## 7.0 Utilización y análisis de datos

En esta sección, los Directores de Proyecto encontrarán herramientas y recursos sobre cómo utilizar los datos OSM para crear productos cartográficos para la toma de decisiones, incluyendo:

- Una guía paso a paso para empezar con QGIS, incluyendo diapositivas de presentación.
- Una guía paso a paso para crear mapas y atlas en QGIS
- Guías detalladas y recursos para utilizar los datos en mapas web e interactivos.

Hay un puñado de herramientas gratuitas de **Uso y Análisis de Datos** disponibles para utilizar sus datos generados en campo, extraer y utilizar datos OSM, o combinar conjuntos de datos para crear mapas, atlas y otros elementos visuales para la toma de decisiones.

- 7.1 Introducción a QGIS ofrece una introducción al software del sistema de información geográfica (SIG) de código abierto que permite analizar y editar información espacial, así como componer y exportar mapas geográficos. Además, la sección incluye una guía paso a paso que los gestores de proyectos pueden utilizar en cursos de formación para instalar QGIS y aprender los conocimientos básicos.
- 7.2 Creación de mapas y atlas en QGIS cubre habilidades más avanzadas en QGIS, proporcionando a los gestores materiales de formación para crear mapas y atlas en QGIS.
- 7.3 Web & Interactive Maps proporciona una guía básica de dos herramientas de mapas interactivos, uMap y Overpass Turbo Query.

La(s) siguiente(s) presentación(es) puede(n) utilizarse para dirigir una formación o un taller:

· Introducción a QGIS