



PORTAFOLIO DE SERVICIOS

www.tecsan.com.co



TECSAN es una empresa caleña con 9 años de experiencia en el sector de la construcción, desarrollando proyectos de consultoría, diseño y construcción para el sector público y privado.

Contamos con un portafolio de servicios enfocados en:

- Consultoría, diseño y construcción de sistemas hidrosanitarios.
- Consultoría, diseño y construcción de sistemas contra incendios.
- Automatización y control de sistemas de bombeo.
- Consultoría y diseño de acueducto y alcantarillado.

Empleamos **metodología BIM** (Building Information Modeling) para el desarrollo de los proyectos de redes, lo que garantiza coordinaciones efectivas, optimizando tiempo y dinero en la construcción de sus proyectos.



Somos miembros de la NFPA
National Fire Protection Association



SISTEMAS HIDROSANITARIOS

Nuestros servicios son:

- Consultoría y diseño de sistemas hidrosanitarios.
- Construcción de sistemas hidrosanitarios.
- Cálculo y modelación de estaciones de bombeo, bombas sumergibles, bombas de aguas negras e industriales.
- Instalación de equipos de bombeo.
- Trámites ante las entidades competentes.
- Evaluación e implementación de re uso de aguas para certificaciones LEED.

SISTEMAS CONTRA INCENDIO

Nuestros servicios son:

- Consultoría y diseño de sistemas de extinción.
- Construcción de sistemas de extinción.
- Instalación de equipos de bombeo normalizado.
- Trámites ante las entidades competentes.

Diseñamos y construimos sistemas contra incendio de acuerdo a la normativa NFPA y FM.



ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

Nuestros servicios son:

- Consultoría y diseño de sistemas de acueducto y alcantarillado.
- Evaluar y optimizar la operación de los componentes de un sistema de drenaje y alcantarillado (Planes maestros de alcantarillado).
- Mapeo de las zonas de riesgo de inundación.
- Diseño y evaluación de estrategias de control de inundaciones (Ej. Estructuras de almacenamiento de agua de escorrentía, reducción de zonas impermeables).

AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL DE SISTEMAS DE BOMBEO



Nuestros servicios son:

- Monitoreo y control de señales como:
 - Visualización del nivel de los tanques en tiempo real.
 - Visualización de datos de funcionamiento de los equipos (voltaje, amperaje, frecuencia, presión, etc).
 - Señales de alarma.
- Consultoría, diseño y montaje de equipos para automatización.



CONTÁCTENOS

✉ roman.vasquez@tecsan.com.co

☎ 314 878 98 46

📍 Calle 34N #2EN - 55
B/Prados del Norte
Cali, Colombia