

Programa *APP-WEB: ¡Pescador, declara tus capturas!* :

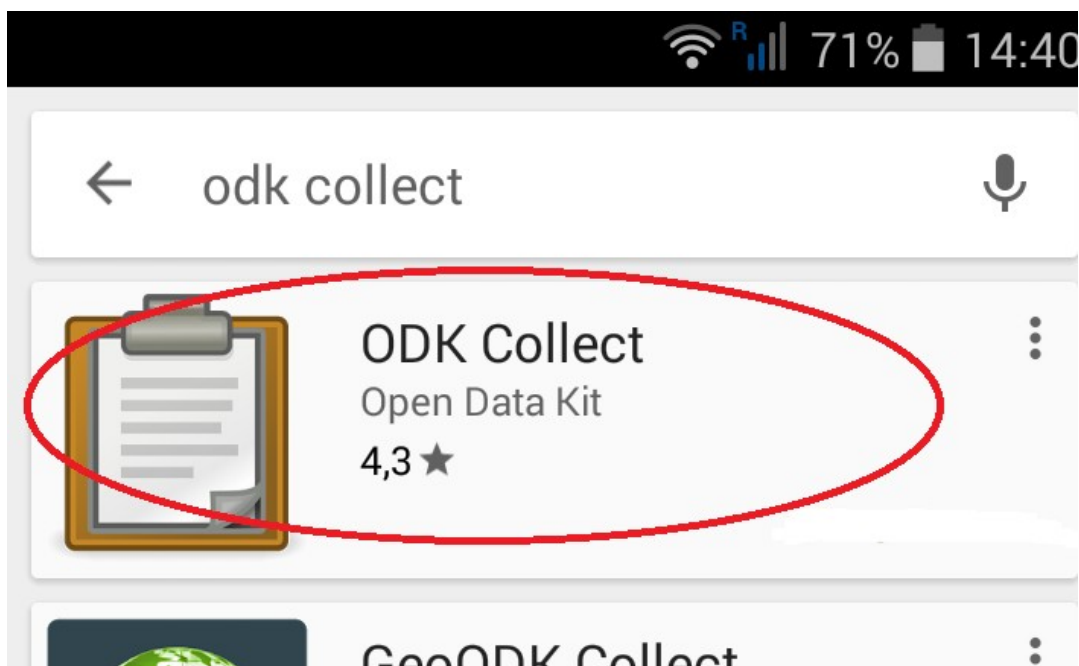
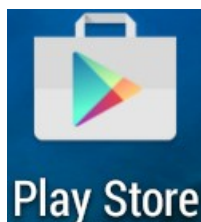
APP-WEB es un proyecto de captación de datos pensado para móviles inteligentes. En este momento sólo está disponible la versión para el sistema android. El programa detecta automáticamente el idioma configurado en el móvil y se puede ver en cualquier idioma occidental.

En esta versión de manual suponemos que tienes configurado android en español y por lo tanto haremos referencia a los mensajes del programa principalmente en este idioma.

La APP funciona con el sistema android desde la versión 2.2 (Froyo) y se llama ODK Collect.

DESCARGA:

Puedes bajar el programa a tu android desde el navegador de internet accediendo al programa del móvil Google Play Store. Buscar aplicación ODK Collect e instalar-la. Es gratis.



EJECUCIÓN:

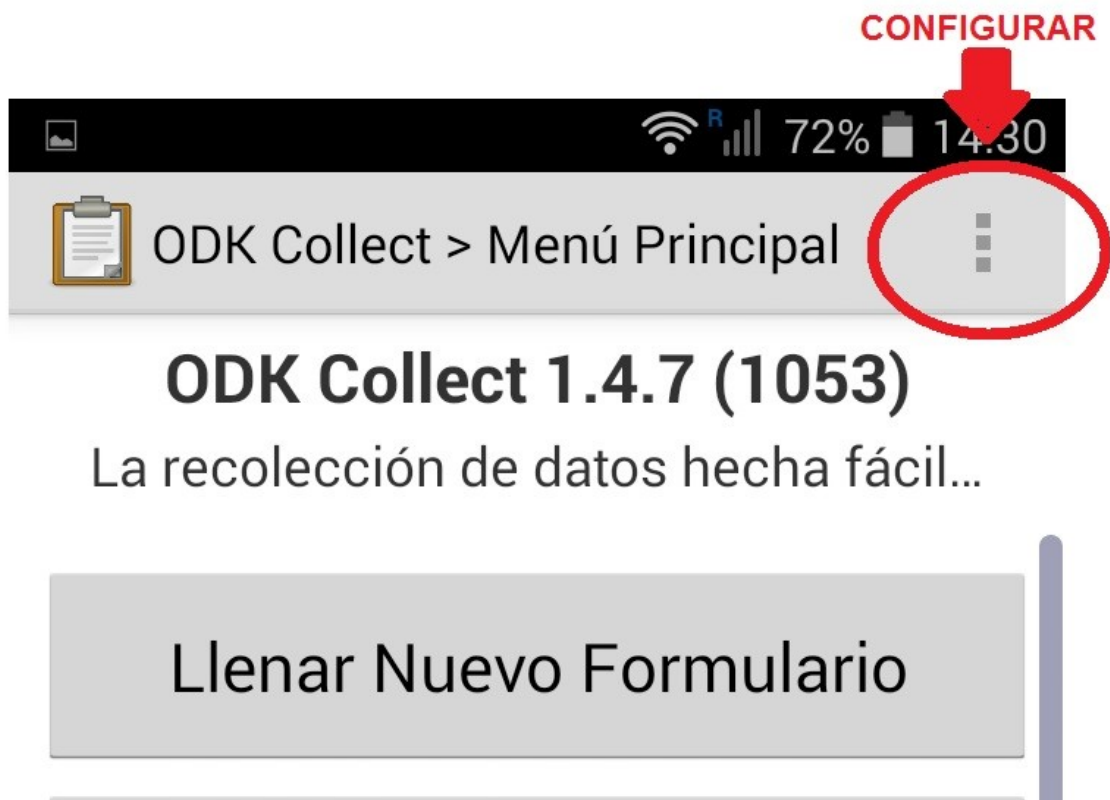
Instalado el programa, lo puedes ver en la pantalla de programas de android, lo puedes identificar por su nombre ODK Collect y/o por su icono



Pulsando sobre el icono se ejecuta el programa>>>>

CONFIGURACIÓN:

Cuando se ejecuta por primera vez hay que configurarlo. Pulsa el botón para entrar a Configuración arriba a la derecha. Los **tres puntos verticales** que aparecen remarcados en rojo en la imagen:



Debemos seleccionar la opción desplegable **Cambiar la Configuración**.

Dentro de la opción de configuración, seleccionar la opción remarcada: **Configurar Ajustes de Plataforma**



Obligatoriamente se deben introducir tres parámetros:

URL

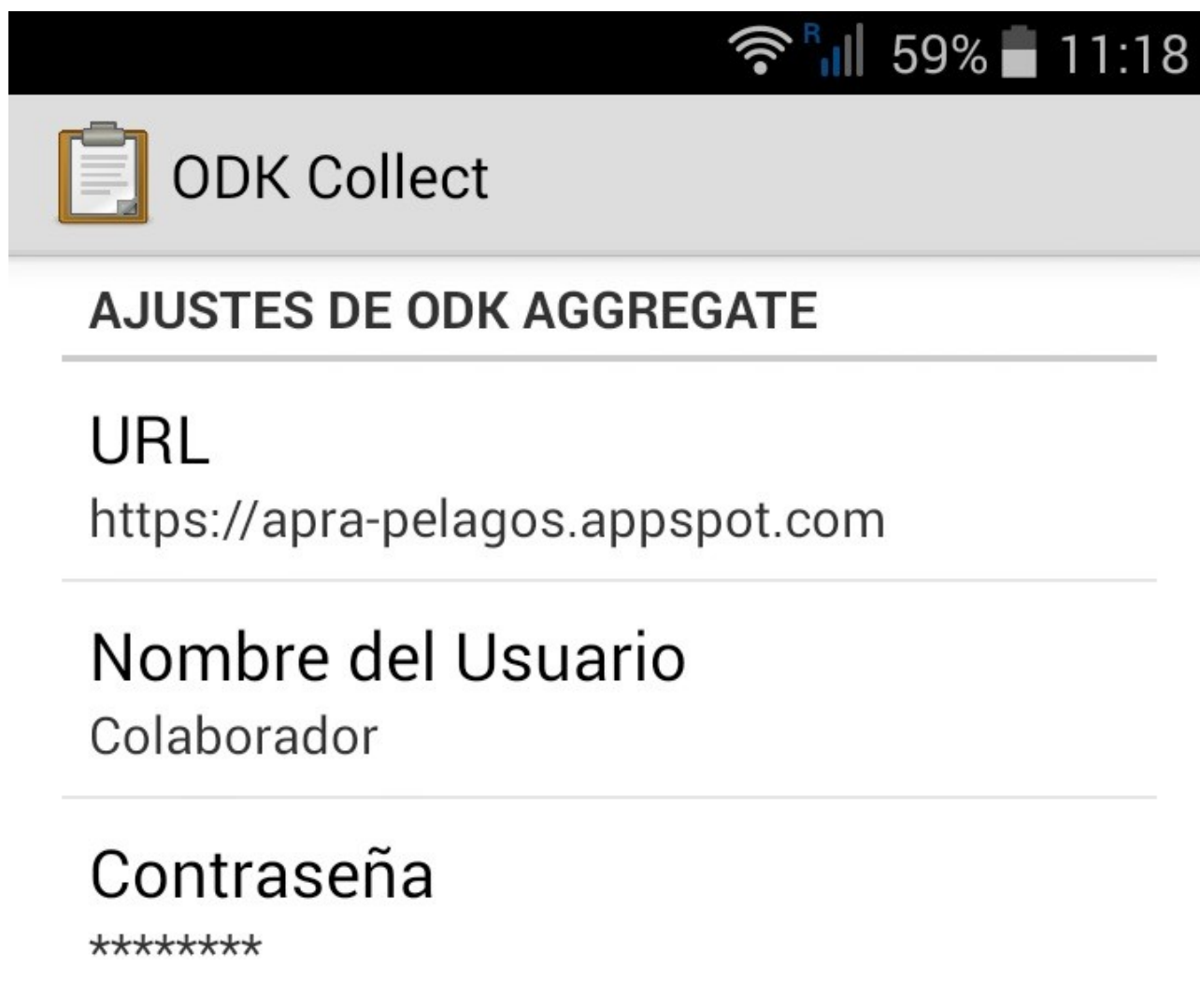
Debemos introducir: <https://apra-pelagos.appspot.com>

Nombre del Usuario

Debemos introducir: Colaborador

Contraseña:

Por ejemplo: Pesca2016



The screenshot shows the ODK Collect application interface. At the top, there is a status bar with icons for Wi-Fi, cellular signal, 59% battery, and the time 11:18. Below the status bar is a header with a clipboard icon and the text "ODK Collect". The main content area is titled "AJUSTES DE ODK AGGREGATE" and contains three settings sections, each separated by a horizontal line:

- URL**
https://apra-pelagos.appspot.com
- Nombre del Usuario**
Colaborador
- Contraseña**

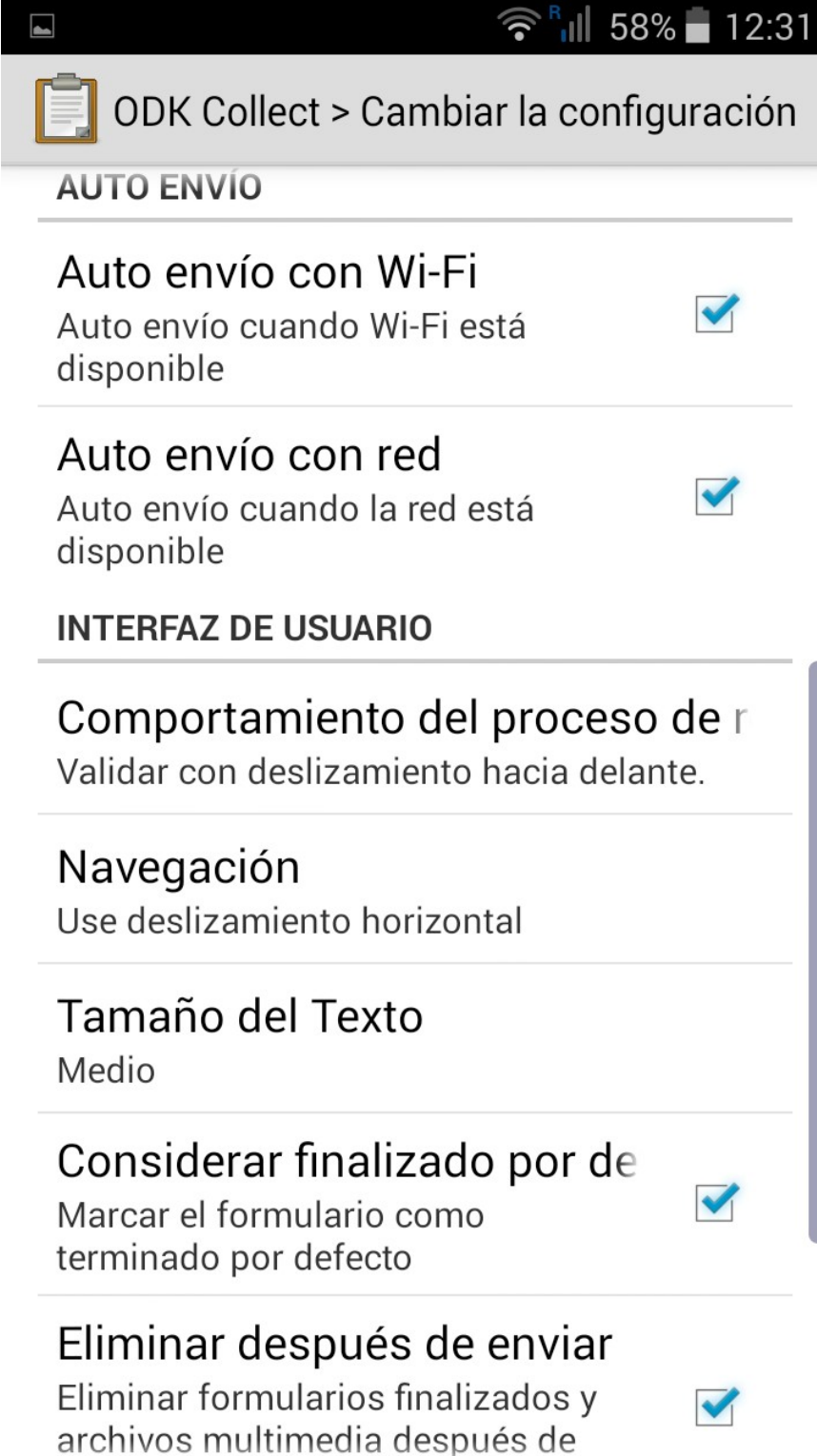
En caso de que la asociación decida modificar la clave al cambio de campaña, se debería solicitar la nueva clave que autorizará el envío de datos recogidos.

Un vez introducidos/comprobados estos tres campos, ya estamos en disposición de utilizar el programa. Pero antes de salir de esta opción de configuración, deslizamos la pantalla hacia arriba con el dedo y debemos acabar de seleccionar estas opciones:

- Como enviamos los formularios. Se recomienda seleccionar los autoenvios.
- Que medida de texto deseamos (a nuestro gusto entre muy grande, mediano y muy pequeño)
- Si queremos borrar la información ya enviada de forma automática. Si lo marcamos

nos ahorramos de borrarlo posteriormente, pero si deseamos consultar nuestras entradas, puede que nos interese mas no borrarlas.

Si marcamos un formulario finalizado por defecto, al salir de él, ya se ejecutará el envío. Si no desmarcamos como finalizado quedará pendiente de envío, lo podemos abrir y reeditar, però con el riesgo que nos olvidemos de enviarlo.



The screenshot shows the ODK Collect settings interface. At the top, the status bar displays signal strength, Wi-Fi, 58% battery, and the time 12:31. Below the status bar is a header with a clipboard icon and the text "ODK Collect > Cambiar la configuración". The settings are organized into sections: "AUTO ENVÍO" (Auto Send) and "INTERFAZ DE USUARIO" (User Interface). Under "AUTO ENVÍO", there are two options: "Auto envío con Wi-Fi" (checked) and "Auto envío con red" (checked). Under "INTERFAZ DE USUARIO", there are several options: "Comportamiento del proceso de r" (Validar con deslizamiento hacia delante), "Navegación" (Use deslizamiento horizontal), "Tamaño del Texto" (Medio), "Considerar finalizado por de" (checked), and "Eliminar después de enviar" (checked).

AUTO ENVÍO

Auto envío con Wi-Fi
Auto envío cuando Wi-Fi está disponible

Auto envío con red
Auto envío cuando la red está disponible

INTERFAZ DE USUARIO

Comportamiento del proceso de r
Validar con deslizamiento hacia delante.

Navegación
Use deslizamiento horizontal

Tamaño del Texto
Medio

Considerar finalizado por de
Marcar el formulario como terminado por defecto

Eliminar después de enviar
Eliminar formularios finalizados y archivos multimedia después de

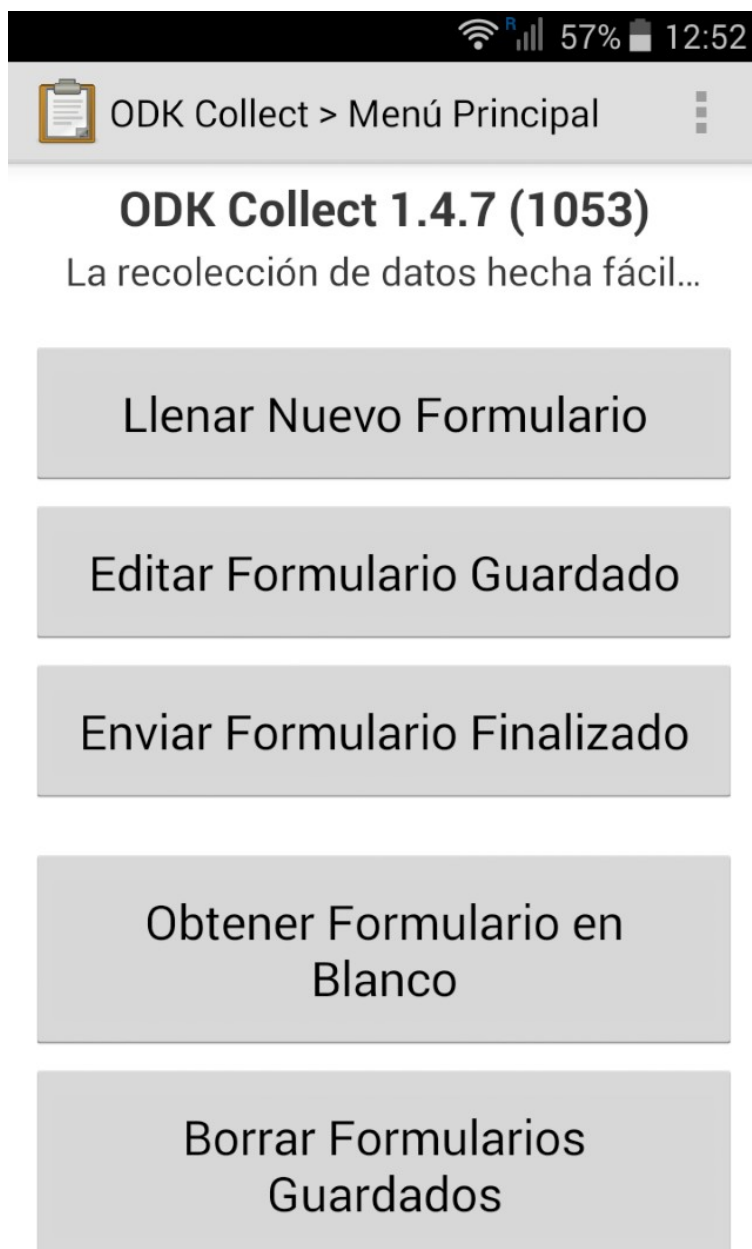
Después de configurar, el primer paso, que solo se debe realizar una vez, es bajar del servidor los formularios con los que vamos a trabajar. De momento dos: Formulario de Alta y Formulario de declaración de capturas.

Para saber como cargar los formularios a rellenar, sigue leyendo.

USO NORMAL DE LA APLICACIÓN:

Ejecutado el programa, a la pantalla nombrada “Menú Principal” verás una serie de cinco botones, que corresponden a las cinco opciones básicas del programa:

Vista de las opciones de menú



<Llenar nuevo formulario>

Opción de entrada de una nueva ficha correspondiente a una declaración de capturas o el alta de colaborador la primera vez.

<Editar formulario guardado>

Proceso para modificar alguna entrada antes de enviar. Permite corregir o repasar datos erróneos. (Si aparece un número entre paréntesis, indica que hay un formulario en este estado)

<Enviar formulario finalizado>

Procedimiento que envía los formularios rellenos y finalizados al servidor de la asociación. En el móvil queda una copia de la información enviada.(Si aparece un número entre paréntesis, indica que hay un formulario pendiente de enviar)

<Obtener formulario en blanco>

Opción para bajar la plantilla de nuestros formularios. Se pueden añadir formularios para introducir información de diversas actividades. De momento descargaremos el formulario **Alta** y el de **Salidas** de pesca.

<Borrar formularios guardados>

Este proceso permite borrar los formularios rellenos y también los formularios vacíos que sirven de plantilla.

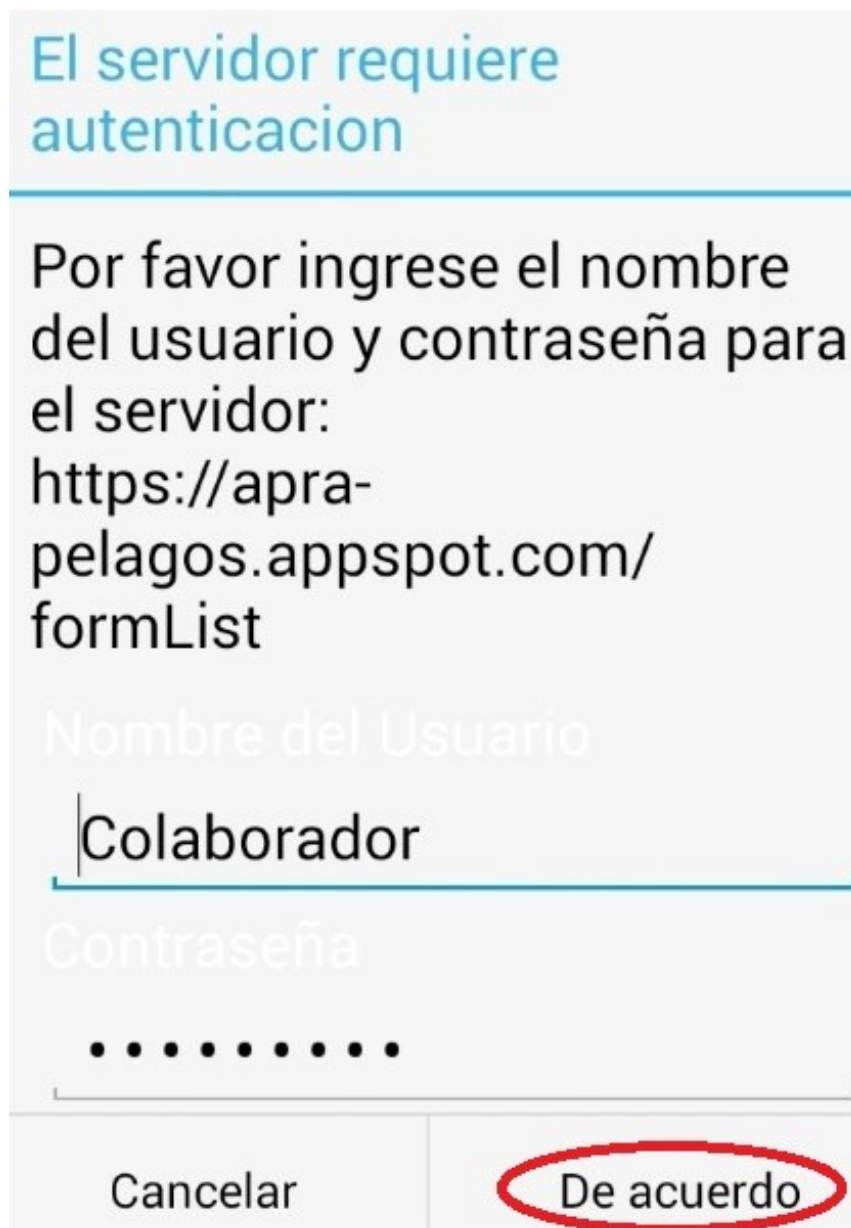
Recuerda que cada "formulario en blanco" es una plantilla de datos vacía. Por ejemplo el formulario de alta y el formulario de salidas.

NOTA:

La primera vez que nos conectamos con el servidor para enviar o bajar datos, se activa una pantalla de autenticación de la comunicación. Como ya hemos configurado correctamente nuestro acceso en el apartado de Configuración, en este punto solo debemos aceptar el paso pulsando <De acuerdo>.

Luego, si no hay ningún error de comunicación, este mensaje no va a aparecer mas. A menos de que se hubiera cambiado el acceso en el servidor, o que nosotros hayamos manipulado la configuración del programa.

El mensaje será como este:



El servidor requiere autenticacion

Por favor ingrese el nombre del usuario y contraseña para el servidor:
https://apra-pelagos.appspot.com/formList

Nombre del Usuario
Colaborador

Contraseña
● ● ● ● ● ● ● ●

Cancelar De acuerdo

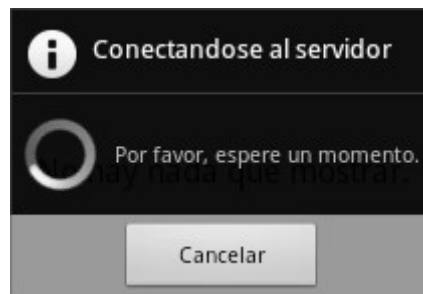
Descargar formulario en blanco

Para poder introducir datos, primero tienes que bajar los formularios que te interesan utilizar. Debemos marcar los dos formularios disponibles: Alta y Salidas.

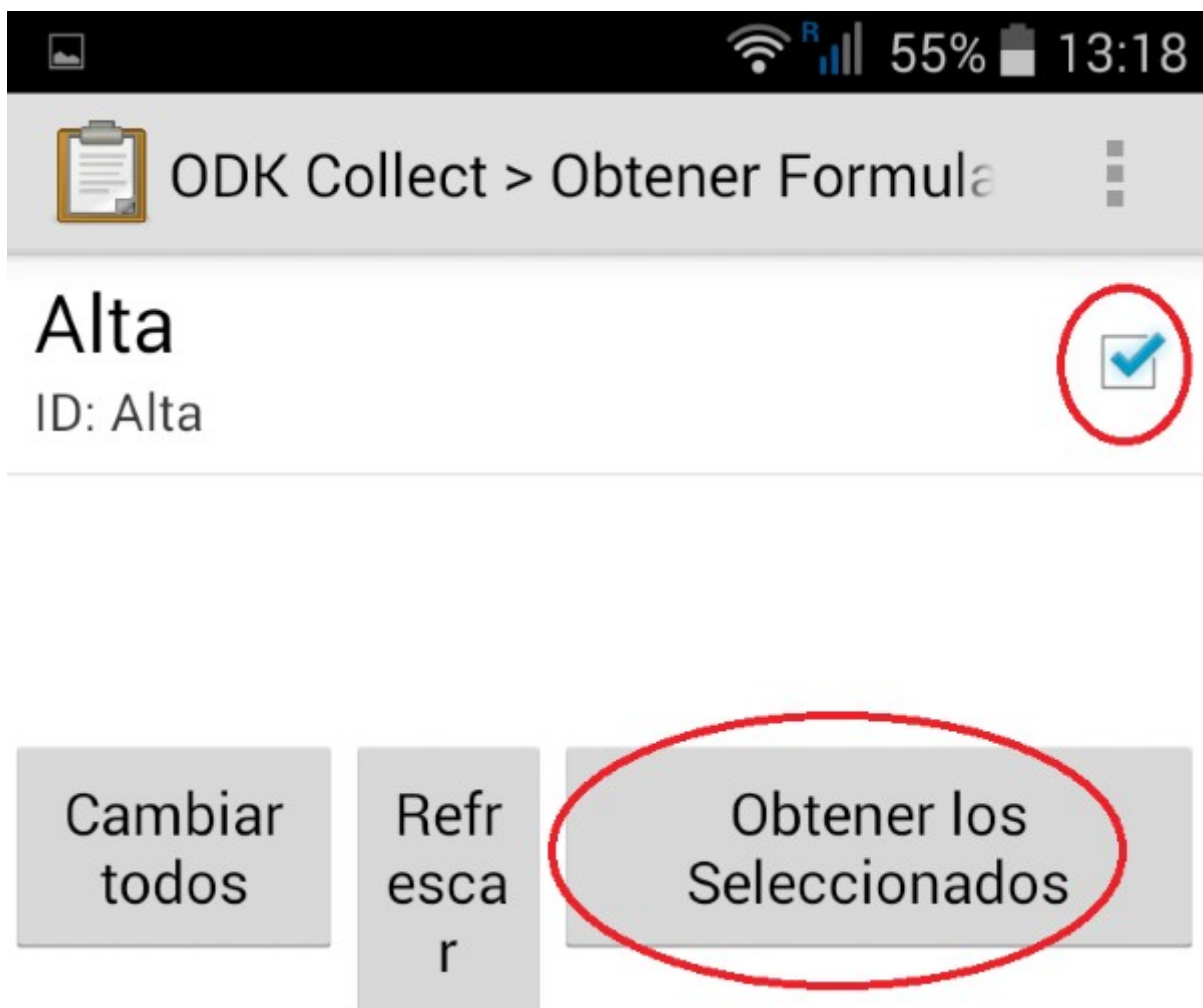
Este paso solo debe realizarse la primera vez, o si la organización lo requiere porque se han modificado formularios.

Ejecutamos la penúltima opción **<Descargar formulario en blanco>** y, si hay conexión con el servidor, se visualiza una lista con los formularios disponibles en el servidor.

Es posible visualizar algún mensaje como este. Esperar unos segundos.



Seleccionar los formularios que queremos usar y pulsar la opción de abajo a la derecha "Obtener los seleccionados".



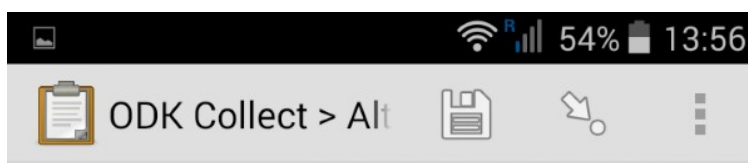
Si todo va bien, aparecerá un mensaje con el resultado “Correcto”. Se debe aceptar el mensaje pulsando <De acuerdo>

Llenar nuevo formulario

Para proceder a rellenar un nuevo formulario, pulsamos este botón. Se visualiza la lista de plantillas disponibles y seleccionamos una. por ejemplo Alta.

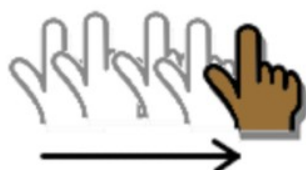
Selecciona Alta y aparece una primera pantalla de ayuda que te indica que las diferentes preguntas las cambias moviendo las páginas lateralmente con el dedo arrastrando las páginas hacia la derecha (página anterior) o hacia la izquierda (página siguiente).

Mueve hacia la izquierda y empieza a rellenar...

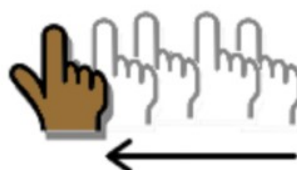


Usted está en el inicio de Alta.

Deslice la pantalla como se muestra a continuación para ir hacia atrás y hacia adelante.



de vuelta a la pregunta previa



avanzar a la próxima pregunta

Open Data Kit

Copyright (C) 2009 University of Washington Licensed under the Apache License, Version 2.0

Programación y diseño de formularios para la APRA.

Copyright (C) 2016 Francesc Garre i Bosch