

# MANUAL DE USUARIO

## Proyecto MOVER



# HOJA DE CONTROL DE MODIFICACIONES

Título:	Manual de usuario MOVER
Versión:	5.0
Realizado:	Manuel Fernández Herrera
Fecha:	22/11/2017

## CONTROL DE VERSIONES:

Versión:	Descripción:	Fecha:
1.0	Documento inicial	31/10/2017
2.0	US-241261-VerParadasLinea	09/11/2017
3.0	US-241238-BuscarLineas	14/11/2017
4.0	US-241438-BuscarParadaDeLinea	14/11/2017
5.0	US-244924-VerParada	22/11/2017

## Índice

1.	Objeto del documento .....	4
2.	Manual de usuario .....	4
2.1.	Pantalla inicial .....	4
2.2.	Líneas.....	5
2.3.	Paradas de cada Línea .....	5
2.4.	Buscar Línea .....	7
2.5.	Buscar Parada de Línea .....	8
2.6.	Ver paradas .....	9

## **1. Objeto del documento**

El presente documento pretende servir de referencia al usuario del producto de la aplicación Mover para que éste pueda aprovechar todas las funcionalidades de la aplicación.

## **2. Manual de usuario**

### **2.1. Pantalla inicial**

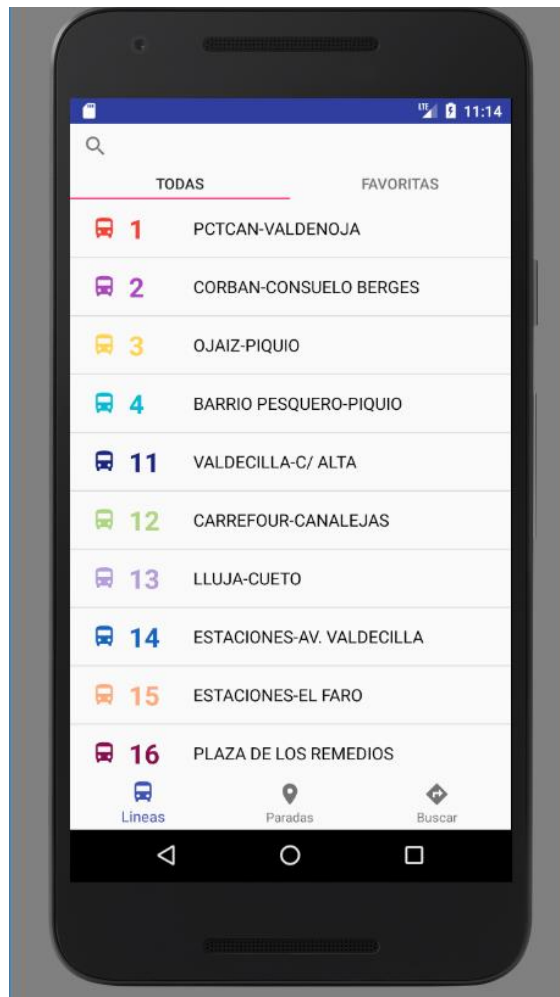
La pantalla de inicio muestra el logo de la aplicación.



*Ilustración 1: Pantalla inicial.*

## 2.2. Líneas

En la pantalla “Líneas” se muestran todas las líneas de los buses existentes del servicio de transporte público en Santander.



*Ilustración 2: Pantalla Líneas*

En la parte superior de la pantalla se encuentran dos secciones. Éstas son “Todas” y “Favoritas”, y un buscador para filtrar por nombre y por número. Si se pulsa en “Favoritas” la aplicación muestra las líneas que el usuario tenga asignadas como favoritas. Si se pulsa en “Todas” la aplicación regresa a la pantalla principal mostrando todas las líneas.

En la parte inferior se encuentran los tres botones de navegabilidad. Éstos son “Líneas”, “Paradas” y “Buscar”. La pantalla principal por defecto se encuentra en “Líneas”.

## 2.3. Paradas de cada Línea

Para poder ir a las paradas de una línea en concreto, basta con pulsar en la línea elegida para que la aplicación cambie de pantalla y aparezca el listado de las paradas de dicha línea.

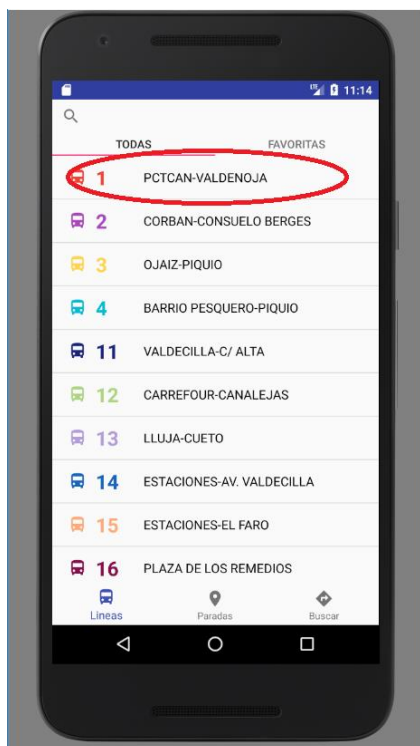


Ilustración 3: Selección de una línea en concreto



Ilustración 4: Pantalla Paradas de Línea (1)

Una vez pulsada la línea, la aplicación cambia de pantalla y muestra las paradas de la línea escogida. En la Ilustración 4 y la Ilustración 5 se muestra el resultado de pulsar en la línea número 1 y en la línea número 4, respectivamente.

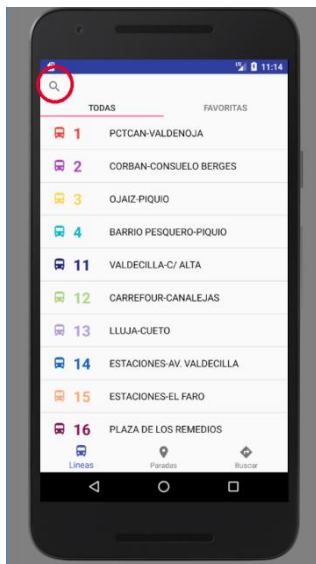


Ilustración 5: Pantalla Paradas de Línea (4)

Pulsando el botón “atrás” la aplicación vuelve a la lista de líneas, de manera que se puede volver a pulsar cualquier otra línea para conocer sus paradas.

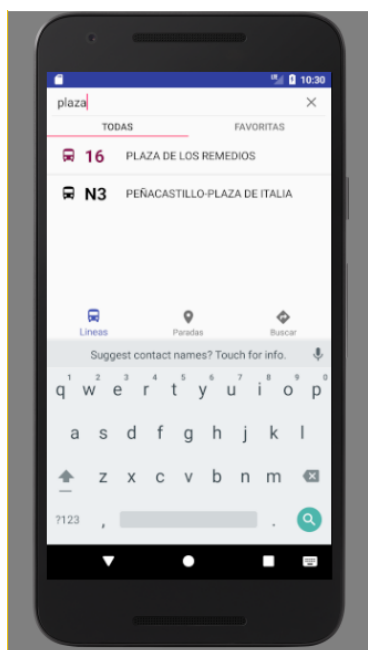
## 2.4. Buscar Línea

Volviendo a la pantalla Líneas explicada anteriormente (2.2), también es posible buscar una línea de autobús en concreto. Para ello, es necesario pulsar el botón de búsqueda situado en la esquina superior izquierda, señalado mediante un círculo rojo en la *Ilustración 6*. Tras pulsar el botón se despliega el teclado para empezar a escribir el nombre o número de la línea que se desea buscar.



*Ilustración 6: Pantalla Líneas seleccionando botón de búsqueda*

Una vez introducido el nombre, las líneas que no corresponden con el nombre indicado desaparecerán, dejando a la vista solo las que coinciden con lo introducido en el buscador (*Ilustración 7*). También es posible realizar la búsqueda introduciendo el número de la línea en vez del nombre, de esta forma, solo estarían a la vista las líneas que tengan dicho número (*Ilustración 8*).



*Ilustración 7: Resultado de la búsqueda por nombre*



*Ilustración 8: Resultado de la búsqueda por número*

## 2.5. Buscar Parada de Línea

En la pantalla Paradas de Línea (2.3) se pueden realizar búsquedas de paradas en concreto. Al igual que en la búsqueda de líneas (2.4), hay que introducir el número o nombre de la parada en el buscador. Este está situado en la parte superior izquierda de la pantalla, marcado con un círculo rojo.

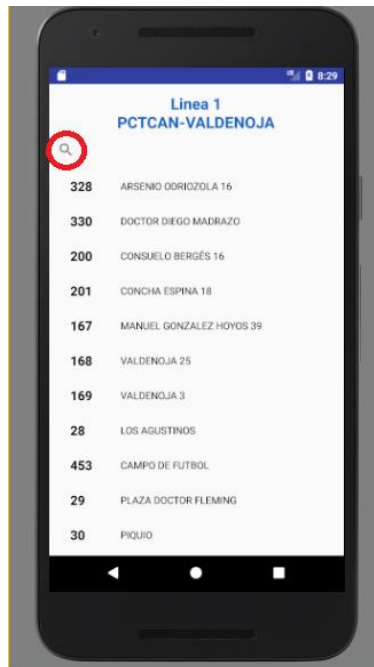


Ilustración 9: Pantalla Paradas de Línea seleccionando botón búsqueda

Al introducir lo que se desea buscar en el campo de búsqueda, el número de paradas de la lista cambia y sólo se visualizan las que coinciden con la búsqueda.

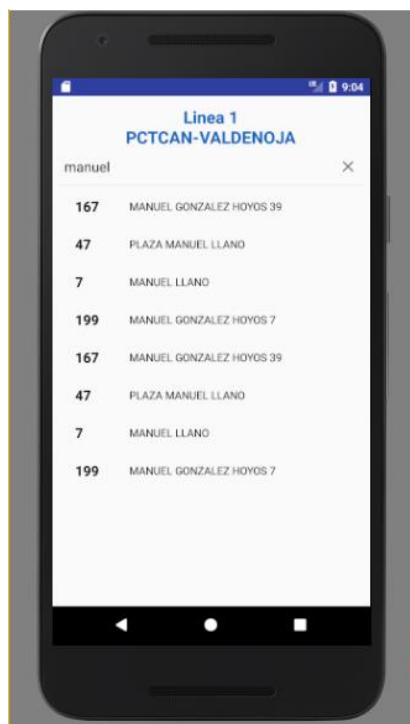


Ilustración 10: Resultado de la búsqueda por nombre

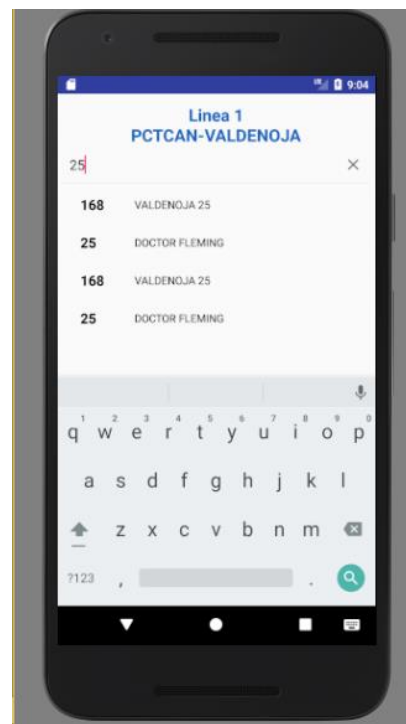
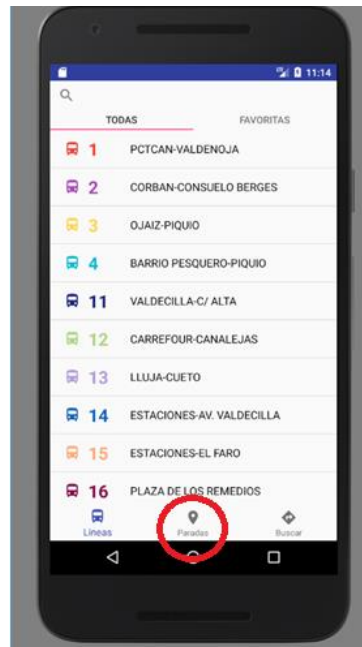


Ilustración 11: Resultado de la búsqueda por número



## 2.6. Ver paradas

Volviendo a la pantalla Líneas explicada anteriormente (2.2), también es posible mostrar todas las paradas de autobús existentes en Santander. Para ello, es necesario pulsar el botón de paradas situado en la parte inferior de la pantalla, señalado mediante un círculo rojo en la *Ilustración 12*.



*Ilustración 12: Selección del botón paradas*

Una vez pulsado el botón de paradas, la aplicación cambia de pantalla y muestra las paradas existentes en Santander. En la *ilustración 13* se muestra el resultado de pulsar este botón.



*Ilustración 13: Pantalla paradas*