





GUÍA RÁPIDA PARA LA PROGRAMACIÓN DE LOS INTERRUPTORES NFC A TRAVÉS DE LA APP KOBAN NFC





TECNOLOGÍA NFC (Near Field Communication)

La tecnología NFC (de sus siglas en inglés Near Field Communication) es un sistema de comunicación inalámbrico de corto alcance (20 cm de

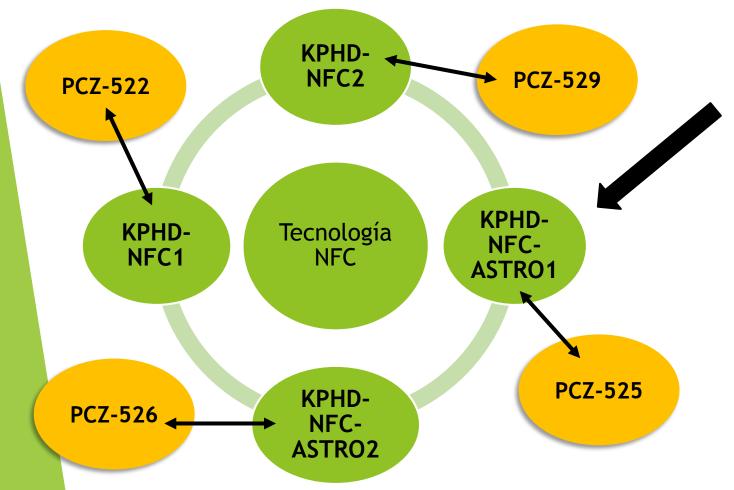
distancia máxima) que permite comunicar dispositivos de manera

cómoda, rápida y eficaz.

El punto fuerte de esta tecnología es la <u>velocidad de comunicación</u>, que es casi instantánea, sin necesidad de emparejar los dispositivos previamente, como ocurre en el caso de la tecnología Bluetooth.







La nueva gama de interruptores horarios digitales y astronómicos de KOBAN permite la utilización de esta tecnología NFC, mediante la comunicación con una APP disponible en GooglePlay "KOBAN NFC" muy sencilla e intuitiva.



NOTA: El dispositivo ANDROID debe disponer de tecnología NFC



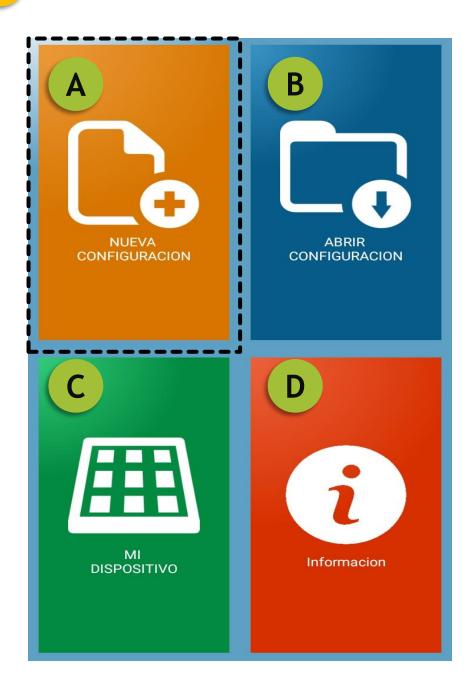
El KPHD-NFC2 es un interruptor horario digital que permite realizar programaciones anuales.

□ PROGRAMACION A TRAVÉS DE LA APP "KOBAN NFC"

1 Descargar la APP "KOBAN NFC" disponible en Play Store



Al abrir la aplicación, se accede a la página inicial de la misma



2.A. NUEVA CONFIGURACIÓN

Permite realizar nuevas programaciones, ya sea realizando la programación desde cero o cargando una programación de un archivo o del interruptor a través de la tecnología NFC



ESTA OPCIÓN ES LA MÁS IMPORTANTE

2.B. ABRIR CONFIGURACIÓN

Abrir configuraciones ya guardadas en el dispositivo

2.C. MI DISPOSITIVO

Información sobre el dispositivo (copias de seguridad guardadas)

2.D. INFORMACIÓN

Información acerca del manejo de la aplicación y los distintos menús, así como la política de privacidad



☐ PROGRAMACION A TRAVÉS DE LA APP "KOBAN NFC"

3 Seleccionando la opción "NUEVA CONFIGURACIÓN" (2.A) se accede a la siguiente pantalla



3.A. NUEVA CONFIGURACIÓN

Con esta opción, se puede realizar la programación semanal desde cero, fijando los días de la semana y los horarios de encendido/apagado del dispositivo

3.B. LEER DESDE PCZ

Permite leer la programación existente en el interruptor (PCZ) y transferirla al teléfono móvil mediante la tecnología NFC, únicamente acercando ambos dispositivos (20 cm máximo)

3.C. LEER DESDE ARCHIVO

Lee la programación previamente almacenada en un archivo de la APP

3.D. VOLVER

Permite visualizar las copias de seguridad del dispositivo

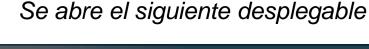


□ PROGRAMACION A TRAVÉS DE LA APP "KOBAN NFC"

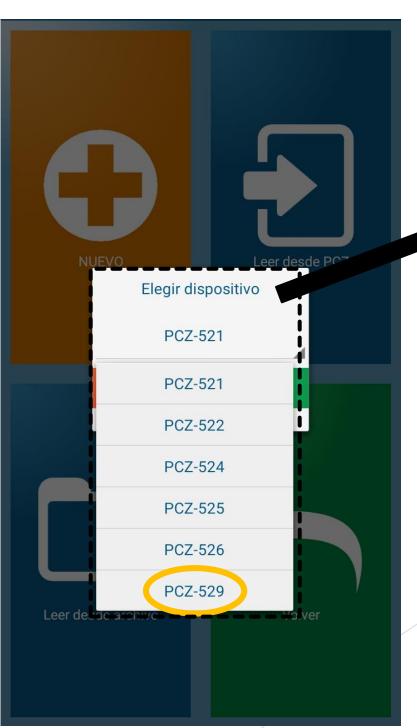


Para realizar la programación desde cero se selecciona "NUEVO" (3.A) y a continuación el nombre del dispositivo "PCZ-529".

Se selecciona la opción NUEVO







En este desplegable, se muestran todos los **nombres de los dispositivos** que se pueden asociar a través de la APP

Para el caso del KPHD-NFC2 el nombre del dispositivo asociado es el PCZ-529, por lo que se selecciona este último.

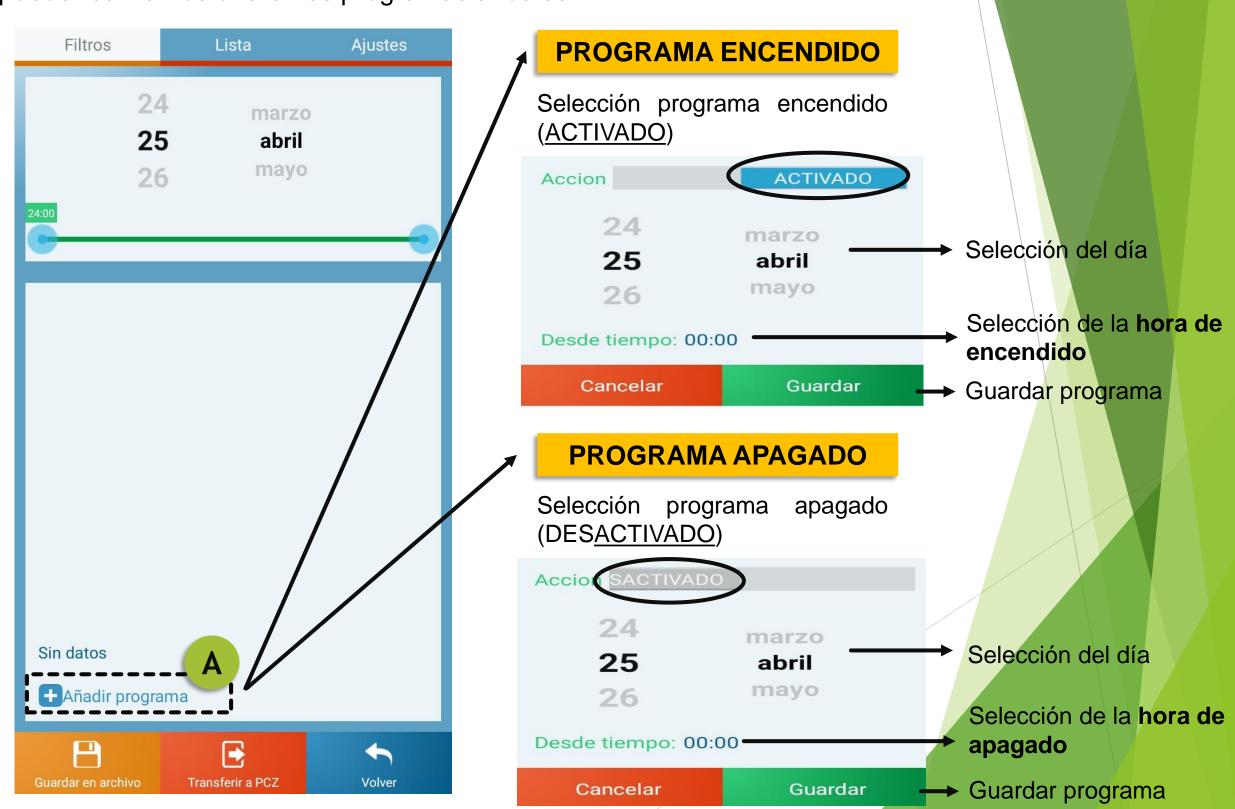
KPHD-NFC2

PCZ-529



☐ PROGRAMACION A TRAVÉS DE LA APP "KOBAN NFC"

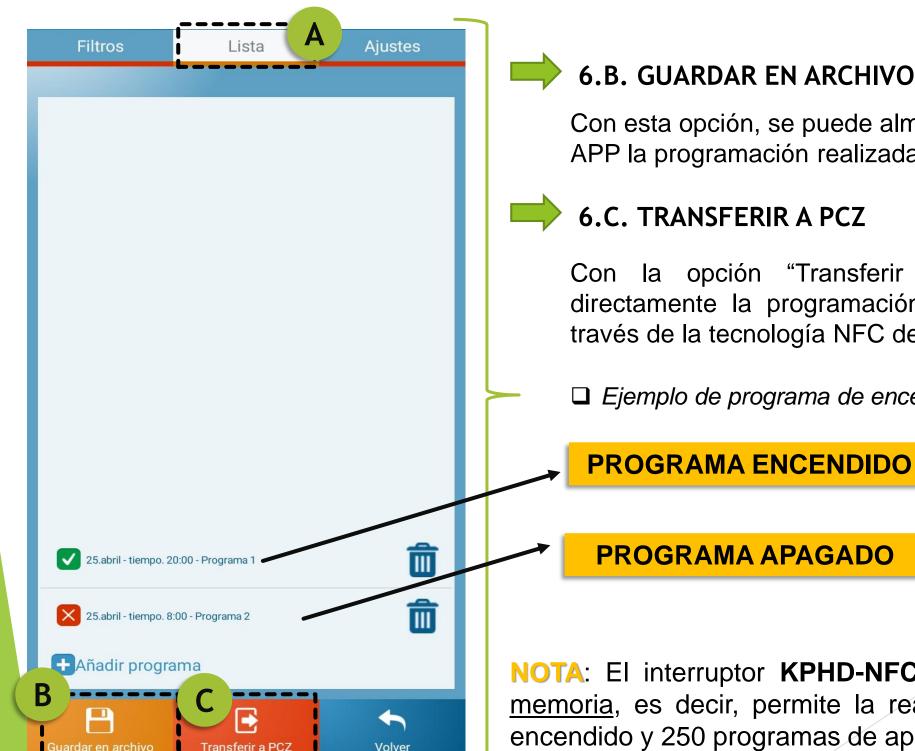
5 En el menú de programación, simplemente haciendo uso de la opción "Añadir Programa" (5.A), se puede realizar los diferentes programas anuales.





☐ PROGRAMACION A TRAVÉS DE LA APP "KOBAN NFC"

Una vez realizadas las programaciones deseadas, en la opción "Lista" (6.A) se pueden observar todas las programaciones realizadas. Finalizadas las programaciones, existen dos opciones:



6.B. GUARDAR EN ARCHIVO

Con esta opción, se puede almacenar en un archivo dentro de la APP la programación realizada

Con la opción "Transferir a PCZ" se puede transferir directamente la programación al interruptor horario digital, a través de la tecnología NFC de forma rápida y sencilla.

☐ Ejemplo de programa de encendido y apagado

El interruptor se activa (enciende) el 25 de abril a las 20:00 h.

El interruptor se desactiva (apaga) el 26 de abril a las 08:00 h.

NOTA: El interruptor KPHD-NFC2 cuenta con 500 posiciones de memoria, es decir, permite la realización de 250 programadas de encendido y 250 programas de apagado.

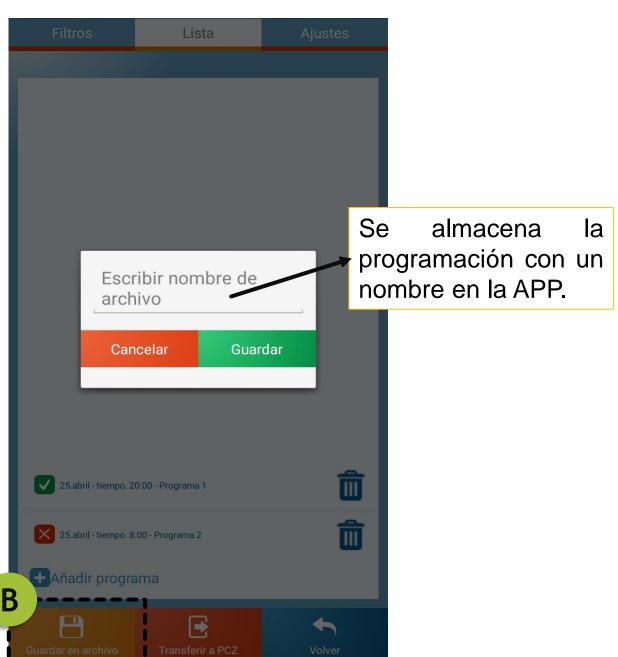


☐ PROGRAMACION A TRAVÉS DE LA APP "KOBAN NFC"

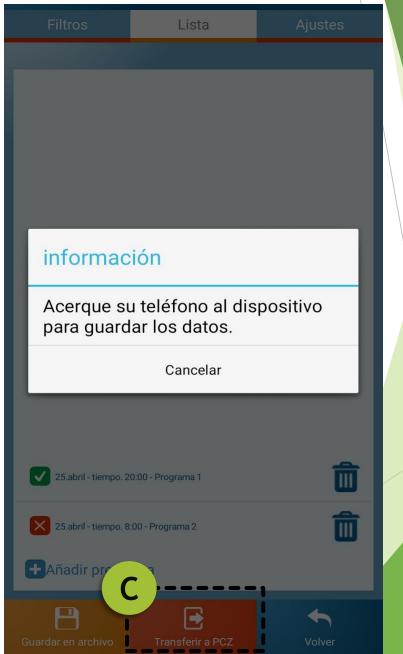
Una vez realizadas las programaciones deseadas, en la opción "Lista" (6.A) se pueden observar todas las programaciones realizadas. Finalizadas las programaciones, existen dos opciones:



6.B. GUARDAR EN ARCHIVO









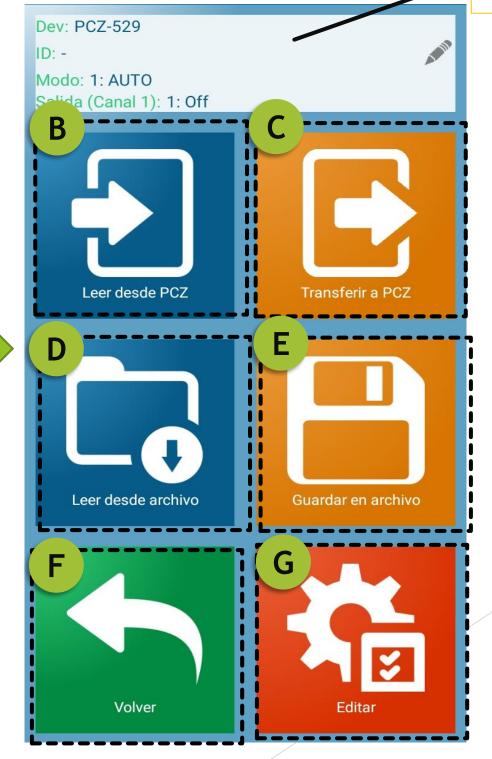
Con esto, ya estaría hecha la programación para el interruptor digital anual KPHD-NFC2



☐ PROGRAMACION A TRAVÉS DE LA APP "KOBAN NFC"

Pin la pantalla inicial del menú de programación, existe una tercera opción "Volver" (7.A), que da paso a una nueva pantalla, con diferentes alternativas.

Menú de programación Lista Filtros Ajustes 24 marzo 25 abril mayo 26 m 25.abril - tiempo. 20:00 - Programa 1 III X 25.abril - tiempo. 8:00 - Programa 2 Ш 25.abril - tiempo. 20:00 - Programa 1 + Añadir programa Transferir a PCZ Guardar en archivo



Información sobre el dispositivo: nombre, modo, canales.

7.B. LEER DESDE PCZ

Acercando el móvil al PCZ, lee directamente la programación hecha en el interruptor

7.C. TRANSFERIR A PCZ

Acercando el móvil al PCZ, se transfiere la programación hecha al interruptor

7.D. LEER DESDE ARCHIVO

Lee la programación almacenada en un archivo en la APP

7.E. GUARDAR EN ARCHIVO

Guarda la programación hecha en un archivo en la APP

7.F. VOLVER

Muestra las copias de seguridad

7.G. EDITAR

Permite editar las programaciones