asociar los objetos con los dispositivos

A continuación, se ilustra cómo asociar los objetos gráficos a los actuadores y a los comandos físicos en la instalación.

De esta forma, el usuario puede accionar su casa con:

- los comandos físicos
- el dispositivo
- la App Home + Control

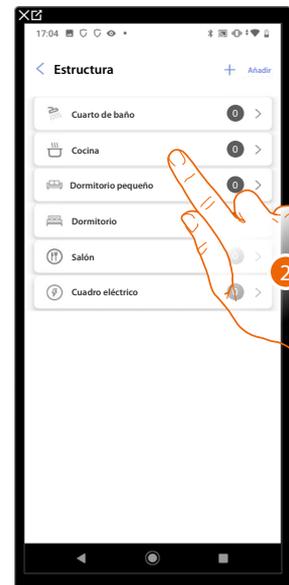


	<p>Regulador (Dimmer) dmx</p> <p>Al configurar los dispositivos presentes en la instalación y al asociarlos al objeto luz, el usuario puede encender/apagar y regular una luz regulador (dimmer) dmx.</p>
	<p>Fancoil</p> <p>Al configurar los dispositivos presentes en la instalación y al asociarlos al objeto Fancoil, el usuario puede activarlos o desactivarlos directamente o mediante programación y regular la velocidad de estos (solamente para proporcionales).</p>
	<p>Luz</p> <p>Al configurar los dispositivos presentes en la instalación y al asociarlos al objeto luz, el usuario puede encender/apagar y regular una luz. En el caso del objeto luz de color, puede gestionar bombillas LED de color Philips Hue, Lifx y Entecc ODE.</p>
	<p>Luz de color</p> <p>Al configurar los dispositivos presentes en la instalación y al asociarlos al objeto luz, el usuario puede encender/apagar y regular una luz. En el caso del objeto luz de color, puede gestionar bombillas LED de color Philips Hue, Lifx y Entecc ODE.</p>
	<p>Energía</p> <p>Al configurar los dispositivos presentes en la instalación (medidor F520 o F521) y al asociarlos al objeto Energía, el usuario puede visualizar el consumo instantáneo de una carga.</p>
	<p>Cortina</p> <p>Al configurar los dispositivos presentes en la instalación y al asociarlos al objeto cortina, el usuario puede abrir y cerrar las cortinas.</p>
	<p>Reproductor (Player)</p> <p>Al asociar un lector musical NuVo o Sonos* al objeto Reproductor (Player), el usuario puede reproducir temas musicales o escuchar estaciones de radio.</p>
	<p>Base de corriente (toma)</p> <p>Al configurar los dispositivos presentes en la instalación y al asociarlos al objeto Base de corriente (toma) controlada, el usuario puede accionar la carga conectada a una toma (ej. toma de la lavadora en el baño).</p>
	<p>Seca toallas (Radiador)</p> <p>Al configurar los dispositivos presentes en la instalación y al asociarlos al objeto Seca toallas (Radiador), el usuario puede activarlos o desactivarlos directamente o mediante programación, sin usar un punto de ajuste.</p>
	<p>Cerradura</p> <p>Al configurar los dispositivos presentes en la instalación y al asociarlos al objeto Cerradura, el usuario puede accionar una cerradura de la instalación.</p>
	<p>Persiana</p> <p>Al configurar los dispositivos presentes en la instalación y al asociarlos al objeto persiana, el usuario puede abrir y cerrar persianas, cierres y garaje. Al habilitar la función, el usuario puede regular el nivel de apertura (solamente persianas con función de preset).</p>
	<p>Termostato</p> <p>Al configurar los dispositivos presentes en la instalación y al asociarlos al objeto termostato, el usuario puede regular la temperatura de la casa.</p>
	<p>Zona del Sistema de alarma</p> <p>Al emparejar una Centralita de alarma mediante el procedimiento específico, el usuario podrá cambiar el nombre y mover los objetos de la zona Sistema de alarma y, también, incluir el sistema de alarma en los escenarios predefinidos.</p>

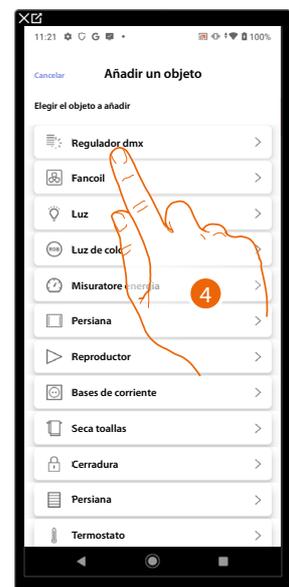
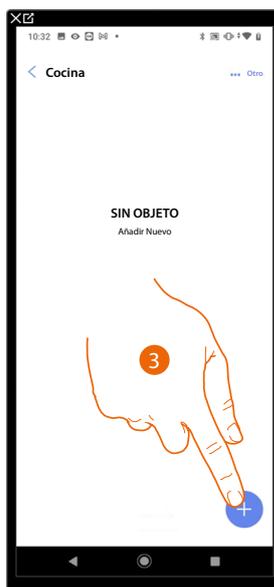
**NOTA: el dispositivo puede no ser compatible con algunos modelos o versiones firmware de los mismos. BTicino queda eximida de toda responsabilidad por funcionamientos incorrectos o incompatibilidades presentes o futuras, imputables a dispositivos de terceros.*



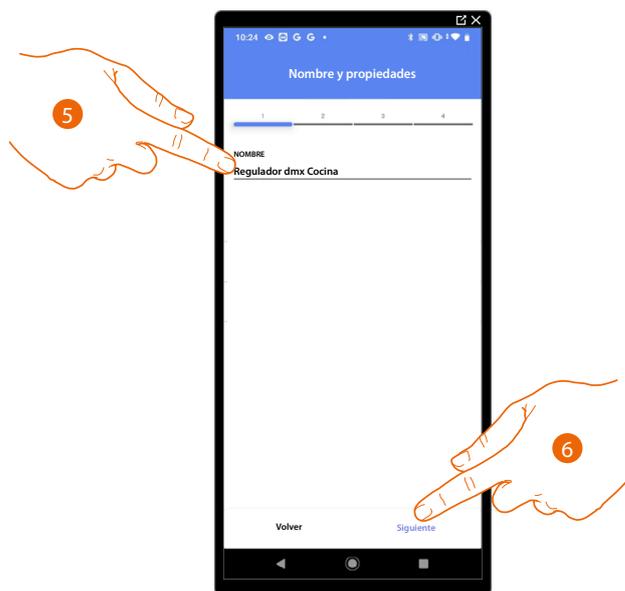
Objeto Regulador (Dimmer) dmx



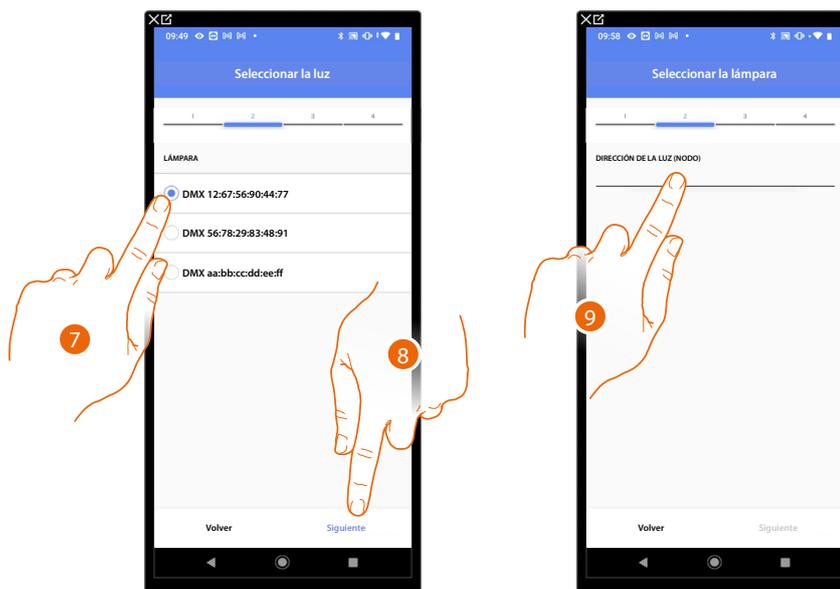
1. Toque para seleccionar la habitación donde quiere añadir un objeto regulador (dimmer) dmx
2. Toque para entrar en la habitación donde quiere añadir un objeto regulador (dimmer) dmx



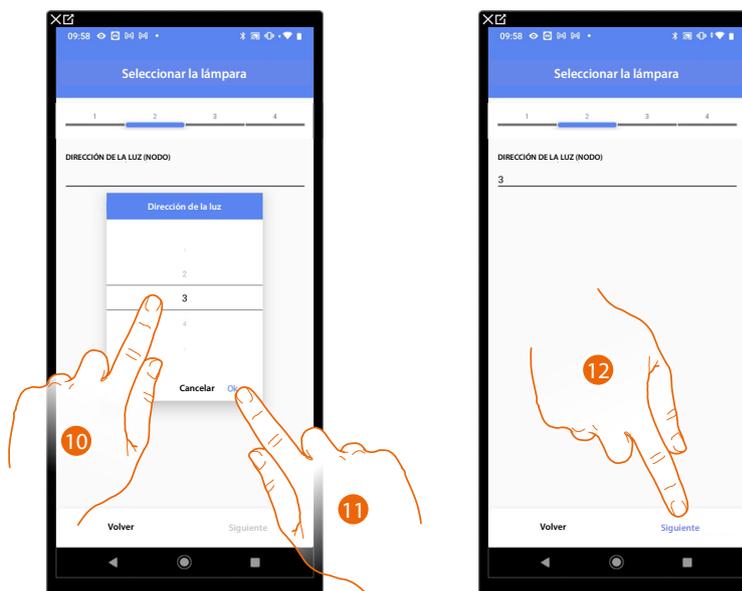
3. Toque para añadir un objeto a la habitación cocina
4. Toque para seleccionar el objeto regulador (dimmer) dmx



5. Toque para editar el nombre del objeto
6. Toque para confirmar



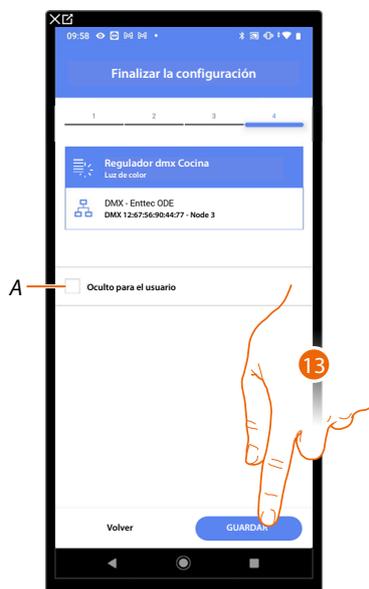
7. Toque para seleccionar la lámpara entre las propuestas
8. Toque para confirmar
9. Toque para ajustar el nodo



- 10. Seleccione el nodo para definir el color RGB del dispositivo.
Al seleccionar un nodo, se selecciona un color individual.

NOTA: La asociación color/nodo se define en la programación del dispositivo Enttec ODE..

- 11. Toque para confirmar
- 12. Toque para confirmar



La asociación del objeto Regulador (Dimmer) DMX se ha completado

A Seleccione si no quiere que el objeto esté disponible para el usuario en la app Home+Control.
El objeto está configurado y funciona, pero el usuario no podrá visualizarlo.

- 13. Toque para guardar el objeto

Ahora el usuario puede accionar una luz regulador (Dimmer) DMX en la cocina mediante el comando físico o con el objeto gráfico de la app Home+Control.

NOTA: Para probar el objeto creado, actúe en el objeto físico o bájese la app Home+Control

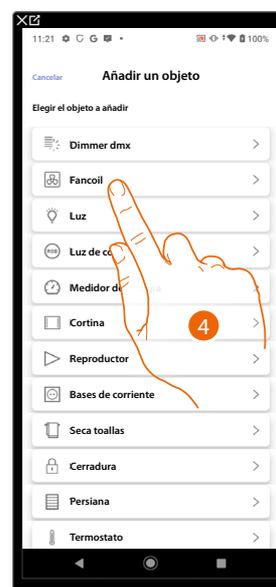
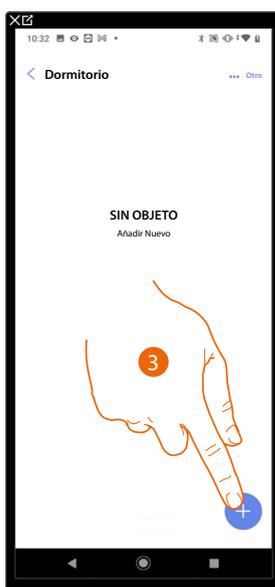
NOTA: Para probar el objeto creado con la app Home+Control, debe guardar y cerrar la app Home+Project



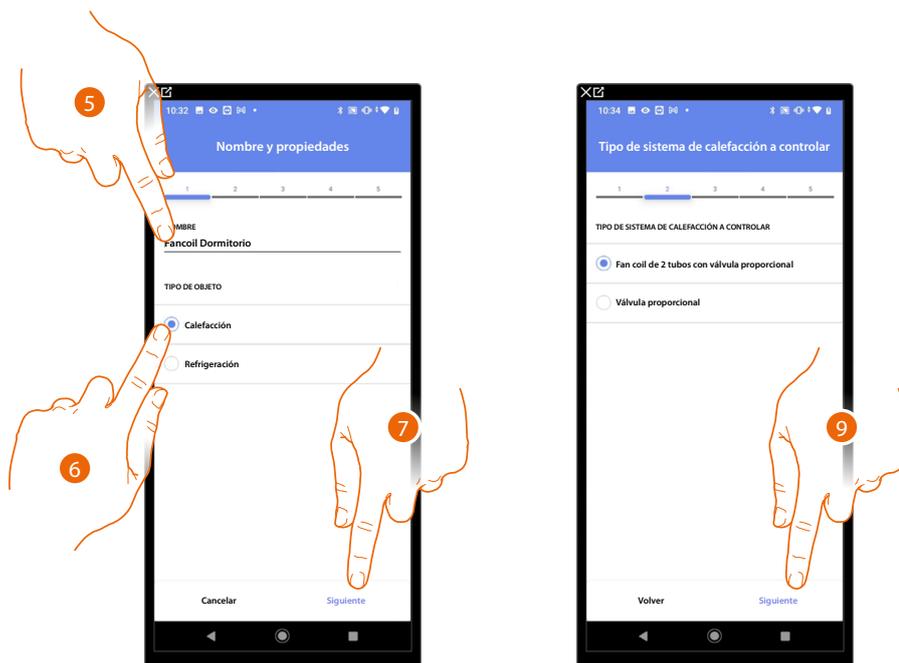
Objeto Fancoil



1. Toque para seleccionar la habitación donde quiere añadir un objeto Fancoil.
2. Toque para entrar en la habitación donde quiere añadir un objeto Fancoil.

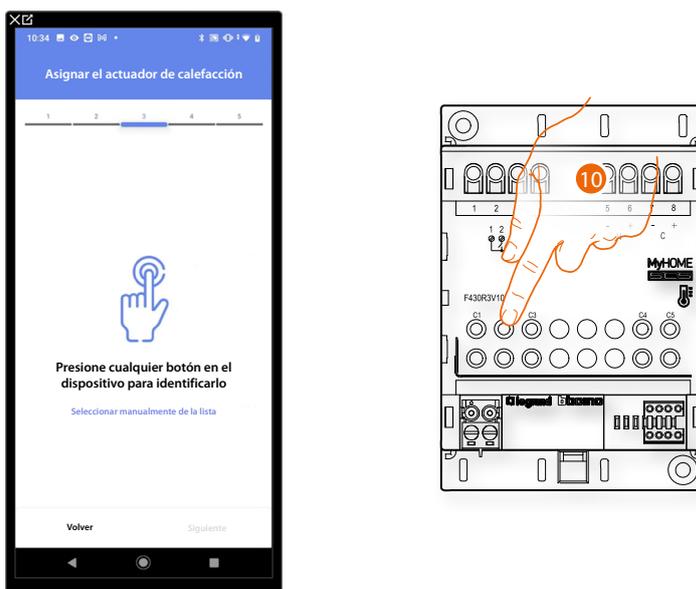


3. Toque para añadir un objeto al dormitorio.
4. Toque para seleccionar el objeto Fancoil.



5. Toque para editar el nombre del objeto.
6. Seleccione el tipo de instalación entre las propuestas.
7. Toque para confirmar.
8. Toque para seleccionar el tipo de instalación.
9. Toque para asociar un actuador al objeto, se pueden plantear dos situaciones.

Actuador accesible (por ejemplo cableado en el cuadro eléctrico)



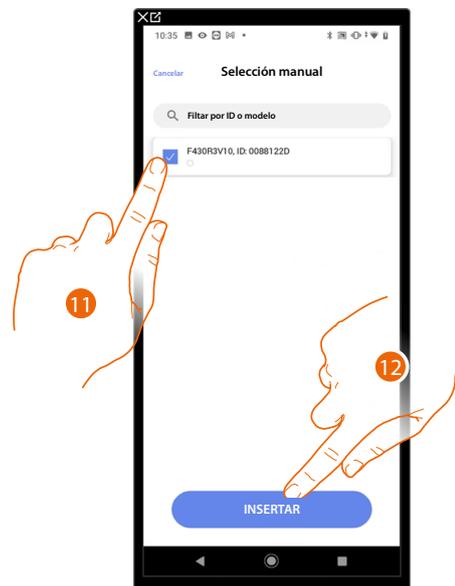
10. Toque uno de los botones en el actuador presente en la instalación.

Actuador no accesible (por ejemplo cableado en el falso techo)



10. Toque cuando no pueda acceder al dispositivo.

Se propone la lista de los actuadores que puede asociar al objeto; puede identificar el actuador mediante el número ID.



11. Toque para seleccionar el dispositivo.

12. Toque para añadir el dispositivo seleccionado.

En ambos casos, tras haber identificado el actuador, debe seleccionar la dirección usada entre las disponibles.



A Eliminar asociación.

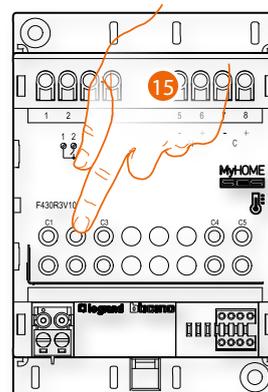
13. Seleccione la dirección.

Si todas las direcciones están ocupadas, consulte [Reiniciar los dispositivos](#) para que estén disponibles de nuevo.

14. Toque para confirmar

Después de haber asociado un objeto Seca toallas (Radiador) y el actuador al objeto, puede asociar una bomba.

Bomba accesible (por ejemplo cableado en el cuadro eléctrico)



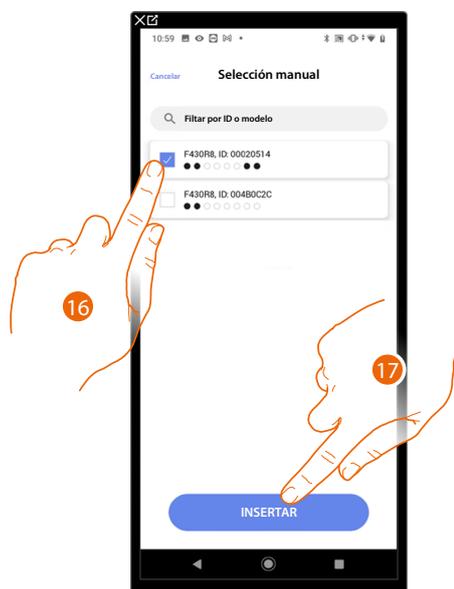
15. Toque uno de los botones en la bomba presente en la instalación.

Bomba no accesible (por ejemplo cableado en el falso techo)



15. Toque cuando no pueda acceder al dispositivo.

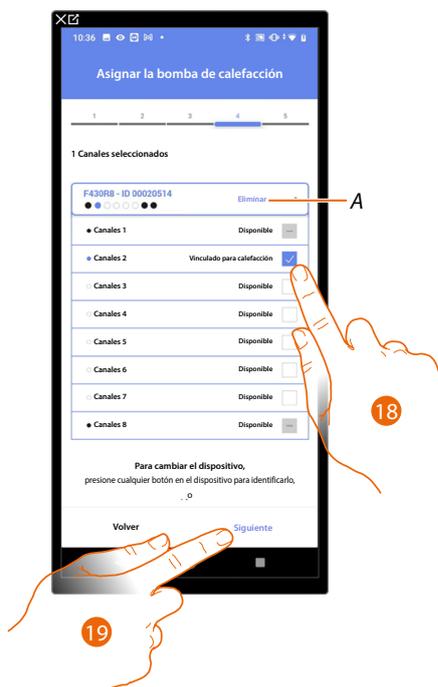
Se propone la lista de los actuadores compatibles con las bombas que puede asociar al objeto; puede identificar el actuador/bomba mediante el número ID.



16. Toque para seleccionar el actuador/bomba.

17. Toque para añadir el dispositivo seleccionado.

En el caso en que el actuador resulte accesible o no accesible, debe seleccionar la dirección usada entre las disponibles.

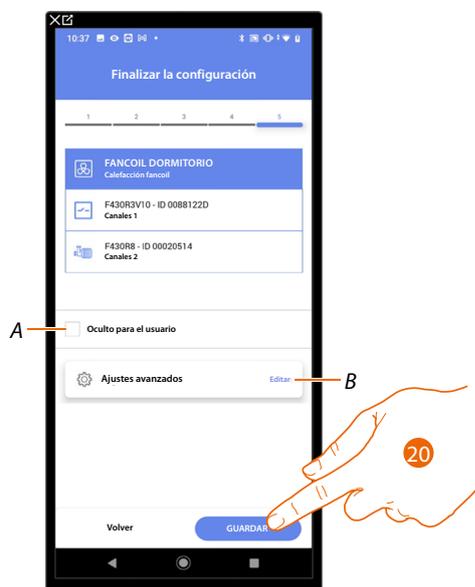


A Eliminar asociación.

18. Seleccione la dirección.

Si todas las direcciones están ocupadas, consulte [Reiniciar los dispositivos](#) para que estén disponibles de nuevo.

19. Toque para confirmar.



La asociación del objeto fancoil se ha completado.

A Seleccione si no quiere que el objeto esté disponible para el usuario en la App Home+Control. El objeto está configurado y funciona, pero el usuario no podrá visualizarlo.

B Editar las configuraciones.

20. Toque para guardar el objeto.

Ahora el usuario puede accionar un fancoil en el dormitorio mediante el comando físico o con el objeto gráfico de la App Home+Control.

NOTA: para probar el objeto creado, actúe en el objeto físico o bájese la App Home+Control.

NOTA: Para probar el objeto creado con la App Home+Control, debe guardar y cerrar la App Home+Project.

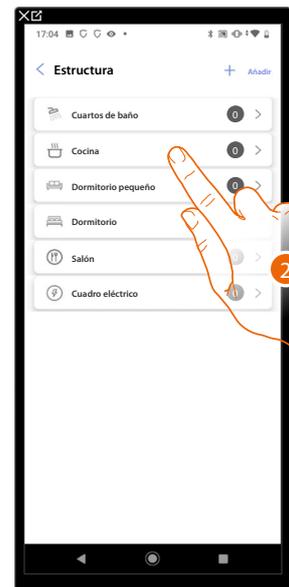
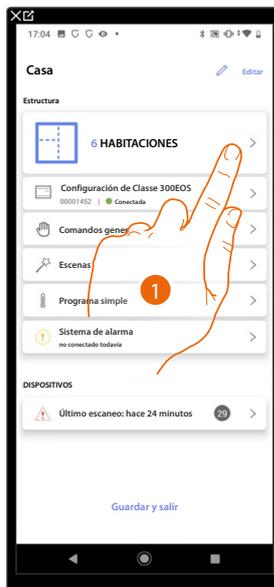


Objeto luz

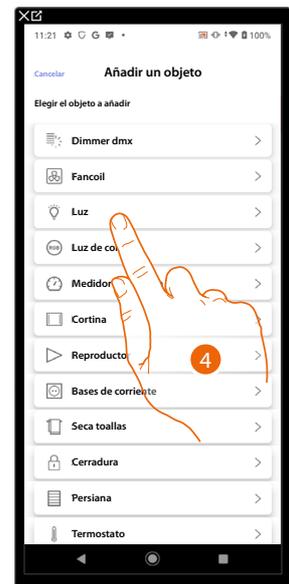
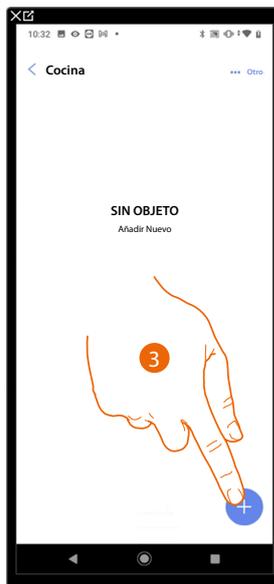
Al configurar los dispositivos presentes en la instalación y al asociarlos al objeto luz, el usuario puede encender/apagar y regular una luz.

En el caso del objeto luz de color, puede gestionar bombillas LED de color Philips Hue, Lixf y Entecc ODE.

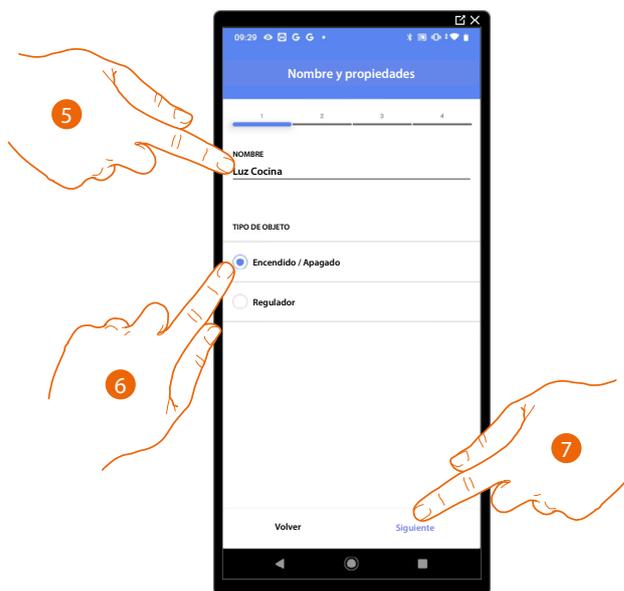
Luz On/Off



1. Toque para seleccionar la habitación donde quiere añadir un objeto Luz On/Off.
2. Toque para entrar en la habitación donde quiere añadir un objeto Luz On/Off.

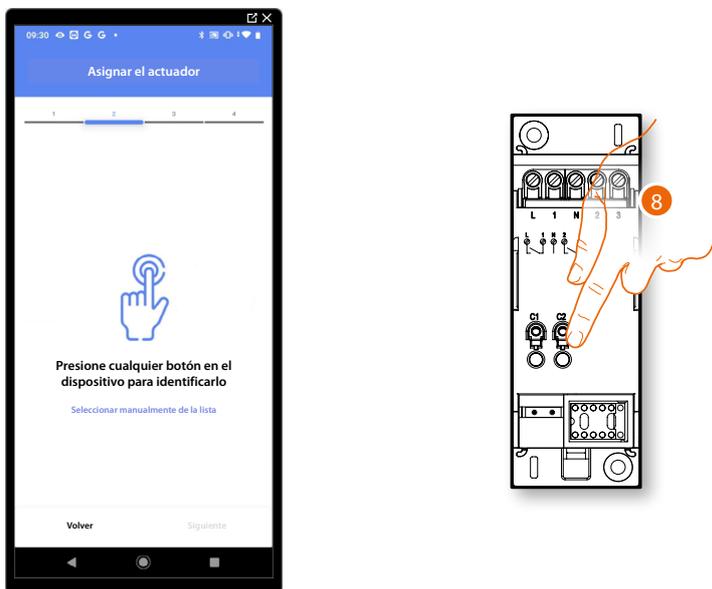


3. Toque para añadir un objeto a la habitación cocina.
4. Toque para seleccionar el objeto Luz On/Off.



5. Toque para editar el nombre del objeto.
6. Toque para seleccionar la tipología de luz On/Off.
7. Toque para asociar un actuador al objeto, se pueden plantear dos situaciones:

Actuador accesible (por ejemplo cableado en el cuadro eléctrico)



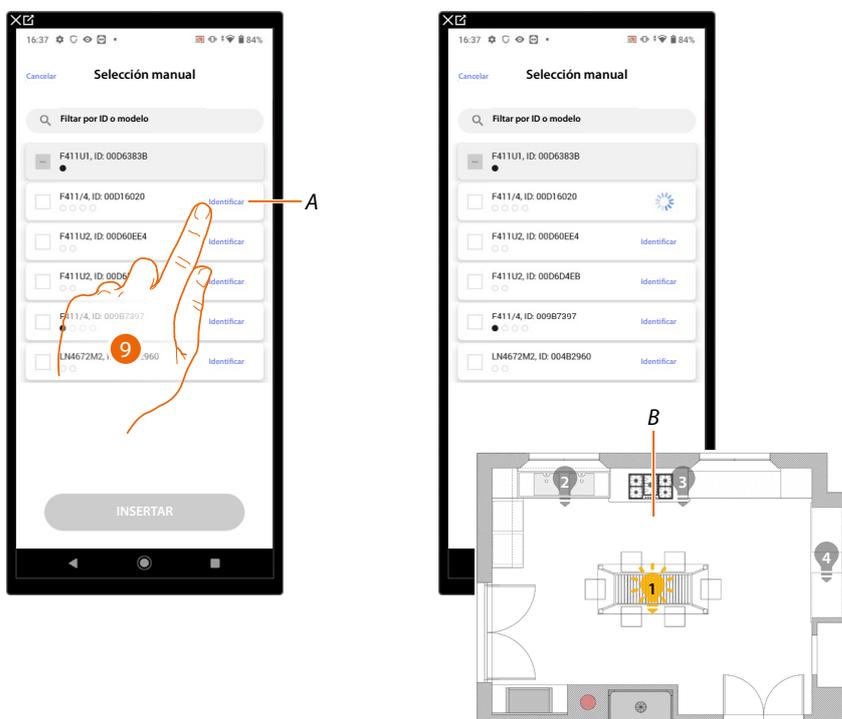
8. Toque uno de los botones en el actuador presente en la instalación.

Actuador no accesible (por ejemplo cableado en el falso techo)



8. Toque cuando no pueda acceder al dispositivo.

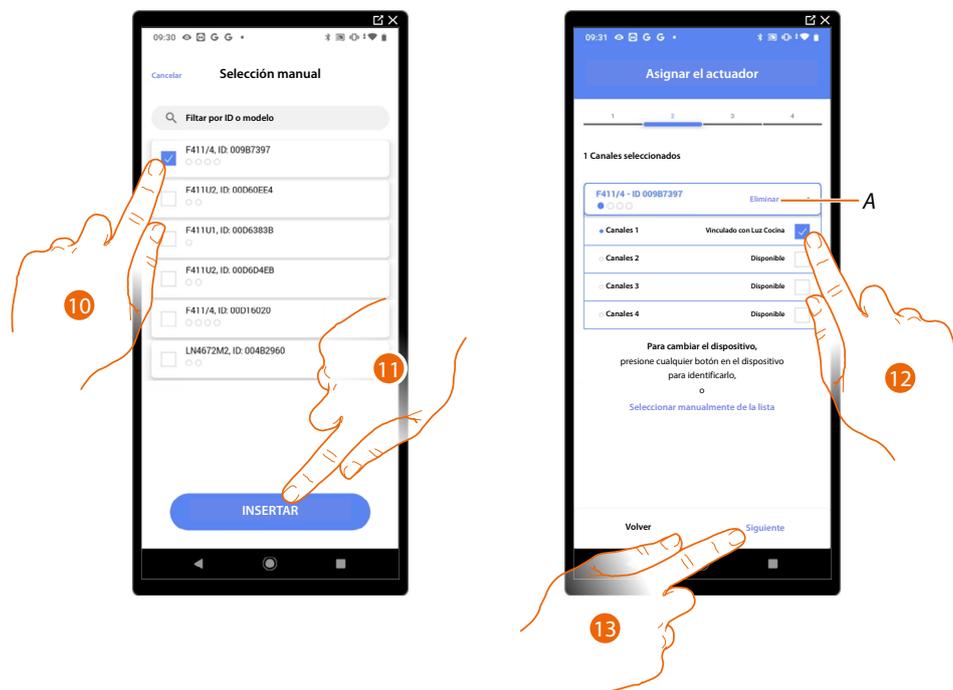
Se propone la lista de los actuadores, que puede asociar al objeto, puede identificar el actuador mediante el número ID, si lo desconoce, puede ejecutar una prueba que activa en secuencia las cargas conectadas al mismo actuador.



A Identificación de la carga conectada al actuador

9. Toque para iniciar la prueba

B En la instalación se activan en secuencia durante un segundo, las cargas conectadas al actuador; esto permite identificar de forma visual la carga que asociar al objeto gráfico y el número de canal.



10. Toque para seleccionar el dispositivo.

11. Toque para añadir el dispositivo seleccionado.

En ambos casos, tras haber identificado el actuador, debe seleccionar la dirección usada entre las disponibles.

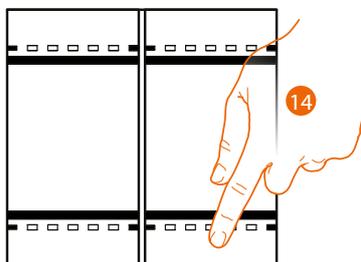
A *Eliminar asociación.*

12. Seleccione la dirección.

Si todas las direcciones están ocupadas, consulte [Reiniciar los dispositivos](#) para que estén disponibles de nuevo.

13. Toque para confirmar.

Tras haber asociado el actuador conectado a la carga, ha de asociar el comando que lo actúa.

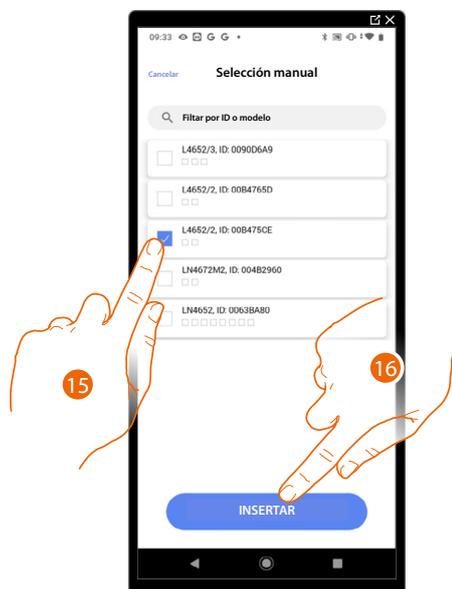


14. Toque uno de los botones en el comando presente en la instalación

O

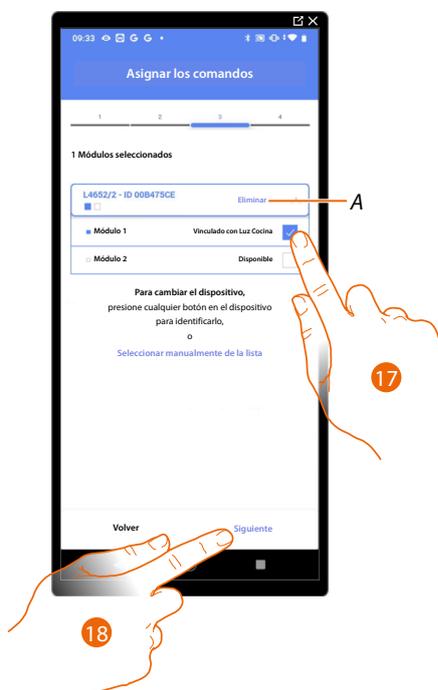
14. Toque "Seleccionar manualmente de la lista" cuando no pueda acceder al dispositivo, aparecerá una lista de los comandos presentes en la instalación.

Se propone la lista de los comandos que puede asociar, puede identificar el comando mediante el número ID.



15. Toque para seleccionar el dispositivo.

16. Toque para añadir el comando seleccionado.



A *Eliminar asociación.*

17. Seleccione el módulo de comando entre los disponibles.

Si todos los módulos están ocupados, consulte [Reiniciar los dispositivos](#) para que estén disponibles de nuevo.

18. Toque para confirmar.



La asociación del objeto Luz On/Off se ha completado.

A Editar las configuraciones.

B Seleccione si no quiere que el objeto esté disponible para el usuario en la App Home+Control.
El objeto está configurado y funciona, pero el usuario no podrá visualizarlo.

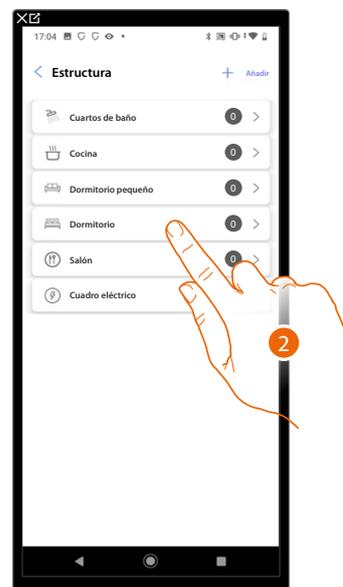
19. Toque para guardar el objeto.

Ahora el usuario puede accionar una luz On/Off en la cocina mediante el comando físico o con el objeto gráfico de la App Home+Control.

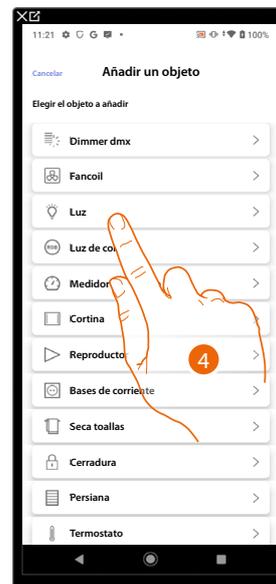
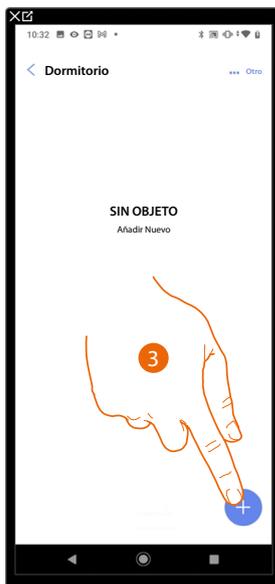
NOTA: para probar el objeto creado, actúe en el objeto físico o bájese la App Home+Control.

NOTA: para probar el objeto creado con la App Home+Control, debe guardar y cerrar la App Home+Project.

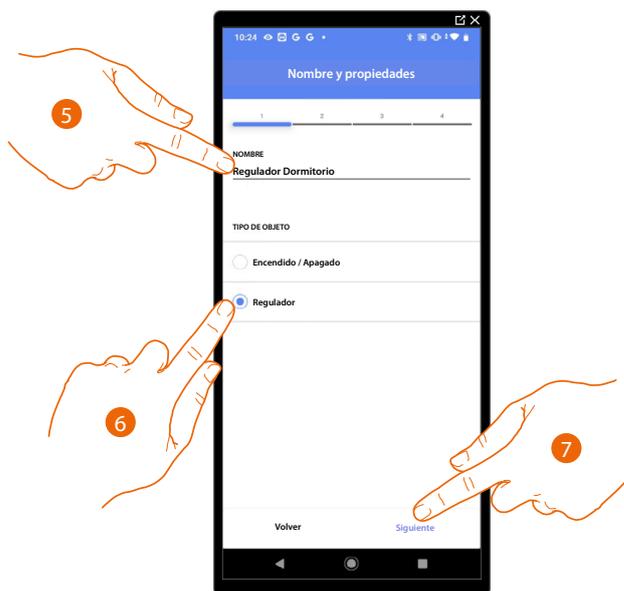
Regulador (Dimmer)



1. Toque para seleccionar la habitación donde quiere añadir un objeto Luz regulador.
2. Toque para entrar en la habitación donde quiere añadir un objeto Luz regulador.

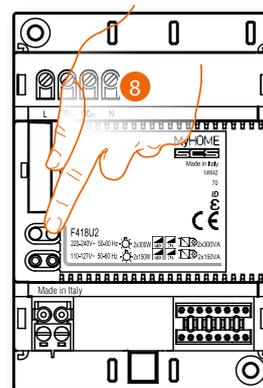


3. Toque para añadir un objeto al dormitorio.
4. Toque para seleccionar el objeto luz regulador.



5. Toque para editar el nombre del objeto.
6. Toque para seleccionar la tipología de luz Regulador (dimmer).
7. Toque para asociar un actuador al objeto, se pueden plantear dos situaciones.

Actuador accesible (por ejemplo cableado en el cuadro eléctrico)



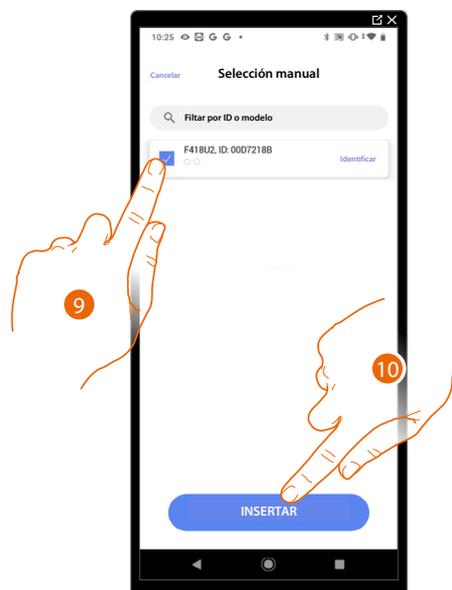
8. Toque uno de los botones en el actuador presente en la instalación.

Actuador no accesible (por ejemplo cableado en el falso techo)



8. Toque cuando no pueda acceder al dispositivo.

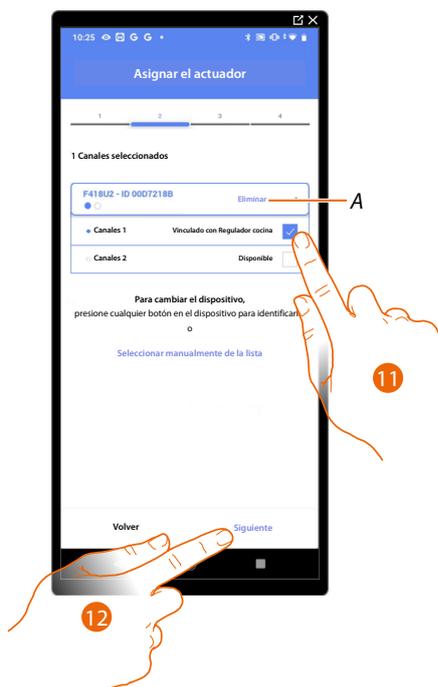
Se propone la lista de los actuadores, que puede asociar al objeto, puede identificar el actuador mediante el número ID, si lo desconoce, **puede ejecutar una prueba** que activa en secuencia las cargas conectadas al mismo actuador.



9. Toque para seleccionar el dispositivo.

10. Toque para añadir el dispositivo seleccionado.

En ambos casos, tras haber identificado el actuador, debe seleccionar la dirección usada entre las disponibles.



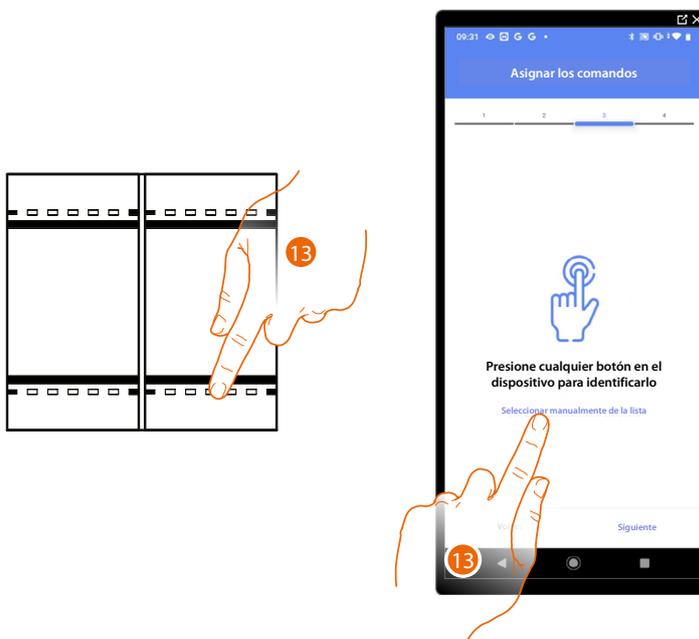
A Eliminar asociación.

11. Seleccione la dirección.

Si todas las direcciones están ocupadas, consulte [Reiniciar los dispositivos](#) para que estén disponibles de nuevo.

12. Toque para confirmar.

Tras haber asociado el actuador conectado a la carga, ha de asociar el comando que lo actúa.

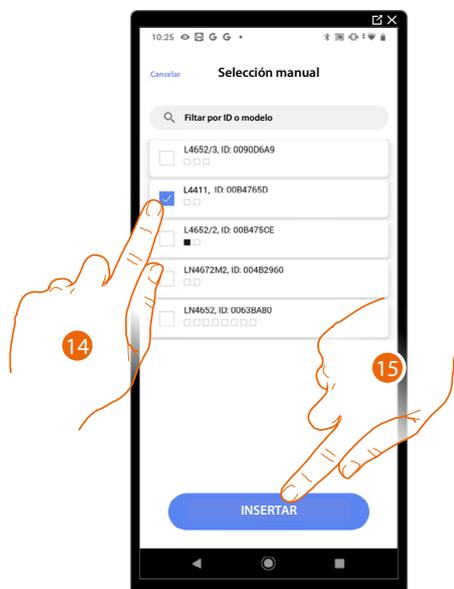


13. Toque uno de los botones en el comando presente en la instalación

O

13. Toque "Seleccionar manualmente de la lista" cuando no pueda acceder al dispositivo, aparecerá una lista de los comandos presentes en la instalación.

Se propone la lista de los comandos que puede asociar, puede identificar el comando mediante el número ID.



14. Toque para seleccionar el dispositivo.

15. Toque para añadir el comando seleccionado.

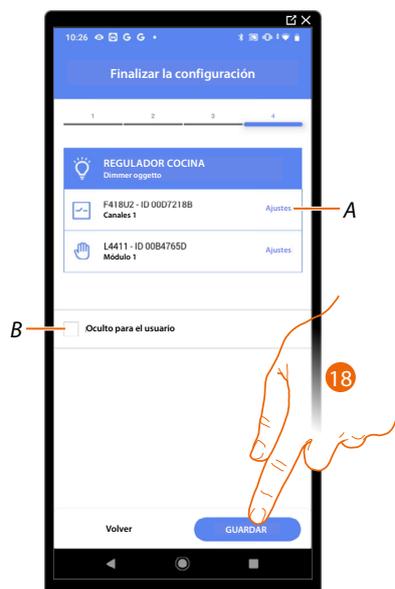


A *Eliminar asociación.*

16. Seleccione el módulo de comando entre los disponibles.

Si todos los módulos están ocupados, consulte [Reiniciar los dispositivos](#) para que estén disponibles de nuevo.

17. Toque para confirmar.



La asociación del objeto luz regulador se ha completado.

A Editar las configuraciones.

B Seleccione si no quiere que el objeto esté disponible para el usuario en la App Home+Control.
El objeto está configurado y funciona, pero el usuario no podrá visualizarlo.

18. Toque para guardar el objeto.

Ahora el usuario puede accionar una luz regulador (Dimmer) en la cocina mediante el comando físico o con el objeto gráfico de la App Home+Control.

NOTA: para probar el objeto creado, actúe en el objeto físico o bájese la App Home+Control.

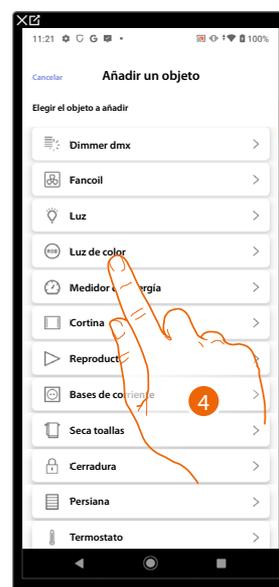
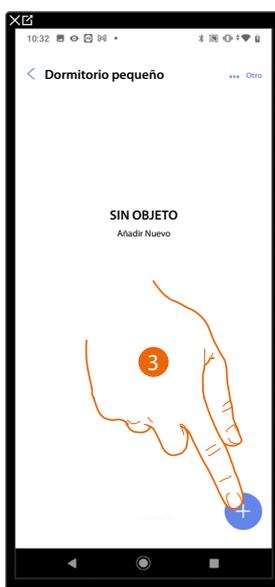
NOTA: para probar el objeto creado con la App Home+Control, debe guardar y cerrar la App Home+Project.



Objeto Luz de color

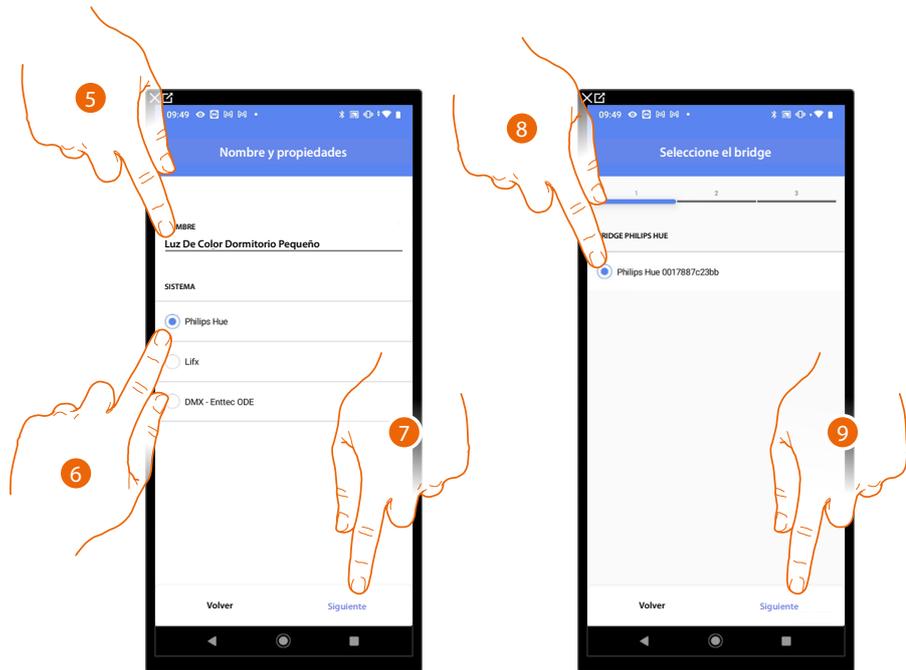


1. Toque para seleccionar la habitación donde quiere añadir un objeto luz de color.
2. Toque para entrar en la habitación donde quiere añadir un objeto luz de color.

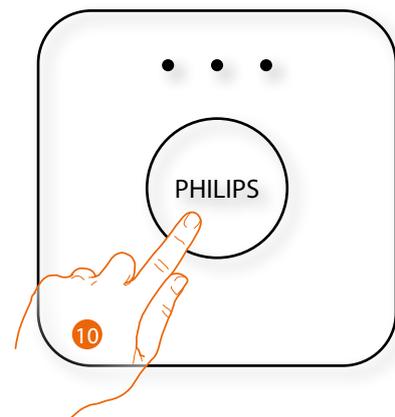


3. Toque para añadir un objeto a la habitación dormitorio pequeño.
4. Toque para seleccionar el objeto luz de color.

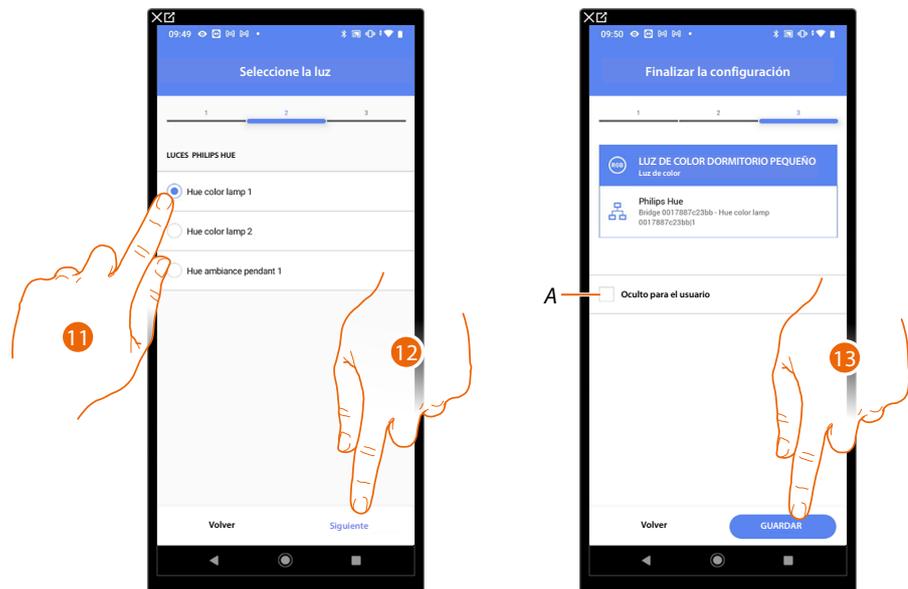
Philips Hue



5. Toque para editar el nombre del objeto.
6. Toque para seleccionar Philips Hue.
7. Toque para confirmar.
8. Toque para seleccionar el Bridge Philips Hue.
9. Toque para confirmar.



10. Toque el botón en el Bridge Philips Hue.



11. Toque para seleccionar la lámpara entre las propuestas.

12. Toque para confirmar.

La asociación del objeto luz de color Philips Hue se ha completado.

A Seleccione si no quiere que el objeto esté disponible para el usuario en la App Home+Control. El objeto está configurado y funciona, pero el usuario no podrá visualizarlo

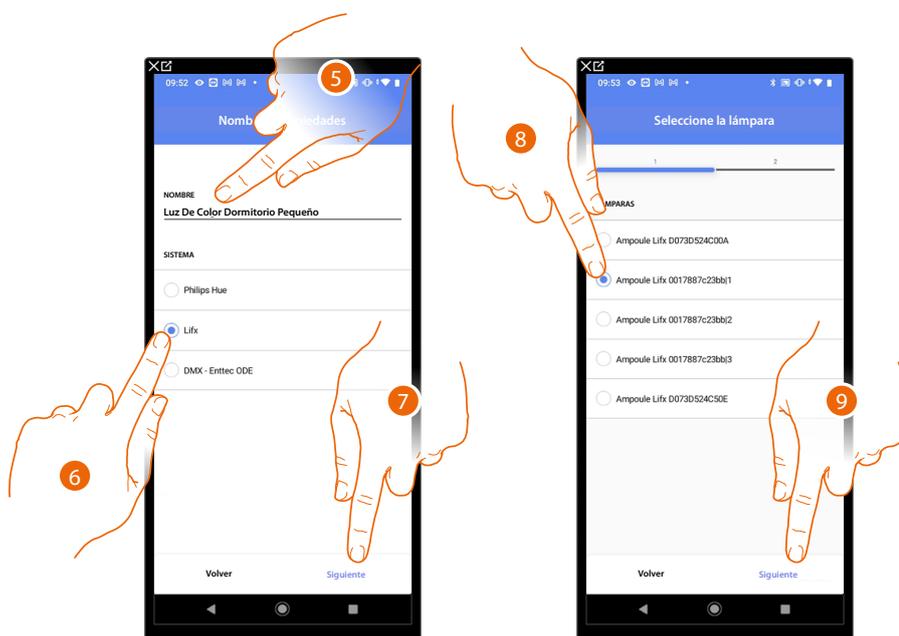
13. Toque para guardar el objeto.

Ahora el usuario puede accionar una luz de color Philips Hue en el dormitorio pequeño mediante el comando físico o con el objeto gráfico de la App Home+Control.

NOTA: para probar el objeto creado, actúe en el objeto físico o bájese la App Home+Control.

NOTA: para probar el objeto creado con la App Home+Control, debe guardar y cerrar la App Home+Project.

Lifx



5. Toque para editar el nombre del objeto.
6. Toque para seleccionar Lifx.
7. Toque para confirmar.
8. Toque para seleccionar la lámpara entre las propuestas.
9. Toque para confirmar.



La asociación del objeto luz de color Lifx se ha completado.

A Seleccione si no quiere que el objeto esté disponible para el usuario en la App Home+Control. El objeto está configurado y funciona, pero el usuario no podrá visualizarlo.

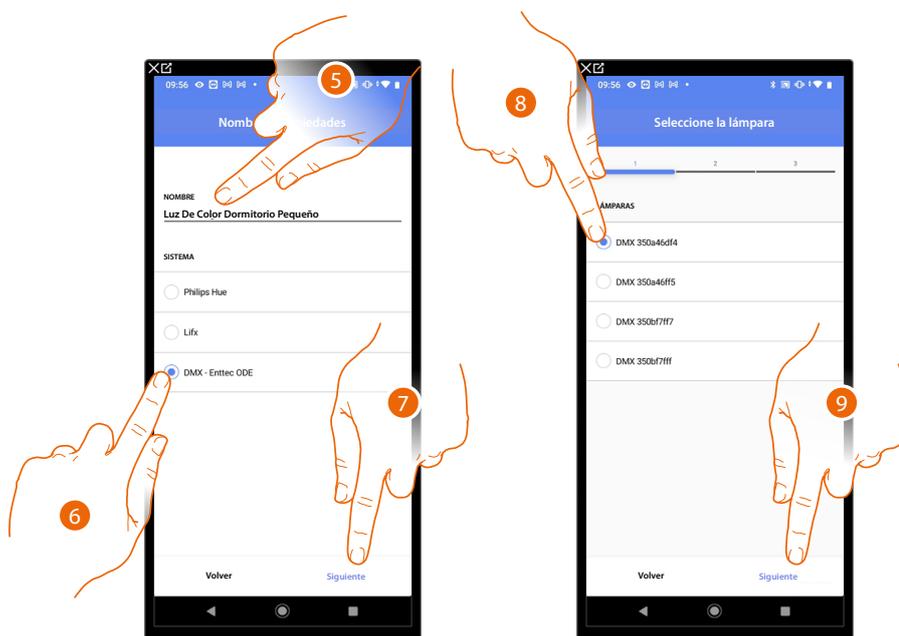
13. Toque para guardar el objeto.

Ahora el usuario puede accionar una luz de color Lifx en el dormitorio pequeño mediante el comando físico o con el objeto gráfico de la App Home+Control.

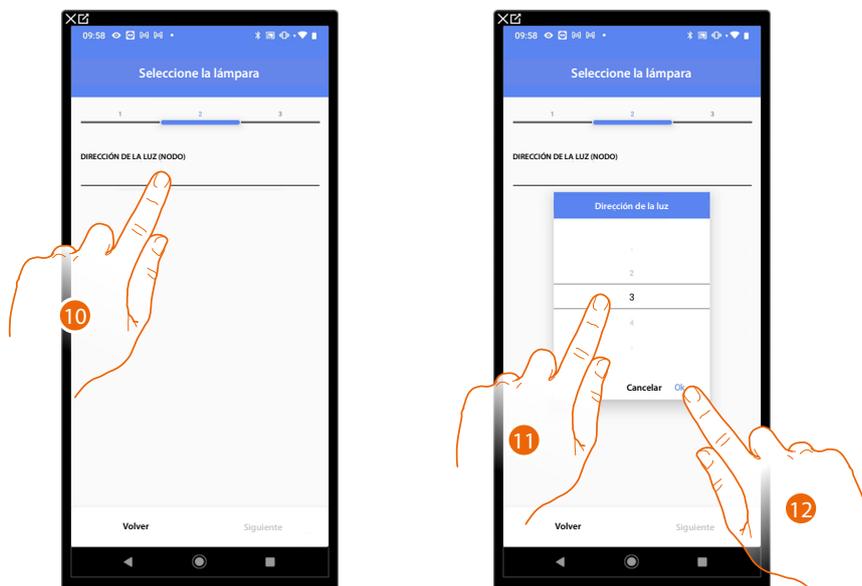
NOTA: para probar el objeto creado, actúe en el objeto físico o bájese la App Home+Control.

NOTA: para probar el objeto creado con la App Home+Control, debe guardar y cerrar la App Home+Project.

DMX - Enttec ODE



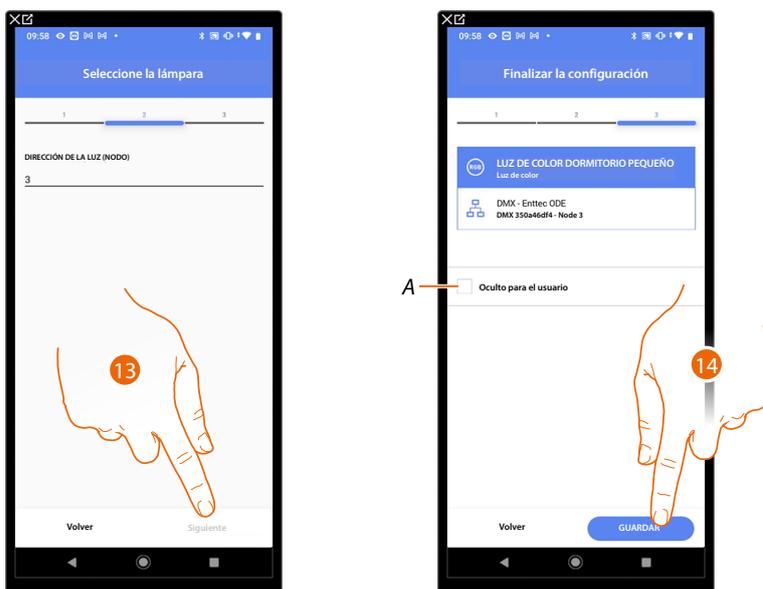
5. Toque para editar el nombre del objeto.
6. Toque para seleccionar DMX - Enttec ODE.
7. Toque para confirmar.
8. Toque para seleccionar la lámpara entre las propuestas.
9. Toque para confirmar.



10. Toque para ajustar el nodo.
11. Seleccione el nodo para definir el color RGB del dispositivo.
Al seleccionar un nodo, se selecciona un color individual.

NOTA: la asociación color/nodo se define en la programación del dispositivo Enttec ODE.

12. Toque para confirmar.



13. Toque para confirmar.

La asociación del objeto luz de color DMX - Enttec ODE se ha completado.

A *Seleccione si no quiere que el objeto esté disponible para el usuario en la App Home+Control.
El objeto está configurado y funciona, pero el usuario no podrá visualizarlo.*

14. Toque para guardar el objeto.

Ahora el usuario puede accionar una luz de color DMX - Enttec ODE en el dormitorio pequeño mediante el comando físico o con el objeto gráfico de la App Home+Control.

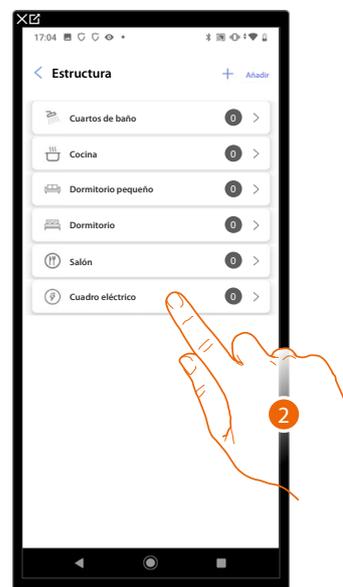
NOTA: para probar el objeto creado, actúe en el objeto físico o bájese la App Home+Control.

NOTA: para probar el objeto creado con la App Home+Control, debe guardar y cerrar la App Home+Project.

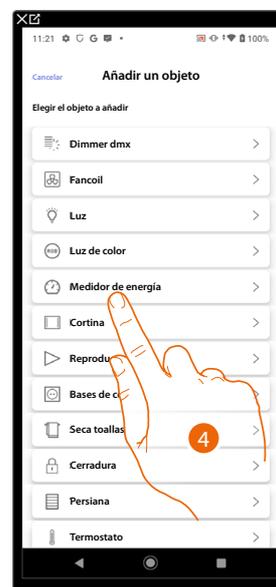
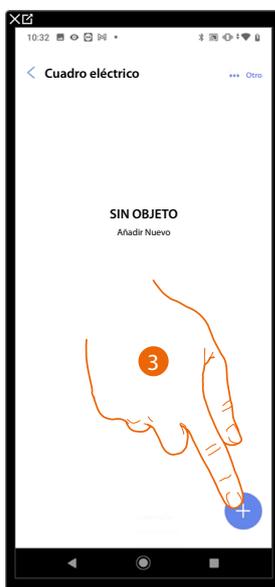


Objeto Medidor de energía

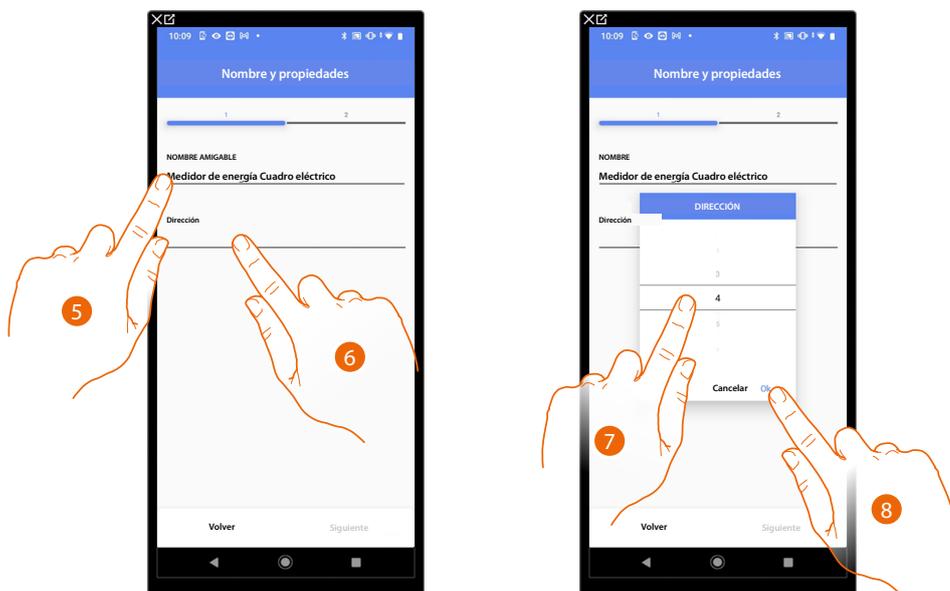
Al configurar los dispositivos presentes en la instalación (medidor F520 o F521) y al asociarlos al objeto Medidor de energía, el usuario puede visualizar los consumos energéticos.



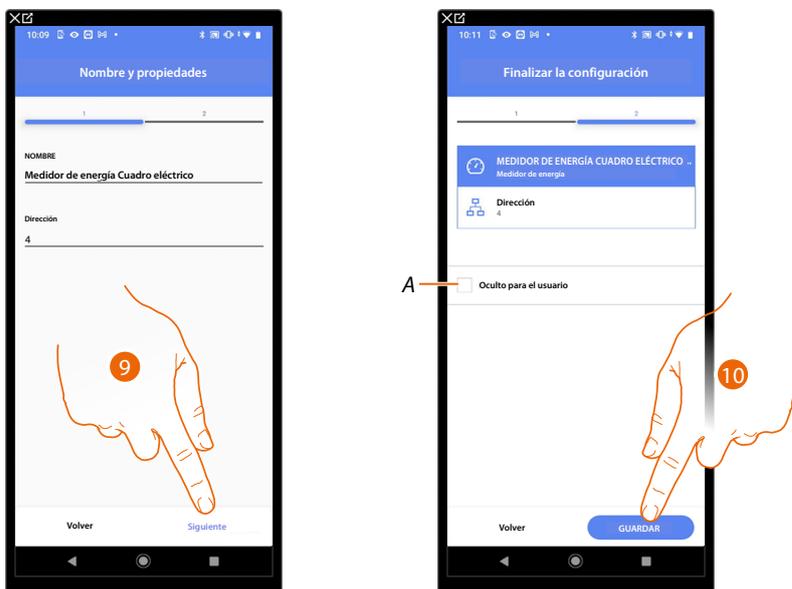
1. Toque para seleccionar la habitación donde quiere añadir un objeto medidor de energía.
2. Toque para entrar en la habitación donde quiere añadir un objeto medidor de energía.



3. Toque para añadir un objeto a la habitación Cuadro eléctrico.
4. Toque para seleccionar el objeto medidor de energía.



5. Toque para editar el nombre del objeto.
6. Toque para configurar la dirección del medidor de energía.
7. Seleccione la dirección 1÷254.
8. Toque para confirmar.



9. Toque para confirmar.

La asociación del objeto medidor de energía se ha completado.

A Seleccione si no quiere que el objeto esté disponible para el usuario en la App Home+Control. El objeto está configurado y funciona, pero el usuario no podrá visualizarlo.

10. Toque para guardar el objeto.

El usuario podrá entonces visualizar los consumos energéticos mediante la App Home+Control.

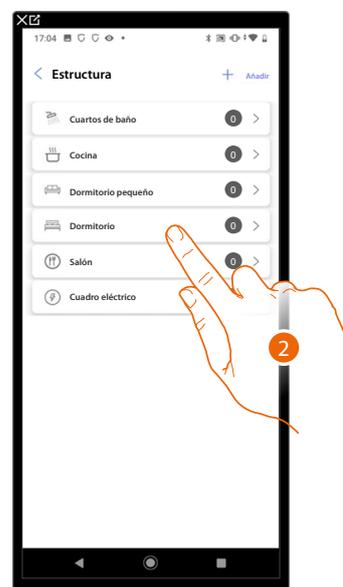
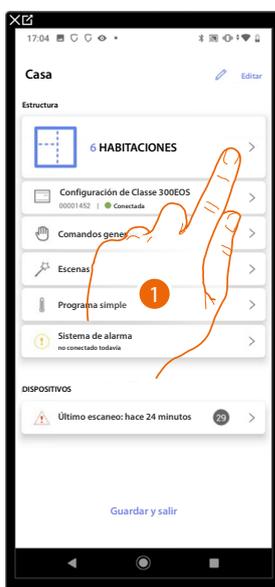
NOTA: para probar el objeto creado, actúe en el objeto físico o bájese la App Home+Control.

NOTA: para probar el objeto creado con la App Home+Control, debe guardar y cerrar la App Home+Project.

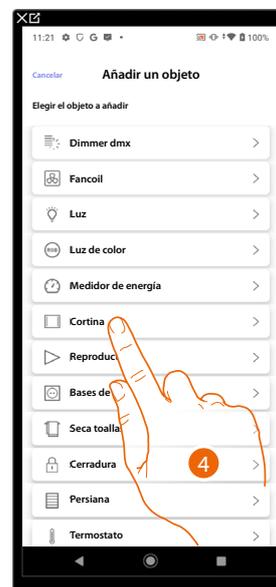
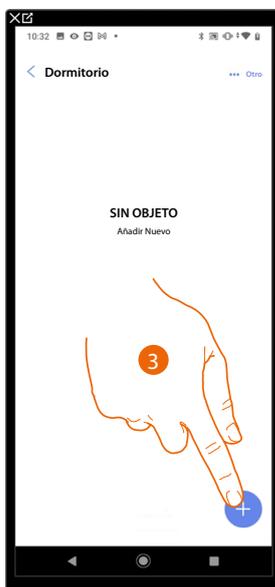


Objeto Cortina

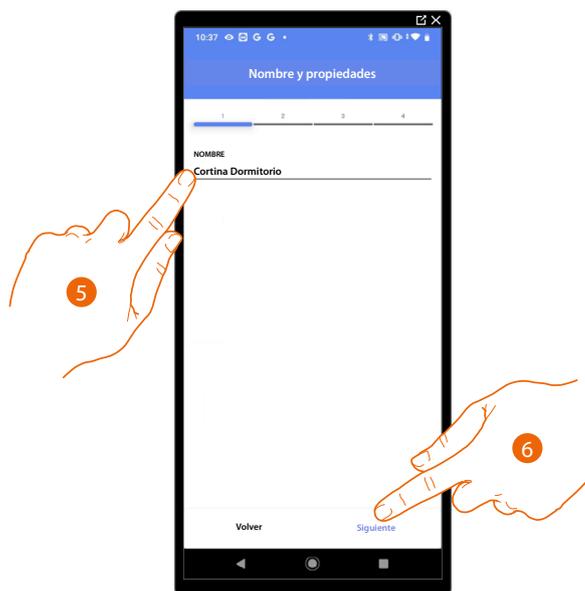
Al configurar los dispositivos presentes en la instalación y al asociarlos al objeto cortina, el usuario puede abrir y cerrar las cortinas.



1. Toque para seleccionar la habitación donde quiere añadir un objeto cortina.
2. Toque para entrar en la habitación donde quiere añadir un objeto cortina.

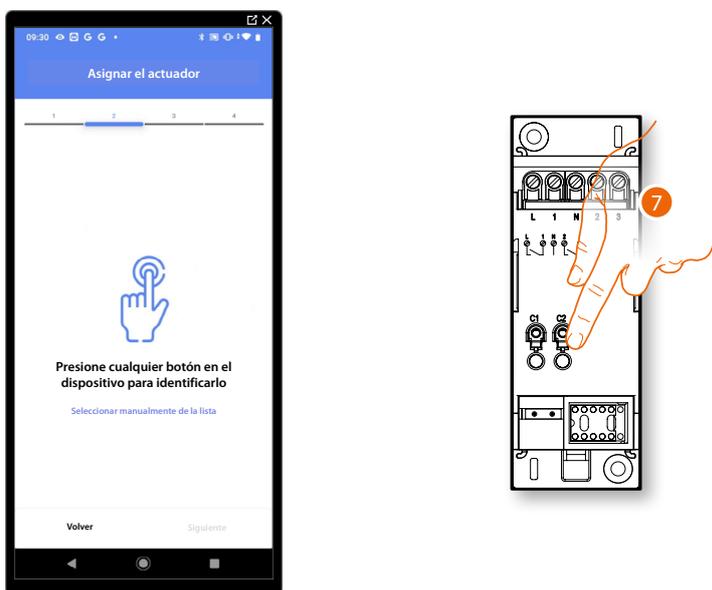


3. Toque para añadir un objeto al dormitorio.
4. Toque para seleccionar el objeto cortina.



5. Toque para editar el nombre del objeto.
6. Toque para asociar un actuador al objeto, se pueden plantear dos situaciones:

Actuador accesible (por ejemplo cableado en el cuadro eléctrico)



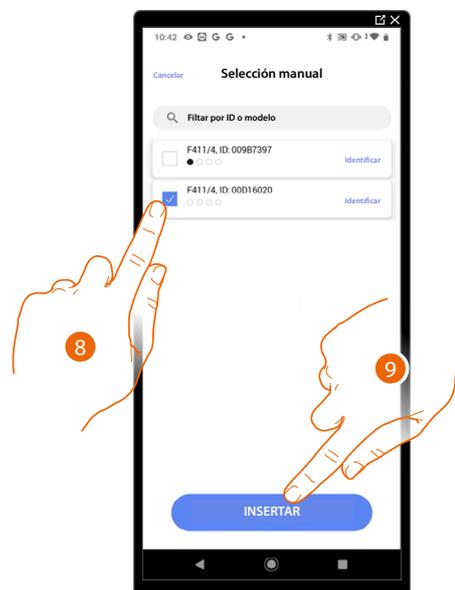
7. Toque uno de los botones en el actuador presente en la instalación.

Actuador no accesible (por ejemplo cableado en el falso techo)



7. Toque cuando no pueda acceder al dispositivo.

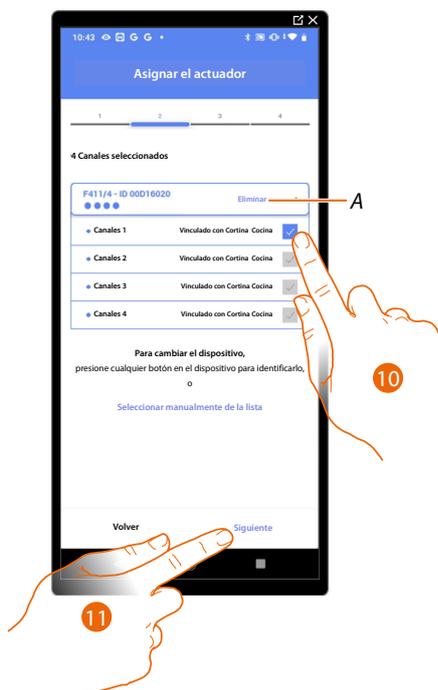
Se propone la lista de los actuadores, que puede asociar al objeto, puede identificar el actuador mediante el número ID, si lo desconoce, **puede ejecutar una prueba** que activa en secuencia las cargas conectadas al mismo actuador.



8. Toque para seleccionar el dispositivo.

9. Toque para añadir el dispositivo seleccionado.

En ambos casos, tras haber identificado el actuador, debe seleccionar la dirección usada entre las disponibles.



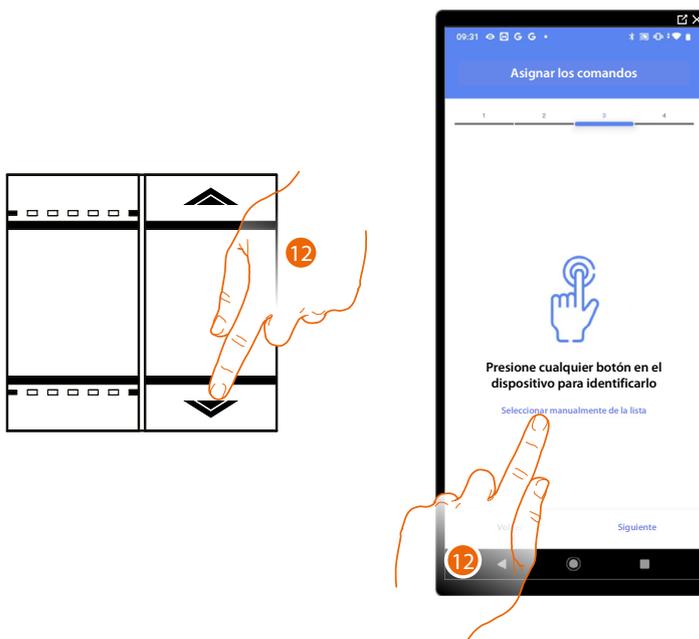
A Eliminar asociación.

10. Seleccione la dirección, el sistema utilizará cuatro direcciones contiguas del mismo actuador para la función cortina (abrir/cerrar hoja izquierda/abrir cerrar hoja derecha).

Si todas las direcciones están ocupadas, consulte **Reiniciar los dispositivos** para que estén disponibles de nuevo.

11. Toque para confirmar.

Tras haber asociado el actuador conectado a la carga, ha de asociar el comando que lo actúa.



12. Toque uno de los botones en el comando presente en la instalación

O

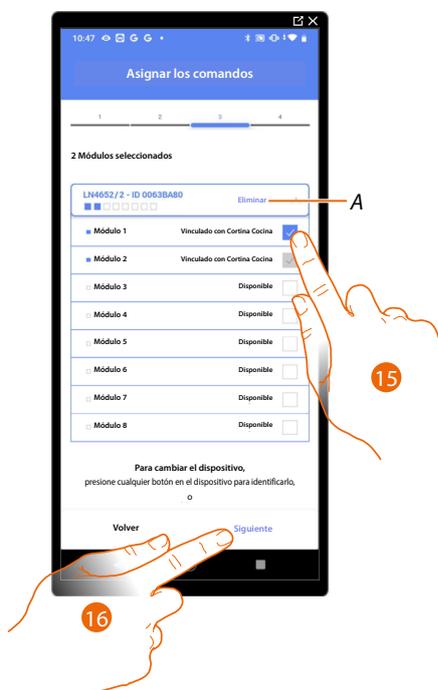
12. Toque "Seleccionar manualmente de la lista" cuando no pueda acceder al dispositivo, aparecerá una lista de los comandos presentes en la instalación.

Se propone la lista de los comandos que puede asociar, puede identificar el comando mediante el número ID.



13. Toque para seleccionar el dispositivo.

14. Toque para añadir el comando seleccionado.

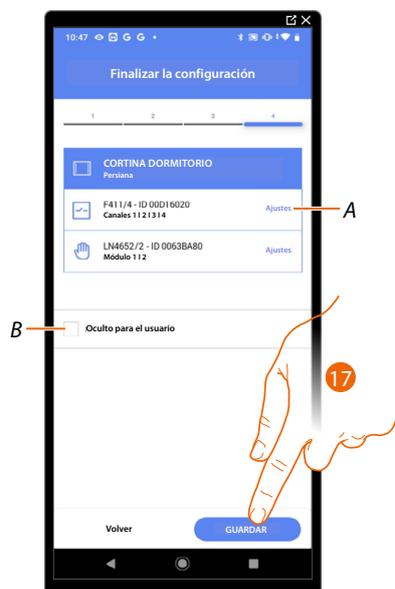


A *Eliminar asociación.*

15. Seleccione el módulo de comando entre los disponibles.

Si todos los módulos están ocupados, consulte [Reiniciar los dispositivos](#) para que estén disponibles de nuevo.

16. Toque para confirmar.



La asociación del objeto cortina se ha completado.

A Editar las configuraciones.

B Seleccione si no quiere que el objeto esté disponible para el usuario en la App Home+Control.
El objeto está configurado y funciona, pero el usuario no podrá visualizarlo.

17. Toque para guardar el objeto.

Ahora el usuario puede accionar una cortina en la cocina mediante el comando físico o con el objeto gráfico de la App Home+Control.

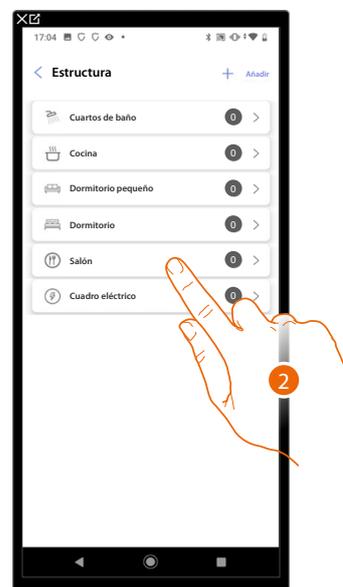
NOTA: para probar el objeto creado, actúe en el objeto físico o bájese la App Home+Control.

NOTA: para probar el objeto creado con la App Home+Control, debe guardar y cerrar la App Home+Project.

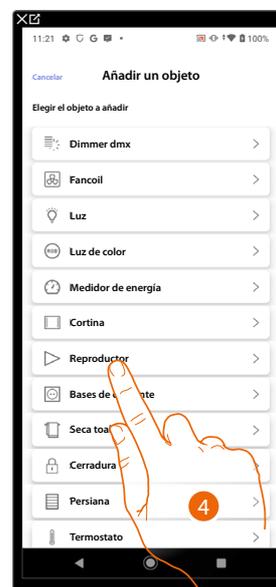
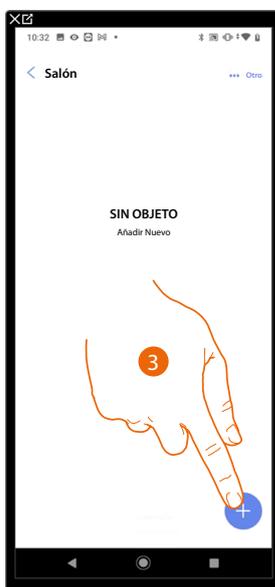


Objeto Reproductor (Player)

Al asociar un lector musical NuVo o Sonos* al objeto Reproductor (Player), el usuario puede reproducir temas musicales o escuchar estaciones de radio.

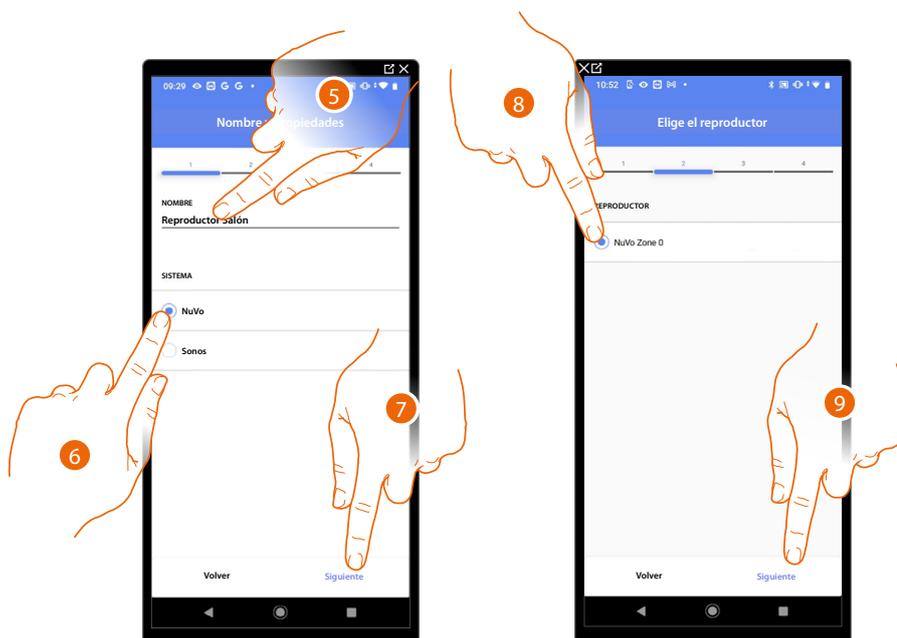


1. Toque para seleccionar la habitación donde quiere añadir un objeto reproductor (player).
2. Toque para entrar en la habitación donde quiere añadir un objeto reproductor (player).



3. Toque para añadir un objeto a la habitación salón.
4. Toque para seleccionar el objeto reproductor (player).

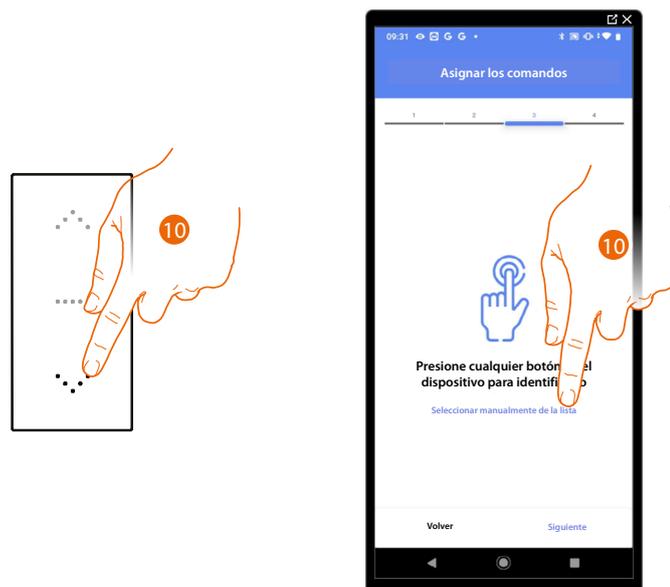
NuVo



5. Toque para editar el nombre del objeto.
6. Toque para seleccionar el sistema.
7. Toque para confirmar.
8. Toque para seleccionar el reproductor (player) NuVo entre los localizados.
9. Toque para confirmar.

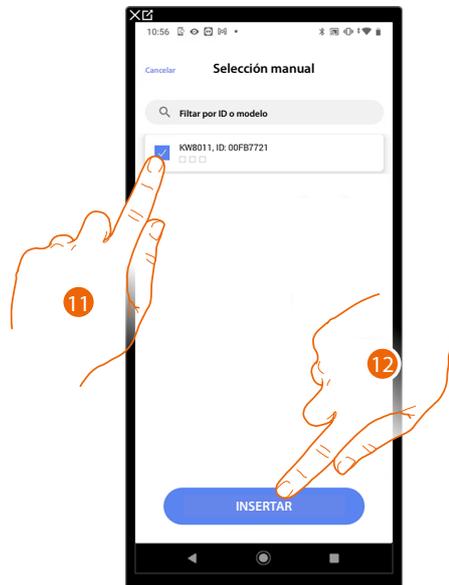
Si está presente en la instalación, puede accionar el reproductor (player) NuVo con la App Home+Control, también con un comando Full Touch KW8011.

En el caso contrario, toque «siguiente» y pase al punto 15



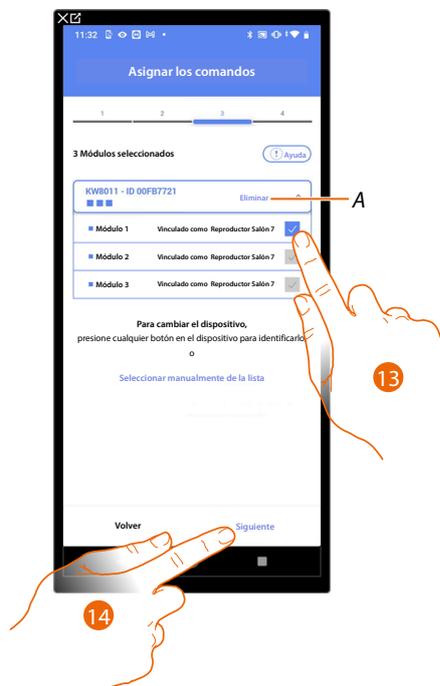
10. Toque uno de los botones en el comando presente en la instalación
- O
10. Toque "Seleccionar manualmente de la lista" cuando no pueda acceder al dispositivo, aparecerá una lista de los comandos presentes en la instalación.

Se propone la lista de los comandos que puede asociar, puede identificar el comando mediante el número ID.



11. Toque para seleccionar el dispositivo.

12. Toque para añadir el comando seleccionado.

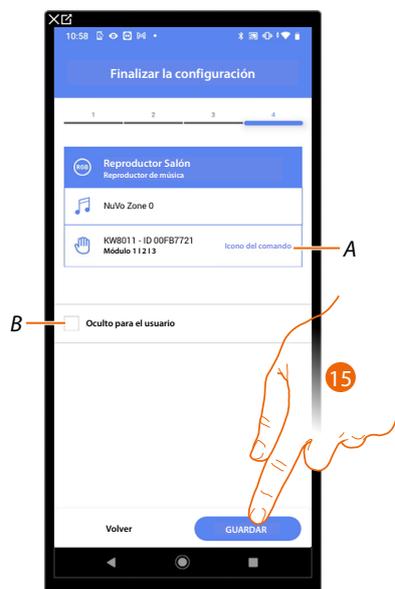


A Eliminar asociación.

13. Seleccione el módulo de comando entre los disponibles.

Si todos los módulos están ocupados, consulte [Reiniciar los dispositivos](#) para que estén disponibles de nuevo.

14. Toque para confirmar.



La asociación del objeto base de corriente (toma) se ha completado.

A Seleccione el icono mostrado en el comando

B Seleccione si no quiere que el objeto esté disponible para el usuario en la App Home+Control.
El objeto está configurado y funciona, pero el usuario no podrá visualizarlo.

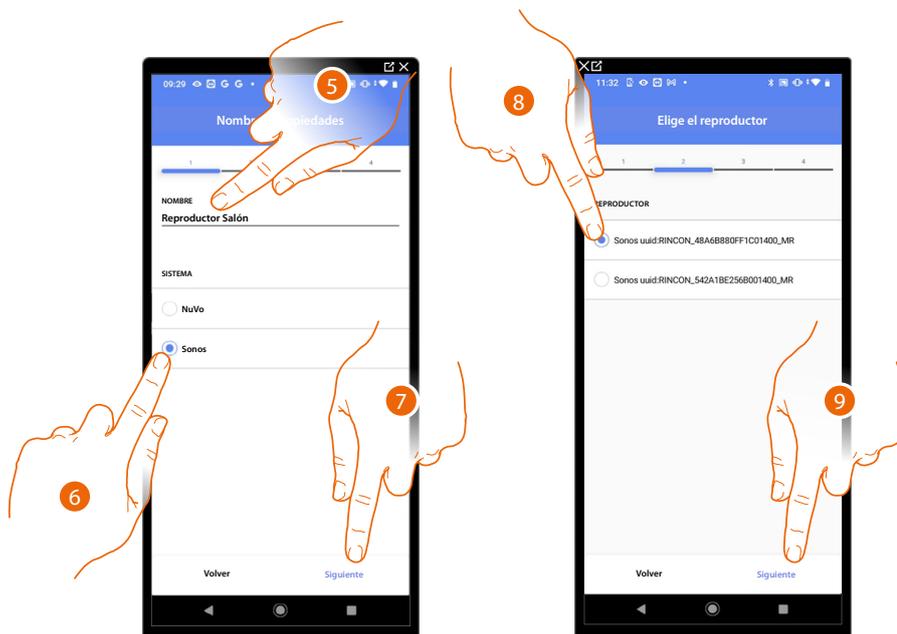
15. Toque para guardar el objeto.

Ahora el usuario puede accionar un reproductor (player) NuVo en el salón mediante el comando físico y los escenarios disponibles en Home+Control

NOTA: para probar el objeto creado, actúe en el objeto físico o bájese la App Home+Control.

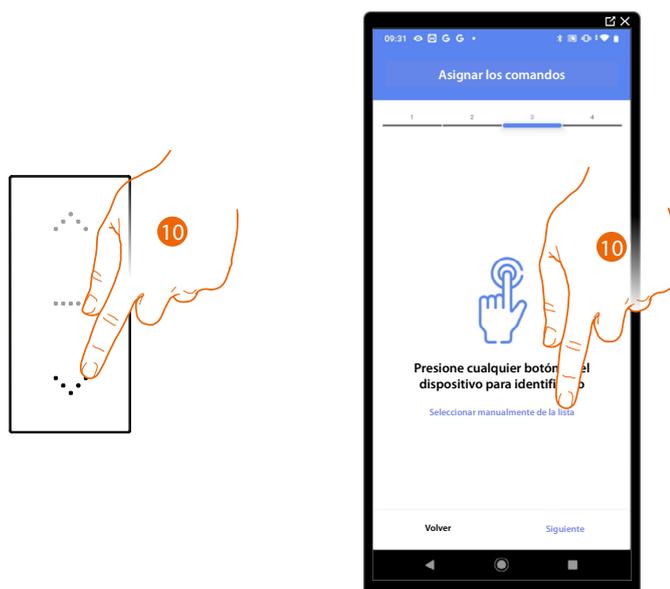
NOTA: para probar el objeto creado con la App Home+Control, debe guardar y cerrar la App Home+Project.

Sonos



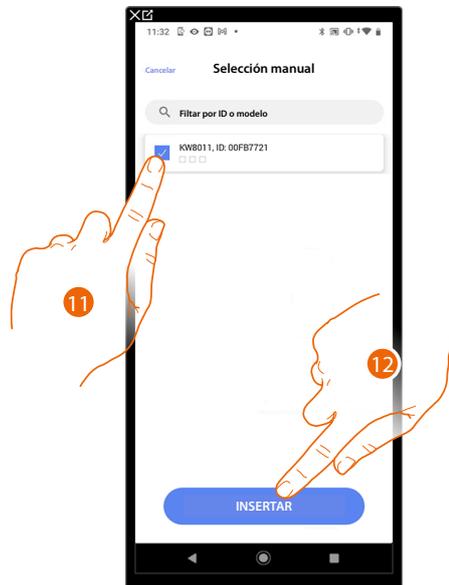
5. Toque para editar el nombre del objeto.
6. Toque para seleccionar el sistema.
7. Toque para confirmar.
8. Toque para seleccionar el reproductor (player) Sonos entre los localizados.
9. Toque para confirmar.

Si está presente en la instalación, puede accionar el reproductor (player) Sonos con la App Home+Control, también con un comando Full Touch KW8011. En el caso contrario, toque «siguiente» y pase al punto 15.

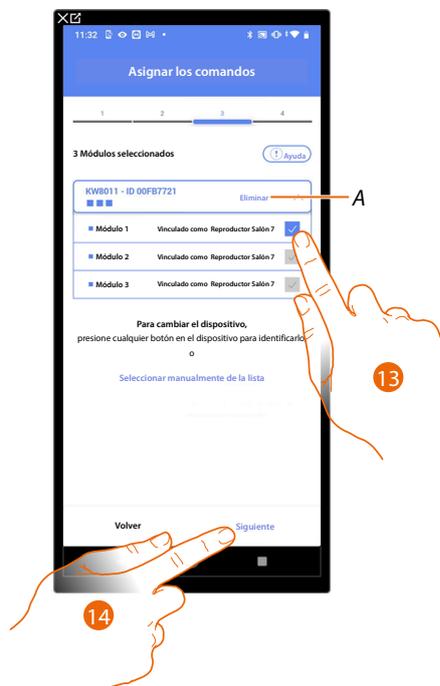


10. Toque uno de los botones en el comando presente en la instalación
- o
10. Toque "Seleccionar manualmente de la lista" cuando no pueda acceder al dispositivo, aparecerá una lista de los comandos presentes en la instalación.

Se propone la lista de los comandos que puede asociar, puede identificar el comando mediante el número ID.



11. Toque para seleccionar el dispositivo.
12. Toque para añadir el comando seleccionado.

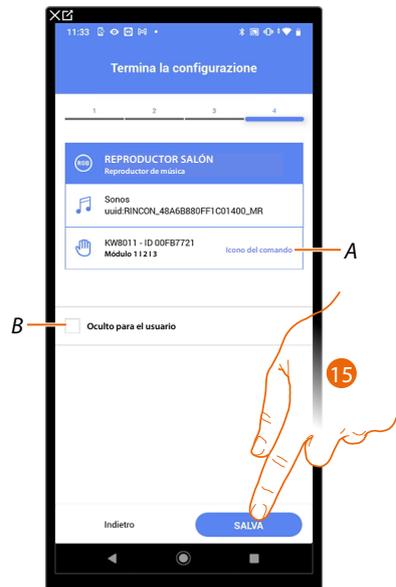


A *Eliminar asociación.*

13. Seleccione el módulo de comando entre los disponibles.

Si todos los módulos están ocupados, consulte [Reiniciar los dispositivos](#) para que estén disponibles de nuevo.

14. Toque para confirmar.



La asociación del objeto base de corriente (toma) se ha completado.

A Seleccione el icono mostrado en el comando.

B Seleccione si no quiere que el objeto esté disponible para el usuario en la App Home+Control.
El objeto está configurado y funciona, pero el usuario no podrá visualizarlo.

15. Toque para guardar el objeto.

Ahora el usuario puede accionar un reproductor (player) NuVo en el salón mediante el comando físico y los escenarios disponibles en Home+Control

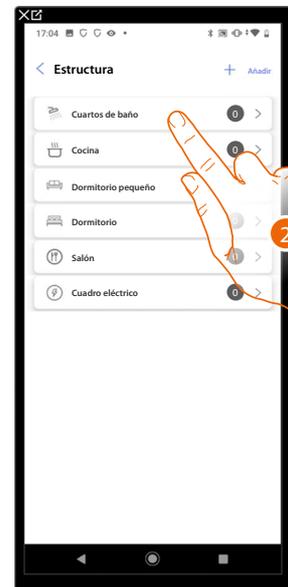
NOTA: para probar el objeto creado, actúe en el objeto físico o bájese la App Home+Control.

NOTA: para probar el objeto creado con la App Home+Control, debe guardar y cerrar la App Home+Project.

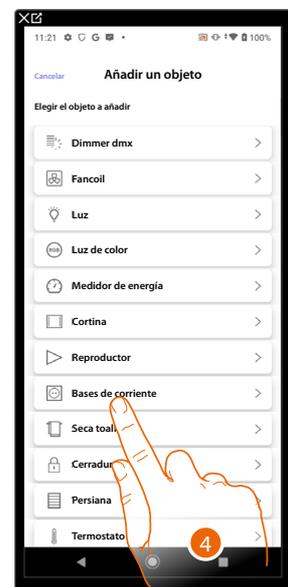
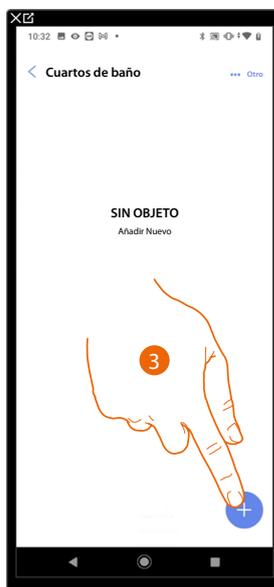


Objeto Base de corriente (toma)

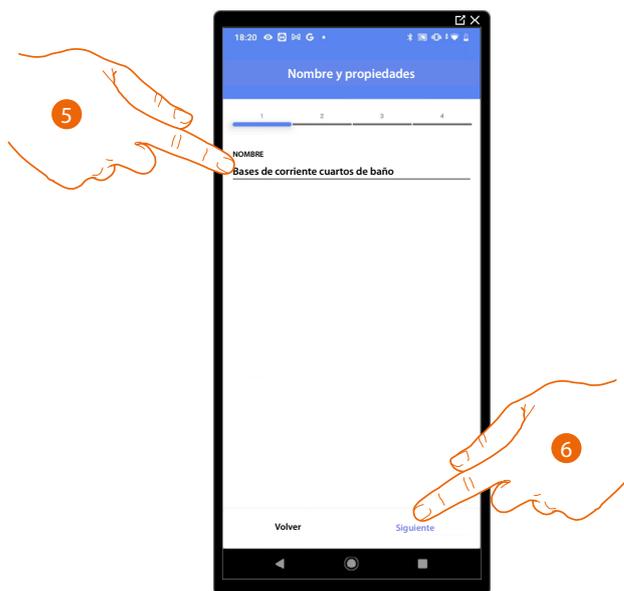
Al configurar los dispositivos presentes en la instalación y al asociarlos al objeto Base de corriente (toma), el usuario puede accionar la carga conectada a una toma (ej. toma de la lavadora en el baño).



1. Toque para seleccionar la habitación donde quiere añadir un objeto Base de corriente (toma).
2. Toque para entrar en la habitación donde quiere añadir un objeto Base de corriente (toma).

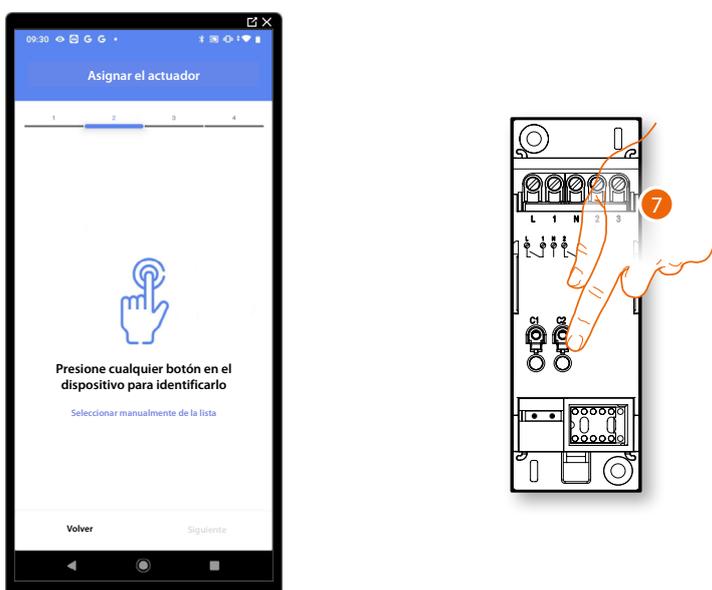


3. Toque para añadir un objeto a la habitación baño.
4. Toque para seleccionar el objeto Base de corriente (toma).



5. Toque para editar el nombre del objeto.
6. Toque para asociar un actuador al objeto, se pueden plantear dos situaciones.

Actuador accesible (por ejemplo cableado en el cuadro eléctrico)



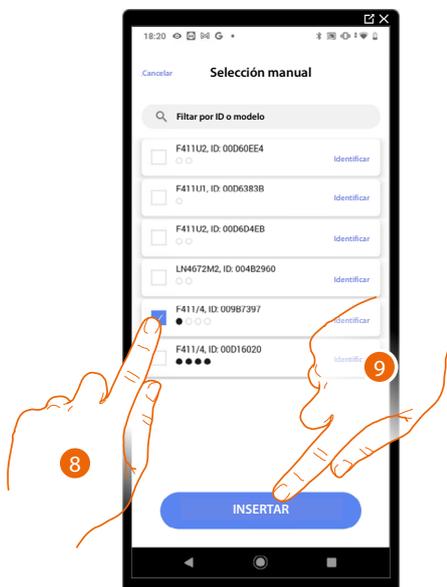
7. Toque uno de los botones en el actuador presente en la instalación.

Actuador no accesible (por ejemplo cableado en el falso techo)



7. Toque cuando no pueda acceder al dispositivo.

Se propone la lista de los actuadores, que puede asociar al objeto, puede identificar el actuador mediante el número ID, si lo desconoce, **puede ejecutar una prueba** que activa en secuencia las cargas conectadas al mismo actuador.



8. Toque para seleccionar el dispositivo.

9. Toque para añadir el dispositivo seleccionado.

En ambos casos, tras haber identificado el actuador, debe seleccionar la dirección usada entre las disponibles.



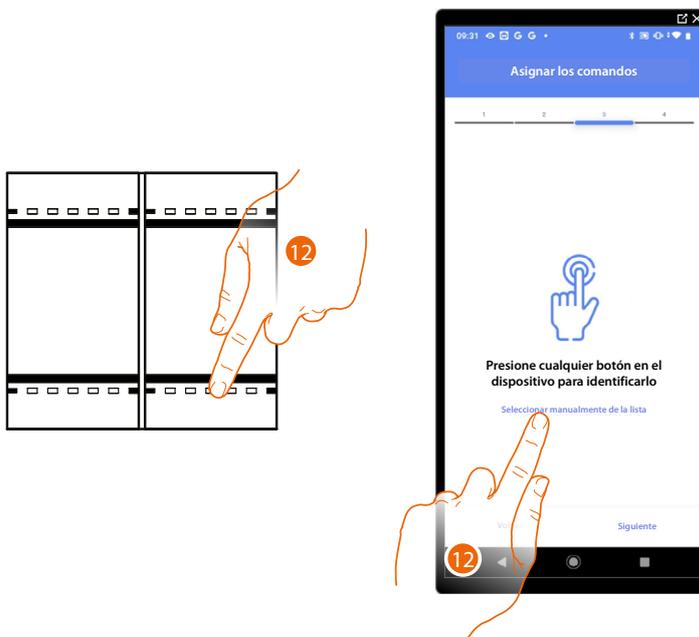
A Eliminar asociación.

10. Seleccione la dirección.

Si todas las direcciones están ocupadas, consulte [Reiniciar los dispositivos](#) para que estén disponibles de nuevo.

11. Toque para confirmar.

Tras haber asociado el actuador conectado a la base de corriente (toma), ha de asociar el comando que lo actúa.

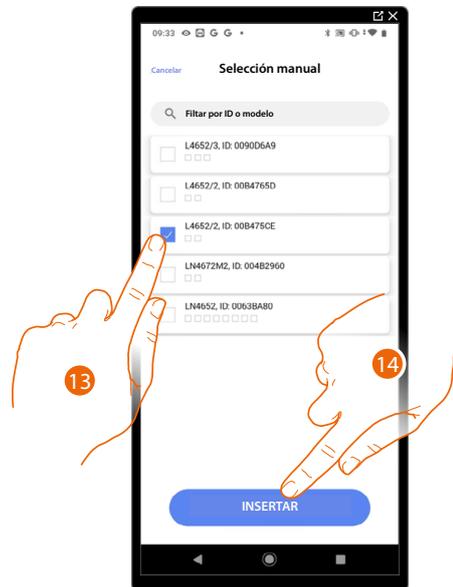


12. Toque uno de los botones en el comando presente en la instalación

O

12. Toque "Seleccionar manualmente de la lista" cuando no pueda acceder al dispositivo, aparecerá una lista de los comandos presentes en la instalación.

Se propone la lista de los comandos que puede asociar, puede identificar el comando mediante el número ID.



13. Toque para seleccionar el dispositivo.

14. Toque para añadir el comando seleccionado.

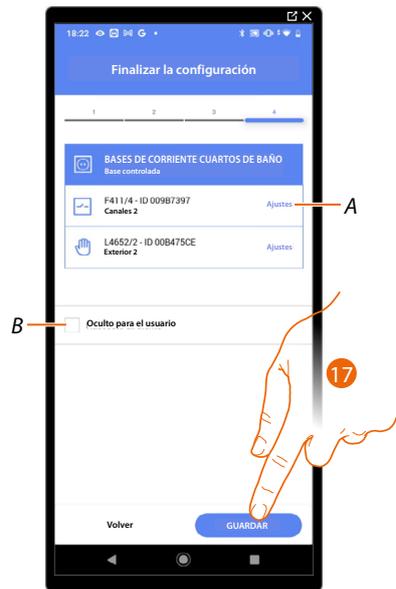


A Eliminar asociación.

15. Seleccione el módulo de comando entre los disponibles.

Si todos los módulos están ocupados, consulte [Reiniciar los dispositivos](#) para que estén disponibles de nuevo.

16. Toque para confirmar.



La asociación del objeto base de corriente (toma) se ha completado.

A Editar las configuraciones.

B Seleccione si no quiere que el objeto esté disponible para el usuario en la App Home+Control.
El objeto está configurado y funciona, pero el usuario no podrá visualizarlo.

17. Toque para guardar el objeto.

Ahora el usuario puede accionar una base de corriente (toma) en el salón mediante el comando físico o con el objeto gráfico de la App Home+Control.

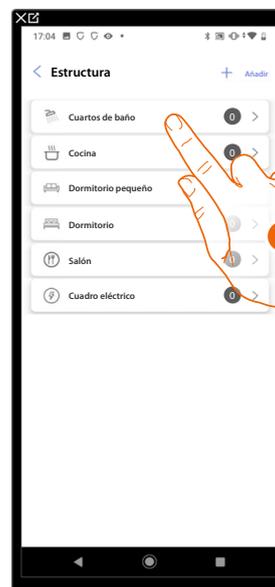
NOTA: para probar el objeto creado, actúe en el objeto físico o bájese la App Home+Control.

NOTA: para probar el objeto creado con la App Home+Control, debe guardar y cerrar la App Home+Project.

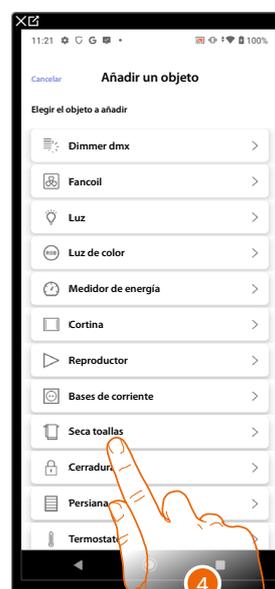
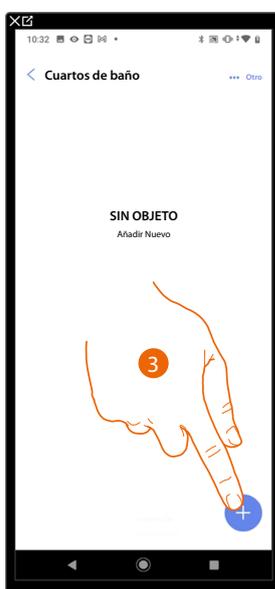


Objeto Seca toallas (Radiador)

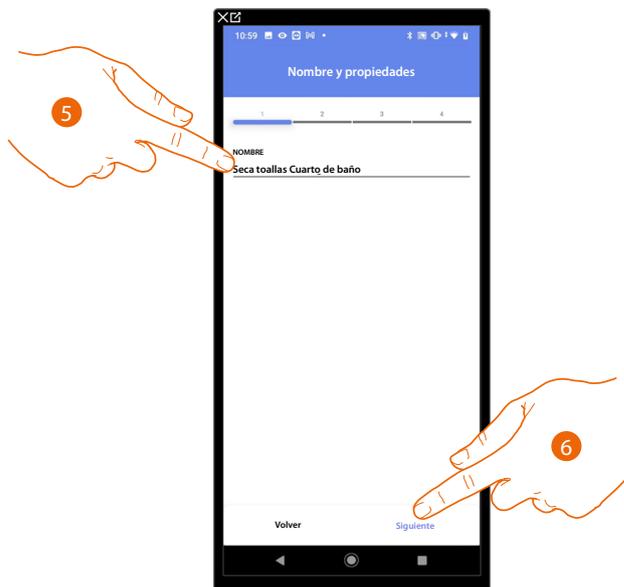
Al configurar los dispositivos presentes en la instalación y al asociarlos al objeto Seca toallas (Radiador), el usuario puede activarlos o desactivarlos directamente o mediante programación, sin usar un punto de ajuste.



1. Toque para seleccionar la habitación donde quiere añadir un objeto Seca toallas (Radiador).
2. Toque para entrar en la habitación donde quiere añadir un objeto Seca toallas (Radiador).

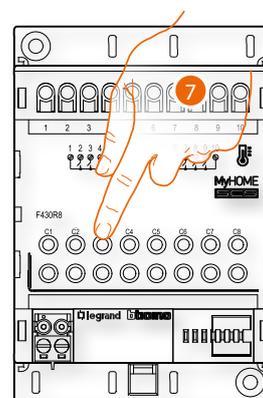


3. Toque para añadir un objeto a la habitación baño.
4. Toque para seleccionar el objeto Seca toallas (Radiador).



5. Toque para editar el nombre del objeto.
6. Toque para asociar un actuador al objeto, se pueden plantear dos situaciones.

Actuador accesible (por ejemplo cableado en el cuadro eléctrico)



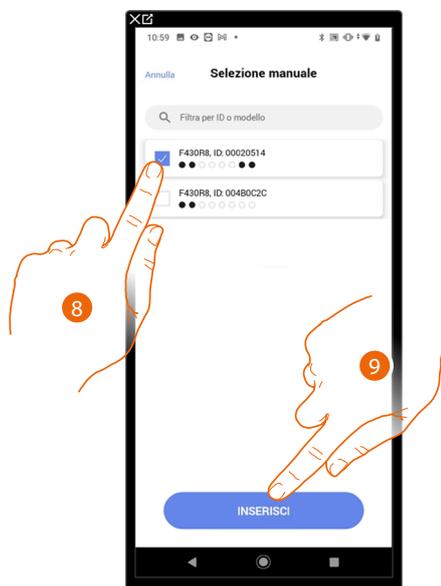
7. Toque uno de los botones en el actuador presente en la instalación.

Actuador no accesible (por ejemplo cableado en el falso techo)



7. Toque cuando no pueda acceder al dispositivo.

Se propone la lista de los actuadores compatibles que puede asociar al objeto; puede identificar el actuador mediante el número ID.

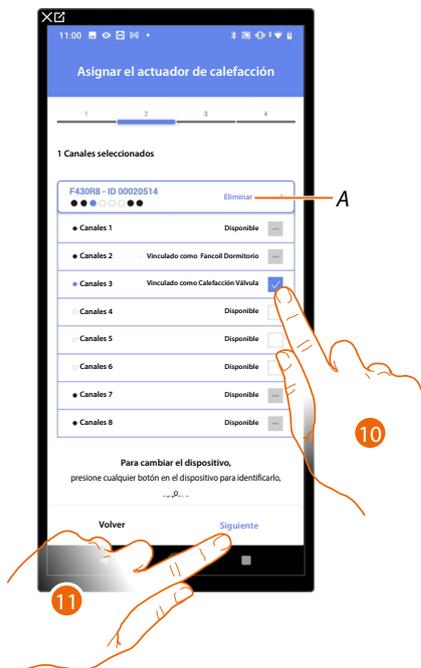


8. Toque para seleccionar el dispositivo.

9. Toque para añadir el dispositivo seleccionado.

Si la sonda resulta configurada, consulte [Reiniciar los dispositivos](#) para que esté disponible de nuevo.

En ambos casos, tras haber identificado el actuador, debe seleccionar la dirección usada entre las disponibles.



A Eliminar asociación.

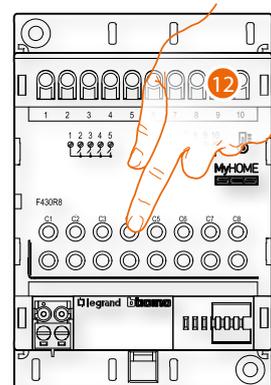
10. Seleccione la dirección.

Si todas las direcciones están ocupadas, consulte [Reiniciar los dispositivos](#) para que estén disponibles de nuevo.

11. Toque para confirmar.

Después de haber asociado el actuador al objeto, puede asociar una bomba.

Bomba accesible



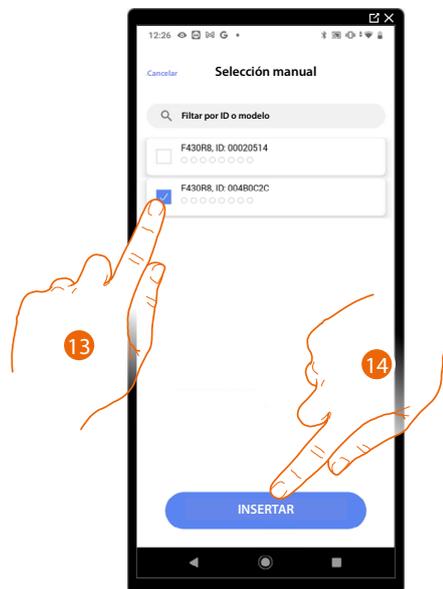
12. Toque uno de los botones en la bomba presente en la instalación.

Bomba no accesible



12. Toque cuando no pueda acceder al dispositivo.

Se propone la lista de los actuadores compatibles con las bombas que puede asociar al objeto; puede identificar el actuador/bomba mediante el número ID.

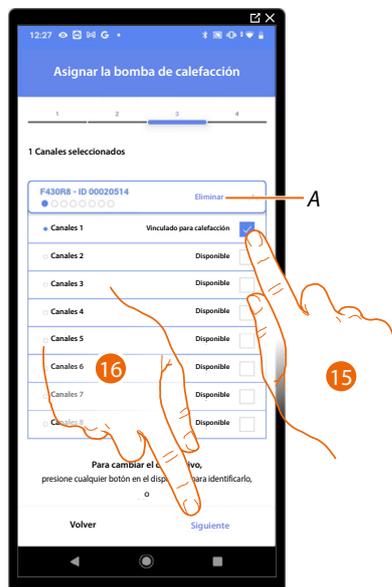


13. Toque para seleccionar el dispositivo.

14. Toque para añadir el dispositivo seleccionado.

Si el actuador/bomba resulta configurado, consulte [Reiniciar los dispositivos](#) para que estén disponibles de nuevo.

En ambos casos, tras haber identificado el actuador/bomba, debe seleccionar la dirección usada entre las disponibles.

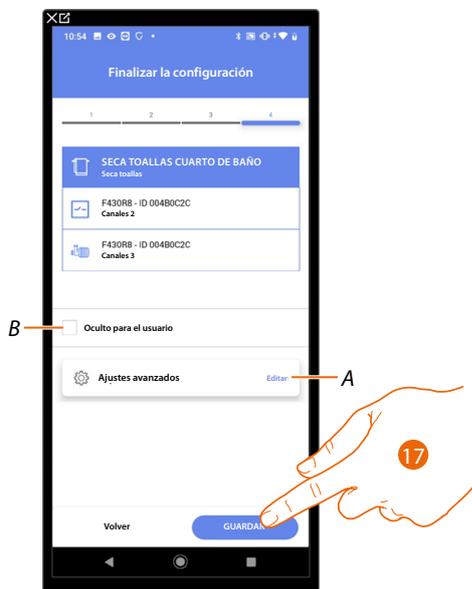


A Eliminar asociación

15. Seleccione la dirección.

Si todas las direcciones están ocupadas, consulte [Reiniciar los dispositivos](#) para que estén disponibles de nuevo.

16. Toque para confirmar.



La asociación del objeto base de corriente (toma) se ha completado.

A Editar las configuraciones.

B Seleccione si no quiere que el objeto esté disponible para el usuario en la App Home+Control. El objeto está configurado y funciona, pero el usuario no podrá visualizarlo.

17. Toque para guardar el objeto.

Ahora el usuario puede accionar una base de corriente (toma) en el salón mediante el comando físico o con el objeto gráfico de la App Home+Control.

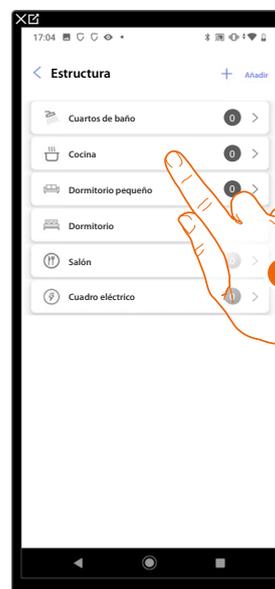
NOTA: para probar el objeto creado, actúe en el objeto físico o bájese la App Home+Control.

NOTA: para probar el objeto creado con la App Home+Control, debe guardar y cerrar la App Home+Project.

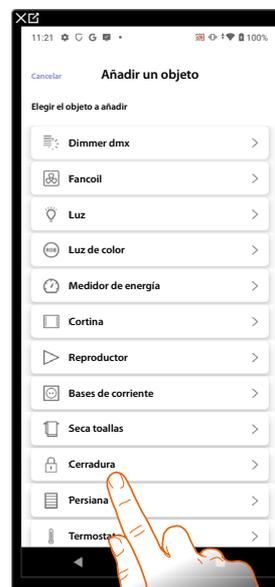
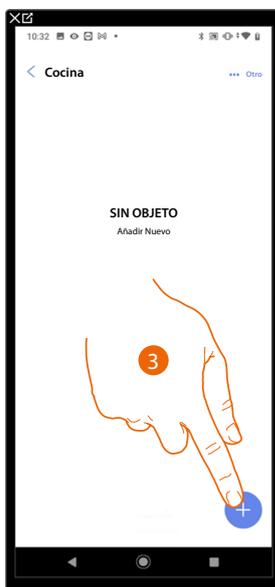


Objeto Cerradura

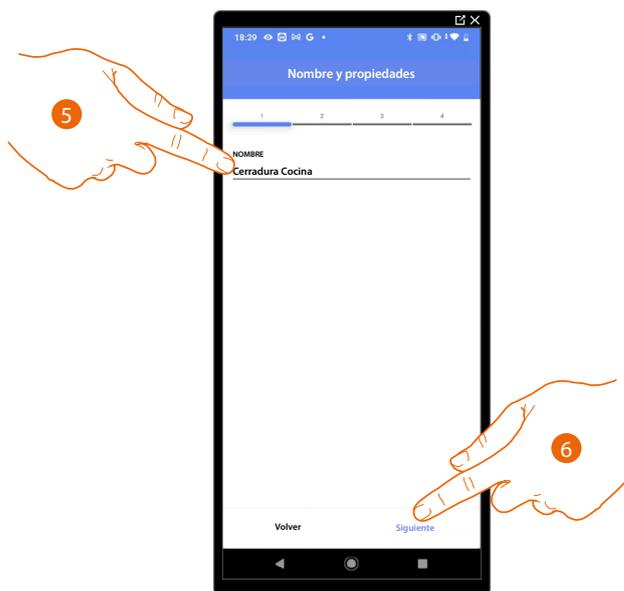
Al configurar los dispositivos presentes en la instalación y al asociarlos al objeto Cerradura, el usuario puede accionar una cerradura de la instalación.



1. Toque para seleccionar la habitación donde quiere añadir un objeto cerradura.
2. Toque para entrar en la habitación donde quiere añadir un objeto cerradura.

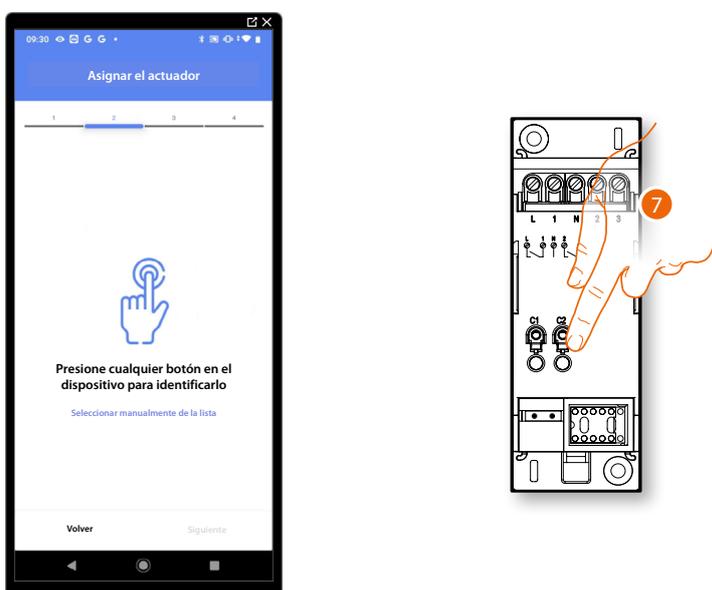


3. Toque para añadir un objeto a la habitación cocina.
4. Toque para seleccionar el objeto cerradura.



5. Toque para editar el nombre del objeto.
6. Toque para asociar un actuador al objeto, se pueden plantear dos situaciones:

Actuador accesible (por ejemplo cableado en el cuadro eléctrico)



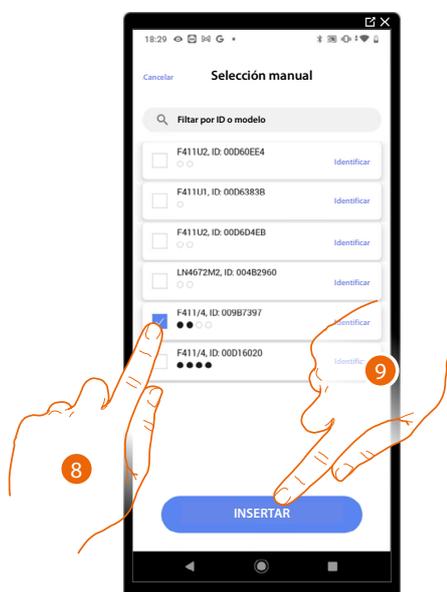
7. Toque uno de los botones en el actuador presente en la instalación.

Actuador no accesible (por ejemplo cableado en el falso techo)



7. Toque cuando no pueda acceder al dispositivo.

Se propone la lista de los actuadores, que puede asociar al objeto, puede identificar el actuador mediante el número ID, si lo desconoce, **puede ejecutar una prueba** que activa en secuencia las cargas conectadas al mismo actuador.



8. Toque para seleccionar el dispositivo.

9. Toque para añadir el dispositivo seleccionado.

En ambos casos, tras haber identificado el actuador, debe seleccionar la dirección usada entre las disponibles.



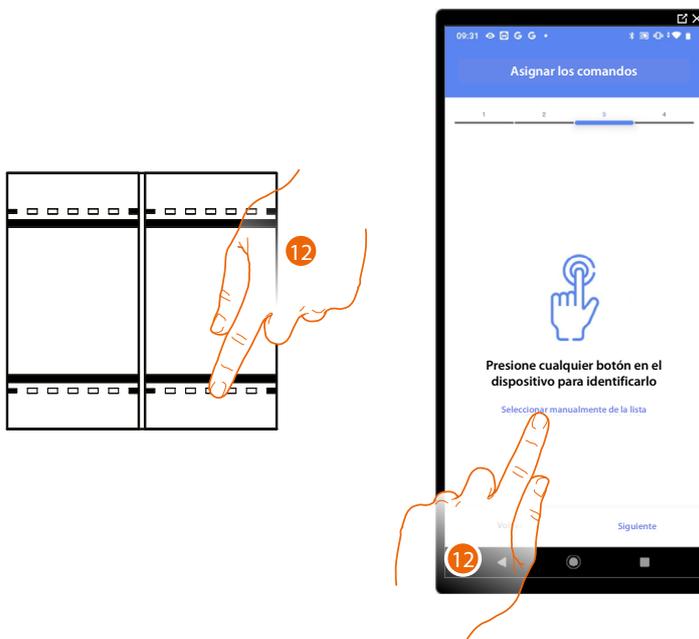
A Eliminar asociación.

10. Seleccione la dirección.

Si todas las direcciones están ocupadas, consulte [Reiniciar los dispositivos](#) para que estén disponibles de nuevo.

11. Toque para confirmar.

Tras haber asociado el actuador conectado a la cerradura, ha de asociar el comando que lo actúa.

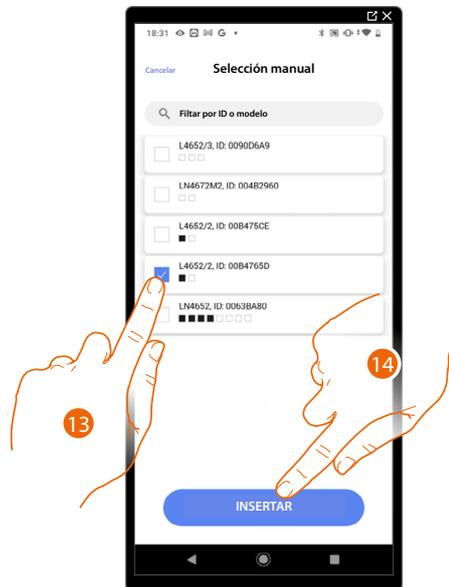


12. Toque uno de los botones en el comando presente en la instalación

O

12. Toque "Seleccionar manualmente de la lista" cuando no pueda acceder al dispositivo, aparecerá una lista de los comandos presentes en la instalación.

Se propone la lista de los comandos que puede asociar, puede identificar el comando mediante el número ID.



13. Toque para seleccionar el dispositivo.

14. Toque para añadir el comando seleccionado.

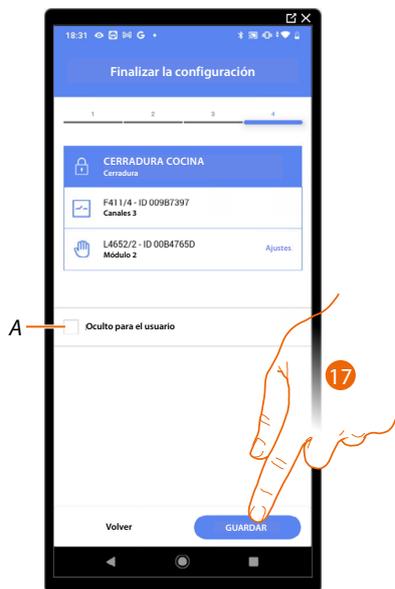


A *Eliminar asociación*

15. Seleccione el módulo de comando entre los disponibles.

Si todos los módulos están ocupados, consulte [Reiniciar los dispositivos](#) para que estén disponibles de nuevo.

16. Toque para confirmar.



La asociación del objeto cerradura se ha completado.

A *Seleccione si no quiere que el objeto esté disponible para el usuario en la App Home+Control. El objeto está configurado y funciona, pero el usuario no podrá visualizarlo.*

17. Toque para guardar el objeto.

Ahora el usuario puede accionar una cerradura en el salón mediante el comando físico o con el objeto gráfico de la App Home+Control.

NOTA: para probar el objeto creado, actúe en el objeto físico o bájese la App Home+Control.

NOTA: para probar el objeto creado con la App Home+Control, debe guardar y cerrar la App Home+Project.

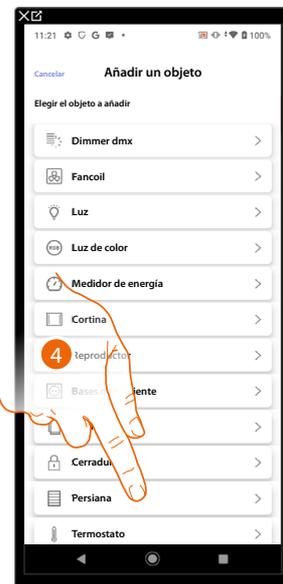
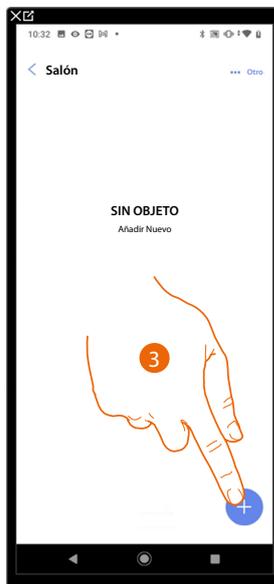


Objeto persiana

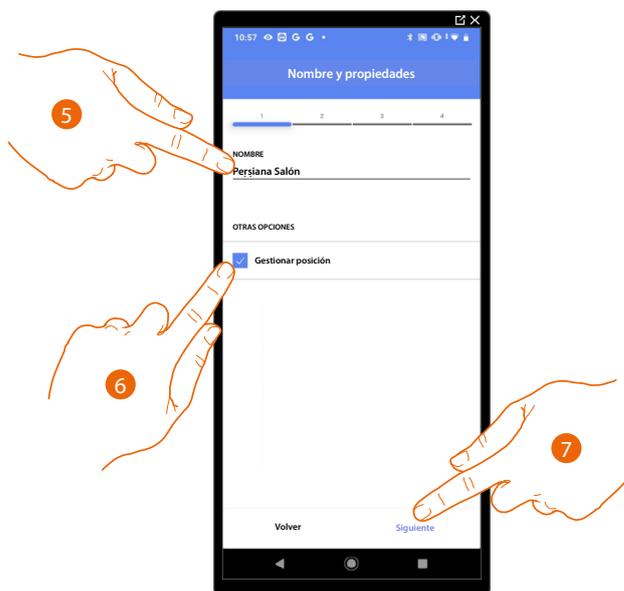
Al configurar los dispositivos presentes en la instalación y al asociarlos al objeto persiana, el usuario puede abrir y cerrar persianas, cierres y garaje.
Al habilitar la función, el usuario puede regular el nivel de apertura (solamente persianas con función de preset).



1. Toque para seleccionar la habitación donde quiere añadir un objeto persiana.
2. Toque para entrar en la habitación donde quiere añadir un objeto persiana.

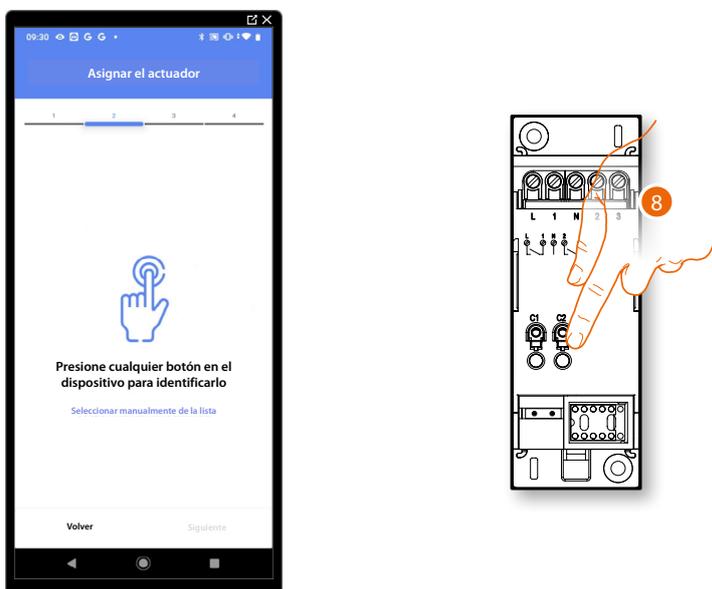


3. Toque para añadir un objeto a la habitación salón.
4. Toque para seleccionar el objeto persiana.



5. Toque para editar el nombre del objeto.
6. Toque para habilitar en el objeto, la regulación del nivel de apertura (solamente persianas con función de preset).
7. Toque para asociar un actuador al objeto, se pueden plantear dos situaciones:

Actuador accesible (por ejemplo cableado en el cuadro eléctrico)



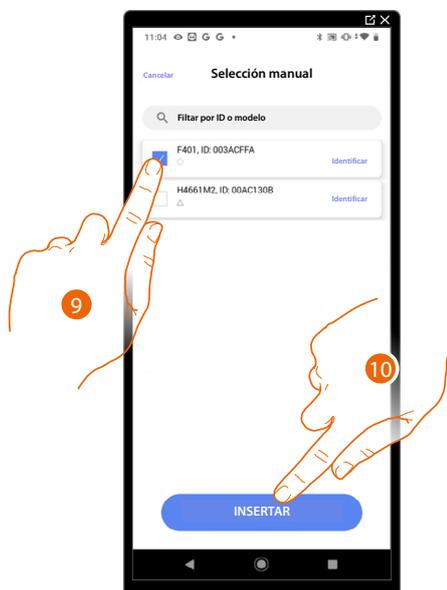
8. Toque uno de los botones en el actuador presente en la instalación.

Actuador no accesible (por ejemplo cableado en el falso techo)



8. Toque cuando no pueda acceder al dispositivo.

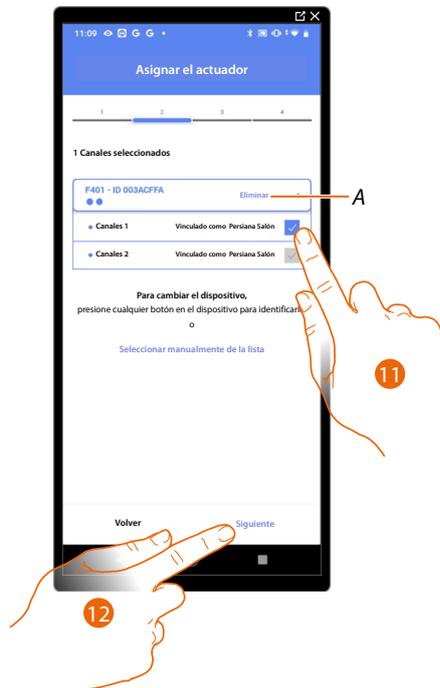
Se propone la lista de los actuadores, que puede asociar al objeto, puede identificar el actuador mediante el número ID, si lo desconoce, **puede ejecutar una prueba** que activa en secuencia las cargas conectadas al mismo actuador.



9. Toque para seleccionar el dispositivo.

10. Toque para añadir el dispositivo seleccionado.

En ambos casos, tras haber identificado el actuador, debe seleccionar la dirección usada entre las disponibles.



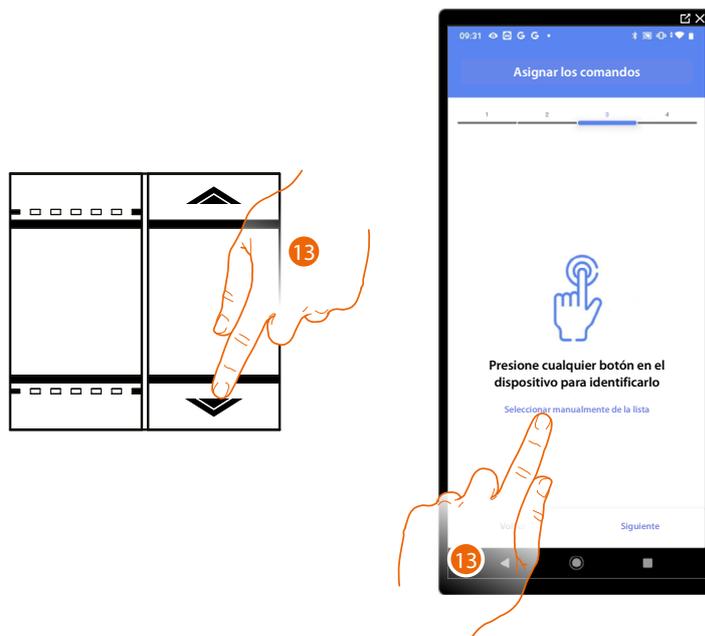
A Eliminar asociación.

11. Seleccione la dirección, el sistema utilizará cuatro direcciones contiguas del mismo actuador para la función persiana (subida/bajada).

Si todas las direcciones están ocupadas, consulte **Reiniciar los dispositivos** para que estén disponibles de nuevo.

12. Toque para confirmar.

Tras haber asociado el actuador conectado a la carga, ha de asociar el comando que lo actúa.

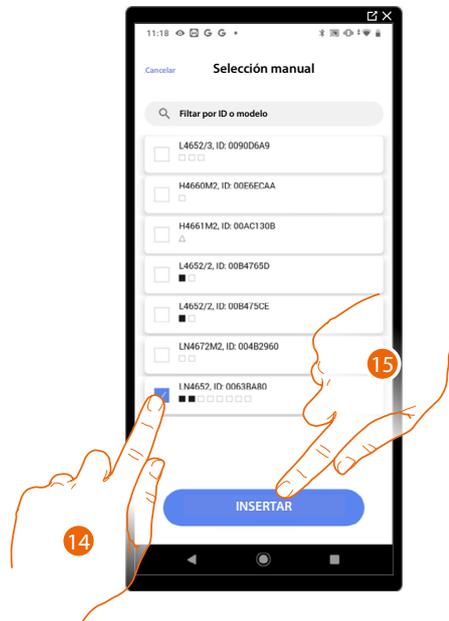


13. Toque uno de los botones en el comando presente en la instalación

O

13. Toque "Seleccionar manualmente de la lista" cuando no pueda acceder al dispositivo, aparecerá una lista de los comandos presentes en la instalación.

Se propone la lista de los comandos que puede asociar, puede identificar el comando mediante el número ID.



14. Toque para seleccionar el dispositivo.

15. Toque para añadir el comando seleccionado.



A *Eliminar asociación.*

16. Seleccione el módulo de comando entre los disponibles.

Si todos los módulos están ocupados, consulte [Reiniciar los dispositivos](#) para que estén disponibles de nuevo.

17. Toque para confirmar.



La asociación del objeto persiana se ha completado.

A Editar las configuraciones.

B Seleccione si no quiere que el objeto esté disponible para el usuario en la App Home+Control.
El objeto está configurado y funciona, pero el usuario no podrá visualizarlo.

18. Toque para guardar el objeto.

Ahora el usuario puede accionar una persiana en el salón mediante el comando físico o con el objeto gráfico de la App Home+Control.

NOTA: para probar el objeto creado, actúe en el objeto físico o bájese la App Home+Control.

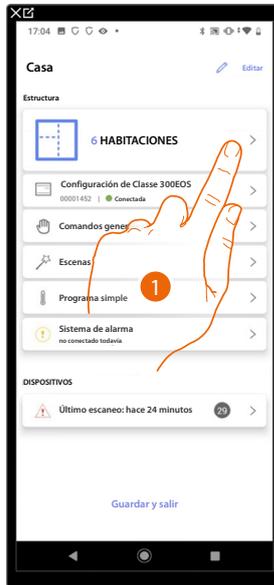
NOTA: para probar el objeto creado con la App Home+Control, debe guardar y cerrar la App Home+Project.



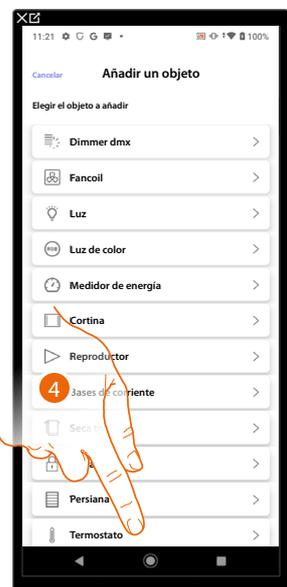
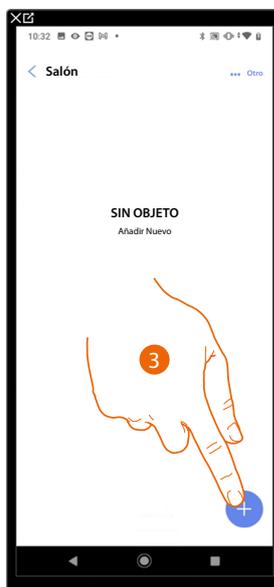
Objeto termostato

Al configurar los dispositivos presentes en la instalación y al asociarlos al objeto termostato, el usuario puede regular la temperatura de la casa.

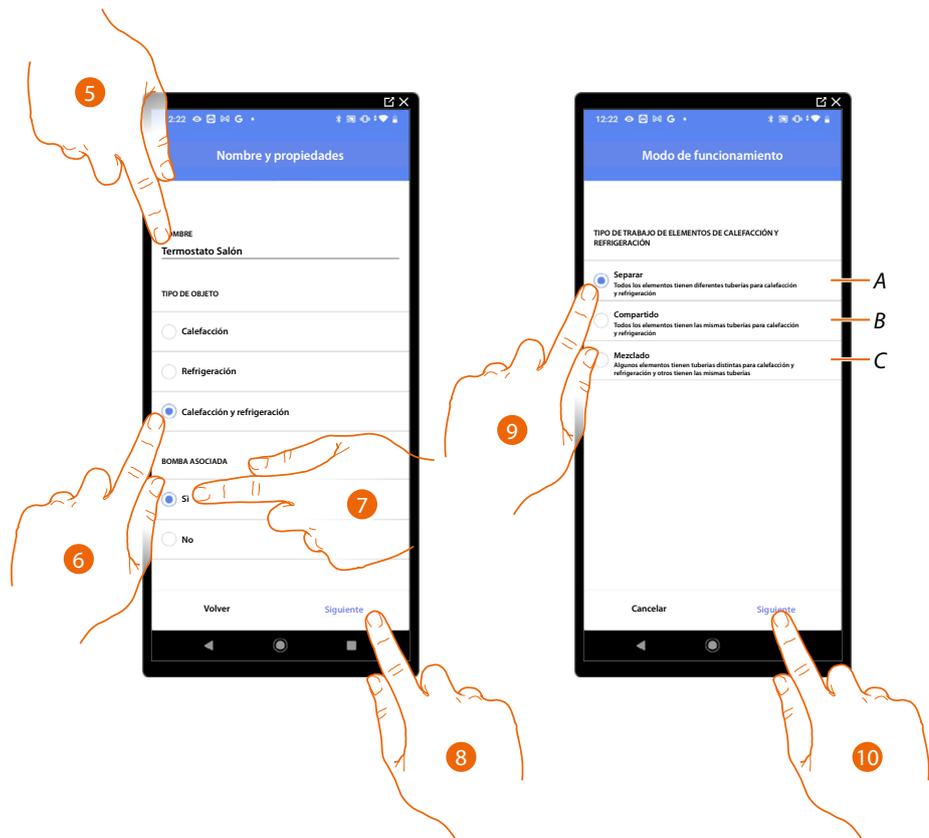
NOTA: Se puede insertar un solo objeto termostato por cada habitación.



1. Toque para seleccionar la habitación donde quiere añadir un objeto termostato.
2. Toque para entrar en la habitación donde quiere añadir un objeto termostato.

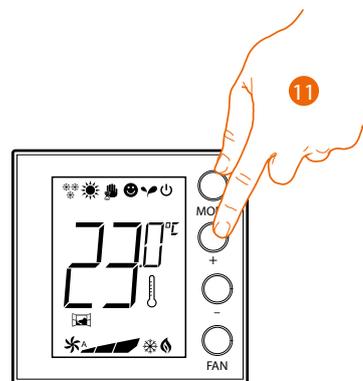


3. Toque para añadir un objeto a la habitación salón.
4. Toque para seleccionar el objeto termostato.



5. Toque para editar el nombre del objeto.
6. Seleccione el tipo de instalación entre las propuestas.
7. Seleccione si dispone de una bomba asociada.
8. Toque para confirmar.
9. Seleccione el tipo de elemento de calefacción y/o refrigeración relativo a su instalación.
 - A **Separado**
todos los elementos tienen diferentes tuberías para calefacción y refrigeración.
 - B **Compartido**
todos los elementos tienen las mismas tuberías para calefacción y refrigeración.
 - C **Mixto**
algunos elementos tienen tuberías distintas para calefacción y refrigeración y otros tienen las mismas tuberías.
10. Toque para asociar un termostato al objeto, se pueden plantear dos situaciones.

Termostato accesible



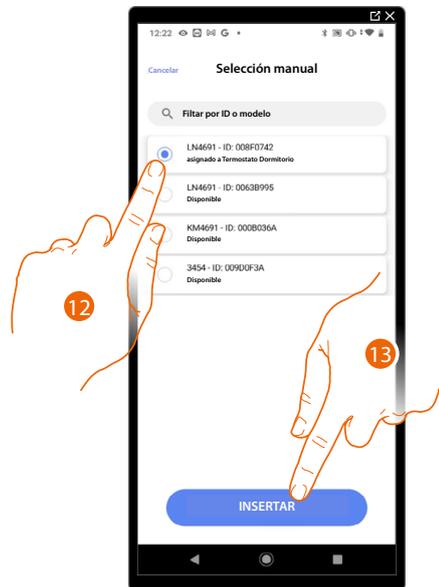
11. Toque uno de los botones en el termostato presente en la instalación.

Termostato no accesible



11. Toque cuando no pueda acceder al dispositivo.

Se propone la lista de los termostatos que puede asociar al objeto, puede identificar el termostato mediante el número ID.



12. Toque para seleccionar el termostato.

13. Toque para añadir el dispositivo seleccionado.

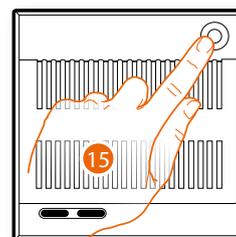
Si el termostato resulta configurado, consulte [Reiniciar los dispositivos](#) para que esté disponible de nuevo.

Después de haber asociado el termostato al objeto, puede asociar una o varias sondas de temperatura 4693. Al asociar varias sondas a un termostato puede, por ejemplo, obtener la media de la temperatura de una habitación grande.



14. Toque para asociar una sonda.

Sonda accesible



15. Toque uno de los botones en la sonda presente en la instalación.

Sonda no accesible



15. Toque cuando no pueda acceder al dispositivo.

Se propone la lista de las sondas compatibles que puede asociar al objeto; puede identificar la sonda mediante el número ID.

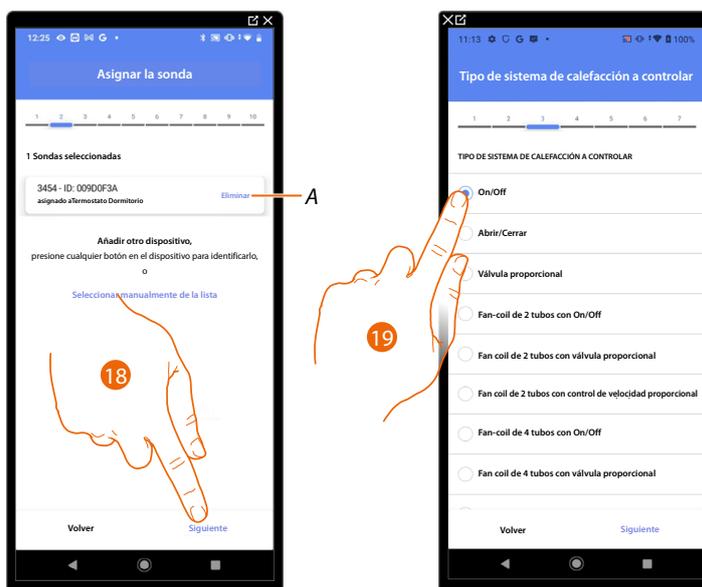


16. Toque para seleccionar el dispositivo.

17. Toque para añadir el dispositivo seleccionado.

Si la sonda resulta configurada, consulte [Reiniciar los dispositivos](#) para que esté disponible de nuevo.

Después de haber asociado el termostato y las sondas al objeto, debe seleccionar el tipo de carga de la instalación calefacción que controlar.

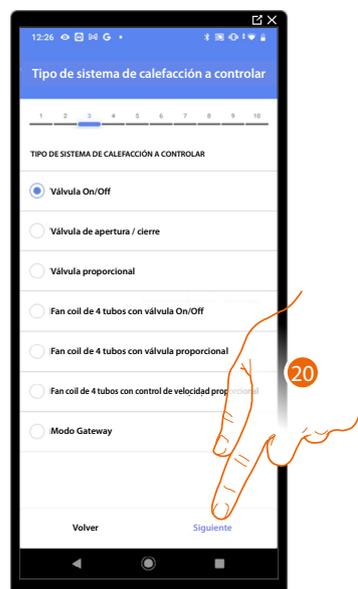


A *Eliminar asociación*

18. Toque para seleccionar el tipo de carga.

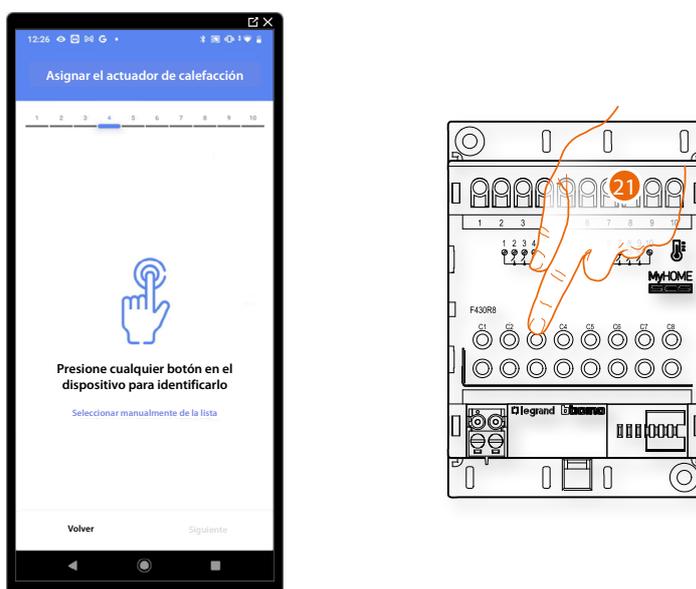
19. Seleccione el tipo entre los disponibles.

Después de haber seleccionado el tipo de carga, puede asociar un actuador de la instalación calefacción.



20. Toque para asociar un actuador.

Actuador accesible (por ejemplo cableado en el cuadro eléctrico)



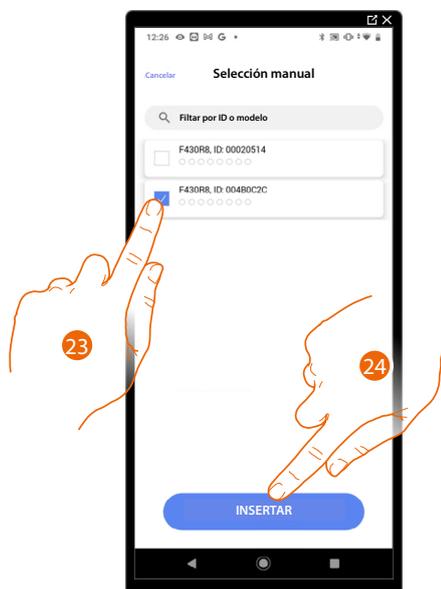
21. Toque uno de los botones en el actuador presente en la instalación.

Actuador no accesible (por ejemplo cableado en el falso techo)



22. Toque cuando no pueda acceder al dispositivo.

Se propone la lista de los actuadores compatibles que puede asociar al objeto; puede identificar el actuador mediante el número ID.

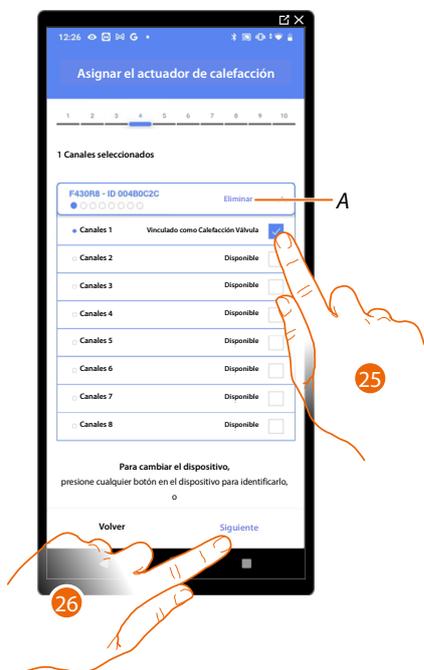


23. Toque para seleccionar el dispositivo.

24. Toque para añadir el dispositivo seleccionado.

Si la sonda resulta configurada, consulte [Reiniciar los dispositivos](#) para que esté disponible de nuevo.

En ambos casos, tras haber identificado el actuador, debe seleccionar la dirección usada entre las disponibles.



A Eliminar asociación

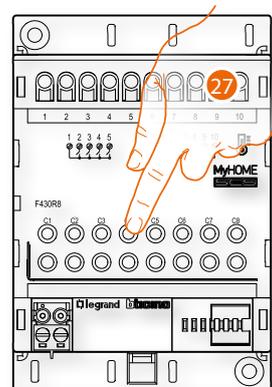
25. Seleccione la dirección.

Si todas las direcciones están ocupadas, consulte **Reiniciar los dispositivos** para que estén disponibles de nuevo.

26. Toque para confirmar.

Después de haber asociado el termostato, las sondas y el actuador al objeto, puede asociar una bomba.

Bomba accesible



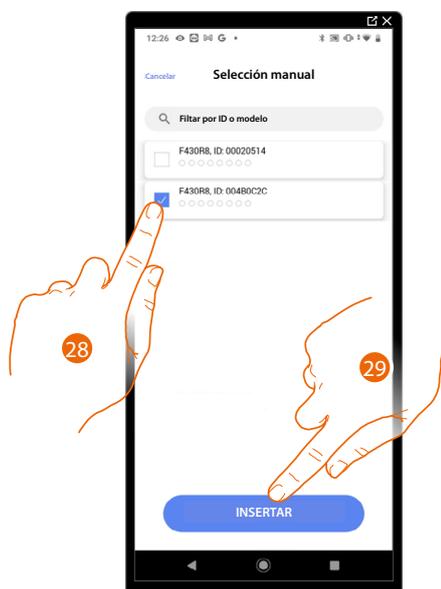
27. Toque uno de los botones en la bomba presente en la instalación.

Bomba no accesible



27. Toque cuando no pueda acceder al dispositivo.

Se propone la lista de los actuadores compatibles con las bombas que puede asociar al objeto; puede identificar el actuador/bomba mediante el número ID.



28. Toque para seleccionar el dispositivo.

29. Toque para añadir el dispositivo seleccionado.

Si el actuador/bomba resulta configurado, consulte [Reiniciar los dispositivos](#) para que estén disponibles de nuevo.

En ambos casos, tras haber identificado el actuador/bomba, debe seleccionar la dirección usada entre las disponibles.



A Eliminar asociación.

30. Seleccione la dirección.

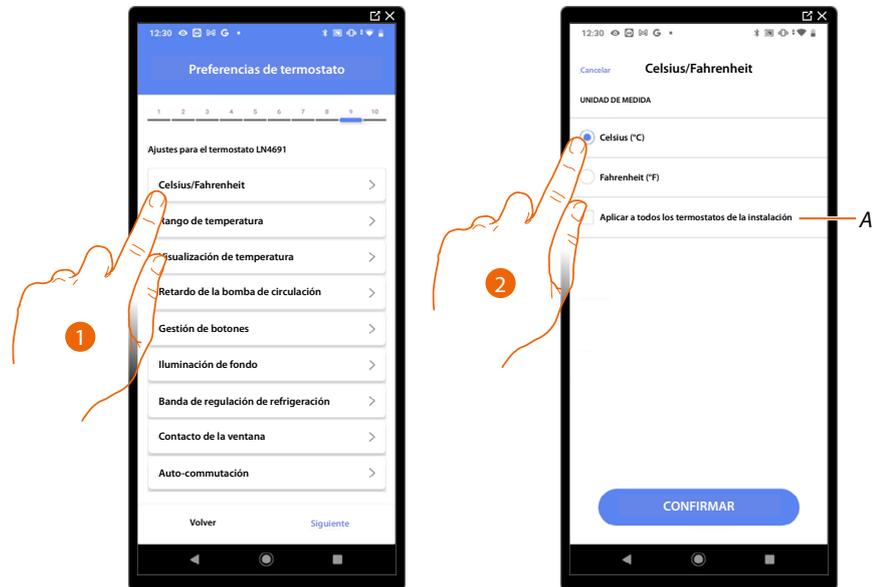
Si todas las direcciones están ocupadas, consulte [Reiniciar los dispositivos](#) para que estén disponibles de nuevo.

31. Toque para confirmar.

Quando haya finalizado el procedimiento relativo a la instalación de calefacción, debe proceder en un modo análogo para el procedimiento relativo a la instalación de refrigeración.

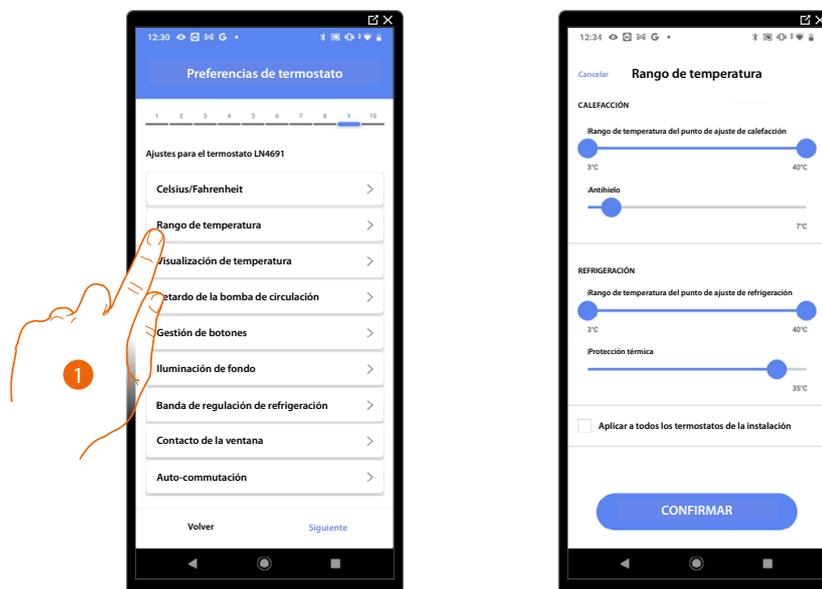
Preferencias del termostato

Grados Celsius/Fahrenheit



1. Toque para seleccionar la preferencia del termostato.
- A *Aplicar el ajuste a todos los termostatos de la instalación.*
2. Toque para seleccionar el formato de visualización para la temperatura entre grados Celsius y Fahrenheit.

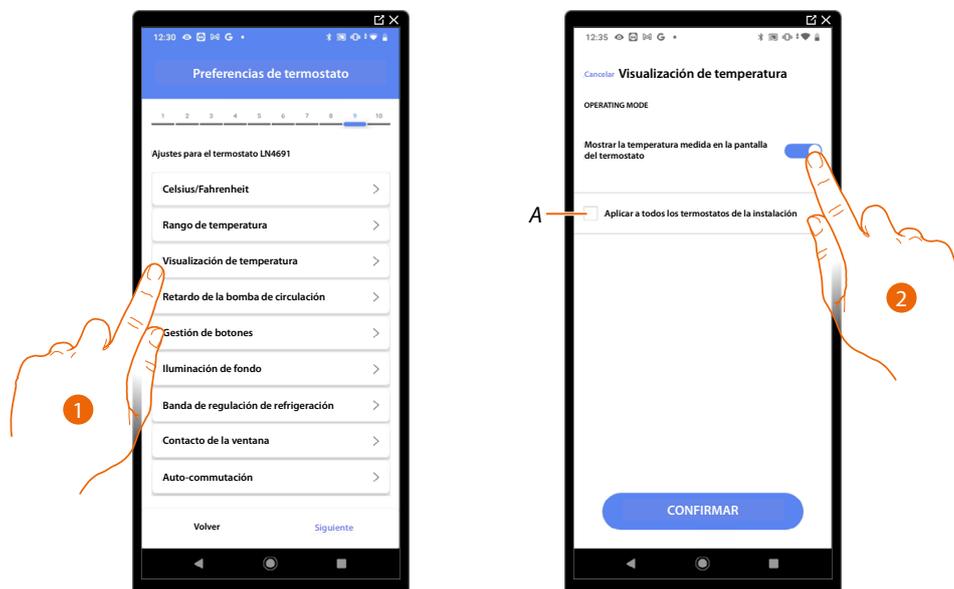
Rango de temperatura



1. Toque para seleccionar la preferencia del termostato.
A *Aplicar el ajuste a todos los termostatos de la instalación.*
2. Toque para ajustar los niveles mínimo y máximo de temperatura, que el usuario puede seleccionar. Ej. si ajusto como límite mínimo 15C°, el usuario no podrá ajustar temperaturas inferiores (ej. a 10C°).
3. Seleccione la temperatura para la función antihielo/protección térmica.

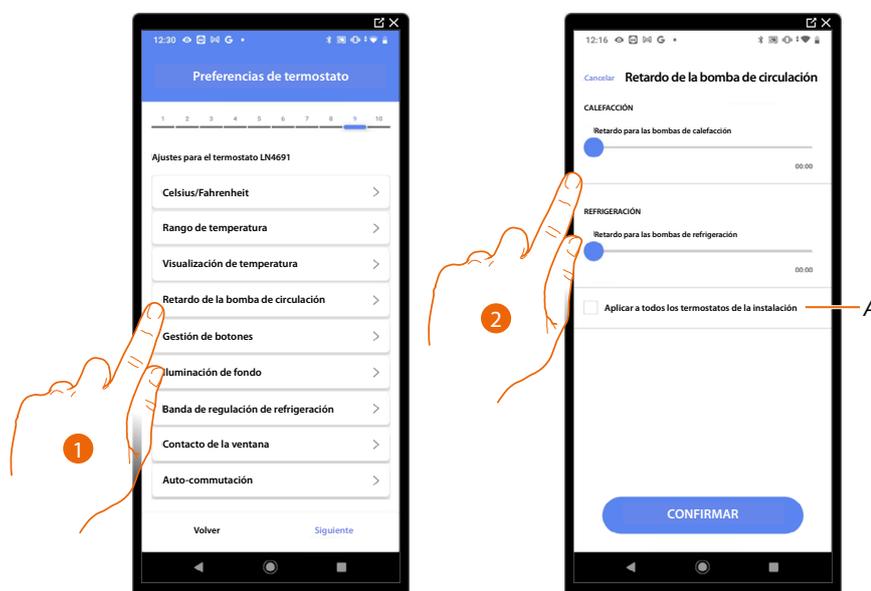
NOTA: al enviarse el comando de apagado con la App Home+Control o con el botón correspondiente en el termostato, éste ajusta la temperatura mínima (antihielo) o máxima (protección térmica).

Visualización temperatura



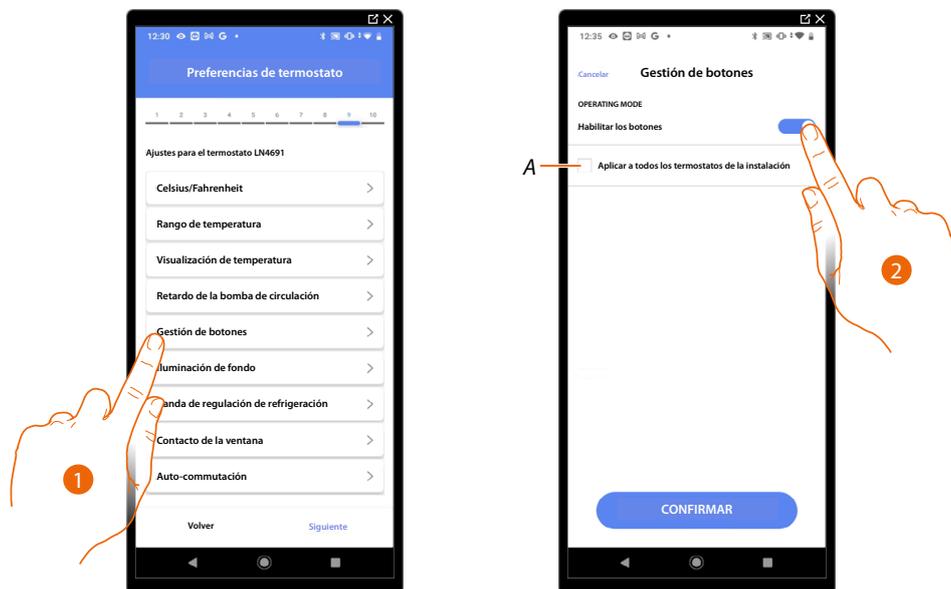
1. Toque para seleccionar la preferencia del termostato.
- A *Aplicar el ajuste a todos los termostatos de la instalación.*
2. Habilite/deshabilite la visualización de la temperatura medida en la pantalla del termostato.
 3. Seleccione la temperatura para la función antihielo/protección térmica.

Retraso bomba de circulación



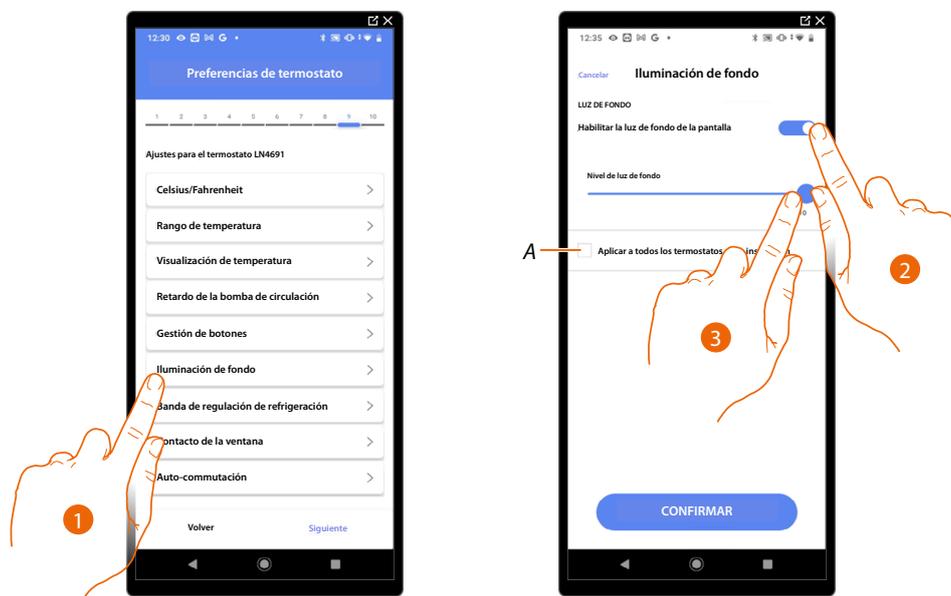
1. Toque para seleccionar la preferencia del termostato.
- A *Aplicar el ajuste a todos los termostatos de la instalación.*
2. Toque para ajustar un tiempo de retraso para la activación de las bombas con el fin de evitar que se activen por adelantado respecto de la apertura de las válvulas de la zona, para la calefacción y la refrigeración.

Gestión de botones



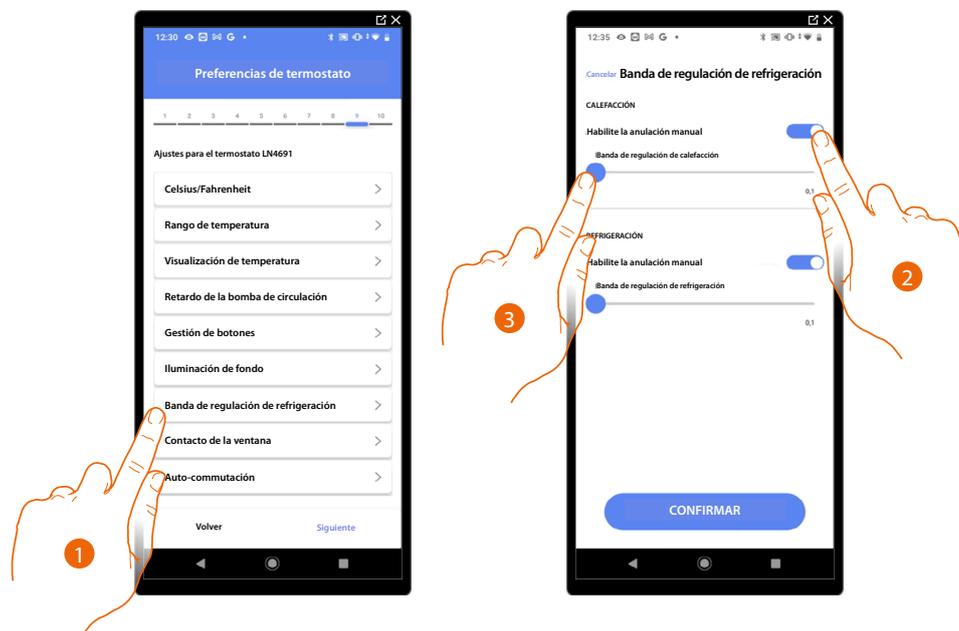
1. Toque para seleccionar la preferencia del termostato.
- A *Aplicar el ajuste a todos los termostatos de la instalación.*
2. Toque para habilitar/deshabilitar los botones físicos del termostato; si deshabilita la función, ya no podrá interactuar con ésta, aunque podrá visualizar solamente la información. Esta función puede resultarle útil cuando no se quiera permitir la modificación de los ajustes (ejemplo, cuarto de los niños o establecimiento público) con el termostato sino solamente con la App.

Retroiluminación



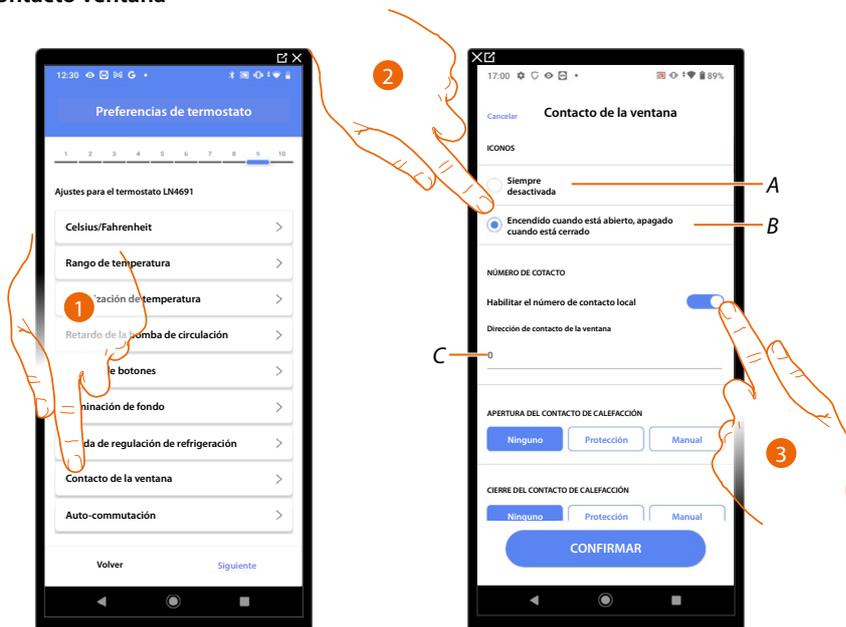
1. Toque para seleccionar la preferencia del termostato.
- A *Aplicar el ajuste a todos los termostatos de la instalación.*
2. Active/desactive la retroiluminación de la pantalla.
3. Deslice el dedo para regular con precisión la intensidad de la retroiluminación.

Banda de regulación



1. Toque para seleccionar la preferencia del termostato.
2. Habilite/deshabilite la regulación.
3. Deslice el dedo para regular el umbral de intervención respecto del punto de ajuste programado; por ejemplo, con un punto de ajuste de 20,0 °C para calefacción, y un umbral de 0,1 °C la instalación se desactiva al superarse los 20,1 °C y se activa a 19,9 °C. En caso de instalaciones con fancoil, el umbral puede asumir valores de 0,1 a 1°C, para las otras tipologías de instalación de 0,1 a 0,5°C.

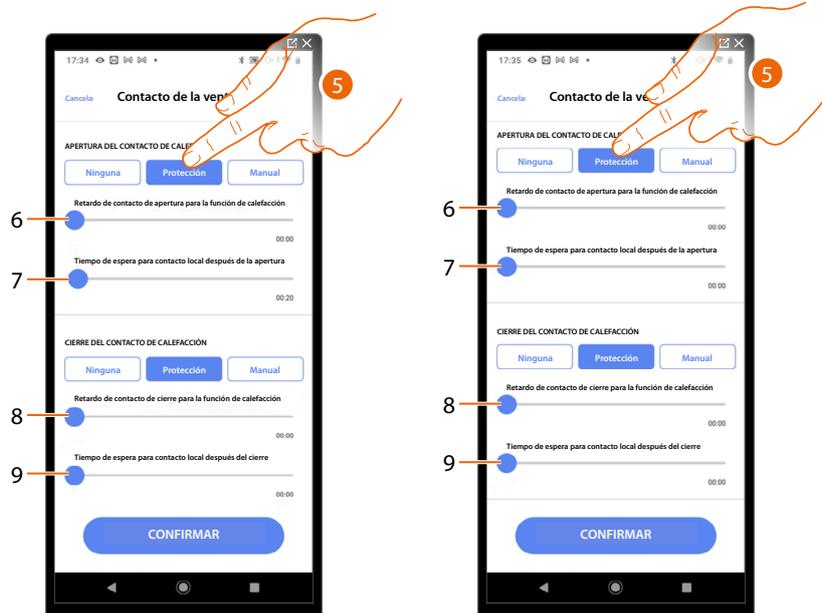
Función contacto ventana



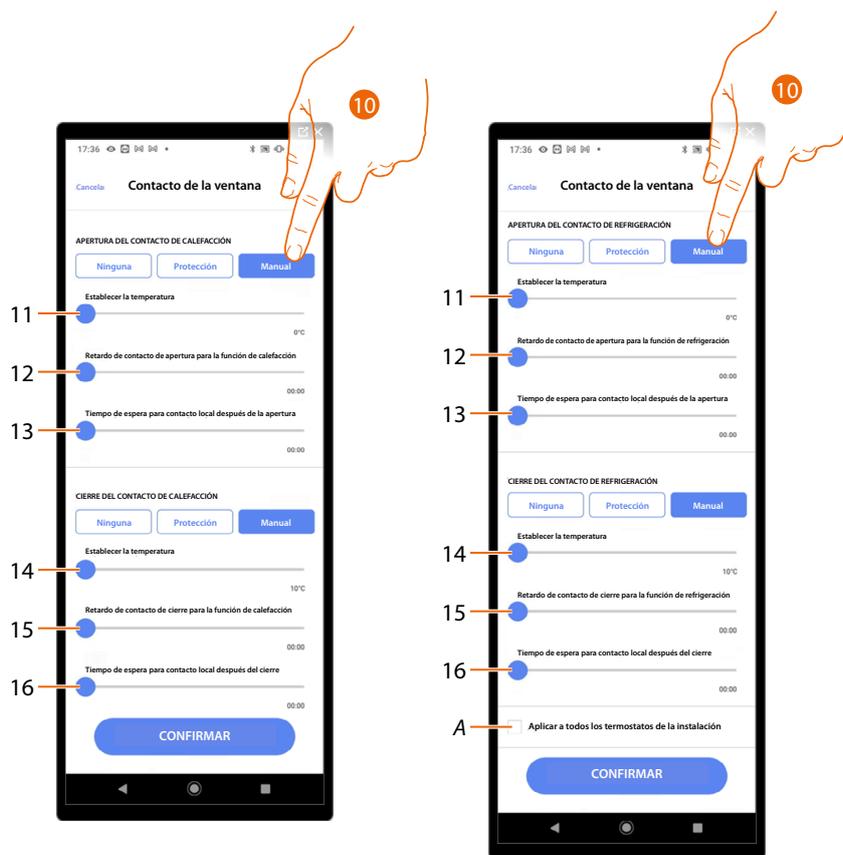
1. Toque para seleccionar la preferencia del termostato.
2. Toque para visualizar en el termostato LN4691 el icono ventana relativo al estado del contacto:
 - A *Icono ventana no visualizado.*
 - B *Icono ventana visualizado = contacto abierto*
Icono ventana no visualizado = contacto cerrado
3. Habilite la función contacto, que le permite ejecutar una escena memorizada en el programador escenas MH202 durante la apertura del contacto.
 - C *Seleccione el número del contacto ventana que asociar.*



4. Toque para no efectuar una acción de la instalación de calefacción o refrigeración durante la apertura/cierre del contacto ventana.
 - D *Aplique el ajuste a todos los termostatos de la instalación.*

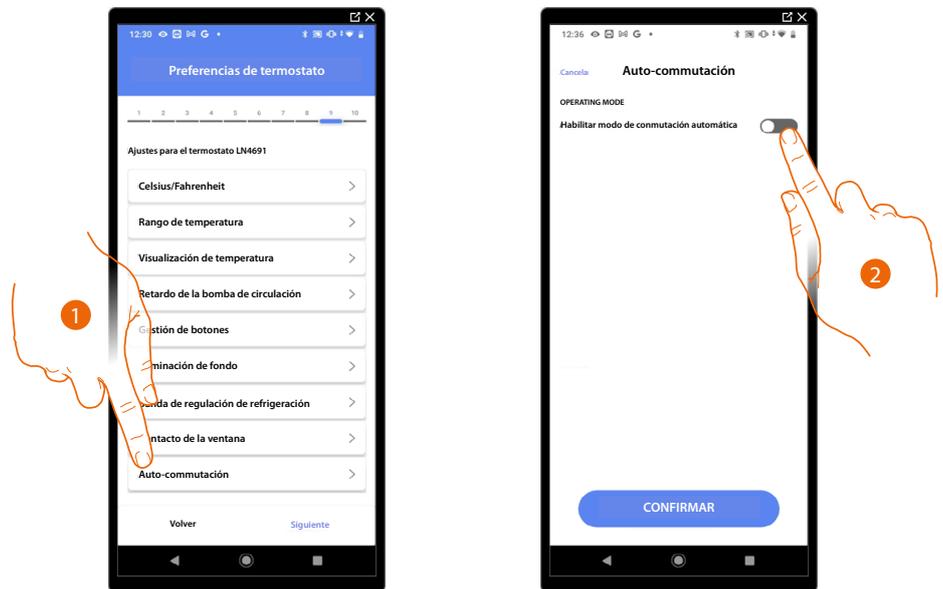


5. Toque para programar la instalación de protección térmica o antihielo durante la/el apertura/cierre del contacto.
6. Programe un retraso entre la apertura del contacto y el ajuste de la instalación en protección térmica o antihielo.
7. Programe el tiempo máximo durante el que la instalación permanecerá en protección térmica o antihielo.
8. Programe un retraso entre el cierre del contacto y el ajuste de la instalación en el estado precedente.
9. Programe un retraso entre el cierre del contacto y el ajuste de la instalación en protección térmica o antihielo.

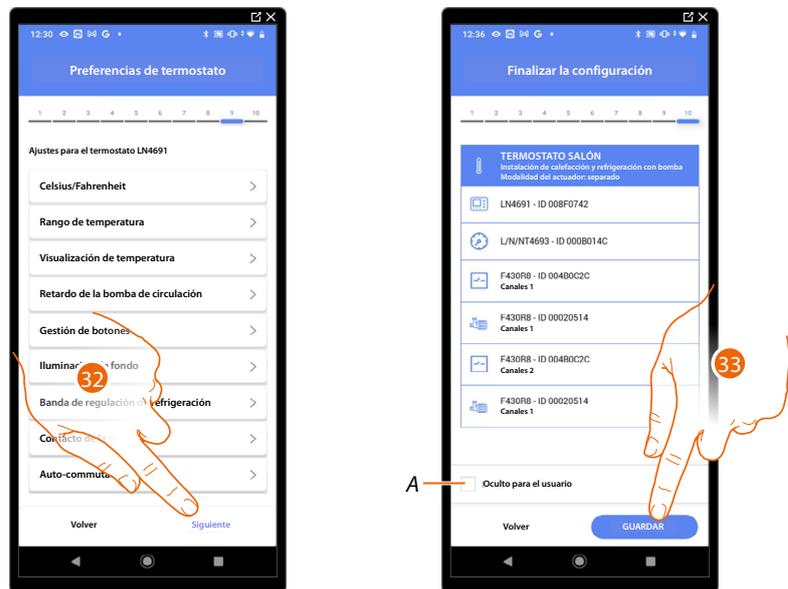


10. Toque para programar la instalación a una temperatura determinada durante la/el apertura/cierre del contacto.
 11. Ajustar la temperatura.
 12. Defina el retraso entre la apertura del contacto y el ajuste de la calefacción/refrigeración con el punto de ajuste del punto 9.
 13. Programe el tiempo máximo durante el que la instalación permanecerá a la temperatura determinada en el punto 9.
 14. Ajustar la temperatura.
 15. Defina el retraso entre el cierre del contacto y el ajuste de la calefacción/refrigeración con el punto de ajuste del punto 9.
 16. Programe el tiempo máximo durante el que la instalación permanecerá a la temperatura determinada en el punto 9.
- A *Aplicar el ajuste a todos los termostatos de la instalación.*

Auto-comutación (entre calefacción y refrigeración)



1. Toque para seleccionar la preferencia del termostato.
2. En las instalaciones con fancoil de 4 tubos, habilitadas para la calefacción y la refrigeración o en instalaciones en las que los sistemas de circulación del agua para calefacción y refrigeración son totalmente independientes, puede habilitar esta función para gestionar automáticamente la conmutación entre calefacción y refrigeración.



32. Toque para guardar las preferencias.

La asociación del objeto termostato se ha completado.

A *Seleccione si no quiere que el objeto esté disponible para el usuario en la App Home+Control. El objeto está configurado y funciona, pero el usuario no podrá visualizarlo.*

33. Toque para guardar el objeto.

Ahora el usuario puede accionar un termostato en el dormitorio mediante el comando físico o con el objeto gráfico de la App Home+Control.

NOTA: para probar el objeto creado, actúe en el objeto físico o bájese la App Home+Control.

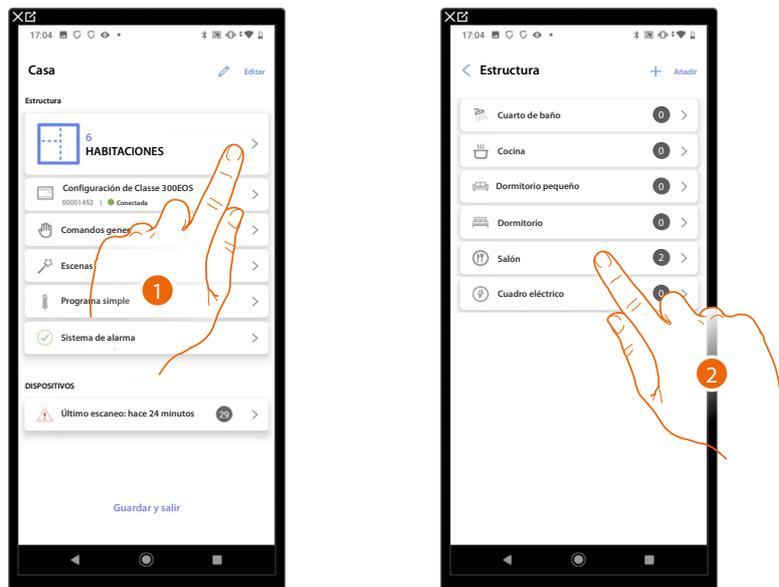
NOTA: para probar el objeto creado con la App Home+Control, debe guardar y cerrar la App Home+Project.



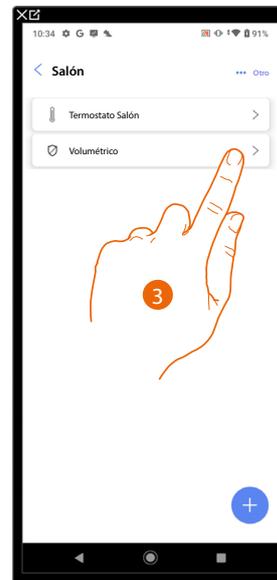
Objeto zona Sistema de alarma

Tras haber emparejado una Centralita de alarma mediante **el procedimiento específico**, el usuario podrá mover los objetos de la zona Sistema de alarma por el interior de las varias habitaciones disponibles y cambiarles el nombre.

NOTA: Las modificaciones efectuadas mediante la app Home + Project (modificación de nombres zonas y/o desplazamientos de estas en otras habitaciones) no son recibidas por Pro Alarm.

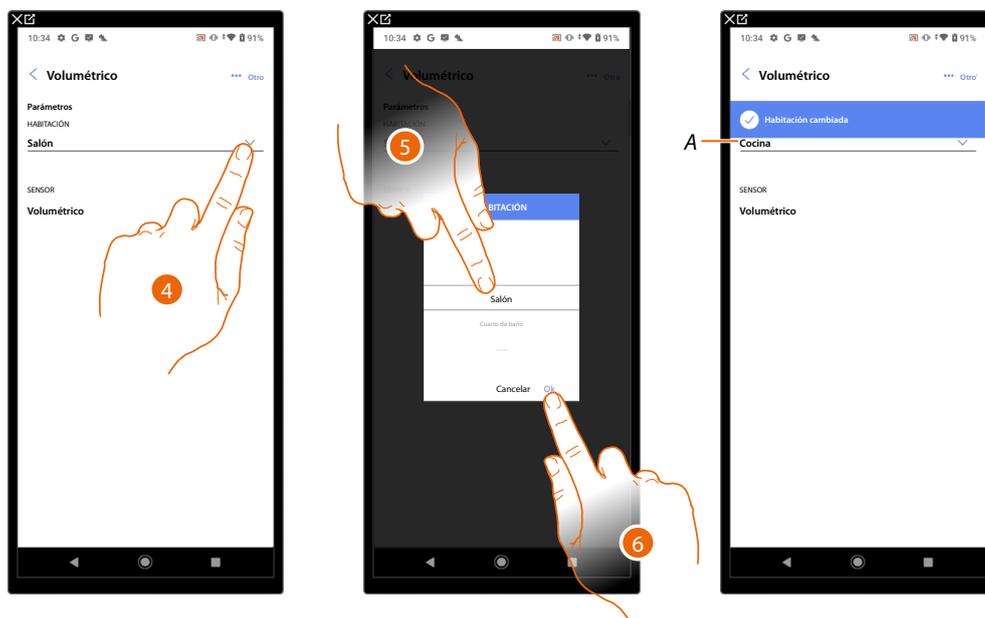


1. Toque para seleccionar la habitación donde se encuentra el objeto zona Sistema de alarma
2. Toque para entrar en la habitación donde se encuentra el objeto zona Sistema de alarma



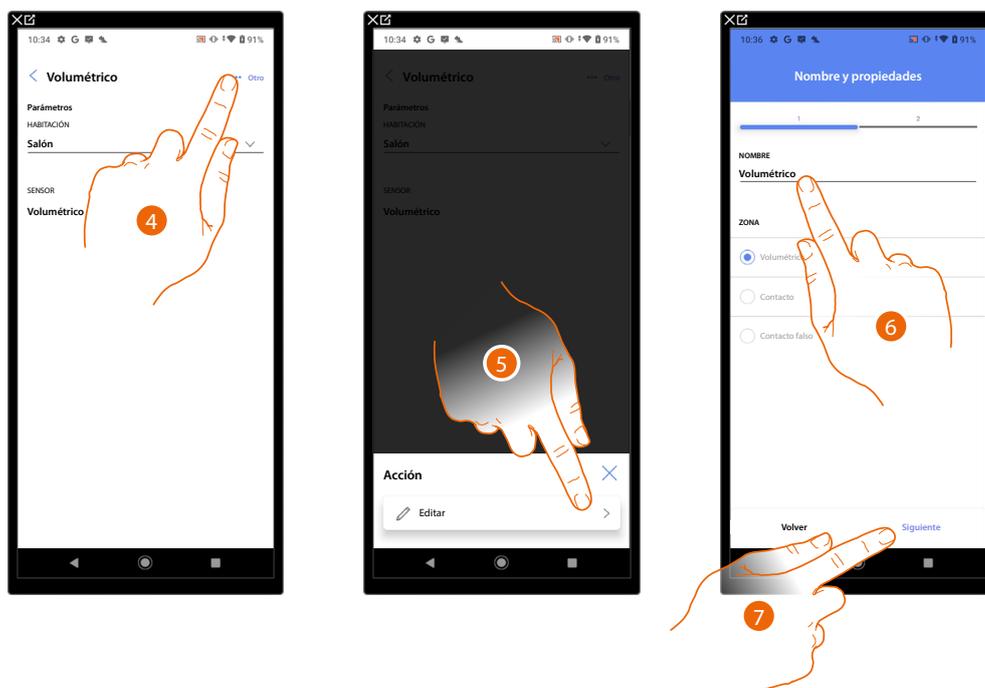
3. Toque para gestionar el objeto zona Sistema de alarma

Mover el objeto zona Sistema de alarma a otra habitación

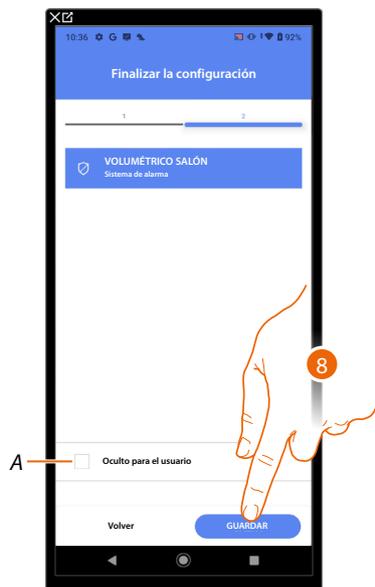


4. Toque para seleccionar la habitación donde quiere mover el objeto.
 5. Seleccione la habitación donde quiere mover el objeto.
 6. Toque para confirmar.
- A El objeto se ha movido correctamente a la nueva habitación

Cambiar el nombre del objeto zona Sistema de alarma



4. Toque para abrir el panel con las acciones disponibles para el objeto seleccionado
5. Toque para editar el objeto
6. Toque para editar el nombre del objeto
7. Toque para confirmar

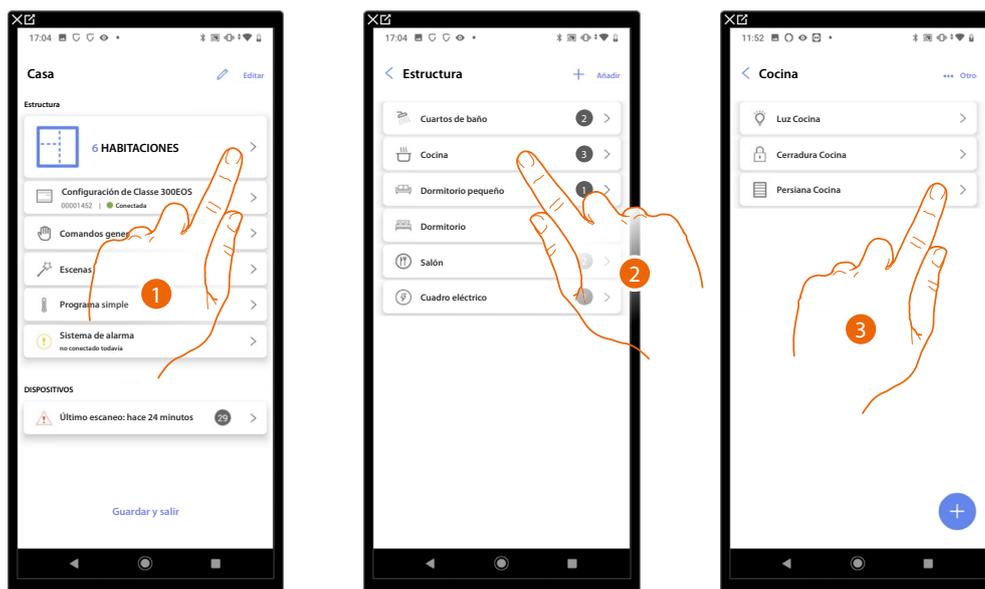


- A *Seleccione si no quiere que el objeto esté disponible para el usuario en la app Home+Control. El objeto está configurado y funciona, pero el usuario no podrá visualizarlo.*
- 8. Toque para guardar el objeto

Gestión de los objetos

Tras haber creado las habitaciones, haber añadido en el interior los objetos y haber asociado los objetos con los dispositivos, puede intervenir posteriormente en los objetos para editarlos. En especial, puede:

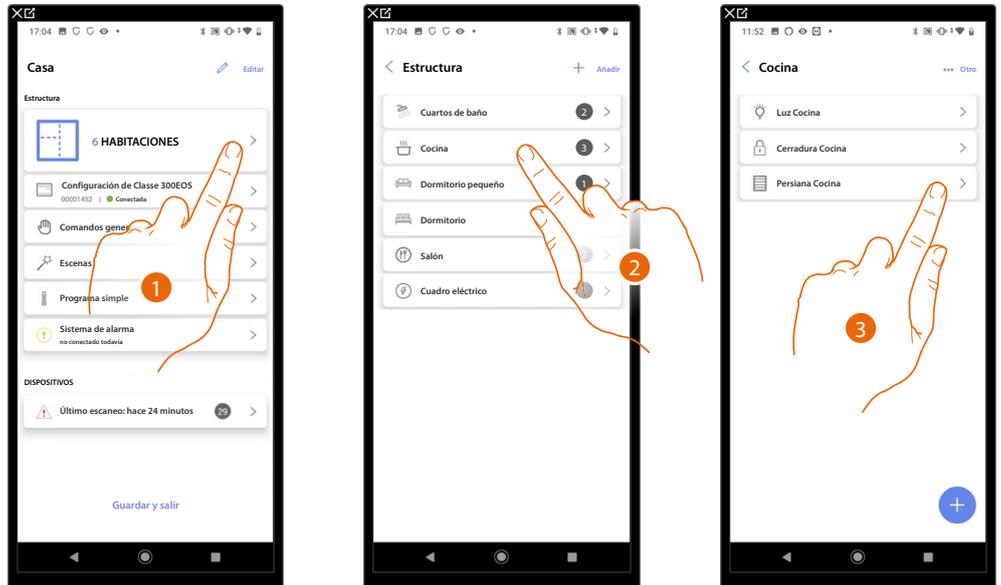
- [mover un objeto de una habitación a otra](#)
- [efectuar acciones en el objeto](#)
- [completar la configuración de un objeto](#)



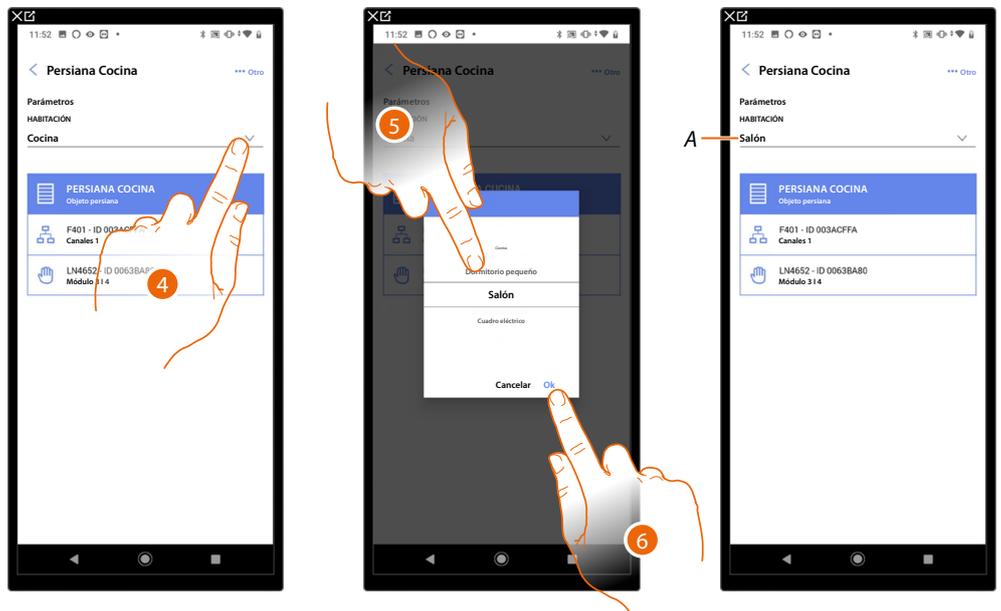
1. Toque para visualizar y gestionar las habitaciones y los objetos.
2. Toque para entrar en la habitación donde hay el objeto que gestionar.
3. Toque para gestionar el objeto.

Mover un objeto a otra habitación

En esta página, puede mover un objeto en el interior de una habitación creada antes.

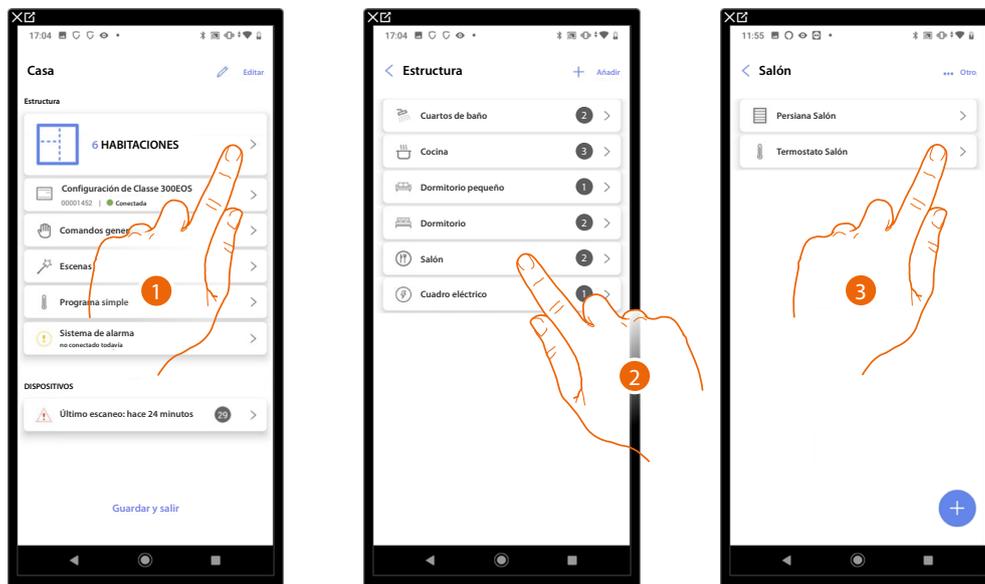


1. Toque para visualizar y gestionar las habitaciones y los objetos.
2. Toque para entrar en la habitación donde hay el objeto que quiere mover.
3. Toque para gestionar el objeto.

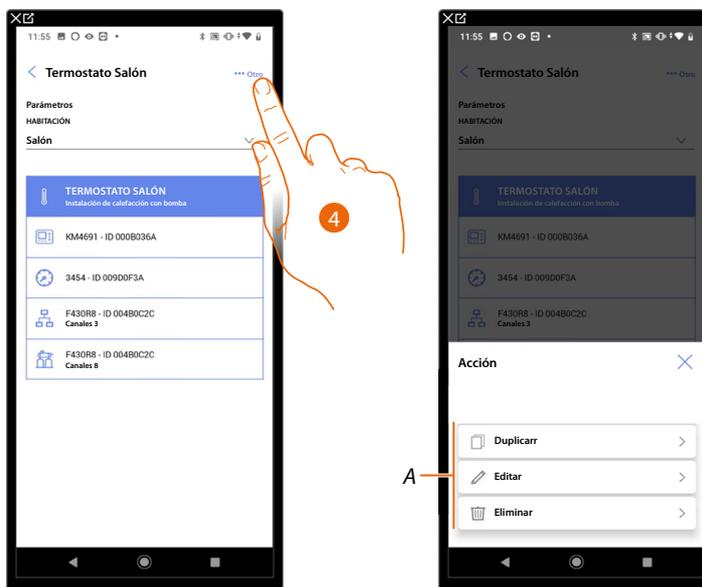


4. Toque para seleccionar la habitación donde quiere mover el objeto.
 5. Seleccione la habitación donde quiere mover el objeto.
 6. Toque para confirmar.
- A El objeto se ha movido correctamente a la nueva habitación.

Acciones objeto

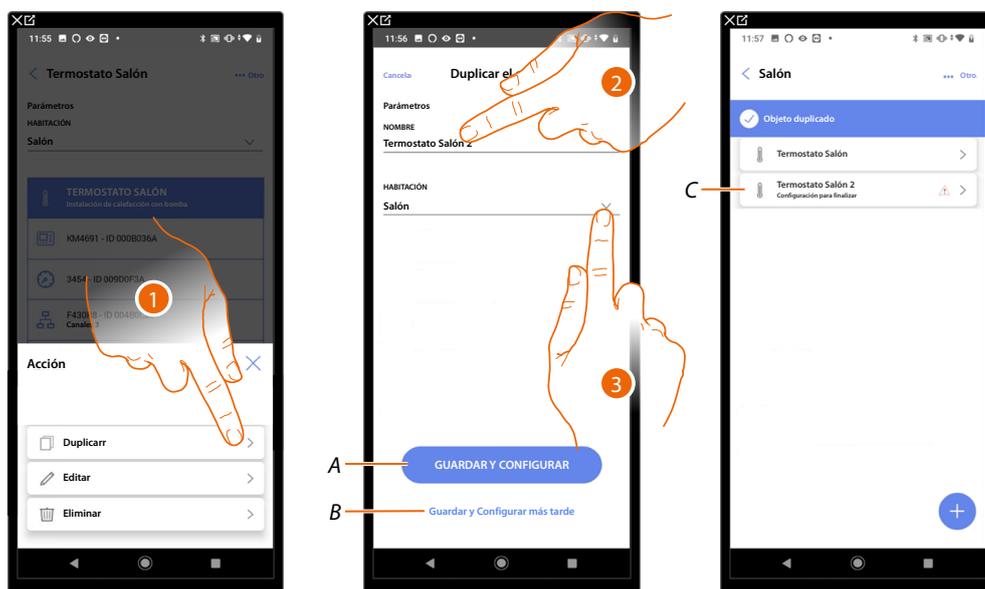


1. Toque para visualizar y gestionar las habitaciones y los objetos.
2. Toque para entrar en la habitación donde hay el objeto que quiere gestionar.
3. Toque el objeto que quiere gestionar.



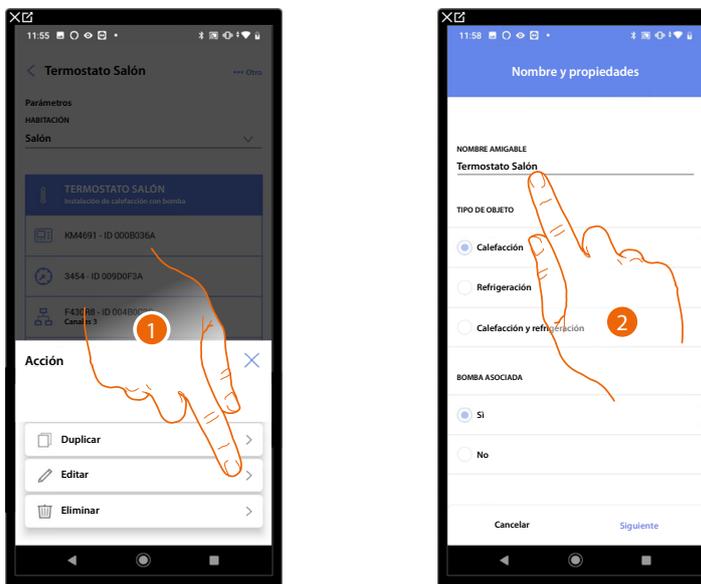
4. Toque para abrir el panel con las acciones disponibles para el objeto seleccionado.
- A Puede **duplicar**, **editar** y un objeto y también efectuar la **eliminación**.

Duplicar un objeto



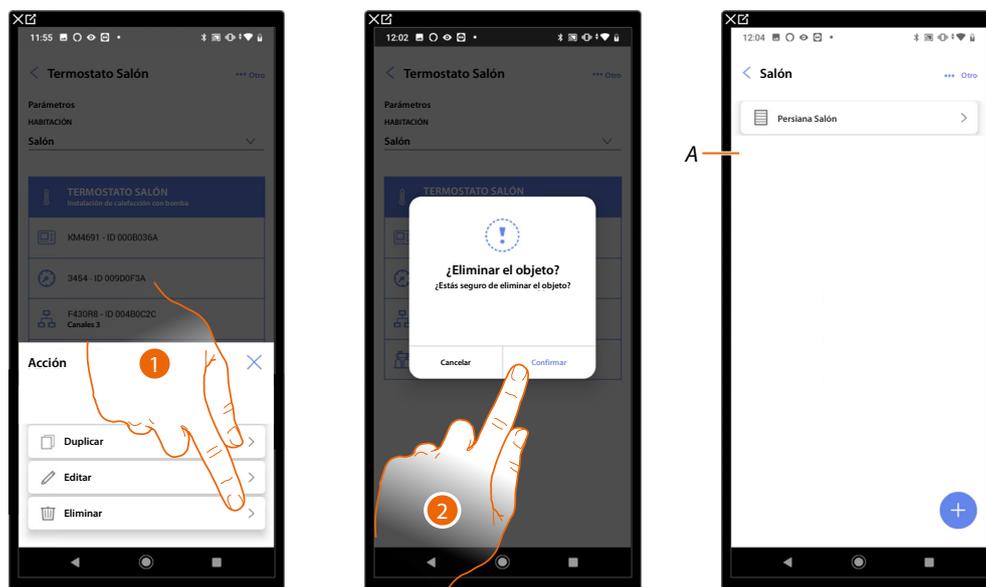
1. Toque para duplicar el objeto.
 2. Personalice el nombre del objeto duplicado.
 3. Seleccione la habitación donde insertar el objeto duplicado.
- A Guardar el objeto y configurarlo, consulte [asociar los objetos con los dispositivos](#)
- B Guardar el objeto y configurarlo más tarde.
- C El objeto se ha duplicado correctamente, el icono indica que el objeto se ha de configurar, consulte [asociar los objetos con los dispositivos](#).

Editar un objeto



1. Toque para editar el objeto.
2. Para editar el objeto, consulte [asociar los objetos con los dispositivos](#).

Eliminar objeto

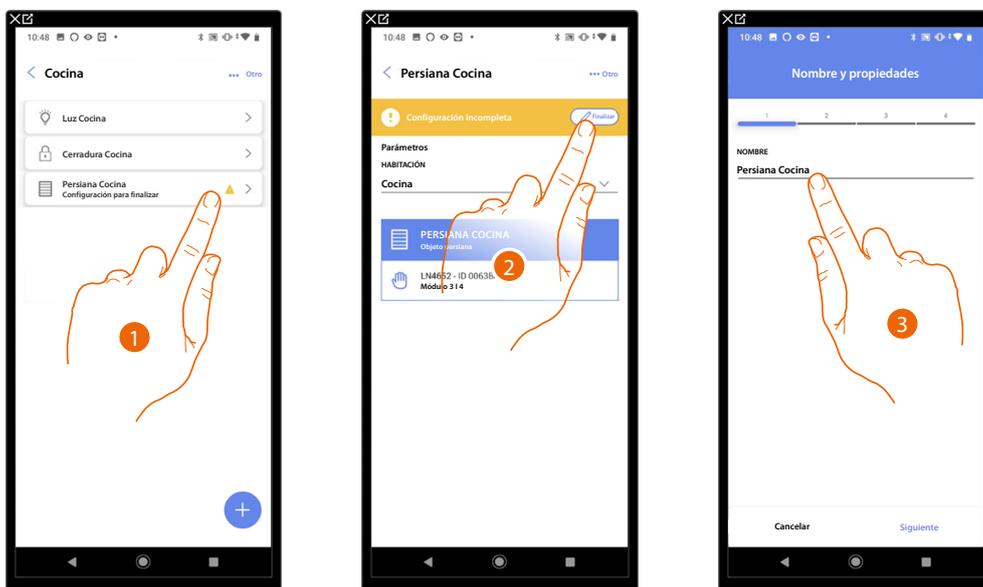


1. Toque para eliminar el objeto.
 2. Toque para confirmar la eliminación del objeto.
- A El objeto se ha eliminado correctamente.

Completar la configuración de un objeto

Esta función le permite completar la configuración de un objeto.

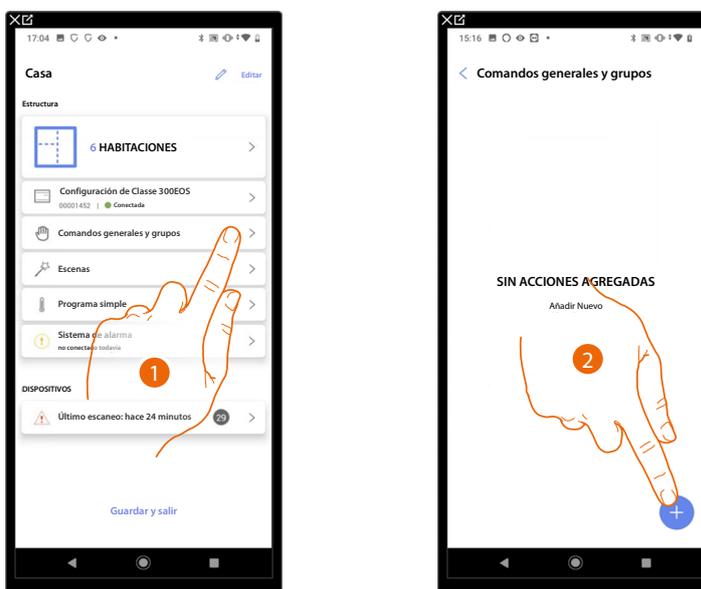
La configuración se pierde cuando se han reiniciado los dispositivos con los que estaba asociado el objeto.



1. Toque para completar la configuración del objeto.
2. Toque para iniciar la configuración.
3. Toque para insertar la parte de configuración perdida, consulte [asociar los objetos con los dispositivos](#),

Comandos generales

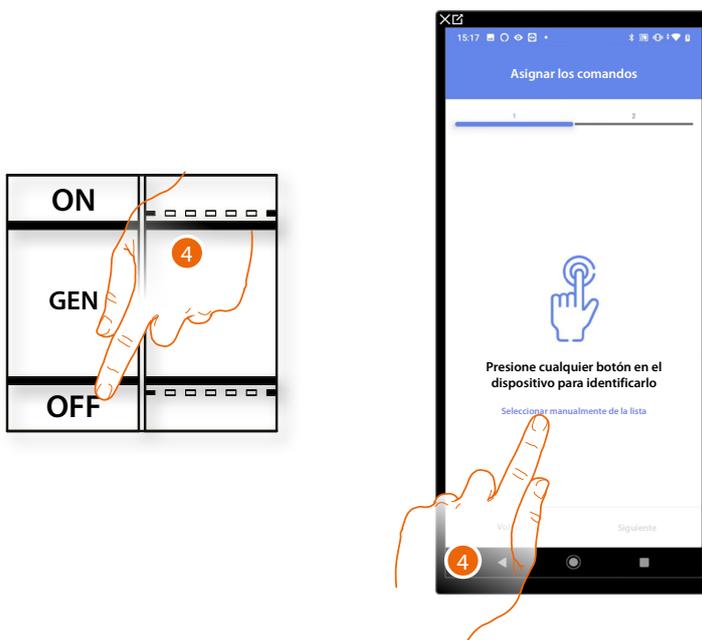
En esta página, puede asociar uno o varios botones físicos al comando general luces o persianas. Puede efectuar la función con el botón físico y también con el objeto gráfico en la página Favoritos.



1. Toque para entrar en la página comandos generales y grupos.
2. Toque para crear un comando general.

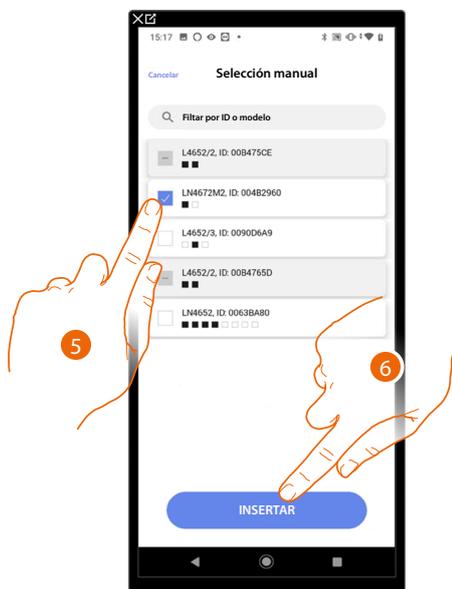


3. Toque para crear un comando general luces.

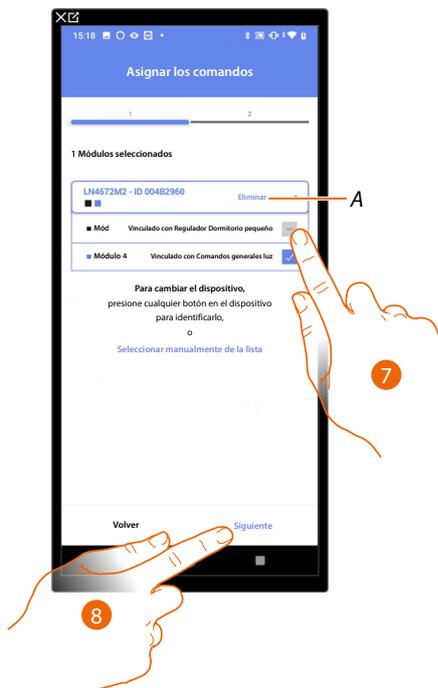


4. Toque uno de los botones en el comando presente en la instalación
O
4. Toque "Seleccionar manualmente de la lista" cuando no pueda acceder al dispositivo, aparecerá una lista de los comandos presentes en la instalación.

Se propone la lista de los comandos que puede asociar, puede identificar el comando mediante el número ID.



5. Toque para seleccionar el dispositivo.
6. Toque para añadir el comando seleccionado.

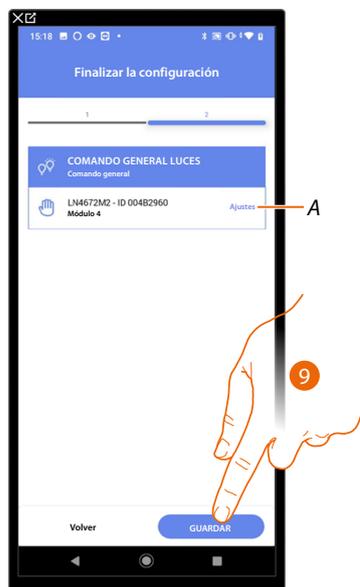


A Eliminar asociación.

7. Seleccione el módulo de comando entre los disponibles.

Si todos los módulos están ocupados, consulte [Reiniciar los dispositivos](#) para que estén disponibles de nuevo.

8. Toque para confirmar.



La asociación del comando general luces se ha completado,

A Editar las configuraciones.

9. Toque para guardar el objeto.

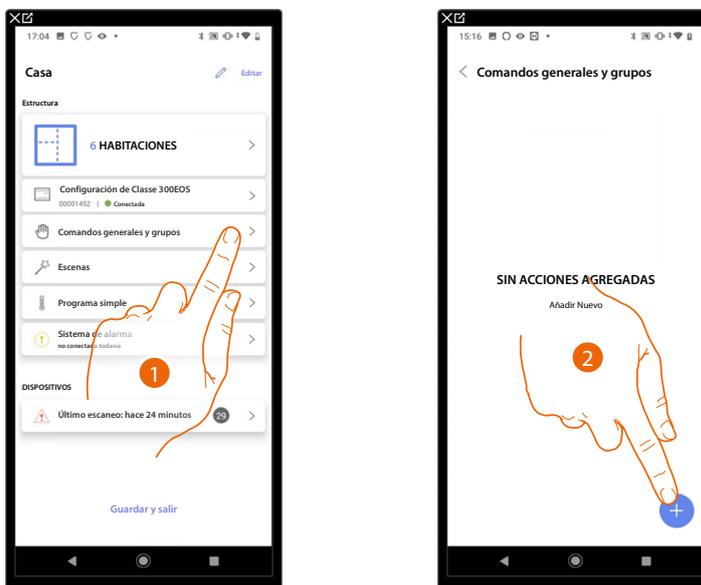
Ahora el usuario puede efectuar un comando general luces mediante el comando físico o con el objeto gráfico de la App Home+Control.

NOTA: para probar el objeto creado, actúe en el objeto físico o bájese la App Home+Control.

NOTA: para probar el objeto creado con la App Home+Control, debe guardar y cerrar la App Home+Project.

Grupos

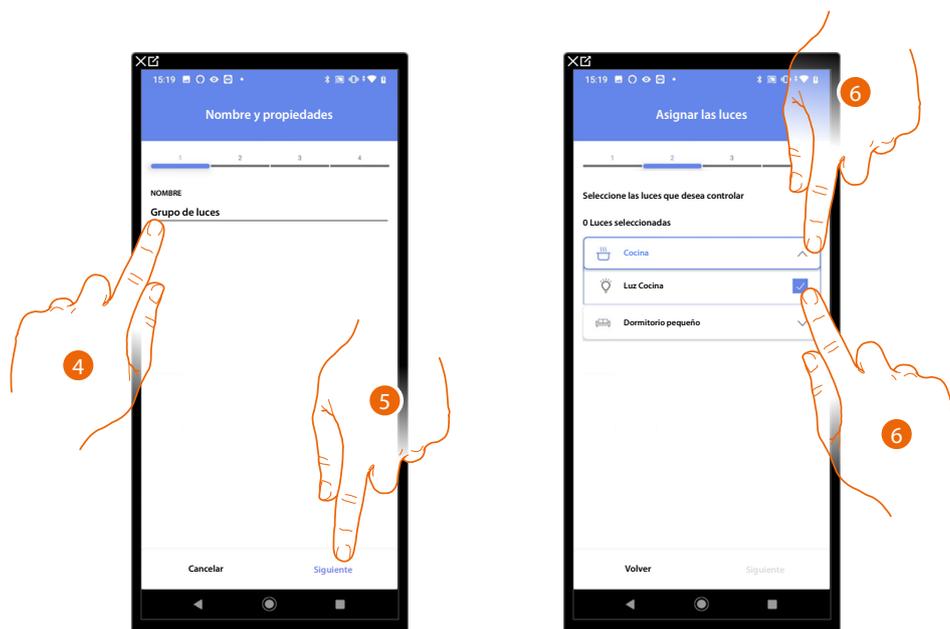
En esta página, puede asociar uno o varios botones físicos a un grupo de luces o persianas.



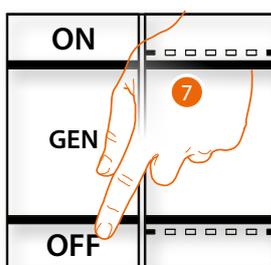
1. Toque para entrar en la página comandos generales y grupos.
2. Toque para crear un grupo.



3. Toque para crear un grupo de luces.

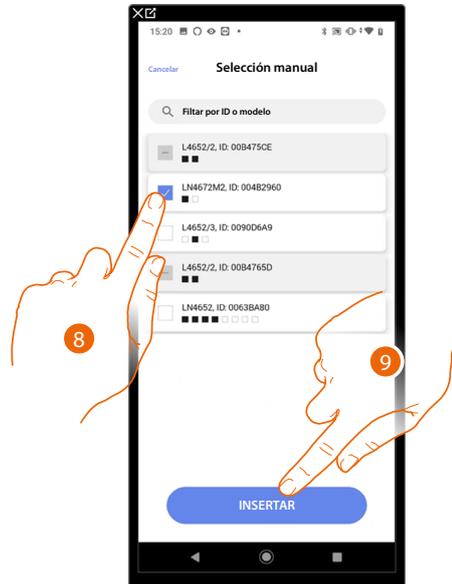


4. Toque para editar el nombre del grupo de luces.
5. Toque para proceder.
6. Toque para seleccionar la habitación y las luces que quiere añadir al grupo.



7. Toque uno de los botones en el comando presente en la instalación
O
7. Toque "Seleccionar manualmente de la lista" cuando no pueda acceder al dispositivo, aparecerá una lista de los comandos presentes en la instalación.

Se propone la lista de los comandos que puede asociar, puede identificar el comando mediante el número ID.



8. Toque para seleccionar el dispositivo.
9. Toque para añadir el comando seleccionado.

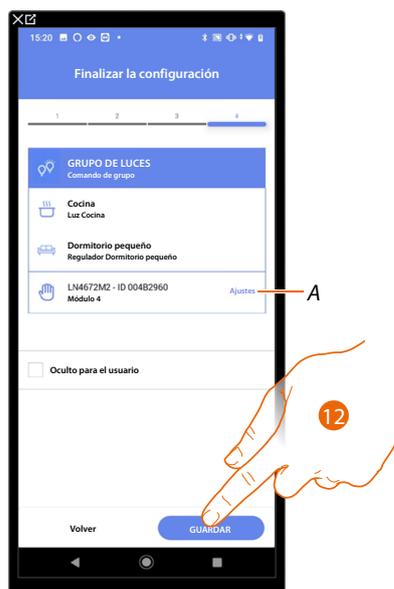


A Eliminar asociación.

10. Seleccione el módulo de comando entre los disponibles.

Si todos los módulos están ocupados, consulte [Reiniciar los dispositivos](#) para que estén disponibles de nuevo.

11. Toque para confirmar,



La asociación del objeto Luz On/Off se ha completado.

A *Editar las configuraciones.*

12. Toque para guardar el objeto.

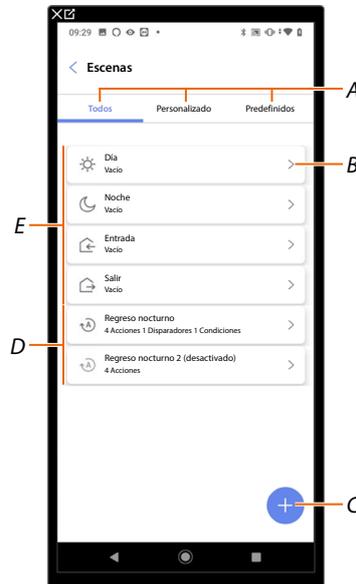
Ahora el usuario puede accionar una luz On/Off en la cocina mediante el comando físico o con el objeto gráfico de la App Home+Control.

NOTA: para probar el objeto creado, actúe en el objeto físico o bájese la App Home+Control.

NOTA: para probar el objeto creado con la App Home+Control, debe guardar y cerrar la App Home+Project.

Escenas

En esta página puede crear y gestionar 2 tipos de escenarios: [Escenarios predefinidos](#) y [Escenas personalizadas](#)



- A *Filtros para visualización escenas.*
- B *Abre la página escena.*
- C *Añade una nueva escena personalizada.*
- D [Escenas personalizadas](#)
- E [Escenarios predefinidos](#)

Escenarios predefinidos

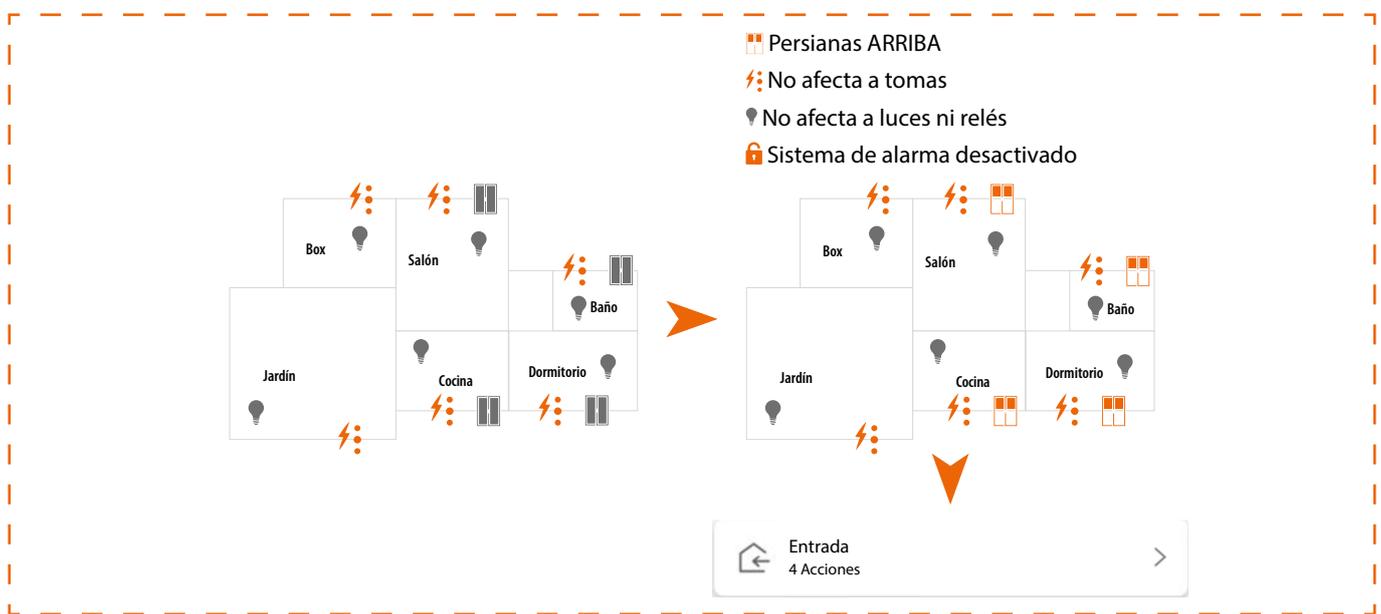
Estos tipos de escenarios permiten al usuario accionar el mismo tiempo varios dispositivos de la instalación utilizando un único comando directamente desde la app o desde un comando de la instalación.

Puede controlar el funcionamiento del escenario con el botón "Play".

Encontramos 4 escenarios predefinidos y prenombrados (Día, Noche, Entrada, Salida), pero no configurados.

El usuario, mediante la app Home+Control, puede editar, insertar en planificaciones o crear nuevos escenarios de este tipo.

Ejemplo escenario predefinido de Entrada



Escenas personalizadas

Este tipo de escenas permiten al usuario ejecutarlas con un comando puntual o automáticamente, solo si condiciones determinadas, configuradas por usted, se han cumplido (según la lógica **hacer una acción/iniciar cuando/solo si**).

El usuario, mediante la app Home+Control, no puede editar, insertar en planificaciones o crear nuevos escenarios de este tipo.

HACER ACCIONES	CUANDO	SI
Objeto	Toco un botón en la instalación	Un objeto se encuentra en un determinado estado (ej. la persiana está subida)
Sistema de alarma	Un objeto se encuentra en un determinado estado (ej. la persiana está subida)	Nos encontramos en un determinado rango de tiempo de lunes a viernes (ej. entre las 15:00 y las 18:00)
ACCIONES ESPECIALES		
Tiempo de espera	Nos encontramos en un determinado rango de tiempo de lunes a viernes (ej. entre las 15:00 y las 18:00)	Una partición del sistema de alarma está activada o se activa un escenario determinado de activación
E-mail	Una zona o partición del sistema de alarma está activada o se activa un escenario determinado de activación	Se producen las condiciones meteorológicas ajustadas
Notificación push		

Regreso nocturno (desactivado)
 4 Acciones 1 Disparadores 1 Condiciones

Las configuraciones "disparador de inicio" y "condiciones" son opcionales, de hecho, dependiendo de la configuración de estas, puede crear escenas de tipo diferente:

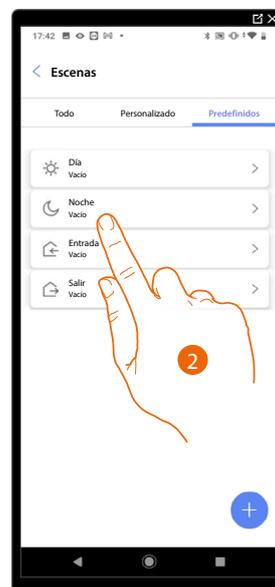
EJEMPLO DE ESCENARIOS			
Acción	Disparador de inicio	Condiciones	Descripción
			Iniciar solamente el escenario desde objeto en la app Home+Control
	/		Inicio escena desde botón físico (o desde App Home+Control) o con tiempo soleado.
	/		Iniciar el escenario desde botón físico (o desde app Home+Control) o con tiempo soleado, solamente entre las 15.00 y las 18.00 horas en los días laborables.

Puede comprobar la ejecución real de la escena, puede configurar avisos (correos electrónicos o notificaciones push en el smartphone), que recibirá el usuario únicamente si la escena ha iniciado.

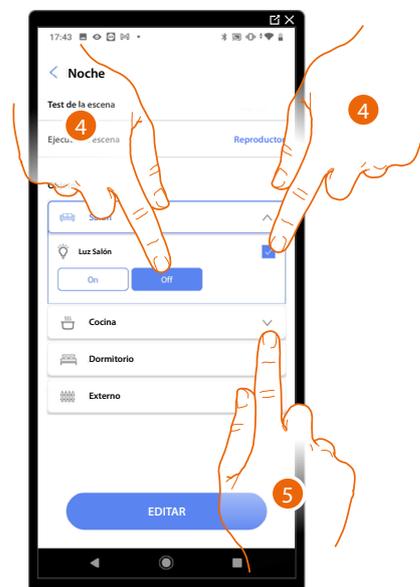
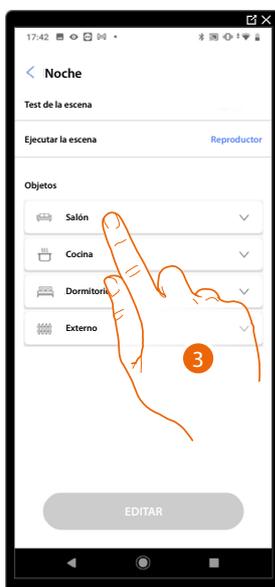
El usuario podrá activar/desactivar la escena, pero no editarla.

Configurar una escena predeterminada

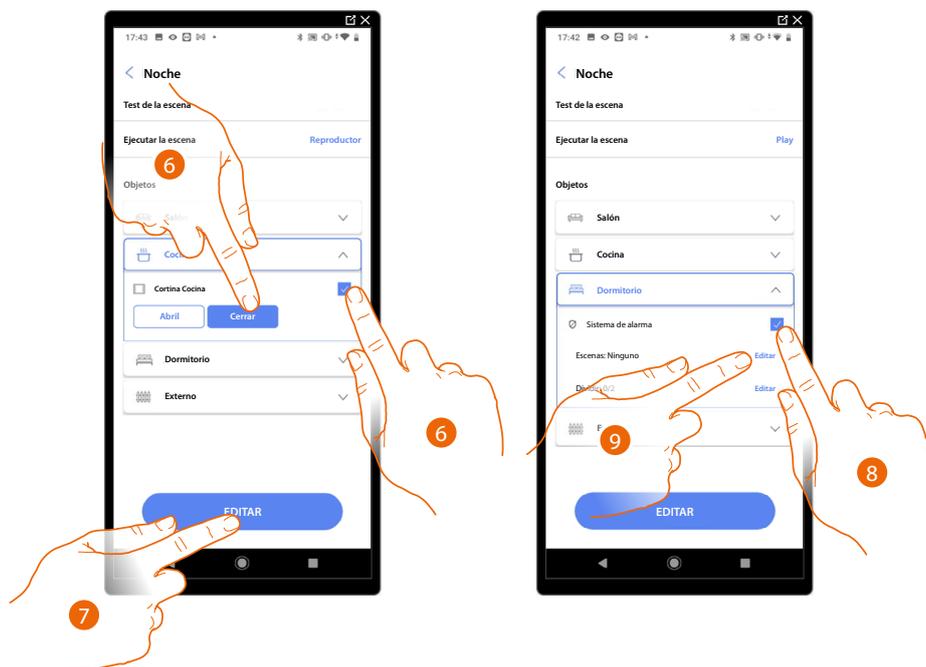
En este ejemplo, se configura un escenario, que apaga la luz del salón, cierra la cortina de la cocina y activa el escenario de activación "parcial".



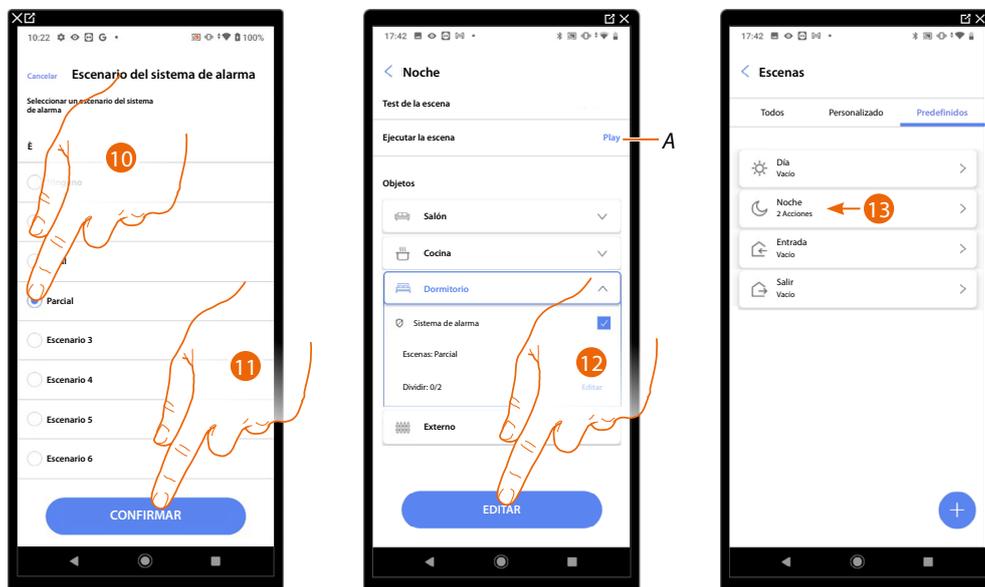
1. Toque para entrar en la página de las escenas.
2. Toque para configurar un escenario predefinido



3. Toque para seleccionar la habitación donde se encuentra el objeto que quiere activar en la escena.
4. Seleccione el objeto y la acción que ha de cumplir.
5. Toque para seleccionar otro objeto.



6. Seleccione el objeto y la acción que ha de cumplir
7. Toque para seleccionar otro objeto
8. Seleccione el objeto
9. Seleccione para editar la acción que ha de cumplir



10. Seleccione el escenario de Sistema de alarma deseado
11. Toque para confirmar
12. Toque para acabar
- A Ejecute el escenario para comprobarlo
13. El escenario se ha configurado

Crear una escena personalizada

En este ejemplo, se configura una escena, que a las 17:15 horas de los días laborables, enciende la luz exterior y, tras 1 minuto y 30 s, enciende también la luz del vestíbulo.

Esto se produce solamente si el sensor crepuscular indica que es de noche.

Si la escena se ha ejecutado, se envía una notificación push.

Para crear una escena, debe:

1

Asignarle un nombre que lo represente.

2

Introducir una o varias acciones que los objetos presentes en la habitación ejecutan al inicio de la escena (ej. encendido de la luz exterior).

3

Insertar las condiciones que iniciarán la escena (disparador de inicio).

4

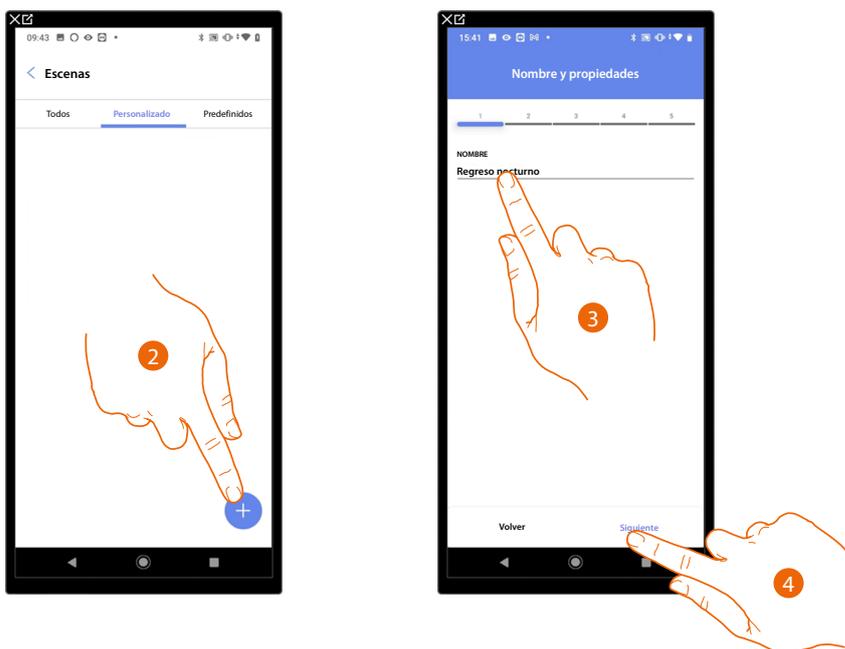
Eventualmente, insertar otra condición (solo si).

5

Guardar la escena creada.

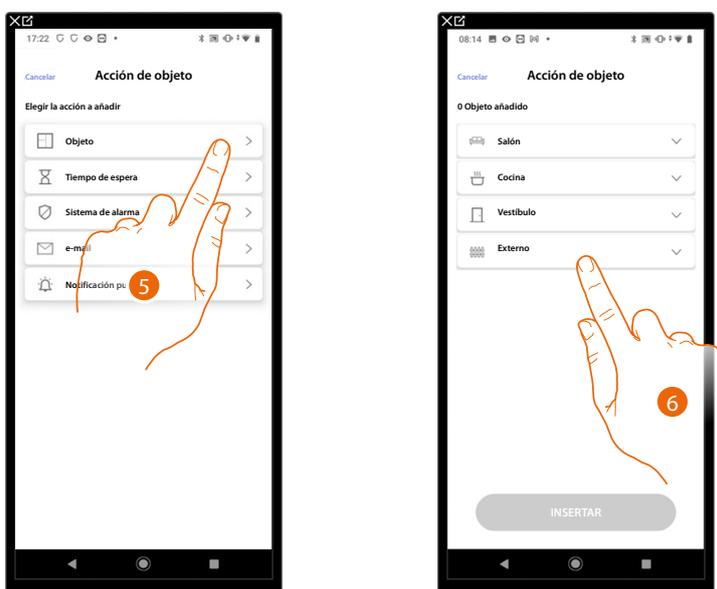


1. Toque para entrar en la página de las escenas.

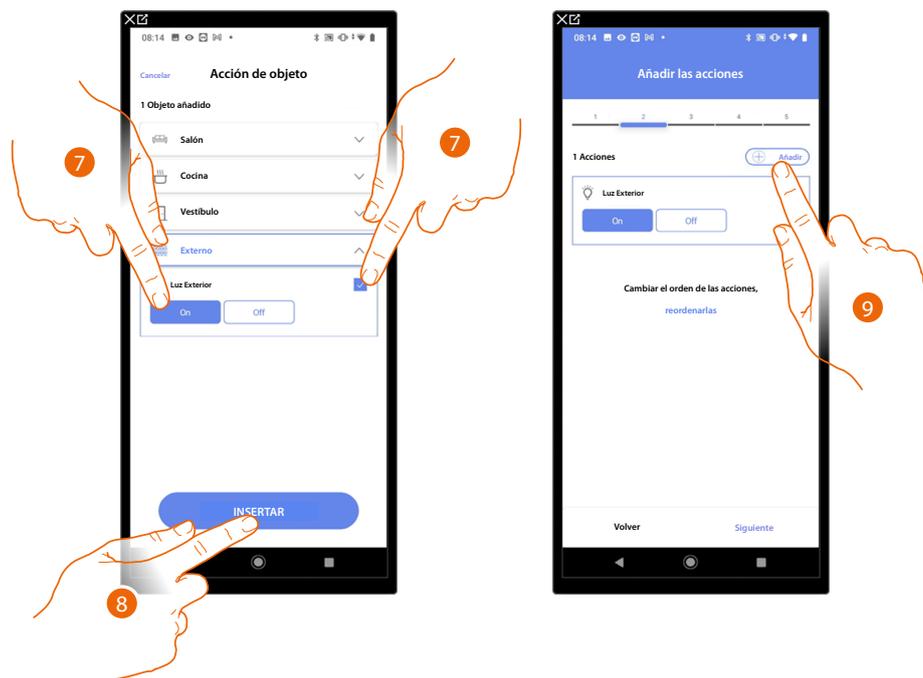


2. Toque para añadir una escena.
3. Toque para personalizar el nombre de la escena.
4. Toque para continuar.

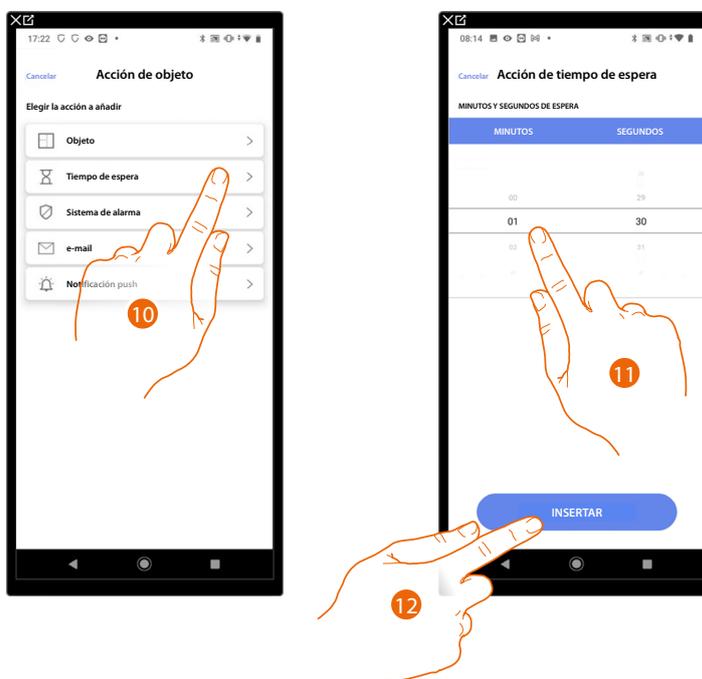
Inserte entonces las acciones que los objetos presentes en las varias habitaciones ejecutarán al inicio de la escena.



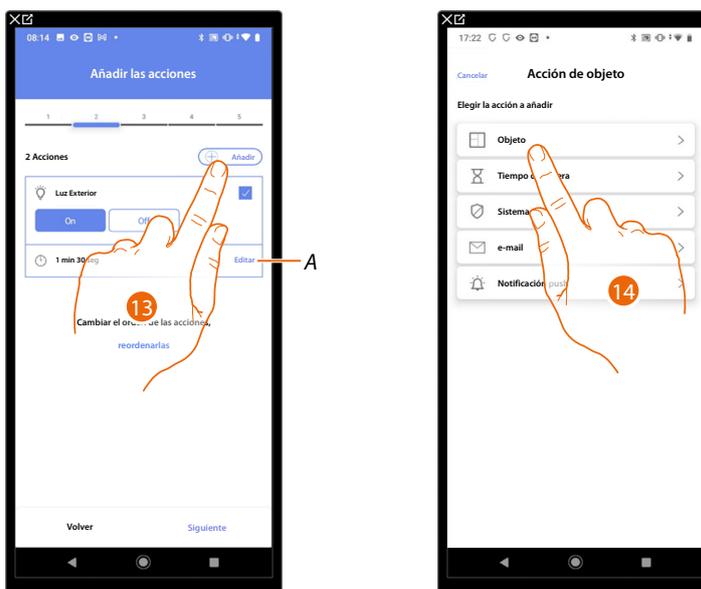
5. Toque para seleccionar el objeto.
6. Toque para seleccionar la habitación donde se encuentra el objeto.



7. Seleccione el objeto y la acción que ha de cumplir.
8. Toque para insertar el objeto seleccionado.
9. Toque para insertar otra acción.

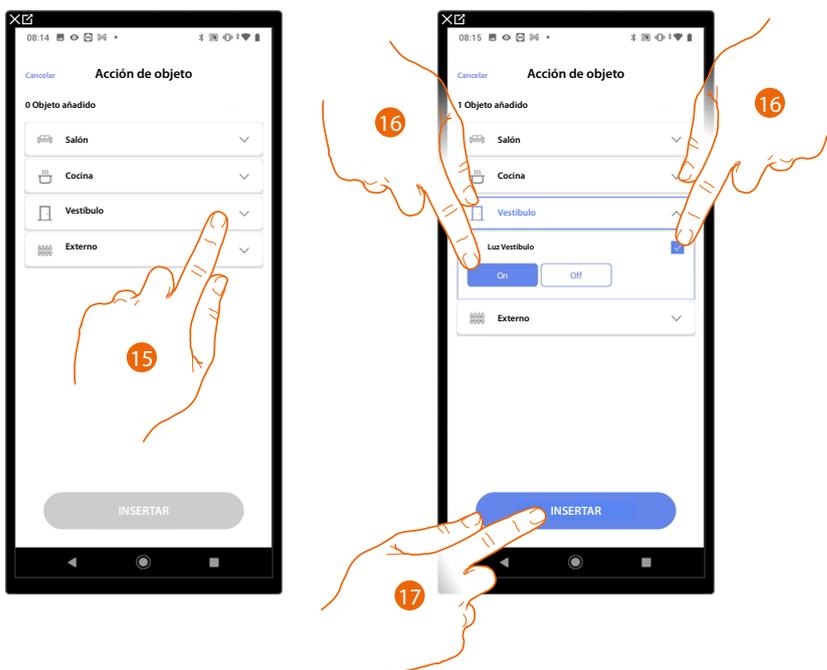


10. Toque para seleccionar el tiempo de espera.
11. Seleccione los minutos y los segundos que quiere configurar antes de la ejecución de los comandos sucesivos.
12. Toque para insertar el tiempo de espera seleccionado.



A *Editar una acción.*

- 13. Toque para insertar otra acción.
- 14. Toque para seleccionar el objeto.

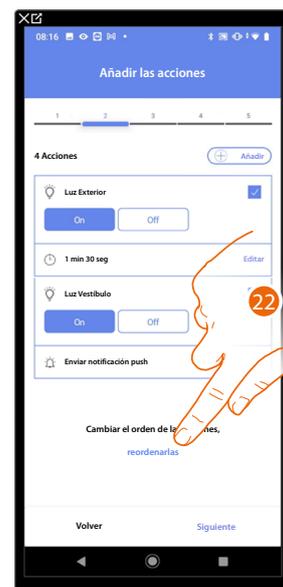
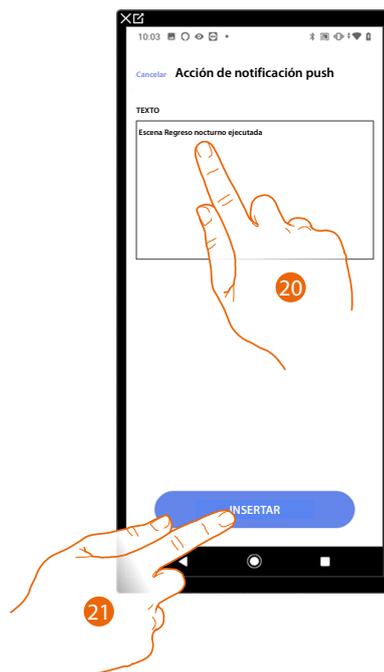


- 15. Toque para seleccionar la habitación donde se encuentra el objeto.
- 16. Seleccione el objeto y la acción que ha de cumplir.
- 17. Toque para insertar el objeto seleccionado.



18. Toque para insertar otra acción.

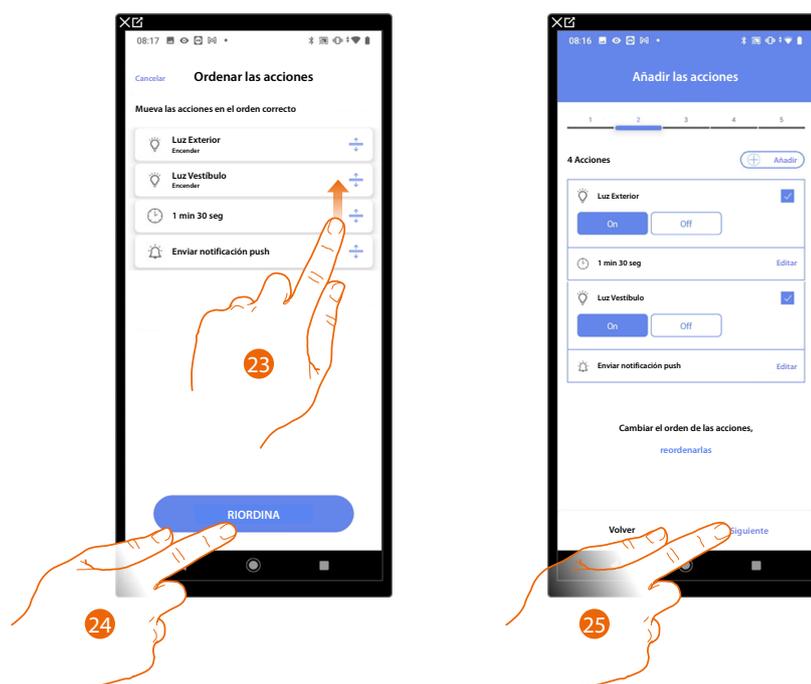
19. Toque para seleccionar la notificación push.



20. Introduzca el texto de la notificación push (ej. escena regreso nocturno ejecutada).

21. Toque para insertar la alerta mediante una notificación push.

22. Toque para reordenar las acciones insertadas.



23. Deslice el dedo para mover las acciones.

24. Toque para confirmar.

25. Toque para proceder.

NOTA: puede visualizar las acciones disponibles en el apartado **Acciones**

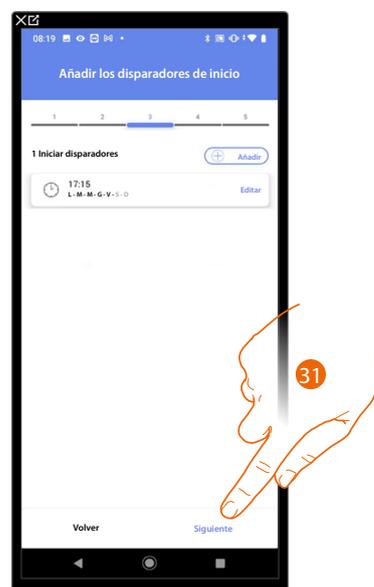
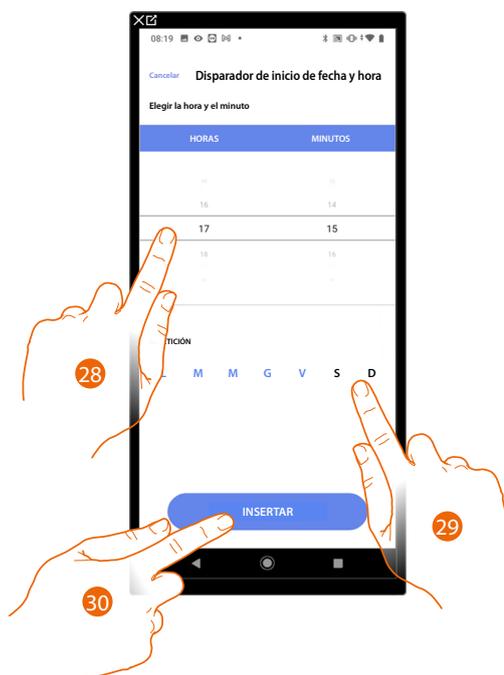
Ahora introduzca la condición de activación de la escena (disparador de inicio).



26. Toque para añadir una condición.

27. Toque para seleccionar la condición de activación de la escena.

NOTA: puede introducir varias condiciones para ejecutar la escena, solamente una de ellas se ha de cumplir para la ejecución de la escena.



28. Toque para ajustar la hora y los minutos en los que se activa la escena.

29. Seleccione los días de la semana de activación de la escena a la hora ajustada antes.

30. Toque para insertar el disparador creado.

31. Toque para proceder.

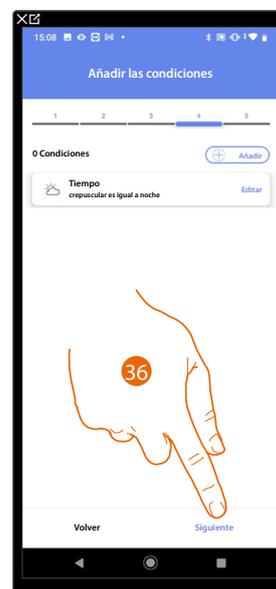
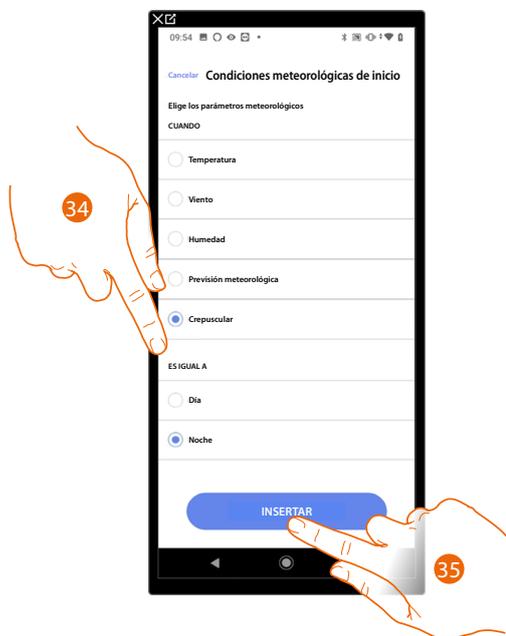
NOTA: puede visualizar las condiciones disponibles que iniciarán la escena en el apartado **Ejecución condicionada para el inicio (Disparador de inicio)**

Puede insertar otra condición (solo si) junto a la que acaba de insertar. Esta condición permite que la escena inicie únicamente si esta se cumple. Las condiciones disponibles son: **Objetos**, **Hora**, **Sistema de alarma** y **Tiempo** e le funzionalità y las funciones son las descritas en el apartado **Ejecución condicionada para el inicio (disparador de inicio)**



32. Toque para añadir una condición.

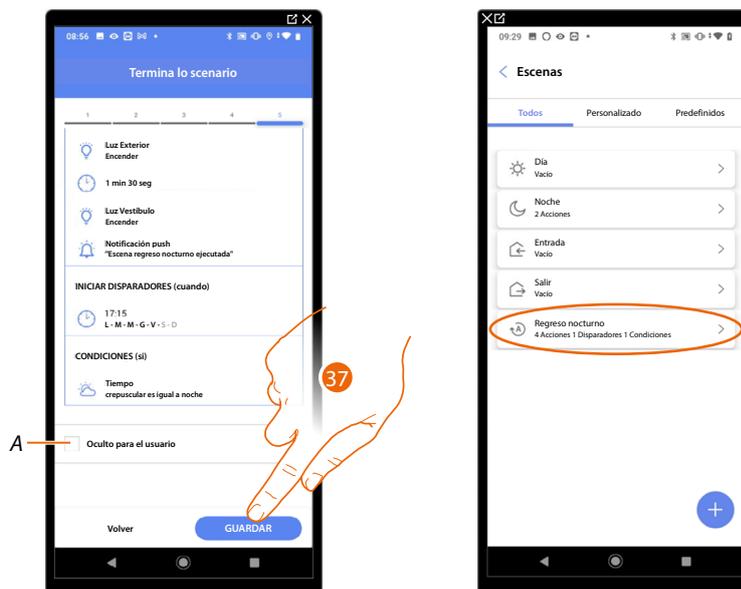
33. Toque para seleccionar la condición de activación de la escena.



34. Toque para seleccionar cuándo la escena se habrá de activar.

35. Toque para insertar la condición elegida.

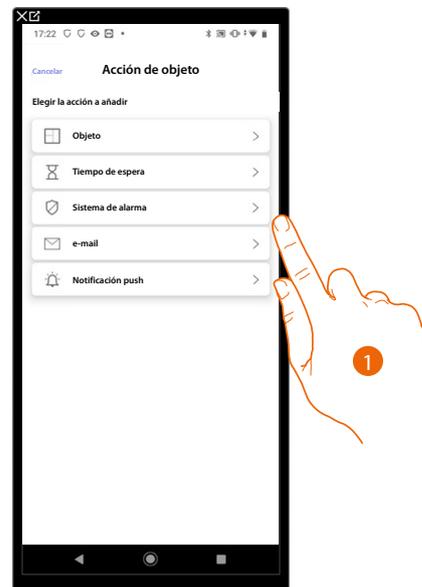
36. Toque para proceder.



A *Seleccione si no quiere que el objeto esté disponible para el usuario en la App Home+Control. El objeto está configurado y funciona, pero el usuario no podrá visualizarlo.*

37. *Toque para guardar la escena creada.*

Acciones

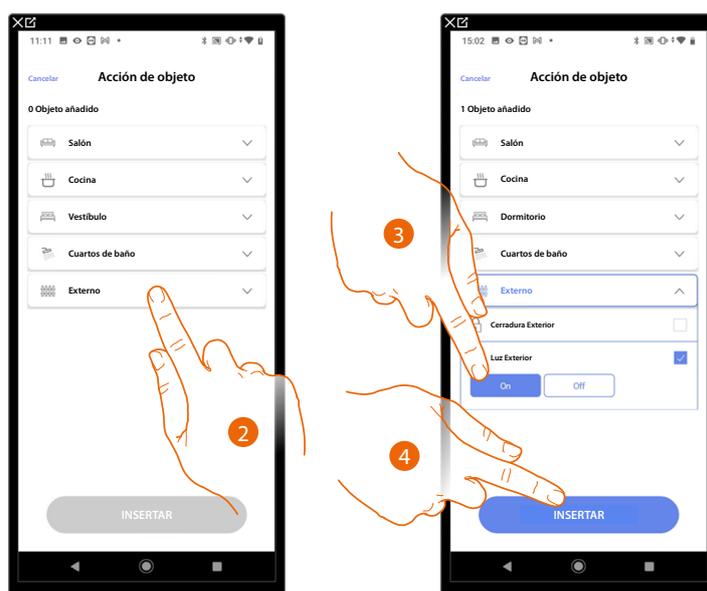


1. Toque para seleccionar una de las acciones que componen la escena entre:

- **Objeto;**
- **Tiempo de espera;**
- **Sistema de alarma;**
- **E-mail;**
- **Notificación push**

Objeto

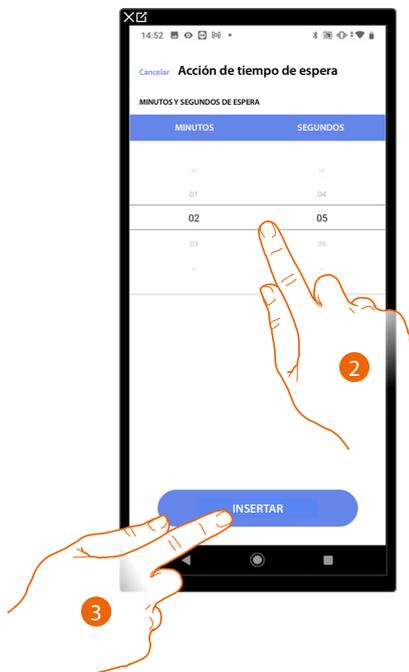
Esta acción le permite definir el comando que uno de los objetos, presentes en las varias habitaciones, actuará al ejecutarse el escenario.



2. Toque para seleccionar la habitación donde se encuentra el objeto.
3. Seleccione el objeto y la acción que ha de cumplir.
4. Toque para insertar el objeto seleccionado.

Tiempo de espera

Esta acción le permite insertar el tiempo de espera antes de la ejecución de los comandos sucesivos

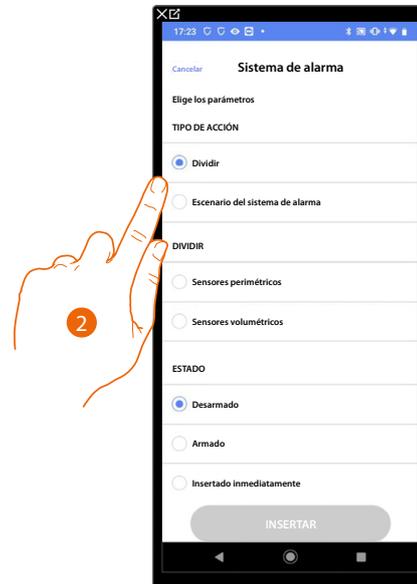


2. Seleccione los minutos y los segundos que quiere configurar antes de la ejecución de los comandos sucesivos.
3. Toque para insertar el tiempo de espera seleccionado.

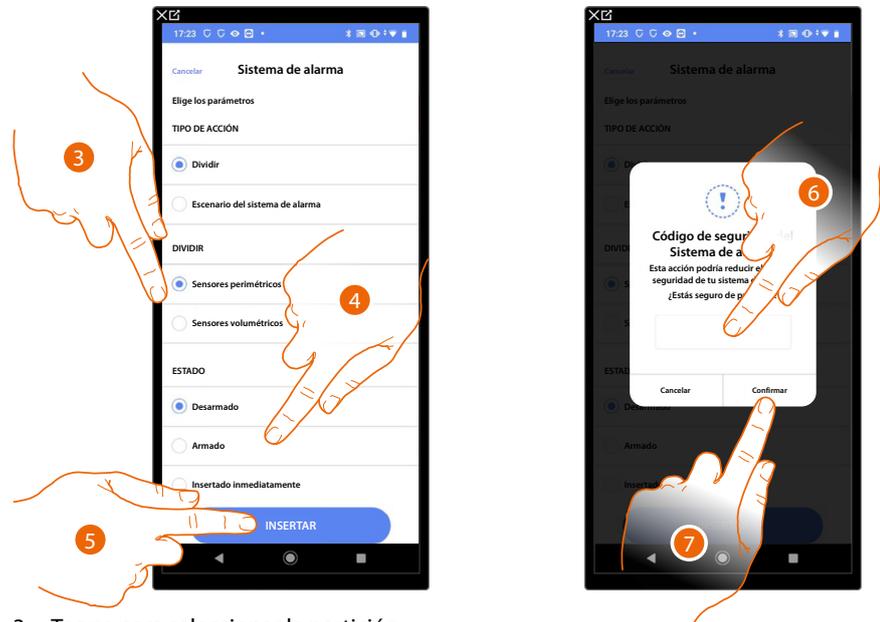
Sistema de alarma

En esta página ha de seleccionar la acción que un componente del Sistema de alarma actuará al ejecutarse el escenario.

Ej.: activación de una partición o activación de un escenario de activación.



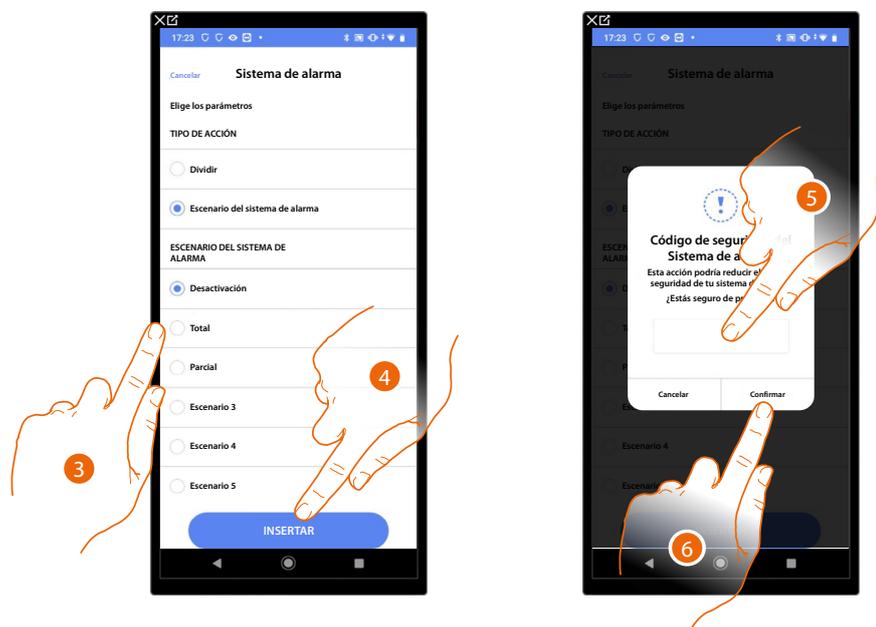
2. Toque para seleccionar la acción entre particiones o escenarios de activación
Particiones



3. Toque para seleccionar la partición
4. Toque para seleccionar si (activando el escenario) la partición:
– no se activará
– se activará (si es con retraso, al final de todos los retrasos)
– se activará inmediatamente (si es con retraso, deshabilita todos los retrasos)
5. Toque para confirmar
6. Introduzca el código usuario
7. Toque para acabar

ATENCIÓN: Al confirmar la operación, el código usuario se memoriza en el escenario; de esta forma, cualquier persona, con acceso a su smartphone y a la app, puede activar el sistema de alarma sin conocer el código usuario. El código de usuario estará siempre modificable mediante un procedimiento específico en Home+Security.

Escenarios de activación

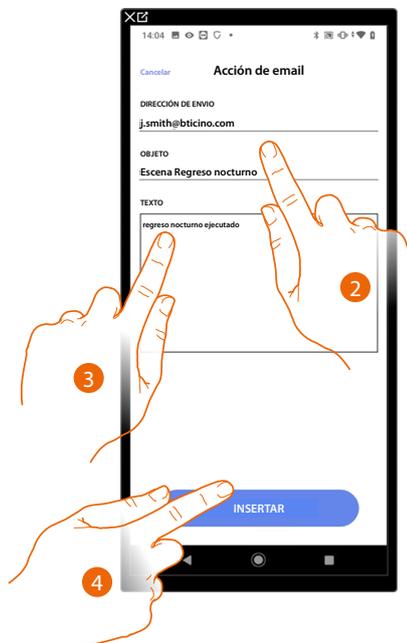


3. Toque para seleccionar el escenario de activación, que se activará al inicio del escenario
4. Toque para confirmar
5. Introduzca el código usuario
6. Toque para acabar

ATENCIÓN: Al confirmar la operación, el código usuario se memoriza en el escenario; de esta forma, cualquier persona, con acceso a su smartphone y a la app, puede activar el sistema de alarma sin conocer el código usuario. El código de usuario estará siempre modificable mediante un procedimiento específico en Home+Security.

E-mail

Esta acción le permite configurar una dirección de correo electrónico a la que enviar automáticamente un aviso tras la ejecución de la escena

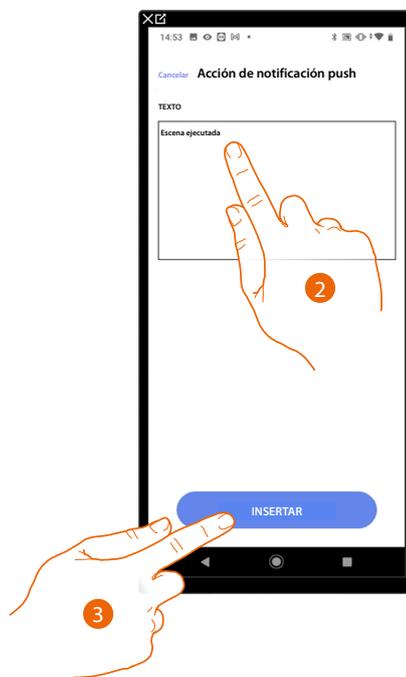


2. Introduzca la dirección de correo electrónico a la que enviar el mensaje de aviso y el objeto del mensaje.
3. Introduzca el texto del mensaje (ej. regreso nocturno ejecutado).
4. Toque para insertar la alerta mediante email/correo electrónico.

Notificación push

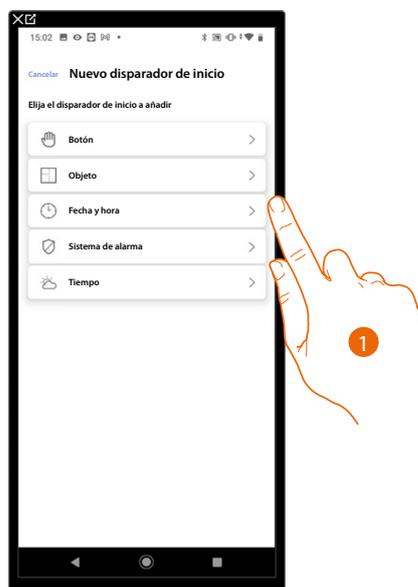
Esta acción le permite enviar en automático una notificación push a los smartphone tras la ejecución de acciones o del escenario completo.

NOTA: para iOS, las notificaciones push no llegan cuando la app se muestra en primer plano.



2. Introduzca el texto de la notificación push (ej. escena ejecutada).
3. Toque para insertar la alerta mediante una notificación push.

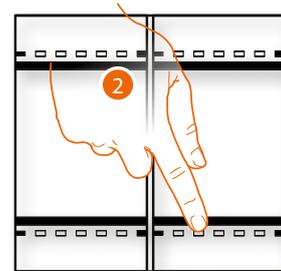
Ejecución condicionada para el inicio (disparador de inicio)



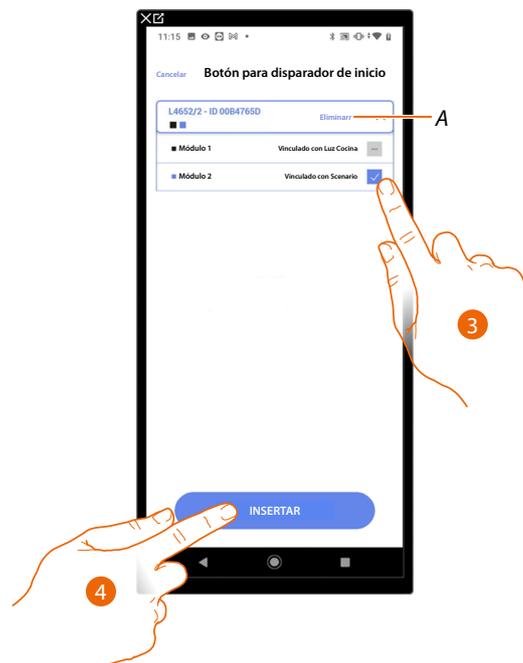
1. Toque para seleccionar una condición para el inicio del escenario (disparador de inicio) entre:
 - Botón;
 - Objetos;
 - Fecha y hora;
 - Sistema de alarma;
 - Meteorología.

Botón

Al ajustar este disparador puede ejecutar una escena presionando un botón en la instalación.



2. Presione para identificar el dispositivo físico en la instalación.



A Eliminar asociación.

3. Seleccione el módulo de comando entre los disponibles.

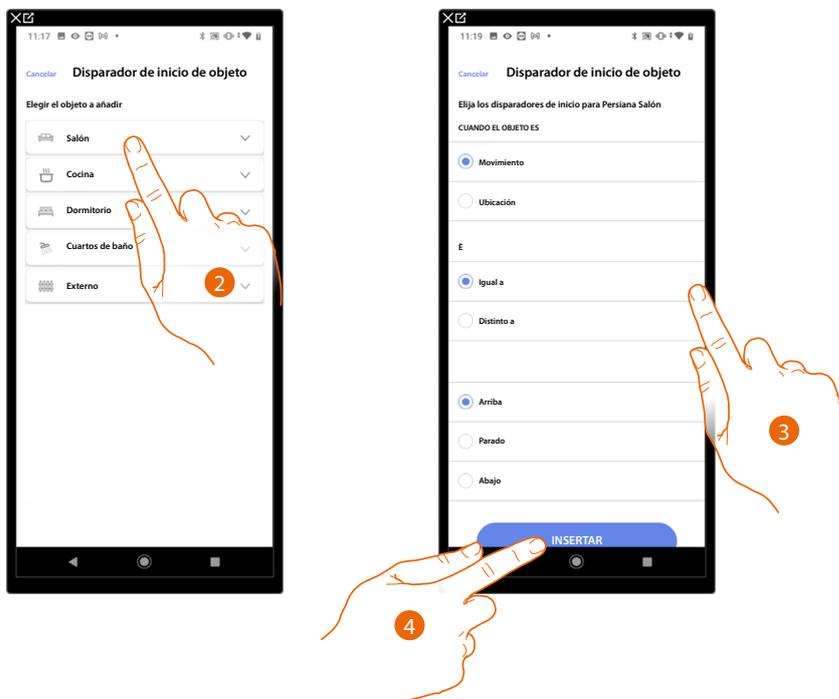
Si todos los módulos están ocupados, consulte [Reiniciar los dispositivos](#) para que estén disponibles de nuevo.

NOTA: el botón no ha de estar asociado previamente a otra función.

4. Toque para insertar el disparador.

Objetos

Al ajustar este disparador, puede ejecutar una escena cuando un objeto, seleccionado entre los presentes en las varias habitaciones, se encuentra en un estado especial definido por Ud. Para cada tipología de objeto, puede usar los estados característicos, cuyas actuaciones activan la escena.



2. Toque para seleccionar la habitación donde se encuentra el objeto.
3. Toque para ajustar el estado en que la actuación activa la escena.
4. Toque para insertar el disparador.

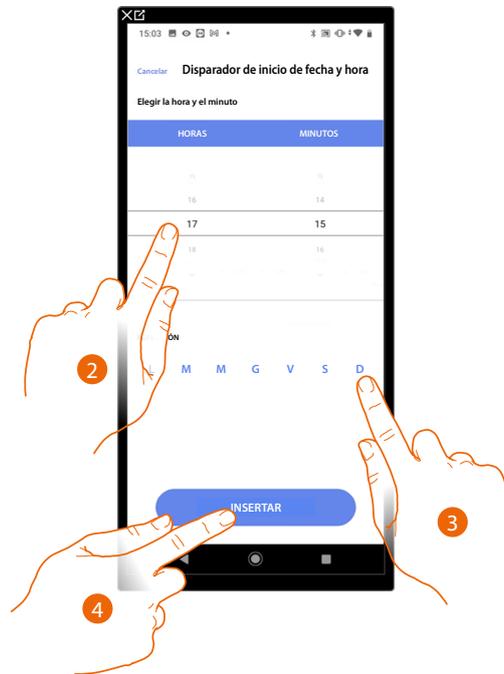
Para cada objeto, dispone de una serie de parámetros, cuya combinación determina el estado que actúa la escena.

OBJETO	CONDICIÓN		LA ESCENA INICIA SI...				
LUZ ON/OFF	igual	ON	La luz está encendida				
		OFF	La luz está apagada				
	distinto	ON	La luz está apagada				
		OFF	La luz está encendida				
REGULADOR - DIMMER 1	mando	igual	ON	La luz variable está encendida			
		igual	OFF	La luz variable está apagada			
		distinto	ON	La luz variable está apagada			
		distinto	OFF	La luz variable está encendida			
	regulador - dimmer	igual	de: 00 a 100	la intensidad luminosa está por ej.: al 10%			
		distinto		la intensidad luminosa está por ej.: no al 10%			
		mayor		la intensidad luminosa está por ej.: por encima del 10%			
		menor		la intensidad luminosa está por ej.: por debajo del 10%			
LUZ DE COLOR 1	mando	igual	ON	La luz de color está encendida			
		igual	OFF	La luz de color está apagada			
		distinto	ON	La luz de color está apagada			
		distinto	OFF	La luz de color está encendida			
	color	igual	azul celeste	el color de la luz es azul celeste			
			azul	el color de la luz es azul			
			morado claro	el color de la luz es morado claro			
			color x	el color de la luz es el color x			
		distinto	azul celeste	el color de la luz no es azul celeste			
			azul	el color de la luz no es azul			
			morado claro	el color de la luz no es morado claro			
			etc. . . .	el color de la luz no es el color x			
			PERSIANA 1	mover	igual	Arriba	la persiana está subiendo
					igual	Sto	la persiana se ha detenido
igual	Abajo	la persiana está bajando					
distinto	Arriba	la persiana está bajando o se ha detenido					
	Sto	la persiana está subiendo o bajando					
	Abajo	la persiana está subiendo o se ha detenido					
posición	igual	de: 00 a 99	persiana abierta por ej.: al 50%				
	distinto		persiana abierta por ej.: a un valor distinto al 50%				
	mayor		persiana abierta por ej.: a un valor superior al 50%				
	men		persiana abierta por ej.: a un valor inferior al 50%				
ZONA SISTEMA DE ALARMA	igual	alarma	la zona está en alarma				
		en reposo	la zona no está en alarma				

OBJETO	CONDICIÓN		LA ESCENA INICIA SI...	
TERMOSTATO 2	modo	igual	off	el termostato está apagado
			calor	el termostato está en modo calefacción
			frío	el termostato está en modo refrigeración
			auto	el termostato está en modo automático
		distinto	off	el termostato está encendido
			calor	el termostato está apagado o en modo refrigeración/auto
			frío	el termostato está apagado o en modo calefacción/auto
			auto	el termostato está apagado o en modo refrigeración/calor
	temperatura	igual	de: 10 a 34	la temperatura es por ej.: 30°
		distinto		la temperatura es por ej.: distinta a 30°
		mayor		la temperatura es por ej.: mayor que 30°
		menor		la temperatura es por ej.: menor que 30°
	T elegida	igual	de: 10 a 34	la temperatura ajustada es por ej.: igual a 11
		distinto		la temperatura ajustada es por ej.: distinta a 12
		mayor		la temperatura ajustada es por ej.: mayor que 13
		menor		la temperatura ajustada es por ej.: menor que 14
Estado del actuador	igual	Off	el actuador está apagado	
		On	el actuador está encendido	
	distinto	Off	el actuador está apagado	
		On	el actuador está encendido	
REPRODUCTOR (PLAYER) 1	mando	igual	ON	el sonido está encendido
		igual	OFF	el sonido está apagado
	mando	igual	ON	el sonido está apagado
		igual	OFF	el sonido está encendido
ENERGÍA	igual	de 0:a 50 (paso 0,5)	el consumo instantáneo es por ej.: 2,5 Kw	
	distinto	de 0:a 50 (paso 0,5)	el consumo instantáneo es por ej.: distinto a 2,5 Kw	
	mayor	de 0:a 50 (paso 0,5)	el consumo instantáneo es por ej.: mayor que 2,5 Kw	
	menor	de 0:a 50 (paso 0,5)	el consumo instantáneo es por ej.: menor que 2,5 Kw	

Fecha y hora

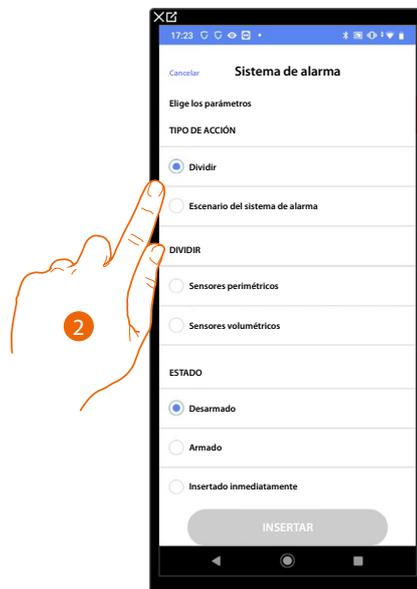
Al ajustar este disparador puede ejecutar una escena a una hora y día determinados.



2. Toque para ajustar la hora y los minutos en los que se activa la escena.
3. Seleccione los días de la semana de activación de la escena a la hora ajustada antes.
4. Toque para insertar el disparador.

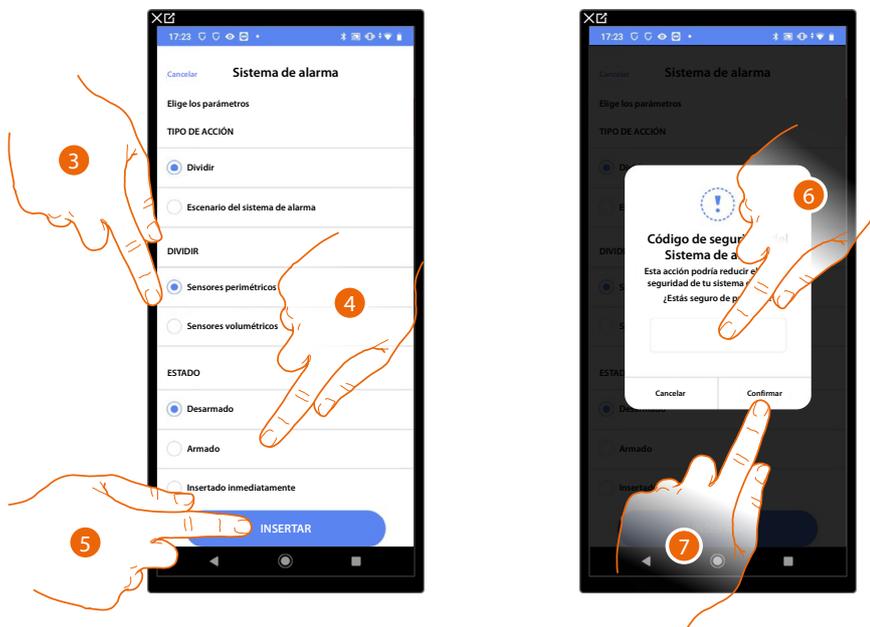
Sistema de alarma

Al ajustar esta condición, puede ejecutar una acción cuando se producen algunos eventos del Sistema de alarma. En especial, puede ajustar como evento de inicio, un evento que se producirá en la partición (ej. activación partición "Volumétricas día") o cuando se ejecuta un escenario de activación (ej. activación del Sistema de alarma cuando se inserta el escenario de activación "activación total").



2. Toque para seleccionar la acción entre particiones o escenarios de activación

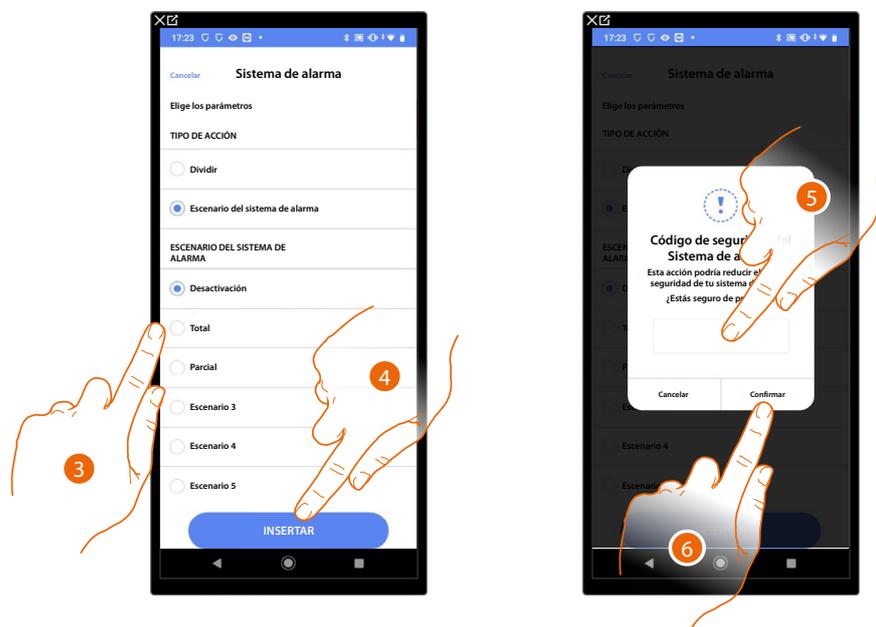
Particiones



3. Toque para seleccionar la partición
4. Toque para seleccionar si (activando el escenario) la partición:
 - no se activará
 - se activará (si es con retraso, al final de todos los retrasos)
 - se activará inmediatamente (si es con retraso, deshabilita todos los retrasos)
5. Toque para confirmar
6. Introduzca el código usuario
7. Toque para acabar

ATENCIÓN: Al confirmar la operación, el código usuario se memoriza en el escenario; de esta forma, cualquier persona, con acceso a su smartphone y a la app, puede activar el sistema de alarma sin conocer el código usuario. El código de usuario estará siempre modificable mediante un procedimiento específico en Home+Security.

Escenarios de activación

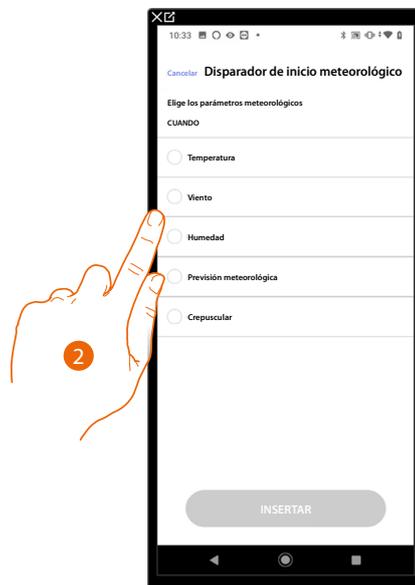


3. Toque para seleccionar el escenario de activación, que se activará al inicio del escenario
4. Toque para confirmar
5. Introduzca el código usuario
6. Toque para acabar

ATENCIÓN: Al confirmar la operación, el código usuario se memoriza en el escenario; de esta forma, cualquier persona, con acceso a su smartphone y a la app, puede activar el sistema de alarma sin conocer el código usuario. El código de usuario estará siempre modificable mediante un procedimiento específico en Home+Security.

Meteorología

Al ajustar este disparador, puede ejecutar una escena al cumplirse algunas condiciones meteorológicas facilitadas por el servicio meteo online.

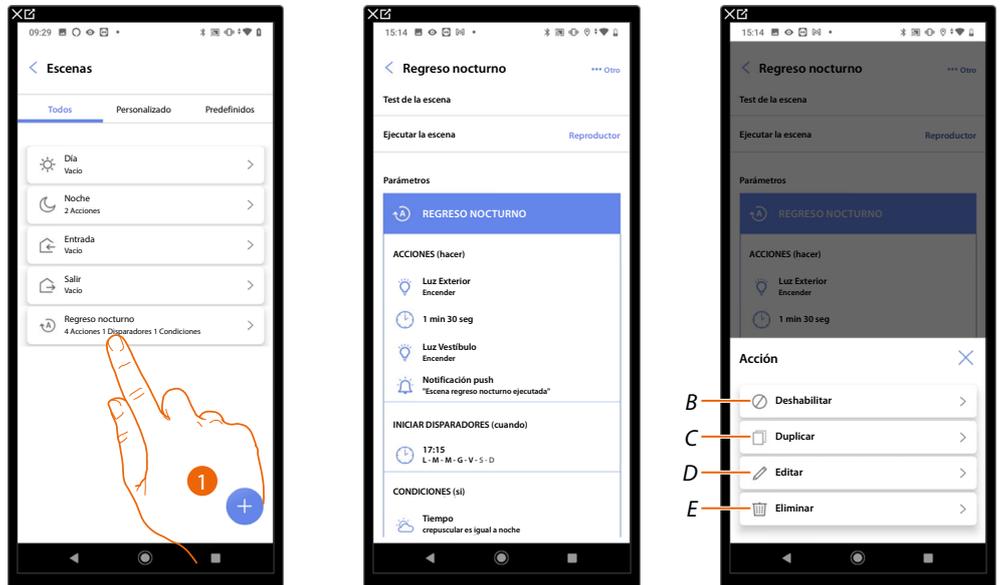


2. Toque para ajustar el dato meteorológico, cuya actuación, activa la escena. Los parámetros meteorológicos que puede ajustar son:

Igual Distinto Mayor Menor	<input type="radio"/> Temperatura	De 00 °C a 40 °C De -1 °C a -30 °C
	<input type="radio"/> Viento	De 00 Km/h a 99 Km/h
	<input type="radio"/> Humedad	De 00% a 99%
Igual Distinto	<input type="radio"/> Previsión meteorológica	Sereno Lluvia Tormenta Nublado Nieve Niebla
	<input type="radio"/> Crepuscular	Día Noche

Gestionar escena personalizada

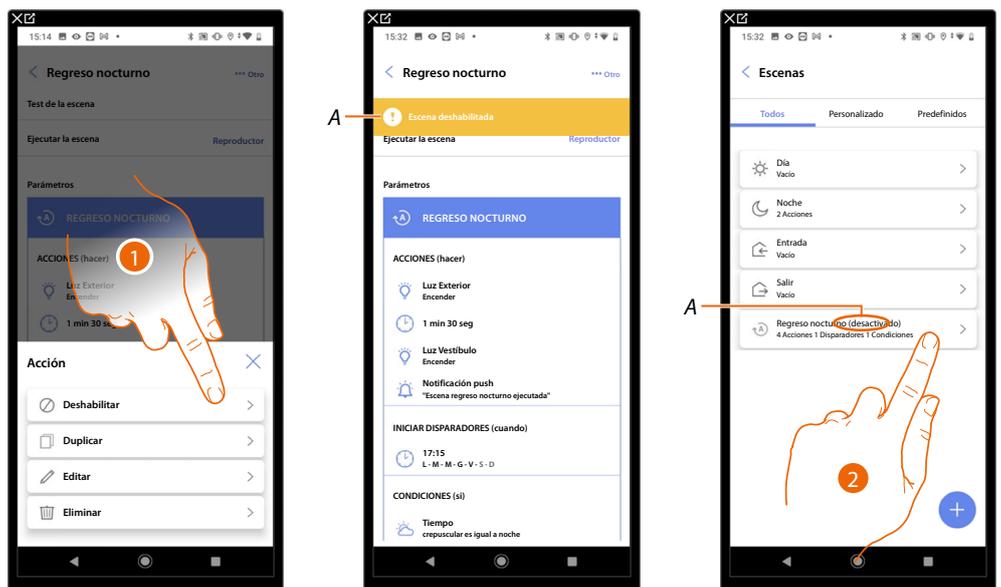
Tras haber creado una escena personalizada, mediante el panel específico puede [deshabilitarla/habitarla](#), [duplicarla](#), [editarla](#) ed [eliminarla](#).



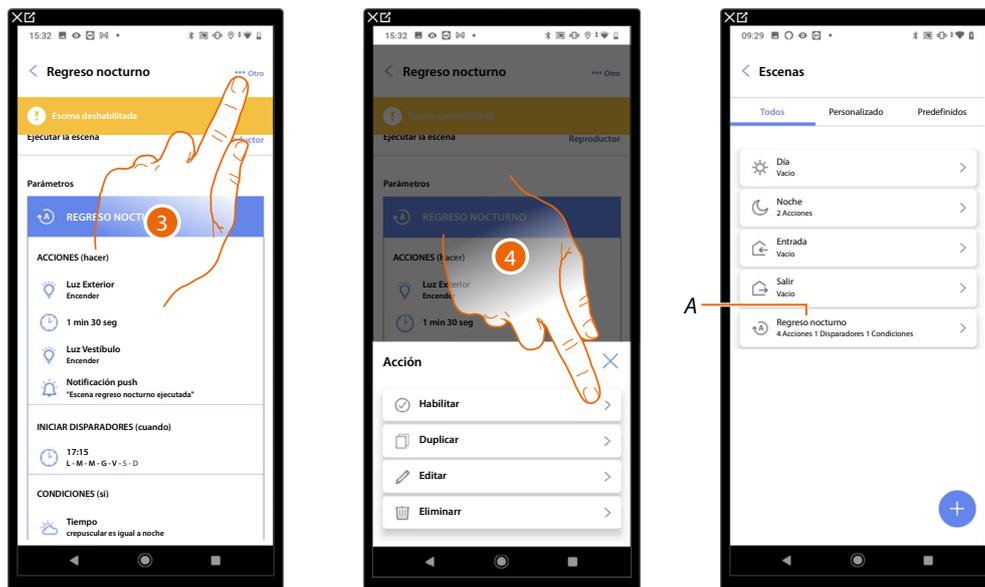
1. Toque para entrar en la escena que quiere gestionar.
 2. Toque para abrir el panel de gestión da la escena.
- A *Ejecute la escena para comprobarlo*
 B *Habilitar/deshabilitar una escena*
 C *Duplicar una escena*
 D *Editar una escena*
 E *Eliminar una escena*

Habilitar/deshabilitar una escena

Puede deshabilitar una escena creada, de esta forma, queda guardada entre las escenas, pero el usuario no podrá utilizarla.



1. Toue para deshabilitar la escena seleccionada.
- A *Mostrar la indicación de la escena deshabilitada.*
2. Toque para reabilitar la escena.

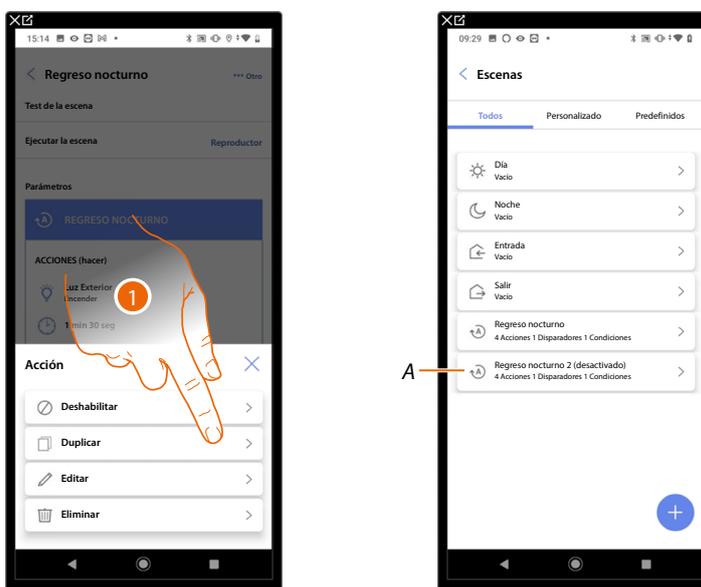


3. Toque para abrir el panel de gestión de la escena.

4. Toque para habilitar la escena seleccionada.

A La escena se ha rehabilitado.

Duplicar una escena

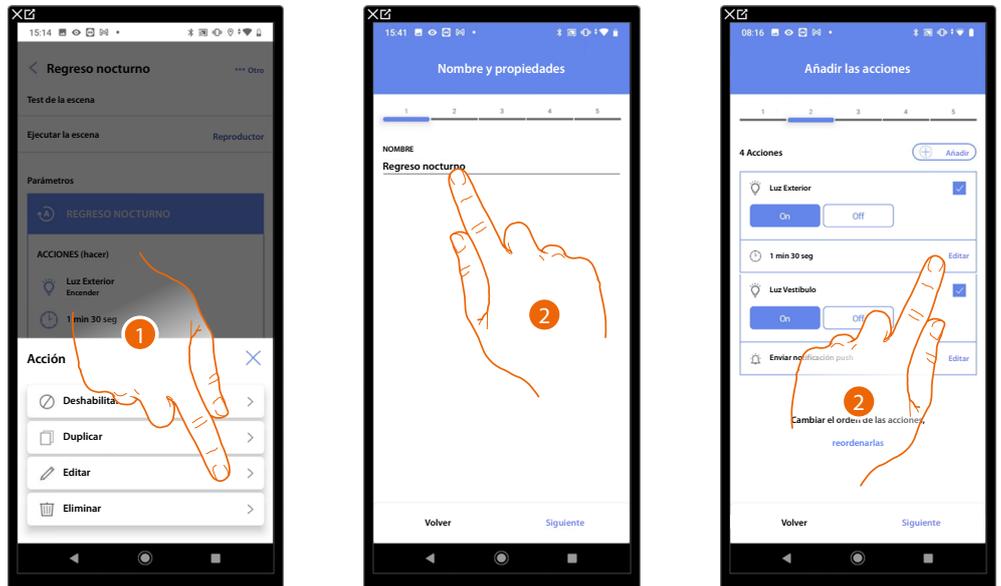


1. Toque para duplicar la escena seleccionada.

A Visualice la escena duplicada.

NOTA: El escenario predefinido y duplicado está deshabilitado, para habilitarlo, consulte [Deshabilitar/Habilitar una escena](#).

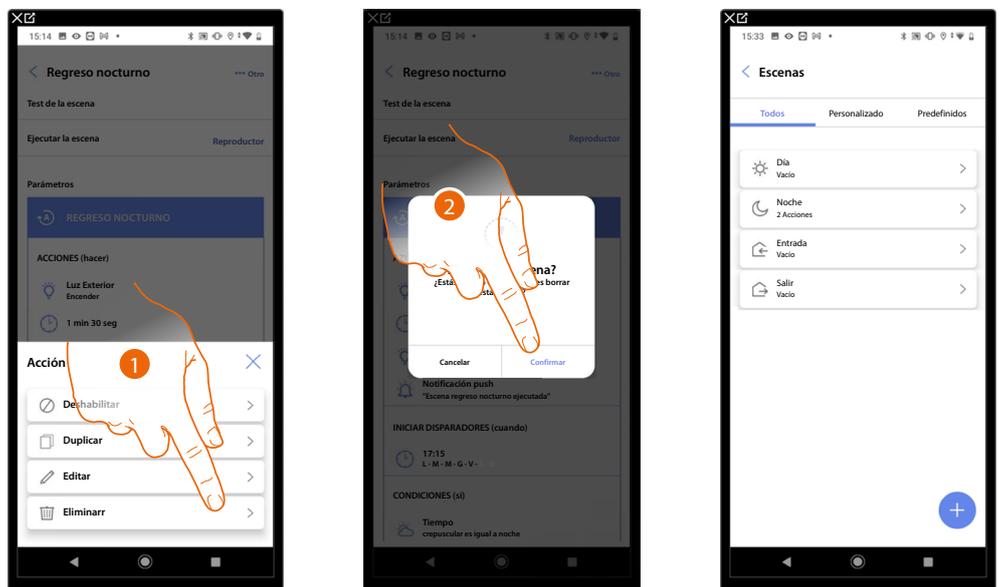
Editar una escena



1. Toque para editar la escena seleccionada.
2. Le proponen las mismas páginas utilizadas para la creación de la escena, para editar los datos, repita las mismas acciones o, para algunos objetos, utilice el botón «editar».

Para obtener información adicional, consulte el procedimiento utilizado para la [creación de la escena](#).

Eliminar una escena

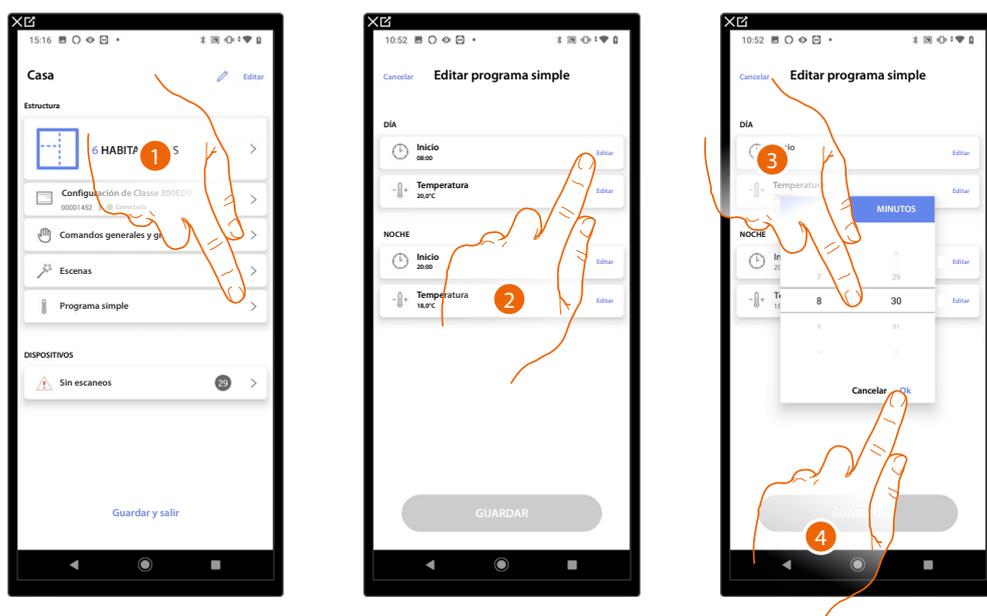


1. Toque para eliminar la escena seleccionada.
2. Toque para confirmar la eliminación de la escena.

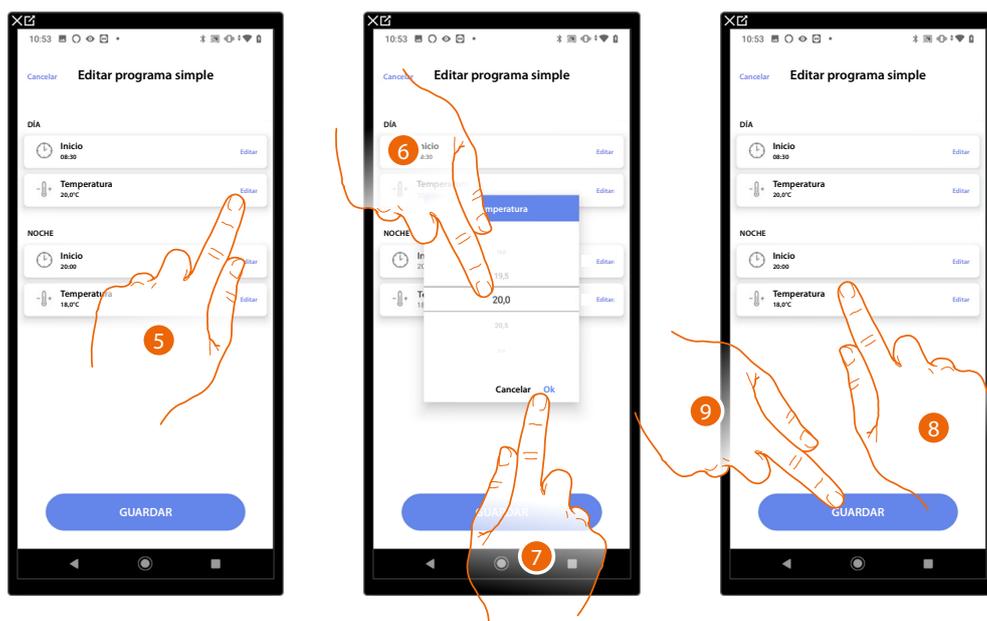
Programa simple

NOTA: Esta función está disponible solamente si se hubiese insertado un **objeto termostato**.

Esta programación permite ajustar un punto de ajuste para el día y otro para la noche. De esta forma, puede regular la temperatura de su casa en automático a lo largo de las 24 horas. En el ejemplo ilustrado a continuación, se quiere ajustar para el día una temperatura de 20 grados y de 18 para la noche.



1. Toque para entrar en la página Programa simple.
2. Toque para introducir el horario de inicio de la franja horaria día.
3. Deslice el dedo para introducir la hora.
4. Toque para confirmar.



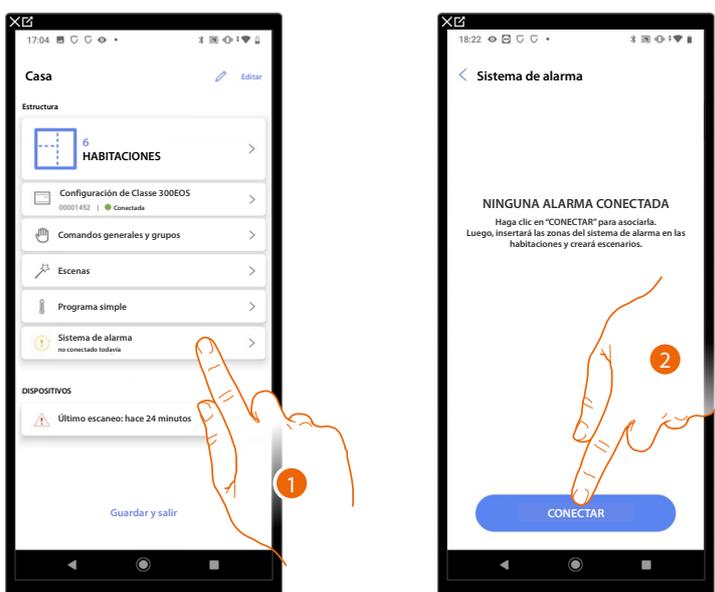
5. Toque para definir la temperatura para la franja horaria diaria.
6. Deslice para seleccionar la temperatura.
7. Toque para confirmar.
8. Repita la operación para la franja horaria noche.
9. Toque para guardar el programa.

Sistema de alarma

En esta página puede emparejar una Centralita de alarma para que el usuario pueda accionar el Sistema de alarma mediante la app Home+Security.

NOTA: Esta opción aparece solamente cuando hay una Centralita de alarma conectada a la misma red LAN que el MyHOMEserver1.

Si no estuviese conectada a la misma red LAN, consulte [Ajustes instalación/Sistema de alarma](#)



1. Toque para asociar el Sistema de alarma
2. Toque para continuar

Centralitas 4200, 4201, 4203



3. Seleccione el tipo de centralita instalada en la instalación
4. Introduzca el nombre usuario y la contraseña de acceso al Sistema de alarma (predeterminada del administrador – 123456).

NOTA: Las credenciales son las introducidas en el software de configuración del Sistema de alarma TiAlarm en la página "opciones ethernet/credenciales app".

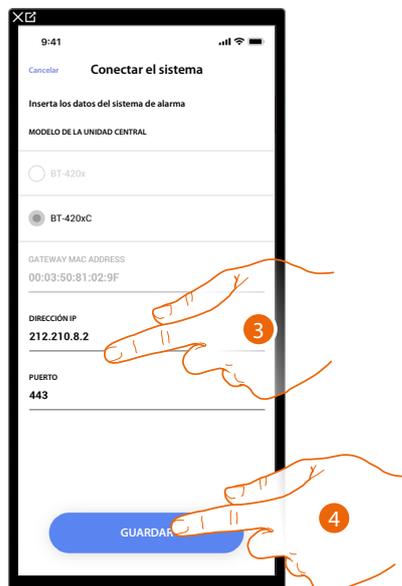
5. Introduzca la dirección IP y el puerto mediante el que se conecta la Centralita de alarma
6. Toque para seleccionar la habitación donde se encuentra la Centralita de alarma

NOTA: Puede ver la dirección de red de la centralita en la página «opciones ethernet» en el software de configuración del Sistema de alarma TiAlarm.

7. Toque para guardar los ajustes

Centralitas 4200C, 4201C 4203C

NOTA: Se ha de configurar el gateway en la página "Gateway My Home" de Pro Alarm



3. Si es necesario, edite la dirección IP y el puerto mediante la que se conecta la Centralita de alarma

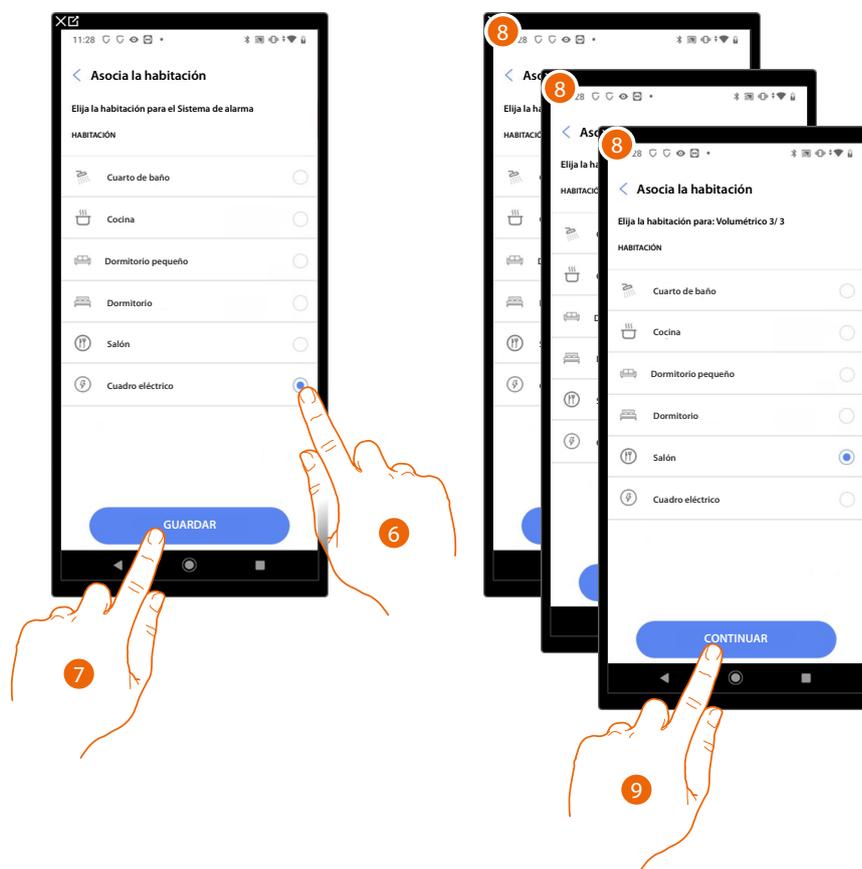
NOTA: Puede ver la dirección de red de la centralita en la página «opciones/red» en Pro Alarm.

4. Toque para guardar los ajustes

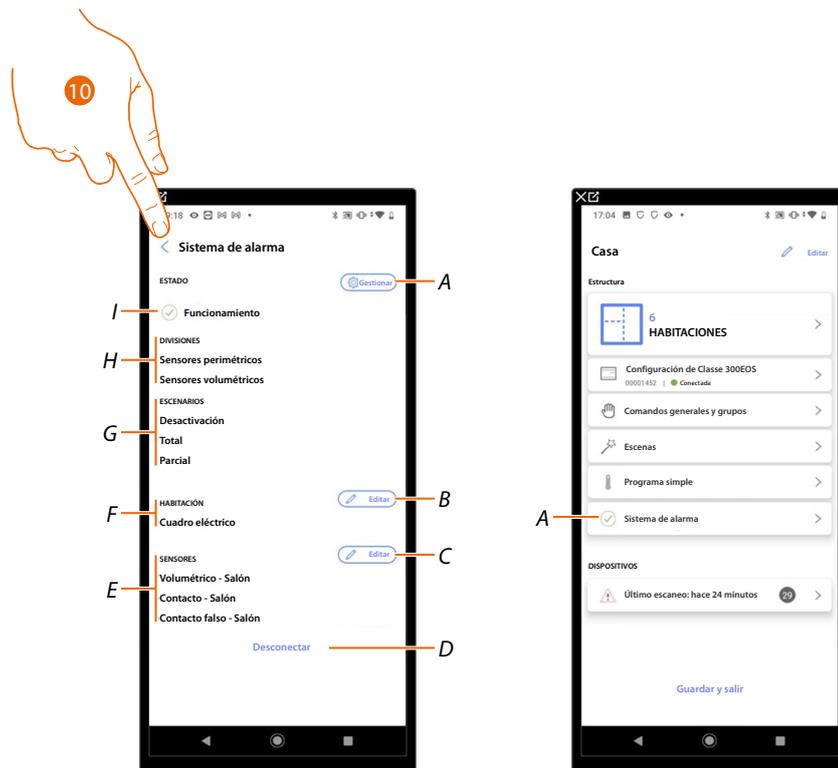


5. Ahora el Sistema de alarma está conectado, toque para continuar

Elija la habitación para los componentes del Sistema de alarma



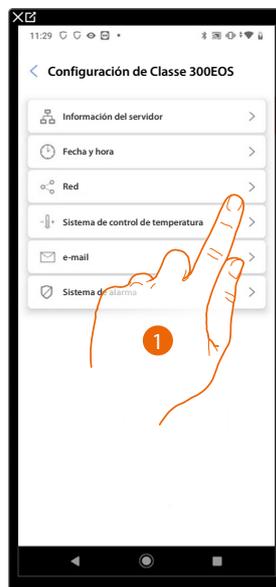
6. Seleccione la habitación donde se encuentra la Centralita de alarma
7. Toque para continuar
8. Seleccione la habitación que se ha de emparejar para cada zona presente en la instalación.
9. Toque para continuar



- A **Editar los parámetros ajustados** en la fase de emparejamiento
 - B **Editar la habitación donde se encuentra presente la Centralita de alarma**
 - C **Editar las habitaciones emparejadas con las zonas** del Sistema de alarma
 - D **Desconectar la centralita de Home+Project**
 - E **Mostrar el emparejamiento entre las zonas y las habitaciones**
 - F **Mostrar la habitación donde se ha configurado la presencia de la Centralita de alarma**
 - G **Mostrar los escenarios de activación presentes**
 - H **Mostrar las particiones presentes**
 - I **Visualiza el estado del sistema**
10. Toque para regresar a la página de inicio
Ahora el Sistema de alarma está asociado (A)

Ajustes de la instalación

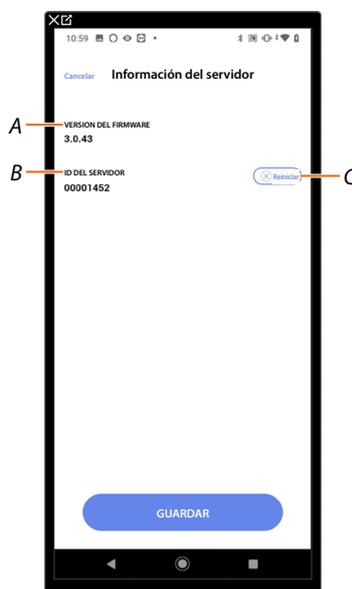
Esta página contiene una serie de funciones, para efectuar una gestión más completa del sistema.



1. Toque una función para visualizar o editar un ajuste.

Información del servidor

Puede visualizar alguna información relativa al MyHOMEserver1, reiniciarlo con las configuraciones de la fábrica y sincronizarlo en la nube.



- A Visualice la versión firmware del Clase 300EOS
- B Muestra ID del servidor.
- C Restablece los ajustes de la fábrica del Clase 300EOS

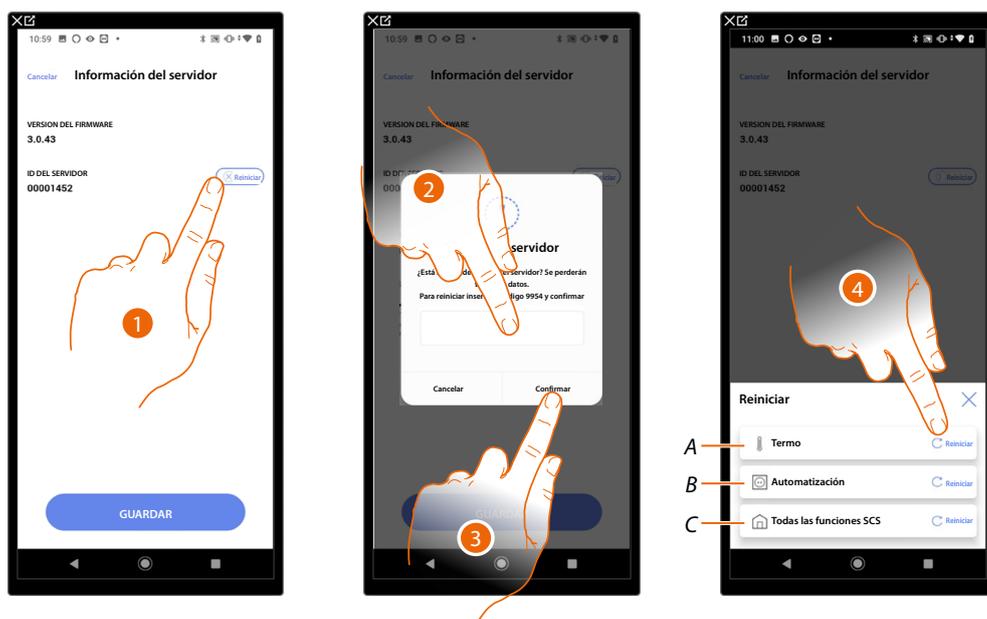
Reset

En esta página puede restablecer los ajustes de la fábrica de MyHOMEServer 1 y/o de los dispositivos BTicino conectados a la instalación.

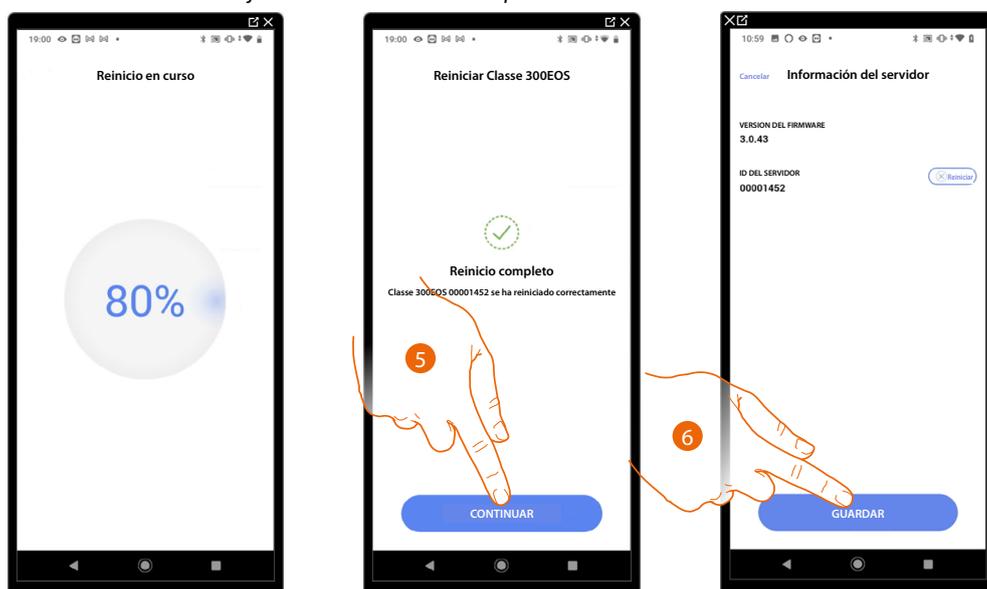
ATENCIÓN: Este procedimiento no es válido para los dispositivos configurados físicamente.

Para efectuar el reset, todos los configuradores se han de quitar de los dispositivos.

NOTA: Los dispositivos del sistema de control cargas no se pueden restablecer ni configurarse con Home+Project. Verificar la modalidad de configuración en la tarjeta técnica presente en el sitio web www.homesystems-legrandgroup.com



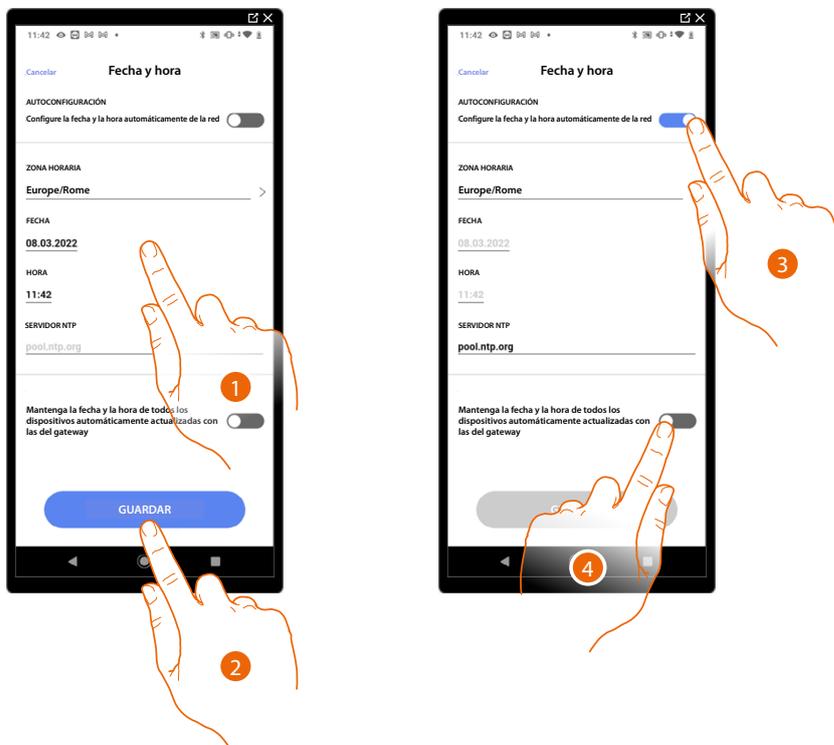
1. Toque para restablecer los ajustes de la fábrica del MyHOMEServer 1 (salvo los configurados físicamente y los dispositivos energía).
 2. Introduzca el código.
 3. Toque para confirmar.
 4. Toque para restablecer todos los objetos de la instalación de termostato
- A Reiniciar todos los objetivos relativos al sistema de termostato.
- B Reiniciar todos los objetivos relativos al sistema automatización.
- C Reiniciar todos los objetivos de todos los sistemas presentes.



5. Toque para continuar.
6. Toque para guardar.

Fecha y hora

En esta página puede visualizar e introducir la fecha y la hora.



1. Introduzca manualmente la fecha, la hora y la zona útil para localizar el huso horario correcto.
2. Toque para guardar el ajuste.
3. Toque para ajustar hora y fecha automáticas.
4. Toque para ajustar los parámetros introducidos en el punto (1), como referencia para todos los dispositivos.

Al habilitar la función Master, MyHOMEServer1 mantiene actualizados en automático todos los dispositivos en la instalación.

Asimismo puede ajustar la fecha y la hora actualizadas automáticamente en un servidor NTP. Network Time Protocol (sigla NTP) es un protocolo para sincronizar los relojes del sistema de una forma automática con los datos correctos de Internet.

Red

En esta página puede visualizar los parámetros para la conexión a la red.



Sistema de termostatación

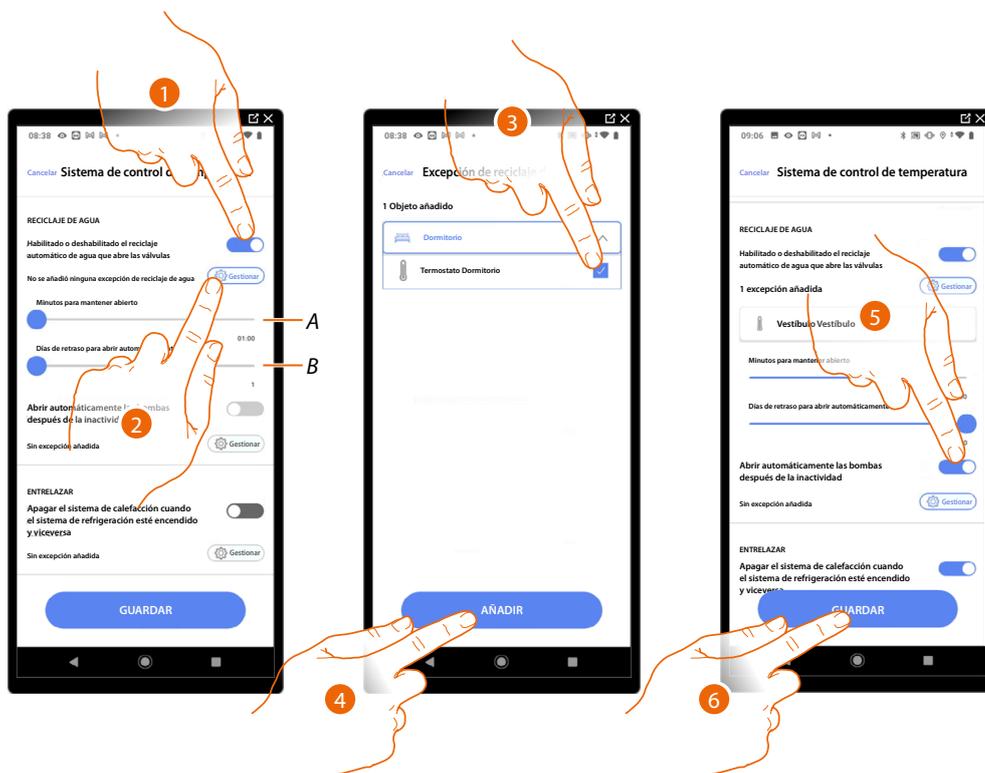
En esta página, puede configurar algunos parámetros del sistema de termostatación, tales como [Reciclaje de agua](#), [Interbloqueo](#) y [Cambio de estación](#)



- A *Habilitar/deshabilitar la visualización de temperatura en los objetos; esta configuración no afecta a los dispositivos físicos*
- B *Seleccionar la unidad de medida de la temperatura*
- C *Habilitar/deshabilitar la función Reciclaje de agua para las válvulas de la instalación*
- D *Habilitar/deshabilitar la función Reciclaje de agua para las bombas de la instalación*
- E *Habilitar/deshabilitar la función Interbloqueo*
- F *Deshabilitar los botones del termostato cuando la estación meteorológica esté en contraste con la estación en la que el funcionamiento del termostato se ha programado.
Ejemplo, con una opción activada en termostato configurado en "Invierno": los botones del termostato no se pueden utilizar en verano.*
- G *Configurar la función Cambio de estación*
- H *Guardar las configuraciones*

Reciclaje de agua

Esta función le permite, cuando ha pasado un periodo determinado de inactividad, abrir, durante un tiempo determinado cada día, las válvulas y/o las bombas de la instalación para evitar posibles estancamientos del agua.



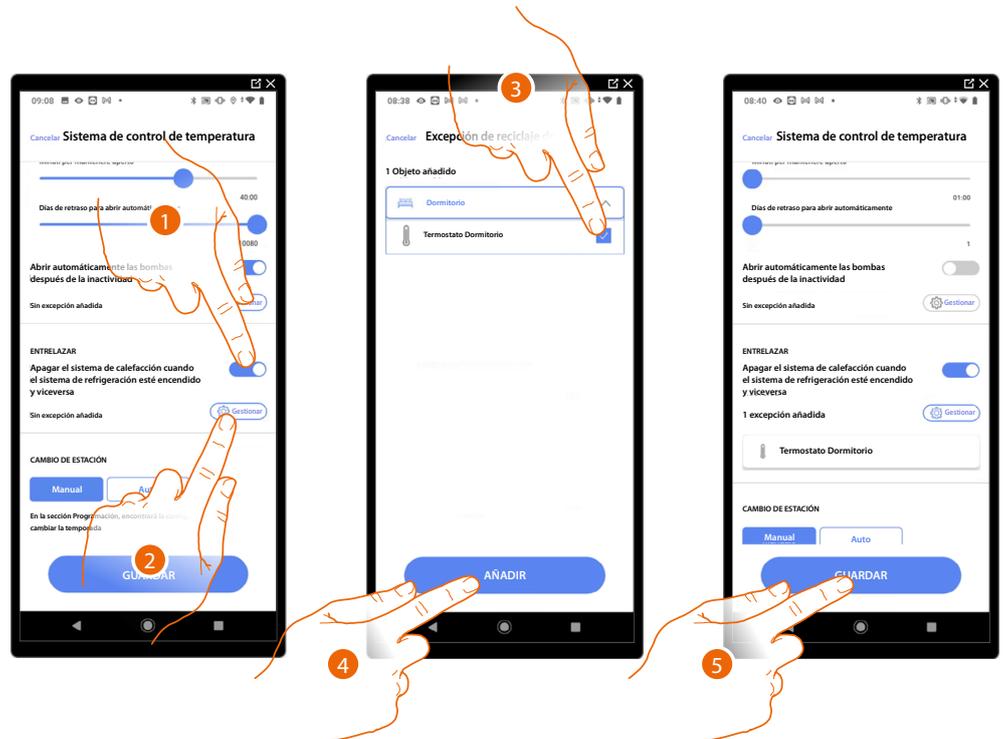
A Configurar los minutos de apertura de las válvulas.

B Configurar los días transcurridos para que el reciclaje se produzca.

1. Toque para habilitar la función para todas las válvulas.
2. Toque para excluir algunas válvulas.
3. Seleccione el dispositivo cuyas válvulas no se abrirán.
4. Toque para confirmar.
5. Repita la misma operación para las bombas si están presentes.
6. Toque para guardar.

Interbloqueo

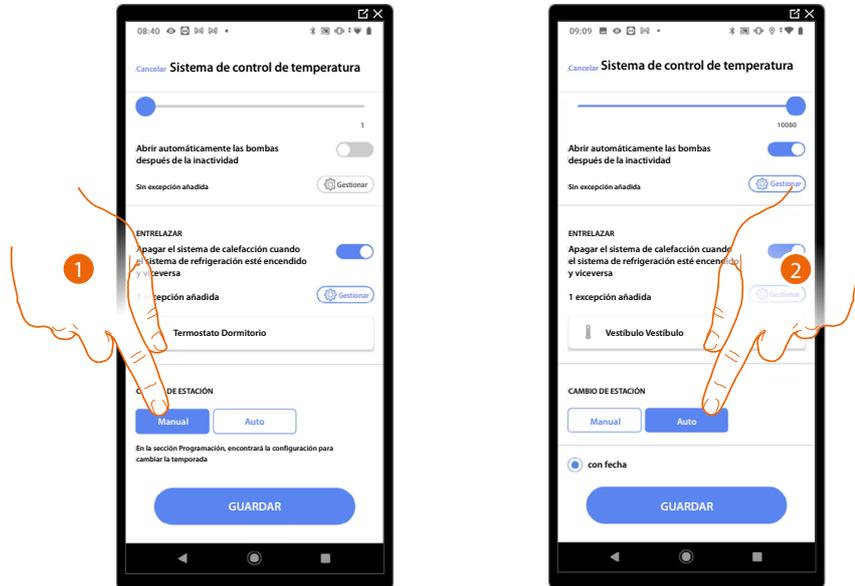
Esta función le permite configurar el apagado del sistema de calefacción cuando el sistema de refrigeración está encendido y viceversa.



1. Toque para habilitar la función para todos los dispositivos.
2. Toque para excluir algunas zonas de la lógica de Interbloqueo en la habitación. La función de Bloqueo contempla que un fancoil y un termostato en calefacción y un termostato en refrigeración o viceversa no puedan funcionar al mismo tiempo. Por lo que, si uno de los dos está funcionando en calefacción, al encenderse el otro en refrigeración, el primero se apaga.
3. Seleccione el dispositivo.
4. Toque para confirmar.
5. Toque para guardar.

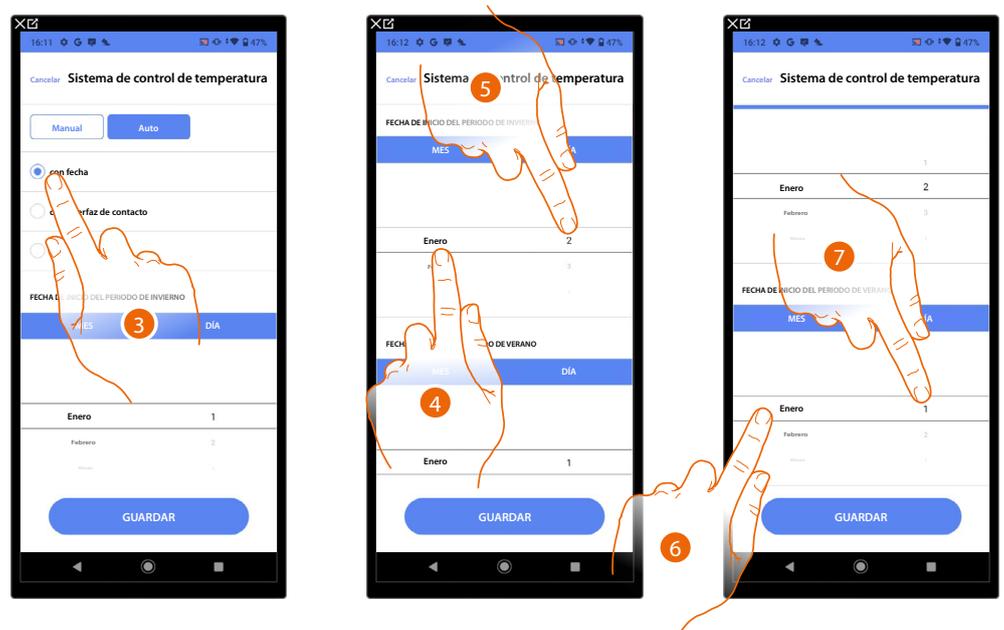
Cambio de estación

Esta función le permite configurar si el cambio de estación se ha de seleccionar manualmente por parte del usuario, o en un modo automático.



1. Toque para configurar el cambio de estación manualmente; en este caso, el usuario podrá definir la fecha del cambio de estación en la página Programación en la App Home+Control.
2. Toque para configurar el cambio de estación automático con la **fecha**, con la **Interfaz de Contacto**, con la **temperatura**

Fecha



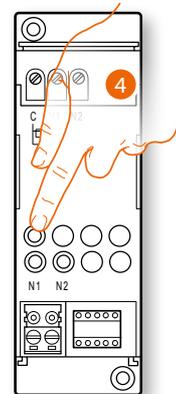
3. Toque para configurar el cambio de estación automático con la fecha
4. Toque para seleccionar el mes que marca el inicio del periodo invernal
5. Toque para seleccionar el día que marca el inicio del periodo invernal
6. Toque para seleccionar el mes que marca el inicio del periodo veraniego
7. Toque para seleccionar el día que marca el inicio del periodo veraniego

Interfaz contactos



3. Toque para configurar el cambio de estación automático mediante la Interfaz de Contacto

Interfaz de Contacto accesible (por ejemplo, cableada en el cuadro eléctrico)



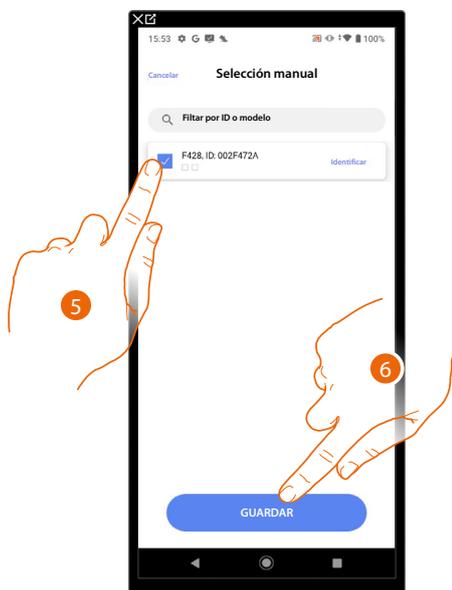
4. Toque uno de los botones en la interfaz de contacto presente en la instalación

Interfaz de Contacto no accesible (por ejemplo, cableada en el falso techo)



4. Toque cuando no pueda acceder al dispositivo

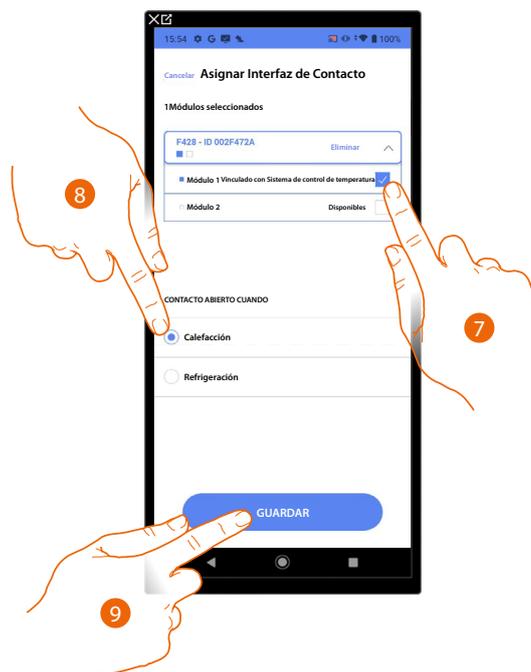
Se propone la lista de las interfaces disponibles, puede identificar la interfaz mediante el número ID, si lo desconoce, puede **ejecutar una prueba** que activa en secuencia las cargas conectadas al mismo actuador.



5. Toque para seleccionar la Interfaz de Contacto

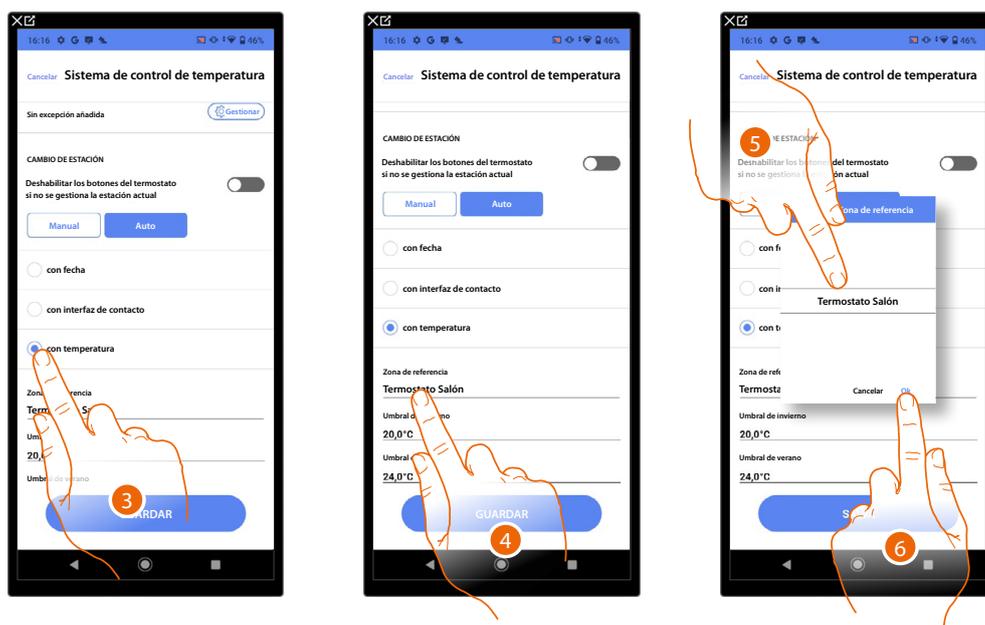
6. Toque para añadir el dispositivo seleccionado

En el caso en que la interfaz de contacto resulte accesible o no accesible, debe seleccionar el módulo usado entre los disponibles

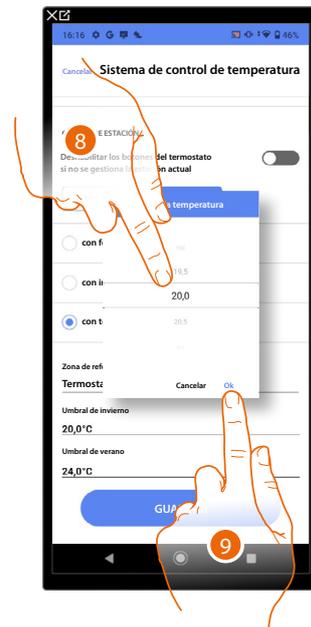
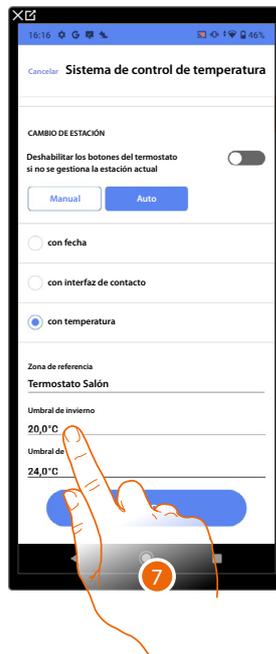


7. Seleccione el módulo de la interfaz de contacto entre los disponibles
Si todos los módulos están ocupados, consulte [Reiniciar los dispositivos](#) para que estén disponibles de nuevo.
8. Toque para configurar el cambio de estación (calefacción/refrigeración) cuando el contacto está abierto
9. Toque para confirmar

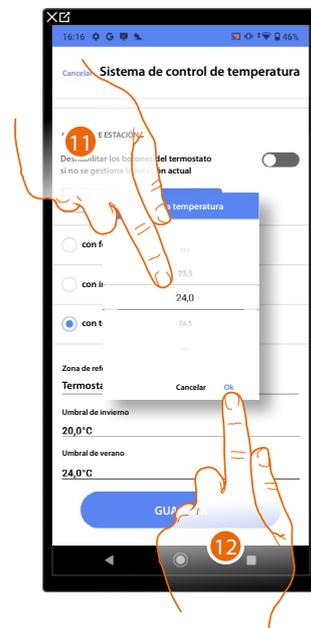
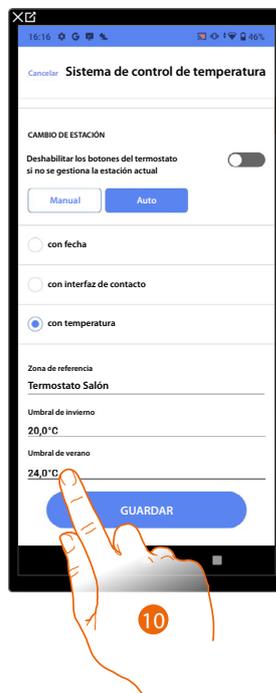
Temperatura



3. Toque para configurar el cambio de estación automático con la temperatura
4. Toque para seleccionar la zona entre las disponibles, cuya temperatura va a servir de referencia para el cambio de estación
5. Seleccionar la zona
6. Toque para confirmar



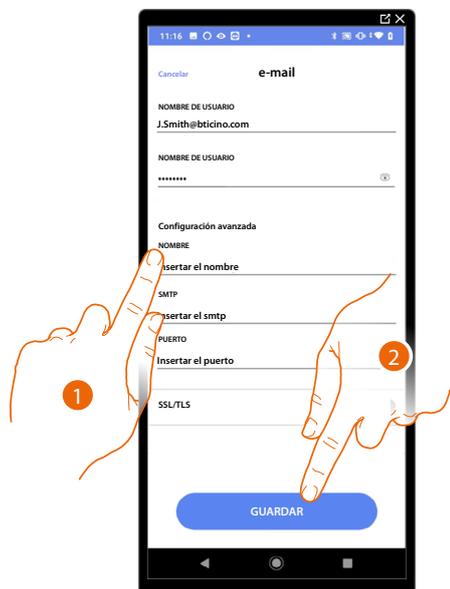
7. Toque para configurar el umbral de temperatura invernal que va a marcar el cambio de estación
8. Seleccionar la temperatura
9. Toque para confirmar



10. Toque para configurar el umbral de temperatura veraniega que va a marcar el cambio de estación
11. Seleccionar la temperatura
12. Toque para confirmar

E-mail

En esta página puede ajustar los parámetros para la configuración de la cuenta de correo electrónico desde la que se envían los mensajes de notificación al ejecutarse una escena.

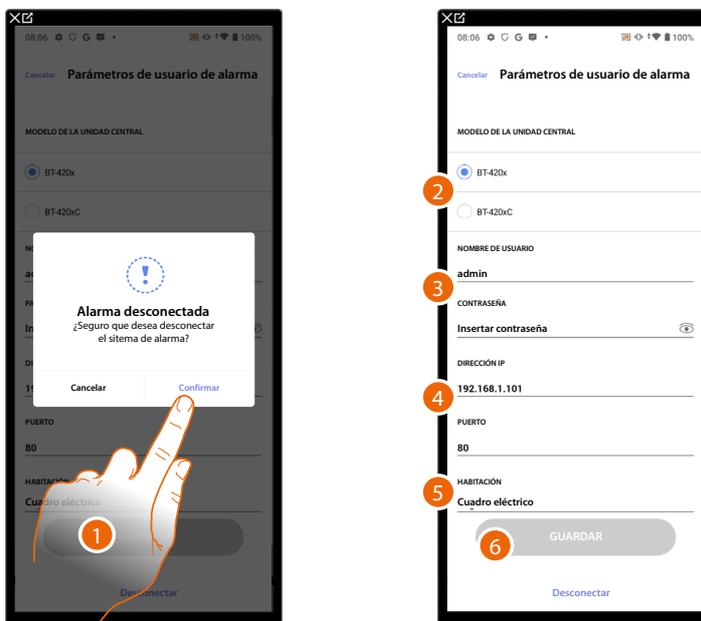


1. Introduzca los parámetros de la cuenta de correo electrónico que usar para el envíos de mensajes de correo electrónico.
2. Toque para guardar la configuración.

Sistema de alarma

Si la Centralita de alarma no está conectada con la misma red LAN, será direccionado a esta página, donde podrá efectuar la conexión a la centralita de alarma.

Centralitas 4200, 4201, 4203



1. Toque para efectuar la conexión con la Centralita de alarma
2. Seleccione el tipo de centralita instalada en la instalación
3. Introduzca el nombre usuario y la contraseña de acceso al Sistema de alarma (predeterminada del administrador – 123456).

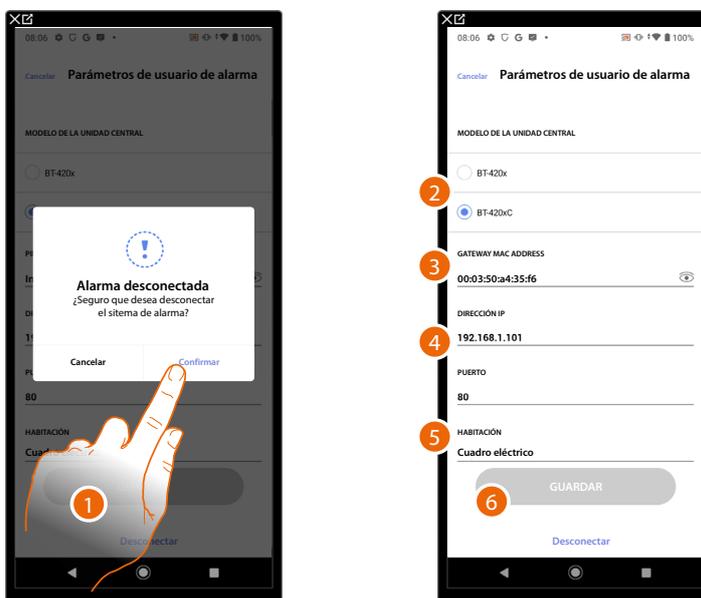
NOTA: Las credenciales son las introducidas en el software de configuración del Sistema de alarma TiAlarm en la página "opciones ethernet/credenciales app".

4. Introduzca la dirección IP y el puerto mediante el que se conecta la Centralita de alarma

NOTA: Puede ver la dirección de red de la centralita en la página «opciones ethernet» en el software de configuración del Sistema de alarma TiAlarm.

5. Toque para seleccionar la habitación donde se encuentra la Centralita de alarma
6. Toque para guardar los ajustes

Centralitas 4200C, 4201C 4203C



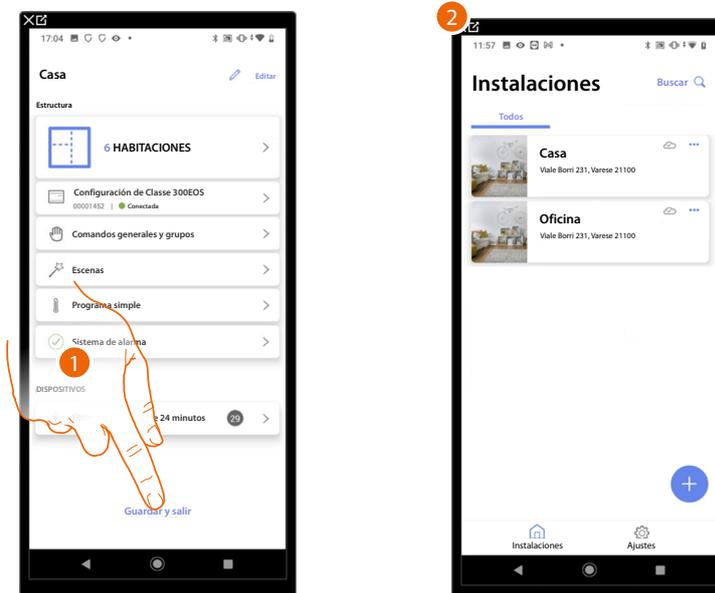
1. Toque para efectuar la conexión con la Centralita de alarma
2. Seleccione el tipo de centralita instalada en la instalación
3. Introduzca la DIRECCIÓN MAC de la Centralita de alarma.
4. Introduzca la dirección IP y el puerto mediante el que se conecta la Centralita de alarma

NOTA: Puede ver la dirección de red de la centralita en la página «opciones/red» en Pro Alarm (<https://proalarm.bticino.com/>)

5. Toque para seleccionar la habitación donde se encuentra la Centralita de alarma
6. Toque para guardar los ajustes

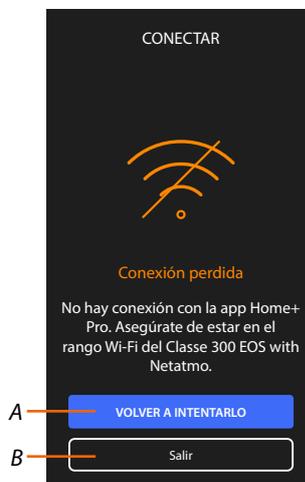
Desconectarse del Clase 300EOS

Esta función actualiza la configuración en la nube y desconecta del Clase 300EOS.



1. Toque para actualizar la configuración en la nube y desconectarse del Clase 300EOS
2. Aparece la **Página de inicio de la App**

En el Clase 300EOS aparece la siguiente pantalla:

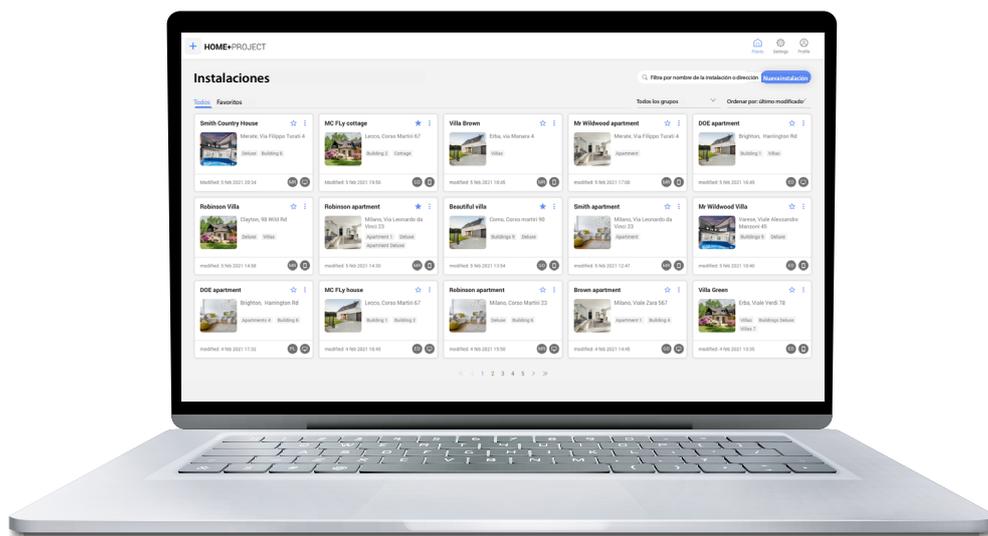


- A Permitir la reconexión del Clase 300EOS a la App Home+Project
- B Regresar a la Página de inicio del Clase 300EOS

Configuración de funciones MyHOME mediante páginas web

Mediante las páginas web, puede preparar la instalación más rápidamente, por ejemplo, puede crear desde su oficina la instalación, insertando habitaciones y objetos para configurarlos luego in situ con la App Home+Project).

NOTA: todas las funciones presentes en la app Home+Project no están disponibles en las páginas web.



Conéctese a las páginas WEB 



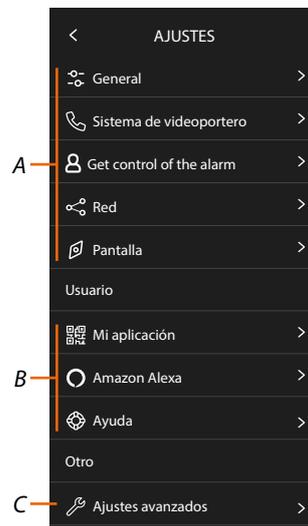
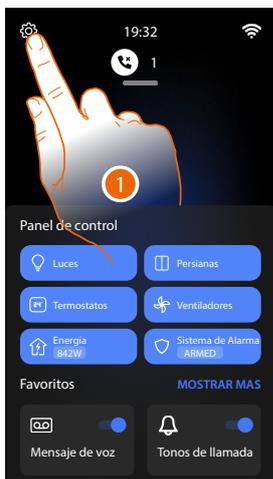
Mire el tutorial 



Ajustes

Ajustes de base

Tras haber instalado y conectado su dispositivo, puede modificar los ajustes para adaptarlos a sus exigencias.



1. Toque para abrir la sección ajustes

A Ajustes generales

		General >	Ajusta los parámetros generales como: Fecha y hora/ Idioma/Información
GLOBAL		Sistema de videoportero >	Configura parámetros del contestador y funciones básicas de videoporteros, tales como timbres
		Get control of the alarm >	Permite al usuario invitar otra cuenta para la gestión del Sistema de alarma, consulte el manual del usuario para obtener más información NOTA: Esta opción del menú aparece solamente tras haber conectado la Centralita de alarma.
		Red >	Visualiza/ajuste con qué tecnología su dispositivo se ha conectado a su red doméstica (Wi-Fi, Ethernet) y modifica sus parámetros.
		Pantalla >	Regula la luminosidad de la pantalla

B Ajustes del usuario

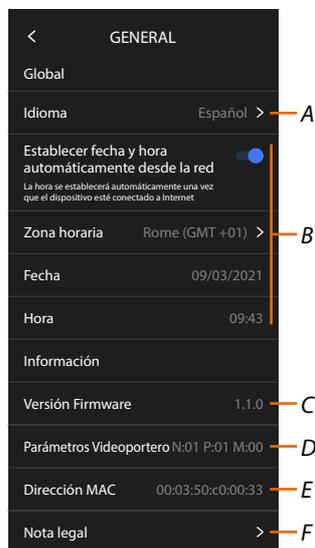
NOTA: estos ajustes están reservados al usuario, consulte el manual del usuario para obtener más información.

C Ajustes avanzados

AVANZADOS		Ajustes avanzados >	Configura funciones avanzadas de videoporteros, tales como Intercom, Videocámaras y Activaciones. Asimismo, realiza la conexión a la app Home+Project y el restablecimiento del dispositivo.
-----------	--	---------------------	--

General

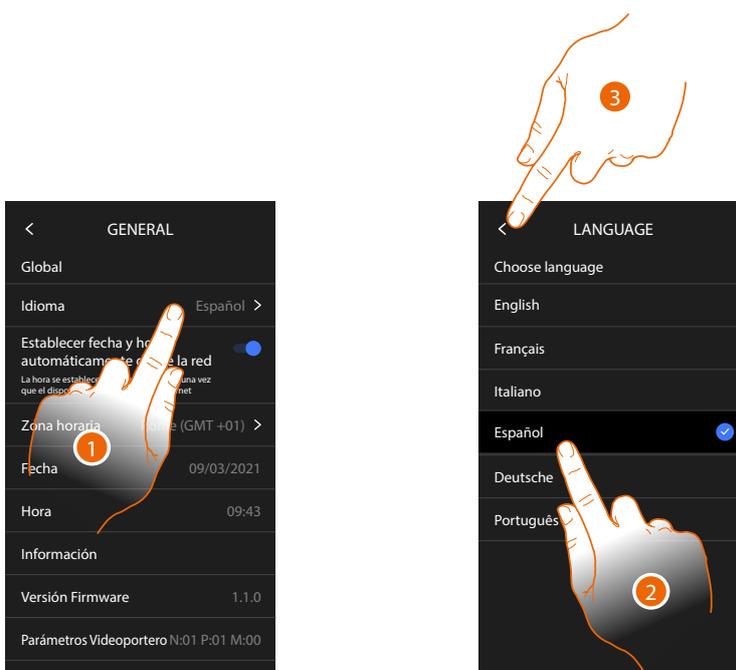
Esta sección contiene los ajustes de carácter general y la información sobre el dispositivo.



- A Seleccione el idioma del dispositivo
- B Ajuste la fecha y la hora
- C Visualice la versión firmware
- D Visualice la configuración corriente de los **parámetros de los videoporteros**
- E Visualiza dirección MAC
- F Visualizar los términos, las condiciones de uso y la nota informativa sobre la privacidad.

Idioma

Configurar el idioma del dispositivo.

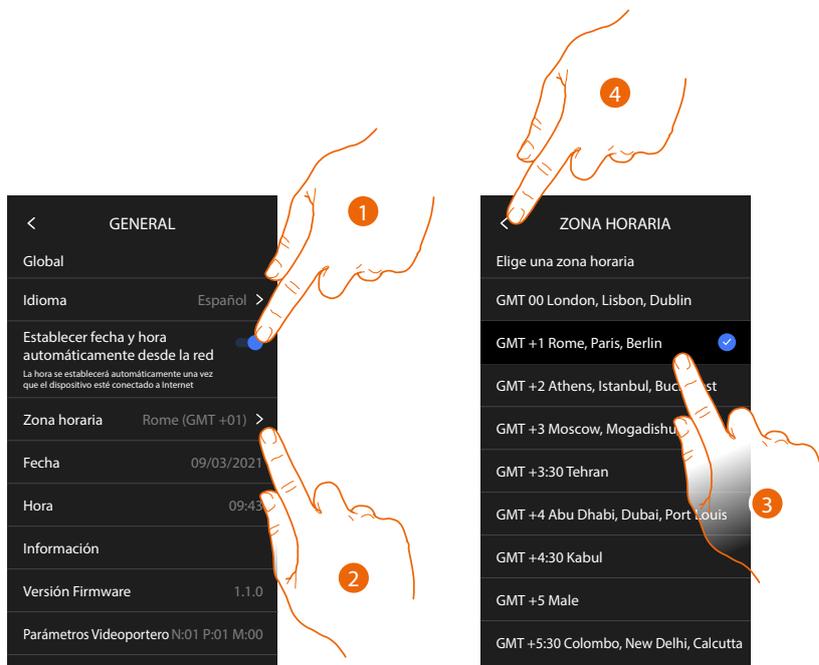


1. Toque para modificar el idioma del dispositivo
2. Seleccione el idioma
3. Toque para confirmar

Fecha y hora

Programa la fecha y la hora corrientes.

Ajustar hora y fecha automáticas

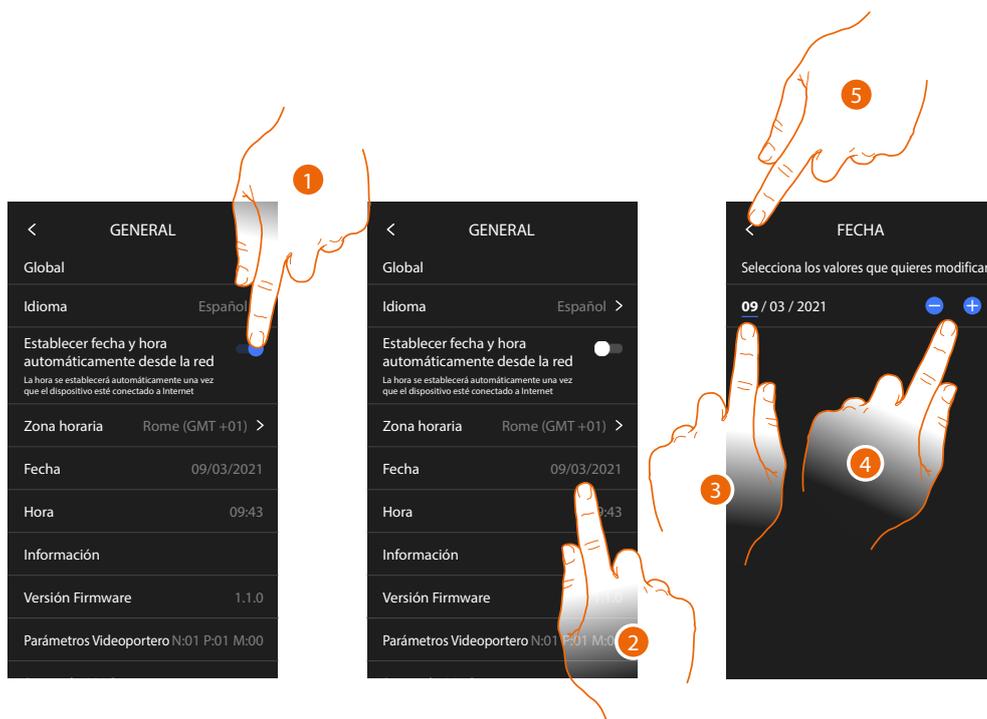


El ajuste predefinido contempla que la fecha y la hora se actualicen automáticamente mediante un servidor NTP.

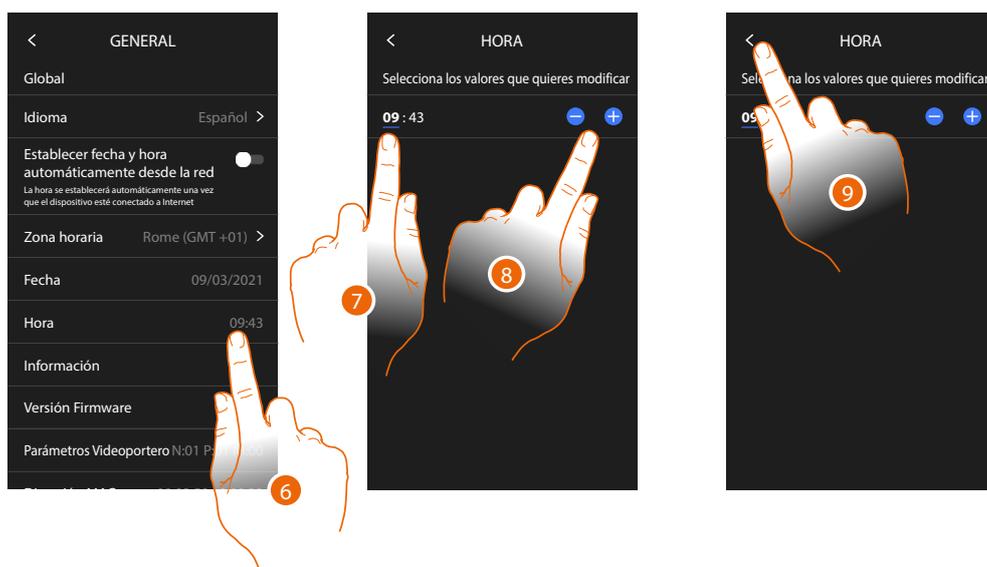
Network Time Protocol (sigla NTP) es un protocolo para sincronizar los relojes del sistema de una forma automática con los datos correctos de Internet.

1. Toque para seleccionar el modo automático
2. Toque para modificar el huso horario corriente
3. Seleccione el huso horario de su área geográfica
4. Toque para continuar

Ajustar hora y fecha manualmente



1. Toque para ajustar hora y fecha manualmente
2. Toque para modificar manualmente la fecha
3. Seleccione el dato que quiere modificar
4. Toque para aumentar o disminuir el valor
5. Toque para confirmar

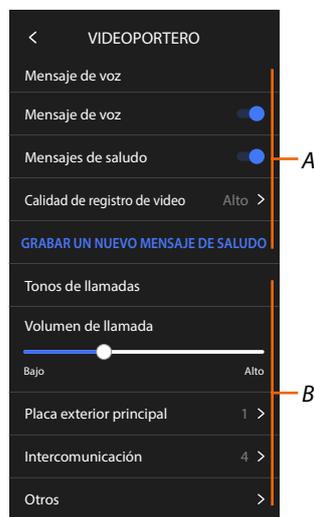


6. Toque para modificar manualmente la hora
7. Seleccione el dato que quiere modificar
8. Toque para aumentar o disminuir el valor
9. Toque para confirmar

Videoportero

En esta sección puede ajustar algunos parámetros básicos para los videoporteros, tales como el [Contestador de los videoporteros](#) y los [Timbres](#).

Para modificar parámetros avanzados de los videoporteros, tales como Direcciones, Intercom, Videocámaras y Activación, consulte [Parámetros avanzados de videoporteros](#)



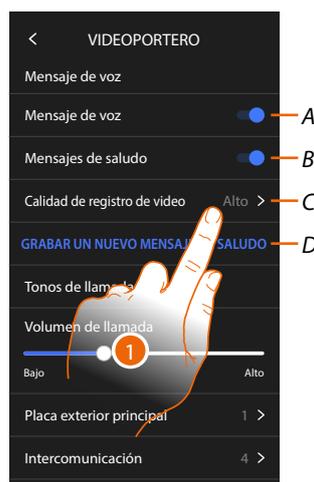
A Funciones del contestador

B Timbres

Funciones del contestador

En esta sección puede:

- habilitar el contestador;
- configurar la calidad del vídeo que se graba;
- grabar y habilitar el mensaje de bienvenida.



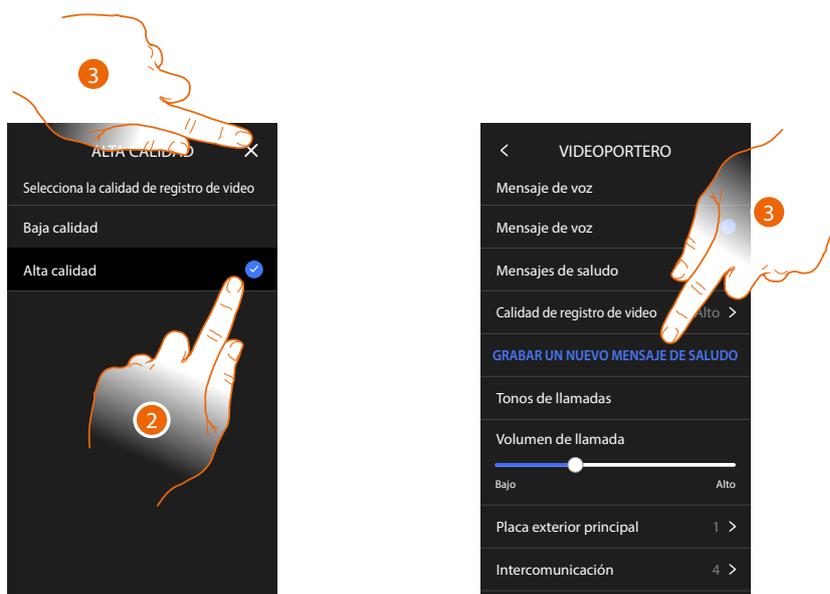
A Activar contestador

B Habilitar reproducción mensaje de bienvenida

C Configurar calidad de grabación de los mensajes en el contestador

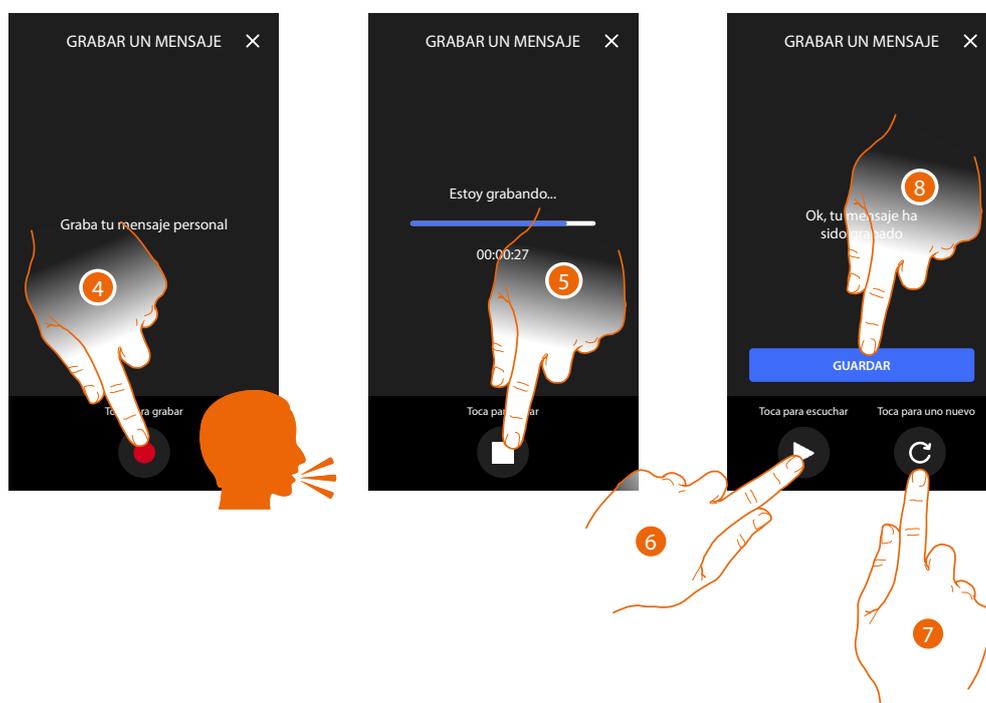
D Grabar un mensaje de bienvenida

1. Toque para modificar la calidad de las grabaciones



2. Seleccione si grabar los mensajes de vídeo en el contestador en alta resolución (máximo 25 mensajes de vídeo de 15 s) o en baja resolución (máximo 150 mensajes de vídeo de 15 s).
3. Toque para grabar un nuevo mensaje de bienvenida

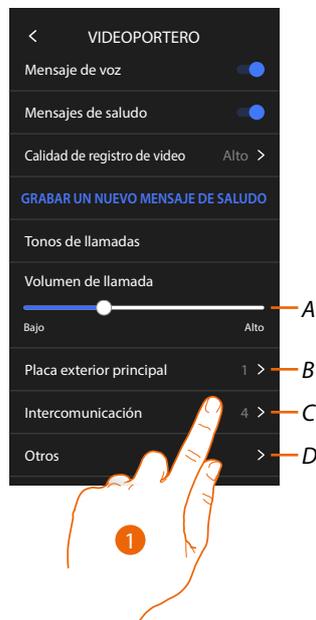
Nota: la grabación del mensaje puede efectuarse únicamente con el contestador activado.



4. Toque para iniciar la grabación y pronuncie el mensaje.
5. Toque para acabar la grabación.
6. Toque para escuchar el mensaje otra vez.
7. Toque para grabar de nuevo el mensaje (el precedente se sobrescribe)
8. Toque para guardarlo

Timbres

En esta sección puede modificar el volumen de los timbres y asociar una melodía específica con algunos eventos (llamada).



- A Configurar el volumen de los timbres
- B Configurar melodía para la llamada desde la placa exterior principal
- C Configurar melodía para la llamada desde otra unidad interior
- D Configurar melodía para otros timbres

1. Toque para configurar la melodía; el procedimiento es el mismo para todos los tipos de llamadas.

Placa exterior principal: llamada desde la placa exterior principal (configuración de la/de las placas exteriores S=0)

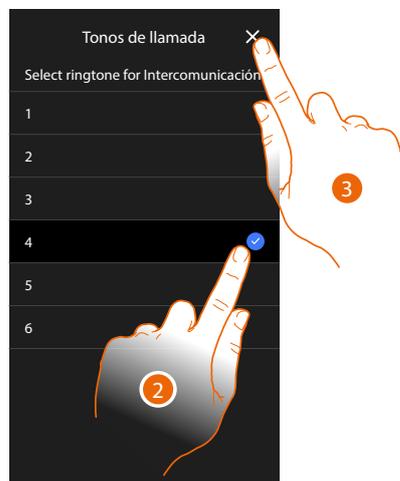
Intercom interno: llamada desde intercomunicante presente en su piso.

Más timbres...

Placa exterior S1, S2, S3: llamada desde la placa exterior secundaria (configuración de la/de las placas exteriores S=1; S=2; S=3)

Intercom externo: llamada desde intercomunicante presente en otro piso.

Llamada a la planta: llamada procedente del pulsador cercano a su puerta de entrada.



- 2. Seleccione uno de los timbres disponibles (6), se reproducirá el sonido de cada uno de ellos.
- 3. Toque para confirmar

Red

En esta sección, puede seleccionar el tipo de conexión y configurar los parámetros relativos de red. Para usar el servicio, el Cliente ha de contar con equipos técnicos que permitan acceder a la red Internet, sobre la base de un acuerdo concluido por el mismo Cliente con un ISP (Internet Service Provider) en el que Bticino no participa.

Para asegurar algunos servicios, que Bticino suministra como adicionales a las funciones normales de base del dispositivo, el Cliente habrá de instalar la App en su smartphone. Los servicios ofrecidos mediante la App contemplan que se pueda interactuar con el dispositivo a distancia y mediante la red Internet.

En estos casos la integración y el funcionamiento correcto entre dispositivo y App pueden depender de:

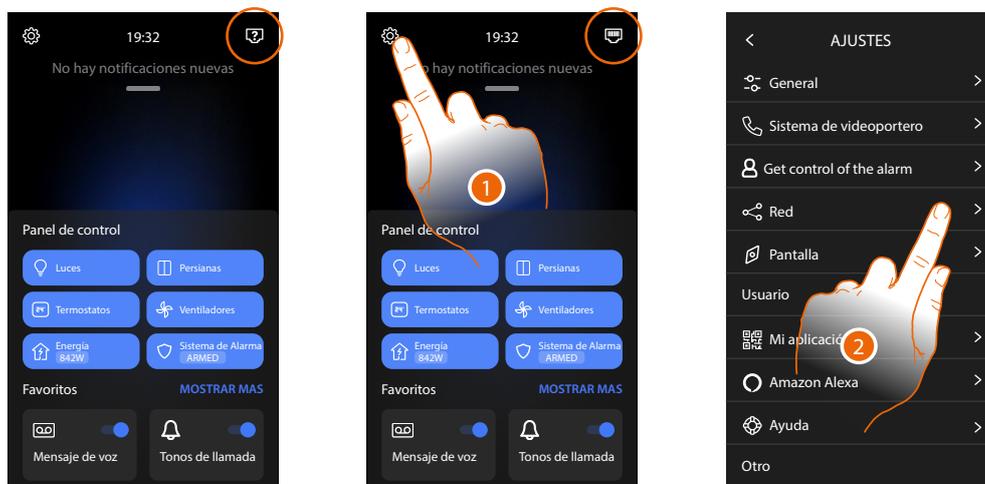
- a) *la calidad de la red de datos;*
- b) *la tipología del contrato de acceso a la red Internet de la vivienda;*
- c) *la tipología del contrato de datos en el smartphone.*

Cuando uno de estos tres elementos no cumpla las especificaciones requeridas para el funcionamiento del producto, Bticino queda eximida de toda responsabilidad por funcionamientos incorrectos.

De hecho, el producto soporta un sistema streaming VOIP y, por consiguiente, se ha de comprobar que el propio contrato para la red de datos en el smartphone no contemple el bloqueo.

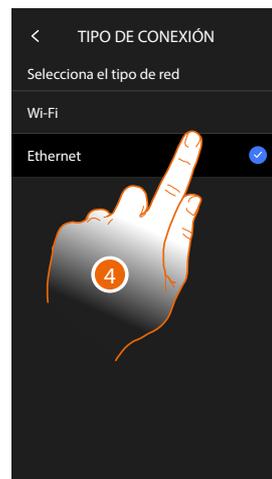
Asimismo, se informa que el servicio ofrecido por BTicino mediante el uso a distancia con la App comporta el uso de datos; por consiguiente, el gasto relacionado con el consumo de ellos depende de la tipología de contrato que el cliente ha firmado con un ISP (Internet Service Provider) y corre a su cargo.

La conexión con el cable ethernet está seleccionada por defecto



Conecte el dispositivo al enrutador (utilice el cable de red RJ45 con el accesorio 344844 no en dotación)

1. Toque para abrir la sección Ajustes
2. Toque para configurar los parámetros de red



A *Habilitar/deshabilitar la conexión de red*

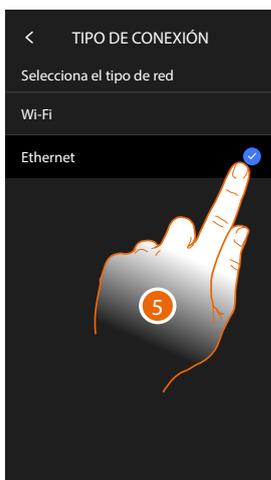
3. Toque para seleccionar qué tipo de conexión de red el dispositivo utilizará para conectarse al enrutador doméstico.
4. Seleccione Wi-Fi para la conexión inalámbrica o Ethernet para la conexión con un cable

Atención: las modificaciones a los parámetros de red comportan la desconexión de Amazon Alexa® y, en particular, en los siguientes casos:

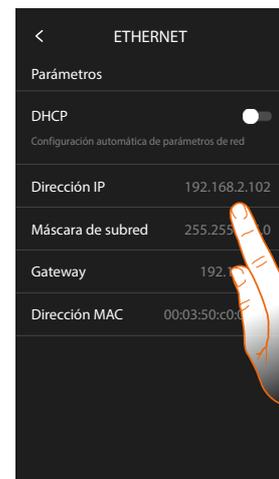
- modificación del tipo de conexión desde Wi-Fi a Ethernet y viceversa
- selección de otra red Wi-Fi o modificación de la contraseña de la red Wi-Fi activa
- sustitución del enrutador

En estos casos, debe repetir el procedimiento de vinculación con Amazon Alexa®

Conexión a la red mediante la tecnología Ethernet

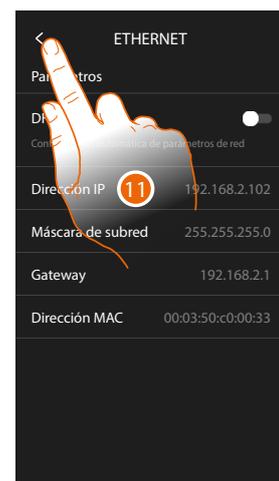


5. Toque para seleccionar la tecnología Ethernet
6. Toque para seleccionar la conexión Ethernet



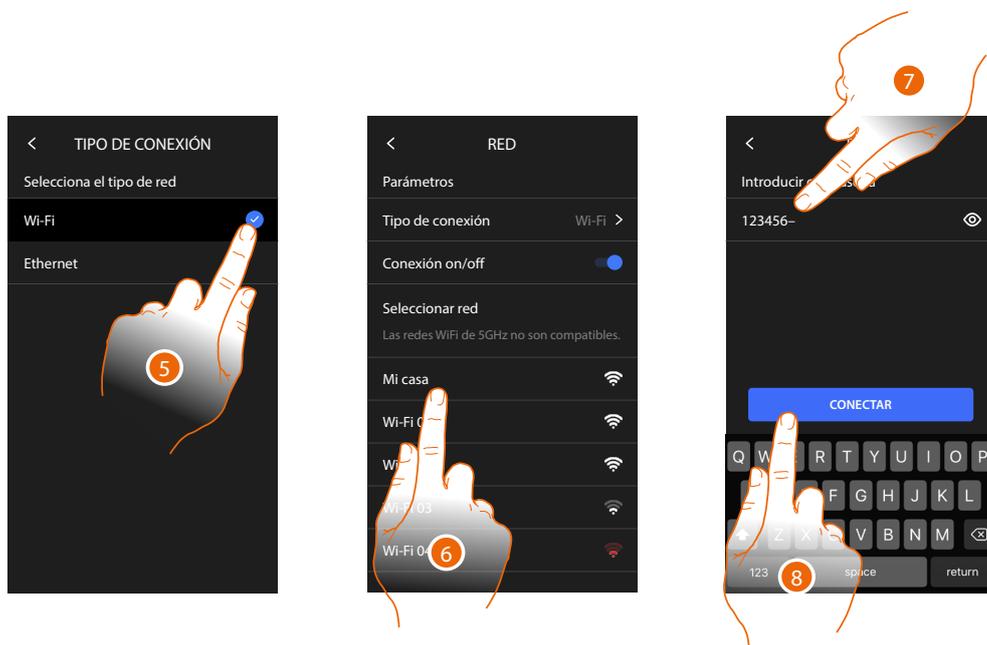
7. Toque para seleccionar el modo de direccionamiento
DHCP habilitado: direccionamiento automático
DHCP deshabilitado: introducción manual de los parámetros
8. Toque para modificar los parámetros de red manualmente:
Dirección IP y máscara de red: parámetros típicos de las redes con el protocolo TCP/IP, necesarios para identificar el dispositivo internamente en la red local.
Gateway: dirección IP del router/access point.

Nota: antes de modificar los valores predeterminados, póngase en contacto con el administrador de la red. Los valores incorrectos impiden la desactivación del servicio activo y además pueden causar funcionamientos incorrectos en la comunicación de otros aparatos de la red.



9. Toque para modificar la dirección
10. Toque para confirmar.
 El modo de inserción de los parámetros es el mismo en los tres campos.
11. Toque para acabar

Conexión a la red mediante la tecnología Wi-Fi



5. Toque para seleccionar la tecnología Wi-Fi

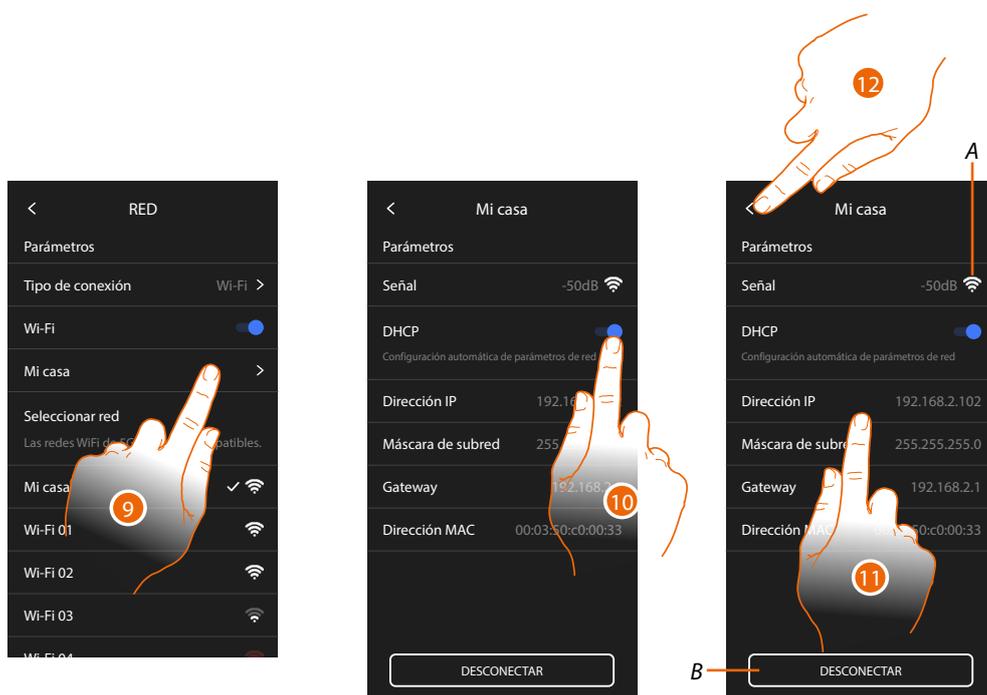
6. Seleccione su red de casa.

Nota: su red doméstica ha de presentar las siguientes características:

- IEEE 802.11 b/g/n (2,4 GHz) 13 canales
- Método de encriptado y autenticación soportados:
- Redes OPEN WPA-PSK
- incluido TKIP WPA2-PSK
- incluido AES WEP 64 bits (códigos con 5 cifras ASCII o 10 cifras hexadecimales)
- WEP 128 bits (códigos con 13 cifras ASCII o 26 cifras hexadecimales)
- Autenticación WPS (soportado para WPA2-PSK)

7. Introduzca la contraseña de red.

8. Toque para confirmar.



- 9. Toque para configurar la conexión -Wi-Fi
- 10. Toque para seleccionar el modo de direccionamiento.
DHCP habilitado: direccionamiento automático
DHCP deshabilitado: introducción manual de los parámetros

A *Mostrar la calidad de la señal*

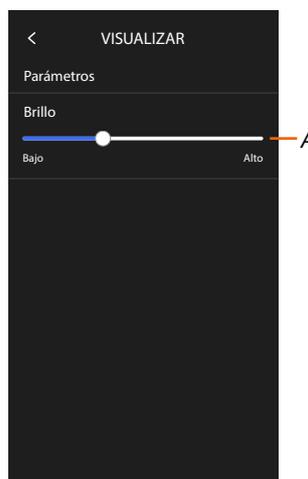
B *Desconectar la red*

- 11. Toque para modificar los parámetros de red análogamente a lo descrito para la conexión Ethernet

- 12. Toque para acabar

Pantalla

En esta sección puede modificar la luminosidad de la pantalla



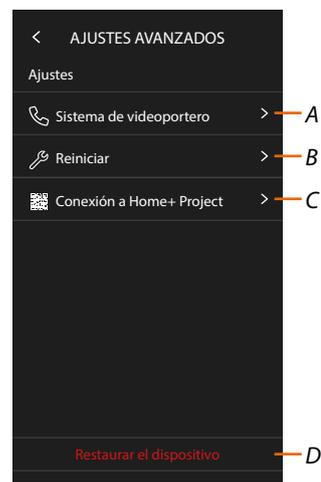
A A *Regula la luminosidad de la imagen.*

Ajustes avanzados

En esta sección puede ajustar algunos **parámetros avanzados de videroporteros**, como Intercom, Videocámaras y Activaciones.

Asimismo, puede efectuar:

- la **conexión a la app Home+Project**
- el **reinicio** y el **restablecimiento** del dispositivo.

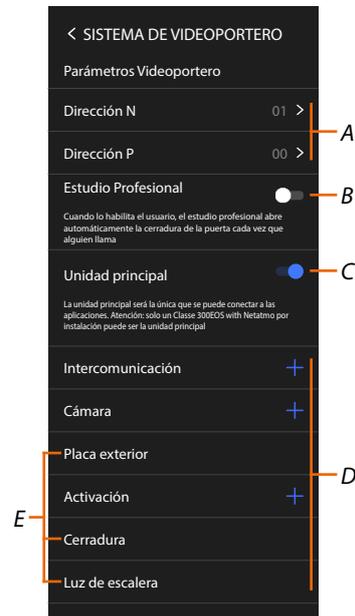


1. Toque para confirmar

Atención: la modificación de los Ajustes avanzados debe ser efectuada por personal experto, ya que operaciones incorrectas podrían perjudicar el funcionamiento del dispositivo

- A Configura Intercom, Videocámaras y Activaciones
- B Reinicia el dispositivo
- C Ejecutar la conexión a la App Home+Project
- D Restaura el dispositivo para los valores de fábrica

Parámetros avanzados de videoporteros (Videoportero)

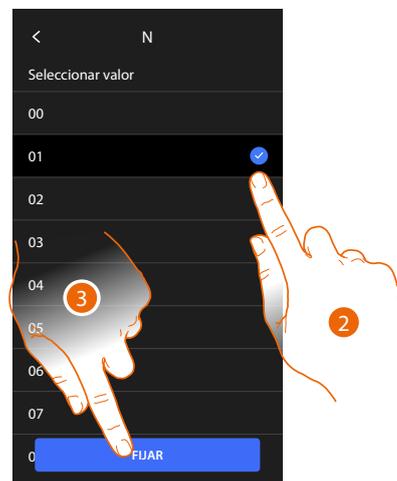


- A **Configura:**
Configurador N – Dirección del dispositivo
Configurador P – Dirección de la PE desde la que se abre la Cerradura con la UI en reposo y a la que dirige el autoencendido
 - B **Activa la función estudio profesional**
 - C **Configura si el dispositivo es el principal (en caso de varios dispositivos en la misma casa).**
El dispositivo principal es el que se puede vincular con la App.
Si el dispositivo está emparejado con la App, no se puede modificar este ajuste.
 - D **Crea los objetos Intercom, Cerradura y Activación**
- Al configurar la dirección de la placa exterior principal (P), se insertan automáticamente los objetos Videocámara, Cerradura y Luces escaleras (E) de dicha placa exterior.

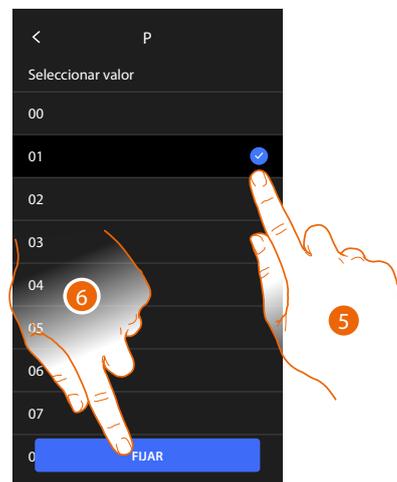
Configuración de la dirección (N) y (P) del dispositivo

N Dirección del dispositivo

- P Dirección de la PE desde la que se abre la Cerradura con la UI en reposo y a la que dirige el autoencendido



1. Toque para configurar la dirección el dispositivo.
2. Seleccione el valor del configurador N.
3. Toque para confirmar.



4. Toque para configurar la dirección de la PE de la que se quiere abrir la cerradura con la UI en reposo y hacia la que se direcciona el autoencendido.
5. Seleccione el valor de configurador P.
6. Toque para confirmar.

Objetos Intercom, Videocámara y Activación

Para poder utilizar los objetos de los videoporteros en la página Favoritos, debe crearlos primero en esta sección.

Los objetos de los videoporteros disponibles son:

Intercom

Este objeto le permite varios tipos de comunicaciones como se indica en la tabla:

Tipos de objetos Intercom	
Interno	Ejecuta una llamada entre habitaciones de un mismo piso (o entre dispositivos de pisos diferentes si no hay interfaz de piso)
Externo	Ejecuta una llamada entre habitaciones de pisos distintos (si hay interfaz de piso)
Localizador	Inicia una comunicación con el sistema de difusión sonora
General	Realiza una llamada hacia todas las unidades interiores al mismo tiempo

Videocámara

Este objeto le permite visualizar varios tipos de Videocámara como se indica en la tabla:

Tipos de objetos Videocámara	
Pública	Visualiza las imágenes procedentes de una Videocámara/placa exterior instalada en el bloque y visible para todos los vecinos (en caso de presencia de interfaz de piso)
Privada	Visualiza las imágenes procedentes de una Videocámara/placa exterior instalada en el propio piso (en caso de presencia de una interfaz de piso) Nota: en instalaciones en bloques sin interfaz de piso y en viviendas monofamiliares, las Videocámaras se han de considerar PRIVADAS.
TVCC	Visualiza las imágenes procedentes de una Videocámara de un sistema de videovigilancia integrado con el sistema SCS de videoporteros. La imagen se visualiza durante 3 minutos y no se puede efectuar una secuencia de Videocámaras. Si quiere ver una secuencia de Videocámaras o una multivisión, conecte la interfaz 347400 a la salida de un dispositivo (ej. Digital Video Recorder) para ejecutar dicha acción. Nota: para efectuar esta integración, consulte las guías o los esquemas de interfaz SCS/coaxial 347400.

Activaciones

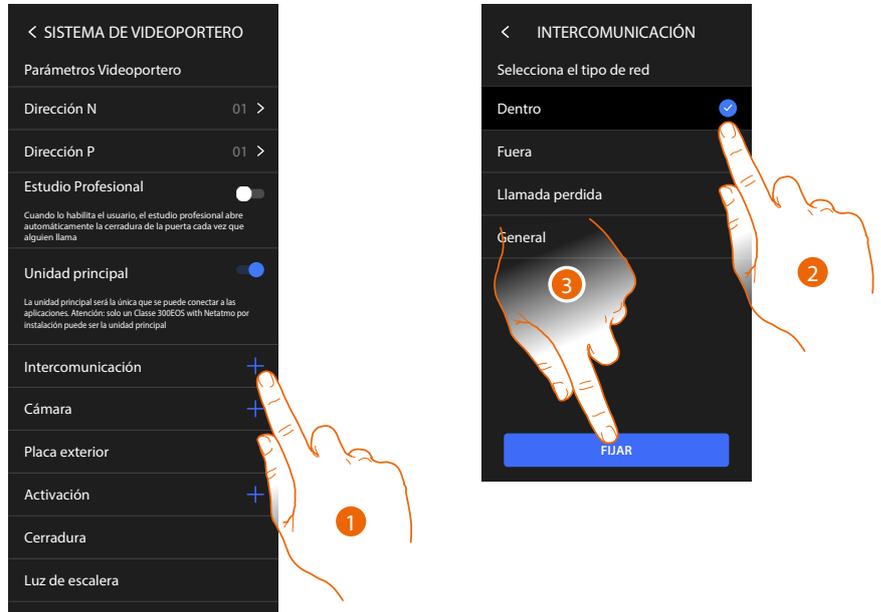
Este objeto le permite activar varios tipos de actuadores presentes en su sistema como se indica en la tabla:

Tipos de objetos Cerradura	
Cerradura	Activa un actuador de cerradura
Genérico	Activa un actuador genérico (ej.: luz del jardín, cerradura, etc.)

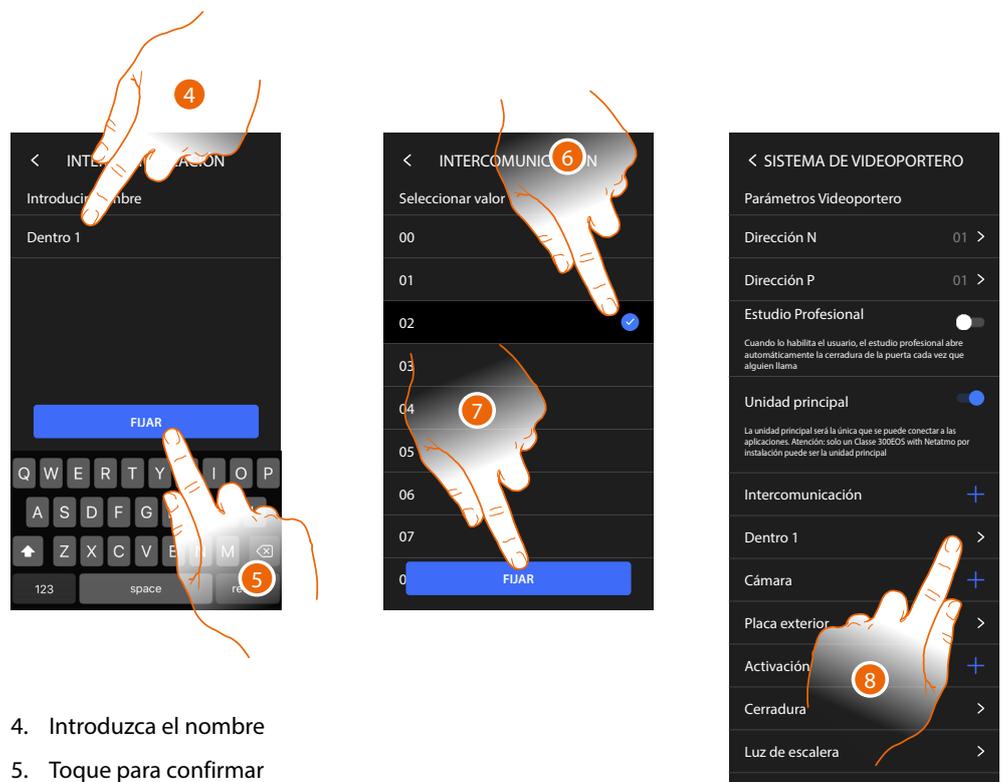
Nota: las configuraciones de las funciones o sus modificaciones, ejecutadas en el dispositivo aparecen también en la App Home + Security en automático tras la primera asociación de un smartphone y para cada modificación sucesiva.

Crear un objeto de videoporteros

Los modos de creación de los objetos de videoporteros son similares salvo para los objetos Localizador y General, que no requieren el direccionamiento.



1. Toque para agregar un objeto de videoporteros (ejemplo Intercom)
2. Seleccione el tipo (ejemplo Interno)
3. Toque para continuar



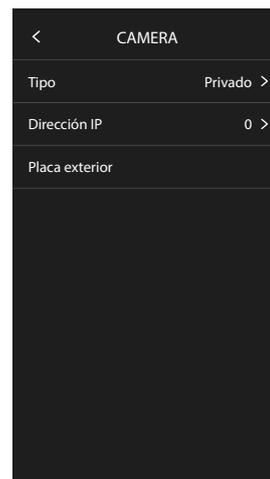
4. Introduzca el nombre
 5. Toque para confirmar
 6. Introduzca la dirección
 7. Toque para confirmar
- El objeto se ha creado
8. Toque si quiere modificarlo o eliminarlo

Modificar/eliminar un objeto de videoporteros

Los modos de creación de los objetos de videoporteros son similares salvo para los objetos Localizador y General, que no requieren el direccionamiento.



1. Toque para gestionar el objeto
2. Toque para modificar
 - A Tipo de objeto
 - B Dirección
 - C Nombre
3. Toque para eliminar el objeto



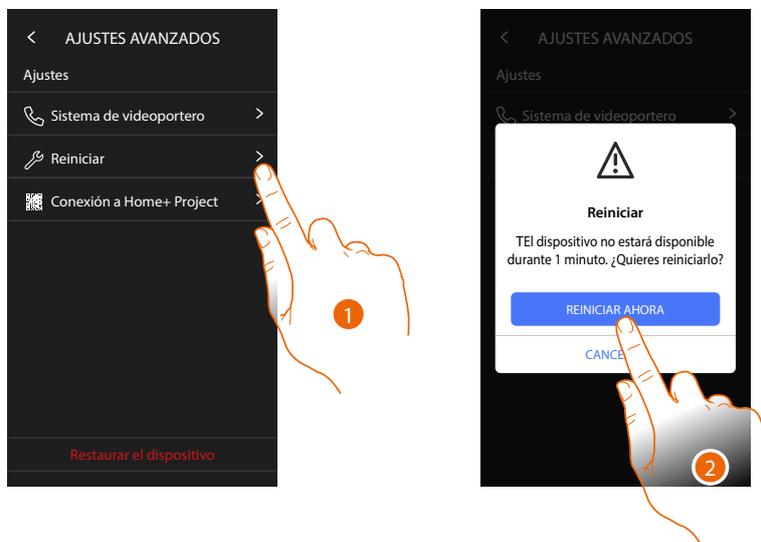
Los objetos insertados en automático (tras la configuración de la dirección P) no se pueden eliminar.

Solamente puede modificar el nombre

4. Toque para visualizar la configuración y modificar el nombre

Reiniciar el dispositivo

Esta función le permite reiniciar el dispositivo sin perder las configuraciones

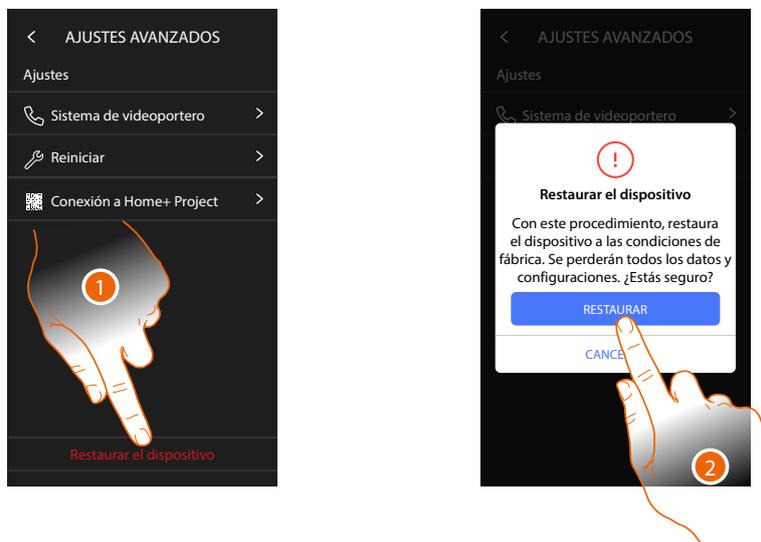


1. Toque para reiniciar el dispositivo
2. Toque para confirmar, el dispositivo no estará disponible durante algún tiempo

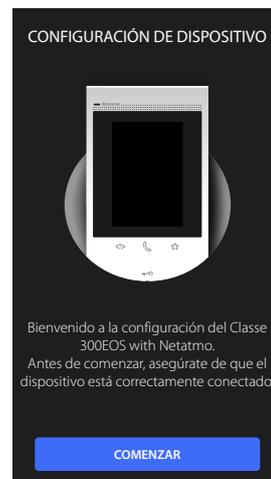
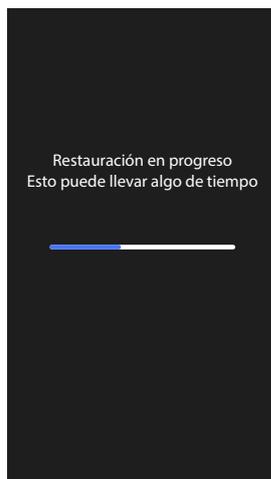
Nota: cuando el dispositivo se reinicia, la función Amazon Alexa® estará disponible aproximadamente 1 minuto después de la conexión a la red Wi-Fi.

Restaurar el dispositivo

Esta función le permite restaurar el dispositivo con los ajustes de fábrica



1. Toque para iniciar el procedimiento
2. Toque para confirmar, el dispositivo recuperará los valores de fábrica y todos los datos se eliminarán



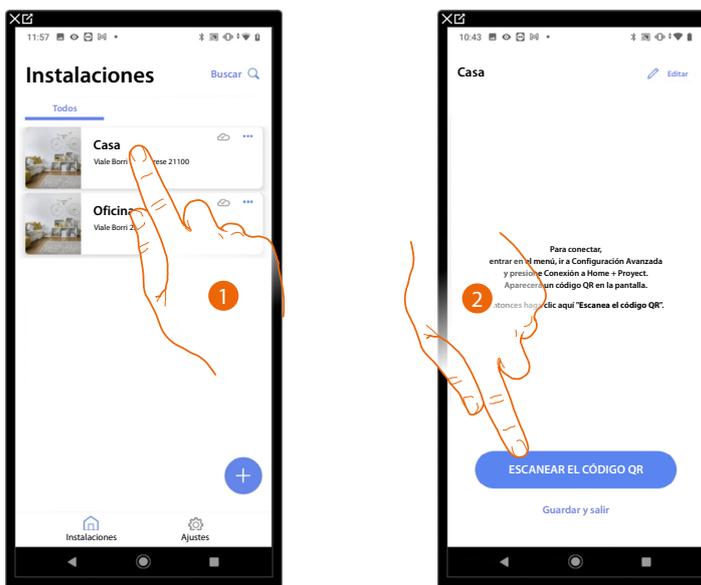
Cuando transcurra un tiempo determinado, el dispositivo se reinicia y se visualiza la primera pantalla de configuración.
Para completar el desemparejamiento, ejecute la función "quitar este dispositivo" en la App Alexa®

Conexión a Home + Project

Para habilitar el Clase 300EOS con las funciones MyHOME, ha de conectar el smartphone, que tiene la App Home+Project instalada, al Clase 300EOS.

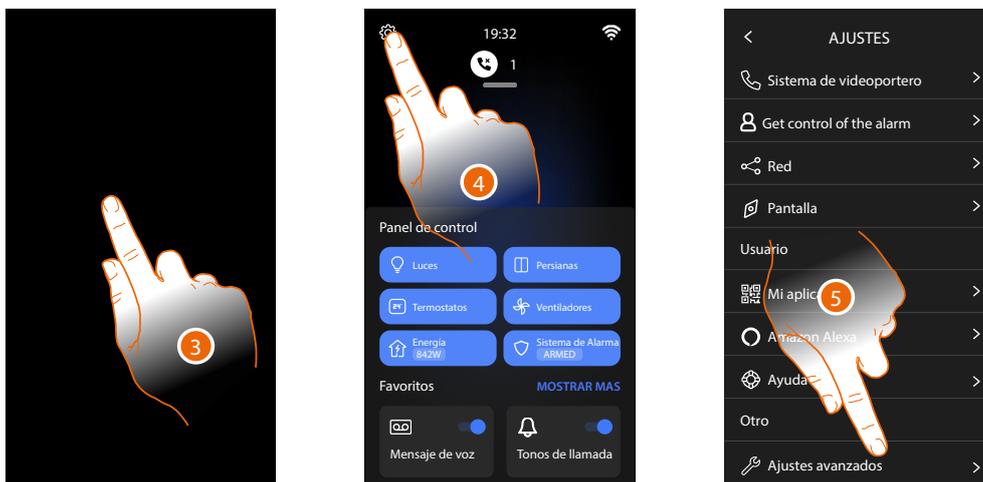
Esta operación se requiere para crear una instalación y para aportar modificaciones.

Cuando la conexión se establece, las configuraciones ejecutadas en la App se envían al dispositivo en tiempo real.



1. Toque la instalación a la que quiere conectarse
2. Toque para conectarse al Clase 300EOS presente en la instalación, escaneando el código QR

El código QR se encuentra en el menú Ajustes\Ajustes avanzados\Conexión a Home + Project



3. Toque la pantalla del Clase 300EOS
4. Toque para abrir la sección Ajustes
5. Toque para abrir los Ajustes avanzados



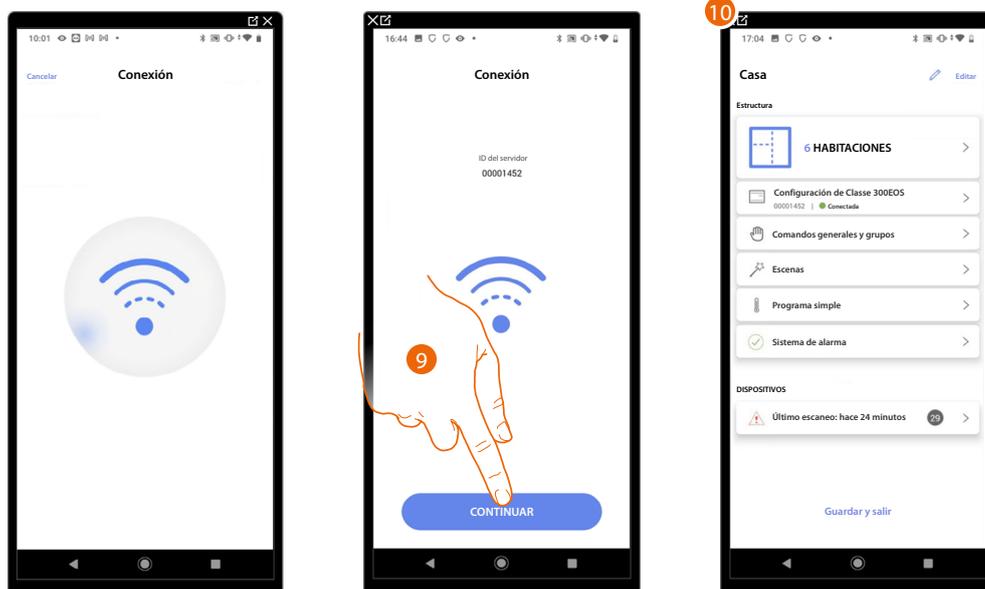
6. Toque para confirmar

Atención: la modificación de los Ajustes avanzados debe ser efectuada por personal experto, ya que operaciones incorrectas podrían perjudicar el funcionamiento del dispositivo

7. Toque para mostrar el código QR para escanearlo con el smartphone y conectarse a la App Home+Project



8. Enfoque el QR code con el smartphone



9. El sistema ha realizado la conexión con el servidor, toque para continuar

10. Aparece la [Página de inicio de la instalación](#)

En el Clase 300EOS aparece la siguiente pantalla:



A *Desconectar el Clase 300EOS de la App Home+Project*

Ahora, con el Clase 300EOS conectado al smartphone, puede configurarlo, [creando los objetos MyHOME](#) (luces, persianas etc.).

Después de terminar, los objetos estarán disponibles para que el usuario los utilice.

