

Herramientas para publicar mapas utilizando Geoserver y Geonode

Tallerista: **María Luz Fuentes** (IDECOR)

Nivel: Intermedio

Objetivo: Aprende a publicar datos mediante las herramientas tecnológicas libres de Geoserver y Geonode

Contenidos:

- Introducción a Geoserver, características y funcionalidades.
- Publicación de datos en geoservicios.
- Introducción a la construcción de estilos.
- Generación de archivos SLD. Detalle de características.
- Introducción a GeoNode, características y funcionalidades.
- Configuración de mapas en línea.

Conocimientos previos para realizar el taller: Tratamiento de datos espaciales y publicación de mapas. Nociones básicas en Geonode y Geoserver. Manejo básico de QGIS en cuanto a administrar capas y simbología ráster y vectorial. Comprensión del funcionamiento de los servicios WMS y WFS.

Recursos y programas requeridos: Tener instalado QGIS 3.10 o superior y un navegador web (en preferencia Chrome o Firefox).



¡Importante! Para todos los talleres será necesario acceso a Internet, micrófono y auriculares (según necesidad) para interactuar con los talleristas.

