

CURSO VIRTUAL

TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN DE POZOS

Santa Cruz de la Sierra, del 7 al 25 de noviembre de 2022

PROGRAMA

Módulo 1: Aspectos generales y procedimiento de diseño de los pozos de captación de aguas subterráneas.

- 1) Cooperación para el desarrollo y abastecimientos urbanos. **Carlos Fernández Jáuregui (WASA-GN).**
- 2) Conceptos generales en la captación de aguas subterráneas. **Lorena Bermejo Santos (CGSi).**
- 3) Diseño de pozos para captación de aguas subterráneas. **Tomás García Ruiz (CGSi).**

Módulo 2: Procesos operativos, dirección y control de las obras de construcción de pozos

- 4) Fases y características de las obras de construcción de pozos y aseguramiento de la calidad de las mismas. **Luis Juncosa Rivera (CGSi).**
- 5) Técnicas de desinfección y de rehabilitación de pozos. **Diego Pacheco Manzano (CGSi).**
- 6) Procedimientos de condicionamiento, cierre y clausura de pozos para evitar accidentes y la contaminación de los acuíferos. **Tomás García Ruiz (CGSi).**

Módulo 3: Casos prácticos.

- 7) Realización de un ejercicio práctico de diseño de un pozo. **Tomás García Ruiz (CGSi).**
- 8) Realización de ejercicio práctico: Criterios de calidad para la ubicación de pozos de captación. **Lorena Bermejo Santos y Diego Pacheco Manzano (CGSi).**