

Manual de Usuario

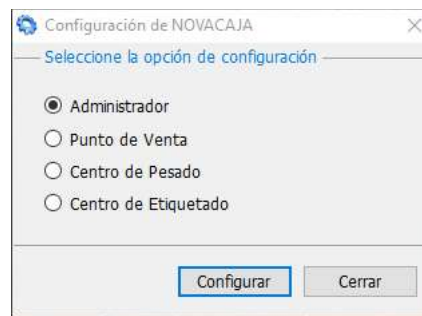
NOVACAJA – Autorizador

Introducción

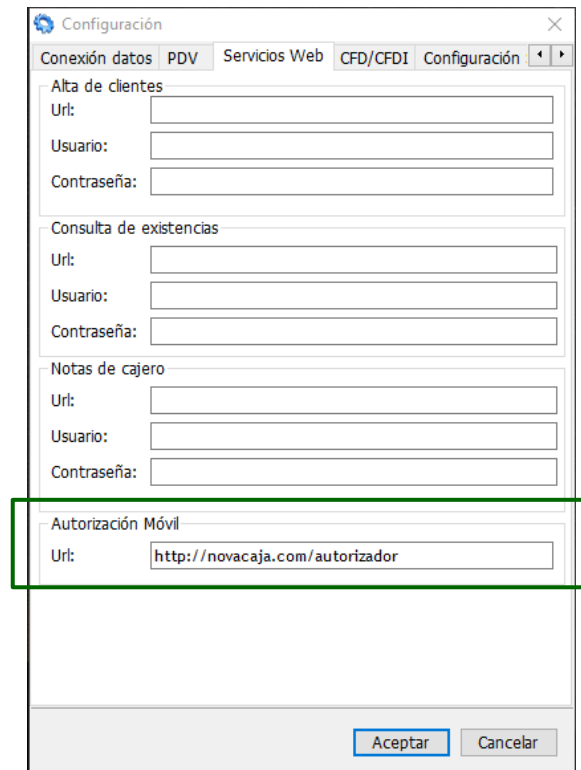
La finalidad de esta aplicación es, autorizar movimientos en el Punto de Venta por medio de un celular, generando una comunicación directa con la estación, por medio de un Servicio Web creado específicamente para esta función. *Es importante señalar que actualmente funciona solo para el sistema operativo móvil Android.*

Configuración

En primera instancia deberá capturar el URL <http://novacaja.com/autorizador> en NOVACAJA - Configuración, tanto en la opción de *Administrador*, como en *Punto de Venta*; en la pestaña *Servicios Web* en la última opción, llamada: *Autorización Móvil*, como se muestra en las imágenes siguientes:



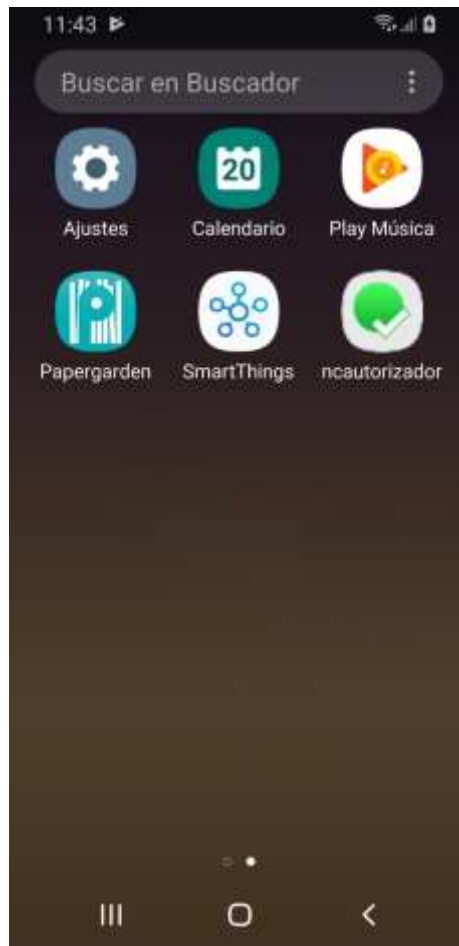
Al finalizar, presione el botón *Aceptar*.



El personal de *NOVACAJA* le enviará la aplicación para que sea instalada en el celular del usuario que fungirá como responsable de las autorizaciones.

Nota: dependiendo el celular (modelo y marca), el usuario deberá otorgar los permisos, para que la aplicación del Autorizador pueda ser instalada.

Una vez que sea instalado, aparecerá el ícono en la pantalla principal del celular, donde se encuentran las demás aplicaciones.



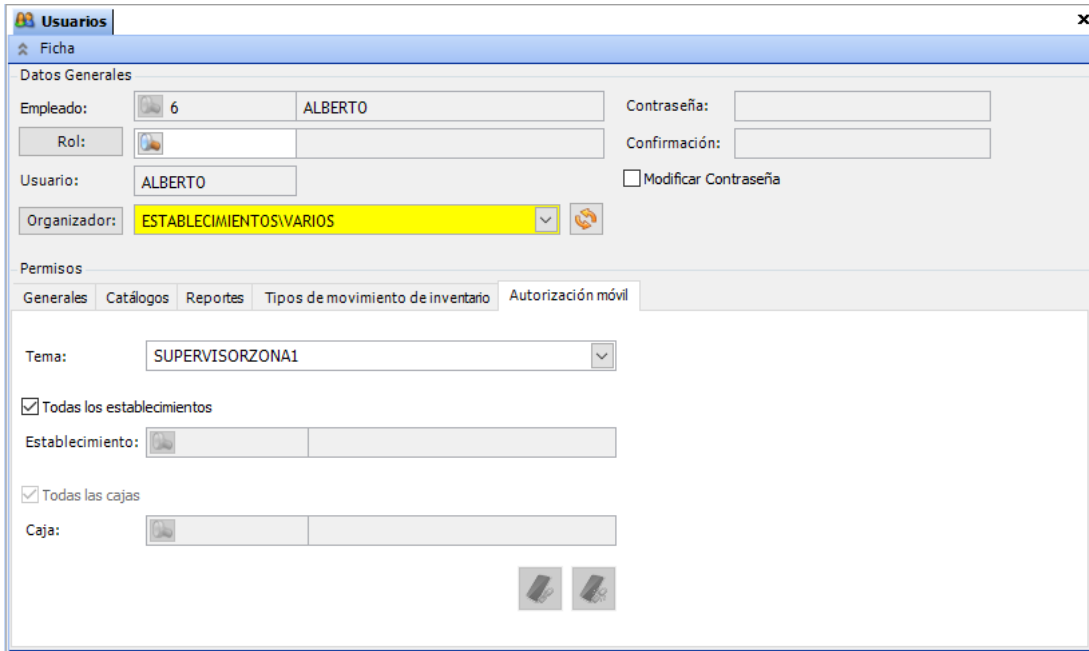
El usuario que tendrá esos permisos, se crea en *NOVACAJA – Administrador*, en la ruta: *Avanzados – Seguridad – Usuarios* (primero debe darse de alta como Empleado en el Catálogo correspondiente).

En la última pestaña del *Catálogo de Usuarios*, nombrada *Autorización móvil*, capture en el campo de *Tema*, un nombre que identifique la estación caja de donde recibirá los avisos de peticiones para autorizar algún movimiento (varios teléfonos podrán tener habilitado ese mismo tema, para el caso de que hubiera más de algún Supervisor, Gerente o personal que autorice movimientos por este medio).

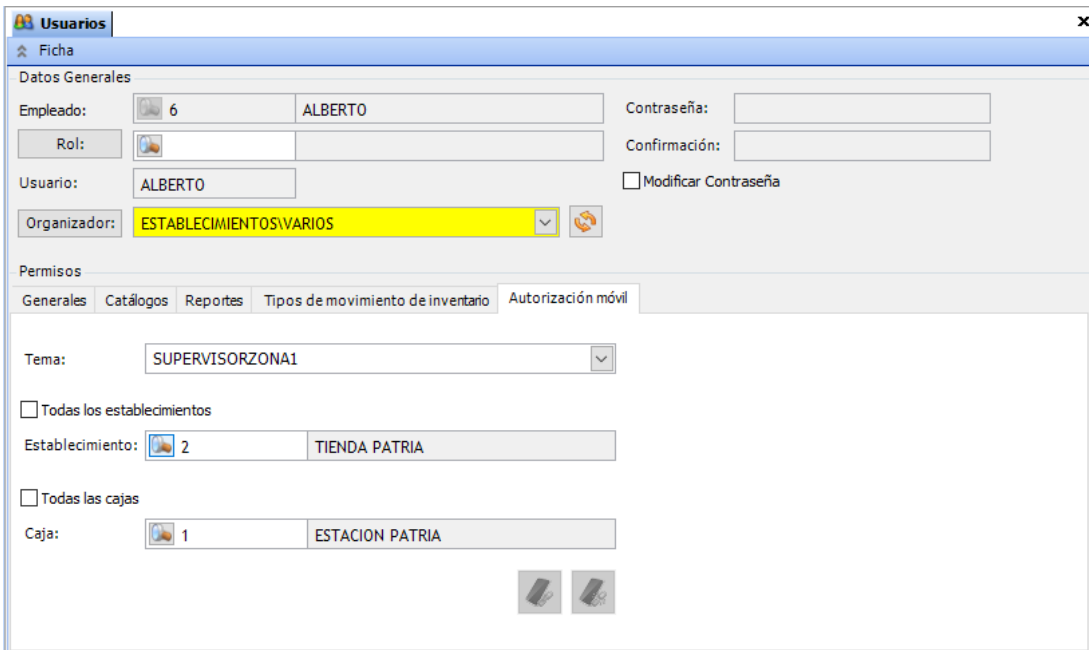
Puede habilitar el parámetro que sea en todos los establecimientos donde el usuario pueda autorizar movimientos, o bien, seleccionar de la lista desplegable, en qué establecimiento específicamente.

En caso de que sea habilitado en todos los establecimientos, por default quedará seleccionado el parámetro que es en todas las cajas; en caso contrario, si se selecciona un establecimiento, se deberá especificar una estación caja de ese establecimiento, o habilitar el parámetro de todas las cajas.

A continuación, se muestran imágenes con ambas opciones:

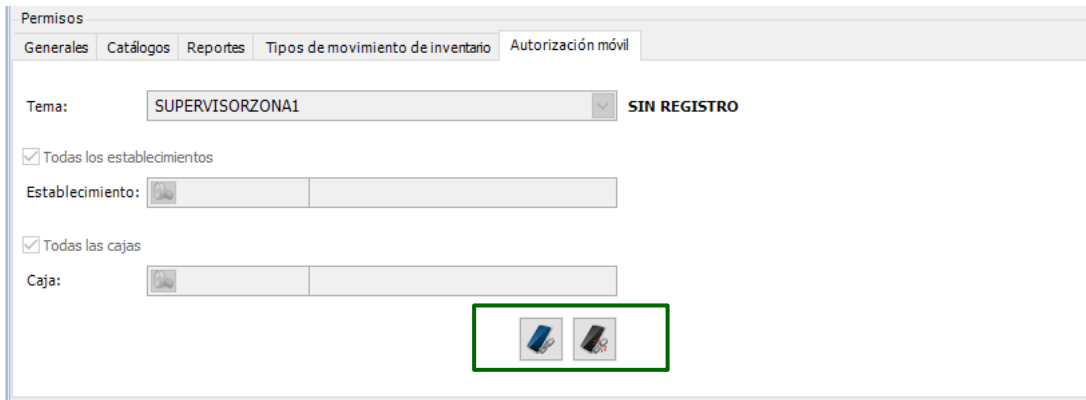


The screenshot shows the 'Usuarios' form with the 'Permisos' section expanded. The 'Tema' dropdown is set to 'SUPERVISORZONA1'. The checkbox 'Todas los establecimientos' is checked, and the 'Establecimiento' field is empty. The checkbox 'Todas las cajas' is also checked, and the 'Caja' field is empty. The 'Organizador' dropdown is set to 'ESTABLECIMIENTOSVARIOS'.

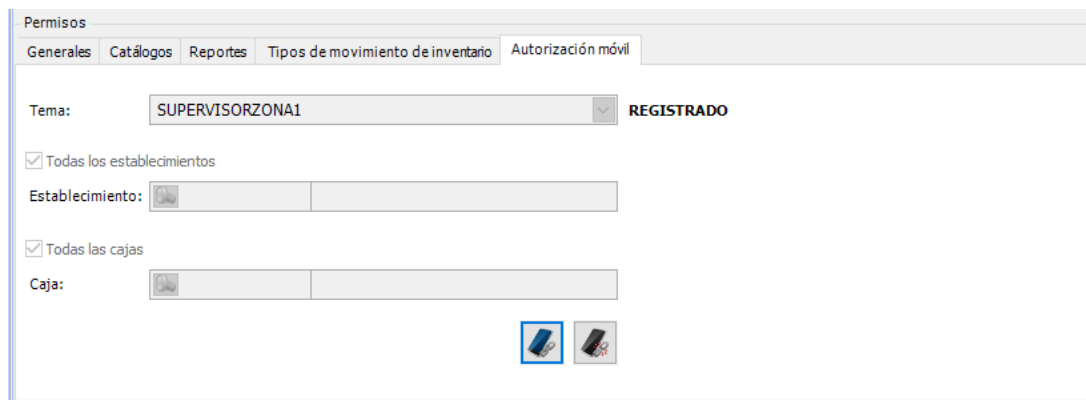


The screenshot shows the 'Usuarios' form with the 'Permisos' section expanded. The 'Tema' dropdown is set to 'SUPERVISORZONA1'. The checkbox 'Todas los establecimientos' is unchecked, and the 'Establecimiento' field is set to '2 TIENDA PATRIA'. The checkbox 'Todas las cajas' is also unchecked, and the 'Caja' field is set to '1 ESTACION PATRIA'. The 'Organizador' dropdown is set to 'ESTABLECIMIENTOSVARIOS'.

Una vez que termine de configurar los datos para el usuario, presione el ícono de *Guardar* y después *Actualizar* o la tecla *F5*. Posiciónese de nuevo en esa pestaña del sistema, y podrá verificar que el usuario se encuentra con la leyenda *sin registro*; presione el primer ícono de teléfono celular que se encuentra en esa sección.

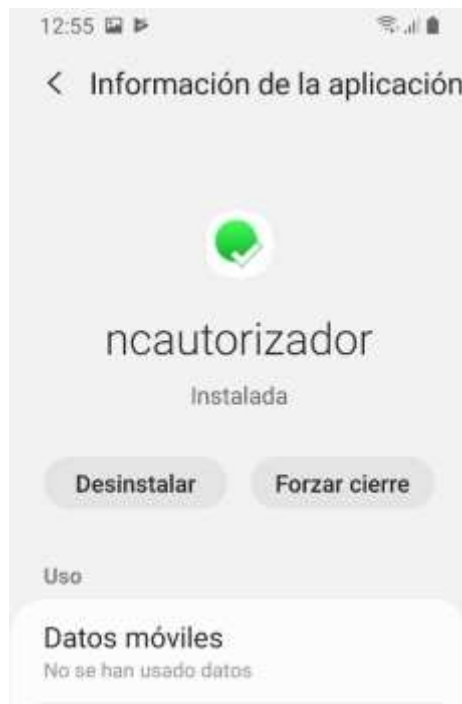
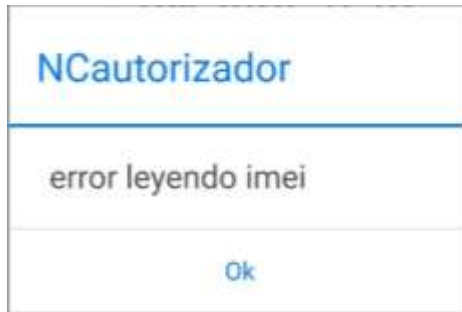


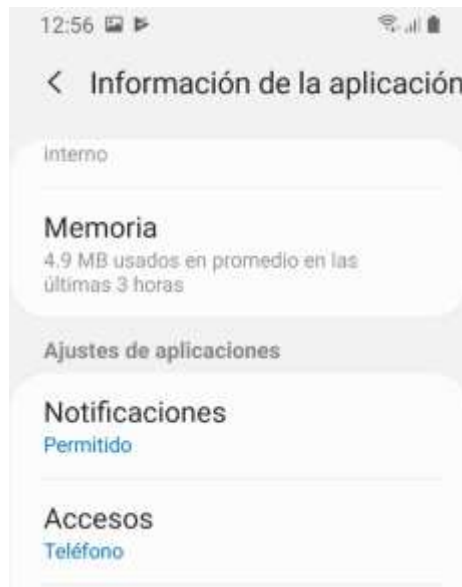
El usuario quedará *registrado*, como se muestra en la imagen siguiente:



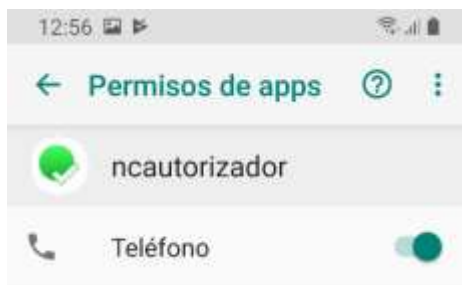
Una vez registrado en el Administrador, habilite esta misma información en el celular del usuario.

Al momento de querer ingresar a la aplicación, y envíe este mensaje de error, es porque el celular no cuenta con los permisos necesarios. Para este ejemplo, en ajustes/configuración del equipo es donde se realiza esa configuración.





Los accesos y notificaciones de la aplicación han quedado habilitados.



Configuración en el celular

La siguiente imagen es la pantalla principal del *Autorizador*.

El tema que fue dado de alta en el *Administrador*, ahora deberá habilitarse en el celular del usuario que va a autorizar movimientos. Presione el botón *Suscribir a un tema*.



CONTINUAR

SUSCRIBIR A
UN TEMA

DAR DE BAJA
DE TEMAS



Capture el nombre del tema exactamente igual que en el sistema, *seguido de un guión bajo y el número de Cliente (información proporcionada por el personal de Soporte e Implementación de NOVACAJA)*, y, *si se configuró un solo establecimiento y estación en Usuarios: seguido también de guión bajo y el número de establecimiento, guión bajo y el número de estación.*

Por citar un ejemplo: en la primera imagen de la página 5 de este documento, se seleccionó el establecimiento 2 (Tienda Patria), y la estación 1 (Estación Patria). Al momento de capturar el tema que es el primer campo de la solicitud de inscripción, deberá capturar: SUPERVISORZONA1_1005_2_1, esto representa: el nombre del tema que fue dado de alta en el usuario de NOVACAJA, seguido de un guión bajo, 1005 que es el número de Cliente en el sistema, guión bajo, el establecimiento 2, guión bajo, y la estación 1.

Los siguientes campos por capturar son el nombre del Usuario y la contraseña.

Nota: este proceso es sensible a mayúsculas, minúsculas, espacios, etc. Considere que en NOVACAJA por default se utilizan mayúsculas.

Al terminar, presione el botón *Suscribir*.



4:51

NOVACAJA®
Innovación que expande tu negocio

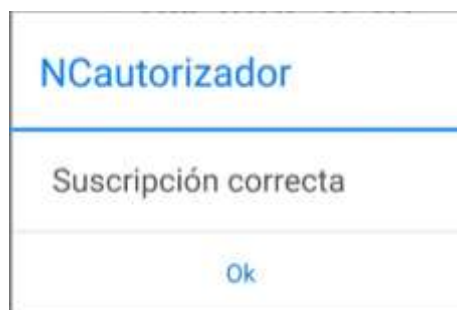
Solicitud de Suscripción

SUPERVISORZONA1_1005

ALBERTO

CANCELAR SUSCRIBIR

Enviará el siguiente mensaje de confirmación. Presione *Ok* para continuar.

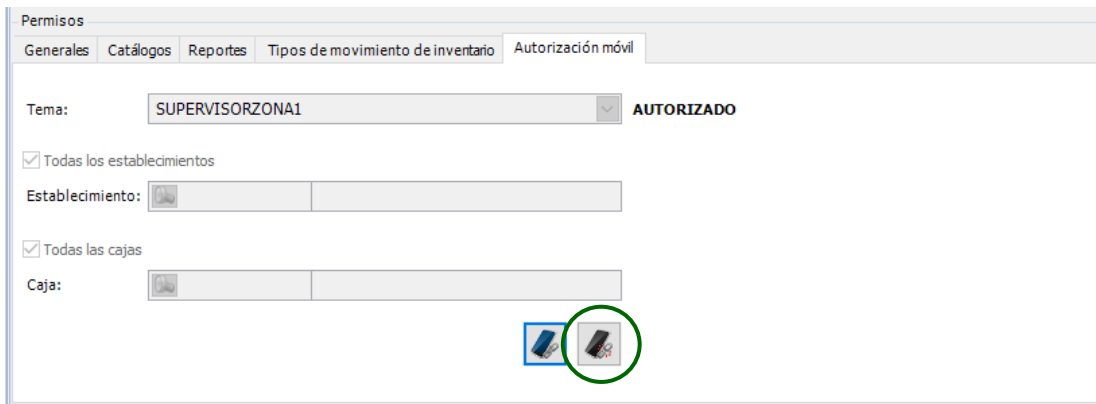


NCautorizador

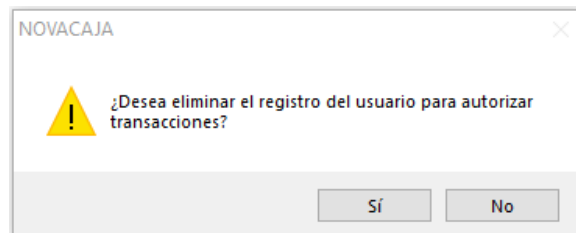
Suscripción correcta

Ok

Regrese a la configuración en el sistema y presione de nuevo el ícono del teléfono (primera opción). El usuario quedará reconocido y autorizado, finalizando con este paso, el proceso de configuración.



El segundo ícono (señalado), es cuando se requiera quitar los permisos a ese usuario para autorizar movimientos, enviando el siguiente mensaje de confirmación.



Eliminar temas

En caso de que sea necesario eliminar algún tema del equipo, presione en el botón *Dar de baja temas*, seleccionar en el listado aquel que se quiera dar de baja, y presionar el botón correspondiente.



CONTINUAR

DAR DE BAJA DE TEMAS

4:06   



Dar de baja teléfono para
estos temas:

Temas:

- "EJEMPLO_1005"
- SUPERVISOR ZONA 1_1005"

DAR DE BAJA **REGRESAR**

||| ○ <

Presione *Ok* para terminar.

NCautorizador

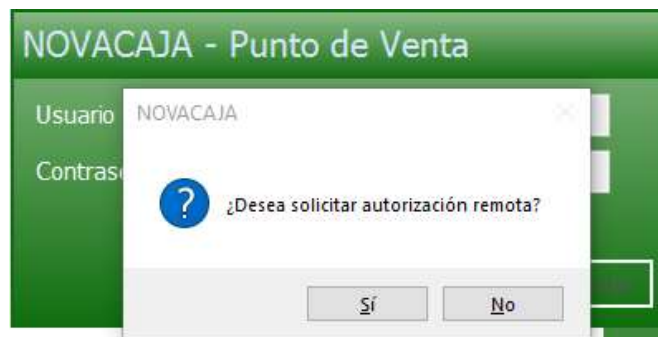
Fueron eliminados los
temas seleccionados

Ok

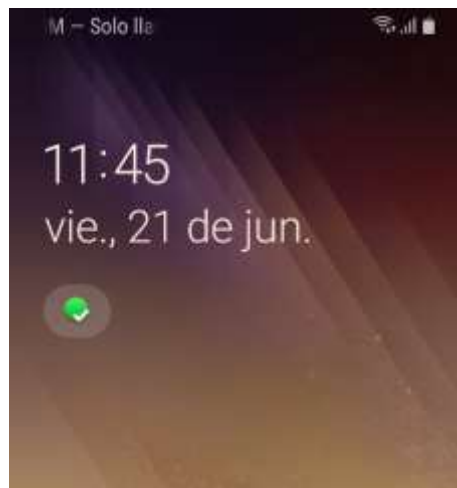
Operación del Autorizador

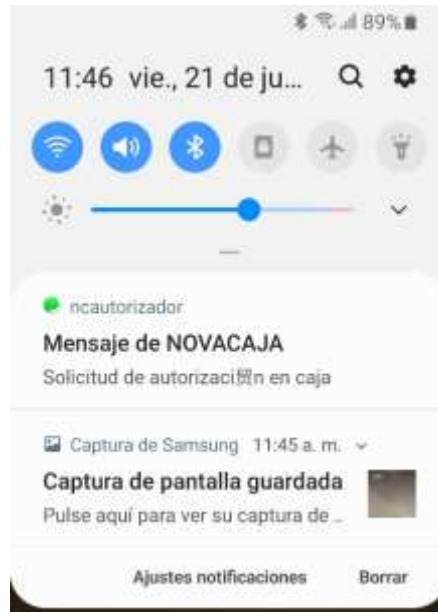
Una vez que está operando el cajero en el *Punto de Venta*, y se requiera una función del sistema en el que el usuario no tenga los permisos (por ejemplo: cancelar, aplicar descuentos, etc.), se enviará la petición al celular del usuario que está autorizado para hacerlo.

En caso de que se presione el botón *No*, será la autorización directa en el sistema, capturando usuario y contraseña del usuario que tiene los permisos para autorizar.



Al presionar *Sí*, el sistema enviará un mensaje de aviso al celular configurado para autorizar movimientos operativos. En la imagen siguiente, se puede validar que llegó un mensaje al *Autorizador* de la petición del *Punto de Venta*.







Al momento de entrar a la aplicación, presione el botón *Continuar* para que muestre la solicitud de autorización correspondiente.

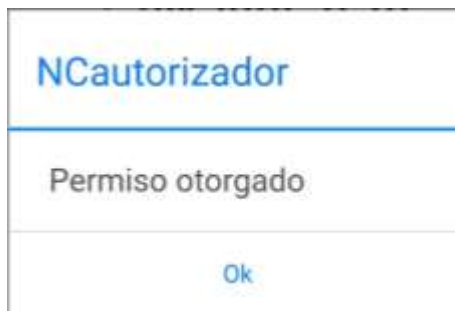


En la pantalla se podrá visualizar la información de donde viene la petición: el establecimiento, estación, cajero y el movimiento operativo que está realizando en la caja y por el cual pide la autorización. Presione el botón *Autorizar*, o *Denegar*, en caso de que el usuario decida no hacerlo.

Nota: el mismo tema puede estar suscrito a varios celulares. El tiempo de espera y respuesta, respecto a la consulta que hace la aplicación al motor de base de datos es de 1 minuto. La aplicación considerará la primera respuesta enviada, ya sea: autorizada o denegada.



En caso de que el usuario autorice, el sistema enviará el siguiente mensaje de confirmación. Presione *Ok* para finalizar.



Cuando el usuario presione el botón *Continuar* de la pantalla principal de *Autorizador* y no existan peticiones pendientes, será enviado lo siguiente. Presione *Ok* para cerrar el mensaje.

