



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

INSTITUTO DE GEOGRAFIA

**Seguimiento de los fenómenos
perturbadores en el territorio de la
alcaldía Álvaro obregón, CDMX,
Segunda etapa.**

**Manual
Diciembre 2022**

P R E S E N T A

Pablo Ochoa León

Responsable(s) del Proyecto

Ing. Thalía Alfonsina Reyes Pimentel

Dra. Clemencia Santos Cerquera



Objetivo

El objetivo de este manual es mostrar el procedimiento de utilización de la aplicación “georef”

Metodología

El primer paso consiste en descargar la aplicación, así que navega a la página que se muestra a continuación:

https://drive.google.com/drive/folders/1gomYoQdu26lSJb6L5Mq0Gtjr2IsE25lF?usp=share_link

En esta carpeta encontrarás otras 3 carpetas (*figura 1*), selecciona cualquiera de las 3, dependiendo de tu versión de Android(10,11,12).

Posteriormente, descarga el archivo con extensión “APK” que esté disponible (*figura 2*).

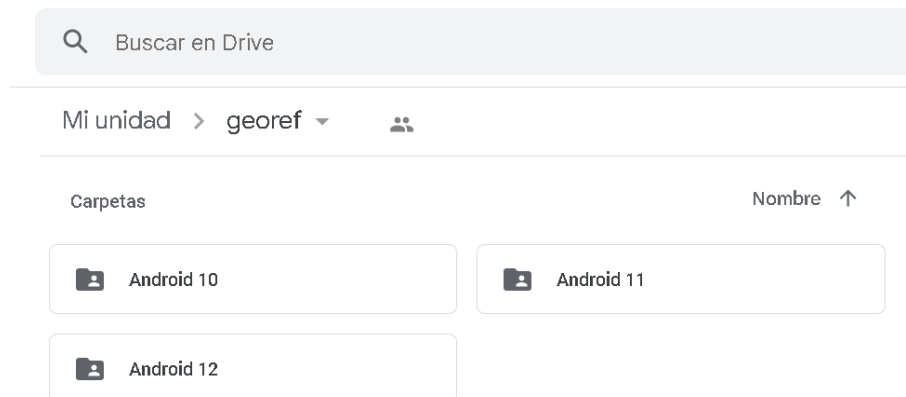


Figura1. Carpetas del Google Drive.

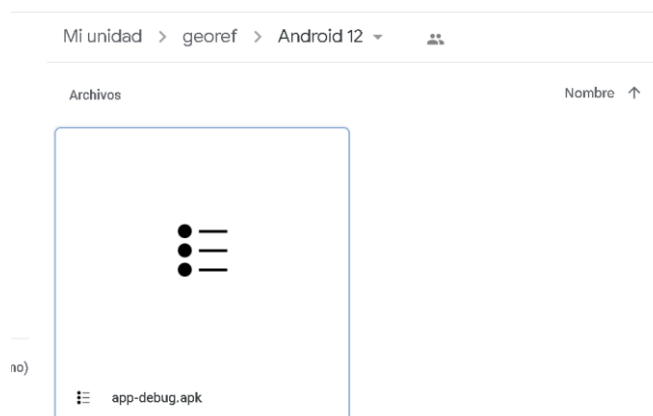
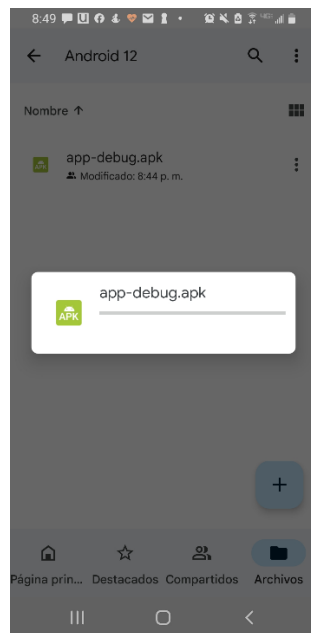
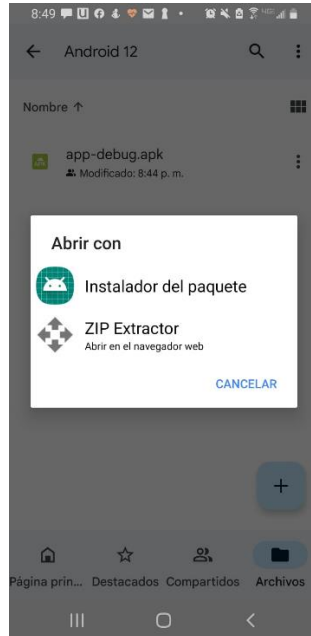


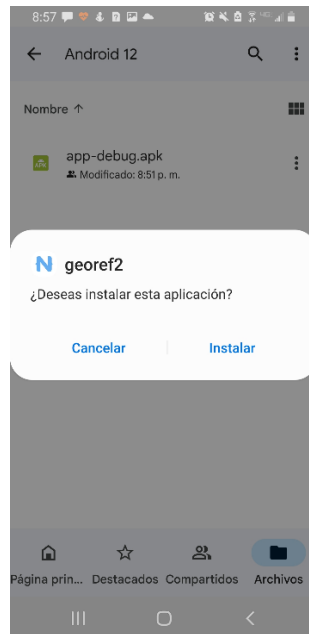
Figura 2.Archivo APK.

A continuación, sigue los siguientes pasos de instalación.

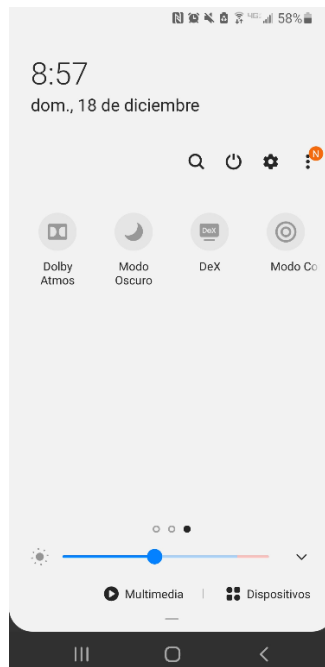
Paso1. Pulsa Abrir con: “Instalador de paquete”



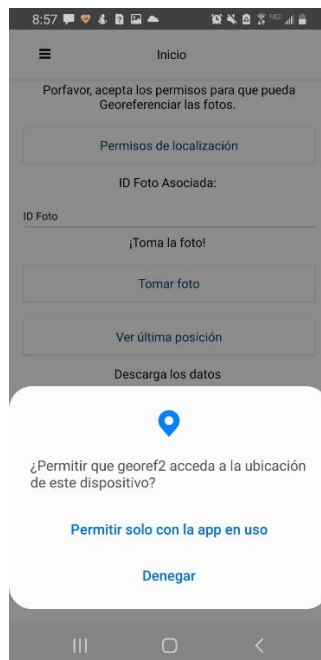
Paso 2. Pula el botón instalar, si te pide confiar en el desarrollador, acepta por favor. Es posible que te solicite confiar también en la fuente “Google drive”



Asegúrate de tener el modo oscuro desactivado.



Paso 3. Pulsa el botón “Permisos de localización”, y aceptalas.



Espera hasta que aparezca el cuadro de dialogo con el punto inicial



Paso 4. Asigna un nombre a la foto, en este caso, el nombre es “Ejemplo”. Debes pulsar el botón realizado, de lo contrario no guardará el nombre.

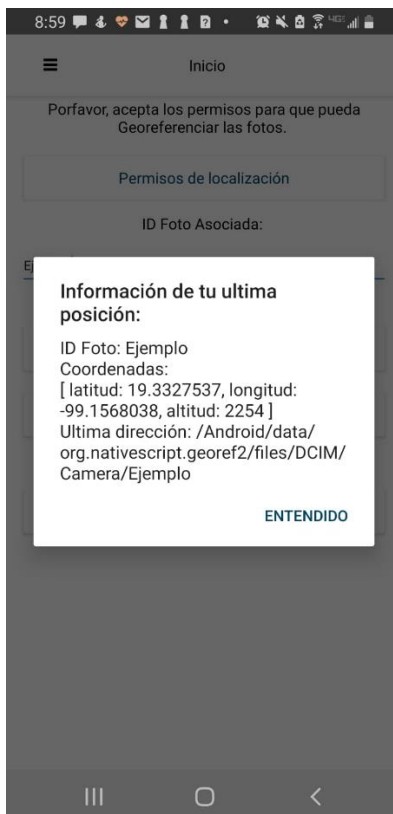


Paso 5. Pulsa el botón: “Tomar foto”. Acepta los permisos





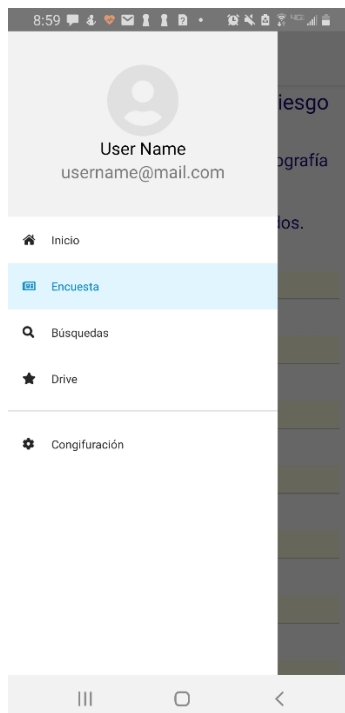
Paso 6. Revisa que tu foto se haya guardado, esto es sencillo, solo pulsa el botón “ver última posición”.



Paso 7. Descarga los archivos pulsando el botón: “Descargar archivos”



Paso 8. Navega a la pestaña “Encuesta”



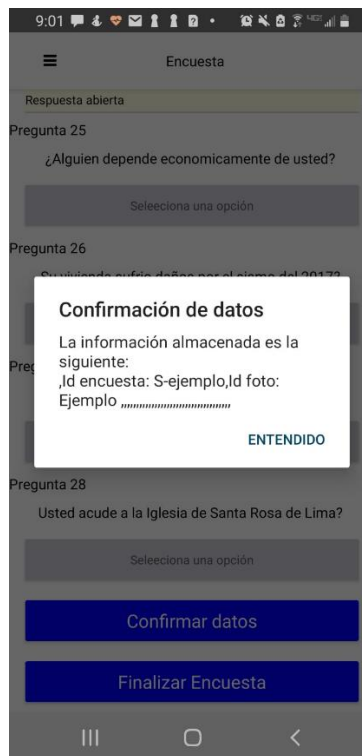
Paso 9. Ingresa el ID de la encuesta y el de la foto que tomaste anteriormente, siempre puedes consultarlo con el botón “Ver ultima posición” en la pestaña Inicio.

The screenshot shows the 'Encuesta' app interface. At the top, there is a status bar with the time 9:00 and various icons. Below the status bar, the app title 'Encuesta' is displayed. The main heading is 'Encuesta percepción de Riesgo Sísmico', followed by 'Realizada por el Instituto de Geografía de la UNAM.' and 'Todos los derechos reservados.' Below this, there are two input fields: 'ID Encuesta:' and 'ID Foto Asociada:'. The 'ID Encuesta:' field contains the text 'S-ejemplo'. The 'ID Foto Asociada:' field is empty. A keyboard is overlaid on the screen, showing the text 'S-ejemplo' in the search bar. The keyboard is in Spanish (US) and has a 'Realiz.' button.

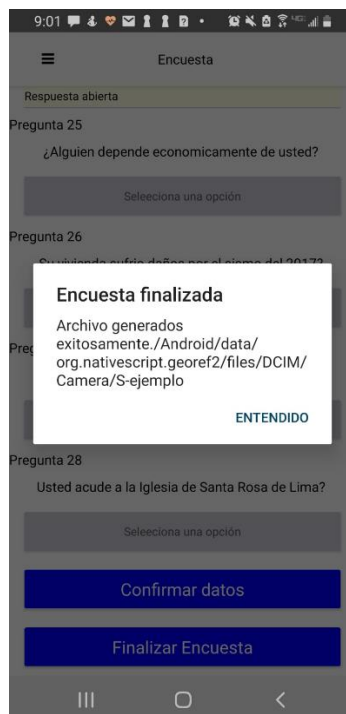
Paso 10. Confirma los datos que adquiriste pulsando el botón: “Confirmar datos”.

The screenshot shows the 'Encuesta' app interface with four survey questions. Each question has a 'Selecciona una opción' button. The questions are: '¿Alguien depende económicamente de usted?', 'Su vivienda sufrió daños por el sismo del 2017?', 'Los daños en su vivienda fueron:', and 'Usted acude a la Iglesia de Santa Rosa de Lima?'. At the bottom of the screen, there are two blue buttons: 'Confirmar datos' and 'Finalizar Encuesta'.

Aparecerá el cuadro de diálogo siguiente. Si lo necesitas, puedes hacerlo constantemente.



Finalmente, finaliza la encuesta.



Ahora solo entra a la carpeta: Mis archivos/Almacenamiento interno/Android/data/org.nativescript.georef2/files/DCIM/Camera/Ejemplo

Revisa que esté toda la información

