

4.0 Introducción a la gestión de la cartografía de campo

En esta sección, los directores de proyecto encontrarán herramientas y recursos para dirigir y gestionar las actividades cartográficas sobre el terreno, así como recursos diseñados para su equipo, entre los que se incluyen:

- Guías paso a paso para topógrafos, cartógrafos y supervisores de campo para gestionar y utilizar herramientas de recopilación de datos sobre el terreno.
- Recursos y guías paso a paso para gestores sobre cómo organizar y supervisar equipos sobre el terreno.

Una **gestión eficaz de la cartografía de campo** -saber cuándo, dónde y qué datos recopila cada miembro del equipo- es fundamental para garantizar que los trabajos cartográficos se realicen de forma oportuna y segura, con un alto nivel de calidad y exhaustividad. Además, los supervisores de campo y los miembros del equipo necesitarán conocimientos para configurar y gestionar las herramientas de recopilación de datos sobre el terreno. Esta sección ofrece guías para configurar y utilizar tres herramientas: OpenDataKit, OpenMapKit y OSMTracker.

- 4.1 Gestión de equipos sobre el terreno proporciona a los gestores y supervisores de proyectos herramientas y recursos para asignar y coordinar las áreas de asignación cartográfica (o áreas de enumeración) a los miembros del equipo y a los cartógrafos.
- 4.2 Uso de ODK Collect sirve de guía paso a paso para topógrafos, cartógrafos y topógrafos de campo para configurar y utilizar ODK Collect.
- 4.3 Uso de OpenMapKit sirve como guía paso a paso para topógrafos, cartógrafos y topógrafos de campo para configurar y utilizar OpenMapKit.
- 4.4 Uso de OSM Tracker sirve como guía paso a paso para topógrafos, cartógrafos y topógrafos de campo para configurar y utilizar OSM Tracker.