# Guía de implementación de formulario ODK para colecta de datos sobre eventos productivos

Este documento describe como realizar la configuración en ODK para poder colectar información sobre eventos productos con el enfoque de agricultura especifica por sitio (AEPS).

## Precarga de información para ODK

La colecta de algunos datos generales puede ser repetitiva y esto conlleva a errores de digitación por parte de los usuarios. ODK Collect permite preparar un archivo separado por comas (CSV) con este tipo de información para optimizar la captura de datos en los formularios. En el caso específico de colecta de datos para AEPS sobre eventos productos la información que se repite por cada uno de estos son los datos de **asistente técnico**, **agricultor** y **finca**. Cada archivo contiene un campo que servirá como clave para que ODK pueda autocompletar el resto de campos, en caso de que no encuentre el valor clave en el archivo, el usuario deberá diligenciar los campos requeridos. En esta sección vamos a detallar como crear los archivos en formato CSV para optimizar la digitación de información en cada uno de los eventos productivos a registrar.

## Asistente técnico

Este archivo permite cargar la información de los asistentes técnicos que brindan apoyo a los agricultores en los cultivos. El campo número de documento es la clave para buscar los datos restantes del asistente.

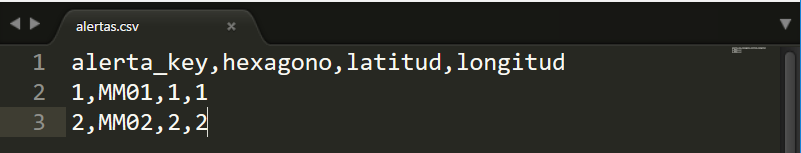


Ilustración 5 Estructura del archivo alertas.csv

El anterior archivo se debe ubicar en el dispositivo móvil en una carpeta específica, por lo que recomendamos revisar el siguiente capítulo.

## Configuración del dispositivo móvil

En este capítulo se detalla cómo se debe configurar el dispositivo móvil para implementar el formulario de captura de información. Se requiere que el dispositivo tenga instalado **ODK Collect[[1]](#footnote-1)**, este se puede realizar desde la Play store de Google directamente.

Se debe conectar el dispositivo al computador e ir la carpeta **/odk/forms** dentro de este. Una vez ya se encuentre dentro del folder se debe crear una carpeta llamada **aeps\_production\_event-media**.

1. ODK Collect puede ser descargada desde <https://play.google.com/store/apps/details?id=org.odk.collect.android> [↑](#footnote-ref-1)